# PORTWEST®

PEAK PROTECTION



PORTWEST®

PEAK PROTECTION

Seit über 120 Jahren sind wir bestrebt, die zuverlässigste und gefragteste Arbeitsschutzbekleidung der Welt herzustellen. Im Laufe der Jahrzehnte haben wir unser Engagement für Qualität immer wieder unter Beweis gestellt, indem wir weltweit führende Sicherheitsbekleidung, Fußschutz, Handschutz und PSA hergestellt und gleichzeitig die Grenzen der Schutztechnologien erweitert haben. Technologien, die die Sicherheit am Arbeitsplatz gewährleisten.

## ÜBER 120 JAHRE

ERFAHRUNG IN DEN BEREICHEN INNOVATION, KUNDENORIENTIERUNG, SERVICE UND WERTERHALTUNG.

## 13

GLOBALE LAGERHÄUSER IM VEREINIGTEN KÖNIGREICH, IRLAND, ITALIEN, POLEN, SLOWENIEN, SPANIEN, DER TÜRKEI, DEN VEREINIGTEN ARABISCHEN EMIRATEN, CHINA, DEN USA, KANADA, AUSTRALIEN UND NEUSEELAND.

## 5

EIGENE PRODUKTIONSSTÄTTEN IN BANGLADESCH, MYANMAR, ITALIEN, ALBANIEN UND TANSANIA.

## 22,000+

INDIVIDUELLE ARTIKELNUMMERN.

## 5,800

MITARBEITER WELTWEIT.



1904-2026

# INHALT


ÜBERBLICK ÜBER DIE BEREICHE 12
PORTWEST PLANET 16
DAMEN 22
KOLLEKTIONEN 24
EV4™ 26
DX4™ 32
KX3™ 36
KA3™ 40
WX3™ 44
PW3™ 48
WX2™ 54
WX1™ 56
WARNSCHUTZ 58
OBERBEKLEIDUNG 71
Multi-Funktions-Jacken 72
Wasserdichte Winterjacken 86
Wasserdichte Jacken 103
Multi-Funktions-Pilotjacken 113
Pilotjacken 115
Winterwesten 117
Overalls, Latzhosen 118
Wasserdichte Bundhosen 126
Regenkleidung Essentials 130
Softshelljacken 137
Steppjacken 142
Beheizbare Jacken 144
Hybride Steppjacken 145
Westen und Winterwesten 147
Pilotjacken 148
Fleecejacken 151
BERUFSBEKLEIDUNG 154
EV4™ Bundhosen 156
DX4™ Bundhosen und Shorts 158
PW3™ Bundhosen und Jacken 163
WX2 Bundhosen und Jacken 172
Portwest Texo™ 179
Jacken, Bundhosen und Shorts 180
Leichte Arbeitsbekleidung 184
Latzhosen, Overalls 186
FREIZEITBEKLEIDUNG 187
Kapuzenpullis und Sweatshirts 190
Poloshirts und T-Shirts mit langen Ärmeln 198
Poloshirts und T-Shirts mit kurzen Ärmeln 201
Handwerkerweste 208
Exekutivwesten 209
Westen 213
FLAMMHEMMEND 216
MODAFLAME™ 244
Modaflame™ Regen + Warnschutz 244
Modaflame™ Softshell HV 250
Modaflame™ Work HV 254
Modaflame™ Work HVO 260
Modaflame™ Work 269
Modaflame™ Knit HV 272
Modaflame™ Knit HVO 274
Modaflame™ Fleece HV 275
Modaflame™ Knit HVO 280
Modaflame™ Fleece 282
Modaflame™-Knit-Zubehör 289
ARAFLAME™ 290
Araflame™ Work 290
ALUFLAME™ 292
Aluflame™ Work 292
BIZFLAME™ 294
Bizflame™ Rain+ HV 294
Bizflame™ Rain HV 298
Bizflame™ Rain 303
Sealtex™ Flame Warnschutz 306
Sealtex™ Flame 307
Bizflame™ Work HV 308
Bizflame™ Work+ 311
Bizflame™ Industrie 312
Bizflame™ Work 320
Bizflame™ 88/12 Warnschutz: 338
Bizflame™ 88/12 338
Bizflame™ 88/12 Stretch 339
Bizflame™ Knit 342
Bizflame™ Warnschutz Weste 342
BIZWELD™ 344
Bizweld™ Work 344
Schweißen, Schweißtechnisches Zubehör 352
Bizflame™ Wildland Fire 354
Feuerwehranzüge 356
ALL-WETTER-SCHUTZ 360
Multi-Funktions-Jacken 368
Wasserdichte Winterjacken 373
Wasserdichte Jacken 381
Packbare Jacken 388
Pilotjacken 391
Wasserdichte Hosen 394
Wasserdichte Overalls 400
FlexaTex™ Chem 402
Sealtex™ 405
Klassische Regenbekleidung 410
Regenkleidung mit erhöhter Sichtbarkeit 412
Pilotjacken 414
Softshell-Jacken und Westen 417
Steppjacken 428
Beheizbare Jacken 430
Winterwesten 439
Fleecejacken 444
Basisschichten 451
Socken 456
Kühlhaus 458
BERUFSBEKLEIDUNG 460
Bundhosen mit Holstertaschen 468
Arbeitshosen 478
Maler Bundhosen 491
Service Bundhosen 492
Bundhosen Industriewäsche geeignet 496
Combat und Action Bundhosen 498
Jogger Hosen 501
Arbeits-Leggings 505
Shorts 506
Latzhosen, Overalls 512
Jacken 522
ES1 Essential Berufsbekleidung 526
Kettensäge 528
Schnittfeste Arbeitskleidung 529
ARBEITSOBERTEILE 530
Zwischenschicht, Kapuzenpullis und Sweatshirts 532
Portwest-Markenprodukte 543
Hemden 544
Polo Shirts und T-Shirts 546
ESD Bekleidung 556
ZUBEHÖR 562
Kühlwesten 565
Kühlendes Zubehör 568
Zubehör 570
LED-Mützen und -Lampen 574
Knieschutz 576
Ergonomische Stützen 578
Taschen Kollektion 581
ARBEITSKLEIDUNG FÜR LEBENSMITTEL, GESUNDHEIT UND HYGIENE 587
MeshAir™ Pro Kochbekleidung 590
Kochjacken 598
Kochhosen 600
Catering-Industrie-Zubehör 602
Lebensmittelindustrie 604
Zubehör an Einwegprodukten 606
Tunika für das Gesundheitswesen 610
Laborkittel 612
HANDSCHUTZ 614
Schnittschutz 629
Schutz vor Stößen 654
Mechanik 662
Profi-Schutz 665
ESD-Schutz 669
Kälteschutz 670
Lebensmittelsicherung 674
Griffigkeit 676
Unterziehhandschuhe 697
Leder 698
Schweißen 700
Chemiekalien 702
Einwegartikel 707
Verkaufsautomat fertig 623
SICHERHEITSSCHUHE 708
Sicherheitsschuhe Trainer 726
Sicherheitsstiefel und -schuhe 736
ESD Sicherheitsschuhe 745
Rigger-Stiefel 773
Mikrofaser 779
Gummi- und Watstiefel 784
Berufsschuhe 787
Einlagen und Zubehör 791
BASE PROTECTION 792
Übersicht 792
PSA 807
GEFAHRENSCHUTZ 808
BizTex™ Pro 809
Biztex™ SMS 812
Biztex™ SMS Flammhemmend 813
Biztex™ Mikro SMS 814
BizTex™ Mikro 815
Biztex™ Zubehör 817
KOPFSCHUTZ 818
Gesichtsschutz und Visiere 830
Anstoßkappen 832
GEHÖRSCHUTZ 836
AUGENSCHUTZ 849
ATEMSCHUTZ 874
STÄNDE FÜR DEN EINZELHANDEL 884
GRÖSSE UND PASSFORM 886
SCHLÜSSELSYMBOLE 888
ES1 ESSENTIAL BERUFSBEKLEIDUNG 890
EINZELHANDELSFÄHIGER INDEX 891
INDEX 892

# THERMOREGULIERUNG UNTER EXTREMEN BEDINGUNGEN



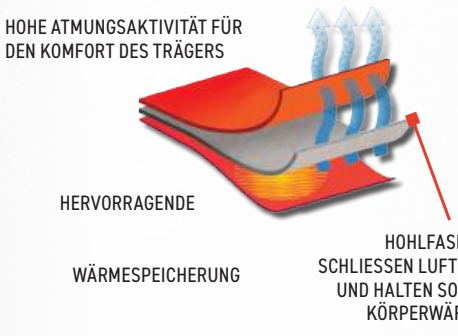
## KALTE TEMPERATUREN

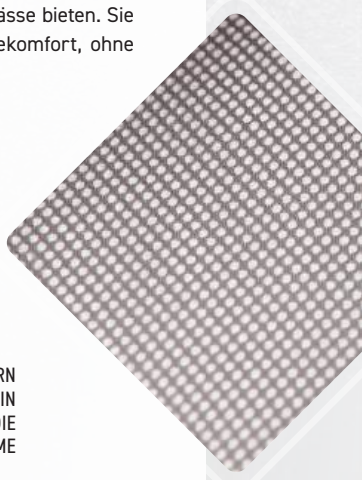
**Ohne angemessenen Schutz zur Aufrechterhaltung der Körperwärme können die kognitiven Funktionen der Arbeitnehmer beeinträchtigt werden, was das Risiko von Unfällen und Fehlern erhöht. Ist man über längere Zeit eisigen Temperaturen und kalten Winden ausgesetzt, kann dies zu schwerwiegenden gesundheitlichen Problemen führen, darunter Erfrierungen und Unterkühlungen.**

### PORTWEST LÖSUNGEN

INSULATEX™ THERMAL INSULATION PRO

**Insulatex™Pro** ist unser fortschrittlichstes leichtes Thermofutter mit hervorragendem Wärme-Gewichts-Verhältnis. Dieses weiche, isolierende Gewebe mit Hohlfasertechnologie verfügt über Millionen von Lufttaschen, die Luft und Körperwärme einschließen und maximalen Schutz bei extremer Kälte und Nässe bieten. Sie bietet dem Träger überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.



# ARBEITEN BEI EXTREMER KÄLTE

EN 342

## NORM EN342 UND PRÜFUNG AN EINER WÄRMEBILDPUPPE




EN342 Kälteschutz ist das umfassendste Normprüfverfahren für Kleidung, die Sie bei Kälte schützen soll.

Bei der Hauptprüfung wird eine beheizte Puppe verwendet. Der Wärmedämmwert wird anhand der Leistung ermittelt, die erforderlich ist, um die Puppe auf einer konstanten Temperatur zu halten.

Dieser Wert wird zur Klassifizierung der Leistung des Kleidungsstücks verwendet.

Anhand dieses Isolationswertes der Kleidung, des Aktivitätsniveaus des Trägers und der Umgebungstemperatur lässt sich die maximale Tragedauer abschätzen.

### Geeignete Temperaturbereiche gemäß Anhang C der EN 342:2017 bei 0,4 m/s

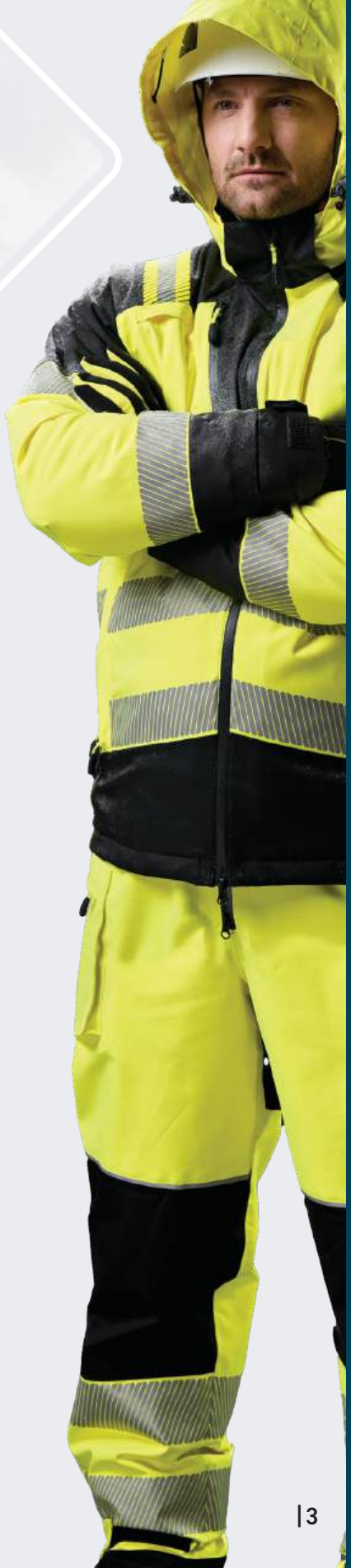
| Wärme-Isolierung icler m²·K/W | Leichte Aktivität | | Medium Tätigkeit | |
|---|---|---|---|---|
| | Exposition von 8 Stunden | Brenndauer von 1 Stunde | Exposition von 8 Stunden | Brenndauer von 1 Stunde |
| 0.265 | 3°C | -12°C | -12°C | -28°C |
| 0.310 | -2°C | -18°C | -18°C | -36°C |
| 0.390 | -9°C | -28°C | -29°C | -49°C |
| 0.470 | -17°C | -38°C | -40°C | -60°C |
| 0.540 | -24°C | -45°C | -49°C | -71°C |
| 0.620 | -31°C | -55°C | -60°C | -84°C |
| PW369 0.356 | -6°C | -24°C | -24°C | -43°C |



**0.356 icler (m².K/W**
**2**
**X**

**EN 342:2017**

Kleidungsstücke, die Anforderungen der Norm EN342 erfüllen, sind auf dem Etikett mit dem nachstehenden Piktogramm versehen.



# REGEN/ NASSE BEDINGUNGEN



**Die Nässe kann die Leistungsfähigkeit der Arbeitnehmer beeinträchtigen und zu Krankheiten führen. Das richtige Maß an Wasserdichtigkeit und Atmungsaktivität sorgt dafür, dass sich der Träger auch an langen Arbeitstagen unter unvorhersehbaren Bedingungen wohl fühlt.**

## PORTWEST LÖSUNGEN:

PORTWEST EXTREME™ WATERPROOF & BREATHABLE

Portwest Extreme™, wasserdicht und atmungsaktiv, ist unser hochwertiges, leistungsstarkes Regenbekleidungsgewebe, das bei allen Wetterbedingungen überragenden Komfort, Funktion und Ausdauer bietet. Wasserdicht bis über 20000 MM + und atmungsaktiv bis 20000 g/ 24hrs m2/ Std. +.

TEXPEL™ SPLASH ECO

Texpel™ Splash Eco ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeausrüstung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abrollt. Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.




**2xPU-Beschichtung** Die doppelte Beschichtung aus Polyurethan (PU) macht das Gewebe äußerst strapazierfähig und wasserdicht. Die Außenseite ist wasser- und schmutzabweisend.

## REGENSCHUTZ:

- WARNSCHUTZ 71
- FLAMMHEMMEND 244
- ALL-WETTER-SCHUTZ 360

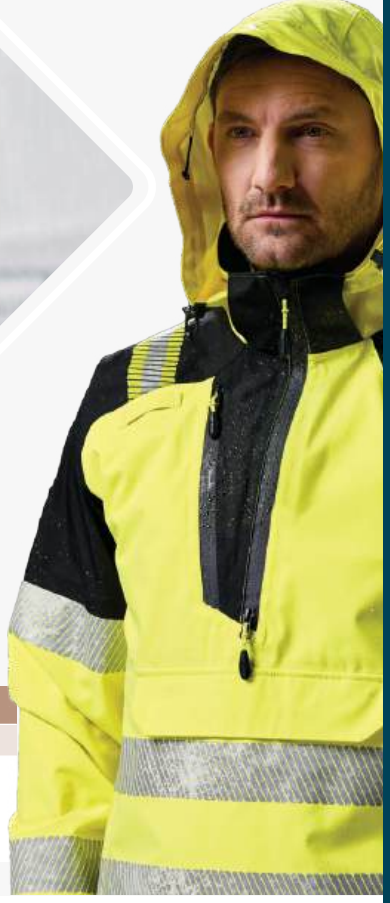
# REGEN-SCHUTZ

## EN 343 REGENSCHUTZ

EN343 Schutz gegen Regen legt die Anforderungen an Kleidung, Materialien und Nähte zum Schutz gegen Regen, aber auch gegen Schneeflocken, Nebel und Bodenfeuchtigkeit fest.

Die Norm basiert auf 2 Leistungsparametern: Wasserdichtigkeit und Atmungsaktivität. Es gibt einen optionalen Regenturmtest (EN 14360), bei dem die Kleidung dem Aufprall hochenergetischer Tropfen ( 450litres Liter/m²/Std.) ausgesetzt wird.

EN 343



Die Leistung wird z. B. als **EN343 Klasse 4:4:X** angegeben, wobei 4 für die Wasserdichtigkeit, 4 für die Atmungsaktivität und X für die Nichtdurchführung des optionalen Regenturmtests steht.

4:4:X

| 4 | 4 | X |
|---|---|---|
| WASSERBESTÄNDIGKEIT | ATMUNGSAKTIVITÄT NIVEAU | REGENTURMTEST (EN14360) |
| 1. ENTRY | 1. ENTRY | KENNZEICHNUNG MIT DEM BUCHSTABEN R ODER X, WENN NICHT DURCHGEFÜHRT |
| 2. ZWISCHENBERICHT | 2. ZWISCHENBERICHT | |
| 3. HOCH | 3. HOCH | |
| 4. HÖCHSTE | 4. HÖCHSTE | |

## MM LEVEL DER **WASSERDICHTE**

Die Wasserdichtigkeit wird in Millimetern (mm) gemessen und reicht von 800 mm bis 20000 mm. 10000 mm bedeutet beispielsweise, dass ein Gewebe dem Druck einer 10 Meter hohen Wassersäule standhalten kann, bevor es anfängt, Wasser durchzulassen.



### 3,000 MM - 10,000 MM

Die Mindesteinstufung für eine Jacke, die als regenfest bezeichnet wird und für Arbeiten bei gelegentlichem leichten bis mäßigen Regen geeignet ist.



### 10,000 MM - 20, 000 MM

Hält mäßigem bis starkem Regen stand, kann aber durchnässen, wenn der Stoff unter Druck steht, wie z. B. beim Knien in sehr nasser Umgebung.



### 20, 000 MM - 20,000+

Geeignet für Arbeiten im Freien bei extremen Wetterbedingungen, Wind und starkem Regen.

## MVP LEVEL DER **ATMUNGSAKTIVITÄT**

MVP steht für Moisture Vapour Permeability (Wasserdampfdurchlässigkeit), ausgedrückt in g/m²/24 Stunden. Dies ist die Anzahl der Gramm (g) Wasserdampf, die in 24 Stunden durch einen Quadratmeter (m²) Stoff von innen nach außen dringen können. Je größer die Zahl, desto atmungsaktiver ist der Stoff.



### 3.000 - 10.000 g/m²/ 24 Std

Geeignet für leichte körperliche Aktivitäten, bei denen man nur wenig schwitzt.



### 10.000 - 20.000 g/m²/ 24 Std

Geeignet für mittelschwere bis schwere körperliche Arbeit, bei der die Atmungsaktivität der Regenkleidung notwendig ist, um eine angenehme Körpertemperatur zu erhalten.

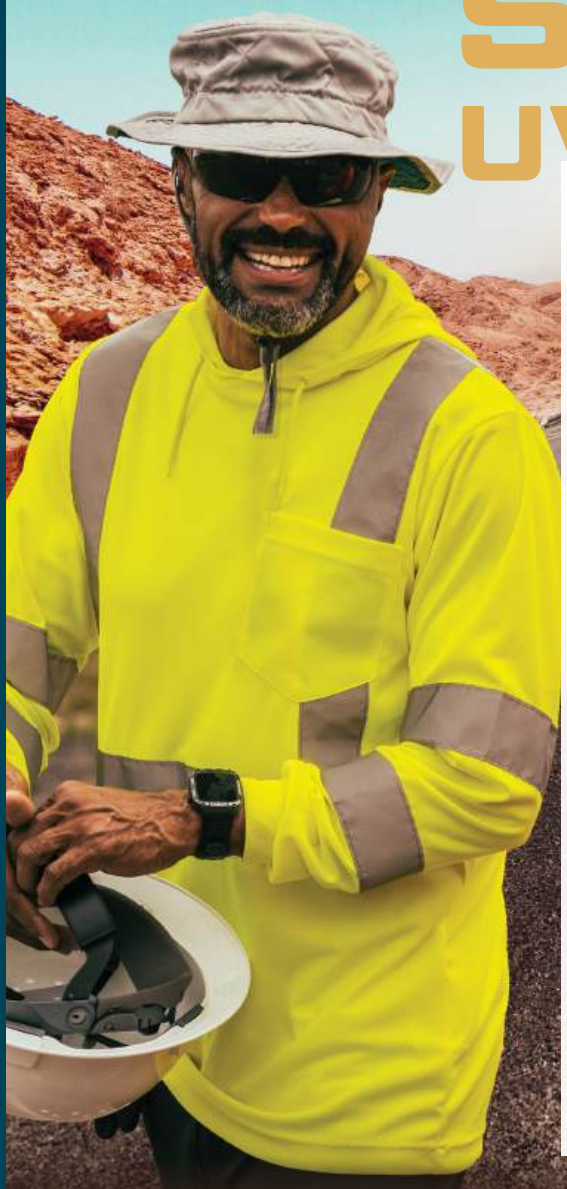


### 20.000+ g/m²/ 24 Std

Geeignet für schwere körperliche Aktivitäten, bei denen man stark schwitzt, und bei denen atmungsaktive Regenkleidung notwendig ist, um eine angenehme Körpertemperatur zu halten.

THERMOREGULIERUNG
UNTER EXTREMEN
BEDINGUNGEN

# SONNE UND UV-STRAHLEN



**Bei der Arbeit unter direkter Sonneneinstrahlung sind die Arbeitnehmer schädlichen ultravioletten (UV-)Strahlen ausgesetzt, die Hautschäden wie Sonnenbrand und vorzeitige Hautalterung verursachen und das Hautkrebsrisiko erhöhen können. Längere Sonneneinstrahlung kann das Sehvermögen beeinträchtigen, was im Laufe der Zeit zu Fehlern am Arbeitsplatz und Augenschäden führen kann.**

## PORTWEST LÖSUNGEN:

40+ UPF

Wir bieten Kleidung mit **UPF40+** zum Schutz der Haut vor UV-Strahlen. Der Ultraviolettschutzfaktor (UPF) gibt an, wie wirksam ein ungedehnter, trockener Stoff die UV-Strahlung abhält; je höher der UPF, desto besser schützt der Stoff die Haut vor UV-Strahlen.

Wir bieten einen Augenschutz, der ultraviolette Strahlung und Sonnenblendung filtert. Portwest gibt die UV-Filter und die Leistung bei sichtbarem Licht an, um die Auswahl zu erleichtern.

- Leichte verspiegelte Gläser erleichtern den Übergang zwischen drinnen und draußen, indem sie das Blinzeln reduzieren und Ermüdungserscheinungen der Augen verhindern.
- Rauchgraue Gläser bieten den notwendigen Schutz vor grellem Licht und einen wirksamen Sonnenschutz.
- Polarisierte Gläser sind besonders geeignet, um Blendeffekte bei Arbeiten in der Nähe von Wasser oder anderen nassen Oberflächen zu verhindern.

## LEICHTGEWICHTIGE BESTSELLER


S175
203


PW303
165


PW304
484


EV446
469


L049
185


DX416
198


L043
185


CD882
510


EV444
506

QR-Code scannen, um unsere leichten Modelle online zu betrachten



# HEISSE TEMPERATUREN ODER HOHE LUFTFEUCHTIGKEIT

**Eine längere Exposition gegenüber extremer Hitze und Feuchtigkeit ohne angemessenen Schutz kann zu ernsthaften gesundheitlichen Problemen wie Dehydrierung, Hitzeerschöpfung, Hitzschlag und Funktionsstörungen führen und das Unfallrisiko erhöhen. Portwest stellt sich den Herausforderungen von Hitze und Feuchtigkeit mit innovativen Lösungen, die dafür sorgen, dass die Mitarbeiter unter anspruchsvollen Bedingungen kühl, trocken und sicher bleiben.**

## PORTWEST LÖSUNGEN:

COTTON COMFORT

Das **Cotton Comfort™**-Gewebe besteht aus einem baumwollreichen Stoff mit Baumwolle auf der Innenseite für Komfort und Polyester auf der Außenseite für maximale Haltbarkeit. Das Baumwoll-Polyester-Gemisch sorgt für eine hohe Atmungsaktivität und ein angenehmes Körperklima zu jeder Zeit.

TEXPEL WICKING

**Texpel Wicking** ist ein hochwertiges Gewebe, das die Feuchtigkeit von der Haut wegleitet und so für Frische und Komfort sorgt. Der Stoff bietet einen wirksamen Schutz vor Flecken, blockiert schlechte Gerüche und bietet eine verbesserte Atmungsaktivität.

EZEECOOL

**Ezeecool™** ist unser technisches, feuchtigkeitstransportierendes Gewebe, das entwickelt wurde, um unsere Träger bei harter Arbeit trocken und kühl zu halten. Es wurde so konstruiert, dass Schweiß und überschüssige Feuchtigkeit schnell verdunsten, um auch bei warmen Bedingungen höchsten Tragekomfort zu gewährleisten.

MeshAir PRO

Unser **MeshAir™** ist ein fortschrittliches, offen gestricktes Gewebe, das für eine optimale Luftzirkulation rund um den Körper und eine hervorragende Belüftung sorgt. Es ist leicht und vollständig atmungsaktiv, wodurch es sich ideal für Arbeiten unter wärmeren Bedingungen eignet.

### LEICHT

Die Wärmebelastung wird durch die Verwendung von Schutzkleidung oft noch erhöht. Bei Portwest haben wir leichtere Kleidung entwickelt, die für den Einsatz in heißen Umgebungen und warmen Klimazonen geeignet ist.

PORTWEST COOLING 360°

Die Verdunstungskühlungsprodukte von Portwest nutzen die **Cooling 360°**-Gewebetechnologie mit einer einzigartigen Polymerchemie. Sie werden durch Einweichen in Wasser aktiviert, wodurch das Gewebe Feuchtigkeit speichert und den Körper bei heißem Wetter kühl hält.



FR21
327



FR720
336

NEU
HA23
570



NEU
HA22
570



PORTWEST COOLING 360°

NEU
CV28
565



NEU
CV24
569



NEU
CV25
568



CV04
568



CV06
569



CV05
569



# SCHUTZ VOR GEFAHREN



## GERINGE SICHTBARKEIT

Arbeitende, die bei schlechten Lichtverhältnissen und schlechten Sichtverhältnissen arbeiten, insbesondere solche, die in Umgebungen mit mittlerem bis hohem Risiko tätig sind, müssen Kleidung tragen, die ihre Sichtbarkeit erhöht. Portwest entwirft und fertigt das umfangreichste Angebot an zertifizierter, weiterentwickelter und hochsichtbarer Kleidung auf dem Markt.

**410+** ARTIKEL



## REGEN

Die Exposition gegenüber Regen ohne angemessene Schutzkleidung kann ernsthafte Auswirkungen auf die Gesundheit der Arbeitenden haben. Potenzielle Gefahren am Arbeitsplatz können sich bei Regen noch verschlimmern, da die Oberflächen rutschig und gefährlich werden. Wir entwickeln hochleistungsfähige Kleidung, PSA, Hand- und Fußschutz, die bei nassem Wetter schützen.

**200+** ARTIKEL



## EXTREM KALTES WETTER

Extrem kalte oder nasse Wetterbedingungen stellen eine ernsthafte Gefährdung am Arbeitsplatz dar. Für viele Arbeitende sind Erfrieren und Hypothermie ernsthafte Probleme am Arbeitsplatz. Portwest bietet Arbeitskleidung und Arbeitsschutz-Lösungen für alle klimatischen Bedingungen.

**110+** ARTIKEL



## HITZE UND FLAMMEN

Arbeitende in der Industrie begegnen regelmäßig Hitze und Flammen. Sowohl Strahlungs-, konvektive oder leitende Hitze und Flammen können schwere Verletzungen und sogar Todesfälle verursachen. Arbeiter brauchen den besten Schutz, den Portwest's innovative Flammschutzprodukte bieten.

**280+** ARTIKEL



## STÖRLICHTBOGEN

Ein Störlichtbogen ist eine kontinuierliche elektrische Entladung von hohem Strom zwischen Leitern, die sehr helles Licht und intensive Hitze erzeugen. Wenn ein Arbeiter in unmittelbarer Nähe zu einem Lichtbogenblitz ist, können schwere Verletzungen und sogar der Todesfall auftreten

**130+** ARTIKEL



## CHEMIKALIEN

Industriearbeiter stehen jeden Tag vor den Gefahren die durch Chemikalien ausgelöst werden. Chemikalien sind in vielen Formen gefährlich. Da Flüssigkeiten, Sprays, trockene Partikel oder in Druckformchemikalien eine ernste Bedrohung darstellen, bietet Portwest leistungsstarke Chemikalienschutzlösungen im gesamten Sortiment Portwest bietet leistungsstarke Lösungen für den Chemikalienschutz in allen Bereichen.

**90+** ARTIKEL



## EXTREM HEISSES WETTER

Die schädlichen Auswirkungen der Sonne können die Gesundheit der Arbeitnehmer ernsthaft gefährden. Hitze, Ermüdung und Krankheit kosten den Arbeitgebern Zeit und Geld. Das Portwest-Designteam hat daher eine Reihe an innovativen und kühlenden Produkte entworfen, welche die Arbeiter kühl halten und vor extremer Hitze und Sonneneinstrahlung schützen sollen.

**70+** ARTIKEL




## ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG- ESD

Elektrostatische Entladung oder ESD, wie es allgemeiner bekannt ist, ist die schnelle, spontane Übertragung einer elektrostatischen Ladung, die durch ein hohes elektrostatisches Feld induziert wird. Zu geringer Schutz gegen die Gefahren der ESD kosten der Industrie Millionen pro Jahr

**100+**
ARTIKEL



## SCHNITT

Schnittverletzungen gehören zu den häufigsten Unfällen in der Arbeitswelt. Portwest bietet eine Reihe von Kleidungsstücken und Schutzhandschuhen zum Schutz vor Schnitt- und Rissverletzungen an.

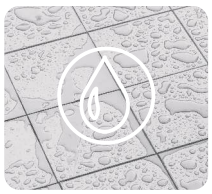
**90+**
ARTIKEL



## AUFPRALL

Einflüsse an Kopf, Hand oder Fuß sind eine ernsthafte Gefahr am Arbeitsplatz. Das Expertenteam von Portwest nutzt die neueste Forschung in der Materialtechnologie, um Schutzausrüstung zu konstruieren, die die maximale Kraft der Stöße aufnimmt.

**160+**
ARTIKEL



## RUTSCHIGE OBERFLÄCHEN

Ausrutschen, Stolpern und Stürze sind die häufigste Ursache für Verletzungen am Arbeitsplatz in Branchen, die von der Schwerindustrie bis zum Pharmasektor reichen. Die Bereitstellung von rutschfestem Schuhwerk ist der Schlüssel zum Schutz der Arbeitnehmer vor dieser Gefahr.

**130+**
ARTIKEL



## NUKLEARE PARTIKEL

Radioaktive Kontamination ist ein echtes Risiko für Arbeiter in vielen Branchen. Kleidungsstücke, die verhindern, dass die Kontamination an Haut und Haare gelangen, sind ein Muss für Arbeitende die diesen Gefahren ausgesetzt sind

**14+**
ARTIKEL



## AUGENVERLETZUNG

Jeden Tag verlieren tausende von Arbeitnehmern auf der ganzen Welt wertvolle Arbeitszeiten wegen Augenverletzungen. Portwest Sicherheit bietet über 50 innovative Produkte, die einen starken Schutz vor Gefahren am Arbeitsplatz bieten.

**60+**
ARTIKEL



## GERÄUSCHPEGEL

Häufiger Aufenthalt in lauter Umgebung ist eine der häufigsten Arbeitsplatzgefahren. Der Aufenthalt in lauter Umgebung tötet die Nervenenden im Innenohr. Im Laufe der Zeit ist das Ergebnis ein dauerhafter Hörverlust, der nicht korrigiert werden kann.

**30+**
ARTIKEL



## GEFAHREN FÜR DIE ATEMWEGE

Atemschutzgeräte werden zum Schutz des einzelnen Trägers gegen das Einatmen gefährlicher Stoffe am Arbeitsplatz verwendet. Im schlimmsten Fall können diese Gefahren Krebs, Lungenbeeinträchtigungen, und andere Krankheiten, die bis zum Tod führen können , verursachen.

**35+**
ARTIKEL




## ALS WELTWEITER HERSTELLER VON SCHUTZKLEIDUNG WERDEN DIE PRODUKTE VON PORTWEST RIGOROS UND UNABHÄNGIG GETESTET.

Die international anerkannte CE-Kennzeichnung weist auf die Einhaltung der Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 hin und ist gegebenenfalls auf den Produkten von Portwest angebracht.

Portwest-Produkte werden nach UKCA, ANSI, NFPA und ASTM in den Vereinigten Staaten, AS und AS/NZS in Australien und Neuseeland sowie nach anderen regionsspezifischen Normen geprüft.

Jedes Jahr werden Hunderte von Portwest-Produkten von akkreditierten Prüfstellen und anerkannten Instituten nach internationalen Normen zertifiziert.

### PRÜFUNG UND ZERTIFIZIERUNG

**1165**
CE-ARTIKEL



CE 82
ALL-WETTER-SCHUTZ



CE 213
HANDSCHUTZ



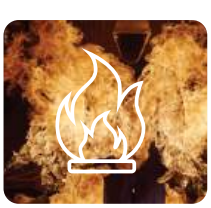
CE 281
WARNSCHUTZ



CE 64
BERUFSBE-KLEIDUNG



CE 200
PSA



CE 188
FLAMMHEM-MENDER MULTI-NORM-SCHUTZ



CE 117
FUSSSCHUTZ



CE 20
ZUBEHÖR



# DESIGNER BEI DER ARBEIT

## INNOVATIVES DESIGN, MAXIMALE FUNKTIONALITÄT

UNSER ENTWICKLUNGSPROZESS BEGINNT DAMIT, DASS WIR UNS DIE ZEIT NEHMEN, DIE SICH ENTWICKELNDEN BEDÜRFNISSE VON FACHARBEITERN AUS VERSCHIEDENEN BRANCHEN ZU VERSTEHEN.

Unsere Designer konzentrieren sich auf die Entwicklung innovativer Lösungen, die maximale Funktionalität am Arbeitsplatz bieten. Wir betrachten jedes verwendete Material einzeln. Wir arbeiten immer mit den allerneuesten Stoffen und Komponententechnologien und stellen Modelle zusammen, die ein Gleichgewicht zwischen Komfort, Haltbarkeit und höchstmöglichem Schutz bieten. Da wir unsere eigenen Fabriken besitzen und leiten, haben wir die volle Kontrolle über den Herstellungsprozess, was uns die Gewissheit gibt, dass unsere Produkte in höchster Qualität hergestellt werden, was außergewöhnliche Produkte garantiert, die höchsten Ansprüchen genügen.

**WIR NENNEN DIES PEAK PROTECTION**



2022 Gewinner - **BX321**



2025 Gewinner - **BX323**

Eine Liste unserer eingetragenen Modelle finden Sie unter:
**www.portwest.com/registereddesigns**

reddot winner 2025

## PREISGEKRÖNTES DESIGN

Innovation liegt in unserer DNA, und unsere Leidenschaft für die Gestaltung bahnbrechender Produkte wurde mit dem internationalen Red Dot Award für Design und Innovation ausgezeichnet. Diese prestigeträchtige Auszeichnung ist eine bedeutende Entwicklung für Portwest und bedeutet eine internationale Anerkennung für unser hochqualifiziertes Designteam und die von ihnen entwickelten zukunftsweisenden Produkte.

**BX323** 81
**BX321** 472
**Scannen Sie diesen QR-Code**

# WIR HABEN SIE VON KOPF BIS FUSS EINGEKLEIDET



## WARNSCHUTZ

**281** ARTIKEL

## FLAMMHEMMENDER MULTINORM-SCHUTZ

**188** ARTIKEL

ENTDECKEN SIE EINE KOMPLETTLÖSUNG FÜR SICHERHEIT

**ABSTURZSICHERUNG - ERSTE HILFE - WISCHTÜCHER - MESSER - LAMPEN**

EXKLUSIV AUF PORTWEST.COM

Scannen Sie den QR-Code, um Höhenschutz online anzuzeigen.

Scannen Sie den QR-Code, um CUSTOM online anzusehen.



# BERUFSBEKLEIDUNG

**497** ARTIKEL



## HANDSCHUTZ

**213**

ARTIKEL



## FUSSSCHUTZ

**123**

ARTIKEL



## BASE PROTECTION

**170** ARTIKEL



## PSA

**200**

ARTIKEL

# PREMIUMSCHUTZ, DER PASST

## INKLUSIVE GRÖSSEN FÜR MEHR SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ



### WIR BEI PORTWEST WISSEN, DASS ES KEINE EINHEITSGRÖSSE GIBT, WENN ES UM SICHERHEIT UND KOMFORT GEHT.

Deshalb bieten wir eine breite Palette an Arbeitsschutzkleidung und PSA in verschiedenen Größen und Passformen an. Jeder Arbeitnehmer, unabhängig von Geschlecht, Größe oder Körperbau, verdient einen zuverlässigen Schutz bei der Arbeit.

Unser umfassendes Angebot umfasst Damenpassformen, kurze, normale und große Ausführungen sowie Größen von XXS bis 8XL. Arbeiter, die richtig sitzende Kleidung tragen, profitieren von einer verbesserten Bewegungsfreiheit und der Einhaltung von Sicherheitsnormen. Das schafft mehr Vertrauen im gesamten Team.

## HÖCHSTER SCHUTZ, GEMACHT FÜR ALLE









MIT XXS-8XL BIETEN WIR DIE UMFANGREICHSTE GRÖSSENAUSWAHL IN UNSERER BRANCHE.

**XXS-8XL.**

Dank der verstellbaren Beinlängen vieler Modelle ist für jeden Körper etwas dabei.












# PLANET



## PORTWEST PLANET IST UNSERE NACHHALTIGKEITS-STRATEGIE,

die unser Engagement für die Verringerung der Umweltbelastung und die Förderung eines sicheren und gerechten Arbeitsplatzes definiert.

**UNSERE NACHHALTIGKEITSSTRATEGIE IST DEFINIERT DURCH 5 STRATEGISCHE SÄULEN:**



## UNSER PLANET

**Portwest ist bestrebt, nachhaltigere Aktivitäten in seine Betriebsabläufe zu integrieren und die Auswirkungen auf die Umwelt zu reduzieren.**

Portwest hat an Standorten, an denen 75 % der Mitarbeiter beschäftigt sind, die ISO 14001 erhalten, was unsere harte Arbeit an der Einrichtung vollständig integrierter und proaktiver Umweltmanagementsysteme belegt. Dieses System ermöglicht es uns, die Ressourceneffizienz zu messen und die Umweltauswirkungen unserer betrieblichen Aktivitäten wirksam zu steuern. Wir arbeiten an einer weltweiten Zertifizierung.

Wir bei Portwest sind bestrebt, bei der Herstellung und Verpackung unserer Produkte verstärkt nachhaltige und recycelte Materialien zu verwenden.

OEKO-TEX®
INSPIRING CONFIDENCE
STeP

In unserer Produktionsstätte in Bangladesch haben wir die höchste STeP-Stufe von OEKO-TEX® (Stufe 3) für eine ökologische und sozialverträgliche Textilproduktion erreicht.

BEWÄHRTE VERFAHREN

ISO 14001



## UNSERE PRODUKTE

Wir bei Portwest sind bestrebt, bei der Herstellung und Verpackung unserer Produkte verstärkt nachhaltige und recycelte Materialien zu verwenden.

65 % unserer Produkte tragen das Label OEKO-TEX® Standard 100, das garantiert, dass jeder Bestandteil dieses Produkts auf Schadstoffe geprüft wurde.

OEKO TEX® STANDARD 100



## UNSER PERSONAL

Portwest verfügt über sechs hochmoderne Produktionsstätten. So haben wir die volle Kontrolle über die Produktion und können unseren mehr als 4500 Produktionsmitarbeitern ein gesundes und sicheres Arbeitsumfeld bieten.

Sedex | SMETA

BEWÄHRTE VERFAHREN

ISO 9001

ISO 14001 & ISO 45001



## UNSER PERSONAL

Die Unterstützung lokaler Gemeinschaften steht seit der Gründung von Portwest vor 120 Jahren im Mittelpunkt des Unternehmensethos. Darüber hinaus hat Portwest in seiner größten Produktionsstätte in Bangladesch den WRAP Gold Standard erreicht, das weltweit größte, unabhängige, fabrikbasierte Compliance-Programm für eine verantwortungsvolle Produktion im Bereich der genähten Produkte.

Zertifizierte Produktionsstätte

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL LEED PLATINUM USGBC

PLATIN LEED

WORLDWIDE RESPONSIBLE ACCREDITED PRODUCTION WRAP

GOLDSTANDARD FÜR DIE VERPACKUNG



## UNSERE GRUNDSÄTZE

UNSERE GESCHÄFTE SO ZU FÜHREN, DASS DIE RECHTE UND DIE WÜRDE ALLER MENSCHEN GEACHTET WERDEN

### CSRD

Portwest arbeitet an der Angleichung an die Richtlinie zur Nachhaltigkeitsberichterstattung von Unternehmen (CSRD).

CSRD

## UNSERE UN-ZIELE FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Portwest beteiligt sich am UN Global Compact und leitet Initiativen, die sieben der UN-Ziele für nachhaltige Entwicklung unterstützen.

WE SUPPORT UN GLOBAL COMPACT

3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING

5 GENDER EQUALITY

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH

12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

13 CLIMATE ACTION

16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS

17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



SCANNEN SIE DIESEN QR-CODE

um auf unsere Broschüre **Portwest Planet** zuzugreifen und mehr über unsere Nachhaltigkeitsmaßnahmen und -ergebnisse zu erfahren.



**“Wir sind unglaublich stolz darauf, dass wir zu den besten 5 % der von EcoVadis bewerteten Unternehmen in unserer Branche gehören”,**
so **Niamh Martin**, Sustainability Programme Manager.

## UNSERE ERGEBNISSE

**TOP 5%**
DER UNTERNEHMEN IN UNSERER BRANCHE

**TOP 9%**
ALLER 130.000 BEWERTETEN UNTERNEHMEN WELTWEIT

# PORTWEST ERHÄLT ECOVADIS-SILBER

EcoVadis bewertet und beurteilt die ökologische und soziale Leistung von über 130.000 Unternehmen weltweit und in verschiedenen Branchen.

Portwest erhielt 72 von 100 Punkten und gehört damit zu den besten 5 % der Unternehmen in unserer Branche sowie zu den besten 9 % aller bewerteten Unternehmen weltweit.

Wir verpflichten uns zu verantwortungsvollen Geschäftspraktiken, die einen langfristigen Wert für Sie schaffen, und unser ausgezeichnetes Ergebnis ist ein Beweis für die Stärke und kontinuierliche Verbesserung unserer Nachhaltigkeitspraktiken.

SILVER | Top 15%
ecovadis
Sustainability Rating
MAY 2025





# NEUES AUTOMATISIERTES LAGER MIT SOLARENERGIE

## PORTWEST HAT IN EIN UMFANGREICHES NETZ VON HOCHMODERNEN LAGEREINRICHTUNGEN AUF DER GANZEN WELT INVESTIERT.

Alle unsere neueren Lagerhäuser nutzen Solarenergie, in der Regel durch Photovoltaikanlagen auf den Dächern, um Strom für unseren Betrieb zu erzeugen.

Der Einsatz von Solarmodulen trägt dazu bei, unsere Abhängigkeit vom Stromnetz zu verringern oder ganz zu beseitigen, und hilft uns, den CO2 Fußabdruck und die Treibhausgasemissionen zu verringern, was unseren Zielen im Bereich der sozialen Verantwortung der Unternehmen (CSR) und der Nachhaltigkeit zugute kommt.




# AUTOMATISIERUNG

## IM JAHR 2024 WURDE IN UNSEREM BRITISCHEN LAGER EIN ROBOTERGESTÜTZTES KOMMISSIONIERSYSTEM EINGEFÜHRT.

Portwest freut sich, dass unsere Kunden die Vorteile unserer Investitionen in diese hochmodernen Managementsysteme voll ausschöpfen können. Wir planen, die Lagerautomatisierung bis 2030 in allen unseren neuen Lagern einzuführen.

**INVESTITION IN EFFIZIENZ, GENAUIGKEIT UND SKALIERBARKEIT**





BEI DER HERSTELLUNG VON KLEIDUNGSSTÜCKEN WERDEN STOFFE, MATERIALIEN UND VEREDELUNGEN SORGFÄLTIG ENTWORFEN UND GETESTET, UM LANGLEBIGKEIT ZU GEWÄHRLEISTEN UND ABFALL ZU VERMEIDEN.




Hochwertige, langlebige Materialien werden ausgewählt und streng geprüft. Zu den Prüfungen gehören Belastungstests, Abriebfestigkeit und Farbechtheitsprüfungen, die gewährleisten, dass sie ihre Unversehrtheit über einen längeren Zeitraum behalten. Die meisten unserer Kleidungsstücke sind für eine längere Lebensdauer auf 50+ Waschgänge getestet.

TEXPEL™ SPLASH ECO

**Texpel™ Splash Eco** ist unsere extrem wasserabweisende Gewebeveredelung, die **VÖLLIG FREI VON PFAS** (per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen) ist und eine außergewöhnliche Wasser- und Schmutzabweisung bietet.

Portwest produziert den Gegenwert v**on 1 MILLIONEN KLEIDERN** über die weltweit anerkannte Initiative für nachhaltige Baumwolle „Cotton made in Africa".

Weitere Informationen über Cotton made in Africa finden Sie unter:
**www.cottonmadeinafrica.org**




OEKO TEX®
STANDARD 100

85% DER KLEIDUNGSSTÜCKE ERFÜLLEN DEN OEKO-TEX ® STANDARD 100

50.000 METER GRS-POLYESTER WERDEN JÄHRLICH VERWENDET

Global Recycled Standard

Wir haben uns verpflichtet, Einwegplastik zu vermeiden. 98 % der Polybeutel sind recycelt und recycelbar, und 74 % aller Verpackungen sind recycelbar

THE UK PLASTICS PACT

## FREIZEITBEKLEIDUNG


CD813 540


CD812 548


CD811 554


EC300 541


EC210 548


EC195 555

## ZUBEHÖR


SK05 457

SCANNEN SIE, UM UNSERE **PORTWEST PLANET-PRODUKTE** ONLINE ANZUSEHEN

## WARNSCHUTZ


CD860 110


CD875 141


CD863 146


CD807 151


CD861 172


CD809 141


CD898 148


CD805 195


CD889 173


CD848 175


CD857 176


CD858 174


CD888 176


CD847 173


CD899 175


CD852 177


CD855 177

## ALL-WETTER-SCHUTZ


CD864 376


CD867 386


CD874 422


CD870 422


CD876 426


T753 421


CD872 432


CD869 441


CD802 414


CD885 524


CD871 448


F407 449


F408 449


F409 448


F417 448

## BERUFSBEKLEIDUNG


T706 472


CD840 397


CD883 477


CD845 477


CD846 487


CD825 488


CD886 493


CD887 493


CD881 488


CD844 492


CD882 510


CD850 514


CD891 516

*WEITERE INFORMATIONEN ZU DEN UMWELTFREUNDLICHEN PRODUKTEN FINDEN SIE AUF DER JEWEILIGEN SEITE MIT DEN ARTIKELNUMMERN.

Neu ♀ Frauen Planet EN342 Kälteschutz EN343 Schutz vor Regen

# GEMACHT FÜR DAMEN

## ZWECKMÄSSIG

**Bei der Entwicklung von Schutzkleidung für Frauen konzentrieren sich unsere Designer darauf, Risiken zu verringern und den Komfort zu erhöhen, damit die Arbeitnehmerinnen ihre Arbeit ungehindert verrichten können.**

Die Kleidungsstücke wurden sorgfältig entworfen, um das Risiko des Stolperns oder Hängenbleibens zu verringern und so für mehr Komfort und Schutz bei der Arbeit zu sorgen.



GEMACHT FÜR DAMEN

### WARNSCHUTZ


T162 95


PW382 97


LW74 101


PW389 110


LW70 112


PW386 126


T171 145


PW381 139


T173 192


LW72 202


T141 163


PW385 165


CD847 173

### FLAMMHEMMENDER MULTINORM-SCHUTZ


FR715 255


FR409 255


FR759 281


FR758 284


FR808 285


FR740 332


FR445 333


FR51 328

## ALL-WETTER-SCHUTZ


S574 371


S612 377


S614 387


S352 408


S613 433


S607 442


DX486 420


TK42 423


TK41 423


TK21 425


F408 449

## BERUFSBEKLEIDUNG


DX452 471


PW380 484


KX383 504


KX380 505


KX381 505


CD887 493


S233 495


S235 495


S687 499


S797 511


C099 498


LW97 500


AS12 561


C184 519


S234 495

## BASELAYERS


B136 454


B126 454


B135 454


B125 454

## FREIZEITBEKLEIDUNG


B330 541


B194 551


DX409 547


B209 549

## KOCHBEKLEIDUNG, LEBENSMITTELINDUSTRIE, ARBEITSKLEIDUNG FÜR GESUNDHEIT UND HYGIENE


C736 595


C071 600


C824 610


LW17 611


LW18 611


LW12 611


LW20 610


LW63 613

## SICHERHEITSSCHUHE


FW39 735


B0323 804


B0168D 804


B0677C 804


B1212C 804


B0240B 804


B0241B 804

Neu | Umstandsmode | EN342 Kälteschutz | EN343 Schutz vor Regen

# ENTDECKEN SIE DIE KOLLEKTIONEN



## ENDURANCE

EV4™

ELEVATED ENDURANCE WORKWEAR

26 MODELLE

- WARNSCHUTZ
- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG

Stretch



## AUTHENTIC

KA3™

ACTIVE AUTHENTIC WORKWEAR

7 MODELLE

- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG

Stretch



## PERFORMANCE

PW3™

PERFORMANCE WORKWEAR

127 MODELLE

- WARNSCHUTZ
- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG
- FLAMMSCHUTZ
- MODELLE FÜR DAMEN

Stretch



DX4™

DYNAMIC 4X STRETCH

64 MODELLE

- WARNSCHUTZ
- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG
- MODELLE FÜR DAMEN

Stretch

DYNAMIC



KX3™

ACTIVE STREET WORKWEAR

30 MODELLE

- WARNSCHUTZ
- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG
- MODELLE FÜR DAMEN

Stretch

STREET



WX3™

DURABLE TECHNICAL WORKWEAR

27 MODELLE

- PLANET
- FLAMMSCHUTZ
- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG

Stretch

DURABLE



WX2™

PROFESSIONAL STRETCH WORKWEAR

47 MODELLE

- PLANET
- WARNSCHUTZ
- ALLWETTER ARBEITSBEKLEIDUNG
- MODELLE FÜR DAMEN

Stretch

STRETCH




KONZIPIERT FÜR
ANSPRUCHSVOLLE
ARBEITSBEDINGUNGEN



# ELEVATED ENDURANCE WORKWEAR

Wenn es um harte Arbeitsbedingungen geht, ist Ihre Arbeitskleidung Ihre erste Verteidigungslinie. Aus diesem Grund haben wir EV4™ entwickelt, eine bahnbrechende Arbeitskleidungskollektion, die unvergleichlichen Schutz bei extremen Wetterbedingungen bietet.

Diese fortschrittliche Kollektion ist ergonomisch gestaltet und besteht aus hochleistungsfähigen Stoffen, minimalen Nähten und vorgeformten Ärmeln, die für mehr Bewegungsfreiheit beim Schichten sorgen. Die Kleidungsstücke bewegen sich bei aktiver Arbeit mit dem Körper und bieten die perfekte Balance zwischen Schutz und Komfort.

**Das ist Arbeitskleidung, die es in sich hat.**

# ANPASSUNGSFÄHIGES SCHICHTEN-SYSTEM

VIELSCHICHTIGE MODELLE
FÜR GANZJÄHRIGE
ANPASSUNGSFÄHIGKEIT




## ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ UNTER EXTREMEN BEDINGUNGEN

Leistungsstarke Stoffe kombiniert mit fortschrittlichen technischen Eigenschaften EV4™ bietet ein völlig neues Niveau an Leistung, Atmungsaktivität und Haltbarkeit.

Die EV4™-Kollektion ist bis zu 20000 mm wasserdicht und bietet Kälteschutz bis zu -50 °C. Sie umfasst Modelle, die selbst den extremsten Wetterbedingungen standhalten.



**ULTIMATIVER WETTERSCHUTZ**

VERBESSERTE BEWEGUNG

**25+ ARTIKEL**

**5 FARBVARIANTEN**

**IDEAL FÜR DIE INDUSTRIE UND DAS MERCHANDISING IM EINZELHANDEL**

# INNOVATIVE STOFFE UND TECHNOLOGIEN

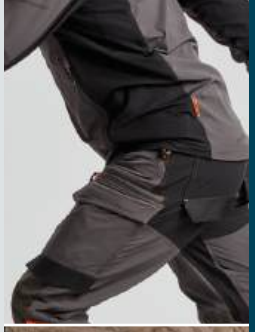
Präzise Design- und Konstruktionstechniken in Kombination mit hochleistungsfähigen Stoffen und Ausstattungen sorgen dafür, dass Sie von außen geschützt sind und sich von innen wohlfühlen.

Verstärkte Elemente in wichtigen Abriebbereichen sorgen für zusätzliche Haltbarkeit. Die innovative Panel-Konstruktion erhöht die Bewegungsfreiheit, während die Laser-Belüftung und die Unterarm-Reißverschlüsse für optimalen Komfort bei der Arbeit sorgen.

EV4™, TITANMILL™, COREPRO™, PORTWEST EXTREME™, ACTI-REACH™, FLEXIHEM™ UND FLOTECH™ SIND EINGETRAGENE MARKEN VON PORTWEST®.

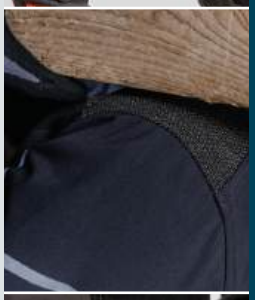
TITANMILL™ ULTRA STRETCH

**Titanmill™ Ultra Stretch** ist unser strapazierfähiges und dennoch flexibles Gewebe, ein technisch gewebtes 4-Wege-Stretch-Gewebe mit hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern.



COREPRO™ ARMOUR

**CorePro™ Armour** ist unser hochabriebfestes Gewebe mit ultrastarken Nylonfasern für ausgezeichnete Reißfestigkeit und hochbelastbare Verstärkung in stark beanspruchten Bereichen wie Knien und Ellbogen.



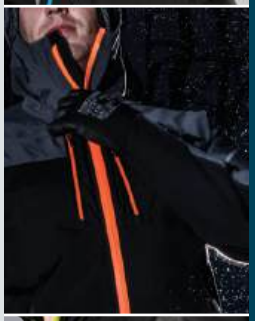
FLEXIHEM

**Flexihem™** ist unser innovativer Saumversteller, der für Kletterer entwickelt und von ihnen getestet wurde. Dieser raffinierte Versteller sichert die Hose am Knöchel.



PORTWEST EXTREME™ WATERPROOF & BREATHABLE

Extrem wasserdichtes und atmungsaktives Material, ultimativer Schutz bei nassem Wetter



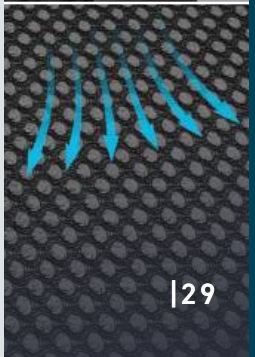
ACTI-REACH

Die **Acti-Reach™-**Paneelkonstruktion mit minimalen Nähten ermöglicht eine erhöhte Beweglichkeit des Oberkörpers beim Greifen, Drehen und Wenden.



FLOTECH

Das Temperaturregulierungssystem **Flotech™** ermöglicht dem Träger, sich an wechselnde Wetterbedingungen und unterschiedliche Aktivitätsniveaus anzupassen.



# EV4 ELEVATED ENDURANCE WORKWEAR

## WARNSCHUTZ



EV401 86



EV402 87



EV467 89



EV465 103



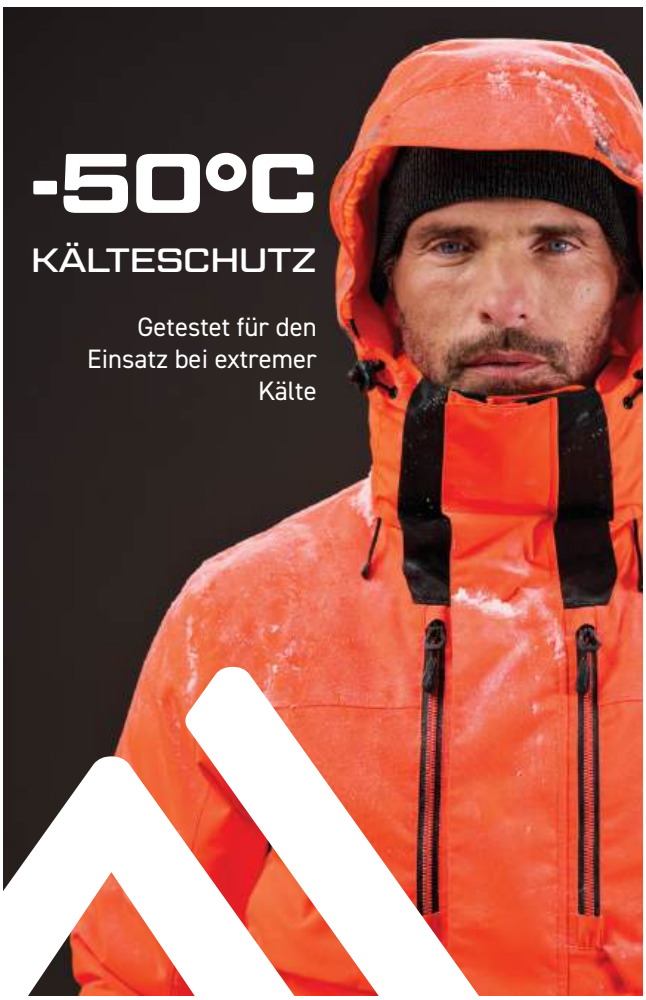
EV468 137



EV448 156



EV442 157









Neu ❄ EN342 Kälteschutz EN343 Schutz vor Regen

# EV4 ELEVATED ENDURANCE WORKWEAR

## ALL-WETTER-SCHUTZ



EV461 373



EV460 381



EV443 394



EV466 388



EV469 389



EV464 417



EV470 435



EV471 434



EV476 444



EV480 445



EV473 532

## ARBEITSBEKLEIDUNG



EV475 523



EV440 469



EV441 478



EV447 468

## LEICHTE ARBEITSBEKLEIDUNG



EV446 469



EV444 506

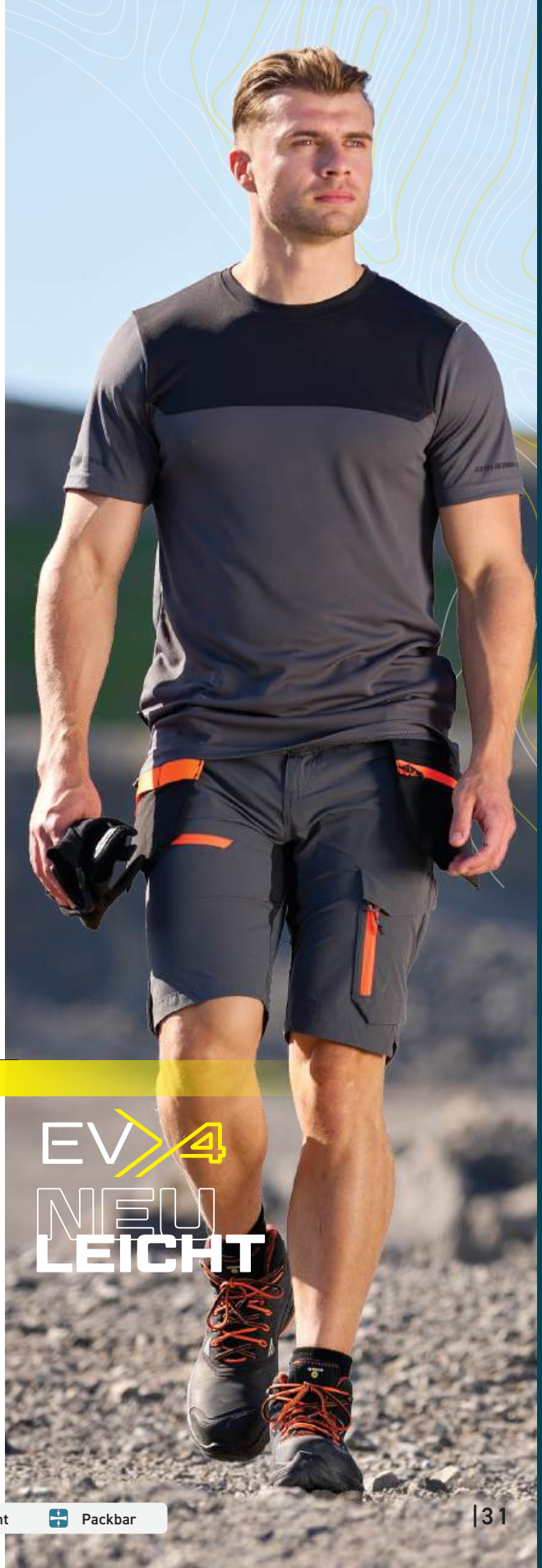


EV410 546



EV411 552

DEFINIERT IHR ARBEITSERLEBNIS NEU MIT ERHÖHTEM KOMFORT BEI WARMEN BEDINGUNGEN




Neu | EN342 Kälteschutz | EN343 Schutz vor Regen | Leicht | Packbar




**SPÜREN SIE DIE BEWEGUNGSFREIHEIT, MINIMIEREN SIE BEWEGUNGS-EINSCHRÄCKUNGEN UND MAXIMIEREN SIE DEN KOMFORT**

GRENZENLOSE MÖGLICHKEITEN

**65+** MODELLE

**8** FARBVARIANTEN

OPTIONEN FÜR DAMEN UND HERREN

IDEAL FÜR INDUSTRIE UND EINZELHANDEL



DX4™

Das Besondere an dieser Kollektion ist ihr modernes, schmal geschnittenes Design. Leistungsstarke Stretchstoffe und clevere Innovationen sorgen dafür, dass der Träger ein Maximum an Funktion, Komfort und Stil erreicht.

## LEISTUNGSSTARKE TECHNISCHE STOFFE, DIE **FEUCHTIGKEIT ABSORBIEREN, SICH MITBEWEGEN UND ATMENSAKTIVE SIND**

Bei **DX4™**-Produkten werden hochleistungsfähige Stretcheinsätze mit robusten Oxford-Gewebeeinsätzen verwendet, um eine außergewöhnliche Bewegungsfreiheit zu gewährleisten und gleichzeitig Langlebigkeit und Strapazierfähigkeit zu garantieren.



TITANMILL™ PRO STRETCH

**Titanmill™ Pro Stretch** ist unser Premium-Gewebe mit der besten Kombination aus flexiblem Elastan und strapazierfähigen Polyestergarnen. Technisch gewebt, um erweiterte Bewegungsfreiheit zu schaffen und gleichzeitig eine hohe Abriebfestigkeit und lange Haltbarkeit zu



TITANMILL™ PLUS RIPSTOP STRETCH

Hergestellt mit unserem technischen, reißfesten Webmuster aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen, flexiblem Elasthan und unserer bisher weichsten Baumwolle.



COREPRO™ INDESTRUCTIBLE

Bleiben Sie geschützt mit **CorePro™-**Stretcheinsätzen, die in stark beanspruchten Bereichen präzisionsgefertigt wurden, um ein Höchstmaß an Abriebfestigkeit und Langlebigkeit zu gewährleisten. Dieses strapazierfähige Gewebe wurde auf 100.000 Reibungen getestet und gewährleistet maximale Langlebigkeit in den härtesten Umgebungen.



PORTWEST EXTREME™ WATERPROOF & BREATHABLE

**Portwest Extreme™,** wasserdicht und atmungsaktiv, ist unser hochwertiges, leistungsstarkes Regenbekleidungsmaterial, das bei allen Wetterbedingungen überragenden Komfort, Funktion und Ausdauer bietet. Wasserdicht bis über 15.000 mm, atmungsaktiv und winddicht nach den höchsten Standards.

DX4™, TITANMILL™, COREPRO™ UND PORTWEST EXTREME™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.




## OUTDOOR-WARNSCHUTZBEKLEIDUNG


DX466 | 79


DX461 | 92


DX430 | 91


DX437 | 120


DX438 | 118


DX462 | 105


DX448 | 125


DX475 | 138

## WARNSCHUTZBEKLEIDUNG


DX473 | 142


DX479 | 147


DX481 | 190


DX484 | 190


DX482 | 191


DX483 | 191


DX477 | 191


DX490 | 191


DX419 | 198


DX412 | 201


DX435 | 201


DX416 | 198


DX413 | 204


DX434 | 204

## WARNSCHUTZ BUNDHOSEN UND SHORTS


DX442 | 158


DX454 | 160


DX445 | 158


DX457 | 161


DX402 | 159


DX446 | 159


DX453 | 161

## HANDSCHUTZ


A774 | 663

ERWEITERN SIE IHRE GRENZEN UND IHRE KOMFORTZONE




Neu | EN342 Kälteschutz | EN343 Schutz vor Regen | Leicht



## ALL-WETTER-SCHUTZ


DX465 368


DX460 374


DX458 395


DX463 382


DX433 396


DX431 418


DX474 419


DX486 420


DX476 426


DX450 397


DX432 438


DX468 428


DX470 436


DX471 436


DX417 446

## ARBEITSOBERBEKLEIDUNG


DX472 534


DX467 536


DX480 533


DX414 547


DX415 550


DX410 547


DX409 547


DX411 554

## ARBEITSHOSEN UND SHORTS


DX440 470


DX452 471


DX444 507


DX456 470


DX451 507


DX423 486


DX421 480


DX420 509


DX408 479


DX449 478


DX441 512


DX443 492

Neu Frauen EN342 Kälteschutz EN343 Schutz vor Regen Leicht




# TRENDIGE TECHNISCHE ARBEITSKLEIDUNG

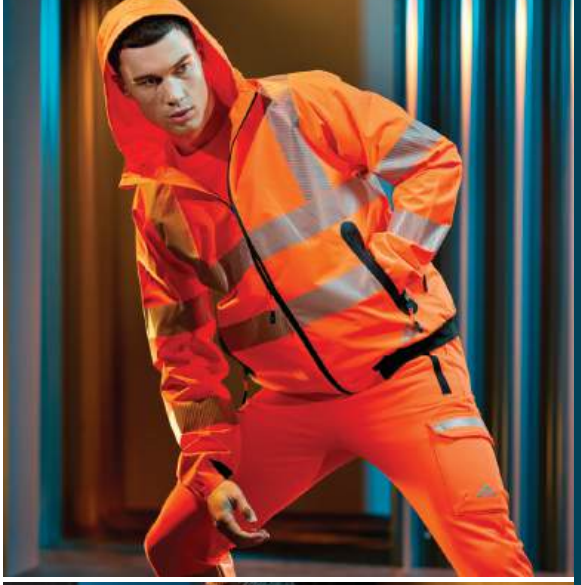
KX3™

ACTIVE STREET WORKWEAR

# MÜHELOSER ÜBERGANG VON DER ARBEIT ZUR FREIZEIT

Die **KX3™-**Kleidung erfüllt nicht nur die Anforderungen der körperlichen Arbeit, sondern ermöglicht es den Trägern auch, vom Arbeitsplatz zu anderen sozialen oder Freizeitumgebungen zu wechseln, ohne auf Funktionalität oder Stil verzichten zu müssen.

Diese Premium-Kollektion bietet ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Stil, Komfort, Funktionalität und Strapazierfähigkeit und bietet ein vom Sport inspiriertes Design, das selbst den härtesten Bedingungen am Arbeitsplatz standhält.








## STARKE, LANGLEBIGE, MODISCHE DESIGNS

**30+** MODELLE

**7+** FARBVARIANTEN

IDEAL FÜR INDUSTRIE UND EINZELHANDEL

WX3™, TITANMILL™ UND COREPRO™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.





# MULTIWAY-STRETCH-STOFFE

FÜR UNBEGRENZTE FLEXIBILITÄT UND BEWEGUNGSFREIHEIT.



TITANMILL™ PLUS RIPSTOP STRETCH

Hergestellt mit unserem technischen, reißfesten Webmuster aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen, flexiblem Elasthan und unserer bisher weichsten Baumwolle.

SERATEX™ STRETCH

**Seratex™ Stretch** ist unser Gewebe, das die richtige Balance zwischen Komfort und Flexibilität findet und gleichzeitig eine unvergleichliche Bewegungsfreiheit bietet.



## KX3 NEUE ERWEITERUNG

### WARNSCHUTZ


KX315 116


KX303 193


KX302 201


KX301 205


KX348 171

### ALL-WETTER-SCHUTZ


KX364 385


KX366 369


KX306 429


KX305 439


KX378 446

### BERUFSBEKLEIDUNG


KX372 535


KX377 540


KX376 537


KX352 503


KX317 502


KX304 502

### ALL-WETTER-SCHUTZ


KX361 393


T832 437


T830 447


KX374 441

### BERUFSBEKLEIDUNG


KX310 510


T801 494


T803 501


KX343 471


T802 481


KX312 481


KX380 505


KX381 505


KX383 504


B966 582

Neu Frauen EN343 Schutz vor Regen


KA3™
ACTIVE AUTHENTIC WORKWEAR
NEUE
KOLLEKTION

ACTIVE AUTHENTIC WORKWEAR

# HANDWERKLICHES KÖNNEN TRIFFT AUF MODERNES DESIGN

Die **KA3™** Workwear-Kollektion vereint robuste Funktionalität, klassisches Design und außergewöhnliche Haltbarkeit. Entworfen für alle, die Wert auf Qualität, Authentizität und dauerhaften Komfort legen.

Entwickelt aus strapazierfähigen Stoffen, verstärkten Nähten und bewährten Fertigungstechniken. Rüsten Sie sich damit aus und machen Sie sich an die Arbeit, mit der Kollektion, die niemals aufgibt.

## MÜHELOSE VIELSEITIGKEIT

**DURCHDACHTE TASCHENANORDNUNG UND PRAKTISCHE DESIGNDETAILS**

BEWÄHRTE LEISTUNG

**7 MODELLE**

WETTERTAUGLICH

FUNKTIONELLES DESIGN

IDEAL FÜR DAS MERCHANDISING IM EINZELHANDEL





## WETTERTAUGLICH

**WASSERABWEISENDE OBERFLÄCHEN UND WINDDICHTE SCHICHTEN FÜR GANZJÄHRIGES TRAGEN**



WX3™, TITANMILL™ UND COREPRO™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.









## ROBUSTE HALTBARKEIT, EIN LEBEN LANG GETRAGEN



TITANMILL™ ECO STRETCH

**Titanmill™ Eco Stretch** wurde aus biobasiertem Elastomultiester aus erneuerbaren Quellen sowie aus strapazierfähigem Polyester und den weichsten Baumwollfasern hergestellt. Herstellung von Hochleistungs-Stretch-Stoffen, die bequem und strapazierfähig sind und eine hervorragende Formerholung aufweisen.

SERATEX™ STRETCH

**Seratex™ Stretch** ist unser Gewebe, das die richtige Balance zwischen Komfort und Flexibilität findet und gleichzeitig eine unvergleichliche Bewegungsfreiheit bietet.





# ERLEBEN SIE ARBEITSKLEIDUNG, DIE SICH ANFÜHLT, ALS WÄRE SIE NUR FÜR SIE GEMACHT WORDEN

## KA3 NEUE KOLLEKTION

SHERPA FUTTER



KA360 391



KA361 440



KA313 545



KA307 545



KA370 545



KA323 483



KA322 483

Neu


WX3™
DURABLE TECHNICAL WORKWEAR

DURABLE TECHNICAL WORKWEAR

# ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ FÜR JEDE BRANCHE

Arbeitsumgebungen können die Kleidung stark beanspruchen. **WX3™**-Arbeitskleidung ist so konzipiert, dass sie harten Bedingungen standhält, und kombiniert verstärkte Nähte, abriebfeste Einsätze und unsere strapazierfähigsten Stoffe. Diese Kombination aus strapazierfähigen und robusten Stoffen, verbesserter Passform und besserer Dehnbarkeit ermöglicht es dem Träger, sich freier zu bewegen und erhöht den Komfort und die Flexibilität.

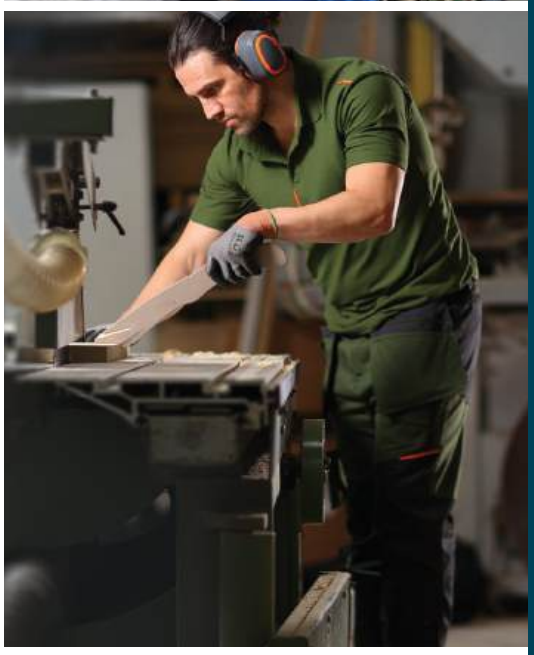
**27 ROBUSTE, LANGLEBIGE** MODELLE

**4 INDUSTRIELLE WASCHBARE** MODELLE

**8 FLAMMBESTÄNDIGE** MODELLE

DIE HOSEN SIND IN **SCHMALER UND NORMALER PASSFORM** ERHÄLTLICH, UM DEM TRÄGER DIE GRÖSSTMÖGLICHE AUSWAHL ZU BIETEN.







WX3™, TITANMILL™ UND COREPRO™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.







# VON DER INDUSTRIE BENÖTIGT



## ARBEITSKLEIDUNG, INDUSTRIEWÄSCHE TAUGLICH UND SCHWER ENTFLAMMBAR

**WX3™** bietet Ihren Mitarbeitern ein einheitliches Erscheinungsbild für alle Arbeitsbereiche. Mit Innen- und Außenteilen, die nach oben oder unten geschichtet werden können, bietet WX3™ außergewöhnliche Vielseitigkeit für jedes Klima und jede Branche.

TITANMILL™ PLUS CANVAS

**Titanmill™ Plus Canvas** besteht aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle, die durch unser Pfirsichfinish noch weicher wird.

COREPRO™ INDESTRUCTIBLE

Dieses strapazierfähige Gewebe wurde auf 100.000 Reibungen getestet und gewährleistet maximale Langlebigkeit in den härtesten Umgebungen.

WX3™

## ALL-WETTER-SCHUTZ


T740 375


T750 421


T753 421


T752 437


T756 447


T755 447

## BERUFSBEKLEIDUNG


T703 523


T720 548


T702 474


T719 474


T701 480


T718 480


T710 509


T704 512


T706 475

## ARBEITSKLEIDUNG INDUSTRIEWÄSCHE GEEIGNET


T745 523


T747 496


T748 509


T746 513

## FLAMMHEMMENDER MULTINORM-SCHUTZ


FR704 253


FR602 269


FR710 280

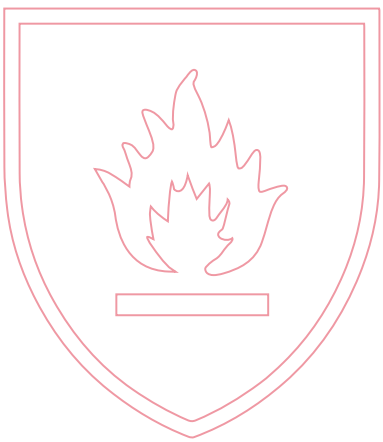

FR711 282


FR712 283

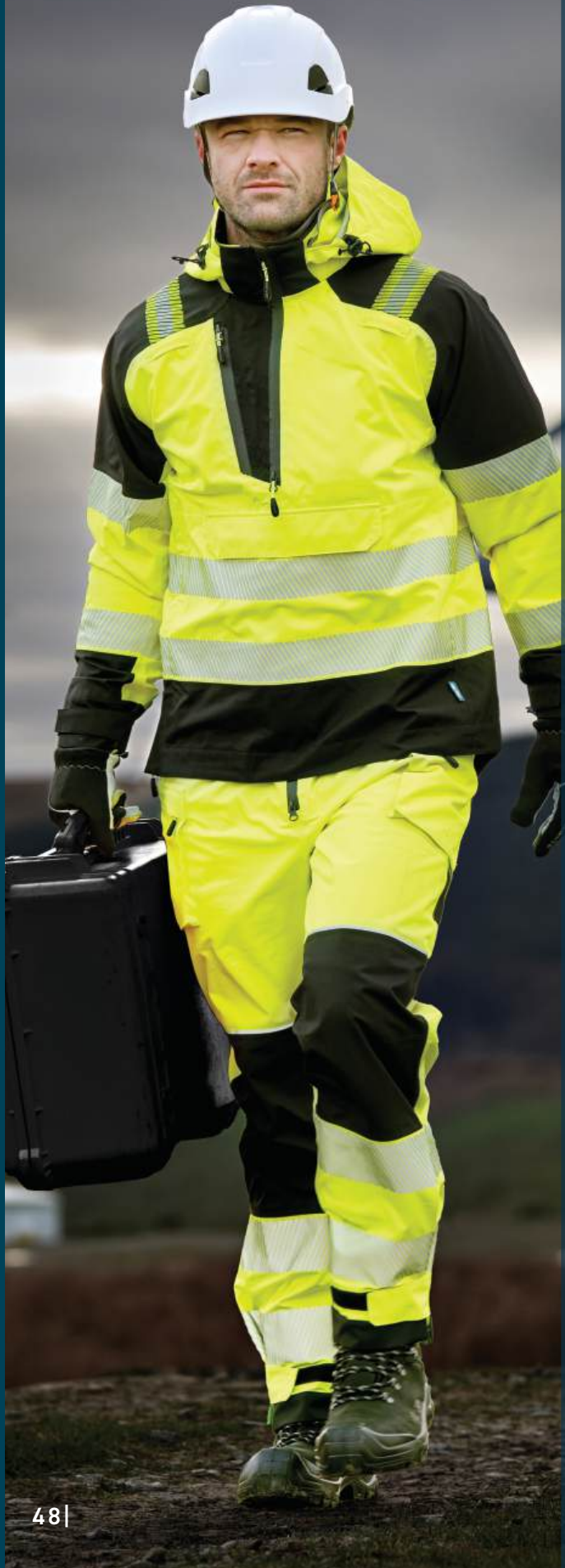

FR402 269


FR405 270


FR503 270



Planet EN343 Schutz vor Regen



PW3™

PERFORMANCE WORKWEAR

# LEISTUNGSSTARKE ARBEITSKLEIDUNG FÜR DEN HARTEN EINSATZ IN ANSPRUCHSVOLLEN UMGEBUNGEN.

Die **PW3™**-Kollektion verbindet Sport- und Lifestyle-trends und ist auf maximale Leistung ausgelegt. PW3 ist jetzt die größte Arbeitskleidungskollektion auf dem Markt und bietet seinen Trägern Schutz, Trockenheit und Komfort in jedem Arbeitsumfeld.

**125+ MODELLE** MIT WARNSCHUTZ, MIT EINER OPTION FÜR JEDE KLIMABEDINGUNG

SCHWER ENTFLAMMBARER **MULTI-NORM-SCHUTZ**

**ROBUSTE UND STRAPAZIERFÄHIGE** ARBEITSKLEIDUNG

ABGESTIMMTE **DAMEN- UND HERRENMODELLE**

ERGÄNZENDER **HANDSCHUTZ UND ZUBEHÖR**

PW3™, PORTWEST EXTREME™, HIVISTEX™, COTTON COMFORT™, TITANMILL™ UND TEXPEL™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.












**125+ PREMIUM-SICHERHEITSMODELLE**
IDEAL FÜR DIE INDUSTRIE UND DEN EINZELHANDEL

PORTWEST EXTREME™
WATERPROOF & BREATHABLE

Extrem wasserdichtes und atmungsaktives Material, ultimativer Schutz bei nassem Wetter

HiVisTex™ PRO

Leichtes und flexibles **HiVisTex Pro** - segmentierter Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit

COTTON™ COMFORT

Die technisch gestrickte Baumwolle liegt direkt auf der Haut und sorgt für Komfort und Atmungsaktivität, während robuste Polyestergarne auf der Außenseite für Strapazierfähigkeit sorgen.

TEXPEL™ SPLASH ECO

Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.

PW3™

## WARNSCHUTZBEKLEIDUNG


PW367 75


PW365 82


PW369 93


T400 96


PW382 97


PW352 119


PW351 121


PW360 108


PW342 126


PW389 110


PW386 126


PW356 123


PW355 122


T402 138


PW381 139


PW325 147


T165 142


PW371 143


PW374 147


PW302 148


T500 168


PW335 151


PW321 192


PW327 192


PW326 194


PW370 194


PW379 194


T184 199


T185 199


T180 201


T181 205


PW310 204


PW309 208


PW306 164


T501 166


PW303 165


PW385 165


PW340 166


KX346 170


PW344 167


PW364 96


PW368 108


PW375 139


PW377 192


PW376 195


PW312 199


PW311 204


PW308 208


PW307 167


KX341 170



**WIR STELLEN DIE NÄCHSTE GENERATION DER PW3™ SERIE VOR**, EINE NEUE IN SICH GESCHLOSSENE KOLLEKTION, DIE SICH NAHTLOS IN DIE BESTEHENDE PW3™-KOLLEKTION EINFÜGT

ENTWICKELT FÜR **NAHTLOSE FLEXIBILITÄT**

**SCHUTZ VOR REGEN** NEU DEFINIERT

KOMPATIBEL MIT HELMEN

**KANNIN MERHEN LAYERN GETRAGEN WERDEN**

AUFFANGGURT-FREUNDLICHE TASCHENGESTALTUNG

IDEAL FÜR DIE INDUSTRIE UND DEN EINZELHANDEL

PW3™

# NEUE ENTWICKLUNG

## WARNSCHUTZ - NEUE ENTWICKLUNG


T160 94


T162 95


T166 106


T161 107


T150 123


T170 145


T171 145


T172 193


T173 193


T140 163


T141 163


T142 164

Neu ♀ Frauen ❄ EN342 Kälteschutz 💧 EN343 Schutz vor Regen

PERFORMANCE WORKWEAR

# ROBUSTE UND STRAPAZIERFÄHIGE ARBEITSKLEIDUNG



## ALL-WETTER-SCHUTZ



PW362 375



PW359 400



PW353 400



T604 399



PW378 421



PW328 437



PW339 431



PW329 431

## BERUFSBEKLEIDUNG



PW337 538



T603 524



PW357 476



PW358 485



PW305 475



PW304 484



PW380 484



PW347 476



T602 476



PW345 508



T601 485



PW399 501



PW346 513

## HANDSCHUTZ



A770 664



A771 664



A776 663

## ZUBEHÖR



HA25 572



HA26 572



B965 581



# FLAMMHEMMENDER MULTINORM-SCHUTZ

## FLAMMHEMMENDER MULTINORM-SCHUTZ


FR714 254


FR715 255


FR722 260


FR406 254


FR409 255


FR414 260


FR450 257


FR451 262


FR407 256


FR415 261


FR416 256


FR452 262


FR420 259


FR453 263


FR507 259


FR509 263


FR433 257


FR438 261


FR716 274


FR737 274


FR732 286


FR702 276


FR734 276


FR733 286


FR701 279


FR736 279

## NEUE ENTWICKLUNG

### PW3 NEUE ERWEITERUNG


FR606 245


FR426 247


FR427 245


FR516 246


FR718 251

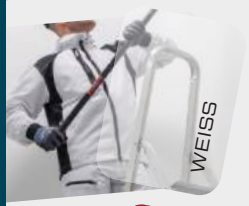

FR719 251


FR717 273


FR707 273

Neu  Frauen  EN342 Kälteschutz  EN343 Schutz vor Regen

























WX2™

PROFESSIONAL STRETCH WORKWEAR

# KOLLEKTION UMWELTBEWUSSTER ARBEITSKLEIDUNG

**WX2** wurde speziell für die Bedürfnisse von Handwerkern und anderen Industriearbeitern entwickelt. Markante Multifunktionstaschen und robuste Reißverschlüsse ergänzen ein schlankes und unauffälliges Design.

KOMPLEMENTÄRE MODELLE FÜR **HOHE SICHTBARKEIT UND ARBEITSKLEIDUNG**

**9 GRUNDFARBEN** FÜR EIN EINHEITLICHES ERSCHEINUNGSBILD

**OPTIONEN FÜR INNEN- UND AUSSENSCHICHTEN** FÜR EINE VIELSEITIGE EINSETZBARKEIT ZU VERSCHIEDENEN JAHRESZEITEN

**DAMEN UND HERREN MODELLE**



PLANET

WX2™ UND KINGSMILL™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.



## WARNSCHUTZBEKLEIDUNG



CD860 110 | CD809 141 | CD875 141 | CD863 146 | CD898 148 | CD861 172 | CD807 151 | CD805 195

CD855 177 | CD852 177 | CD889 173 | CD848 175 | CD857 176 | CD899 175 | CD858 174 | CD847 173 | CD888 176

## ALL-WETTER-SCHUTZ



CD864 376 | CD867 386 | CD872 432 | CD874 422 | CD876 426 | CD870 422 | CD869 441 | CD802 414 | CD871 448

## OBERTEILE



CD813 540 | CD811 554 | CD812 548

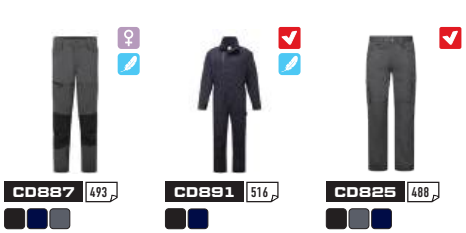
## BERUFSBEKLEIDUNG



CD840 397 | CD844 492 | CD845 477 | CD846 487



CD850 514 | CD881 488 | CD882 510 | CD883 477 | CD885 524 | CD886 493



CD887 493 | CD891 516 | CD825 488

STRETCH-STOFFE FÜR UNEINGESCHRÄNKTE BEWEGUNGSFREIHEIT

4x Stretch

KINGSMILL™ POLYESTER ECO

Neu | Frauen | EN342 Kälteschutz | EN343 Schutz vor Regen | Leicht




# INTELLIGENTES FUNKTIONALES DESIGN - FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER GEFERTIGT

**WX1** ist eine Capsule-Kollektion mit gut durchdachter, funktioneller Arbeitskleidung zu einem außergewöhnlichen Preis. Sie sind selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen langlebig und mit cleveren Designmerkmalen ausgestattet, die sicherstellen, dass der Träger bei seiner Arbeit geschützt ist und sich wohl fühlt.

- ☑ **Preiswerte Modelle**
- ☑ **Robuste Baumwolle - Bequeme Passform**
- ☑ **Zeitloses und vielseitiges Design**
- ☑ **Verstärkte Nähte für zusätzliche Haltbarkeit**
- ☑ **Sichere Taschen für die wichtigsten Dinge des Alltags**
- ☑ **Wasser- und windabweisende Modelle für zusätzlichen Schutz**

KINGSMILL™ COTTON

**Kingsmill™ Baumwolle** ist ein Twill-Gewebe aus 100 % Baumwolle, das außergewöhnlichen Komfort und Atmungsaktivität bietet. Dieses Gewebe hat einen UPF-Wert von 40+, der 98 % der UV-Strahlen abhält. Kingsmill™-Baumwolle ist vollständig vorgeschrumpft und verfügt über eine hervorragende Farbbeständigkeit. Die langen Stapelfasern sorgen für Festigkeit, Pilling-Resistenz und ein hochwertiges Finish.

WX1™ UND KINGSMILL™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.

# 100% BAUMWOLLE

LANGLEBIGER,
ATMUNGSAKTIVER KOMFORT

## GEFÜTTERT



CD118 525



CD117 514

## ZWEIFARBIG



CD110 525



CD111 489



CD114 511



CD112 514

## LEICHT



CD130 525



CD131 489

# NEUE KOLLEKTION



Neu Leicht

PORTWEST

# SCHUTZ DURCH HOHE SICHTBARKEIT



# HERVORRAGENDES ANGEBOT AN HOCHLEISTUNGSFÄHIGEN PRODUKTEN MIT HOHER SICHTBARKEIT

**BEI ARBEITEN IN SCHWACH BELEUCHTETEN ODER RISIKOREICHEN ARBEITSUMGEBUNGEN IST GUT SICHTBARE ARBEITSKLEIDUNG UNERLÄSSLICH, DAMIT DIE ARBEITENDEN GESEHEN WERDEN UND SICHER SIND.**

Wir sind stolz darauf, eine der umfangreichsten Produktpaletten für hohe Sichtbarkeit auf dem Markt zu haben, die aus einer Vielzahl von robusten, hochleistungsfähigen Stoffen besteht. Unsere Produkte erfüllen oder übertreffen die strengen Testanforderungen der internationalen Normen für hohe Sichtbarkeit EN ISO 20471, ANSI/ISEA 107 und AS/NZS 4602.1

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**


**OBER-BEKLEIDUNG**
**JACKEN**
72
**OVERALLS, LATZHOSEN**
118
**BUNDHOSEN**
126
**ESSENTIALS**
130
**SOFTSHELLJACKEN**
137
**STEPPJACKEN**
142
**WESTEN**
147
**FLEECEJACKEN**
151

**ARBEITS-BEKLEIDUNG**
154
**MULTIFUNKTIONALE BUNDHOSE UND SHORTS**
156
**OVERALLS, LATZHOSEN**
177
**MEHRFARBIGE BERUFSBEKLEIDUNG**
179
**LEICHTE BEKLEIDUNG**
184

**FREIZEIT-BEKLEIDUNG**
188

**WESTEN**
208

# KLASSISCHE STOFFE

## WARNSCHUTZ - ALL-WETTER-SCHUTZ

**Portwest Extreme™, wasserdicht und atmungsaktiv, ist unser hochwertiges, leistungsstarkes Regenbekleidungsmaterial, das bei allen Wetterbedingungen überragenden Komfort, Funktion und Ausdauer bietet. Wasserdicht bis über 15.000 mm, atmungsaktiv und winddicht nach den höchsten Standards.**

**Portwest Extreme™ Wasserdicht ist ein erstklassiger Hochleistungs-Regenbekleidungsstoff, der überragenden Komfort, Funktion und Beständigkeit bietet Wasserdicht bis über 15000 mm für maximalen Schutz bei nassem Wetter.**

**RipShell™ ist unser technisches 3-Lagen Ripstop-Softshell-Gewebe, das robusten, warmen und atmungsaktiven Schutz vor Wind und Regen bietet. Das Ripstop-Obermaterial hält Wind und Regen ab und ist strapazierfähig genug, um auch den härtesten Bewegungen standzuhalten. Das weiche Fleece-Innenfutter ist warm und bequem, während die zusätzliche atmungsaktive Membran für Trockenheit sorgt, insbesondere bei aktiven Tätigkeiten.**

Gefertigt aus 300 Denier 100% Polyester Garn, ist dies ein robustes Gewebe für harte Bedingungen. 300D hat eine hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit. Die doppelte Beschichtung aus Polyurethan (PU) auf der Innenseite macht das Gewebe haltbar und wasserdicht. Das Obermaterial ist mit einer wasser- und schmutzabweisenden Beschichtung versehen, die dafür sorgt, dass das Kleidungsstück sauber bleibt. 300D Oxford-Gewebe ist sowohl mit einer atmungsaktiven (300D Breathable) als auch mit einer nicht atmungsaktiven (300D Industry) Polyurethan-Beschichtung erhältlich.

Dieses umweltfreundliche und strapazierfähige Gewebe wird aus 100 % GRS-zertifiziertem und recyceltem Polyestergarn mit einer Garnstärke von 300 Denier hergestellt. Die doppelte PU-Beschichtung auf der Innenseite macht den Stoff haltbar und wasserdicht.

Das aus 100 % Polyester 190T gefertigte Gewebe in Leinwandbindung ist haltbar und strapazierfähig für harte Bedingungen. Das Gewebe ist leicht und bietet besten Abrieb- und Reisswiderstand. Die PVC-Beschichtung auf der Innenseite macht das Gewebe wasserdicht und das wasser- und schmutzabweisende Finish auf der Aussenseite hält das Kleidungsstück lange sauber.

Dieses robuste Gewebe ist aus 150 Denier Garn, 100% Polyester, hergestellt und ist für harte Bedingungen geeignet. Das 150D Gewebe bietet besten Abrieb- und Reisswiderstand. Die PVC Beschichtung auf der Innenseite macht das Gewebe haltbar und wasserdicht und das wasserabweisende Finish aussen hält das Kleidungsstück länger sauber.

**Sealtex Ultra** ist ein hoch atmungsaktives Gewebe, mit einer PU-Beschichtung auf einem flexiblen 100% Polyester Trikot, 185g. Sealtex™Ultra erfüllt die Norm EN ISO 20471



PORTWEST EXTREME™, RIPSHELL™, SEALTEX™, TITANMILL™, COTTON COMFORT™, EZEECOOL™ UND MESHAIR™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.

# WARNSCHUTZ - BERUFSBEKLEIDUNG

**Titanmill™ Ultra** ist unser strapazierfähiges Gewebe, das unvergleichliche Leistung und hervorragende Abriebfestigkeit bietet. Gewebt aus hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern. Titanmill Ultra ist die beste Wahl, wenn es darum geht, den härtesten Bedingungen zu trotzen und gleichzeitig einen hervorragenden Tragekomfort zu bieten.

**Titanmill™ Ultra Stretch ist unser strapazierfähiges und dennoch flexibles Gewebe. Technisch gewebtes 4-Wege-Stretch-Gewebe mit hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern. Angereichert mit hochflexiblem Elasthan, das den Komfort und die Bewegungsfreiheit der Trägerin optimiert.**

**Titanmill™ Ultra Ripstop Stretch bietet die ultimative Balance zwischen Leistung, Haltbarkeit und Flexibilität. Durch die Verwendung unseres technischen Gewebes, das aus strapazierfähigen Nylonfasern und flexiblem Elasthan besteht, bieten diese Kleidungsstücke eine unvergleichliche Reiß- und Abriebfestigkeit sowie Bewegungsfreiheit.**

**Titanmill™ Pro** ist unser Premium-Gewebe, das aus strapazierfähigen Polyestergarnen in einer technischen Webart besteht, um eine hohe Abriebfestigkeit und lange Haltbarkeit zu gewährleisten.

**Titanmill™ Pro Stretch ist unser Premium-Gewebe mit der besten Kombination aus flexiblem Elastan und strapazierfähigen Polyestergarnen. Technisch gewebt, um erweiterte Bewegungsfreiheit zu schaffen und gleichzeitig eine hohe Abriebfestigkeit und lange Haltbarkeit zu erreichen.**

**Titanmill™ Plus** ist aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle hergestellt. Unser eigens entwickeltes Gewebe zeichnet sich durch außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und hohen Tragekomfort aus.

Für außergewöhnliche Bewegungsfreiheit, außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und überragenden Komfort hergestellt.

Hergestellt mit unserem technischen, reißfesten Webmuster aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen, flexiblem Elasthan und unserer bisher weichsten Baumwolle.

Die optimale Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle, die durch unser Pfirsich-Finish noch weicher wird.

Hergestellt aus GRS-zertifizierten, recycelten Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle für außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und höchsten Tragekomfort.

**Kingsmill™ Polycotton** ist ein Polyester-Baumwoll-Gewebe. Dieses Gewebe garantiert hohe Leistung und maximalen Komfort. Das Material ist vollständig vorgeschrumpft, hat eine hervorragende Farbbeständigkeit und alle Eigenschaften, die Sie von einem modernen Arbeitsbekleidungsstoff erwarten.

# WARNSCHUTZ - FREIZEITBEKLEIDUNG

**Cotton Comfort™ ist unser bisher weichstes baumwollreiches Gestrick, das von unseren Mühlen unter dem Aspekt des absoluten Komforts hergestellt wird. Die technisch gestrickte Baumwolle liegt direkt auf der Haut und sorgt für Komfort und Atmungsaktivität, während robuste Polyestergarne auf der Außenseite für Strapazierfähigkeit sorgen. Unsere Cotton-Comfort-Strickmischung sorgt für unvergleichliche Leistung bei unserer Freizeitkleidung.**

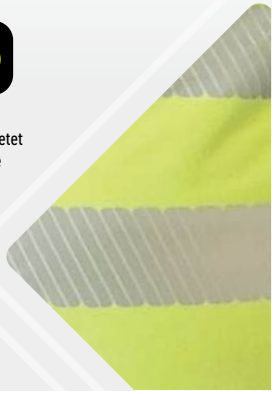
**EzeeCool™ ist unser technisches, feuchtigkeitsableitendes Gewebe, das entwickelt wurde, um die Träger bei schwerer Arbeit trocken und kühl zu halten. Die Konstruktion sorgt dafür, dass Schweiß und überschüssige Feuchtigkeit schnell verdunstet und bietet so den besten Komfort bei warmen Bedingungen.**

**Das Portwest MeshAir™-Gewebe ist leicht und vollständig atmungsaktiv, wodurch es sich ideal für Arbeiten unter wärmeren Bedingungen eignet. Das offene Netzmaterial verwendet eine fortschrittliche Strickkonstruktion, die eine hervorragende Belüftung gewährleistet. Das MeshAir-Gewebe ist vollständig gemäß EN ISO 20471 geprüft und zertifiziert.**

# TECHNOLOGIEN

## HiVisTex™ PRO

Das retroreflektierende HiVisTex™ Pro Klebeband bietet aufgrund seiner segmentierten Konstruktion eine hervorragende Bewegungsfreiheit. Leicht und flexibel wird es unter hoher Wärme auf die Kleidung aufgebracht, es hat tausende von Glasperlen pro Quadratzentimeter die wie tausende kleine Spiegel das Licht zurück in Richtung seiner Quelle strahlen.



## HiVisTex™

HiVisTex™ ist ein innovatives reflektierendes Klebeband, das aus Tausenden von hochwertigen, weitwinkligen Glasperlen besteht, die pro Quadratzentimeter platziert werden. Diese arbeiten wie winzige Spiegel, indem sie das Licht in einem hellen Glanz zur Lichtquelle reflektieren. Perfekt für den Einsatz bei Warnschutzkleidung, da so die Sichtbarkeit des Trägers gewährleistet ist.



## INSULATEX™ THERMAL INSULATION PRO

Insulatex™ Pro ist unser fortschrittlichstes leichtes Thermofutter mit hervorragendem Wärme-Gewichts-Verhältnis. Dieses weiche, isolierende Gewebe mit Hohlfasertechnologie verfügt über Millionen von Lufteinschlüssen, die Luft und Körperwärme einschließen und maximalen Schutz bei extremer Kälte und Nässe bieten. Sie bieten dem Träger einen überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.



## INSULATEX™ THERMAL INSULATION

Mit Hohlfaser-Technologie konstruiert, bietet Insulatex ein leichteres und wärmeres Thermofutter. Die einzigartige Gewebetechnologie schließt die Körperwärme ein und bildet eine thermische Barriere. Das Hochleistungsmaterial bietet dem Träger einen überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.



## COREPRO™ ARMOUR

CorePro™ Armour ist unser hochabriebfestes Gewebe aus ultrastarken Nylonfasern für hervorragende Reißfestigkeit und Haltbarkeit. Die 3-dimensionale Gewebeoberfläche macht es zum perfekten Material für hochbelastete Verstärkungen in stark beanspruchten Bereichen wie Knie und Ellbogen.



## COREPRO INDESTRUCTIBLE

Bleiben Sie geschützt mit CorePro™-Stretcheinsätzen, die in stark beanspruchten Bereichen präzisionsgefertigt wurden, um ein Höchstmaß an Abriebfestigkeit und Langlebigkeit zu gewährleisten. Dieses strapazierfähige Gewebe wurde auf 100.000 Reibungen getestet und gewährleistet maximale Langlebigkeit in den härtesten Umgebungen.



## FLEXIHEM

FlexiHem™ ist unser innovativer Saumversteller, der für Kletterer entwickelt und von ihnen getestet wurde. Dieser praktische Versteller sichert die Hose am Knöchel und hält sie fest an Ort und Stelle, um ein Einklemmen zu verhindern und eine bessere Sicht auf die Leitersprossen zu gewährleisten.



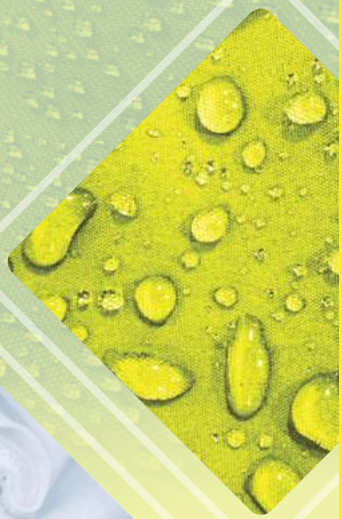
## ACTI-REACH

Acti-Reach™ ist eine innovative Paneelkonstruktion die Reibung minimiert und die Beweglichkeit des Oberkörpers beim Greifen, Drehen und Verdrehen erhöht. Die gezielte ergonomische Konstruktion mit minimalen Nähten am Armausschnitt reduziert Spannungspunkte und sorgt dafür, dass sich das Kleidungsstück bei aktiver Arbeit mit dem Körper bewegt.



# WAS MACHT TEXPEL SPLASH UMWELTBEWUSST?

**Texpel™ Splash Eco wurde entwickelt, um eine umweltbewusste wasserdichte Beschichtung anzubieten, die völlig frei von PFAS (per- und polyfluoralkylierte Substanzen) ist. PFAS-Beschichtungen wurden in der Vergangenheit in wasserdichten Kleidungsstücken verwendet, weil sie über lang anhaltende wasser- und schmutzabweisende Eigenschaften verfügen. Diese sind aber bekanntlich schädlich, da sie in der Umwelt verbleiben. Texpel Eco wurde entwickelt um die umweltschädlichen PFAS zu beseitigen, ohne dabei die Leistung oder Langlebigkeit des Produkts zu beeinträchtigen. Nach ausgiebigen Trageversuchen hat unser Team Texpel Eco splash entwickelt, das die gleiche außergewöhnliche Wasser- und Schmutzabweisung bietet wie herkömmliche wasserabweisende Behandlungen, so dass die Träger trocken und komfortabel bleiben und gleichzeitig die Umwelt geschont wird**



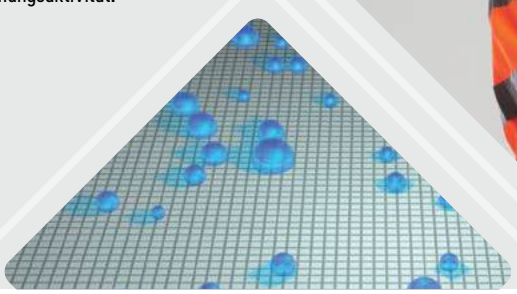


Texpel™ Stain Eco ist eine hochwertige Gewebebeschichtung, die Schmutz abweist und Flüssigkeiten von der Gewebeoberfläche abperlen lässt. Diese Gewebeveredelung trägt auch dazu bei, dass sich Flecken beim Waschen lösen und die Kleidungsstücke länger sauber aussehen.



Texpel Wicking ist eine hochwertige Gewebeausrüstung. die die Feuchtigkeit von der Haut wegleitet und so für Frische und Komfort sorgt. Das Gewebe bietet so einen wirksamen Schutz vor Flecken, blockiert schlechte Gerüche und bietet eine verbesserte Atmungsaktivität.





# WARNSCHUTZ

Die Warnschutzkleidung von Portwest wird nach den Normen EN ISO 20471 (EU und international anerkannt), ANSI/ISEA 107 (USA) und AS/NZS 4602.1 (Australien und Neuseeland) entworfen und hergestellt.

## WIE HOCH IST DAS RISIKO?

Die Arbeit bei schlechten Lichtverhältnissen in der Nähe von sich bewegenden Fahrzeugen oder Maschinen ist eine der häufigsten Ursachen für Arbeitsunfälle.

## WER IST GEFÄHRDET?

Unfälle mit Fahrzeugen und Maschinen bei schlechten Lichtverhältnissen ereignen sich in einer Vielzahl von Branchen, darunter Landwirtschaft, Transport, Bauwesen und Fahrzeugreparatur.

## VERLETZUNGEN

Zu den erlittenen Verletzungen gehören Amputationen, Verrenkungen, komplexe Frakturen und Schlimmeres. Die Folgen sind für die Betroffenen katastrophal.

## EN ISO 20471

## WARNSCHUTZKLEIDUNG

**ISO 20471:2013** legt die Anforderungen an Warnkleidung fest, die in der Lage ist, die Anwesenheit des Benutzers visuell zu signalisieren. Die Warnkleidung soll dafür sorgen, dass der Träger bei allen Lichtverhältnissen von den Bedienern von Fahrzeugen oder anderen mechanischen Geräten bei Tageslicht und im Dunkeln bei Scheinwerferlicht gesehen werden kann.

Es sind Leistungsanforderungen für Farbe und Retroreflexion sowie für die Mindestflächen und die Platzierung der Materialien in der Schutzkleidung enthalten.

**In der Norm EN ISO 20471** Es gibt drei Klassen, die unterschiedliche Sichtbarkeit bei Tageslicht und in der Nacht bieten. Das Design wird durch Tests bewertet. Die Klasse wird durch die Menge an fluoreszierendem Material und reflektierendem Band bestimmt, die auf dem Kleidungsstück verwendet werden.

1



### KLASSE 1

**Die geringste Schutzkasse, benötigt für Personen, die auf einer Privatstrasse arbeiten oder kann auch kombiniert mit einem höher klassifizierten Kleidungsstück getragen werden . Muss mindestens 0.14 m2 Hintergrundmaterial und 0.10 m2 retroreflektierendes Material beinhalten (2 Meter Reflexband mit 5 cm Breite).**

2



### KLASSE 2

**Mittleres Schutzniveau** - Für alle Personen, die an oder in der Nähe von A- und B-Klasse Strassen arbeiten, auch für Kurierfahrer. Muss mindestens 0.50m2 Hintergrundmaterial und 0.13m2 retroreflektierenden Materials enthalten. (2,60 Meter Reflexband, 5cm breit).

3



### KLASSE 3

**Vorgeschrieben für alle Personen die auf oder neben Landstraßen oder Autobahnen arbeiten. Muss mindestens 0.80 m2 Hintergrundmaterial und 0.20 m2 retroreflektierendes Material enthalten (4 Meter Reflexband, 5cm breit).**

## ANSI/ISEA 107

**ANSI/ISEA 107 ist die amerikanische Warnschutznorm für Berufsbekleidung und Kopfschutz. Die Industrie-Norm wird vom American National Standards Institute herausgegeben und legt einheitlich bindende Richtlinien für das Design, die Leistungsmerkmale und den Gebrauch von Warnschutz- und reflektierender Kleidung wie Westen, Jacken, Latzhosen, Bundhosen, Overalls, Geschirren, etc. fest. Kleidung, die diesem Standard entspricht, kann 24 Std. getragen werden und bietet dem Träger, durch die Kombination von fluoreszierendem und retroreflektierendem Material, ein hohes Maß an Sichtbarkeit.**

ANSI/ISEA 107 hat 3 Bekleidungsarten, die unten aufgeführt sind:

ANSI/ISEA 107 Typ O Klasse1 für Einsatz ausserhalb öffentlicher Wege

ANSI/ISEA 107 Typ R Klasse 2 für Einsatz auf öffentlichen Wegen

ANSI/ISEA 107 Typ R Klasse 3 für Einsatz auf öffentlichen Wegen

ANSI/ISEA 107 Typ P Klasse 2 für die öffentliche Sicherheit

ANSI/ISEA 107 Typ P Klasse 3 für die öffentliche Sicherheit

## AS/NZS 4602.1:2011 AS 4602.1:2024

Die Normen AS/NZS 4602.1:2011 und die aktualisierte AS 4602.1:2024 legen die visuellen Anforderungen an hochsichtbare Sicherheitskleidung fest, die von Personen getragen werden kann, die der Gefahr des fließenden Verkehrs, sich bewegender Anlagen oder Ausrüstungen in Situationen mit hohem Risiko ausgesetzt sind. Die Norm gilt für Kleidungsstücke, die am Tag oder in der Nacht getragen werden können, wenn sie durch retroreflektiertes Licht gesehen werden, oder die unter beiden Bedingungen getragen werden können, schließt jedoch Kleidungsstücke für den Einsatz bei der Feuerwehr aus.

**Klasse D**
Kleidungsstücke für den Gebrauch am Tag

**Klasse N**
Kleidungsstücke für den Gebrauch bei Nacht, nutzt retroreflektierendes Licht.

**Klasse D/N**
Kleidungsstücke für den Gebrauch bei Tag und Nacht.

## AS/NZS 1906.4

Diese Norm legt die Anforderungen an Materialien mit hoher Sichtbarkeit und Reflektionsstreifen fest, die für industrielle Sicherheitsbekleidungsstücke für den Outdoor-Taggebrauch und für den Gebrauch in der Nacht oder in anderen dunklen Zuständen verwendet werden, bei der der Träger gut sichtbar sein muss.

# EN ISO 20471 KLASSE 3 KOMBINATIONEN

Es gibt zwei Möglichkeiten, die EN ISO 20471-Klasse 3 mit Portwest zu erreichen. Wählen Sie entweder ein Produkt nach EN ISO 20471, das für sich Klasse 3 entspricht, oder wählen Sie zwei Produkte aus, die zusammen für die Klasse 3 zertifiziert sind.



Klasse 1 +  Klasse 2 = Klasse 3 Ensemble

PW3





**PW379** PW3 WARNSCHUTZ SWEATSHIRT

+



**T501** PW3 WARNSCHUTZ ARBEITSBUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

ODER



**PW340** PW3 WARNSCHUTZ-ARBEITSBUNDHOSE





**PW371** PW3 WARNSCHUTZ-STEPPJACKE

+



**T501** PW3 WARNSCHUTZ ARBEITSBUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

ODER



**PW340** PW3 WARNSCHUTZ-ARBEITSBUNDHOSE





**T180** PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT POLOSHIRT KURZARM

ODER



**T181** PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT KURZARM

+



**T501** PW3 WARNSCHUTZ ARBEITSBUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN





**PW382** PW3 WINTERJACKE FÜR DAMEN

+



**PW386** PW3 WARNSCHUTZ-REGENHOSE FÜR DAMEN

ODER



**PW385** PW3 WARNSCHUTZ STRETCH ARBEITSHOSE FÜR DAMEN





**PW381** PW3 WARNSCHUTZ DAMEN SOFTSHELLJACKE

+



**PW385** PW3 WARNSCHUTZ STRETCH ARBEITSHOSE FÜR DAMEN





**LW72** WARNSCHUTZ COTTON COMFORT PRO DAMEN POLOSHIRT KURZARM

+



**PW385** PW3 WARNSCHUTZ STRETCH ARBEITSHOSE FÜR DAMEN

# OBERBEKLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT

## MULTIFUNKTIONSJACKEN

### KLASSE 3


DX466 79


PW367 75


PW365 82


CD898 148


BX323 81


S427 72


S426 73


RT27 73


S768 76


S765 77


S766 77


S468 80


S471 80


C469 83


S162 83


R461 84


R460 85


C467 113


C466 114


C465 113


S365 114


C468 114


C464 115

### KLASSE 1


S769 149

## WINTERJACKEN

### KLASSE 3


EV401 86


EV467 89


DX461 92


T400 96


PW369 93


S466 99


S467 98


S460 100


S461 100


RT30 101


LW74 101

### KLASSE 2


DX430 91


T162 95


T160 94


PW382 97


PW261 98

### KLASSE 1


PW364 96



Neu Frauen Planet EN342 KÄLTESCHUTZ EN343 Schutz vor Regen

# AUSSENBEKLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT

## REGENJACKEN

### KLASSE 3


DX462 105


PW360 108


CD860 110


H443 131


H442 133


S599 109


S590 109


RT63 111


RT60 111


S160 111


S760 112


S166 112


LW70 112


S164 130


H440 132


H446 133


H445 133


S490 134


S491 134


RT50 134

### KLASSE 2


EV465 103


T166 106


T161 107


PW389 110

### KLASSE 1


PW368 108

## PILOTJACKEN

### KLASSE 3


KX315 116


S463 115


RT32 116


S266 116


RT62 117

## WINTERWESTEN


PW302 148


PJ50 149

### KLASSE 2


S469 117


S267 117




Neu Frauen Planet EN342 KÄLTESCHUTZ EN343 Schutz vor Regen

# AUSSENBEKLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT

## REGENHOSEN/ OVERALLS/ LATZHOSEN

### KLASSE 3


PW355 122


S485 119


S593 122


H448 132


S495 135

### KLASSE 2


DX448 125


DX438 118


PW352 119


PW351 121


PW356 123


T150 123


PW342 126


PW386 126


S489 121


S388 124


S488 124


S597 127


S595 128


S480 128


RT31 129


RT61 129


S598 129


S165 130


RT51 135

### KLASSE 1


DX437 120


EV402 135


S487 128


H444 131


H441 132


S493 135

## SOFTSHELLJACKEN

### KLASSE 3


DX475 138


T402 138


CD875 141


CD809 141


S424 140


S425 140


S429 140


S428 140

### KLASSE 2


EV468 137


PW325 147


PW381 139

### KLASSE 1


PW375 139



Neu | Frauen | Planet | EN342 KÄLTESCHUTZ | EN343 Schutz vor Regen

# AUSSENBEKLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT

## STEPPJACKEN

### KLASSE 3



DX473 142



PW371 143



T165 142



CD863 146



S617 143



S548 144

### KLASSE 2



DX479 147



T170 145



PW374 147

### KLASSE 1



T171 145

## FLEECEJACKEN

### KLASSE 3



PW335 151



CD807 151



F250 153



F303 152



F300 152



F301 153



F302 153




Neu Frauen Planet EN342 KÄLTESCHUTZ EN343 Schutz vor Regen

EN 17353

## EN 17353 - AUSRÜSTUNG MIT ERHÖHTER SICHTBARKEIT FÜR SITUATIONEN MIT MITTLEREM RISIKO

Die Norm **EN 17353** gilt für Kleidung und Ausrüstung, die in Situationen mit mittlerem Risiko getragen wird, z. B. bei Arbeiten mit langsam fahrenden Fahrzeugen und in Arbeitsbereichen, in denen keine Warnkleidung mit hohem Risiko (EN ISO 20471) erforderlich ist. Die Kleidungsstücke und Ausrüstungen können nur bei Tageslicht, nur bei Dunkelheit oder sowohl bei Tageslicht als auch bei Dunkelheit verwendet werden.

**Typ A: Ausrüstung für Tageslicht**

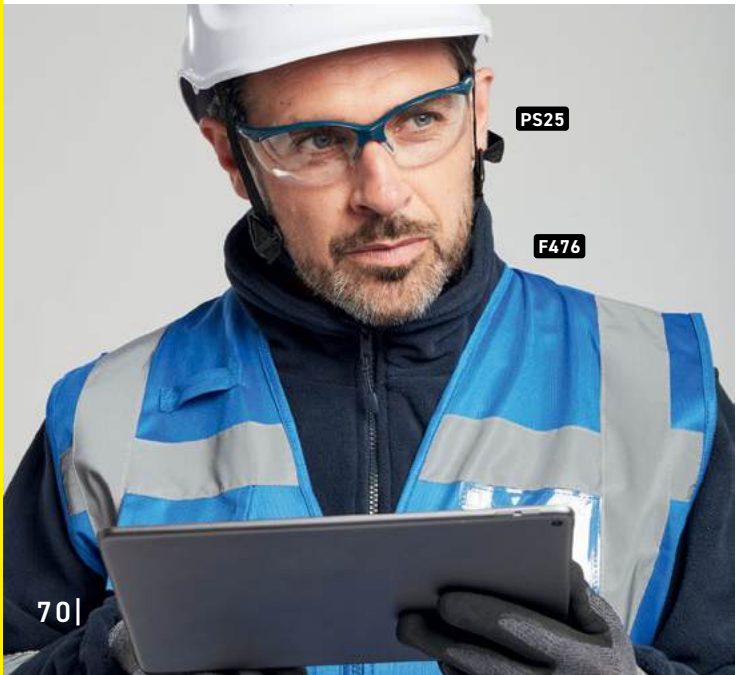
Die Ausrüstung wird von Benutzern getragen, bei denen das Risiko, nicht gesehen zu werden, nur bei Tageslicht besteht. Dieses Produkt verwendet nur das fluoreszierende Material als Komponente für eine bessere Sichtbarkeit.

**Typ B: Schutzausrüstung für dunkle Bedingungen**

Die Ausrüstung wird von Benutzern getragen, bei denen das Risiko, nicht gesehen zu werden, nur bei Tageslicht besteht. Dieses Produkt verwendet nur das fluoreszierende Material als Komponente für eine bessere Sichtbarkeit.

**Typ AB: Arbeitsausrüstung für Tageslicht, Dämmerung und Dunkelheit**

Die Ausrüstung wird von Benutzern getragen, bei denen das Risiko, nicht gesehen zu werden, nur bei Tageslicht besteht. Dieses Produkt verwendet nur das fluoreszierende Material als Komponente für eine bessere Sichtbarkeit.




### WESTEN


F476 210


F474 215

### ALL-WETTER-SCHUTZ


S431 370


S433 378


S435 392


S434 392


S482 398


S481 398


F442 412


F443 412


F440 412


F437 413


F438 413


F441 413


TK54 424


F433 450

### ARBEITSBEKLEIDUNG


S917 500


F813 521


C814 521


KX381 505

### KÜHLEND


CV01 567

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

Neu
Frauen
EN342 KÄLTESCHUTZ
EN343 Schutz vor Regen

PORTWEST

# OBERBEKLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT

BLEIBEN SIE WARM UND GESCHÜTZT IN RAUEN WETTERUMGEBUNGEN MIT UNSEREM UMFANGREICHEN ANGEBOT AN GUT SICHTBARER OBERBEKLEIDUNG

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



# 7-IN-1 ATMUNGSAKTIVE JACKE

7x1

EN 342

GEFÜTTERT



**S427 WARNSCHUTZ 7-IN-1 VERKEHRSJACKE ATMUNGSAKTIV**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**EN 342 0.341 (M².K/W), 3, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Außenjacke 100% Polyester-Mesh, 60g**
**Innenjacke 65% Polyester, 35% Baumwolle, 70g**
**Innenjacke: 100% Polyester, 160g**
**Gelb XS-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Fleecegefütterter Kragen für ein warmes Tragegefühl
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Strickbündchen für Komfort und Wärme

**1** AUSSENJACKE



**2** JACKE MIT INNENJACKE



**3** JACKE MIT ÄRMELLOSER INNENJACKE



**4** INNENJACKE MIT ÄRMELN



**5** INNENJACKE WENDBAR



**6** WENDBARE WESTE



**7** WINTERWESTE

XS 6XL 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE

2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| | 10,000 MM |
| | 10,000 MVP |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |

# 7-IN-1 ATMUNGSAKTIVE JACKE

7x1

EN 342

GEFÜTTERT





## RT27 WARNSCHUTZ 7-IN-1 VERKEHRSJACKE ATMUNGSAKTIV

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**EN 342 0.355 (M².K/W), 3, X**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Außenjacke: 100% Polyester-Mesh, 60g Innenjacke: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 70g**
**Innenjacke: 100% Polyester, 160g**
**Orange XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C

| | |
|---|---|
| | 10,000 MM |
| | 10,000 MVP |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |

XS · 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE · 2xPU COATING · TEXPEL SPLASH ECO · RIS

## S426 WARNSCHUTZ 7-IN-1 KONTRAST VERKEHRSJACKE ATMUNGSAKTIV

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**EN 342 0.343 (M².K/W), 3, X**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Außenjacke: 100% Polyester-Mesh, 60g Innenjacke: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 70g**
**Innenjacke: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Marine XS-4XL, Orange/Marine S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C

| | |
|---|---|
| | 10,000 MM |
| | 10,000 MVP |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |

XS · 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE · 2xPU COATING · TEXPEL SPLASH ECO · RIS

PW367

B955

1 JACKE MIT INNENJACKE



1 JACKE MIT INNENJACKE



2 AUSSENJACKE



3 JACKE MIT ÄRMELLOSER INNENJACKE



4 INNENJACKE MIT ÄRMELN



5 WINTERWESTE

# PW3 5-IN-1 ATMUNGSAKTIVE JACKE

5x1
EN 342
GEFÜTTERT

**PW367 PW3 WARNSCHUTZ ATMUNGSAKTIVE 5-IN-1 JACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000 G/M²/24HRS**
**EN 342 0.399 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Außenjacke: 100% Polyester-Gewebe, 60g**
**Innenjacke: 100% Polyester-Vlies, 400g**
**Innenjacke Ärmel: 100% Polyester, 100g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Fleecegefütterter Kragen für ein warmes Tragegefühl
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen



GELB/SCHWARZ



ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE
2xPU COATING
TEXPEL SPLASH ECO
RIS

| | |
|---|---|
| | 10,000 MM |
| | 10,000 MVP |
| | -30°C / 8 hr<br>-50°C / 1 hr |

PW3

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN



PW389 110



PW356 123



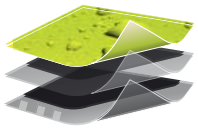
PW355 122

# 5-IN-1 EXEKUTIV-JACKE

5x1
EN 342
GEFÜTTERT

2xPU COATING

Doppelte PU-Beschichtung für garantierte Wasserdichtigkeit




**S768 WARNSCHUTZ 5-IN-1 KONTRAST EXEKUTIV JACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.352 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**Außenjacke 100% Polyester-Mesh, 60g**
**Innenjacke 100% Polyester Fleece, 280g**
**100% Polyesterfleece, 280g**
**Gelb/Marine XS-5XL, Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Marine XS-5XL**
**Rot/Marine XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Zwei untere Taschen



| | REG |
|---|---|
| | XS-5XL |
| | S-4XL |
| | S-3XL |
| | XS-5XL |
| | XS-3XL |



RÜCKENANSICHT

**1** AUSSENJACKE

XS
300D OXFORD WEAVE INDUSTRY
2xPU COATING
TEXPEL SPLASH ECO
RIS

| | |
|---|---|
| | 15,000 MM |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |



**2** JACKE MIT INNENJACKE



**3** JACKE MIT ÄRMELLOSER INNENJACKE



**4** INNENJACKE MIT ÄRMELN



**5** WINTERWESTE

# 5-IN-1 ESSENTIAL JACKE

## S765 WARNSCHUTZ 5-IN-1-JACKE ESSENTIAL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.352 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Außenjacke: 100% Polyester-Mesh, 60g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Zwei untere Taschen



5x1 EN 342 GEFÜTTERT

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY · 2xPU COATING · TEXPEL SPLASH ECO · RIS

| | |
|---|---|
| | 15,000 MM |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |

## S766 WARNSCHUTZ 5-IN-1 KONTRAST JACKE ESSENTIAL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.352 (M².K/W), 2, X**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Außenjacke: 100% Polyester-Mesh, 60g Innenjacke: 100% Polyester Polarfleece 280g**
**Gelb/Marine XS-5XL, Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Marine XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Zwei untere Taschen
- Innere Brusttasche



5x1 EN 342 GEFÜTTERT

XS

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY · 2xPU COATING · TEXPEL SPLASH ECO · RIS

| | |
|---|---|
| | 15,000 MM |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |



**1** AUSSENJACKE



**2** JACKE MIT INNENJACKE



**3** INNENJACKE



**4** INNENJACKE WENDBAR



EV448

# 4-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1
EN 342
GEFÜTTERT

**DX466 DX4 WARNSCHUTZ 4-IN-1 JACKE**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**
**EN 342 0.331 (M².K/W), 2, X**

**Außenjacke: Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100 % Polyester Stretch 2-lagig, 150D PU-Transfer-Membran 160g Innenjacke: 100% Polyester Ripstop Rohseide, 90g**
**Außenjacke: 100% Polyester-Mesh, 60g Innenjacke: 100% Polyester Ripstop Rohseide, 90g**
**100% Polyester, 220g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung
- Einstellbare Kordel am Saum



ORANGE/SCHWARZ



GELB/SCHWARZ



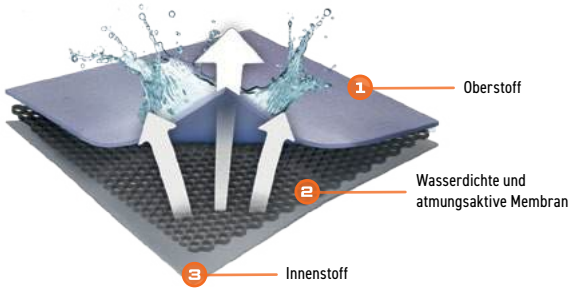
RÜCKENANSICHT

GETRAGEN MIT



EV448 156

**PORTWEST EXTREME WASSERDICHTES UND ATMUNGSAKTIVES 3-LAGEN-GEWEBE**




PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
TEXPEL SPLASH ECO
RIS

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | 10,000 MVP |
| | -21°C / 8 hr<br>-39°C / 1 hr |

# 4-IN-1 WASSERDICHTE JACKE




## S468 WARNSCHUTZ 4-IN-1 VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**Äußere Bekleidung: 100% Polyester 60g**
**Winterweste Innen: 65% Polyester, 35% Baumwolle 190g**
**Winterweste Innen: 100% Polyester 200g**
**Gelb XS-5XL, Orange XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Zwei untere Taschen
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- 4 verschiedene Tragemöglichkeiten für viele Gelegenheiten

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM




## S471 WARNSCHUTZ 4-IN-1 KONTRAST VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**Außenjacke: 100% Polyester, 60g Winterweste Innen: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Winterweste Innen: 100% Polyester 200g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Silberne reflektierende Kapuze sorgt für bessere Sichtbarkeit
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung
- Innere Brusttasche

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM

# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1 GEFÜTTERT

NEU




**BX323 ULTIMATE MODULAR HI-VIS 3-IN-1 REGENJACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 1 NUR JACKE**
**EN ISO 20471 KLASSE 1 NUR WESTE**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 JACKE UND WESTE ZUSAMMEN**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 20,000MM, MVP 15,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch 75D x 75D Twill 2L mit PU-Membran, 170g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Ärmelfutter: 100% Polyester Taft, 52g**
**Gelb/Schwarz S-3XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Weste lässt sich in der Jackentasche verstauen und kann separat getragen werden
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen



RÜCKEN MIT WESTE



RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

20,000 MM
15,000 MVP

**MEHRERE AUFGABEN, EINE INTELLIGENTE LÖSUNG GEWINNER DES REDDOT AWARDS 2025**

reddot winner 2025



JACKE UND WESTE (KLASSE 3)



JACKE (KLASSE 1)



WESTE (KLASSE 1)

# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1 GEFÜTTERT

**PW365 PW3 WARNSCHUTZ 3-IN-1 JACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, gestrickt mit angerautem Rücken, 300g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- Einstellbare Kordel am Saum
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz



GELB/SCHWARZ

**1** JACKE MIT INNENJACKE

## Holen Sie sich die Kollektion



PW342 126



PW355 122

SIEHE SEITE 48
SCANNE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN



ORANGE/SCHWARZ RÜCKENANSICHT



**2** AUSSENJACKE



**3** INNENJACKE

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM

# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE




## C469 WARNSCHUTZ PRO 3-IN-1 KONTRAST WINTERJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester-Taft, 60g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 400g**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 120g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Ärmel, Webpelzkragen und Webpelzfutter abnehmbar/heraustrennbar für multiple Tragemöglichkeiten
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Inneres Strickbündchen

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM | -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr




## S162 WARNSCHUTZ 3-IN-1 KONTRAST LITE JACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester Oxford 150D, PVC-beschichtet, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 280g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Herausnehmbare Innenjacke für zusätzliche Flexibilität in allen Wetterbedingungen
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung
- Vielseitig nutzbare Taschen

150D OXFORD WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 5,000 MM

# 3-IN-1-JACKE FÜR STRASSE UND SCHIENE

3x1 GEFÜTTERT

RWS-KONFORMITÄT



**R461 RWS WARNSCHUTZ 3 IN 1 VERKEHRSJACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 3 AUSSENJACKE**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 INNENJACKE**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Innenjacke 100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung**
**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 300g**
**Orange S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Herausnehmbare Innenjacke für zusätzliche Flexibilität in allen Wetterbedingungen
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Strickbündchen für Komfort und Wärme
- Zwei unten aufgesetzten Taschen

## RWS-Schutz erhalten

**SCANNE DEN QR CODE UM DIE KOMPLETTE RWS KOLLECTION ONLINE ZU SEHEN**


R477 195


R440 178


R476 212


R413 206


RÜCKENANSICHT


INNENJACKE

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

# 2-IN-1-JACKE FÜR STRASSE UND SCHIENE

RWS-KONFORMITÄT

2x1

EN 342

GEFÜTTERT

## R460 RWS WARNSCHUTZ WINTER VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**100% Polyester, 170g**
**Orange S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Herausnehmbares Futter für mehr Vielseitigkeit bei jedem Wetter
- Einstellbare Kordel am Saum
- Zwei untere Taschen





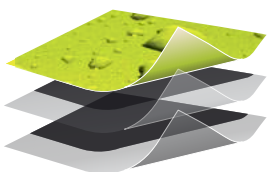
RÜCKENANSICHT



HERAUSNEHMBARES FUTTER

2xPU COATING

Doppelte PU-Beschichtung für garantierte Wasserdichtigkeit




300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

| | |
|---|---|
| | 15,000 MM |
| | -18°C / 8 hr |
| | -36°C / 1 hr |

# GEFÜTTERTE EXPEDITIONSJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

**EV401 EV4 JACKE EXPEDITIONS PARKA**

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.398 (M².K/W), 2, X**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**Innenfutter: 100% Polyester Stretch 75D Taft, 80g Ärmel- und Kapuzenfutter : 100% Polyester daunendicht, 63g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 500g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -50°C
- Der Schneeschutz bildet eine Barriere um die Hüften, die Regen, Schnee und Wind abhält und die inneren Schichten trocken hält.

NEU



Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung



Sichthaube mit transparenten Scheiben zur Verbesserung der peripheren Sicht

Interne Hosenträger

Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeits-durchdringung





Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente

Der Schneeschutz bildet eine Barriere um die Hüften, die Regen, Schnee und Wind abhält und die inneren Schichten trocken hält.



ThermaPocket™ für die sichere Aufbewahrung von elektronischen Geräten, um die Laufzeit von Batterien in kalten Umgebungen zu verlängern.

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 26
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



RÜCKENANSICHT GELB/SCHWARZ

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
TEXPEL SPLASH ECO
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO
RIS

20,000 MM
-30°C / 8 hr
-50°C / 1 hr

# EV4 GEFÜTTERTE HOSE

EN 342
GEFÜTTERT




Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung



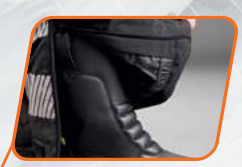
NEU

mit Klettverschluss verstellbare Taille

Hammerschlaufe mit Knopf zum Verlängern

Reißverschluss mit Netzeinsatz

Verstärkte Rücken- und Oberschenkeltasche



elastische Saumgamasche mit langen Reißverschlüssen zum einfachen Anziehen über Arbeitsstiefel.



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

## EV402 EV4 HI-VIS EXPEDITIONS BUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.398 (M².K/W), 2, X**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 290g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

RIS

| | |
|---|---|
| 20,000 MM | |
| -30°C / 8 hr | |
| -50°C / 1 hr | |



Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung

**Insulatex™Pro ist unser fortschrittlichstes leichtes Thermofutter mit hervorragendem Wärme-Gewichts-Verhältnis. Dieses weiche, isolierende Gewebe mit Hohlfasertechnologie verfügt über Millionen von Lufteinschlüssen, die Luft und Körperwärme einschließen und maximalen Schutz bei extremer Kälte und Nässe bieten. Sie bietet dem Träger überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.**

## Holen Sie sich die Kollektion



EV448 156



EV447 468

SIEHE SEITE 26
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

EV467

EV443

# WASSERDICHTE WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

**EV467 EV4 WARNSCHUTZ WINTER PARKA**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.376 (M².K/W), 2, X**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g Rückenteil, Kapuze und Ärmelfutter: 100% Polyester staubdicht, 63g Vorderes Körperfutter: 100% Polyester Trikotstrick, 340g Rückenpasse: 100 % Polyester-Mesh Gewebe, 190 g InsulatexPro: 100% Polyester, 500g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Sherpa-gefütterte Innenseiten für maximale Wärme

NEU



Sherpa Futter



## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 26
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
INSULATEX PRO THERMAL INSULATION
TEXPEL SPLASH ECO
RIS
20,000 MM
-27°C / 8 hr
-47°C / 1 hr

# Holen Sie sich die Kollektion



DX473 142



DX483 191



DX416 198



DX479 147



DX457 161



DX448 125



DX438 118



DX437 120

SIEHE SEITE 32
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



# WASSERDICHTE WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

INSULATEX PRO THERMAL INSULATION

**Insulatex™ Pro ist unser fortschrittlichstes leichtes Thermofutter mit hervorragendem Wärme-Gewichts-Verhältnis. Dieses weiche, isolierende Gewebe mit Hohlfasertechnologie verfügt über Millionen von Lufteinschlüssen, die Luft und Körperwärme einschließen und maximalen Schutz bei extremer Kälte und Nässe bieten. Sie bieten dem Träger einen überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.**

4x Stretch



ORANGE/SCHWARZ

## DX430 DX4 WARNSCHUTZKLASSE 2 WINTERJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.334 (M².K/W), 3, X**

**Portwest Extreme Wasserdicht: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF
INSULATEX PRO THERMAL INSULATION
RIS
TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 20,000 MM | |
| 10,000 MVP | |
| -21°C / 8 hr | -40°C / 1 hr |

# WASSERDICHTE WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

INSULATEX™ THERMAL INSULATION PRO

**Insulatex™Pro ist unser fortschrittlichstes leichtes Thermofutter mit hervorragendem Wärme-Gewichts-Verhältnis. Dieses weiche, isolierende Gewebe mit Hohlfasertechnologie verfügt über Millionen von Lufteinschlüssen, die Luft und Körperwärme einschließen und maximalen Schutz bei extremer Kälte und Nässe bieten. Sie bietet dem Träger überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.**

4X Stretch

## DX461 DX4 WARNSCHUTZ WINTERJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.378 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung

ORANGE/SCHWARZ



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | 10,000 MVP |
| | -27°C / 8 hr<br>-47°C / 1 hr |

6XL

PORTWEST EXTREME WATERPROOF

INSULATEX™ THERMAL INSULATION PRO

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

# PW3 WASSERDICHTE WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

INSULATEX™
THERMAL INSULATION

## INSULATEX

Das wärmereflektierende Insulatex-Futter reflektiert die Wärme zurück zum Körper und sorgt so für maximale Wärme und Komfort.



GELB/SCHWARZ

**PW369 PW3 WARNSCHUTZ WINTERPARKA**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.356 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 200g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Insulatex hält die Körperwärme, gibt maximalen Komfort
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform

PW3

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN



ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY
2xPU COATING
TEXPEL SPLASH ECO
RIS
15,000 MM
-22°C / 8 hr
-41°C / 1 hr

# PW3 WASSERDICHTE WINTERJACKE

EN 342
WATTIERT

**T160 PW3 WARNSCHUTZ WINTERJACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.357 (M².K/W)**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch 75D x 75D Twill 2L mit PU-Membran, 170g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Panele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

NEU



Seamless shoulders ensure continuous water resistance

Helmkompatible verstellbare Kapuze



Abnehmbare Kapuze mit 3-Punkt-Verstellsystem

Articulated sleeve allows 90 degree upward movement

Auffanggurt-freundliche Taschengestaltung



GELB/SCHWARZ



ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
INSULATEX PRO THERMAL INSULATION
ACTI-REACH
TEXPEL ECO SPLASH
RIS

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | -24°C / 8 hr |
| | -43°C / 1 hr |

# PW3 DAMEN-WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

## T162 PW3 WARNSCHUTZ WINTERJACKE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1 GRÖSSEN XS UND S**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE) GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.343(M².K/W)**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch 75D x 75D Twill 2L mit PU-Membran, 170g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz XS-3XL,**
**Orange/Schwarz XS-3XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Panele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

NEU




ORANGE/SCHWARZ

GEMACHT FÜR DAMEN



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

ACTI-REACH

**Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Panele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.**



XS | PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | INSULATEX PRO THERMAL INSULATION | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | -23°C / 8 hr<br>-41°C / 1 hr |

# PW3 WASSERDICHTE WINTERJACKE




## T400 PW3 WARNSCHUTZ-REGENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.323 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb/Grau S-3XL, Gelb/Marine S-4XL, Gelb/Schwarz XS-6XL, Orange/Grau S-3XL, Orange/Marine S-4XL, Orange/Schwarz XS-4XL, Rot/ Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Insulatex hält die Körperwärme, gibt maximalen Komfort
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen

XS 6XL 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY 2xPU COATING

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

TEXPEL SPLASH ECO INSULATEX THERMAL INSULATION RIS

## PW364 PW3 HI-VIS KLASSE 1 WINTERJACKE

NEU




**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.323 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb/Schwarz XS-4XL, Orange/Schwarz XS-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Insulatex hält die Körperwärme, gibt maximalen Komfort
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen

XS 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO INSULATEX THERMAL INSULATION

# DAMEN-WINTERJACKE

EN 342
ISOLIERT

## PW382 PW3 WINTERJACKE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.323 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb/Schwarz XS-3XL, Orange/Schwarz XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Insulatex hält die Körperwärme, gibt maximalen Komfort
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen

GEMACHT FÜR DAMEN



## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

XS
300D OXFORD WEAVE INDUSTRY
2xPU COATING
TEXPEL ECO SPLASH
INSULATEX THERMAL INSULATION
RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

ORANGE/SCHWARZ

# KONTRAST WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT



## S467 WARNSCHUTZ KONTRAST WINTER VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Orange/Marine XS-5XL, Orange/Schwarz S-3XL, Orange/Grau S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung
- Zwei untere Taschen

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM | -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

## PW261 PW2 WARNSCHUTZ WINTERJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**Körper: 100% Polyester, 190g Ärmel: 100% Polyester, 120g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Nicht-magnetisch - nickel- und eisenfrei
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung



300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM | -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

# KONTRAST WINTERJACKE

EN 342
GEFÜTTERT

**S466 WARNSCHUTZ KONTRAST WINTER VERKEHRSJACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**X Gelb/Marine XS-6XL, Gelb/Schwarz XS-3XL, Gelb/Grün S-3XL, Gelb/Grau S-3XL, Gelb/Royalblau XS-4XL**
**Y Rot/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung



GELB/MARINE



RÜCKENANSICHT



ROT/MARINE



GELB/SCHWARZ



GELB



GELB/BLAU



GELB/GRAU

XS 6XL 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY 2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| | 15,000 MM |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |

# WINTER VERKEHRSJACKE

## S460 WARNSCHUTZ WINTER VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb XXS-8XL, Orange XS-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Zwei untere Taschen

XXS 8XL 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY 2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr



EN 342 GEFÜTTERT

## S461 WARNSCHUTZ WINTER VERKEHRSJACKE ATMUNGSAKTIV

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Zwei untere Taschen
- Innere Brusttasche

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE 2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO

10,000 MM
10,000 MVP
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr



EN 342 GEFÜTTERT

# WINTER JACKE




## RT30 WARNSCHUTZ WINTER VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Orange XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Zwei untere Taschen
- Innere Brusttasche

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr




## LW74 DAMEN WARNSCHUTZ WINTERJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb XS-3XL, Orange XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Innere Brusttasche
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

EV4™




**Portwest Extreme™, wasserdicht und atmungsaktiv, ist unser hochwertiges, leistungsstarkes Regenbekleidungsmaterial, das bei allen Wetterbedingungen überragenden Komfort, Funktion und Ausdauer bietet. Wasserdicht bis über 15.000 mm, atmungsaktiv und winddicht nach den höchsten Standards.**

# EXTREME REGENJACKE

**EV465 EV4 WARNSCHUTZ SHELL JACKE (3L)**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 30D Trikot, 150g**
**Ellbogen-Patch: 100% Nylon, 500D Taslan 290g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Panele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Schmale dreifache Sturmklappe für verbesserten Reißverschlussschutz und zusätzlichen Regenschutz
- CorePro Armour bietet ultimative Abriebfestigkeit im Bereich des Ellenbogens



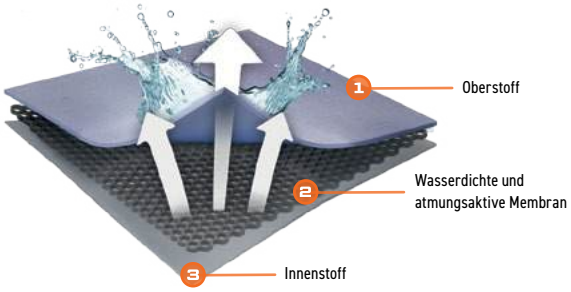


Abnehmbare helmtaugliche Kapuze


ORANGE/SCHWARZ


RÜCKENANSICHT

**PORTWEST EXTREME WASSERDICHTES UND ATMUNGSAKTIVES 3-LAGEN-GEWEBE**




PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
TEXPEL SPLASH ECO
RIS
20,000 MM
10,000 MVP

DX4



PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

**Portwest Extreme™** wasserdicht und atmungsaktiv, ist unser hochwertiges, leistungsstarkes Regenbekleidungsmaterial, das bei allen Wetterbedingungen überragenden Komfort, Funktion und Ausdauer bietet. Wasserdicht bis über 15.000 mm, atmungsaktiv und winddicht nach den höchsten Standards.



TEXPEL SPLASH ECO

**Texpel™ Splash Eco** ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeveredelung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abläuft. Diese hochwertige, umweltbewusste Gewebeveredelung weist außerdem Schmutz ab und verhindert Flecken, sodass Ihre Kleidung länger sauber bleibt.

# EXTREME WASSERDICHTE JACKE

GEFÜTTERT

**DX462 DX4 WARNSCHUTZ REGENJACKE**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität
- Einstellbare Kordel am Saum



ORANGE/SCHWARZ

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 32
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

6XL | PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 20,000 MM | 10,000 MVP

# PW3 EXTREME WASSERDICHTE JACKE

## T166 PW3 WARNSCHUTZ REGENJACKE (3L)

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extreme wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 30D Trikot, 160g**
**Gelb/Schwarz XS-4XL, Orange/Schwarz XS-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Panele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Schmale dreifache Sturmklappe für verbesserten Reißverschlussschutz und zusätzlichen Regenschutz

NEU





Seamless shoulders ensure continuous water resistance



Abnehmbare Kapuze mit 3-Punkt-Verstellsystem



Kompatibel mit Helmen:

Gurtzeugkompatible Reißverschlüsse

Schmale dreifache Sturmklappe für verbesserten Reißverschlussschutz und zusätzlichen Regenschutz

GELB/ SCHWARZ

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN

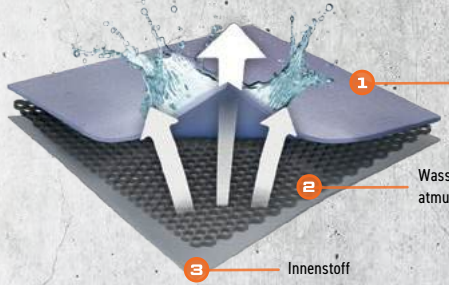


ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

**PORTWEST EXTREME WASSERDICHTES UND ATMUNGSAKTIVES 3-LAGEN-GEWEBE**




XS

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

20,000 MM
10,000 MVP

# PW3 EXTREME WASSERDICHTE JACKE

**T161 PW3 WARNSCHUTZ SCHLUPF-REGENJACKE (3L)**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extreme wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 30D Trikot, 160g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Brusttasche mit Klettverschluss

NEU





Abnehmbare Kapuze mit 3-Punkt-Verstellsystem



Entwickelt für nahtlose Flexibilität



Kompatibel mit Helmen:

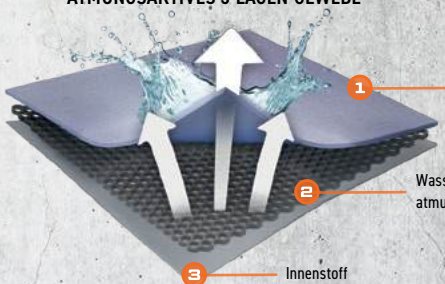
ORANGE/SCHWARZ





GELB/SCHWARZ RÜCKENANSICHT

**PORTWEST EXTREME WASSERDICHTES UND ATMUNGSAKTIVES 3-LAGEN-GEWEBE**




PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
TEXPEL SPLASH ECO
RIS
20,000 MM
10,000 MVP

# PW3 EXTREME REGENJACKE

GEFÜTTERT



## PW360 PW3 ATMUNGSAKTIVE REGENJACKE EXTREME

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 11,000MM MVP 50,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**Portwest Extrem 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, mit schmutzabweisendem Oberflächenfinish, PU-Membran, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb/Schwarz XS-6XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität
- Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeitsdurchdringung

XS 6XL

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

11,000 MM
50,000 MVP



Getragen mit PW342 PW3 Hi-Vis Extreme Rain Trouser 126

NEU

GEFÜTTERT



## PW368 PW3 HI-VIS KLASSE 1 EXTREME REGENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 11,000MM MVP 50,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1**

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, schmutzabweisendes Oberflächenfinish, PU-Membrane, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität
- Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeitsdurchdringung

EXTREM ATMUNGSAKTIV

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

11,000 MM
50,000 MVP

# EXTREME REGENJACKE

NEU

## S599 HI-VIS EXTREME REGENPARKA (3L)

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extreme wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 30D Trikot, 160g**
**Gelb S-4XL, Orange S-4XL**

- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate



PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 20,000 MM | 10,000 MVP

GEFÜTTERT

## S590 WARNSCHUTZPARKA "EXTREME"

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 11,000MM MVP 50,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extrem 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, mit schmutzabweisendem Oberflächenfinnish, PU-Membran, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Ärmelfutter: 100% Polyester 190T Taft 50g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente



ABNEHMBARE KAPUZE INKLUSIVE



EXTREM ATMUNGSAKTIV

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 11,000 MM | 50,000 MVP

# WASSERDICHTE JACKE

PW3

## PW389 PW3 WARNSCHUTZ REGENJACKE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb/Schwarz XS-XXL, Orange/Schwarz XS-XXL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Schnell trocknende Strickmanschette für eine bequeme Passform

GEMACHT FÜR DAMEN

GEFÜTTERT



XS | 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

Getragen mit PW386 PW3 Hi-Vis Regenhose für Damen 126



WX2

PLANET

## CD860 WX2 ECO WARNSCHUTZ REGENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 FOR SIZE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 FOR SIZE M UPWARDS**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D ECO: 100 % recyceltes Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einstellbare Kordel am Saum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

GEFÜTTERT



300D OXFORD WEAVE INDUSTRY ECO | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM

# WASSERDICHTE JACKE

GEFÜTTERT



## RT63 WARNSCHUTZ INTERAKTIVE UND ATMUNGSAKTIVE REGEN VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, umweltbewusste Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Zwei untere Taschen
- Innere Brusttasche

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

GEFÜTTERT



## RT60 WARNSCHUTZ ATMUNGSAKTIVE REGEN VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, umweltbewusste Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Inneres Strickbündchen
- Tief angesetzte Fronttaschen mit Klettverschluß

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

GEFÜTTERT



## S160 WARNSCHUTZ VERKEHRSJACKE LITE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**100% Polyester Oxford 150D, PVC-beschichtet, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb XS-3XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter

XS | 150D OXFORD WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 5,000 MM

# WASSERDICHTE JACKE

## S760 WARNSCHUTZ KONTRAST REGENJACKE ATMUNGSAKTIV

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Körper: 100% Polyester-Gewebe, 60g Ärmel: 100% Polyester, 60g**
**Gelb/Marine XS-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Seitenschlitze

XS | 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 10,000 MVP

GEFÜTTERT



## S166 LEICHTE WARNSCHUTZ KONTRAST REGEN VERKEHRSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester Oxford 150D, PVC-beschichtet, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter

150D OXFORD WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 10,000 MVP

GEFÜTTERT



## LW70 ATMUNGSAKTIVE WARNSCHUTZJACKE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

XS | 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 10,000 MVP

GEMACHT FÜR DAMEN

GEFÜTTERT



# 3-IN-1 WINTER PILOTJACKE



3x1
EN 342
GEFÜTTERT

## C467 WARNSCHUTZ 3-IN-1 PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 400g**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 120g**
**Gelb S-3XL, Orange XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Die Jacke kann auf drei verschiedene Arten getragen werden
- Ärmel, Webpelzkragen und Webpelzfutter abnehmbar/ heraustrennbar für multiple Tragemöglichkeiten

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr



3x1
EN 342
GEFÜTTERT

## C465 WARNSCHUTZ 3-IN-1 KONTRAST PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 /TYP P KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 400g**
**Ärmel: 100% Polyester 120g**
**Gelb/Grau S-3XL, Gelb/Marine XS-6XL, Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Marine XS-5XL**
**Rot/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Die Jacke kann auf drei verschiedene Arten getragen werden
- Ärmel, Webpelzkragen und Webpelzfutter abnehmbar/ heraustrennbar für multiple Tragemöglichkeiten
- Strickbündchen an Ärmel und Saum

XS | 6XL | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

# 3-IN-1 PILOTJACKE

## C466 WARNSCHUTZ 3-IN-1 KONTRAST WINTER PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 /TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 400g**
**Ärmel: 100% Polyester Füllung 120g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz XS-6XL, Orange/Schwarz XS-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Die Jacke kann auf drei verschiedene Arten getragen werden

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr



3x1 | EN 342 | GEFÜTTERT

## S365 WARNSCHUTZ KONTRAST PREMIUM 3-IN-1 PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, gestrickt mit angerautem Rücken, 300g**
**Gelb/Schwarz S-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, umweltbewusste Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die Jacke kann auf drei verschiedene Arten getragen werden
- Herausnehmbare Innenjacke für zusätzliche Flexibilität in allen Wetterbedingungen

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM



1 AUSSENJACKE



2 JACKE MIT INNENJACKE



3 INNENJACKE

3x1 | GEFÜTTERT

# 2-IN-1 PILOTJACKE

## C468 WARNSCHUTZ 2-IN-1-PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb S-4XL, Orange XS-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Jacke kann auf zwei Arten getragen werden

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr



2x1 | EN 342 | GEFÜTTERT

# WINTER PILOTJACKEN

2x1

EN 342

GEFÜTTERT

## C464 LEICHTE WARNSCHUTZ 2-IN-1 KONTRAST PILOTJACKE ESSENTIAL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X**

**100% Polyester Oxford 150D, PVC-beschichtet, 200g**
**100% Polyesterfleece, 300g**
**Ärmel: 100% Polyester Füllung 120g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Jacke kann auf zwei Arten getragen werden
- Abnehmbare Ärmel bieten Multifunktion für den Träger
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort



150D OXFORD WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

5,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

## S463 WARNSCHUTZ WINTER PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 /TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb XXS-8XL, Orange XS-6XL**
**Rot S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Innere Brusttasche
- Fleecegefütterter Kragen für ein warmes Tragegefühl
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz



EN 342

GEFÜTTERT

XXS | 8XL | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

# PILOTJACKE

## RT32 WARNSCHUTZ WINTER PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 /TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Orange XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM | -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

EN 342 GEFÜTTERT



## S266 WARNSCHUTZ KONTRAST WINTER PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb/Marine XS-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM | -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

EN 342 GEFÜTTERT



KX3

Neu

## KX315 KX3 SPORT HI-VIS REGEN PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 SIZE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 SIZE M UPWARDS**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:2 WP 20,000MM MVP 15,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester 150D Ripstop mit PU-Beschichtung, 180g**
**100% Polyester Netzstoff, 125g**
**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ripstop-Gewebe für Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Reißen und Zerreißen

6XL | PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 20,000 MM | 15,000 MVP

GEFÜTTERT



# PILOTJACKEN UND WINTERWESTEN

## RT62 WARNSCHUTZ REGEN PILOTACKE ATMUNGSAKTIV

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, umweltbewusste Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Zwei untere Taschen

10,000 MM
10,000 MVP




## S469 WARNSCHUTZ-WENDEWESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**65% Polyester, 35% Baumwolle, 260g**
**100% Polyester, 200g**
**Gelb XS-5XL, Orange S-5XL**

- Extrem wasserabweisende, umweltbewusste Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation
- Zwei untere Taschen
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit




## S267 WARNSCHUTZ KONTRAST WINTERWESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 160g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, umweltbewusste Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Brusttasche mit Klettverschluss



# DX4 WINTER-OVERALL

EN 342 GEFÜTTERT

**DX438 DX4 HI-VIS WINTEROVERALL**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.376 (M².K/W), 2, X**

4X Stretch

Neu

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung




## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 32
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.


ORANGE/SCHWARZ


RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
TEXPEL ECO SPLASH
RIS
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | -27°C / 8 hr<br>-48°C / 1 hr |

# WINTER-OVERALL

EN 342
GEFÜTTERT



PW3

## PW352 PW3 WARNSCHUTZ WINTEROVERALL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 200g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

EN 342
GEFÜTTERT



## S485 WARNSCHUTZ KONTRAST WINTER OVERALL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.341 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 / TYP P KLASSE 3**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb/Marine XS-7XL, Gelb/Schwarz S-7XL, Orange/Marine S-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- 2 untere Taschen mit Druckknopfverschluss
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff

XS
7XL

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

# DX4 WINTER-LATZHOSE

EN 342
GEFÜTTERT

4x Stretch

Neu

**DX437 DX4 HI-VIS WINTER LATZHOSE KLASSE 1**

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.378 (M².K/W), 2, X**

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Abnehmbarer Latz und Hosenträger für mehr Flexibilität




## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 32
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



ORANGE/SCHWARZ RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE
TEXPEL SPLASH ECO
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

| | |
|---|---|
| 20,000 MM | |
| -27°C / 8 hr | |
| -47°C / 1 hr | |

# WINTER-LATZHOSE

EN 342
GEFÜTTERT



EN 342
GEFÜTTERT





PW3

## PW351 PW3 WARNSCHUTZ WINTERHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.356 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Abnehmbarer Latz und Hosenträger für mehr Flexibilität
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

## S489 WARNSCHUTZ KONTRAST WINTER LATZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.341 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb XS-4XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Einstellbare Seitenöffnung für verbesserte Beweglichkeit
- Reißverschluss am Knöchel für leichtes Anziehen über Stiefel
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz

XS

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

# REGEN OVERALL

GEFÜTTERT



PW3

## PW355 PW3 WARNSCHUTZ REGENOVERALL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Körper: 100% Polyester-Gewebe, 60g Ärmel: 100% Polyester Taft, 52g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität
- Extra lange Reißverschlussöffnung an den Seitenbeinen für leichten Zugang
- Schnell trocknende Strickmanschette für eine bequeme Passform

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

GEFÜTTERT

# EXTREM ATMUNGSAKTIV



## S593 OVERALL "EXTREME"

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 11,000MM MVP 50,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extrem 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, mit schmutzabweisendem Oberflächenfinish, PU-Membran, 200g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Ärmel: 100 % Polyester Taft 190T 50g**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Schnell trocknende Strickmanschette für eine bequeme Passform
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Komfortabler seitlicher einstieg

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 11,000 MM | 50,000 MVP

# PW3 LATZHOSEN UND BUNDHOSEN

GEFÜTTERT

Neu





## T150 PW3 WARNSCHUTZ REGENHOSE (3L)

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X WP 20,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**Oberkörper: 49% Polyester, 22% Baumwolle, 22% Viskose, 7% Elastan stretch Single Jersey, 310gm2**
**Unterkörper: Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch 75D x 75D Twill 3L, PU-Membran verbunden mit 100% Polyester 30D Trikot, 160gm2**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Praktische seitliche Oberschenkeltaschen mit Reißverschluss
- Extra lange Reißverschlussöffnung für leichten Zugang

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 20,000 MM | 10,000 MVP

## PW356 PW3 WARNSCHUTZ REGENHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Abnehmbarer Latz und Hosenträger für mehr Flexibilität
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

# WASSERDICHTE LATZHOSEN





## S388 ATMUNGSAKTIVE WARNSCHUTZ-REGENLATZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einstellbare Seitenöffnung für verbesserte Beweglichkeit
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

## S488 ATMUNGSAKTIVE WARNSCHUTZ KONTRAST REGENLATZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Gelb/Marine XS-5XL, Gelb/Schwarz S-5XL,**
**Orange/Marine S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einstellbare Seitenöffnung für verbesserte Beweglichkeit
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss

XS | 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 10,000 MM | 10,000 MVP

# WASSER-DICHTE HOSEN

GEFÜTTERT

## DX448 DX4 WARNSCHUTZ REGENHOSE

Neu

**EN ISO 20471 KLASSE 1 GRÖSSE 28**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 AB GRÖSSE 30 UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE) FOR SIZE 30 UPWARDS**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**

- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeitsdurchdringung
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung



Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen

GELB/ SCHWARZ

## Holen Sie sich die Kollektion



DX466 79



DX416 198

SIEHE SEITE 32
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

| INCH |
|---|
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 44 - 64 |
| FR |
| 36 - 60 |

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 20,000 MM | 10,000 MVP

# PW3 WASSERDICHTE HOSEN

## EXTREM ATMUNGSAKTIV





GEMACHT FÜR DAMEN

### PW342 PW3 WARNSCHUTZ REGENHOSE EXTREME

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 11,000MM, MVP 50,000 G/M²/24HRS**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010**
**TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Portwest Extrem 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, mit schmutzabweisendem Oberflächenfinish, PU-Membran, 200g**
**Gelb/Schwarz XS-6XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Das hoch geschnittene, gepolsterte Rückenteil hält den unteren Rücken warm
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Ergonomisch geformter Saum für den perfekten Sitz über Stiefeln
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

XS – 6XL

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 11,000 MM | 50,000 MVP

### PW386 PW3 WARNSCHUTZ-REGENHOSE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Gelb/Schwarz XS-XXL, Orange/Schwarz XS-XXL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Ergonomisch geformter Saum für den perfekten Sitz über Stiefeln
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- 2 seitliche Cargo-Taschen mit Reißverschluss

XS

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM

# WASSERDICHT HOSEN

## EXTREM ATMUNGSAKTIV





PORTWEST EXTREME™ WATERPROOF & BREATHABLE

- Unter Verwendung innovativer Technologie wurde das Grundgewebe so konstruiert, dass es eine technische Barriere gegen die Elemente bietet und einen maximalen wasserdichten, atmungsaktiven und winddichten Schutz, der die derzeit höchsten Anforderungen der Klasse 4:4 für EN 343 bei weitem übertrifft.
- Das mikroporöse Gewebe bietet

  außergewöhnliche Dehnungseigenschaften, die eine hervorragende Flexibilität für den Träger gewährleisten.
- Die äußere Stoffoberfläche ist zum Schutz vor Wasser- und Ölflecken mit einem Texpel-Finish versehen.

### S597 WARNSCHUTZHOSE "EXTREME"

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X WP 11,000MM MVP 50,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extrem 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, mit schmutzabweisendem Oberflächenfinish, PU-Membran, 200g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Zwei seitliche angebrachte Taschen
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff

PORTWEST EXTREME™ WATERPROOF & BREATHABLE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 11,000 MM | 50,000 MVP

## Industrie im Blickpunkt



S590 109



S595 128



S593 122

# WASSERDICHTE HOSEN (3L)

Neu



## S595 HI-VIS EXTREME REGENHOSE (3L)

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS**

**Portwest Extreme wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 30D Trikot, 160g**
**Gelb S-4XL, Orange S-4XL**

- Wasserdichtes 3-Lagen- Gewebee für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab

20,000 MM
10,000 MVP

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

# WASSERDICHTE HOSEN



## S487 ATMUNGSAKTIVE WARNSCHUTZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Gelb XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Zwei seitliche angebrachte Taschen

XS

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE

10,000 MM
10,000 MVP

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO



## S480 WARNSCHUTZ VERKEHRSHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Gelb XS-6XL, Orange XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

XS

6XL

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO

15,000 MM

# WASSERDICHTE HOSEN

NEUE FARBE

EN 342
GEFÜTTERT







## RT31 WARNSCHUTZ VERHEHRS REGENHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Zwei seitliche angebrachte Taschen

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM

## RT61 ATMUNGSAKTIVE WARNSCHUTZ REGENHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Orange XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen

XS | 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 10,000 MM | 10,000 MVP | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS

## S598 WARNSCHUTZ WINTERBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.330 (M².K/W), 2, X**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Zwei seitliche angebrachte Taschen

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 15,000 MM | -18°C / 8 hr | -36°C / 1 hr

# REGENKLEIDUNG ESSENTIALS

## S164 LEICHTE, VERSTAUBARE WARNSCHUTZJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 20,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N STUFE 3**
**AS/NZS 1906.4:2010**

**100% Polyester 50D Jacquard 2L, TPU-Membran, 105g**
**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Eingebaute Packaway-Tasche zur bequemen Aufbewahrung
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

6XL | RIS | 20,000 MM | 20,000 MVP

PACKBAR

Neu



LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN



1 KAPUZE IN DEN KRAGEN PACKEN
2 ARME NACH INNEN KLAPPEN
3 KLEIDUNGSSTÜCK IN DER HÄLFTE FALTEN
4 KLEIDUNGSSTÜCK AUF DIE GRÖSSE DER INNENTASCHE FALTEN
5 KLEIDUNGSSTÜCK IN DIE TASCHE PACKEN UND DEN REISSVERSCHLUSS SCHLIESSEN

## S165 LEICHTE VERSTAUBARE WARNSCHUTZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 20,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 KLASSE E**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N STUFE 3 WENN MIT S164 ZUSAMMEN GETRAGEN**
**AS/NZS 1906.4:2010**

**100% Polyester 50D Jacquard 2L, TPU-Membran, 105g**
**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Eingebaute Packaway-Tasche zur bequemen Aufbewahrung
- Zwei seitliche angebrachte Taschen
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material

6XL | RIS | 20,000 MM | 20,000 MVP

PACKBAR

Neu



LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN



1 DAS KLEIDUNGSSTÜCK FLACH AUSLEGEN
2 HOSE ZUR HÄLFTE FALTEN
3 HOSENBEIN NOCHMAL ZUR HÄLFTE FALTEN
4 KLEIDUNGSSTÜCK AUF DIE GRÖSSE DER INNENTASCHE FALTEN
5 KLEIDUNGSSTÜCK IN DIE TASCHE PACKEN UND DEN REISSVERSCHLUSSSCHLIESSEN

# REGENKLEIDUNG ESSENTIALS

## H443 KLASSISCHE KONTRAST WARNSCHUTZ-REGENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g**
**Nur Passe : 100% Polyester-Gewebe, 60g**
**Gelb/Marine XS-4XL, Gelb/Schwarz XS-7XL, Orange/Marine XS-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Inneres elastisches Bündchen
- Zwei untere Taschen
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung

7XL
XS
190T PLAIN WEAVE
TEXPEL SPLASH ECO
RIS
5,000 MM



## H444 KLASSISCHE KONTRAST WARNSCHUTZ-REGENHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**
**AS/NZS 1906.4:2010**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g**
**Orange/Marine XS-3XL,**
**Gelb/Marine XS-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit



XS
6XL
190T PLAIN WEAVE
TEXPEL SPLASH ECO
5,000 MM

# REGENKLEIDUNG ESSENTIALS

## H440 WARNSCHUTZ-REGENJACKE

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3
AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N

190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g
Nur Passe : 100% Polyester Mesh, 60g
Gelb XXS-6XL, Orange XS-6XL

## H441 REGEN WARNSCHUTZHOSE

EN ISO 20471 KLASSE 1
EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM
ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E
AS/NZS 1906.4:2010

190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g
Gelb XXS-6XL, Orange XS-6XL




XXS 6XL 190T PLAIN WEAVE TEXPEL SPLASH ECO RIS 5,000 MM

## H448 WARNSCHUTZ REGENANZUG

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM

190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g
Nur zusammen erhältlich: 100% Polyester-Gewebe, 60g
Gelb XS-4XL, Orange XS-4XL

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Inneres elastisches Bündchen
- Erhöhte Atmungsaktivität durch belüftete Rückenpasse
- Zwei untere Taschen
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz




XS 190T PLAIN WEAVE TEXPEL SPLASH ECO RIS 5,000 MM

# LANGER REGENMANTEL

Neu



## H446 HI-VIS KONTRAST REGENMANTEL 122CM

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**AS/NZS 4602.1**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g**
**Nur Passe: 100% Polyester Mesh, 60g**
**Gelb/Marine S-6XL, Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Marine S-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Inneres elastisches Bündchen
- Zwei untere Taschen
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung

6XL | 190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 5,000 MM

## H442 WARNSCHUTZ REGENMANTEL 100CM

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g**
**Nur Passe : 100% Polyester-Gewebe, 60g**
**Gelb XS-5XL, Orange XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Extra Schutz gegen die Kälte durch langes Rückenteil (100 cm)
- Inneres elastisches Bündchen
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter

XS | 190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 5,000 MM

## H445 WARNSCHUTZ REGENMANTEL LANG 122CM

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 200g**
**Nur Passe : 100% Polyester-Gewebe, 60g**
**Gelb XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verlängertes Rückenteil (122 cm) als zusätzlicher Schutz gegen Kälte
- Inneres elastisches Bündchen
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Zwei untere Taschen

XS | 190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM

# JACKE

ISOLIERT

## S490 SEALTEX ULTRA WARNSCHUTZ WINTERJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**Sealtex Ultra 100 % Polyester, Trikotstrick, PU-beschichtet, 185g**
**100% Polyester, 60g**
**Rumpf: 100% Polyester, 170g Ärmel: 100% Polyester, 100g**
**Gelb S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften

5,000 MM



## S491 SEALTEX™ ULTRA WARNSCHUTZ REGENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:2 X WP 5,000MM MVP 3,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**Sealtex Ultra 100 % Polyester, Trikotstrick, PU-beschichtet, 185g**
**Gelb XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

XS

5,000 MM
3,000 MVP



## RT50 SEALTEX™ ULTRA WARNSCHUTZ REGENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 5,000MM, MVP 3,000G/M²/24HRS**

**Sealtex Ultra 100 % Polyester, Trikotstrick, PU-beschichtet, 185g**
**Orange XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

XS

5,000 MM
3,000 MVP



# BUNDHOSEN UND OVERALL







## S493 SEALTEX™ ULTRA WARNSCHUTZ REGENBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 5,000MM MVP 3,000G/M²/24HRS**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Sealtex Ultra 100 % Polyester, Trikotstrick, PU-beschichtet, 185g**
**Gelb XS-5XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

XS

5,000 MM
3,000 MVP

## RT51 SEALTEX™ ULTRA WARNSCHUTZ REGENBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 5,000MM, MVP 3,000G/M²/24HRS**

**Sealtex Ultra 100 % Polyester, Trikotstrick, PU-beschichtet, 185g**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

5,000 MM
3,000 MVP

## S495 SEALTEX™ ULTRA WARNSCHUTZ REGENOVERALL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 5,000MM, MVP 3,000G/M²/24HRS**

**Sealtex Ultra 100 % Polyester, Trikotstrick, PU-beschichtet, 185g**
**Gelb S-3XL**
**Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Zwei seitliche angebrachte Taschen

5,000 MM
3,000 MVP

EV4

ACTI-REACH

**Acti-Reach™** ist eine innovative Paneel-konstruktion; die Reibung minimiert und die Beweglichkeit des Ober-körpers beim Greifen, Drehen und Verdrehen erhöht. Die gezielte ergonomische Konstruktion mit minimalen Nähten am Armausschnitt reduziert Spannungs-punkte und sorgt dafür, dass sich das Kleidungsstück bei aktiver Arbeit mit dem Körper bewegt.

COREPRO™ ARMOUR

**CorePro™ Armour** ist unser hoch abriebfestes Gewebe aus ultrastarken Nylon-fasern für hervorragende Reißfestigkeit und Haltbarkeit. Die 3-dimensionale Gewebe-oberfläche macht es zum perfekten Material für hochbelastete Verstärkungen in stark beanspruchten Bereichen wie Knie und Ellbogen.



# KONZIPIERT FÜR ANSPRUCHSVOLLE ARBEITSBEDINGUNGEN

# EV4 SOFTSHELL JACKE (3L)

GEFÜTTERT

4x Stretch

Neu

**EV468 EV4 WARNSCHUTZ SOFTSHELL PILOTJACKE (3L)**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**

- **RipShell: 92% Polyester, 8% Elastan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
- **Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
- **Ellbogenflicken: CorePro Ausrüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU 280g**
- **Saum und Manschetten: 93% Polyester, 7% Elasthan Rippstrick, 600g**
- **Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 125g**
- **Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- CorePro™ Armour an Ellbogen und Schultern für ultimative Abriebfestigkeit
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung




GELB/SCHWARZ

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 26
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



ORANGE/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT



CorePro™ Armour an Ellbogen und Schultern für ultimative Abriebfestigkeit

TEXPEL SPLASH ECO | RIS | ACTI-REACH | RIPSHELL | TITANMILL PRO STRETCH | COREPRO ARMOUR | 8,000 MM | 3,000 MVP

# SOFTSHELL JACKE (3L)

## DX475 DX4 WARNSCHUTZ-SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**RipShell: 92% Polyester, 8% Elasthan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Stretch Ripstop bietet überlegenen Komfort und erhöhte Bewegungsfreiheit
- Einstellbare Kordel am Saum



WASSERDICHT ATMUNGSAKTIV WINDPROOF

6XL RIPSHELL TEXPEL ECO SPLASH RIS 8,000 MM 3,000 MVP

## T402 PW3 WARNSCHUTZ SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 : GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 : GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 : GRÖSSE XS**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 : GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**

**92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g**
**Gelb/Marine XS-4XL, Gelb/Schwarz XS-6XL, Orange/Marine S-4XL, Orange/Schwarz XS-4XL, Rot/Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- Einstellbare Kordel am Saum
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz
- Brusttasche mit Reißverschluss



XS 6XL TEXPEL ECO SPLASH RIS 8,000 MM 3,000 MVP

# PW3 SOFTSHELL JACKE (3L)

## PW381 PW3 WARNSCHUTZ DAMEN SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**

**92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g**
**Gelb/Schwarz XS-XXL, Orange/Schwarz XS-XXL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- Einstellbare Kordel am Saum
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz
- Brusttasche mit Reißverschluss

**NEUE FARBE**

GEMACHT FÜR DAMEN



XS | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 8,000 MM | 3,000 MVP

## PW375 PW3 WARNSCHUTZ SOFTSHELLJACKE KLASSE 1 (3L)

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1**

**92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g**
**Schwarz/Gelb XS-4XL, Schwarz/Orange S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- Einstellbare Kordel am Saum
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz
- Brusttasche mit Reißverschluss



XS | TEXPEL SPLASH ECO | 8,000 MM | 3,000 MVP

# SOFTSHELL JACKE (3L)



2x1



## S428 WARNSCHUTZ 2-IN-1 SOFTSHELL-JACKE (3L)

EN ISO 20471 KLASSE 2 (WINTERWESTE)
EN ISO 20471 KLASSE 3 (KOMPLETTE JACKE)
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 (WINTERWESTE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 (KOMPLETTE JACKE)
WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV
WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g
Gelb XS-4XL, Orange XS-4XL

XS | TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 8,000 MM | 3,000 MVP

## S424 KLASSISCHE HI-VIS SOFTSHELL-JACKE (3L)

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N
WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV
WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g
Gelb S-3XL, Orange S-3XL

TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 8,000 MM | 3,000 MVP





## S425 WARNSCHUTZ KONTRAST SOFTSHELL-JACKE (3L)

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV
WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g
Gelb/Marine S-5XL, Orange/Marine S-3XL

TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 8,000 MM | 3,000 MVP

## S429 WARNSCHUTZ KONTRAST SOFTSHELL-JACKE (3L)

EN ISO 20471 KLASSE 3
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3
WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV
WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g
Gelb S-3XL

TEXPEL SPLASH ECO | 8,000 MM | 3,000 MVP

# WX2 SOFTSHELL-JACKE (2L)

PLANET

EN 342 GEFÜTTERT

## CD809 WX2 GEFÜTTERTE WARNSCHUTZ SOFTSHELLJACKE (2L)

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 342 0.351 (M².K/W), 2, X**

Neu



**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleece, 280g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**190T: 100% Polyester Taffetta, 60g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung

6XL | TEXPEL ECO | RIS | -24°C / 8 hr, -43°C / 1 hr

## CD875 WX2 ECO WARNSCHUTZ SOFTSHELLJACKE (2L)

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**



**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleec, 280g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Einstellbare Kordel am Saum
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung

TEXPEL ECO | RIS

# STEPPJACKE

GEFÜTTERT

## DX473 DX4 WARNSCHUTZ HYBRID STEPPJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**

**100 % Polyester Ripstop, 85g**
**100 % Polyester-Strick, verbunden mit 100 % Polyester-Fleece, 2-lagig, 330g**
**Insulatexfutter, 120g**
**Gelb/Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- Einstellbare Kordel am Saum



Neu

GEFÜTTERT

## T165 PW3 WARNSCHUTZ QUADRATISCH GESTEPPTE JACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S UND M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100 % Polyester Ripstop, 85g**
**190T: 100% Polyester Taffetta, 52g**
**100% Polyester Füllmaterial, 240g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Elastischer Bund und Strickbündchen für mehr Komfort und Wärme



# STEPPJACKE

GEFÜTTERT

PW3

## PW371 PW3 WARNSCHUTZ STEPPJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100 % Polyester Ripstop, 85g**
**92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g**
**100% Polyamid, 190g**
**100% Polyester Füllmaterial, 170g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Elastiecher Bund und Strickbündchen für mehr Komfort und Wärme
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten



GEFÜTTERT

## S617 WARNSCHUTZ STEPPJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

Neu

**100 % Polyester Ripstop, 85g**
**100% Polyamid, 190g**
**100% Polyester, 140g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Elastiecher Bund und Strickbündchen für mehr Komfort und Wärme
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- 2 großzügige Taschen



# BEHEIZBARE TUNNELJACKE



## DIE NEUESTE INNOVATION IN DER HITZESCHUTZTECHNIK

Die beheizten Jacken sind mit innovativer Kohlefasertechnologie konstruiert und verfügen über drei Paneele an kritischen Stellen des Körpers. Jede Jacke enthält einen 10.000MA-USB-Akku, der die Wärmetechnologie mit Strom versorgt (3-4 Stunden Ladezeit erforderlich). Mit den integrierten Bedienelementen kann der Träger zwischen drei

Wärmestufen wählen: hoch, mittel und niedrig. Die beheizten

Panels haben eine Temperatur zwischen 25 und 45 °C und können je nach Einstellung bis zu 10 Stunden halten.

**S548 BEHEIZBARE ULTRASONIC WARNSCHUTZ TUNNELJACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 2 : GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 : GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100 % Polyester Pongee Ripstop mit TPU-Membran, verbunden mit 100 % Polyester Trikot-Strick, 160g**
**100% Polyester-Taft, 55g**
**100% Polyester, 260g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verschweisste Nähte für erhöhte Wasser- und Windbeständigkeit
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen

**SS54-AKKUPACK NICHT ENTHALTEN. SEPARAT ERHÄLTLICH.**
**SIEHE SEITE 574**

**WASSERABWEISEND**

**BEHEIZTE WÄRME**

**GEFÜTTERT**



ORANGE/SCHWARZ

# PW3 HYBRID-STEPP-JACKE

GEFÜTTERT

## T170 PW3 WARNSCHUTZ HYBRID STEPPJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

Neu



**100 % Polyester Ripstop, 60g**
**100 % Polyester-Strick, verbunden mit 100 % Polyester-Fleece, 2-lagig, 330g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität

GEFÜTTERT

## T171 PW3 WARNSCHUTZ DAMEN HYBRID STEPPJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

Neu

GEMACHT FÜR DAMEN



**100 % Polyester Ripstop, 60g**
**100 % Polyester-Strick, verbunden mit 100 % Polyester-Fleece, 2-lagig, 330g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Gelb/Schwarz XS-3XL, Orange/Schwarz XS-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität

# WX2 HYBRID-JACKE

GEFÜTTERT

PLANET

Neu

## CD863 WX2 ECO HI-VIS HYBRID JACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleece, 280g**
**Unterer Teil mit Stepp: 100% polyester ripstop, 85g**
**Stretchpaneele: Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**100% GRS-Polyester-Watte, 200g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Einstellbare Kordel am Saum
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung



TEXPEL SPLASH ECO

**Texpel™ Splash Eco** ist unsere extrem wasserabweisende, PFAS-freie Gewebeveredelung, die dafür sorgt, dass Wasser perlt und von der Gewebeoberfläche abläuft. Diese hochwertige, umweltbewusste Gewebeveredelung weist außerdem Schmutz abund beugt Flecken vor, sodass Ihre Kleidung länger sauber bleibt.



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

TEXPEL SPLASH ECO RIS

# WINTERWESTE UND WESTE

GEFÜTTERT

## DX479 DX4 WARNSCHUTZ HYBRID STEPPWESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 1 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE) GRÖSSE M UND GRÖSSER**

**100 % Polyester Ripstop, 85g**
**100 % Polyester-Strick, verbunden mit 100 % Polyester-Fleece, 2-lagig, 330g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**Insulatexfutter, 120g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen



2x1
GEFÜTTERT

## PW374 PW3 WARNSCHUTZ WENDEWESTE, GEFÜTTERT

**EN ISO 20471 KLASSE 1 GRÖSSE XS-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE) GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1 GRÖSSEN S-M**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 GRÖSSE L UND GRÖSSER**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**100% Polyester, 300g**
**Gelb/Schwarz XS-3XL, Orange/Schwarz XS-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen
- Jacke kann auf zwei Arten getragen werden



## PW325 WARNSCHUTZ SOFTSHELLWESTE (3L)

**EN ISO 20471 KLASSE 1 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE) GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**

**92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einstellbare Kordel am Saum
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz



8,000 MM
3,000 MVP

# MULTIFUNKTIONS PILOTJACKE

3x1 GEFÜTTERT



## PW302 PW3 WARNSCHUTZ 3-IN-1 PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

- **Kingsmill Polycotton: 55% Baumwolle, 45% Polyester, 240g**
- **100% Polyester, 60g**
- **Innenfutter: 100% Polyester, 280g**
- **100% Polyester Füllmaterial, 120g**
- **Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die Jacke kann auf drei verschiedene Arten getragen werden
- Abnehmbare Ärmel bieten Multifunktion für den Träger
- Strickbündchen an Ärmel und Saum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

GEFÜTTERT

Neu



## CD898 WX2 WARNSCHUTZ 2-IN-1 PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

- **Kingsmill Polycotton: 55% Baumwolle, 45% Polyester, 240g**
- **Kingsmill Polycotton: 55% Baumwolle, 45% Polyester, 240g**
- **100% Polyester-Taft, 52g**
- **100 % GRS recyceltes Polyester, 280g**
- **Ärmel: 100% Polyester Füllung 120g**
- **Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Abnehmbare Ärmel bieten Multifunktion für den Träger
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

# KONTRAST PILOTJACKE



3x1
EN 342
GEFÜTTERT

## PJ50 WARNSCHUTZ 3-IN-1 KONTRAST PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**EN 342 0.331 (M2 K/W) CLASS 2**

**Kingsmill Polycotton: 55% Baumwolle, 45% Polyester, 240g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 460g**
**100% Polyester, 60g**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 120g**
**Gelb/Marine S-5XL, Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Marine S-4XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Ärmel, Webpelzkragen und Webpelzfutter abnehmbar/heraustrennbar für multiple Tragemöglichkeiten
- Strickbündchen an Ärmel und Saum
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

KINGSMILL POLYCOTTON
TEXPEL SPLASH ECO
-21°C / 8 hr
-39°C / 1 hr

2x1
GEFÜTTERT



## S769 ATMUNGSAKTIVE WARNSCHUTZ KONTRAST 2-1 WENDEJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Rumpf: 100% Polyester Pfirsich Ausrüstung, 100g**
**Ärmel: 100% Polyester, 60g**
**Rumpf: 100% Polyester, 160g Ärmel: 100% Polyester, 80g**
**Gelb/Marine XS-4XL**

- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Abnehmbare Ärmel bieten Multifunktion für den Träger
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Funkgerättasche passend für alle Größen

XS
300D OXFORD WEAVE BREATHABLE
2xPU COATING
TEXPEL SPLASH ECO

PW3

PW3

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN


PW360 108


PW365 82


PW369 93


PW356 123


PW351 121


PW352 119


PW375 139


PW374 147


PW325 147



# FLEECEJACKEN

PW3

## PW335 WARNSCHUTZ ARBEITS FLEECEJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester, gestrickt mit angerautem Rücken, 380g**
**94% Polyester, 6% Elastan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Mit modischer, praktischer Kapuze
- Mit Knebel verstellbare Kordel für einen sicheren Sitz

RIS



PLANET

WX2

Neu

## CD807 WX2 ECO WARNSCHUTZ FLEECEJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100 % GRS recyceltes Polyester, 270g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Anti Pilling Fleece
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Einstellbare Kordel am Saum
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

6XL RIS



# FLEECEJACKEN

## F303 WARNSCHUTZ WINDBREAKER FLEECEJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV WP 8,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**

**100% Polyester Micro Fleece TPU 8000/3000 Membrane, verbunden mit 100% Polyester Micro Fleece mit Texpel Splash Finish, 280g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit



TEXPEL SPLASH ECO | RIS | 8,000 MM | 3,000 MVP

GEFÜTTERT

## F300 WARNSCHUTZ FLEECEJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14058 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 300g Körper: 100% Polyester-Gewebe, 60gm Futter für Ärmel/ Taschen: 100% Polyester Taft, 60gm**
**Gelb XS-5XL, Orange XS-5XL**

- Anti Pilling Fleece
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Innere Brusttasche
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit



XS | RIS

# FLEECEJACKEN

GEFÜTTERT

## F301 WARNSCHUTZ KONTRAST FLEECEJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14058 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 300g**
**Körper: 100% Polyester-Gewebe, 60gm Futter für Ärmel/Taschen: 100% Polyester Taft, 60gm**
**Gelb/Marine XS-5XL, Orange/Marine XS-5XL**

- Anti Pilling Fleece
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

XS RIS



## F302 WARNSCHUTZ FLEECEPULLOVER MIT HALBEN REISSVERSCHLUSS

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 250g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

RIS



## F250 WARNSCHUTZ FLEECEJACKE ESSENTIAL

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 250g**
**Gelb XS-3XL, Orange XS-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

XS RIS



PORTWEST

# WARNSCHUTZ ARBEITSBEKLEIDUNG

UMFASSENDES ANGEBOT AN AUSSERGEWÖHNLICHER ARBEITSKLEIDUNG, DIE SORGFÄLTIG ENTWICKELT WURDE, UM ERSTKLASSIGEN SCHUTZ BEI HOHER SICHTBARKEIT ZU BIETEN

**QR-CODE SCANNEN, UM DIE KOLLEKTION ONLINE ZU SEHEN**



## STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN


EV448 156


EV442 157


DX454 160


DX457 161


DX402 159


PW306 164


CD889 173


CD847 173

## WX2 STRETCH BUNDHOSE


PW303 165


PW385 165


T140 163


T141 163


T142 164


CD848 175

## STRETCH-SERVICE-BUNDHOSE


DX453 161


CD888 176


R440 178

## HOSE MIT HOLSTERTASCHEN


DX442 158


DX445 158


T501 166


PW307 167


CD858 174

## OVERALLS


TX55 179


CD855 177


RT42 186

## ARBEITSHOSEN


PW340 166


TX51 179


TX71 180


RT46 181


RT49 181


E046 182


T143 184

## SERVICE HOSE


CD857 176


RT45 182


E049 183


L049 185

## JOGGERS


KX348 171


KX346 170


KX341 170


RT48 182

## LATZHOSEN


PW344 167


CD852 177


TX52 179


RT43 186

## SHORTS


DX446 159


CD899 175


E043 183


L043 185

## ARBEITSJACKEN


T500 168


CD861 172


TX50 179


TX70 180


RT40 181


T164 184

Neu
Frauen
Planet
Leicht

# BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

4x Stretch

Neu





## EV448 EV4 WARNSCHUTZ STRETCH BUNDHOSE KLASSE 2 MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Ultra Stretch: 94% Polyester, 6% Elasthan Jacquard-Gewebe mit Texpel Splash Eco Finish, 230g**
**CorePro Ausrüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU, 260g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Gelb/Schwarz 28"-42", Gelb/Schwarz lang 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-42"**

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- CorePro Armour-Verstärkung
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Innerer Stiefelclip, um die Hose am Stiefel zu befestigen und zu verhindern, dass sie hochrutscht

| | SHORT | REG | TALL |
|---|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 44 - 58 | 42 - 64 | 84 - 120 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 58 | 36 - 58 |

# BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

## EV442 EV4 WARNSCHUTZ STRETCH BUNDHOSE KLASSE 1 MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 230g**
**Titanmill Pro Ripstop Stretch: 92% Polyester, 8% Elasthan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 235g**
**CorePro Ausrüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU, 260g**
**28"-48", Gelb/Schwarz 28"-48", Gelb/Schwarz 28"-42", Gelb/Schwarz lang 28"-48", Orange/Grau 28"-42", Orange/Grau 28"-48"**

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- CorePro Armour-Verstärkung
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Innerer Stiefelclip, um die Hose am Stiefel zu befestigen und zu verhindern, dass sie hochrutscht

EV475

4X Stretch






ORANGE/GRAU



GELB/SCHWARZ

| | SHORT | REG | TALL |
|---|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 44 - 58 | 42 - 64 | 84 - 120 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 58 | 36 - 58 |

TITANMILL ULTRA STRETCH
TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH
COREPRO ARMOUR
TEXPEL STAIN ECO

# DX4 BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX442 DX4 WARNSCHUTZHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 92% Polyester 8% Elasthan, 235g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 230g**
**CorePro: 88% Nylon 12% Elasthan 245g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Verstellbarer Saum - normales bis langes Bein

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX445 DX4 WARNSCHUTZ HOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 245g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 235g**
**CorePro: 88% Nylon 12% Elasthan 245g**
**Gelb/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Verstellbarer Saum - normales bis langes Bein
- Vielseitig nutzbare Taschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

# SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

Neu





## DX402 DX4 HI-VIS PIRATENHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

- **Titanmill Pro Stretch: 92% Polyester 8% Elasthan, 235g**
- **Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
- **CorePro: 87% Nylon 13% Elasthan 245g**
- **Gelb/Schwarz 28"-48"**

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Verstellbarer Klettverschluss am Saum
- Vielseitig nutzbare Taschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

## DX446 DX4 WARNSCHUTZ SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

- **Titanmill Pro Stretch: 92% Polyester 8% Elasthan, 235g**
- **Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
- **Gelb/Schwarz 30"-46", Orange/Schwarz 30"-46"**

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Hammerschlaufe für die sichere Aufbewahrung von Arbeitsgeräten
- Vielseitig nutzbare Taschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

# HANDWERKERHOSE

SCHLANKE PASSFORM

## DX454 DX4 WARNSCHUTZHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

HS

- **Titanmill Pro Stretch: 92% Polyester 8% Elasthan, 235g**
- **Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
- **CorePro: 87% Nylon 13% Elastane 245g**
- **X Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Rückentlüftung für Atmungsaktivität und Komfort




ORANGE/SCHWARZ

## Holen Sie sich die Kollektion



DX430 91



DX416 198

SIEHE SEITE 32
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



GELB/SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

TITANMILL PLUS STRETCH

TEXPEL STAIN ECO

# STRETCHHOSEN

SCHLANKE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX453 DX4 WARNSCHUTZ SERVICEBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Titanmill Pro Stretch: 92% Polyester 8% Elasthan, 235g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**CorePro: 88% Nylon, 12% Elasthan 275g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Ausziehbare Beinlänge (31" bis 33")

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX457 DX4 WARNSCHUTZ BUNDHOSE KLASSE 1 MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Pro Stretch: 92% Polyester 8% Elasthan, 235g**
**CorePro: 88% Nylon, 12% Elasthan 245g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Rückentlüftung für Atmungsaktivität und Komfort

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |




**Texpel™ Stain Eco** ist eine hochwertige Gewebeausrüstung, die Schmutz abweist und Flüssigkeiten von der Gewebeoberfläche abperlen lässt. Diese Gewebeveredelung trägt auch dazu bei, dass sich Flecken beim Waschen lösen und die Kleidungsstücke länger sauber aussehen.

**Titanmill™ Pro Stretch** ist unser Premium-Gewebe mit der besten Kombination aus flexiblem Elasthan und strapazierfähigen Polyestergarnen. Technisch gewebt, um erweiterte Bewegungsfreiheit zu schaffen und gleichzeitig eine hohe Abriebfestigkeit und lange Haltbarkeit zu erreichen.

# PW3 STRETCHHOSEN

NORMALE PASSFORM

Neu




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T140 PW3 WARNSCHUTZ STRETCHHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1 FOR SIZE S AND M**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 FOR SIZE L UPWARDS**

Titanmill Pro Stretch: 94% Polyester, 6% Elasthan., 300g
Titanmill Plus Ripstop: 90% Polyester, 10% Elasthan Ripstop, 205g
Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit

Neu




GEMACHT FÜR DAMEN

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T141 PW3 WARNSCHUTZ STRETCH HOSE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

Titanmill Pro Stretch: 94% Polyester, 6% Elasthan., 300g
Titanmill Plus Ripstop: 90% Polyester, 10% Elasthan Ripstop, 205g
Gelb/Schwarz XS-XXL, Orange/Schwarz XS-XXL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit

XS

# PW3 STRETCHHOSEN

Neu







VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T142 PW3 WARNSCHUTZHOSE FÜR AUFFANGGURTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Titanmill Plus Stretch Eco: 65% Recyceltes Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**100% Nylon 500D Ballistic Oxford, 235g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

TITANMILL PLUS STRETCH ECO · RIS · TEXPEL STAIN ECO

## PW306 PW3 WARNSCHUTZ STRETCH-BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

TITANMILL PLUS STRETCH · TEXPEL STAIN ECO · RIS

# PW3 STRETCHHOSEN

NORMALE PASSFORM

LEICHT

190g




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

245g




GEMACHT FÜR DAMEN

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW303 PW3 LEICHTE WARNSCHUTZ-STRETCH ARBEITSBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 190g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

## PW385 PW3 WARNSCHUTZ STRETCH ARBEITSHOSE FÜR DAMEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Gelb/Schwarz 26"-38", Orange/Schwarz 26"-38"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab

| | REG |
|---|---|
| INCH | 26 - 38 |
| CM | 68 - 96 |
| EU | 34 - 46 |
| FR | 36 - 48 |

# PW3 ARBEITSHOSEN

BEQUEME PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T501 PW3 WARNSCHUTZ ARBEITSBUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Gelb/Marine, Gelb/Schwarz, Orange/Marine, Orange/Schwarz, Rot/Schwarz**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**
**Kurzgröße: 29" (74cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innerer Hosenbund mit Haftgummi hilft die Kleidung am richtigen Platz zu halten

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 |
| EU | 44 - 58 | 42 - 64 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 58 |



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW340 PW3 WARNSCHUTZ-ARBEITSBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Gelb/Marine, Gelb/Schwarz, Orange/Marine, Orange/Schwarz**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**
**Kurzgröße: 29" (74cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 |
| EU | 44 - 58 | 42 - 64 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 58 |

# PW3 BUND- UND LATZHOSEN

BEQUEME PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW344 PW3 WARNSCHUTZ-LATZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester 600D Gewebe, 210g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Hammerschlaufe für die sichere Aufbewahrung von Arbeitsgeräten
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Einstellbare Seitenöffnung für verbesserte Beweglichkeit
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss

## PW307 PW3 WARNSCHUTZ- BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- 2 Seitentaschen
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

# PW3 ARBEITSJACKE



**T500 PW3 WARNSCHUTZ ARBEITSJACKE**

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester 600D Gewebe, 210g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Brusttasche mit Reißverschluss

TITANMILL PLUS · TEXPEL STAIN ECO · RIS

PW3

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN


PW360 108


PW365 82


PW369 93


PW351 121


PW352 119


PW356 123


PW325 147


PW335 151



# NEUENTWICKLUNG





WEITERE INFORMATIONEN ÜBER ALLE PW3™-HOCHSICHTBARKEITS- UND PW3™-FLAMMSCHUTZ-MULTINORM-MODELLE. SIEHE SEITE 48



# PW3 JOGGER

SCHLANKE PASSFORM

4X Stretch





## KX346 PW3 WARNSCHUTZ FLEXI JOGGER

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

HS

**93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Pro Stretch: 95% Polyester, 5% Elasthan, 160g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- 1 Gesäßtasche mit Reißverschluss
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

## KX341 KX3 WARNSCHUTZ-KLASSE 1 FLEXI-JOGGER

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

HS

**93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Schwarz/Gelb S-3XL, Schwarz/Orange S-3XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- 1 Gesäßtasche mit Reißverschluss
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

TITANMILL PRO

RIS




PW3

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 48
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN

# KX3 JOGGER

4x Stretch

Neu

SCHLANKE PASSFORM



4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort

Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit

Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort



ORANGE



RÜCKENANSICHT

CE HS

x50 40+ UPF

4

## KX348 HI-VIS SPORT COMBAT JOGGER

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**

**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- Grosszügige Passform

6XL



# ARBEITSJACKE

WX2 PLANET

4X Stretch






## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 54

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE WX2-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN

## CD861 WX2 ECO HI-VIS ARBEITSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 BEI GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 BEI GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Brusttasche mit Reißverschluss

KINGSMILL POLYCOTTON ECO · TEXPEL STAIN ECO · RIS

# WX2 PLANET BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

4x Stretch



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

Neu

GEMACHT FÜR DAMEN



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD889 PW3 WARNSCHUTZ STRETCH-BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Ausziehbare Beinlänge (31" bis 33")
- 2 Seitentaschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO · TEXPEL STAIN ECO · RIS

## CD847 WX2 ECO WARNSCHUTZ DAMEN STRETCH BUNDHOSE KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 190g**
**Gelb/Schwarz 24"-38", Orange/Schwarz 24"-38"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- 2 Seitentaschen
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit

| | REG |
|---|---|
| INCH | 24 - 38 |
| CM | 64 - 96 |
| EU | 32 - 46 |
| FR | 34 - 48 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO · TEXPEL STAIN ECO

# STRETCH BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

PLANET

Neu



## CD858 WX2 ECO HI-VIS BUNDHOSE KLASSE 1 MIT HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Ausziehbare Beinlänge (31" bis 33")
- 2 Seitentaschen

WX2

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 54

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE WX2-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN



RÜCKENANSICHT



RÜCKENANSICHT

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

TEXPEL STAIN ECO

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# WX2 BUNDHOSEN UND SHORTS

Neu

SCHLANKE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD848 WX2 ECO WARNSCHUTZ STRETCH ARBEITSBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Orange/Schwarz 28-48, Gelb/Schwarz, 28-48**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

Neu

PLANET

Kombiniert Nachhaltigkeit mit Leistung für aktive Arbeitsumgebungen.

Hergestellt aus umweltfreundlichen Materialien

Flexibilität und Bewegungsfreiheit



## CD899 WX2 ECO WARNSCHUTZ SHORTS

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Orange/Schwarz 28-48, Gelb/Schwarz 28-48**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- 2 Seitentaschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

# WX2 SERVICE BUNDHOSE

PLANET

NORMALE PASSFORM

Neu



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD857 WX2 ECO WARNSCHUTZ SERVICE BUNDHOSE KLASSE 2

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 245g**
**95% Polyester, 5% Elasthan 160gm**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Vorgeformte Armbeugen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH

TEXPEL STAIN ECO

RIS



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD888 WX2 - LEICHTE WARNSCHUTZ SERVICE BUNDHOSE KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Gelb/Schwarz 28"-48", Orange/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- 2 Seitentaschen
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

# WX2 STRETCH LATZHOSE UND OVERALL

PLANET

Neu



## CD852 WX2 ECO WARNSCHUTZ LATZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss
- Zweireihige Brusttasche mit Stiftfach und seitlichem Reißverschluss für zusätzlichen Stauraum
- Doppelte Zollstocktasche

6XL KINGSMILL POLYCOTTON ECO TEXPEL STAIN ECO RIS

Neu



## CD855 WX2 ECO WARNSCHUTZ OVERALL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- 2 Seitentaschen
- Brusttasche mit Reißverschluss

6XL KINGSMILL POLYCOTTON ECO TEXPEL STAIN ECO RIS

# STRETCH BUNDHOSE

## R440 RWS WARNSCHUTZ STRETCH ARBEITSBUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Orange 46"-64"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- 2 Seitentaschen
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen


RÜCKENANSICHT


ORANGE

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |


R460

## RWS-Schutz erhalten

**SCANNE DEN QR CODE UM DIE KOMPLETTE RWS KOLLECTION ONLINE ZU SEHEN**


R460 85


R461 84


R477 195


R476 212


R413 206

KINGSMILL POLYESTER

TEXPEL STAIN ECO

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# PORTWEST TEXO KONTRAST ARBEITSBEKLEIDUNG

## VORTEILE DER KLEIDUNGSSTÜCKE

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Kontrastfarben



### TX50 LILLE WARNSCHUTZ KONTRAST PILOTJACKE

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g
Gelb/Marine S-3XL



### TX52 DIJON WARNSCHUTZ KONTRAST LATZHOSE

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g
Orange/Marine S-XXL



### TX55 NANTES WARNSCHUTZ KONTRAST OVERALL

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g
Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL



BEQUEME PASSFORM

### TX51 LYON WARNSCHUTZ KONTRAST BUNDHOSE

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g
Gelb/Marine XS-4XL, Orange/Marine XS-4XL

XS

# KONTRAST ARBEITSKLEIDUNG

NORMALE PASSFORM





## TX71 SEVILLA WARNSCHUTZ KONTRAST BUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Gelb/Marine S-XXL, Orange/Marine S-XXL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Verstellbarer Klettverschluss am Saum
- 2 Seitentaschen
- Gesäßtasche

## TX70 MADRID HI-VIS KONTRAST PILOTJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Brusttaschen
- Stifttasche

# JACKE UND BUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM



BEQUEME PASSFORM



BEQUEME PASSFORM



## RT40 WARNSCHUTZ PILOTJACKE AUS POLYESTER/ BAUMWOLLE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 80% Polyester, 20% Baumwolle, 280g**
**Orange S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Zwei untere Taschen
- Verriegelt an allen Belastungspunkten
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

## RT46 WARNSCHUTZ ARBEITSHOSE FÜR DIE BAHN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Orange XS-4XL, Orange Lang S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- 2 Seitentaschen
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

XS

## RT49 WARNSCHUTZ BUNDHOSE MIT DREI REFLEXSTREIFEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Orange S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- 2 Seitentaschen
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

# ARBEITSBUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM



## E046 WARNSCHUTZ ARBEITSHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Gelb XS-4XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- 2 Seitentaschen
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

XS

KINGSMILL POLYCOTTON

TEXPEL STAIN ECO

NORMALE PASSFORM



## RT45 WARNSCHUTZ SERVICE BUNDHOSE AUS POLYESTER/ BAUMWOLLE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 80% Polyester, 20% Baumwolle, 280g**
**Orange XS-5XL, Orange Lang S-XXL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- 2 Seitentaschen
- eingearbeitete Gesäßtasche
- Verriegelt an allen Belastungspunkten
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

XS

KINGSMILL POLYCOTTON

TEXPEL STAIN ECO

RIS

BEQUEME PASSFORM



## RT48 WARNSCHUTZ JOGGER MIT DREI REFLEXSTREIFEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Orange S-XXL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Wasserdichter Kniebesatz
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- Gesäßtasche

RIS

# KONTRAST BUNDHOSEN UND SHORTS

NORMALE PASSFORM

245g



## E049 WARNSCHUTZ KONTRAST SERVICE BUNDHOSE KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-XXL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- 2 Seitentaschen
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

KINGSMILL POLYCOTTON TEXPEL STAIN ECO

245g



## E043 WARNSCHUTZ-KONTRAST SHORTS

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Gelb/Grau XS-3XL, Orange/Marine XS-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- 2 Seitentaschen
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- 2 Gesäßtaschen

XS KINGSMILL POLYCOTTON TEXPEL STAIN ECO

# LEICHTE JACKEN UND BUNDHOSEN

Neu

LEICHT

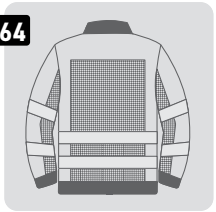


T164



MESH-EINSATZ:
VORDERSEITE UND ÄRMEL

T164



MESH-EINSATZ: RÜCKEN
UND ÄRMEL

T143



MESH-EINSATZ: RÜCKEN

Neu

LEICHT



## T164 HI-VIS ARBEITSJACKE MIT MESHEINSATZ

**EN ISO 20471 KLASSE 2 NUR GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 190g**
**100% Polyester Mesh, 110g**
**Gelb/Marine S-6XL, Orange/Marine S-6XL**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Mesh-Belüftung zur Ableitung von Feuchtigkeit von der Haut
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Leicht
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Gerippter Kragen

## T143 HI-VIS BUNDHOSE MIT MESHEINSATZ

**EN ISO 20471 KLASSE 1 NUR GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 190g**
**Kingsmill Plus 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**100% Polyester Mesh , 110g**
**Gelb/Marine 28"-48", Orange/Marine 28"-48"**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Mesh-Belüftung zur Ableitung von Feuchtigkeit von der Haut
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Leicht
- Seitentaschen
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

# LEICHTE BUNDHOSEN UND SHORTS

NORMALE PASSFORM

## Schutz mit leichtem Gewicht

LEICHT

190g



LEICHT

190g

GETRAGEN MIT



S175 203



### L049 HI-VIS LEICHTE KONTRAST SERVICE BUNDHOSE KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz S-3XL, Gelb/Teer S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit

### L043 LEICHTE WARNSCHUTZ MISCHGEWEBE-SHORTS

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 ZUSÄTZLICH ZUR KLASSE E**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Teer S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- 2 Seitentaschen



# LATZHOSE UND OVERALL





KNIEPOLSTERTASCHEN FÜR KNIEPOLSTER, KNIEPOLSTER WERDEN SEPARAT VERKAUFT



## RT43 WARNSCHUTZ POLYCOTTON SERVICE LATZHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 80% Polyester, 20% Baumwolle, 280g**
**Orange S-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Einstellbare Seitenöffnung für verbesserte Beweglichkeit
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss
- elastisches Rückenteil

## RT42 WARNSCHUTZ POLYCOTTON SERVICE-OVERALL

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Kingsmill Polycotton: 80% Polyester, 20% Baumwolle, 280g**
**Orange XS-5XL, Orange Lang M-3XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Texpel™ Stain Eco, eine erstklassige schmutzabweisende Beschichtung, die Schmutz und Wasser abweist
- Verdeckter Reißverschluss
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- Zwei seitliche angebrachte Taschen
- Zollstocktasche

PORTWEST

# HI VIS FREIZEITKLEIDUNG

WERDEN SIE GESEHEN, BLEIBEN SIE SICHER MIT UNSERER HERAUSRAGENDEN KOLLEKTION AN GUT SICHTBARER FREIZEITKLEIDUNG, DIE DEN TRÄGER SCHÜTZT UND IHM KOMFORT BIETET.

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**



# HI VIS FREIZEITKLEIDUNG

## KAPUZENPULLIS UND SWEATSHIRTS


DX484 190


DX482 191


DX483 191


DX477 191


DX490 191


PW326 194


PW370 194


PW376 195


PW379 194


PW321 192


PW327 192


PW377 192


KX303 193


CD805 195


R477 195


B303 196


B306 196


B308 196


B315 196


B304 197


B305 197


B316 197


B317 197

## ZWISCHENSCHICHT


DX481 190


T172 193


T173 193

## POLOSHIRT MIT LANGEN ÄRMELN


DX419 198


T184 199


S271 200


S277 200


S279 200

## POLOSHIRT MIT KURZEN ÄRMELN


DX412 201


DX435 201


T180 201


KX302 201


LW72 202


S477 202


RT22 202


S171 202


S175 203


S479 203


S174 203

## T-SHIRT MIT LANGEN ÄRMELN


DX416 198


T185 199


PW312 199


S278 200


S178 200


S280 200

## T-SHIRT MIT KURZEN ÄRMELN


DX413 204


DX434 204


PW310 204


PW311 204


T181 205


KX301 205


S179 206


S170 206


S478 206


RT23 206


S378 206


R413 206


S172 207


C394 207


S173 207


C395 207

## EXEKUTIV WESTEN


PW309 208


S475 211


S476 209


R476 212


C357 212


C376 212


C476 210


C276 211


C496 212


F476 210


S376 210

## SPEZIALWESTE


PW308 208

## 2-REFLEXBAND-WESTE


C494 215


C374 215


C474 214


F474 215


C475 215

## H-BAND-WESTE


C473 214


C372 213


C370 213


C375 213


C470 213


C472 214


RT20 214


JN14 215

# KAPUZENPULLIS UND SWEATSHIRTS

SCHLANKE PASSFORM

## DX481 DX4 HI-VIS LEICHTE STRETCH ARBEITSJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**

**92% Nylon, 8% Elasthan, 210g**
**, 210g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Daumenschlaufe
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Innentasche zur sicheren Lagerung



6XL RIS 4x Stretch

## DX484 DX4 WARNSCHUTZ KAPUZENJACKE MIT REISSVERSCHLUSS

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100 % Polyester-Strick, verbunden mit 100 % Polyester-Fleece, 2-lagig, 330g**
**100% Polyester Mesh, 165g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- 100% Polyester mechanischer Stretch mit 100% Polyester Fleece verbunden
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Kontrastfarben
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum



RIS LEICHT

# KAPUZENPULLIS UND SWEATJACKEN



## DX482 DX4 WARNSCHUTZ KAPUZENPULLOVER MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester Interlock, verbunden mit 100% Polyester Fleece, 330g**
**100% Polyester Mesh, 165g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- 100% Polyester mechanischer Stretch mit 100% Polyester Fleece verbunden
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Kontrastfarben

RIS



## DX483 DX4 WARNSCHUTZ KAPUZENPULLOVER

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester Anti-Pilling-Finish, beidseitig gebundenes Fleece, 330g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- 100% Polyester mechanischer Stretch mit 100% Polyester Fleece verbunden
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Kontrastfarben

RIS



## DX477 DX4 WARNSCHUTZ SWEATJACKE MIT KRAGEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2 SIZES S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 SIZE L UPWARDS**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester Interlock, verbunden mit 100% Polyester Fleece, 330g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- 100% Polyester mechanischer Stretch mit 100% Polyester Fleece verbunden
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

RIS

Neu



## DX490 DX4 WARNSCHUTZ SWEATJACKE MIT KRAGEN KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**100% Polyester Interlock, verbunden mit 100% Polyester Fleece, 330g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- 100% Polyester mechanischer Stretch mit 100% Polyester Fleece verbunden
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Kontrastfarben

6XL

# KAPUZENJACKEN

Neu

## PW321 WARNSCHUTZ WINTER KAPUZENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester Borg Fleece, 300g**
**Gelb S-4XL, Orange S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- 2 Seitentaschen
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

RIS



## PW327 PW3 WARNSCHUTZ KAPUZENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen

RIS



## PW377 PW3 WINTER KAPUZENJACKE KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester Borg Fleece, 300g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- 2 Seitentaschen
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband



# KAPUZENPULLIS UND SWEATSHIRTS

KX3

HS | 40 UPF | 2

## KX303 KX3 SPORT WARNSCHUTZ KAPUZENJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

6XL | RIS

Neu



PW3

HS | 40 UPF | 1

## T172 PW3 WARNSCHUTZ SWEATSHIRT 1/4 REISSVERSCHLUSS

**EN ISO 20471 KLASSE 2**

**92% Polyester 8% Elasthan, 360g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Daumenloch für einen sicheren Sitz

Neu



PW3

HS | 40 UPF | 1

## T173 PW3 WARNSCHUTZ DAMEN SWEATSHIRT 1/4 REISSVERSCHLUSS

**EN ISO 20471 KLASSE 1 GRÖSSE XS**
**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S UND GRÖSSER**

**92% Polyester 8% Elasthan, 360g**
**Gelb/Schwarz XS-3XL, Orange/Schwarz XS-3XL**

- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Daumenloch für einen sicheren Sitz

XS

Neu

GEMACHT FÜR DAMEN



# PW3 SWEATSHIRTS

## PW326 PW3 WARNSCHUTZ SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE M UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung



RIS

## PW370 PW3 WARNSCHUTZ SWEATJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**

**100% Polyester, 280g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Verstärkter Kragen und Manschetten
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Brusttasche mit Reißverschluss



RIS

## PW379 PW3 WARNSCHUTZ SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 2 SIZE S**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 SIZES M UPWARDS**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL, Rot/ Schwarz S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Rundhalsausschnitt



RIS

# SWEATSHIRTS

PW3

## PW376 PW3 WARNSCHUTZ SWEATSHIRT KLASSE 1

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Rundhalsausschnitt



WX2

## CD805 WX2 ECO WARNSCHUTZ SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65 % recyceltes Polyester, 35 % Baumwolle, 300g**
**65 % recyceltes Polyester, 35 % Baumwolle, 300g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

6XL RIS PLANET

Neu



## R477 RWS KAPUZEN-SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Orange S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Kängurutasche für ausreichend Stauraum
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

RIS



# KAPUZENJACKE UND SWEATSHIRTS



## B303 WARNSCHUTZ-SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**X Gelb XXS-5XL, Orange XXS-5XL**
**Y Rot S-3XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Großzügige Passform für Tragekomfort

XXS RIS



## B308 XENON WARNSCHUTZ RUGBY SHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**X Gelb XS-6XL, Orange XS-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort

XS 6XL RIS



## B306 WARNSCHUTZ KONTRAST SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**X Gelb/Marine S-4XL, Orange/Marine S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung

RIS



## B315 WARNSCHUTZ KONTRAST KAPUZEN-SWEATJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**X Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- 2 Seitentaschen

RIS

# KAPUZENPULLIS UND SWEATJACKEN



## B304 WARNSCHUTZ KAPUZEN-SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb S-4XL, Orange S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Kängurutasche für ausreichend Stauraum

RIS



## B305 WARNSCHUTZ KAPUZEN SWEATJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb XS-4XL, Orange XS-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- 2 Seitentaschen

XS RIS



## B316 WARNSCHUTZ KONTRAST KAPUZEN- SWEATSHIRT

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Kängurutasche für ausreichend Stauraum

RIS



## B317 WARNSCHUTZ KONTRAST KAPUZEN-SWEATJACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang

RIS

# T-SHIRT MIT LANGEN ÄRMELN

SCHLANKE PASSFORM

Neu



## DX419 DX4 WARNSCHUTZ POLO SHIRT MIT REISSVERSCHLUSS LANGARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken.
- Erstklassiges Styling mit Kontrastkragen und fluoreszierendem Streifen
- Kontrastfarben
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

LEICHT

6XL EZEECOOL RIS 4x Stretch

SCHLANKE PASSFORM

NEUE GRÖSSE



## DX416 DX4 WARNSCHUTZ T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Verschweißte Kragennaht für zusätzlichen Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kontrastfarben
- Das Slim-Fit-Design ist eng anliegend und dennoch nicht einschränkend
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

LEICHT

6XL EZEECOOL RIS 4x Stretch

# PW3 POLO & T-SHIRT MIT LANGEN ÄRMELN

## T184 PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT POLO-SHIRT, LANGARM

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb/Marine XS-5XL, Gelb/Schwarz XS-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Schlaufe an der Knopfleiste (ideal zum Anbringen von Brillen/Stiften)



## T185 PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT, LANGARM

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb/Marine S-5XL, Gelb/Schwarz S-5XL, Orange/Marine S-5XL, Orange/Schwarz S-5XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Seitenschlitze



## PW312 PW3 WARNSCHUTZ-COTTON COMFORT T-SHIRT KLASSE 1, LANGARM

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Seitenschlitze
- Rundhalsausschnitt



# POLO & T-SHIRT MIT LANGEN ÄRMELN



## S271 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT POLOSHIRT LANGARM

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb S-3XL, Orange S-3XL

COTTON COMFORT | RIS



## S277 WARNSCHUTZ POLOSHIRT LANGARM

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 175g
Gelb XS-6XL, Orange XS-6XL

XS | 6XL | RIS | TEXPEL WICKING



## S279 WARNSCHUTZ KONTRAST POLOSHIRT LANGARM

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 175g
Gelb/Marine XS-4XL, Orange/Marine S-4XL

XS | RIS | TEXPEL WICKING



## S278 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT LANGARM

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 3
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb S-3XL, Orange S-3XL

COTTON COMFORT | RIS



## S178 WARNSCHUTZ T-SHIRT LANGARM

EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 150g
Gelb S-3XL, Orange S-3XL

RIS | TEXPEL WICKING | LEICHT



## S280 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT KONTRAST T-SHIRT LANGARM

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL

COTTON COMFORT | RIS

# POLO SHIRT

LEICHT

SCHLANKE PASSFORM



DX4

**DX412 DX4 WARNSCHUTZ POLO SHIRT MIT REISSVERSCHLUSS KURZARM**

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL

EZEECOOL RIS 4X Stretch

Neu

SCHLANKE PASSFORM



DX4

**DX435 DX4 WARNSCHUTZ POLO SHIRT MIT REISSVERSCHLUSS KLASSE 1 KURZARM**

EN ISO 20471 KLASSE 1

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL

6XL EZEECOOL

SCHLANKE PASSFORM



PW3

**T180 PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT POLOSHIRT KURZARM**

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz XS-5XL, Orange/Marine S-3XL, Orange/Schwarz XS-5XL

XS COTTON COMFORT RIS

NEW



KX3

**KX302 KX3 SPORT WARNSCHUTZ POLO SHIRT MIT REISSVERSCHLUSS KURZARM**

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Gelb S-6XL, Orange S-6XL

6XL EZEECOOL RIS LEICHT



# POLO SHIRT

## LW72 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT PRO DAMEN POLOSHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb/Schwarz XS-XXL, Orange/Schwarz XS-XXL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Seitenschlitze
- Passform für Damen

XS COTTON COMFORT RIS

GEMACHT FÜR DAMEN



## S477 WARNSCHUTZ POLOSHIRT KURZARM
## RT22 WARNSCHUTZ POLOSHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**
**RT22: RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

S477

RT22

**100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 175g**
**S477: Gelb XS-7XL**
**RT22: Orange XS-5XL**
**S477: Rot S-3XL**

- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Hochwertiges, feuchtigkeitsregulierendes Gewebe verbessert das Trocknen und erleichtert die Fleckentfernung

XS 7XL RIS TEXPEL WICKING



## S171 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT POLOSHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb XS-4XL, Orange XS-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Seitenschlitze
- Grosszügige Passform

XS COTTON COMFORT RIS



# POLO SHIRT

## S175 LEICHTES WARNSCHUTZ KONTRAST-POLOSHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 150g**
**Gelb/Marine S-4XL, Gelb/Teer S-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Hochwertiges, feuchtigkeitsregulierendes Gewebe verbessert das Trocknen und erleichtert die Fleckentfernung
- Seitliche Paspeln für modernes Aussehen
- KONTRASTELEMENTE ZUM SCHUTZ VOR SICHTBARER VERSCHMUTZUNG

TEXPEL WICKING **LEICHT**



## S479 WARNSCHUTZ KONTRAST POLOSHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1**

**100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 175g**
**Gelb/Marine XS-5XL, Orange/Marine XS-4XL**

- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Hochwertiges, feuchtigkeitsregulierendes Gewebe verbessert das Trocknen und erleichtert die Fleckentfernung
- Seitenschlitze
- KONTRASTELEMENTE ZUM SCHUTZ VOR SICHTBARER VERSCHMUTZUNG

XS TEXPEL WICKING



## S174 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT KONTRAST POLOSHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb/Marine S-4XL, Orange/Marine S-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Seitenschlitze
- Grosszügige Passform

COTTON COMFORT RIS



# T-SHIRT



SCHLANKE PASSFORM

4X Stretch

DX4

## DX413 DX4 WARNSCHUTZ T-SHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Erstklassiges Styling mit Kontrastkragen und fluoreszierendem Streifen
- Kontrastfarben
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort

6XL EZEECOOL RIS LEICHT

Neu



DX4

## DX434 DX4 WARNSCHUTZ T-SHIRT KLASSE 1 KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Schwarz S-6XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Erstklassiges Styling mit Kontrastkragen und fluoreszierendem Streifen
- Kontrastfarben
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

6XL EZEECOOL LEICHT



PW3

## PW310 PW3 WARNSCHUTZ-T-SHIRT MIT V-AUSSCHNITT UND MESH EINSATZ KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**100% Polyester Netzstoff, 125g**
**Gelb/Schwarz S-4XL, Orange/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Unterarm-Mesh-Panel zur Belüftung
- Modernes Design mit V-Ausschnitt

COTTON COMFORT RIS



PW3

## PW311 PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT KLASSE 1 KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Schwarz/Gelb XS-4XL, Schwarz/Orange S-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Seitenschlitze
- Rundhalsausschnitt

XS COTTON COMFORT

# T-SHIRT

PW3

## T181 PW3 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 /TYP P KLASSE 2**

**55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz XS-5XL, Orange/Marine S-4XL, Orange/Schwarz XS-5XL, Rot/Schwarz S-4XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Seitenschlitze
- Rundhalsausschnitt
- Grosszügige Passform
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband



XS COTTON COMFORT RIS

KX3

Neu

## KX301 KX3 WARNSCHUTZ SPORT T-SHIRT KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Gelb S-6XL, Orange S-6XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung
- Verschweißte Kragennaht für zusätzlichen Komfort
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband



6XL COTTON COMFORT RIS LEICHT

# T-SHIRT MIT H-REFLEXBAND

## VORTEILE DER KLEIDUNGSSTÜCKE

- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Großzügige Passform für Tragekomfort






**S179 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT MIT MESHAIR EINSATZ KURZARM**
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
100% Polyester Netzstoff, 125g
Gelb S-4XL, Orange S-4XL

COTTON COMFORT | RIS



**S170 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT-T-SHIRT KURZARM**
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 3

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb S-5XL, Orange S-5XL

COTTON COMFORT | RIS



**S478 WARNSCHUTZ-T-SHIRT KURZARM**
EN ISO 20471 KLASSE 2
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 150g
Gelb XS-6XL
Rot S-3XL

XS | 6XL | LEICHT



**RT23 WARNSCHUTZ-T-SHIRT KURZARM**
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 150g
Orange XS-7XL

7XL | XS | RIS | LEICHT



**S378 WARNSCHUTZ KONTRAST T-SHIRT KURZARM**
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2
ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 150g
Gelb/Marine S-6XL, Gelb/Schwarz S-6XL, Orange/Marine S-3XL

6XL | RIS | LEICHT



**R413 RWS WARNSCHUTZ T-SHIRT KURZARM**
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 150g
Orange S-4XL

HS | LEICHT

# T-SHIRT MIT 2 REFLEXBÄNDERN

## VORTEILE DER KLEIDUNGSSTÜCKE

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Grosszügige Passform



### S172 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT-T-SHIRT KURZARM

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb XS-4XL, Orange XS-4XL

XS COTTON COMFORT RIS



### C394 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT T-SHIRT MIT MESHAIR EINSATZ KURZARM

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
100% Polyester Netzstoff, 125g
Gelb S-3XL, Orange S-3XL

COTTON COMFORT RIS



### S173 WARNSCHUTZ COTTON COMFORT KONTRAST T-SHIRT KURZARM

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
Gelb/Marine XS-4XL, Orange/Marine XS-4XL

XS COTTON COMFORT RIS



### C395 WARNSCHUTZ KONTRAST T-SHIRT MIT MESHEINSATZ KURZARM

EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 175g
100% Polyester Netzstoff, 125g
Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL

COTTON COMFORT RIS



# PW3 WESTE

Umfangreiches Angebot an hochsichtbaren Hochleistungswesten, die den unterschiedlichen Anforderungen in jedem Arbeitsumfeld gerecht werden. Erhältlich in einer Reihe von Farben und Stoffen, die maximalen Komfort für den Träger bieten.

Das MeshAir™-Gewebe ist leicht und vollständig atmungsaktiv. Es sorgt für volle Luftzirkulation und hervorragende Belüftung und ist somit ideal für die Arbeit unter wärmeren Bedingungen.

| | |
|---|---|
| **GEWEBTER STOFF** | 65% Polyester, 35% Baumwolle |
| **MESH-GEWEBE** | 100% Polyester Full Mesh |
| **GESTRICKTER STOFF** | 100% Polyester starkes Kettengewirk |
| **50% MESH 50% STRICK-PULLOVER** | 50% Mesh, 50% Kettengewirk kombiniert beide oben genannten Stoffe |






## PW308 PW3 KLASSE 1 WERKZEUGWESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Gelb/Schwarz S-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit



## PW309 PW3 WARNSCHUTZ EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP P KLASSE 2**

**100% Polyester gewirkt, 124g**
**Gelb/Schwarz S-4XL**

- Leicht und bequem
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Brusttasche mit Reißverschluss

# EXEKUTIV WESTEN

Die Berlin Exekutiv Weste (S476) war bahnbrechend in ihrem Design und führte eine Kategorie ein, die den leichten Komfort einer Weste mit dem Nutzen eines Kleidungsstücks mit mehreren Taschen perfekt ausbalanciert und einen Maßstab setzt, der in der Branche weiterhin führend ist.

Auch nach 20 Jahren bewährter Leistung bleibt sie die Beste ihrer Klasse und ein zeitloser Klassiker, auf die sich Profis auf der ganzen Welt verlassen.




## S476 BERLIN WARNSCHUTZ EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Gelb XS-7XL, Orange XS-5XL**
**Rot S-3XL**

- Leicht
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- 2 Seitentaschen
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise


RÜCKENANSICHT


ORANGE


ROT

XS 7XL RIS

# EXEKUTIV WESTEN

## F476 IONA EXEKUTIV WESTE

**EN 17353 TYP B3**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Flaschengruen S-3XL, Marine S-3XL, Rot S-3XL, Royalblau S-3XL**

- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- 2 Seitentaschen
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate



## C476 WARSCHAU WARNSCHUTZ KONTRAST EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP O KLASSE1**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Gelb/Royal S-3XL, Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Marine S-3XL, Gelb/Marine XS-5XL, Gelb S-3XL, Gelb/Violett S-3XL, Rot/Marine S-3XL**

- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- 2 Seitentaschen
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

**NEUE FARBE**



XS

# EXEKUTIV WESTEN

## S376 PRAG WARNSCHUTZ EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Gelb/Orange S-3XL**

- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- 2 Seitentaschen
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang

MeshAir™



XS RIS

## C276 PARIS WARNSCHUTZ KONTRAST EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Rot S-3XL**

- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- Funkgeräteschlaufe für einfaches anklippen des Mikrofons
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen



## S475 WARNSCHUTZ EXEKUTIV JACKE

**EN ISO 20471 KLASSE 3**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Gelb S-3XL**

- Leicht
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- 2 Seitentaschen

LANGARM



# EXEKUTIV WESTEN



## C357 WARNSCHUTZ EXEKUTIV WESTE MIT TABLET - TASCHE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester gewirkt, 124g**
**Gelb S-4XL, Orange S-4XL**

- Brusttasche mit Klettverschluss
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- 2 Seitentaschen
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

RIS



## R476 RWS WARNSCHUTZ EXEKUTIV-WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester gewirkt, 124g**
**Orange S-4XL**

- Leicht
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Brusttaschen
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

RIS



## C376 ATHEN WARNSCHUTZ MESHAIR EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Warnschutz-Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 150g**
**Gelb XS-3XL, Orange XS-3XL**

- Kühlendes Mesh Gewebe
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise

XS RIS



## C496 MADRID WARNSCHUTZ MESHAIR EXEKUTIV WESTE

**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**100% Polyester Netzstoff, 110g**
**Gelb XS-4XL, Orange S-3XL**

- Kühlendes Mesh Gewebe am Oberkörper
- Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate
- Brusttaschen
- Zwei unten aufgesetzten Taschen

XS

# WESTEN MIT H-REFLEXBAND



## C375 WARNSCHUTZ WESTE MIT SCHULTERREFLEXBAND

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Leicht und bequem
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Grosszügige Passform
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

RIS



## C370 WARNSCHUTZ MESHAIR WESTE MIT SCHULTERREFLEXBAND

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Warnschutz-Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 150g**
**Orange S/M - 4XL/5XL, Gelb S/M - 4XL/5XL**

- Kühlendes Mesh Gewebe
- Klettverschluß für einfaches verschliessen
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

RIS



## C470 WARNSCHUTZ WESTE MIT SCHULTERREFLEXBAND

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 /TYP P KLASSE 2**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Orange S/M-6XL/7XL, Gelb S/M-6XL/7XL**
**Rot S/M-XXL/3XL**

- Leicht und bequem
- Klettverschluß für einfaches verschliessen
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

7XL RIS

KURZARM



## C372 WARNSCHUTZ WESTE MIT SCHULTERREFLEXBAND UND REISSVERSCHLUSS KURZARM

**EN ISO 20471 KLASSE 2 GRÖSSEN S-M**
**EN ISO 20471 KLASSE 3 GRÖSSE L UND GRÖSSER**

**100% Polyester gewirkt, 124g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Leicht und bequem
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Tasche mit Reißverschluss für mehr Sicherheit

# WESTE



## C472 WARNSCHUTZ WESTE MIT SCHULTERREFLEXBAND

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2 / TYP P KLASSE 2**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Orange S/M-4XL/5XL, Gelb S/M-4XL/5XL**

- Leicht und bequem
- Klettverschluß für einfaches verschliessen
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

RIS



## C474 WARNSCHUTZ WESTE MIT ZWEI REFLEXSTREIFEN

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**X Orange S/M-4XL/5XL, Gelb S/M-4XL/5XL**
**Y Rot S/M-2XL/3XL**

- Leicht und bequem
- Klettverschluß für einfaches verschliessen
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

RIS

LANGARM



## C473 WARNSCHUTZ WESTE MIT SCHULTEREFLEXBAND LANGARM

**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**AS/NZS 4602.1 KLASSE D/N**

**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**Orange S/M-2XL/3XL, Gelb S/M-2XL/3XL**

- Leicht und bequem
- Klettverschluß für einfaches verschliessen
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

RIS





4-PUNKT-ABREISSFUNKTION AN SCHULTERN UND SEITENNÄHTEN

## RT20 LANGE WARNSCHUTZWESTE RIS

**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**100% Polyester, Kettenstrick, 160g**
**Orange S-4XL**

- 4-Punkt-Abreißfunktion an Schultern und Seitennähten
- Leicht
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

RIS

# WESTE



**C494 WARNSCHUTZ TEIL - MESHAIR WESTE 2 REFLEXSTREIFEN**
**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**

100% Polyester, Kettenstrick, 124g
Warnschutz-Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 110g
X Orange S/M-4XL/5XL, Gelb S/M-4XL/5XL



**C374 WARNSCHUTZ MESHAIR WESTE MIT ZWEI REFLEXSTREIFEN**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**

Warnschutz-Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 150g
X Orange S/M-4XL/5XL, Gelb S/M-4XL/5XL



**HV55 WARNSCHUTZ GURT**
**EN 17353 TYP B3**

100% Polyester, PVC beschichtet, 190g
X Gelb, Orange one size



**F474 IONA WESTE**
**EN 17353 TYP B3**

100% Polyester, Kettenstrick, 124g
X Flaschengruen S/M-4XL/5XL, Marine S/M-XXL/3XL, Pink S/M-XXL/3XL, Violett S/M-XXL/3XL, Rot S/M-XXL/3XL, Royalblau S/M-4XL/5XL



**C475 WARNSCHUTZWESTE-DUAL MIT AUSWEISTASCHE**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**

100% Polyester, Kettenstrick, 124g
X Gelb S/M-2XL/3XL



**HV50 HI-VISTEX REFLEKTIERENDES BAND 100M**
**EN ISO 20471**

Gewebte Polyester-Baumwolle
X Silber one size



**JN14 JUNIOR WARNSCHUTZ WESTE MIT SCHULTERREFLEXSTREIFN**
**EN 17353 TYPE AB3**

100% Polyester gewirkt, 124g
X Gelb S-L



## GRÖSSEN FÜR KINDER



C890
KINDER OVERALL
520



A340
WARNSCHUTZ GRIP HANDSCHUH - LATEXSCHAUM
693

GEMEINSAME MERKMALE

PORTWEST

# FLAMMHEMMENDER MULTINORM-SCHUTZ





# HOCHWERTIGER FLAMMHEMMENDER MULTINORMSCHUTZ

BEI DER ARBEIT IN RISIKOREICHEN ARBEITSUMGEBUNGEN, IN DENEN DIE MÖGLICHKEIT BESTEHT, FLAMMEN, FUNKEN UND HITZE AUSGESETZT ZU SEIN, IST NUR DAS MODERNSTE SCHUTZNIVEAU AUSREICHEND.

Die flammhemmende und multinormale Arbeitskleidung von Portwest ist für alle Branchen geeignet und bietet Ihnen Sicherheit, Schutz und Komfort bei jedem Klima. Jahrelange Erfahrung, gründliche Marktforschung, innovative Technologien und wissenschaftlich fundierte Lösungen fließen in die Entwicklung jedes Produkts dieser Kollektion ein.

QR-CODE SCANNEN, UM DIE KOLLEKTION ONLINE ZU SEHEN


**MODAFLAME™** 244

**ARAFLAME™** 290

**ALUFLAME™** 292

**BIZFLAME™** 294

**SEALTEX™ FLAME** 306

**BIZWELD™** 344




# MODAFLAME™

## PREMIUM INHÄRENTER FLAMMSCHUTZ

Modaflame™ ist ein hochwertiges Gewebe, das aus einem inhärent flammfesten Garn hergestellt wird, das aus einer speziellen Mischung aus Modacrylfasern, Baumwolle und Kohlenstofffasern besteht. Modacrylfasern bieten eine inhärente Flammbeständigkeit, eine ausgezeichnete Formbeständigkeit und hohe elastische Eigenschaften, die dafür sorgen, dass die Kleidungsstücke ihre Form behalten. Der hohe Baumwollanteil verleiht dem Stoff Komfort, Wärme und einen weichen Griff. In den Stoff eingewebte Kohlenstofffasern verleihen ihm inhärente antistatische Eigenschaften.

MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | EN 343 | EN 342

### MODAFLAME™ RAIN+ HV 250g, 350g

Dieses Gewebe ist antistatisch, flammhemmend und bietet Schutz vor Chemikalien, Lichtbögen und Wasser. Modaflame™ Regen + Warnschutz(Gelb) ist zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert. Modaflame™ Regen + Warnschutz (Orange) ist zusätzlich nach EN ISO 20471 und RIS 3279 zertifiziert.

---

MODAFLAME™ SOFTSHELL

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034

### MODAFLAME™ SOFTSHELL 350g

Hergestellt aus 100 % Polyester, laminiert mit einer flammfesten TPU-Membran und verbunden mit einem flammfesten Fleece aus 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle und 1 % Kohlenstofffasern. Dieses Multinorm-3-Lagen-Softshell-Gewebe ist die neueste Entwicklung und bietet hervorragenden Schutz vor Flammen, Chemikalien, elektrischen Lichtbögen und Wasser.

MODAFLAME™ SOFTSHELL HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471

### MODAFLAME™ SOFTSHELL HV 350g

Modaflame™ Softshell HV ist wie Modaflame™ Softshell aufgebaut. Modaflame™ Knit HV ist zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert. Modaflame™ Softshell HV (Orange) ist zusätzlich nach EN ISO 20471 und RIS 3279 zertifiziert.

---

MODAFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | ASTM F1959/ F1959M-12

### MODAFLAME™ WORK 280g

Modaflame™ Work ist ein von Natur aus schwer entflammbarer Stoff. Dieses Material besteht aus 60% Modacryl, 39% Baumwolle und 1% Karbonfaser. Modaflame™ Work ist äußerst bequem, strapazierfähig und bietet umfassenden Schutz vor statischer Aufladung.

Modaflame™, Araflame™, Aluflame™, Bizflame™, Bizweld™ sind Marken von Portwest®.

MODAFLAME™ WORK STRETCH

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | ASTM F1959/ F1959M-12

## MODAFLAME™ WORK STRETCH 280g

60 % Modacryl, 35 % Baumwolle, 4 % Elasthan und 1 % Karbonfaser. Modaflame™ Work Stretch bietet zusätzlichen Stretch für mehr Bewegungsfreiheit und Flexibilität.

MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471

## MODAFLAME™ WORK HV 280g

Modaflame™ Work Warnschutz ist wie Modaflame™ Work aufgebaut, aber zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert.

MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | RIS

## MODAFLAME™ WORK HVO 280g

Modaflame™ Work Warnschutz orange ist wie Modaflame™ Work aufgebaut, aber zusätzlich nach EN ISO 20471 und RIS 3279 zertifiziert.

---

MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

## MODAFLAME™ KNIT 200g, 300g

Hergestellt aus einem inhärent feuerfesten Garn aus 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle und 1 % Karbonfasern. Modaflame™ Knit ist stark, langlebig und hoch innovativ. Dieses Hochleistungsgewebe wird ohne jegliche chemische Ausrüstung hergestellt, was ihm seinen unvergleichlich weichen Griff und sein natürliches Aussehen verleiht.

MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

## MODAFLAME™ KNIT HVO 300g, 280g, 210g

Modaflame™ Knit Warnschutz ist wie Modaflame™ Knit aufgebaut, aber zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert.

MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | RIS

## MODAFLAME™ KNIT HVO 220g, 300g

Modaflame™ Knit Warnschutz orange ist wie Modaflame™ Knit aufgebaut, aber zusätzlich nach EN ISO 20471 und RIS 3279 zertifiziert.

---

MODAFLAME™ FLEECE

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2

## MODAFLAME™ FLEECE 280g

Modaflame™ Fleece ist ein starkes, langlebiges, inhärent feuerbeständiges Gewebe mit einer gebürsteten Oberfläche.

MODAFLAME™ FLEECE HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471

## MODAFLAME™ FLEECE HV 280g

Modaflame™ Fleece Warnschutz ist wie Modaflame™ Fleece aufgebaut, aber zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert.



ARAFLAME®

EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

# ULTIMATIVER INHÄRENTER FLAMMSCHUTZ

ARAFLAME™ WORK

## ARAFLAME™ WORK 150g

Araflame™ Work ist ein inhärent schwer entflammbares Gewebe aus 93 % Meta-Aramid in Kombination mit 5 % Para-Aramid für mehr Festigkeit und 2 % Kohlefaser für antistatischen Schutz.

Die flammhemmende Leistung übertrifft die internationalen Sicherheitsstandards für den Schutz vor Flammen, Lichtbögen und Schweißarbeiten (EN ISO 11612, IEC 61482-2 und ASTM F1959).

Das flammhemmende Araflame garantiert eine Flammhemmung auch nach vielen Wäschen.

Das extrem robuste Araflame entzündet sich nicht, schmilzt nicht und schrumpft nicht, wenn es Hitze ausgesetzt ist.

Der Stoff übertrifft die Norm EN1149-5.

Hohe Reißfestigkeit sichert den Einsatz in härtesten Arbeitsumgebungen.

Dieser Stoff ist sehr einlaufbeständig und verliert auch nach mehreren Wäschen nicht seine Farbe.

Hervorragende Ergebnisse bezüglich Schutz vor Brandverletzungen bei dem optionalen Test ISO 13506 unter EN ISO 11612A




ALUFLAME™

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

# OPTIMALER SCHUTZ VOR GESCHMOLZENEM EISEN UND ALUMINIUM

Aluflame™ Work ist ein von Natur aus schwer entflammbares Gewebe, das den höchstmöglichen Schutz gegen geschmolzenes Aluminium und geschmolzenes Eisen bietet. Der hohe Baumwollanteil verleiht dem Stoff einen natürlichen, weichen Griff und erhöht den Tragekomfort. Er ist für den Einsatz in Bereichen vorgesehen, in denen er ständig geschmolzenem Aluminium (D3) und Eisenspritzern (E3) ausgesetzt ist, so dass diejenigen, die mit diesen heißen Metallen zu tun haben, in ihrem täglichen Arbeitsumfeld sicher arbeiten können.

ALUFLAME™ WORK

## ALUFLAME™ WORK 360g

Aluflame™ work besteht zu 43% aus Baumwolle und zu 30% aus Viskose, was für ein weiches Tragegefühl sorgt und die Atmungsaktivität fördert. 20% Acrylfasern sorgen für hervorragenden Hitze- und Flammschutz, 6% Aramidfasern für außergewöhnliche Festigkeit. 1% Carbonfaser macht den Stoff von Natur aus antistatisch.


Modaflame™, Araflame™, Aluflame™, Bizflame™, Bizweld™ sind Marken von Portwest®.

# BIZFLAME™

EN ISO 11612 · EN ISO 11611 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN 13034 · ASTM F1959/ F1959M-12 · EN ISO 20471 · EN 343 · EN 342 · RIS 3279

## HÖCHSTE FLAMMSCHUTZ-BESTÄNDIGKEIT

Bizflame™ verfügt über eine patentrechtlich geschützte flammhemmende Ausrüstung, die, wenn sie auf den Stoff aufgetragen wird, eine ausgezeichnete Flammbeständigkeit gewährleistet. Für alle Bizflame-Stoffe werden die qualitativ hochwertigsten Rohmaterialien verwendet, die ein perfektes Verhältnis von Komfort und Stärke gewährleisten.

- Hohe ATPV bei Bizflame™-Gewebe.
- Hervorragende Ergebnisse bezüglich Schutz vor Brandverletzungen bei dem optionalen Test ISO 13506 unter EN ISO 11612
- Antistatische Karbonfasern bieten integrierte antistatische Eigenschaften, die die Vorgabe von EN1149-5 übertreffen
- Hohe Reißfestigkeit gewährleistet hohe Robustheit und Abriebfestigkeit.
- Hohe Atmungsaktivität und feuchtigkeitsableitende Eigenschaften gewährleisten langanhaltenden Tragekomfort.

### BIZFLAME™ RAIN+ HV

Bizflame™ Rain+ HV bietet einen Multinorm-Schutz mit hoher Sichtbarkeit, ausgezeichneten flammhemmenden Eigenschaften, Schutz gegen Regen und Chemikalien und einer hohen ARC-Bewertung.

### BIZFLAME REGEN-WARNSCHUTZKLEIDUNG

Bizflame® Rain Multi-Norm-Gewebe bieten Schutz vor Flammen, statischer Aufladung und Chemikalien und haben den zusätzlichen Vorteil, dass sie auch vor schlechtem Wetter schützen.

### BIZFLAME™ RAIN HV

Bizflame™ Rain HV ist ein Multistandard-Gewebe, das antistatisch und schwer entflammbar ist und einen wasserdichten Schutz gegen ungünstige Wetterbedingungen bieten soll.

### BIZFLAME™ WORK

BizFlame™ Work besteht aus hochleistungsfähigem, flammfestem Gewebe mit zusätzlicher Karbonfaser für einen inhärenten antistatischen Schutz. Strapazierfähig und komfortabel mit ausgezeichneter Reiß- und Zugfestigkeit.

### BIZFLAME™ WORK+

Bizflame Work+ besteht aus Baumwolle für natürlichen Tragekomfort und Karbonfasern zur Ableitung statischer Aufladung und bietet einen verbesserten Flammschutz mit einem chemischen Finish.

### BIZFLAME™ WORK STRETCH

Bizflame™ Work Stretch kombiniert leichtes, flammenhemmndes Gewebe mit einem Hochleistungsstretch, der in wichtigen Bewegungsbereichen eingesetzt wird.

### BIZFLAME™ WORK HV

Bizflame™ Work HV ist wie Bizflame™ Work aufgebaut und zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert.

### BIZFLAME™ INDUSTRY

Bizflame™ Industry ist eine Mischung aus 80 % Baumwolle, 19 % FR-Polyester und 1 % Karbonfasern, 340 g. Dieses Gewebe bietet eine hervorragende Abriebfestigkeit, Schrumpfung und Farbechtheit und ist robust genug, um industrieller Wäsche standzuhalten.

### BIZFLAME™ 88/12

Bizflame™88/12 garantiert hohe Leistungsfähigkeit und maximalen Komfort. Der hohe Baumwollanteil sorgt für einen besonders weichen Griff, während das Nylon eine ausgezeichnete Abrieb- und Reißfestigkeit bietet.

### BIZFLAME™ 88/12 STRETCH

Bizflame™ 88/12 Stretch besteht aus 86% Baumwolle, 12% Polyester und 2% Elasthan. Dieses Hochleistungsgewebe fühlt sich sehr weich an, ist abrieb- und reißfest und bietet zusätzlichen Stretchkomfort.

### BIZFLAME™ 88/12 HV

Bizflame™ 88/12 Warnschutz ist wie Bizflame™ 88/12 aufgebaut und zusätzlich nach EN ISO 20471 zertifiziert.

### BIZFLAME™ KNIT

Hochleistungsfähiges, glattes Gewebe aus 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser. Geringes Gewicht, aber hervorragender Schutz gegen Lichtbögen mit einem ATPV-Mindestwert von 10Cal/cm².

### BIZFLAME™ VEST HV

Bizflame™ Warnschutz Weste ist aus einem Polyester-Gewirk hergestellt und bietet inhärenten Flammschutz. enthält mit 2% Kohlefaser für die antistatischen Eigenschaften

# BIZWELD™

EN ISO 11612 · EN ISO 11611 · IEC 61482-2 · ASTM F1959/ F1959M-12

## MAXIMALER FLAMM- UND SCHWEISSERSCHUTZ

Bizweld ist aus 100% ringgesponnenen Baumwollgarnen, bietet hervorragende Pillingbeständigkeit und garantiert Komfort, Wärme und Schutz für den Träger. Das auf das Gewebe aufgebrachte Finish stellt sicher, dass es seine flammhemmenden Schutzeigenschaften für mindestens 50 Wäschen (EN-Normen) und 100 Wäschen (US-Normen) beibehält.

### BIZWELD™ WORK

Bizweld™ Work ist ein schwer entflammbares Baumwollgewebe, das für maximale Leistung, Komfort und Haltbarkeit entwickelt wurde und strengen Tests unterzogen wurde, um die Einhaltung der neuesten internationalen Normen zu gewährleisten.

## SEALTEX™ FLAME AND SEALTEX™ FLAME HV

Sealtex™ Flame und Sealtex™ Flame HV sind flamm- und chemikalienbeständige, langlebige und wasserdichte Gewebe. Für weitere Informationen siehe Seite 306

# MEHRSCHICHTIGER LICHTBOGENSCHUTZ




## DIE SCHICHTUNG VON LICHTBOGENSCHUTZKLEIDUNG FÜHRT ZU EINEM HÖHEREN ATPV-SCHUTZ.

### DIE STÄRKE VON BEKLEIDUNGSSCHICHTEN

Wenn zwei oder mehr Lichtbogenschutzanzüge in Kombination getragen werden, wird ein höherer Lichtbogenschutzgrad erreicht. Beim Tragen von Schichten wird eine Luftschicht mit einer natürlich niedrigen elektrischen Leitfähigkeit zwischen den einzelnen Kleidungsstücken eingeschlossen, was die Gesamtisolation und den Schutz erhöht.

Der gesamte Lichtbogen-Wärmeschutzwert (ATPV) von mehrlagiger Lichtbogenschutzkleidung kann nicht durch Addition der ATPV der einzelnen Kleidungsstücke ermittelt werden, da er aufgrund der zusätzlichen Luftschicht höher sein kann als die Summe der ATPV der einzelnen Kleidungsstücke. Auf der folgenden Seite sind verschiedene Kombinationen von Kleidungsstücken aufgeführt, die getestet wurden, um ihren gesamten ATPV-Schutz zu demonstrieren, wenn sie zusammen getragen werden.

### ZUSÄTZLICHE VORTEILE DURCH BEKLEIDUNGSSCHICHTEN

Die Lagenbildung erhöht den Tragekomfort und ermöglicht es dem Träger, das Schutzniveau an die jeweilige Aufgabe anzupassen.




 Weitere Informationen zum Lichtbogenschutz finden Sie auf Seite 232

# KOMBINIERTE STÖRLICHTBOGENLEISTUNG



**Mittelschichtschutz**

**FR10**

EBT 5.5 CAL/CM²
ELIM 4.4 CAL/CM²

+



**Mittelschichtschutz**

**FR716**

ATPV 15 CAL/CM²
ELIM 9.2 CAL/CM²

+



**Aussenschicht Schutz**

**FR606**

ATPV 37 CAL/CM²
ELIM 32 CAL/CM²

=

MODAFLAME

**Kombinierte Leistung**

| EBT | ATPV | ELIM |
|---|---|---|
| 91 Cal/Cm² | 87 Cal/Cm² | 77 Cal/Cm² |



**Mittelschichtschutz**

**FR711**

EBT 5.5 CAL/CM²
ELIM 4.4 CAL/CM²

+



**Aussenschicht Schutz**

**FR602**

EBT 6.8 CAL/CM²
ELIM 6.4 CAL/CM²

=

MODAFLAME

**Kombinierte Leistung**

| ATPV | ELIM |
|---|---|
| 21 Cal/Cm² | 19 Cal/Cm² |



**Mittelschichtschutz**

**FR701**

EBT 5.5 CAL/CM²
ELIM 4.4 CAL/CM²

+



**Aussenschicht Schutz**

**FR516**

ATPV 37 CAL/CM²
ELIM 32 CAL/CM²

=

MODAFLAME

**Kombinierte Leistung**

| ATPV | ELIM |
|---|---|
| 51 Cal/Cm² | 41 Cal/Cm² |



**Mittelschichtschutz**

**FR74**

EBT 5.5 CAL/CM²
ELIM 4.4 CAL/CM²

+



**Aussenschicht Schutz**

**FR617**

ATPV 37 CAL/CM²
ELIM 32 CAL/CM²

=

BIZFLAME

**Kombinierte Leistung**

| EBT | ATPV | ELIM |
|---|---|---|
| 55 Cal/Cm² | 52 Cal/Cm² | 48 Cal/Cm² |



**Mittelschichtschutz**

**FR12**

APTV 15 CAL/CM²
ELIM 9.2 CAL/CM²

+



**Aussenschicht Schutz**

**FR50**

ATPV 9.8 CAL/CM²
ELIM 8.6 CAL/CM²

=

BIZFLAME

**Kombinierte Leistung**

| ATPV | ELIM |
|---|---|
| 47 Cal/Cm² | 45 Cal/Cm² |



**Mittelschichtschutz**

**FR11**

EBT 5.5 CAL/CM²
ELIM 4.4 CAL/CM²

+



**Aussenschicht Schutz**

**BIZ2**

ATPV 10.9 CAL/CM²
ELIM 8.3 CAL/CM²

=

BIZWELD

**Kombinierte Leistung**

| EBT | ATPV | ELIM |
|---|---|---|
| 40 Cal/Cm² | 36 Cal/Cm² | 30 Cal/Cm² |

# STÖRLICHTBOGEN KOMBINIERTE LEISTUNG*

## FABRIC REFERENCE CHART

**Beispiel 1: FR50 + (FR12 / FR711 / FR716) = ELIM 45, ATPV 47**

Wenn Sie FR50 als äußere Schicht tragen und eine der folgenden Schichten als mittlere Schicht hinzufügen (FR12 / FR711 / FR716), erhalten Sie ein kombiniertes Schutzniveau von ELIM 45, ATPV 47.

**Beispiel 2: FR606 + (FR03+FR716 / FR10+FR716 / FR11+FR716 / FR74+FR716 / FR711+FR716) = ELIM 77, ATPV 87, EBT 91**

Wenn Sie FR606 als äußere Schicht tragen und eine der folgenden Kombinationen aus 2 Mittelschichten hinzufügen (FR03 + FR716 / FR10 + FR716 / FR11 + FR716 / FR74 + FR716 / FR711 + FR716), erhalten Sie ein kombiniertes Schutzniveau von ELIM 77, ATPV 87, EBT 91.

## VON NATUR AUS FLAMMHEMMEND

### ARAFLAME

| GESAMTER LICHTBOGENSCHUTZWERT | | | ELIM 19, ATPV 22.6 |
|---|---|---|---|
| | | | (cal/cm²) |
| AUSSENSCHICHT SCHUTZ | | | OPTIONEN FÜR DEN MITTELSCHICHT BEREICH |
| DESIGN | NAME | SEITE | ARTIKELNUMMERN |
| AF53 | Araflame Work Leichter FR Overall | 290 | FR03 / FR10 / FR11 / FR711 |
| AF73 | Araflame Work Leichter FR Overall | 291 | |

### MODAFLAME

| GESAMTER LICHTBOGENSCHUTZWERT | | | ELIM 77, ATPV 87, EBT 91 | ELIM 48, ATPV 52, EBT 55 | ELIM 41, ATPV 51 | ELIM 32, ATPV 38 | ELIM 19, ATPV 21 | ELIM 19, ATPV 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | (cal/cm²) | | | | | |
| AUSSENSCHICHT SCHUTZ | | | OPTIONEN FÜR DEN MITTELSCHICHT BEREICH | | | | | |
| DESIGN | NAME | SEITE | ARTIKELNUMMERN | | | | | |
| FR606 | PW3 Modaflame Rain+ Hi-Vis Winterjacke | 245 | FR03 + FR716<br>FR10 + FR716<br>FR11 + FR716<br>FR74 + FR716<br>FR711 + FR716 | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR74<br>FR711 | | | | |
| FR516 | PW3 Modaflame Rain+ Hi-Vis Multi-Norm FR Winteroverall | 246 | | | FR77<br>FR701<br>FR702 | | | |
| FR704 | WX3 FR Modaflame Softshelljacke | 253 | | | | | | |
| MV72 | Modaflame Hi-Vis Multinorm FR Softshelljacke | 252 | | | | FR89 | | |
| MV73 | Modaflame FR Softshelljacke | 252 | | | | | | |
| FR30 | FR Modaflame Antistatik Fleecejacke | 282 | | | | | | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR711 |
| FR31 | Antistatik Hi-Vis Fleecejacke | 275 | | | | | | |
| FR714 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Arbeitsjacke | 254 | | | | | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR74<br>FR77<br>FR701<br>FR702<br>FR711 | |
| FR715 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Arbeitsjacke für Damen | 255 | | | | | | |
| FR507 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Overall | 259 | | | | | | |
| FR602 | WX3 Modaflame Work FR Arbeitsjacke | 269 | | | | | | |
| FR503 | WX3 Modaflame Work FR Overall | 270 | | | | | | |
| MV25 | Modaflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 265 | | | | | | |
| MV28 | Modaflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Overall | 264 | | | | | | |
| MX28 | Modaflame Work FR Overall | 271 | | | | | | |

*Alle Artikel wurden einem Stofftest unterzogen, ausgewählte Artikel wurden sowohl auf Stoff- als auch auf Kleidungsebene getestet.

# OPTIONEN FÜR DEN MITTELSCHICHT BEREICH

| DESIGN | NAME | SEITE |
|---|---|---|
| FR03 | Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 287 |
| FR10 | Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 284 |
| FR11 | Modaflame Knit FR T-Shirt Langarm | 285 |
| FR12 | FR Modaflame Anti-Static Sweatshirt Langarm | 281 |
| FR74 | Modaflame Knit Hi-Vis Kontrast FR Poloshirt Langarm | 278 |
| FR716 | PW3 Modaflame Knit Hi-Vis FR Sweatshirt Klasse 1 | 274 |

| DESIGN | NAME | SEITE |
|---|---|---|
| FR77 | Modaflame Knit Hi-Vis FR Poloshirt Langarm | 277 |
| FR89 | Bizflame 88/12 FR Hemd | 338 |
| FR701 | PW3 Modaflame Knit Warnschutz FR T-Shirt Langarm | 279 |
| FR702 | PW3 Modaflame Knit Hi-Vis FR Poloshirt Langarm | 276 |
| FR710 | WX3 Modaflame Knit FR Sweatshirt mit 1/4 Reißverschluss | 280 |
| FR711 | WX3 Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 282 |

# FLAMMHEMMEND BEHANDELT

## BIZFLAME™

| GESAMTER LICHTBOGENSCHUTZWERT | | | ELIM 77, ATPV 87, EBT 91 | ELIM 48, ATPV 52, EBT 55 | ELIM 45, ATPV 51 | ELIM 45, ATPV 47 | ELIM 25, ATPV 27, EBT 30 | ELIM 22, ATPV 28 | ELIM 14, ATPV 21 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | (cal/cm²) | | | | | | |
| AUSSENSCHICHT SCHUTZ | | | OPTIONEN FÜR DEN MITTELSCHICHT BEREICH | | | | | | |
| DESIGN | NAME | SEITE | ARTIKELNUMMERN | | | | | | |
| FR617 | Bizflame Rain+ Hi-Vis Multi-Norm Kontrast FR Winterhose | 295 | FR03 + FR716<br>FR10 + FR716<br>FR11 + FR716<br>FR74 + FR716<br>FR711 + FR716 | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR74<br>FR711 | | | | | |
| FR605 | Bizflame Rain+ leichte Warnschutz Bundhose Lichtbogen Schutz | 297 | | | FR12<br>FR710<br>FR716 | | | | |
| FF50 | Bizflame Work FR Overall Aberdeen | 325 | | | | | | | |
| FR50 | Bizflame Work FR Overall | 324 | | | | FR12<br>FR711<br>FR716 | | | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR711 |
| FR51 | Bizflame Work FR Damenoverall | 328 | | | | | | | |
| FR25 | Bizflame Work FR Jacke | 330 | | | | | | | |
| FR55 | Bizflame Work zweifarbige FR Jacke | 334 | | | | | | | |
| FR21 | Bizflame Work Leichter FR Overall | 327 | | | | | | | |
| FR22 | Bizflame Work FR Overall mit Insektenschutz | 328 | | | | | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR711 | | |
| FR34 | Bizflame Work FR Standardkittel | 329 | | | | | | | |
| FR601 | Bizflame Work Leichte FR Jacke mit Stretcheinsätzen | 321 | | | | | | | |
| FR720 | Bizflame Work Leichtes FR Hemd | 336 | | | | | | | |
| FR513 | Bizflame Work + FR Overall | 319 | | | | | | FR03<br>FR10<br>FR11<br>FR74<br>FR711 | |

## BIZWELD™

| GESAMTER LICHTBOGENSCHUTZWERT | | | ELIM 77, ATPV 87, EBT 91 |
|---|---|---|---|
| | | | (cal/cm²) |
| AUSSENSCHICHT SCHUTZ | | | OPTIONEN FÜR DEN MITTELSCHICHT BEREICH |
| DESIGN | NAME | SEITE | ARTIKELNUMMERN |
| BIZ1 | Bizweld Work FR Overall | 349 | FR03 / FR10 / FR11 / FR711 |
| BIZ2 | Bizweld Work FR Jacke | 348 | |
| BIZ5 | Bizweld Work FR Overall | 347 | |
| BIZ6 | Bizweld Work FR Kapuzenoverall | 351 | |
| BZ13 | Bizweld Work FR Jacke | 346 | |
| BZ506 | Bizweld Work FR Klassischer Overall | 351 | |

# LICHTBOGENBEWERTUNG FÜR EINZELNE BEKLEIDUNGSSTÜCKE

| MARKE | DESIGN | BESCHREIBUNG | GEWICHT | SEITE | IEC 61482-2 | | | | NFPA 70E | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | IEC 61482-1-1 | | | IEC 61482-1-2 | ASTM F1959 | | |
| | | | | | ELIM (cal/cm²) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | APC (Class 1 or 2) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | PPE CAT |
| Modaflame Rain+ HV | MV70 | Modaflame Rain + Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 520g | 248 | 32 | 39 | | 2 | | | |
| Modaflame Rain+ HV | MV71 | Modaflame Rain + Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Bundhose | 520g | 249 | 32 | 39 | | 2 | | | |
| Modaflame Rain+ HV | FR426 | PW3 Modaflame Rain+ Hi-Vis Multinorm FR Winterhose | 570g | 247 | 32 | 37 | | 2 | | | |
| Modaflame Rain+ HV | FR427 | PW3 Modaflame Rain+ Hi-Vis FR Winterhose mit Holstertaschen | 570g | 245 | 32 | 37 | | 2 | | | |
| Modaflame Rain+ HV | FR516 | PW3 Modaflame Rain+ Hi-Vis Multi-Norm FR Winteroverall | 570g | 246 | 32 | 37 | | 2 | | | |
| Modaflame Rain+ HV | FR606 | PW3 Modaflame Rain+ Hi-Vis Winterjacke | 570g | 245 | 32 | 37 | | 2 | | | |
| Modaflame Softshell HV | MV72 | Modaflame Hi-Vis Multinorm FR Softshelljacke | 350g | 252 | 11 | 16 | | 2 | | | |
| Modaflame Softshell HV | FR718 | PW3 Modaflame Hi-Vis Multi-Norm FR Softshelljacke | 350g | 251 | 11 | 16 | | 2 | | | |
| Modaflame Softshell | MV73 | Modaflame FR Softshelljacke | 350g | 252 | 11 | 16 | | 2 | | | |
| Modaflame Softshell | FR704 | WX3 FR Modaflame Softshelljacke | 350g | 253 | 11 | 16 | | 2 | | | |
| Modaflame Work HV | MV25 | Modaflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 280g | 265 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work HV | MV26 | Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Bundhose Klasse 1 | 280g | 265 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work HV | MV46 | Modaflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Bundhose | 280g | 265 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work HV | MV28 | Modaflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Overall | 280g | 264 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work HV | FR406 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Bundhose | 280g | 254 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR407 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis FR Bundhose mit Holstertaschen | 280g | 256 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR416 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis FR Bundhose mit Holstertaschen Klasse 1 | 280g | 256 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR409 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Damen-Arbeitshose | 280g | 255 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR507 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Overall | 280g | 259 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR714 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Arbeitsjacke | 280g | 254 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR715 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Arbeitsjacke für Damen | 280g | 255 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR420 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis Multinorm FR Latzhose | 280g | 259 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR450 | PW3 Modaflame Work Hi-Vis FR Bundhose Klasse 1 | 280g | 257 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HV | FR528 | Modaflame Work Hi-Vis Multi-Norm FR Overall | 280g | 264 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work HVO | MV35 | Modaflame Work HVO Multinorm Kontrast FR Jacke | 300g | 266 | 7 | 8 | | 1 | 8.1 | | 2 |
| Modaflame Work HVO | MV36 | Modaflame Work HVO Multinorm Kontrast FR Jacke | 300g | 266 | 7 | 8 | | 1 | 8.1 | | 2 |
| Modaflame Work HVO | MV91 | Modaflame Work HVO Multinorm FR Overall | 300g | 267 | 7 | 8 | | 1 | 8.1 | | 2 |
| Modaflame Work HVO | MV29 | Modaflame Work HVO Multinorm Kontrast Overall | 300g | 267 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.1 | | 2 |
| Modaflame Work HVO | FR414 | PW3 Modaflame Work HVO Multinorm FR Bundhose | 300g | 260 | 7 | 8 | | 1 | | | |
| Modaflame Work HVO | FR415 | PW3 Modaflame Work HVO FR Bundhose mit Holstertaschen | 300g | 261 | 7 | 8 | | 1 | | | |
| Modaflame Work HVO | FR509 | PW3 Modaflame Work HVO Multinorm FR Overall | 300g | 263 | 7 | 8 | | 1 | | | |
| Modaflame Work HVO | FR722 | PW3 Modaflame Work HVO Multinorm FR Jacke | 300g | 260 | 7 | 8 | | 1 | | | |
| Modaflame Work HVO | FR451 | PW3 Modaflame Work HVO FR Bundhose Klasse 1 | 280g | 262 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HVO | FR452 | PW3 Modaflame Work HVO FR Bundhose mit Holstertaschen Klasse 1 | 280g | 262 | 6.4 | | 6.8 | 1 | | | |
| Modaflame Work HVO | FR453 | PW3 Modaflame Work HVO Multi-Norm FR Latzhose | 300g | 263 | 7 | 8 | | 1 | | | |
| Modaflame Work | FR602 | WX3 Modaflame Work FR Arbeitsjacke | 280g | 269 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work | FR402 | WX3 Modaflame Work FR Service Bundhose | 280g | 269 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work | FR503 | WX3 Modaflame Work FR Overall | 280g | 270 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work | FR405 | WX3 Modaflame Work FR Latzhose | 280g | 270 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Work | MX28 | Modaflame Work FR Overall | 280g | 271 | 6.4 | | 6.8 | 1 | 8.4 | | 2 |
| Modaflame Fleece HV | FR31 | Antistatik Hi-Vis Fleecejacke | 280g | 275 | 5.9 | | 6.4 | 1 | | | |

| MARKE | DESIGN | BESCHREIBUNG | GEWICHT | SEITE | IEC 61482-2 | | | | NFPA 70E | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | IEC 61482-1-1 | | | IEC 61482-1-2 | ASTM F1959 | | |
| | | | | | ELIM (cal/cm²) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | APC (Class 1 or 2) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | PPE CAT |
| Modaflame Fleece | FR30 | FR Modaflame Antistatik Fleecejacke | 280g | 282 | 5.9 | | 6.4 | 1 | | | |
| Modaflame Knit HV | FR74 | Modaflame Knit Hi-Vis Kontrast FR Poloshirt Langarm | 210g | 278 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit HV | FR72 | Modaflame Knit Hi-Vis FR Sweatshirt | 300g | 275 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit HV | FR716 | PW3 Modaflame Knit Hi-Vis FR Sweatshirt Klasse 1 | 300g | 274 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit HV | FR96 | Modaflame Knit Hi-Vis FR T-Shirt Langarm | 280g | 278 | 8.2 | 8.7 | | 1 | 9 | | 2 |
| Modaflame Knit HV | FR77 | Modaflame Knit Hi-Vis FR Poloshirt Langarm | 210g | 277 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit HV | FR701 | PW3 Modaflame Knit Warnschutz FR T-Shirt Langarm | 210g | 279 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit HV | FR702 | PW3 Modaflame Knit Hi-Vis FR Poloshirt Langarm | 210g | 276 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit HV | FR433 | PW3 Modaflame Hi-Vis FR Jogger Klasse 1 | 300g | 257 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit HV | FR707 | PW3 Modaflame Knit Hi-Vis FR Sweatshirt | 300g | 273 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit HV | FR717 | PW3 Modaflame Knit Hi-Vis FR Sweatshirtjacke | 300g | 273 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit HVO | FR76 | Modaflame Knit HVO FR Poloshirt Langarm | 220g | 277 | 6 | 6.4 | | 1 | | | |
| Modaflame Knit HVO | FR703 | Modaflame Knit HVO FR Sweatshirt | 300g | 274 | 8 | 8.9 | | 1 | | | |
| Modaflame Knit HVO | FR438 | PW3 Modaflame HVO FR Jogger Klasse 1 | 300g | 261 | 8 | 8.9 | | 1 | | | |
| Modaflame Knit HVO | FR734 | PW3 Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 220g | 276 | 6 | 6.4 | | 1 | | | |
| Modaflame Knit HVO | FR736 | PW3 Modaflame Knit HVO FR T-Shirt Langarm | 220g | 279 | 6 | 6.4 | | 1 | | | |
| Modaflame Knit HVO | FR737 | PW3 Modaflame Knit HVO FR Sweatshirt Klasse 1 | 300g | 274 | 8 | 8.9 | | 1 | | | |
| Modaflame Knit | FR11 | Modaflame Knit FR T-Shirt Langarm | 200g | 285 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR711 | WX3 Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 200g | 282 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR14 | Modaflame Knit FR Leggings | 200g | 288 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR12 | Modaflame Knit FR Sweatshirt | 300g | 281 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR710 | WX3 Modaflame Knit FR Sweatshirt mit 1/4 Reißverschluss | 300g | 280 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR10 | Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 200g | 284 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR03 | Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 200g | 287 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR81 | Modaflame Knit FR Kapuzen Sweatjacke | 300g | 280 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR18 | Modaflame Knit FR Balaclava | 400g | 289 | | | | | 22 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR19 | Modaflame Knit FR Schlauchschal | 400g | 289 | | | | | 22 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR09 | Modaflame Knit FR Balaclava | 300g | 289 | | | | | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR20 | Modaflame Knit FR Balaclava Kapuze | 300g | 289 | | | | | 16 | | 2 |
| Modaflame Knit | FR732 | PW3 Modaflame Knit FR T-Shirt langarm | 200g | 286 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR733 | PW3 Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 200g | 286 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR758 | Modaflame Knit FR Damen Poloshirt langarm | 200g | 284 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR759 | Modaflame Knit FR Damen Sweatshirt | 200g | 281 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR805 | Modaflame Knit FR Poloshirt Langarm | 210g | 287 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR806 | Modaflame Knit FR T-Shirt Langarm | 210g | 287 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR808 | Modaflame Knit FR Damen T-Shirt langarm | 200g | 285 | 4.4 | | 5.5 | 1 | | 4.3 | 1 |
| Modaflame Knit | FR738 | Modaflame Knit FR Sweatjacke | 300g | 280 | 9.2 | 15 | | 1 | 16 | | 2 |
| Araflame Work | AF53 | Araflame Work Leichter FR Overall | 150g | 290 | 3.8 | 4.5 | | | 5.9 | | 1 |
| Araflame Work | AF73 | Araflame Work Leichter FR Overall | 150g | 291 | 3.8 | 4.5 | | | 5.9 | | 1 |
| Aluflame Work | FR64 | Aluflame Work FR Bundhose gegen geschmolzenes Metall | 360g | 293 | 8.1 | 9.5 | | 1 | 13 | | 2 |
| Aluflame Work | FR65 | Aluflame Work FR Jacke gegen geschmolzenes Metall | 360g | 293 | 8.1 | 9.5 | | 1 | 13 | | 2 |

# LICHTBOGENBEWERTUNG FÜR EINZELNE BEKLEIDUNGSSTÜCKE

| MARKE | DESIGN | BESCHREIBUNG | GEWICHT | SEITE | IEC 61482-2 | | | | NFPA 70E | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | IEC 61482-1-1 | | | IEC 61482-1-2 | ASTM F1959 | | |
| | | | | | ELIM (cal/cm²) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | APC (Class 1 or 2) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | PPE CAT |
| Bizflame Rain+ HV | FR79 | Bizflame Rain+ Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 550g | 296 | 43 | 55 | | 1 | | | |
| Bizflame Rain+ HV | FR410 | Bizflame Rain+ Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 420g | 297 | 25 | 29 | | 2 | | | |
| Bizflame Rain+ HV | FR605 | Bizflame Rain+ Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 420g | 297 | 25 | 29 | | 2 | | | |
| Bizflame Rain+ HV | FR617 | Bizflame Rain+ Hi-Vis Multi-Norm Kontrast FR Winterjacke | 570g | 295 | 32 | 37 | | 2 | | | |
| Bizflame Rain+ HV | FR434 | Bizflame Rain+ Hi-Vis Multi-Norm Kontrast FR Winterhose | 570g | 295 | 32 | 37 | | 2 | | | |
| Bizflame Work HV | FR61 | Bizflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Jacke | 345g | 308 | 13 | 14 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work HV | FR62 | Bizflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Bundhose | 345g | 308 | 13 | 14 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work HV | FR60 | Bizflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Overall | 345g | 310 | 13 | 14 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work HV | FR63 | Bizflame Work Hi-Vis Multinorm Kontrast FR Latzhose | 345g | 309 | 13 | 14 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work HV | FR440 | Bizflame Work Hi-Vis Kontrast FR Bundhose mit Holstertaschen | 345g | 308 | 13 | 14 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Industry | FR68 | Bizflame Industry FR Jacke | 340g | 314 | 11 | 13 | | 1 | 16 | | 2 |
| Bizflame Industry | FR66 | Bizflame Industry FR Bundhose | 340g | 314 | 11 | 13 | | 1 | 16 | | 2 |
| Bizflame Industry | FR93 | Bizflame Industry FR Overall | 340g | 315 | 11 | 13 | | 1 | 16 | | 2 |
| Bizflame Industry | FR08 | Bizflame Industry zweifarbige FR Jacke | 340g | 312 | 11 | 13 | | 1 | 16 | | 2 |
| Bizflame Industry | FR06 | Bizflame Industry zweifarbige FR Bundhose | 340g | 313 | 11 | 13 | | 1 | 16 | | 2 |
| Bizflame Industry | FR07 | Bizflame Industry zweifarbige FR Latzhose | 340g | 313 | 11 | 13 | | 1 | 16 | | 2 |
| Bizflame Work+ | FR80 | Bizflame Work+ FR Overall | 345g | 311 | 13 | 14 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work+ | FR417 | Bizflame+ FR Bundhose | 280g | 317 | 12 | 14 | | 1 | | | |
| Bizflame Work+ | FR418 | Bizflame+ FR Latzhose | 280g | 319 | 12 | 14 | | 1 | | | |
| Bizflame Work+ | FR513 | Bizflame Work + FR Overall | 280g | 319 | 12 | 14 | | 1 | | | |
| Bizflame Work+ | FR609 | Bizflame Work+ FR Bundjacke | 280g | 317 | 12 | 14 | | 1 | | | |
| Bizflame Work+ | FR731 | Bizflame Work+ FR gefütterte Pilotjacke | 480g | 318 | 22 | 26 | | | | | |
| Bizflame Work+ | FR741 | Bizflame Work+ FR Jacke | 280g | 318 | 12 | 14 | | 1 | | | |
| Bizflame Work | FR601 | Bizflame Work Leichte FR Jacke mit Stretcheinsätzen | 210g | 321 | 9 | 9.4 | | | | | |
| Bizflame Work | FR401 | Bizflame Work Leichte FR Bundhose mit Stretcheinsätzen | 210g | 321 | 9 | 9.4 | | | | | |
| Bizflame Work | FR21 | Bizflame Work Leichter FR Overall | 210g | 327 | | | | | 9.1 | | 2 |
| Bizflame Work | FR412 | Bizflame Work leichte FR Bundhose | 210g | 336 | 9 | 9.7 | | | | | |
| Bizflame Work | FR720 | Bizflame Work Leichtes FR Hemd | 210g | 336 | 9 | 9.7 | | | | | |
| Bizflame Work | FR22 | Bizflame Work FR Overall mit Insektenschutz | 210g | 328 | | | | | 9.1 | | 2 |
| Bizflame Work | FR34 | Bizflame Work FR Standardkittel | 210g | 329 | | | | | 9.1 | | 2 |
| Bizflame Work | FF50 | Bizflame Work FR Overall Aberdeen | 350g | 325 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR50 | Bizflame Work FR Overall | 350g | 324 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR51 | Bizflame Work FR Damenoverall | 350g | 328 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR55 | Bizflame Work zweifarbige FR Jacke | 350g | 334 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR56 | Bizflame Work zweifarbige FR Bundhose | 350g | 335 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR57 | Bizflame Work zweifarbige FR Latzhose | 350g | 335 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR25 | Bizflame Work FR Jacke | 350g | 330 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR26 | Bizflame Work FR Bundhose | 350g | 331 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR27 | Bizflame Work FR Latzhose | 350g | 331 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR445 | Bizflame Work FR Damenhose | 350g | 333 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |
| Bizflame Work | FR740 | Bizflame Work FR Damenjacke | 350g | 332 | 8.6 | 9.8 | | 1 | 13.6 | | 2 |

| MARKE | DESIGN | BESCHREIBUNG | GEWICHT | SEITE | IEC 61482-2 | | | | NFPA 70E | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | IEC 61482-1-1 | | | IEC 61482-1-2 | ASTM F1959 | | |
| | | | | | ELIM (cal/cm²) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | APC (Class 1 or 2) | ATPV (cal/cm²) | EBT (cal/cm²) | PPE CAT |
| Bizflame Work | FR53 | Bizflame Work gefütterter FR Winteroverall | 670g | 340 | | | | 2 | | | |
| Bizflame Work | FR59 | Bizflame Work FR gefütterte Winterjacke | 670g | 341 | | | | 2 | | | |
| Bizflame 88/12 HV | FR95 | Bizflame 88/12 FR Hi-Vis Hemd | 237g | 338 | | | | | 9 | | 2 |
| Bizflame 88/12 | FR89 | Bizflame 88/12 FR Hemd | 237g | 338 | 9.1 | 11 | | | 8.2 | | 2 |
| Bizflame 88/12 | FR432 | Bizflame 88/12 FR Bundhose | 237g | 339 | 9.1 | 11 | | | | | |
| Bizflame 88/12 Stretch | FR404 | Bizflame 88/12 Stretch FR Bundhose | 350g | 339 | | | | | 12 | | 2 |
| Bizflame Knit | FR32 | Bizflame Knit FR Henley Shirt Langarm | 237g | 342 | 13 | 15 | | | 10 | | 2 |
| Bizflame Knit | FR33 | Bizflame Knit FR T-Shirt Langarm | 237g | 342 | 13 | 15 | | | 10 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ506 | Bizweld Work FR Klassischer Overall | 330g | 351 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BIZ1 | Bizweld Work FR Overall | 330g | 349 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BIZ5 | Bizweld Work FR Overall | 330g | 347 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BIZ2 | Bizweld Work FR Jacke | 330g | 348 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ30 | Bizweld Work FR Bundhose | 330g | 348 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ13 | Bizweld Work FR Jacke | 330g | 346 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ14 | Bizweld Work FR Bundhose | 330g | 346 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ17 | Bizweld Work FR Latzhose | 330g | 347 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ31 | Bizweld Work FR Cargo Bundhose | 330g | 350 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BIZ4 | Bizweld Work FR Latzhose | 330g | 349 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BIZ6 | Bizweld Work FR Kapuzenoverall | 330g | 351 | 8.3 | 10.9 | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ12 | Bizweld Work FR Kapuzen-Umhang | 330g | 353 | | | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ11 | Bizweld Work FR Ärmelschoner | 330g | 353 | | | | | 11.2 | | 2 |
| Bizweld Work | BZ443 | Bizweld Work FR Bundhose | 280g | 344 | 8 | 11 | | | | | |
| Bizweld Work | BZ444 | Bizweld Work FR Latzhose | 280g | 345 | 8 | 11 | | | | | |
| Bizweld Work | BZ523 | Bizweld Work FR Overall | 280g | 345 | 8 | 11 | | | | | |
| Bizweld Work | BZ739 | Bizweld Work FR Jacke | 280g | 344 | 8 | 11 | | | | | |

# HITZE UND FLAMMEN



## DAS RISIKO

Wärmeeinwirkung kann entweder durch direkten Kontakt (Konduktion), durch Flüssigkeiten und Gase einschließlich Luft (Konvektion) oder durch elektromagnetische Wellen (Strahlung) erfolgen. Die Gefahr einer Flamme entsteht, wenn man dem heißen, brennenden Gasstrom eines brennenden Objekts (Flammen) ausgesetzt ist. Versehentliches Verspritzen oder Spritzen von geschmolzenem Metall ist ebenfalls ein Risikofaktor am Arbeitsplatz.

## WER IST GEFÄHRDET?

Arbeitnehmer in folgenden Branchen: Stromversorgungsunternehmen, Petrochemie, Straßen- und Schienenverkehr, Metallverarbeitung, Gießereien, Zementwerke und Handwerker.

## VERLETZUNGEN

Brandverletzungen können von leicht bis schwer reichen und sogar tödlich sein.






## NORMEN

### EN ISO 11612 HITZE UND FLAMMEN

**EN ISO 11612** Schutzkleidung, wenn Kleidung mit begrenzten Flammenausbreitungseigenschaften erforderlich ist.

#### DER TEST

Die Bewerberinnen und Bewerber müssen entweder die Prüfung A1 oder A2 UND eine weitere Prüfung aus den Kategorien B, C, D, E oder F bestehen

| TEST | TYP | EBENEN |
|---|---|---|
| A1 or A2 | Begrenzte Flammenausbreitung* | |
| B | Konvektive Wärme | 3 Stufen |
| C | Strahlungswärme | 4 Stufen |
| D | Spritzer von geschmolzenem Aluminium | 3 Stufen |
| E | Spritzer von geschmolzenem Eisen | 3 Stufen |
| F | Kontaktwärme | 3 Stufen |

Optionale Tests und Tests an einer Testpuppe zur Vorhersage der Gesamtverbrennung.
*Dieser Test muss an Stoff und Nähten durchgeführt werden.

### EN ISO 14116 BEGRENZTE FLAMMENAUSBREITUNG*

#### EN ISO 14116

Schutzkleidung zum Schutz vor gelegentlichem und kurzzeitigem Kontakt mit kleinen entzündlichen Flammen, um die Möglichkeit zu verringern, dass die Kleidung brennt und dadurch selbst eine Gefahr darstellt.

#### DER TEST

Drei verschiedene Kategorien für die Flammenausbreitung, Index 1, 2 und 3, wie unten beschrieben:

| INDEX | Anforderungen |
|---|---|
| 1 | keine Brandausbreitung |
| | Keine brennenden Bruchstücke |
| | Kein Nachglühen |
| 2 | keine Brandausbreitung |
| | Keine brennenden Bruchstücke |
| | Kein Nachglühen |
| | Es darf sich kein Loch bilden |
| 3 | keine Brandausbreitung |
| | Keine brennenden Bruchstücke |
| | Kein Nachglühen |
| | Es darf sich kein Loch bilden |
| | Die Nachbrennzeit darf nicht länger als 2 Sekunden dauern |

## STICHFLAMME



### DAS RISIKO

Eine Stichflamme ist ein plötzliches, intensives Feuer, das zwar nur von kurzer Dauer ist, aber ein hohes Gefahrenpotenzial aufweist.

### NFPA® 2112 FLASH FIRE

Die NORM NFPA® 2112 über flammhemmende Kleidung zum Schutz von Industriepersonal gegen kurzzeitige thermische Exposition durch Feuer.

#### DER TEST

Schwer entflammbare Stoffe müssen eine umfangreiche Liste von thermischen Tests bestehen, darunter die folgenden:

-ASTM F2700 - Prüfung der Wärmeübertragungsleistung (HTP)

Dieser Test ist ein Maß für die Wärmeübertragungseigenschaften von Bekleidungsmaterialien im instationären Zustand.

-ASTM D6413 - Prüfung der vertikalen Entflammbarkeit (Flammbeständigkeit)

Dieser Test wird verwendet, um festzustellen, wie leicht sich Stoffe entzünden und weiterbrennen, wenn sie einmal entzündet sind.

-Test des thermischen Schrumpfungswiderstandes

Dieser Test misst den Schrumpfungswiderstand eines Gewebes bei Hitzeeinwirkung.

Hitzebeständigkeitstest:

Dieser Test misst, wie Stoffe und Komponenten auf die hohe Hitze reagieren, die bei einer Stichflamme auftreten kann.

-ASTM F1930-11 - Thermischer Manikin-Test

Dieser Test liefert eine Gesamtbeurteilung, wie sich das Gewebe in einem standardisierten Schutzanzugdesign nach einer dreisekündigen Wärmeeinwirkung verhält.

-FTMS 191A - Gewindeschmelzwiderstand

Fäden, die in flammfesten Kleidungsstücken verwendet werden, müssen Temperaturen von bis zu 500°F standhalten.

## SCHWEISSEN



### DAS RISIKO

Schutz gegen Funken, kurzzeitigen Kontakt mit Feuer und Minimierung des Risikos eines elektrischen Schlages durch kurzzeitigen, versehentlichen Kontakt mit elektrischen Leitern.

### EN ISO 11611 SCHWEISSEN

**EN ISO 11611** Schutzkleidung für Schweiß- und Art verwandte Verfahren

#### DER TEST

Die Norm legt zwei Klassen mit spezifischen Leistungsanforderungen fest.

Klasse 1 schützt vor weniger gefährlichen Schweißtechniken und -situationen die weniger Spritzer und Strahlungswärme verursachen.

Klasse 2 schützt vor gefährlicheren Schweißtechniken und -situationen die höhere Spritzer und Strahlungswärme verursachen.







## ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNG



### DAS RISIKO

Eine elektrische Ladung, die durch ein Ungleichgewicht der Elektronen auf der Oberfläche eines Materials verursacht wird.

### EN 1149 ELEKTROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN

**DIE NORM EN 1149** legt ein Prüfverfahren für Materialien fest, die bei der Herstellung von Schutzkleidung mit elektrostatischer Ableitung zur Verhinderung von Brandentladungen verwendet werden.

#### DER TEST

EN1149 - 1 Prüfverfahren zur Messung des Oberflächenwiderstandes.

EN1149 - 3 Testmethoden zur Messung des Ladungsabfalls.

EN1149 -5 Materialleistung und Designanforderungen.





# STÖRLICHTBOGEN






## DAS RISIKO

Ein Lichtbogen und der daraus resultierende Störlichtbogen ist die schnelle und gefährliche Freisetzung von Energie aufgrund eines elektrischen Lichtbogenfehlers. Die extreme Hitze erzeugt eine große Menge an Wärmestrahlungsenergie und führt zu einem Stromschlag. Das Risiko besteht sowohl bei Arbeiten mit Nieder- als auch mit Hochspannung.

## WER IST GEFÄHRDET?

Personen, die mit und in der Nähe von Nieder- und Hochspannungsstrom arbeiten.

## VERLETZUNGEN

Thermische Verbrennungen, Hörverlust, Erblindung, Nervenschäden, Herzstillstand, Schrapnellverletzungen (Explosion) und möglicher Tod.

**SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PALETTE DES LICHTBOGENSCHUTZES ANZUZEIGEN.**

# NORMEN

## IEC 61482-2 THERMISCHE GEFAHREN EINES LICHTBOGENS

IEC 61482-2 Schutzkleidung gegen die Gefahren eines Störlichtbogens.

### DER TEST

Die Norm umfasst 2 Prüfverfahren. Um die Norm zu erfüllen, müssen entweder eine oder beide Prüfungen durchgeführt werden.

## OFFENES-LICHTBOGEN-VERFAHREN IEC 61482-1-1

Mit dem Lichtbogenverfahren werden die wärmeisolierenden Eigenschaften eines Gewebes bestimmt, wenn es der Energie eines elektrischen Lichtbogens ausgesetzt wird. Alle Ergebnisse sind in cal/cm² angegeben, je höher der Wert, desto größer der Schutz. Es gibt 3 mögliche Werte, die bei dieser Prüfmethode ermittelt werden:

ATPV (Arc Thermal Performance Value) ist die maximale Energie, der die Schutzkleidung ausgesetzt werden kann, bevor der Träger mit einer Wahrscheinlichkeit von 50 % Verbrennungen zweiten Grades erleiden würde.

EBT (Energy Breakopen Threshold) ist die auf ein Material auftreffende Energie, die mit einer Wahrscheinlichkeit von 50 % zum Aufbrechen führt.

ELIM (Einfallsenergie-Grenzwert): Dieser Wert ist die höchste Wärmeenergie, der das Kleidungsstück ausgesetzt werden kann, mit einem Risiko von 0 %, dass der Träger eine Verbrennung zweiten Grades erleidet.

## BOX-TEST-VERFAHREN IEC 61482-1-2

Während des Tests wird die Probe einem Lichtbogen ausgesetzt, der typische Expositionsbedingungen für einen Kurzschlussstrom simuliert und 0,5 Sekunden lang in einem Kasten eingeschlossen ist.

- Bei APC 1 wird die Probe einem Strom von 4 kA (400 V, 168 kJ) ausgesetzt
- Bei APC 2 wird die Probe einem Strom von 7 kA (400 V, 320 kJ) ausgesetzt.

## NFPA 70E ELEKTRISCHE SICHERHEIT AM ARBEISTPLATZ

NFPA® 70E schreibt vor, dass Mitarbeiter, die an oder in der Nähe von stromführenden Teilen und Geräten arbeiten, schwer entflammbare Kleidung tragen müssen, die die Anforderungen der ASTM F1506 erfüllt.

### DER TEST

Die Norm NFPA 70E enthält die Tabelle 130.7(C)(16) als Richtlinie für die Auswahl von Schutzkleidung bei Arbeiten innerhalb der Lichtbogengrenze. Je höher der Lichtbogenwert ist, desto größer ist der Schutz.

ARC 1 (geringes Risiko)

ARC 4 (was ein hohes Risiko darstellt und FR-Kleidung mit einer Mindestlichtbogenklasse von 40 erfordert).

| ARC BEWERTUNG VON PSA | BEKLEIDUNGSBESCHREIBUNG | ERFORDERLICHE MINDESTBEWERTUNG BEI LICHTBOGEN VON PSA / CAL / CM2 |
|---|---|---|
| 1 ARC | 1 ARC: Störlichtbogenbewertetes flammresistentes Hemd und Hose oder flammresistenter Overall 4 | 4 |
| 2 ARC | 2 ARC: Störlichtbogenbewertetes flammresistentes Hemd und Hose oder flammresistenter Overall 4 | 8 |
| 3 ARC | 3 ARC: Störlichtbogenbewertetes flammresistentes Hemd und Hose oder flammresistenter Overall und Lichtbogenanzug so ausgewählt, dass das Verfahren der Lichtbogenbewertung dem Mindestwert von 25 entspricht | 25 |
| 4 ARC | 4 ARC: Störlichtbogenbewertetes flammresistentes Hemd und Hose oder flammresistenter Overall und Lichtbogenanzug so ausgewählt, dass das Verfahren der Lichtbogenbewertung dem Mindestwert von 40 entspricht | 40 |

## ASTM F1959/F1959M

ASTM F1959/F1959M ist die Testmethode zur Bestimmung der ARC-Einstufung von Materialien für Bekleidung.

# CHEMIKALIEN



## DAS RISIKO

Risiko einer potenziellen Exposition gegenüber leichtem chemischen Sprühnebel, Flüssigkeitsaerosolen oder Chemikalienspritzern mit niedrigem Druck und geringem Volumen, gegen die keine vollständige Barriere für die Durchdringung von Flüssigkeiten erforderlich ist.

## NORMEN

### EN 13034 SCHUTZKLEIDUNG GEGEN FLÜSSIGE CHEMIKALIEN

### EN 13034 FLÜSSIGE CHEMIKALIEN

Für Chemikalienschutzkleidung mit begrenzter Schutzwirkung gegen flüssige Chemikalien (Equipment vom Typ 6 und Typ PB [6]).

Die Norm gilt für beide Chemikalienschutzanzüge (Typ 6) und Teilkörperschutz (Typ PB [6]).

### DER TEST

Anzüge des Typs 6 werden mit einem feinen Farbstoffspray getestet. Die Testperson trägt einen absorbierenden Anzug unter dem des zu testenden Kleidungsstück, der Durchdringungen absorbiert und durch den Farbstoff gefärbt wird. Der Erfolg oder Misserfolg wird durch Messung der Gesamtfläche aller Flecken auf den getesteten Anzügen ermittelt.

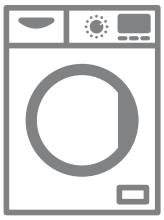
Eine Reihe von anderen Tests ist festgelegt, einschließlich Abriebfestigkeit, Reißfestigkeit, Zugfestigkeit, Stoßfestigkeit, Beständigkeit gegen Entzündung, die Beständigkeit gegen das Eindringen von flüssigen Chemikalien und die Nahtfestigkeit.








# WÄSCHE VON FLAMMHEMMENDEM GEWEBE



DIE LEBENSDAUER DER FLAMMHEMMENDEN AUSRÜSTUNG IST ABHÄNGIG VON DER EINHALTUNG DER PFLEGEANWEISUNG.

## WASCH-/TROCKNUNGSVERFAHREN:

Vorbehandlung:

Extreme Flecken sollten mit einem handelsüblichen Fleckentferner bei der erstmöglichen Gelegenheit behandelt werden. Stärkere und hartnäckige Flecken sollten so früh wie möglich mit einem handelsüblichen Fleckenentfernungsmittel vorbehandelt werden, und es sollte genügend Zeit für die Vorbehandlung eingeplant werden, damit der Fleck eindringen und sich lösen kann.

Niemals Chlorbleiche oder Waschlösungen auf Wasserstoff-Peroxid-Basis verwenden, da diese die Flammhemmung reduzieren und die Farbe ändern.

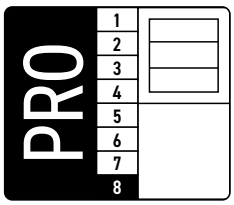
Weichspüler, Stärke und andere Waschmittelzusätze werden nicht empfohlen, da sie die Flammfestigkeit beeinträchtigen können und im Falle einer Verbrennung als Brennstoff wirken können.

Die Wäsche:
Waschen Sie kontaminierte Arbeitskleidung immer separat und nicht mit normaler Bekleidung zusammen. Flammresistentes Gewebe kann nomalerweise bei hohen Temperaturen gewaschen werden, hier bestimmen aber die Komponenten (Reflexband, Beschriftung etc.) die maximale Waschtemperatur. Befolgen Sie immer die Waschanleitung. Waschen und trocknen Sie die Kleidungsstücke immer von innen nach außen, um den Oberflächenabrieb zu minimieren und das Oberflächenbild des Stoffes zu erhalten. Reißverschlüsse sollten beim Waschvorgang geschlossen sein.

Waschladung:

Vermeiden Sie Überladung. Um einen effizienten Wasch- und Spülgang sicherzustellen ist es wichtig, dass die Kleidung locker in der Maschine liegt.

Trocknen:
Das Trocknen im Wäschetrockner wird in der Regel nicht empfohlen, da die Temperatur oft zu hoch ist und das Kleidungsstück schrumpfen kann. Es ist wichtig, dass Kleidungsstücke aus Baumwolle oder Baumwollmischungen nicht übermäßig getrocknet werden. Übermäßiges Trocknen ist die Hauptursache für übermäßiges Schrumpfen von Kleidungsstücken. Nicht im direkten Sonnenlicht trocknen, das Gewebe kann ausbleichen. Dies kann zum Verblassen führen.




## INDUSTRIELLE WÄSCHE:

Diese Produkte sind mit dem PRO-Symbol gekennzeichnet und für die industrielle Wäsche gemäß ISO 15797 geeignet.

ISO 15797 ist die internationale Norm, die die industriellen Wasch- und Veredelungsverfahren spezifiziert, denen ein Produkt standhalten kann

Alle industriell waschbaren Produkte von Portwest, die mit dem Etikett EN ISO 15797 gekennzeichnet sind, werden gemäß Waschverfahren 8 auf farbige Arbeitskleidung getestet, die eine Tunnelveredelung verträgt.

DIE LEBENSDAUER DER FLAMMHEMMENDEN AUSRÜSTUNG IST ABHÄNGIG VON DER EINHALTUNG DER PFLEGEANWEISUNG.

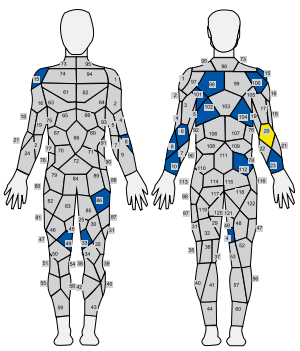
# BEFLAMMUNGSTEST AUF PRÜFPUPPEN

Die technisch schwer entflammbaren Produkte von Portwest wurden nach den höchsten internationalen Sicherheitsstandards getestet, einschließlich ISO 13506, dem Flammenverschlusstest auf Puppen.

## GRUNDLEGENDES ZU PUPPEN-TESTERGEBNISSEN

Nach der Flammenexposition wird eine Körperkarte erstellt, die mithilfe der Farbcodierung die Ergebnisse der Vorhersage von Verbrennungsverletzungen anzeigt

### FR50 + FF50

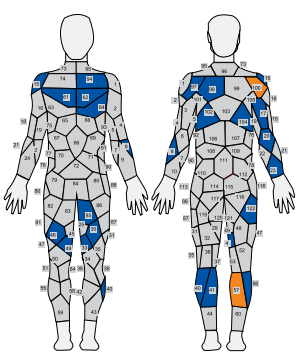


**VERBRENNUNGS-PROGNOSE**

**0.0%**

- Schmerz (12.3%)
- 1. Grad (0.9%)
- 2. Grad (0.0%)
- 3. Grad (0.0%)

### FR28



**VERBRENNUNGS-PROGNOSE**

**1.8%**

- Schmerz (19.3%)
- 1. Grad (0.0%)
- 2. Grad (1.8%)
- 3. Grad (0.0%)

## HERVORRAGENDE ERGEBNISSE ZUR VORHERSAGE VON VERBRENNUNGSVERLETZUNGEN

Kontinuierliche Investitionen in Produkttests sind für unseren Produktentwicklungsansatz von zentraler Bedeutung, da sie eine zuverlässige Bestätigung unseres kontinuierlichen Engagements für Komfort und Sicherheit des Trägers bieten.







### RESULTATSLISTE

| | 1. Grad | 2. Grad | 3. Grad | Verbrennungsprognose |
|---|---|---|---|---|
| FR50/FF50 | 0.9% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| FR60 | 2.6% | 0.9% | 0.0% | 0.9% |
| FR28 | 0.0% | 1.8% | 0.0% | 1.8% |
| FR21 | 6.0% | 19.0% | 0.0% | 19.0% |
| AF53/AF73 | 3.5% | 7.0% | 1.8% | 8.8% |
| AF22 | 0.0% | 5.3% | 0.9% | 6.2% |
| FR55/FR56 | 2.0% | 3.0% | 0.0% | 3.0% |
| FR55/FR57 | 1.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| FR25/FR26 | 2.0% | 3.0% | 0.0% | 3.0% |
| FR25/FR27 | 1.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| FR61/FR62 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| FR61/FR63 | 1.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| BIZ1 | 0.9% | 1.8% | 0.0% | 1.8% |
| BIZ2/BZ30 | 0.0% | 4.4% | 0.9% | 5.3% |

# GEWEBE REFERENZTABELLE

| MARKE | ARTIKEL | PRODUKTBESCHREIBUNG | SEITE | STOFFZUSAMMENSETZUNG | GEWICHT | FR-TEST NACH DEM WASCHEN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Modaflame Rain+ HV | MV70, MV71 | Jacke, Bundhosen | 248, 249 | 98 % Polyester, 2 % Kohlefaser, PU-beschichtet, 60 % Modacryl gebunden an 40 % Baumwolle FR-Strickrücken | 350g | Inhärent |
| Modaflame Rain+ HV | FR426, FR516, FR606 | Bundhosen, Overall, Jacke | 245-247 | 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Karbonfaser mit PU-Beschichtung | 250g | Inhärent |
| Modaflame Rain+ HV | FR427 | Bundhosen | 245 | 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Karbonfaser mit PU-Beschichtung | 250g | Inhärent |
| Modaflame Softshell HV | MV72 | Softshell | 252 | 100 % Polyester 95 g, TPU FR-Membran 35 g, 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle, 1 % Kohlefaservlies 220 g | 350g | Inhärent |
| Modaflame Softshell HV | FR718 | Softshell | 251 | 100 % Polyester 95 g, TPU FR-Membran 35 g, 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle, 1 % Kohlefaservlies 220 g | 350g | Inhärent |
| Modaflame Softshell HV | FR719 | Softshell-Weste | 251 | 100 % Polyester 95 g, TPU FR-Membran 35 g, 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle, 1 % Kohlefaservlies 220 g | 350g | Inhärent |
| Modaflame Softshell | MV73, FR704 | Softshell | 252, 253 | 100 % Polyester 95 g, TPU FR-Membran 35 g, 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle, 1 % Kohlefaservlies 220 g | 350g | Inhärent |
| Modaflame Work HV | MV28 | Overall | 264 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Work HV | MV25, MV26, MV46, FR528 | Jacke, Bundhosen, Overall | 264, 265 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Work HV | FR714, FR715, FR406, FR409, FR450, FR507, FR420 | Jacke, Bundhosen, Overall, Latzhosen | 254, 255, 257, 259 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Work HV | FR407, FR416, FR452 | Bundhosen | 256, 262 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Work HVO | MV29, MV91, MV35, MV36 | Overall, Jacke, Bundhosen | 266, 267 | 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Work HVO | FR722, FR414, FR453, FR509 | Jacke, Bundhosen, Overall | 260, 263 | 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Work HVO | FR415 | Bundhosen | 261 | 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Work | MX28 | Overall | 271 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Work | FR602, FR402, FR503, FR405 | Jacke, Bundhosen, Overall, Latzhosen | 269, 270 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Fleece HV | FR31 | Warnschutz Fleecejacke | 275 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Fleece | FR30 | Fleece | 282 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | Inhärent |
| Modaflame Knit HV | FR72, FR716, FR707, FR717, FR433 | Sweatshirts, Jogger | 257, 273-275 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit HV | FR96 | T-Shirt | 278 | 60% Modacryl, 40% Baumwolle | 280g | Inhärent |
| Modaflame Knit HV | FR74, FR77, FR701, FR702 | Polo-Shirt, T-Shirt | 276-279 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | Inhärent |
| Modaflame Knit HVO | FR703 | Sweatshirts | 274 | 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit HVO | FR737, FR438 | Sweatshirts, Jogger | 261, 274 | 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit HVO | FR76, FR734, FR736 | Polo-Shirt | 276, 277, 279 | 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik | 220g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR18, FR19 | Sturmhaube, Schlauchschal | 289 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 400g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR09, FR20 | Sturmhaube | 289 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR710 | Sweatshirts | 280 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR12 | Sweatshirts | 281 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR759 | Sweatshirts | 281 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR81, FR738 | Kapuzensweatshirt | 280 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 300g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR805, FR806 | Polo-Shirt, T-Shirt | 287 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR10 | Polo-Shirt | 284 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR711 | Polo-Shirt | 282 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR03, FR758 | Polo-Shirt | 284, 287 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR11, FR808 | T-Shirt | 285 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR712 | T-Shirt | 283 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR14 | Arbeits-Leggings | 288 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | FR732, FR733 | T-Shirt, Polo-Shirt | 286 | 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 200g | Inhärent |
| Modaflame Knit | SK22 | Socken | 289 | 50% Modacryl, 16% recycelte Baumwolle, 14% Baumwolle, 18% Polyamid, 2% Karbonfasern | - | Inhärent |
| Modaflame Knit | SK20 | Socken | 289 | 48% Modacryl, 32% Baumwolle, 20% Polyester | - | Inhärent |
| Araflame Work | AF73 | Overall | 291 | 93% Meta-Aramid, 5% Para-Aramid, 2% Kohlefaser | 150g | Inhärent |
| Araflame Work | AF53 | Overall | 290 | 93% Meta-Aramid, 5% Para-Aramid, 2% Kohlefaser | 150g | Inhärent |
| Aluflame Work | FR64, FR65 | Jacke, Bundhosen | 293 | 43% Baumwolle, 30% Viskose, 20% Acryl, 6% Para Aramid, 1% Kohlefaser | 360g | Inhärent |

| EN 1149 | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN ISO 20471 | EN 17353 | IEC 61482-2 | EN ISO 14116 | EN 13034 | EN 342 | EN 343 | EN 15614 | ASTM F1959 | ASTM F1506 | NFPA 2112 | NFPA 70E | ESD | ATEX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • | • | • | • RIS | | • | | • | | • | | | | | | | • |
| • | • | • | • RIS | | • | | • | • | • | | | | | | | • |
| • | • | | • RIS | | • | | | • | • | | | | | | | • |
| • | • | • | • RIS | | • | | • | | | | | | | | | • |
| • | • | • | • | | • | | • | | | | | | | | | • |
| • | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| • | • | • | | | • | | • | | | | | | | | | • |
| • | • | • | • | | • | | • | | | | • | | | | • | • |
| • | • | • | • | | • | | • | | | | • | | | | | • |
| • | • | • | • | | • | | • | | | | | | | | | • |
| • | • | | • | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | • | • RIS | | • | | • | | | | • | | | | | • |
| • | • | • | • RIS | | • | | • | | | | | | | | | • |
| • | • | | • RIS | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | • | | • | • | | • | | | | • | | | | | • |
| • | • | • | | | • | | • | | | | • | | | | | • |
| • | • | | • | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | | | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | | • | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | • | • | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | • | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | • RIS | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | | • | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | | • RIS | | • | | | | | | | | | | | • |
| • | • | | | | | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | | | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | • | • |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | • | • |
| • | • | | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | | | | | | • | | | | | | | | | | |
| • | • | | | | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | | | | | | • | | | | | | | | | | |
| • | | | | | | • | | | | | | | | | | |
| • | • | | | • | • | | | | | | • | | | | • | • |
| • | • | | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| • | • | • | | | • | | | | | | • | | | | | • |

IEC 61482-2 Thermische Gefahren eines elektrischen Lichtbogens Referenztabelle siehe Seite 226

# GEWEBE REFERENZTABELLE

| MARKE | ARTIKEL | PRODUKTBESCHREIBUNG | SEITE | STOFFZUSAMMENSETZUNG | GEWICHT | FR-TEST NACH DEM WASCHEN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bizflame Rain+ HV | FR79 | Jacke | 296 | 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, PTFE-Laminierung, PU-Beschichtung | 380g | 5 Wäschen |
| Bizflame Rain+ HV | FR605, FR410 | Jacke, Bundhosen | 297 | 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Karbonfaser mit PU-Beschichtung | 250g | 5 Wäschen |
| Bizflame Rain+ HV | FR617, FR434 | Jacke, Bundhosen | 295 | 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Karbonfaser mit PU-Beschichtung | 250g | 5 Wäschen |
| Bizflame Rain HV | S778 | Jacke | 298 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain HV | S773 | Jacke | 299 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain HV | S774, S779 | Jacke | 298, 299 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain HV | S775 | Overall | 302 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain HV | S780, S781 | Bundhosen | 301 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain HV | S776 | Winterweste | 300 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain | S770 | Jacke | 303 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain | S785 | Jacke | 304 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Rain | S783 | Jacke | 305 | 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet | 250g | 12 Wäschen |
| Bizflame Work HV | FR61, FR62 | Jacke, Bundhosen | 308 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 345g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work HV | FR60, FR63 | Overall, Latzhosen | 309, 310 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 345g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work HV | FR440 | Bundhosen | 308 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 345g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work HV | FR90, BIZ7, FR92 | Overall, Bundhosen | 309-311 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 330g | 50 Wäschen |
| Bizflame Industry | FR93 | Overall | 315 | 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser | 340g | 50 Wäschen |
| Bizflame Industry | FR08, FR68, FR06, FR66,FR07 | Jacke, Bundhosen, Latzhosen | 312-314 | 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser | 340g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work+ | FR80 | Overall | 311 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 345g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work+ | FR417, FR418, FR513, FR609, FR741 | Bundhosen, Latzhosen, Overall, Jacke | 317-319 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work+ | FR731 | Jacke | 318 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR25, FR26, FR27, FR740, FR445 | Jacke, Bundhosen, Latzhosen | 330-333 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 350g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR55, FR56, FR57 | Jacke, Bundhosen, Latzhosen | 334, 335 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 350g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR50 | Overall | 324 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 350g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FF50, FR51 | Overall | 325, 328 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 350g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR53, FR59 | Overall, Jacke | 340, 341 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 350g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR35, FR36, FR37, FR38 | Jacke, Bundhosen, Latzhosen, Overall | 322, 323 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 330g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR28 | Overall | 326 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR21 | Overall | 327 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR22 | Overall | 328 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR34 | Standard Labormantel | 329 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR601, FR401 | Jacke, Bundhosen | 321 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR412, FR720 | Bundhosen, Hemd | 336 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 210g | 50 Wäschen |
| Bizflame Work | FR69 | Hemd | 337 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 160g | 5 Wäschen |
| Bizflame 88/12 HV | FR95 | Hemd | 338 | 88% Baumwolle, 12% Nylon | 237g | 50 Wäschen (EU) 100 Wäschen (USA) |
| Bizflame 88/12 Stretch | FR404 | Bundhosen | 339 | 86% Baumwolle, 12% Nylon, 2% Elasthan | 350g | 100 Wäschen (USA) |
| Bizflame 88/12 | FR89 | Hemd | 338 | 88% Baumwolle, 12% Nylon | 237g | 50 Wäschen (EU) 100 Wäschen (USA) |
| Bizflame 88/12 | FR432 | Bundhosen | 339 | 88% Baumwolle, 12% Nylon | 237g | 50 Wäschen |
| Bizflame Knit | FR32, FR33 | Henley and Crew | 342 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 237g | 50 Wäschen (EU) 100 Wäschen (USA) |
| Bizflame Vest HV | FR75 | Weste | 343 | 100% Polyester, Kettenstrick | 120g | 5 Wäschen |
| Bizflame Vest HV | FR71 | Weste | 343 | 98% Polyester 2% Kohlefaser, Kettengestrickt | 120g | 12 Wäschen |
| Bizflame Vest HV | FR85, FR615, FR616 | Weste | 342, 343 | 98% Polyester 2% Kohlefaser, Kettengestrickt | 120g | 12 Wäschen |
| Bizweld Work | BIZ1, BIZ5, BIZ6, BZ506 | Overall | 347, 349, 351 | 100% Baumwolle | 330g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | BIZ2, BZ13, BZ14, BZ30 | Jacke, Bundhosen | 346, 348 | 100% Baumwolle | 330g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | BIZ4, BZ17 | Latzhosen | 347, 349 | 100% Baumwolle | 330g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | BZ11, BZ12 | Ärmel, Kapuze | 353 | 100% Baumwolle | 330g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | BZ31 | Bundhosen | 350 | 100% Baumwolle | 330g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | BZ443, BZ444, BZ523, BZ739 | Bundhosen, Latzhosen, Overall, Jacke | 344, 345 | 100% Baumwolle | 280g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | C030 | Overall | 350 | 100% Baumwolle | 330g | 50 Wäschen |
| Bizweld Work | SW10, SW20, SW32, SW33, SW34 | Lederjacke, Bundhosen, Zubehör | 352, 353 | Rindspaltleder | N/A | N/A |
| Sealtex Flame HV | FR41, FR43 | Jacke, Bundhosen | 306 | 100% Polyester, PU-beschichtet | 260g | 5 Wäschen |
| Sealtex Flame | FR46, FR47 | Jacke, Bundhosen | 307 | 100% Polyester, PU-beschichtet | 240g | 5 Wäschen |
| Bizflame Wildland Fire | FR98 | Overall | 355 | 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser | 280g | 5 Wäschen |

| | EN 1149 | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN ISO 20471 | EN 17353 | IEC 61482-2 | EN ISO 14116 | EN 13034 | EN 342 | EN 343 | EN 15614 | ASTM F1959 | ASTM F1506 | NFPA 2112 | NFPA 70E | ESD | ATEX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | • | • | • | • | | • | | • | | • | | | | | | | • |
| | • | • | • | • | | • | | • | | • | | | | | | | • |
| | • | • | • | • | | • | | • | • | • | | | | | | | • |
| | • | | | • RIS | | | • | • | • | • | | | | | | • | |
| | • | | | • RIS | | | • | • | • | • | | | | | | | |
| | • | | | • RIS | | | • | • | | • | | | | | | | |
| | • | | | • | | | • | • | • | • | | | | | | | |
| | • | | | • RIS | | | • | • | | • | | | | | | | |
| | • | | | • RIS | | | • | | | | | | | | | | |
| | • | | | | • | | • | • | | • | | | | | | | |
| | • | | | | | | • | • | • | • | | | | | | | |
| | • | | | | • | | • | • | • | • | | | | | | | |
| | • | • | • | • | | • | | • | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | • | | • | | • | | | | • | | | | | • |
| | • | • | | • | | • | | | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | • | | | | • | | | | • | • |
| | • | • | • | | • | • | | • | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | | • | | • | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | • | | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | • | | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | | | | | • | | | | • | • |
| | • | • | • | | • | • | | | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | • | | | | • | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | • | | | | | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | • | | | | | | | • | | | | • | • |
| | • | • | • | | • | | | | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | | | | | | | | • | | | | | • |
| | • | • | • | | | • | | | | | | | | | | | • |
| | • | • | • | | • | • | | | | | | | | | | | • |
| | • | • | | | | | | • | | | | | | | | | • |
| | | • | | • | | | | | | | | • | • | • | • | | |
| | | • | | | | | | | | | | • | • | • | • | | |
| | | • | | | | • | | | | | | • | • | • | • | | |
| | | • | • | | • | • | | | | | | | | | | | |
| | • | • | | | | • | | | | | | • | • | • | • | | • |
| | | | | • RIS | | | • | | | | | | | | | | |
| | • | | | • RIS | | | • | | | | | | | | | • | |
| | • | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| | | • | • | | | • | | | | | | • | | | | | |
| | | • | • | | | • | | | | | | • | | | | | |
| | | • | • | | | • | | | | | | • | | | | | |
| | | • | • | | | | | | | | | • | | | | | |
| | | • | • | | | • | | | | | | • | • | • | • | | |
| | | • | • | | | • | | | | | | | | | | | |
| | | • | • | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | • | | | | | | | | | | | | | | |
| | • | | | • | | | • | • | | • | | | | | | | |
| | • | | | | | | • | • | | • | | | | | | | |
| | • | • | | | | | | | | | • | | | | | | • |

IEC 61482-2 Thermische Gefahren eines elektrischen Lichtbogens Referenztabelle siehe Seite 228

# NATÜRLICHE FLAMMBESTÄNDIGKEIT

## REGENBEKLEIDUNG

MODAFLAME


FR606 245


FR427 245


FR426 247


FR516 246


MV70 248


MV71 249

## SOFTSHELL-JACKEN UND WESTEN

MODAFLAME


FR718 251


MV72 252


MV73 252


FR704 253


FR719 251

## ARBEITSKLEIDUNG JACKEN

MODAFLAME


FR714 254


FR715 255


FR722 260


MV25 265


MV35 266


FR602 269

ALUFLAME


FR65 293

## ARBEITSBEKLEIDUNG HOSEN

MODAFLAME


FR406 254


FR409 255


FR407 256


FR416 256


FR450 257


FR433 257


FR414 260


FR438 261


FR415 261


FR451 262


FR452 262


MV26 265


MV46 265


MV36 266


FR402 269

ALUFLAME


FR64 293

## ARBEITSKLEIDUNG OVERALLS

MODAFLAME


FR507 259


FR509 263


MV28 264


FR528 264


MV91 267


MV29 267


FR503 270


MX28 271

## ARBEITSKLEIDUNG OVERALLS

ARAFLAME


AF53 290


AF73 291

## ARBEITSLATZHOSE

MODAFLAME


FR420 259


FR453 263


FR405 270

## SWEATSHIRT/KAPUZENPULLOVER/FLEECE

MODAFLAME


FR717 273


FR707 273


FR716 254


FR737 274


FR703 274


FR31 275


FR72 275


FR710 280


FR81 280


FR738 280


FR12 281


FR759 281


FR30 282

## POLO SHIRTS/T-SHIRTS/BASE LAYER

MODAFLAME


FR76 277


FR74 278


FR702 276


FR734 276


FR77 277


FR96 278


FR736 279


FR701 279


FR711 282


FR712 283


FR733 286


FR732 286


FR10 284


FR758 284


FR11 285


FR808 285


FR805 287


FR806 287


FR03 287


FR14 288

## INHÄRENTES ZUBEHÖR

MODAFLAME


FR18 289


FR19 289


FR09 289


FR20 289


SK20 289


SK22 289

Neu ♀ Frauen

# FLAMMHEMMEND BEHANDELT

## REGENJACKEN

BIZFLAME


FR617 295


FR79 296


FR605 297


S778 298


S774 298


S779 299


S773 299


S776 300


S770 303


S785 304


S783 305

SEALTEX


FR41 306


FR46 307

## REGENHOSEN

BIZFLAME


FR434 295


FR410 297

SEALTEX


FR43 295


FR47 307

## REGEN OVERALL/LATZHOSEN

BIZFLAME


S775 302


S780 301


S781 301

## ARBEITSKLEIDUNG JACKEN

BIZFLAME


FR61 308


FR08 312


FR68 314


FR609 317


FR741 318


FR731 318


FR601 321


FR35 322


FR34 329


FR25 330


FR740 332


FR55 334


FR59 341

BIZWELD


BZ739 344


BZ13 346


BIZ2 348

## ARBEITSBEKLEIDUNG HOSEN

BIZFLAME


FR62 308


FR440 308


FR92 309


FR06 313


FR66 314


FR417 317


FR401 321


FR36 322


FR26 331


FR445 333


FR56 335


FR412 336


FR432 339


FR404 339

BIZWELD


BZ443 344


BZ14 346


BZ30 348


BZ31 350



Neu ♀ Frauen

## ARBEITSKLEIDUNG OVERALLS

### BIZFLAME


FR60 310


FR90 310


BIZ7 311


FR80 311


FR93 315


FR513 319


FR38 323


FR50 324


FF50 325


FR28 326


FR21 327


FR22 328


FR51 328


FR53 340


FR98 355

### BIZWELD


BZ523 345


BIZ5 347


BIZ1 349


C030 350


BIZ6 351


BZ506 351

## ARBEITSLATZHOSE

### BIZFLAME


FR63 309


FR07 313


FR418 319


FR37 323


FR27 331


FR57 335

### BIZWELD


BZ444 345


BZ17 347


BIZ4 349

## ARBEITSHEMDEN

### BIZFLAME


FR720 336


FR69 337


FR95 338


FR89 338

## T-SHIRT LANGARM


FR33 342


FR32 342

## WARNSCHUTZWESTEN

### BIZFLAME


FR616 342


FR615 342


FR85 343


FR71 343


FR75 343

## ZUBEHÖR

### BIZWELD


BZ12 353


BZ11 353

## RINDSPALTLEDER


SW34 352


SW32 353


SW10 353


SW33 353


SW20 353

## FEUERWEHRANZÜGE


FB30 357


FB31 357

Neu ♀ Frauen

# MODAFLAME™ RAIN+ HV



MODAFLAME™ RAIN+ HV

Die Modaflame Rain-Serie bietet ein Höchstmaß an Flamm- und Störlichtbogenschutz und ist absolut wasserdicht. Diese Produktreihe ist nach mehreren internationalen Sicherheitsstandards zertifiziert. Die einzigartige Stoffmischung bietet hervorragenden Schutz mit Flamm- und Chemikalienbeständigkeit sowie höchsten Störlichtbögenwerten. Darüber hinaus bietet die fluoreszierende Farbe in Kombination mit Reflexstreifen dem Träger einen vollständigen Schutz bei schlechten Sichtverhältnissen.




ACTI-REACH

Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.



## MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN ISO 11611 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN 13034 · EN 343 · EN 342 · EN ISO 20471 · RIS

EN 342 GEFÜTTERT

Neu

ATPV 37 ELIM 32 Cal/Cm²

590g



PW3

### FR606 PW3 MODAFLAME RAIN+ HI-VIS WINTERJACKE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 37 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
EN 343 KLASSE 4:1 X
EN 342 0.337 (M².K/W), 2, X

Modaflame™ Regen + Warnschutz 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g
100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g
100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g
Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL

## MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN 343 · EN 342 · EN ISO 20471 · RIS

EN 342 GEFÜTTERT

Neu

ATPV 37 ELIM 32 Cal/Cm²

590g



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### FR427 PW3 MODAFLAME RAIN+ HI-VIS FR WINTERHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 37 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
EN 343 KLASSE 4:1 X
EN 342 0.341 (M².K/W), 2, X

Modaflame™ Regen + Warnschutz 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g
100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g
100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g
Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

ACTI-REACH

# MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN 343 | EN 342 | EN ISO 20471 | RIS

Neu

ATPV 37 / ELIM 32 Cal/Cm²

590g

EN 342 GEFÜTTERT

PW3

## FR516 PW3 MODAFLAME RAIN+ HI-VIS MULTI-NORM FR WINTEROVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 37 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 4:1 X**
**EN 342 0.343 (M².K/W), 2, X**

**Modaflame™ Regen + Warnschutz 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100% Polyesterfüllung, flammhemmend, 150g**
**Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Die flammhemmende Eigenschaft nimmt nicht ab
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband




ACTI-REACH

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034

EN 343 | EN 342 | EN ISO 20471 | RIS

EN 342 GEFÜTTERT




Neu

ATPV 37
ELIM 32
Cal/Cm²

590g



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

CE HS

## FR426 PW3 MODAFLAME RAIN+ HI-VIS MULTINORM FR WINTERHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 37 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
EN 343 KLASSE 4:1 X
EN 342 0.337 (M².K/W), 2, X

Modaflame™ Regen + Warnschutz 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g
100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g
100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g
Gelb/Schwarz S-3XL, Orange/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

# MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 13034 | EN 343 | EN ISO 20471 | RIS

ATPV 39 / ELIM 32 Cal/Cm²

520g

GEFÜTTERT



## MV70 MODAFLAME RAIN + HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR JACKE

**EN ISO 11612 A1 + A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 39 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**

**Modaflame™ Regen + Warnschutz 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet, gebunden an 60% Modacryl, 40% Baumwolle, 350g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Gelb/Marine S-4XL, Orange/Marine S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

## MEISTVERKAUFTER MULTI-NORM-SCHUTZ

**BENUTZBAR MIT:**



# MODAFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 13034 | EN 343 | EN ISO 20471 | RIS

ATPV 39 / ELIM 32 Cal/Cm²

520g

GEFÜTTERT

## MV71 MODAFLAME RAIN + HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1 + A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 39 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**

**Modaflame™ Regen + Warnschutz 98% Polyester, 2% Kohlefaser, PU-beschichtet, gebunden an 60% Modacryl, 40% Baumwolle, 350g**

**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**

**Gelb/Marine S-3XL, Orange/Marine S-3XL normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Die Rückseite mit Reißverschluss verwandelt die Latzhose in eine Hose mit zusätzlicher Vielseitigkeit
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE



**ABNEHMBARE HOSENTRÄGER VERWANDELN DIESE HOSE IN EINE BUNDHOSE**

## STÖRLICHTBOGEN

### HANDSCHUTZ



A780 668 | A783 668 | A784 668

### VISIEREZ



PS90 830 | PS93 830

# MODAFLAME™ SOFTSHELL HV



MODAFLAME™ SOFTSHELL HV

Hergestellt aus 100% Polyester, das auf eine flammhemmende TPU-Membran laminiert und mit einem inhärenten flammhemmenden Fleece aus 60% Modacryl, 39% Baumwolle und 1% Carbonfaser verbunden ist. Gesamtgewicht 350g. Dieses 3-Lagen-Multinorm-Softshell-Material ist die neueste Entwicklung und bietet hervorragenden Schutz vor Flammen, Chemikalien, Störlichtbögen und Wasser, während es Tag und Nacht hohe Sichtbarkeit gewährleistet.

FR718

A780

PS54

FR406

# MODAFLAME™ SOFTSHELL HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471

PW3

HS

## FR718 PW3 MODAFLAME HI-VIS MULTI-NORM FR SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 11612 A1 B1 C2**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 16 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP B**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**

**Modaflame Warnschutz Softshell 100% Polyester, laminiert auf TPU FR-Membran, verbunden mit 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Karbonfasern, 350g**

**Gelb/Schwarz S-3XL**

- Die flammhemmende Eigenschaft nimmt nicht ab
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Taschen mit Reißverschluss
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Kinnschutz für mehr Komfort und Stabilität
- Kontrastfarben

Neu

ATPV 16
ELIM 11
Cal/Cm²

350g



ACTI-REACH

# MODAFLAME™ SOFTSHELL

CE CAT III

EN ISO 14116 | EN ISO 1149 | EN ISO 20471

PW3

HS

## FR719 PW3 MODAFLAME HI-VIS MULTI-NORM FR SOFTSHELLWESTE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**

**Modaflame Warnschutz Softshell 100% Polyester, laminiert auf TPU FR-Membran, verbunden mit 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Karbonfasern, 350g**

**Gelb/Schwarz S-3XL**

- Die flammhemmende Eigenschaft nimmt nicht ab
- Taschen mit Reißverschluss
- Kinnschutz für mehr Komfort und Stabilität
- Flammfester Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

Neu

350g



# MODAFLAME™ SOFTSHELL HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | RIS

## MV72 MODAFLAME HI-VIS MULTINORM FR SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 11612 A1 B1 C2**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 16 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

ATPV 16 / ELIM 11 Cal/Cm²

350g

**Modaflame Warnschutz Softshell 100% Polyester, laminiert auf TPU FR-Membran, verbunden mit 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Karbonfasern, 350g**
**Gelb/Marine S-4XL, Orange/Marine S-4XL**

- Die flammhemmende Eigenschaft nimmt nicht ab
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Taschen mit Reißverschluss
- Einstellbare Kordel am Saum



### BENUTZBAR MIT:



MV70



S770

# MODAFLAME™ SOFTSHELL

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034

## MV73 MODAFLAME FR SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 11612 A1 B1 C2**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 16 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP PB 6**

ATPV 16 / ELIM 11 Cal/Cm²

350g

**Modaflame Softshell 100% Polyester, laminiert auf TPU FR-Membran, verbunden mit 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Karbonfasern, 350g**
**Marine S-4XL**

- Die flammhemmende Eigenschaft nimmt nicht ab
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Taschen mit Reißverschluss
- Einstellbare Kordel am Saum





S779

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034

WX3

## FR704 WX3 FR MODAFLAME SOFTSHELLJACKE

**EN ISO 11612 A1 B1 C2**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 16 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP PB 6**

ATPV 16
ELIM 11
Cal/Cm²

350g

**Modaflame Softshell 100% Polyester, laminiert auf TPU FR-Membran, verbunden mit 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Karbonfasern, 350g**
**Schwarz S-3XL**

- Die flammhemmende Eigenschaft nimmt nicht ab
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Nicht-magnetisch - nickel- und eisenfrei
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Kontrastfarben

# PREMIUM INHÄRENTER FLAMMSCHUTZ



RÜCKENANSICHT



# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 13034 | EN ISO 20471

## GEWEBEINFORMATION

Modacrylfasern bieten eine inhärente, dauerhafte Flammbeständigkeit, eine ausgezeichnete Formbeständigkeit und hohe elastische Eigenschaften, die es den Kleidungsstücken ermöglichen, ihre Form zu behalten. Modaflame bietet von Natur aus flammhemmenden und antistatischen Schutz. In das Gewebe eingewebte Kohlefasern sorgen von Natur aus für antistatische Eigenschaften.

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



PW3

### FR714 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR ARBEITSJACKE

HS | 40+ UPF | 4

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 3

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz S-3XL

2x Stretch

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



| INCH |
| --- |
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 60 |
| FR |
| 36 - 54 |

PW3

### FR406 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR BUNDHOSE

HS | 40+ UPF | 8

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 2

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 13034 | EN ISO 20471

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Die PW3™ FR Hi-Vis Women's Work Jacke und Bundhose wurden von Frauen entworfen und getestet. Hergestellt aus unserem bekannten Modaflame™ Inhärent-Gewebe für eine risikoarme Umgebung. Diese Kleidungsstücke sind im Bereich der Taille und der Hüfte zusätzlich zugeschnitten, um auch über längere Zeiträume hinweg maximalen Komfort zu gewährleisten. Das Design ist auf die durchschnittliche Körpergröße und Armlänge von Frauen abgestimmt und verringert das Risiko des Stolperns und Hängenbleibens. Zu den cleveren Designmerkmalen gehören Stretcheinsätze und mehrere Reißverschlusstaschen für sichere Aufbewahrung.

EBT 6.8 ELIM 6.4 Cal/Cm²

280g

GEMACHT FÜR DAMEN



PW3

HS | 40 UPF | 4 | EX

### FR715 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR ARBEITSJACKE FÜR DAMEN

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 2

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
X Gelb/Schwarz XS-XXL

XS | 2X Stretch

EBT 6.8 ELIM 6.4 Cal/Cm²

280g

GEMACHT FÜR DAMEN



| UK |
|---|
| 8 - 20 |
| INCH |
| 26 - 38 |
| CM |
| 68 - 96 |
| EU |
| 34 - 46 |
| FR |
| 36 - 48 |

PW3

HS | 40 UPF | 8 | EX

### FR409 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR DAMEN-ARBEITSHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 2

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
X Gelb/Schwarz 26"-38"
Normal: 29" (74cm) verlängerbar auf 31"(79cm)

2X Stretch | VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471

## GEWEBEINFORMATION

Modacrylfasern bieten eine inhärente, dauerhafte Flammbeständigkeit, eine ausgezeichnete Formbeständigkeit und hohe elastische Eigenschaften, die es den Kleidungsstücken ermöglichen, ihre Form zu behalten. Modaflame bietet von Natur aus flammhemmenden und antistatischen Schutz. In das Gewebe eingewebte Kohlefasern sorgen von Natur aus für antistatische Eigenschaften.

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²

280g



| INCH |
|---|
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 60 |
| FR |
| 36 - 54 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### FR407 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS FR BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 2

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²

280g



| INCH |
|---|
| 28 - 42 |
| CM |
| 72 - 108 |
| EU |
| 42 - 58 |
| FR |
| 36 - 52 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### FR416 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS FR BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN KLASSE 1

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 1

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz 28"-42"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN ISO 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 13034 | EN ISO 20471

Neu

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²

280g



| INCH |
| --- |
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 60 |
| FR |
| 36 - 54 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR450 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS FR BUNDHOSE KLASSE 1

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 1

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

# MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

Neu

ATPV 15
ELIM 9.2
Cal/Cm²

300g



PW3

## FR433 PW3 MODAFLAME HI-VIS FR JOGGER KLASSE 1

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 1
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)

Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Schwarz/Gelb S-3XL

# MODAFLAME™ WORK



## MODAFLAME™ WORK

Modaflame™ Work ist ein von Natur aus schwer entflammbarer Stoff. Dieses Material besteht aus 60% Modacryl, 39% Baumwolle und 1% Karbonfaser. Modaflame™ Work ist äußerst bequem, strapazierfähig und bietet umfassenden Schutz vor statischer Aufladung.




A780

PS53

PS10

FR507

B1601

# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471

Neu

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²

280g



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR420 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR LATZHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 2

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²

280g



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR507 PW3 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR OVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 3

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

# MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | RIS

## GEWEBEINFORMATION

Modaflame™ Work HVO besteht aus 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid und 1% Kohlefaser und nutzt modernste Technologien für den besten Schutz in risikoreichen Umgebungen zu bieten. Diese einzigartige Gewebemischung ist von Natur aus flammhemmend und antistatisch und verfügt über hochwirksame feuchtigkeitsregulierende Eigenschaften und einen angenehmen Tragekomfort. Modaflame Work HVO ist nach einer Reihe von Normen zertifiziert darunter EN ISO 20471 und RIS 3279 und bietet hervorragende Vielseitigkeit und Schutz.

ATPV 8
ELIM 7
Cal/Cm²
300g



PW3

HS | 40+ UPF | 4 | EX

**FR722 PW3 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM FR JACKE**

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz S-3XL

2x Stretch

ATPV 8
ELIM 7
Cal/Cm²
300g



| INCH |
| --- |
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 60 |
| FR |
| 36 - 54 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

HS | 40+ UPF | 8 | EX

**FR414 PW3 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM FR BUNDHOSE**

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

# MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III | EN ISO 11611 | EN ISO 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471

Neu

ATPV 8.9
ELIM 8
Cal/Cm²

300g



PW3

HS | 40 UPF | 5 | EX

## FR438 PW3 MODAFLAME HVO FR JOGGER KLASSE 1

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM2, ATPV 8.9 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 1

Modaflame™ Strick HVO 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik, 300g
Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Schwarz/Orange S-3XL

# MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | RIS

ATPV 8
ELIM 7
Cal/Cm²

300g



| INCH | 28 - 48 |
|---|---|
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

HS | 40+ UPF | 10 | EX

## FR415 PW3 MODAFLAME WORK HVO FR BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

# MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471

Neu

ELIM 6.4
APTV 6.8
Cal/Cm²

280g



| INCH |
|---|
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 62 |
| FR |
| 36 - 56 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR451 PW3 MODAFLAME WORK HVO FR BUNDHOSE KLASSE 1

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 1

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471

Neu

ELIM 6.4
APTV 6.8
Cal/Cm²

280g



| INCH |
|---|
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 62 |
| FR |
| 36 - 56 |

PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR452 PW3 MODAFLAME WORK HVO FR BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN KLASSE 1

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 1

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch

ATPV 8
ELIM 7
Cal/Cm²
300g



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR509 PW3 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM FR OVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2X Stretch

Neu

ATPV 8
ELIM 7
Cal/Cm²
300g



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR453 PW3 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM FR LATZHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Orange/Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2X Stretch

# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | ASTM F1959/ F1959M-12 | EN ISO 20471

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



## MV28 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B2, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4 CAL/CM² (HAF=75.8%)**

**Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g**
**Gelb/Marine S-5XL**

- Inherent flame resistant qualities will not diminish with washing
- Protection against radiant, convective and contact heat
- Action back for extra freedom of movement
- Triple-stitched seams for extra durability

Neu

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



## FR528 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTI-NORM FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B2, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4 CAL/CM² (HAF=75.8%)**

**Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g**
**Gelb S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche
- Einzelne Gesäßtasche mit Patte
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit

# MODAFLAME™ WORK HV

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | ASTM F1959/ F1959M-12 | EN ISO 20471

EBT 6.8 / ELIM 6.4 Cal/Cm²

280g



## MV25 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR JACKE

EN ISO 11612 A1+A2, B2, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4 CAL/CM² (HAF=75.8%)

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Marine S-3XL

EBT 6.8 / ELIM 6.4 Cal/Cm²

280g



## MV26 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM FR BUNDHOSE KLASSE 1

EN ISO 11612 A1+A2, B2, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 1
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4 CAL/CM² (HAF=75.8%)

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Marine S-3XL

EBT 6.8 / ELIM 6.4 Cal/Cm²

280g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## MV46 MODAFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR BUNDHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B2, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4CAL/CM²(HAF=75.8%)

Modaflame Work HV: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Gelb/Marine S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

# MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | RIS | ASTM F1959/ F1959M-12

## GEWEBEINFORMATION

Modaflame™ Work HVO besteht aus 61 % Modacryl, 18 % Viskose, 15 % Polyester, 5 % Aramid und 1 % Kohlefaser und ist nach EN ISO 20471 Orange und RIS 3279 zertifiziert.

ATPV 8 ELIM 7 Cal/Cm² 300g



ATPV 8 ELIM 7 Cal/Cm² 300g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### MV35 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM KONTRAST FR JACKE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 8.1 CAL/CM² (HAF 73%)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Orange/Marine S-3XL

### MV36 MODAFLAME WORK HVO HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR BUNDHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 8.1 CAL/CM² (HAF 73%)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Orange/Marine S-XXL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

# MODAFLAME™ WORK HVO

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | RIS | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 8
ELIM 7
Cal/Cm²
300g



## MV91 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM FR OVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 7 CAL/CM², ATPV 8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 8.1 CAL/CM² (HAF 73%)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Orange S-3XL

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
300g



## MV29 MODAFLAME WORK HVO MULTINORM KONTRAST OVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 8.4 CAL/CM² (HAF 73%)

Modaflame Work HVO: 61% Modacryl, 18% Viskose, 15% Polyester, 5% Aramid, 1% Kohlefaser, 300g
Orange/Marine S-3XL

WX3™

PS53

FR704

FR602

FR402

**TRAGEKOMBINATIONEN :**



**FR711**
**WX3 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM**



**FR712**
**WX3 MODAFLAME KNIT FR T-SHIRT**

# MODAFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 13034

ASTM F1959/ F1959M-12

## GEWEBEINFORMATION

Die neuen flammhemmenden Produkte von WX3 bieten außergewöhnliche Verschleißfestigkeit, Funktionalität, Komfort und Schnitt. Hergestellt aus den erstklassigen, inhärent flammfesten Modaflame-Geweben von Portwest, die maximalen Schutz bei der Arbeit in den anspruchsvollsten Umgebungen garantieren. An den wichtigsten Bewegungsbereichen werden Hochleistungs-Stretchstoffe verwendet, die für mehr Bewegungsfreiheit und Flexibilität bei der Arbeit sorgen.

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



WX3

### FR602 WX3 MODAFLAME WORK FR ARBEITSJACKE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4CAL/CM²(HAF=75.8%)

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Schwarz S-3XL

2X Stretch

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



| INCH |
| --- |
| 30 - 46 |
| CM |
| 76 - 116 |
| EU |
| 44 - 60 |
| FR |
| 38 - 54 |

WX3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### FR402 WX3 MODAFLAME WORK FR SERVICE BUNDHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4CAL/CM²(HAF=75.8%)

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Schwarz 30"-46"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2X Stretch

# MODAFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034

ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



WX3

## FR503 WX3 MODAFLAME WORK FR OVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4CAL/CM²(HAF=75.8%)

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch — VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²
280g



WX3

## FR405 WX3 MODAFLAME WORK FR LATZHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP PB 6
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4CAL/CM²(HAF=75.8%)

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Modaflame Work Stretch: 60% Modacryl, 35% Baumwolle, 4% Elasthan, 1% Kohlefaser, 280g
Schwarz S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2x Stretch — VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

MODAFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12




EBT 6.8
ELIM 6.4
Cal/Cm²

280g



## MX28 MODAFLAME WORK FR OVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B2, C1, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6.4 CAL/CM², EBT 6.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 13034 TYP 6
EN 17353 TYP B2
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=8.4 CAL/CM² (HAF=75.8%)

Modaflame Work: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g
Marine S-3XL

# MODAFLAME™ KNIT HV



MODAFLAME™ KNIT HV

Hergestellt aus einem inhärent feuerfesten Garn aus 60 % Modacryl, 39 % Baumwolle und 1 % Karbonfasern. Modaflame™ Knit ist stark, langlebig und hoch innovativ. Dieser Stoff ist hitze- und flammenbeständig und schützt vor den Gefahren, die durch statische Elektrizität und Flammen entstehen. Seine natürlichen flammhemmenden Eigenschaften bauen sich auch nach häufigem Waschen nicht ab.



FR407

FR707

FR406

# MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

Neu

ATPV 15
ELIM 9.2 Cal/Cm²
300g



PW3

HS | 40+ UPF | 2 | EX

## FR717 PW3 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR SWEATSHIRTJACKE

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g**
**Gelb/Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

Neu

ATPV 15
ELIM 9.2 Cal/Cm²
300g



PW3

HS | 40+ UPF | EX

## FR707 PW3 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR SWEATSHIRT

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g**
**Gelb/Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

## MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN ISO 20471 · ASTM F1959/ F1959M-12

PW3

HS · 40 UPF · EX

**FR716 PW3 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR SWEATSHIRT KLASSE 1**

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 1
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)

ATPV 15 · ELIM 9.2 Cal/Cm² · 300g

Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Gelb/Schwarz S-3XL



## MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN ISO 20471 · ASTM F1959/ F1959M-12

PW3

HS · 40 UPF · EX

**FR737 PW3 MODAFLAME KNIT HVO FR SWEATSHIRT KLASSE 1**

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM², ATPV 8.9 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 1

Neu

ATPV 8.9 · ELIM 8 Cal/Cm² · 300g

Modaflame™ Strick HVO 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik, 300g
Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Orange/Schwarz S-3XL



## MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN ISO 20471 · RIS

FR · 40 UPF · EX

**FR703 MODAFLAME KNIT HVO FR SWEATSHIRT**

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM², ATPV 8.9 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN ISO 20471 KLASSE 3
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

ATPV 8.9 · ELIM 8 Cal/Cm² · 300g

Modaflame™ Strick HVO 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik, 300g
Orange S-3XL



## MODAFLAME™ FLEECE HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471

EBT 6.4
ELIM 5.9
Cal/Cm²

280g



### FR31 ANTISTATIK HI-VIS FLEECEJACKE

**EN ISO 11612 A1, B1, C2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 5.9 CAL/CM², EBT 6.4 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**

**Modaflame Warnschutz-Fleece: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g**
**Gelb S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Fleecekragen in Kontrastfarbe, zum Schutz gegen Schmutz

## MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 15
ELIM 9.2
Cal/Cm²

300g



### FR72 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR SWEATSHIRT

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g**
**Gelb S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Flammhemmende Rippenmanschette für zusätzliche Sicherheit
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Aufgenähtes schwer entflammbares Premium Reflexband

# MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 5.5 / ELIM 4.4 Cal/Cm²

210g



PW3

## FR702 PW3 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Verdeckte Knopfleiste
- Verstärkter Kragen und Manschetten
- Grosszügige Passform

# MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | RIS

Neu

ATPV 6.4 / ELIM 6 Cal/Cm²

220g



PW3

## FR734 PW3 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6 CAL/CM², ATPV 6.4 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Modaflame™ Strick HVO 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik, 220g**
**Orange/Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Grosszügige Passform
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort

## MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 5.5 / ELIM 4.4 Cal/Cm²

210g



### FR77 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g**
**Gelb S-4XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Flammhemmende Rippenmanschette für zusätzliche Sicherheit
- Verdeckte Knopfleiste
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Aufgenähtes schwer entflammbares Premium Reflexband

## MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | RIS

ATPV 6.4 / ELIM 6 Cal/Cm²

220g



### FR76 MODAFLAME KNIT HVO FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6 CAL/CM², ATPV 6.4 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Modaflame™ Strick HVO 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik, 220g**
**Orange S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Kontrastfarben
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Knopfleiste
- Seitenschlitze
- Grosszügige Passform

## MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 5.5 / ELIM 4.4 Cal/Cm²

210g



### FR74 MODAFLAME KNIT HI-VIS KONTRAST FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g**
**Gelb/Marine S-4XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Verdeckte Knopfleiste
- Kontrastfarben

## MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 8.7 / ELIM 8.2 Cal/Cm²

280g



### FR96 MODAFLAME KNIT HI-VIS FR T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.2 CAL/CM², ATPV 8.7 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 9 CAL/CM² (HAF 80.8%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 40% Baumwolle, 280g**
**Gelb S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Rundhalsausschnitt
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

## MODAFLAME™ KNIT HVO

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | RIS

Neu

ATPV 6.4 / ELIM 6 Cal/Cm²

220g



PW3

### FR736 PW3 MODAFLAME KNIT HVO FR T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 6 CAL/CM², ATPV 6.4 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Modaflame™ Strick HVO 45% Modacryl, 25% Polyester, 23% Baumwolle, 6% Aramid, 1% Antistatik, 220g**
**Orange/Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Grosszügige Passform
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Rundhalsausschnitt

## MODAFLAME™ KNIT HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471

ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 5.5 / ELIM 4.4 Cal/Cm²

210g



PW3

### FR701 PW3 MODAFLAME KNIT WARNSCHUTZ FR T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g**
**Gelb/Marine S-3XL, Gelb/Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Grosszügige Passform
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Rundhalsausschnitt

MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

WX3

## FR710 WX3 MODAFLAME KNIT FR SWEATSHIRT MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS

HS | 40+ UPF | EX

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², APTV 15 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 17353 TYP B2
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Schwarz S-3XL

ATPV 15 | ELIM 9.2 Cal/Cm² | 300g



MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

## FR81 MODAFLAME KNIT FR KAPUZEN SWEATJACKE

40+ UPF | 2 | EX

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 86%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Marine S-5XL

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- 2 großzügige Taschen
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort

ATPV 15 | ELIM 9.2 Cal/Cm² | 300g



## FR738 MODAFLAME KNIT FR SWEATJACKE

Neu

40+ UPF | 2 | EX

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 86%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Marine S-3XL

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

ATPV 15 | ELIM 9.2 Cal/Cm² | 300g



## FR12 MODAFLAME KNIT FR SWEATSHIRT

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)**

ATPV 15 | ELIM 9.2 Cal/Cm² | 300g

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g**
**Marine XS-4XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort

XS



## FR759 MODAFLAME KNIT FR DAMEN SWEATSHIRT

Neu

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.2 CAL/CM², APTV 15 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)**

ATPV 15 | ELIM 9.2 Cal/Cm² | 300g

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g**
**Marine XS-XXL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels

GEMACHT FÜR DAMEN

XS



## MODAFLAME™ FLEECE

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12



### FR30 FR MODAFLAME ANTISTATIK FLEECEJACKE

**EN ISO 11612 A1, B1, C2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 5.9 CAL/CM², EBT 6.4 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**

**Modaflame Fleece: 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g**
**Marine XS-4XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Einstellbare Kordel am Saum

## MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm² | 200g



WX3

### FR711 WX3 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Knopfleiste
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Gerippter Kragen

XS

MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III EN ISO 14116

EN 1149

200g






WX3

HS

40+ UPF

## FR712 WX3 MODAFLAME KNIT FR T-SHIRT

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Gerippter Kragen
- Hervorragende Farbechtheit und Schrumpfungsergebnisse
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- 40+ UPF klassifiziertes Gewebe, das 98% der UV-Strahlen blockiert

# MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

200g

NEUE FARBE



Neu

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

200g

GEMACHT FÜR DAMEN



## FR10 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Braun S-5XL, Grau S-3XL, Marine XS-5XL, Schwarz S-4XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Knopfleiste
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Gerippter Kragen

XS

## FR758 MODAFLAME KNIT FR DAMEN POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Marine XS-XXL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Knopfleiste
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Gerippter Kragen

XS

EBT 5.5
ELIM 4.4
Cal/Cm²

200g

NEUE FARBE



Neu

EBT 5.5
ELIM 4.4
Cal/Cm²

200g

GEMACHT FÜR DAMEN



## FR11 MODAFLAME KNIT FR T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Braun S-5XL, Grau S-3XL, Marine XS-5XL, Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Flammhemmende Rippenmanschette für zusätzliche Sicherheit
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Outstanding colour fastness and shrinkage results
- External standards label for quick identification of protection levels

XS

## FR808 MODAFLAME KNIT FR DAMEN T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Marine XS-XXL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Flammhemmende Rippenmanschette für zusätzliche Sicherheit
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Hervorragende Farbechtheit und Schrumpfungsergebnisse
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels

XS

PW3

HS | 40+ UPF | EX

## FR733 PW3 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/ CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B3**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Grosszügige Passform
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort

**Neu**

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

200g



PW3

HS | 40+ UPF | EX

## FR732 PW3 MODAFLAME KNIT FR T-SHIRT LANGARM

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/ CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B3**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Schwarz S-3XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Grosszügige Passform
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Rundhalsausschnitt

**Neu**

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

200g



# MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

## FR805 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 17353 TYP A
ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)

Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
X Gelb XS-3XL

Neu

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

210g

XS



## FR806 MODAFLAME KNIT FR T-SHIRT LANGARM

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 17353 TYP A
ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)

Modaflame Strick HV 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
X Gelb XS-3XL

Neu

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

210g

XS



CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

## FR03 MODAFLAME KNIT FR POLOSHIRT LANGARM

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g
X Marine S-4XL

EBT 5.5 ELIM 4.4 Cal/Cm²

200g



MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

## DIE STÄRKE VON BEKLEIDUNGSSCHICHTEN

Schwer entflammbare Basisschichten bieten Ihnen zusätzlichen Schutz. Wenn 2 oder mehr Lichtbogenschutzanzüge in Kombination getragen werden, wird ein höheres Schutzniveau erreicht, da zwischen den einzelnen Anzügen eine Luftschicht eingeschlossen wird, die das Gesamtschutzniveau erhöht.




EBT 5.5
ELIM 4.4
Cal/Cm²

200g



## FR14 MODAFLAME KNIT FR LEGGINGS

**EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 4.4 CAL/CM², EBT 5.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-12 EBT = 4.3 CAL/CM² (HAF = 66%)**

**Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g**
**Marine XS-4XL**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Flammhemmende Rippenmanschette für zusätzliche Sicherheit
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Hervorragende Farbechtheit und Schrumpfungsergebnisse
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort

XS

# MODAFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | ASTM F1959/ F1959M-12

## GEWEBEINFORMATION

Modaflame™-Zubehör bietet inhärente Flammfestigkeit und antistatischen Schutz. Die Hochleistungsfasern bieten einen weichen, natürlichen Griff und ein natürliches Aussehen.

400g



### FR18 MODAFLAME KNIT FR BALACLAVA

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 22CAL/CM² (HAF 89.7%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g
Marine, Schwarz, Einheitsgrösse

400g



### FR19 MODAFLAME KNIT FR SCHLAUCHSCHAL

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 22CAL/CM² (HAF 89.7%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 200g
Marine, Schwarz, Einheitsgrösse

300g



### FR09 MODAFLAME KNIT FR BALACLAVA

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 86%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Marine, Einheitsgrösse

300g



### FR20 MODAFLAME KNIT FR BALACLAVA KAPUZE

EN ISO 11612 A1, B1, C1, F1
EN 1149 -5
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=16 CAL/CM² (HAF=86%)

Modaflame Strick 60% Modacryl, 39% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 300g
Marine, Einheitsgrösse

NAHTLOSE ZEHENSOCKE



EN ISO 14116 | EN 1149

### SK20 MODAFLAME KNIT FR SOCKE

EN ISO 14116
EN 1149 -3

Modaflame Strick 48% Modacryl, 32% Baumwolle, 20% Polyester
Schwarz 39-43, 44-48

NAHTLOSE ZEHENSOCKE



EN ISO 14116 | EN 1149

### SK22 MODAFLAME ARBEITSSOCKE

EN ISO 14116
EN 1149 -3

50% Modacryl, 16% recycelte Baumwolle, 14% Baumwolle, 18% Polyamid, 2% Karbonfasern
Marine 39-43, 44-48

ARAFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN 1149 | EN 17353 | IEC 61482-2

ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 4.5
ELIM 3.8
Cal/Cm²

150g

## GEWEBEINFORMATION

Araflame™ Work ist ein inhärent schwer entflammbares Gewebe, das mit Hilfe innovativer Technologie für hervorragende Leistungen entwickelt wurde..

Die flammhemmenden Eigenschaften sind dauerhaft und werden durch das Waschen nicht beeinträchtigt.

Hergestellt aus 93% Meta-Aramid, das eine hervorragende Hitze- und Flammbeständigkeit bietet, kombiniert mit 5% Para-Aramid für Festigkeit Araflame™ Work ist von Natur aus antistatisch, da es 2 % Kohlenstofffasern enthält.

## AF53 ARAFLAME WORK LEICHTER FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 3.8 CAL/CM², ATPV 4.5 CAL/CM²**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 5.9 CAL/CM² (HAF 63.1%)**

**Araflame Plus 93% Meta-Aramid, 5% Para-Aramid, 2% Kohlefaser, 150g**
**Marine 36"-54"**

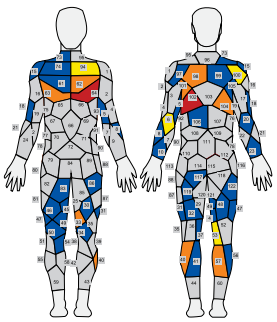
- Die flammhemmende Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Ärmeltasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Langlebige kräftige Messingreißverschlüsse

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: AF53**

**VERBRENNUNGS-PROGNOSE**

**8.8%**

- Schmerz (28.9%),
- 1. Grad (3.5%)
- 2. Grad (7.0%)
- 3. Grad (1.8%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT



LEICHT

| INCH |
|---|
| 36 - 54 |
| CM |
| 92 - 136 |
| EU |
| 46 - 68 |

ARAFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN 1149 | EN 17353 | IEC 61482-2

ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 4.5
ELIM 3.8 Cal/Cm²

150g

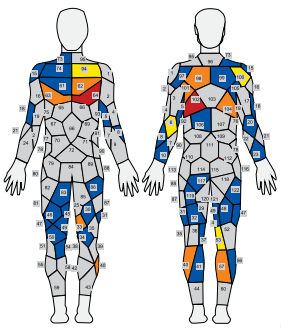


**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: AF73**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**8.8%**

- Schmerz (28.9%),
- 1. Grad (3.5%)
- 2. Grad (7.0%)
- 3. Grad (1.8%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

## AF73 ARAFLAME WORK LEICHTER FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 3.8 CAL/CM², ATPV 4.5 CAL/CM²**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 5.9 CAL/CM² (HAF 63.1%)**

**Araflame Plus 93% Meta-Aramid, 5% Para-Aramid, 2% Kohlefaser, 150g**
**Orange, Rot, Royalblau**

- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Langlebige kräftige Messingreißverschlüsse
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitzww

| INCH |
|---|
| 32 - 54 |
| CM |
| 80 - 136 |
| EU |
| 40 - 68 |

| REG |
|---|
| 34"-54" |
| 32"-54" |
| 34"-54" |

LEICHT

ALUFLAME™ WORK



Aluflame™ work besteht zu 43% aus Baumwolle und zu 30% aus Viskose, was für ein weiches Tragegefühl sorgt und die Atmungsaktivität fördert. 20% Acrylfasern sorgen für hervorragende Hitze- und Flammhemmung, 6% Aramidfasern für außergewöhnliche Festigkeit. 1% Carbonfaser macht den Stoff von Natur aus antistatisch.



PRO 1 2 3 4 5 6 7 8

**ERFÜLLT DIE ANFORDERUNGEN DER INDUSTRIELLEN WÄSCHEREI**

Waschen bei 75°C - Trocknen bei 155°C



ALUFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

ASTM F1959/ F1959M-12

## GEWEBEINFORMATION

Aluflame™ Work ist ein von Natur aus schwer entflammbares Gewebe, das den höchstmöglichen Schutz gegen geschmolzenes Aluminium und geschmolzenes Eisen bietet. Der hohe Baumwollanteil verleiht dem Stoff einen natürlichen, weichen Griff und erhöht den Tragekomfort. Er ist für den Einsatz in Bereichen vorgesehen, in denen er ständig geschmolzenem Aluminium (D3) und Eisenspritzern (E3) ausgesetzt ist, so dass diejenigen, die mit diesen heißen Metallen zu tun haben, in ihrem täglichen Arbeitsumfeld sicher arbeiten können.

ATPV 9.5
ELIM 8.1
Cal/Cm²
360g



## FR65 ALUFLAME WORK FR JACKE GEGEN GESCHMOLZENES METALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, D3, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.1 CAL/CM², ATPV 9.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV=13 CAL/CM² (HAF=84.9%)**

**Aluflame Work: 43% Baumwolle, 30% Viskose, 20% Acryl, 6% Para Aramid, 1% Kohlefaser, 360g**
**Marine S-3XL**

- Höchster Schutz gegen geschmolzenes Aluminium
- Klasse 2 Schweißschutz
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Funkgeräteschlaufe für einfaches anklippen des Mikrofons
- 2 großzügige Taschen

ATPV 9.5
ELIM 8.1
Cal/Cm²
360g

PRO 1 2 3 4 5 6 7 8

**ERFÜLLT DIE ANFORDERUNGEN DER INDUSTRIELLEN WÄSCHEREI**

Waschen bei 75°C - Trocknen bei 155°C



**VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE**

## FR64 ALUFLAME WORK FR BUNDHOSE GEGEN GESCHMOLZENES METALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, D3, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.1 CAL/CM², ATPV 9.5 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV=13 CAL/CM² (HAF=84.9%)**

**Aluflame Work: 43% Baumwolle, 30% Viskose, 20% Acryl, 6% Para Aramid, 1% Kohlefaser, 360g**
**Marine S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Höchster Schutz gegen geschmolzenes Aluminium
- Klasse 2 Schweißschutz
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- eingearbeitete Gesäßtasche
- Verstellbarer Saum für alle Beinlängen

# BIZFLAME™ RAIN+ HV



BIZFLAME™ RAIN+ HV

Bizflame™ Rain+ HV Multinorm bietet eine hohe Sichtbarkeit mit ausgezeichneten flammhemmenden Eigenschaften, Schutz gegen Regen und Chemikalien und eine hohe ARC-Bewertung.







Neu

ATPV 37
ELIM 32
Cal/Cm²

590g

EN 342
GEFÜTTERT



## FR617 BIZFLAME RAIN+ HI-VIS MULTI-NORM KONTRAST FR WINTERJACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 37 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 4:1 X**
**EN 342 0.350 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Rain+ HV: 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort

Neu

ATPV 37
ELIM 32
Cal/Cm²

590g

EN 342
GEFÜTTERT



## FR434 BIZFLAME RAIN+ HI-VIS MULTI-NORM KONTRAST FR WINTERHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 32 CAL/CM², ATPV 37 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**EN 343 KLASSE 4:1 X**
**EN 342 0.350 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Rain+ HV: 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort

# BIZFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III

EN ISO 11612 · EN ISO 11611 · EN 1149 · IEC 61482-2

EN 13034 · EN 343 · EN ISO 20471




ATPV 43
ELIM 55
Cal/Cm²

550g

GEFÜTTERT



## FR79 BIZFLAME RAIN+ HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR JACKE

**EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1, E2**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 43 CAL/CM², ATPV 55 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:3 X**

**BIZFLAME RAIN+ HV: 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, PTFE-Laminat, PU-beschichtet, 380g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Gelb/Marine M-XXL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze

# BIZFLAME™ RAIN+ HV

CE CAT III
EN ISO 11612
EN ISO 11611
EN 1149
IEC 61482-2
EN 13034
EN 343
EN ISO 20471

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Bizflame™ Rain entspricht sieben EN-Normen und wurde speziell entwickelt, um einen umfassenden Schutz gegen Flammen und antistatische Gefahren zu bieten und bietet darüber hinaus eine hohe Sichtbarkeit und Schutz vor schlechtem Wetter. Hochwertige flamm- und chemikalienbeständige Materialien, versiegelte Nähte und flammhemmendes Reflexband ermöglichen ein komfortables Arbeiten unter extremen Wetterbedingungen.

ATPV 29
ELIM 25
Cal/Cm²
440g

GEFÜTTERT



FR,IW
40+ UPF
EX

### FR605 BIZFLAME RAIN+ LEICHTE WARNSCHUTZ JACKE LICHTBOGEN SCHUTZ

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 25 CAL/CM², ATPV 29 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 CLASS 4:1:X**

**Bizflame Rain+ HV: 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze

ATPV 29
ELIM 25
Cal/Cm²
440g

GEFÜTTERT



FR,IW
40+ UPF
EX

### FR410 BIZFLAME RAIN+ LEICHTE WARNSCHUTZ BUNDHOSE LICHTBOGEN SCHUTZ

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 25 CAL/CM², ATPV 29 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**EN 343 CLASS 4:1:X**

**Bizflame Rain+ HV: 60% Polyester, 21% Modacryl, 18% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 7mm Ripstop, PU beschichtet, 270g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze

# BIZFLAME™ RAIN HV

CE CAT III EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN 342 | EN ISO 20471 | RIS

EN 342 ISOLIERT

## S778 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR WINTERJACKE

570g

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**EN 342 0.330 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100 % Modacryl Flammhemmend, 150g**
**Gelb XS-6XL, Orange XS-5XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Innere Brusttasche
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Antistatisch

XS 6XL



CE CAT III EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN ISO 20471 | RIS

GEFÜTTERT

## S774 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR JACKE

420g

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:3 X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Orange S-4XL, Gelb S-4XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Innere Brusttasche
- Leicht und bequem
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- Strickbündchen für Komfort und Wärme
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels



# BIZFLAME™ RAIN HV

CE CAT III | EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN ISO 20471 | RIS

GEFÜTTERT

## S779 BIZFLAME RAIN HI-VIS KONTRAST FR JACKE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:3 X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Herausnehmbares, flammhemmendes Fleece-Futter 350g**
**Gelb/Marine XS-4XL, Orange/Marine S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Antistatisch
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Einstellbare Kordel am Saum
- Kontrastfarben

770g



BENUTZBAR MIT:




XS

CE CAT III | EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN 342 | EN ISO 20471 | RIS

EN 342 ISOLIERT

## S773 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR WINTER PILOTJACKE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**EN 342 0.333 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100 % Modacryl Flammhemmend, 150g**
**Gelb XS-5XL, Orange XS-4XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Antistatisch
- Innere Brusttasche
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Aufgenähtes schwer entflammbares Premium Reflexband

570g



XS

# BIZFLAME™ RAIN HV

CE CAT III EN ISO 14116 | EN 1149 | EN ISO 20471 | RIS

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Diese multifunktionale Warnweste ist eine großartige Ergänzung zu Bizflame™ Rain HV. Sie ist schwer entflammbar, chemikalienbeständig und verfügt über antistatische Eigenschaften, eine verdeckte Handytasche unter der Windschutzklappe für einfachen Zugriff und ein gestepptes, schwer entflammbares Futter für maximalen Schutz und Komfort.

570g

ISOLIERT






KOMBINIEREN SIE MIT:

**S781 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR WINTERHOSE**

## S776 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR WINTERWESTE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100 % Modacryl Flammhemmend, 150g**
**Gelb S-3XL, Orange S-3XL**

- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Innere Brusttasche
- Tief angesetzte Fronttaschen mit Klettverschluß
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels

# BIZFLAME™ RAIN HV

CE CAT III EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN ISO 20471 | RIS

250g



## S780 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR HOSE

**EN ISO 14116 INDEX 1**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:3 X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**Gelb S-4XL, Orange S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Reißverschluss am Knöchel für leichtes Anziehen über Stiefel
- Hochgezogene Rückenpartie für zusätzlichen Schutz
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss
- ungefüttert
- Antistatisch

420g

GEFÜTTERT



## S781 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR WINTERHOSE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)**
**EN 343 KLASSE 3:3 X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Gelb S-3XL, Orange M-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- Reißverschluss am Knöchel für leichtes Anziehen über Stiefel
- Hochgezogene Rückenpartie für zusätzlichen Schutz
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz

# BIZFLAME™ RAIN HV

CE CAT III | EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN 342 | EN ISO 20471

## WARNSCHUTZ-, FLAMMEN-, CHEMIKALIEN-, ANTISTATIK-, WASSER- UND KÄLTESCHUTZ KOMBINIERT

EN 342 ISOLIERT

570g



### S775 BIZFLAME RAIN HI-VIS FR OVERALL

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**EN 342 0.334 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Rain HV: 98% Polyester, 2% Kohlefaser, atmungsaktive PU-Beschichtung, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100 % Modacryl Flammhemmend, 150g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Reißverschluss am Knöchel für leichtes Anziehen über Stiefel
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- Kontrastelemente zum schutz vor sichtbarer verschmutzung



RÜCKENANSICHT

# BIZFLAME™ RAIN

CE CAT III EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN 17353

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Bizflame Rain bietet den kompletten Schutz des BIZflame -Gewebes, jedoch mit zusätzlicher Wasserdichtigkeit und guter Sichtbarkeit.

770g

GEFÜTTERT



## S770 BIZFLAME RAIN FR JACKEBIZFLAME MULTISAFE REGENJACKE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 343 KLASSE 3:3 X**
**EN 17353 TYP B3**

**Bizflame Regen 98% Polyester, 2% antistatische Kohlefaser, atmungsaktiv, PU-beschichtet, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**Herausnehmbare flammhemmende Fleece Weste., 350g**
**Marine XS-4XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Innere Brusttasche
- Tief angesetzte Fronttaschen mit Klettverschluß
- Einstellbare Kordel am Saum
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Antistatisch

## KOMBINIERBAR MIT:










XS

# BIZFLAME™ RAIN

CE CAT III

EN ISO 14116

EN 1149

EN 13034

EN 343

EN 342

EN 342 ISOLIERT

570g

## S785 BIZFLAME RAIN FR WINTERJACKE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP PB 6**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**EN 342 0.330 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Regen 98% Polyester, 2% antistatische Kohlefaser, atmungsaktiv, PU-beschichtet, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100 % Modacryl Flammhemmend, 150g**
**Marine S-3XL, Rot S-3XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Innere Brusttasche
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten





RÜCKENANSICHT

# BIZFLAME™ RAIN

CE CAT III

EN ISO 14116

EN 1149

EN 13034

EN 343

EN 342

EN 17353

570g

EN 342 ISOLIERT

## S783 BIZFLAME RAIN FR WINTER PILOTJACKE

**EN ISO 14116 INDEX 3**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**EN 17353 TYP B3**
**EN 342 0.333 (M².K/W), 2, X**

**Bizflame Regen 98% Polyester, 2% antistatische Kohlefaser, atmungsaktiv, PU-beschichtet, 250g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100 % Modacryl Flammhemmend, 150g**
**Marine S-6XL**

- Wasserdichtes Gewebe, flammhemmend ausgerüstet, verhindert das Durchdringen von Feuchtigkeit.
- Innere Brusttasche
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels

6XL



RÜCKENANSICHT




# SCHWER ENTFLAMMBARER, WASSERDICHTER SCHUTZ

SEALTEX™ FLAME HV

CE CAT III EN ISO 14116 | EN 1149 | EN 13034 | EN 343 | EN ISO 20471

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Sealtex™ Flame Warnschutz wurde von Experten entwickelt, um eine hohe Sichtbarkeit und einen flammhemmenden Schutz zu bieten. Es ist chemikalienbeständig und wasserfest. Dieses leichte, dehnbare und strapazierfähige Gewebe bietet maximalen Komfort und hervorragenden Schutz.

260g



### FR41 SEALTEX FLAME HI VIS FR JACKE

**EN ISO 14116 INDEX 1**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**

**Sealtex™ Warnschutz Flamme 100% Polyester, PU-beschichtet, 260g**
**Gelb XS-5XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Verdeckte Knopf-und Reißverschlussleiste
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

XS

260g



### FR43 SEALTEX FLAME HI-VIS FR BUNDHOSE

**EN ISO 14116 INDEX 1**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 1**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**

**Sealtex™ Warnschutz Flamme 100% Polyester, PU-beschichtet, 260g**
**Gelb S-5XL, Orange S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Leicht und bequem
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

SEALTEX™ FLAME

CE CAT III EN ISO 14116

EN 1149

EN 13034

EN 343

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Das Sealtex™ Flame-Gewebe besteht aus einem flammfesten, PU-beschichteten Polyestergewebe (260 g). Das leichte und langlebige Sealtex Flame ist so konzipiert, dass sie einen vollständigen Schutz gegen widrige Wetterbedingungen und Gefahren durch Flammen bietet.

240g



240g



### FR46 SEALTEX FLAME FR JACKE

**EN ISO 14116 INDEX 1**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**

**Sealtex Flame 100 % Polyester, flammhemmend & antistatisch, PU-beschichtet, 240g**
**Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Verdeckte Knopf-und Reißverschlussleiste
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

### FR47 SEALTEX FLAME FR HOSE

**EN ISO 14116 INDEX 1**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 343 KLASSE 3:1 X**

**Sealtex Flame 100 % Polyester, flammhemmend & antistatisch, PU-beschichtet, 240g**
**Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Leicht und bequem
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

# BIZFLAME™ WORK HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN 13034 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

## FR61 BIZFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV = 13.6 CAL/CM² (HAF = 82%)**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 345g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Verdeckte Brusttasche
- Verdeckte Knopf-und Reißverschlussleiste

ATPV 14 | ELIM 13 Cal/Cm² | 345g



## FR62 BIZFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV = 13.6 CAL/CM² (HAF = 82%)**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 345g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Gesäßtasche
- Zollstocktasche

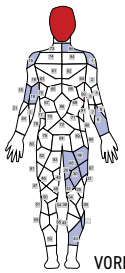
ATPV 14 | ELIM 13 Cal/Cm² | 345g



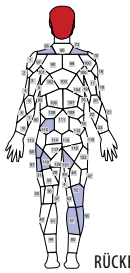
**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR61 & FR62**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**0%**



VORDERSEITE



RÜCKENANSICHT

- Schmerz (16%),
- 1. Grad (0%)
- 2. Grad (0%)
- 3. Grad (0%)

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 1149 | IEC 61482-2 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

## FR440 BIZFLAME WORK HI-VIS KONTRAST FR BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV = 13.6 CAL/CM² (HAF = 82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 345g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Austauschbare Holstertaschen ermöglichen eine individuelle Anpassung der Platzierung
- Gesäßtasche

**Neu**

ATPV 14 | ELIM 13 Cal/Cm² | 345g



**BIZFLAME™ WORK HV**

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN ISO 11611 · EN 1149 · EN ISO 20471

330g



**FR92 BIZFLAME WORK HI-VIS KONTRAST BUNDHOSE**

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Gelb S-XXL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff

**BIZFLAME™ WORK HV**

CE CAT III · EN ISO 11612 · EN ISO 11611 · EN 1149 · IEC 61482-2 · EN 13034 · EN ISO 20471 · ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 14 / ELIM 13 Cal/Cm²

345g

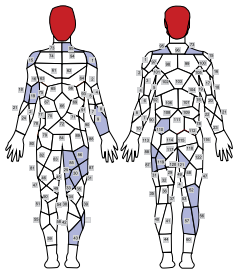


## PATENTIERTER, FLAMMHEMMENDER CHEMIKALIENSCHUTZ

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR63 GETESTET MIT FR61**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**0%**



FRONT BACK

- Schmerz (20.0%),
- 1. Grad (1.0%)
- 2. Grad (0.0%)
- 3. Grad (0.0%)

**FR63 BIZFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR LATZHOSE**

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 345g**
**Gelb/Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- Einzelne Gesäßtasche mit Patte und Druckknopf
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Kontrastfarben

# BIZFLAME™ WORK HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 14
ELIM 13
Cal/Cm²

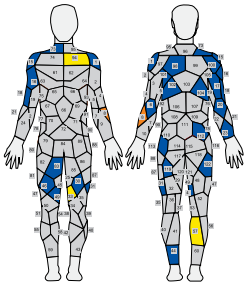
345g



**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR60**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**0.9%**



FRONT BACK

- Schmerz (21.1%),
- 1. Grad (2.6%)
- 2. Grad (0.9%)
- 3. Grad (0.0%)

## FR60 BIZFLAME WORK HI-VIS MULTINORM KONTRAST FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 345g**
**Gelb/Marine S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Brusttasche mit Druckknopf
- Komfortabler seitlicher Einstieg

# BIZFLAME™ WORK HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN ISO 20471

330g



## FR90 BIZFLAME WORK HI-VIS KONTRAST FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Gelb S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Metallspritzern
- Ärmeltasche
- Zollstocktasche

# BIZFLAME™ WORK HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN ISO 20471

330g



FR | 40 UPF | 8 | EX

## BIZ7 BIZFLAME WORK HI-VIS KONTRAST FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**

**Bizflame Work HV: 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Gelb/Marine S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- Komfortabler seitlicher Einstieg
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Verdeckte Druckknopfleiste

# BIZFLAME™ WORK+

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 13034 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 14 / ELIM 13 Cal/Cm²

345g



40 UPF | 9 | EX

## FR80 BIZFLAME WORK+ FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2 B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 345g**
**Marine S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Metallspritzern
- Seitliche Zugangsöffnungen
- Zollstocktasche
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Bizflame™ Industry ist eine Mischung aus 80 % Baumwolle, 19 % FR-Polyester und 1 % Karbonfasern, 340 g. Der FR-Polyesteranteil in Bizflame™ Industry sorgt für hervorragende Abrieb-, Schrumpf- und Farbechtheit. Dieses Gewebe ist robust genug, um den Strapazen industrieller Wäsche standzuhalten und ist daher ideal für die Offshore-Industrie.

PRO 1 2 3 4 5 6 7 8

**ERFÜLLT DIE ANFORDERUNGEN DER INDUSTRIELLEN WÄSCHEREI**

Waschen bei 75°C - Trocknen bei 155°C

Alle industriell waschbaren Produkte von Portwest, die mit dem Etikett EN ISO 15797 gekennzeichnet sind, werden gemäß Waschverfahren 8 auf farbige Arbeitskleidung getestet, die eine Tunnelveredelung verträgt.

ATPV 13 ELIM 11 Cal/Cm²

340g



## FR08 BIZFLAME INDUSTRY ZWEIFARBIGE FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 13 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 83.7%)**

**Bizflame Ultra 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, 340g**
**Grau S-3XL, Rot S-3XL, Royalblau S-3XL**

- Industriewäsche bis 75° und Tunneltrocknung bis 155°
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Verstellbarer Bund für einen perfekten Sitz
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Metallspritzern

## CHEMIKALIEN

HANDSCHUTZ
SICHERHEITSSCHUHE
SCHUTZBRILLEN



A801 705



FW95 785



PS21 873

ATPV 13 ELIM 11 Cal/Cm²

340g



| INCH |
|---|
| 30 - 46 |
| CM |
| 76 - 116 |
| EU |
| 44 - 60 |
| FR |
| 38 - 54 |

| REG | |
|---|---|
| | 30"-46" |
| | 30"-46" |
| | 30"-46" |

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR06 BIZFLAME INDUSTRY ZWEIFARBIGE FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 13 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 83.7%)**

**Bizflame Ultra 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, 340g**
**Grau, Rot, Royalblau**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Industriewäsche bis 75° und Tunneltrocknung bis 155°
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern

ATPV 13 ELIM 11 Cal/Cm²

340g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR07 BIZFLAME INDUSTRY ZWEIFARBIGE FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 13 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 83.7%)**

**Bizflame Ultra 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, 340g**
**Grau S-3XL, Royalblau S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Industriewäsche bis 75° und Tunneltrocknung bis 155°
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Innentasche mit RV zum sicheren Verstauen
- Elastische Schulterbänder

ATPV 13
ELIM 11
Cal/Cm²
340g

## INDUSTRIEWÄSCHE GEEIGNET



ATPV 13
ELIM 11
Cal/Cm²
340g



| INCH |
|---|
| 30 - 46 |
| CM |
| 76 - 116 |
| EU |
| 44 - 60 |
| FR |
| 38 - 54 |

| REG |
|---|
| 30"-46" |
| 30"-46" |

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### FR68 BIZFLAME INDUSTRY FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1 + A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 13 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 83.7%)**

**Bizflame Ultra 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, 340g**
**Marine S-3XL, Orange S-3XL**

- Industriewäsche bis 75° und Tunneltrocknung bis 155°
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

### FR66 BIZFLAME INDUSTRY FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 13 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 83.7%)**

**Bizflame Ultra 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, 340g**
**Marine, Orange**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Industriewäsche bis 75° und Tunneltrocknung bis 155°
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche

ATPV 13
ELIM 11
Cal/Cm²

340g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE




## FR93 BIZFLAME INDUSTRY FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 11 CAL/CM², ATPV 13 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 16 CAL/CM² (HAF 83.7%)**

**Bizflame Ultra 80% Baumwolle, 19% Polyester, 1% Kohlefaser, 340g**
**Marine S-5XL, Orange S-5XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Industriewäsche bis 75° und Tunneltrocknung bis 155°
- Seitliche Zugangsöffnungen
- Zollstocktasche

# BIZFLAME™ WORK+




BIZFLAME™ WORK+

Bizflame Work+ bietet den notwendigen Flammschutz und ein angenehmes, atmungsaktives Tragegefühl. Dieser Stoff besteht zu 99 % aus Baumwolle für natürlichen Komfort und zu 1 % aus Kohlenstofffasern zur Ableitung statischer Aufladung und ist mit einem chemischen Finish versehen. Er ist ideal für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen und bietet ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Sicherheit und Komfort.





Neu

ATPV 14
ELIM 12
Cal/Cm²

280g



Neu

ATPV 14
ELIM 12
Cal/Cm²

280g



| INCH |
|---|
| 28 - 48 |
| CM |
| 72 - 124 |
| EU |
| 42 - 62 |
| FR |
| 38 - 54 |

| REG |
|---|
| 28"-48" |
| 30"-46" |
| 30"-46" |
| 28"-48" |

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR609 BIZFLAME WORK+ FR BUNDJACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 12 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 280g**
**Grau S-3XL, Marine XS-5XL, Royalblau S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Chemikalienbeständig
- Klasse 2 Schweißschutz
- Brusttaschen
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Verdeckte Knopf-und Reißverschlussleiste

XS

## FR417 BIZFLAME+ FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 12 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 280g**
**Grau, Marine, Royalblau, Orange**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Chemikalienbeständig
- Klasse 2 Schweißschutz
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Seitentaschen
- Zollstocktasche

Neu

ATPV 26
ELIM 22
Cal/Cm²

480g

ISOLIERT



Neu

ATPV 14
ELIM 12
Cal/Cm²

280g



FR

## FR731 BIZFLAME WORK+ FR GEFÜTTERTE PILOTJACKE

**EN ISO 11612 A1+A2,B2,C2, D3,E3,F2**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1 + A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 22 CAL/CM², ATPV 26 CAL/CM²**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 210g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100% Polyesterfüllung, flammresistent, 100g**
**Marine XS-3XL, Royalblau XS-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Chemikalienbeständig
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation

XS

FR

## FR741 BIZFLAME WORK+ FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 12 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 280g**
**Grau S-3XL, Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Chemikalienbeständig
- Klasse 2 Schweißschutz

Neu

ATPV 14
ELIM 12
Cal/Cm²

280g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR513 BIZFLAME WORK + FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 12 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 280g**
**Grau S-3XL, Marine XS-5XL, Royalblau S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Chemikalienbeständig
- Klasse 2 Schweißschutz

XS

Neu

ATPV 14
ELIM 12
Cal/Cm²

280g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## FR418 BIZFLAME+ FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP 6**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 12 CAL/CM², ATPV 14 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work+: 99% Baumwolle, 1% Karbonfaser, chemisches Finish, 280g**
**Grau S-3XL, Marine XS-5XL, Royalblau S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Chemikalienbeständig
- Klasse 2 Schweißschutz

XS

BIZFLAME™ WORK



BIZFLAME™ WORK

Bizflame™ Work Stretch kombiniert leichtes, flammenhemmndes Gewebe mit einem Hochleistungsstretch, der in wichtigen Bewegungsbereichen eingesetzt wird.

FR616

FR401

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Bizflame™ Work Stretch kombiniert leichtes, flammhemmendes Gewebe mit modernem Design und einer modernen Passform. An den wichtigsten Bewegungsbereichen werden Hochleistungsstretchstoffe verwendet, die für mehr Bewegungsfreiheit und Flexibilität bei der Arbeit sorgen. Die Rückenbelüftung bietet hohen Tragekomfort und verbesserte Atmungsaktivität bei hohen Temperaturen.

ATPV 9.4 ELIM 9 Cal/Cm²

210g



ATPV 9.4 ELIM 9 Cal/Cm²

210g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### FR601 BIZFLAME WORK LEICHTE FR JACKE MIT STRETCHEINSÄTZEN

FR,IW | 40 UPF | 5

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9 CAL/CM², ATPV 9.4 CAL/CM²

Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
Bizflame Plus Stretch: 97% Baumwolle, 2% Elasthan, 1% Karbonfaser, 210g
Marine S-3XL, Orange S-3XL

2X Stretch | LEICHT

### FR401 BIZFLAME WORK LEICHTE FR BUNDHOSE MIT STRETCHEINSÄTZEN

FR,IW | 40 UPF | 8

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9 CAL/CM², ATPV 9.4 CAL/CM²

Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
Bizflame Plus Stretch: 97% Baumwolle, 2% Elasthan, 1% Karbonfaser, 210g
Marine S-3XL, Orange S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

2X Stretch | LEICHT

BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

BizFlame™ Work wurde unter Verwendung des hochinnovativen flammhemmenden Bizflame™ Work-Gewebes mit zusätzlichen antistatischen Eigenschaften entwickelt und gestaltet.
Zertifiziert nach einer Reihe internationaler Standards.

# AUSSERGEWÖHNLICHER SCHUTZ - AUSSERGEWÖHNLICHER NUTZEN

330g



330g



## FR35 BIZFLAME WORK JACKET

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Brusttasche mit Druckknopfverschluss
- 2 untere Taschen mit Druckknopfverschluss

## FR36 BIZFLAME WORK HOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- Gesäßtasche

330g



## FR37 BIZFLAME PRO LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- Gesäßtasche

330g



## FR38 BIZFLAME PRO OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Brusttasche mit Druckknopf
- Zollstocktasche

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8
ELIM 8.6
Cal/Cm²

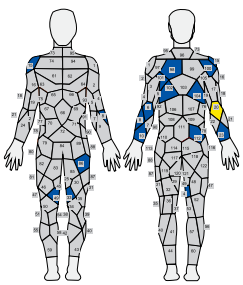
350g

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR50**

**VERBRENNUNGSPRO-GNOSE**

**0%**

- Schmerz (12.3%),
- 1. Grad (0.9%)
- 2. Grad (0.0%)
- 3. Grad (0.0%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

## FR50 BIZFLAME WORK FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Schwarz, Grau, Marine, Orange, Rot, Royalblau, Weiss, Gruen**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Zollstocktasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit



| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | S-XXL | |
| | XS-4XL | |
| | XS-5XL | S-5XL |
| | XS-5XL | |
| | XS-5XL | |
| | XS-6XL | M-6XL |
| | S-XXL | |
| | XS-4XL | |

DAMENMODELL VERFÜGBAR

GEMACHT FÜR DAMEN



FR51

XS 6XL

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8
ELIM 8.6
Cal/Cm²

350g

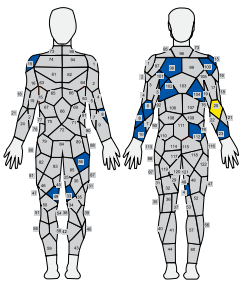


**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FF50**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**0%**

- Schmerz (12.3%),
- 1. Grad (0.9%)
- 2. Grad (0.0%)
- 3. Grad (0.0%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

## FF50 BIZFLAME WORK FR OVERALL ABERDEEN

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine 36"-54", Orange 36"-54"**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Zollstocktasche
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer

| INCH |
|---|
| 36 - 54 |
| CM |
| 92 - 136 |
| EU |
| 46 - 68 |

BIZFLAME™ WORK

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN 17353

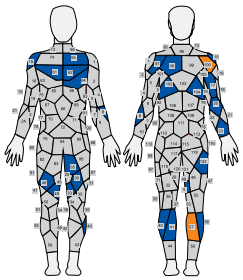
280g

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR28**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**1.8%**

- Schmerz (19.3%),
- 1. Grad (0.0%)
- 2. Grad (1.8%)
- 3. Grad (0.0%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT



## FR28 BIZFLAME WORK FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g**

**Gruen, Marine, Orange, Rot, Royalblau**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Zollstocktasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

# PREMIUM-SCHWEISSERSCHUTZ DER KLASSE 2

| REG |
|---|
| XS-4XL |
| S-3XL |
| S-3XL |
| XS-4XL |
| XS-5XL |

XS

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

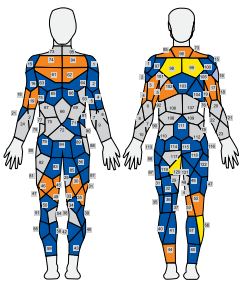
210g

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR21**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**19.0%**

- Schmerz (48.0%),
- 1. Grad (6.0%)
- 2. Grad (19.0%)
- 3. Grad (0.0%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

## FR21 BIZFLAME WORK LEICHTER FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2,F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV = 9.1CAL/CM²**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g**
**Schwarz, Grau, Khaki, Marine, Orange, Rot, Royalblau**

- Leicht
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Langlebiger kräftiger Messingreißverschluß
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit



| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | XS-3XL | |
| | XS-5XL | M-XXL |
| | XS-3XL | |
| | XS-4XL | |
| | S-3XL | |
| | XS-5XL | M-XXL |
| | S-XXL | |

# FLAMMSCHUTZ MIT LEICHTEM GEWICHT

XS LEICHT

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

210g



LEICHTER SCHUTZ VOR INSEKTEN

## FR22 BIZFLAME WORK FR OVERALL MIT INSEKTENSCHUTZ

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
EN 17353 TYP B2
ASTM F1959/F1959M-12 APTV 9.1CAL/CM²

Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
Marine S-3XL

LEICHT

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8
ELIM 8.6
Cal/Cm²

350g



GEMACHT FÜR DAMEN

## FR51 BIZFLAME WORK FR DAMENOVERALL

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1
EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²
IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
EN 17353 TYP B2
ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 13.6 CAL CM² (HAF 82%)

Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g
Marine XS-XXL
Normal: 29" (74cm) verlängerbar auf 31"(79cm)

XS

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE




# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | ASTM F1959/ F1959M-12

210g



## FR34 BIZFLAME WORK FR STANDARDKITTEL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2,F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 9.1CAL/CM²**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Leicht
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum

**LEICHT**

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8 ELIM 8.6 Cal/Cm²

350g



## FR25 BIZFLAME WORK FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine S-4XL, Orange S-4XL**

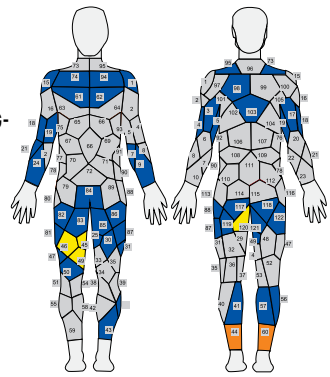
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- 2 untere Taschen mit Druckknopfverschluss
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- Verdeckte Knopf-und Reißverschlussleiste
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR25 & FR26**

**VERBRENNUNGSPROG-NOSE**

**3.0%**

- Schmerz (35.0%),
- 1. Grad (2.0%)
- 2. Grad (3.0%)
- 3. Grad (0.0%)



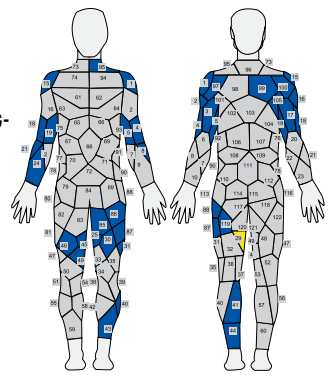
VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR25 & FR27**

**VERBRENNUNGSPROG-NOSE**

**0.0%**

- Schmerz (24.0%),
- 1. Grad (1.0%)
- 2. Grad (0.0%)
- 3. Grad (0.0%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353

ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8
ELIM 8.6
Cal/Cm²
350g



| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | S-4XL | |
| | XS-4XL | M-XXL |

## FR26 BIZFLAME WORK FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine, Orange**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Gesäßtasche
- Zollstocktasche

XS

ATPV 9.8
ELIM 8.6
Cal/Cm²
350g



## FR27 BIZFLAME WORK FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine S-3XL, Orange S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Zollstocktasche
- Gesäßtasche

**BIZFLAME™ WORK**

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN ISO 1149 | IEC 61482-2

EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

**Neu**

ATPV **9.8** / ELIM **8.6** Cal/Cm²

**350g**

## FR740 BIZFLAME WORK FR DAMENJACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine XS-XXL, Orange XS-XXL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- 2 untere Taschen mit Druckknopfverschluss
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- Verdeckte Knopf-und Reißverschlussleiste
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

GEMACHT FÜR DAMEN




XS

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

Neu

ATPV 9.8 / ELIM 8.6 Cal/Cm²

350g

## FR445 BIZFLAME WORK FR DAMENHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine XS-XXL, Orange XS-XXL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Gesäßtasche
- Zollstocktasche
- Langlebiger kräftiger Messingreißverschluß
- Verstellbarer Klettverschluss am Saum






GEMACHT FÜR DAMEN

XS

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2

EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8
ELIM 8.6
Cal/Cm²

350g



## FR55 BIZFLAME WORK ZWEIFARBIGE FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine/Rot S-4XL, Marine/Royal S-3XL**

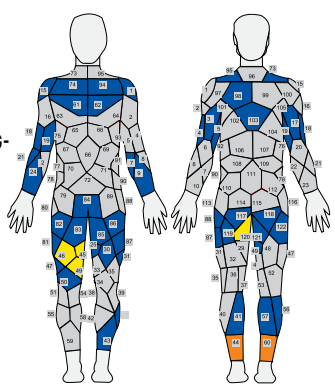
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- 2 untere Taschen mit Druckknopfverschluss
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- Verdeckter Reißverschluss mit Patte und Druckknöpfen
- Kontrastfarben

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR55 & FR56**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**3.0%**

- Schmerz (35.0%),
- 1. Grad (2.0%)
- 2. Grad (3.0%)
- 3. Grad (0.0%)



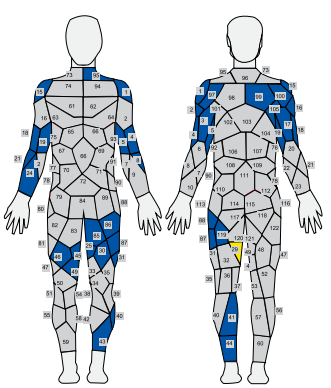
VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: FR55 & FR57**

**VERBRENNUNGSPROGNOSE**

**0.0%**

- Schmerz (24.0%),
- 1. Grad (1.0%)
- 2. Grad (0.0%)
- 3. Grad (0.0%)



VORDERSEITE RÜCKENANSICHT

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 9.8 ELIM 8.6 Cal/Cm²

350g



## FR56 BIZFLAME WORK ZWEIFARBIGE FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine/Rot S-4XL, Marine/Royal S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Gesäßtasche
- Zollstocktasche

ATPV 9.8 ELIM 8.6 Cal/Cm²

350g



## FR57 BIZFLAME WORK ZWEIFARBIGE FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.6 CAL/CM², ATPV 9.8 CAL/CM²**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1**
**EN 17353 TYP B2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV=13.6 CAL/CM² (HAF=82%)**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**Marine/Rot S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Zollstocktasche
- Gesäßtasche

# BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | IEC 61482-2 | EN 17353

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

BizFlame™ Work wurde unter Verwendung eines hochinnovativen flammhemmenden Gewebes mit zusätzlichen antistatischen Eigenschaften entwickelt und gestaltet. Dieses Material besteht zu 99% aus Baumwolle und ist mit 1% Karbonfasern verwoben. Die hervorragende Reiß- und Zugfestigkeit sorgt für Langlebigkeit, während die hochwertige Baumwolle einen unvergleichlichen Komfort bietet. Die antistatische Eigenschaft ist durch den Kohlenstoffgehalt gegeben.

ATPV 9.7 ELIM 9 Cal/Cm²

210g



### FR720 BIZFLAME WORK LEICHTES FR HEMD

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2,F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9 CAL/CM², ATPV 9.7 CAL/CM²
EN 17353 TYP B2

Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
Marine S-3XL, Orange S-3XL

LEICHT

ATPV 9.7 ELIM 9 Cal/Cm²

210g



### FR412 BIZFLAME WORK LEICHTE FR BUNDHOSE

EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1
EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2,
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9 CAL/CM², ATPV 9.7 CAL/CM²
EN 17353 TYP B2

Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 210g
Marine S-3XL, Orange S-3XL
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

LEICHT

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

BIZFLAME™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN 1149 | EN 13034

160g

## FR69 BIZFLAME WORK LEICHTES FR HEMD

**EN ISO 11612 A1, B1, C2**
**EN 1149 -5**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 160g**
**Blau XS-4XL, Marine XS-4XL, Rot S-3XL**

- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Leicht und bequem
- Brusttasche mit Druckknopf
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Hemdensaum, rutscht nicht heraus

NEUE FARBE





FR412

XS

LEICHT

## BIZFLAME™ 88/12 HV

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 20471 | ASTM F1959/ F1959M-12 | NFPA 2112 | NFPA 70E

237g



### FR95 BIZFLAME 88/12 FR HI-VIS HEMD

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, F1**
**EN ISO 20471 KLASSE 3**
**NFPA® 70E**
**NFPA 2112**
**ASTM F1506**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 9 CAL CM² (HAF 75.6%)**

**Bizflame 88/12 HV: 88% Baumwolle, 12% Nylon, 237g**
**Gelb S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Leicht
- 2 Brusttaschen mit Patten und Knopfverschluss
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit

## BIZFLAME™ 88/12

CE CAT III | EN ISO 11612 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12 | NFPA 2112 | NFPA 70E

ATPV 11 | ELIM 9.1 Cal/Cm²

237g



### FR89 BIZFLAME 88/12 FR HEMD

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1**
**NFPA® 70E**
**NFPA 2112**
**ASTM F1506**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.1 CAL/CM², ATPV 11 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 8.2 CAL/CM² (HAF 69.1%)**

**Bizflame 88/12 88% Baumwolle, 12% Nylon, 237g**
**Grau XS-5XL, Khaki S-5XL, Marine XS-5XL**

- Leicht und bequem
- Doppelter Gefahrenschutz
- 2 Brusttaschen mit Patten und Knopfverschluss
- Stifttasche auf der linken Tasche

XS

# BIZFLAME™ 88/12

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2 | EN 17353

Neu

ATPV 11
ELIM 9.1
Cal/Cm²

237g



| INCH |
| --- |
| 30 - 46 |
| CM |
| 76 - 116 |
| EU |
| 44 - 60 |
| FR |
| 38 - 54 |

## FR432 BIZFLAME 88/12 FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E1, F1**
**EN ISO 11611 A1 + A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 9.1 CAL/CM², ATPV 11 CAL/CM²**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame 88/12 88% Baumwolle, 12% Nylon, 237g**
**Marine 30"-46"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Leicht und bequem
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

**VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE**

# BIZFLAME™ 88/12 STRETCH

SCHLANKE PASSFORM

CE CAT III | EN ISO 11612 | NFPA 2112 | NFPA 70E | ASTM F1959/ F1959M-12

350g



| INCH |
| --- |
| 30 - 46 |
| CM |
| 76 - 116 |
| EU |
| 44 - 60 |
| FR |
| 38 - 54 |

## FR404 BIZFLAME 88/12 STRETCH FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1 + A2, B1, C1, F1**
**ASTM F1506**
**NFPA 2112**
**NFPA® 70E**
**ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 12CAL/CM² (HAF 80.6%)**

**Bizflame 88/12 Stretch: 86% Baumwolle, 12% Nylon, 2% Elastan, 350g**
**Marine 30"-46"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Superweich durch Garment-Wash-Behandlung
- Flexi - fit für zusätzliche Bewegungsfreiheit
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

**VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE**

BIZFLAME™
WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN 342 | EN 17353

670g

EN 342
ISOLIERT

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Dieser Winter FR Overall ist optimal geeignet für die Anforderungen in der Offshore-Industrie. Sie besteht aus dem gleichen Außenmaterial wie die FR50 und ist mit einer Isolierschicht und einem FR-Baumwollfutter für zusätzliche Wärme kombiniert. Sie erfüllt alle geforderten Standards und verfügt über dreifach genähte Nähte, einen verdeckten 2-Wege-Frontreißverschluss aus Messing und zwei schräge Brusttaschen mit verdeckten Messingreißverschlüssen. Das Kleidungsstück verfügt außerdem über Knieschutztaschen, die mit einem innovativen, zweistufig verstellbaren System ausgestattet sind.

## FR53 BIZFLAME WORK GEFÜTTERTER FR WINTEROVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 342 0.318 (M².K/W), 2, X**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g**
**Marine S-3XL, Orange S-3XL, Rot S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Flammhemmendes Baumwollfutter für zusätzliche Wärme und Komfort
- Verdeckte Reißverschlüsse an den Brusttaschen
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Langlebiger kräftiger Messingreißverschluß



# WINTERBEKLEIDUNG FÜR DIE ÖL- UND GASINDUSTRIE

BIZFLAME™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | EN 1149 | EN 342 | EN 17353

670g

EN 342 ISOLIERT

## FR59 BIZFLAME WORK FR GEFÜTTERTE WINTERJACKE

**EN ISO 11612 A1+A2 B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1+A2**
**EN 1149 -5**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 2**
**EN 342 0.321 (M².K/W), 2, X**
**EN 17353 TYP B2**

**Bizflame Work 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 350g**
**100% Baumwoll-Futter flammhemmend, 170g**
**100% Polyesterfüllung, flammresistent, 150g**
**Marine S-3XL, Orange S-3XL, Rot S-3XL, Royalblau S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Klasse 2 Schweißschutz
- Tief angesetzte Fronttaschen mit Klettverschluß
- Innere Brusttasche
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform



ABNEHMBARE KAPUZE MIT VERDECKTEM MESSING-REISSVERSCHLUSS

# BIZFLAME™ KNIT

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN 1149 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-14E | NFPA 2112 | NFPA 70E

ATPV 15
ELIM 13
Cal/Cm²
237g



## FR33 BIZFLAME KNIT FR T-SHIRT LANGARM

EN ISO 11612 A1 + A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²
NFPA 2112
NFPA® 70E
ASTM F1506
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 10 CAL/CM² (HAF 82.3%)

Bizflame Strick 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 237g
Grau S-3XL, Marine S-3XL

ATPV 15
ELIM 13
Cal/Cm²
237g



## FR32 BIZFLAME KNIT FR HENLEY SHIRT LANGARM

EN ISO 11612 A1 + A2, B1, C1, F1
EN 1149 -5
IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 13 CAL/CM², ATPV 15 CAL/CM²
NFPA 2112
NFPA® 70E
ASTM F1506
ASTM F1959/F1959M-14E1 ATPV 10 CAL/CM² (HAF 82.3%)

Bizflame Strick 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 237g
Grau S-3XL, Marine S-3XL

# BIZFLAME™ VEST HV

EN ISO 14116 | EN 1149 | EN ISO 20471

Neu
120g



## FR616 BIZFLAME HI-VIS FR LANGARMWESTE MIT REISSVERSCHLUSS

EN ISO 14116 INDEX 1
EN 1149 -5
EN ISO 20471 KLASSE 3

Bizflame Vest HV: 98% Polyester 2% Kohlefaser, Kettengestrickt, 120g
Gelb S/M - XXL/3XL

Neu
120g



## FR615 BIZFLAME HI-VIS FR WESTE MIT REISSVERSCHLUSS

EN ISO 14116 INDEX 1
EN 1149 -5
EN ISO 20471 KLASSE 2

Bizflame Vest HV: 98% Polyester 2% Kohlefaser, Kettengestrickt, 120g
Gelb S/M - XXL/3XL

## BIZFLAME™ VEST HV

EN ISO 14116 | EN 1149 | EN ISO 20471 | RIS (FR71 ONLY)

120g



FR

**FR85 BIZFLAME HI-VIS FR WESTE LANGARM**

EN ISO 14116 INDEX 1
EN 1149 -5
EN ISO 20471 KLASSE 3

Bizflame Vest HV: 98% Polyester 2% Kohlefaser, Kettengestrickt, 120g
Gelb S/M - XXL/3XL

120g



FR

**FR71 BIZFLAME HI-VIS ANTISTATIK FR WESTE**

EN ISO 14116 INDEX 1
EN 1149 -5
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Bizflame Vest HV: 98% Polyester 2% Kohlefaser, Kettengestrickt, 120g
Orange S/M - XXL/3XL, Gelb S/M - 4XL/5XL

## BIZFLAME™ VEST HV

EN ISO 14116 | EN ISO 20471 | RIS

120g



FR

**FR75 BIZFLAME HI-VIS FR WESTE**

EN ISO 14116 INDEX 1
EN ISO 20471 KLASSE 2
RIS-3279-TOM AUSGABE 2 (NUR ORANGE)

Bizflame Vest HV: 100% Polyester, Kettenstrick, 120g
Gelb S/M - 4XL/5XL, Orange S/M - XXL/3XL



BIZWELD™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Bizweld™ Work wurde speziell entwickelt, um Komfort, Leistung und Sicherheit zu garantieren und gleichzeitig jederzeit eine effektive Funktion zu gewährleisten. Bizweld™ Work wurde gründlich getestet, um die vollständige Übereinstimmung mit den neuesten internationalen Normen zu gewährleisten.

Neu

ATPV 11
ELIM 8
Cal/Cm²

280g



Neu

ATPV 11
ELIM 8
Cal/Cm²

280g




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

### BZ739 BIZWELD WORK FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM², ATPV 11 CAL/CM²**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 280g**
**Marine S-5XL, Orange S-5XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Ergonomisch gestaltete für uneingeschränkte Bewegungsfreiheit , Komfort und Atmungsaktivität
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 1 Brusttasche mit verdecktem Druckknopfverschluss
- Nähte in Kontrastfarben

### BZ443 BIZWELD WORK FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM², ATPV 11 CAL/CM²**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 280g**
**Marine S-5XL, Orange S-5XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Nähte in Kontrastfarben
- Ergonomisch gestaltete für uneingeschränkte Bewegungsfreiheit , Komfort und Atmungsaktivität
- Langlebiger kräftiger Messingreißverschluß

## AKTUELLES DESIGN UND DEZENTE REFLEKTIERENDE DETAILS

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2

Neu

ATPV 11 ELIM 8 Cal/Cm²

280g




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## BZ444 BIZWELD WORK FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1 + A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM², ATPV 11 CAL/CM²**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 280g**
**Marine S-5XL, Orange S-5XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Nähte in Kontrastfarben
- Langlebiger kräftiger Messingreißverschluß

Neu

ATPV 11 ELIM 8 Cal/Cm²

280g




VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## BZ523 BIZWELD WORK FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8 CAL/CM², ATPV 11 CAL/CM²**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 280g**
**Marine S-5XL, Orange S-5XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Mandarinkragen
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Ergonomisch gestaltete für uneingeschränkte Bewegungsfreiheit , Komfort und Atmungsaktivität

## VERBESSERTE PASSFORM, MODERNES DESIGN

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2 | ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 10.9 ELIM 8.3 Cal/Cm² 330g



ATPV 10.9 ELIM 8.3 Cal/Cm² 330g



## BZ13 BIZWELD WORK FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 330g**
**Marine S-3XL, Orange S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Brusttaschen

## BZ14 BIZWELD WORK FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1 + A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine S-3XL, Orange S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum

## VIELSEITIGER FLAMM - UND SCHWEISSERSCHUTZ

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2

ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 10.9 ELIM 8.3 Cal/Cm² 330g



CE FR 40 UPF 5

## BZ17 BIZWELD WORK FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1 + A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz

ATPV 10.9 ELIM 8.3 Cal/Cm² 330g



| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | XS-5XL | M-XL |
| | S-3XL | |
| | S-3XL | |
| | XS-5XL | M-3XL |
| | S-3XL | |

CE FR 40 UPF 8

## BIZ5 BIZWELD WORK FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Schwarz, Marine, Orange, Rot, Royalblau**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- Zollstocktasche

XS

ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²
330g



ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²
330g



| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | S-XXL | |
| | XS-5XL | S-3XL |
| | S-3XL | |

## BIZ2 BIZWELD WORK FR JACKE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine XS-5XL, Orange S-3XL, Schwarz S-4XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Verdeckte Druckknopfleiste
- aussenliegende Kennzeichnung der Normen für schnelle Erkennbarkeit des Schutzlevels

XS

## BZ30 BIZWELD WORK FR BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Schwarz, Marine, Orange**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Seitentaschen
- Zollstocktasche
- Langlebiger kräftiger Messingreißverschluß
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit

XS

ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²
330g

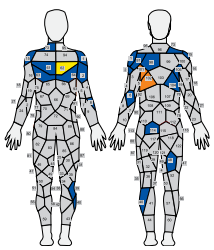


ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²
330g

**BESTE RESULTATE BEI DER VERHÜTUNG VON VERBRENNUNGEN: BIZ1**

**VERBRENNUNGSPROG-NOSE**

**1.8%**



FRONT BACK

- Schmerz (12.3%),
- 1. Grad (0.9%)
- 2. Grad (1.8%)
- 3. Grad (0.0%)

| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | S-4XL | |
| | XS-5XL | |
| | S-4XL | |
| | XS-6XL | S-5XL |
| | XS-4XL | M-3XL |



## BIZ4 BIZWELD WORK FR LATZHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern

## BIZ1 BIZWELD WORK FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 330g**
**Schwarz, Marine, Orange, Rot, Royalblau**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Concealed stud front for easy access
- Chest pockets with stud closure

XS 6XL

BIZWELD™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2

ASTM F1959/ F1959M-12 | NFPA 2112 | NFPA 70E

ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²

330g



## BZ31 BIZWELD WORK FR CARGO BUNDHOSE

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**NFPA® 70E**
**NFPA 2112**
**ASTM F1506**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 330g**
**Grau S-5XL, Marine S-5XL**

- Doppelter Gefahrenschutz
- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zollstocktasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen
- Bis Größe 5XL verfügbar
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff

BIZWELD™ WORK

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611

330g



## C030 BIZWELD WORK FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine XS-5XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- KOMFORTABLER SEITLICHER EINSTIEG
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

XS

CE CAT III

EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | IEC 61482-2

ASTM F1959/ F1959M-12

ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²

330g



## BIZ6 BIZWELD WORK FR KAPUZENOVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine S-3XL**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zollstocktasche
- Gesäßtasche
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Seitliche Zugangsöffnungen

NEUE FARBE

ATPV 10.9
ELIM 8.3
Cal/Cm²

330g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## BZ506 BIZWELD WORK FR KLASSISCHER OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2,B1,C1,E2,F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 ELIM 8.3 CAL/CM², ATPV 10.9 CAL/CM²**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF-80.4%)**

**Bizweld Work: 100% Baumwolle, 330g**
**Marine S-5XL, Orange S-5XL, Rot S-5XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopfverschluss
- Zollstocktasche
- 2-Wege-Reißverschluss und verschliessbare Frontpatte
- Verstellbarer Saum - normales bis langes Bein

# SCHWEISSER-JACKE

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Diese hochwertige Schweißerhose ist aus Rindspaltleder gefertigt und mit Para-Aramidfaden abgesteppt. Er bietet dem Träger einen verbesserten Schutz beim Schweißen und ist für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konzipiert.

EN ISO 11611



**SW34 FR LEDER SCHWEISSJACKE**
**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**

**Rindspaltleder, 1.3mm dick**
**Braun S-3XL**

- Hergestellt aus Rindsleder für eine hochwertige Oberfläche.
- Klasse 2 Schweißschutz
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz



RÜCKENANSICHT

## SCHWEISSEN

### HANDSCHUTZ



A540 700

### KOPFSCHUTZ



PW65 830

# SCHWEISSER-ZUBEHÖR

BIZWELD™ WORK

CE CAT III | EN ISO 11612 | EN ISO 11611 | ASTM F1959/F1959M-12



## SW32 FR LEDER STIEFELABDECKUNG

**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**

**Rindspaltleder, 1.3mm dick**
**Braun 36cm/14"**

- Klasse 2 Schweißschutz
- Grosszügige Passform
- Für härteste Arbeitsumgebungen
- This product is sold in pairs



## SW10 FR LEDER SCHWEISSERSCHÜRZE

**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**

**Rindspaltleder, 1.3mm dick**
**Braun 91cm x 58cm**

- Hergestellt aus Rindsleder für eine hochwertige Oberfläche.
- Klasse 2 Schweißschutz
- Brusttasche mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss

330g



## BZ12 BIZWELD WORK FR KAPUZEN-UMHANG

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern



## SW33 FR LEDERHAUBE

**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**

**Rindspaltleder, 1.3mm dick**
**Braun**

- Klasse 2 Schweißschutz
- Grosszügige Passform
- Druckknopfverschluss im Fronbereich für leichtere Handhabung
- Für härteste Arbeitsumgebungen



## SW20 FR LEDER SCHWEISSERÄRMEL

**EN ISO 11611 KLASSE 2 A1**

**Rindspaltleder, 1.3mm dick**
**Braun 40cm**

- Klasse 2 Schweißschutz
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Für härteste Arbeitsumgebungen
- Grosszügige Passform

330g



## BZ11 BIZWELD WORK FR ÄRMELSCHONER

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E2, F1**
**EN ISO 11611 KLASSE 1 A1+A2**
**ASTM F1959/F1959M-12 ATPV 11.2 CAL/CM² (HAF = 80.4%)**

**Bizweld: 100 % Baumwolle, Flammhemmende-Ausrüstung, 330g**
**Marine**

- Schutz vor Strahlungs- und Kontakthitze
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern

# WALDBRAND



## EN 15614

### TESTMETHODEN UND LEISTUNGSANFORDERUNGEN FÜR FORSTARBEITER KLEIDUNG

Diese Europäische Norm legt Prüfverfahren und Mindestleistungsanforderungen für Schutzkleidung fest, die zum Schutz des Körpers des Trägers mit Ausnahme von Kopf, Händen und Füßen bei Waldbrandbekämpfung und damit verbundenen Tätigkeiten bestimmt ist. Diese Kleidung ist nicht dazu gedacht, während eines Brandes Schutz zu bieten. Diese Europäische Norm behandelt das allgemeine Design der Kleidung, das Mindestleistungsniveau für die verwendeten Materialien und die Prüfverfahren zur Bestimmung dieser Werte.

Diese europäische Norm gilt weder für Einsatzkleidung zur Stukturbrandbekämpfung (EN469 und ISO 11613) oder für Situationen in denen mit einem hohen Maß an Strahlungshitze zu rechnen ist (EN 1486), noch deckt diese EN-Norm Kleidung zum Schutz vor chemischen, biologischen, elektrischen oder Strahlungsgefahren ab.

### HOCHWERTIGES, SCHWER ENTFLAMMBARES UND LEICHTES GEWEBE, DAS RISIKO VON HITZESTRESS REDUZIERT UND GLEICHZEITIG VOR WALDBRÄNDEN SCHÜTZT.



Funkgerättasche passend für alle Größen



Band an den Schultern für Sichtbarkeit über Kopf



Hoher Kragen mit vollem Nackenschutz, für alle Helme geeignet



Strickbündchen mit Klettverschluss, die ein Eindringen von Schmutz in die Ärmel bei Überkopfarbeiten verhindern

BIZFLAME™
WILDLAND FIRE

CE CAT III

EN ISO 11612

EN 15614

EN 1149

## GEWEBEINFORMATION

Dieses leichte Material bietet ein hohes Maß an Komfort, Weichheit und Feuchtigkeitsmanagement, wodurch das Risiko von Hitzestress in heißen Umgebungen verringert wird. Es wurde entwickelt, um vor den Gefahren von Waldbränden zu schützen.

280g



### FR98 WALDBRAND FR OVERALL

**EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1**
**EN 15614**
**EN 1149 -5**

40 UPF

3

**Bizflame Waldbrand 99% Baumwolle, 1% Kohlefaser, 280g**

**Marine S-XXL**

- Schutz gegen Strahlungs- und konvektive Hitze
- Gelb-silbernes Reflexband für erhöhte Sichtbarkeit
- Funkgerättasche passend für alle Größen
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- Kinnschutz am Vorderkragen

# WILDLAND BRANDSCHUTZ

# FEUERWEHRANZÜGE

Strukturelle Feuerschutzanzüge können hohe Hitze für kurze Zeit aushalten, ohne zu verbrennen, und minimieren daher den Anteil der Verbrennungen am Körper, wenn dieser Hitze und Flammen ausgesetzt ist.Der Brandschutzanzug besteht aus drei Komponenten: einer äußeren Hülle, einer Feuchtigkeitsbarriere und einer thermischen Barriere, die alle eine unterschiedliche Funktion haben. Die äußere Schicht schützt vor Verbrennungen, die durch Flammen und Hitze verursacht werden. Die Feuchtigkeitssperre schützt vor Eindringen von Wasser und lässt Wasserdampf von innen austreten.Es ist zwingend notwendig, dass die Schichten trocken gehalten werden, um die Übertragung von Hitze in konvektiver Weise von der äußeren Schicht durch die weiteren Schichten auf die Haut zu verhindern. Die innere thermische Schicht und das Futter bieten Schutz gegen Hitze von nahen Flammen. Zwischen den einzelnen Schichten befinden sich Kammern mit Luft, die in Verbindung mit den Gewebeschichten zusätzlich isolieren und so den Träger vor den extremen Auswirkungen von Feuer schützen.



## FEUERWEHRANZÜGE

FB30

### GEWEBEINFORMATION

Das Außenmaterial besteht aus 60% Nomex® von DuPont und 40% Lenzing® FR Viscose 260gDie atmungsaktive und wasserdichte Feuchtigkeitssperre besteht aus 50% flammhemmend gestricktem Polyester, 50% PU-Membran, 85g.Das flammhemmende Thermofutter ist ein Aramid-Filzvlies versteppt mit 50% Aramid und 50% Viskose, 260g.

### VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Die Außenhülle aus DuPont™ Nomex® und Lenzing® FR Viscose ist ein von Natur aus flammfestes Gewebe, das Hitze standhält, eine hohe Abriebfestigkeit und Farbechtheit aufweist und die inneren Komponenten schützt.Die atmungsaktive PU-Membran schützt gegen Eindringen von Wasser von aussen und lässt Körperhitze entweichen.Das Thermovlies bildet Lufttaschen um zusätzlichen thermischen Schutz zu bieten und die innere Gewebeschicht schützt vor Flammenhitze in der Umgebung.

Xf2 Xr2 Y2 Z2 EN 469

### EN 469: 2005 SCHUTZKLEIDUNG FÜR FEUERWEHRLEUTE

Diese Europäische Norm legt die Mindestanforderungen an die Leistung von Schutzkleidung fest, die bei der Brandbekämpfung und damit verbundenen Tätigkeiten zu tragen ist.

Die Anzüge müssen während der Brandbekämpfung Schutz für den Rumpf, den Hals, die Arme bis zu den Handgelenken und die Beine bis zu den Knöcheln bieten.

Zwischen Jacke und Hose ist eine großzügige, für alle Körperbewegungen geeignete Überlappung einzuhalten.

- Flammenausbreitung
- Wärmeübertragung (Flamme)
- Wärmeübertragung (Abstrahlung)
- Reststärke
- Hitzebeständigkeit
- Zugfestigkeit
- Reißfestigkeit
- Oberflächenbenetzung
- Größenänderung
- Beständigkeit gegen das Eindringen von flüssigen Chemikalien
- Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Wasserdampfbeständigkeit
- Ergonomische Anforderungen
- Sichtbarkeit - Rückstrahlung
- Prüfung des gesamten Kleidungsstücks (optional)

### ERKLÄRUNG DER NORM

FB31

EN469 Level 2 bestimmt die Anforderungen für Feuerwehranzüge für den professionellen Gebrauch.

Level 2 Anzüge müssen eine wasserfeste Dampfbarriere haben

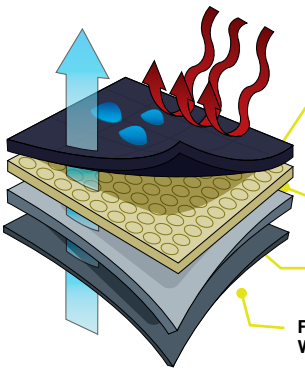
Xf2 Xr2 Y2 Z2 EN 469

**ALLE LEVEL 2 FEUERWEHRANZÜGE SIND INNEN WIE FOLGT GEKENNZEICHNET:**

- Xf2 Level 2 – Leistung im Hitzetest: Flamme.
- Xf2 Level 2 – Leistung im Hitzetest: Strahlung.
- Y2 Level 2 - Wasser Durchtritt Widerstand
- Z2 Level 2 - Wasserdampf Widerstand

# FEUERWEHRANZÜGE

GEFÜTTERT




605g



**FB30 3000 ÜBERJACKE**
**EN 469 LEVEL 2**

60% DuPont™ Nomex®, 40% Lenzing FR Viskose, 260g
Feuchtigkeitsbarriere: FR-Strickgewebe mit PU-Membran, 85g
Thermal Layer: FR-Vliesstoff Innere Wärmeschicht: FR Aramid Viskose, 260g
Marine S-3XL

CE CAT III

Xf2 Xr2 Y2 Z2
EN 469

605g



**FB31 3000 ÜBERHOSE**
**EN 469 LEVEL 2**

FR.IW

60% DuPont™ Nomex®, 40% Lenzing FR Viskose, 260g
Feuchtigkeitsbarriere: FR-Strickgewebe mit PU-Membran, 85g
Thermal Layer: FR-Vliesstoff Innere Wärmeschicht: FR Aramid Viskose, 260g
Marine S-XXL

CE CAT III

Xf2 Xr2 Y2 Z2

DUPONT™ UND NOMEX® SIND EIGENTUM VON TOCHTERGESELLSCHAFTEN DER DUPONT DE NEMOURS, INC. UND WERDEN VON PORTWEST UNTER LIZENZ VERWENDET.

# ESD BEKLEIDUNG



Leitfähige Fasern in ESD-Arbeitskleidung verhindern statische Aufladung, indem sie die statische Aufladung durch die leitfähigen Fasern ableiten und zur Erde führen.







# BRANCHENSPEZIFISCHE PRODUKTE (NICHT FR)

## ESD (ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG)

Eine elektrostatische Aufladung kann empfindliche elektronische Bauteile beschädigen oder beim Umgang mit Lösungsmitteln und anderen brennbaren Stoffen eine Brandgefahr darstellen. Diese ESD Kleidungsstücke sind ideal für den Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen. Leitfähige Fasern in Kleidungsstücken verhindern, dass sich statische Ladung aufbaut und diese in die Erde abgeleitet wird.

### BEKLEIDUNG


AS15 558


AS10 558


AS18 558


AS26 559


AS25 559


AS24 559


AS22 560


AS23 560


AS21 560


AS20 560


AS11 561


AS12 561

### HANDSCHUTZ


A756 655


A356 669


A697 669


A197 669


A699 669


A198 669


AB198 669


A199 669


AB199 669

### SICHERHEITSSCHUHE


FV03 737


FD02 743


FE01 745


FE02 746


FE03 746


FE04 747


FE05 747


FC18 749


FC19 749


FC03 778


FT32 729


FT46 730


FC32 730


FE06 782


FE07 782


FE08 782


FT55 783


FT22 789

Siehe vollständiges ESD-Sortiment 558

Neu

PORTWEST

# ALL-WETTER-SCHUTZ



# ERLEBEN SIE BEQUEME UND TROCKENE ARBEITSKLEIDUNG, WIE NIE ZUVOR

Mit mehr als 120 Jahren Erfahrung wissen wir ein oder zwei Dinge über die Entwicklung von Produkten, die nicht nur vollständigen Schutz bieten, sondern es den Arbeitenden auch ermöglichen, allen Elementen in Produkten zu begegnen, die atmungsaktiv, flexibel und bequem sind.

QR-CODE SCANNEN, UM DIE KOLLEKTION ONLINE ZU SEHEN.


**WASSERDICHTE JACKEN**
- MULTIFUNKTION 368
- INSULATED 373
- REGEN 381
- PACKBAR 388
- PILOT 391

**WASSERDICHTE HOSEN** 394

**WASSERDICHTE OVERALLS** 400

**FLEXATEX™ CHEM** 402

**SEALTEX™** 405

**KLASSISCHE REGENBEKLEIDUNG** 410

**REGENKLEIDUNG MIT ERHÖHTER SICHTBARKEIT** 412

**PILOTJACKEN** 414

**SOFTSHELL-JACKEN UND WESTEN** 417

**STEPPJACKEN** 428

**WESTEN UND WINTERWESTEN** 439

**FLEECEJACKEN** 444

**BASISSCHICHTEN** 451

**SOCKEN** 456

**KÜHLHAUS** 458

# KLASSISCHE STOFFE

Portwest Extreme™, wasserdicht und atmungsaktiv, ist unser hochwertiges, leistungsstarkes Regenbekleidungsmaterial, das bei allen Wetterbedingungen überragenden Komfort, Funktion und Ausdauer bietet. Wasserdicht bis über 15.000 mm, atmungsaktiv und winddicht nach den höchsten Standards.

Portwest Extreme™ Wasserdicht ist ein erstklassiger Hochleistungs-Regenbekleidungsstoff, der überragenden Komfort, Funktion und Beständigkeit bietet Wasserdicht bis über 15000 mm für maximalen Schutz bei nassem Wetter.

RipShell™ ist unser technisches 3-layer Ripstop-Softshell-Gewebe, das robusten, warmen und atmungsaktiven Schutz vor Wind und Regen bietet. Das Ripstop-Obermaterial hält Wind und Regen ab und ist strapazierfähig genug, um auch den härtesten Bewegungen standzuhalten. Das weiche Fleece-Innenfutter ist warm und bequem, während die zusätzliche atmungsaktive Membran für Trockenheit sorgt, insbesondere bei aktiven Tätigkeiten.

Gefertigt aus 300 Denier 100% Polyester Garn, ist dies ein robustes Gewebe für harte Bedingungen. 300D,190g hat eine hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit. Die doppelte Beschichtung aus Polyurethan (PU) auf der Innenseite macht das Gewebe haltbar und wasserdicht. Das Obermaterial ist mit einer wasser- und schmutzabweisenden Beschichtung versehen, die dafür sorgt, dass das Kleidungsstück sauber bleibt.

Dieses robuste Gewebe ist aus 600 Denier Garn (100% Polyester) hergestellt und ist für harte Bedingungen geeignet. 300D, 210g hat eine hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit. Die Beschichtung aus Polyurethan (PU) macht das Gewebe haltbar und wasserdicht. Die Außenseite ist mit einer wasser- und schmutzabweisenden Beschichtung versehen, die das Kleidungsstück sauber hält.

Sealtex AIR verfügt über außergewöhnliche wasserdichte, winddichte und atmungsaktive Eigenschaften. Die hochfrequenzverschweißten Nähte garantieren einen umfassenden Schutz vor widrigen Wetterbedingungen, während das strapazierfähige, geschmeidige und leichte Gewebe für maximalen Komfort und Bewegungsfreiheit sorgt.

Sealtex™ Ocean ist sehr weich und extrem flexibel. Dieser Stoff ist hoch wasserdicht. Dieses Gewebe ist getestet und nachweislich hoch wasserabweisend. Es hat eine zusätzliche Trikotstrickunterlage für maximalen Tragekomfort.

Sealtex™ Classic ist ein hochtechnisches, PU-beschichtetes Gewebe auf einem flexiblen, hochresistenten Trikotgewebe aus 100 % Polyester, 200 g. Das Sealtex™ Classic-Gewebe wird regelmäßig getestet, um sicherzustellen, dass es die EN343 für Wasserdichtigkeit erfüllt und übertrifft. Wir nutzen unabhängige Prüfstellen, um Hydrolysetests und hydrostatische Tests durchzuführen.

Sealtex Essential vereint Qualitätsgewebe mit bewährten Fertigungsverfahren. Hochfrequenzverschweißte Nähte sorgen dafür, dass der Träger bei widrigen Bedingungen trocken bleibt. Der dehnbare Stoff enthält eine Anti-Pilz-Behandlung und kann leicht abgewischt werden, sodass die Kleidung länger hält.

FlexaTex™ Chem ist ein fortschrittliches wasserdichtes und atmungsaktives Gewebe, das auf Langlebigkeit und Schutz ausgelegt ist. Er ist mit einem Antifungizid behandelt und widerstandsfähig gegen 10 % Natriumhydroxid. Außerdem erfüllt er die Chemikaliennorm EN 13034 und bietet Schutz gegen leichte Sprühnebel, flüssige Aerosole und kleinere Chemikalienspritzer. Flexatex™ Chem wurde entwickelt, um hohen Belastungen mit außergewöhnlicher Reiß- und Zugfestigkeit standzuhalten. Es ist leicht, bequem und flexibel und gewährleistet uneingeschränkte Bewegungsfreiheit in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen.

EzeeCool™ ist unser technisches, feuchtigkeitsableitendes Gewebe, das entwickelt wurde, um die Träger bei schwerer Arbeit trocken und kühl zu halten. Die Herstellung sorgt dafür, dass Schweiß und überschüssige Feuchtigkeit schnell verdunstet und bietet so den besten Komfort bei warmen Bedingungen.

Titanmill™ Ultra ist unser strapazierfähiges Gewebe, das unvergleichliche Leistung und hervorragende Abriebfestigkeit bietet. Gewebt aus hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern.

Titanmill™ Ultra Stretch ist unser strapazierfähiges und dennoch flexibles Gewebe. Technisch gewebtes 4-Wege-Stretch-Gewebe mit hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern.

Titanmill™ Ultra Ripstop Stretch bietet die ultimative Balance zwischen Leistung, Haltbarkeit und Flexibilität. Unser technisches Gewebe bietet unvergleichliche Reiß- und Abriebfestigkeit und außergewöhnliche Bewegungsfreiheit.

# TECHNOLOGIEN

Insulatex™ Pro ist unser fortschrittlichstes leichtes Thermofutter mit hervorragendem Wärme-Gewichts-Verhältnis. Dieses weiche, isolierende Gewebe mit Hohlfasertechnologie verfügt über Millionen von Lufteinschlüssen, die Luft und Körperwärme einschließen und maximalen Schutz bei extremer Kälte und Nässe bieten. Sie bieten dem Träger einen überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.



Texpel™ Splash Eco ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeausrüstung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abrollt. Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.



Das Temperaturregulierungssystem FloTech™ ermöglicht es dem Träger, sich an wechselnde Wetterbedingungen und unterschiedliche Aktivitätsniveaus anzupassen. Das technische Stretch-Mesh-Gewebe speichert die Wärme vom Körper und lässt die kalte Luft zirkulieren, um die Körpertemperatur aufrechtzuerhalten und Sie trocken und komfortabel zu halten.



Acti-Reach™ ist eine innovative Paneelkonstruktion die Reibung minimiert und die Beweglichkeit des Oberkörpers beim Greifen, Drehen und Verdrehen erhöht. Die gezielte ergonomische Konstruktion mit minimalen Nähten am Armausschnitt reduziert Spannungspunkte und sorgt dafür, dass sich das Kleidungsstück bei aktiver Arbeit mit dem Körper bewegt.



Texpel Silver Ion ist eine fortschrittliche Silberionentechnologie, die einen lang anhaltenden Schutz gegen Gerüche und Bakterien bietet. Silberionen hemmen das Wachstum von Bakterien und verhindern, dass sich Schweiß in unangenehmen Geruch verwandelt. Diese Technologie ist direkt in den Stoff eingearbeitet und lässt sich nicht auswaschen, so dass die Mitarbeiter in anspruchsvollen Umgebungen frisch und komfortabel bleiben.



CorePro™ Armour ist unser hochabriebfestes Gewebe aus ultrastarken Nylonfasern für hervorragende Reißfestigkeit und Haltbarkeit. Die 3-dimensionale Gewebeoberfläche macht es zum perfekten Material für hochbelastete Verstärkungen in stark beanspruchten Bereichen wie Knie und Ellbogen.



PORTWEST EXTREME™, RIPSHELL™, SEALTEX™, TITANMILL™, EZEECOOL™, COREPRO™, ACTI-REACH™, FLOTECH™, INSULATEX™ UND TEXPEL™ SIND MARKEN VON PORTWEST®.

# ALL-WETTER-SCHUTZ

## 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE


DX465 368


KX366 369


S431 370


S553 370


S532 370


S507 371


S574 371

## GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE


EV461 373


DX460 374


T740 375


PW362 375


CD864 376


S611 377


S612 377


S433 378


S562 379


S505 379


S523 379


S437 378

## WASSERDICHTE JACKE


EV460 381


EV466 388


EV469 388


DX463 382


S385 383


KX361 393


KX364 385


CD867 386


S555 386


S610 387


S614 387


S603 389


F465 393


S503 393

## WASSERDICHTE HOSEN


EV443 394


DX458 395


DX433 396


DX450 396


T604 399


CD840 397


S556 398

## WASSERDICHTE GEFÜTTERTE OVERALLS


PW359 400


PW353 400


S585 401

## FLEXATEX™ CHEM


S651 403


S650 403


S653 404


S656 404


S658 404

## KLASSISCHE REGENBEKLEIDUNG


S440 410


S441 410


L440 410


S438 411

## SEALTEX™


S453 409


S350 405


S351 405


S250 406


S251 406


L450 406


S452 409


S604 407


S605 407


S352 408


S450 408


S451 408

## REGENKLEIDUNG MIT ERHÖHTER SICHTBARKEIT


F442 412


F443 412


F440 412


S435 392


S434 392


S482 398


S481 398


F437 413


F438 413


F441 413

## GEFÜTTERTE JACKE


EV471 434


EV470 435


DX471 436


DX468 428


KX306 429


T832 437


KA360 391


PW329 431


PW328 437


CD872 432


CD802 414


T752 437


S543 432


S608 433


S609 433


S613 433


S547 430


S381 438


PJ10 415


PJ20 415

Neu | Frauen | Planet | EN342 KÄLTESCHUTZ | EN343 Schutz vor Regen | Chemische | Packbar

# ALL-WETTER-SCHUTZ

## SOFTSHELLJACKE


EV464 417


DX431 418


DX474 419


DX486 420


PW378 421


T750 421


T753 421


CD874 422


CD870 422


TK40 423


TK42 423


TK41 423


TK50 424


TK54 424


TK20 425


TK21 425

## WINTERWESTE UND WESTE


DX476 426


CD876 426


DX470 436


DX432 438


PW339 431


KX305 439


KA361 440


KX374 441


CD869 441


TK51 427


TK22 427


S544 442


S606 442


S607 442


S418 443


S415 443


S414 443


S412 443


S549 430

## FLEECEJACKEN


EV476 444


EV480 445


DX417 446


KX378 446


T755 447


T756 447


T830 447


CD871 448


F417 448


F409 448


F407 449


F408 449


F433 450


S665 450


F400 450


F205 450



Neu | Frauen | Planet | EN342 KÄLTESCHUTZ | Flammhemmend

## BASELAYER-UNTERWÄSCHE


B183 451


B184 451


B181 451


B191 452


B173 452


B171 452


B153 453


B151 453


B133 453


B131 453


B126 454


B125 454


B135 454


B136 454


B120 455


B123 455


B121 455

## SOCKEN


SK34 456


SK18 456


SK11 456


SK23 456


SK12 456


SK33 457


SK13 457


SK05 457


SK22 289


SK20 289

## KÜHLHAUS


CS12 458


CS10 459


CS11 459




Neu | Frauen | Planet | EN342 KÄLTESCHUTZ | Flammhemmend

# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1
EN 342
ISOLIERT

**DX465 DX4 3-IN-1 JACKE**
**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.367 (M².K/W), 2, X**

**Außenjacke: Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g Innenjacke: 100% Polyester, 75D Ripstop, 85g**
**Äußeres Futter der Jacke: 100% Polyester Mesh, 65g Innenfutter der Jacke: 100% Polyester, 52g**
**Innenjacke: Insulatex Pro: 100% Polyester, 260g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- 3-1 wind- und wasserdichte Jacke
- Merkmale: Herausnehmbare Innenjacke
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- Entwickelt mit einer dynamischen Passform



**1 AUSSENJACKE**

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX458 395



DX480 533

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



RÜCKENANSICHT



**2 JACKE MIT INNENJACKE**



**3 INNENJACKE**

PORTWEST EXTREME WATERPROOF
TEXPEL SPLASH ECO
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO
20,000 MM

# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1 GEFÜTTERT

## KX366 KX3 SPORT 3-IN-1 JACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 10,000MM**

NEU

**100% Polyamid 290T einfarbig, klare TPU-Membran, 175g**
**Körper: 100% Polyester Mesh 125g Ärmel: 100% Polyester Taft 52g**
**100% Polyester Mikrofleece., 230g**
**Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3-1 wind- und wasserdichte, atmungsaktive Jacke mit verschweissten Nähten
- Innere Fleecejacke, die separat getragen werden kann für vielseitige Anwendbarkeit
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung



1 AUSSENJACKE



2 JACKE MIT INNENJACKE



3 INNENJACKE



DUNKEL MARINE RÜCKENANSICHT



SCHWARZ

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION

SIEHE SEITE 39 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

TEXPEL SPLASH ECO

10,000 MM

# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1 GEFÜTTERT

## S431 IONA™3-IN-1 VERKEHRSJACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 260g**
**Marine XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Fleece kann separat getragen werden für vielseitige Anwendbarkeit
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM



3x1 GEFÜTTERT

## S553 RADIAL 3 IN 1 JACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 15,000G/M2/24HR**

**100% Polyester Mikrofaser, PU-beschichtet, 130g**
**100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 230g**
**Oberkörper: 100% Polyester Mesh, 65g Untere Körperhälfte & Ärmel: 100% Polyester Taft 190T, 60gm**
**100% Polyesterfleece, 280g**
**Dunkel Marine XS-6XL, Schwarz XS-6XL**

- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Fleecegefütterter Kragen für ein warmes Tragegefühl
- Gefüttert für mehr Wärme und Komfort

XS | 6XL | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 15,000 MVP



3x1 GEFÜTTERT

## S532 ORKNEY 3-IN-1 JACKET

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 5,000G/M2/24HR**

**100% Nylon Ottoman, atmungsaktiv, PU-beschichtet, 170g**
**100% Nylon Dobby, atmungsaktiv, PU-beschichtet, 160g**
**Oberkörper: 100% Polyester-Mesh, 60g Unter, Ärmel & Kapuze: 100% Polyester Taft, 52g**
**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 280g**
**Grau S-4XL, Marine S-4XL, Rot S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- 3-1 wind- und wasserdichte, atmungsaktive Jacke mit verschweissten Nähten
- Fleece kann separat getragen werden für vielseitige Anwendbarkeit
- Kühlendes Mesh Gewebe am Oberkörper

TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 5,000 MVP



# 3-IN-1 WASSERDICHTE JACKE

3x1
EN 342
GEFÜTTERT

## S507 ARGO 3-IN-1 JACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 5,000MM, MVP 5,000G/M2/24HR**
**EN 342 0.337 (ICLER M²K/W)**

**100% Polyester, PU-beschichtet, 135g**
**Rumpf: 100% Polyester-Mesh, 60g Kapuze, Untere Körperhälfte und Ärmel: 100% Polyester Taft 190T, 52gm**
**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 260g**
**Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- 3-1 wind- und wasserdichte, atmungsaktive Jacke mit verschweissten Nähten
- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Fleece kann separat getragen werden für vielseitige Anwendbarkeit
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- Handytasche

| | |
|---|---|
| | 5,000 MM |
| | 5,000 MVP |
| | -10°C / 8 hr<br>-26°C / 1 hr |



3x1
GEFÜTTERT

## S574 3-IN-1-DAMENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 3,000MM**

**100% Polyester 240T Rohseide PVC beschichtet, 210g**
**190T: 100% Polyester Taffetta, 52g**
**100% Polyester Mikrofleece., 280g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3-1 wind- und wasserdichte, atmungsaktive Jacke mit verschweissten Nähten
- Fleece kann separat getragen werden für vielseitige Anwendbarkeit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Kinnschutz mit Sturmklappe für zusätzlichen Komfort

GEMACHT FÜR DAMEN

XS

3,000 MM



# HOCHWERTIGE STRAPAZIERFÄHIGE ARBEITSKLEIDUNG

Portwest Extreme™ Wasserdicht ist ein erstklassiger Hochleistungs-Regenbekleidungsstoff, der überragenden Komfort, Funktion und Beständigkeit bietet Wasserdicht bis über 15000 mm für maximalen Schutz bei nassem Wetter.

Das technische Temperaturregulierungssystem ermöglicht es dem Träger, sich an wechselnde Wetterbedingungen und unterschiedliche Aktivitätsniveaus anzupassen. Stretch-Mesh-Einsätze speichern die Wärme vom Körper und lassen kalte Luft zirkulieren.

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION





EV441 478 EV473 532

SIEHE SEITE 31

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

EV442

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

EN 342
ISOLIERT

## EV461 EV4 WINTER PARKA

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.376 (ICLER M²K/W)**

**Portwest Extreme Wasserdicht: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester, 52g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 500g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Sherpa-gefütterte Innenseiten für maximale Wärme
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung

4x Stretch




METALLGRAU



SCHWARZ

PORTWEST EXTREME WATERPROOF
TEXPEL SPLASH ECO
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO
FLOTECH

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | -27°C / 8 hr<br>-47°C / 1 hr |

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

EN 342
ISOLIERT

## DX460 DX4 WINTER JACKE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 20,000MM**
**EN 342 0.346 (ICLER M²K/W)**

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester**
**Rumpf: 100% Polyester, 140g Ärmel: 100% Polyester, 60g Kapuze und Kragen: 100% Polyester, 260g**
**Metro Blau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Seitliche Reißverschlusstaschen
- Handytasche

4x Stretch



SCHWARZ

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX458 395



DX467 536

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



METRO BLAU



RÜCKENANSICHT

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | -23°C / 8 hr |
| | -42°C / 1 hr |

PORTWEST EXTREME WATERPROOF
TEXPEL SPLASH ECO
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

ISOLIERT



WX3

## T740 WX3 WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**100% Nylon Taslan TPU, 125g**
**100% Polyester-Taft, 50g**
**100% Polyester, 200g**
**Metallgrau S-3XL, Persischblau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht, hält den Träger trocken und schützt ihn vor den Elementen
- Das weiche Insulatex™-Innenfutter speichert die Wärme schnell und hält den Träger warm und schützt ihn vor den Witterungsbedingungen
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Schnell trocknende Strickmanschette für eine bequeme Passform

PORTWEST EXTREME WATERPROOF | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM

ISOLIERT



PW3

## PW362 PW3 WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 10,000MM**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Insulatex hält die Körperwärme, gibt maximalen Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Schnell trocknende Strickmanschette für eine bequeme Passform
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | INSULATEX THERMAL INSULATION PRO | 10,000 MM

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

EN 342
ISOLIERT

PLANET

NEU

## CD864 WX2 ECO WINTERJACKE

**EN 342 0.365 (M².K/W), 2, X**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D ECO: 100 % recyceltes Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**100 % GRS recyceltes Polyester, 190g**
**Schwarz S-3XL, Metallgrau S-3XL, Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Verstaubare Kapuze für zusätzliche Funktionalität
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz



SCHWARZ

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



CD871 448



CD886 493

SIEHE SEITE 55
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE WX2-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN



MARINE



METALLGRAU



RÜCKENANSICHT

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY ECO
2xPU COATING
TEXPEL SPLASH ECO
10,000 MM
-21°C / 8 hr
-40°C / 1 hr

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

NEU

EN 342 ISOLIERT

## S611 PROFESSIONAL WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 4,000G/M²/24HR**
**EN 342 0.357M². K/W (B), 2, X**

**100 % Polyester-Pongee, TPU-Membran, 140g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Schwarz S-3XL, Metallgrau S-3XL, Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kordelzug Kapuze und Saum für einen sicheren und bequemen Sitz
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz




Ideal für Logo-platzierung

TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 10,000 MM | |
| -24°C / 8 hr | |
| -43°C / 1 hr | |

## S612 PROFESSIONAL DAMEN WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 4,000G/M²/24HR**
**EN 342 0.357M². K/W (B), 2, X**

**100 % Polyester-Pongee, TPU-Membran, 140g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Schwarz XS-XXL, Metallgrau XS-XXL, Marine XS-XXL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kordelzug Kapuze und Saum für einen sicheren und bequemen Sitz
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

GEMACHT FÜR DAMEN

NEU

EN 342 ISOLIERT




Ideal für Logo-platzierung

XS

TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 10,000 MM | |
| -24°C / 8 hr | |
| -43°C / 1 hr | |

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

EN 342
ISOLIERT

IONA

## S433 IONA LITE VERKEHRSJACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.349M². K/W (B), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester-Taft, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Marine XS-4XL, Schwarz XS-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Funkgerättasche passend für alle Größen
- Tief angesetzte Fronttaschen mit Klettverschluß



XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO ECO

| | |
|---|---|
| 15,000 MM | |
| -18°C / 8 hr | |
| -36°C / 1 hr | |

EN 342
ISOLIERT

## S437 WINTER VERKEHRSJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 10,000MM**
**EN 342 0.349M². K/W (B), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Marine XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht, hält den Träger trocken und schützt ihn vor den Elementen
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -40°C
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Zwei-Wege-Reißverschluss für schnelle und einfache Handhabung



XS | 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO ECO

| | |
|---|---|
| 10,000 MM | |
| -18°C / 8 hr | |
| -36°C / 1 hr | |

# GEFÜTTERTE UND WASSERDICHTE JACKE

ISOLIERT

## S562 RIPSTOP WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester, Ripstop, PVC beschichtet, 250g**
**100% Polyester, 55g**
**100% Polyester, 170g**
**Marine/Royal S-XXL, Schwarz/Grau XS-3XL**

- Haltbare, und wasserdichte Jacke mit versiegelten Nähten
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz

XS | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM



ISOLIERT

## S505 LIMAX RIPSTOP WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester, Ripstop, PVC beschichtet, 230g**
**Rumpf: 100% Polyester Fleece, 260g Ärmel: 100% Polyester Taft 190T, 52gm**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 120g**
**Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM



EN 342

ISOLIERT

## S523 OBAN WINTERJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**
**EN 342 0.336 (ICLER M²K/W)**

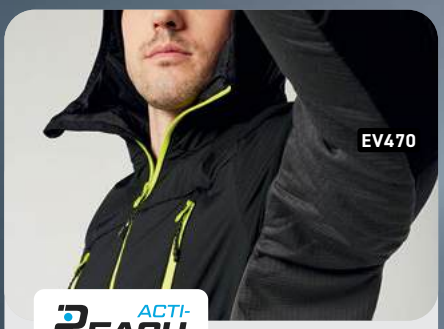
**100% Polyester Pongee PVC beschichtet, 230g**
**Oberkörper: 100% Polyester Fleece, 280g Unterkörper & Ärmel: 100 % Polyester Taft, 60 g**
**Unterkörper: 100% Polyester-Füllung, 200g Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 100g**
**Schwarz XS-3XL, Marine XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht, hält den Träger trocken und schützt ihn vor den Elementen
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort

XS | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | -22°C / 8 hr -40°C / 1 hr



EV4




ACTI-REACH

Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.

**20,000 MM**
**10,000 MVP**

## ZAHLEN ZU WASSERDICHTIGKEIT UND ATMUNGSAKTIVITÄT

**Wasserdichte Stufe**

Die Wasserdichtigkeit wird in Millimetern (mm) gemessen und reicht von 800 mm bis 20000 mm. 10000 mm bedeutet beispielsweise, dass ein Gewebe dem Druck einer 10 Meter hohen Wassersäule standhalten kann, bevor es anfängt, Wasser durchzulassen.

**Atmungsaktivität Niveau**

MVP steht für Moisture Vapour Permeability (Wasserdampfdurchlässigkeit), ausgedrückt in g/m²/24 Stunden. Dies ist die Anzahl der Gramm (g) Wasserdampf, die in 24 Stunden durch einen Quadratmeter (m²) Stoff von innen nach außen dringen können. Je größer die Zahl, desto atmungsaktiver ist der Stoff.

EV470
EV460
EV442

# WASSERDICHTE SHELL JACKE

## EV460 EV4 SHELL REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membrane, verbunden mit 100% Polyester 30D Tricot, 150g**

**Schwarz S-3XL, Schwarz M-3XL, Metallgrau S-3XL,Metallgrau M-3XL, Marine S-3XL, Marine M-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum

4x Stretch

**NEUE FARBE**




METALLGRAU

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION

SIEHE SEITE 31

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



MARINE



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

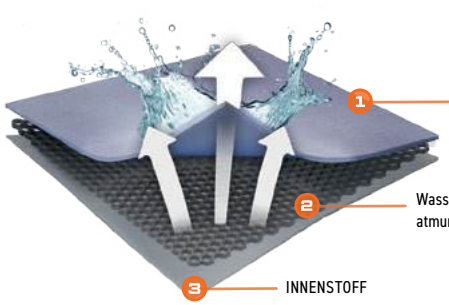
PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

ACTI-REACH

| | |
|---|---|
| | 20,000 MM |
| | 10,000 MVP |

**PORTWEST EXTREME 3-SCHICHTIG WASSERDICHT UND ATMUNGSAKTIV**



# WASSERDICHTE SHELL JACKE

GEFÜTTERT

**DX463 DX4 REGENJACKE**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Netzstoff, 125g**
**Komplett marine S-6XL, komplett schwarz S-6XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- Seitliche Reißverschlusstaschen
- Innentasche zur sicheren Lagerung

4X Stretch

NEUE FARBEN




## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX443 492



DX472 534

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



EINFARBIG MARINE/ EINFARBIG SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

6XL

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

20,000 MM
10,000 MVP

# WASSERDICHTE SHELL JACKE

**Portwest Extreme™ Wasserdicht und Atmungsaktiv:**
Dieses hat eine wasserdichte, winddichte und atmungsaktive Membran, die zwischen ein weiches Obermaterial und eine gestrickte Innenseite laminiert ist, wodurch jegliche Bewegung zwischen den Schichten vermieden wird

## S385 SHELL REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 30,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, 150D, PU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 20D Trikot, 205g**
**Schwarz XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- Brusttasche mit Reißverschluss






1 ROBUSTES WASSERABWEISENDES AUSSENGEWEBE
2 WASSERDICHTE UND ATMUNGSAKTIVE MEMBRAN
3 ATMUNGSAKTIVES INNENFUTTER


VORDERSEITE


RÜCKENANSICHT

XS

20,000 MM
30,000 MVP



**MODERNE BERUFSKLEIDUNG**

Mit KX3 erreicht die Berufsbekleidung neue Dimensionen und verbindet Streetstyle mit sportlich inspirierter Funktionalität. Mit KX3 müssen Sie sich nicht mehr zwischen Leistung und Design entscheiden. Diese Kollektion wurde für alle entworfen, die Vielseitigkeit suchen, und bietet Stücke, die ebenso gut aussehen wie sie sich anfühlen. Ob bei der Arbeit oder auf dem Weg zum nächsten Abenteuer – der KX3 unterstützt einen aktiven Lebensstil, bei dem man ständig unterwegs ist.



Texpel™ Splash Eco ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeausrüstung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abrollt. Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.



Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung

Kinnschutz mit Sturmklappe für zusätzlichen Komfort

Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter

5 Taschen für ausreichend Stauraum

Modernes Design mit ergonomischem Schnitt

# WASSERDICHTE REGENJACKE

GEFÜTTERT

## KX364 KX3 SPORT REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**

**100% Polyamid 290T einfarbig, klare TPU-Membran, 175g**
**Körper: 100% Polyester Mesh 125g**
**Ärmel: 100% Polyester Taft 52g**
**Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Vertikale und horizontale Kapuzenverstellung
- Einstellbare Kordel am Saum
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Kinnschutz mit Sturmklappe für zusätzlichen Komfort

NEU



DUNKEL MARINE



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



KX366 369



KX317 502



KX305 439



KX377 540

SIEHE SEITE 39
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

TEXPEL SPLASH ECO
10,000 MM
10,000 MVP

# WX2 WASSERDICHTE REGENJACKE

GEFÜTTERT

PLANET

NEU



## CD867 WX2 ECO REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**WP 15,000MM**

**300D ECO: 100 % recyceltes Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**Schwarz S-3XL, Metallgrau S-3XL, Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Verstaubare Kapuze für zusätzliche Funktionalität
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY ECO | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM

GEFÜTTERT



## S555 KLASSISCHE REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 15,000G/M²/24HR**

**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 230g**
**Futter im Körper: 100% Polyester Mesh, 65g**
**Ärmel: 100% Polyester Taft 190T, 60gm**
**Schwarz XS-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Wasserfeste Reißverschlüsse verhindern das Eindringen von Wasser

XS | 6XL | 600D OXFORD WEAVE INDUSTRY | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 15,000 MVP

# WASSERDICHTE REGENJACKE

## S610 PROFESSIONAL REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 4,000G/M²/24HR**

**100 % Polyester-Pongee, TPU-Membran, 140g**
**100% Polyester Netzstoff, 85g**
**Schwarz S-3XL, Metallgrau S-3XL, Marine S-3XL**

- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Belüftungsöffnungen mit Reißverschluss am Unterarm für zusätzliche Atmungsaktivität
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

NEU

YOUR LOGO

Ideal für Logo-platzierung



Die TPU-Membran bildet eine leichte, wasserdichte und atmungsaktive Schicht, die vor Witterungseinflüssen schützt und gleichzeitig Feuchtigkeit entweichen lässt.

TEXPEL SPLASH ECO

10,000 MM
4,000 MVP

## S614 WOMEN'S PROFESSIONAL REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 4,000G/M²/24HR**

**100 % Polyester-Pongee, TPU-Membran, 140g**
**100% Polyester Netzstoff, 85g**
**Schwarz XS-XXL, Metallgrau XS-XXL, Marine XS-XXL**

- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Belüftungsöffnungen mit Reißverschluss am Unterarm für zusätzliche Atmungsaktivität
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

GEMACHT FÜR DAMEN

NEU

YOUR LOGO

Ideal für Logo-platzierung



XS

TEXPEL SPLASH ECO

10,000 MM
4,000 MVP

# WASSERDICHTE, VERPACKBARE REGENJACKE

GEFÜTTERT

NEU

PACKBAR

## EV466 EV4 PACKBARE WASSERDICHTE JACKE

**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000 MM, MVP 15,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester 50D x 75D Ripstop 2.5L mit PU-Membran, 105g**
**Metallgrau S-4XL, Schwarz S-4XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Eingebaute Packaway-Tasche zur bequemen Aufbewahrung
- Leichte Packbare-Jacke



SCHWARZ



METALLGRAU



RÜCKENANSICHT

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

ACTI-REACH

TEXPEL SPLASH ECO

20,000 MM
15,000 MVP




LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN

**PACKBAR**



**1** KAPUZE IN DEN KRAGEN PACKEN



**2** ARME NACH INNEN KLAPPEN



**3** KLEIDUNGSSTÜCK IN DER HÄLFTE FALTEN



**4** KLEIDUNGSSTÜCK AUF DIE GRÖSSE DER INNENTASCHE FALTEN



**5** KLEIDUNGSSTÜCK IN DIE TASCHE PACKEN UND DEN REISSVERSCHLUSS SCHLIESSEN

# WASSERDICHTE, VERPACKBARE REGENJACKE

## EV469 EV4 VERBESSERTE LEICHTE UND VERSTÄRKTE SHELL-JACKE

**EN 17353 TYP A**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 15,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester 50D x 75D Ripstop 2.5L mit PU-Membran, 105G (3.5oz)**
**Gelb S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Belüftungsöffnungen für zusätzliche Atmungsaktivität
- Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeitsdurchdringung
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

NEU

PACKBAR



LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN



PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

ACTI-REACH

TEXPEL SPLASH ECO

20,000 MM
15,000 MVP

1 KAPUZE IN DEN KRAGEN PACKEN

2 ARME NACH INNEN KLAPPEN

3 KLEIDUNGSSTÜCK IN DER HÄLFTE FALTEN

4 KLEIDUNGSSTÜCK AUF DIE GRÖSSE DER INNENTASCHE FALTEN

5 KLEIDUNGSSTÜCK IN DIE TASCHE PACKEN UND DEN REISSVERSCHLUSS SCHLIESSEN

## S603 PACKBARE ÜBERKOPF-JACKE

**190T: 100% Polyester, PU-beschichtet, 85g**
**Gelb XS-3XL, Schwarz XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Eingebaute Packaway-Tasche zur bequemen Aufbewahrung
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Kordelzug Kapuze und Saum für einen sicheren und bequemen Sitz

NEU

PACKBAR



LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN



XS

TEXPEL SPLASH ECO

## AKTIVE AUTHENTISCHE ARBEITSKLEIDUNG

Die KA3™ Workwear-Kollektion vereint robuste Funktionalität, klassisches Design und außergewöhnliche Haltbarkeit.

Entwickelt aus strapazierfähigen Stoffen, verstärkten Nähten und bewährten Konstruktionstechniken.

Rüsten Sie sich und machen Sie sich an die Arbeit mit der Kollektion, die niemals aufhört.



Diese strapazierfähige Jacke bietet Wärme und Komfort und ist ideal für den Einsatz im Freien geeignet. Die kürzere Länge sorgt für Bewegungsfreiheit und hält gleichzeitig warm und trocken, während Strickbündchen und Saum den Wärmehaushalt nachlässt.

# ISOLIERTE PILOTJACKE

## KA360 KA3 PILOTJACKE

NEU

**100% Nylon, 135g**
**100% Nylon, 36g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Zoom Grau S-4XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- Innentasche mit RV zum sicheren Verstauen
- Grosszügige Passform
- Kinnschutz für erhöhten Schutz




KA3

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION


KA361 440


KA313 545


KA323 483


KA322 483

SIEHE SEITE 43
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KA3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.


RÜCKENANSICHT



TEXPEL SPLASH ECO

Texpel™ Splash Eco ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeausrüstung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abrollt. Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.

# GEFÜTTERTE PILOTJACKE

4x1 ISOLIERT

## S435 IONA 4-IN-1 PILOTJACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 365g**
**Körper/Ärmel: 100% Polyester, 60g**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 120g**
**Marine S-4XL, Schwarz S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ärmel, Webpelzkragen und Webpelzfutter abnehmbar/heraustrennbar für multple Tragemöglichkeiten
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss
- D-Ring für Schlüssel oder Ausweise



300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM

EN 342 ISOLIERT

## S434 IONA WINTER PILOTJACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.342M². K/W (B), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester-Taft, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Marine XS-5XL, Schwarz S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Fleecegefütterter Kragen für ein warmes Tragegefühl
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten



XS

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 15,000 MM | |
| -18°C / 8 hr | |
| -36°C / 1 hr | |

# WASSERDICHTE PILOTJACKE

3x1 ISOLIERT

## F465 4-IN-1 PILOTJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 400g**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 160g**
**Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM



EN 342 ISOLIERT

## S503 CALAIS ATMUNGSAKTIVE PILOTJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X**
**WP 3,000MM**
**EN 342 0.321 (ICLER M²K/W)**

**100% Polyester 240T Rohseide PVC beschichtet, 210g**
**Rumpf: 100% Polyester Fleece, 180g Ärmel: 100% Polyester Taft 190T, 52gm**
**Ärmel: 100% Polyester-Füllung, 80g**
**Schwarz XS-3XL, Marine XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum

XS | TEXPEL SPLASH ECO | 3,000 MM | -19°C / 8 hr | -37°C / 1 hr



GEFÜTTERT

KX3

## KX361 KX3 PILOTJACKE

**EN 343 KLASSE 3:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 3,000G/M²/24HR**

**100% Polyester, TPU-beschichtet, 175g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Inneres Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material

TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 3,000 MVP



# WASSERDICHTE HOSEN

NEU

## EV443 EV4 SHELL BUNDHOSE

**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Portwest Extreme Wasserdicht & Atmungsaktiv: 100% Polyester, Stretch, 75D, TPU-Membrane, verbunden mit 100% Polyester 30D Tricot, 150g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort
- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- Abnehmbarer Latz und Hosenträger für mehr Flexibilität




4X Stretch



SCHWARZ RÜCKENANSICHT

20,000 MM
10,000 MVP

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO



# WASSERDICHTE WINTERHOSE

EN 342
ISOLIERT
SCHLANKE PASSFORM

## DX458 DX4 WINTERHOSE

**EN 342 0.367M². K/W (B), 2, X**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 20,000MM**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

4x Stretch

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester, 300D Stretch Oxford, schmutzabweisendes Oberflächenfinish, PU-Membrane, 200g**
**100% Polyester, 52g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 160g**
**Schwarz 28”-48”**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- 16 Taschen für ausreichend Stauraum
- Mehrere seitliche Reißverschlüsse für mehr Sicherheit
- Abnehmbarer Latz und Hosenträger für mehr Flexibilität



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX460 374



DX415 550

SIEHE SEITE 34

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

| | |
|---|---|
| 20,000 MM | |
| -25°C / 8 hr | |
| -45°C / 1 hr | |

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

PORTWEST EXTREME WATERPROOF
2xPU COATING
TEXPEL SPLASH ECO
INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

# WASSERDICHTE HOSEN

GEFÜTTERT

SCHLANKE PASSFORM

NEU

4x Stretch

## DX433 DX4 REGENBUNDHOSE

**EN 343 KLASSE 4:3 X**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Portwest Extreme Wasserdicht und Atmungsaktiv: 100% Polyester Stretch 75D x 75D Twill 2L mit PU-Membran, 160g**
**Hosenfutter Obermaterial: 100% Polyester 60g Hosenfutter unten: 100% Polyester Taffata 52g**
**Schwarz 28"-48"**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeitsdurchdringung
- 9 Taschen für einen ausreichenden Stauraum



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX460 374



DX463 382

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL SPLASH ECO

20,000 MM
10,000 MVP

# SOFTSHELL-BUNDHOSE

DX4

4x Stretch

## DX450 DX4 SOFTSHELL BUNDHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**RipShell: 92% Polyester, 8% Elasthan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 315g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 235g**
**CorePro: 87% Nylon 13% Elasthan 245g**
**Schwarz 28"-48"**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- 14 Taschen für ausreichend Stauraum
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit
- Zollstocktasche

SCHLANKE PASSFORM



| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

RIPSHELL | TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH | COREPRO INDESTRUCTIBLE | TEXPEL SPLASH ECO

8,000 MM
3,000 MVP

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

PLANET

NEU

WX2

## CD840 WX2 ECO SOFTSHELL-HOSE (2L)

**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleec, 280g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Schwarz 28"-48"**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Belüftungstaschen aus Mesh mit Reißverschluss für zusätzliche Atmungsaktivität
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Mehrere Werkzeugtaschen zur praktischen Aufbewahrung

SCHLANKE PASSFORM



| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TEXPEL SPLASH ECO | KINGSMILL POLYESTER

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# IONA WASSERDICHTE HOSEN

EN 342
ISOLIERT







## S482 IONA LITE WINTERHOSE

**EN 17353 TYP B2**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.349M². K/W (B), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Marine XS-XXL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

## S481 IONA LITE REGENHOSE

**EN 17353 TYP B2**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Marine XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Zwei seitliche angebrachte Taschen
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit

## S556 VANQUISH REGENHOSE

**EN 343 KLASSE 3:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 15,000G/M²/24HR**

**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet , 230g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Elastischer Bund mit Gummizug für einen sicheren und bequemen Sitz

XS 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY
2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO
15,000 MM
-18°C / 8 hr
-36°C / 1 hr

XS 300D OXFORD WEAVE INDUSTRY
2xPU COATING TEXPEL SPLASH ECO
15,000 MM

TEXPEL SPLASH ECO 600D OXFORD WEAVE INDUSTRY
10,000 MM
15,000 MVP

# PW3 WASSERDICHTE HOSEN



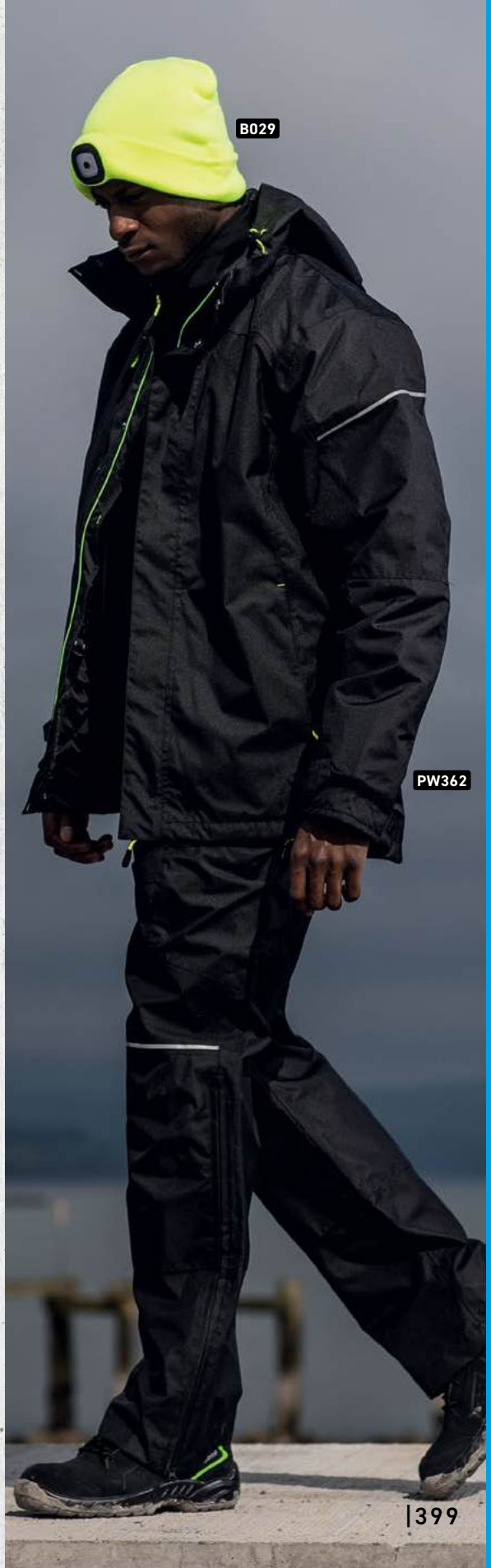
## T604 PW3 REGENBUNDHOSE

**EN 343 KLASSE 3:3 X**
**WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HR**

**300D atmungsaktiv: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**Schwarz XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Ergonomisch geformter Saum für den perfekten Sitz über Stiefeln
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum

XS | 300D OXFORD WEAVE BREATHABLE | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 10,000 MM | 10,000 MVP



# PW3 GEFÜTTERTE WASSERDICHTE OVERALLS

NEU







## PW359 PW3 WINTER OVERALL

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 52g**
**100% Polyester, 200g**
**Schwarz XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Schweres Steppfutter für maximale Wärmeisolierung
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität
- Schnell trocknende Strickmanschette für eine bequeme Passform

XS | PORTWEST EXTREME WATERPROOF | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM | -18°C / 8 hr | -36°C / 1 hr

## PW353 PW3 WINTER OVERALL

**EN 17353 TYP B2**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester 300D Oxford, schmutzabweisendes Finish, doppelte PU-Beschichtung, 190g**
**100% Polyester, 52g**
**100% Polyester, 200g**
**Schwarz/Gelb S-XXL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Unterarm-Reißverschlüsse für verbesserte Atmungsaktivität
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Extra lange Reißverschlussöffnung an den Seitenbeinen für leichten Zugang

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO | 15,000 MM | -18°C / 8 hr | -36°C / 1 hr

# GEFÜTTERTE WASSERDICHTE OVERALLS

EN 342
ISOLIERT

## S585 WINTER OVERALL

**EN 17353 TYP B2**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 15,000MM**
**EN 342 0.341M². K/W (B), 2, X**

**300D Industrie: 100% Polyester, 300D Oxford-Gewebe mit schmutzabweisender Oberfläche, doppelt PU-beschichtet, 190g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 170g**
**Grau S-XXL, Marine S-XXL, Rot S-XXL, Schwarz S-XXL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -36°C
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz



**300D OXFORD WEAVE INDUSTRY**

Gefertigt aus robustem 300 Denier 100% Polyestergarn. Das 300D Gewebe hat beste Abriebwerte sowie eine hohe Reißfestigkeit. Außerdem kann Wasser und Schmutz nicht in das Gewebe eindringen. Die innere PU-Schicht bietet beste Atmungsaktivität und ist wasserfest.

300D OXFORD WEAVE INDUSTRY | 2xPU COATING | TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| | 15,000 MM |
| | -18°C / 8 hr<br>-36°C / 1 hr |



Industriegerechtes Design, geeignet für den Einsatz in der Landwirtschaft und in anderen Außenbereichen. **FlexaTex™ Chem** ist ein fortschrittliches wasserdichtes und atmungsaktives Gewebe, das auf Langlebigkeit und Schutz ausgelegt ist. Er ist mit einem Antifungizid behandelt und widerstandsfähig gegen 10 % Natriumhydroxid. Außerdem erfüllt er die Chemikaliennorm EN 13034 und bietet Schutz gegen leichte Sprühnebel, flüssige Aerosole und kleinere Chemikalienspritzer. Flexatex™ Chem wurde entwickelt, um hohen Belastungen mit außergewöhnlicher Reiß- und Zugfestigkeit standzuhalten. Es ist leicht, bequem und flexibel und gewährleistet uneingeschränkte Bewegungsfreiheit in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen.

**10,000 MM**

**8,000 MVP**

## ZAHLEN ZU WASSERDICHTIGKEIT UND ATMUNGSAKTIVITÄT

**WASSERDICHTE STUFE**

Die Wasserdichtigkeit wird in Millimetern (mm) gemessen und reicht von 800 mm bis 20000 mm. 10000 mm bedeutet beispielsweise, dass ein Gewebe dem Druck einer 10 Meter hohen Wassersäule standhalten kann, bevor es anfängt, Wasser durchzulassen.

**ATMUNGSAKTIVITÄT NIVEAU**

MVP steht für Moisture Vapour Permeability (Wasserdampfdurchlässigkeit), ausgedrückt in g/m²/24 Stunden. Dies ist die Anzahl der Gramm (g) Wasserdampf, die in 24 Stunden durch einen Quadratmeter (m²) Stoff von innen nach außen dringen können. Je größer die Zahl, desto atmungsaktiver ist der Stoff.

S658

FW90

# JACKE UND BUNDHOSEN

Geprüft und zertifiziert nach der Norm EN13034 für chemische Beständigkeit.

NEU



## S651 FLEXATEX CHEM JACKE

**EN 343 KLASSE 4:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 8,000G/M2/24HR**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Flexatex Chem: 100% Polyester Trikotstrick, atmungsaktiv PU-beschichtet, 180g**
**Marine S-3XL, Dunkeloliv S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Chemikalienbeständig
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Inneres elastisches Bündchen
- Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente

10,000 MM
8,000 MVP

NEU



## S650 FLEXATEX CHEM BUNDHOSE

**EN 343 KLASSE 4:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 8,000/M2/24HRS**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Flexatex Chem: 100% Polyester Trikotstrick, atmungsaktiv PU-beschichtet, 180g**
**Marine S-3XL, Dunkeloliv S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Chemikalienbeständig
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

10,000 MM
8,000 MVP

# LATZHOSE, SCHÜRZE, LANGER MANTEL

NEU



## S653 FLEXATEX CHEM LATZHOSE

**EN 343 KLASSE 4:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 8,000G/M2/24HR**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Flexatex Chem: 100% Polyester Trikotstrick, atmungsaktiv PU-beschichtet, 180g**
**Marine S-3XL, Dunkeloliv S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Chemikalienbeständig
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Brusttasche

NEU



## S656 FLEXATEX CHEM SCHÜRZE

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 10,000MM, MVP 8,000G/M2/24HR**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Flexatex Chem: 100% Polyester Trikotstrick, atmungsaktiv PU-beschichtet, 180g**
**Marine**
**90cm x 114cm**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Chemikalienbeständig
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz

NEU



## S658 FLEXATEX CHEM LANGER MANTEL

**EN 343 KLASSE 4:2 X**
**WP 10,000MM, MVP 8,000G/M2/24HR**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Flexatex Chem: 100% Polyester Trikotstrick, atmungsaktiv PU-beschichtet, 180g**
**Marine S-3XL, Dunkeloliv S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- 2 großzügige Taschen
- Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente

TEXPEL SPLASH ECO | FLEXATEX CHEM | 10,000 MM | 8,000 MVP

TEXPEL SPLASH ECO | FLEXATEX CHEM | 10,000 MM | 8,000 MVP

TEXPEL SPLASH ECO | FLEXATEX CHEM | 10,000 MM | 8,000 MVP

# JACKE UND BUNDHOSEN

Sealtex AIR verfügt über außergewöhnliche wasserdichte, winddichte und atmungsaktive Eigenschaften. Die hochfrequenzverschweißten Nähte garantieren einen umfassenden Schutz vor widrigen Wetterbedingungen, während das strapazierfähige, geschmeidige und leichte Gewebe für maximalen Komfort und Bewegungsfreiheit sorgt.

## S350 SEALTEX™ AIR JACKE

**EN 343 KLASSE 4:1 X**
**WP 5,000MM, MVP 3000G/M2/24HR**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Sealtex Air 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 180g**
**Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- 2 großzügige Taschen

5,000 MM
3,000 MVP



GEPRÜFT UND ZERTIFIZIERT NACH DER NORM EN13034 FÜR CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT.

## S351 SEALTEX™ AIR HOSE

**EN 343 KLASSE 4:1 X**
**WP 5,000MM, MVP 3000G/M2/24HR**
**EN 13034 TYP PB 6**

**Sealtex Air 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 180g**
**Marine S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort

5,000 MM
3,000 MVP



GEPRÜFT UND ZERTIFIZIERT NACH DER NORM EN13034 FÜR CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT.

# JACKE UND BUNDHOSEN

Sealtex™ Ocean ist sehr weich und extrem flexibel. Dieser Stoff ist hoch wasserdicht. Dieses Gewebe ist getestet und nachweislich hoch wasserabweisend. Es hat eine zusätzliche Trikotstrickunterlage für maximalen Tragekomfort.

## S250 SEALTEX™ OCEAN JACKE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Ocean 95% PVC, 5% PU, 310g**
**Marine S-XXL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Robuster Kunststoffreißverschluss und kompletter Klettverschluß
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

## S251 SEALTEX™ OCEAN HOSE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Ocean 95% PVC, 5% PU, 310g**
**Marine S-XXL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort



5,000 MM

# SEALTEX™ ESSENTIAL

## L450 SEALTEX ESSENTIAL REGENANZUG (2-TEILIGER ANZUG)

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Essential 95% PVC, 5% PU, 330g**
**Marine S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort






EINZELHANDELSVERPACKUNGEN

5,000 MM

# JACKE UND BUNDHOSEN

Sealtex™ Classic ist ein hochtechnisches, PU-beschichtetes Gewebe auf einem flexiblen, hochresistenten Trikotgewebe aus 100 % Polyester, 200 g. Das Sealtex™ Classic-Gewebe wird regelmäßig getestet, um sicherzustellen, dass es die EN343 für Wasserdichtigkeit erfüllt und übertrifft. Wir nutzen unabhängige Prüfstellen, um Hydrolysetests und hydrostatische Tests durchzuführen. Sealtex™ Classic erzielt durchweg Topergebnisse bei diesen Tests

## S604 SEALTEX CLASSIC WINTERJACKE

NEU

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**100% Polyester, 52g**
**100% Polyester, 160g**
**Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz
- Verstaubare Kapuze für zusätzliche Funktionalität

SEALTEX CLASSIC | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM

ISOLIERT



## S605 SEALTEX CLASSIC WINTERHOSE

NEU

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**100% Polyester, 52g**
**100% Polyester, 160g**
**Marine S-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz

SEALTEX CLASSIC | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM

ISOLIERT



# WASSERDICHTE JACKE UND HOSE

Diese Modelle halten den Träger garantiert auch unter den widrigsten Bedingungen trocken. Die verschweissten Nähte halten Wind und Regen ab, das beständige und elastische Gewebe lässt sich leicht reinigen und wird Ihnen lange Freude bereiten.

## S352 DAMEN SEALTEX REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**100% Polyester-Taft, 60g**
**Schwarz XS-XXL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente
- Kapuze zum Schutz vor schlechtem Wetter
- 2 großzügige Taschen

NEU

GEMACHT FÜR DAMEN

GEFÜTTERT



XS | SEALTEX CLASSIC | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM

## S450 SEALTEX™ CLASSIC JACKE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**Marine S-5XL, Schwarz S-XXL**
**Gelb S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

## S451 SEALTEX™ CLASSIC HOSE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**Marine S-5XL, Schwarz S-XXL**
**Gelb S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz



5XL | SEALTEX CLASSIC | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM

# LATZHOSE UND OVERALL

EXTREM LEICHTER, WASSERDICHTER SCHUTZ



## S453 SEALTEX™ CLASSIC LATZHOSE

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**Marine S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- TEILELASTISCHE TRÄGER

5,000 MM



## S452 SEALTEX™ CLASSIC OVERALL

**EN 343 KLASSE 4:1 X WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**Marine S-3XL, Dunkeloliv XS-3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Seitliche Zugangsöffnungen
- Gummizug im Rückenteil für einen sicheren Sitz
- Inneres elastisches Bündchen

XS

5,000 MM

# KLASSISCHE REGENBEKLEIDUNG

## S440 KLASSISCHE REGENJACKE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester, PVC beschichtet, 210g**

**X Schwarz XS-7XL, Marine XS-7XL, Olivgruen S-5XL**
**Y Orange S-3XL, Gelb S-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- 2 großzügige Taschen

XS 7XL TEXPEL SPLASH ECO 5,000 MM



## S441 KLASSISCHE REGENHOSE

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester, PVC beschichtet, 210g**

**X Grau S-3XL, Marine XS-7XL, Olivgruen S-4XL, Schwarz XS-7XL**
**Y Gelb S-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort

XS 7XL TEXPEL SPLASH ECO 5,000 MM



## L440 KLASSISCHER REGENANZUG 2-TEILIG

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester, PVC beschichtet, 190g**

**X Marine XS-6XL, Dunkeloliv S-4XL**
**Y Gelb XS-6XL**

- Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

XS TEXPEL SPLASH ECO 5,000 MM NEUE FARBE



# KLASSISCHER REGENMANTEL

## S438 KLASSISCHER REGENMANTEL

**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester, PVC beschichtet, 210g**
**Gelb XS-6XL, Marine XS-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort



Texpel™ Splash Eco ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeausrüstung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abrollt. Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.



GELB



Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort



Verstaubare Kapuze für zusätzliche Funktionalität

Frontreißverschluss für einfachen Zugang

Inneres elastisches Bündchen

Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser

Großzügige Passform für Tragekomfort

Langer Mantel 120 cm

MARINE

XS 6XL TEXPEL SPLASH ECO 5,000 MM

# REGENKLEIDUNG MIT ERHÖHTER SICHTBARKEIT

Die **Iona™ Kollektion** bietet Funktionalität, zusätzliche Sichtbarkeit und wasserdichten Schutz. Diese Kleidungsstücke sind nach der wasserdichten Norm EN 343 (Klasse 3) und der Norm für erhöhten Sichtschutz EN 17353 zertifiziert.

## F442 IONA LEICHTE UND PACKBARE JACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 20,000G/M²/24HRS**
**NICHT ANSI**
**AS/NZS 4602.1**
**AS/NZS 1906.4:2010**

**100% Polyester 50D Jacquard 2L, TPU-Membran**
**Dunkel Marine S-6XL, Schwarz S-6XL**

- Leichte Packaway-Jacke
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Eingebaute Packaway-Tasche zur bequemen Aufbewahrung
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

NEU

PACKBAR



LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN



## F443 IONA LEICHTE UND PACKBARE HOSE

**EN 17353 TYP B2**
**EN 343 KLASSE 4:4 X**
**WP 20,000MM MVP 20,000G/M²/24HRS**
**NICHT ANSI**
**AS/NZS 4602.1 ZUSAMMEN GETRAGEN MIT F442**
**AS/NZS 1906.4:2010**

**100% Polyester 50D Jacquard 2L, TPU-Membran, 105g**
**Dunkel Marine S-6XL, Schwarz S-6XL**

- Leichte, packbare Hose
- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Eingebaute Packaway-Tasche zur bequemen Aufbewahrung
- Zwei seitliche angebrachte Taschen

NEU

PACKBAR



LÄSST SICH IN DER TASCHE VERSTAUEN



6XL | TEXPEL SPLASH ECO | 20,000 MM | 20,000 MVP

## F440 KLASSISCHE IONA™ REGENJACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 210g**
**Marine XXS-6XL, Schwarz XS-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Inneres elastisches Bündchen






XXS | 6XL | 190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM

EINZELHANDELSVERPACKUNGEN

# REGENKLEIDUNG MIT ERHÖHTER SICHTBARKEIT

## F437 IONA REGENJACKE 100CM

NEU

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**190T: 100% Polyester, Gewebe, PVC-beschichtet, 210g**
**Marine S-6XL, Schwarz S-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Inneres elastisches Bündchen

6XL | 190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM



## F438 KLASSISCHER IONA REGENMANTEL

**EN 17353 TYP B3**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester 190T, PVC-beschichtet, 210g**
**Marine S-4XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Belüftete Rückenpasse und Ösen für zusätzliche Atmungsaktivität und Komfort
- Inneres elastisches Bündchen

190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM



## F441 KLASSISCHE REGENHOSE IONA™

**EN 17353 TYP B2**
**EN 343 KLASSE 3:1 X WP 5,000MM**

**100% Polyester 190T, PVC-beschichtet, 210g**
**Marine XXS-6XL**

- Wasserdicht mit verschweissten Nähten, die das Eindringen von Wasser verhindern.
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Leicht, wasserdichtes Gewebe mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- Zwei seitliche angebrachte Taschen

XXS | 6XL | 190T PLAIN WEAVE | TEXPEL SPLASH ECO | 5,000 MM



# WX2 GEFÜTTERTE PILOTJACKE

3x1 ISOLIERT

PLANET

NEU

## CD802 WX2 ECO PILOTJACKE

**Kingsmill Polycotton: 55% Baumwolle, 45% Polyester, 240g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**100 % GRS recyceltes Polyester, 280g**
**Schwarz S-3XL**

- 4 verschiedene Tragemöglichkeiten für viele Gelegenheiten
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Herausnehmbares Futter für mehr Vielseitigkeit bei jedem Wetter
- Abnehmbare Ärmel bieten Multifunktion für den Träger
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort




WX2

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION


CD807 151


CD867 386


CD869 441


CD872 432

SIEHE SEITE 55
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE WX2-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN


RÜCKENANSICHT

KINGSMILL POLYCOTTON

**Kingsmill™ Polycotton** ist ein Polyester-Baumwoll-Gewebe. Dieses Gewebe garantiert hohe Leistung und maximalen Komfort. Das Material ist vollständig vorgeschrumpft, hat eine hervorragende Farbbeständigkeit und alle Eigenschaften, die Sie von einem modernen Arbeitsbekleidungsstoff erwarten.

TEXPEL SPLASH ECO KINGSMILL POLYCOTTON

# GEFÜTTERTE PILOTJACKE

## PJ10 PILOTJACKE

**60% Baumwolle, 40% Polyester, Regenschutzausrüstung, 240g**
**100% Polyester, 50g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 440g**
**100% Polyester Füllmaterial, 120g**
**Marine XS-5XL, Rot XS-5XL, Schwarz XS-5XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Texpelausrüstung, schmutz- und fleckenabweisend
- 4 verschiedene Tragemöglichkeiten für viele Gelegenheiten
- Abnehmbare Ärmel für den vielseitigen Einsatz
- Strickbündchen an Ärmel und Saum
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum



3x1 ISOLIERT

XS

TEXPEL SPLASH ECO

## PJ20 ZWEIFARBIGE PILOTJACKE

**60% Baumwolle, 40% Polyester, Regenschutzausrüstung, 240g**
**100% Polyester, 50g**
**100% Polyester Webpelzfutter, 440g**
**100% Polyester Füllmaterial, 120g**
**Schwarz/Grau XS-5XL, Marine XS-5XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 4 verschiedene Tragemöglichkeiten für viele Gelegenheiten
- Texpelausrüstung, schmutz- und fleckenabweisend



3x1 ISOLIERT

XS

TEXPEL SPLASH ECO

EV4



COREPRO ARMOUR

CorePro™ Armour ist unser hochabriebfestes Gewebe aus ultrastarken Nylonfasern für hervorragende Reißfestigkeit und Haltbarkeit. Die 3-dimensionale Gewebeoberfläche macht es zum perfekten Material für hochbelastete Verstärkungen in stark beanspruchten Bereichen wie Knie und Ellbogen.



RIPSHELL™

RipShell™ ist unser technisches 3-layer Ripstop-Softshell-Gewebe, das robusten, warmen und atmungsaktiven Schutz vor Wind und Regen bietet. Das Ripstop-Obermaterial hält Wind und Regen ab und ist strapazierfähig genug, um auch den härtesten Bewegungen standzuhalten. Das weiche Fleece-Innenfutter ist warm und bequem, während die zusätzliche atmungsaktive Membran für Trockenheit sorgt, insbesondere bei aktiven Tätigkeiten.




EV4

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION

**SIEHE SEITE 31 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.**

# SOFTSHELL-JACKE BOMBER

**EV464 EV4 SOFTSHELL-PILOTEN-JACKE (3L)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**RipShell: 92% Polyester, 8% Elastan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 315g**
**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan 230g CorePro Ausrüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU 260G**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- CorePro™ Armour an Ellbogen und Schultern für ultimative Abriebfestigkeit
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort

ActiReach™ innovative Konstruktion mit einer Platte für einfache Bewegung



CorePro™ Armour an Ellbogen und Schultern für ultimative Abriebfestigkeit



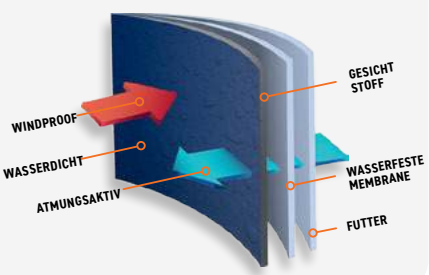
METALLGRAU

CorePro™ Armour

## 3 LAGEN (3L) SOFTSHELL

WASSERDICHT | ATMUNGSAKTIV | WINDPROOF

Der Oberstoff ist mit einer wasserdichten Membran auf den Futterstoff laminiert, wodurch ein wasserdichter, winddichter und atmungsaktiver Stoff entsteht, der vor den Elementen schützt




8,000 MM
3,000 MVP



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

# SOFTSHELLJACKE (3L)

GEFÜTTERT

**DX431 DX4 WINTER SOFTSHELLJACKE (3L)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**RipShell: 92% Polyester 8% Elastan Ripstop gebondete TPU-Membran, laminiert auf 100% Polyester Borg Fleece, (3L), 385g**
**100% Polyester Meshgewebe, 165g**
**Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Gefüttert für mehr Wärme und Komfort

4x Stretch

NEU



Borg fleece lining



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX450 397



DX465 368



DX443 492



DX472 534

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



RÜCKENANSICHT

8,000 MM
3,000 MVP

TEXPEL SPLASH ECO
RIPSHELL

# SOFTSHELL JACKE (3L)

**DX474 DX4 SOFTSHELL JACKE (3L)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**RipShell: 92% Polyester, 8% Elastan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**komplett schwarz S-3XL, Komplett marine S-3XL, Schwarz XS-3XL, Dunkel Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Metro Blau S-3XL, Weiss S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Kontraststoff innen
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- Mit modischer, praktischer Kapuze

4X Stretch

**NEUE FARBEN**


DUNKEL MARINE


WEISS


METALLGRAU


METRO BLAU


SCHWARZ


EINFARBIG MARINE


EINFARBIG SCHWARZ

XS

RIPSHELL™

TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| | 8,000 MM |
| | 3,000 MVP |

# SOFTSHELL JACKE (3L)

NEU

**DX486 DX4 SOFTSHELL FÜR DAMEN (3L)**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

4x Stretch

**RipShell: 92% Polyester, 8% Elastan Ripstop laminiert auf 100% Polyester**
**Micro Fleece (3L), 310g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Kontraststoff innen
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort

GEMACHT FÜR DAMEN

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX452 471



DX409 547



DX452 471



DX409 547

SIEHE SEITE 34 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

XS

TEXPEL SPLASH ECO

RIPSHELL

8,000 MM

3,000 MVP

# SOFTSHELLJACKE

PW3

X3

4

## PW378 PW3 SOFTSHELL JACKE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**94% Polyester, 6% Elastan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**Schwarz/ZoomGrau S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum



TEXPEL SPLASH ECO

8,000 MM
3,000 MVP

WX3



X3

10

## T750 WX3 SOFTSHELL JACKE

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**94% Polyester, 6% Elastan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**Metallgrau S-5XL, Tiefrot S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Ärmeltasche
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Rückentlüftung für Atmungsaktivität und Komfort
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit

TEXPEL SPLASH ECO

8,000 MM
3,000 MVP

WX3

PLANET



X2

8

## T753 WX3 ECO HYBRID SOFTSHELL JACKE

**94% GRS Polyester, 6% Elasthan Ripstop, verbunden mit 100% GRS Polyester Micro Fleece (2L), 280g**
**100% recyceltes Polyester-Gewebe mit gebürsteter Rückseite, 310g**
**Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Rückentlüftung für Atmungsaktivität und Komfort
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit

TEXPEL SPLASH ECO

# WX2 SOFTSHELL-JACKE (2L)

ISOLIERT

## CD874 WX2 ECO SOFTSHELLJACKE GEFÜTTERT (2L)

**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleec, 280g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**100% Polyester, 160g**
**Dunkel Marine XS-6XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz XS-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Veredelungszugang ist ideal für Corporate Design

XS 6XL TEXPEL SPLASH ECO PLANET



## CD870 WX2 ECO SOFTSHELLJACKE (2L)

NEUE FARBE

**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleec, 280g**
**93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Dunkel Marine XS-6XL, Metallgrau S-3XL, Olivgruen S-3XL, Quarz Blau S-3XL, Schwarz XS-6XL, Tiefrot S-3XL, Weiss S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Einstellbare Kordel am Saum
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum

XS 6XL TEXPEL SPLASH ECO PLANET



# SOFTSHELL JACKE (3L)

NEUE FARBE



## TK40 OREGON HERREN SOFTSHELL JACKE

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 3,000MM, MVP 1000G/M2/24HR**

**94% Polyester, 6% Elastan, verbunden mit 100% Polyester-Mikrofleece (2L), 320g**
**Dunkel Marine S-4XL, Marine S-4XL, Schwarz S-4XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Handytasche
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 3,000 MM | |
| 1,000 MVP | |

GEFÜTTERT

GEMACHT FÜR DAMEN



## TK42 CARLA DAMEN SOFTSHELLMANTEL MIT KAPUZE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**94% Polyester, 6% Elastan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**100% Polyester-Taft, 65g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefühl
- Wasserabweisend ( leichter Regen )
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum

XS

TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 3,000 MM | |
| 1,000 MVP | |

NEUE FARBE

GEMACHT FÜR DAMEN



## TK41 CHARLOTTE DAMEN SOFTSHELLJACKE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 3,000MM, MVP 1000G/M²/24HR**

**94% Polyester, 6% Elastan, verbunden mit 100% Polyester-Mikrofleece (2L), 320g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum

XS

TEXPEL SPLASH ECO

| | |
|---|---|
| 3,000 MM | |
| 1,000 MVP | |

# SOFTSHELL JACKE (3L)

## TK50 SOFTSHELL JACKE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**NEUE FARBE**

**94% Polyester, 6% Elastan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**Dunkel Marine XS-5XL, Marine XS-5XL, Schwarz XS-5XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- 3-Lagig
- Wasserdichte Reißverschlüsse gegen Feuchtigkeitsdurchdringung

XS

TEXPEL SPLASH ECO

8,000 MM
3,000 MVP



## TK54 IONA SOFTSHELL JACKE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**
**EN 17353 TYP B3**

**92% Polyester, 8% Elasthan, laminiert mit 100% Polyester Mikro-Polar-Fleece, 310g**
**Marine S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Brusttasche mit Reißverschluss



TEXPEL SPLASH ECO

8,000 MM
3,000 MVP

# SOFTSHELL-JACKE (2L)

## TK20 HERREN PRINT & PROMO SOFTSHELLJACKE (2L)

**96% Polyester, 4% Elasthan, verbunden mit 100% Polyester-Mikrofleece (2L), 280g**
**Dunkel Marine S-5XL, Marine S-5XL, Schwarz S-5XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- 2-Lagig
- 2 großzügige Taschen
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung

NEUE FARBE

YOUR LOGO

Ideal für Logo-platzierung



## TK21 DAMEN PRINT UND PROMO SOFTSHELLJACKE (2L)

**96% Polyester, 4% Elasthan, verbunden mit 100% Polyester-Mikrofleece (2L), 280g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- 2 großzügige Taschen
- Taschen mit Reißverschluss
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung

YOUR LOGO

Ideal für Logo-platzierung



GEMACHT FÜR DAMEN

# SOFTSHELL WINTERWESTE

GEFÜTTERT

DX4

NEUE FARBE

## DX476 DX4 SOFTSHELL-WESTE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**RipShell: 92% Polyester, 8% Elastan Ripstop laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 315g**
**100% Polyester Netzstoff, 165g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3-Lagig
- Kontraststoff innen
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- Brusttaschen mit Reißverschluss

TEXPEL SPLASH ECO | RIPSHELL™ | 8,000 MM | 3,000 MVP



WX2

PLANET

## CD876 WX2 ECO SOFTSHELLWESTE (2L)

**100% GRS Polyester 2L Softshell, verbunden mit 100% GRS Polyester Mirco Polar Fleec 280g**
**93% Polyester, 7% Elasthan 270g**
**Dunkel Marine XS-6XL, Metallgrau S-3XL, Olivgruen S-3XL, Schwarz XS-6XL, Tiefrot S-3XL, Weiss S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Einstellbare Kordel am Saum
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum



XS | 6XL | TEXPEL SPLASH ECO

# SOFTSHELL-WINTERWESTE UND -WESTE



## TK51 SOFTSHELL-WESTE (3L)

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR**

**94% Polyester, 6% Elasthan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g**
**Marine XS-3XL, Schwarz XS-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- Handytasche
- Taschen mit Reißverschluss

XS

8,000 MM
3,000 MVP



## TK22 DRUCK UND PROMO SOFTSHELL-WESTE (2L)

**96% Polyester, 4% Elasthan, verbunden mit 100% Polyester-Mikrofleece (2L), 280g**
**Marine S-5XL, Schwarz S-5XL, Weiss S-5XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Micro Polar Fleece mit verschweißten Nähten
- Taschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung



Texpel™ Splash Eco ist unsere extrem wasserabweisende PFAS-freie Gewebeausrüstung, die dafür sorgt, dass Wasser abperlt und von der Gewebeoberfläche abrollt. Dieses Premium-Finish weist auch Schmutz ab und hilft, Flecken zu vermeiden, damit Ihr Kleidungsstück länger sauber aussieht.

# GEFÜTTERTE WINTER STEPPJACKE

ISOLIERT

**DX468 DX4 GEFÜTTERTE STEPPJACKE**
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS**

**Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g**
**100% Polyester Stretch mit Futter, 80g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 240g**
**Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Flotec™ System für Belüftung und zusätzlicher Atmungsaktivität
- Kontraststoff innen
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX470 436



DX450 397



DX417 446



DX432 438

SIEHE SEITE 34 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



RÜCKENANSICHT

**FLOTECH**

Das Temperaturregulierungssystem FloTech™ ermöglicht es dem Träger, sich an wechselnde Wetterbedingungen und unterschiedliche Aktivitätsniveaus anzupassen. Das technische Stretch-Mesh-Gewebe speichert die Wärme vom Körper und lässt die kalte Luft zirkulieren, um die Körpertemperatur aufrechtzuerhalten und Sie trocken und komfortabel zu halten.

20,000 MM
10,000 MVP

# GEFÜTTERTE WINTER STEPPJACKE

ISOLIERT

## KX306 KX3 ISOLIERENDE STEPP WINTERWESTE

NEU

- 100 % Polyester-Pongee, TPU-Membran, 130g
- 100 % Polyester Pongee Ripstop mit TPU-Membran, verbunden mit 100 % Polyester Trikot-Strick, 146g
- 100% Polyester 380T Stumpf einfarbig, Soft Touch Oberfläche, 36g
- InsulatexPro: 100% Polyester, 500g
- Quarz / Dunkelmarine S-3XL, Schwarz S-3XL
- S-3XL

- Hochwertiges wasserabweisendes Gewebe
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Kinnschutz für erhöhten Schutz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz




## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



KX377 540



KX317 502

SIEHE SEITE 39
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

TEXPEL SPLASH ECO

INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

# GEFÜTTERTE UND BEHEIZTE STEPPJACKE

ISOLIERT

## S547 ULTRASONIC BEHEIZTE TUNNEL JACKE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester, 55g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 260g**
**Schwarz S-4XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verschweisste Nähte für erhöhte Wasser- und Windbeständigkeit
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Die batteriebetriebenen Kohlefaser-Heizpaneele bringen zusätzliche Wärme für den Träger







## BEHEIZTE PANEELE FÜR 10 STUNDEN WÄRME WASSERABWEISEND, DAMIT SIE TROCKEN BLEIBEN.

SS54-AKKUPACK NICHT ENTHALTEN.
SEPARAT ERHÄLTLICH. SIEHE SEITE 574

ISOLIERT

## S549 ULTRASONIC BEHEIZTE TUNNEL WESTE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester, 55g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 260g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verschweisste Nähte für erhöhte Wasser- und Windbeständigkeit
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Die batteriebetriebenen Kohlefaser-Heizpaneele bringen zusätzliche Wärme für den Träger
- Akkupack nicht enthalten
- Kompatibel mit Batteriepack (SS54)







SS54-AKKUPACK NICHT ENTHALTEN.
SEPARAT ERHÄLTLICH. SIEHE SEITE 574

# GEFÜTTERTE STEPP WINTERJACKE UND -WESTE

ISOLIERT

## PW329 PW3 STEPPJACKE MIT QUADRATMUSTER

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 60g**
**190T 100% Polyester, Taft, 52g**
**100% Polyester, 200g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Grosszügige Passform
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Seitliche Reißverschlusstaschen



ISOLIERT

## PW339 PW3 STEPP WINTERWESTE MIT QUADRATMUSTER NEU

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 60g**
**190T: 100% Polyester Taffetta, 52g**
**100% Polyester, 200g**
**Schwarz XS-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Elastisches Bündchen für einen sicheren und komfortablen Sitz
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Seitliche Reißverschlusstaschen



# GEFÜTTERTE STEPP WINTERJACKE

WX2

NEU

PLANET

ISOLIERT

## CD872 WX2 ECO GEFÜTTERTE JACKE

100% Nylon, 36g
94% Polyester, 6% Elasthan., 250g
100% Polyester-Taft, 52g
100% Polyester Füllmaterial, 100g
Marine S-4XL, Metallgrau S-4XL, Schwarz S-4XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss



TEXPEL SPLASH ECO

WX2

**HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION**

SIEHE SEITE 55 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE WX2-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN

ISOLIERT

## S543 ASPEN STEPPJACKE

100% Nylon 20D, antistatische Ausrüstung, 40g
100% Nylon, 55g
100% Polyester, 300g
Marine S-3XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Tasche mit Reißverschluss für mehr Sicherheit
- Veredelungszugang ist ideal für Corporate Design
- Grosszügige Passform



TEXPEL SPLASH ECO

# GEFÜTTERTE STEPP WINTERJACKE

## S608 PROFESSIONAL GEFÜTTERTE KAPUZENSTEPPJACKE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 200g**
**Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Kinnschutz mit Sturmklappe für zusätzlichen Komfort
- Veredelungszugang ist ideal für Corporate Design

NEU

ISOLIERT



## S613 PROFESSIONAL GEFÜTTERTE DAMEN KAPUZENJACKE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 200g**
**Marine XS-XXL, Metallgrau XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

NEU

ISOLIERT

GEMACHT FÜR DAMEN



## S609 PROFESSIONAL GEFÜTTERTE STEPP PILOTJACKE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 200g**
**Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

NEU

ISOLIERT



# GEFÜTTERTE STEPP WINTERJACKE

ISOLIERT

## EV471 EV4 GEFÜTTERTE STEPPJACKE

NEU

Titanmill Ultra: 100% Nylon 380T, antistatische Ausrüstung, 40g
94% Polyester, 6% Elasthan., 300g
100% Nylon, 65g
InsulatexPro: 100% Polyester, 180g
Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- 2 großzügige Taschen



METALLGRAU

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



EV461 373



EV440 469

SIEHE SEITE 31 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

INSULATEX PRO THERMAL INSULATION

Mit Hohlfaser-Technologie konstruiert, bietet Insulatex ein leichteres und wärmeres Thermofutter. Die einzigartige Gewebetechnologie schließt die Körperwärme ein und bildet eine thermische Barriere. Das Hochleistungsmaterial bietet dem Träger einen überragenden, leichten Tragekomfort, ohne aufzutragen.

# EV4 GEFÜTTERTE HYBRID-JACKE

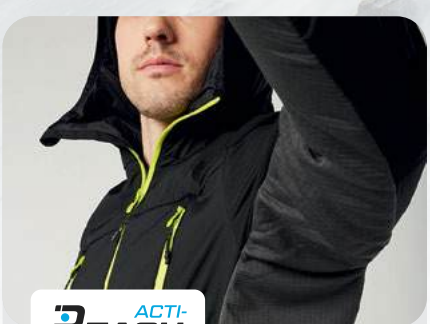
ISOLIERT

SCHLANKE PASSFORM

## EV470 EV4 GEFÜTTERTE HYBRIDJACKE

**Titanmill Ultra Ripstop Stretch: 90% Nylon, 10% Elasthan Ripstop, 55g**
**93% Polyester, 7% Elasthan, gestrickt mit gebürsteter Rückseite, 250g**
**100% Nylon, 52g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 60g**
**Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- Brusttaschen mit Reißverschluss



ACTI-REACH

Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Paneele erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.



METALLGRAU/MARINE



RÜCKENANSICHT




TEXPEL SPLASH ECO

INSULATEX THERMAL INSULATION ECO

ACTI-REACH

TITANMILL ULTRA RIPSTOP STRETCH

# HYBRID-STEPP-JACKE

ISOLIERT



## DX471 DX4 HYBRID-STEPPJACKE

**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g**
**100% Polyester, 120g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Kontraststoff innen
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit

TEXPEL WICKING | TITANMILL ULTRA STRETCH

ISOLIERT



## DX470 DX4 HYBRID-STEPPWESTE

**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g**
**100% Polyester, 120g**
**Metallgrau XS-3XL, Metro Blau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Kontraststoff innen
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz

XS | TEXPEL WICKING | TITANMILL ULTRA STRETCH

# HYBRID-STEPP-JACKE

ISOLIERT

PW3

NEU

## PW328 PW3 HYBRID JACKE

- 96% Polyester, 4% Elasthan, verbunden mit 100% Polyester-Mikrofleece (2L), 280g
- 100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 60g
- 190T: 100% Polyester Taffetta, 52g
- 100% Polyester, 200g
- Schwarz XS-3XL, Zoom Grau XS-3XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

XS



ISOLIERT

WX3

## T752 WX3 HYBRID STEPPJACKE

- 94% Polyester, 6% Elastan laminiert auf 100% Polyester Micro Fleece (3L), 310g
- Titanmill Ultra Ripstop Stretch: 100 % Nylon Ripstop, 65g
- 100% Polyester, 120g
- Metallgrau S-3XL

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit



RÜCKENANSICHT

ISOLIERT

KX3

## T832 KX3 HYBRID STEPPJACKE

- Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 60g
- 100% Polyester Weftstrick mit gebürsteter Rückseite, 310g
- 100% Polyester, 120g
- Graphitgrau XS-3XL

- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Elastiecher Bund und Strickbündchen für mehr Komfort und Wärme

XS



RÜCKENANSICHT

# WINTERJACKE UND -WESTE

ISOLIERT



## S381 HYBRID STEPP JACKE

49% Polyester, 44% Baumwolle, 7% Elasthan, 350g
100% Polyester, 135g
InsulatexPro: 100% Polyester, 260g
Schwarz XS-3XL

- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Kinnschutz für mehr Komfort und Stabilität
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen

XS

INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

ISOLIERT

NEU



## DX432 DX4 GEFÜTTERTE STEPP WINTERWESTE

Portwest Extreme Waterproof: 100% Polyester Stretch, 150D, PU Membrane, 160g
100% Polyester Stretch mit Futter, 80g
InsulatexPro: 100% Polyester, 240g
Schwarz S-3XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Flotec™ System für Belüftung und zusätzlicher Atmungsaktivität
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen

TEXPEL SPLASH ECO

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE

INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

FLOTECH

# WINTERWESTE

ISOLIERT

## KX305 KX3 GEFÜTTERTE STEPP-WINTERWESTE

NEU

100 % Polyester-Pongee, TPU-Membran, 130g
100 % Polyester Pongee Ripstop mit TPU-Membran, verbunden mit 100 % Polyester Trikot-Strick, 146g
100% Polyester 380T einfarbig matt, Soft Touch Oberfläche, 55g
InsulatexPro: 100% Polyester, 500g
Quarz / Dunkelmarine S-3XL, Schwarz S-3XL

- Hochwertiges wasserabweisendes Gewebe
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Kinnschutz für erhöhten Schutz
- Einstellbare Kordel am Saum
- Elastischer Armausschnitt




QUARZ / DUNKELMARINE

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION

SIEHE SEITE 39
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

# DX4 GEFÜTTERTE WINTERWESTE

ISOLIERT

## KA361 KA3 GEFÜTTERTE WINTER WENDEWESTE

**NEU**

**WENDBAR**

**100% Nylon, 135g**
**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 60g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 380T, antistatische Ausrüstung, 36g**
**100% Polyester Füllmaterial, 300g**
**Kaffeebraun S-4XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Kinnschutz für erhöhten Schutz
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- Innentasche mit RV zum sicheren Verstauen
- Grosszügige Passform



# WINTERWESTE

ISOLIERT

KX3

**KX374 KX3 ULTRASONIC WINTERWESTE**

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester, 65g**
**InsulatexPro: 100% Polyester, 260g**
**Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verschweisste Nähte für erhöhte Wasser- und Windbeständigkeit
- InsulatexPro Innenfutter bietet hervorragende Wärme, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Einstellbare Kordel am Saum
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- Verdeckte Handytasche



TEXPEL SPLASH ECO INSULATEX THERMAL INSULATION PRO

ISOLIERT

NEU

PLANET

WX2

**CD869 WX2 ECO GEFÜTTERTE WINTERWESTE**

**100% Nylon, 36g**
**94% Polyester, 6% Elasthan., 250g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**100% Polyester Füllmaterial, 100g**
**Marine S-4XL, Metallgrau S-4XL, Schwarz S-4XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Körperbetontes Design, hohe Bewegungsfreiheit
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung



TEXPEL SPLASH ECO

# WINTERWESTE

ISOLIERT

## S544 ASPEN STEPPWESTE

**100% Nylon 20D, antistatische Ausrüstung, 40g**
**100% Nylon, 55g**
**100% Polyester, 300g**
**Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Grosszügige Passform
- Tasche mit Reißverschluss für mehr Sicherheit



NEU

ISOLIERT

## S606 PROFESSIONAL GEFÜTTERTE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 40D, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 200g**
**Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Einstellbare Kordel am Saum
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kinnschutz mit Sturmklappe für zusätzlichen Komfort



NEU

ISOLIERT

## S607 PROFESSIONAL GEFÜTTERTE DAMEN STEPPWESTE

**100% Polyester 300T Mikrofaser, antistatische Ausrüstung, 65g**
**Titanmill Ultra: 100% Nylon 380T, antistatische Ausrüstung, 65g**
**100% Polyester Füllmaterial, 200g**
**Marine XS-XXL, Metallgrau XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Strapazierfähiges, atmungsaktives, winddichtes und wasserabweisendes Material
- Einstellbare Kordel am Saum
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kinnschutz mit Sturmklappe für zusätzlichen Komfort

GEMACHT FÜR DAMEN



XS

# WINTERWESTE

ISOLIERT



NEUE FARBE



## S418 RS WENDBARE WINTERWESTE

100% Polyester, Ripstop, PVC beschichtet, 230g
100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 260g
Marine XS-4XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Wasserabweisend ( leichter Regen )
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum

XS

## S415 KLASSISCHE WINTERWESTE

100% Polyester Pongee PVC beschichtet, 160g
100% Polyester, 60g
100% Polyester, 200g
Marine XS-4XL, Schwarz XS-4XL, Dunkeloliv XS-4XL

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Wasserabweisend ( leichter Regen )
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter

XS

ISOLIERT





## S414 SHETLAND WINTERWESTE

65% Polyester, 35% Baumwolle Twill, 190g
100% Baumwolle kariert, 130g
100% Polyester, 200g
Marine XS-5XL, Schwarz S-4XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Baumwolle Flanell Futter für zusätzlichen Stil
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter

XS

## S412 GLASGOW WINTERWESTE

65% Polyester, 35% Baumwolle Twill, 190g
100% Nylon, 60g
100% Polyester, 150g
Marine XS-4XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Innere Brusttasche

XS

# STRETCH-FLEECE

SCHLANKE PASSFORM

## EV476 EV4 STRETCH FLEECEJACKE

NEU

100 % GRS recyceltes Polyester, 160g
94% Polyester, 6% Elasthan., 300g
Schwarz S-4XL, Metallgrau S-4XL

- Weiches, dehnbares Fleece mit feuchtigkeitsregulierender Ausrüstung für warmen und trockenen Komfort
- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Körpernaher Stretchschnitt
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung




## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION





EV460 381 | EV440 469

SIEHE SEITE 31
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.



ACTI-REACH

Acti-Reach™ ist eine innovative Paneelkonstruktion die Reibung minimiert und die Beweglichkeit des Oberkörpers beim Greifen, Drehen und Verdrehen erhöht. Die gezielte ergonomische Konstruktion mit minimalen Nähten am Armausschnitt reduziert Spannungspunkte und sorgt dafür, dass sich das Kleidungsstück bei aktiver Arbeit mit dem Körper bewegt.

# STRUKTURIERTES FLEECE

SCHLANKE PASSFORM

NEUE FARBEN

## EV480 EV4 STRUKTURIERTE FLEECEJACKE

**EzeeCool: 100% Polyesterfleece, 215g**
**Khaki S-3XL, Metallgrau S-3XL, Petrol S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Weiches, dehnbares Fleece mit feuchtigkeitsregulierender Ausrüstung für warmen und trockenen Komfort
- Körpernaher Stretchschnitt
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- Seitliche Reißverschlusstaschen
- Weich und bequem



KHAKI



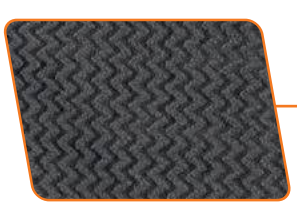
PETROL



SCHWARZ



METALLGRAU



Das technische, feuchtigkeitsableitende EzeeCool™-Gewebe hält Sie trocken, wenn Sie hart arbeiten.

# FLEECE

NEU

DX4

**DX417 DX4 TECHNISCHE FLEECEJACKE**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 255g**
**Dunkel Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung



NEU

KX3

**KX378 KX3 FLEECEJACKE MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS**

**100% Polyester Mikrofleece., 264g**
**94% Polyester, 6% Elastan, atmungsaktive TPU-Folie, 150g**
**Dunkelmarine / Quarz S-3XL, Schwarz S-3XL**

- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Ärmeltasche
- Einstellbare Kordel am Saum



# FLEECE

NEUE FARBE



## T755 WX3 TECH FLEECEPULLOVER MIT 1/2 REISSVERSCHLUSS

**100% Polyester Anti-Knitter-Vlies, 255g**
**Metallgrau S-3XL, Olivgruen S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- Halblanger Reißverschluss in der Mitte der Vorderseite für zusätzlichen Komfort und Vielseitigkeit
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung



## T756 WX3 TECH FLEECEJACKE MIT REISSVERSCHLUSS

**100% Polyester Anti-Knitter-Vlies, 255g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- Bündchen für zusätzliche Wärme und Komfort
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung

NEUE FARBE



## T830 KX3 PERFORMANCE FLEECEJACKE

**100% Polyester Weftstrick mit gebürsteter Rückseite, 310g**
**94% Polyester, 6% Elasthan., 300g**
**Graphitgrau S-3XL, Persischblau S-3XL, Waldnächte S-4XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Umschlagbarer Saum für bessere Abdeckung
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss

# FLEECE

WX2

PLANET



## CD871 WX2 ECO FLEECEJACKE

100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 210g
Dunkel Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Anti Pilling Fleece
- Hergestellt aus recycelten Kunststoff-Flaschen
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum

PLANET

NEU



## F417 ECO FLEECE-WESTE

100 % GRS recyceltes Polyester, 210g
Marine S-3XL, Schwarz S-3XL

- Anti Pilling Fleece
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Brusttaschen mit Reißverschluss

PLANET



## F409 FLEECE PULLOVER

100 % GRS recyceltes Polyester, 210g
Marine S-3XL, Schwarz S-3XL

- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Anti Pilling Fleece
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Ästhetisches Design und funktionell

# FLEECE

PLANET

## F407 ECO FLEECEJACKE

**100 % GRS recyceltes Polyester, 210g**
**Marine S-4XL, Schwarz S-4XL**

- Weiches, dehnbares Fleece mit feuchtigkeitsregulierender Ausrüstung für warmen und trockenen Komfort
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Taschen mit Reißverschluss
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum

NEU



PLANET

## F408 DAMEN-ECO FLEECEJACKE

**100 % GRS recyceltes Polyester, 210g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Weiches und dehhnbares Polarfleece
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Taschen mit Reißverschluss
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum

NEU

GEMACHT FÜR DAMEN



XS

# FLEECE

GEFÜTTERT

IONA



## F433 IONA™LITE FLEECEJACKE

**EN 17353 TYP B3**
**EN 14058 KLASSE 2**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 400g**
**Rumpf: 100 % Polyester-Mesh Gewebe, 110 g Ärmel: 100% Polyester, 60g**
**Marine XS-4XL**

- Anti Pilling Fleece
- Gefüttert für mehr Wärme und Komfort
- Taschen mit Reißverschluss
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

XS



## S665 NORDSEE FLEECEJACKE

**EN 14058 KLASSE 2**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 400g**
**100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**100% Polyester, 55g**
**Marine S-3XL**

- Anti Pilling Fleece
- Gefüttert für mehr Wärme und Komfort
- KONTRASTELEMENTE ZUM SCHUTZ VOR SICHTBARER VERSCHMUTZUNG
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum



## F400 ARGYLL WARME FLEECEJACKE

**EN 14058 KLASSE 1**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 400g**
**Marine XXS-8XL, Schiefergrau XS-3XL, Schwarz XS-8XL**

- Schweres Polarfleece mit Antipilling-Ausrüstung für zusätzliche Wärme und Komfort
- 2 großzügige Taschen
- Taschen mit Reißverschluss
- Großzügige Passform für Tragekomfort

XXS 8XL



## F205 ARAN FLEECEJACKE

**EN 14058 KLASSE 1**

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 280g**
**Schwarz XS-3XL, Marine XS-4XL**

- Polar Fleece mit Anti-Pilling Ausrüstung, mittleres Gewicht
- 2 großzügige Taschen
- Taschen mit Reißverschluss
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang

XS

# BASISSCHICHT AUS MERINOWOLLE

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Portwest **Merino Wool Base Layers** wurden speziell für Menschen entwickelt, die in anspruchsvollen Outdoor-Umgebungen arbeiten. Erleben Sie außergewöhnliche Wärmeisolierung, feuchtigkeitsableitende Eigenschaften und Atmungsaktivität, die dafür sorgen, dass Sie an anspruchsvollen Arbeitstagen warm, trocken und geschützt bleiben.



### B183 SHIRT AUS MERINOWOLLE MIT RUNDHALSAUSSCHNITT

50% Merinowolle , 50% Polyester, 140g
Schwarz S-XXL



### B184 SHIRT AUS MERINOWOLLE MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS

50% Merinowolle , 50% Polyester, 140g
Schwarz S-XXL



### B181 LEGGING AUS MERINOWOLLE

50% Merinowolle , 50% Polyester, 140g
Schwarz S-XXL



# BASE LAYER

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Die hochwertige Unterziehbekleidung von Portwest leitet die Feuchtigkeit vom Körper weg und sorgt so für ein kühles, trockenes und angenehmes Tragegefühl auch unter anstrengenden Bedingungen. Das Gewebe ermöglicht eine verbesserte Funktion, indem es überschüssige Feuchtigkeit schnell von der Haut ableitet.

NEU



### B191 WAFFEL-FLEECE-UNTERWÄSCHE MIT KAPUZE

**93% Polyester, 7% Elasthan, gestrickt mit gebürsteter Rückseite, 210g**
**Schwarz S-3XL**

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Natürlich feuchtigkeitstransportierend und atmungsaktiv
- Modernes und einzigartiges Design
- Grosszügige Passform




### B173 DYNAMIC AIR BASELAYER SHIRT

**65% Polyamid, 28% Polypropylen, 5% Elasthan, 2% Polyester, 165g**
**Dunkelgrau S-XXL**

- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Nahtlose, körperbetonte Bekleidung für Atmungsaktivität und Komfort
- Schnell trocknend




### B171 DYNAMIC AIR BASELAYER LEGGING

**65% Polyamid, 28% Polypropylen, 5% Elasthan, 2% Polyester, 165g**
**Dunkelgrau S-XXL**

- Atmungsaktives Material, das Feuchtigkeit von der Haut ableitet und so den Träger kühl und trocken hält – für ein angenehmes Tragegefüh
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Nahtlose, körperbetonte Bekleidung für Atmungsaktivität und Komfort
- Schnell trocknend

DYNAMISCHER AIR BASE LAYER MIT NAHTLOSER, KÖRPERBETONTER BEKLEIDUNG FÜR ATMUNGSAKTIVITÄT UND KOMFORT

# BASE LAYER



## B153 BASE PRO - ANTIBAKTERIELLES TOP

**Silver Ion, 165g**
**Schwarz S-XXL**

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform



## B151 BASE PRO - ANTIBAKTERIELLE LEGGINGS

**Silver Ion, 165g**
**Schwarz S-XXL**

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Nähte in Kontrastfarben



## B133 THERMAL BASELAYER TOP

**100% Wicking Polyester, 140g**
**Schwarz S-XXL, Dunkelgrau S-4XL**

- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Ausgezeichnete feuchtigkeitstransportierende Eigenschaften
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform



## B131 THERMAL BASELAYER LEGGINGS

**100% Wicking Polyester, 140g**
**Schwarz S-XXL, Dunkelgrau S-4XL**

- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Ausgezeichnete feuchtigkeitstransportierende Eigenschaften
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform

# BASELAYER FÜR DAMEN



GEMACHT FÜR DAMEN



## B126 DAMEN THERMAL T-SHIRT LANGARM

50% Polyester, 50% Baumwolle, 200g
Schwarz XS-XXL

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform
- Rundhalsausschnitt und langen Ärmeln

XS

GEMACHT FÜR DAMEN



## B125 DAMEN THERMAL LEGGINGS

50% Polyester, 50% Baumwolle, 200g
Schwarz XS-XXL

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Grosszügige Passform

XS

NEU

GEMACHT FÜR DAMEN



## B136 DAMEN BASELAYER SHIRT LANGARM

100% Wicking Polyester, 140g
Schwarz XS-XXL

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Grosszügige Passform
- Ausgezeichnete feuchtigkeitstransportierende Eigenschaften

XS

NEU

GEMACHT FÜR DAMEN



## B135 DAMEN BASELAYER LEGGINGS

100% Wicking Polyester, 140g
Schwarz XS-XXL

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Grosszügige Passform
- Ausgezeichnete feuchtigkeitstransportierende Eigenschaften

XS

# BASE LAYER

## B120 THERMO T-SHIRT KURZARM

**50% Polyester, 50% Baumwolle, 200g**
**Schwarz S-3XL, Marine XS-3XL**

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben



XS

## B123 THERMO T-SHIRT LANGARM

**50% Polyester, 50% Baumwolle, 200g**
**Grau XS-4XL, Marine XS-6XL, Schwarz XS-5XL, Weiss S-3XL**

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform
- Rundhalsausschnitt und langen Ärmeln
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben



XS

## B121 THERMO-HOSE

**50% Polyester, 50% Baumwolle, 200g**
**Schwarz XS-4XL, Marine XS-5XL, Weiss S-3XL**

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Grosszügige Passform
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben



XS

# SOCKEN




**NAHTLOSE ZEHENSOCKE**

**NAHTLOSE ZEHENSOCKEN** - Unsere nahtlosen Zehensocken schützen vor Reibung und Scheuerstellen und vermeiden sperrige Nähte, die auf der Haut reiben können. Dies hilft, Reizungen, Blasen und Druckstellen zu vermeiden - besonders wichtig für Menschen mit empfindlicher Haut, Diabetes oder Kreislaufproblemen.

**LANGLEBIG - GEFERTIGT AUS HOCHWERTIGEN, LANGLEBIGEN** Materialien, die dem Verschleiß standhalten und eine zuverlässige, langfristige Nutzung ermöglichen.

**NAHTLOSE ZEHENSOCKE** — **GEFÜTTERT**




## SK23 PERFORMANCE - WASSERDICHTE SOCKEN

**100% Nylon**
**100% Polyester**
**Schwarz 39-48**

- Sockenhöhe 25cm
- 100% wasserdichte Socke
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Mittelfußstütze zur Verbesserung der Stabilität des Fußes
- Leicht und bequem
- Strickstärke 10 für Formbeständigkeit

**NAHTLOSE ZEHENSOCKE**




## SK12 WANDERSOCKEN

**50% BAUMWOLLE, 30% Polyester, 20% Nylon**
**Schwarz 39-48**

- Sockenhöhe 25cm
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Gerippte Beindesign sorgt für einen guten Sitz und verhindert das Herunterrutschen der Socke
- Die obere Polsterung bietet ein weicheres und komfortableres Gefühl
- Die Polsterung des Zehenraums bietet ein weicheres und komfortableres Gefühl
- Rutschfeste Bündchen, damit die Socken sicher an ihrem Platz bleiben

## ALLE MIT NAHTLOSEN ZEHEN FÜR ZUSÄTZLICHEN KOMFORT

**NAHTLOSE ZEHENSOCKE**




## SK34 WINTER MERINO SOCKEN

**65% Wolle, 35% Nylon**
**Schwarz 39-43, 44-48**

- Höhe der Socke 28cm
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Anteil an Merinowolle zur Wärmeregulierung
- Verstärkte Fersen- und Zehenbereich für zusätzliche Haltbarkeit
- Mesh-Belüftung zur Ableitung von Feuchtigkeit von der Haut
- Die Knöchelbandage bietet einen festen Sitz und verhindert ein Herunterrutschen

**NAHTLOSE ZEHENSOCKE**




## SK18 SOCKEN FÜR EXTREM KALTES WETTER

**40% Wolle, 40% Acryl, 20% Nylon**
**Schwarz 39-43, 44-48**

- Höhe der Socke 41cm
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Combat Hose mit Kniepolstertaschen
- Antimikrobielle und geruchshemmende Eigenschaften
- Doppellagiges Strickmaterial schließt die Wärme dicht an der Haut ein und sorgt für verbesserte Isolierung
- Ausgezeichnete feuchtigkeitstransportierende Eigenschaften

**NAHTLOSE ZEHENSOCKE**




## SK11 THERMO SOCKEN

**55% Baumwolle, 15% Nylon, 15% Wolle, 15% Acryl**
**Blau 39-43, 44-48, Grau 39-43, 44-48**

- Steelite™ Howard Sicherheitsschuh S1P
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Gerippte Beindesign sorgt für einen guten Sitz und verhindert das Herunterrutschen der Socke
- Die gepolsterte Ferse reduziert die Reibung zwischen Fuß und Schuh
- Gerippte innere Knöchelstützstruktur sorgt für einen bequemen und stützenden Sitz
- Mesh-Belüftung zur Ableitung von Feuchtigkeit von der Haut

# SOCKEN

NAHTLOSE ZEHENSOCKE



32cm

## SK33 ARBEITSSOCKEN 3ER-PACK

**79% Acryl, 15% Nylon, 6% Polyester**
**Schwarz 39-48**

- Sockenhöhe 32cm
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Geripptes Beindesign sorgt für einen guten Sitz und verhindert das Herunterrutschen der Socke
- Die gepolsterten Sohlen sorgen für zusätzliche Isolierung und halten die Füße bei kaltem Wetter warm.
- Die Polsterung des Zehenraums bietet ein weicheres und komfortableres Gefühl
- Die gepolsterte Ferse reduziert die Reibung zwischen Fuß und Schuh

NAHTLOSE ZEHENSOCKE



25cm

## SK13 KLASSISCHE BAUMWOLLSOCKEN

**80% Baumwolle, 20% Nylon**
**Schwarz 39-43, 44-48**

- Sockenhöhe 25cm
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Die Polsterung des Zehenraums bietet ein weicheres und komfortableres Gefühl
- Die gepolsterte Ferse reduziert die Reibung zwischen Fuß und Schuh
- Geripptes Beindesign sorgt für einen guten Sitz und verhindert das Herunterrutschen der Socke
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung

PLANET

NAHTLOSE ZEHENSOCKE



9cm

## SK05 ECO TRAINER SOCKE

**42% Recyceltes Polyester, 33% Polyamid, 23% Viskose, 2% Elasthan**
**Schwarz 39-43, 44-48**

- Höhe der Socke 9cm
- Hergestellt aus 42% recyceltem Polyester
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Verstärkte Fersen- und Zehenbereich für zusätzliche Haltbarkeit
- Mesh-Belüftung zur Ableitung von Feuchtigkeit von der Haut
- Die Spannstütze stabilisiert den Fuß durch Verstärkung des Fußgewölbes und des Mittelfußes

## ALLE MIT NAHTLOSEN ZEHEN FÜR ZUSÄTZLICHEN KOMFORT

NAHTLOSE ZEHENSOCKE

EN ISO 14116 EN 1149



25cm

## SK22 MODAFLAME ARBEITSSOCKE

**EN ISO 14116**
**EN 1149 -3**

**50% Modacryl, 16% recycelte Baumwolle, 14% Baumwolle, 18% Polyamid, 2% Karbonfasern**
**Marine 39-43, 44-48**

- Steelite™ Howard Sicherheitsschuh S1P
- Die Polsterung des Zehenraums bietet ein weicheres und komfortableres Gefühl
- Geripptes Beindesign sorgt für einen guten Sitz und verhindert das Herunterrutschen der Socke
- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Strickstärke 10 für Formbeständigkeit
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz



NAHTLOSE ZEHENSOCKE

EN ISO 14116 EN 1149



28cm

## SK20 MODAFLAME KNIT FR SOCK

**EN ISO 14116**
**EN 1149 -3**

**Modaflame Strick 48% Modacryl, 32% Baumwolle, 20% Polyester**
**Schwarz 39-43, 44-48**

- Höhe der Socke 28cm
- Die flammenfestige Eigenschaft wird nicht weniger
- Elastischer Gummizug für einen bequemen Sitz
- Strickstärke 12 für Formbeständigkeit
- Nahtlose Zehensocke für einen bequemen und sicheren Sitz
- Zweifarbiges Design



# KÜHLHAUS

## VORTEILE DES KLEIDUNGSSTÜCKS

Für den optimalen Schutz bei widrigsten Bedingungen brauchen Sie diese überragenden Artikel unserer Kühlhauskollektion. Unsere Designer haben mit Versuchsgruppen gearbeitet, um diese Kollektion zu entwickeln. Unsere Designer haben mit Testgruppen zusammengearbeitet, um eine einzigartige Kollektion zu entwickeln, die vor allem warm, praktisch und angenehm zu tragen ist. Leistungsfähigkeit zusammen mit einem Kleidungsstück, das die Wärme speichert, ohne sperrig und schwer zu sein, ist hier der Schlüssel zum Erfolg.




### CS12 KÜHLHAUS OVERALL

**EN 342 0.454M². K/W (B), 2, X**

**100% atmungsaktives Polyester, Oxfordgewebe, schmutzabweisend ausgerüstet, 150g**
**100% Polyester, 60g**
**100% Polyester, 300g**
**Marine S-3XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Gummizug im Rückenteil für einen sicheren Sitz

## EXTREMER KÄLTESCHUTZ BIS -58°C FÜR EINE STUNDE

TEXPEL SPLASH ECO

-38°C / 8 hr
-58°C / 1 hr

# KÜHLHAUS

EN 342
ISOLIERT

## CS10 KÜHLHAUSJACKE

**EN 342 0.454M². K/W (B), 2, X**

**100% atmungsaktives Polyester, Oxfordgewebe, schmutzabweisend ausgerüstet, 150g**
**100% Polyester-Taft, 60g**
**100% Polyester, 300g**
**Marine S-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -58°C
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Steppfutter für optimale Wärmeisolation
- Strickbündchen für Komfort und Wärme



6XL | TEXPEL SPLASH ECO | -38ºC / 8 hr -58ºC / 1 hr

# KÄLTESCHUTZKLEIDUNG KOMFORT BIS -58 GRAD

EN 342
ISOLIERT

## CS11 KÜHLHAUSHOSE

**EN 342 0.454M². K/W (B), 2, X**

**100% atmungsaktives Polyester, Oxfordgewebe, schmutzabweisend ausgerüstet, 150g**
**100% Polyester-Taft, 60g**
**100% Polyester, 300g**
**Marine S-6XL**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- EN342 Kälteschutz zertifiziert bis zu -58°C
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Gummizug im Rückenteil für einen sicheren Sitz



6XL | TEXPEL SPLASH ECO | -38ºC / 8 hr -58ºC / 1 hr

PORTWEST

# ARBEITSKLEIDUNG
# PROTECTION





# INNOVATION IN DER BERUFS-BEKLEIDUNG

DAS HAUSEIGENE DESIGNERTEAM VON PORTWEST BLICKT AUF EINE LANGE TRADITION IN DER ENTWICKLUNG LEISTUNGSSTARKER PRODUKTE ZURÜCK, DIE SICH DURCH LEISTUNG, HALTBARKEIT, KOMFORT UND STIL AUSZEICHNEN.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN


**BUNDHOSEN**
STRETCH
468
ARBEITSBUNDHOSEN
478
SERVICEBUNDHOSEN
492
INDUSTRIEWÄSCHE-TAUGLICH
496
JOGGERS/LEGGINGS
501/505

**KURZE HOSEN**
506

**LATZHOSEN**
512

**OVERALLS**
512

**ARBEITSJACKEN**
522

**ESSENTIALS**
526

**KETTENSÄGEN- UND SCHNITTSCHUTZ**
528

**SWEATSHIRT**
532

**POLO SHIRTS UND T-SHIRTS**
546

**ESD BEKLEIDUNG**
556

# HOCHWERTIGE STOFFE

## BERUFSBEKLEIDUNG

**Seratex™** wird aus unserer bisher weichsten Baumwolle hergestellt, die sorgfältig zu einem atmungsaktiven, komfortablen und hautfreundlichen Gewebe gewebt wurde. Von der Natur entwickelt, von uns mit Verantwortung versorgt.

**Seratex™ Stretch** ist unser Gewebe, das die richtige Balance zwischen Komfort und Flexibilität findet und gleichzeitig eine unvergleichliche Bewegungsfreiheit bietet.

**Seratex™ Stretch Denim** wird aus unserer bisher weichsten Baumwolle hergestellt, die sorgfältig gewebt wurde, um einen Stoff zu schaffen, der strapazierfähig und dennoch bequem und hautfreundlich ist.

**Titanmill™ Ultra** ist unser strapazierfähiges Gewebe, das unvergleichliche Leistung und hervorragende Abriebfestigkeit bietet. Gewebt aus hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern. Titanmill Ultra ist die beste Wahl, wenn es darum geht, den härtesten Bedingungen zu trotzen und gleichzeitig einen hervorragenden Tragekomfort zu bieten.

**Titanmill™ Ultra Stretch** ist unser strapazierfähiges und dennoch flexibles Gewebe. Technisch gewebtes 4-Wege-Stretch-Gewebe mit hochleistungsfähigen und langlebigen Nylonfasern. Angereichert mit hochflexiblem Elastan, das den Komfort und die Bewegungsfreiheit der Trägerin optimiert.

**Titanmill™ Ultra Ripstop Stretch** bietet die ultimative Balance zwischen Leistung, Haltbarkeit und Flexibilität. Durch die Verwendung unseres technischen Gewebes, das aus strapazierfähigen Nylonfasern und flexiblem Elastan besteht, bieten diese Kleidungsstücke eine unvergleichliche Reiß- und Abriebfestigkeit sowie Bewegungsfreiheit.

**Titanmill™ Eco Stretch** wurde aus biobasiertem Elastomultiester aus erneuerbaren Quellen sowie aus strapazierfähigem Polyester und den weichsten Baumwollfasern hergestellt. Herstellung von Hochleistungs-Stretch-Stoffen, die bequem und strapazierfähig sind und eine hervorragende Formerholung aufweisen.

**Titanmill™ Plus** ist aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle hergestellt. Unser eigens entwickeltes Gewebe zeichnet sich durch außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und hohen Tragekomfort aus.

**Titanmill™ Plus Stretch Durawash** besteht aus einer optimalen Mischung aus Polyester und Baumwolle mit speziellen hitzebeständigen Stretch-Elastan-Fasern. Dieses technisch entwickelte Gewebe gewährleistet unvergleichliche Leistung und Flexibilität. Die Baumwolle bietet optimalen Tragekomfort und das Polyester garantiert maximale Farbechtheit und Schmutzabweisung nach mehreren industriellen Waschgängen.

Für außergewöhnliche Bewegungsfreiheit, außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und überragenden Komfort formuliert.

Hergestellt mit unserem technischen, reißfesten Webmuster aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen, flexiblem Elasthan und unserer bisher weichsten Baumwolle.

Die optimale Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle, die durch unser Pfirsich-Finish noch weicher wird.

Hergestellt aus GRS-zertifizierten, recycelten Polyestergarnen und unserer bisher weichsten Baumwolle für außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und höchsten Tragekomfort.

**Titanmill™ Pro** ist unser Premium-Gewebe, das aus strapazierfähigen Polyestergarnen in einer technischen Webart besteht, um eine hohe Abriebfestigkeit und lange Haltbarkeit zu gewährleisten.

Hochwertige Polyestergarne mit der besten Kombination aus flexiblem Elastan, die technisch gewebt wurden, um erweiterte Bewegungsfreiheit zu schaffen.

## BERUFSBEKLEIDUNG

**CorePro™ Armour+** ist unser hochabriebfestes Gewebe aus ultrastarken Nylonfasern für hervorragende Reißfestigkeit und Haltbarkeit. Die 3-dimensionale Gewebeoberfläche macht es zum perfekten Material für hochbelastete Verstärkungen in stark beanspruchten Bereichen wie Knie und Ellbogen.

**CorePro™ Armour** ist unser hochabriebfestes Gewebe aus ultrastarken Nylonfasern für hervorragende Reißfestigkeit und Haltbarkeit. Die 3-dimensionale Gewebeoberfläche macht es zum perfekten Material für hochbelastete Verstärkungen in stark beanspruchten Bereichen wie Knie und Ellbogen.

Bleiben Sie geschützt mit **CorePro™**-Stretcheinsätzen, die in stark beanspruchten Bereichen präzisionsgefertigt wurden, um ein Höchstmaß an Abriebfestigkeit und Langlebigkeit zu gewährleisten. Dieses strapazierfähige Gewebe wurde auf 100.000 Reibungen getestet und gewährleistet maximale Langlebigkeit in den härtesten Umgebungen.

## FREIZEITBEKLEIDUNG

**EzeeCool™** ist unser technisches, feuchtigkeitsableitendes Gewebe, das entwickelt wurde, um die Träger bei schwerer Arbeit trocken und kühl zu halten. Die Herstellung sorgt dafür, dass Schweiß und überschüssige Feuchtigkeit schnell verdunstet und bietet so den besten Komfort bei warmen Bedingungen.

## KLASSISCHE STOFFE

**Kingsmill™ Baumwolle** ist ein Twill-Gewebe aus 100 % Baumwolle, das außergewöhnlichen Komfort und Atmungsaktivität bietet. Dieses Gewebe hat einen UPF-Wert von 40+, der 98 % der UV-Strahlen abhält.

**Kingsmill™ Baumwolle Eco** ist unser Köpergewebe aus 100 % Baumwolle, das aus verantwortungsvollen Quellen stammt und außergewöhnlichen Komfort und Atmungsaktivität bietet.

**Kingsmill™ Cotton Stretch Eco** ist unser Köpergewebe aus Baumwolle und Elastan, das aus verantwortungsvollen Quellen stammt und außergewöhnliche Flexibilität, Komfort und Atmungsaktivität bietet.

**Kingsmill™ Polycotton** ist ein Polyester-Baumwoll-Gewebe. Dieses Gewebe garantiert hohe Leistung und maximalen Komfort. Das Material ist vollständig vorgeschrumpft, hat eine hervorragende Farbbeständigkeit und alle Eigenschaften, die Sie von einem modernen Arbeitsbekleidungsstoff erwarten.

**Das Kingsmill™ Polycotton Eco-Gewebe** ist unser Stoff aus verantwortungsvoller Herkunft, der zu 65 % aus recyceltem Polyester und zu 35 % aus Baumwolle besteht. Dieses Gewebe ist im Gewicht 245g erhältlich für verbesserten Komfort und Leistung.

**Kingsmill Polycotton Eco Stretch** ist ein Vier-Wege Stretch Gewebe. Diese Mischung sorgt für maximale Bewegungsfreiheit und mühelosen Komfort bei aktivem Einsatz, mit feuchtigkeitsableitenden und schnell trocknenden Eigenschaften.

**Kingsmill™ Cotton Rich Stretch** bietet ultimativen Komfort, der hohe Baumwollanteil sorgt für einen ultraweichen Griff und gewährleistet eine gute Waschbarkeit bei 60 Grad. Polyester sorgt für zusätzliche Haltbarkeit.

**Kingsmill™ Cotton Rich Stretch** ist ein baumwollreiches Gewebe mit Elastanzusatz für mehr Bewegungsfreiheit.

**Kingsmill™ Nylon Stretch** ist äußerst strapazierfähig und verfügt über eine ausgezeichnete Abriebfestigkeit. Beigefügtes Elastan sorgt für maximale Bewegungsfreiheit.

**Kingsmill™ Polyester Stretch Eco** ist ein umweltbewusstes Stretchgewebe, das aus recyceltem Polyester hergestellt wird. Dieses Gewebe wurde entwickelt, um dem Test der Zeit standzuhalten, und ist langlebig und komfortabel.

SERATEX™, TITANMILL™, EZEECOOL™, COREPRO™, TEXPEL™ UND KINGSMILL™ SIND EINGETRAGENE MARKEN VON PORTWEST®

# BERUFSBEKLEIDUNG

## STRETCH BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN


EV447 468


EV446 469


EV440 469


DX440 470


DX456 470


DX452 471


KX343 471


PW305 475


BX321 472


T706 472

## BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN


T702 474


T719 474


PW347 476


T602 476


PW357 476


CD845 477


CD883 477

## STRETCH BUNDHOSEN


EV441 478


DX449 478


DX408 479


DX421 480


T701 480


T718 480


T802 481


KX312 481


PW304 484


PW380 484


KX352 503


KX383 504


DX423 504


S235 495

## ARBEITSHOSEN


DX423 486


PW358 485


T601 485


CD846 487


CD825 488


CD881 488


CD111 489


CD131 489


TX11 490


CD884 490


KS54 491


S817 491

## SERVICE BUNDHOSE


L701 498


C701 498


C099 498


S887 499


S687 499


S917 500


2885 500


LW97 500

## STRETCH-SERVICE-BUNDHOSE


DX443 492


KA323 483


CD844 492


CD886 493


CD887 493


T801 494


S231 494


S232 494


S233 495


S234 495


S235 495


T747 496


L711 497


L712 497

## BUNDHOSEN, JOGGERS UND LEGGINGS


KA322 483


PW399 501


T803 501


KX304 502


KX317 502


KX352 503


KX383 504


KX380 505


KX381 284

## KURZE HOSEN


EV444 506


DX444 507


DX451 507


PW345 508


KS18 508


DX420 509


T748 509


T710 509


KX310 510


CD882 510


TX14 510


CD114 511


S790 511


S797 511


S889 511

Neu Frauen Planet Leicht

# BERUFSBEKLEIDUNG

## LATZHOSEN



DX441 512



T704 512



T746 513



PW346 513



CD850 514



C875 515



TX12 515



S810 515



CD112 514



CD117 514

## OVERALLS



CD891 516



TX15 516



C813 517



S998 517



C802 518



2802 518



S999 519



C184 519



S816 520



C890 520



F813 521



C814 521

## ARBEITSJACKEN



EV475 523



T745 523



T703 523



T603 524



CD885 524



BX322 473



TX10 524



C704 524



CD130 525



CD118 525



CD110 525

## KETTENSÄGEN- UND SCHNITZSCHUTZ



CH11 528



CH12 528



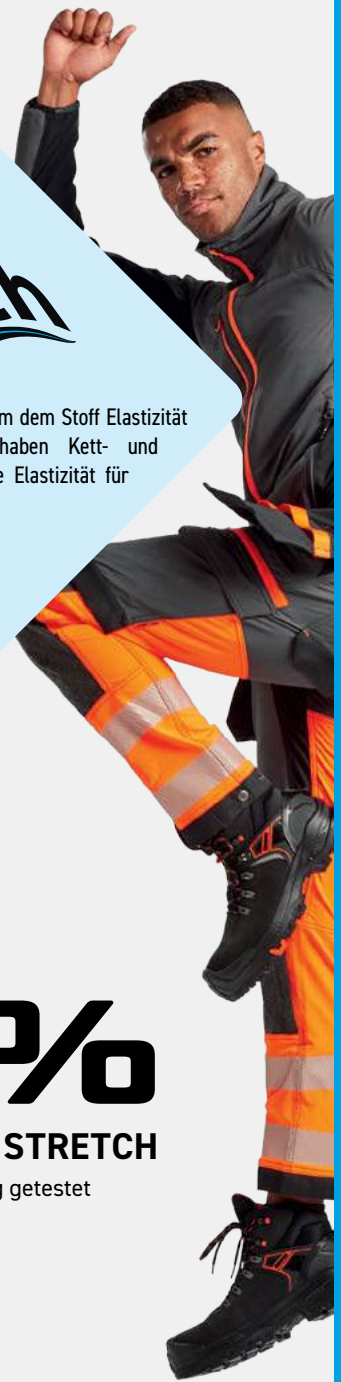
CR01 529



CR40 529

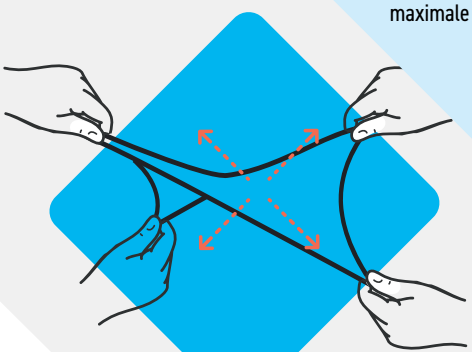


# STRETCH-STOFFE FÜR UNEINGESCHRÄNKTE BEWEGUNGS-FREIHEIT



4x Stretch

Elasthan-Stretchgarne werden verwendet, um dem Stoff Elastizität zu verleihen. 4-Wege-Stretch-Stoffe haben Kett- und Schusselastizität sowie bidirektionale Elastizität für maximale Flexibilität





## VORTEILE

- Optimale Flexibilität
- DAUERHAFTE ELASTIZITÄT

**30%**

**BIS ZU 30% STRETCH**

Unabhängig getestet

2x Stretch

Der 2-Wege-Stretch-Stoff wird mit einem Elastan-Garn hergestellt, das von Kante zu Kante in den Stoff eingewebt ist



**5%**

**BIS ZU 5% DEHNUNG**

Unabhängig getestet

## VORTEILE

- FORMBESTÄNDIGKEIT
- DAUERHAFTE ELASTIZITÄT

# STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

NEU

4x Stretch

## EV447 EV4 WASSERABWEISENDE BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 230g**
**Portwest Extreme Wasserdicht und atmungsaktiv: 100% Polyester, 150D, PU-Membran, verbunden mit 100% Polyester 20D Trikot, 150g**
**CorePro Ausrüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU 280g**
**Schwarz 28"-50"**

- 4-Wege-Stretch-Nylongewebe für zusätzliche Haltbarkeit und Bewegungsfreiheit
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Integrierter Gürtel für bequemen Sitz und Design
- Innerer Stiefelclip, um die Hose am Stiefel zu befestigen und zu verhindern, dass sie hochrutscht
- Reflektierender Aufdruck für erhöhte Sichtbarkeit und Sicherheit
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung



TITANMILL™ ULTRA STRETCH

Technisch gewebt aus leistungsstarken und langlebigen Nylonfasern und angereichert mit hochflexiblem Elastan für optimale Bewegungsfreiheit.




B1713A

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 50 |
| CM | 72 - 128 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

PORTWEST EXTREME WATERPROOF & BREATHABLE | TITANMILL ULTRA STRETCH | COREPRO ARMOUR | FLEXIHEM | TEXPEL ECO SPLASH

# STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

NEU

NEUE FARBE






4X Stretch

## EV446 EV4 LEICHTE BUNDHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Ultra Stretch: 88% Nylon 12% Elasthan, 175g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau 28”-42”, Schwarz 28”-48”, Schwarz 28”-42”**

- 4-Wege-Stretch-Nylongewebe für zusätzliche Haltbarkeit und Bewegungsfreiheit
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung
- Austauschbare Holstertaschen ermöglichen eine individuelle Anpassung der Platzierung
- Taschen mit Magnetklappenverschluss für zusätzliche Sicherheit
- Seitliche Aufnahme für Kniepolster

TITANMILL ULTRA STRETCH | COREPRO INDESTRUCTIBLE | TEXPEL STAIN ECO | FLEXIHEM | LEICHT

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 29 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 52 | 36 - 54 |

4X Stretch

## EV440 EV4 STRETCH-BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 230g**
**CorePro Rüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU, 280g**
**Marine 26”-48”, Marine 28”-48”, Metallgrau 26”-48”, Metallgrau 28”-42”, Metallgrau 28”-48”, Schwarz 26”-48”, Schwarz 28”-42”, Schwarz 28”-48”**

- 4-Wege-Stretch-Nylongewebe für zusätzliche Haltbarkeit und Bewegungsfreiheit
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung
- Kniepolstertaschen mit seitlicher Öffnung
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten

TITANMILL ULTRA STRETCH | COREPRO ARMOUR | FLEXIHEM | TEXPEL STAIN ECO

| | SHORT | REG | TALL |
|---|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 26 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 68 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 29 | 40 - 60 | 84 - 120 |
| FR | 36 - 52 | 34 - 54 | 36 - 54 |

# STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

SCHLANKE PASSFORM





VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX440 DX4 BUNDHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**CorePro: 87% Nylon 13% Elasthan 245g**
**Dunkel Marine 28"-48", Metallgrau 28"-48", Metro Blau 28"-48", Schwarz 26"-48", Schwarz 30"-44", Weiss/Grau 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 30 - 44 | 26 - 48 |
| CM | 76 - 112 | 68 - 124 |
| EU | 22 - 30 | 40 - 60 |
| FR | 38 - 54 | 34 - 54 |

## DX456 DX4 HANDWERKER BUNDHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Schwarz 28"-48"**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Belüftungsöffnungen für zusätzliche Atmungsaktivität
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- 12 Taschen für ausreichend Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# STRETCH-HOLSTERHOSEN UND JOGGINGHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

NEUE FARBE





GEMACHT FÜR DAMEN



DX4

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX452 DX4 DAMENBUNDHOSE MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

- Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g
- Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g
- CorePro: 87% Nylon, 13% Elasthan, 245g
- Dunkel Marine 26"-38", Metallgrau 26"-38", Schwarz 26"-38", Weiss 26"-38"
- normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit

| | REG |
|---|---|
| INCH | 26 - 38 |
| CM | 68 - 96 |
| EU | 34 - 46 |
| FR | 36 - 48 |

KX3

## KX343 KX3 BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156) LEVEL 0 (WHEN USED IN COMBINATION WITH S156)**

- Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g
- CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g
- Schwarz S-3XL

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Integrierter Gürtel für bequemen Sitz und Design
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit

# MODULARE 3-IN-1-STRETCH-HOSE

Entfesseln Sie die preisgekrönte Designkraft unserer BX321 Ultimate Modular 3-in-1 Hose, die international mit dem renommierten Red Dot Award in der Kategorie “Design Concept” ausgezeichnet wurde. Geben Sie sich nicht mit dem Durchschnitt zufrieden, sondern wählen Sie das branchenführende Design und die Funktionalität unserer modularen 3-in-1.

reddot award 2022 winner

3x1 SCHLANKE PASSFORM

B922 B921 B920



**SICHERHEITS-SCH**LOSSSYSTEM

**B922** Maßband/Mehrzweckbeutel
**B921** Vorratstasche
**B920** Messertasche

100% Polyester
Schwarz

## 1&2 MULTIFUNKTIONALE BUNDHOSEN UND SHORTS

## 3 WARNSCHUTZ MULTI-BUNDHOSE KLASSE 1



Eingebauter Gürtel, damit kein zusätzlicher Gürtel benötigt wird.

Gurtbandlaschen mit Schnellverschluss an den Taschenklappen.

Vordere Beintasche mit mittiger Reißverschlussöffnung für einfachen Zugriff auf das Werkzeug.



Netztasche für die Sichtbarkeit von Handy-Benachrichtigungen.



Abnehmbares Bein mit Reißverschluss, um die Arbeitshose in eine kurze Arbeitshose zu verwandeln, oder wendbares Bein für eine Warnschutzhose der Klasse 1.

## BX321 ULTIMATIV MODULARE 3-IN-1-BUNDHOSE

**EN ISO 20471 KLASSE 1 COMPLIANT ONLY WHEN HI-VIS PANELS ARE VISIBLE**
**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 230g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Schwarz/Gelb 28”-48”**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Kniepolstertaschen mit seitlicher Öffnung
- 15 Taschen für ausreichend Stauraum
- Die Taschen B920, B921 und B922 sind so konzipiert, dass sie auf diese Hose aufgeklippt werden können
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |



RÜCKENANSICHT

ZWEISEITIG

# 6-IN-1 MODULARES OBERTEIL

6x1

ZWEISEITIG




1 HEMD L/S MIT WESTE

NEU

**BX322 ULTIMATIVES MODULARES WARNCHUTZ 6-IN-1 OBERTEIL**

**EN 17353 TYP B3 SHIRT ONLY**
**EN ISO 20471 KLASSE 1 YELLOW VEST ONLY**

**92% Polyester 8% Elasthan, 120g**
**Schwarz/Gelb S-3XL**

- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Wendbare Kleidung für vielfältigen Einsatz
- Abnehmbare Außenweste für zusätzliche Vielseitigkeit
- Abnehmbare Ärmel für den vielseitigen Einsatz
- Dieses Produkt ist sehr vielseitig und kann auf verschiedene Arten getragen werden


RÜCKENANSICHT


RÜCKEN (UMGEKEHRT)


2 SHIRT L/S


3 HEMD S/S MIT WESTE


4 HEMD S/S


5 HEMD MIT KURZEN ÄRMELN UND WARNWESTE (GEDREHT)


6 HEMD MIT KURZEN ÄRMELN UND WARNWESTE (GEDREHT)

# BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

SCHLANKE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T702 WX3 BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Innerer Hosenbund mit Haftgummi hilft die Kleidung am richtigen Platz zu halten
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Freischwingende Werkzeugtaschen
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

## T719 WX3 SLIM FIT BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- Freischwingende Werkzeugtaschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# STRETCH BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

PLANET

NORMALE PASSFORM



WX3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T706 WX3 ECO STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch Eco: 65% Recyceltes Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**100 % recyceltes Polyester, 250g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit
- Hammerschlaufe für die sichere Aufbewahrung von Arbeitsgeräten
- 13 Taschen für ausreichend Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS STRETCH ECO

2X Stretch

SCHLANKE PASSFORM



PW3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW305 PW3 STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Seitlicher elastischer Bund für höchsten Tragekomfort
- Verdeckter Drop-Down-ID-Halter auf Holster-Tasche
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Freischwingende Werkzeugtaschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS STRETCH

2X Stretch

# PW3 BUNDHOSEN MIT HOLSTERTASCHEN

ISOLIERT

NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW347 PW3 BAUMWOLL BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Seratex: 100% Baumwolle, 350g**
**100% Polyester 300D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

SERATEX

NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T602 PW3 BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Marine/Schwarz 28"-48", Marine/Schwarz 28"-42", Schwarz 28"-48", Schwarz 28"-42", ZoomGrau/Schwarz 28"-48", ZoomGrau/Schwarz 28"-42"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 29 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 52 | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS

NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW357 PW3 WINTER BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester-Taft, 50g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS

# WX2 BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM

SCHLANKE PASSFORM

NEU

PLANET





VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD845 WX2 ECO CRAFT BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Umweltbewusstes Produkt aus nachhaltigem Material
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Freischwingende Werkzeugtaschen

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 30 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

KINGSMILL POLYESTER ECO

Stretch PANELS

## CD883 WX2 ECO STRETCH BUNDHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Dunkelmarine/Schwarz 28"-48", Metallgrau 28"-48", Olivgruen 28"-48", Schwarz 28"-48", Tiefrot 28"-48", Weiss 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- Freischwingende Werkzeugtaschen
- Seitliche Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

KINGSMILL POLYESTER ECO

Stretch PANELS

# STRETCH BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM



SCHLANKE PASSFORM



EV4

## EV441 EV4 STRETCH WORK BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

13

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 230g**
**CorePro Rüstung: 72% Nylon, 16% Polyester, 12% PU, 260g**
**Metallgrau 28"-48", Schwarz 28"-48"**

- 4-Wege-Stretch-Nylongewebe für zusätzliche Haltbarkeit und Bewegungsfreiheit
- Lasergeschnittene Löcher für zusätzliche Belüftung
- Kniepolstertaschen mit seitlicher Öffnung
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten
- Innerer Stiefelclip, um die Hose am Stiefel zu befestigen und zu verhindern, dass sie hochrutscht
- Vielseitig nutzbare Taschen

DX4

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX449 DX4 WORK BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

40 UPF

11

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**CorePro: 88% Nylon 12% Elasthan 275g**
**Metallgrau 28"-48", Metro Blau 28"-48", Schwarz 28"-48", Schwarz 28"-42"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen

TITANMILL ULTRA STRETCH · FLEXIHEM · COREPRO ARMOUR · 4X Stretch · TEXPEL STAIN ECO

| | REG | TALL |
|---|---|---|
| INCH | 26 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 68 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 40 - 60 | 84 - 120 |
| FR | 34 - 54 | 36 - 54 |

TITANMILL PRO STRETCH · TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH · COREPRO INDESTRUCTIBLE · 4X Stretch

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 26 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 68 - 124 |
| EU | 21 - 28 | 40 - 60 |
| FR | 36 - 50 | 34 - 54 |

# STRETCH BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

## ENTWICKELT FÜR HARTE ARBEIT: HOSE MIT INTEGRIERTER RÜCKENSTÜTZE

Stretch-Arbeitshose mit integriertem Rückenstützsystem, das bei körperlich anstrengenden Tätigkeiten Halt gibt und eine bessere Körperhaltung fördert. Sie sind ideal für arbeitsintensive Tätigkeiten und vereinen Komfort, Haltbarkeit und ergonomische Unterstützung in einem praktischen Kleidungsstück.

NEU




### DX408 DX4 RÜCKENSTÜTZENDE WORK BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Schwarz S-5XL**

- Unterstützt Rücken und Wirbelsäule
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Belüftungsöffnungen für zusätzliche Atmungsaktivität
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung

TITANMILL PRO STRETCH | COREPRO INDESTRUCTIBLE | 4X Stretch

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX474 419



DX415 550

SIEHE SEITE 34

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# STRETCH BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

NEU



NORMALE PASSFORM



SCHLANKE PASSFORM



DX4 VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX421 DX4 TRADE BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 235g**
**Komplett marine 28"-48", komplett schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Belüftungsöffnungen für zusätzliche Atmungsaktivität
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten

4X Stretch · COREPRO INDESTRUCTIBLE · TITANMILL PRO STRETCH

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

WX3 VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T701 WX3 WORK BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau 28"-48", Persischblau 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort

Stretch PANELS · COREPRO INDESTRUCTIBLE · TITANMILL PLUS CANVAS

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

WX3 VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T718 WX3 SLIM FIT WORK BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort

Stretch PANELS · COREPRO INDESTRUCTIBLE · TITANMILL PLUS CANVAS

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# KX3 STRETCH BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

NEUE FARBE



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

ISOLIERT

SCHLANKE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T802 KX3 RIPSTOP BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**Marine 28"-48", Metallgrau 28"-48", sandfarben 28"-48", Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Stretch Ripstop bietet überlegenen Komfort und erhöhte Bewegungsfreiheit
- Stabile GÜrtelschlaufen
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- Untere hintere Beintasche für schnellen Zugriff beim Knieen
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- 14 Taschen für ausreichend Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

## KX312 KX3 WINTERBUNDHOSE

**Seratex Stretch: 98% Baumwolle, 2% Elasthan, Baumwollköper mit gebürsteter Rückseite**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Oberschenkeltasche
- 2 Seitentaschen

## WINTER GEFÜTTERT

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# HANDWERKLICHES KÖNNEN TRIFFT AUF MODERNE LEISTUNG.



## MÜHELOSER ÜBERGANG VON DER ARBEIT ZUR FREIZEIT

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



KA313 545



KA360 391

SIEHE SEITE 43

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KA3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# CARGO-BUNDHOSEN UND JOGGER

NORMALE PASSFORM

NEU



NEU



## KA323 KX3 CARGOBUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Seratex Stretch: 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 280g**
**Kaffeebraun 28"-48", Zoom Grau 28"-48"**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Verstärkte Seitentaschen
- Seitliche Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- Doppelte Zollstocktasche
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer

## KA322 KA3 CARGO JOGGER

**Titanmill Eco Stretch: 44% Elastomultiester, 33% Baumwolle, 23% Polyester, 227g**
**Zoom Grau S-3XL**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Verstärkte Seitentaschen
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Doppelte Zollstocktasche
- Seitliche Oberschenkeltasche mit Reißverschluss

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# PW3 STRETCH BUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW304 PW3 LEICHTE STRETCH BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 190g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Schwarz 28"-48", ZoomGrau/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten
- Kostenlose Knieschoner inklusive
- Hammerschlaufe für die sichere Aufbewahrung von Arbeitsgeräten

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS STRETCH

LEICHT

NORMALE PASSFORM

GEMACHT FÜR DAMEN



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW380 PW3 STRETCH BUNDHOSE FÜR DAMEN

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Schwarz 26"-38"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Inklusive kostenloser Kniepolster bei diesem Modell
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 26 - 38 |
| CM | 68 - 96 |
| EU | 34 - 46 |
| FR | 36 - 48 |

TITANMILL PLUS STRETCH

# BUNDHOSEN

ISOLIERT
NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW358 PW3 BUNDHOSE GEFÜTTERT

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester, 50g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Gefüttert für mehr Wärme und Komfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- 2 Gesäßtaschen, eine offen und eine mit Patte

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS

NORMALE PASSFORM



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T601 PW3 BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**100% Polyester 600D Gewebe, 210g**
**Marine/Schwarz 28"-48", Schwarz 28"-48", Schwarz 28"-42", ZoomGrau/Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Innerer Hosenbund mit Haftgummi hilft die Kleidung am richtigen Platz zu halten
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Inklusive kostenloser Kniepolster bei diesem Modell
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 29 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 52 | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS

# BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

## NEUE ARBEITSHOSEN, DIE SPEZIELL FÜR BODENLEGER ENTWICKELT WURDEN

Hergestellt aus Titanmill™-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit, mit zusätzlichem Ripstop-Stretch und CorePro™ Armour+ für verbesserte Haltbarkeit und zusätzlichen Knieschutz. Diese Hochleistungsmaterialien sind so konzipiert, dass sie stundenlanges Knien, Bücken und Bewegen auf dem Boden aushalten, damit Sie den ganzen Tag über bequem und geschützt sind.. Mit zusätzlichen extralangen Taschen ist diese Bundhose so konzipiert, dass Bodenleger effizienter, sicherer und bequemer arbeiten können.

### DX423 DX4 BODENLEGER BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 230g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle Ripstop-Stretch, 230g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Zusätzlicher Schutz in Bereichen mit hohem Abrieb
- Ripstop-Gewebe für Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Reißen und Zerreißen
- Elastischer Abschnitt an der Oberseite des Knieschoners für mehr Bewegungsfreiheit
- Klettverschlüsse zum Anpassen der Beine
- Gesäßtaschen neben der Seitennaht für leichten Zugang

NEU

Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen

Elastischer Abschnitt an der Oberseite des Knieschoners für mehr Bewegungsfreiheit



**Das CorePro™ Armour+** Gewebe bietet außergewöhnliche Strapazierfähigkeit und eine bis zu dreimal höhere Abriebfestigkeit für starke Beanspruchung. PU-beschichtet für zusätzliche Festigkeit und Wasserbeständigkeit, bietet diese flexible Polyester/Nylon-Mischung lang anhaltende Widerstandsfähigkeit bei gleichzeitiger Flexibilität.



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# WX2 STRETCH BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

## CD846 WX2 ECO HANDWERKER BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Umweltbewusstes Produkt aus nachhaltigem Material
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten
- Mehrere Werkzeugtaschen zur praktischen Aufbewahrung

PLANET

NEU




**FLEXIBLE STRETCHEINSÄTZE IN DEN WICHTIGSTEN BEWEGUNGSBEREICHEN**

WX2

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



CD867 386



CD881 488

SIEHE SEITE 55
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE WX2-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 30 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

KINGSMILL POLYESTER ECO

Stretch PANELS

# WX2 STRETCH BUNDHOSEN

PLANET

NEUE FARBE

SCHLANKE PASSFORM

NEU



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD825 WX2 ECO EINSATZ BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Schwarz 28”-52”, Schwarz 28”-46”, Metallgrau 28”-52”, Metallgrau 28”-46”, Marine 28”-52”**
**normal: 31” (79cm) verlängerbar auf 33” (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Seitlicher elastischer Bund für höchsten Tragekomfort
- Innenliegende Kniepolstertaschen, für schöneres aussehen
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 46 | 28 - 52 |
| CM | 72 - 116 | 72 - 132 |
| EU | 21 - 30 | 42 - 64 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 58 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

## CD881 WX2 ECO STRETCH BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Dunkel Marine 28”-48”, Metallgrau 28”-48”, Olivgruen 28”-48”, Quarz Blau 28”-48”, Schwarz 28”-48”, Schwarz/Gelb 28”-48”, Tiefrot 28”-48”, Waldnächte 28”-48”, Weiss 28”-48”**
**normal: 31” (79cm) verlängerbar auf 33” (84cm)**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Umweltbewusstes Produkt aus zertifiziertem recyceltem oder nachhaltigem Material
- Belüftungstaschen aus Mesh mit Reißverschluss für zusätzliche Atmungsaktivität
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

Stretch PANELS

# WX 1™ BUNDHOSEN

NEU

260g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD111 WX1 ZWEIFARBIGE BUNDHOSE AUS BAUMWOLLE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 260g**
**Schwarz/Grau 28-50, Schwarz/Gelb 28-50, Marine/Royall 28-50**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Kontrastfarben
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- Gesäßtasche

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 50 |
| CM | 76 - 128 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

KINGSMILL COTTON

NEU

210g



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD131 WX1 LEICHTE BUNDHOSE AUS BAUMWOLLE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 210g**
**Schwarz/Grau 28-50, Schwarz/Gelb 28-50, Marine/Royall 28-50**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Kontrastfarben
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- Gesäßtasche

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 50 |
| CM | 76 - 128 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

KINGSMILL COTTON LEICHT

# BUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM



NORMALE PASSFORM



NEUE FARBE

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## TX11 PORTWEST TEXO KONTRAST BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Portwest Texo Cotton Rich 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g**
**Grau XS-4XL, Marine XS-3XL, Schwarz XS-3XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Kontrastfarben
- Verstellbarer Klettverschluss am Saum
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- 9 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen

XS

KINGSMILL COTTON RICH

## CD884 SUPER WORK BUNDHOSE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine 28"-48", Marine 28"-46", Schwarz 28"-48", Schwarz 28"-46", Tannengrün 28"-48", Wald Grün Kurz 28"-46", Wald Grün Kurz 28"-48", Waldnächte 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 1 Hammerschlaufe
- 2 Seitentaschen
- 1 D-Ring für Schlüssel, Werkzeug oder ID-Ausweishalter

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 46 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 116 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 30 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYCOTTON

# MALERBUNDHOSE



## KS54 MALERBUNDHOSE PAINTERS PRO

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Weiss XS-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 2 Gesäßtaschen
- Reflexstreifen für rundum Sichtbarkeit

## S817 MALERBUNDHOSE

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 305g**
**Weiss XS-4XL**

- Premium einlauffester Baumwollstoff
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- Hakenverschluss
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- Verstärkte Nähte für hohe Haltbarkeit

XS KINGSMILL POLYCOTTON

XS KINGSMILL COTTON

# STRETCH-SERVICE-BUNDHOSE

SCHLANKE PASSFORM



DX4

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## DX443 DX4 FUNKTIONSBUNDHOSE

40 UPF

7

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 235g**
**Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Mehrere seitliche Reißverschlüsse für mehr Sicherheit
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PRO STRETCH | TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH | 4x Stretch

SCHLANKE PASSFORM

PLANET

NEU



Reißverschluss am Knöchel für leichtes Anziehen über Stiefel

WX2

## CD844 WX2 ECO STRETCH SERVICE BUNDHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

40 UPF

5

**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Kingsmill Polyester Stretch 95% Polyester, 5% Elasthan, 160g**
**Schwarz 28"-48"**

- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Mit Druckknopf verstellbarer Saum für einen sicheren Sitz
- Seitlicher Beinreissverschluss für leichtes An- und Ausziehen
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum

LEICHT

| | REG | TALL |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 48 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 | 84 - 120 |
| FR | 36 - 54 | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYESTER ECO | Stretch PANELS

# WX2 STRETCH-SERVICE-BUNDHOSE

SCHLANKE PASSFORM

PLANET



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD886 WX2 ECO STRETCH SERVICE BUNDHOSE

40 UPF | 4

Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g
Kingsmill Polyester Stretch 95% Polyester, 5% Elasthan, 160g
Dunkelmarine/Schwarz 28"-48", Metallgrau 28"-48", Olivgruen 28"-48", Schwarz 28"-48", Tiefrot 28"-48", Weiss 28"-48"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss

LEICHT

KINGSMILL POLYESTER ECO 4x Stretch

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

PLANET



GEMACHT FÜR DAMEN

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## CD887 WX2 ECO STRETCH BUNDHOSE FÜR DAMEN

40 UPF | 4

Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g
Kingsmill Polyester Stretch 95% Polyester, 5% Elasthan, 160g
Schwarz 24"-38", Dunkel Marine 26"-38", Metallgrau 26"-38"
normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 1 Gesäßtasche mit Reißverschluss

LEICHT

KINGSMILL POLYESTER ECO 4x Stretch

| | REG |
|---|---|
| INCH | 24 - 38 |
| CM | 64 - 96 |
| EU | 32 - 46 |
| FR | 34 - 48 |

# STRETCH BUNDHOSE

SCHLANKE PASSFORM



SCHLANKE PASSFORM



SCHLANKE PASSFORM



KX3

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T801 KX3 CARGOBUNDHOSE

40+ UPF

8

**Seratex Stretch: 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 255g**
**Marine 28"-48", Metallgrau 28"-48", Schwarz 28"-48"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- Verstärkte Seitentaschen

2x Stretch
SERATEX STRETCH

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

## S231 STRECH BUNDHOSE SCHLANKE PASSFORM

40+ UPF

6

**Kingsmill Baumwoll Stretch 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 255g**
**Dunkel Marine 28"-48", Dunkel Marine 28"-42", Schwarz 28"-48", Schwarz 28"-42"**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- Reflexbiese am Innensaum für erhöhte Sichtbarkeit
- Weiches Twillgewebe
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum

2x Stretch
KINGSMILL COTTON

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 48 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 124 |
| EU | 21 - 28 | 42 - 60 |
| FR | 36 - 50 | 36 - 54 |

## S232 STRETCH SCHMALE CHINO BUNDHOSE

40+ UPF

3

**Kingsmill Baumwoll Stretch 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 255g**
**Dunkel Marine 28"-52", Dunkel Marine 28"-42", Schwarz 28"-52", Schwarz 28"-42"**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- Reflexbiese am Innensaum für erhöhte Sichtbarkeit
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 2 Gesäßtaschen
- 1 Gesäßtasche mit Knopfverschluss
- Hakenverschluss

2x Stretch
KINGSMILL COTTON

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 28 - 42 | 28 - 52 |
| CM | 72 - 108 | 72 - 132 |
| EU | 21 - 28 | 42 - 64 |
| FR | 36 - 50 | 36 - 58 |

# STRETCH BUNDHOSEN FÜR FRAUEN.

SCHLANKE PASSFORM



GEMACHT FÜR DAMEN



GEMACHT FÜR DAMEN

SCHLANKE PASSFORM



GEMACHT FÜR DAMEN

## S233 WX2 ECO STRETCH CARGOBUNDHOSE FÜR DAMEN

**Kingsmill Baumwoll Stretch 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 255g**
**Dunkel Marine 24"-40", Schwarz 24"-40"**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- Weiches Twillgewebe
- Reflexbiese am Innensaum für erhöhte Sichtbarkeit
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 2 Gesäßtaschen

## S234 WX2 ECO STRETCH UMSTANDSHOSE

**Kingsmill: 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 255g**
**Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- Weiches Twillgewebe
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- 2 Gesäßtaschen

## S235 S235 WX2 ECO STRETCH SCHMALE CHINOBUNDHOSE FÜR DAMEN

**Kingsmill Baumwoll Stretch 98% Baumwolle, 2% Elasthan, 255g**
**Dunkel Marine 24"-40", Schwarz 24"-40"**

- Stretch-Baumwoll-Gewebe aus einer Mischung aus Baumwolle und Elastan für Komfort und Bewegungsfreiheit
- Weiches Twillgewebe
- Reflexbiese am Innensaum für erhöhte Sichtbarkeit
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 1 Gesäßtasche mit Knopfverschluss

2x Stretch
KINGSMILL COTTON

| | REG |
|---|---|
| INCH | 24 - 40 |
| CM | 64 - 100 |
| EU | 32 - 48 |
| FR | 34 - 50 |

UMSTANDSMODE

KINGSMILL COTTON 2x Stretch

2x Stretch
KINGSMILL COTTON

| | REG |
|---|---|
| INCH | 24 - 40 |
| CM | 64 - 100 |
| EU | 32 - 48 |
| FR | 34 - 50 |

# BUNDHOSE INDUSTRIEWÄSCHE GEEIGNET

NORMALE PASSFORM

# ENTWICKELT FÜR INDUSTRIELLE WÄSCHEREIEN



Seitlicher elastischer Bund für höchsten Tragekomfort

Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest

Verriegelt an allen Belastungspunkten

**WX3™** Berufskleidung für die industrielle Wäsche ist so konzipiert, dass sie den harten industriellen Waschprozessen, einschließlich Tunnel- und Trocknerverfahren standhält. Um eine herausragende Leistung zu gewährleisten, wurden in weltweit führenden Wäschereien umfangreiche Waschtests durchgeführt. Die WX3 fokusiert sich auf Komfort, Vielseitigkeit und Ästhetik für den täglichen Gebrauch in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen.

PRO 1 2 3 4 5 6 7 8




**Titanmill™ Plus Stretch Durawash** besteht aus einer optimalen Mischung aus Polyester und Baumwolle mit speziellen hitzebeständigen Stretch-Elastan-Fasern. Dieses technisch entwickelte Gewebe gewährleistet unvergleichliche Leistung und Flexibilität. Die Baumwolle bietet optimalen Tragekomfort und das Polyester garantiert maximale Farbechtheit und Schmutzabweisung nach mehreren industriellen Waschgängen.



## AUCH ERHÄLTLICH



WX3

T745 523



WX3

T746 513



WX3

T748 509

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## T747 WX3 BUNDHOSE FÜR INDUSTRIEWÄSCHE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

60°

7

**Titanmill Plus Stretch Durawash: 65% Polyester, 33% Cotton, 2% Elastane, 245g**

X **Dunkel Marine 28"-42", Schwarz 28"-42"**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Geeignet für industrielle Wäsche und Haushaltswäsche
- Strapazierfähiges, dehnbares Polycotton-Gewebe für mehr Bewegungsfreiheit, das industrieller Wäsche standhält
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum
- 2 Seitentaschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 42 |
| CM | 72 - 108 |
| EU | 42 - 56 |
| FR | 36 - 50 |

TITANMILL PLUS STRETCH DURAWASH

4x Stretch

# LEICHTE STRETCH EINSATZ BUNDHOSEN



130g
SCHLANKE PASSFORM

NEU



## L711 LEICHTE STRETCH EINSATZ BUNDHOSE

40+ UPF

6

**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 130g**
**Schwarz 28”-50”, Schwarz 30”-42”, Metallgrau 28”-50”, Metallgrau 30”-42”, Marine 28”-50”**

- Integrierter Gürtel für bequemen Sitz und Design
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Leicht
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 1 Cargo-Tasche

LEICHT

KINGSMILL POLYESTER

4X Stretch

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 30 - 42 | 28 - 50 |
| CM | 76 - 108 | 72 - 128 |
| EU | 22 - 28 | 42 - 64 |
| FR | 38 - 50 | 36 - 58 |

130g
SCHLANKE PASSFORM

NEU



## L712 LEICHTE STRETCH BUNDHOSE MIT BÜNDCHEN

40+ UPF

6

**Kingsmill Polyester Stretch 93% Polyester, 7% Elasthan, 130g**
**Schwarz 28”-50”, Schwarz 30”-40”, Metallgrau 28”-50”, Metallgrau 30”-40”, Marine 28”-50”**

- Integrierter Gürtel für bequemen Sitz und Design
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Leicht
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Gesäßtaschen mit Reißverschluss

LEICHT

KINGSMILL POLYESTER

4X Stretch

| | SHORT | REG |
|---|---|---|
| INCH | 30 - 40 | 28 - 50 |
| CM | 76 - 100 | 72 - 128 |
| EU | 22 - 28 | 42 - 64 |
| FR | 38 - 50 | 38 - 58 |

# SERVICE BUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM

SCHLANKE PASSFORM

190g



245g



190g



GEMACHT FÜR DAMEN

XS

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## L701 LEICHTE EINSATZ BUNDHOSE

60° 40 UPF 6

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz 28"-48", Marine 28"-48", Petrol 28"-48"**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Leicht
- Verstärkte Nähte für hohe Haltbarkeit
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Gesäßtaschen
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

LEICHT

KINGSMILL POLYCOTTON

## C701 EINSATZ BUNDHOSE

60° 40+ UPF 6

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Grau 28"-48", Marine 26"-52", Marine 30"-42", Marine 28"-48", Schwarz 26"-50", Schwarz 30"-42", Schwarz 28"-48", Tannengrün 28"-48"**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Gesäßtaschen
- 2 Cargo-Taschen
- Klettverschluß für einfaches verschliessen
- Verstärkte Nähte für hohe Haltbarkeit

| | SHORT | REG | TALL |
|---|---|---|---|
| INCH | 30 - 42 | 26 - 52 | 28 - 48 |
| CM | 76 - 108 | 68 - 132 | 72 - 124 |
| EU | 22 - 28 | 40 - 64 | 84 - 120 |
| FR | 38 - 50 | 34 - 58 | 36 - 54 |

KINGSMILL POLYCOTTON

## C099 EINSATZ DAMEN BUNDHOSE

60° 40+ UPF 5

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz XS-3XL, Marine XS-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- Leicht
- 1 Gesäßtasche mit Knopfverschluss
- Hakenverschluss

KINGSMILL POLYCOTTON

LEICHT

# SERVICE BUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM

245g



## S887 ACTION BUNDHOSE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine 26"-56", Marine 28"-48", Marine 28"-52", Schwarz 26"-56", Schwarz 30"-44", Schwarz 28"-48"**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- 11 Taschen mit ausreichendem Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 2 hintere Reißverschlusstaschen
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

| | SHORT | REG | TALL |
|---|---|---|---|
| INCH | 28 - 48 | 26 - 56 | 28 - 52 |
| CM | 72 - 124 | 68 - 144 | 72 - 132 |
| EU | 21 - 30 | 40 - 68 | 84 - 128 |
| FR | 36 - 54 | 34 - 62 | 36 - 58 |

KINGSMILL POLYCOTTON

245g

GEMACHT FÜR DAMEN



## S687 ACTION-BUNDHOSE FÜR DAMEN

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Hakenverschluss
- 11 Taschen mit ausreichendem Stauraum
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- 2 Gesäßtaschen

XS KINGSMILL POLYCOTTON LEICHT

# SERVICE BUNDHOSEN

NORMALE PASSFORM

NORMALE PASSFORM

NORMALE PASSFORM



GEMACHT FÜR DAMEN



## S917 IONA EINSATZ SICHERHEITS-BUNDHOSE

**EN 17353 TYP B2**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine XS-4XL, Schwarz S-XXL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- 2 Seitentaschen
- Zollstocktasche
- Cargtaschen am Bein für leichten Zugriff
- eingearbeitete Gesäßtasche

## 2885 BUNDHOSE PRESTON

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine 26"-52", Schwarz 28"-46"**

- Äußerst langlebig und strapazierfähig
- Eingenähte Bundfalte, wirkt wie massgeschneidert
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 1 Gesäßtasche mit Knopfverschluss
- Hakenverschluss
- 2 Seitentaschen

## LW97 ELASTISCHE DAMEN-BUNDHOSE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g**
**Marine XS-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Eingenähte Bundfalte, wirkt wie massgeschneidert
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Hakenverschluss
- 2 Seitentaschen

| | REG |
|---|---|
| INCH | 26 - 52 |
| CM | 68 - 132 |
| EU | 40 - 64 |
| FR | 34 - 58 |

XS KINGSMILL POLYCOTTON IONA

KINGSMILL POLYCOTTON

XS KINGSMILL POLYCOTTON LEICHT

# JOGGERS

NORMALE PASSFORM



PW3

## PW399 PW3 ARBEITS JOGGER

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**80% Baumwolle, 20% Polyester, 270g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Graphitgrau XS-4XL, Schwarz XS-4XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum

XS 4X Stretch

SCHLANKE PASSFORM



KX3

## T803 KX3 FLEXI BUNDHOSE

40+ UPF

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Metallgrau XXS-3XL, Schwarz XXS-3XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- Komplett gerippter Bund mit Kordelzug sorgt für eine universelle Passform
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum

XXS TITANMILL PRO STRETCH 4X Stretch




# JOGGERS

NEU

NORMALE PASSFORM



NEU

SCHLANKE PASSFORM



## KX304 KX3 SPORT JOGGER

Titanmill Pro Stretch: 95% Polyester, 5% Elasthan, 265g
Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g
100% Polyester-Taft, 52g
Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- Vorgeformte Knie für höhere Bewegungsfreiheit
- Elastischer Bund mit Gummizug für einen sicheren und bequemen Sitz
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

## KX317 KX3 SPORT TECH JOGGER

75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g
94% Polyester, 6% Elastan, atmungsaktive TPU-Folie, 150g
Quarz Blau S-3XL, Schwarz S-3XL

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Verstärkte Einsätze für maximale Haltbarkeit
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- 1 Gesäßtasche mit Reißverschluss

TITANMILL PRO STRETCH | TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH | 4X Stretch | 4X Stretch

## Holen Sie sich die Kollektion



KX305 439



KX306 429

SIEHE SEITE 39
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# KX3 2-IN-1 JOGGERS

NEU

NORMALE PASSFORM



Mit dem Reißverschluss am Bein wird die Arbeitshose zur Arbeitsshort

## KX352 KX3 2-IN-1 SPORT JOGGER

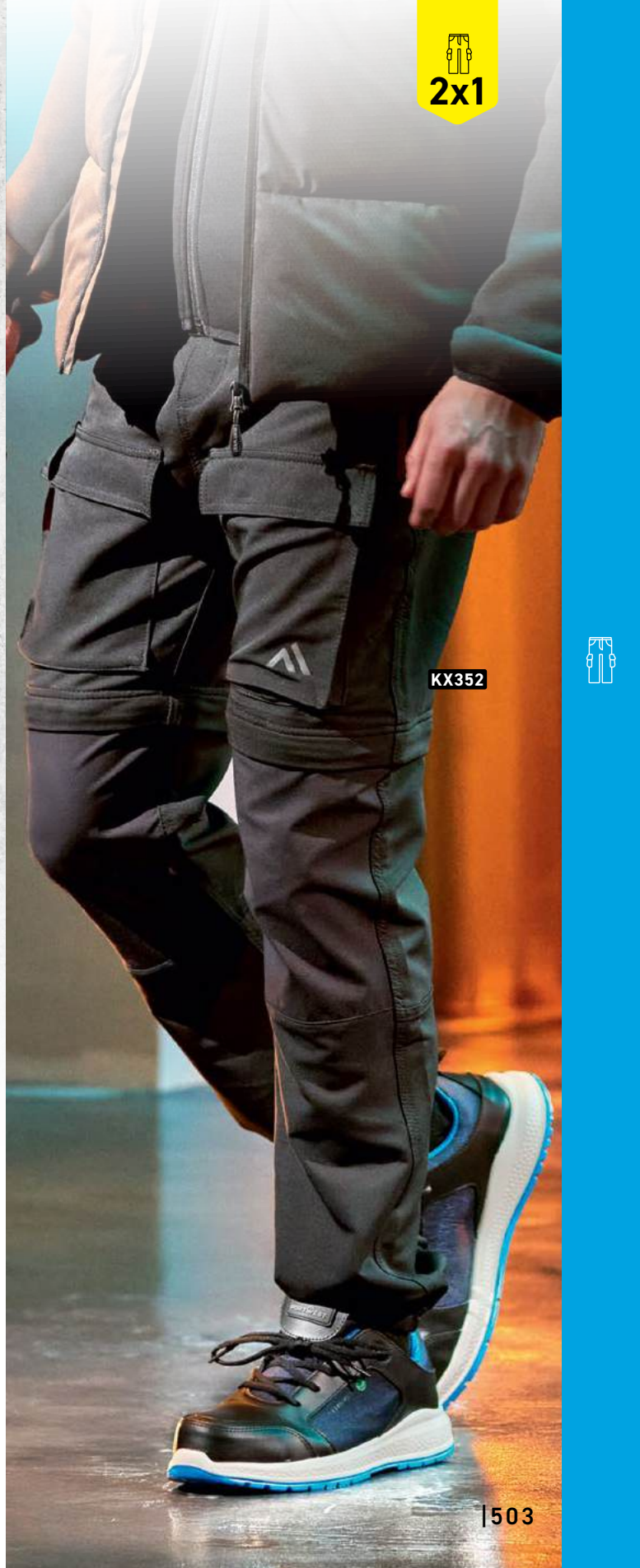
**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Doppellagiger, verstärkter Knieschutz für zusätzliche Festigkeit und Haltbarkeit
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum



TITANMILL PRO STRETCH

COREPRO INDESTRUCTIBLE 4X Stretch



# KX3 DAMEN STRETCH WORK BUNDHOSEN

SCHLANKE PASSFORM

## KX383 KX3 DAMEN FLEXI WORK BUNDHOSE

**Titanmill Plus Stretch: 66% Baumwolle 32% Polyester, 270g**
**100% Polyester Oxford 300D, 200g**
**Schwarz 24"-38", Marine 24"-38"**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Gesäßtaschen

NEU



GEMACHT FÜR DAMEN

TITANMILL PLUS STRETCH

**Titanmill™ Plus Stretch** ist aus einer optimalen Mischung aus strapazierfähigen Polyestergarnen, flexiblem Elastan und unserer bisher weichsten Baumwolle hergestellt. Unser eigens entwickelter Stoff bietet außergewöhnliche Bewegungsfreiheit, außergewöhnliche Abriebfestigkeit, Atmungsaktivität und überragenden Komfort.

| | REG |
|---|---|
| INCH | 24 - 38 |
| CM | 64 - 96 |
| EU | 32 - 46 |
| FR | 34 - 48 |

TITANMILL PLUS STRETCH | KINGSMILL POLYESTER | 4X Stretch

# KX3 ARBEITS-LEGGINGS

SCHLANKE PASSFORM

NEU

GEMACHT FÜR DAMEN





Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband

GEMACHT FÜR DAMEN





Verstärkte Ripstop-Stretcheinsätze bieten verbesserte Haltbarkeit



Seitliche Handytasche und reflektierendes Branding

HS

## KX381 KX3 ENHANCED FLEXI WORK LEGGINGS FÜR DAMEN

**EN 17353 TYP B2**

**70% Viskose, 24% Polyester, 6% Elasthan, 320g**
**Titanmill Pro Stretch: 95% Polyester, 5% Elasthan, 160g**
**Marine XS-4XL, Schwarz XS-4XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- 2 großzügige Taschen
- Konzipiert für die Verwendung mit einem Fallgurtzeug



XS IONA 4X Stretch

## KX380 KX3 FLEXI ARBEITSLEGGINGS FÜR DAMEN

**70% Viskose, 24% Polyester, 6% Elasthan, 320g**
**Titanmill Pro Stretch: 95% Polyester, 5% Elasthan, 160g**
**Marine XS-4XL, Schwarz XS-4XL**

- Ripstop-Gewebe für Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Reißen und Zerreißen
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- 2 großzügige Taschen
- Konzipiert für die Verwendung mit einem Fallgurtzeug



XS TITANMILL PRO STRETCH 4X Stretch

# STRETCH SHORTS MIT HOLSTER-TASCHEN

NEU





***Magnet-Tasche***
*Taschen mit Magnetklappenverschluss für zusätzliche Sicherheit*




## EV444 EV4 LEICHTE ABNEHMBARE HOLSTERTASCHEN SHORTS

**Titanmill Ultra Stretch: 88% Nylon 12% Elasthan, 175g**
**Metallgrau 28"-48", Schwarz 28"-48"**

- 4-Wege-Stretch-Nylongewebe für zusätzliche Haltbarkeit und Bewegungsfreiheit
- CorePro verstärkte Holstertaschen mit Gurtbandschlaufen für Werkzeuge
- Leicht
- Taschen mit Magnetklappenverschluss für zusätzliche Sicherheit
- Austauschbare Holstertaschen ermöglichen eine individuelle Anpassung der Platzierung
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL ULTRA STRETCH · 4x Stretch · LEICHT

## Holen Sie sich die Kollektion

SIEHE SEITE 31
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# STRETCH SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN

SCHLANKE PASSFORM



## DX444 DX4 SHORTS MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**Schwarz 26"-46", Dunkel Marine 26"-46", Metallgrau 26"-46", Metro Blau 26"-46", Weiss 26"-46"**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Ripstop-Gewebe für Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Reißen und Zerreißen
- CorePro verstärkte Holstertaschen mit Gurtbandschlaufen für Werkzeuge
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit
- Verdeckte Handytasche
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit

| | REG |
|---|---|
| INCH | 26 - 46 |
| CM | 68 - 116 |
| EU | 40 - 60 |
| FR | 34 - 54 |

SCHLANKE PASSFORM



## DX451 DX4 HANDWERK SHORTS MIT ABNEHMBAREN HOLSTERTASCHEN

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Schwarz 28"-48"**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- CorePro verstärkte Holstertaschen mit Gurtbandschlaufen für Werkzeuge
- 12 Taschen für ausreichend Stauraum
- Holstertaschen abnehmbar mit Reißverschluss für zusätzliche Vielseitigkeit
- Doppelte Zollstocktasche
- Werkzeugschlaufe am Hosenbund für eine sichere Aufbewahrung der Werkzeuge

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

# SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN

PW3

## PW345 PW3 SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Schwarz 28"-44"**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Dreifache Kappnähte für extralange Lebensdauer
- Innerer Hosenbund mit Haftgummi hilft die Kleidung am richtigen Platz zu halten
- Verdeckter Drop-Down-ID-Halter auf Holster-Tasche
- Cargotaschen am Bein für einfachen Zugriff



| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 44 |
| CM | 72 - 112 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PLUS



## KS18 GRANITE SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN.

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**, 190g**
**Schwarz/ZoomGrau S-XXL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Abriebfestes Oxford-Polyester
- Innerer Hosenbund mit Haftgummi hilft die Kleidung am richtigen Platz zu halten
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Hammerschlaufe für die sichere Aufbewahrung von Arbeitsgeräten
- Freischwingende Werkzeugtaschen

KINGSMILL POLYCOTTON

# ARBEITS-SHORTS

COREPRO INDESTRUCTIBLE

Bleiben Sie geschützt mit **CorePro™**-Stretcheinsätzen, die in stark beanspruchten Bereichen präzisionsgefertigt wurden, um ein Höchstmaß an Abriebfestigkeit und Langlebigkeit zu gewährleisten. Dieses strapazierfähige Gewebe wurde auf 100.000 Reibungen getestet und gewährleistet maximale Langlebigkeit in den härtesten Umgebungen.




## DYNAMISCHER 4-WEGE STRECH

NEU



DX4

### DX420 DX4 TRADE SHORTS

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Komplett marine 28”-48”, komplett schwarz 28”-48”**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- CorePro verstärkte Oberschenkeltasche
- Ripstop-Gewebe für Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Reißen und Zerreißen
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

TITANMILL PRO STRETCH | COREPRO INDESTRUCTIBLE | 4X Stretch



WX3

### T748 WX3 SHORTS FÜR INDUSTRIEWÄSCHE

**Titanmill Plus Stretch Durawash: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**Dunkel Marine 26”-46”, Schwarz 26”-46”**

- Strapazierfähiges, dehnbares Polycotton-Gewebe für mehr Bewegungsfreiheit, das industrieller Wäsche standhält
- Geeignet für industrielle Wäsche und Haushaltswäsche
- Seitlicher elastischer Bund für höchsten Tragekomfort
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum

| | REG |
|---|---|
| INCH | 26 - 46 |
| CM | 68 - 116 |
| EU | 40 - 60 |
| FR | 34 - 54 |

TITANMILL PLUS STRETCH DURAWASH | 4X Stretch



WX3

### T710 WX3 SHORTS

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau 28”-42”**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Hochgezogener Bund schützt in allen Arbeitspositionen
- Innerer Hosenbund mit Haftgummi hilft die Kleidung am richtigen Platz zu halten

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 42 |
| CM | 72 - 108 |
| EU | 42 - 58 |
| FR | 36 - 52 |

TITANMILL PLUS CANVAS | COREPRO INDESTRUCTIBLE | 4X Stretch PANELS

# SHORTS



KX3

4

## KX310 KX3 CARGO SWEATSHORTS

80% Baumwolle, 20% Polyester, 270g
94% Polyester, 6% Elasthan., 150g
Schwarz XS-4XL

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Elastischer Bund mit Kordelzug
- Seitliche Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- Gesäßtasche

XS

NEU

PLANET

SCHLANKE PASSFORM



WX2

4

## CD882 WX2 ECO STRETCH SHORT

Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g
Dunkel Marine 28"-48", Metallgrau 28"-42", Schwarz 28"-48", Weiss 28"-42"

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Leicht und bequem
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 48 |
| CM | 72 - 124 |
| EU | 42 - 60 |
| FR | 36 - 54 |

4X Stretch

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

LEICHT



60°

7

## TX14 PORTWEST TEXO KONTRAST-SHORTS

Portwest Texo Cotton Rich 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g
Grau XS-XXL, Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Kontrastfarben
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum

XS

KINGSMILL COTTON RICH



# SHORTS

NORMALE PASSFORM



## S790 EINSATZ SHORTS

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g
Schwarz S-XXL, Marine XS-3XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Hakenverschluss
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum

XS KINGSMILL POLYCOTTON LEICHT

NORMALE PASSFORM

GEMACHT FÜR DAMEN



## S797 DAMEN EINSATZ SHORTS

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g
Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Hakenverschluss
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten

XS KINGSMILL POLYCOTTON LEICHT

NORMALE PASSFORM



## S889 ACTION SHORTS

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g
Marine S-4XL, Schwarz XS-4XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- 9 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung

XS KINGSMILL POLYCOTTON

NEU



## CD114 WX1 ZWEIFARBIGE BAUMWOLLSHORTS

Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 210g
Schwarz/Grau 28-50, Schwarz/Gelb 28-50, Marine/Royall 28-50

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Kontrastfarben

KINGSMILL COTTON LEICHT

| | REG |
|---|---|
| INCH | 28 - 50 |
| CM | 72 - 128 |
| EU | 42 - 64 |
| FR | 36 - 58 |

# LATZHOSEN

SCHLANKE PASSFORM



NORMALE PASSFORM



DX4

## DX441 DX4 WORK LATZHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Pro Stretch: 93% Polyester, 7% Elasthan, 270g**
**Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 230g**
**CorePro: 88% Nylon, 12% Elastan 275g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Reflektierender Aufdruck für erhöhte Sichtbarkeit und Sicherheit
- Moderner Seitenzugang mit Druckknopf- und Reißverschluss
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten
- Werkzeugschlaufe am Hosenbund für eine sichere Aufbewahrung der Werkzeuge

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

4X Stretch

TITANMILL PRO STRETCH | TITANMILL PLUS RIPSTOP STRETCH | COREPRO INDESTRUCTIBLE

WX3

## T704 WX3 LATZHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau S-3XL, Persischblau S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Moderner Seitenzugang mit Druckknopf- und Reißverschluss
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- Kniepolstertaschen mit Höhenjustierung für zwei Positionierungsmöglichkeiten
- Vielseitig nutzbare Taschen

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

TITANMILL PLUS CANVAS | COREPRO INDESTRUCTIBLE | Stretch PANELS

# LATZHOSEN





## T746 WX3 LATZHOSE FÜR INDUSTRIEWÄSCHE

**Titanmill Plus Stretch Durawash: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Strapazierfähiges, dehnbares Polycotton-Gewebe für mehr Bewegungsfreiheit, das industrieller Wäsche standhält
- Geeignet für industrielle Wäsche und Haushaltswäsche
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- 9 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz

TITANMILL PLUS STRETCH DURAWASH | 2x Stretch | VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## PW346 PW3 LATZHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 210g**
**Schwarz S-3XL, ZoomGrau/Schwarz S-3XL**
**normal: 31" (79cm) verlängerbar auf 33" (84cm)**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- elastisches Rückenteil
- oben offene Kniepolstertaschen für schnelle und einfache Handhabung
- 2 Brusttaschen mit Klettverschluss
- Praktischer D-Rimng an der Hüfte für Schlüssel oder ID-Karten

TITANMILL PLUS | VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

# LATZHOSEN

NORMALE PASSFORM

PLANET



WX2 NEU

## CD850 WX2 ECO STRETCH LATZHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Marine S-4XL, Quarz Blau S-4XL, Schwarz S-4XL, Schwarz/Gelb S-4XL, Weiss S-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Hergestellt aus recyceltem Polyester

NORMALE PASSFORM



WX 1 NEU

## CD112 WX1 ZWEIFARBIGE BAUMWOLL LATZHOSE

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 260g**
**Marine/Royal S-4XL, Schwarz/Gelb S-4XL, Schwarz/Grau S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Kontrastfarben
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss
- 1 Brusttasche mit verdecktem Druckknopfverschluss

ISOLIERT



WX 1 NEU

## CD117 WX1 ZWEIFARBIGE, GEFÜTTERTE BAUMWOLL LATZHOSE

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 260g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Marine/Royal S-4XL, Schwarz/Gelb S-4XL, Schwarz/Grau S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Kontrastfarben
- Verstellbare Träger mit Schnallenverschluss

KINGSMILL POLYCOTTON ECO Stretch PANELS

KINGSMILL COTTON VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

KINGSMILL COTTON

# LATZHOSEN







## C875 LATZHOSE BURNLEY

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine S-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Gummizug im Rückenteil für einen sicheren Sitz
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 2 Seitentaschen
- Zollstocktasche

## TX12 PORTWEST TEXO KONTRAST LATZHOSE

**Portwest Texo Cotton Rich 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g**
**Grau XS-4XL, Marine XS-4XL, Schwarz XS-4XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Kontrastfarben
- 10 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- 1 Brusttasche mit Klettverschluss

## S810 MALER-LATZHOSE BOLTON

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 305g**
**Weiss XS-4XL**

- Premium einlauffester Baumwollstoff
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- Gesäßtasche
- 1 Reißverschlusstasche für kleine Werkzeuge
- Zollstocktasche

KINGSMILL POLYCOTTON

XS KINGSMILL COTTON RICH

XS KINGSMILL COTTON

# OVERALLS

NEU

PLANET



WX2

## CD891 WX2 ECO STRETCH OVERALL

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

**Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 195g**
**Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g**
**Schwarz XS-3XL, Marine XS-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Zwei-Wege-Reißverschluss für schnelle und einfache Handhabung
- Seitliche Zugangsöffnungen
- 7 Taschen für ausreichend Stauraum

XS

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

Stretch PANELS

LEICHT



## TX15 PORTWEST TEXO KONTRAST OVERALL

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 STUFE 0 (BEI VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT S156)**

40+ UPF

**Portwest Texo Cotton Rich 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g**
**Schwarz S-3XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Verdeckter Reißverschluss
- 14 Taschen für ausreichend Stauraum
- Kniepolstertaschen mit Kniepolstereinschub von unten
- 1 Brusttasche mit Klettverschluss

KINGSMILL COTTON RICH

# OVERALLS

NEUE FARBE





## C813 OVERALL LIVERPOOL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Schwarz XS-3XL, Waldnächte XS-4XL, Graphitgrau S-XXL, Marine XS-6XL, Marine S-3XL, Orange S-XXL, Rot S-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Seitliche Zugangsöffnungen
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss
- 1 Gesäßtaschen

XS 6XL KINGSMILL POLYCOTTON

## S998 EURO BAUMWOLL OVERALL

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 260g**
**Marine XS-3XL, Schwarz S-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verdeckte Druckknopfleiste
- KOMFORTABLER SEITLICHER EINSTIEG
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- Zollstocktasche
- 2 Seitentaschen

XS KINGSMILL COTTON

# OVERALLS

NEUE FARBE





## C802 CLASSIC OVERALL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine S-6XL, Waldnächte S-6XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Seitliche Zugangsöffnungen
- 1 Brusttasche mit verdecktem Druckknopfverschluss
- Zollstocktasche

## 2802 STANDARD OVERALL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine XS-XXL, Weiss S-XL**

- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 4 Taschen für ausreichend Stauraum
- Seitliche Zugangsöffnungen
- Zollstocktasche

6XL KINGSMILL POLYCOTTON

XS KINGSMILL POLYCOTTON

# OVERALLS





GEMACHT FÜR DAMEN

## S999 EURO-WORK OVERALL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Flaschengruen S-3XL, Marine XS-6XL, Marine XS-3XL, Marine S-4XL, Rot S-4XL, Royalblau S-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Leicht
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- Seitliche Zugangsöffnungen
- Zollstocktasche

XS 6XL KINGSMILL POLYCOTTON LEICHT

## C184 OVERALL FÜR DAMEN

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Marine XXS-XXL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- Seitliche Zugangsöffnungen
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Gesäßtaschen

XXS KINGSMILL POLYCOTTON LEICHT

# OVERALLS

EN 342
ISOLIERT



## S816 ORKNEY GEFÜTTERTER OVERALL

**EN 342 0.340 (M2.K/W), 1, X**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**100% Polyester Füllmaterial, 200g**
**Marine S-3XL**

- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Zollstocktasche
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss
- aufgesetzte Gesäßtasche
- Zwei-Wege-Reißverschluss für schnelle und einfache Handhabung

KINGSMILL POLYCOTTON

NEUE FARBE



## C890 KINDER OVERALL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Waldnächte 4/5 - 14/15, Marine 4/5 - 14/15**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Zwei-Wege-Reißverschluss für schnelle und einfache Handhabung
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- 8 Taschen für ausreichend Stauraum
- Seitliche Zugangsöffnungen
- 1 Tasche für Stifte

KINGSMILL POLYCOTTON

## GRÖSSEN FÜR KINDER



JN14 HI-VIS JUNIOR BAND AND BRACE VEST 215



A340 WARNSCHUTZ GRIP HANDSCHUH - LATEXSCHAUM 693

# OVERALLS

245g



## F813 IONA OVERALL

**EN 17353 TYP B2**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen
- Ärmeltasche
- Zollstocktasche
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen

KINGSMILL POLYCOTTON IONA

190g



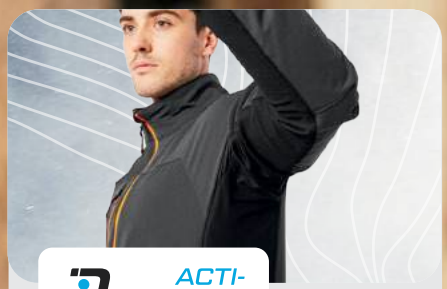
## C814 IONA BAUMWOLL OVERALL

**EN 17353 TYP B2**

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 190g**
**Marine S-6XL, Orange S-6XL, Rot S-3XL, Royalblau S-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Leicht
- Verdeckter Reißverschluss
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Zwei-Wege-Reißverschluss für schnelle und einfache Handhabung

6XL KINGSMILL COTTON LEICHT



**Acti-Reach™** ist eine innovative Paneelkonstruktion die Reibung minimiert und die Beweglichkeit des Oberkörpers beim Greifen, Drehen und Verdrehen erhöht. Die gezielte ergonomische Konstruktion mit minimalen Nähten am Armausschnitt reduziert Spannungspunkte und sorgt dafür, dass sich das Kleidungsstück bei aktiver Arbeit mit dem Körper bewegt.

## Holen Sie sich die Kollektion



EV440 469



EV476 444

SIEHE SEITE 31

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# ARBEITSJACKE

SCHLANKE PASSFORM

EV4

## EV475 EV4 STRETCH ARBEITSJACKE

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 230g**
**Unterarm-Paneele - Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, Jaquard-Strick, 213g Ellenbogen - Titanmill Ultra Stretch: 87% Nylon, 13% Elastan, 4-Way, Jacquard-Gewebe, 245g**
**Metallgrau S-5XL, Schwarz S-5XL**

- Die innovative Acti-Reach™ Konstruktion mit nur einer Platte erhöht die Beweglichkeit von Armen und Oberkörper beim Greifen, Drehen und Wenden.
- Verstärkte Taschenränder für ultimative Haltbarkeit
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit
- 2-Wege Reißverschluss für bequemes Öffnen und Schliessen



TITANMILL ULTRA STRETCH · ACTI-REACH · 4x Stretch



WX3

## T745 WX3 ARBEITSJACKE FÜR INDUSTRIEWÄSCHE

**Titanmill Plus Stretch Durawash: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**Dunkel Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Strapazierfähiges, dehnbares Polycotton-Gewebe für mehr Bewegungsfreiheit, das industrieller Wäsche standhält
- Geeignet für industrielle Wäsche und Haushaltswäsche
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- Ärmelbündchen einstellbar für einen sicheren Sitz

TITANMILL PLUS STRETCH DURAWASH

245g



WX3

## T703 WX3 ARBEITSJACKE

**Titanmill Plus Canvas: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas Oberfläche, 245g**
**CorePro: 92% Nylon, 8% Elasthan, 245g**
**Metallgrau S-3XL, Persischblau S-3XL**

- Weicher Polyester/ Baumwoll Canvas für maximalen Komfort
- Rückentlüftung für Atmungsaktivität und Komfort
- Verlängertes Rückenteil mit seitlichen Laschen und Knopfverstellungen sorgt für optimalen Sitz
- Vorgeformte Armbeugen für erhöhte Bewegungsfreiheit

TITANMILL PLUS CANVAS · COREPRO INDESTRUCTIBLE · Stretch PANELS

# ARBEITSJACKEN UND WESTEN

PLANET

NEUE FARBE

NORMALE PASSFORM





PW3

## T603 PW3 ARBEITSJACKE

Titanmill Plus: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g
Schwarz/ZoomGrau S-3XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Nähe in Kontrastfarben
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang

TITANMILL PLUS

WX2

## CD885 WX2 ECO STRETCH ARBEITSJACKE

Kingsmill Polycotton Eco: 65% Recyceltes Polyester, 35% Ba, 245g
Kingsmill Polyester Stretch Eco: 93% Recyceltes Polyester, 7% Elasthan, 195g

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität

KINGSMILL POLYCOTTON ECO

2x Stretch

| | REG | TALL |
|---|---|---|
| | S-3XL | S-3XL |
| | S-3XL | S-3XL |
| | S-3XL | |
| | S-3XL | |
| | S-3XL | |
| | S-3XL | |
| | S-3XL | |
| | S-3XL | |



## TX10 PORTWEST TEXO KONTRAST-JACKE

Portwest Texo Cotton Rich 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g
Grau XS-4XL, Marine XS-4XL

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Kontrastfarben
- Wetterschutzpatte im Frontbereich zum Schutz vor schlechtem Wetter
- Klettverschluss am Ärmelbündchen für einen sicheren Sitz

XS

KINGSMILL COTTON RICH

NEU



## C704 ARBEITSWESTE

Kingsmill Standard 65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g
Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 125g
Dunkel Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Mesh-Einsätze für zusätzliche Belüftung
- Vielseitig nutzbare Taschen
- Große Aufbewahrungstasche für Schrauben oder Nägel

KINGSMILL POLYCOTTON

MeshAir

LEICHT

# WX 1™ BAUMWOLL ARBEITSJACKEN

## CD110 WX1 ZWEIFARBIGE BAUMWOLL ARBEITSJACKE

NEU

260g

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 260g**
**Marine/Royal S-4XL, Schwarz/Gelb S-4XL, Schwarz/Grau S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 1 Brusttasche mit verdecktem Druckknopfverschluss
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss



## CD130 WX1 ZWEIFARBIGE LEICHTE BAUMWOLL ARBEITSJACKE

NEU

210g

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 210g**
**Marine/Royal S-4XL, Schwarz/Gelb S-4XL, Schwarz/Grau S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Erhöhte Atmungsaktivität durch belüftete Rückenpasse
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Kontrastfarben
- Brusttasche mit Reißverschluss

XS

LEICHT



## CD118 WX1 ZWEIFARBIGE, GEFÜTTERTE BAUMWOLL ARBEITSJACKE

NEU

420g

ISOLIERT

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 260g**
**100% Polyester-Taft, 52g**
**100% Polyester Füllmaterial, 160g**
**Schwarz/Grau S-4XL, Marine/Royal S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Komplett gefüttert und gepolstert um Hitze von außen zu stoppen und Wärme im Inneren zu halten
- Kontrastfarben
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit



PORTWEST

# ESSENTIALS

WORKWEAR SINCE 1904



## PORTWEST ESSENTIALS DIE KLUGE WAHL

**Portwest Essentials** sind die originale, bewährte Wahl für alle, die Zuverlässigkeit, Qualität und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis erwarten. Diese unverzichtbaren Produkte sind auf Langlebigkeit und Komfort im Alltag ausgelegt und bieten unschlagbare Leistung zum richtigen Preis. Mit verlässlichen Lagerbeständen sind die Portwest Essentials eine kluge Wahl, die Ihnen hilft, Ihren Lagerbestand aufzufüllen und bereit zu sein.

**WERTIG**

**HOHE VERFÜG-BARKEIT**

**BEWÄHRTE QUALITÄT**

# ES1

**DIE KOLLEKTION ES1 VON PORTWEST ESSENTIALS BIETET BEWÄHRTE, STRAPAZIERFÄHIGE ARBEITSKLEIDUNG MIT ZUVERLÄSSIGEM BESTAND UND EINEM GUTEN PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS.**

DIE KLUGE WAHL

## WARNSCHUTZ


ES466


ES460


ES463


ES441


ES440


ES428


ES250


ES251


EST46


ES046


ES303


ES304


ES277


ES477


ES478


ES476


ES076


ES376


ES470


ES474

**ES1**
VERLÄSSLICHE, HOCHQUALITATIVE BERUFSKLEIDUNG, **PREISGÜNSTIG IN BEWEGUNG**

## BERUFSBEKLEIDUNG


ESK50


ES400


ESX11


ES701


ES887


ES790


ES813


ES852


ES999


ES859


ES302


ES300


ES210


ES195

SIEHE **PORTWEST.COM** FÜR WEITERE INFORMATIONEN

# KETTENSÄGENSCHUTZ

## EN 11393

Die Schutzprodukte wurden gemäß EN 381-5:1995 für die Leistungsklasse 1 geprüft. Die nach EN381-5:1995 zertifizierte Schutzkleidung ist so konzipiert, dass sie die Beine gegen unbeabsichtigten Kontakt mit einer handgeführten Kettensägen schützt (Schutz bei linearen Kettengeschwindigkeiten bis zu 20 m/s).

GEFÜTTERT



### CH11 OAK KETTENSÄGEN BUNDHOSE

**EN 11393 KLASSE 1 TYP A -2:2019**
**KWF CERTIFIED TO KWF STANDARD**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**43% Polyester, 57% Polypropylen, 120g**
**Schwarz S-XXL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Gesäßtasche mit Knopfverschluss
- 1 Handy-Tasche

GEFÜTTERT



### CH12 OAK KETTENSÄGEN LATZHOSE

**EN 11393 KLASSE 1 TYP A -2:2019**
**KWF CERTIFIED TO KWF STANDARD**

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**43% Polyester, 57% Polypropylen, 120g**
**Schwarz S-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- 2 verstellbare Hosenträger mit Schnalle
- Verdeckter Reißverschluss
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Gesäßtasche mit Knopfverschluss

# SCHNITTSCHUTZ ARBEITSKLEIDUNG

## TECHNISCHE MATERIALIEN

Dieses technische, schnittfeste Gewebe vereint die Stärke von HPPE-, Glas-, PET- und Nylonfasern und gewährleistet eine hervorragende Haltbarkeit, die Schutz in risikoreichen Umgebungen bietet.




### CR01 SCHNITTSCHUTZ LATZSCHÜRZE

**STOFF ENTSPRICHT EN 388 1.5.4.2.D**

**42,5% HPPE, 21,3% Glas, 21,3% PET, 14,9% Nylon, 330g**
**100% Nylon, 220g**
**Grau, Einheitsgrösse**
**67cm x 97cm**

- Für härteste Arbeitsumgebungen
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss
- Schnittschutz Level D




### CR40 EINSATZBUNDHOSE MIT SCHNITTSCHUTZ VORDERSEITE

**STOFF ENTSPRICHT EN 388 - 1.5.4.2.D**

**Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 245g**
**42,5% HPPE, 21,3% Glas, 21,3% PET, 14,9% Nylon, 330g**
**Schwarz S-3XL**

- Schnittschutz Level D
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 2 Gesäßtaschen

KINGSMILL POLYCOTTON Stretch

**SIEHE SEITE 630**
**SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE SCHNITTFESTEN HANDSCHUHE ONLINE ANZUSEHEN.**


CT67 634


CT65 638


CT45 641


CT90 652

# ARBEITSOBERTEILE

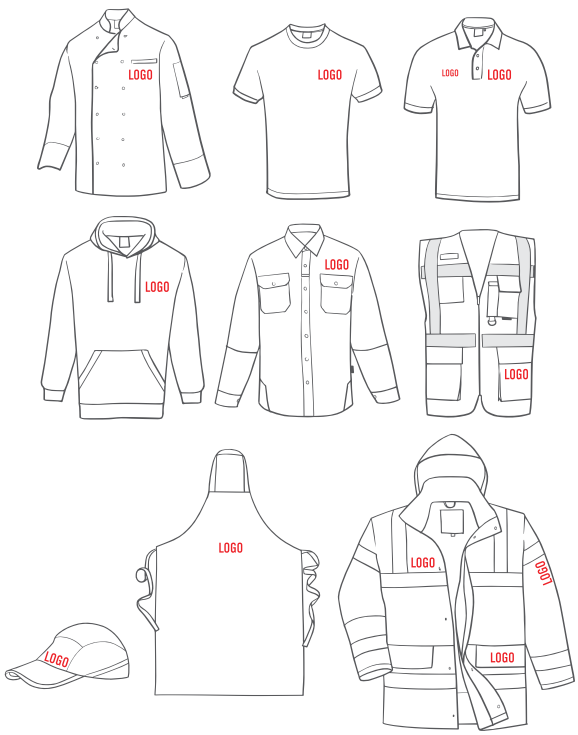



QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

## FREIZEITBEKLEIDUNG PERFEKT FÜR DIE VEREDELUNG

Stickereien und Embleme können auf jedes Arbeitsbekleidungsprodukt aufgebracht werden, um Ihr Produkt von der Masse abzuheben. Alle Kleidungsstücke von Portwest sind so konzipiert, dass sie mit Ihrem Firmenlogo versehen werden können.

Der Personalisierungsservice von Portwest kann Ihr Logo zu unseren Modellen hinzufügen. Es gelten geringe Mindestbestellmengen und wettbewerbsfähige Lieferzeiten.




## ÜBER 120 JAHRE ERFAHRUNG NAHT FÜR NAHT

## FLEECE- UND SWEATSHIRTS



EV473 541 | DX480 533 | DX472 534 | DX467 536 | KX372 535 | KX376 537
KX377 540 | PW337 538 | CD813 540 | B312 535 | KS32 535 | KS31 535
B309 537 | B302 539 | EC300 541 | B330 541 | B300 541 | B310 541

## MIT PORTWEST BEDRUCKT



B198 543 | B331 543
HA31 543 | B036 543

## HEMDEN, POLO SHIRTS UND T-SHIRTS



EV410 546 | DX414 547 | DX410 547 | DX409 547 | KA307 545 | KA313 545
KA370 545 | T720 548 | CD812 548 | PW210 548 | EC210 548 | B210 549
L210 549 | B212 549 | B209 549 | DX415 550 | B196 551 | B194 551
EV411 552 | DX411 554 | CD811 554 | EC195 555 | B195 555 | B197 555

## ESD BEKLEIDUNG



AS15 558 | AS10 558 | AS18 558
AS26 559 | AS25 559 | AS24 559
AS22 560 | AS23 560 | AS21 560
AS20 560 | AS11 561 | AS12 561

Neu | Frauen | Planet | EN342 KÄLTESCHUTZ | Leicht | CE Kategorie 3

# MITTELSCHICHT FLEECE

## KOMFORT DEN GANZEN TAG

Dieses atmungsaktive, strukturierte Gewebe wurde für ganztägigen Komfort entwickelt und leitet Feuchtigkeit effizient ab, damit Sie trocken bleiben. Seine clevere Konstruktion hilft dabei, die Körpertemperatur zu regulieren, was es zu einem idealen Kleidungsstück zum Kombinieren macht, das Sie den ganzen Tag über frisch und bequem hält.



### EV473 EV4 TECHNICAL FLEECEJACKE

**75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g**
**Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, frisch und trocken
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Reflektierender Aufdruck für erhöhte Sichtbarkeit und Sicherheit
- 5 Taschen für ausreichend Stauraum
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss



SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

# MITTELSCHICHT JACKE

NEUE FARBEN

## DX480 DX4 LEICHTE MITTELSCHICHT JACKE MIT REISSVERSCHLUSS

**Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elasthan, 213g**
**Komplett marine S-6XL, komplett schwarz S-6XL, Schwarz S-3XL**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Ausgestattet mit einer verbesserten Passform
- Gebogener Rückensaum für zusätzlichen Schutz
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Daumenschlaufe
- Innentasche zur sicheren Lagerung





KOMPLETT SCHWARZ SCHWARZ



RÜCKENANSICHT

# HOODIE MIT REISSVERSCHLUSS

NEUE FARBEN





## DX472 DX4 HOODIE MIT REISSVERSCHLUSS

**75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g**
**Dunkel Marine S-3XL, Metallgrau XS-3XL, Metro Blau S-3XL, Moosgrün S-3XL, Rost S-3XL, Schwarz S-3XL, Weiss S-3XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Kontraststoff innen
- Ausgestattet mit einer verbesserten Passform
- Mit modischer, praktischer Kapuze
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss

XS

# HOODIE MIT REISSVERSCHLUSS

NEU





KX3

## KX372 KX3 SPORT SWEATJACKE MIT REISSVERSCHLUSS

**75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g**
**Quarz Blau XS-3XL, Schwarz XS-3XL**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz
- Elastisches Bündchen für einen sicheren und komfortablen Sitz
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz

XS

## B312 HOODIE MIT REISSVERSCHLUSS

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 250g**
**Schwarz S-3XL, Marine S-3XL**

- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Jersey gefütterte Kapuze für ultimativen Komfort
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort

ISOLIERT





## KS32 PILOTHOODIE PEWTER

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 280g**
**Futter im Körper: 100% Polyester Sherpa Pile 300g Ärmelfutter: 100% Polyester 60g**
**Füllung der Hülse: 100% Polyester Füllung 40g**
**Schwarz S-3XL**

- Premium Sherpa Futter für optimalen Komfort und Wärme
- Kapuze zum Schutz vor schlechtem Wetter

## KS31 SWEATSHIRT HOODIE NICKEL

**50% Polyester, 50% Baumwolle, 350g**
**Schwarz S-XXL, Marine S-XXL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Jersey gefütterte Kapuze für ultimativen Komfort

# HOODIE






## DX467 HOODIE MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS

75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g
Schwarz S-3XL

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung
- Kapuze zum Schutz vor schlechtem Wetter

TEXPEL WICKING

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



DX411 554



DX456 470

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# SWEATSHIRTS

NEU

## KX376 KX3 SPORT SWEATSHIRT MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS

**100% Polyester, strukturiertes Gestrick, Anti-Pill, Anti-Snag, 290g**
**Quarz Blau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- 100% Polyester Anti-Knitter-Vlies
- Anti Pilling Fleece
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION

SIEHE SEITE 39
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

## B309 SORRENTO SWEATSHIRT MIT 1/4 REISSVERSCHLUSS

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Schwarz XS-3XL, Marine XS-3XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- 1/4 Frontreißverschluss für mehr Komfort und Vielseitigkeit
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- 40+ UPF klassifiziertes Gewebe, das 98% der UV-Strahlen blockiert



XS

# HOODIE

## PW337 PW3 KAPUZENPULLOVER

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Schwarz S-3XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Kapuze zum Schutz vor schlechtem Wetter
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



PW357 476



PW329 431

SIEHE SEITE 50
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE PW3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# HOODIE

## B331 HOODIE MIT GEPRÄGTEM PORTWEST LOGO

**60% Baumwolle, 40% Polyester, 300g**
**Schwarz S-4XL, Marine S-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Kängurutasche für ausreichend Stauraum
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Kapuze zum Schutz vor schlechtem Wetter
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung



RÜCKENANSICHT

NEU



NEUE FARBE

## B302 HOODIE ROMA

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Dunkel Marine S-3XL, Marine S-3XL, Metallgrau S-3XL, Schwarz S-3XL**

- Strickbund mit aufgerauter Innenseite
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Kängurutasche für ausreichend Stauraum
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Strickbund am Saum für besseren Sitz
- Kapuze zum Schutz vor schlechtem Wetter



# SWEATSHIRTS




NEU

## KX377 KX3 SPORT TECH SWEATSHIRT

75% Polyester, 16% Viskose, 9% Elasthan, 330g

Metallgrau S-3XL, Quarz / Dunkelmarine S-3XL

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Kontrastfarben
- Griffige Reißverschlusszipper an allen Verschlüssen
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- Reflektierender Aufdruck für erhöhte Sichtbarkeit und Sicherheit

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION

SIEHE SEITE 39

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KX3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.




NEU

## CD813 WX2 ECO SWEATSHIRT

80% Baumwolle, 20% Polyester French Terry, 270g

Schwarz S-3XL, Schwarz/Marine Groß S-3XL

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Leicht

# SWEATSHIRTS

PLANET



## EC300 SWEATSHIRT AUS ORGANIC BAUMWOLLE, RECYCELT

**100% Bio-Baumwolle, 300g**
**Schwarz S-3XL, Marine S-3XL**

- Umweltbewusstes Produkt aus nachhaltigem Material
- Für das Recycling konzipiert
- Minimale Nähte verbessern die Recyclingfähigkeit
- Hergestellt aus Bio-Baumwolle

DESIGNED FOR RECYCLING

GEMACHT FÜR DAMEN



## B330 DAMEN SWEATSHIRT

40 UPF

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Speziell entwickelte Passform für Damen
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Raglan Ärmel für eine bequeme Passform

XS



## B300 SWEATSHIRT ROMA

40 UPF

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 300g**
**Dunkel Marine S-3XL, Marine XS-5XL, Metallgrau XS-4XL, Schwarz XS-4XL**

- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Raglan Ärmel für eine bequeme Passform

XS



## B310 NATO SWEATER

3

7

**100% Acryl, Strickstärke 7, 580g**
**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine S-3XL, Schwarz S-3XL**

- KONTRASTELEMENTE ZUM SCHUTZ VOR SICHTBARER VERSCHMUTZUNG
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit
- Hochwertige Schulterklappen an den Schultern
- 1 Brusttasche mit Klettverschluss

KINGSMILL POLYCOTTON













# WERDEN SIE TEIL VON EINEM STÄRKEREN GANZEN – GEMEINSAM

# MIT PORTWEST BEDRUCKT: MARKENSPEZIFISCHE FREIZEITKLEIDUNG



**Portwest Prints** sind Markenartikel, die nicht nur Ihren Look aufwerten, sondern Ihr Team unter dem weltweit vertrauten Lable vereinen. Tragen Sie das Zeichen der Belastbarkeit und des Erfolgs, tragen Sie die Peaks und werden Sie Teil von etwas stärkerem Ganzen, gemeinsam.

NEU



## B198 PORTWEST BAUMWOLL T-SHIRT

**100% Baumwolle, 250g**
**Schwarz S-4XL, Marine S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Rundhalsausschnitt



Setzen Sie ein Zeichen mit diesem stilvollen Kapuzenpulli, dessen elegantes, geprägtes Portwest-Logo für ein erstklassiges, professionelles Finish sorgt.

NEU



## B331 PORTWEST HOODIE MIT GEPRÄGTEM LOGO

**60% Baumwolle, 40% Polyester, 300g**
**Schwarz S-4XL, Marine S-4XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Kängurutasche für ausreichend Stauraum
- Strickbund am Saum für besseren Sitz

NEU



## B036 PORTWEST BOMMELMÜTZE

**100% Acryl, gewirkt**
**Metallgrau Einheitsgrösse**

- Oberstoff Acrylknit
- Hochgeklapptes Stirnband für zusätzliche Wärme
- Strickstärke 9 für Formbeständigkeit

NEU



## HA31 PORTWEST-BASECAP

**100% Baumwolle, 260g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- Ösen für zusätzliche Belüftung

# HEMDEN



## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



KA322 483



KA360 391

SIEHE SEITE 43
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE KA3-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# HEMDEN

NEU

## KA307 KA3 KAROHEMD

100% Baumwolle, 150g
Rot S-3XL, Schwarz S-3XL

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- 2 großzügige Taschen
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C



RÜCKENANSICHT



NEU

GEFÜTTERT

## KA313 KA3 SHERPA GEFÜTTERTES KAROHEMD

100% Baumwolle, 150g
100% Polyester Borg Fleece, 300g
Rot S-3XL, Schwarz S-3XL

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Premium Sherpa Futter für optimalen Komfort und Wärme
- 2 großzügige Taschen
- Zwickelärmel für zusätzliche Belüftung und Komfort.



RÜCKENANSICHT



NEU

## KA370 KA3 T-SHIRT HENLEY, LANGARM

90% Baumwolle, 10% Polyester, 197g
Zoom Grau S-3XL

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Knopfleiste
- Angenehm weich





RÜCKENANSICHT

# POLO SHIRT

SCHLANKE PASSFORM



Halsbelüftungstafel



**Texpel Silver Ion** ist eine fortschrittliche Silberionentechnologie, die einen lang anhaltenden Schutz gegen Gerüche und Bakterien bietet. Silberionen hemmen das Wachstum von Bakterien und verhindern, dass sich Schweiß in unangenehmen Geruch verwandelt. Diese Technologie ist direkt in den Stoff eingearbeitet und lässt sich nicht auswaschen, so dass die Mitarbeiter in anspruchsvollen Umgebungen frisch und komfortabel bleiben.

NEU





## Holen Sie sich die Kollektion



EV411 552



EV446 469



EV444 506



EV466 388

SIEHE SEITE 31

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

### EV410 EV4 LEICHTES POLO SHIRT, KURZARM

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh
Metallgrau S-4XL, Schwarz S-4XL

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Reflektierender Aufdruck für erhöhte Sichtbarkeit und Sicherheit

LEICHT

# POLO SHIRT

SCHLANKE PASSFORM

## DX414 DX4 POLO SHIRT, LANGARM

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Schwarz S-3XL

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Modernes Design mit klaren Linien
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung



LEICHT

EZEECOOL TEXPEL

NEUE FARBEN

## DX410 DX4 POLO SHIRT, KRUZARM

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Dunkel Marine S-3XL, Ganz weiß S-3XL, Komplett marine S-6XL, komplett schwarz S-6XL, Metallgrau S-3XL, Moosgrün S-3XL, Rost S-3XL, Schwarz S-3XL

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Modernes Design mit klaren Linien
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung





KOMPLETT SCHWARZ KOMPLETT MARINE

EZEECOOL TEXPEL

LEICHT

NEU

## DX409 DX4 DAMEN POLO SHIRT, KURZARM

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Dunkel Marine XS-XXL, Metallgrau XS-XXL, Schwarz XS-XXL

- Passform für Damen
- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Modernes Design mit klaren Linien



GEMACHT FÜR DAMEN

XS

EZEECOOL TEXPEL LEICHT

# POLO SHIRT



WX3

## T720 WX3 POLO SHIRT, KURZARM

40 UPF

65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g
Schwarz XS-6XL

- Hergestellt aus Polyester-Baumwollgewebe im Piquestrick, sanfter Griff und angenehm zu tragen
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Schlaufe an der Knopfleiste (ideal zum Anbringen von Brillen/Stiften)
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt

XS 6XL

PLANET

NEU

SCHLANKE PASSFORM



WX2

## CD812 WX2 POLO SHIRT, KURZARM

50% Baumwolle, 50% Polyester Piqué-Strick, 220g
Schwarz S-3XL, Schwarz/Grau S-3XL, Schwarz/Marine Groß S-3XL

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt

SCHLANKE PASSFORM



40 UPF

## PW210 PW2 POLO SHIRT, KURZARM

55% Baumwolle, 45% Polyester, gewirkt, 144g
Marine/Royal S-3XL, Schwarz/ZoomGrau S-3XL

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kontrastfarben

PLANET

SCHLANKE PASSFORM



## EC210 POLO SHIRT AUS RECYCELTER ORGANIC BAUMWOLLE, KURZARM

100% Bio-Baumwolle, 210g
Schwarz S-3XL, Marine S-3XL

- Umweltbewusstes Produkt aus nachhaltigem Material
- Minimale Nähte bieten verbesserte Recyclingmöglichkeiten
- Hergestellt aus Bio-Baumwolle

DESIGNED FOR RECYCLING

# POLO SHIRT

IDEAL FÜR
IHRE LOGO
GESTALTUNG

YOUR LOGO




## B210 POLO SHIRT NAPLES, KURZARM

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g**
**Schwarz XS-5XL, Dunkel Marine XS-5XL, Metallgrau S-3XL, Marine XS-5XL, Royalblau XS-5XL**

- Hergestellt aus Polyester-Baumwollgewebe im Piquestrick, sanfter Griff und angenehm zu tragen
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Knopfleiste
- Verstärkter Kragen und Manschetten
- Doppelnähte für besondere Strapazierfähigkeit

XS

SCHLANKE PASSFORM



## L210 LEICHTES POLO SHIRT AUS JERSEY (48 STÜCK PRO KARTON)

**50% Polyester, 50% Baumwolle, 145g**
**Marine S-5XL, Royalblau S-5XL, Schwarz S-5XL, Weiss S-3XL, Zoom Grau S-5XL**

- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Multipack für Mehrwert
- Erhältlich in mehreren Farbvarianten

LEICHT



## B212 POLO SHIRT GENOA, LANGARM

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g**
**Marine XS-3XL, Schwarz XS-3XL**

- Hergestellt aus Polyester-Baumwollgewebe im Piquestrick, sanfter Griff und angenehm zu tragen
- Grosszügige Passform
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung

XS



GEMACHT FÜR DAMEN

## B209 DAMEN POLO SHIRT NAPLES, KURZARM

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 210g**
**Marine XS-XXL, Schwarz XS-XXL**

- Hergestellt aus Polyester-Baumwollgewebe im Piquestrick, sanfter Griff und angenehm zu tragen
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben

XS

# T-SHIRT

SCHLANKE PASSFORM



**Texpel Silver Ion** ist eine fortschrittliche Silberionentechnologie, die einen lang anhaltenden Schutz gegen Gerüche und Bakterien bietet. Silberionen hemmen das Wachstum von Bakterien und verhindern, dass sich Schweiß in unangenehmen Geruch verwandelt. Diese Technologie ist direkt in den Stoff eingearbeitet und lässt sich nicht auswaschen, so dass die Mitarbeiter in anspruchsvollen Umgebungen frisch und komfortabel bleiben.

## DX415 DX4 T-SHIRT, LANGARM

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Schwarz S-3XL**

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Modernes Design mit klaren Linien
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Kontrastfarben
- Das Slim-Fit-Design ist eng anliegend und dennoch nicht einschränkend

**LEICHT**



## Holen Sie sich die Kollektion



DX467 536



DX440 470

SIEHE SEITE 34
SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

# T-SHIRT

## GEMACHT FÜR JEDERMANN

Sie soll alle Frauen einbeziehen, unabhängig von Größe, Form, Ethnie oder ethnischer Zugehörigkeit. Es ist ein Stück, das auf die unterschiedlichen Bedürfnisse von Frauen aller Identitäten zugeschnitten ist.

BEQUEME PASSFORM



NEU

GEMACHT FÜR DAMEN



### B196 BAUMWOLL T-SHIRT, LANGARM

100% Baumwolle, 195g
Marine S-3XL, Schwarz S-3XL

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Gerippter Kragen

### B194 DAMEN BAUMWOLL T-SHIRT MODESTY, LANGARM

100% Baumwolle, 195g
Schwarz XXS-3XL, Marine XXS-3XL

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Rundhalsausschnitt für zusätzliche Belüftung
- Locker sitzendes T-Shirt, das speziell für zusätzliche Bequemlichkeit entwickelt wurde
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Lockere Passform für einen lockeren und lässigen Stil
- Lockeres Design für maximalen Komfort

XXS

# T-SHIRT

SCHLANKE PASSFORM



EZEECOOL™

**EzeeCool™** ist unser technisches, feuchtigkeitsableitendes Gewebe, das entwickelt wurde, um die Träger bei schwerer Arbeit trocken und kühl zu halten. Die Herstellung sorgt dafür, dass Schweiß und überschüssige Feuchtigkeit schnell verdunstet und bietet so den besten Komfort bei warmen Bedingungen.

Neu

Perfekt für Firmenbranding

Neck seam is covered with contrast tape to prevent irritation



Glattes Strickgewebe mit leichtem, kühlem Tragegefühl

## HOLEN SIE SICH DIE KOLLEKTION



EV444 506



EV410 546



EV446 469



EV466 388

SIEHE SEITE 31

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE EV4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

## EV411 EV4 LEICHTES T-SHIRT, KURZARM

**EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g**
**Metallgrau S-4XL, Schwarz S-4XL**

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Reflektierender Aufdruck für erhöhte Sichtbarkeit und Sicherheit
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Leicht



RÜCKENANSICHT

EZEECOOL™ TEXPEL SILVER-ION LEICHT




NEU

## B198 PORTWEST BAUMWOLL T-SHIRT, KURZARM

**100% Baumwolle, 250g**
**Schwarz S-4XL, Marine S-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Rundhalsausschnitt

# T-SHIRT

SCHLANKE PASSFORM



DX4

40+ UPF

## DX411 DX4 T-SHIRT, KURZARM

EzeeCool: 100 % Polyester Pin Mesh, 150g
Schwarz S-3XL

- Antibakteriell durch einzigartiges Silberionen-Verfahren
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Modernes Design mit klaren Linien
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung

DX4

**Holen Sie sich die Kollektion**

SIEHE SEITE 32 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DIE GESAMTE DX4-KOLLEKTION ONLINE ANZUSEHEN.

LEICHT

EZEECOOL TEXPEL SILVER-ION

WX2

NEU

SCHLANKE PASSFORM



## CD811 WX2 ECO T-SHIRT, KURZARM

100% ringgesponnene Baumwolle, 150g
Schwarz S-3XL, Schwarz/Grau S-3XL, Schwarz/Marine Groß S-3XL

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Leicht
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Modernes Design mit ergonomischem Schnitt
- Kontrastfarben

PLANET

LEICHT

# T-SHIRT

PLANET

## EC195 RECYCELBARES T-SHIRT AUS BIO-BAUMWOLLE, KURZARM

**100% Bio-Baumwolle, 210g**
**Schwarz S-3XL, Marine S-3XL**

- Hergestellt aus Bio-Baumwolle
- Minimale Nähte bieten verbesserte Recyclingmöglichkeiten
- Schlauchstrick für weniger Stoffabfall
- Für das Recycling konzipiert

**DESIGNED FOR RECYCLING**



**SCHLANKE PASSFORM**

## B195 BAUMWOLL T-SHIRT TURIN, KURZARM

**100% Baumwolle, 195g**
**Schwarz XS-5XL, Heidegrau XS-4XL, Metallgrau XS-4XL, Marine XS-5XL, Weiss XS-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben

**NEUE FARBE**



XS

## B197 BAUMWOLL T-SHIRT MIT V-AUSSCHNITT, KURZARM

**100% Baumwolle, 195g**
**Schwarz S-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort



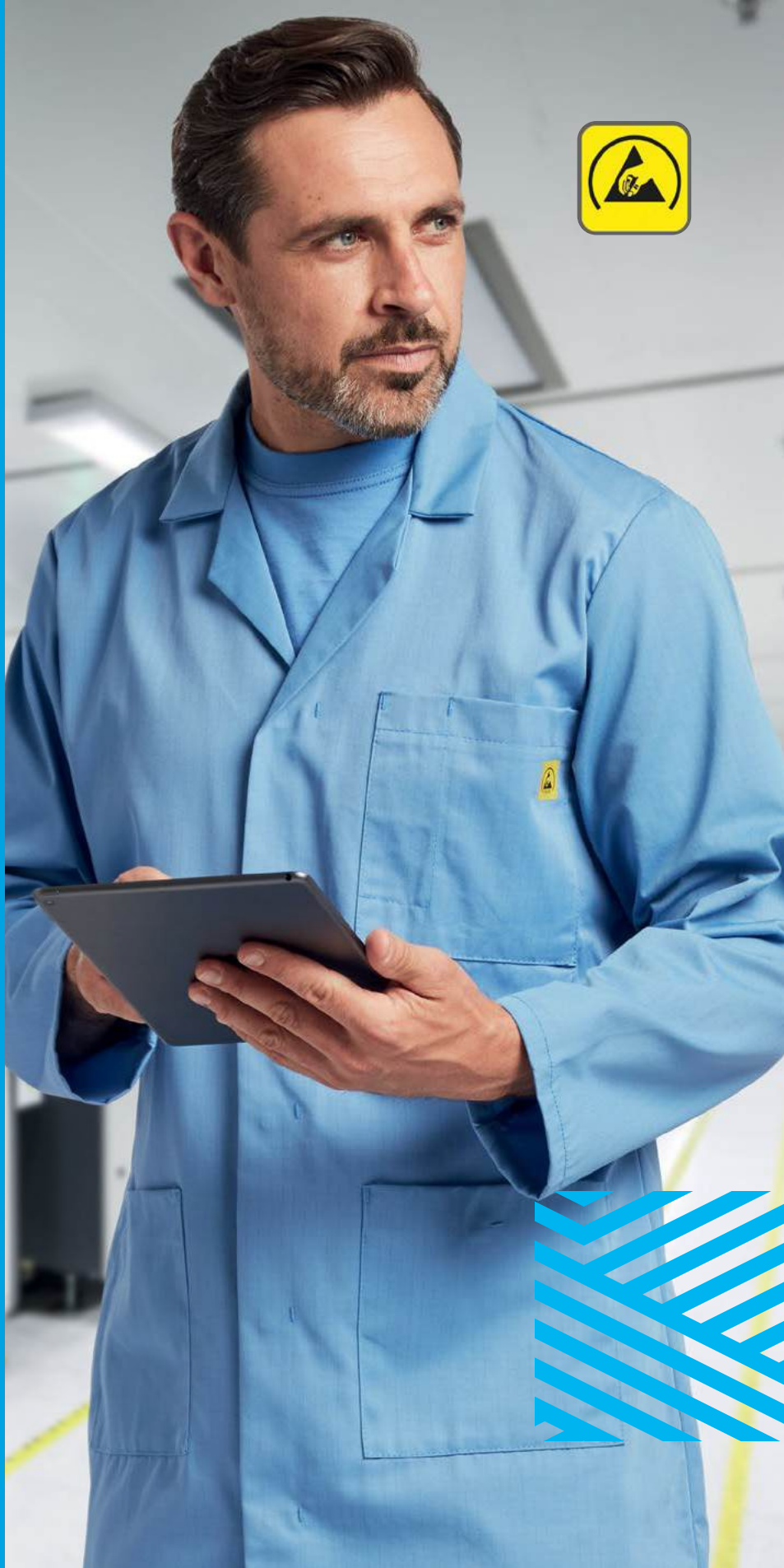
**SCHLANKE PASSFORM**

PORTWEST

# ESD BEKLEIDUNG

LEITFÄHIGE FASERN IN ESD-ARBEITSKLEIDUNG VERHINDERN STATISCHE AUFLADUNG, INDEM SIE DIE STATISCHE AUFLADUNG DURCH DIE LEITFÄHIGEN FASERN ABLEITEN UND ZUR ERDE FÜHREN.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



# INDUSTRIENAHE PRODUKTE (NICHT FR)

## ESD
**(ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG)**

Eine elektrostatische Aufladung kann empfindliche elektronische Bauteile beschädigen oder beim Umgang mit Lösungsmitteln und anderen brennbaren Stoffen eine Brandgefahr darstellen. Diese ESD Kleidungsstücke sind ideal für den Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen. Leitfähige Fasern in Kleidungsstücken verhindern, dass sich statische Ladung aufbaut und diese in die Erde abgeleitet wird.

### BEKLEIDUNG


AS15 558


AS10 558


AS18 558


AS26 559


AS25 559


AS24 559


AS22 560


AS23 560


AS21 560


AS20 560


AS11 561


AS12 561

### HANDSCHUHE


A756 655


A356 669


A697 669


A197 669


A699 669


A198 669


AB198 669


A199 669


AB199 669

### SICHERHEITSSCHUHE


FV03 737


FD02 743


FE01 745


FE02 746


FE03 746


FE04 747


FE05 747


FC18 749


FC19 749


FC03 778


FT32 729


FT46 730


FC32 730


FE06 782


FE07 782


FE08 782


FT55 783


FT22 789

Neu

# ESD-BEKLEIDUNG

NEU



NEUE FARBEN



NEU



## AS15 ANTISTATIK ESD-KITTEL HOWIE

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% leitfähige Faser,, 210g**
**Schwarz XS-3XL, Hellblau XS-3XL, Marine XS-3XL, Weiss XS-3XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- In den Stoff eingewebte Kohlefasern bieten inhärente ESD- und antistatische Eigenschaften
- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- 6 Reihige Druckknopfleiste für einfaches Öffnen
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort

XS

## AS10 ANTISTATIK ESD KITTEL

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% leitfähige Faser,, 210g**
**Schwarz XS-5XL, Hellblau XXS-5XL, Marine XS-5XL, Weiss XS-5XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- In den Stoff eingewebte Kohlefasern bieten inhärente ESD- und antistatische Eigenschaften
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 2 Untere Taschen

XXS

## AS18 ANTISTATIK ESD-LABORJACKE

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% leitfähige Faser,, 210g**
**Schwarz XS-5XL, Hellblau XS-5XL, Marine XXS-4XL, Weiss XXS-4XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- Verdeckte Druckknopfleiste
- In den Stoff eingewebte Kohlefasern bieten inhärente ESD- und antistatische Eigenschaften
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- 1 Tasche für Stifte

XXS

# ESD-BEKLEIDUNG

NEUE FARBEN



## AS26 ANTISTATISCHES ESD-FLEECE

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**98% Polyester, 2% Kohlefaser-Anti-Pill-Fleece, 280g**
**Schwarz XS-4XL, Hellblau XS-4XL, Marine XS-4XL, Weiss XS-4XL, Zoom Grau XS-4XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- Polar Fleece mit Anti-Pilling Ausrüstung, mittleres Gewicht
- In den Stoff eingewebte Kohlefasern bieten inhärente ESD- und antistatische Eigenschaften

XS

NEU



## AS25 ANTISTATISCHES ESD-SWEATSHIRT MIT REISSVERSCHLUSS

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**96% Baumwolle, 4% Karbonfaser, 300g**
**Schwarz XS-3XL, Hellblau XS-3XL, Marine XS-3XL, Weiss XS-3XL, Zoom Grau S-3XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Single-Jersey aus Baumwollmischgewebe für ultimativen Komfort

XS

NEUE FARBEN



## AS24 ANTISTATISCHES ESD-SWEATSHIRT

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**96% Baumwolle, 4% Karbonfaser, 300g**
**Schwarz XS-5XL, Tiefrot XS-3XL, Tiefgelb XS-3XL, Tannengrün XS-3XL, Hellblau XS-3XL, Marine XS-5XL, Weiss XS-3XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Grosszügige Passform

XS

# ESD-BEKLEIDUNG



NEU



## AS22 ANTISTATISCHES ESD-T-SHIRT, LANGARM

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**96% Baumwolle, 4% Karbonfaser**
**Schwarz XXS-5XL, Tiefrot S-3XL, Tiefgelb S-3XL, Tannengrün S-3XL, Hellblau XS-4XL, Marine XXS-5XL, Weiss XS-3XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Grosszügige Passform

XXS

NEUE FARBEN

## AS23 ANTISTATISCHES ESD-POLOSHIRT, LANGARM

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**96% Baumwolle, 4% Karbonfaser**
**Schwarz XS-5XL, Tiefrot S-3XL, Tiefgelb S-3XL, Tannengrün S-3XL, Hellblau XS-4XL, Marine XXS-5XL, Weiss XS-4XL, Zoom Grau S-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Grosszügige Passform

XXS





## AS21 ANTISTATISCHES ESD POLO SHIRT, KURZARM

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**96% Baumwolle, 4% Karbonfaser**
**Schwarz XS-5XL, Tiefrot S-3XL, Tiefgelb S-3XL, Tannengrün S-3XL, Hellblau XS-4XL, Marine XS-5XL, Weiss XS-4XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Grosszügige Passform

XS

NEUE FARBEN

## AS20 ANTISTATISCHES ESD T-SHIRT, KURZARM

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**96% Baumwolle, 4% Karbonfaser**
**Schwarz XXS-5XL, Tiefrot S-3XL, Tiefgelb S-3XL, Tannengrün S-3XL, Hellblau XXS-5XL, Marine XXS-5XL, Weiss XXS-5XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- mit hohem Baumwollanteil für mehr Komfort
- Grosszügige Passform

XXS

NEUE FARBEN

# ESD-BEKLEIDUNG

NEUE FARBEN



## AS11 ANTISTATIK ESD BUNDHOSEE

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% leitfähige Faser,, 210g**
**Schwarz XXS-5XL, Hellblau XXS-3XL, Marine XS-5XL, Zoom Grau XS-5XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 2 Gesäßtaschen

XXS LEICHT

NEUE FARBEN

GEMACHT FÜR DAMEN



## AS12 ANTISTATIK ESD-BUNDHOSE FÜR DAMEN

**EN 1149 -5**
**EN 61340-5-1**

**65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% leitfähige Faser,, 210g**
**Schwarz XS-4XL, Hellblau XS-4XL, Marine XS-4XL, Zoom Grau XS-4XL**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Geprüft nach EN 61340-5-1
- 6 Taschen für einen ausreichenden Stauraum
- 2 Seitentaschen
- 2 Gesäßtaschen
- 2 Cargo-Taschen

XS LEICHT

PORTWEST

# ZUBEHÖR





# ZUBEHÖR

DIESE SERIE WURDE ENTWICKELT, UM IHNEN HOCHWERTIGES, AUF DEM MARKT GESUCHTES PSA-ZUBEHÖR ZU BIETEN. EIN PRODUKTMIX, WICHTIG FÜR DIE VERSCHIEDENSTEN INDUSTRIEANFORDERUNGEN, GEGEBENENFALLS UNTER EINHALTUNG DER ENTSPRECHENDEN EUROPÄISCHEN NORM. JEDES AUF SEINE ART BESONDERS, ZEICHNEN SIE SICH DURCH WERTIGKEIT UND QUALITÄT AUS, UM DIE ZUFRIEDENHEIT IHRES KUNDEN ZU ERHÖHEN UND FOLGEAUFTRÄGE ZU GENERIEREN.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN


**KÜHLWESTEN**
565

**KÜHLENDES ZUBEHÖR**
568

**ZUBEHÖR**
570

**LED-MÜTZEN UND -LICHTER**
574

**LICHT**
575

**KNIE- UND ELLEN-BOGENSCHUTZ**
576

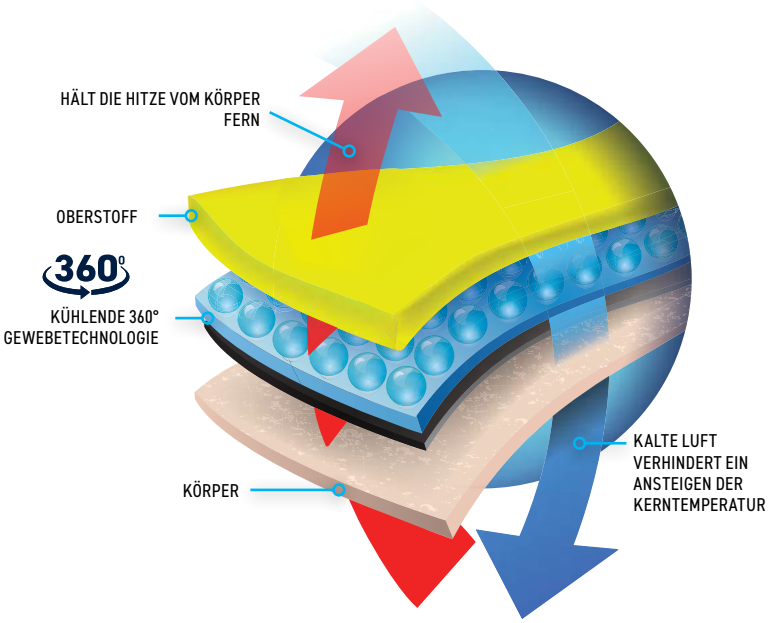
**ERGONOMISCHE STÜTZEN**
578

**REISEGEPÄCK**
581

PORTWEST COOLING 360°

## INNOVATIVE KÜHLTECHNOLOGIE

**Eine umfassende Produktpalette, die dazu beiträgt, das Risiko von Hitzestress und UV-Strahlen und den damit verbundenen Schäden zu minimieren.**
Arbeiter auf dem Bau, in der Landwirtschaft, im Bergbau, in der Öl- und Gasindustrie und in anderen Branchen arbeiten häufig bei Temperaturen von bis zu 40°C/100°F und darüber. Diese Cooling Kollektion ist ideal für den Einsatz unter diesen Bedingungen.

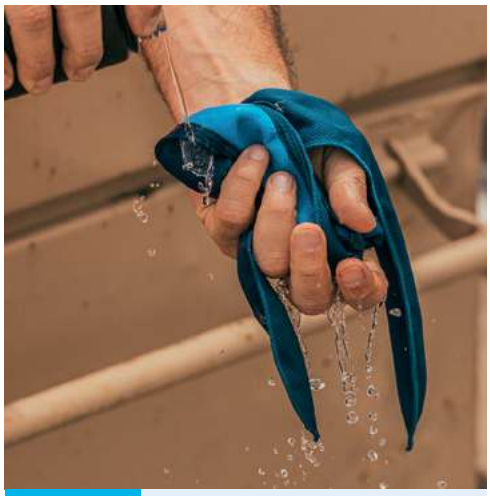



## GEWEBEINFORMATION

Die Verdunstungskühlprodukte von Portwest bestehen aus der Cooling 360° Fabric Technology, die eine einzigartige Polymerchemie verwendet. Sie werden einfach durch Eintauchen in Wasser aktiviert, wodurch eine chemische Reaktion im Gewebe ausgelöst wird, die es der Kleidung ermöglicht, wie ein Schwamm zu wirken, Wasser zu speichern und den Körper bei heißem Wetter kühl zu halten.

## DAS KLEIDUNGSSTÜCK BLEIBT FÜR MEHRERE STUNDEN FEUCHT

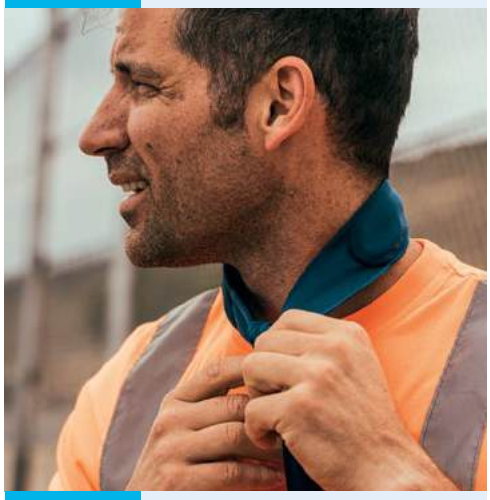
Zum Reaktivieren Schritte 1 - 3 wiederholen



**SCHRITT 1** Für 1-2 Minuten in kaltes Wasser eintauchen



**SCHRITT 2** Wasser auswringen



**SCHRITT 3** Hält bis zu 8 Stunden kühl

# PORTWEST COOLING 360° KOCHWESTE

**Die Verdunstungskühlprodukte von Portwest bestehen aus der Cooling 360° Fabric Technology, die eine einzigartige Polymerchemie verwendet. Sie werden einfach durch Eintauchen in Wasser aktiviert, wodurch eine chemische Reaktion im Gewebe ausgelöst wird, die es der Kleidung ermöglicht, wie ein Schwamm zu wirken, Wasser zu speichern und den Körper bei heißem Wetter kühl zu halten.**

NEU

## CV28 KÜHLWESTE

**100% Polyester, Trikot, 120g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Bambusgarn mit PVA-Beschichtung, 330g**
**Khaki, Schiefergrau S/M - XXL/3XL**

- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Kühlendes Mesh Gewebe
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- Schneller Aktivierungsprozess bei befeuchten in kaltem Wasser
- Leicht und bequem
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum



RÜCKENANSICHT




PS18
CV02
PS54
L043

PORTWEST COOLING 360°

# KOCHWESTE

## CV01 IONA KÜHLWESTE
**EN 17353 TYP B3**

**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Bambusgarn mit PVA-Beschichtung, 330g**
**Grau S/M - XXL/3XL**

- Leicht und bequem
- Kühlendes Mesh Gewebe
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Mit Wasser befeuchten, um es zu aktivieren



## CV02 WARNSCHUTZ KÜHLWESTE
**EN ISO 20471 KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 107 TYP R KLASSE 2**

**100% Polyester, Trikot, 120g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Bambusgarn mit PVA-Beschichtung, 330g**
**Orange, Gelb S/M - XXL/3XL**

- Leicht und bequem
- Kühlendes Mesh Gewebe
- Bleistifttasche
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen



## CV09 KÜHLENDE VERDUNSTUNGSWESTE
**EN 17353 TYP A**

**100% Polyester, 140g**
**100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 140g**
**Super Absorbent Fasern, 160g**
**Gelb S/M - XXL/3XL**

- Leicht und bequem
- Kühlendes Mesh Gewebe
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- In Wasser einweichen, um es zu aktivieren
- CE zertifiziert



PORTWEST COOLING 360°

# KÜHLENDES ZUBEHÖR

NEU

## CV26 COOLING HELMET NECK SHADE

**92% Polyester 8% Elasthan, 180g**
**80% Baumwolle, 20% Nylon, 240g**
**Schiefergrau Einheitsgrösse**

- Schützt Hals und Ohren vor der Sonne
- Kompatibel mit den meisten Helmen
- Elastisches Band für einfache Anpassung
- Gummierte Beschichtung für einen starken Halt
- Frontknopfverschluss
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort



## CV04 KÜHLBANDANA

**100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 140g**
**Super Absorbent Fasern, 160g**
**Blau**

- Kühlendes Mesh Gewebe
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Leicht und bequem
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.
- In Wasser einweichen, um es zu aktivieren



NEU

## CV25 KÜHLKAPPE MIT NACKENSCHUTZ

**100% Wicking Polyester, 140g**
**100% Wicking Polyester, 140g**
**Super Absorbent Fasern, 160g**
**Schiefergrau Einheitsgrösse**

- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- UPF 50+ blockiert über 98% der UV Strahlen
- Schützt Hals und Ohren vor der Sonne
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.
- In Wasser einweichen, um es zu aktivieren



# KÜHLENDES ZUBEHÖR






PORTWEST COOLING 360°

## CV05 KÜHLENDES NACKENBAND

100% Polyester, Bird-Eye-Knit, 140g
PVA Polsterung, 210g
Blau
95cm

- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Leicht und bequem
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl




PORTWEST COOLING 360°

## CV06 KÜHLHANDTUCH

PVA Polsterung, 210g
Blau
66cm x 21cm

- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Leicht und bequem
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- In Wasser einweichen, um es zu aktivieren

NEU

PORTWEST COOLING 360°

50+ UPF

## CV24 KÜHLENDER HUT MIT BREITER KREMPE

100% Polyester, 140g
100% Polyester, 140g
Super Absorbent Fasern, 160g
Khaki S/M - XXL/3XL

- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- UPF 50+ blockiert über 98% der UV Strahlen
- Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz



## CS24 VIELSEITIGER SCHLAUCHSCHAL

Kingsmill Polyester Stretch 92% Polyester 8% Elasthan, 180g
Schwarz Einheitsgrösse

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Absorbier-, Kühl- und Trocknungsfunktionen
- Hält den Träger bis zu 8 Stunden lang kühl
- Kann nass oder trocken getragen werden



# ZUBEHÖR

NEU



## HA31 PORTWEST-KAPPE

**100% Baumwolle, 260g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- Ösen für zusätzliche Belüftung

NEU



## HA27 FALTBARE KAPPE

**93% Polyester, 7% Elasthan, 160g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Zusammenklappbar für einfache Lagerung

NEU



## HA22 ATMUNGSAKTIVE SONNENSCHUTZKAPPE

**100% Nylon, 110g**
**Marine, Orange Einheitsgrösse**

- UPF 50+ blockiert über 98% der UV Strahlen
- Nackenschutz für zusätzlichen Schutz vor UV-Strahlen
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz



## B010 6-PANEL BASEBALLCAP

**100% Baumwolle, 190g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- UPF 50+ blockiert über 98% der UV Strahlen
- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- Ösen für zusätzliche Belüftung



NEU

**UMGEKEHRTE FARBGEBUNG**

## HA23 WENDBARER MALERHUT

**65% Polyester, 35% Baumwolle Twill, 190g**
**Schwarz/Gelb, Khaki/Waldgrün, Marine/Orange**
**S/M - XXL/3XL**

- UPF 50+ blockiert über 98% der UV Strahlen
- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Wendemütze für vielfachen Einsatz
- Erhältlich in mehreren Farbvarianten



## HB10 WARNSCHUTZ-BASEBALL-CAP

**65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Warnschutz-Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 160g**
**Gelb/Marine, Orange/Marine Einheitsgrösse**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Kühlendes Mesh Gewebe

NEU



## HV23 WASSERDICHTER WARNSCHUTZ HUT

**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV**
**WP 20,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**100% Polyester, PU-beschichtet, 160g**
**100% Polyester Netzstoff, 60g**
**Gelb S/M,L/XL,XXL/3XL**

NEU



## HA17 WARNSCHUTZ NACKENSCHUTZ

**100% Polyester Netzstoff, 110g**
**Gelb, Orange Einheitsgrösse**

- Mesh-Belüftung zur Ableitung von Feuchtigkeit von der Haut
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Elastisches Band für einfache Anpassung

NEU



## HV389 WARNSCHUTZ KONTRAST GAMASCHEN

**EN 17353 TYP B2**

**100% Polyester Netzstoff, 110g**
**100% Polyester, Kettenstrick, 124g**
**one size Einheitsgrösse**

- Kühlendes Mesh Gewebe
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Verstellbarer Klettverschluss zur flexiblen Grösseneinstellung

# ZUBEHÖR



## C105 ELASTISCHER ARBEITSGÜRTEL

**100% Polyester**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Konstruiert aus hochwertigem Gummizug
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- Passt zu allen Portwest-Hosen
- Universalgröße



## GL13 ISOLIERENDER STRICKHANDSCHUH

**100% Acryl, gewirkt**
**Insulatexfutter, 40g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Oberstoff Acrylknit
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort



## GL14 FINGERFREIE INSULATEX STRICK-HANDSCHUHE

**100% Acryl, gewirkt**
**Insulatexfutter, 40g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- Oberstoff Acrylknit
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort



## GL16 TOUCHSCREEN STRICK-HANDSCHUH

**100% Acryl, gewirkt**
**Schwarz S/M - XXL/3XL**

- Das Acrylgewirke mit Metallkomponenten bietet präzise Bedienung auf Touchscreens
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Strickbündchen für Komfort und Wärmet



## GL12 FLEECE-HANDSCHUH MIT INSULATEX-FUTTER

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 316g**
**Insulatexfutter, 40g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Beschichtung an Handfläche und Zeigefinger



## CS21 SCHLAUCHSCHAL

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 280g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- Polar Fleece mit Anti-Pilling Ausrüstung, mittleres Gewicht
- Mit Knebel verstellbare Kordel für einen sicheren Sitz
- Grosszügige Passform
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung



## CS20 FLEECE-STURMHAUBE

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 190g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- Anti Pilling Fleece
- Windbeständig zum Schutz vor Auskühlung
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung



## CS23 VIELSEITIGE STURMHAUBE

**92% Polyester 8% Elasthan, 260g**
**100% Polyester, 300g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Perforierte Löcher am atmungsaktiven Mundschutz ermöglichen einen angenehmen Tragekomfort



NEU

## CS28 STIRNSCHUTZ BALACLAVA

**92% Polyester 8% Elasthan, 160g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Natürlich feuchtigkeitsableitend
- Integrierte Gesichtsmaske und Kopfhöreranschluss

# ZUBEHÖR

NEU

## HA30 SEALTEX-FISCHERHUT
**WP 5,000MM**

**Sealtex Classic: 100% Polyester Tricot, PU-beschichtet, 200g**
**100% Polyester Trikotstrick, 120g**
**Schwarz, Marine S/M - XXL/3XL**

- Wasserdicht mit verschweißten Nähten, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Haltbar und dehnbar mit schmutzabweisendem Finish



NEU



## HA25 PW3 WASSERDICHTE BASECAP
**WASSERDICHT/ATMUNGSAKTIV WP 20,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS**

**100% Polyester, PU-beschichtet, 160g**
**Schwarz, Gelb/Schwarz S/M - L/XL**

- Wasserdicht und atmungsaktiv mit verschweißten Nähten verhindert das Eindringen von Wasser
- 3 Lagen wasserdichtes Gewebe für leichten, dauerhaften Komfort

NEU

## HA33 SHERPA GEFÜTTERTE TRAPPERMÜTZE

**65% Polyester, 35% Baumwolle Twill, 245g**
**65% Acryl, 35% Polyester Sherpa-Strick, 280g**
**100% recycelte Polyesterwatte, 100g**
**Metallgrau, Schwarz Einheitsgrösse**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Premium Sherpa Futter für optimalen Komfort und Wärme
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Verstellbarer Gurtverschluss für eine flexible Grösseneinstellung



NEU





RÜCKENANSICHT

## HA26 PW3 WINDDICHTE MÜTZE

**100% Polyester, 290g**
**Gelb/Schwarz, Schwarz Einheitsgrösse**

- 2-Lagen-Interlock-Strick für Wärme und Windbeständigkeit
- Atmungsaktives und winddichtes Gewebe mit elastischen Eigenschaften
- Windbeständig zum Schutz vor Auskühlung
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht

NEU

## B036 PORTWEST BOMMELMÜTZE

**100% Acryl, gewirkt**
**Metallgrau Einheitsgrösse**

- Oberstoff Acrylknit
- Hochgeklapptes Stirnband für zusätzliche Wärme
- Angenehm weiches Gefühl
- Strickstärke 9 für Formbeständigkeit



NEU



## HA24 BEANIE-MÜTZE MIT SCHIRM

**100% Acryl, gewirkt**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- Oberstoff Acrylknit
- Strickstärke 9 für Formbeständigkeit
- Mittlere Schildlänge (5 cm), ideal für alle Anwendungen
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung

# ZUBEHÖR

NEU



## HA32 STRETCH STIRNBAND

**90% Polyester, 10% Elasthan, 240g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Natürlich feuchtigkeitsableitend
- Design für Gehörschutz zum Schutz der Ohren vor Witterungseinflüssen
- Leicht




## B013 ISOLIERENDE STRICKMÜTZE

**100% Acryl, gewirkt**
**Insulatexfutter, 40g**
**Grau, Marine, Schwarz Einheitsgrösse**
**Gelb, Orange Einheitsgrösse**

- Oberstoff Acrylknit
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben
- Strickstärke 9 für Formbeständigkeit




## HA10 ISOLIERENDE FLEECEMÜTZE

**100% Polyester, Fleece mit Anti-Pilling-Ausrüstung, 280g**
**Insulatexfutter, 40g**
**Schwarz, Marine Einheitsgrösse**

- Anti Pilling Fleece
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Abnäher für bessere Formgebung
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben




## HA14 WARNSCHUTZ WENDEMÜTZE

**100% Polyesterfleece, 230g**
**100% Polyesterfleece, 230g**
**Gelb/Schwarz Einheitsgrösse**

- Anti Pilling Fleece
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Wendemütze für vielfachen Einsatz
- Abnäher für bessere Formgebung

## B035 WINTER-ACCESSOIRES-SET ( 3 TEILE)

**Hut: 100% Acryl-Strick, Handschuh: 100% Acryl-Strick, Halstuch: 98% Baumwolle, 2% Elasthan mit Texpel Micro, 180g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Mütze und Handschuhe sind mit Insulatex Pro gefüttert, das für hervorragende Wärme sorgt, ohne unnötiges Gewicht zu verursachen
- Mütze und Handschuhe sind in Stärke 9 gestrickt, um die Form zu erhalten
- Der Schal hat eine antimikrobielle Texpel Micro-Ausrüstung, die Sie frisch und trocken hält
- Der Schal ist leicht und bequem
- Dieses Produkt ist sehr vielseitig und kann auf verschiedene Arten getragen werden
- Strickbündchen für Komfort und Wärme




NEU



# LICHT, LED MÜTZE UND BATTERIEPACK

## B029 BEANIE USB WIEDERAUFLADBARE LED-KOPFLEUCHTE

ROHS
CE

100% Acryl, gewirkt
Gelb, Grau, Marine, Orange, Schwarz Einheitsgrösse

- Helligkeit 150 Lumen
- Laufzeit 2/4 Stunden
- Funktion: schnelles und mittleres Blinken
- USB aufladbar
- Leuchtweite 15m (hoch) 10m (mittel)
- Einzelhandelsverpackungen, die die Präsentation für den Verkauf im Einzelhandel erleichtern





## B030 ERSATZLEUCHTE FÜR LED-BEANIE

ROHS
CE

ABS 20g
keine Farbe
6.5cm x 4.5cm x 1.5cm

- Helligkeit 150 Lumen
- Laufzeit : 4 Stunden
- USB aufladbar
- Funktion: schnelles und mittleres Blinken
- Leuchtweite 15m (hoch) 10m (mittel)

NEU

KOMPATIBEL MIT S547, S548 UND S549






## SS54 10.000 MAH WIEDERAUFLADBARER AKKU

CE
ROHS

ABS, Polycarbonat 182g
komplett schwarz
12cm x 18cm x 3cm

- Leichte 120dB Sicherheitspfeife
- CE zertifiziert

## PA14 WIEDERAUFLADBARE LED-LICHT-HANDSCHUHE (1 PAAR)

ROHS
CE

Baumwolle, Polypropylen 35g
Schwarz

- LED-Leuchten an Daumen und Zeigefinger
- USB aufladbar
- Inklusive USB-auf-USB-Typ-C-Ladekabel



NEU



# LICHTER

NEU



## PA73 USB-AUFLADBARE LED-NACKENLEUCHTE

ROHS
CE

ABS 140g
Schwarz/Orange
23cm x 13cm x 4.5cm

- Leuchtkraft 150/320 Lumen
- Unabhängig voneinander einstellbare Lichtköpfe drehen sich um 120 Grad

NEU



## PA74 WIEDERAUFLADBARE USB-MULTIFUNKTIONS-LED-KAPPENLEUCHTE

ROHS
CE

ABS, Polycarbonat, Nylon 36g
Orange/Schwarz
5.2cm x 4.9cm x 2.5cm

- Helligkeit 200/40/150 Lumen

NEU



## PA76 LED-BEWEGUNGSSENSOR USB-STIRNLAMPE

ROHS
CE

ABS 180g
Schwarz/Orange
9cm x 4.5cm x 3.8cm

- Lichtstärke 200/230 Lumen
- Aktivierung des Bewegungssensors



## PA70 USB-WIEDERAUFLADBARE LED-KOPFLEUCHTE

ROHS
CE

ABS 95g
Schwarz
8cm x 4.8cm x 3.8cm

- Helligkeit 150 Lumen
- Laufzeit : 4 Stunden



## PA50 LED KOPFLICHT

ROHS
CE

ABS 69g
Silber
7.8cm x 5.4 cm x 4cm

- Helligkeit: 40 Lumen
- Laufzeit: 10 Stunden



## PA63 PW DUAL-POWER KOPFLAMPE

ROHS
CE

ABS 89g
Gelb/Schwarz
7.3cm x 6.2 cm x 4.7 cm

- verstellbarer Neigungswinkel für verschiedene Arbeitspositionen
- Funktion: schnelles und mittleres Blinken



## PA71 ÜBER USB WIEDERAUFLADBARE KOPFLAMPE

ROHS
CE

ABS 75g
Schwarz
6cm x 4cm x 4.5cm

- Helligkeit 100 Lumen
- Betriebszeit 1 Stunde bei hoch, 5 Stunden bei niedrig
- Aufladezeit 4 Stunden
- Funktion: hoch-niedrig-rot-roter Blitz



# KNIESCHUTZ

Portwest Knieschützer bieten eine Reihe von Knieschützern für jede Situation, Typ 1 (Riemenknieschützer) und Typ 2 (Einsatzknieschützer). Alle Portwest-Knieschoner bestehen aus hochwertigem, hochdichtem Material, um dem Benutzer den bestmöglichen Schutz für seine Knie zu bieten, egal wie groß die Gefahr ist. Diverse Materialien wie EVA-Schaum, Neopren und Silikongel-Einsätze sorgen für maximalen Tragekomfort. Ergonomie ist ein wesentliches Merkmal unserer Kniepolster-Designs und wird durch positives Feedback bei Testträgern bestätigt.



## KP40 ULTIMATE GEL KNIESCHONER

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 1 LEVEL 1**

**PVC-Hülle, Nylon, EVA-Schaum, Neopren**
**Schwarz**
**21.5cm x 18.5cm**

2

- Widerstandsfähiges, abriebfestes PVC-Material.
- Dickes Silikongel passt sich Ihrer Kniescheibe an
- Ergonomisch gestaltete und getestete Riemen auf der Rückseite des Trägerbeines verhindern Kneifen
- Verkaufsbox als Präsentationsunterstützung



## KP30 SUPER GEL KNIESCHONER

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 1 LEVEL 0**

**PVC-Hülle, Nylon, EVA-Schaum, Neopren**
**Schwarz**
**22cm x 19cm x 2cm**

2

- Ergonomisch gestaltete und getestete Riemen auf der Rückseite des Trägerbeines verhindern Kneifen
- Eine starke und dauerhafte Außenschale sorgt für ein langlebiges hartes Kniepolster
- Silikon-Gel-Einsätzen schützen die Gelenke und sorgen für einen hohen Tragekomfort
- Verkaufsbox als Präsentationsunterstützung



## KP20 LEICHTER KNIESCHONER

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 1 LEVEL 0**

**Nylon, EVA-Schaum, Plastik**
**Schwarz**
**26.5cm x 19cm x 2.5cm**

2

- Atmungsaktives Innenfutter, das eine Luftzirkulation erlaubt
- Leichtes umschliessendes Design
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Strapazierfähiges Außenmaterial für besseren Schutz
- Ein dicker Schaumkern polstert das Knie des Träger
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung



## KP50 NICHT KREIDENDE KNIESCHONER

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 1 LEVEL 0**

**TPR, EPE Schaum, Polyester**
**Weiss**
**24cm x 16cm**

2

- Strapazierfähiges Außenmaterial für besseren Schutz
- Leichtes umschliessendes Design
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Atmungsaktives Innenfutter, das eine Luftzirkulation erlaubt
- Ein dicker Schaumkern polstert das Knie des Träger
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung

# SCHUTZ FÜR KNIE UND ELLBOGEN



## KP10 HOCHDICHTE KNIESCHONER

2

**Polyurethan**
**Schwarz**
**15.5cm x 14.5cm x 2cm**

- Verwendet Polyurethan mit hoher Dichte
- Schützt und polstert das Knie
- Geripptes Design für Stabilität
- Verhindert die Wasseraufnahme in feuchten Umgebungen




## S156 PORTWEST EINSCHUB KNIEPADS

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 LEVEL 0**

**EVA-Schaum**
**Schwarz**
**21.5cm x 16.5cm x 1.5cm**

2

- Ergonomisch gestalteter Knieschutz
- Passend für alle Portwest Knietaschen
- Behindert nicht beim Laufen
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung




## KP44 CE EINSCHUB KNIEPADS

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 2 LEVEL 1**

**EVA-Schaum**
**Schwarz**
**24cm x 16.5cm x 2cm**

2

- Innovativer, normgerechter Knieschutz
- Ideal für Handwerker, Klempner oder Fliesenleger
- Passend für alle Portwest Knietaschen
- Verkaufsbox als Präsentationsunterstützung




## KP05 KNIEKISSEN

1

**EVA-Schaum**
**Schwarz**
**40cm x 18.5cm x 2cm**

- Leichte EVA-Schaumdämpfung
- Reduziert Knie- und Rückenbelastung
- Integrierter Tragegriff



## KP45 ELLBOGENSCHONER

2

**TPR, Polyester, EVA-Schaum**
**Schwarz**
**19cm x 14cm**

- Hoch verdichtete, geformte Vorderseite für Stoßschutz
- Weiche Polsterung auf der Innenseite bietet höchsten Komfort
- Klettband für sicheren Halt



NEU

## KP65 GEL SCHAUM STABILISATOR KNIESCHONER

**EN 14404: 2004 + A1: 2010 TYP 1 LEVEL 1**

**Polyester, PU, SBR**
**Schwarz**
**26cm x 17cm**

2

- Schaumstoff gepolstert für zusätzlichen Komfort
- Ergonomisch gestaltete und getestete Riemen auf der Rückseite des Trägerbeines verhindern Kneifen

# ERGONOMISCHE STÜTZEN



## PW80 RÜCKENSTÜTZGURT

**Latex, Polyester**
**Schwarz S-XXL**

- Unterstützt Rücken und Wirbelsäule
- 8 Zoll / 20,32 cm breiter Gürtel - entworfen, um dem Träger volle Unterstützung zu bieten
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Kann unter oder über der Kleidung getragen werden
- Vier verstärkte elastische Streifen für einen sicheren Sitz
- Keine Einschränkung der Bewegungsfreiheit





## PW82 GÜRTEL ZUR KORREKTUR DER RÜCKENHALTUNG

**SBR, Nylon, Elasthan**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Verbessert die Ausrichtung der Wirbelsäule, indem die Schultern nach hinten gezogen werden
- Reduziert Nacken- und Rückenschmerzen, die durch langes Sitzen verursacht werden
- Ideal für die Arbeit am Schreibtisch, entweder im Büro oder zu Hause
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Leicht und bequem
- Kann unter oder über der Kleidung getragen werden

# ERGONOMISCHE STÜTZEN

Wir wissen, wie wichtig es ist, bei der täglichen Arbeit auf seinen Körper zu achten. Diese speziell entworfenen Modelle sollen Unterstützung bieten, um repetitive Belastungen und Muskel-Skelett-Erkrankungen zu verhindern. So können Sie bequem und sicher arbeiten, weil Sie wissen, dass Ihr Körper gut gestützt wird.






## PW83 HANDGELENKSTÜTZRIEMEN (PK2)

2

**Nylon, SBR, Elasthan**
**Schwarz**

- Stützt und stabilisiert das handgelenk
- Verringert das Verletzungsrisiko bei körperlicher Anstrengung und schwerem Heben
- Lindert Schmerzen bei bestehenden Handgelenksbeschwerden
- Leicht und bequem



## PW84 OFFENE PATELLA-KNIESTÜTZE

1

**Nylon, SBR, EVA**
**Schwarz**

- Stützt und stabilisiert das Kniegelenk
- Verringert das Verletzungsrisiko bei körperlicher Anstrengung und schwerem Heben
- Offene Kniescheibe für mehr Bewegungsfreiheit
- Lindert Schmerzen bei bestehenden Kniebeschwerden



## PW85 ELLENBOGEN STÜTZMANSCHETTE

1

**Nylon, Elasthan**
**Schwarz M-XL**

- Stützt und stabilisiert das Ellenbogengelenk
- Verringert das Verletzungsrisiko bei körperlicher Anstrengung und schwerem Heben
- Lindert Schmerzen bei bestehenden Handgelenksproblemen
- Passt auf den linken oder rechten Arm
- Leicht und bequem



## PW86 ELLENBOGEN-STÜTZMANSCHETTE

1

**Nylon, SBR, EVA-Schaum**
**Schwarz**

- Verringert das Verletzungsrisiko bei körperlicher Anstrengung und schwerem Heben
- Stützt und stabilisiert das Ellenbogengelenk
- Lindert Schmerzen bei bestehenden Handgelenksproblemen
- Passt auf den linken oder rechten Arm
- Leicht und bequem


PS73
FR516
A780
B965
B1611

# REISEGEPÄCK

PW3

## B965 PW3 TROCKENSACK RUCKSACK

30 LITRES

NEU

**100% Polyester 45C/600 D PVC Gewebe**
**Schwarz**
**70cm x 44cm x 30cm**

- Wasserdichte PVC-Ausführung, ideal für dauerhafte Arbeits- und Wetterbedingungen
- Verdeckte Handytasche
- Tasche für Wasserflasche
- Verstellbarer Schultergurt für zusätzlichen Komfort




HS

## B955 PW3 WARNSCHUTZ RUCKSACK

25 LITRES

**100% Polyester 600D Gewebe, 230g**
**200D PU**
**Gelb**
**47cm x 30cm x 19.5cm**

- Hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband
- 38cm/15" Laptop-Hülle
- Zugband vorne bietet zusätzlichen Stauraum
- Zwei Netztaschen für Wasserflaschen dienen als Mehrzwecktaschen
- Gepolstertes Mesh-Rückenteil und eine atmungsaktive Lendenpartie für komfortable, belüftete Unterstützung



## TB20 WERKZEUG-TROLLEY-RUCKSACK

30 LITRES

NEU

**600D Industrie: 100% Polyester 600D Oxford Gewebe, PU beschichtet, 230g**
**Schwarz**
**34cm x 52xm x 21cm**

- Strapazierfähige 600D-Polyester-Gewebekonstruktion
- Abnehmbare doppelseitige Werkzeugtasche
- Mehrere Werkzeugtaschen zur praktischen Aufbewahrung
- Gepolstertes Laptop-Fach
- Zwei Netztaschen für Wasserflaschen dienen als Mehrzwecktaschen
- Gepolsterte Schultergurte für zusätzlichen Komfort



# REISEGEPÄCK



25 LITRES

## B905 STANDARD WARNSCHUTZ-RUCKSACK

**100% Polyester 600D Gewebe, 260g**
**210T PA, 100g**
**Gelb, Orange**
**28cm x 21cm x 43cm**

- 2 Gepolsterte Träger zum leichteren Tragen.
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Gepolstertes Rückenteil für Tragekomfort
- Handytasche



25 LITRES

## B904 SCHNELLVERSCHLUSS-WARNSCHUTZ-RUCKSACK

**100% Polyester 600D Gewebe, 260g**
**210T PA, 100g**
**Orange**
**28cm x 21cm x 43cm**

- 2 Gepolsterte Träger zum leichteren Tragen.
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss
- Gepolstertes Rückenteil für Tragekomfort
- Handytasche



35 LITRES

## B916 RUCKSACK MIT 3 FÄCHERN

**100% Polyester 1680D, 420g**
**Polyester 210D**
**Schwarz**
**35cm x 22cm x 50cm**

- Robuste 1680D Polyester Konstruktion
- Idealer Rucksack für den alltäglichen Gebrauch
- Drei Haupt-Reißverschlussfächer
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Gepolsterte Schultergurte für zusätzlichen Komfort



38 LITRES

NEU

KX3

## B966 KX3 KORDELZUG-STIEFELTASCHE

**150D: 100% Polyester Oxford 150D, PU-beschichtet, 225g**
**100% Polyester-Taft**
**Schwarz**
**35cm x 58cm x 23cm**

- Strapazierfähiges, wasserabweisendes Gewebe
- Verdeckte Handytasche
- Großzügiger Stauraum für die meisten Arbeitsschuhe
- Innentasche zur sicheren Lagerung
- Zwei Netztaschen für Wasserflaschen dienen als Mehrzwecktaschen
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz

# REISEGEPÄCK

100 LITRES

## B951 PW3 100L WASSERABWEISENDE REISETASCHE MIT ROLLEN

**Ripstop TPU, 420g**
**200D PU**
**Schwarz**
**78cm x 37cm x 35cm**

- Ripstop-Gewebe für Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Reißen und Zerreißen
- Robustes Inline-Radsystem
- Teleskopgriff
- Gurtbandschlaufen zur Befestigung von zusätzlichem Gepäck
- Abnehmbare und einstellbare, ergonomische Schultergurte
- Robuste Bodenplatte






70 LITRES

## B950 PW3 70L WASSERABWEISENDE REISETASCHE

**Ripstop TPU, 420g**
**200D PU**
**Schwarz**
**70cm x 34cm x 30cm**

- Äußerst langlebig und strapazierfähig
- Abnehmbare und einstellbare, ergonomische Schultergurte
- Gurtbandschlaufen zur Befestigung von zusätzlichem Gepäck
- Separates inneres Netzfach
- Robuste Bodenplatte





60 LITRES

## B960 60L REISETASCHE

**100% Polyester 600D Gewebe, 230g**
**200D PU**
**Schwarz**
**65cm x 25cm x 35cm**

- Strapazierfähige 600D-Polyester-Gewebekonstruktion
- Ideal für den Transport von Werkzeugen, Ausrüstungen oder zur Verwendung als Reisetasche
- 2 mit Reißverschluss verschliessbare Fächer
- Robuste Bodenplatte
- Verstellbarer Schultergurt für zusätzlichen Komfort





# REISEGEPÄCK

35 LITRES



## B903 REISETASCHE

**100% Polyester, PVC beschichtet, 380g**
**Marine**
**48cm x 23cm x 32cm**

- Ideal für den Transport von Werkzeugen, Ausrüstungen oder zur Verwendung als Reisetasche
- 2 mit Reißverschluss verschliessbare Fächer
- Robuste Bodenplatte
- Verstellbarer Schultergurt für zusätzlichen Komfort

50 LITRES



## B901 REISETASCHE KITBAG

**100% Polyester 600D Gewebe, 350g**
**190T PA, 70g**
**Schwarz**
**52cm x 34cm x 28cm**

- Strapazierfähige 600D-Polyester-Gewebekonstruktion
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Mehrere seitliche Reißverschlüsse für mehr Sicherheit
- 2 Gepolsterte Träger zum leichteren Tragen.
- Robuste Bodenplatte

65 LITRES



## B900 REISETASCHE HOLDALL

**100% Polyester, PVC beschichtet, 380g**
**Schwarz, Marine**
**68cm x 25cm x 39cm**

- Ideal für den Transport von Werkzeugen, Ausrüstungen oder zur Verwendung als Reisetasche
- 2 mit Reißverschluss verschliessbare Fächer
- Verstellbarer Schultergurt für zusätzlichen Komfort
- Robuste Bodenplatte

70 LITRES



## B910 WASSERDICHTE REISETASCHE

**100% Polyester 45C/600 D PVC Gewebe, 400g**
**Schwarz**
**57cm x 34cm x 34cm**

- Wasserdichte PVC-Ausführung, ideal für dauerhafte Arbeits- und Wetterbedingungen
- Separates inneres Netzfach
- Verstellbarer Schultergurt für zusätzlichen Komfort
- Robuste Bodenplatte

# REISEGEPÄCK

70 LITRES



## B908 ROLLREISETASCHE MIT MULTIFUNKTIONSTASCHEN

**100% Polyester 600D Gewebe, 350g**
**190T PA, 70g**
**Schwarz**
**73cm x 33cm x 29cm**

- Strapazierfähige 600D-Polyester-Gewebekonstruktion
- Robustes Inline-Radsystem
- Mehrere seitliche Reißverschlüsse für mehr Sicherheit
- 2 Gepolsterte Träger zum leichteren Tragen.
- Robuste Bodenplatte
- Teleskopgriff

100 LITRES



## B907 ROLLTASCHE MIT MULTIFUNKTIONSTASCHEN

**100% Polyester 600D Gewebe, 350g**
**190T PA, 70g**
**Schwarz**
**60cm x 40cm x 42cm**

- Strapazierfähige 600D-Polyester-Gewebekonstruktion
- Robustes Inline-Radsystem
- Teleskopgriff
- Mehrere seitliche Reißverschlüsse für mehr Sicherheit
- 2 Gepolsterte Träger zum leichteren Tragen.
- Robuste Bodenplatte

100 LITRES



## B909 ROLL-REISETASCHE

**100% Polyester 600D Gewebe, 400g**
**210T PA, 180g**
**Schwarz**
**76cm x 37cm x 36cm**

- Strapazierfähige 600D-Polyester-Gewebekonstruktion
- Robustes Inline-Radsystem
- Teleskopgriff
- Warnschutzweste MeshAir Athen EXECUTIVE
- Abnehmbare und einstellbare, ergonomische Schultergurte
- Robuste Bodenplatte

14 LITRES



## TB02 OFFENE WERKZEUGTASCHE

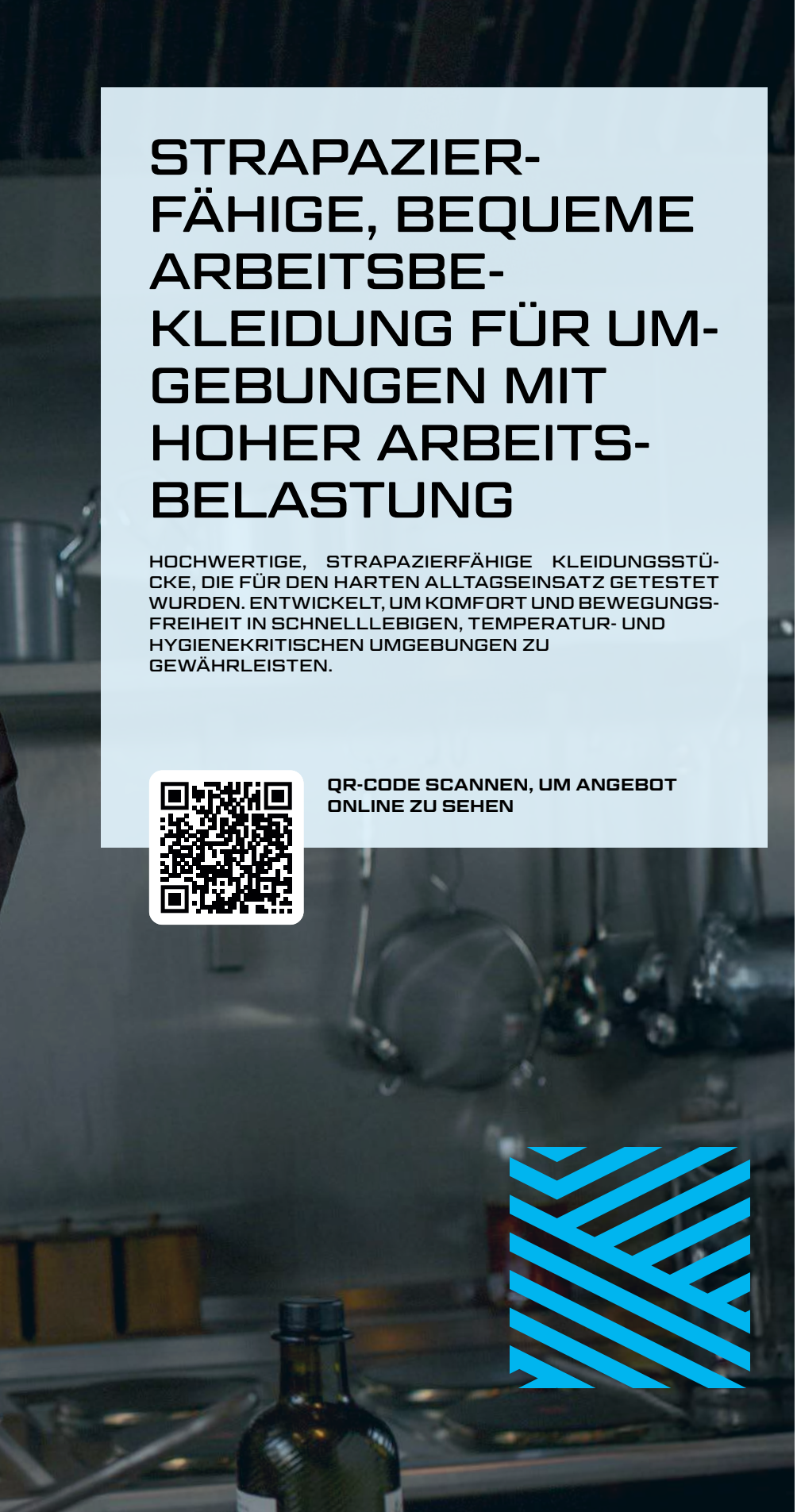
**100% Polyester 600D Gewebe, 210g**
**Schwarz**
**38cm x 20cm x 25cm**

- Offene Softshell-Werkzeugtasche
- Zusammenklappbare Seiten und abnehmbarer Boden
- Ermöglicht einfachen Zugriff auf alle Inhalte
- Enthält eine verstärkte Stange mit Polstergriff für leichte Beweglichkeit
- Mit 4 offenen Taschen, 1 abgedeckten Tasche, 1 D-Ring
- 6 äußere Befestigungsschlaufen

PORTWEST

# ARBEITSKLEIDUNG FÜR LEBENSMITTEL, GESUNDHEIT UND HYGIENE





# STRAPAZIER-FÄHIGE, BEQUEME ARBEITSBE-KLEIDUNG FÜR UM-GEBUNGEN MIT HOHER ARBEITS-BELASTUNG

HOCHWERTIGE, STRAPAZIERFÄHIGE KLEIDUNGSSTÜCKE, DIE FÜR DEN HARTEN ALLTAGSEINSATZ GETESTET WURDEN. ENTWICKELT, UM KOMFORT UND BEWEGUNGSFREIHEIT IN SCHNELLLEBIGEN, TEMPERATUR- UND HYGIENEKRITISCHEN UMGEBUNGEN ZU GEWÄHRLEISTEN.

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**


**KOCHBEKLEIDUNG**
588

**LEBENSMITTEL-INDUSTRIE**
604

**EINWEGZUBEHÖR**
606

**ARBEITSKLEIDUNG FÜR GESUNDHEIT UND HYGIENE**
610

# STOFFE UND TECHNOLOGIEN

## KINGSMILL POLYCOTTON:

Kingsmill™ Polycotton besteht aus 65 % Polyester und 35 % Baumwolle. Dieses Gewebe garantiert hohe Leistung und maximalen Komfort. Das Material ist vollständig vorgeschrumpft, hat eine hervorragende Farbbeständigkeit und alle Eigenschaften, die Sie von einem modernen Arbeitsbekleidungsstoff erwarten.

## KINGSMILL BAUMWOLLE:

Kingsmill™ Baumwolle Eco ist unser Köpergewebe aus 100 % Baumwolle, das aus verantwortungsvollen Quellen stammt und außergewöhnlichen Komfort und Atmungsaktivität bietet.

TEXPEL™ STAIN ECO

Nach umfangreichen Untersuchungen und Tests hat Portwest seine dauerhaft wasserabweisenden (DWR) Kleidungsstücke auf eine neue Ausrüstung namens Texpel Eco umgestellt, die frei von PFAs ist, die aufgrund ihrer anhaltenden Präsenz in der Umwelt als „ewige Chemikalien" bezeichnet werden. Wir testen weiterhin neue PFC-freie Technologien für andere Produktkategorien.



2x Stretch

Erleben Sie unvergleichliche Bewegungsfreiheit und unübertroffenen Komfort mit unserer Stretch-Technologie. Unsere Stretch-Arbeitskleidung aus 4-way- und 2-way gewährleistet hervorragende Funktion und Leistung.



MeshAir™

Unsere exklusive Reihe von Kochjacken ist mit MeshAir™-Netzeinsätzen unter den Armen ausgestattet. Hergestellt aus 100% Polyesternetzstoff 110g hilft MeshAir, die Luftzirkulation zu verbessern und leitet Feuchtigkeit von der Haut weg. Spezielle hohle Polyesterfasern verbessern die Luftzirkulation und halten Sie trocken und angenehm kühl.



MeshAir™ PRO

MeshAir ™ Pro ist ein doppellagiges Netzgewebe aus 100% Polyester, das die Luftzirkulation verbessert und Feuchtigkeit von der Haut wegleitet. Der Träger bleibt kühl, trocken und fühlt sich angenehm. Das MeshAir Pro 140g-Gewebe verfügt über spezielle Hohlfasern, die die Luftzirkulation verbessern um die Körpertemperatur zu regulieren, während die zweilagige Konstruktion verbesserte Atmungsaktivität und Schutz bietet.



KINGSMILL™, TEXPEL™ und MESHAIR™ sind Marken von Portwest.

## MESHAIR PRO


C846 590


C746 590


C076 591


C838 592


C738 592


C072 593


C073 593


C739 594


C736 595


C074 595


C195 597


C211 597

## KOCHJACKEN


C834 598


C734 598


C733 599


C833 599

## KOCHHOSEN


C070 600


C071 600


S068 600


C079 601


C078 601


C075 601

## ZUBEHÖR


S840 602


S867 602


S841 602


S845 602


S839 602


S855 602


S849 603


S843 603


S794 603


S899 603


S896 603


S903 603


S906 603

## LEBENSMITTELINDUSTRIE


2201 604


2208 604


2202 605


2209 604


2210 604


2207 605

## EINWEGZUBEHÖR


ST11 606


D118 607


D102 607


D100 607


D340 607

# MESH AIR PRO

SCHLANKE PASSFORM

SCHLANKE PASSFORM





## C846 STRETCH MESH AIR PRO LANGARM KOCHJACKE

**Kingsmill: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elastan mit Texpel-Finish, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Weiss XS-3XL**
**Schwarz XS-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe am Achsenzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Die Schürzenlasche sorgt für eine sichere Platzierung Ihrer Schürze
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung

XS | MeshAir | KINGSMILL POLYCOTTON | 2X Stretch | TEXPEL STAIN ECO

## C746 STRETCH MESH AIR PRO KURZARM KOCHJACKE

**Kingsmill: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elastan mit Texpel-Finish, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Weiss XS-3XL**
**Schwarz XS-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe zur Verbesserung des Luftstroms
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Ärmeltasche

XS | MeshAir | KINGSMILL POLYCOTTON | 2X Stretch | TEXPEL STAIN ECO

# MESH AIR PRO

**SCHLANKE PASSFORM**




RÜCKENANSICHT

**VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE**




## C076 KOCHHOSE AUS BAUMWOLL-MESH AIR PRO STRETCH

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 190g**
**Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 190g**
**Rückseite des Knies: MeshAir Pro: 100 % Polyester-Mesh Gewebe, 140 g**
**Schwarz S-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe zur Verbesserung des Luftstroms
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Schrittzwickel schützt vor Nahtbruch
- Verstellbarer Saum für alle Beinlängen
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform

# MESH AIR PRO

SCHLANKE PASSFORM



## C838 MESH AIR PRO KOCHJACKE LANGARM

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Weiss XXS-3XL**
**Schwarz XXS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe am Achsenzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Überlegenes Styling durch französische Manschetten
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Die Schürzenlasche sorgt für eine sichere Platzierung Ihrer Schürze

XXS

SCHLANKE PASSFORM



## C738 STRETCH MESHAIR PRO KOCHJACKE, KURZARM

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Weiss XS-4XL**
**Schwarz XS-4XL, Schiefergrau XS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe am Achsenzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Die Schürzenlasche sorgt für eine sichere Platzierung Ihrer Schürze
- Ärmeltasche

XS

# MESH AIR PRO

SCHLANKE PASSFORM

SCHLANKE PASSFORM

Der elastische Bund sorgt für eine bequeme, dehnbare Passform, die sich den natürlichen Bewegungen des Körpers anpasst und so für uneingeschränkte Bewegungsfreiheit und ganztägigen Komfort sorgt



RÜCKENANSICHT



VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE

## C072 CHEF'S MESHAIR PRO SURREY-HOSE

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 100% Baumwolle, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Schwarz XS-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- MeshAir belüftetes Mesh-Gewebe in der Kniekehle und im Schrittzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Verstellbarer Saum für alle Beinlängen

## C073 CHEF'S MESHAIR PRO HOSE

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Schwarz XS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- MeshAir belüftetes Mesh-Gewebe in der Kniekehle und im Schrittzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verstellbarer Saum für alle Beinlängen
- Vorgeformte Armbeugen
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform

# MESH AIR PRO

SCHLANKE PASSFORM




NEU



SCHWARZ

## C739 KOCHJACKE MESH AIR PRO, ASYMMETRISCHE, KURZARM

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Weiss XS-3XL**
**Schwarz XS-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe zur Verbesserung des Luftstroms
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang



WEISS




RÜCKENANSICHT

XS

# MESH AIR PRO

SCHLANKE PASSFORM

SCHLANKE PASSFORM

NEU



DAMEN-PASSFORM



## C736 DAMENKOCH MESHAIR PRO JACKE KURZARM

- Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g
- MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g
- Weiss XS-XXL
- Schwarz XS-XXL

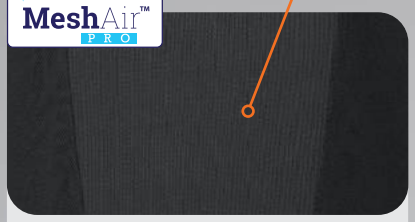
- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe am Achsenzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Slim-Fit-Design für außergewöhnlichen Komfort
- Verdeckte Druckknopfleiste

## C074 MESH AIR PRO STRETCH KOCH-JOGGINGHOSE

- Kingsmill: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elastan mit Texpel-Finish, 190g
- MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g
- Schwarz XS-3XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- MeshAir belüftetes Mesh-Gewebe in der Kniekehle und im Schrittzwickel zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- Elastischer Zwickel bietet maximale Beweglichkeit

# MESH AIR PRO




Rückenteil aus Mesh für maximale Atmungsaktivität

**MeshAir ™ Pro ist ein doppellagiges Netzgewebe aus 100% Polyester, das die Luftzirkulation verbessert und Feuchtigkeit von der Haut wegleitet. Der Träger bleibt kühl, trocken und fühlt sich angenehm. Das MeshAir Pro 140g-Gewebe verfügt über spezielle Hohlfasern, die die Luftzirkulation verbessern um die Körpertemperatur zu regulieren, während die zweilagige Konstruktion verbesserte Atmungsaktivität und Schutz bietet.**

MeshAir™ belüftetes Netzgewebe zur Verbesserung des Luftstroms

# MESH AIR PRO

NEUE FARBE

## C195 KOCH BAUMWOLL-MESHAIR-T-SHIRT

**100% ringgesponnene Baumwolle, 195g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Schwarz S-3XL, Weiss S-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe zur Verbesserung des Luftstroms
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Ideal für einheitliche Kleidung und Personalisierung



MeshAir™

NEU

## C211 MESH AIR PRO POLOSHIRT KURZARM

**65% Polyester, 35% Baumwolle, Piquestrick, 210g**
**MeshAir Pro 100% Polyester Netzstoff, 140g**
**Schwarz S-3XL, Weiss S-3XL**

- Hergestellt aus Polyester-Baumwollgewebe im Piquestrick, sanfter Griff und angenehm zu tragen
- MeshAir™ belüftetes Netzgewebe zur Verbesserung des Luftstroms
- Knopfleiste
- Verstärkter Kragen und Manschetten





RÜCKENANSICHT

MeshAir™

# KOCHJACKEN

## C834 SOMERSET KOCHJACKE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss XXS-4XL**
**Schwarz XS-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Wendbare Vorderseite
- Mandarinkragen
- Fünf Reihen austauschbarer Knöpfe



XXS KINGSMILL POLYCOTTON

## C734 KENT KOCHJACKE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss XXS-3XL**
**Schwarz XXS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- 2 Wege Frontreißverschluss
- Mandarinkragen
- Fünf Reihen austauschbarer Knöpfe



XXS KINGSMILL POLYCOTTON

# KOCHJACKEN

## C733 KOCHJACKE CUMBRIA KURZARM

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss XXS-4XL**
**Schwarz XXS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Ringdruckknöpfe an der Front für einfaches Öffnen
- Mandarinkragen
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung



XXS KINGSMILL POLYCOTTON

## C833 KOCHJACKE SUFFOLK LANGARM

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss XS-3XL**
**Schwarz XS-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Ringdruckknöpfe an der Front für einfaches Öffnen
- Mandarinkragen
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Ärmeltasche



XS KINGSMILL POLYCOTTON

# KOCHHOSEN

NORMALE PASSFORM



## C070 KORDELZUG -KOCHHOSE

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz XXS-5XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Gesäßtasche

NORMALE PASSFORM

GEMACHT FÜR DAMEN



## C071 DAMEN-KOCHHOSE RACHEL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz XS-XXL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Frontknopfverschluss
- Verdeckter Reißverschluss
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- aufgesetzte Gesäßtasche

NORMALE PASSFORM



## S068 KOCHHOSE HARROW

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Hahnentritt XS-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Stylisches Unisex Design für vielfache Nutzung
- Hakenverschluss
- Gummizug im Rückenteil für einen sicheren Sitz
- Gesäßtasche

XXS KINGSMILL POLYCOTTON TEXPEL STAIN ECO

XS KINGSMILL POLYCOTTON

XS KINGSMILL POLYCOTTON TEXPEL SPLASH ECO

# KOCHHOSEN

NORMALE PASSFORM



## C079 KOCHHOSE BROMLEY

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 190g**

**Blaues Karo XXS-3XL, Schwarzes Karo XS-4XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verdeckter Reißverschluss
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- Gesäßtasche
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung

XXS KINGSMILL COTTON

NORMALE PASSFORM



## C078 KOCHHOSE CHESTER

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 190g**

**Blaues Karo S-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verdeckter Reißverschluss
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- mit Kordelzug verstellbare Taille bietet eine bequeme Passform
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Seitentasche

KINGSMILL COTTON

NORMALE PASSFORM



## C075 KOCHHOSE BARNET

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 190g**

**Blaues Karo XS-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Hakenverschluss
- Teilelastischer Hosenbund für Sicherheit und Tragekomfort
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- eingearbeitete Gesäßtasche
- Seitentaschen

XS KINGSMILL COTTON

# ZUBEHÖR

## S840 BAUMWOLL-LATZSCHÜRZE

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 280g**
**X Weiss Einheitsgrösse**
**Y Schwarz Einheitsgrösse**
**72cm x 95cm**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verstellbarer Halsausschnitt für einen sicheren Sitz
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

KINGSMILL COTTON



NEU

## S867 SCHÜRZE MIT ÜBERKREUZTEM RÜCKENTEIL

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**X Schwarz, Weiss Einheitsgrösse**
**72cm x 95cm**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang

KINGSMILL POLYCOTTON TEXPEL STAIN ECO




## S841 MISCHGEWEBE LATZSCHÜRZE

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**X Schwarz, Marine, Weiss Einheitsgrösse**
**70.5cm x 95cm**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verstellbarer Halsausschnitt für einen sicheren Sitz
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen

KINGSMILL POLYCOTTON TEXPEL STAIN ECO



## S845 BAR-SCHÜRZE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**X Schwarz Einheitsgrösse**
**72cm x 38cm**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

KINGSMILL POLYCOTTON



## S839 METZGER-SCHÜRZE

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 280g**
**X Marine/Weiss Einheitsgrösse**
**69cm x 95cm**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Verstellbare Träger für einen sicheren Sitz
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen

KINGSMILL COTTON



## S855 METZGER-SCHÜRZE MIT TASCHE

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 280g**
**X Marine Einheitsgrösse**
**72cm x 95cm**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Verstellbarer Halsausschnitt für einen sicheren Sitz
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung

KINGSMILL COTTON



# ZUBEHÖR

## S849 WASSERABWEISENDE LATZSCHÜRZE



**Kingsmill Polyester: 100% Polyester, 245g**
**Marine, Rot Einheitsgrösse 72cm x 95cm**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Verstellbarer Halsausschnitt für einen sicheren Sitz
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen

KINGSMILL POLYESTER | TEXPEL STAIN ECO

## S843 ÜBERWURFSCHÜRZE MIT TASCHE



**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz, Flaschengruen, Marine, Rot, Royalblau, Weiss S/M - XXL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einstellbare Seitenöffnung für verbesserte Beweglichkeit
- Erhältlich in einer hervorragenden Auswahl an Standardfarben
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung

KINGSMILL POLYCOTTON

## S794 TAILLEN-SCHÜRZE MIT TASCHE



**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz Einheitsgrösse 70.5cm x 76cm**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen
- 1 Tasche für eine sichere Aufbewahrung
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

KINGSMILL POLYCOTTON

## S899 KOCHKAPPE



**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss Einheitsgrösse**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Verstellbarer Hüftgurt für einen perfekten Sitz
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

KINGSMILL POLYCOTTON | TEXPEL STAIN ECO

MeshAir



KINGSMILL COTTON

## S896 HAARNETZ MÜTZE

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 280g**
**Warnschutz-Netzstoff 100% Polyester Netzstoff, 65g**
**Weiss Einheitsgrösse**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Kühlendes Mesh Gewebe
- Elastische Rückseite, um die Haares sicher zu halten
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C



KINGSMILL POLYCOTTON

## S903 KOCH-BANDANA

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz Einheitsgrösse**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Zwei Bänder auf der Rückseite sorgen für einen sicheren Sitz
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

NEU | GEFÜTTERT



KINGSMILL POLYCOTTON

## S906 FLACHE KOCH-CAP

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**100% Polyester gewirkt, 20g**
**Schwarz S-L, Weiss S-L**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang

# LEBENSMITTELINDUSTRIE - HACCP-KONFORME TASCHEN

VERBESSERTES DESIGN



## 2201 SCHUTZANZUG FÜR DIE LEBENSMITTEL-INDUSTRIE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Weiss S-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoff-retention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Seitlicher elastischer Bund für höchsten Tragekomfort

KINGSMILL POLYCOTTON

VERBESSERTES DESIGN

NEUE FARBE

NORMALE PASSFORM



## 2208 BÄCKERHOSE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz XXS-4XL, Weiss XXS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Vollelastischer Bund für ultimativen Tragekomfort
- Keine Außen- oder Innentaschen, um die Ansammlung von Schmutz und Bakterien zu vermeiden

XXS KINGSMILL POLYCOTTON

NEU



## 2210 LEBENSMITTELINDUSTRIE TAUGLICHER MANTEL; OHNE TASCHEN

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Weiss XS-4XL, Weiss/Rot XS-4XL, Weiss/Royal Blau XS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Kontrastkragen zur Identifizierung von Arbeitsbereichen mit hohem Risiko und zur Begrenzung von Kreuzkontaminationen

XS KINGSMILL POLYCOTTON

NORMALE PASSFORM

VERBESSERTES DESIGN



## 2209 BÄCHERHEMD OHNE TASCHE KURZARM

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss XS-3XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Keine Außen- oder Innentaschen, um die Ansammlung von Schmutz und Bakterien zu vermeiden
- Normale Passform

XS KINGSMILL POLYCOTTON

# LEBENSMITTELINDUSTRIE





## 2202 HERRENKITTEL FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE MIT EINER INNENLIEGENDE TASCHE

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Weiss XS-5XL**
**Marine XS-4XL, Royalblau XS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Verdeckte Druckknopfleiste
- Innere Brusttasche

## 2207 SCHÜRZE FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE

**70% PVC, 30% Polyester, 880g**
**Weiss Einheitsgrösse**
**67cm x 97cm**

- Hochwertiges wasserabweisendes Gewebe
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Haltbares Polyester-PVC-beschichtetes Gewebe
- Verknotungsfreie Bänder für sicheres Verschliessen
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

# EINWEGZUBEHÖR



QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

PRODUKTE MIT BEGRENZTER LEBENSDAUER, HERGESTELLT AUS HOCHWERTIGEM VLIESSTOFF AUS POLYPROPYLEN UND STARKER POLYETHYLENFOLIE, PERFEKT FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE

## ST11 OVERALL PP 40G (PK120)

**100 % Polypropylen, 40g**
**Marine M-3XL**
**Weiss S-3XL**

- Leicht und bequem
- Elastische Kapuze, Fuß, Arm und Taille
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- Verfügbar bis Größe 3XL
- Dieses Produkt wird in Kartons mit folgenden Mengen verkauft



# EINWEGZUBEHÖR





## D102 HAARNETZ DETEKTIERBAR (PK 2800)

100 % Polypropylen, 10g
Blau, Weiss
49cm

- Elastisches Band für einfache Anpassung
- Dieses Produkt wird in Kartons mit folgenden Mengen verkauft



## D100 EINWEG-HAARNETZ AUS PP

100 % Polypropylen, 10g
Blau, Weiss
49cm

- Elastisches Band für einen bequemen Sitz
- Dieses Produkt wird in Kartons mit folgenden Mengen verkauft

## D118 EINWEG-BESUCHERKITTEL PP (PK200)

100 % Polypropylen
Weiss S-XXL

- Druckknopfverschluss vorne für einfachen Zugang
- Dieses Produkt wird in Kartons mit folgenden Mengen verkauft



## D340 EINWEG ÜBERSCHUH AUS PE (PK6000)

100% Polyethylene Film
Blau
40cm

- Dieses Produkt wird in Kartons mit folgenden Mengen verkauft
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung
- 18 Micron

# ARBEITSKLEIDUNG FÜR GESUNDHEIT UND HYGIENE



QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

EINE REIHE HOCHWERTIGER UND KOMFORTABLER KLEIDUNGSSTÜCKE, DIE SPEZIELL FÜR DIE GESUNDHEITS- UND HYGIENEINDUSTRIE ENTWICKELT WURDEN.

## KLASSISCHE STOFFE UND TECHNOLOGIEN

KINGSMILL™ POLYCOTTON

### KINGSMILL POLYCOTTON:

Kingsmill™ Polycotton besteht zu 65 % aus Polyester und zu 35 % aus Baumwolle. Dieser Stoff garantiert hohe Leistung und maximalen Komfort. Das Material ist vollständig vorgeschrumpft, verfügt über eine hervorragende Farbbeständigkeit und alle Eigenschaften, die Sie von einem modernen Arbeitsbekleidungsstoff erwarten.

KINGSMILL™ COTTON

### KINGSMILL COTTON:

Kingsmill™ Baumwolle Eco ist unser Köpergewebe aus 100 % Baumwolle, das aus verantwortungsvollen Quellen stammt und außergewöhnlichen Komfort und Atmungsaktivität bietet.

TEXPEL™ STAIN ECO

### DIE SCHMUTZABWEISENDE OBERFLÄCHE WEIST ÖL, WASSER UND SCHMUTZ AB

Texpel™ Stain Eco ist eine hochwertige Gewebebeschichtung, die Schmutz abweist und Flüssigkeiten von der Gewebeoberfläche abperlen lässt. Diese Gewebeveredelung trägt auch dazu bei, dass sich Flecken beim Waschen lösen und die Kleidungsstücke länger sauber aussehen.

2x Stretch

### STRETCH FÜR MEHR BEWEGUNG

Erleben Sie unvergleichliche Bewegungsfreiheit und unübertroffenen Komfort mit unserer Stretch-Technologie. Unsere Stretch-Arbeitskleidung aus 4-way- und 2-way gewährleistet hervorragende Funktion und Leistung.

ARBEITSKLEIDUNG FÜR GESUNDHEIT UND HYGIENE



C824 610



LW17 611



LW20 610



LW12 611



LW18 611



2852 612



C852 612



C851 612



LW63 613



C865 613




# SPEZIELL FÜR STARK BEANSPRUCHTE FACHKRÄFTE IM GESUNDHEITSWESEN ENTWICKELT

# TUNIKEN

NEU



GEMACHT FÜR DAMEN

## C824 MEDIZINISCHE TUNIKA KURZARM

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g
Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 35% Baumwolle, Stretch Ripstop, 190g
Marine XS-4XL, Schwarz XS-4XL, Weiss XS-4XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Innovative Stretch-Panels in wichtigen Bewegungsbereichen bieten hervorragenden Komfort und Flexibilität
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit

XS KINGSMILL POLYCOTTON



GEMACHT FÜR DAMEN

## LW20 KLASSISCHE TUNIKA

Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g
Marine XS-4XL

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Verdeckte Scherentasche
- Schlüsselschlaufe in der Tasche

XS KINGSMILL POLYCOTTON

# TUNIKEN

UMSTANDSMODE

## LW18 STRETCH-UMSTANDS-TUNIKA

**Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 145g**
**Hellblau XS-3XL, Marine XS-3XL, Weiss XS-3XL**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Verdeckte Scherentasche
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Wasserdichte Tasche zur sicheren Aufbewahrung

XS KINGSMILL POLYCOTTON 2x Stretch LEICHT

GEMACHT FÜR DAMEN



## LW17 STRETCH-TUNIKA FÜR FRAUEN

**Kingsmill Polycotton Stretch: 65% Polyester, 33% Baumwolle, 2% Elasthan, 145g**
**Hellblau XS-3XL, Marine XS-3XL, Weiss XS-3XL**

- 2-Wege-Twill-Stretch-Stoff für Bewegungsfreiheit und zusätzlichen Komfort
- Elastische Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Verdeckte Scherentasche
- Frontreißverschluss für einfachen Zugang

XS KINGSMILL POLYCOTTON 2x Stretch LEICHT

GEMACHT FÜR DAMEN



## LW12 DAMEN PREMIUM TUNIKA

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Schwarz XS-3XL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Schlüsselschlaufe in der Tasche
- Verdeckte Scherentasche

XS KINGSMILL POLYCOTTON

GEMACHT FÜR DAMEN



# LABORMÄNTEL




## 2852 STANDARD KITTEL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine XS-3XL, Royalblau XS-3XL, Schwarz XS-XXL**
**Weiss XXS-5XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C

XXS KINGSMILL POLYCOTTON




## C852 STANDARD KITTEL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Marine S-4XL**
**Weiss XS-4XL**

- Robustes langlebiges Twillgewebe mit ausgezeichneter Farbstoffretention
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- Erhältlich in den Größen von XS bis 4XL

XS KINGSMILL POLYCOTTON




## C851 STANDARD BAUMWOLLKITTEL

**Kingsmill Baumwolle: 100% Baumwolle, 305g**
**Weiss XS-3XL**

- hergestellt aus 100% Baumwollgewebe für hervorragende Festigkeit und Pillbeständigkeit
- Premium einlauffester Baumwollstoff
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- Verfügbar in Größe XS-3XL

XS KINGSMILL COTTON

# LABORMÄNTEL



GEMACHT FÜR DAMEN

## LW63 STANDARD DAMENKITTEL

**Kingsmill Polycotton: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 190g**
**Weiss XXS-XXL**

- Haltbares Polyester/Baumwollgewebe für maximalen Tragekomfort
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum
- Zwei unten aufgesetzten Taschen
- Passform für Damen
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C



## C865 KITTEL HOWIE - TEXPEL FINISH

**Kingsmill Baumwolle mit Texpel-Finish: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g**
**Weiss XXS-4XL**

- Strapazierfähiges Polycotton-Gewebe mit schmutzabweisender Texpel-Ausrüstung
- Extrem wasserabweisende, PFAS-freie Texpel™ Splash Eco Gewebeausrüstung, Wasser perlt von der Gewebeoberfläche ab
- Einlaufgeschützt, behalten ihre Form nach jedem Waschgang
- Gerippte Strickbündchen für Wärme und Komfort
- Ringdruckknöpfe an der Front für einfaches Öffnen
- 3 Taschen für ausreichenden Stauraum

PORTWEST

# HANDSCHUTZ



# DER BESTE SCHUTZ FÜR FLEISSIGE HÄNDE

UNSER HANDSCHUTZSORTIMENT WIRD MIT PRÄZISION UND AUS HOCHWERTIGEN MATERIALIEN HERGESTELLT, UM DIE PERFEKTE BALANCE AUS SCHUTZ, KOMFORT UND FUNKTIONALITÄT ZU BIETEN.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN




**SCHNITTSCHUTZ** 629

**STOSS- UND AUFPRALLSCHUTZ** 654

**MECHANIK** 662

**PRO** 665

**ESD** 669

**KÄLTE** 670

**LEBENSMITTEL** 674

**GRIFF** 676

**STRICK- UND UNTERZIEH-HANDSCHUHE** 697

**LEDER** 698

**SCHWEISSEN** 700

**CHEMIKALIEN-SCHUTZ** 702

**EINWEGARTIKEL** 707

**VERKAUFS-AUTOMAT** 623

# MATERIALIEN FÜR JEDE ANWENDUNG

Wir haben einen Leitfaden zusammengestellt, der Ihnen hilft, den richtigen Handschutz für den richtigen Job zu finden. Dies hilft bei der Entscheidungsfindung, um den richtigen Handschutz für die Arbeit zu gewährleisten.

## VERWENDETE INNENFUTTER:



**GESTRICKT NAHTLOS**

Hoch atmungsaktiv und eng anliegend für gute Fingerfertigkeit. Das nahtlose Innenfutter vermeidet Irritationen und bietet verbesserten Komfort.



**GENÄHT UND IMPRÄGNIERT**

Erhältlich mit mehreren Formen und Ausführungen, vor allem geschnitten und genäht. Die Beschichtung ist mit dem Stoff verbunden und sorgt für eine gute Abriebfestigkeit. Der Näh- und Imprägnierprozess ermöglicht die Herstellung dünner Handschuhe für eine verbesserte Fingerfertigkeit.



**BESCHICHTET/ GETAUCHT**

Hergestellt durch Eintauchen eines gestrickten oder gewebten Stofffutters in die Handschuhmischung - das Futter unterstützt die Mischung und erhöht die Festigkeit. Die verwendete Mischung verbessert die mechanische Leistung mit verschiedenen Mischungen, die für unterschiedliche Bedingungen verwendet werden.

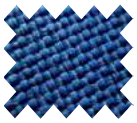
## FUTTERMATERIAL DES HANDSCHUHS



**HPPE**
Hohe Schnittfestigkeit, Komfort und Abriebfestigkeit



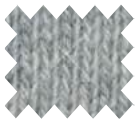
**VOLLLEDER SPALT KORN**
Trockener Griff, abriebfest und langlebig.



**NYLON**
Dehnung und Elastizität



**PARA-ARAMID**
Schnitt- und Hitzeresistent



**BAUMWOLLE**
Komfort und Atmungsaktivität



**DYULTRA**
Hochgradig schnittfest, frei von Stahl- und Glasfasern



**VOLLLEDER GLATTE MASERUNG**
Strapazierfähig, geschmeidig und öl- und wasserabweisend



**POLYESTER**
Haltbarkeit

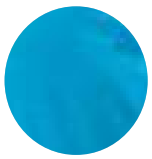


**GLASFIBER**
Schnittschutz



**ACRYL**
Wärmeisolation

## GETAUCHTES MATERIAL



**NITRIL**
Hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen Einklemmen, Schneiden, Durchstechen und Abrieb. Trockener Griff



**NEOPREN**
Trockener Griff in nasser und öliger Umgebung



**AUFGERAUTES NITRIL**
Griffig im nassen und trockenen Zustand Hohe Abriebfestigkeit.



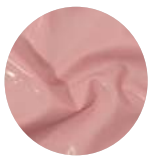
**NITRIL MIKRO SCHAUM**
Hohe Feinfühligkeit mit verbesserter Sensitivität



**NITRILSCHAUM**
Öl und feuchter Halt



**P U**
Gute Abriebfestigkeit. Trockener Griff



**LATEX**
Trocken- und Nassgriffigkeit



**P V C**
Gute Abriebfestigkeit. rocken, nass und ölig griffig



**T P R**
Schlagschutz



**T P V**
Schlagschutz



**BUTYL**
Hervorragender Schutz gegen eine breite Palette von Chemikalien, einschließlich starker Säuren, Basen und organischer Lösungsmittel

# MANSCHETTENART



**PERLENFÖRMIG**

Optimieren Sie den Flüssigkeitsschutz mit verstärkten Stulpen



**GERADE**

Zusätzliche Länge, die den Unterarm vor Flüssigkeitsabfluss schützt



**GESTRICKT**

Setzen Sie auf Handschuhe die verhindern, dass Schmutz in den Handschuh eindringt



**SICHERHEITSSTULPE**

Bietet zusätzlichen Handgelenkschutz (7cm in der Länge)



**ROSAROT**

Traditioneller Stil, verbesserter Kantengriff für einfaches An- und Ausziehen



**UNTERSTÜTZTE HANDSCHUHE**

Ein Liner wird in ein Verbundmaterial getaucht.



**SCHLÜPFSTULPE**

Leichtes Anziehen, wirtschaftliches Design



**STULPE**

Zusätzliche Länge, die den Unterarm schützt (10cm plus)



**NICHT UNTERSTÜTZTE HANDSCHUHE**

Liner werden direkt in ein flüssiges Material getaucht, was dem Träger maximale Beweglichkeit verleiht. Es gibt zwei Optionen, ungefüttert oder Baumwollvelourisierung oder Rayon Polyester für mehr Komfort

Dyultra™ ist eine Marke von Portwest®.

DY ULTRA™

**DyUltra ist ein neues schnittfestes Material, das entwickelt wurde, um den höchsten Grad an Abriebfestigkeit auf dem Markt zu bieten, stärker als Para-Aramide.**

Dieses leichte Gewebe bietet überragenden Komfort und bietet gleichzeitig einen Schnittschutz, der über EN388:2016 Stufe F hinausgeht. Es besteht aus hochwertigen Materialien aus ultrahochmolekularem Polyethylen (UHMWPE), die 15-mal stärker als Stahl sind. Es ist flexibel und angenehm zu tragen, nimmt keine Feuchtigkeit an und verliert auch nach 10 Wäschen nicht seine Form oder Funktion.






## 35 + TOUCHSCREEN MODELLE

Unser erweitertes Angebot an Handschutzmodellen mit Touchscreen-Technologie ist mit den meisten Touchscreen-Geräten kompatibel und stellt sicher, dass die Arbeiter ihre Handschuhe anbehalten, wodurch das Verletzungsrisiko verringert wird.





# WÄHLEN DER RICHTIGEN HANDSCHUHGRÖSSE

## Entdecken Sie den perfekt passenden Handschutz

**Die Wahl der richtigen Handschuhgröße ist entscheidend für die Sicherheit und Produktivität der Arbeitnehmer. Folgen Sie einfach unseren einfachen Schritten, um die passenden Handschuhe zu finden.**

**Schritt 1**
Richten Sie den Handballen auf die untere orangefarbene Linie und den Zeigefinger auf die linke orangefarbene Linie in der Abbildung der Hand aus.

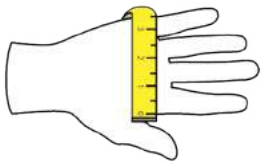
**Schritt 2**
Messen Sie die Breite Ihrer Hand und wählen Sie das Maß, das dem rechten Rand am nächsten liegt.

**Schritt 3**
Messen Sie die Länge Ihrer Hand von der Basis bis zur Spitze des Mittelfingers, einschließlich der Fingernägel.

**Schritt 4**
Sobald Sie beide Maße haben, nehmen Sie den Durchschnittswert, um Ihre ideale Größe zu ermitteln. Wenn die endgültigen Maße zwischen den Größen liegen (z. B. 9 ½), empfehlen wir, die größere Größe zu wählen (z. B. Größe 10/XL). Bei schnittfesten Handschuhen empfehlen wir außerdem, die größere Variante zu wählen, da sie nur begrenzt dehnbar sind.

ODER

Messen Sie den Umfang Ihrer Hand an der Handfläche mit einem Maßband. Die Größentabelle zeigt Ihnen, welche Handschuhgröße am besten zu Ihnen passt.



**HANDSCHUH- UND HANDGRÖSSENTABELLE GEMÄSS DER NORM EN21240**

| **Handgröße** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Handflächenumfang (mm) | 127 | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 | 304 | 329 |
| Handlänge (mm) | 148 | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 215 | 225 | 235 |
| Minimale Handschuhlänge (mm) | 204 | 215 | 225 | 240 | 250 | 260 | 275 | 295 | 315 |
| Handschuhgröße | XXS / 5 | XS / 6 | S / 7 | M / 8 | L / 9 | XL / 10 | XXL / 11 | 3XL/12 | 4XL/13 |
| Portwest Strickbundfarbcode | | | | | | | | | |









## STRICKSTÄRKE

Dieses Symbol benennt die Strickstärke des Handschuh Gewebes.




GROB FEIN

# EUROPÄISCHE HANDSCHUTZ NORMEN

## EN ISO 21420:2020 – Schutzhandschuhe - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren (aktualisiert nach En 420:2003+A1:2009)

Die Norm EN ISO 21420 definiert die allgemeinen Anforderungen an Design und Konstruktion von Handschuhen, Größe, Fingerfertigkeit, Wasserdampfdurchlässigkeit und -aufnahme, elektrostatische Eigenschaften (gemäß EN16350:2014) und Unbedenklichkeit.

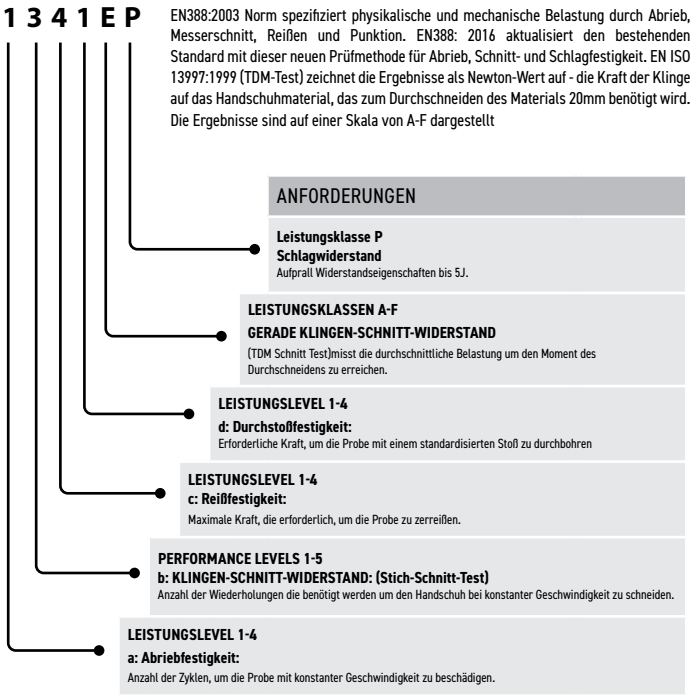
Die Unbedenklichkeitsprüfung umfasst den pH-Wert (zwischen 3,5 und 9,5), Chrom VI für Lederprodukte (weniger als 3mg/kg), Nickelfreisetzung für metallische Komponenten, Azofarbstoffe (weniger als 30mg/kg), Dimethylformamid oder DMFa in Polyurethanprodukten (weniger als 1000mg/kg), polyaromatische Kohlenwasserstoffe oder PAH (weniger als 1mg/kg). Die Unbedenklichkeitsprüfung deckt gegebenenfalls Elemente von Verordnungen wie REACH (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006) Anhang XVII ab.

## Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken – EN388:2016+A1:2018 (AS/NZS 2161.3)

In den letzten Jahren haben Änderungen im Herstellungsprozess von Schutzhandschuhen dazu geführt, dass die etablierte Methode zur Prüfung des Handschutzes (EN388: 2003) und insbesondere die Prüfung zur Bewertung des Schnittschutzes als nicht mehr zweckmäßig erachtet wurden. Während das alte System in EN388: 2003 und sein 1-5-Nummerierungssystem leicht zu verstehen waren, bedeutete die Entwicklung neuerer schnittfester Materialien in Kombination mit dem Antrieb der Industrie, ein Höchstmaß an Schnittschutz zu bieten, dass die Methode zur Prüfung des Handschutzes angewendet wurde musste überarbeitet werden.



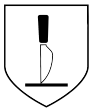

Mit EN388: 2016 soll die Norm aktualisiert werden. Auf diese Weise wurden 2 Tests überarbeitet (Abrieb und Schnitt) und 2 neue Tests aufgenommen (Schnittfestigkeit und Schlagfestigkeit der geraden Klinge).




EN388:2003 Norm spezifiziert physikalische und mechanische Belastung durch Abrieb, Messerschnitt, Reißen und Punktion. EN388: 2016 aktualisiert den bestehenden Standard mit dieser neuen Prüfmethode für Abrieb, Schnitt- und Schlagfestigkeit. EN ISO 13997:1999 (TDM-Test) zeichnet die Ergebnisse als Newton-Wert auf - die Kraft der Klinge auf das Handschuhmaterial, das zum Durchschneiden des Materials 20mm benötigt wird. Die Ergebnisse sind auf einer Skala von A-F dargestellt

| EN 388:2016+A1:2018 | Klasse 1 | Klasse 2 | Stufe 3 | Stufe 4 | Stufe 5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Abriebwiderstand Anzahl der Zyklen | 100 | 500 | 2,000 | 8,000 | - |
| Klingen-Schnittwiderstand (Index) Stich-Test-Methode | 1.2 | 2.5 | 5 | 10 | 20 |
| Reißfestigkeit (N) | 10 | 25 | 50 | 75 | - |
| Stoßfestigkeit (N) | 20 | 60 | 100 | 150 | - |

| EN ISO 13997:1999 TDM | Klasse A | Klasse B | Klasse C | Klasse D | Klasse E | Klasse F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Schnittfestigkeitstestklassen (N) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |



**EN 1082 Parts 1 to 3: 1997 to 2000**
**Teil 1 bis 3: Schutzkleidung.**
Handschuhe und Armschützer schützen vor Schnittverletzungen und Stichverletzungen durch Handmesser




## Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken (Hitze und/oder Feuer) EN 407: 2020 (AS/NZS 2161.4)

Diese Norm spezifiziert die thermische Leistung für Schutzhandschuhe gegen Hitze und / oder Feuer. Das Hitze und Flammen Piktogramm wird durch eine 6-stellige Nummer begleitet:




B: WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KONTAKTWÄRME:

| Leistungsstufe | Kontakttemperatur (°C) | Schwellenzeit (Sekunde) |
|---|---|---|
| 1 | 100°C | >15s |
| 2 | 250°C | >15s |
| 3 | 350°C | >15s |
| 4 | 500°C | >15s |




## EN 407:2020 – Handschuh zum Schutz vor thermischen Risiken

Diese Norm wurde im April 2020 durch die Fassung von 2004 ersetzt. Begrenzte Flammenausbreitung wurde von Brennverhalten" aktualisiert und umfasst nun auch Ofenhandschuhe, die als PSA eingestuft werden. Wenn ein Handschuh keinen Schutz gegen eine begrenzte Flammenausbreitung bietet, wird ein alternatives Symbol verwendet, um den Schutz ohne Flammen anzuzeigen. Handschuhe, die nach der Version 2004 der Norm zertifiziert sind, müssen nicht gewechselt werden, bis das bestehende Zertifikat abläuft.




## SCHUTZHANDSCHUHE FÜR SCHWEISSER EN 12477:2001+A1:2005

Diese Europäische Norm legt Anforderungen und Prüfverfahren für Schutzhandschuhe für den Einsatz bei manuellen Metall-Schweißen, -schneiden und verwandter Verfahren fest. Entsprechend ihrer Leistung, sind Schutzhandschuhe für Schweißer in zwei Typen eingeteilt;

Typ A: Weniger Fingerfertigkeit (mit höherer sonstiger Leistung).
Typ B: Mehr Fingerfertigkeit (mit niedriger sonstiger Leistung).

# EUROPÄISCHE HANDSCHUTZ NORMEN

## EN374

### SCHUTZHANDSCHUHE: Gegen Chemikalien und Mikroorganismen EN ISO 374-1:2016+A1:2018 (AS/NZS 2161.10.1)

Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken.
Chemikalienschutzhandschuhe werden in drei Typen eingeteilt: A, B und C, die sich auf die Leistungsstufen und die Anzahl der Chemikalien beziehen, gegen die sie Schutz bieten. Handschuhe, die länger als 400 mm sind, müssen zusätzlich im Manschettenbereich getestet werden.

ISO 374-1/Art C

ISO 374-1/Art B

XYZ

ISO 374-1/Art A

UVWXYZ

| Kennbuchstabe | Chemische | Klasse |
|---|---|---|
| A | Methanol | primärer Alkohol |
| B | Aceton | Keton |
| C | Acetonnitril | Nitril-Verbindung |
| D | Dichlormethan | Chlorkohlenwasserstoff |
| E | Schwefelkohlenstoff | Schwefelhaltige organische Verbindung |
| F | Toluol | aromatischen Kohlenwasserstoff |
| G | Diethylamin | Amin |
| H | Tetrahydrofuran | Hetero-zyklische und Ether-Verbindung |
| I | Ethylacetat | Ester |
| J | n-Heptan | gesättigter Kohlenwasserstoff |
| K | 40% Natriumhydroxid | anorganische Basis |
| L | 96%ige Schwefelsäure | Anorganische Mineralsäure, oxidierend |
| M | 65% Salpetersäure | Anorganische Mineralsäure, oxidierend |
| N | 99% Essigsäure | Organische Säure |
| O | 25% Ammoniumhydroxid | Organische Basis |
| P | 30% Hydrogen Peroxide | Peroxide |
| S | 40% Fluorwasserstoffsäure | Anorganische Mineralsäure |
| T | 37% Formaldehyd | Aldehyd |

EN ISO 374-2:2019 Bestimmung des Widerstandes gegen das Eindringen

ISO 374-5:2016

Kennzeichnung von Handschuhen zum Schutz vor Bakterien und Pilzen

EN ISO 374-4:2019 Bestimmung der Beständigkeit gegen den Abbau durch Chemikalien (DR)
Prüft die Durchstoßfestigkeit vor und nach der Exposition gegenüber einer Prüfchemikalie. Der Durchschnitt der Leistung wird als Prozentsatz (%) in das Benutzerblatt eingetragen.

EN ISO 374-5:2016 Terminologie- und Leistungsanforderungen für Mikroorganismenrisiken
Mikroorganismen werden als Bakterien, Viren oder Pilze klassifiziert. Handschuhe, die vor Viren schützen, müssen auch ISO16604: 2004 erfüllen.

ISO 374-5:2016

VIRUS

Zusätzliche Markierung für Virus

EN 16523-1:2015+A1:2018 Bestimmung des Materialwiderstandes gegen durchdringen von Chemikalien. Durchdringung durch eine flüssige Chemikalie bei kontinuierlichen Kontakts.
Prüfung zur Bestimmung des Widerstandsgrades gegen Chemikalien, die durch das Handschuhmaterial dringen.

ESD

### EN 16350:2014
### Schutzhandschuhe: Elektrostatische Eigenschaften

Diese Europäische Norm legt ein Prüfverfahren für die elektrostatischen Eigenschaften von Handschuhen fest. Der Test verbessert sich nach EN1149, da er einen niedrigeren vertikalen Widerstand von weniger als $10^8$ Ohm erfordert. Handschuhe, die nach EN16350: 2014 getestet wurden, können in Bereichen eingesetzt werden, in denen ein erhöhtes Explosionsrisiko besteht, wie z. B. in einer Raffinerie.

### IEC 61340-5-1:2016
### Schutz elektronischer Geräte vor elektrostatischen Phänomenen: Allgemeine Anforderungen

Diese Norm legt ein Prüfverfahren für PSA-Produkte fest, die in hochsensiblen Bereichen eingesetzt werden, in denen elektrostatische Aufladung empfindliche Bauteile wie elektrische Leiterplatten und Mikrochips beschädigen kann.
Alle Handschuhe der Portwest ESD Glove-Kollektion wurden nach beiden Standards getestet

## EN ISO 10819

### Schutzhandschuhe: Mechanische Schwingungen und Stöße EN ISO 10819:2013+A1:2019 (AS/NZS 2161.9)

Diese Europäische Norm legt ein Verfahren für die Labormessung, die Datenanalyse und die Berichterstattung über die Schwingungsübertragbarkeit von Handschuhen in Bezug auf die Schwingungsübertragung von einem Griff auf die Handfläche im Frequenzbereich von 25 Hz bis 1250 Hz
Die Norm soll einen Eignungstest für die Übertragung von Vibrationen durch Handschuhe definieren.

## EN455

### EN 455:2000
### Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch

Teil 1: Anforderungen und Prüfung auf Lochfreiheit
Teil 2: Anforderungen und Prüfung auf physikalische Eigenschaften
Teil 3: Anforderungen und Prüfung für die biologische Bewertung
Teil 4: Anforderungen und Prüfung zur Bestimmung der Haltbarkeit

### CE Lebensmittel-zugelassen

Die Europäische Gesetzgebung in Bezug auf Materialien mit Lebensmittelkontakt (Richtlinie EC1935/2004) verlangt, dass Materialien mit Lebensmittelkontakt ihre Bestandteile nicht auf Lebensmittel übertragen dürfen und die organoleptischen Eigenschaften (z.B. Farbe, Geruch, Textur und Geschmack) des Essens nicht verändern dürfen . Produkte für den Lebensmittelkontakt bestimmt sind, müssen als solche gekennzeichnet werden.

## EN511

### Kälteschutzhandschuhe EN 511:2006 (AS/NZS 2161.5)

Die Europäische Norm EN 511 legt die Anforderungen und Prüfverfahren für Handschuhe fest, die gegen Kontaktkälte bis zu -50 Grad Celsius schützen. Diese Kälte kann mit den klimatischen Bedingungen oder einer industriellen Tätigkeit zusammenhängen

3 3 1 ANFORDERUNGEN

LEISTUNGSLEVEL 0-1
c: Eindringen von Wasser

LEISTUNGSSTUFEN 1-4
b: Widerstand gegen Kontaktkälte

LEISTUNGSSTUFEN 1-4
a: Widerstand gegen Konvektionskälte

## EN ISO 11393-4

KLASSE 1

### SCHUTZHANDSCHUHE: FÜR BENUTZER VON HANDGEFÜHRTEN KETTENSÄGEN EN ISO 11393-4:2019

Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Handschuhe für den Widerstand gegen Schnitte mit einer Kettensäge fest. Die Anforderungen beinhalten auch die Kennzeichnung und Bereitstellung von Informationen durch den Hersteller, einschließlich der Kriterien für die Auswahl der geeigneten Handschuhe und einer Gebrauchsanleitung.

| Klasse | 0 | 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|---|---|
| Maximale Kettengeschwindigkeit (m/s) | 16m/s | 20m/s | 24m/s | 28m/s |

# Definition der Normen im Handschutz




## AS/NZS 2161

### AUSTRALIEN/STANDARDS NEUSEELAND

### Arbeitsschutzhandschuhe:

Diese Norm legt Empfehlungen für Handschutz vor Gefahren am Arbeitsplatz fest. Es gibt Leitlinien für die folgenden: Auswahl, Nutzung, Wartung, die sichere und hygienische Praktik bei der Dekontamination / Reinigung, Lagerung und Neuausgabe von Handschuhen, um die Leistung zu erhalten

| Australien Standart - Schutzhandschuhe | EN Standart Schutzhandschuhe |
|---|---|
| AS/NZS 2161.1 | N/A |
| AS/NZS 2161.2 | EN ISO 21420 |
| AS/NZS 2161.3 | EN388 |
| AS/NZS 2161.4 | EN407 |
| AS/NZS 2161.5 | EN511 |
| AS/NZS 2161.8 | EN421 |
| AS/NZS 2161.9 | EN ISO 10819 |
| AS/NZS 2161.10.1 | EN374-1 |
| AS/NZS 2161.10.2 | EN374-2 |
| AS/NZS 2161.10.3 | EN374-3 |

## ANSI/ISEA 138

Amerikanischer Nationaler Standard für Leistung und Klassifizierung von schlagfesten Handschuhen (ANSI / ISEA 138-2019)

Diese neue Norm bietet eine verbesserte Methode zur Klassifizierung des Aufprallschutzes am Handrücken. Der Test wird durchgeführt, indem eine 5-Joule-Masse auf die Aufprallpunkte des Handschuhs fallen gelassen wird, wobei die übertragene Kraft in Kilonewton (kN) aufgezeichnet wird. Dieser Test wird achtmal für die Fingerknöchel und zehnmal für die Finger wiederholt. Die Handschuhe werden basierend auf dem Testergebnisdurchschnitt der durchgeführten Tests klassifiziert. Um als ANSI / ISEA 138 Level 1, 2 oder 3 klassifiziert zu werden, müssen der Durchschnitt und alle Testergebnisse innerhalb der Klassifizierungsparameter liegen.

| Klassifizierung für Schlagfestigkeit | | |
|---|---|---|
| Kennzahl der Leistung | Mittelwert (kN) | Alle Auswirkungen (ON) |
| 1 | ≤ 9 | < 11.3 |
| 2 | ≤ 6.5 | ≤ 8.1 |
| 3 | ≤ 4 | ≤ 5 |

## ASTM F2675-19

### Testmethode zur Bestimmung der Störlichtbogenwerte von Handschutzprodukten, die für den Schutz gegen Störlichtbögen entwickelt und verwendet werden.

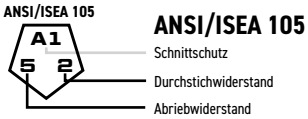
Mit dieser Testmethode werden die Eigenschaften von Handschutzprodukten als Reaktion auf Konvektions- und Strahlungsenergie eines elektrischen Störlichtbogens unter kontrollierten Laborbedingungen gemessen und beschrieben. In der Gefahrenkategorie gibt es 4 Stufen, die von der ATPV (Arc Thermal Performance Value) bewertet werden.

| Gefahrenkategorie | Minimum ATPV cal/cm2 |
|---|---|
| 0 | n/a |
| 1 | 4 |
| 2 | 8 |
| 3 | 25 |
| 4 | 40 |

## ANSI/ISEA 105

### Amerikanischer nationaler Standard für Handschutz

Dieser Standard beinhaltet die Klassifizierung und Tests für besondere Gebrauchseigenschaften in Zusammenhang mit chemischen und industriellen Einsatzgebieten. Handschutz beinhaltet Handschuhe, Fäustlinge, Teilhandschuhe und andere Artikel, die die Hand oder einen Teil der Hand verdecken um einen Schutz oder Widerstand gegenüber einer bestimmten Gefährdung zu bieten




### 5.1.2. Durchstichwiderstand

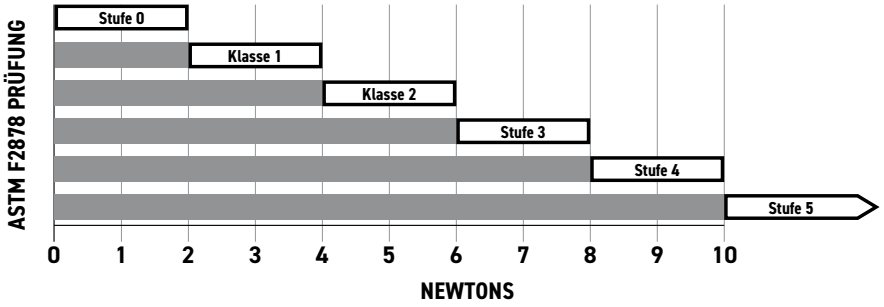
Bei Prüfung gemäß Ziffer 6.4 der EN 388: 2003 Schutzhandschuhe gegen mechanische Gefahren sind die Handschuhwiderstände gegen die in Tabelle 2 aufgeführten Niveaus mit der Durchstoßkraft zu klassifizieren.

Für die Angabe des Klassifizierungsgrades ist der Durchschnitt von mindestens 12 Proben zu verwenden.

| Klasse | Tabelle 2: Klassifikation des Durchstichwiderstands Level Durchstich (Newton) |
|---|---|
| 0 | <10 |
| 1 | › 10 |
| 2 | › 20 |
| 3 | › 60 |
| 4 | › 100 |
| 5 | › 150 |

## ASTM F2878

Diese neue Norm erkennt Nadelstichverletzungen an. Bei der Prüfung nach ASTM F2878 wird die Kraft (in Newton) gemessen, die erforderlich ist, um das Prüfmaterial mit einer Nadel der Stärke 21-28 zu durchstechen. Das zu prüfende Material wird mit zwei Platten auf beiden Seiten in einem Probenhalter befestigt. Die Nadel wird mit einer Geschwindigkeit von 500 mm/min in einem Winkel von 90 Grad auf den Stoff gedrückt.



# DIE AUTOMATENFERTIGE VERPACKUNGSLÖSUNG VON PORTWEST

- SPAREN SIE ZEIT UND GELD
- VORGEFALTET FÜR DIE MEISTEN VERKAUFSAUTOMATEN
- INEFFIZIENTE LAGERHALTUNG VERRINGERN
- KEINE EINZELVERPACKUNG ZUR ABFALLVERMEIDUNG




GAUGE FOODSAFE GRIP



## VB120 VERKAUFSAUTOMATEN PU PALM HANDSCHUH (288 PAAR)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**

**Polyester, Gummi**
**Polyurethan**
**Weiss XS/6-XXL/11**
**Grau XS/6-XXL/11, Schwarz XS/6-XXL/11**

GAUGE GRIP



## VB310 VERKAUFSAUTOMATEN FLEXO GRIP HANDSCHUH (288 PAAR)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**

**Polyester, Gummi**
**Nitril**
**Weiss/Grau XS/6-XXL/11**

CUT B GAUGE GRIP



## VB620 VENDING CUT B13 PU-HANDSCHUH (144 PAAR)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X41B**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**HPPE, Gummi, Polyester**
**Polyurethan**
**Grau XS/6-XXL/11**

CUT C GAUGE HEAT GRIP



## VB622 VERKAUFSAUTOMATEN SCHNITTSCHUTZ C13 PU HANDSCHUH (144 PAAR)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**HPPE, Gummi, Polyester, Glasfiber**
**Polyurethan**
**Grau XS/6-XXL/11**

# HANDSCHUTZ

## SCHNITTSCHUTZ

### CUT F



A680 633 | A673 633 | CT67 634 | A672 634 | A670 635 | A671 635 | AB664 635 | A657 636 | AP51 636

### SCHNITTSCHUTZLEVEL/E



A652 637 | A660 637 | A651 638 | A661 638 | CT65 638 | A650 639 | A665 639 | AP42 639

### SCHNITTSCHUTZLEVEL / D



A648 640 | A649 641 | CT45 641 | A642 641 | A644 642 | A647 642 | AP81 642 | AP50 642



A611 643 | A646 643 | A621 643 | A625 644 | AB625 644 | A640 644 | A630 644 | A645 645



A688 645 | A655 645 | A632 645

### SCHNITTSCHUTZLEVEL/C



CT21 646 | CT32 646 | A636 647 | A637 647 | AP18 647 | APR18 647 | A622 648 | AB622 648



AP52 649 | A304 649 | A638 649

### SCHNITTSCHUTZLEVEL/B



A620 650 | AP15 650 | APR15 650 | A643 651 | A635 651 | AP32 651

### SCHNITTSCHUTZ-ARMSTULPEN



CT90 652 | A689 652



A690 652 | A691 652



Neu ❄ KÄLTESCHUTZ

## KETTENHANDSCHUHE/ZUBEHÖR


AC01 653


AC05 653


A001 653


A002 653

## STOSS- UND AUFPRALLSCHUTZ


A756 655


A755 655


AP54 656


AP55 656

CT


CT46 657


A727 657


A718 658


A723 658


A722 659


A729 659


A745 660


A742 660


A715 661


A721 661

## PROFI-SCHUTZ


A791 665


A790 665


A792 666


A793 667


A783 668


A784 668


A780 668

## KÄLTESCHUTZ


A146 671


AP02 671


AP01 671


A145 671


A140 672


A185 672


A115 672


A280 673


A751 673


A271 673

## LEBENSMITTEL-ZUGELASSEN


AP71 674


AP72 674


AP74 675


AP75 675


AP76 675

## MECHANIK


A753 662


A772 663


A775 663

DX

PW


A774 663


A776 663


A770 664


A771 664


A700 664


A740 664

## ESD-SCHUTZ


A756 655


A699 669


A356 669


A697 669


A197 669


A198 669


AB198 669


A199 669


AB199 669

Neu ❄ KÄLTESCHUTZ

## VERBESSERTE GRIFFIGKEIT



A377 678 | A376 679 | A375 679 | A374 679 | A373 680 | A372 681 | A371 681 | A370 681



APR12 682 | AP12 682 | AP10 682 | AP35 682 | AP62 683 | A355 683 | A313 683 | AP65 683



AP36 684 | AP30 684 | AP80 684 | AP880 684 | A311 685 | A148 685 | A315 685 | A310 685



A350 686 | A8350 686 | A351 687 | A8351 687 | A352 686 | A353 687 | A312 688 | A320 688



A335 688 | A124 689 | A360 689 | A641 689 | A121 689 | A120 690 | A195 691 | A123 691



A8129 691 | A174 692 | A100 692 | A105 692 | A150 692 | A106 693 | A175 693 | A340 693



A330 694 | A300 694 | A302 694 | A427 695 | A435 695 | A445 695 | A400 695 | A402 695



A118 696 | A110 696 | A590 696



Neu ❄ KÄLTESCHUTZ

## INNENHANDSCHUHE



A8020 697
A8030 697
A080 697
A111 697

## LEDER



A230 698
A220 698
A210 698
A200 699
A260 699
A270 699
A250 699

## SCHWEISSEN



A540 700
A521 700
A520 701
A500 701
A530 701
A510 701

## CHEMIKALIEN



A824 703
A812 704
A813 704
A814 704
A820 704
A801 705
A881 705
A803 705



A802 705
A827 706
A835 706
A845 706
AP60 706
A810 706
A8810 706

## EINWEGHANDSCHUHE



A930 707
A925 707
A800 707

## LÖSUNGEN FÜR VERKAUFSAUTOMATEN



VB120 623
VB310 623
VB620 623
VB622 623

# UMWELTBEWUSSTE VERPACKUNG
## GRÖSSERE PACKUNG, BESSERER WERT

Wir präsentieren unsere kostensparende und umweltbewusste Initiative: Wir verpacken einige unsere Handschuhe in Multipacks. Durch die Reduzierung von Verpackungsmüll minimieren wir unsere Umweltbelastung und bieten Ihnen gleichzeitig die gewohnte Qualität des Handschutzes. Unsere Handschuhe sind in verschiedenen Größen und Materialien erhältlich, um allen Branchenanforderungen gerecht zu werden und gleichzeitig eine nachhaltige Zukunft zu fördern.









### VOLLE KARTONS


AB129 691


A123 691


AB020 697


AB030 697


A800 707

### PACKUNGEN MIT 12 PAAREN


AB664 635


AB625 644


AB622 648


APB80 684


AB350 686


AB351 687


AB810 706


AB198 669


AB199 669

### UMWELTBEWUSSTE VERPACKUNG


AP18 647


AP12 682


AP10 682


A355 683


A313 683


A311 685


A312 688


A124 689


A106 693


AP15 650


A356 669


A118 696


AP76 675


A697 669


Neu ❄ KÄLTESCHUTZ

PORTWEST

# SCHNITTSCHUTZ

BLEIBEN SIE VOR SCHNITTGEFAHREN SICHER UND GESCHÜTZT MIT UNSEREN HOCHWERTIGEN SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHEN, DIE FÜR OPTIMALE SICHERHEIT UND KOMFORT ENTWICKELT SIND.

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**

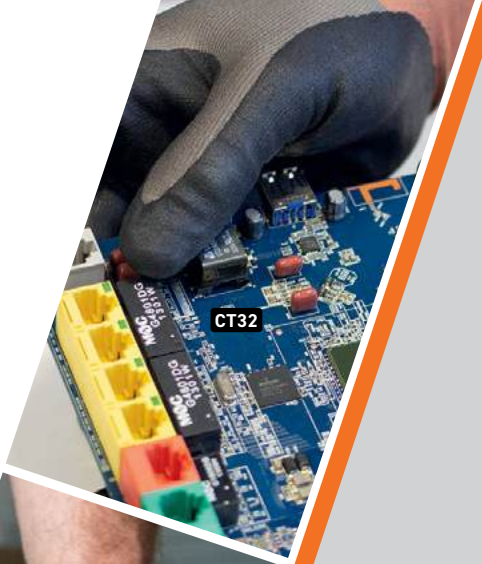


PREMIUM SCHNITTSCHUTZ

# STAHL- UND GLASFASERFREI

## EINE KONKURRENZLOSE KOLLEKTION VON EINZIGARTIG KOMFORTABLEM, ULTRALEICHTEM UND ATMUNGSAKTIVEM SCHNITTSCHUTZ.

Die schnittfesten Handschuhe der CT-Serie sind mit keinem anderen Angebot auf dem Markt vergleichbar. Durch die Verwendung innovativer Materialien und Produktionstechniken sind diese Handschuhe einzigartig komfortabel, ultraleicht, atmungsaktiv und flexibel.












**KEINE STAHL- UND GLASFASERN**
Die CT-Serie ist frei von Glas- und Stahlfasern, so dass sie über lange Zeiträume ohne Hautreizungen getragen werden können. Diese Handschuhe sind OEKO-TEX®-zertifiziert für maximale Hautfreundlichkeit.

**BEHÄLT DIE SCHNITTFESTIGKEIT BIS ZU 10 WÄSCHEN BEI**
Unsere innovative Stoffkonstruktion sorgt dafür, dass die Schnittfestigkeit bis zu 10 Wäschen lang erhalten bleibt, wie unabhängige Tests ergeben haben.

**VOLLSTÄNDIGE AUSWAHL AN SCHNITT- UND GESCHICKLICHKEITSSTUFEN**
Dieses Premium-Angebot ist nach EN388:2016 zertifiziert und in Schnittstärken von Stufe C bis Stufe F sowie in den Feinheitsgraden 7, 13, 15, 18 und 21 erhältlich. Nach der amerikanischen ANSI-Norm reichen die Schnittwerte von A3 bis A8.

**DYULTRA IST EIN NEUES SCHNITTFESTES MATERIAL, DAS ENTWICKELT WURDE, UM DEN HÖCHSTEN GRAD AN ABRIEBFESTIGKEIT AUF DEM MARKT ZU BIETEN, STÄRKER ALS PARA-ARAMIDE.**

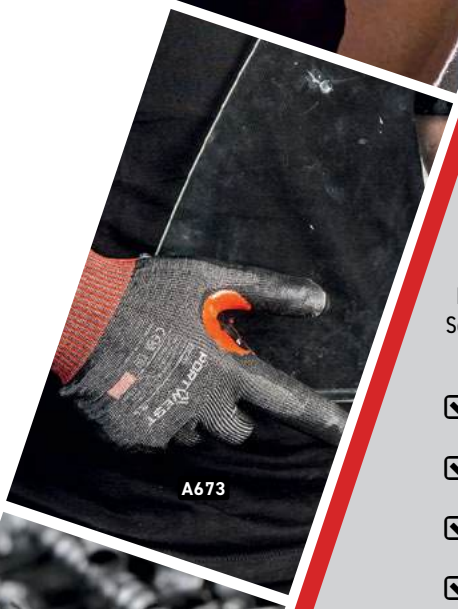
VERBESSERTE SCHNITTLEISTUNG

# HOHE SCHNITTFESTIGKEIT

Wir stellen die schnittfeste Handschutzkollektion der CS-Serie vor. Vollgepackt mit Funktionen wie Touchscreen-Kompatibilität, verstärkte Daumenbeuge und reflektierende Etiketten für bessere Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen. Jeder Handschuh besteht aus Hochleistungspolyethylen (HPPE), das 8-mal stärker als Stahl ist.








**17**
**SCHNITTSCHUTZ MODELLE**

Die CS-Serie bietet außergewöhnliche Schnittleistung, Qualität und Wert. Mit vier Schnittschutzstufen (C-F) und Feinheitsgraden von 13 bis 21 Gauge bieten diese Handschuhe das ideale Gleichgewicht zwischen Widerstandsfähigkeit und Flexibilität für moderne Arbeitsplätze. Klare Farbcodierung erhöht die Sicherheitskonformität, während Merkmale wie verstärkte Daumen und Touchscreen-Kompatibilität die CS-Serie zur ersten Wahl für den Schnittschutz machen.

- **VERSTÄRKTE DAUMENPARTIE**
- **HOHE SCHNITTFESTIGKEIT**
- **TOUCHSCREEN-KOMPATIBEL**
- **EINDEUTIGE FARBCODIERUNG HILFT BEI DER EINHALTUNG DER SICHERHEITSVORSCHRIFTEN**

# AUSWAHLHILFE FÜR SCHNITTSCHUTZ

## Auswahl des richtigen Schnittschutzes

Um die Auswahl der besten Schnitthandschuhe für Ihre Anwendung zu erleichtern, empfiehlt Portwest die Verwendung dieses dreistufigen Verfahrens:

## Schritt 1. Gefährdung erkennen & Verletzungsgefahr einschätzen

| GEFÄHRDUNGSERMITTLUNG | FAKTOR |
|---|---|
| Keine Gefahr | 1 |
| Vollständig kontrollierte Gefahr | 2 |
| Teilweise kontrollierte Gefährdung | 3 |
| Minimal kontrollierte Gefahr | 4 |
| Unkontrollierte Gefährdung | 5 |

| VERLETZUNGSGEFAHR | FAKTOR |
|---|---|
| Kein wahrnehmbares Risiko | 1 |
| Sehr geringes Risiko | 2 |
| Geringes Risiko | 3 |
| Mittleres Risiko | 4 |
| Hohes Risiko | 5 |
| Sehr hohes Risiko | 6 |

## Schritt 2. Einschätzen des nötigen Schutzlevels

Durch Multiplizieren des Risikos mit der Gefahr wird ein Leistungsniveau (Wert) bereitgestellt, anhand dessen die erforderliche Schnittfestigkeit ermittelt werden kann. Für die neue Testmethode wird der Newton-Wert verwendet. Wenn Sie dieser Methode folgen, erhalten Sie einen geeigneten Newton-Wert.

Berechnen Sie anhand der beiden Tabellen oben die erforderliche Mindestschnittleistung. z.B. Hochrisiko (5) x Begrenzte Kontrolle (4) = 20

In der folgenden Tabelle werden die Leistungsstufen (Werte) erläutert

Erklärung der Leistungsniveaus

| RISIKO | SCHNITTPERFORMANCE (Newton) = (Risiko x Gefahr) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 |
| 5 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
| 4 | 4 | 5 | 12 | 16 | 20 |
| 3 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |
| 2 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| GEFAHREN | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

## Schritt 3. Finde den benötigten Schnittschutz Level

Wenden Sie das Leistungsniveau auf die folgenden EN388: 2016-Stufen an, um einen geeigneten Schnittschutz zu finden.

| LEISTUNGSLEVEL NACH EN388:2016 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SCHNITTLEVEL | A | B | C | D | E | F |
| SCHNITTLEVEL (Newtons) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

Handschuhe werden auf ein Mindestleistungsniveau getestet. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Schnittschutzstufe erforderlich ist, wählen Sie die nächste Stufe. Wenn Ihre Beurteilung beispielsweise 12 Newton vorschlägt, wählen Sie möglicherweise einen Handschuh der Stufe D

# SCHNITT-SCHUTZ-LEVEL/F

FÜR DIE EXTREMSTEN UND ANSPRUCHSVOLLSTEN UMGEBUNGEN HABEN WIR HANDSCHUHE ENTWICKELT, DIE SICH DURCH HÖCHSTE SCHNITTFESTIGKEIT UND HALTBARKEIT AUSZEICHNEN.




## A680 CUT F21 NITRIL-WOLFRAM-HANDSCHUH A9

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42F**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A9**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**HPPE, Stahlfaser, Elasthan, Nylon, Gummi**
**Nitril Mikro Schaum**
**Schwarz XS/6-3XL/12**

- Zwillingskern-Wolfram-Garn bietet unübertroffene Schnittfestigkeit
- Hoch schützender schnittfester Liner für zusätzliche Sicherheit gegen Schnittgefahren
- Dermatologisch geprüft
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Das 21-Gauge-Trägergewebe ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, dass durch fortschrittliche Stricktechnologien hergestellt wird




CUT F | 21 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 3X42F | A9 3 3 ANSI/ISEA 105

CS

## A673 CS F18 NITRILSCHAUM-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42F**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 3**

**HPPE, Nylon, Stahlfaser, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden




CUT F | 18 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42F | A6 4 3 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/F

CT

## CT67 CT F13 NITRILSCHAUM SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43F**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 4**

**DyUltra™, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Frei von Glas- und Metallfasern
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Behält die Schnittleistung für bis zu 10 Wäschen bei
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C




CUT F | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | 10 WASHES | EN 388 4X43F | EN 407 X1XXXX | A6 44 ANSI/ISEA 105 | DYULTRA

CS

## A672 CS AHR13 NITRILSCHAUM-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X44F**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**HPPE, Nylon, Glasfaser, Stahlfaser, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Verstärkte Daumenpartie
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C




CUT F | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X44F | EN 407 X1XXXX | A6 46 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/F

CS

## A670 CS F13 PU-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43F**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 3**

**HPPE, Nylon, Glasfiber, Stahlfiber, Gummi, Elasthan**
**Polyurethan**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit




CUT F | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X43F | EN 407 X1XXXX | A6 6 3 ANSI/ISEA 105

CS

## A671 CS F13 LATEX-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X43F**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A7**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 3**

**HPPE, Nylon, Glasfaser, Stahlfaser, Gummi, Elasthan**
**Latex**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- Schützt vor Scherben, Klingen und Abschürfungen
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C




CUT F | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 3X43F | EN 407 X1XXXX | A7 4 3 ANSI/ISEA 105

## AB664 F13 PU SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH (PK12)

NEU

**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43F**
**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**

**HPPE, Stahl, Glasfaser, Polyester, Elasthan**
**PU**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- Preisgünstig in einer Packung mit 12 Paaren
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- HPPE hat eine hohe Zugfestigkeit im Vergleich zu Stahl Durch die Kombination mit Stahl wird die Härte der Fasern erhöht und damit der Schnittschutz verbessert
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C




CUT F | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 4X43F | x12 VERKAUF IM 12ER-PACK

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/F

## A657 AHR 10 LEBENSMITTELHANDSCHUH STRICK - 1 HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X4XF**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A7**

**HPPE, Stahlfiber, Polyester, Nylon, Gummi**
**Grau S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level F
- Zugelassen für den sicheren Umgang mit Lebensmitteln
- Maschinenwaschbar bis zu 92°C
- Wird als einzelner Handschuh verkauft.
- Beidhändig verwendbar für Links- und Rechtshänder
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung



WIRD ALS EINZELNER HANDSCHUH VERKAUFT.

CUT F | 10 GAUGE | FOODSAFE | LINER | EN 388 3X4XF | A7 X X ANSI/ISEA 105

## AP51 F15 SCHNITTSCHUTZ NITRIL-AQUA-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X44F**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 5**

**HPPE, Polyester, Stahl, Elasthan**
**Nitril, aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-3XL/12**

- Schnittschutz Level F
- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Doppelt getaucht für maximale Flüssigkeitsabweisung
- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann

NEU




CUT F | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | WATERPROOF | EN 388 4X44F | EN 407 X1XXXX | A6 6 5 ANSI/ISEA 105

# SCHNITT-SCHUTZ-LEVEL/F

ERLEBEN SIE HERVORRAGENDEN SCHUTZ VOR EXTREMEN SCHNITT- UND STICHGEFAHREN MIT UNSEREN HANDSCHUHEN DER SCHNITTSCHUTZSTUFE E. SIE SIND AUS HOCHWERTIGEN MATERIALIEN GEFERTIGT UND STRENG AUF MAXIMALE SCHNITT- UND STICHFESTIGKEIT GETESTET.




CS

## A652 CS E21 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42E**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**HPPE, Stahlfaser, Polyester, Nylon, Elasthan**
**Nitril**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Das 21-Gauge-Trägergewebe ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, das durch moderne Stricktechnologien hergestellt wird
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann




CUT E | 21 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42E | A5 6 3 ANSI/ISEA 105

CS

## A660 CS VHR18 PU-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42E**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 3**

**HPPE, Nylon, Stahlfiber, Gummi, Elasthan**
**Polyurethan**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Der 18-Gauge-Innenfutter-Handschuh bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit




CUT E | 18 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 3X42E | A5 4 3 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/E

CS

NEU

## A651 CS E15 PU SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X43E**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Polyester, Glasfaser, Stahlfaser, Nylon, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Verstärkte Daumenpartie




CUT E | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 3X43E | EN 407 X1XXXX | A5 5 4 ANSI/ISEA 105

CS

## A661 CS E18 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42E**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 4**

**HPPE, Nylon, Stahlfaser, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen




CUT E | 18 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42E | A5 4 4 ANSI/ISEA 105

CT

## CT65 CT E15 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43E**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**DyUltra™, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Der 15-Gauge-Liner bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Frei von Glas- und Metallfasern




CUT E | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | 10 WASHES | EN 388 4X43E | EN 407 X1XXXX | A5 4 3 ANSI/ISEA 105 | DYULTRA

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/E

CS

## A650 CS E15 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43E**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 5**

**HPPE, Nylon, Glasfiber, Gummi, Stahlfiber, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Der 15-Gauge-Liner bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen




CUT E | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X43E | EN 407 X1XXXX | A5 6 5 ANSI/ISEA 105

## A665 VHR ADVANCED SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X44E**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Stahlfaser, Glasfaser, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe
- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Schutz gegen Schnittverletzungen und Abrieb




CUT E | 13 GAUGE | GRIP | EN 388 4X44E | A6 6 4 ANSI/ISEA 105

## AP42 E15 HITZESCHUTZHANDSCHUH, SILIKON

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42E**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**EN 511: 2006 X1X**

**Aramid, Stahl, Elasthan, Polyester**
**Silikon**
**Gelb XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level E
- Bietet Kontakthitzeschutz bis zu 250°C für 15 Sekunden
- Silikon ist ein Kunststoff-Kautschuk-Hybrid, das hohe Elastizität, Reißfestigkeit und Temperaturbeständigkeit sowie gute Griffigkeit bei nassen, trockenen und öligen Bedingungen bietet
- Aramid bietet hohen Schnitt- und Hitzeschutz
- Hervorragende Haltbarkeit und Griffigkeit bei Nässe und Trockenheit




250°C HITZESCHUTZ

CUT E | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 3X42E | EN 407 X2XXXX | EN 511 X1X




# SCHNITT-SCHUTZ-LEVEL/D

ERLEBEN SIE HERVORRAGENDE SCHNITTFESTIGKEIT UND HALTBARKEIT MIT UNSEREN HANDSCHUHEN DER SCHNITTSCHUTZSTUFE D. SIE SIND FÜR OPTIMALEN GRIFF UND FLEXIBILITÄT IN ANSPRUCHSVOLLEN UMGEBUNGEN KONZIPIERT.

CS

NEU

## A648 CS D21 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**HPPE, Stahl, Polyester, Nylon, Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Das 21-Gauge-Trägergewebe ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, das durch modernes Stricken hergestellt wird
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Verstärkte Daumenpartie
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Zertifiziert nach EN388 mit 3 Waschgängen




CUT D | 21 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 3X42D | EN 407 X1XXXX | A4 6 3 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZLEVEL / D

CS

NEU

## A649 CS D21 PU SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**HPPE, Polyester, Nylon, Elasthan, Stahlfaser**
**Polyurethan**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Das 21-Gauge-Trägergewebe ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, das durch moderne Stricktechnologien hergestellt wird




CUT D | 21 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42D | EN 407 X1XXXX | A4 5 3 ANSI/ISEA 105

CT

## CT45 CT D18 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 3**

**DyUltra™, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden




CUT D | 18 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | 10 WASHES | EN 388 4X42D | EN 407 X1XXXX | A4 4 3 ANSI/ISEA 105 | DY ULTRA

CS

NEU

## A642 CS D18 PU-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**HPPE, Stahlfaser, Glasfaser, Nylon, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden




CUT D | 18 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 3X42D | EN 407 X1XXXX | A4 6 3 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZLEVEL / D

NEU



## A644 CS D15 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Polyester, Glasfaser, Nylon, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen

CUT D | GAUGE 15 | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X43D | EN 407 X1XXXX | ANSI/ISEA 105 A4 6 4

NEU



## A647 CS CUT D15 PU SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 5**

**HPPE, Polyester, Glasfaser, Nylon, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau/Schwarz XS/6-3XL/12**

- Schnittschutz Level D
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit

CUT D | GAUGE 15 | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X43D | EN 407 X1XXXX | ANSI/ISEA 105 A4 6 5



## AP81 LIQUID PRO HR SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X43D**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**HPPE, Gummi, Glasfaser, Polyester, Elasthan**
**Latex, Latexschaum**
**Blau XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe
- Liquid Pro bietet maximalen Flüssigkeitsschutz
- 2 fach Latex getaucht

CUT D | WATERPROOF | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 3X43D | ANSI/ISEA 105 A4 6 x



## AP50 AQUA PRO SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43D**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**HPPE, Polyester, Nylon, Glasfaser, Gummi, Elasthan**
**Nitril, Nitrilschaum**
**Blau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe
- Schutz gegen Schnittverletzungen und Abrieb
- Doppelt getaucht für maximale Flüssigkeitsabweisung

CUT D | WATERPROOF | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 4X43D | ANSI/ISEA 105 A6 6 x

# SCHNITTSCHUTZLEVEL / D

## A611 ARAMID HR SCHNITTSCHUTZ-LATEX-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X43D**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**Polyester, Aramid, Stahlfaser, Gummi**
**Latex**
**Schwarz/Blau S/7-3XL/12**

- Schnittschutz Level D
- Robustes 10-Gauge-Trägergewebe
- Haltbares Aramid-Schnittschutz Futter
- Hervorragende Haltbarkeit und Griffigkeit bei Nässe und Trockenheit
- Ideal für die Glasindustrie
- Bietet Kontakthitzeschutz bis zu 250°C für 15 Sekunden

CUT D | HEAT | GRIP | EN 388 3X43D | EN 407 X2XXXX | A4 x x ANSI/ISEA 105

250°C HITZESCHUTZ




## A646 VIS-TEX D13 NITRIL WINTER-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 3**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43D**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**EN 511: 2006 X2X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**HPPE, Glasfaser, Polyester, Acryl, Gummi**
**aufgerauter Nitril, Nitril**
**Orange/Schwarz S/7-3XL/12**

- Schnittschutz Level D
- Warmes 7 Gauge Acryl-Trägergewebe gegen extreme Kälte
- spezieller Einsatz bei kalten Bedingungen

CUT D | COLD | GAUGE 7 | HEAT | GRIP | EN 388 4X43D | EN 407 X2XXXX | EN 511 X2XXXX | A4 6 x ANSI/ISEA 105

250°C HITZESCHUTZ




## A621 SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH MIT 3/4 NITRILSCHAUMBESCHICHTUNG

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**

**HPPE, Polyester, Glasfaser, Gummi, Elasthan**
**Nitril**
**Schwarz S/7-3XL/12**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- 3/4 getaucht für höheren Schutz
- Hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit

CUT D | GAUGE 13 | HEAT | GRIP | EN 388 4X43D | EN 407 X1XXXX | A4 4 x ANSI/ISEA 105



# SCHNITTSCHUTZLEVEL / D




NEU




## A625 VIS-TEX PU SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**HPPE, Polyester, Stahlfaser, Gummi, Elasthan**
**PU**
**Gelb/Schwarz S/7-XXL/11, Orange/Schwarz S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform

CUT D | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 4X42D | EN 407 X1XXXX | A4 6 3 ANSI/ISEA 105

## AB625 D13 PU SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43D**

**HPPE, Stahl, Polyester, Elasthan**
**Polyurethan**
**Gelb/Schwarz S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Preisgünstig in einer Packung mit 12 Paaren
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit

CUT D | 13 GAUGE | GRIP | EN 388 4X43D | x12 VERKAUF IM 5ER-PACK





## A640 SABRE-DOT SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X4XD**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**HPPE, Glasfaser, Polyester, Gummi, Elasthan**
**PVC**
**Grau S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- PVC punktierte Handfläche für einen verbesserten Griff
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C

CUT D | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 3X4XD | EN 407 X1XXXX | A4 X X ANSI/ISEA 105

## A630 RAZOR - LITE SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**HPPE, Glasfaser, Rindspaltleder, Gummi, Polyester, Elasthan**
**Grau S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Geprüft für Schnitt- und Hitzeschutz

CUT D | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 4X42D | EN 407 X1XXXX | A4 5 3 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZLEVEL / D

DER A688 KANN AN DER LINKEN UND RECHTEN HAND GETRAGEN WERDEN, AMBIDEXTROUS.




## A645 NITRILSCHAUM GRÜN SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**HPPE, Stahlfaser, Polyester, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Gruen/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Waschmaschinenbeständig

CUT D | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 4X42D | A4 X X ANSI/ISEA 105



## A688 PRO CUT SCHNITTSCHUTZ HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X4XD**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**HPPE, Polyester, Glasfaser, Gummi, Elasthan**
**Gelb S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Hoch sichtbares Futter
- Atmungsaktives nahtloses Futter

CUT D | GAUGE 13 | FOODSAFE | HEAT | LINER | EN 388 3X4XD | EN 407 X1XXXX | A4 X X ANSI/ISEA 105

## WIRD ALS EINZELNER HANDSCHUH VERKAUFT.



## A655 SABRE-LITE SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 2**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X4XD**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**

**HPPE, Stahlfaser, Polyester, Gummi**
**Blau S-XL**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Verkauf pro Stück
- Maschinenwaschbar bei 60 ° C
- Beidhändig verwendbar für Links- und Rechtshänder
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung

CUT D | GAUGE 13 | FOODSAFE | LINER | EN 388 3X4XD | A5 X X ANSI/ISEA 105




## A632 SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH VERLÄNGERTER STRICKBUND GRÜN

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**HPPE, Stahlfaser, Gummi, Polyester, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Gruen/Schwarz S/7-3XL/12**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Verlängerte Arm-Stulpe zum Schutz der Handgelenke und Unterarme

CUT D | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 4X42D | A4 X X ANSI/ISEA 105




# SCHNITT-SCHUTZ-LEVEL/C

ERLEBEN SIE ZUVERLÄSSIGEN HANDSCHUTZ MIT UNSEREN HANDSCHUHEN DER SCHNITTSCHUTZKLASSE C. DIESE HANDSCHUHE WURDEN FÜR EIN AUSGEWOGENES VERHÄLTNIS VON HALTBARKEIT UND FLEXIBILITÄT ENTWICKELT UND BIETEN EINE SOLIDE SCHNITTFESTIGKEIT FÜR EINE VIELZAHL VON AUFGABEN.

## CT21 CT C21 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X41C**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**DyUltra™, Nylon, Gummi, Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**




- Schnittschutz Level C
- Das 21-Gauge-Trägergewebe ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, das durch modernes Stricken hergestellt wird
- Erreicht die höchste Stufe der Geschicklichkeitsstufe 5
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Frei von Glas- und Stahlfasern zur Vermeidung von Hautreizungen

CUT C | 21 GAUGE | GRIP | TOUCH | 10 WASHES | EN 388 3X41C | A3 4 2 ANSI/ISEA 105 | DYULTRA

## CT32 CT C18 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X31C**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**DyUltra™, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Grau/Schwarz XS/6-3XL/12**




- Schnittschutz Level C
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Frei von Glas- und Metallfasern
- Behält die Schnittleistung für bis zu 10 Wäschen bei
- Verstärkte Daumenpartie

CUT C | 18 GAUGE | GRIP | TOUCH | 10 WASHES | EN 388 4X31C | A3 6 2 ANSI/ISEA 105 | DYULTRA

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/C

CS

NEU

## A636 CS C18 NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 4**

**HPPE, Stahlfaser, Glasfaser, Nylon, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level C
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C



CUT C | 18 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X43C | EN 407 X1XXXX | A3 6 4 ANSI/ISEA 105

CS

NEU

## A637 CS C18 PU-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X43C**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Stahlfaser, Glasfaser, Nylon, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level C
- Der 18-Gauge-Innenfutter-Handschuh bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit



CUT C | 18 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 3X43C | A3 6 4 ANSI/ISEA 105

SG

## AP18 SG C15 ECO NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42C**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**

**Recyceltes PET Polyester, HPPE, Glasfaser, Nylon, Gummi**
**Nitril Mikro Schaum**
**Blau/Schwarz XS/6-3XL/12**

- Schnittschutz Level C
- Hergestellt aus recycelten Kunststoff-Flaschen
- Enthält 21% recyceltes Material
- Spart bei der Herstellung 227 g CO2 pro Paar



CUT C | 15 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42C | A3 x x ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## APR18 SG C15 SCHNITTSCHUTZ NITRIL-HANDSCHUH (EINZELHANDELSVERPACKUNG)

NEU



# SCHNITTSCHUTZLEVEL/C

## A622 C13 SCHNITTSCHUTZ-PU-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Gummi, Glasfaser, Polyester, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau XS/6-3XL/12**

- Schnittschutz Level C
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Schnittschutz gegen mittlere Risiken




DIE ERSTE WAHL DER BRANCHE FÜR SCHNITTLEISTUNG, HALTBARKEIT UND PASSFORM

CUT C | GAUGE 13 | HEAT | GRIP | EN 388 4X43C | EN 407 X1XXXX | ANSI/ISEA 105 A3 4 4

## AB622 C13 SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH PU HANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**

**HPPE, Gummi, Glasfaser, Polyester**
**Polyurethan**
**Grau S/7-XXL/11**

- Preisgünstig in einer Packung mit 12 Paaren




CUT C | GAUGE 13 | HEAT | GRIP | EN 388 4X43C | EN 407 X1XXXX | x12 VERKAUF IM 5ER-PACK

# SCHNITTSCHUTZLEVEL/C

## AP52 DEXTI ULTRA SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42C**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**

**HPPE, Glasfaser, Nylon, Gummi, Elasthan**
**aufgerauter Nitril**
**Blau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level C
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Aufgeraute Finish für hohe Griffigkeit in Wasser, Fett oder Öl
- Verstärkte Daumenpartie
- OEKO-TEX® STANDARD 100 zertifiziert
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung




CUT C | 13 GAUGE | GRIP | EN 388 4X42C | A3 4 x ANSI/ISEA 105

## A304 GRIP C13 NITRILSCHAUM STULPE SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**
**ANSI/ISEA 138: 2019**

**HPPE, Polyester, Glasfaser, Elasthan, Nitril, Baumwolle**
**Nitrilschaum**
**Grau/Blau XS/6-3XL/12**

- Geeignet für den Einsatz in der Chemie-, Öl- und Lebensmittelindustrie
- Schnittschutz Level C




CUT C | 13 GAUGE | FOODSAFE | HEAT | GRIP | EN 388 4X42C | EN 407 X1XXXX | A3 6 2 ANSI/ISEA 105

CS

## A638 CS C15 PU-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Stahlfiber, Glasfaser, Nylon, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level C
- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit




CUT C | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X43C | EN 407 X1XXXX | A3 6 4 ANSI/ISEA 105

# SCHNITT-SCHUTZLEVEL/B

FÜR LEICHTE ARBEITEN BIETEN UNSERE SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE DER STUFE B EINEN ZUVERLÄSSIGEN BASISSCHUTZ. DIESE HANDSCHUHE BIETEN EINE BEQUEME PASSFORM UND EIGNEN SICH FÜR ROUTINEARBEITEN UND DEN ALLGEMEINEN GEBRAUCH.




## A620 LR CUT PU-SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X41B**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**

**HPPE, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau XS/6-3XL/12**

- Schnittschutz Level B
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Schnittschutz mit geringem Risiko




CUT B | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 4X41B | ANSI/ISEA 105 A2 5 2

## AP15 SG CUT B18 NITRIL-HANDSCHUHE (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X31B**
**CE FOOD SAFE**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Recyceltes PET Polyester, HPPE, Glasfaser, Nylon, Gummi, Polyester**
**Nitril Mikro Schaum**
**Gruen/Schwarz XS/6-3XL/12**

- Hergestellt aus recycelten Kunststoff-Flaschen
- Spart bei der Herstellung 227 g CO2 pro Paar
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Antimikrobielle Texpel Micro TM-Ausrüstung, tötet 99,9 % der Bakterien




CUT B | GAUGE 18 | FOODSAFE | GRIP | TOUCH | EN 388 4X31B | ANSI/ISEA 105 A2 X X

**APR15 SG CUT B18 NITRIL-HANDSCHUH (EINZELHANDELSVER-PACKUNG)**

NEU



# SCHNITTSCHUTZLEVEL/B

## A643 AMBER SCHNITTSCHUTZ HANDSCHUH - NITRILSCHAUM

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42B**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**HPPE, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Bernsteinfarben S/7-XXL/11**

- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Waschmaschinenbeständig
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- CE zertifiziert




CUT B | 13 GAUGE | FOODSAFE | GRIP | EN 388 4X42B | A2 X X ANSI/ISEA 105

## A635 ECO-SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42B**

**Polyester, Glasfaser, Gummi, Elasthan**
**Polyurethan**
**Grau S/7-XXL/11, Schwarz S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level B
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Schnittschutz mit geringem Risiko
- Atmungsaktives nahtloses Futter




CUT B | 13 GAUGE | GRIP | EN 388 4X42B

## AP32 DEXTI PRO SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X32B**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**

**HPPE, Nylon, Gummi, Elasthan**
**Nitril, aufgerauter Nitril**
**Schwarz/Grau S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level B
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Verstärkte Daumenpartie
- Aufgeraute Finish für hohe Griffigkeit in Wasser, Fett oder Öl
- Hervorragend geeignet für Arbeitsplätze, die hohe Fingerfertigkeit erfordern




CUT B | 13 GAUGE | GRIP | EN 388 4X32B | A2 3 2 ANSI/ISEA 105

# SCHNITTSCHUTZ-ARMSTULPEN

## CT90 CT AHR7 SCHNITTSCHUTZ-ARMSTULPE

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X4XF**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A8**

**DyUltra™, Polyester, Gummi**
**Grau Einheitsgröße**

- Schnittschutz Level F
- Robuster 7-Gauge-Strick
- 35 cm schnittbeständige Stulpe
- Frei von Glas- und Metallfasern
- Behält die Schnittleistung für bis zu 10 Wäschen bei
- Verkauf pro Stück

T181

AP90




WIRD PRO STÜCK VERKAUFT.

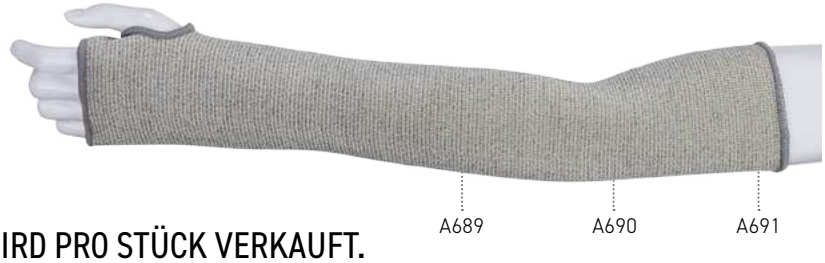
CUT F | GAUGE 7 | 10 WASHES | EN 388 3X4XF | A8 X X ANSI/ISEA 105 | DYULTRA

## A689 14 INCH (35CM) SCHNITTBESTÄNDIGE ARMSTULPE
## A690 18 INCH(45 CM) SCHNITTBESTÄNDIGE ARMSTULPE
## A691 22 INCH(56CM) SCHNITTBESTÄNDIGE ARMSTULPE

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X4XD**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**

**HPPE, Glasfaser, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Grau, Einheitsgröße**

- Schnittschutz Level D
- 13-Gauge-Strickgewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Schnittfeste Stulpe
- Erhältlich in 3 Längen. 35 cm, 45 cm und 56 cm
- Überragender Schnitt- und Hitzeschutz
- Waschmaschinenbeständig




WIRD PRO STÜCK VERKAUFT.

CUT B | GAUGE 13 | HEAT | EN 388 4X4XD | EN 407 X1XXXX | A4 X X ANSI/ISEA 105

# RINGGEFLECHT-/KETTENHANDSCHUH

## AC01 CHAINMAIL -KETTENHANDSCHUH

**EN 1082-1**
**CE FOOD SAFE**

**rostfreier Stahl**
**Silber XS/6-XL/10**

- Hergestellt aus Edelstahl-Kettenhemd für maximalen Schutz
- Ideal für die Fleischverarbeitung
- Dieser Handschuh kann an der linken und rechten Hand getragen werden
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle
- Kann in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden (detektierbar)
- Verkauf pro Stück



FOODSAFE EN 1082

## AC05 HANDSCHUHSPANNER (PK50)

**PVC**
**Weiss, Einheitsgröße**

- Verkauf zu 50 Stück pro Verpackung
- Extrem flexibler PVC



# ZUBEHÖR





## A001 HANDSCHUH-CLIP (PK40)

**Acetalcopolymer, Zinklegierung, Santapren**
**Rot, Schwarz Einheitsgrösse**



## A002 METALLFREIER HANDSCHUHCLIP (PK40)

**Acetyl, Santapren**
**Gelb, Schwarz Einheitsgrösse**

PORTWEST

# SCHUTZ VOR STÖSSEN

BLEIBEN SIE GESCHÜTZT MIT UNSEREN HOCH-MODERNEN AUFPRALL-SCHUTZHANDSCHUHEN, DIE IHRE HÄNDE VOR SCHWEREN STÖSSEN UND VIBRATIONEN SCHÜTZEN.



QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

## A756 IMPACT E18 ANTISTATISCHER ESD-HANDSCHUH AUS NITRIL

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42EP**
**EN 16350:2014**
**IEC 61340-5-1:2024**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**
**ANSI/ISEA 138: 2019 KLASSE 2**

**HPPE, Polyester, Stahl, Elasthan, Karbonfaser, TPR**
**Gewaschenes Mikroschaum-Nitril**
**Schwarz XS/6-3XL/12**

- Schnittschutz Level E
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Gewaschener Nitrilschaum für hervorragende Griffigkeit und Haltbarkeit
- OEKO-TEX® STANDARD 100 zertifiziert
- Für Aufprallschutz mit mittlerer Energie
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden



IMPACT | ESD | CUT E | 18 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42EP | A5 4 3 ANSI/ISEA 105

## A755 VHR15 NITRILSCHAUM-STOSSSCHUTZ- HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42FP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A7**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**
**ANSI/ISEA 138: 2019 KLASSE 2**

**TPR, HPPE, Polyester, Stahlfaser, Gummi, Elasthan**
**Nitrilschaum, Nitril**
**Schwarz/Gruen XS/6-4XL/13**

- Maximaler Schlagschutz durch TRP Pod Technologie
- Schnittschutz Level F
- Verstärkter Daumenbereich und gepolsterte Handflächen
- Klettverschluss für sicheren Sitz
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen




IMPACT | CUT F | 15 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | EN 388 4X42FP | EN 407 X1XXXX | A7 6 3 ANSI/ISEA 105

# STOSSSCHUTZ

NEU

## AP54 STOSSSCHUTZ-HANDSCHUH F13 NITRILSCHAUM, TPR, WASSERDICHT

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43FP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**
**ANSI/ISEA 138: 2019 LEVEL 2**

**Nylon, HPPE, Glasfaser, Stahlfaser, TPR, Nitrilschaum**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Wasserdichte Konstruktion
- Für Aufprallschutz mit mittlerer Energie
- Stoßschutz und wasserdicht
- Schnittschutz Level F
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C



IMPACT | CUT F | 13 GAUGE | HEAT | WATERPROOF | EN 388 4X43FP | EN 407 X1XXXX | A6 6 4 ANSI/ISEA 105

## AP55 WASSERDICHTER HR SCHNITTSCHUTZ STOSSSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43DP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**HPPE, Glasfaser, TPR, Stahlfaser, Nylon, Gummi**
**Nitril, aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Maximaler Schlagschutz durch TRP Pod Technologie
- Schnittschutz Level D
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Vollständig wasserdicht
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Verstärkte Daumenpartie



IMPACT | CUT D | 18 GAUGE | HEAT | WATERPROOF | TOUCH | EN 388 4X43DP | EN 407 X1XXXX | A5 6 4 ANSI/ISEA 105

# STOSSSCHUTZ

## CT46 CT CUT D18 NITRIL STOSSSCHUTZ- HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42DP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 138: 2019 LEVEL 2**

**DyUltra™, Nylon, PVC, Gummi, Elasthan**
**aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Schnittschutz Level D
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Frei von Glas- und Stahlfasern zur Vermeidung von Hautreizungen
- Für einen Aufprallschutz mit geringer Energie
- Behält die Schnittleistung für bis zu 10 Wäschen bei



IMPACT | CUT D | 18 GAUGE | HEAT | GRIP | TOUCH | 10 WASHES | EN 388 3X42DP | EN 407 X1XXXX | A4 x x ANSI/ISEA 105 | DY ULTRA

## A727 DX VHR STOSSSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43EP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 138: 2019 LEVEL 2**

**HPPE, Elasthan, Glasfaser, Stahlfaser, Polyester, Gummi**
**aufgerauter Nitril, TPR**
**Orange M/8-3XL/12**

- Stoßschutz aus thermoplastischem Gummi (TPR)
- Schnittschutz Level E
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Grosszügige Passform
- Hoch sichtbares Futter



IMPACT | CUT E | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 4X43EP | EN 407 X1XXXX | A6 6 x ANSI/ISEA 105

# STOSSSCHUTZ

## A718 IMPACT C13 NITRILSCHAUM-HANDSCHUH

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43CP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN 16350:2014 PASS**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 5**
**ANSI/ISEA 138: 2019 KLASSE 2**

**HPPE, Polyester, Nylon, Glasfaser, Elasthan**
**Nitril, PVC**
**Grau/Schwarz XS/6-3XL/12**

- Für Aufprallschutz mit mittlerer Energie
- Schnittschutz Level C
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Maximale Abriebfestigkeit EN Stufe 4
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform



IMPACT | CUT C | 13 GAUGE | HEAT | GRIP | EN 388 4X43CP | EN 407 X1XXXX | A3 6 5 ANSI/ISEA 105

## A723 TPV SCHNITTSCHUTZ STOSSSCHUTZ- HANDSCHUH

VERBESSERT TPV

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43CP**

**HPPE, Nylon, Glasfaser, Polyester, Elasthan, Gummi**
**Nitrilschaum, TPV**
**Grau/Schwarz M/8-XXL/11**

- Innovatives TPV-Material für höchsten Schutz vor Stössen
- Schnittschutz Level C
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Verstärkte gepolsterte Handflächen
- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Atmungsaktives nahtloses Futter



IMPACT | CUT C | 13 GAUGE | GRIP | EN 388 4X43CP

# STOSSSCHUTZ

## A722 SCHNITTFESTER STOSSSCHUTZ- HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 3**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X43CP**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 138: 2019 KLASSE 2**

**TPR, HPPE, Glasfaser, Polyester, Nylon, Gummi**
**aufgerauter Nitril, Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-3XL/12**

- Maximaler Schlagschutz durch TRP Pod Technologie
- Schnittschutz Level C
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Verstärkte Daumenpartie
- Klettverschluss für sicheren Sitz




IMPACT | CUT C | GAUGE 13 | HEAT | GRIP | EN 388 4X43CP | EN 407 X1XXXX | ANSI/ISEA 105 A4 6 x

## A729 ANTI SCHNITTSCHUTZ WINTER- STOSSSCHUTZ- HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42CP**
**EN 511: 2006 X2X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 138: 2019 KLASSE 2**

**HPPE, Glasfiber, TPR, Acryl, Nylon, Gummi**
**Nitril, Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz S/7-3XL/12**

- Maximaler Schlagschutz durch TRP Pod Technologie
- spezieller Einsatz bei kalten Bedingungen
- Schnittschutz Level C
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Verstärkte Daumenpartie
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen




IMPACT | CUT C | COLD | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 4X42CP | EN 511 X2X | ANSI/ISEA 105 A5 6 x

# STOSSSCHUTZ

## A745 IMPACT PRO SCHNITTSCHUTZ STOSS-SCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 2**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X42FP**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**
**ANSI/ISEA 138: 2019 KLASSE 2**

**TPR, Rindnarbenleder, HPPE, Stahlfaser, Baumwolle**
**Grau S/7-3XL/12**

- Maximaler Schlagschutz durch TRP Pod Technologie
- Schnittschutz Level F
- Hoch belastbar und stoßfest
- Erstklassiges Leder mit verstärkter Innenhand für ultimative Haltbarkeit
- Klettverschluss für sicheren Sitz
- Hoch schützender schnittfester Liner für zusätzliche Sicherheit gegen Schnittgefahren

250°C HITZESCHUTZ



IMPACT | CUT F | HEAT | LEATHER | EN 388 3X42FP | EN 407 X2XXXX | A6 4 4 ANSI/ISEA 105 | VERSTÄRKTE HANDFLÄCHE

## A742 STOSSSCHUTZ- HANDSCHUH (UNGEFÜTTERT)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2143XP**
**EN 407: 2020 X12222**

**Rindspaltleder, TPR**
**Weiss S/7-XXL/11**

- Hoch belastbar und stoßfest
- Für Aufprallschutz mit mittlerer Energie
- klassischer Lederhandschuh Driver
- Trapez-Daumen
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz



IMPACT | HEAT | LEATHER | EN 388 2143XP | EN 407 X12222

# STOSSSCHUTZ

## A715 GRIP 15 NITRIL STOSSSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131XP**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**
**ANSI/ISEA 138: 2019 LEVEL 2**

**Nylon, Gummi, Elasthan, Karbonfaser, TPR**
**Nitril Mikro Schaum**
**Schwarz S/7-XXL/11**

- Für einen Aufprallschutz mit geringer Energie
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit



IMPACT | GAUGE 15 | GRIP | TOUCH | EN 388 4131XP | A1 4 2 ANSI/ISEA 105

## A721 STOSSSCHUTZ-HANDSCHUH, NITRIL, VERSTÄRKTE HANDFLÄCHEN

VERBESSERT TPR

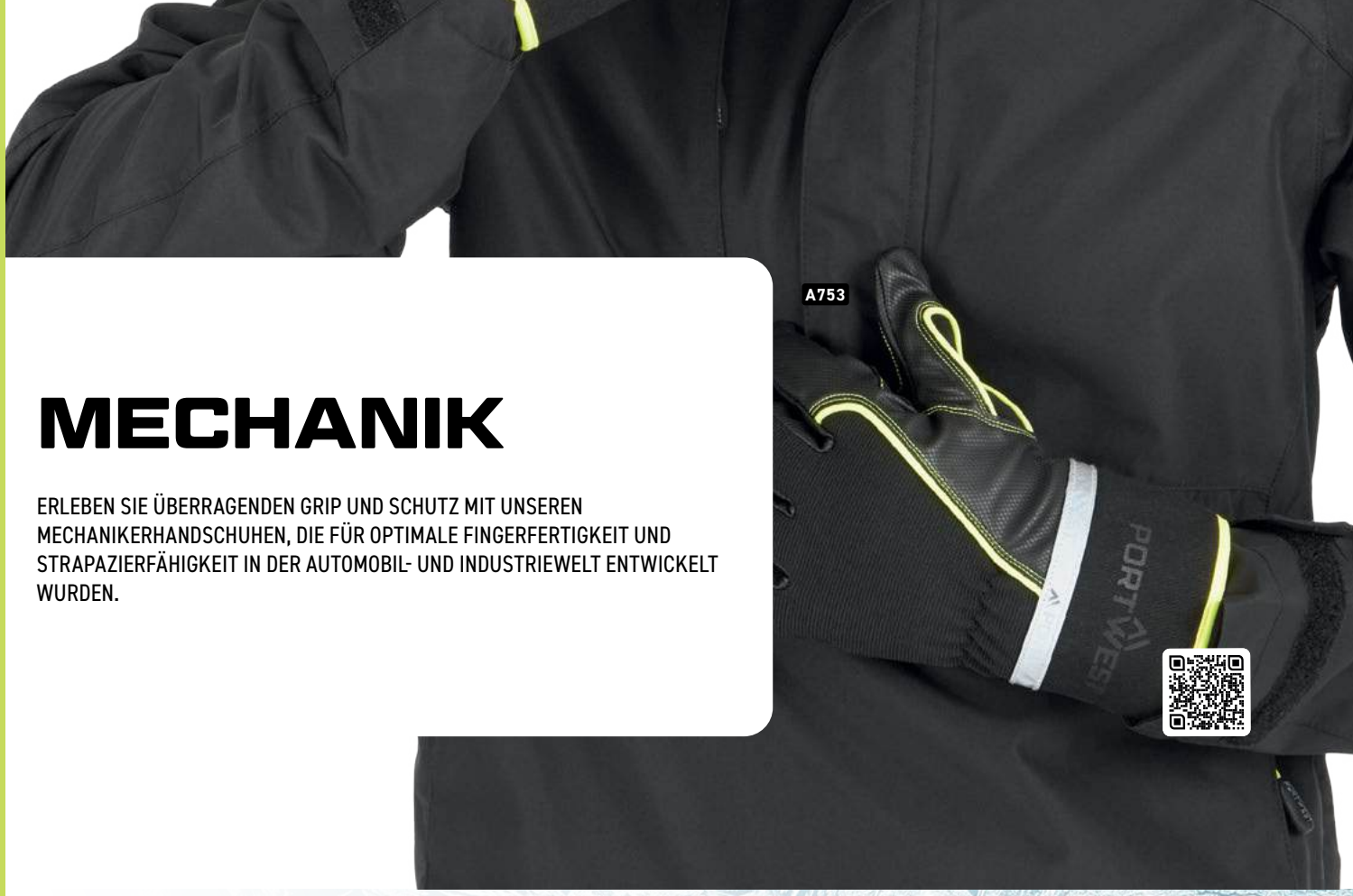
**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4241XP**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**TPR, Polyester, Gummi, Elasthan**
**Nitril**
**Gelb/Orange S/7-3XL/12**

- Maximaler Schlagschutz durch TRP Pod Technologie
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Verstärkte Daumenpartie
- Klettverschluss für sicheren Sitz
- Doppelt getauchte Beschichtung für Haltbarkeit




IMPACT | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 4241XP | A1 6 x ANSI/ISEA 105




# MECHANIK

ERLEBEN SIE ÜBERRAGENDEN GRIP UND SCHUTZ MIT UNSEREN MECHANIKERHANDSCHUHEN, DIE FÜR OPTIMALE FINGERFERTIGKEIT UND STRAPAZIERFÄHIGKEIT IN DER AUTOMOBIL- UND INDUSTRIEWELT ENTWICKELT WURDEN.

## A753 MECHANIK KÄLTE PU WASSERDICHTE MEMBRANE 4,5 MM DICKE AN DEN HANDFLÄCHEN - HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2221X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN 511: 2006 121**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, PU-Gewebe, Elasthan, SBR, PE, Baumwolle**
**Schwarz S/7-3XL/12**

- Waschmaschinenbeständig
- Die innere Membran bietet eine wasserdichte Barriere, um die Hände trocken zu halten
- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Strukturierte Handfläche
- Verstärkte gepolsterte Handflächen
- Reflektierendes Etikett für bessere Sichtbarkeit

NEU



MECHANIC | COLD | WATERPROOF | EN 388 2221X | EN 407 X1XXXX | EN 511 121 | A1 3 2 ANSI/ISEA 105

# MECHANIK

ÜBERLEGENER KOMFORT
UND HALTBARKEIT



## A772 PRO UTILITY HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2132X**

**Nylon, Gummi, Polyurethan**
**Schwarz S/7-XXL/11**

- Synthetisches Wildleder aus 100% recyceltem Nylon ist nachhaltig, langlebig und außergewöhnlich atmungsaktiv.
- Hochleistungs-Mehrzweckhandschuh
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann

MECHANIC TOUCH EN 388 2132X




## A775 STRETCH UTILITY LEDERHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2122X**

**Ziegenleder., Polyester, Gummi, Nylon, Polyurethan**
**Schwarz S/7-XXL/11**

- Handfläche aus Leder verbessert die Haltbarkeit erheblich
- Körpernaher Stretchschnitt
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Erreicht die höchste Stufe der Geschicklichkeitsstufe 5
- Verstärkte Daumenpartie

MECHANIC TOUCH LEATHER EN 388 2122X




DX4

## A774 DX4 LR SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2X32B**

**Nylon, Polyurethan, Gummi, Polyester, Aramid**
**Metro Blau S/7-XXL/11, Schwarz/Gelb S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level B
- Hochleistungs-Mehrzweckhandschuh
- Verstärkte Daumenpartie
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Klettverschluss für sicheren Sitz

MECHANIC CUT B GRIP TOUCH EN 388 2X32B




PW3

## A776 PW3 WINTERHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2X22A**
**EN 511: 2006 12X**

**Ziegenleder., Nylon, Gummi, Polyester**
**Schwarz/Gelb S/7-XXL/11**

- Handfläche aus Leder verbessert die Haltbarkeit erheblich
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Wärmedämmendes Textilfutter

MECHANIC CUT A COLD WATERPROOF GRIP TOUCH EN 388 2X22A EN 511 12X

# MECHANIK




PW3

## A770 PW3 MEHRZWECK-MECHANIKER-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**

**Nylon, Polyester, Polyurethan, Gummi, Kunstleder, TPR**
**Schwarz/Gelb S/7-XXL/11**

- Hochleistungs-Mehrzweckhandschuh
- Verstärkte Daumenpartie
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Klettverschluss für sicheren Sitz

MECHANIC GRIP TOUCH EN 388 2121X



PW3

## A771 PW3 HANDWERKER-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2X22B**

**Polyurethan, Nylon, Gummi, Polyester**
**Schwarz/Gelb S/7-XXL/11**

- Hochleistungs-Mehrzweckhandschuh
- Verstärkte gepolsterte Handflächen
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Zusätzliche Knöchelpolsterung für zusätzlichen Schutz
- Schnittschutz Level B

MECHANIC GRIP CUT B TOUCH EN 388 2X22B




## A700 ALLZWECK-HOCHLEISTUNGS-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1111X**

**Kunstleder, Gummi, Polyester**
**Schwarz M/8-XXL/11**

- Hochleistungs-Mehrzweckhandschuh
- Verstärkte Nähte am Daumen für zusätzliche Kraft
- Handgelenkstütze und -schutz
- Leicht und bequem
- Klettverschluss für sicheren Sitz

MECHANIC GRIP EN 388 1111X




## A740 POWERTOOL PRO HOCHLEISTUNGS-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1111X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Kunstleder, Gummi, Baumwolle, Polyester, TPR**
**Schwarz M/8-XL/10**

- Hochleistungs-Mehrzweckhandschuh
- Daumen, Mittel- und Zeigefingerspitzen offen für präzise Arbeiten
- Handfläche aus hochfestem Kunstleder.
- Verstärkte gepolsterte Handflächen
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit
- Klettverschluss für sicheren Sitz

MECHANIC GRIP EN 388 1111X A2 X X ANSI/ISEA 105




# PROFI-SCHUTZ

ERLEBEN SIE ÜBERRAGENDEN SCHUTZ UND LEISTUNG MIT UNSEREN SPEZIALHANDSCHUHEN, DIE FÜR OPTIMALE FUNKTIONALITÄT UND KOMFORT IN SPEZIELLEN BRANCHEN UND GEFAHRENBEREICHEN ENTWICKELT WURDEN.

ANTI-VIBRATIONS-HANDSCHUH

**Erleben Sie höchste Sicherheit und Produktivität mit unserem modernen Antivibrationshandschuh, der speziell entwickelt wurde, um die Auswirkungen schädlicher Hand-Arm-Vibrationen zu reduzieren.**

Unsere Innovation liegt im stoßabsorbierenden Material der Handfläche, das einen unvergleichlichen Schutz bietet, ohne dass der Handschuh an Volumen gewinnt. Dieser Handschuh eignet sich perfekt für Profis, die mit Presslufthämmern, Betonbrechern usw. arbeiten. Er erreicht ein ausgezeichnetes Maß an Fingerfertigkeit und ist mit der höchsten Stufe 5 eingestuft.





STOSSDÄMPFENDE HANDFLÄCHE



ANTI-VIBRATIONS-HANDFLÄCHE

## A791 MECHANIK ANTI-VIBRATIONSHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2322B**
**EN 10819:2016 +A1:2019 (TRM = 0.745 TRH = 0.559)**

**Nylon, Polyurethan, Polyester, Gummi**
**Schwarz S/7-XXL/11**

- Speziell entwickelt um Vibrationen zu reduzieren
- Für den Einsatz mit Presslufthammer , Betonbrecher usw.
- Klettverschluss für sicheren Sitz
- Erreicht die höchste Stufe der Geschicklichkeitsstufe 5
- Ideal für Planung, Tischlerei und Maurerei

VIBRATION GRIP MECHANIC PRO CUT B EN 388 2322B

## A790 ANTI-VIBRATIONS-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4142X**
**EN 10819:2016 +A1:2019 (TRM = 0.865 TRH = 0.598)**

**Polyester, Gummi, Gummi Chloropren**
**Schwarz M/8-XXL/11**

- Reduziert Vibrationen um 40%
- Speziell entwickelt um Vibrationen zu reduzieren
- Für den Einsatz mit Presslufthammer , Betonbrecher usw.
- Spezielle Gummi Cloropren Beschichtung
- Robustes 10-Gauge-Trägergewebe

VIBRATION PRO 10 GAUGE EN 388 4142X




**Erleben Sie unvergleichlichen Schutz vor Nadeln und scharfen Gegenständen mit unserem modernen Handschuh.**

Die Handfläche bietet eine beeindruckende Durchstichfestigkeit der Stufe 5, während die Finger einen Schutz der Stufe 3 bieten. Aber das ist noch nicht alles - unser Handschuh erreicht Schutzstufe 1 im anspruchsvollen Fourchette-Bereich, der normalerweise sehr schwer zu schützen ist. Mit seiner strukturierten Oberfläche garantiert er hervorragende Griffigkeit und Fingerfertigkeit unter allen Bedingungen. Mit diesem Handschuh, der die höchste Geschicklichkeitsstufe 5 erreicht, können Sie auch komplizierte Aufgaben mühelos bewältigen. Hervorragende Schnittschutzstufe F.




## A792 NADELSICHERER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X24F**
**ASTM F2878 -10**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A9**

**Nylon, Maschendraht, Polyurethan, Gummi, PVC**
**Schwarz/Gelb S/7-XXL/11**

- Durchstichfestigkeit Stufe 5 gegen Injektionsnadeln
- Vergrößerter Durchtrittssicherheitsbereich
- Die strukturierte Oberfläche bietet einen verbesserten Griff und Fingerspitzengefühl sowohl unter nassen als auch trockenen Bedingungen
- Erreicht die höchste Stufe der Geschicklichkeitsstufe 5
- Schnittschutz Level F



DURCHSTICHLEVEL 5 (PARTIELL)
NACH ASTM F2878-10

PRO MECHANIC CUT F NEEDLE EN 388 3X24F A9 x 5 ANSI/ISEA 105

## A793 NADELSTICHSCHUTZ-HANDSCHUH F10 SCHRUMPFGERAUTE LATEXBESCHICHTUNG

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X44F**
**ASTM F2878 -10**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A9**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 5**

**HPPE, Stahl, Nylon, Baumwolle, Elasthan, Gummi**
**Latex**
**Schwarz S/7-3XL/12**

- Robustes 10-Gauge-Trägergewebe
- Schnittschutz Level F
- Durchstichfestigkeit Stufe 5 gegen Injektionsnadeln
- Rauhe Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Vergrößerter Durchtrittssicherheitsbereich
- Schützt vor Scherben, Klingen und Abschürfungen

NEU






**FINGER- UND DAUMEN** NADELDURCHSTICH STUFE 2

**VERSTÄRKTE HANDFLÄCHE,** NADELDURCHSTICH STUFE 5

## MAXIMALE FINGERFERTIGKEIT UND VERBESSERTER GRIP

PRO | CUT F | NEEDLE | 10 GAUGE | GRIP | EN 388 3X44F | A9 3 5 ANSI/ISEA 105



## A783 STÖRLICHTBOGEN SCHNITTSCHUTZ 13F KLASSE 3 HANDSCHUH

NEU

250°C HITZESCHUTZ

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X44F**
**EN 407: 2020 42X3XX**
**EN 511: 2006 X2X**
**ASTM F2675-13 STUFE 3 33 CAL/CM²**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 4**

**Aramid, Glasfiber, Baumwolle**
**Neopren**
**Gruen/Schwarz S/7-3XL/12**

- 33 cal/cm² bieten einen hervorragenden Schutz gegen Störlichtbögen
- Flammhemmendes Futter für zusätzlichen Schutz




PRO | 10 GAUGE | 13 GAUGE | ARC FLASH | HEAT | COLD | CUT F | GRIP | EN 388 3X44F | EN 407 42X3XX | EN 511 X2X | A6 4 4 ANSI/ISEA 105

## A784 STÖRLICHTBOGEN GRIP 18C KLASSE 2 HANDSCHUH

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3X43C**
**EN 407: 2020 4131XX**
**ASTM F2675-13 KLASSE 2 12 CAL/CM2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**Aramid, Glasfiber, Baumwolle**
**Neopren**
**Gruen/Schwarz S/7-3XL/12**

- Schnittschutz Level C
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C




18 GAUGE | ARC FLASH | HEAT | CUT C | GRIP | EN 388 3X43C | EN 407 4131XX | A4 3 3 ANSI/ISEA 105

## A780 SCHNITTSCHUTZ-STÖRLICHTBOGEN-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42D**
**EN 407: 2020 41XXXX**
**ASTM F2675-13 KLASSE 2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**Aramid, Glasfiber, Neopren, Modacryl**
**Neopren**
**Gruen/Schwarz M/8-XXL/11**

- Hervorragender Störlichtbogen Schutz: Störlichtbogen Rating(ATPV) = 9,5 cal/cm2
- Der Störlichtbogen Schutzhandschuh bietet einen hohen Schutz gegen bei Störlichtbögen entstehende Hitze und Splittern.
- Schnittschutz Level D




13 GAUGE | ARC FLASH | HEAT | CUT D | GRIP | EN 388 4X42D | EN 407 41XXXX | A5 6 x ANSI/ISEA 105

# ESD-SCHUTZ

MIT UNSEREN ESD-HANDSCHUHEN BLEIBEN SIE IN ELEKTROSTATISCH GEFÄHRDETEN UMGEBUNGEN SICHER UND PRODUKTIV.




GAUGE 13 · ESD · GRIP · TOUCH



## A699 MR13 ESD PU HANDSCHUH - 12ER PACK

EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5
EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42C
EN 16350:2014 GETESTET LEVEL R < 1.0 X 108 Ω -
IEC 61340-5-1:2016

Polyester, Stahlfaser, Karbonfaser, Elasthan
PU
Grau/Weiss XS/6-XXL/11

GAUGE 15 · ESD · GRIP · TOUCH — NEU



## A356 ESD 15 NITRIL HANDSCHUH ESSENTIAL MULTIPACK (PK12)

EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5
EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X
EN 16350:2014
IEC 61340-5-1:2016

Nylon, Elasthan, Karbonfaser, Polyester
Nitril Mikro Schaum
Grau/Schwarz S/7-XXL/11

GAUGE 13 · ESD · GRIP · TOUCH · CUT E



## A697 LR13 ESD PU HANDSCHUH - 12ER PACK

EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5
EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X42B
EN 16350:2014 GETESTET LEVEL R < 1.0 X 108 Ω -
IEC 61340-5-1:2016

Polyester, Glasfiber, Karbonfaser, Elasthan
Polyurethan
Grau/Weiss XS/6-XXL/11

GAUGE 13 · ESD · LINER · TOUCH



## A197 ANTISTATIK-UNBESCHICHTETER HANDSCHUH

EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5
EN 388 : 2016 + A1: 2018 113XX
EN 16350:2014 GETESTET LEVEL R < 1.0 X 108 Ω -
IEC 61340-5-1:2016

Polyester, Karbonfaser, Gummi
Grau XS/6-XL/10



## AB198 ESD 13 PU FINGERTIP ESSENTIAL MULTIPACK (PK12)



NEU



## AB199 ESD 13 PU PALM ESSENTIAL MULTIPACK (PK12)



NEU

## A198 ANTISTATISCHER PU-FINGERSPITZEN HANDSCHUH

EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5
EN 388 : 2016 + A1: 2018 114XX
EN 16350:2014 GETESTET LEVEL R < 1.0 X 108 Ω -
IEC 61340-5-1:2016
ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1

Polyester, Karbonfaser, Gummi
Polyurethan
Grau XXS/5-XXL/11

GAUGE 13 · ESD · GRIP · TOUCH · EN 388 114XX · ANSI/ISEA 105 A1 X X

## A199 ANTISTATISCHER PU-HANDFLÄCHEN HANDSCHUH

EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5
EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X
EN 16350:2014 GETESTET LEVEL R < 1.0 X 108 Ω -
IEC 61340-5-1:2016
ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1

Polyester, Karbonfaser, Gummi
Polyurethan
Grau XXS/5-XXL/11

GAUGE 13 · ESD · GRIP · TOUCH · EN 388 3121X · ANSI/ISEA 105 A1 X X

PORTWEST

# KÄLTESCHUTZ

BLEIBEN SIE AUCH BEI KALTEM WETTER PRODUKTIV UND SICHER MIT UNSEREN THERMOHANDSCHUHEN. SIE SIND AUS HOCHWERTIGEN MATERIALIEN GEFERTIGT UND FÜR MAXIMALE WÄRME UND HALTBARKEIT KONZIPIERT.

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**



# KÄLTE

## 250°C HITZESCHUTZ



### A146 ARCTIC-WINTERHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 3**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4242X**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**EN 511: 2006 X2X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**

**Polyester, Acryl, Gummi**
**aufgerauter Nitril**
**Gelb S/7-3XL/12, Schwarz S/7-3XL/12**

- 3/4 getaucht für höheren Schutz

COLD | GAUGE 15 | HEAT | GRIP | EN 388 4242X | EN 407 X2XXXX | EN 511 X2X | ANSI/ISEA 105 A2 3 x



### AP02 THERMO PRO ULTRA HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4242X**
**EN 511: 2006 X2X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**

**Polyester, Gummi, Acryl**
**aufgerauter Nitril**
**Orange/Schwarz S/7-XXL/11**

- Wasserabweisende Nanobeschichtung für leichte Spritzanwendungen
- Gedoppeltes Futter für Wärme durch mehr Isolation

COLD | GAUGE 10 | GRIP | EN 388 4242X | EN 511 X2X | ANSI/ISEA 105 A6 3 x



### AP01 THERMO PRO HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2132X**
**EN 511: 2006 X2X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 3**

**Gebürstetes Acryl, Polyester, Gummi**
**Latex, Latexschaum**
**Blau/Schwarz S/7-3XL/12**

- Vollbeschichtung für maximalen Feuchtigkeitschutz

WATERPROOF | COLD | GAUGE 13 | GRIP | EN 388 2132X | EN 511 X2X | ANSI/ISEA 105 A3 3 3



### A145 COLD GRIP HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2131X**
**EN 511: 2006 X2X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Polyester, Acryl, Gummi**
**Latex-Crinkle**
**Gelb/Blau M/8-XXL/11, Orange/Blau M/8-XXL/11**

- Warmes 7 Gauge Acrylfutter gegen extreme Kälte
- Rauhe Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Vollständig getauchter Daumen für höheren Schutz

COLD | GAUGE 7 | GRIP | EN 388 2231X | EN 511 X2X | ANSI/ISEA 105 A2 x x

# KÄLTE

## A140 THERMO GRIP HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1141X**
**EN 511: 2006 X1X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**

**Acryl, Gummi, Polyester**
**Latex-Crinkle**
**Orange/Schwarz M/8-XXL/11, Schwarz XS/6-XXL/11**

- spezieller Einsatz bei kalten Bedingungen
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Rauhe Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Warmes 10 Gauge Acrylfutter gegen extreme Kälte
- Atmungsaktives nahtloses Futter




COLD | 10 GAUGE | GRIP | EN 388 1141X | EN 511 X1X | A1 3 2 ANSI/ISEA 105

## A185 DUO-THERM HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1131X**
**EN 511: 2006 X1X**

**Polyester, Gummi**
**Latex-Crinkle**
**Gelb/Blau M/8-XXL/11, Orange/Blau M/8-XXL/11**

- spezieller Einsatz bei kalten Bedingungen
- Doppelt getaucht für maximale Flüssigkeitsabweisung
- Rauhe Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Warmes 7 Gauge Acrylfutter gegen extreme Kälte
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung




COLD | 7 GAUGE | GRIP | EN 388 1131X | EN 511 X1X | VERSTÄRKTE FINGERSPITZEN

## A115 THERMAL THERMO-STRICK HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**CE CAT 1**

**Thermolite®, Gummi**
**Marine S/7-XXL/11**

- Bietet Wärmedämmung und Wärmeschutz
- Beidhändig verwendbar für Links- und Rechtshänder
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- unter trockenen Bedingungen



COLD | 13 GAUGE | LINER

# KÄLTE

## A280 WINTERSHIELD HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 2**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2211X**
**EN 511: 2006 22X**

**Kunstleder, Polyester, Gummi**
**Schwarz/Orange M/8-XL/10**

- spezieller Einsatz bei kalten Bedingungen
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort
- Handfläche aus hochfestem Kunstleder.
- Grosszügige Passform
- Äußerst langlebig und strapazierfähig
- Ergonomisches Design für Komfort und einfacher Bedienung




COLD | EN 388 2211X | EN 511 22X

## A751 APACHA KÄLTESCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3544X**
**EN 511: 2006 33X**

**Rindnarbenleder, Gummi, Nylon, Polyester, PVC**
**Schwarz L/9-XXL/11**

- spezieller Einsatz bei kalten Bedingungen
- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- Die innere Membran bietet eine wasserdichte Barriere, um die Hände trocken zu halten
- Strickbündchen für Komfort und Wärme
- Strukturmuster für einen verbesserten Griff
- Handfläche aus Leder verbessert die Haltbarkeit erheblich



COLD | GRIP | EN 388 3544X | EN 511 33X

## A271 GEFÜTTERTER DRIVER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 2**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3142X**
**EN 511: 2006 22X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Vollnarbenleder, Polyester, Gummi**
**Braun L/9,XL/10**

- isolierendes Insulatex Futter für Wärme und Komfort
- klassischer Lederhandschuh Driver
- Trapez-Daumen
- Hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit
- Vergrößerter Durchtrittssicherheitsbereich
- Haltbares Leder




COLD | EN 388 3142X | EN 511 22X | A2 X X ANSI/ISEA 105




# LEBENSMITTELSI-CHERUNG
## SCHUTZ

UNSERE LEBENSMITTELSICHEREN HANDSCHUHE BIETEN EINE ZUVERLÄSSIGE, HYGIENISCHE BARRIERE. SIE SIND AUS HOCHWERTIGEN, LEBENSMITTELECHTEN MATERIALIEN GEFERTIGT UND SCHÜTZEN VOR VERUNREINIGUNGEN, WÄHREND SIE GLEICHZEITIG EIN GUTES TASTGEFÜHL FÜR EINE EFFIZIENTE HANDHABUNG VON LEBENSMITTELN BIETEN.

### AP71 FD GRIP 15 NITRIL-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131A**
**EN 13130-1:2004**

**Nylon, Gummi**
**Nitrilschaum**
**Blau S/7-XXL/11**

- Zugelassen für den sicheren Umgang mit Lebensmitteln
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Die blaue Farbe entspricht den Vorschriften der Lebensmittelsicherheit
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit



FOODSAFE GAUGE 15 GRIP EN 388 4131A

### AP72 FD GRIP 15 STULPE NITRIL-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121A**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN 13130-1:2004**

**Nylon, Gummi**
**Nitrilschaum**
**Blau S/7-XXL/11**

- Zugelassen für den sicheren Umgang mit Lebensmitteln
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle
- Die blaue Farbe entspricht den Vorschriften der Lebensmittelsicherheit
- Wasserabweisend
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen



FOODSAFE GAUGE 15 HEAT GRIP EN 388 4121A EN 407 X1XXXX

# LEBENSMITTELSICHERUNG

## AP74 FD SCHNITTSCHUTZ C13 NITRIL-HANDSCHUHE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4443C**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN 13130-1:2004**

**HPPE, Gummi**
**Nitrilschaum**
**Blau S/7-XXL/11**

- Schnittschutz Level C
- Zugelassen für den sicheren Umgang mit Lebensmitteln
- Die blaue Farbe entspricht den Vorschriften der Lebensmittelsicherheit
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe



FOODSAFE | GAUGE 13 | HEAT | GRIP | CUT C | EN 388 4443C | EN 407 X1XXXX

## AP75 D CHEMICAL TYP B STULPE LATEX-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 AKLPT**
**EN ISO 374-2**
**EN ISO 374-4**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**EN 13130-1:2004**

250°C HITZESCHUTZ

**Latex, Baumwolle**
**Blau S/7-XXL/11**

- Chemikalienbeständiger Schutzhandschuh
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle
- Rauhe Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff




FOODSAFE | CHEMICAL | HEAT | GRIP | EN 388 3131X | EN 407 X2XXXX | EN 374 AKLPT | EN 374

## AP76 FD CHEMICAL TYP B STULPE LEICHTER LATEX-HANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2010X**
**EN 374-1 KLMP**
**EN ISO 374-4**
**EN ISO 374-5:2016 VIRUS**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN 13130-1:2004**

**Latex, Baumwolle**
**Blau S/7-XL/10**

- Zugelassen für den sicheren Umgang mit Lebensmitteln
- Die blaue Farbe entspricht den Vorschriften der Lebensmittelsicherheit
- Geeignet für lebensmittelverarbeitende Betriebe und beständig gegen Fette, tierische Fette und Öle




FOODSAFE | CHEMICAL | GRIP | EN 388 2010X | EN 374 KLMP | EN 374 VIRUS | STRUKTURIERTE HANDFLÄCHE

PORTWEST

# GRIP LEISTUNG

ERLEBEN SIE ÜBERRAGENDE KONTROLLE UND VERTRAUEN MIT UNSEREN GRIP-HANDSCHUHEN, DIE FÜR OPTIMALE GRIFFIGKEIT UND FINGERFERTIGKEIT IN ANSPRUCHSVOLLEN UMGEBUNGEN ENTWICKELT WURDEN.

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**



GP™

EVOLUTIONÄRE GRIFFIGKEIT

# HAUTVERTRÄGLICH

## KOMFORT FÜR JEDEN TAG

Die GP-Kollektion umfasst Handschuhe in den Stärken von 15, 18 und 21, die für eine präzise Handhabung unter trockenen, nassen oder öligen Bedingungen entwickelt wurden und ein ergonomisches Design aufweisen, das die Ermüdung der Hände minimiert. Die GP-Handschuhe sind dermatologisch getestet, was ihre Hautfreundlichkeit gewährleistet, und nach OEKO-TEX® STANDARD 100 zertifiziert. Ausgestattet mit zahlreichen Funktionen wie Touchscreen-Empfindlichkeit, Waschbeständigkeit nach 3 Wäschen und Kontaktwärmeschutz bis 100 °C.

Texpel Micro™ ist eine einzigartige Technologie, die das Wachstum und die Ausbreitung von schädlichen Mikroben wie Bakterien, Pilzen, Sporen und Viren hemmt.

15 GAUGE 18 GAUGE 21 GAUGE

ÜBERLEGENER GRIP BEI ALLEN BEDINGUNGEN

OEKO TEX® STANDARD 100 TEXPEL™ MICRO

DERMATOLOGISCH GETESTET

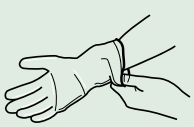
x3

AUSSERGEWÖHNLICHE EIGENSCHAFTEN

SG™

ULTIMATIVER SCHUTZ FÜR DIE HÄNDE

# UMWELTBEWUSST MIT EINER FACHMÄNNISCH ENTWICKELTEN PASSFORM FÜR PRÄZISE HANDHABUNG



**HERVORRAGENDE PASSFORM - HOHES MASS AN FINGERFERTIGKEIT**

Höchste Fingerfertigkeit, die es dem Träger ermöglicht, kleine Gegenstände sicher und leicht zu greifen. Innovatives, formschlüssiges Design, so dass jeder Finger perfekt passt.

PLANET

**ÖKO-BEWUSSTSEIN**

Die aus recycelten Materialien hergestellten Handschuhe senken die CO2 erheblich und minimieren den Energie- und Wasserverbrauch im Vergleich zu Standardhandschuhen. Die Lieferung erfolgt völlig ohne Plastikverpackung.

**LEISTUNGSSTARKES DESIGN**

Touchscreen-kompatibel, volle 360°-Atmungsaktivität der Hand durch die Micro Foam Nitrile Beschichtung. Die antibakterielle Behandlung von Texpel Micro hält Ihre Hände frisch. Die Haltbarkeit ist gewährleistet, da alle Handschuhe den höchstmöglichen Abriebwert erreichen.



# GP KOLLEKTION HANDSCHUHE

## DERMATOLOGISCH GETESTET UND HAUTFREUNDLICH

**A377 GP GRIP 21 NITRIL MIKROSCHAUM HANDSCHUH**

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Das 21-Gauge-Trägergewebe ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, das durch modernes Stricken hergestellt wird
- Gewaschener Nitrilschaum für hervorragende Griffigkeit und Haltbarkeit
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist

**NEU**

**LATEXFREI**




21-GAUGE-NITRILSCHAUM FÜR GESCHICKTE HANDHABUNG
IN NASSEN, TROCKENEN UND ÖLIGEN BEDINGUNGEN

GRIP | SKIN KIND | 21 GAUGE | FOODSAFE | HEAT | TOUCH | EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | Ax 6 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## A376 GP GRIP 21 PU HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**PU**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Der 21 Gauge Liner ist ein dünnes, leichtes und starkes Gewebe, das durch modernes Stricken hergestellt wird
- Dünne Polyurethan-Schaumstoffbeschichtung für verbesserten Tastsinn und Griffigkeit bei trockenen Bedingungen
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform

NEU

LATEXFREI




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 21 | HEAT | TOUCH | EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | Ax 4 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## A375 GP GRIP 18 NITRIL-HANDSCHUH GLATT/SANDIG

DOPPELT GETAUCHT

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum, aufgerauter Nitril**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Das 18-Gauge-Trägergewebe des Handschuhs bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Aufgeraute Nitril-Beschichtung
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform

NEU

LATEXFREI




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 18 | FOODSAFE | HEAT | TOUCH | EN 388 4121X | EN 407 X1XXXX | A1 5 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## A374 GP GRIP 18 NITRIL-MIKROSCHAUM-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Das 18-Gauge-Trägergewebe des Handschuhs bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform
- Gewaschener Nitrilschaum für hervorragende Griffigkeit und Haltbarkeit
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement

NEU

LATEXFREI




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 18 | FOODSAFE | HEAT | TOUCH | EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | Ax 5 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## A373 GP GRIP 18 LATEX GESANDET HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Latexschaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Das 18-Gauge-Trägergewebe des Handschuhs bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist, Komfort sicherstellt und gleichzeitig eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet
- Aufgeraute Finish für hohe Griffigkeit in Wasser, Fett oder Öl
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Antimikrobielle Texpel Micro TM-Ausrüstung, tötet 99,9 % der Bakterien
- Verwendung einer speziell entwickelten Handform, die sich ergonomisch besser an alle Finger anpasst, die Bewegungsfreiheit erhöht und den Komfort verbessert

NEU




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 18 | FOODSAFE | HEAT | TOUCH | EN 388 2121X | EN 407 X1XXXX | Ax 3 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO



## A372 GP GRIP 18 PU HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2111X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**PU**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Das 18-Gauge-Trägergewebe des Handschuhs bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Das ergonomische Design reduziert die Ermüdung der Hand
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann

NEU
LATEXFREI




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 18 | HEAT | TOUCH | EN 388 2111X | EN 407 X1XXXX | Ax 4 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## A371 GP GRIP 15 NITRIL-MIKROSCHAUM-HANDSCHUH MIT NOPPEN

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Schwarz XXS/5-3XL/12**

- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Gewaschener Nitrilschaum für hervorragende Griffigkeit und Haltbarkeit
- Atmungsaktiv, hoch transportierend, Feuchtigkeitsmanagement
- Das ergonomische Design reduziert die Ermüdung der Hand

NEU
LATEXFREI




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 15 | HEAT | TOUCH | EN 388 3131X | EN 407 X1XXXX | A1 6 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

## A370 GP GRIP 15 NITRIL-MIKROSCHAUM-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Nitril Mikro Schaum**
**Schwarz XXS/5-3XL/12**

- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Gewaschener Nitrilschaum für hervorragende Griffigkeit und Haltbarkeit
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist

NEU
LATEXFREI




GRIP | SKIN KIND | GAUGE 15 | FOODSAFE | HEAT | TOUCH | EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | A1 5 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

# GRIP

## AP12 SG GRIP15 ECO NITRIL-HANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131A**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Recyceltes PET Polyester, Nylon, Gummi**
**Nitril Mikro Schaum**
**Grau/Schwarz XS/6-3XL/12**

- Hergestellt aus recycelten Kunststoff-Flaschen
- Spart bei der Herstellung 227 g CO2 pro Paar
- Antimikrobielle Texpel Micro TM-Ausrüstung, tötet 99,9 % der Bakterien




GRIP | GAUGE 15 | TOUCH | FOODSAFE | HEAT | EN 388 4131A | EN 407 X1XXXX | ANSI/ISEA 105 A1 6 2 | TEXPEL MICRO

## APR12 SG GRIP 15 NITRIL-HANDSCHUH (EINZELHANDEL)

NEU



## AP10 NPR15 NITRILSCHAUM HANDSCHUH AUS BAMBUS - 12ER PACK

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Bambus, Nylon, Gummi, Polyester**
**Nitrilschaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Hergestellt aus einem nachhaltigen Bambus-Trägergewebe
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen aufweist und sich auch für nasse und trockene Bedingungen eignet

LATEXFREI




GRIP | GAUGE 15 | EN 388 4121X | ANSI/ISEA 105 A1 4 2

## AP35 GRIP 15 DOPPELT NITRIL-GETAUCHTER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Gummi, Elasthan**
**Nitril, aufgerauter Nitril**
**Schwarz/Orange S/7-XXL/11**

- Doppelt getauchte Beschichtung für Haltbarkeit
- Das 15 -Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform

100°C SCHUTZ VOR KONTAKTHITZE




GRIP | GAUGE 15 | HEAT | EN 388 4131X | EN 407 X1XXXX | ANSI/ISEA 105 A1 6 2




## AP62 DERMIFLEX AQUA HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Gummi, Elasthan**
**aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Wasserabweisende Nanobeschichtung für leichte Spritzanwendungen
- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen

GRIP · GAUGE 15 · WATERPROOF · EN 388 4131X · A1 4 2 ANSI/ISEA 105




## A355 NPR15 NITRIL-SCHAUMSTOFF-TOUCHSCREEN-HANDSCHUH PK12

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**

**Recyceltes Polyester, Gummi**
**Nitrilschaum**
**Schwarz XS/6-XXL/11**

- Hergestellt aus recyceltem Polyester
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Verstärkte Daumenpartie

GRIP · GAUGE 15 · TOUCH · EN 388 3121X · A1 3 x ANSI/ISEA 105



## A313 GRIP 15 SCHRUMPFGERAUTER NITRIL-HANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, Gummi**
**Nitril knitternd**
**Grau/Grün S/7-XXL/11**

- Hervorragende Haltbarkeit und Griffigkeit bei Nässe und Trockenheit
- Antimikrobielle Texpel Micro TM-Ausrüstung, tötet 99,9 % der Bakterien

GRIP · GAUGE 15 · HEAT · EN 388 4121X · EN 407 X1XXXX · x 6 2 ANSI/ISEA 105 · TEXPEL MICRO

LATEXFREI




## AP65 NPR-PRO NITRILSCHAUM-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131A**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Latexfreies Elasthan**
**Nitrilschaum**
**Schwarz/Grau XS/6-XXL/11**

- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform
- Antimikrobielle Texpel Micro TM-Ausrüstung, tötet 99,9 % der Bakterien

GRIP · GAUGE 15 · EN 388 4131A · A1 6 2 ANSI/ISEA 105 · TEXPEL MICRO

# GRIP



## AP36 FD GRIP 15 NITRIL-HANDSCHUH DOPPELT GETAUCHT

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131A**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 AKL**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Gummi**
**Nitril, aufgerauter Nitril**
**Orange/Schwarz S/7-XXL/11**

GRIP | GAUGE 15 | CHEMICAL | HEAT | EN 388 4131A | EN 407 X1XXXX | EN 374 AKL | A1 4 2 ANSI/ISEA 105



## AP30 DERMI PRO HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 5**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, Gummi**
**Nitril, Nitrilschaum**
**Orange/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Vollbeschichtung für maximalen Feuchtigkeitsschutz
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen

GRIP | GAUGE 13 | WATERPROOF | EN 388 4121X | A1 5 2 ANSI/ISEA 105



## AP80 LIQUID PRO HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Gummi**
**Latex, Latexschaum**
**Blau S/7-XXL/11**

- Doppelt getauchte Beschichtung ist eine zweischichtige Konstruktion, bei der eine innere glatte Schicht mit einer äußeren sandigen Schicht kombiniert wird, die besten Schutz vor Flüssigkeiten, Grip und Haltbarkeit bietet

GRIP | GAUGE 13 | WATERPROOF | EN 388 2131X | A1 3 2 ANSI/ISEA 105




## APB80 DERMIFLEX ESSENTIAL MULTIPACK (PK12) HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**

**Polyester, Gummi**
**Latexschaum, Latex**
**Blau S/7-XXL/11**

- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Latex Schaumbeschichtung für hervorragende Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen
- 2 fach Latex getaucht für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen

GRIP | GAUGE 13 | WATERPROOF | EN 388 3131X | x12 VERKAUF IM 12ER-PACK



## A311 GRIP 13 NITRIL 3 FINGERLOSE HANDSCHUHE (PK12)

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**

**Polyester, Gummi**
**Nitril**
**Weiss/Grau XS/6-XXL/11**

- Daumen, Mittel- und Zeigefingerspitzen offen für präzise Arbeiten
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist

GRIP · GAUGE 13 · EN 388 3121X



NEU

## A148 GRIP 13 BENOPPTER NITRIL-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4X21A**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN 511: 2006 X3X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 2**

**Acryl, Polyester, Elasthan**
**Nitrilschaum, Nitril**
**Orange/Schwarz S/7-XXL/11**

- Nitril-Noppen an der Handinnenfläche für verbesserten Griff

GRIP · GAUGE 13 · HEAT · COLD · EN 388 4X21A · EN 407 X1XXXX · EN 511 X3X · ANSI/ISEA 105 A2 6 2



## A315 ALL-FLEX GRIP HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**

**Polyester, Gummi**
**Nitril**
**Schwarz S/7-XXL/11**

- Vollbeschichtung für maximalen Feuchtigkeitsschutz
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen aufweist und sich auch für nasse und trockene Bedingungen eignet
- 13-Gauge-Trägewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Das ergonomische Design reduziert die Ermüdung der Hand

GRIP · GAUGE 13 · EN 388 3121X



## A310 FLEXO GRIP NITRIL HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**

**Polyester, Gummi**
**Nitril**
**Grau/Weiss XS/6-XXL/11, Rot/Schwarz S/7-XXL/11**

- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen aufweist und sich auch für nasse und trockene Bedingungen eignet
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Ideal für Auto-Reparatur, Bau -und anderen Branchen
- 13-Gauge-Trägewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung

GRIP · GAUGE 13 · EN 388 3121X

# GRIP

## A350 DERMIFLEX NITRILSCHAUM-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Elasthan, Gummi, Polyester**
**aufgerauter Nitril**
**Schwarz XS/6-3XL/12**

- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen




15 GAUGE | GRIP | EN 388 4131X | A1 4 2 ANSI/ISEA 105

## AB350 DERMIFLEX ESSENTIAL MULTIPACK (PK12) HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**

**Nylon, Elasthan, Gummi, Polyester**
**aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Preisgünstig in einer Packung mit 12 Paaren




15 GAUGE | GRIP | EN 388 4131X | A1 6 x ANSI/ISEA 105 | x12 VERKAUF IM 12ER-PACK

## A352 DERMIFLEX ULTRA HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 4**

**Nylon, Elasthan, Gummi, Polyester**
**aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Flexible angeraute Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- 3/4 getaucht für höheren Schutz
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform




15 GAUGE | GRIP | EN 388 4131X | A1 4 x ANSI/ISEA 105

## A351 DERMIFLEX PLUS HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Nylon, Elasthan, Gummi, Polyester**
**aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-3XL/12**

- Flexible angeraute Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist

15 GAUGE | GRIP | EN 388 4131X | A1 3 2 ANSI/ISEA 105



## AB351 DERMIFLEX ESSENTIAL MULTIPACK (PK12) HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**

**Nylon, Elasthan, Gummi, Polyester**
**Nitrilschaum, Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Preisgünstig in einer Packung mit 12 Paaren
- Flexible angeraute Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Hohe Zugfestigkeit von Nylon mit zusätzlichem Stretch für eine bessere Passform
- Nitril-Noppen an der Handinnenfläche für verbesserten Griff
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist
- Multipack für die Präsentation im Einzelhandel

15 GAUGE | GRIP | EN 388 4131X | x12 VERKAUF IM 12ER-PACK




## A353 DERMIFLEX ULTRA PLUS HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**

**Nylon, Elasthan, Gummi, Polyester**
**aufgerauter Nitril**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Flexible angeraute Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- 3/4 getaucht für höheren Schutz
- Nitril-Noppen an der Handfläche für verbesserten Griff
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen aufweist und sich auch für nasse und trockene Bedingungen eignet

15 GAUGE | GRIP | EN 388 4131X | A1 3 x ANSI/ISEA 105



# GRIP

## A312 GRIP 13 NITRILE DIAMANT-STRICKHANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 6**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, Gummi**
**Nitrilschaum**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Polyester ist stärker als eine Naturfaser und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen



DIAMANT-STRICK AN DER HANDINNENFLÄCHE FÜR VERBESSERTEN GRIP

GRIP | 13 GAUGE | HEAT | EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | Ax 6 x ANSI/ISEA 105

## A320 DEXTI-GRIP HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**

**Polyester, Gummi**
**Nitril**
**Schwarz S/7-XXL/11**

- Nitrilschaumschicht für hervorragenden Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen aufweist und sich auch für nasse und trockene Bedingungen eignet
- 13-Gauge-Trägergewebe Liner für Langlebigkeit und präzise Passform
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Atmungsaktives nahtloses Futter




GRIP | 13 GAUGE | EN 388 2121X

## A335 DERMI-GRIP NPR15 NITRIL-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**

**Polyester, Gummi**
**aufgerauter Nitril**
**Orange/Schwarz XS/6-XXL/11, Schwarz XS/6-XXL/11**

- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist
- Das 15-Gauge-Trägergewebe bietet die beste Balance zwischen Geschicklichkeit und Haltbarkeit
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Perfekt für komplizierte Aufgaben




GRIP | 15 GAUGE | EN 388 4131X



DIAMANT-STRICK AN DER HANDINNENFLÄCHE FÜR VERBESSERTEN GRIP

## A124 GRIP 13 PU DIAMOND STRICKHANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4131X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**

**Polyester, Gummi**
**PU**
**Grau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Perfekt für die Lagerkommissionierung

GRIP | GAUGE 13 | HEAT | EN 388 4131X | EN 407 X1XXXX



## A360 SENTI-FLEX HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**

**Nylon, Gummi, Polyester**
**PU**
**Blau/Schwarz XS/6-XXL/11**

- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Nylon hat eine höhere Zugfestigkeit als Polyester und ist gut dehnbar, das PU sorgt für zusätzliche Abriebfestigkeit
- Der Handschuh mit einem 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden

GRIP | GAUGE 18 | EN 388 3121X



## A641 RED PU-SCHAUM-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**

**Polyester, Gummi**
**PU**
**Rot/Schwarz M/8-XXL/11**

- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- getauchte Handinnenfläche um Feinfühligkeit und Atmungsaktivität zu erhöhen
- Perfekt für komplizierte Aufgaben
- Leicht und bequem

GRIP | GAUGE 13 | EN 388 3131X



## A121 PU-FINGERKUPPEN HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**CE CAT 1**

**Polyester, Gummi**
**PU**
**Weiss XXS/5-XL/10**
**Grau XS/6-XL/10**

- Getauchte Fingerkuppen für präzises Handling und maximale Ventilation
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung

GRIP | GAUGE 13




## A120 PU-BESCHICHTETER-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, Gummi**
**PU**
**X Weiss XXS/5-3XL/12**
**Y Grau XS/6-XXL/11, Schwarz XXS/5-3XL/12**
**Z Blau XS/6-XXL/11**

- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Perfekt für komplizierte Aufgaben
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung




VERKAUFSAUTOMATEN-VERSION VERFÜGBAR
VB120 623

## PERFEKT FÜR KOMPLIZIERTE AUFGABEN

GRIP | 13 GAUGE | FOODSAFE | EN 388 3131X | A1 3 2 ANSI/ISEA 105



SCHWARZ GRAU BLAU

## A195 TOUCHSCREEN HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, Gummi**
**PU**
**X Lila/Schwarz XS/6-XXL/11, Schwarz XS/6-XXL/11**

- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Polyester ist stärker als eine Naturfaser und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Perfekt für komplizierte Aufgaben
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe

13 GAUGE | GRIP | TOUCH | EN 388 2121X | A1 2 2 ANSI/ISEA 105



## A123 PU-HANDSCHUH LATEXFREI - VOLLER KARTON (144)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**

**Polyester, Latexfreies Elasthan**
**PU**
**X Schwarz XXS/5-XXL/11**

- 100 % Latexfrei
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit
- Polyester ist stärker als eine Naturfaser und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Dieses Produkt wird als Kartonware verkauft (144 Paar)
- Atmungsaktives nahtloses Futter

13 GAUGE | GRIP | EN 388 3131X




## AB129 PU-HANDSCHUH (288 PAARE)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3131X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Polyester, Gummi**
**PU**
**X Weiss XS/6-XXL/11**
**Y Schwarz XS/6-XXL/11**

- Wird in einem Karton mit 288 Paaren verkauft.
- Zugelassen für den sicheren Umgang mit Lebensmitteln
- Glatte PU-Beschichtung für erhöhte Abriebfestigkeit

13 GAUGE | FOODSAFE | GRIP | EN 388 3131X | A1 3 2 ANSI/ISEA 105





## A174 FLEX GRIP LATEX HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**

**Polyester, Gummi**
**Latex**
**Rot/Schwarz S/7-XXL/11**

- Rauhe Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist, Komfort sicherstellt und gleichzeitig eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform

GRIP | GAUGE 13 | EN 388 2121X



## A100 GRIP LATEX-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2143A**

**Polyester, Gummi**
**Latex**
**Grau/Blau S/7-XXL/11, Gruen M/8-XXL/11, Orange S/7-XXL/11, Rot/Schwarz M/8-XXL/11, Schwarz M/8-XXL/11**

- Premium Qualität Arbeitshandschuh
- Raue Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist und gleichzeitig die chemische Beständigkeit erhöht und eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet

GRIP | GAUGE 10 | EN 388 2143A



## A105 GRIP XTRA LATEX-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2143A**

**Polyester, Gummi**
**Latex**
**Gelb/Orange L/9-XXL/11**

- 3/4 getaucht für höheren Schutz
- Latex Schaumbeschichtung für hervorragende Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist, Komfort sicherstellt und gleichzeitig eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet
- Polyester ist stärker als eine Naturfaser und bietet eine ausreichende Haltbarkeit

GRIP | GAUGE 10 | EN 388 2143A



## A150 KLASSISCHER GRIP HANDSCHUH LATEX

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Recyceltes Polyester, Baumwolle, Gummi**
**Latex**
**Gruen M/8-XXL/11, Orange S/7-XXL/11, Schwarz M/8-XXL/11**

- Hergestellt aus recycelter Baumwolle und recyceltem Polyester
- Raue Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff

GRIP | GAUGE 10 | EN 388 2121X | ANSI/ISEA 105 A1 3 2

## A106 GRIP 10 LATEX-HANDSCHUH MIT VERSTÄRKTEM DAUMEN (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2142X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**

**Polyester, Baumwolle, Gummi**
**Latex**
**Grau/Schwarz S/7-XXL/11**

- Verstärkte Daumenpartie
- Raue Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist und gleichzeitig die chemische Beständigkeit erhöht und eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Baumwolle ist eine Naturfaser, die ein hohes Maß an Komfort und Weichheit bietet

GRIP | 10 GAUGE | HEAT | EN 388 2142X | EN 407 X1XXXX

100°C HITZESCHUTZ




## A175 DUO-FLEX HANDSCHUH - LATEX

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1131A**

**Polyester, Gummi**
**Latex**
**Rot/Blau M/8-XL/10**

- 2 fach Latex getaucht für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen
- Raue Latex Oberfläche gibt einen exellenten Griff
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist, Komfort sicherstellt und gleichzeitig eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet
- Polyester ist stärker als eine Naturfaser und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe

GRIP | 13 GAUGE | EN 388 1131A




2-FACH LATEX GETAUCHT

## A340 WARNSCHUTZ GRIP HANDSCHUH - LATEXSCHAUM

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2121X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A1**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**

**Polyester, Gummi**
**Latex**
**Gelb XXS/5-XXL/11,XXXS, Orange/Schwarz S/7-XXL/11**

- Latex Schaumbeschichtung für hervorragende Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen
- Latex ist ein Naturkautschuk, der ein hohes Maß an Elastizität aufweist, Komfort sicherstellt und gleichzeitig eine gute Griffigkeit bei nassen und trockenen Bedingungen bietet
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Hoch sichtbares Futter

GRIP | 13 GAUGE | EN 388 2121X | A1 3 x ANSI/ISEA 105




ERHÄLTLICH IN KINDERGRÖSSEN
AB 3XS (NUR GELB)



## A330 DÜNNER NITRILHANDSCHUH MIT STRICKBUND

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**

**Baumwolle**
**Nitril**
**Gelb S/7-XXL/11, Marine S/7-XXL/11**

- 3/4 getaucht für höheren Schutz
- Glatte schwere Nitrilbeschichtung
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen aufweist und sich auch für nasse und trockene Bedingungen eignet
- Baumwolle ist eine Naturfaser, die ein hohes Maß an Komfort und Weichheit bietet
- Baumwoll Jersey Futter mit Strickbund
- Das 12-Gauge-Trägergewebe verleiht der äußeren Beschichtung eine starke und dennoch flexible Basis

GRIP | GAUGE 12 | EN 388 4121X




## A300 NITRILHANDSCHUH MIT STRICKBUND

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4111X**

**Baumwolle, Polyester, Jerseyfutter**
**Nitril**
**Marine M/8-XXL/11**

- Glatte schwere Nitrilbeschichtung
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist
- Baumwolle ist eine Naturfaser, die ein hohes Maß an Komfort und Weichheit bietet
- Single-Jersey aus Baumwollmischgewebe für ultimativen Komfort
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit

GRIP | GAUGE 12 | WATERPROOF | EN 388 4111X




## A302 VOLLGETAUCHTER NITRILHANDSCHUH MIT STULPE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3111X**

**Baumwolle, Polyester, Jerseyfutter**
**Nitril**
**Marine M/8-XXL/11**

- Glatte schwere Nitrilbeschichtung
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist
- Baumwolle ist eine Naturfaser, die ein hohes Maß an Komfort und Weichheit bietet
- Single-Jersey aus Baumwollmischgewebe für ultimativen Komfort
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Sicherheitsstulpe aus Canvas

GRIP | WATERPROOF | EN 388 3111X



## A427 PVC STULPENHANDSCHUH
## A435 PVC-HANDSCHUH 35CM STULPE
## A445 PVC-HANDSCHUH 45CM STULPE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**

**Polyester**
**PVC**
**Rot XL/10**

- Erhältlich in 3 Längen. 27 cm, 35 cm und 45 cm
- Das innenliegende 12-Gauge-Trägergewebe verleiht der äußeren Beschichtung eine starke und dennoch flexible Basis
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit




GRIP | 12 GAUGE | WATERPROOF | EN 388 4121X

## A400 PVC-STRICKBUND-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**

**Baumwolle, Polyester**
**PVC**
**Rot M/8-XXL/11, Schwarz M/8-XXL/11**

- Extrem flexibler PVC
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Baumwolle ist eine Naturfaser, die ein hohes Maß an Komfort und Weichheit bietet
- Vollbeschichtung für maximalen Feuchtigkeitsschutz
- Frei von Weichmachern für Kunststoffe
- Hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit



GRIP | EN 388 4121X

## A402 GRIP PVC-HANDSCHUH GESANDET DOPPELT GETAUCHT

100°C HITZESCHUTZ

NEU

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN 407: 2020 X1XXXX**
**EN 511: 2006 X3X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 DURCHSTICH STUFE 2**

**Baumwolle**
**PVC, aufgerautes PVC**
**Schwarz/Orange M/8-3XL/12**

- Doppelt getaucht für maximale Flüssigkeitsabweisung
- Doppelt getauchter PVC-Handschuh mit aufgerauter Handinnenfläche für verbesserten Griff
- Innenfutter aus Baumwollflock für zusätzlichen Komfort und Schweißabsorption



GRIP | HEAT | COLD | EN 388 4121X | EN 407 X1XXXX | EN 511 X3X | A2 3 2 ANSI/ISEA 105 | TEXPEL MICRO

# GRIP

## A118 GRIP 13 PVC GEPUNKTETER TOUCHSCREEN-HANDSCHUH (PK12)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 214XX**
**EN 407: 2020 X1XXXX**

**Polyester, Stahlfiber, Acryl, Gummi**
**PVC**
**Weiss/Grau XS/6-XXL/11**

- Dieser Handschuh kann mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann
- PVC punktiert Handfläche für einen verbesserten Griff
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- Perfekt für die Lagerkommissionierung
- Schutz gegen Kontakthitze bis zu 100°C
- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe



PVC-NOPPEN AN DER HANDINNENFLÄCHE

GRIP | 13 GAUGE | HEAT | TOUCH | EN 388 214XX | EN 407 X1XXXX



PVC-NOPPEN AN DER HANDINNENFLÄCHE

## A110 PVC NOPPEN-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 214XX**

**Polyester, Gummi**
**PVC**
**Weiss/Rot XS/6-XXL/11**
**Schwarz XXS/5-XL/10**

- PVC punktiert Handfläche für einen verbesserten Griff
- Polyester ist stärker als Naturfasern und bietet eine ausreichende Haltbarkeit
- 13-Gauge-Trägergewebe für Langlebigkeit und präzise Passform
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- Hervorragend geeignet für Arbeitsplätze, die hohe Fingerfertigkeit erfordern

GRIP | 13 GAUGE | EN 388 214XX




VERKAUF PRO STÜCK

## A590 HITZEBESTÄNDIGER 250°C - HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1341X**
**EN 407: 2020 4231XX**

**Viskose, Baumwolle, Gummi**
**Weiss L/9,XXL/11**

- Bietet Kontakthitzeschutz bis zu 250°C für 15 Sekunden
- Robustes 7-Gauge-Trägergewebe
- Langes Armbündchen
- Dieser Handschuh kann an der linken und rechten Hand getragen werden
- Handschuhlänge 30 cm

HEAT | 7 GAUGE | EN 388 1341X | EN 407 4231XX

# UNTERZIEHHANDSCHUHE




## AB020 MONTAGEHANDSCHUHE (360 PAARE)

**EN ISO 21420 2020**
**CE CAT 1**

**Polyester, Gummi**
**Weiss S/7-XL/10**

- Nahtloses 13-Gauge-Trägergewebe
- Perfekt für komplizierte Aufgaben
- Leicht und bequem
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Atmungsaktives nahtloses Futter

13 GAUGE LINER




**VERKAUFT IN GANZEN KARTONS**



## AB030 STRICK - HANDSCHUH (288 PAARE)

**EN ISO 21420 2020**

**Polyester, Baumwolle, Gummi**
**Weiss M/8-XL/10**

- Robustes 7-Gauge-Trägergewebe
- Beidhändig verwendbar für Links- und Rechtshänder
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- Wird in einem Karton mit 288 Paaren verkauft.
- Leicht und bequem
- in einem verkleinerten Karton zur leichteren Handhabung

7 GAUGE LINER




**VERKAUFT IN GANZEN KARTONS**



## A080 MICRODOT-HANDSCHUH (600 PAAR)

**CE CAT 1**

**Baumwolle, PVC, Polyester, Gummi**
**Weiss M/8-XL/10**

- 24-Gauge-Trägergewebe für zusätzliche Feinfühligkeit
- PVC-Noppen an der Handfläche für einen verbesserten Griff
- Hervorragend geeignet für Arbeitsplätze, die hohe Fingerfertigkeit erfordern
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- Sehr gute Eigenschaften bei trockenen Arbeitsumgebungen
- CE zertifiziert

24 GAUGE GRIP LINER

PVC PUNKTIERT HANDFLÄCHE



PVC-NOPPEN AN DER HANDINNENFLÄCHE

## A111 KLASSISCHER NOPPEN- HANDSCHUH

**CE CAT 1**

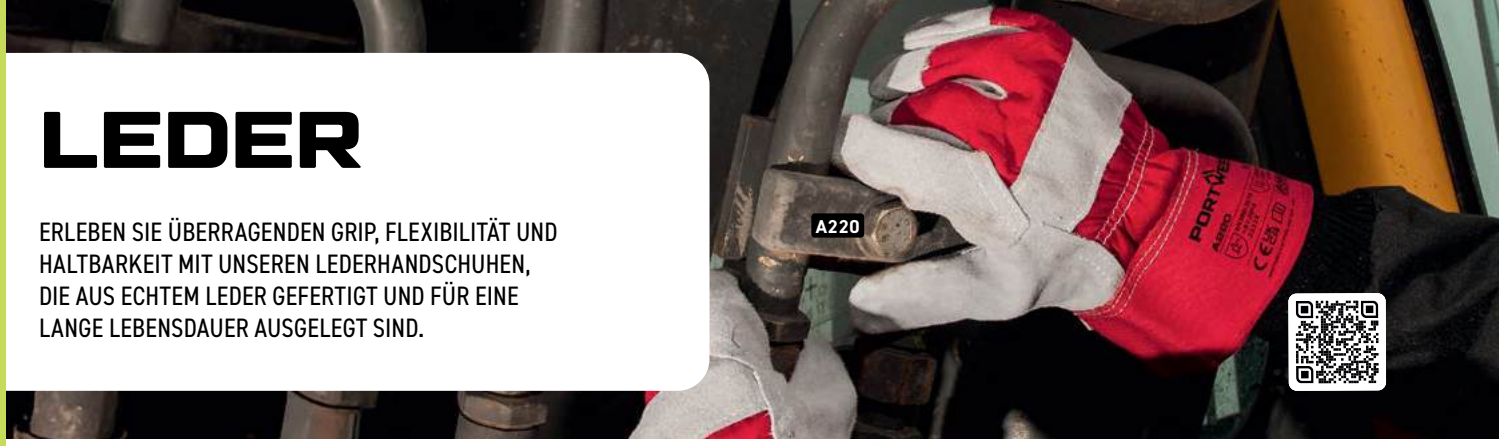
**Polyester, Baumwolle, Gummi**
**PVC**
**Weiss/Rot XS/6-XXL/11**

- PVC punktiert Handfläche für einen verbesserten Griff
- Robuster 7-Gauge-Liner
- Atmungsaktives nahtloses Futter
- Leicht und bequem
- Hervorragend geeignet für Arbeitsplätze, die hohe Fingerfertigkeit erfordern
- Sehr gute Eigenschaften bei trockenen Arbeitsumgebungen

7 GAUGE GRIP

# LEDER

ERLEBEN SIE ÜBERRAGENDEN GRIP, FLEXIBILITÄT UND HALTBARKEIT MIT UNSEREN LEDERHANDSCHUHEN, DIE AUS ECHTEM LEDER GEFERTIGT UND FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER AUSGELEGT SIND.




## A230 DOUBLE PALM RIGGER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4122X**
**EN 407: 2020 X2XXXX**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A3**

**Rindspaltleder, Baumwolle, Polyester, Gummi**
**Grau XL/10,3XL/12**

- Für den Einsatz im Baugewerbe, Landschaftsbau, Land- und Forstwirtschaft
- Überlegener Handschuh mit verstärkter Handfläche
- Zusätzliche Verstärkung auf den Handflächen und im Bereich der Zeigefinger

HEAT LEATHER EN 388 4122X EN 407 X2XXXX A3 X X ANSI/ISEA 105



VERSTÄRKTE HANDFLÄCHE

## A220 PREMIUM CHROME RIGGER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2222X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Rindspaltleder, Polyester, Gummi, Baumwolle**
**Gruen XL/10,3XL/12, Rot M/8-3XL/12**

- Premium Qualität Spaltleder Rigger
- Für den Einsatz in Bau-, Bergbau- und Landschaftsbau
- Knöchelschutz
- Gummierte Sicherheits Manschetten

LEATHER EN 388 2222X A2 X X ANSI/ISEA 105



## A210 CANADIAN RIGGER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4111X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Rindspaltleder, Baumwolle, Gummi, Polyester**
**Grau XL/10,3XL/12**

- Rindspaltleder Handschuh
- Knöchelschutz
- Patch- Hand und Venenschutz

LEATHER EN 388 4111X A2 X X ANSI/ISEA 105



# LEDER



## A200 MÖBELLEDER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2143X**

**Polyester, Baumwolle, vollnarbiges Rindsleder**
**Gelb XL/10**

- Für den Einsatz im Baugewerbe, Landschaftsbau, Land- und Forstwirtschaft
- Handfläche aus Leder verbessert die Haltbarkeit erheblich
- Gummierte Sicherheits Manschetten
- Patch- Hand und Venenschutz
- Hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit
- Haltbares Leder

LEATHER | EN 388 2143X



## A260 DRIVER HANDSCHUH LEDER

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2132X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 3**

**Vollnarbenleder, Gummi**
**Grau M/8-XXL/11**

- Atmungsaktives Leder für die Nutzung in mildem und warmen Klima
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- klassischer Lederhandschuh Driver
- Handfläche aus Leder verbessert die Haltbarkeit erheblich
- Haltbares Leder
- ANSI Abriebfestigkeit Stufe 3

LEATHER | EN 388 2132X | ANSI/ISEA 105



## A270 CLASSIC DRIVER HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 4**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3142X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 ABRASION LEVEL 2**

**Vollnarbenleder, Gummi**
**Braun L/9,XL/10**

- klassischer Lederhandschuh Driver
- Trapez-Daumen
- Hervorragende Abrieb- und Reißfestigkeit
- Atmungsaktives Leder für die Nutzung in mildem und warmen Klima
- Vergrößerter Durchtrittssicherheitsbereich
- Haltbares Leder

LEATHER | EN 388 3142X | ANSI/ISEA 105



## A250 TERGSUS HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3142X**

**Ziegenleder., Baumwolle, Polyester, Gummi**
**Blau M/8, Gelb L/9, Orange S/7, Rot XL/10, Schwarz XXL/11**

- Hergestellt aus widerstandsfähigem Ziegenleder von höchster Qualität.
- Baumwollfutter für gute Atmungsaktivität
- Klettband für sicheren Halt
- Geeignet für leichte industrielle Anwendungen
- Handfläche aus Leder verbessert die Haltbarkeit erheblich
- Verstärkte Einsätze in den Verschleißbereichen für maximale Haltbarkeit

LEATHER | EN 388 3142X




# SCHWEISSER-SCHUTZ

SCHÜTZEN SIE SICH VOR HITZE, FUNKEN UND FLAMMEN MIT UNSEREN SCHWEISSERHANDSCHUHEN, DIE DEN HÄRTESTEN BEDINGUNGEN STANDHALTEN UND EINE LANGE LEBENSDAUER HABEN.

## A540 ULTRA SCHWEISSERSCHUTZ-HANDSCHUH MIT STULPE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 2**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4243X**
**EN 12477: 2001 TYP A**
**EN 407: 2020 412X4X**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Rindspaltleder, Rindnarbenleder, Baumwolle, Polyester**
**Braun L/9-XXL/11**

- EN 12477 Typ A Schweißerschutz
- Hochwertige Schweisserstulpe aus Leder
- Verstärkter Hand- und Daumenbereich
- Verstärkte Aramid-Nähte für maximale Haltbarkeit und Verbrennungsschutz
- Fleecegefüttert für zusätzliche Wärme und Komfort



VERSTÄRKTE HANDFLÄCHE

WELDING | HEAT | LEATHER | EN 388 4243X | EN 407 412X4X | EN 12477 TYPE A | A2 X X ANSI/ISEA 105 | FLEECE GEFÜTTERT

## A521 TIG ULTRA SCHWEISSERSCHUTZ HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 2**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3243X**
**EN 12477: 2001 TYP A**
**EN 407: 2020 422X31**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Büffelleder, Rindnarbenleder, Elasthan, Polyester, Aramid**
**Braun L/9-XXL/11**

- EN 12477 Typ A Schweißerschutz
- Hochwertige Schweisserstulpe aus Leder
- Die ultimative Fingerfertigkeit für Schweißer
- Verstärkte Aramid-Nähte für maximale Haltbarkeit und Verbrennungsschutz
- Ideal zum Schweißen und Metallbehandlung




WELDING | HEAT | LEATHER | EN 388 3243X | EN 407 422X31 | EN 12477 TYPE A | A2 X X ANSI/ISEA 105



## A520 PREMIUM TIG SCHWEISSER-STULPENHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 3**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2221X**
**EN 12477: 2001 TYP B**
**EN 407: 2020 413X3X**

**Ziegenleder., Rindspaltleder**
**Grau L/9-XXL/11**

- EN 12477 Typ B Schweißerschutz
- Durchgehende Para-Aramid-Nähte sorgen für zusätzliche Haltbarkeit
- Weiche, flexible Ziegenlederhandfläche mit strapazierfähiger Spaltledermanschette
- Ideal zum Schweißen und Metallbehandlung

WELDING HEAT LEATHER | EN 388 2221X | EN 407 413X3X | EN 12477 TYPE B



## A500 SCHWEISSER STULPENHANDSCHUHE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 1**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3243X**
**EN 12477: 2001 TYP A**
**EN 407: 2020 412142**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Rindspaltleder, Baumwolle**
**Rot M/8,XL/10,3XL/12**

- EN 12477 Typ A Schweißerschutz
- Mit weicher und angenehmer Baumwolle vollständig gefüttert
- 35 cm langes Rindspaltleder

WELDING HEAT LEATHER | EN 388 3243X | EN 407 412142 | EN 12477 TYPE A | A2 X X ANSI/ISEA 105



## A530 VERSTÄRKTER SCHWEISSERSCHUTZ-HANDSCHUH MIT STULPE

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 2232X**
**EN 12477: 2001 TYP A**
**EN 407: 2020 413142**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Rindspaltleder, Baumwolle, Polyester**
**Braun M/8,XL/10,3XL/12**

- EN 12477 Typ A Schweißerschutz
- Hochwertige Schweisserstulpe aus Leder
- Verstärkter Hand- und Daumenbereich

WELDING HEAT LEATHER | EN 388 2232X | EN 407 413142 | EN 12477 TYPE A | A2 X X ANSI/ISEA 105



## A510 SCHWEISSER STULPENHANDSCHUHE

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4222X**
**EN 12477: 2001 TYP A**
**EN 407: 2020 412142**
**ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CUT LEVEL A2**

**Rindspaltleder, Baumwolle**
**Blau XL/10**

- EN 12477 Typ A Schweißerschutz
- Mit weicher und angenehmer Baumwolle vollständig gefüttert
- 35 cm langes Rindspaltleder

WELDING HEAT LEATHER | EN 388 4222X | EN 407 412142 | EN 12477 TYPE A | A2 X X ANSI/ISEA 105




# CHEMIKALIEN

Schützen Sie Ihre Hände vor gefährlichen Substanzen mit unseren Chemikalienschutzhandschuhen, die für optimalen Schutz und Komfort in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurden.

## Schutz vor mehr als 87 chemischen Gefahren

Nutzen Sie unseren erweiterten Leitfaden zum Chemikalienschutz, um den besten Schutz gegen Chemikalien für die jeweilige Aufgabe auszuwählen. Finden Sie den perfekten Chemikalienschutzhandschuh Ihre Anwendung mit dieser zwei-Schritt-Anleitung entsprechen:

SCHRITT 1. Finden Sie die Chemikalie, mit der Sie arbeiten werden, in der Tabelle des erweiterten Chemikalien-Schutz-Guides

SCHRITT 2. Verwenden Sie die farbcodierten Schlüssel, um die Handschuhe zu identifizieren, die den besten Schutz bieten.

**Schlüssel**

| | |
|---|---|
| | Nicht empfohlen |
| | Eingeschränkter Spritzschutz |
| | Spritzschutz |
| | Kurzzeitbelichtung |
| | Mittelfristige Belichtung |
| | Guter Schutz |
| | Hervorragender Schutz |

| CE-Kennzeichnung | Durchbruchzeit (min) |
|---|---|
| **0** | 0 - 10 min |
| **1** | 10 - 30 min |
| **2** | 30 - 60 min |
| **3** | 60 - 120 min |
| **4** | 120 - 240 min |
| **5** | 240 - 480 min |
| **6** | >480 min |

## Der erweiterte Chemikalien-Schutz-Leitfaden

| | | A801 | A802 | A803 | A812 | A813 | A814 | A820 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Latex Gummi | Latex Gummi | Latex Gummi | Nitril Gummi | Nitril Gummi | Nitril Gummi | Neopren Gummi |
| Nomenklatur | CAS-Nummer | CE-Kennzeichnung | CE-Kennzeichnung | CE-Kennzeichnung | CE-Kennzeichnung | CE-Kennzeichnung | CE-Kennzeichnung | CE-Kennzeichnung |
| Essigsäure - Eisig | 64-19-7 | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 | 2 | 5 |
| Essigsäure, 10% | 64-19-7 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Essigsäure, 20% | 64-19-7 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Essigsäure, 25% | 64-19-7 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Aceton | 67-64-1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | | 0 |
| Acetonnitril | 75-05-8 | | | | 0 | 1 | | |
| Ammonium Fluoride 40% | 12125-01-8 | | | | 6 | | | |
| Ammonium Hydroxide 25% | 1336-21-6 | 1 | 3 | 3 | 6 | 6 | 3 | 3 |
| Amylacetate | 628-63-7 | | | | 3 | | | |
| Amylalkohol | 71-41-0 | | | | 6 | | | |
| Anilin | 62-53-3 | | | | | | | 6 |
| Königswasser | | | | | 6 | | | |
| Butanol | 71-36-3 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Butylacetate | 123-86-4 | 6 | | | | | | |
| Schwefelkohlenstoff | | | | | 0 | 1 | | |
| Tetrachlorkohlenstoff | 56-23-5 | | | | 5 | | | |
| Cellosolve Acetate 99% | 111-15-9 | | | | 3 | | | |
| Cellusolve-Lösungsmittel | 110-80-5 | | | | 4 | | | |
| Zitronensäure 10% | 64-19-7 | | | | 6 | | | |
| Cyclohexan | 110-82-7 | | 3 | 3 | 6 | 6 | | 4 |
| Cyclohexanol | 108-93-0 | | | | 6 | | | |
| Cyclohexanon | 108-94-1 | 0 | 5 | 5 | | 3 | | 3 |
| Diaceton-Alkohol 99% | 123.42-2 | | | | 5 | | | |
| Dichloromethane | 75-09-2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Diethanolamin | 111-42-2 | | | | 6 | | | |
| Diethylamin | 109-89-7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | | 0 |
| Di-isobutylketon | 108-83-8 | | | | 6 | | | |
| Dimethylsulfoxid | | | | | 2 | | | |
| Dimethylformamid | 68-12-2 | | | | | | | 6 |
| Ethanol 96% | 64-17-5 | | | | 0 | 6 | | 6 |
| Ethanol, absolut | 64-17-5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | | 6 |
| Ethyllactat | 141-78-6 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | | 0 |
| Milchsäureethylester | 97-64-3 | | | | | 6 | | 6 |
| Ethylether | 60-29-7 | | | | 6 | 1 | | |
| Formaldehyd, 37% | | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Ameisensäure, 95% | 64-19-7 | | | | 2 | | | |
| Freon 99,7% | 75-69-4 | | | | 6 | | | |
| Furfural | | | | | | | | 6 |
| Hexamethyldisilazan 99% | 1049738-54-6 | | | | 6 | | | |
| Salzsäure, 10% | 7647-01-0 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Salzsäure, 37% | 7647-01-0 | | | | 6 | 3 | | 6 |
| Salzsäure, 40% | 7664-39-3 | 6 | | | | 5 | | 6 |
| Hydrogen Peroxide, 30% | 7722-84-1 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Isopropylalkohol (Propan-2-ol) | 67-63-0 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Isobutylalkohol 99% | 78-83-1 | | | | 6 | | | |
| Isooctan | 540-84-1 | | | | 6 | | | |
| Kerosin | 64742-81-0 | | | | 6 | | | |
| Methanol | 67-56-1 | 2 | 6 | 6 | 2 | 3 | | 3 |
| Methylamin | 74-89-5 | | | | 6 | | | |
| Methylcellosolve | 109-86-4 | | | | 6 | | | |
| Methyl-Ethyl Ketone | 78-93-3 | 0 | 5 | 5 | 0 | 1 | | 0 |
| Methylpropylketon | 107-87-9 | | 4 | 4 | 0 | 1 | | 2 |
| Methyl-t-butylether | 1624-04-4 | | | | 4 | | | |
| n-Hexan | 110-54-3 | | | | | | | 6 |
| n-Heptane | 142-82-5 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 | 6 | 1 |
| Naphtha-Lösungsmittel | 64742-94-5 | | | | 0 | | | |
| Salpetersäure 10% | 7697-37-2 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Salpetersäure, 40% | 7697-37-2 | 6 | 6 | 6 | | 3 | | 6 |
| Salpetersäure, 65% | 7697-37-2 | 5 | 6 | 6 | 2 | 3 | 2 | 6 |
| Nitromethan | 75-52-5 | | | | | | | 6 |
| Octylalkohol | 111-87-5 | | | | | | | 6 |
| Orthophosphorsäure | 7664-38-2 | | 6 | 6 | | 6 | | 6 |
| Oxalsäure 12,5% | 64-19-7 | | | | 6 | | | |
| 98% Pentan | 109-66-0 | | | | 6 | | | |
| Petrolether | 8032-32-4 | | | | 6 | | | |
| Phenol | 108-95-2 | | | | | | | 6 |
| Phosphorsäure, 85% | 7664-38-2 | | 6 | 6 | | 6 | | 6 |
| 50% Kaliumhydroxid | 1310-58-3 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Propanol | 71-23-8 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Essigsäure | 109-60-4 | | 3 | 3 | | 3 | | 2 |
| Rapsöl | 8002-13-9 | | | | 0 | | | |
| Natriumhydroxid, 40% | 1310-73-2 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Natronlauge, 50% | 1310-73-2 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Natriumhypochlorid | 7681-52-9 | | | | | 6 | | 6 |
| 20% Natriumhydroxid | 1310-73-2 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Natriumsilicate | 1344-09-8 | | | | | 6 | | |
| Testbenzin | 8051-41-3 | | | | 6 | | | |
| Schwefelsäure, 40% | 7664-93-9 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Schwefelsäure, 50% | 7664-93-9 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | 6 |
| Schwefelsäure, 96% | 7664-93-9 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 | 2 | 4 |
| 37,5% Tanninsäure | 64-19-7 | | | | 6 | | | |
| Tetrachlorethen | 127-18-4 | | | | 6 | | | |
| Verdünner | | X | | | | 1 | | 1 |
| Toluol | 108-88-3 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 0 |
| Terpentin | 8006-64-2 | | | | 6 | | | |
| Testbenzin | 64742-88-7 | | | | 6 | | | |
| Xylole | 1330-20-7 | 0 | 4 | 4 | 1 | 4 | | 0 |

# CHEMIKALIEN

## A824 CHEM 350 BUTYL-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1101X**
**EN 374-1 ABILST**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Schwarz M/8-XL/10**

- Chemikalienbeständig
- Sandige, strukturierte Oberfläche zur Verbesserung der Griffigkeit durch Verwendung feiner Körner, um eine abrasivere Oberfläche zu schaffen, die die Griffigkeit unter allen Bedingungen verbessert
- Entwickelt für leichtes An- und Ausziehen
- 350mm Länge
- 0,78 mm Dicke
- Akzeptables Qualitätsgrenzlevel (AQL) 1,5
- EN ISO 374-1 :2016 + A 1: 2018 Typ A

NEU




CHEMICAL GRIP EN 388 1101X EN 374 ABILST EN 374



# CHEMIKALIEN



## A812 NITROSAFE PLUS CHEMIKALIENSCHUTZ HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4101X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A AFJKLMNOPT**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN ISO 374-5:2016 VIRUS**
**ISO 18889:2019 G2**

**Nitril, Baumwolle**
**Gruen XS/6-XXL/11**
**0.38mm Dicke, 330mm Länge**

CHEMICAL FOODSAFE GRIP EN 388 4101X EN 374 AFJKLMNOPT EN 374 VIRUS ISO 18889 G2



## A813 NITRIL STULPENHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 41X2X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A AGJKLMNOPST**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Nitril**
**Gruen M/8-XXL/11**
**0.55mm Dicke, 480mm Länge**

- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Strukturmuster für einen verbesserten Griff
- Geeignet für den Einsatz in der Chemie-, Öl- und Lebensmittelindustrie

CHEMICAL FOODSAFE GRIP EN 388 41X2X EN 374 AGJKLMNOPST EN 374



## A814 NITRIL HANDSCHUH FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3001X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A JKLMNOP**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Nitril**
**Blau XS/6-XXL/11**
**0.28mm Dicke, 330mm Länge**

- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Geeignet für den Einsatz in der Chemie-, Öl- und Lebensmittelindustrie

CHEMICAL FOODSAFE GRIP EN 388 3001X EN 374 JKLMNOP EN 374



## A820 NEOPREN CHEMIKALIENSCHUTZ STULPENHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3110X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A AKLMNOPST**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN ISO 374-5:2016 VIRUS**

**Neopren, Baumwolle**
**Schwarz S/7-XL/10**
**0.78mm Dicke, 380mm Länge**

- Spezielle Gummi Cloropren Beschichtung
- Strukturmuster für einen verbesserten Griff

CHEMICAL GRIP EN 388 3110X EN 374 AKLMNOPST EN 374 VIRUS

# CHEMIKALIEN



## A801 DOPPELT GETAUCHTER LATEX STULPENHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 1010X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A AKLMNOPST**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Latex**
**Gelb/Blau S/7-XL/10**
**0.45mm Dicke, 300mm Länge**

- 2 fach Latex getaucht für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen
- Flock gefüttert für zusätzlichen Komfort
- Chemikalienbeständiger Schutzhandschuh

CHEMICAL GRIP EN 388 1010X EN 374 AKLMNOPST EN 374



## A881 BLAUER PVC CHEMIKALIEN SCHUTZHANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP B AJKL**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Baumwolle**
**PVC, aufgerautes PVC**
**Blau S/7-XXL/11**
**1.45mm Dicke, 300mm Länge**

- Doppelt getauchter PVC-Handschuh mit aufgerauter Handinnenfläche für verbesserten Griff
- REACH konform PVC-Beschichtung

CHEMICAL GRIP EN 388 4121X EN 374 AJKL EN 374



## A803 SCHWERER LATEX-GUMMIHANDSCHUH 600MM

**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A AKLMNOTP**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN 407: 2020 X1XXXX**

**Latex**
**Schwarz L/9-XXL/11**
**1.3mm Dicke, 600mm Länge**

- Hergestellt aus echtem Naturkautschuk

CHEMICAL GRIP HEAT EN 388 4121X EN 374 AKLMNOTP EN 407 X1XXXX EN 374



## A802 SCHWERER LATEX-GUMMIHANDSCHUH

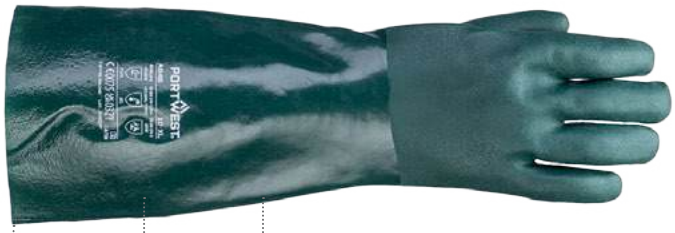
**EN ISO 21420 2020**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A AKLMNOTP**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN 407: 2020 X1XXXX**

**Latex**
**Schwarz L/9-XXL/11**
**1.1mm Dicke, 440mm Länge**

- Hergestellt aus echtem Naturkautschuk
- Geeignet für den Einsatz in der Chemie-, Öl- und Lebensmittelindustrie

CHEMICAL GRIP HEAT EN 388 4121X EN 374 AKLMNOTP EN 407 X1XXXX EN 374

# CHEMIKALIEN



A845 A835 A827



## A827 DOPPELT BESCHICHTETER PVC STULPENHANDSCHUH 27CM
## A835 DOPPELT BESCHICHTETER PVC SCHUTZHANDSCHUH 35CM
## A845 DOPPELT GETAUCHTER PVC CHMIEKALIENSCHUTZ-HANDSCHUH MIT 45CM STULPE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3121X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP B JKL**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Polyester/Baumwolle**
**PVC**
**Gruen XL/10**
**1.6mm Dicke**

CHEMICAL | GRIP | WATERPROOF | EN 388 3121X | EN 374 JKL | EN 374

## AP60 GRIP LITE HANDSCHUH MIT STULPE

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 4121X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP B AJKL**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Nylon**
**Nitril, aufgerauter Nitril**
**Blau/Schwarz M/8-XXL/11**
**1.3mm Dicke, 300mm Länge**

- Flexible angerauhte Nitril-Beschichtung bietet besten Grip bei nassen und trockenen Bedingungen
- Das 18-Gauge-Trägergewebe bietet ausgezeichneten Komfort, Bewegungsfreiheit und hervorragendes Tastempfinden

CHEMICAL | GRIP | 18 GAUGE | EN 388 4121X | EN 374 AJKL | EN 374





x12 **VERKAUF IM 12ER-PACK**

## A810 NITROSAFE CHEMIKALIENSCHUTZ-HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 31X1X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP B JKL**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Nitril, Baumwolle**
**Gruen S/7-XXL/11**
**0.40mm Dicke, 320mm Länge**

- Chemikalienbeständiger Schutzhandschuh
- Nitril ist ein synthetischer Kautschuk, der eine hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Kraftstoffen, Säuren und Laugen und gleichzeitig eine gute Haltbarkeit und Flexibilität aufweist

CHEMICAL | GRIP | EN 388 31X1X | EN 374 JKL | EN 374

## AB810 NITROSAFE ESSENTIAL MULTIPACK HANDSCHUH

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 388 : 2016 + A1: 2018 3101X**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP A JKLOPT**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Nitril, Baumwolle**
**Gruen S/7-XXL/11**
**0.40mm Dicke, 320mm Länge**

- Preisgünstig in einer Packung mit 12 Paaren
- Chemikalienbeständiger Schutzhandschuh
- Flock gefüttert für zusätzlichen Komfort

CHEMICAL | GRIP | EN 388 3101X | EN 374 JKLOPT | EN 374

# EINWEGARTIKEL

HALTEN SIE IHRE HÄNDE SAUBER UND FREI VON VERUNREINIGUNGEN MIT UNSEREN HOCHWERTIGEN EINWEGHANDSCHUHEN, DIE FÜR DIE ANFORDERUNGEN EINER VIELZAHL VON BRANCHEN ENTWICKELT WURDEN.




## A930 0,18 MM DICKE 240 MM LÄNGE NITRIL EINWEGHANDSCHUH 100 STK/BOX

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 455 TEIL 1 -4**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP B KPT**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**
**EN ISO 374-5:2016 VIRUS**

**Nitril**
**X Orange S/7-XXL/11, Schwarz S/7-XXL/11**

- Crystal grip Technologie

DISPOSABLE · GRIP · FOODSAFE · CHEMICAL · EN 374 KPT · EN 374 VIRUS




## A925 NITRIL-EINWEGHANDSCHUH, PUDERFREI 0,7 MM DICKE / 240 MM LÄNGE / 100 STK/BOX

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**EN 455 TEIL 1 -4**
**EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 TYP B KPT**
**EN ISO 374-5:2016 VIRUS**
**EN ISO 374-5:2016 MIKRO ORGANISMUS**

**Nitril**
**X Blau S/7-XL/10**
**Y Schwarz S/7-XL/10**

DISPOSABLE · FOODSAFE · CHEMICAL · EN 374 KPT · EN 374 VIRUS




## A800 HAUSHALTS LATEX-HANDSCHUH (240 PAAR)

**EN ISO 21420 2020 GESCHICKLICHKEIT 5**
**CE CAT 1**

**Latex**
**X Gelb M/8-XL/10**

- Verhindert, dass Fett, Öl und das Eindringen von Wasser
- Strukturmuster für einen verbesserten Griff
- Flock gefüttert für zusätzlichen Komfort

DISPOSABLE · WATERPROOF · **VERKAUFT IN GANZEN KARTONS**



PORTWEST

# FUSSSCHUTZ





# QUALITÄTS-STANDARDS – WESENTLICHE ELEMENTE

DER FUSSSCHUTZ VON PORTWEST IST FÜR LEISTUNG UND SICHERHEIT ENTWICKELT UND BIETET EINEN WIRKSAMEN SCHUTZ VOR ZAHLREICHEN GEFÄHRDUNGEN IN ANSPRUCHSVOLLEN ARBEITSUMGEBUNGEN.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

PORTWEST


**SICHERHEITSS-NEAKER / SICHER-HEITSTRAINER**
726

**SICHERHEITSS-TIEFEL UND SICH-ERHEITSSCHUHE**
736

**PROFES-SIONELLE LINIE**
772

**BERUFSSCHUHE / ARBEITSSCHUHE**
787


Base
feel the comfort


**BASE PROTECTION ÜBERSICHT**
792


SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DAS BASIS-SORTIMENT ONLINE ANZUSEHEN.

NEXT GEN

# FUSSSCHUTZ NEU INTERPRETIERT

## AUSSERGEWÖHNLICHES DESIGN, HERVORRAGENDES PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

Wir stellen die nächste Generation des Portwest-Fußschutzes vor, entwickelt von unserem engagierten Team von Sicherheitsschuhexperten. Diese Modelle der nächsten Generation wurden entwickelt, um Komfort, Halt und Flexibilität zu bieten und gleichzeitig vor Gefahren am Arbeitsplatz zu schützen.

Dieser Fußschutz der nächsten Generation besteht aus hochleistungsfähigen Materialien und Komponenten, wie z. B. einem Drahtschnürsystem, einem Durchtrittshemmung für kleine Nägel in der Zwischensohle, metallfreien Zehenkappen und wasserdichten Materialien.

Dazu gehören Modelle, die aus umweltfreundlichen Materialien wie recycelten Obermaterialien, Fußbetten, recycelten Schnürsenkeln und biologisch abbaubarem Leder hergestellt werden.

Ein unverwechselbares, zeitgemäßes Design, bei dem Funktion und Leistung im Vordergrund stehen.



# FUSSSCHUTZ DER NÄCHSTEN GENERATION

NEXT GEN

## S7



FV03 737



FD25 740



FD26 740



FD07 773



FT31 754



FC39 751



FT30 753



FC72 727

## S3



FC38 750



FD22 739



FC22 755



FD05 742

## S1P



FC20 764



FC23 765



FT32 729



FT46 730



FC32 730



FE08 782



FT55 783

## S1



FC24 765



FE07 782



FE06 782

## O1



FT22 789

Neu ❄ KÄLTESCHUTZ ☀ Hitzestress



# MATERIALIEN

## MATERIALIEN FÜR LAUFSOHLE UND ZWISCHENSOHLE



### PU/GUMMI

**Polyurethan-Zwischensohle und Gummi-Laufsohle**

Gummi ist hitzebeständig. PU hat eine weiche Struktur, hohe Elastizität und geringe Dichte. Gute Biegeeigenschaften.



### PU/PU

**Polyurethan Sohle mit zwei unterschiedlichen Schaumdichten**

PU hat eine weiche Struktur hohe Elastizität und geringe Dichte. Gute Biegeeigenschaften.



### EVA/ GUMMISOHLE

**Zwischensohle aus Ethylen-Vinylacetat und Laufsohle aus Gummi**

EVA ist flexibel, leicht und stoßdämpfend. Gummi ist hitzebeständig..



### PU/TPU

**Polyurethan-Zwischensohle und Thermoplastische Polyurethan Sohle**

PU hat eine weiche Struktur, hohe Elastizität und geringe Dichte. Gute Biegeeigenschaften. TPU ist abriebbeständig.



### PVC UND NITRIL

**Polyvinylchlorid und Nitril**

PVC/Nitril sind sehr beständig gegen Lösungsmittel, Fette und Öle.

## OBERE MATERIALIEN



### ACTION LEDER

Glatte Oberfläche, langlebig, gleichmäßiges Finish.



### TEXTILIEN

**Gestrickt / Polyester Mesh**

Leicht, flexibel, atmungsaktiv.



### VOLLNAR-BENLEDER

Stark, langlebig, robust, natürliches Aussehen.



### RINDVE-LOURS

Flexibel, weich, at-mungsaktiv, langlebig.



### NUBUK

Glatte Noppenoberfläche, weich, haltbar, gleichmäßige Oberfläche.



### MIKROFASER

Leicht zu reinigen, atmungsaktiv, langlebig, feuchtigkeitsabsorbierend, abwaschbar.

## ZEHENKAPPEN




### KOMPOSIT

Diese Kollektion besteht aus nicht-metallischen schützenden Glasfaser-Zehenkappen und/oder nicht-metallischen schützenden Zwischensohlen und ist ideal für den Einsatz in Umgebungen, in denen ein metallfreier Schutz erforderlich ist.




### STAHL

Portwest Steelite-Schuhe enthalten schützende Zehenkappen und/oder Zwischensohlen aus Stahl, die selbst in den härtesten Arbeitsumgebungen hervorragenden Schutz bieten.




### BERUFSSCHUHE

Die leichten, strapazierfähigen Modelle bieten über den ganzen Tag Komfort und gleichzeitig eine hervorragende Rutschhemmung, Energieaufnahme in der Ferse und antistatische Eigenschaften. Diese Kollektion eignet sich ideal für leichte Arbeit und Freizeit.

PORTWEST STEELITE™ UND PORTWEST COMPOSITELITE™ SIND MARKEN VON PORTWEST.

# FUNKTIONEN

## OBERE MATERIALIEN

- Wasserdichte Membrane
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Wasserdichte Konstruktion
- Vollnarbenleder
- Rindsvelourleder

## ZEHENSCHUTZKAPPEN

- 200 Joule Stahl-Zehenschutzkappe
- 200 Joule Komposit-Zehenschutzkappe



FE03

## MATERIALIEN DER ZWISCHENSOHLE

- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle

## MATERIALIEN DER LAUFSOHLE

- Energieaufnahme im Fersenbereich
- Einschichtige-Sohle mit gleichmäßiger Härte
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte (für eine bessere Dämpfung)
- Rutschhemmende Laufsohle
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Nicht kreidende Sohlen
- Kraftstoff und Öl beständige Sohle

## ANDERE MERKMALE

- Antistatische Schuhe
- ESD
- Chemikalienbeständig
- Knöchelschutz
- Metallfrei
- Kälte isolierend
- Wärmeisolierung
- Zertifizierter Leitergriff
- Mittelfußschutz
- Großzügiger Schnitt
- Passform für Damen
- Metalldetektor-freundlich
- UK Konformität geprüft
- Europäische Konformität

# SICHERHEIT FUSSSCHUTZ

## KLASSIFIZIERUNG

Die Norm EN ISO 20345 wurde 2022 mit überarbeiteten Anforderungen an die Rutschfestigkeit, Perforationsfestigkeit und Wasserbeständigkeit aktualisiert, wobei auch neue optionale Anforderungen für Abriebkappen und Sohlen mit Leitergriff eingeführt wurden.




## EN ISO 20345

## AS/2210.3

Diese internationale Norm schreibt grundlegende und zusätzliche(optional) Anforderungen für Sicherheitsschuhe(allgemeine Zwecke) vor.Sie umfasst zum Beispiel mechanische Risiken, Rutschhemmung, thermischeRisiken und ergonomisches Verhalten.

Die Zehenkappe schützt die Zehen des Trägers vor Verletzungen durch herabfallende Gegenstände und Quetschungen, diese müssen in Arbeitsumgebungen getragen werden, in denen potenzielle Gefahren auftreten können. Die Zwischensohle schützt den Fuß vor Stichverletzungen durch spitze Objekte unter dem Schuh. Die aktualisierte Version der EN ISO 20345:2022 führt weitere Kategorien in die Normtabelle ein, wie unten definiert.

| KLASSE | | P<br>Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage) | PL<br>Widerstand gegen Durchstich mit 4,5mm Nagel (nichtmetallische Einlage) | PS<br>Widerstand gegen Durchstich mit 3mm Nagel (nichtmetallische Einlage) | A<br>Elektrische Eigenschaften: Antistatische Schuhe | CI<br>Kälteisolierung durch Sohlenbeschaffenheit | E<br>Energieaufnahme im Fersenbereich | WR<br>Wasserdichtheit | M<br>Mittelfußschutz | WPA<br>Wasserdurchtritt-und aufnahme | HRO<br>Wiederstand gegenüber Kontaktwärme der Laufsohle | FO<br>Kraftstoffbeständigkeit | SC<br>Scheuerschutzkappe | AN<br>Knöchelschutz | LG<br>Halt auf Leitern |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SB | I, II | | | | | o | | | o | | o | o | o | o | o |
| SBP | I | ● | | | | o | | | o | | o | o | o | o | o |
| S1 | I | | | | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S1P | I | ● | | | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S1PL | I | | ● | | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S1PS | I | | | ● | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S2 | I | | | | ● | o | ● | | o | ● | o | o | o | o | o |
| S3 | I | ● | | | ● | o | ● | | o | ● | o | o | o | o | o |
| S3L | I | | ● | | ● | o | ● | | o | ● | o | o | o | o | o |
| S3S | I | | | ● | ● | o | ● | | o | ● | o | o | o | o | o |
| S4 | II | | | | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S5 | II | ● | | | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S5L | II | | ● | | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S5S | II | | | ● | ● | o | ● | | o | | o | o | o | o | o |
| S6 | I | | | | ● | o | ● | ● | o | | o | o | o | o | o |
| S7 | I | ● | | | ● | o | ● | ● | o | | o | o | o | o | o |
| S7L | I | | ● | | ● | o | ● | ● | o | | o | o | o | o | o |
| S7S | I | | | ● | ● | o | ● | ● | o | | o | o | o | o | o |

● Obligatorische Anforderung  o OPTIONALE ANFORDERUNGEN







## ASTM F2413-18

**Standardspezifikation für Leistungsanforderungen für Schutz- (Sicherheits-) Zehenkappenschuhe.**

Diese Spezifikation enthält die Leistungsanforderungen für Schuhe für Arbeitnehmer die die Füße vor den folgenden Gefahren schützen:

| KATEGORIE | ZUSÄTZLICHE ANFORDERUNGEN |
|---|---|
| I | Stoßwiederstand (I) für den Zehenbereich eines Sicherheitsschuh |
| C | Kompressisonswiderstand(C)des Zehenbereiches bei Schuhen. |
| Mt | Stoßschutz des Mittelfußes(Mt)reduziert die Gefahr einer Verletzung des Mittelfußes. |
| Cd | Leitende Eigenschaften (Cd), die die Gefahren verringern, die durch statische Aufladung verursacht werden und die Möglichkeit der Entzündung von Explosivstoffen und gefährlichen Chemikalien reduzieren. |
| EH | Elektrischer Gefahren Schutz(EH), schützt den Anwender bei Gefährdung im Freileitungsbau. |
| SD | Antistatische Eigenschaften(SD)vermindern Gefahren von elektrostatischer Aufladung. |
| PR | Durchtrittshemmmende (PR) Sicherheitsschuhe |







# FUSSSCHUTZ GRÖSSENTABELLE

**Da es keine exakten Vorgaben für Schuhgrößen gibt,wird empfohlen die eigene Fußgröße vor dem Kauf zu ermitteln.**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BRITISCHE GRÖSSE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6.5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 10.5 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| EURO GRÖSSE | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| US HERREN GRÖSSE | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 7.5 | 8 | 9 | 10 | 11 | 11.5 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| US-DAMENGRÖSSE | | | 5 | 6 | 7 | 8 | 8.5 | 9 | 10 | 11 | | | | | | | | | |

# KNÖCHELSCHUTZ

## WIE HOCH IST DAS RISIKO?

Sicherheitsschuhe können einer hohen Stoßbelastung ausgesetzt sein und daher zu Verletzungen am Knöchel des Trägers führen.

## EN ISO 20345 AP

**Nach der europäischen Norm EN ISO 20345:2021 muss der Knöchelbereich an der Außenseite des Schuhs geschützt sein. Die Form muss gemäß EN ISO 20344:2021, 5.21, geprüft werden, und zwar mindestens die kreisförmigen Größen der unten aufgeführten Abmessungen.**

**ABMESSUNGEN DES KNÖCHELAUFPRALLBEREICHS**

| GRÖSSE VON SCHUHEN EUROPÄISCH | MINDESTDURCHMESSER IN MM |
|---|---|
| 40 und darunter | 55 |
| 41-43 | 60 |
| 44 und größer | 65 |

In Übereinstimmung mit den Prüfkriterien von ISO 20344:2021, 5.21, darf der Mittelwert des Prüfergebnisses 10 kN nicht überschreiten und kein Einzelwert darf 15 kN übersteigen. Die Kennzeichnung dieser Norm ist AP.

# LEITERGRIFF-AUSSENSOHLE

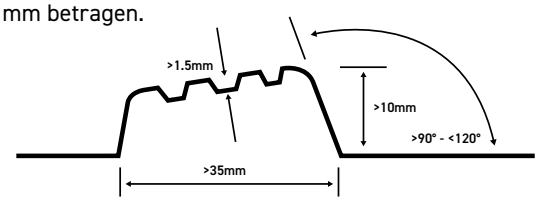
## WIE HOCH IST DAS RISIKO?

Schuhe mit einer zertifizierten leitergeeignete Sohle erhöhen die Sicherheit bei der Benutzung von Leitern und Klettergeräten.

## EN ISO 20345 LG

In der europäischen Norm EN ISO 20345:2021 ist die Stollenhöhe im Taillenbereich festgelegt. Gemessen nach ISO 20344:2021 muss die Laufsohle im Bereich der Taille eine Höhe von mindestens 1,5 mm aufweisen.

Die Laufsohle muss einen schrägen Brustabsatz haben. Der Abstand muss mindestens 35 mm betragen, der Winkel “a” muss zwischen 90° und 120° liegen und das Maß “b” muss mindestens 10 mm betragen.




Die Kennzeichnung dieser Norm ist LG.

# RUTSCHIGE OBERFLÄCHEN

## WIE HOCH IST DAS RISIKO?

Sicherheitsschuhe sollten den Träger vor Rutschgefahren am Arbeitsplatz schützen, indem sie sicherstellen, dass kritische Elemente wie Sohlenkonstruktion und -zusammensetzung optimal für den Gebrauch geeignet sind, um den Träger vor solchen Gefahren zu schützen.

## EN ISO 13287

**Diese europäische Norm legt ein Prüfverfahren für die Rutschfestigkeit von herkömmlich besohlten Sicherheits-,Schutz- und Arbeitsschuhen fest.Sie ist nicht auf Schuhe anwendbar die für einen speziellen Zweck hergestellt wurden und Spikes,Metallbolzen oder ähnliches enthalten.**

Der zu prüfende Schuh wird auf eine Oberfläche gesetzt,einem festgelegten,normalen Druck ausgesetzt und horizontal zu der Oberfläche bewegt.Die Reibungskraft wird gemessen und der dynamische Reibungskoeffizient wird berechnet

Wenn die Laufsohle beide Tests, sowohl den Keramik/ Fliesen Test(SRA) als auch den Stahlboden/Glycerin Test(SRB) besteht, wird sie mit SRC gekennzeichnet.

**EN ISO 13287:2019 / EN ISO 20345:2011**

| KENNZEICHNUNGSCODE | TESTBODEN | Reibungskoeffizient (EN13287) | |
|---|---|---|---|
| | | Vorwärts rutschende Ferse | Vorwärts rutschender Fuss |
| SRA | Keramikfliese mit SLS* | › 0.28 | › 0.32 |
| SRB | Metallboden mit Glycerin | › 0.13 | › 0.18 |
| SRC | Keramikkachel mit SLS* und Metallfussboden mit Glycerin | › 0.28<br>› 0.13 | › 0.32<br>› 0.18 |

* Wasser mit 5% Natriumlaurylsulfat(SLS)-Lösung

**EN ISO 13287:2019 / EN ISO 20345:2022**

| KENNZEICHNUNGSCODE | TESTBODEN | Reibungskoeffizient (EN13287) | |
|---|---|---|---|
| | | Vorwärts rutschende Ferse | Rückwärts rutschender Vorderfuß |
| SR | Keramikfliesen mit NaLS* | › 0.31 | › 0.36 |
| | Keramikfliesen mit NaLS* und Glycerin | › 0.19 | › 0.22 |

* Wasser mit 5% Natriumlaurylsulfat(SLS)-Lösung

# ESD

## WIE HOCH IST DAS RISIKO?

ESD oder elektrostatische Entladung bezieht sich auf die statische Entladung, wenn eine statisch aufgeladene Person einen Gegenstand berührt. Sollte diese Ladung durch Schaltkreise übertragen werden, könnte dies zu katastrophalen Schäden an empfindlichen Bauteilen und Schaltkreisen führen.

Dieser Teil der IEC 61340-5-1:2016 beschreibt ein Prüfverfahren zur Bestimmung des elektrischen Widerstandes von Schuhen, die zur Kontrolle des elektrostatischen Potentials von Personen verwendet werden. Diese Norm eignet sich sowohl zur Anwendung durch den Hersteller als auch durch den Endverbraucher.

**Elektrostatisch leitfähiges Schuhwerk**

Diese Schuhe werden nach der Methode wie in dieser Norm beschrieben mit einem elektrischen Widerstand von < 1 Ω x $10^5$ getestet. < 1Ω x $10^2$.

**Elektrostatisch ableitendes Schuhwerk**

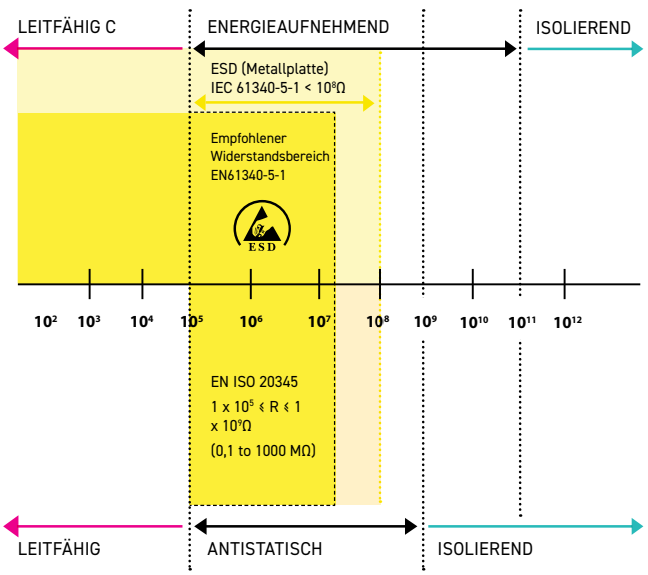
Diese Schuhe werden nach der Methode wie in dieser Norm beschrieben mit einem elektrischen Widerstand von < 1 Ω x $10^5$ getestet. > 1Ω x $10^5$ and < 1Ω x $10^8$.

**Antistatische Schuhe**

Norm für Arbeits- und Sicherheitsschuhe - EN ISO 20345 1 x $10^5$ ≤ R ≤ 1 x $10^9$Ω (0,1 to 1000 MΩ).

Die Höhe der erzeugten Ladung wird von der atmosphärischen Luftfeuchtigkeit beeinflusst

## IEC 61340-5-1




# CHEMISCHE

## WIE HOCH IST DAS RISIKO?

Chemikalienbeständiges Schuhwerk schützt den Träger vor chemikalienbedingten Gefahren am Arbeitsplatz. Es ist wichtig, die in der Umwelt verwendeten Chemikalien zu kennen und die richtige Klassifizierung von Schutzschuhen zu verwenden, um dem Eindringen und der Permeation von Chemikalien entsprechend den Risikostufen zu widerstehen.

## WER IST GEFÄHRDET?

Personen, die in der chemischen Industrie und in Reinigungsumgebungen mit scharfen Chemikalien arbeiten.

## VERLETZUNGEN

Dies kann zu Hautempfindlichkeit, Reizungen und chemischen Verbrennungen führen.

## EN ISO 13832-3

**Schuhe mit Chemikalienschutz - Teil 2: Anforderungen bei längerem Kontakt mit Chemikalien B**eständigkeits- Langzeittest: Proben werden 23 Stunden lang mit der Chemikalie in Kontakt gebracht. Dieses Schuhwerk widersteht der Schädigung durch die angegebenen Chemikalien (mindestens 2 aus der nachstehenden Liste).

| BEZEICHNUNG | CHEMISCHE |
|---|---|
| A | Methanol |
| B | Aceton |
| C | Acetonnitril |
| D | Dichlormethan |
| E | Schwefelkohlenstoff |
| F | Toluol |
| G | Diethylamin |
| H | Tetrahydrofuran |
| I | Ethylacetat |
| J | n-Heptan |
| K | Natriumhydroxid 40% |
| L | Schwefelsäure 96% |
| M | Salpetersäure 65% |
| N | Essigsäure 99% |
| O | Ammoniaklösung 25%ig |
| P | Wasserstoffperoxidlösung 30%ig |
| Q | Isoprophanol |
| R | Natriumhypochlorit (13 ± 1)% (aktives Chlorid) |
| S | Flusssäure 40% |
| T | Formaldehyd 37% |

- Zehenkappenfestigkeit (200J oder 100J)

# LISTE DER FUSSSCHUTZMERKMALE

| | Marke | Design | Seite | Beschreibung | Zasammensetzung | Sohle | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **S7S** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compositelite | FC57 | 744 | Portwest Compositelite Allwetter Stiefel S3 WR | Nubuk | PU/TPU | SR | | | • | | | • | • | | | | |
| | **S7L** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compositelite | FD02 | 743 | Portwest Compositelite Traction 7 Zoll (18cm) Sicherheitsstiefel S3 HRO CI WR | Vollnarbenleder | PU/Gummi | SR | • | • | • | CI | | | | • | | | |
| ☑ | Compositelite | FV03 | 737 | Composite Hoher Lederstiefel S3L HRO SR FO SC | Crazy-Horse-Leder | PU/Gummi | SR | • | • | • | CI | | | | • | • | • | |
| ☑ | Compositelite | FD25 | 740 | Composite Leder mittelhoher Stiefel S7L HRO M CI LG SC AN SR FO | Vollnarbenleder | PU/Gummi | SR | | • | • | CI | | • | | • | • | • | • |
| ☑ | Compositelite | FD26 | 740 | Composite Leder Hoher Stiefel S7L HRO M CI LG SC AN SR FO | Vollnarbenleder | PU/Gummi | SR | | • | • | CI | | • | | • | • | • | • |
| | **S7** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FT05 | 743 | Steelite Monsal Sicherheitsstiefel S3 WR CI HRO SRC | Buffalo Crazy Horse Leder | EVA/Gummisohle | SR | | • | • | CI | | | | | | • | | |
| | Steelite | FV02 | 741 | Rafter Dealer Boot S7 SR SC FO | Action Nubuck-Leder | PU/PU | SR | | | • | | | | | • | • | | |
| | Steelite | FW57 | 744 | Steelite All-Wetter Stiefel S3 WR | Crazy-Horse-Leder | PU/TPU | SR | | | • | | | | | • | | | |
| | **S3S** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compositelite | FD04 | 752 | Wheat Apex Composite Mid Boot S3S HRO SR | Nubuk | PU/Gummi | SR | | • | | | | | | • | • | • | |
| | Compositelite | FE02 | 746 | Girder Composite Mid Boot S3S ESD SR FO | Action Nubuck-Leder | PU/PU | SR | • | | | | • | | | • | | | |
| | Compositelite | FC18 | 749 | Apex Composite Mid Stiefel S3S ESD HRO SR SC FO | Action Nubuck-Leder | PU/Gummi | SR | • | • | | | | | • | • | • | | |
| | Compositelite | FE04 | 747 | Girder Composite Mid Boot S3S ESD SR FO | Abriebfestes Textil | PU/PU | SR | • | | | | • | | | • | | | |
| | Compositelite | FE01 | 745 | Bevel Composite Mid Boot S3S ESD SR FO | Polyesternetzstoff | PU/PU | SR | • | | | | | | • | • | | | |
| | Compositelite | FE03 | 746 | Ridge Composite Halbschuh S3S ESD SR FO | Action Nubuck-Leder | PU/PU | SR | • | | | | • | | | • | | | |
| | Compositelite | FC19 | 749 | Apex Compositelite-Schuh S3S ESD HRO SR SC FO | Action Leder | PU/Gummi | SR | • | • | | | | | • | • | • | | |
| | Compositelite | FE05 | 747 | Girder Composite Halbschuh S3S ESD SR FO | Abriebfestes Textil | PU/PU | SR | • | | | | • | | | • | | | |
| | Compositelite | FC07 | 728 | Öko-Composite-Trainer S3S SR | Glattleder, 100% recyceltes Polyester | PU/PU | SR | | | | | | | • | • | | | |
| ☑ | Compositelite | FC72 | 727 | Composite -Trainer S3S SR FO | Wasserdichtes technisches Textil | PU/PU | SR | | | | | | | • | • | | | |
| ☑ | Compositelite | FC80 | 781 | Composite Schlüpfschuh S3S SR FO | Action Leder | PU/PU | SR | | | | | | | • | • | | | |
| ☑ | Compositelite | FD22 | 739 | Schienbeinschoner aus Verbundleder S3S HRO FO SC HI CI AN LG SR | Vollnarben Nubukleder | PU/Gummi | SR | | • | | CI HI | | | | • | • | • | • |
| ☑ | Compositelite | FC11 | 757 | Composite-Lederstiefelette S3S SR | Vollnarbenleder | PU/TPU | SR | | | | | | | • | | | | |
| | Compositelite | FC12 | 756 | Composite Winterstiefelette aus Leder S3S SR | Vollnarbenleder | PU/TPU | SR | | | | | | | • | | | | |
| | Compositelite | FC16 | 775 | Portwest Compositelite Indiana Rigger Sicherheitsstiefel S3 | Ölbehandeltes, narbiges Büffelleder | PU/Gummi | SR | | • | | | | | • | • | | | |
| | Compositelite | FC25 | 728 | Portwest Compositelite Argen S3 Halbschuh | Gestricktes Obermaterial | PU/PU | SR | | | | | | | • | • | | | |
| | Compositelite | FC60 | 757 | Composite Stiefelette aus Nubukleder S3S HRO FO SR | Nubuk | PU/Gummi | SRC | | • | | | | | • | • | | | |
| | Compositelite | FC61 | 757 | Composite Halbschuh aus Nubukleder S3S HRO FO SR | Nubuk | PU/Gummi | SRC | | • | | | | | • | • | | | |
| ☑ | Compositelite | FC38 | 750 | Composite Stiefelette aus Leder S3L HRO SR FO SC | Vollnarbenleder | PU/Gummi | SR | | • | | | • | | | • | • | | |
| ☑ | **S3L** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ☑ | Compositelite | FC22 | 755 | Composite Textil Wildleder Mid Boot S3L HRO SR FO | Rindsvelours, Netz | PU/Gummi | SR | | • | | | | | • | • | | | |
| | Steelite | FD05 | 742 | Stahl Leder Winterstiefel S3L SC HRO CI SR | Action Leder | PU/Gummi | SR | | • | | CI | • | | | | • | | |
| ☑ | Steelite | FD07 | 773 | Stahl Leder Winter Rigger Stiefel S3L SC HRO CI SR | Action Leder | PU/Gummi | SR | | • | | CI | | | | | • | | |
| ☑ | Steelite | FT72 | 758 | Stahl Wildleder-Stiefelette S3L CI FO SR | Rindvelours | PU/Gummi | SR | | | | CI | | | | • | | | |
| ☑ | Steelite | FT73 | 758 | Stahl Wildleder- Halbschuh S3L CI FO SR | Rindvelours | PU/Gummi | SR | | | | CI | | | | • | | | |
| | Compositelite | FW07 | 777 | Portwest Compositelite Schweißer-Stiefel S3 HRO | Spaltleder | PU/Gummi | SR | | • | | | | | | | | | |
| | **S3** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compositelite | FC17 | 755 | Portwest Compositelite Montana Wander- Stiefel S3 HRO | Vollnarben Nubukleder | PU/Gummi | SRC | | • | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FW69 | 760 | Steelite S3 Stiefel Mustang | Crazy-Horse-Leder | PU/TPU | SRC | | | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FW11 | 762 | Steelite Thor Sicherheitsstiefel S3 | Vollnarbenleder | PU/TPU | SR | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FD10 | 759 | Clyde Sicherheitsstiefel S3 HRO CI HI FO | Vollnarbenleder | PU/Gummi | SRC | | • | | CI HI | | | | • | | | |
| | Steelite | FW22 | 777 | Stahl Lederstiefel mit Mittelfußknochenschutz S3 SR FO M HRO | Spaltleder | PU/Gummi | SR | | • | | | | • | | • | | | |
| | Steelite | FW32 | 760 | Stahl Nubukleder mittelhoher Stiefel S3 HRO | Vollnarben Nubukleder | Phylon/Gummi | SRA | | • | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW24 | 763 | Steelite Sicherheitsstiefel Kumo mit Überkappe S3 | Spaltleder | PU/PU | SRC | | | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FW03 | 763 | Steelite Stiefel S3 | Spaltleder | PU/PU | SRC | | | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FW05 | 756 | Steelite Fellgefütterter Sicherheitsstiefel S3 CI | Spaltleder | PU/TPU | SRC | | | | CI | | | | • | | | |
| | Steelite | FW65 | 759 | Steelite Task Force Stiefel S3 HRO | Aktion Leder + Mesh | EVA/Gummisohle | SRC | | • | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FT13 | 775 | Steelite Rigger Stiefel Pro S3 CI | Spaltleder | PU/PU | SRC | | | | CI | | | | • | | | |
| | Steelite | FD03 | 762 | Steelite Protector Plus Stiefel S3 HRO | Spaltleder | Nitril | SRC | | • | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FW23 | 761 | Steelite Kumo Sicherheitsstiefel S3 | Büffelleder, wasserresistent | PU/PU | SRC | | | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FD33 | 756 | Steelite Kumo pelzgefütterter Stiefel S3 | Büffelleder, wasserresistent | PU/PU | SRC | | | | | | | | • | | | |
| | Steelite | FW29 | 774 | Steelite Rigger, Sicherheitsstiefel mit Überkappe S3 CI | Büffelleder | PU/PU | SR | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW43 | 761 | Steelite Kumo Sicherheitsschuh S3 | Büffelleder, wasserresistent | PU/PU | SRC | | | | | | | | • | | | |



☑ Neu

# LISTE DER FUSSSCHUTZMERKMALE

| | Marke | Design | Seite | Beschreibung | Zusammensetzung | Sohle | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Steelite | FD15 | 759 | Eden Sicherheitsstiefel S3 HRO CI HI FO | Vollnarbenleder | PU/Gummi | SRC | | • | | CI HI | | | • | | | | |
| ☑ | Steelite | FC39 | 751 | Stahlnubuk-Stiefelette S3 HRO SR FO SC | Vollnarben Nubukleder | PU/Gummi | SR | | • | | | • | | | • | • | | |
| ☑ | Steelite | FD18 | 781 | Stahlkappenschuh aus Leder für Führungskräfte S3 SR FO | Action Leder | PU/Gummi | SR | | | | | | | | • | | | |
| ☑ | Steelite | FT30 | 753 | Steel Leather Ankle Boot S3 SC HRO HI CI LG SR | Büffelleder | PU/Gummi | SR | | • | | CI HI | | | | | • | • | |
| ☑ | Steelite | FT31 | 754 | Stahl Leder Stiefelette S3 SC HRO HI CI LG SR | Büffelleder | PU/Gummi | SR | | • | | CI HI | | | | | • | • | |
| | **S1PS** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compositelite | FC06 | 731 | Eco Fly Composite Trainer S1PS SR FO | Flyknit Polyester | PU/PU | SR | | | | | | | • | | | | |
| | Compositelite | FC10 | 766 | Composite Action Leder Mid Boot S1PS SR | Spaltleder | PU/PU | SR | | | | | | • | | | | | |
| | Compositelite | FC14 | 766 | Composite Action Leder Mid Boot S1PS SR | Spaltleder | PU/PU | SR | | | | | | • | | | | | |
| ☑ | Compositelite | FC32 | 730 | Composite Trainer S1 ESD SR FO | Flyknit Polyester | PU/PU | SR | • | | | | | • | • | | | | |
| ☑ | Compositelite | FC23 | 765 | Composite Wildleder-Halbschuh aus Verbundwerkstoff S1PS SR FO | Rindvelours | PU/PU | SR | | | | | | • | • | | | | |
| ☑ | Compositelite | FT32 | 729 | Verbundwerkstoff KPU und Mesh Trainer S1PS ESD SR FO | KPU/ Netzfutter | PU/PU | SR | • | | | | • | | • | | | | |
| ☑ | Compositelite | FT46 | 730 | Textilverbundstoff-Trainer S1PS ESD SR FO | KPU/ Netzfutter | EVA/Gummisohle | SR | • | | | | | • | • | | | | |
| | Compositelite | FT36 | 733 | Portwest Compositelite Low Cut Spey Trainer S1P | KPU/ Netzfutter | EVA/Gummisohle | SR | | | | | | • | • | | | | |
| | **S1PL** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ☑ | Compositelite | FC20 | 764 | Wildleder-Stiefelette aus Kompositmaterial S1PL SR FO | Rindvelours | PU/PU | SR | | | | | | • | • | | | | |
| | Compositelite | FC67 | 733 | Portwest Compositelite Trainer Vistula S1P HRO | Spaltleder | Phylon/Gummi | SR | | | | | | • | • | | | | |
| | **S1P** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compositelite | FC65 | 764 | Portwest Compositelite Trekker Plus Stiefel S1P | Velours | PU/PU | SRC | | | | | | • | • | | | | |
| | Steelite | FW10 | 769 | Steelite Protector Sicherheitsstiefel S1P | Spaltleder | PU/PU | SR | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW63 | 768 | Steelite Trekker Sicherheitsstiefel S1P | Velours | PU/PU | SRC | | | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW06 | 776 | Steelite Rigger Stiefel S1P HRO (ungefüttert) | Spaltleder | PU/Gummi | SRC | | • | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW13 | 776 | Steel Action Leder Rigger Boot S1P SR | Spaltleder | PU/PU | SR | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW14 | 769 | Steelite Protector Sicherheitsschuhe S1P | Spaltleder | PU/PU | SR | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW64 | 768 | Steelite Trekker Sicherheitsschuh S1P | Velours | PU/PU | SRC | | | | | | | • | | | | |
| | Compositelite | FT60 | 732 | Portwest Compositelite Mersey Trainer S1P | Wildleder und Stoff | PU/PU | SRC | | | | | | • | • | | | | |
| | Compositelite | FC09 | 732 | Portwest Compositelite Perforierter Sicherheitstrainer S1P | Geschmeidiges Action Leder | PU/PU | SRC | | | | | | • | • | | | | |
| | Compositelite | FC08 | 731 | Portwest Compositelite Eco Sicherheitstrainer S1P | 50 % Flyknit-Polyester, 50 % zertifiziertes, recyceltes Flyknit-Polyester | PU/PU | SRC | | | | | | • | • | | | | |
| | Compositelite | FT08 | 729 | Portwest Kompositelite Sicherheitstrainer mit Drahtschnürsystem S1P | Gestricktes Obermaterial | PU/PU | SRC | | | | | • | | • | | | | |
| | Steelite | FT25 | 734 | Steel Textile Trainer S1P FO SR | Gestricktes Obermaterial | PU/PU | SRC | | | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FT15 | 734 | Steelite Tove Trainer S1P | KPU/ Netzfutter | EVA/Gummisohle | SR | | | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW51 | 769 | Steelite Dealer Sicherheitsstiefel S1P | Vollnarbenleder | PU/PU | SR | | | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW39 | 735 | Steelite Damen-Sicherheitsschuh S1P HRO | Spaltleder | EVA/Gummisohle | SRC | | • | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW02 | 768 | Steelite perforierter Trainer S1P | Velours | PU/PU | SRC | | | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW34 | 734 | Steelite Lusum Sicherheits-Trainer S1P HRO | Velours | EVA/Gummisohle | SRC | | • | | | | | • | | | | |
| ☑ | Steelite | FE08 | 782 | Composite-Sandale S1P ESD SR FO | Rindvelours | PU/PU | SR | • | | | | | | • | | | | |
| ☑ | Steelite | FS70 | 783 | Sandale S1P SR FO | Aktion Leder + Mesh | PU/PU | SR | | | | | | | • | | | | |
| ☑ | Steelite | FT55 | 783 | Stahl Textil Slipper S1P SR FO ESD | Polyesternetzstoff | PU/PU | SR | • | | | | | | • | | | | |
| | **S5** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW95 | 785 | Total-Sicherheitsgummistiefel S5 | PVC/Nitril | PVC/Nitril | | | | • | | | | • | | | | |
| | Steelite | FD95 | 784 | PU Sicherheits-Gummistiefel Wellington S5 CI FO | PU | PU | SR | | | • | CI | | | • | | | | |
| | Steelite | FW75 | 774 | Neptune Rigger Sicherheitsstiefel S5 CI | PVC/Nitril | PVC/Nitril | | | | • | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW71 | 786 | Sicherheits Hüft-Watstiefel S5 | PVC/Nitril | PVC/Nitril | | | | • | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW74 | 786 | Sicherheits Brust-Watstiefel S5 | PVC/Nitril | PVC/Nitril | | | | • | | | | • | | | | |
| | **S4** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW94 | 785 | Klassik Sicherheitsgummistiefel S4 | PVC/Nitril | PVC/Nitril | | | | • | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW84 | 785 | Sicherheitsgummistiefel S4 für die Lebensmittelindustrie | PVC/Nitril | PVC/Nitril | | | | • | | | | • | | | | |
| | Steelite | FD84 | 784 | PU Lebensmittelstiefel S4 CI FO | PU | PU | SR | | | • | CI | | | • | | | | |
| | **O4** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Occupational | FW90 | 785 | PVC Gummistiefel | PVC | PVC | | | | • | | | | • | | | | |
| | Occupational | FD90 | 784 | PU Nicht-Sicherheits-Wellington O4 CI FO SRC | PU | PU | SR | | | • | CI | | | • | | | | |
| | **S2** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Steelite | FW83 | 779 | Steelite Schlupf-Sicherheitsstiefel S2 | Mikrofaser | PU | SR | | | | | | | • | | | | |
| | Steelite | FW88 | 779 | Steelite Schnürstiefel Albus S2 | Mikrofaser | PU | SR | | | | | | | • | | | | |

☑ Neu

# LISTE DER FUSSSCHUTZMERKMALE

| Marke | Design | Seite | Beschreibung | Zasammensetzung | Sohle | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Steelite | FW80 | 778 | Steelite Geschnürter Sicherheitsschuh S2 | Mikrofaser | PU | SR | | | | | | | | • | | | | |
| Steelite | FW81 | 779 | Steelite Sicherheitsslipper S2 | Mikrofaser | PU | SR | | | | | | | | • | | | | |
| Compositelite | FD62 | 778 | Portwest Compositelite Slip On Sicherheitstrainer | Mikrofaser | PU | SRC | | | | | | | • | • | | | | |
| **S1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Compositelite | FC21 | 767 | Portwest Compositelite Sicherheitsstiefel S1 | Spaltleder | PU/PU | SRC | | | | | | | • | • | | | | |
| ☑ Compositelite | FC24 | 765 | Composite Wildleder-Halbschuh aus Verbundwerkstoff S1 SR FO | Rindvelours | PU/PU | SR | | | | | | | • | • | | | | |
| Steelite | FW21 | 769 | Stahl Spaltleder-Stiefelette S1 SR | Spaltleder | PU/PU | SR | | | | | | | | | | | | |
| Steelite | FW42 | 783 | Steelite Obra Sandale S1 | Velours | PU/PU | SR | | | | | | | | • | | | | |
| Compositelite | FC66 | 767 | Portwest Compositelite Trouper Sicherheitsschuh S1 | Velours | PU/PU | SRC | | | | | | | • | • | | | | |
| Steelite | FT50 | 735 | Steelite Mersey Trainer Sicherheitsschuh S1 | Velours | PU/PU | SRC | | | | | | | | • | | | | |
| ☑ Compositelite | FE06 | 782 | Composite-Sandale S1 ESD SR FO | Rindvelours | PU/PU | SR | • | | | | • | | | • | | | | |
| ☑ Compositelite | FE07 | 782 | Composite Trainer S1 ESD SR FO | Rindsvelours, Netz | PU/PU | SR | • | | | | | | | • | | | | |
| **SBP** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Steelite | FW16 | 771 | Stahl Aktions - Lederstiefelette SBP HRO | Spaltleder | Gummi | SRA | | • | | | | | | • | | | | |
| Steelite | FW35 | 770 | Stahl Aktions - Lederstiefelette SBP HRO | Vollnarben Nubukleder | Gummi | SRA | | • | | | | | | • | | | | |
| **SB** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Steelite | FW31 | 770 | Steelite halbhoher Stiefel SB HRO | Vollnarben Nubukleder | Phylon/Gummi | SRA | | • | | | | | | • | | | | |
| Steelite | FW17 | 771 | Steelite Rahmengenähter Sicherheitsschnürstiefel SB HRO | Vollnarben Nubukleder | Gummi | SRA | | • | | | | | | • | | | | |
| Compositelite | FC03 | 778 | Perforierter Portwest Compositelite ESD Sicherheits-Clog SB AE | Mikrofaser | PU/PU | SRC | • | | | | | | • | • | | | | |
| Steelite | FW82 | 780 | Steelite Sicherheitsclog SB AE WRU | Mikrofaser | PU | SR | | | | | | | | • | | | | |
| **O2** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Occupational | FW58 | 780 | Slipper O2 | Mikrofaser | PU | SR | | | | | | | | • | | | | |
| **O1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ☑ Occupational | FT22 | 789 | Composite Trainer O1 ESD SR FO | Flyknit Polyester | EVA/Gummisohle | SR | • | | | | | | | | | | | |
| **O7S** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Occupational | FC26 | 788 | Patrouillen-Berufsstiefel O7S SR FO SC HRO | Action Leder | PU/Gummi | SR | | • | • | | | | | • | • | | | |
| **OB** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Occupational | FT20 | 790 | Leichter Berufstrainer OB SR | Flyknit Polyester | EVA/Gummisohle | SR | | | | | | | • | | | | | |

## LEGENDE

- Rutschfestigkeit
- ESD
- HRO
- Metallfrei
- Membranfutter
- Wärmeklasse
- Chemikalienbeständig
- Schutz des Mittelfußes
- Maschinenwaschbar bei 30 ° C




FC06

# SICHERHEITSSCHUHE

## SBP



FW35 770



FW16 771

## SB



FW31 770



FW17 771



FC03 778



FW82 780

## S7



FC57 744



FV03 737



FD25 740



FD26 740



FV02 741



FD02 743



FT05 743



FW57 744

## S5



FW75 774



FD95 784



FW95 784



FW71 786



FW74 786

## S4



FD84 784



FW94 785



FW84 785



## S3


FD22 739


FC38 750


FD04 752


FC16 775


FE01 745


FD05 742


FE02 746


FC18 749


FD07 773


FW07 777


FC39 751


FT30 753


FT31 754


FC17 755


FW05 756


FC19 749


FD33 756


FC12 756


FC60 757


FC61 757


FC11 757


FW65 759


FD15 759


FD10 759


FW32 760


FW69 760


FW23 761


FD03 762


FW11 762


FW03 763


FW24 763


FW43 761


FW29 774


FT13 775


FW22 777


FT72 758


FE03 746


FE04 747


FE05 747


FC80 781


FC22 755


FD18 781


FT73 758


FC72 727


FC07 728


FC25 728

Neu KÄLTESCHUTZ Hitzestress

# SICHERHEITSSCHUHE

## S2



FD62 778



FW88 779



FW80 778



FW83 779



FW81 779

## S1P



FC20 764



FC65 764



FC10 766



FW51 769



FW13 776



FW06 776



FW63 768



FW64 768



FW10 769



FC14 766



FT32 729



FT08 729



FT46 730



FC32 730



FC06 731



FC08 731



FC09 732



FT60 732



FT36 733



FC67 733



FT15 734



FT25 734



FW34 734



FW39 735



FC23 765



FW02 768



FW14 769



FE08 782



FS70 783



FT55 783

## S1



FC24 765



FC66 767



FC21 767



FW21 769



FT50 735



FE06 782



FE07 782



FW42 783

## 08



FT20 790

## 07S



FC26 788

## 04



FD90 785



FW90 785

## 02



FW58 780

## 01



FT22 789

## BRANDSOHLEN



FC83 791



FC90 791



FC81 791



FC82 791



FC86 791

## ZUBEHÖR



FC94 791

SIEHE RUBRIK SOCKEN: 456 - 457



# SICHERHEIT
## TRAINERS

DIE SICHERHEITSTRAINER VON PORTWEST BIETEN LEICHTEN KOMFORT UND SCHUTZ VOR POTENZIELLEN GEFAHREN. SIE SIND MIT EINER DURCHTRITTSHEMMENDE ZWISCHENSOHLE UND EINER ZEHENKAPPE AUS VERBUNDWERKSTOFF ODER STAHL ERHÄLTLICH.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



# S3S SICHERHEITS-TRAINER

Neu



NEXT GEN

## FC72 COMPOSITE -TRAINER S3S SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S SR FO**

**Wasserabweisendes technisches Textil**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Grau 35-48, Marine 35-48, Schwarz 35-48**

- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- 100 % metallfrei
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte (für eine bessere Dämpfung)
- Rutschhemmende Außensohle
- Kraftstoff und Öl beständige Sohle

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der FC72 Composite Trainer ist ein stilvoller, metallfreier S3S Schnürschuh, der sich perfekt für den täglichen Gebrauch eignet. Zu den weiteren Merkmalen gehören ein strapazierfähiges, PU-Textur bedrucktes Textilobermaterial, nichtmetallische Komponenten, ein haltbarer, abriebfester Zehenschutz und ein gepolstertes Komfortfußbett. Die zweischichtige PU-Sohle ist rutschhemmend und bietet während des gesamten Arbeitstages Komfort und Halt.

PORTWEST Compositelite








| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

# S3S SICHERHEITS-TRAINER

## FC07 ÖKO-COMPOSITE-TRAINER S3S SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S SR FO**

**Glattleder, 100% recyceltes Polyester**
**PU/PU Laufsohle: F105**
**Schwarz/Blau 37-48**

- Umweltbewusstes, zertifiziertes, recyceltes Gewebe
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- 100% metallfrei
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Wasserabweisendes Obermaterial








| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-47 | 4-12 | 5-13 |

## FC25 PORTWEST COMPOSITELITE ARGEN S3S FO SR HALBSCHUH

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S FO SR**

**Gestricktes Obermaterial**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Grau 36-48**

- Atmungsaktives gestricktes Obermaterial
- Hochfrequenzdruck erzeugt abstrakte Muster in gut sichtbaren Farben
- Gel-gedämpftes Fußbett
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Composite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1P UND S1PS SICHERHEITSTRAINER

Neu

NEXT GEN

## FT32 VERBUNDWERKSTOFF KPU UND MESH TRAINER S1PS ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PS**
**IEC 61340-5-1:2016**



**KPU/ Netzfutter**
**PU/PU Laufsohle: F105**
**Schwarz/Blau 35-48**

- Direkt eingespritztes Mesh mit KPU-Werkstoff, das Festigkeit und Atmungsaktivität bietet.
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Rutschhemmende Außensohle



PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FT08 PORTWEST KOMPOSITELITE SICHERHEITSTRAINER MIT DRAHTSCHNÜRSYSTEM S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**



**Gestricktes Obermaterial**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz/Gelb 36-48, Schwarz/Grau 36-48, Schwarz/rot 36-48**

- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Modernes, gestricktes Obermaterial, speziell entwickelt, um den Komfort und die leichten Trageeigenschaften zu erhöhen.
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Komposite-Zehenschutzkappe
- Durchtrittshemmende Zwischensohle



**STRAFFEN**
DRÜCKEN SIE DAS RAD EIN UND DREHEN SIE ES IM UHRZEIGERSINN



**LOSEN**
DAS RAD HERAUSZIEHEN UND AN DER SCHUHLASCHE ZIEHEN

PORTWEST Compositelite









| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1PS

NEXT GEN

Neu

## FT46 TEXTILVERBUNDSTOFF-TRAINER S1PS ESD SR FO

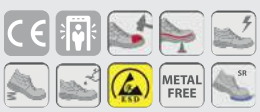
**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PS ESD SR FO**
**IEC 61340-5-1:2016**

**KPU/ Netzfutter**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F65**
**Schwarz 37-48**

- Direkt eingespritztes Mesh mit KPU-Werkstoff, das Festigkeit und Atmungsaktivität bietet.
- 100% metallfrei
- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Komposite-Zehenschutzkappe



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

NEXT GEN

Neu

## FC32 COMPOSITE TRAINER S1 ESD SR FO

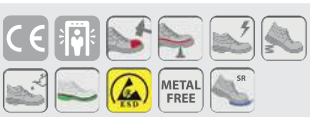
**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PS ESD SR FO**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Flyknit Polyester**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Marine/Royal 36-48, Schwarz/ZoomGrau 36-48**

- Modernes, gestricktes Obermaterial, speziell entwickelt, um den Komfort und die leichten Trageeigenschaften zu erhöhen.
- 100% metallfrei
- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Reflektierendes Zugschlaufe für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1P UND S1PS SICHERHEITSTRAINER

## FC06 ECO FLY COMPOSITE TRAINER S1PS SR FO

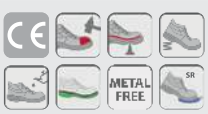
**EN ISO 20345:2022 S1PS**

**Flyknit Polyester**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz/Blau 36-48, Schwarz/Gelb 36-48, Schwarz/rot 36-48**

- 100 % metallfrei
- Modernes, gestricktes Obermaterial, speziell entwickelt, um den Komfort und die leichten Trageeigenschaften zu erhöhen.
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Rutschhemmende Außensohle
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort




PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FC08 PORTWEST COMPOSITELITE ECO SICHERHEITSTRAINER S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Flyknit Polyester**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz/Gelb 36-48**

- Gel-gedämpftes Fußbett
- Modernes, gestricktes Obermaterial, speziell entwickelt, um den Komfort und die leichten Trageeigenschaften zu erhöhen.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- 3D atmungsaktives Netzfutter
- 100% metallfrei



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FC09 PORTWEST COMPOSITELITE PERFORIERTER SICHERHEITSTRAINER S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Geschmeidiges Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz/Orange 36-48**

- Perforierte Oberseite zur Unterstützung der Luftzirkulation in heißen Umgebungen.
- Extra Satz Kontrastschnürsenkel enthalten
- 100% metallfrei
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Komposite-Zehenschutzkappe

**EIN EXTRA SATZ KONTRASTSCHNÜRSENKEL ENTHALTEN**



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FT60 PORTWEST COMPOSITELITE MERSEY TRAINER S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Spaltleder + Textil**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz/Blau 36-48, Schwarz/Gelb 36-48**

- Erhältlich in Unisex-Größe
- 3D atmungsaktives Netzfutter
- Abriebfeste Schutzkappe aus robustem Leder
- Obermaterial aus Mesh und Spaltleder
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert



PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1PS UND S1PL SICHERHEITSTRAINER

## FT36 PORTWEST COMPOSITELITE LOW CUT SPEY TRAINER S1P

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PS FO SR**

**KPU/ Netzfutter**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F65**
**Orange/Schwarz 37-48**

- Direkt eingespritztes Mesh mit KPU-Werkstoff, das Festigkeit und Atmungsaktivität bietet.
- Leicht und bequem
- Zweischichtige-Sohle aus einer Gummilaufsohle und EVA für eine bessere Dämpfung
- Verbessertes Laufsohlenprofil für eine bessere Traktion auf unebenem Untergrund
- Leder genähte abriebfeste Schutzkappe
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FC67 PORTWEST COMPOSITELITE TRAINER VISTULA S1PL FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PL FO SR**

**Action Leder**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F43**
**Schwarz 38-47**

- Speziell entwickelte Laufsohle zur Verringerung der Fußermüdung.
- Die Laufsohle aus Phylon und Gummi bietet leichte und langlebige Funktionalität.
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Antistatische Schuhe
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-47 | 5-12 | 6-13 |

## FT15 STEELITE TOVE TRAINER S1P FO SR

**EN ISO 20345:2022 S1P FO SR**
**AS 2210.3**

**KPU/ Netzfutter**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F53**
**Schwarz/Blau 36-48, Schwarz/Gruen 36-48, Schwarz/Weiss 36-48**

- Direkt eingespritztes Mesh mit KPU-Werkstoff, das Festigkeit und Atmungsaktivität bietet.
- Erhältlich in einer Auswahl an strahlenden Farben
- Extra Satz Kontrastschnürsenkel enthalten
- Metall-Zehenschutzkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle
- Rutschhemmende Außensohle

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |





## FT25 STEEL TEXTILE TRAINER S1P FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1P FO SR**

**Gestricktes Obermaterial**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Blau/Orange 36-48, Schwarz/Gruen 36-48**

- Modernes, gestricktes Obermaterial, speziell entwickelt, um den Komfort und die leichten Trageeigenschaften zu erhöhen.
- Extra Satz Kontrastschnürsenkel enthalten
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Metall-Zehenschutzkappe
- Durchtrittshemmende Zwischensohle

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |





## FW34 STEELITE LUSUM SICHERHEITS-TRAINER S1P HRO

**EN ISO 20345: 2011 S1P**
**AS 2210.3**

**Rindvelourleder**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F15**
**Blau 36-48, Orange 36-48, Rot 36-48, Schwarz 36-48**

- Erhältlich in einer Auswahl an bunten Farben
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hergestellt aus Velourleder für einen hochwertiges Erscheinungsbild
- verklebte Konstruktion

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |





## FW39 STEELITE DAMEN-SICHERHEITSSCHUH S1P HRO

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Action Leder + Rindsveloursleder**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F15**
**Schwarz 36-43**

- Erhältlich in einer Auswahl an strahlenden Farben
- Obermaterial aus hochwertigem Wildleder
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Rutschhemmende, Kraftstoff und ölbeständige Gummilaufsohle
- Speziell entwickelte Passform für Damen
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich

GEMACHT FÜR DAMEN



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-43 | 3-9 | 4-10 |

## FT50 STEELITE MERSEY TRAINER SICHERHEITSSCHUH S1 FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1 FO SR**

**Aktion Leder + Mesh**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Blau 36-48, Grau 36-48, Schwarz 36-48**

- Erhältlich in Unisex-Größe
- 3D atmungsaktives Netzfutter
- Leder genähter Zehenschutz
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# SICHERHEIT
## STIEFEL UND SCHUHE

DIE SICHERHEITSSTIEFEL UND -SCHUHE VON PORTWEST BIETEN SCHUTZ VOR RUTSCHGEFAHR, AUFPRALL, DURCHDRINGUNG DES FUSSES, HITZE UND STATISCHER ELEKTRIZITÄT UND SORGEN FÜR EIN ANGENEHMES TRAGEGEFÜHL BEI HEISSEM, KALTEM ODER NASSEM WETTER.



**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**

# S3L SICHERHEITSSTIEFEL

Neu

KÄLTESCHUTZ




NEXT GEN

## FV03 COMPOSITE HOHER LEDERSTIEFEL S7L ESD HRO LG FO SC CI SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S7L ESD HRO LG FO SC CI SR**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Crazy-Horse-Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F107**
**Schwarz 37-47**

- Zungenkonstruktion mit Faltenbalg für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Robuster innenliegender Beinreißverschluss für erhöhten Komfort
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der hohe Stiefel FV03 wurde speziell für den Einsatz unter härtesten Arbeitsbedingungen entwickelt. Der Schuh ist aus hochwertigem Nubukleder gefertigt und verfügt über eine robuste, genähte TPU-Scheuerschutzkappe und eine doppelt genähte, stützende Fersenkappe mit einem reflektierenden Element, das für gute Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen sorgt. Die lange Liste der Merkmale umfasst ein wasserdichtes Membranfutter und eine gepolsterte Balgzunge, die Ihre Füße angenehm trocken halten und vor den Elementen schützen, während die Zehenkappe aus Verbundwerkstoff und die langlebige, durchtrittshemmende Zwischensohle aus Textil für Sicherheit sorgen.

Der Innenreißverschluss erleichtert den Einstieg, und das gepolsterte Fersenpolster sorgt für Komfort und Flexibilität im Fersenbereich. Dieser ESD-Stiefel ist für Wärme- und Kälteisolierung zertifiziert und verfügt über eine moderne, komfortable PU-Zwischensohle sowie eine robuste, profilierte HRO-Gummilaufsohle, die Temperaturen bis 300 °C standhält. Zusätzlich bietet der Stiefel einen sicheren Halt auf Leitern.



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-47 | 4-12 | 5-13 |

PORTWEST

# Compositelite

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der FD22 Stiefel ist eine robuste, strapazierfähige Option, die speziell für harte Arbeitsbedingungen entwickelt wurde. Der FD22 ist aus hochwertigem Nubukleder gefertigt und mit einer Vielzahl technischer Merkmale ausgestattet. Er bietet Komfort und Funktionalität und verfügt über eine Liste von Merkmalen, darunter eine abgenähte Scheuerschutzkappe, eine doppelt genähte TPU-Fersenkappe und einen Innenreißverschluss für einen einfachen Einstieg. Der seitlichliegende Knöchelpatch ist für den Knöchelschutz zertifiziert, und die robuste Balgzunge aus Textil hält den Schmutz fern. Der nach den Normen für Wärme- und Kälteisolierung zertifizierte, äußerst strapazierfähige Stiefel verfügt außerdem über eine gepolsterte PU-Zwischensohle und eine robuste, profilierte HRO Gummilaufsohle welche Temperaturen bis zu 300°C standhält. Damit verbindet sie hervorragende Traktion mit ganztägigem Komfort. Zusätzlich bietet der Stiefel einen sicheren Halt auf Leitern.

FD22

# S3 SICHERHEITS STIEFEL




## FD22 SCHIENBEINSCHONER AUS VERBUNDLEDER S3S HRO FO SC HI CI AN LG SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S HRO FO SC HI CI AN LG SR**

**Vollnarbiges Nubukleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F47**
**Schwarz 38-48, Weizen 38-48**

- Robuster innenliegender Beinreißverschluss für erhöhten Komfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Zungenkonstruktion mit Faltenbalg für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Knöchelschutz



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# WASSERDICHTER MITTELFUSSSTIEFEL S7L

Neu

HITZESTRESS

KÄLTESCHUTZ

NEXT GEN

## FD25 COMPOSITE LEDER MITTELHOHER STIEFEL S7L HRO M CI LG SC AN SR FO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S7L HRO M CI LG SC AN SR FO**

**Vollnarbenleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F107**
**Schwarz 36-48**

- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- TPU-abriebfeste Schutzkappe, extrem schlagfest
- Zungenkonstruktion mit Faltenbalg für einen besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort






Innenliegender Reißverschluss mit Schmutzfänger für leichten Einstieg






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

Neu

HITZESTRESS

KÄLTESCHUTZ

NEXT GEN

## FD26 COMPOSITE LEDER HOHER STIEFEL S7L HRO M CI LG SC AN SR FO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S7L HRO M CI LG SC AN SR FO**

**Vollnarbenleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F107**
**Schwarz 36-48**

- Der verschließbare Ski-Haken sorgt für einen sicheren Sitz
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Zungenkonstruktion mit Faltenbalg für einen besseren für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit






Innenliegender Reißverschluss mit Schmutzfänger für leichten Einstieg






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |




## FV02 RAFTER DEALER BOOT S7 SR SC FO

**EN ISO 20345:2022 S7 SC FO SR**

**Action Nubuck-Leder**
**PU/PU Laufsohle: F96**
**Braun/Schwarz 36-48, Schwarz/Grau 36-48**

- Wasserdichte Membran für trockenen Fußkomfort
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Elastische Einfassbänder erleichtern den Fußeinstieg
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Hintere und vordere Zuglasche für einfaches Anziehen
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert

### ALLROUND-LÖSUNG

Der FV02 Steelite Rafter Dealer Stiefel ist die perfekte Allround-Lösung für einen leicht zugänglichen Schlupfstiefel, mit vorderen und hinteren Schlaufen für einen einfachen Einstieg. Eine gepolsterte PU-Zwischensohle sorgt für ganztägigen Tragekomfort, während eine schützende TPU-Fersenkappe für zusätzlichen Schutz sorgt. Der Rafter Dealer Boot ist mit einer halbdurchlässigen, wasserdichten Membran ausgestattet, die dafür sorgt, dass Ihre Füße auch bei Nässe bequem und trocken bleiben.

PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S3L
# SICHERHEITSSTIEFEL




**Neu**

-30°

**KÄLTESCHUTZ**

**NEXT GEN**

## FD05 STAHL LEDER WINTERSTIEFEL S3L SC HRO CI SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3L SC HRO CI**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz 35-47**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Action Stiefel S3L aus Leder und Verbundstoff mit hohem Schaft und Kälteisolierung bis zu -30°C. Der FD05 verfügt über eine Drahtschnürung mit griffigem Drehknopf zur Anpassung beim Tragen von Handschuhen sowie über einen Innenreißverschluss, der eine gute Passform gewährleistet. Kunstfell und isoliertes Futter in Kombination mit einem folienverstärkten Fußbett halten den Träger warm, während die Kombination aus PU- und Gummisohle für Komfort und Rutschfestigkeit sorgt.

PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-47 | 4-12 | 5-13 |

# S7 UND S7L SICHERHEITSSTIEFEL

KÄLTESCHUTZ

## FT05 STEELITE MONSAL SICHERHEITSSTIEFEL S7 HRO CI LG SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S7 HRO CI LG SR**

**Buffalo Crazy Horse Leder**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F110**
**X Schwarz 39-48**
**Y Braun 39-48**

- Der verschließbare Ski-Haken sorgt für einen sicheren Sitz
- Spezielle Obermaterialien zur Unterstützung von Bereichen mit hohem Abrieb, Leistung und Stabilität.
- Verbessertes Laufsohlenprofil für eine bessere Traktion auf unebenem Terrain.
- Obermaterial aus Vollnarbenleder, das Wasser abhält
- Stoßabsorption im Fersenbereich für mehr Komfort
- Radial 3 in 1 Jacke



PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

## FD02 PORTWEST COMPOSITELITE TRACTION 7 ZOLL (18CM) SICHERHEITSSTIEFEL S7L ESD HRO CI FO

**EN ISO 20345:2022 S7 HRO CI FO**
**IEC 61340-5-1:2024**

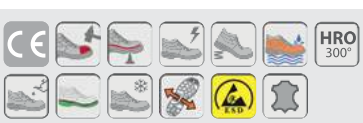
**Buffalo Crazy Horse Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F18**
**X Schwarz 38-48**

- Speziell entwickelte Laufsohle zur Verringerung der Fußermüdung.
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Verbesserte Knöchelunterstützung
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Schnellverschluss- Reißverschluss für schnellen Zugriff
- Hitzebeständige Außensohle 300°C



KÄLTESCHUTZ

PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S7 UND S7S SICHERHEITSSTIEFEL

## FW57 STEELITE ALL-WETTER STIEFEL S7 FO SR

**EN ISO 20345:2022 S7S FO SR**

**Crazy-Horse-Leder**
**PU/TPU Laufsohle: F12**
**Braun 38-48, Schwarz 38-48**

- Wasserdichte Membran für trockenen Fußkomfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Stahl Zehenschutzkappe
- Stahlzwischensohle




PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

## FC57 PORTWEST COMPOSITELITE ALLWETTER STIEFEL S7S FO SR

**EN ISO 20345:2022 S7S FO SR**

**Crazy-Horse-Leder**
**PU/TPU Laufsohle: F12**
**Schwarz 38-48**

- Wasserdichte Membran für trockenen Fußkomfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Textileinsätze unterstützen die Belüftung und die Zirkulation der Luft am Fuß.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz




PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL




## FE01 BEVEL COMPOSITE MID BOOT S3S ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

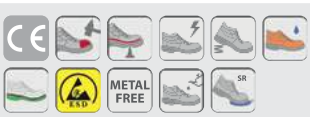
**Polyesternetzstoff**
**PU/PU Laufsohle: F97**
**Black/Teal 38-47, Schwarz/Grau 38-47**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Hintere und vordere Zuglasche für einfaches Anziehen
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Reflektierende Applikation in der Ferse für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort



Der FE01 Bevel Medium Stiefel ist eine moderne, textilbasierte Stiefelette, die sowohl Strapazierfähigkeit als auch Atmungsaktivität bietet und über einen TPU-Schnürkäfig und eine stützende TPU-Fersenkappe verfügt. Dieser leichte ESD-Stiefel aus Verbundwerkstoff bietet einen hervorragenden Rundumschutz.

PORTWEST Compositelite








| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-47 | 5-12 | 6-13 |

# S3S SICHERHEITSSTIEFEL UND - SCHUH

## FE02 GIRDER COMPOSITE MID BOOT S3S ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Action Nubuck-Leder**
**PU/PU Laufsohle: F89**
**Schwarz/Blau 35-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort




PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

## FE03 RIDGE COMPOSITE HALBSCHUH S3S ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Action Nubuck-Leder**
**PU/PU Laufsohle: F89**
**Schwarz/Blau 35-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort




PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

# S3S SICHERHEITSSTIEFEL UND - SCHUH

## FE04 GIRDER COMPOSITE MID BOOT S3S ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Abriebfestes Textil**
**PU/PU Laufsohle: F105**
**Schwarz/Grau 37-48, Schwarz/Gruen 37-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert

NEUE FARBE




PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-47 | 4-12 | 5-13 |

## FE05 GIRDER COMPOSITE HALBSCHUH S3S ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

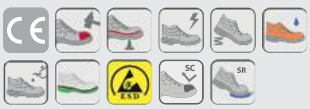
**Abriebfestes Textil**
**PU/PU Laufsohle: F105**
**Schwarz/Grau 37-48, Schwarz/Gruen 37-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert

NEUE FARBE




PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-47 | 4-12 | 5-13 |


FC18

# S3S SICHERHEITSSTIEFEL UND - SCHUH

## FC18 APEX COMPOSITE MID STIEFEL S3S ESD HRO SR SC FO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz/Blau 35-47, Schwarz/Gelb 35-47**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Wasserabweisendes Obermaterial
- 100% metallfrei
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert




PORTWEST Compositelite




| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-47 | 4-12 | 5-13 |

## FC19 APEX COMPOSITELITE-SCHUH S3S ESD HRO SR SC FO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz/Blau 35-47, Schwarz/Gelb 35-47**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Wasserabweisendes Obermaterial
- 100% metallfrei
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert




PORTWEST Compositelite




| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-47 | 4-12 | 5-13 |

# S3S SICHERHEITS STIEFEL

Neu




NEXT GEN

## FC38 COMPOSITE STIEFELETTE AUS LEDER S3S HRO SR FO SC

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S HRO SR FO SC**

**Vollnarbenleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz 35-47**

- Reflektierende applikationen zur besseren Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der mittelhohe Stiefel FC38 aus Leder und Verbundstoff hat eine schlanke Silhouette und verfügt über ein glattes, strapazierfähiges Obermaterial aus Vollnarbenleder und einen passenden, gepolsterten Kragen aus strapazierfähigem Textil. Die Passformanpassung wird durch ein Drahtverschlusssystem mit Drehfunktion verbessert, das auch mit Handschuhen leicht bedient werden kann. Ausgestattet mit einer robusten Abriebkappe und einer doppelt genähten TPU-Fersenschutz,verfügt dieser Stiefel auch über eine gepolsterte PU-Zwischensohle und eine HRO Gummi-Außensohle sowie ein stützendes Fußbett für ganztägigen Komfort unter harten Arbeitsbedingungen.






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-47 | 4-12 | 5-13 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

Neu






NEXT GEN

## FC39 STAHLNUBUK-STIEFELETTE S3 HRO SR FO SC

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3**

**Vollnarbiges Nubukleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz 36-48, Weizen 36-48**

- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Schutzkappe mit Scheuerschutz

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der Stiefel FC39 aus Stahl und Nubukleder S3 mit seiner stilvollen Silhouette besteht aus einem robusten und langlebigen Vollnarben-Nubukleder als Obermaterial. Dieser Stiefel verfügt über ein Drehverschlusssystem, eine Zehenschutzkappe, eine doppelt genähte Fersenkappe und eine Faltenbalgzunge, um Schmutz und Ablagerungen fernzuhalten. Zu den Spezifikationen gehören außerdem eine strapazierfähige Kombination aus PU-Zwischensohle und HRO Gummi-Außensohle sowie ein gepolstertes Fußbett für ganztägigen Komfort und Halt.






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

NEUE FARBE



## FD04 WHEAT APEX COMPOSITE MID BOOT S3S HRO SR FO SC LG

**EN ISO 20345:2022 S3S**
**AS 2210.3:2019 S3**

**Nubuk**
**PU/Gummi Laufsohle: F47**
**Schwarz 36-50, Weizen 36-50**

- Robuster innenliegender Beinreißverschluss für erhöhten Komfort
- Obermaterial Nubukleder
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Reflektierendes Element in der Ferse für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der FD04 Apex Mid Boot ist eine strapazierfähige Option für eine harte Umgebung. Dieser robuste Stiefel aus vollnarbigem Nubukleder verfügt außerdem über eine abgenähte Scheuerschutzkappe, eine TPU-Fersenkappe, eine Zehenschutzkappe und eine Einlegesohle aus Verbundwerkstoff sowie einen Reißverschluss für einen einfachen Einstieg. Der gepolsterte hintere Kragen entlastet den Knöchel und verbessert die Trageergonomie. Dieser strapazierfähige Schuh verfügt über eine gepolsterte PU-Zwischensohle und eine robuste HRO 300°C Profil-Laufsohle für hervorragende Traktion und ganztägigen Komfort.

PORTWEST Compositelite

HRO 300°





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-50 | 3-15 | 4-16 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

Neu






NEXT GEN

## FT30 STEEL LEATHER ANKLE BOOT S3 SC HRO HI CI LG SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3 SC HRO HI CI LG SR**

**Büffelleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F106**
**Braun/Orange 37-48, Schwarz 37-48**

- Halt auf Leitern
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Kälte isolierend

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Die strapazierfähige FT30 Mid Cut Stiefelette aus Leder verfügt über einen gepolsterten Kragen, der die Bedienung der Pedale erleichtert. Das Obermaterial mit einem TPU-Fersenschutz und einem Knöchelschutz ausgestattet. Die Schnüsenkelschlaufen sind unter den Seitenteilen vor Abnutzung geschützt, während die Lasche mit Faltenbalg Schmutz und Fremdkörper fernhält. Die HRO-Außensohle aus PU und Gummi verfügt über eine integrierte Abriebkappe für zusätzliche Haltbarkeit und Schutz sowie festen Halt auf der Leiter. Das komfortable, gepolsterte Fußbett und die Wärme- und Kälteisolierung sorgen für ganztägigen Tragekomfort.

HITZESTRESS

KÄLTESCHUTZ






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL




## FT31 STAHL LEDER STIEFELETTE S3 SC HRO HI CI LG SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3 SC HRO HI CI LG SR**

**Büffelleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F106**
**Schwarz 37-48**

- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Kälte isolierend
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Schützende Stahlkappe

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der strapazierfähige FT31 High Cut Boot aus Leder ist mit einem TPU-Fersenschutz und einem Knöchelschutz ausgestattet. Die Gurtband-Schnürschlaufen sind unter den Quarter-Panels vor Abnutzung geschützt, während die Zunge des Faltenbalgs Schmutz und Ablagerungen fernhält. Die HRO-Außensohle aus PU und Gummi verfügt über eine integrierte Abriebkappe für zusätzliche Haltbarkeit und Schutz sowie festen Halt auf der Leiter. Das komfortable, gepolsterte Fußbett und die Wärme- und Kälteisolierung sorgen für ganztägigen Tragekomfort.



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

# S3L UND S3 SICHERHEITSSTIEFEL

Neu

NEXT GEN

## FC22 COMPOSITE TEXTIL WILDLEDER MID BOOT S3L HRO SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3L**

**Rindsvelours, Netz**
**PU/Gummi Laufsohle: F103**
**Schwarz/Blau 37-48**

- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- 100% metallfrei



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FC17 PORTWEST COMPOSITELITE MONTANA WANDER- STIEFEL S3 HRO

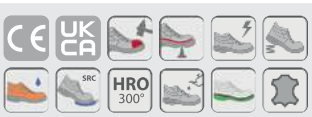
**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Vollnarbiges Nubukleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F25**
**Braun 39-48**

- Verbesserte Knöchelunterstützung
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Premium-Leder
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Hitzebeständige Außensohle 300°C



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

KÄLTESCHUTZ

## FW05 STEELITE FELLGEFÜTTERTER SICHERHEITSSTIEFEL S3 SRC

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Spaltleder**
**PU/TPU Laufsohle: F12**
**Schwarz 37-48**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Kälte isolierend
- Schützende Stahlkappe







PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FD33 STEELITE KUMO PELZGEFÜTTERTER STIEFEL S3 SRC

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Büffelleder, wasserresistent**
**PU/PU Laufsohle: F56**
**Schwarz 36-47**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- Kälte isolierend
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Schützende Stahlkappe





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-47 | 3-12 | 4-13 |

## FC12 COMPOSITE WINTERSTIEFELETTE AUS LEDER S3S SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S SR**

**Vollnarbenleder**
**PU/TPU Laufsohle: F21**
**Schwarz 38-48**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Antistatische Schuhe
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich








PORTWEST Compositelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

KÄLTESCHUTZ

# S3S SICHERHEITSSTIEFEL UND -SCHUH

## FC60 COMPOSITE STIEFELETTE AUS NUBUKLEDER S3S HRO FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S HRO FO SR**

**Nubuk**
**PU/Gummi Laufsohle: F52**
**Schwarz 37-48**

- Zusätzliche obere Öse für eine engere Passform
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Leder genähte Schutzkappe gegen Abrieb
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz





PORTWEST Compositelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FC61 COMPOSITE HALBSCHUH AUS NUBUKLEDER S3S HRO FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S HRO FO SR**

**Nubuk**
**PU/Gummi Laufsohle: F52**
**Schwarz 37-48**

- Zusätzliche obere Öse für eine engere Passform
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Leder genähte Schutzkappe gegen Abrieb
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz





PORTWEST Compositelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FC11 COMPOSITE-LEDERSTIEFELETTE S3S SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3S SR**

**Vollnarbenleder**
**PU/TPU Laufsohle: F21**
**Schwarz 38-48**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Antistatische Schuhe
- Wasserabweisendes Obermaterial






PORTWEST Compositelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S3L SICHERHEITSSTIEFEL UND -SCHUHE

## FT72 STAHL WILDLEDER-STIEFELETTE S3L CI FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3L CI FO SR**

**Rindvelourleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F111**
**Schwarz/Grau 39-48**

- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle

PORTWEST Steelite




Neu

KÄLTESCHUTZ



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

## FT73 STAHL WILDLEDER- HALBSCHUH S3L CI FO SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3L CI FO SR**

**Rindvelourleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F111**
**Schwarz/Grau 39-48**

- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle

PORTWEST Steelite




Neu

KÄLTESCHUTZ



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

## FW65 STEELITE TASK FORCE STIEFEL S3 HRO

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Aktion Leder + Mesh**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F43**
**Schwarz 37-48**

- Leichte Zweischichtige-Sohle aus EVA- und Gummilaufsohle
- Atmungsaktives Innenfutter
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FD15 EDEN SICHERHEITSSTIEFEL S3 HRO CI HI SRC

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Vollnarbenleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F47**
**Schwarz 38-48**

- Feuchtigkeitstransportierendes Innenfutter sorgt für einen zuverlässigen Schutz vor Kälte, Feuchtigkeit und Hitze
- Robuster innenliegender Beinreißverschluss für erhöhten Komfort
- TPU-Überkappe, extrem schlagfest
- Innovativ Flexzonen in der Sohle erhöhen die Flexibilität und Stabilität für hervorragende Unterstützung und Komfort bei jedem Schritt
- Direkt eingespritzte PU/Gummi-Außensohle für höchste Griffigkeit und Energieabsorption.
- Hitzebeständige Außensohle 300°C





Schnellverschluss-RV



PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

HITZEBELASTUNG KÄLTESCHUTZ

## FD10 CLYDE SICHERHEITSSTIEFEL S3 HRO CI HI

**EN ISO 20345: 2011 S3**
**AS 2210.3**

**Vollnarbenleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F47**
**Schwarz 38-48**

- Feuchtigkeitstransportierendes Innenfutter sorgt für einen zuverlässigen Schutz vor Kälte, Feuchtigkeit und Hitze
- TPU-Überkappe, extrem schlagfest
- Innovativ Flexzonen in der Sohle erhöhen die Flexibilität und Stabilität für hervorragende Unterstützung und Komfort bei jedem Schritt
- Direkt eingespritzte PU/Gummi-Außensohle für höchste Griffigkeit und Energieabsorption.
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Kälte isolierend





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

HITZEBELASTUNG KÄLTESCHUTZ

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

## FW32 STAHL NUBUKLEDER MITTELHOHER STIEFEL S3 HRO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3 HRO**

**Vollnarbiges Nubukleder**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F08**
**Honig 39-47, Schwarz 39-47**

- Vollnarbiges Nubukleder
- Die Laufsohle aus Phylon und Gummi bietet leichte und langlebige Funktionalität.
- Hoher Feuchtigkeitstransport durch atmungsaktives Mesh-Futter
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Wasserabweisendes Obermaterial




PORTWEST Steelite







| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-47 | 6-12 | 7-13 |

## FW69 STEELITE S3 SRC STIEFEL MUSTANG

**EN ISO 20345: 2011 S3 SRC**

**Crazy-Horse-Leder**
**PU/TPU Laufsohle: F12**
**Braun 36-48, Schwarz 36-48**

- 360° externes Knöchelunterstützungssystem
- Obermaterial aus hochwertigem geöltem Leder
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Zweischichtige-Sohlenkonstruktion
- Wasserabweisendes Obermaterial




PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL UND SCHUHE

## FW23 STEELITE KUMO SICHERHEITSSTIEFEL S3

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Büffelleder, wasserresistent**
**PU/PU Laufsohle: F64**
**Schwarz 36-50**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Rutsch-, Kraftstoff und ölbeständige Gummilaufsohle
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmendee Stahlzwischensohle
- Antistatische Schuhe
- Wasserabweisendes Obermaterial



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-50 | 3-15 | 4-16 |

## FW43 STEELITE KUMO SICHERHEITSSCHUH S3

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Büffelleder, wasserresistent**
**PU/PU Laufsohle: F64**
**Schwarz 37-49**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle
- Antistatische Schuhe
- Rutschhemmende Laufsohle, besonders geeignet für Keramik- und Stahlböden
- Wasserabweisendes Obermaterial



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-49 | 4-14 | 5-15 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

## FD03 STEELITE PROTECTOR PLUS STIEFEL S3 HRO

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Wasserfestes Leder**
**Nitril Laufsohle: F88**
**Schwarz 38-48**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Schützende Stahlkappe



PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

## FW11 STEELITE THOR SICHERHEITSSTIEFEL S3 SR

**EN ISO 20345:2022 S3 SR**

**Vollnarbenleder**
**PU/TPU Laufsohle: F02**
**Schwarz 37-48**

- Obermaterial aus Premium-Leder
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit



PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL

## FW03 STEELITE STIEFEL S3

**EN ISO 20345:2022 S3 SR**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F13**
**Schwarz 37-48**

- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle




PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

## FW24 STEELITE SICHERHEITSSTIEFEL KUMO MIT ÜBERKAPPE S3

**EN ISO 20345: 2011 S3**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F56**
**Schwarz 36-48**

- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle



PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1P-SICHERHEITSSTIEFEL

Neu

NEXT GEN

## FC20 WILDLEDER-STIEFELETTE AUS KOMPOSITMATERIAL S1PL SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1PL**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Metallgrau 36-48, Schwarz 36-48, Weizen 36-48**

- 100% metallfrei
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- TPU-abriebfeste Schutzkappe, extrem schlagfest
- Hergestellt aus Velourleder für einen stylischen Blickfang
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Antistatische Schuhe



PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FC65 PORTWEST COMPOSITELITE TREKKER PLUS STIEFEL S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Schwarz 37-47**

- Externes 360°-Gehäusesystem für maximale Knöchelunterstützung
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-47 | 4-12 | 5-13 |

# S1 UND S1P SICHERHEITSTRAINER UND -SCHUH

Neu

NEXT GEN

## FC23 COMPOSITE WILDLEDER-HALBSCHUH AUS VERBUNDWERKSTOFF S1PS SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1PS**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F104**
**Schwarz/Blau 36-47**

- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- 100% metallfrei
- Kraftstoff und Öl beständige Sohle
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Rutschhemmende Außensohle



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-47 | 3-12 | 4-13 |



Neu

NEXT GEN

## FC24 COMPOSITE WILDLEDER-HALBSCHUH AUS VERBUNDWERKSTOFF S1 SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Metallgrau 36-48, Schwarz 36-48, Weizen 36-48**

- 100% metallfrei
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- TPU-abriebfeste Schutzkappe, extrem schlagfest
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Antistatische Schuhe



PORTWEST Compositelite








| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |



# S1PS SICHERHEITSSTIEFEL UND -SCHUH

## FC10 COMPOSITE ACTION LEDER MID BOOT S1PS SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PS SR**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F21**
**Schwarz 36-49**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Antistatische Schuhe
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
- Rutschhemmende Laufsohle



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-49 | 3-14 | 4-15 |

## FC14 COMPOSITE ACTION LEDER MID BOOT S1PS SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1PS SR**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F21**
**Schwarz 36-48**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Durchtrittshemmende metallfreie Zwischensohle
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
- CE zertifiziert
- Antistatische Schuhe



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1 SICHERHEITS STIEFEL UND SCHUHE

## FC66 PORTWEST COMPOSITELITE TROUPER SICHERHEITSSCHUH S1

**EN ISO 20345: 2011 S1**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Schwarz 36-48**

- 3D atmungsaktives Netzfutter
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Antistatische Schuhe



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FC21 PORTWEST COMPOSITELITE SICHERHEITSSTIEFEL S1

**EN ISO 20345: 2011 S1**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F21**
**Schwarz 36-49**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Antistatische Schuhe
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
- Rutschhemmende Laufsohle, besonders geeignet für Keramik- und Stahlböden
- Kraftstoff und Öl beständige Sohle



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-49 | 3-14 | 4-15 |

# S1P SICHERHEITS STIEFEL UND SCHUHE

## FW63 STEELITE TREKKER SICHERHEITSSTIEFEL S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Schwarz 36-48**

- 3D atmungsaktives Netzfutter
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hergestellt aus Velourleder für einen stylischen Blickfang





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FW64 STEELITE TREKKER SICHERHEITSSCHUH S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Schwarz 36-48**

- 3D atmungsaktives Netzfutter
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hergestellt aus Velourleder für einen stylischen Blickfang





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FW02 STEELITE PERFORIERTER TRAINER S1P

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F12**
**Blau 36-48, Grau 36-48**

- Perforierte Oberseite zur Unterstützung der Luftzirkulation in heißen Umgebungen.
- Obermaterial aus hochwertigem Wildleder
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle
- Rutschhemmende Laufsohle, besonders geeignet für Keramik- und Stahlböden





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S1 UND S1P SICHERHEITSSTIEFEL- UND SCHUH



## FW10 STEELITE PROTECTOR SICHERHEITSSTIEFEL S1P SR

**EN ISO 20345:2022 S1P SR**

**Spaltleder**
**PU/PU Laufsohle: F64**
**Schwarz 35-52**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Verbesserte Sohleneinheit
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-52 | 2-17 | 3-18 |



## FW14 STEELITE PROTECTOR SICHERHEITSSCHUHE S1P SR

**EN ISO 20345:2022 S1P SR**

**Spaltleder**
**PU/PU Laufsohle: F64**
**Schwarz 35-52**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Verbesserte Sohleneinheit
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-52 | 2-17 | 3-18 |



## FW51 STEELITE DEALER SICHERHEITSSTIEFEL S1P FO SR

**EN ISO 20345:2022 S1P**
**AS 2210.3**

**PU/PU Laufsohle: FO2**
**Schwarz 38-48**
**Braun 38-48**

- Elastische Einfassbänder erleichtern den Fußeinstieg
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Premium-Leder
- Schützende Stahlkappe

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |



## FW21 STAHL SPALTLEDER-STIEFELETTE S1 SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1 SR**

**Spaltleder**
**PU/PU Laufsohle: F64**
**Schwarz 35-49**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Verbesserte Sohleneinheit
- Schützende Stahlkappe
- Antistatische Schuhe

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-49 | 2-14 | 3-15 |

# SB UND SBP SICHERHEITSSTIEFEL

## FW31 STEELITE HALBHOHER STIEFEL SB HRO

**EN ISO 20345: 2011 SB**

**Vollnarbiges Nubukleder**
**Phylon/Gummi Laufsohle: F08**
**Honig 38-48, Schwarz 38-48**

- Vollnarbiges Nubukleder
- Die Laufsohle aus Phylon und Gummi bietet leichte und langlebige Funktionalität.
- Hoher Feuchtigkeitstransport durch atmungsaktives Mesh-Futter
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- CE zertifiziert




PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

## FW35 STAHL AKTIONS - LEDERSTIEFELETTE SBP HRO

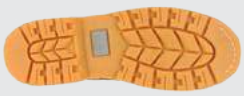
**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 SBP HRO**

**Vollnarbiges Nubukleder**
**Gummi Laufsohle: F07**
**Honig 39-48**

- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich zur leichten Entnahme
- Rahmengenähte Sohlenkonstruktion
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Perforierte Oberseite zur Unterstützung der Luftzirkulation in heißen Umgebungen.
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Verstärkte Knöchelunterstützung für außergewöhnlichen Knöchelschutz




PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

# SB UND SBP SICHERHEITSSTIEFEL

## FW16 STAHL AKTIONS - LEDERSTIEFELETTE SBP HRO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 SBP HRO**

**Action Leder**
**Gummi Laufsohle: F07**
**Schwarz 39-48**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Rahmengenähte Sohlenkonstruktion
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Rutsch-, Kraftstoff und ölbeständige Gummilaufsohle
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Rutschhemmende Sohle



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

## FW17 STEELITE RAHMENGENÄHTER SICHERHEITSSCHNÜRSTIEFEL SB HRO

**EN ISO 20345: 2011 SB**

**vollnarbiges Crazy-Horse-Leder/Vollnarbiges Nubukleder**
**Gummi Laufsohle: F07**
**Braun 39-48, Honig 39-48**

- Rahmengenähte Sohlenkonstruktion
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Rutsch-, Kraftstoff und ölbeständige Gummilaufsohle
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Rutschhemmende Sohle, besonders für Keramikböden geeignet
- CE zertifiziert



PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 39-48 | 6-13 | 7-14 |

# PROFESSIONELL
## SICHERHEITSSCHUHE

- RIGGER
- MITTELFUSSKNOCHEN
- MIKROFASER
- WATHOSEN
- EXEKUTIVE
- GUMMISTIEFEL



# S3L ARBEITSSTIEFEL

Neu

-30°

KÄLTESCHUTZ




NEXT GEN

## FD07 STAHL LEDER WINTER RIGGER STIEFEL S3L SC HRO CI SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3L SC HRO CI SR**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz 35-47**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Kälte isolierend

PORTWEST Steelite

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Der FD07 Arbeitsstiefel verfügt über hervorragende Isolationseigenschaften und hält Temperaturen von bis zu -30°C stand. Dieser Steel S3L Stiefel besteht aus einem Obermaterial aus Action-Leder mit einer PU- und Gummilaufsohle für hervorragenden Grip und einer integrierten Scheuerschutzkappe, die die Zehen zusätzlich schützt.

Der gepolsterte, flexible Ristbereich sorgt für Flexibilität und Tragekomfort, und das Kunstfellfutter, die Thermoeinlage und das Fußbett stellen sicher, dass die Füße auch bei extremer Kälte warm und bequem bleiben. Die Ferse wird durch einen TPU-Fersenschutz geschützt, und die oberen Schlaufen erleichtern den Einstieg in den Schuh.

HRO 300°



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-47 | 4-12 | 5-13 |

# S3 UND S5 ARBEITSSTIEFEL

KÄLTESCHUTZ

## FW75 NEPTUNE RIGGER SICHERHEITSSTIEFEL S5 FO

**EN ISO 20345:2022 S5**
**EN 13832-3: 2018**

**PVC/Nitril**
**PVC/Nitril Laufsohle: F06**
**X Schwarz 36-49**
**Y Braun 36-49**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- Fußsporn
- Verstärkter Knöchelschutz
- Chemikalienbeständig
- 100% wasserdicht, um die Füße trocken zu halten
- Schützende Stahlkappe







**Webpelzfutter bietet zusätzlich Wärme**

PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-49 | 3-14 | 4-15 |

KÄLTESCHUTZ

## FW29 STEELITE RIGGER, SICHERHEITSSTIEFEL MIT ÜBERKAPPE S3 SR

**EN ISO 20345:2022 S3 SR**

**Büffelleder**
**PU/PU Laufsohle: F03**
**X Braun 38-48, Schwarz 38-48**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- TPU-Überkappe, extrem schlagfest
- Seitliche Zuglaschen
- Wasserabweisendes Obermaterial
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle





PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S3 UND S3S ARBEITSSTIEFEL

## FT13 STEELITE RIGGER STIEFEL PRO S3 CI

**EN ISO 20345: 2011 S3**



**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F03**
**Braun 38-48**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- TPU-Überkappe, extrem schlagfest
- Verstärkte Knöchelunterstützung für außergewöhnlichen Knöchelschutz
- Fußsporn
- Seitliche Zuglaschen
- Kälte isolierend



KÄLTESCHUTZ

PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

## FC16 PORTWEST COMPOSITELITE INDIANA RIGGER SICHERHEITSSTIEFEL S3S HRO FO SR

**EN ISO 20345:2022 S3S HRO FO SR**

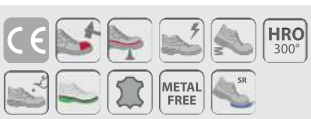


**Ölbehandeltes, narbiges Büffelleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F47**
**Braun 38-48**

- Obermaterial aus Premium-Leder
- ungefüttert
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Kunststoffkappe
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Leichte PU gepolsterte Zwischensohle



PORTWEST Compositelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S1P RIGGER STIEFEL

KÄLTESCHUTZ

## FW13 STEEL ACTION LEDER RIGGER BOOT S1P SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1P SR**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F03**
**Braun 37-48**

- Webpelzgefüttert für Wärme und Komfort
- Seitliche Zuglaschen
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle
- Schützende Stahlkappe
- Antistatische Schuhe
- CE zertifiziert



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 5-13 | 6-14 |

## FW06 STEELITE RIGGER STIEFEL S1P HRO (UNGEFÜTTERT)

**EN ISO 20345: 2011 S1P**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F19**
**Braun 38-48**

- ungefüttert
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Seitliche Zuglaschen
- Hitzebeständige Außensohle 300°C
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S3L UND S3 SICHERHEITSSTIEFEL

## FW07 PORTWEST COMPOSITELITE SCHWEISSER-STIEFEL S3L HRO SR

**EN ISO 20345:2022 S3L HRO SR FO**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F108**
**Schwarz 38-48**

- Lederbedeckter Schutz vor Funkenflug
- Ergonomisch geformter Schnellverschluss
- Flammhemmende Nähte
- Balgzungenkonstruktion für besseren Widerstand gegen das Eindringen von Wasser
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hitzebeständige Außensohle 300°C



PORTWEST Compositelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

## FW22 STAHL LEDERSTIEFEL MIT MITTELFUSSKNOCHENSCHUTZ S3 SR FO M HRO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S3 SR FO M HRO**

**Spaltleder**
**PU/Gummi Laufsohle: F42**
**Schwarz 38-48**

- Lederbedeckter Schutz vor Funkenflug
- Flammhemmende Nähte
- Integrierter hervorragender Mittelfußschutz für die Schwerindustrie
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Rutsch-, Kraftstoff und ölbeständige Gummilaufsohle
- Hitzebeständige Außensohle 300°C



PORTWEST Steelite



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S2 UND SB SICHERHEITSTURNSCHUHE, -CLOGS UND -SCHUHE

## FD62 PORTWEST COMPOSITELITE SLIP ON SICHERHEITSTRAINER S2 SRC

**EN ISO 20345: 2011 S2 SRC**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz 36-48, Weiss 36-48**

- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Anti-bakteriell behandelte, perforierte Einlegesohle, damit Ihre Füße frisch und sauber bleiben
- Vegane Schuhe
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz
- Wasserabweisendes Obermaterial





PORTWEST Compositelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FC03 PERFORIERTER PORTWEST COMPOSITELITE ESD SICHERHEITS-CLOG SB AE

**EN ISO 20345: 2011 SB**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU/PU Laufsohle: F46**
**Schwarz 35-48, Weiss 35-48**

- Schlupf-Silhouette
- Verstellbares elastisches Fersenband
- Perforierte Oberseite zur Unterstützung der Luftzirkulation in heißen Umgebungen.
- Oberseite abwischbar
- Selbstreinigende Laufsohle verhindert Kreuzkontamination
- Komposite-Zehenschutzkappe für erhöhten Schutz





PORTWEST Compositelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

## FW80 STEELITE GESCHNÜRTER SICHERHEITSSCHUH S2 FO SR

**EN ISO 20345:2022 S2**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU Laufsohle: F40**
**Schwarz 34-49, Weiss 34-49**

- Selbstreinigende Sohle, verhindert Kreuzkontermination
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Schützende Stahlkappe
- Antistatische Schuhe





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 34-49 | 1-14 | 2-15 |

# S3 SICHERHEITS STIEFEL UND SCHUHE

## FW81 STEELITE SICHERHEITSSLIPPER S2 FO SR

**EN ISO 20345:2022 S2**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU Laufsohle: F40**
**Schwarz 34-49, Weiss 34-49**

- Selbstreinigende Sohle, verhindert Kreuzkontermination
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Schlupf-Silhouette
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Maschinenwaschbar bei 30 ° C





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 34-49 | 1-14 | 2-15 |

## FW83 STEELITE SCHLUPF-SICHERHEITSSTIEFEL S2 FO SR

**EN ISO 20345:2022 S2**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU Laufsohle: F40**
**Weiss 34-49**

- Selbstreinigende Sohle, verhindert Kreuzkontermination
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Schlupf-Silhouette
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Maschinenwaschbar bei 30 ° C





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 34-49 | 1-14 | 2-15 |

## FW88 STEELITE SCHNÜRSTIEFEL ALBUS S2 FO SR

**EN ISO 20345:2022 S2**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU Laufsohle: F40**
**Weiss 35-49**

- Selbstreinigende Sohle, verhindert Kreuzkontermination
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Speziell für Reinraum , Medizin und Lebensmittelindustrie
- Schützende Stahlkappe





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-49 | 2-14 | 3-15 |

# SB UND 02 MIKROFASER-CLOG UND -SCHUH

## FW82 STEELITE SICHERHEITSCLOG SB F0 SR WPA E A

**EN ISO 20345:2022 SB**
**AS 2210.3**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU Laufsohle: F40**
**Schwarz 34-49, Weiss 34-49**

- Selbstreinigende Laufsohle verhindert Kreuzkontamination
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Abnehmbarer Fersenriemen
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Maschinenwaschbar bei 30 ° C



PORTWEST Steelite 30







| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 34-49 | 1-14 | 2-15 |

## FW58 SLIPPER 02 F0 SR

**EN ISO 20347:2022 02**

**Wasserabweisende Mikrofaser**
**PU Laufsohle: F40**
**Weiss 34-48**

- Selbstreinigende Sohle, verhindert Kreuzkontermination
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Oberseite abwischbar
- Schlupf-Silhouette
- Erhältlich in Unisex-Größe
- Wasserabweisendes Obermaterial



PORTWEST Occupational 30





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 34-48 | 1-13 | 2-14 |

# S3S UND S3 SICHERHEITSSCHUH

Neu

## FC80 COMPOSITE SCHLÜPFSCHUH S3S SR FO

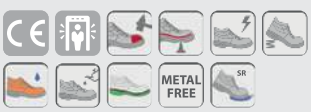
**EN ISO 20345:2022 S3S SR FO**

**Action Leder**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz 36-48**

- Wasserabweisendes Obermaterial
- 100% metallfrei
- Nicht magnetisch, nickel- und eisenfrei
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Rutschhemmende Laufsohle



PORTWEST Compositelite






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

Neu

## FD18 STAHLKAPPENSCHUH AUS LEDER FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE S3 SR FO

**EN ISO 20345:2022 S3**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F102**
**Schwarz 38-48**

- Oxford-Stil
- Wasserabweisendes Obermaterial
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Rutschhemmende Laufsohle
- Antistatische Schuhe



PORTWEST Steelite





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 38-48 | 5-13 | 6-14 |

# S1 UND S1P SICHERHEITSSANDALEN UND - SICHERHEITSSCHUHE

## FE06 COMPOSITE-SANDALE S1 ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1 ESD SR FO**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F100**
**Schwarz/Gruen 35-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Schnellverschluss mit Drahtschnürsystem für eine sichere Passform
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Gepolsterte Lasche
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Belüftungsöffnungen für zusätzliche Atmungsaktivität

Neu





PORTWEST Compositelite NEXT GEN

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

## FE07 COMPOSITE TRAINER S1 ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1 ESD SR FO**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Rindsvelours, Netz**
**PU/PU Laufsohle: F50**
**Schwarz/Grau 36-48, Schwarz/Orange 36-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Nicht magnetisch, nickel- und eisenfrei
- 100 % metallfrei
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.

Neu





PORTWEST Compositelite NEXT GEN

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FE08 COMPOSITE-SANDALE S1P ESD SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1P ESD SR FO**
**IEC 61340-5-1:2016**

**Rindvelours**
**PU/PU Laufsohle: F101**
**Schwarz 35-48, Schwarz/Grau 35-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Luftzirkulation hält den Fuß kühl und trocken
- Sicher haftender Klettverschluss
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Antistatische Schuhe
- Schützende Stahlkappe

Neu





PORTWEST Steelite NEXT GEN

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

# S1 UND S1P SICHERHEITSSANDALE- UND SICHERHEITSSCHUHE

## FS70 SANDALE S1P SR FO

**EN ISO 20345:2022 S1P**

**Aktion Leder + Mesh**
**PU/PU Laufsohle: F77**
**Schwarz/Blau 36-48, Schwarz/Grau 36-48**

- Sicher haftender Klettverschluss
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort
- Zweischichtige-Sohle mit unterschiedlicher Härte für eine bessere Dämpfung
- Rutschhemmende Laufsohle
- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle

Neu





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

## FW42 STEELITE OBRA SANDALE S1 SR FO

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1 SR FO**

**Rindvelourleder**
**PU/PU Laufsohle: F77**
**Grau 35,36**

- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Verstellbares Gurtband für besseren Sitz und Komfort
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Obermaterial aus Wildleder und Textil
- Gepolsterte Lasche
- Hergestellt aus Velourleder für einen stylischen Blickfang





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 35-48 | 2-13 | 3-14 |

## FT55 STAHL TEXTIL SLIPPER S1P SR FO ESD

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S1P**
**IEC 61340-5-1:2024**

**Polyesternetzstoff**
**PU/PU Laufsohle: F63**
**Schwarz 36-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Neopren gefüttert für eine komfortablere und engere Passform
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Rutschhemmende Laufsohle
- Schützende Stahlkappe

Neu





PORTWEST Steelite NEXT GEN

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# S5 UND S4 GUMMISTIEFEL

## FD95 PU SICHERHEITS-GUMMISTIEFEL WELLINGTON S5 FO CI SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S5 FO CI SR**

**PU**
**PU Laufsohle: F109**
**Gelb 36-48, Gruen 36-48, Schwarz 39-48**

- Hervorragende Kälteisolationseigenschaften bis zu -17 Grad
- Vollständig wasserdicht
- Verbessertes Laufsohlenprofil für eine bessere Traktion auf unebenem Terrain.
- Zusätzliches orthopädisches, waschbares, antibakterielles, herausnehmbares Fußbett mit Fußgewölbestütze und stoßdämpfender Fersenpolsterung
- 100% wasserdicht, um die Füße trocken zu halten





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 6-13 | 7-14 |

KÄLTESCHUTZ

## FD84 PU LEBENSMITTELSTIEFEL S4 FO CI SR

**EN ISO 20345:2022 +A1:2024 S4 FO CI SR**

**PU**
**PU Laufsohle: F109**
**Weiss 36-48**

- Hervorragende Kälteisolationseigenschaften bis zu -17 Grad
- Vollständig wasserdicht
- Verbessertes Laufsohlenprofil für eine bessere Traktion auf unebenem Terrain.
- Zusätzliches orthopädisches, waschbares, antibakterielles, herausnehmbares Fußbett mit Fußgewölbestütze und stoßdämpfender Fersenpolsterung
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- 100% wasserdicht, um die Füße trocken zu halten





PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

KÄLTESCHUTZ

## FW95 TOTAL-SICHERHEITSGUMMISTIEFEL S5 FO

**EN ISO 20345:2022 S5 FO**
**EN 13832-3: 2018**

**PVC/Nitril**
**PVC/Nitril Laufsohle: F06**
**Schwarz 36-49, Weiss 36-48**
**Gelb 36-48, Gruen 36-48**

- Fußsporn
- Verstärkter Knöchelschutz
- Vollständig wasserdicht
- 2-Schichten PVC/Nitril Konstruktion
- Chemikalienbeständig
- Schützende Stahlkappe





KÄLTESCHUTZ

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-49 | 3-14 | 4-15 |

# S4 UND 04 GUMMISTIEFEL





## FD90 PU ARBEITSSTIEFEL-WELLINGTON 04 FO CI SR

**EN ISO 20347:2022+A1:2024 04 FO CI SR**

**PU**
**PU Laufsohle: F109**
**Gruen 36-48**

- Hervorragende Kälteisolationseigenschaften bis zu -17 Grad
- Verbessertes Laufsohlenprofil für eine bessere Traktion auf unebenem Terrain.
- Zusätzliches orthopädisches, waschbares, antibakterielles, herausnehmbares Fußbett mit Fußgewölbestütze und stoßdämpfender Fersenpolsterung
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist

PORTWEST Occupational

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |





## FW94 KLASSIK SICHERHEITSGUMMISTIEFEL S4 FO

**EN ISO 20345:2022 S4**
**EN 13832-3: 2018**

**PVC/Nitril**
**PVC/Nitril Laufsohle: F06**
**Schwarz 36-48**

- Fußsporn
- Verstärkter Knöchelschutz
- Chemikalienbeständig
- Vollständig wasserdicht

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |





## FW84 SICHERHEITSGUMMISTIEFEL S4 FO FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE

**EN ISO 20345:2022 S4**
**EN 13832-3: 2018**

**PVC/Nitril**
**PVC/Nitril Laufsohle: F06**
**Weiss 36-48**

- Fußsporn
- Verstärkte Knöchelunterstützung für außergewöhnlichen Knöchelschutz
- Vollständig wasserdicht
- Schützende Stahlkappe

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |





## FW90 PVC ARBEITSSTIEFEL GUMMISTIEFEL 04 FO

**EN ISO 20347:2022 04**

**PVC**
**PVC Laufsohle: F36**
**Gruen 36-48**
**Schwarz 36-48**

- Vollständig wasserdicht
- Fußsporn
- Antistatische Schuhe
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich

PORTWEST Occupational

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 4-13 | 5-14 |

# S5
# SICHERHEITSWATHOSE





## FW71 SICHERHEITS HÜFT-WATSTIEFEL S5 FO

**EN ISO 20345:2022 S5**

**PVC/Nitril**
**PVC/Nitril Laufsohle: F06**
**Schwarz 37-47**



- Schützende Stahlkappe
- Durchtrittshemmende Stahlzwischensohle
- Antistatische Schuhe
- Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-47 | 4-12 | 5-13 |

## FW74 SICHERHEITS BRUST-WATSTIEFEL S5 FO

**EN ISO 20345:2022 S5**

**PVC/Nitril**
**PVC/Nitril Laufsohle: F06**
**Schwarz 37-48**



- Bund und Riemen verstellbar
- Ösen aus Edelstahl
- Fußsporn
- Farbcodierte rote Laufsohle zur einfachen Identifizierung der Sicherheitsfunktionen.

PORTWEST Steelite

| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 37-48 | 4-13 | 5-14 |

# BERUFLICHE TÄTIGKEIT
## SICHERHEITSSCHUHE






## FC26 PATROUILLEN-BERUFSSTIEFEL 07S SR FO SC HRO

**EN ISO 20347:2022 07S**

**Action Leder**
**PU/Gummi Laufsohle: F95**
**Schwarz 36-48**

- Wasserdichte Membran für trockenen Fußkomfort
- Schutzkappe mit Scheuerschutz
- Hintere Zuglasche für einfaches Einsteigen des Fußes.
- Abgewinkelte Oberkante für bessere Passform und Beinfreiheit
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

### Langlebig, atmungsaktiv, wasserdicht, leicht und nicht metallisch

Der FC26 Patrol Boot ist ein robuster, langlebiger Berufsstiefel. Das elegante Action-Leder und das strapazierfähige Nylon-Rip-Stop-Obermaterial bieten Schutz und Atmungsaktivität, der Abriebschutz schützt die Zehen, und der hohe Knöchel ist dick gepolstert, um Schutz und Komfort rund um den Knöchel zu bieten. Die Stiefel sind mit einer durchtrittshemmenden Einlegesohle und einem halbdurchlässigen Membranfutter ausgestattet, und die Balgzunge sorgt dafür, dass Ihre Füße trocken und bequem bleiben. Mit einer gepolsterten PU-Zwischensohle und einer robusten, profilierter Gummilaufsohle sind diese metallfreien Patrouillenstiefel eine ausgezeichnete Wahl.

PORTWEST
**Occupational**






| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# OB LITE TRAINER

NEXT GEN

Neu



## FT22 COMPOSITE TRAINER 01 ESD SR

**EN ISO 20347:2022+A1:2024 01 ESD SR**
**IEC 61340-5-1:2016**

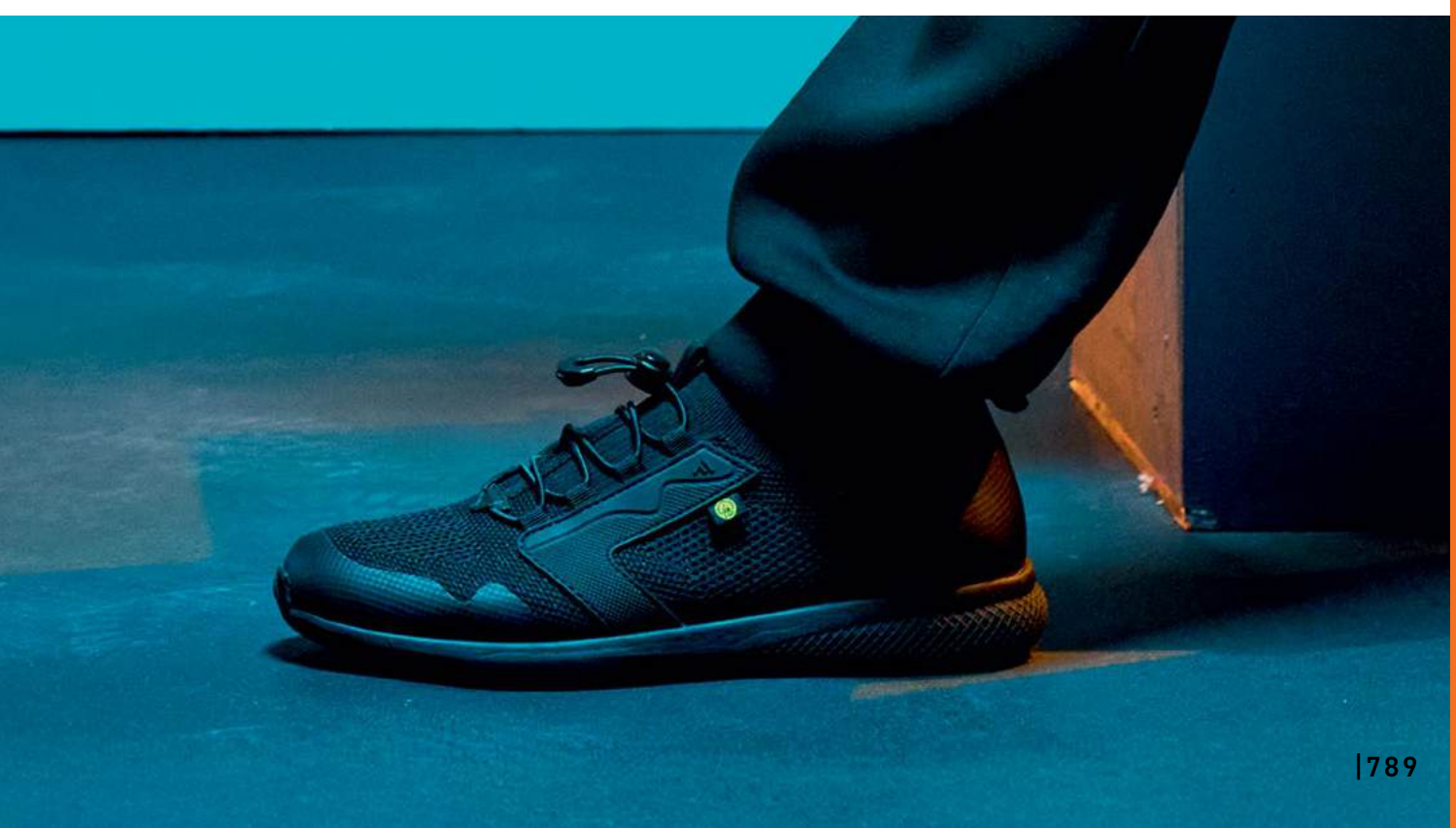
**Flyknit Polyester**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F98**
**Gelb 36-48, Grau 36-48, Schwarz 36-48**

- Geeignet für den Einsatz in ESD- Umgebungen
- Modernes, gestricktes Obermaterial, speziell entwickelt, um den Komfort und die leichten Trageeigenschaften zu erhöhen.
- Mit Knebel verstellbare Kordel für einen sicheren Sitz
- 100 % metallfrei
- Maschinenwaschbar bei 30 ° C

PORTWEST
Occupational



| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |



# OB LITE TRAINER




## FT20 LEICHTER BERUFSTRAINER OB SR

**EN ISO 20347:2022 OB SR**

**Flyknit Polyester**
**EVA/Gummisohle Laufsohle: F98**
**Schwarz 36-48, Weiss 36-48**

- Neopren gefüttert für eine komfortablere und engere Passform
- Maschinenwaschbar bei 30 ° C
- Hervorragend gepolstertes Komfortfußbett, das die Ermüdung der Füße reduziert
- Nahtloses, atmungsaktives Textil-Obermaterial mit Hochfrequenz-Beschichtung für ultraleichte Eigenschaften
- 100% metallfrei
- gepolsteter Kragen für noch mehr Komfort

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Wir stellen den FT20 OB Lite Trainer vor. Leichte Textil- und Thermotransfer-Konstruktion mit einem Stretch-Zwickel zum Hineinschlüpfen sorgen dafür, dass dieser Berufsschuh den ganzen Tag über stützend und bequem bleibt. Die EVA-Zwischensohle und die ergonomische Innensohle bieten Halt und Komfort unter den Füßen, während das Mesh-Obermaterial für Atmungsaktivität sorgt. Die Sohle besteht aus einem rutschfesten, strukturierten Gummiprofil, das hervorragenden Halt bietet, und der Schuh hält einer Wäsche bei 30 Grad Celsius stand.

PORTWEST Occupational

30

METAL FREE





| EURO | UK | USA |
|---|---|---|
| 36-48 | 3-13 | 4-14 |

# EINLEGESOHLEN UND ZUBEHÖR

Neu



## FC83 KOMFORT-EINLEGESOHLE

**PU-Schaum**
**Schwarz S-L**

- Erhältlich in 3 Standardgrößen um einen optimalen Sitz zu gewährleisten
- Stoßdämpfend
- Antistatische Naht für antistatischen Schutz
- Neues Modell

| SIZE | EURO | UK | USA |
|---|---|---|---|
| SMALL | 38-41 | 5-7 | 6-8 |
| MEDIUM | 42-45 | 8-10.5 | 9-11.5 |
| LARGE | 46-48 | 11-13 | 12-14 |



## FC90 GEL-GEPOLSTERTE EINLEGESOHLE

**Polymer Gel**
**Grau S-L**

- Stoßdämpfend
- Gel-Dämpfung in Bereichen mit hoher Stoßbelastung
- Erhältlich in 3 Standardgrößen um einen optimalen Sitz zu gewährleisten
- Energieabsorbierende Sitzfläche

| SIZE | EURO | UK | USA |
|---|---|---|---|
| SMALL | 37-39 | 4-6 | 5-7 |
| MEDIUM | 40-44 | 6.5-10 | 7.5-11 |
| LARGE | 45-47 | 10.5-12 | 11.5-13 |



## FC81 KOMFORT EINLEGESOHLE

**EVA, Polyester, Gel, Latex**
**Blau S-L**

- Perforierter Vorderteil
- Gel-Dämpfung in Bereichen mit hoher Stoßbelastung
- Erhältlich in 3 Standardgrößen um einen optimalen Sitz zu gewährleisten
- Energieabsorbierende Sitzfläche

| SIZE | EURO | UK | USA |
|---|---|---|---|
| SMALL | 37-39 | 4-6 | 5-7 |
| MEDIUM | 40-44 | 6.5-10 | 7.5-11 |
| LARGE | 45-47 | 10.5-12 | 11.5-13 |



## FC82 GELEINLEGESOHLE MIT MITTELFUSSUNTERSTÜTZUNG

**Polyurethan, Nylon, Gel, TPU, Polyester**
**Schwarz/Gruen S-L**

- Mittelfußstütze zur Verbesserung der Stabilität des Fußes
- Perforierter Vorderteil
- Gel-Dämpfung in Bereichen mit hoher Stoßbelastung
- Energieabsorbierende Sitzfläche

| SIZE | EURO | UK | USA |
|---|---|---|---|
| SMALL | 37-39 | 4-6 | 5-7 |
| MEDIUM | 40-44 | 6.5-10 | 7.5-11 |
| LARGE | 45-47 | 10.5-12 | 11.5-13 |



## FC86 ACTIFRESH INNENSOHLE

**Baumwolle, Latex**
**Weiß Einheitsgröße**

- 3mm Dicke
- Anti-bakteriell behandelte, perforierte Einlegesohle, damit Ihre Füße frisch und sauber bleiben
- Schaumstoff gepolstert für zusätzlichen Komfort
- Zuschneiden für die perfekte Passform



## FC94 RUTSCHFESTER EISGREIFER MIT STAHLSPITZEN

**Gummi**
**Schwarz L,XL**

- Stahl Spikes
- Dieses Produkt wird paarweise verkauft
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung

| SIZE | EURO | UK | USA |
|---|---|---|---|
| LARGE | 39-43 | 6-9 | 7-10 |
| X LARGE | 44+ | 10+ | 11+ |

feel the comfort

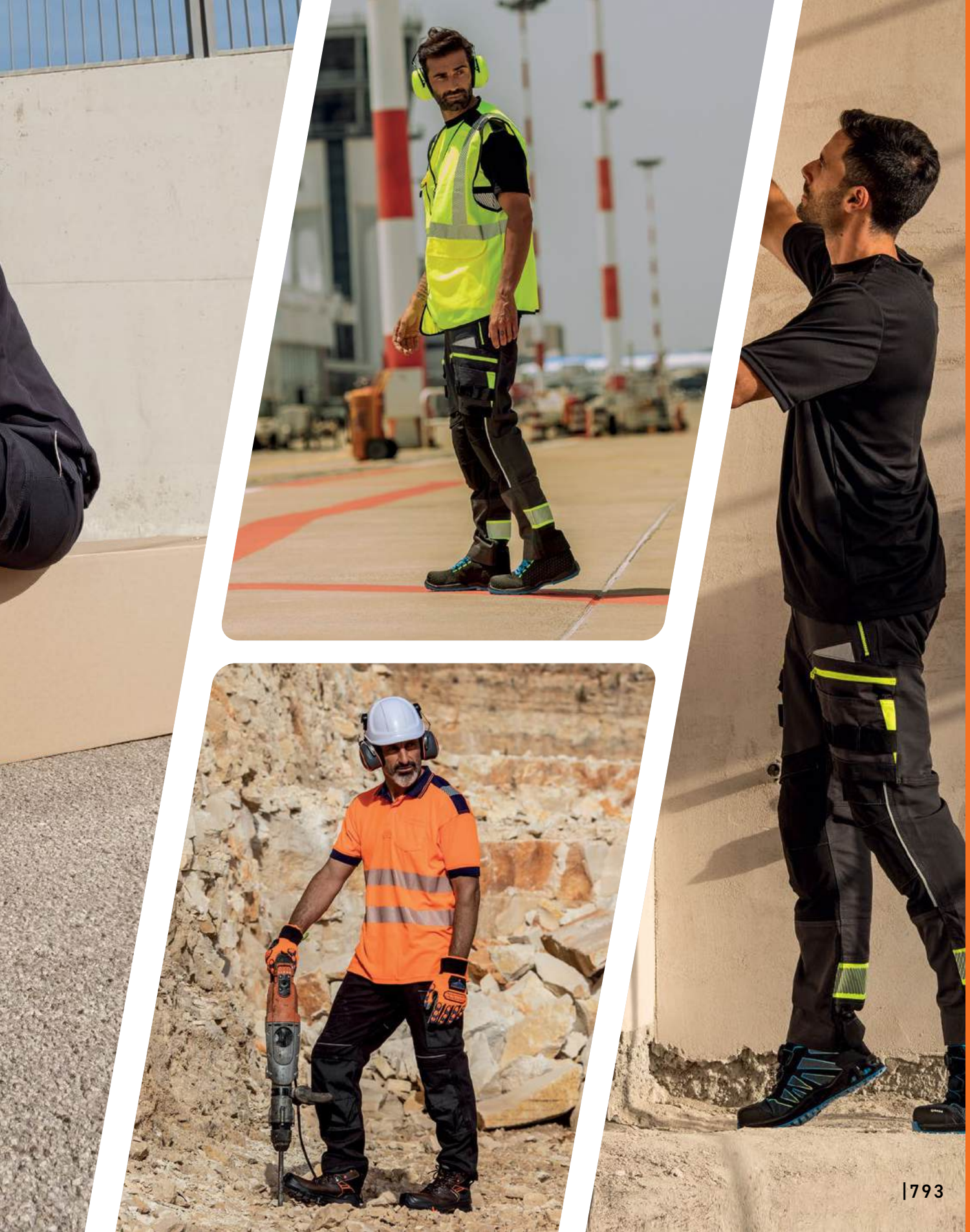
# PORTWEST UND BASE ECOVADIS

Portwest und Base Protection bieten alles aus einer Hand: innovative Sicherheitsschuhe, die Komfort und Schutz perfekt vereinen.

## SPÜREN SIE DEN KOMFORT



BY PORTWEST



# NEUE TECHNOLOGIEN



## HiFLAP

In der Run@Work-Kollektion kommt die innovative HiFlap-Technologie zum Einsatz. Die HiFlap-Technologie verwendet zwei Vorrichtungen, die automatisch und unabhängig voneinander funktionieren, um die Bewegung zu verbessern und Stabilität in jeder Position zu gewährleisten.

### *VORTEILE*

- *STABILISIERUNG DER FERSE*
- *PRÄVENTION VON KNÖCHELVERSTAUCHUNGEN*
- *SCHUTZ VON GELENKEN UND MUSKELN*
- *UNTERSTÜTZUNG FÜR EINE KORREKTE KÖRPERHALTUNG UND FUSSAUSRICHTUNG*
- *VERHINDERUNG EINER ÜBERMÄSSIGEN NEIGUNG*



## HIPROFlex

HiProFlex ist eine neue Technologie, die sowohl Schutz als auch Komfort für den Mittelfußbereich bietet.

### *SCHÜTZT VOR:*

- *HERABFALLENDEN SCHWEREN GEGENSTÄNDEN*
- *STÖSSE VON MASCHINEN ODER WERKZEUGEN*
- *QUETSCHUNGEN ODER STAUCHUNGEN DES FUSSES*

***VIDEO ANSEHEN UND HIPROFLEX ENTDECKEN:***



ERWEITERTER SCHUTZ

UNVERGLEICHLICHER KOMFORT

MAXIMALE FLEXIBILITÄT

ERWEITERTE STABILITÄT

HERVORRAGENDE DÄMPFUNG

ABSORPTION VON ERSCHÜTTERUNGEN

FORTREX

# DAS GESAMTSCHUTZSYSTEM

**Entfalte die Kraft hervorragenden Schutzes mit Fortrex - der neuesten Innovation von Base Protection. Entwickelt, um selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen maximale Sicherheit zu gewährleisten, bietet Fortrex einen unvergleichlichen Schutz.**

Dank bahnbrechender Technologie und modernster Materialien vereint Fortrex höchsten Tragekomfort mit Flexibilität, Stabilität, Dämpfung und Robustheit.


RUN@WORK
EMPOWER
YOUR COMFORT







# ERHÖHEN SIE IHREN KOMFORT

Run@Work von Base Protection verbindet sportlichen Stil mit fortschrittlicher Technologie für höchsten Komfort und Sicherheit. Inspiriert vom Rennsport bietet diese Kollektion lebendige Farben, ein markantes Design und hervorragenden Halt, damit Beschäftigte den ganzen Tag in Bewegung bleiben.

S3S



B1712A
**Boston**

S7S



B1713A
**Helsinki**

S7S



B1714A
**Copenhagen**

S3S



B1721A
**Istanbul**

S1PS



B1704A
**Berlin**

S1PS



B1704B
**London**

S1PS



B1704C
**Sydney**

S1PS



B1704D
**New York**

S1PS



B1704E
**Roma**

S1PS



B1705A
**Paris**

S1PS



B1708A
**Stockholm**

S3S



B1711A
**Athens**

S1PS



B1711C
**Madrid**

S3S



B1711B
**Amsterdam**

S1PS



B1711E
**Lisbon**

S3S



B1712B
**Dublin**

S3S



B1722A
**Tokyo**

Neu ESD Vegan freundlich Metallfrei

# FORTREX




S3S

B1610
**T-Rex Top**

S3S

B1610
**T-Wall Top**

S3S

B1601
**T-Rex Mid**

S3S

B1601
**T-Wall Mid**

S3S

B1611
**T-Massive**

S3S

B1611B
**T-Force**

S7S

B1603
**T-Fort Mid**

S7S

B1605
**T-Robust Mid**

S7S

B1613
**T-Robust Top**

S7S

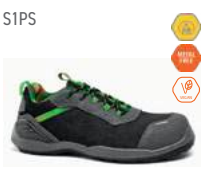
B1604
**T-Robust Low**



## WEARECO

S1PS

B0666
**Grand Canyon Trainer**

S1PS

B0666
**Tulum Trainer**

S3S

B0666B
**Yellowstone Trainer**

S1PS

B0667
**Grand Canyon Mid Boot**

S3S

B0667B
**Yellowstone Mid Boot**

S1PS

B0668
**Komodo Trainer S1PS**


Neu ESD Vegan freundlich Metallfrei HRO

# KAPTIV

Der erste Sicherheitsschuh mit Stabilitätskontrolle, der ein unglaubliches Gefühl von dynamischem Komfort bietet.



S3L



B1041
**K-Boogie Shoe**

S3L



B1041
**K-Hurry Shoe**

S3L



B1042
**K-Hurry Top Boot**

S3L



B1042
**K-Boogie Top Boot**

S1P



B1004
**K-Step**

S3



B1007
**K-Energy**

S3



B1000
**K-Road**

S3



B1001
**K-Road Top**

S1P



B1005
**K-Jump**

S1P



B1005
**K-Trek**

S1P



B1005
**K-Rush**

S1P



B1004
**K-Speed**

S1P



B1004
**K-Move**

S1P



B1004
**K-Start**

S1P



B1006
**K-Balance/K-Walk**

S3



B1011
**K-Cross Shoe**

01



B1008
**K-Young Shoe**

02



B1018
**K-Up Shoe**

03



B1037
**K-UP MID**

S3S



B1045A
**K-Skip**

S1PS



B1045B
**K-Spin**

S1PS



B1045C
**K-Super**

Neu ESD Vegan freundlich Metallfrei HRO

# RECORD

Leichtes Schuhwerk mit Anti-Ermüdungseffekt



S3



B0677
**Marathon**

S3L



B0677E
**Marathon**

S3L



B0676
**Bowling/Tennis**

S3L



B0610
**Rafting Top**

S3L



B0609
**Rafting**

S1P



B0617
**Aerobic**

S1P



B0647
**Frisbee**

S1P



B0643
**Darts**

S1PL



B0671
**Ace**

S1P SRC



B0652
**Dealer**



# PLANET

Die perfekte Verbindung von Technik und Design.

S3



B0241
**Oak**

S3



B0240
**Selfie**

# I4

Die neue Schuhkollektion für die Industrie 4.0 und innovative Branchen, die Komfort, Stabilität und Sicherheit bietet.



S1P



B1212
**I-Cyber Shoe**

S1P



B1212A
**I-Cyber Fluo Shoe**

S1P



B1213
**I-Cyber Top**

S3



B1219
**I-Wire Shoe**

S1P



B1223
**I-Code Shoe**

S3



B1210
**I-Robox Shoe**

S3



B1208
**I-Robox Blue Shoe**

S3



B1211
**I-Robox Top**

S3



B1209
**I-Robox Blue Top**

S1P



B1205
**I-Bit Sandal**

S1P



B1217
**I-Tool Shoe**

## PLATINUM

Der Schuh, der extreme Bedingungen meistert und Ihre Füße bei allen Temperaturen sicher und trocken hält.

S3L



B0741
**Bison Top**

S3L



B0745
**Elk**

S3



B0712
**Buffalo Top**



Neu ESD Vegan freundlich Metallfrei HRO

Base
feel the comfort

# CLASSIC

Die erste Wahl für alle, die einen bequemen Arbeitsschuh suchen.



S3



B0118
**Mozart**

S3



B0416
**Raider Top**

S3



B0119
**Beethoven**

S3



B0120
**Bach**

S3



B0114
**Verdi**

S1P



B0475
**Four Holes**

# SPECIAL

Für Arbeiten unter extremen Bedingungen.

S3L



B1233A
**i-Meta**

S3L



B0858A
**Meta Top**

SB



B1235A
**i-Omega**

SB



B1236A
**i-Omega Top**

S3



B0850
**Be-Oslo**

S3



B0894
**Be-Dry Low**

S3



B0895
**Be-Dry Mid**

S3



B0896
**Be-Dry Top**

S3



B0895
**Be-Rock**

S7S



B0897
**Be-Powerful**

S7S



B0898
**Be-Powerful Top**

S3



B0891
**Be-Stone**

S3



B0880
**Sparkle**

S3



B0410
**Welder**

S3



B0473
**Metatarsal**





Neu · ESD · Vegan freundlich · Schutz des Mittelfußes · ELEKTRISCHE GEFAHR · Metallfrei · HRO

# CLASSIC PLUS

Der erste Sicherheitsschuh mit Stabilitätskontrolle, der ein unglaubliches Gefühl von dynamischem Komfort bietet.

S3

B0866
**Be-Browny**

S3

B0866
**Be-Jetty**

S3

B0883
**Be-Browny Top**

S3

B0883
**Be-Jetty Top**

S3

B0870
**Be-Extreme**

S3

B0870W
**Be-Extreme W**

S1P

B0822
**Be-Ready**

S3

B0887
**Be-Strong**

S3

B0888
**BE-STRONG TOP**

S3

B0888N
**Be-Uniform Top**

S3

B0887N
**Be-Uniform Shoe**

S3

B0872
**Be-Free**

S3L

B0873
**Be-Free Top**

S1P

B0886
**Be-Style**

S3

B0821
**Be-Fast Top**



# OXFORD

Elegant und robust.
Die Serie, die für die Produktion oder das Bauwesen bestimmt ist.
Absolute Sicherheit ohne Verzicht auf Style.

S3

B1502
**Rocket**

S3

B1503
**Cosmos**

S3

B1500
**Orbit**

S3

B1501
**Universe**

Neu ESD Vegan freundlich Metallfrei HRO

# HYGIENE

Sohlen resistent gegen organische Flüssigkeiten; atmungsaktives, wasserabweisendes und kratzfestes Obermaterial; antibakterielles und fungizides Futter.



S2



B0980
**Natrium**

S1P



B0637
**Sky**

S3



B0636
**Bob**

S6



B0985A
**Naulitus Black**

s6



B0985B
**Naulitus**

S2



B0962
**Kuma**

S2



B0507
**Cloro**

S2



B0507
**Cloro N**

S2



B0510
**Argo**

OB



B0551
**Xeno**

OB



B0553
**Radon**

# MISS BASE

Anti-Ermüdung und Komfort, speziell für Frauen entwickelt.



S3L



B0323
**Kate**

S1P



B0168D
**Zoe Shoe**

S3



B0677C
**Violet Shoe**

S1P



B1212C
**Arya Shoe**

s3



B0240B
**Margot Shoe**

S3



B0241B
**Margot Top**

## SMART

Ein Schuh mit dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis, der Komfort und Funktionalität für alle Ansprüche vereint.

S1PS



B0134B
**Euston**

S1PS



B0134A
**Lumiar**

S3S



B0136A
**Montmartre**

S1PS



B0136B
**Arenal**

S1PS



B0136C
**Cadorna**

S1P



B0150
**Opera**

S3L



B0178
**Chester**

S3L



B0177
**Chester Top**

S1PL



B0175
**Harlem**

S3



B0166
**Etoile**

S3



B0153
**Termini**

S3



B0154
**Prado**

S1P



B0163
**Colosseum**

S1PL



B0168
**Toledo**

S1P



B0173
**Central**

S1P



B0165
**Paddington**

S1P



B0155
**Garibaldi**

S1P



B0156
**Dammtor**

## SMART EVO

Leichtigkeit und Flexibilität in einem minimalistischen Style.

S3L



B0982A
**Dione Shoe**

S3L



B0983A
**Dione Top**

S3L



B0993A
**Perseus Boot**

S1PL



B0982B
**Eris Shoe**

S1PL



B0983B
**Eris Top**

S3



B0978
**OREN**

S3



B0979
**OREN TOP**

S3



B0979E
**OREN TOP**

S1PL



B0967A
**Syrius Sandal**

S3



B0950
**Izar**

S3



B0951
**Izar Top**

S1P



B0952
**Pulsar**

S3L



B0904A
**Halley**

S3



B0958
**Matar Top**

Neu ESD Vegan freundlich Metallfrei

PORTWEST

# PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG



# AUSSERGEWÖHNLICHE SICHERHEITSLÖSUNGEN

PSA IST UNSERE LETZTE SICHERHEITSLINIE IN GEFÄHRLICHEN ARBEITSUMGEBUNGEN. DESHALB ARBEITEN UNSERE PSA-SPEZIALISTEN INTENSIV AN DER ENTWICKLUNG VON PRODUKTEN, DIE VOLLSTÄNDIG ZERTIFIZIERTEN SCHUTZ BIETEN UND GLEICHZEITIG LEICHT, BENUTZERFREUNDLICH, PRAKTISCH UND MODISCH SIND.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN

## GEFAHREN-SCHUTZ
808



## KOPFSCHUTZ
818



## GEHÖRSCHUTZ
836



## AUGENSCHUTZ
849



## ATEMSCHUTZ
874



PORTWEST

# GEFAHRENSCHUTZ

BIZTEX™ IST EIN FÜHRENDER NAME IM BEREICH SCHUTZKLEIDUNG UND BIETET LEISTUNGSSTARKEN SCHUTZ VOR CHEMISCHEN GEFAHREN UND ARBEITSPLATZRISIKEN

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



# BIZTEX™

## BIZTEX SMS

Portwest BizTex SMS ist eine integrierte dreilagige Polypropylenkonstruktion mit antistatischen Eigenschaften. Durch die Schichtung von Spinnvlies, Meltblown und Spinnvlies ist das Gewebe stark und haltbar, aber auch weich und atmungsaktiv. Die hohe Zugfestigkeit dieses Trilaminatgewebes schützt den Träger vor dem Eindringen von Flüssigkeit und Partikeln, ohne die Mobilität oder den Komfort zu beeinträchtigen. Portwest hat mehrere mit SMS hergestellte Kleidungsstücke aus der BizTex-Reihe.

## BIZTEX MICRO

Das BizTex Micro-Gewebe von Portwest ist ein Polypropylensubstrat mit antistatischen Eigenschaften, auf das ein Polyethylenfilm (PP / PE) aufgebracht wird. Die äußere Schicht verhindert den Durchtritt von flüssigen Molekülen nach innen, lässt jedoch die Dampfmoleküle, die sich auf der Innenseite des Gewebes ansammeln, durchdringen. Diese Technologie hält den Träger frisch und bequem. BizTex Micro bietet den zusätzlichen Vorteil einer antistatischen Beschichtung, die Schutz vor elektrostatischer Aufladung bietet. Biztex Plus ist auch als 82g-Option erhältlich und bietet zusätzliche Festigkeit, Abriebfestigkeit und Reißfestigkeit.

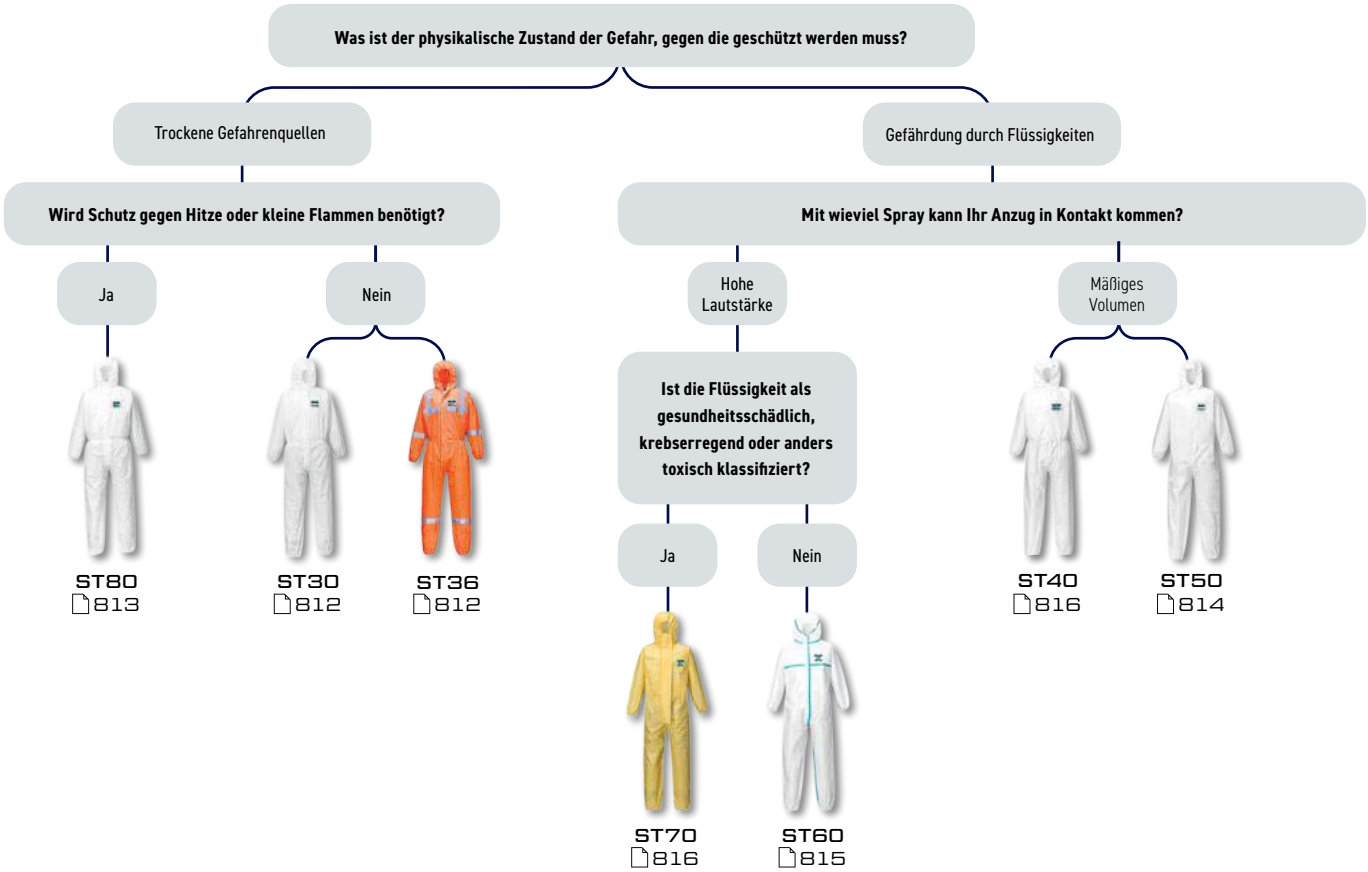
## BIZTEX SMS FR

Für Anwender die dem Risiko von chemischen Spritzern ausgesetzt sind oder auch mit Flammen in Kontakt kommen ist das flammhemmende BizTex SMS Gewebe die naheliegende Wahl. Das SMS Gewebe ist eine Dreischicht-Polypropylenkonstruktion Das Gewebe ist fest und robust jedoch trotzdem weich und atmungsaktiv. Beschichtet mit einer flammhemmenden Oberfläche zertifiziert nach EN14116.

| BRANCHEN UND GEFÄHRDUNGSLISTE | ST30 - S12 | ST36 - S12 | ST40 - S16 | ST50 - S14 | ST60 - S15 | ST80 - S13 | ST70 - S16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Schlachthaus | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Raumfahrt | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Landwirtschaft | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Agrochemische Behandlung | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● |
| Asbestentsorgung | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Autoindustrie | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● |
| Biotechnik | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● |
| Biologischer Störfall | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Versorgungsunternehmen | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Umgang mit Chemikalien | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Katastrophenschutz | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Bau | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Dekontamination | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● |
| Katastrophenmanagement | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● |
| Maler&Stuckateurhandwerk | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Elektronik | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Maschinenbau | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Lebensmittelbranche | ● | ● | ● | ● | ○ | ● | ● |
| Kriminaltechnische Tätigkeit | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Gefährliche Materialien | ○ | ○ | ● | ● | ● | ○ | ● |
| Industrielle Reinigung und Wartung | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Hausmeister | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Militär | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● | ● |
| Kernkraft | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ● | ● |
| Ölige- und fettige Umgebung | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● | ● |
| Öl-und Gaswirtschaft | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ● | ● |
| Umgang mit Farben/Isocyanat | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● | ● |
| Petrochemische Industrie | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● | ● |
| Pharmaindustrie | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Polizei | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Druckgewerbe | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● | ● |
| Pulverbeschichtung | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Dachdämmung | ● | ● | ● | ● | ○ | ● | ● |
| Stahlbau | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● | ● |
| Lagerhaltung | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Abfallwirtschaft | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● | ● |

Biztex™ ist eine Marke von Portwest®.

# BIZTEX PRODUKTAUSWAHL




| BIZTEX™ | ST80 813 | ST30 812 | ST36 812 | ST70 816 | ST60 815 | ST40 816 | ST50 814 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHEMIKALIEN SCHUTZ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| EN 14605 (Typ 3) | | | | ✓ | | | |
| EN 14605 (Typ 4) | | | | ✓ | ✓ | | |
| EN ISO 13982 Typ 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| EN 13034 (Typ 6) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| EN 1149-5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| EN 14126 | | | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| EN 1073-2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| EN ISO 14116 | ✓ | | | | | | |

# BIZTEX LEISTUNGSÜBERSICHT

## LEISTUNGSMERKMALE FÜR BEKLEIDUNG AUS BIZTEX MIKROPORÖSEM GEWEBE, BIZTEX SMS GEWEBE

| **PHYSIKALISCHER GEWEBE TEST**: Das in der Bekleidung verwendete Gewebe trägt den Markennamen BizTex SMS Gewebe,BizTex Mikroporöses Gewebe | | | BizTex SMS GEWEBE KLASSE | BizTex MIKROPORÖSES GEWEBE KLASSE | BizTex SMS FR GEWEBE KLASSE |
|---|---|---|---|---|---|
| Abriebwiderstand | EN530 | Klasse 1(min)- 6(max) | 2 | 2 | 3 |
| Biege/Reißwiderstand | EN 7854 B | Klasse 1(min)- 6(max) | 6 | 5 | 6 |
| Trapezförmiger Reißwiderstand | EN ISO 9073-4 MD | Klasse 1(min)- 5(max) | 1 | 3 | 1 |
| | EN ISO 9073-4 XD | Klasse 1(min)- 5(max) | 2 | 2 | 3 |
| Zugfestigkeit | EN ISO 13934-1 MD | Klasse 1(min)- 5(max) | 2 | 1 | 2 |
| | EN ISO 13934-1 XD | Klasse 1(min)- 5(max) | 2 | 3 | 2 |
| Widerstand gegen Entzündung | EN13274-4 | | Bestanden | Bestanden | Bestanden |
| Durchstichwiderstand | EN 863 | Klasse 1(min)- 3(max) | 2 | 1 | 1 |
| Nahtfestigkeit | EN ISO 13935-2 | Klasse 1(min)- 5(max) | 3 | 4 | 3 |
| Widerstand gegen Entflammung | EN 14116 | | | | Index 1 |

| **CHEMIKALIEN TESTS** | BizTex SMS GEWEBE | | BizTex MIKROPORÖSES GEWEBE | | BizTex SMS FR GEWEBE | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Penetrations-Klasse | Abweisungs-Klasse | Penetrations-Klasse | Abweisungs-Klasse | Penetrations-Klasse | Abweisungs-Klasse |
| Schwefelsäure 30% - Klasse 1(min)- 3(max) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Natronlauge 10% -Klasse 1(min)-3(max) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| O-xylene: Klasse 1(min) - 3(max) | 3 | 2 | 0 | 3 | 3 | 2 |
| Butan-1-ol: Klasse 1(min) - 3(max) | 3 | 2 | 0 | 0 | 3 | 2 |

## LIEFERANT FÜR SICHERHEIT GEMÄSS EN NORMEN

**EN 14605: 2005 +A1:2009**
SCHUTZKLEIDUNGEN GEGEN FLÜSSIGE CHEMIKALIEN Diese Norm legt Leistungsanforderungen für Bekleidungsstücke mit flüssigkeitsdichten (Typ 3) oder spritzdichten (Typ 4) Verbindungen fest, einschließlich Gegenstände, die nur Teile des Körpers schützen. (Typen PB [3] und PB [4])



EN 14605

**Flüssigkeitsdichte Anzüge (Typ3)**
Bei diesem Test wird der Anzug kurzen Schüben einer wasserbasierten Flüssigkeit an mehreren Stellen ausgesetzt. Dieser Anzug schützt gegen starke Schübe flüssiger Chemikalien.



EN 14605

**Flüssigkeitsdichte Anzüge (Typ 4)**
Hier wird der Anzug einer intensiven Besprühung mit einer wasserbasierten Flüssigkeit ausgesetzt. Dieser Anzug schützt vor Durchdringung chemischer Flüssigkeiten



EN 13982-1

**EN ISO 13982 - 1 :2004 + A1 :2009 (Typ 5)**
Anzug gegen trockene Partikel. Diese Norm legt die Mindestanforderung für Chemikalienschutzkleidung gegen das Eindringen von in der Luft getragenen, festen Partikeln fest. Schützt vor gefährlichem Staub und trockenen Partikeln.



EN 13034

**EN 13034: 2005 +A1: 2009 (Typ 6)**
Begrenzt spraydichte Anzüge (Typ 6) und Artikel zum Teilkörperschutz (Typ PB6). Diese Norm legt die Mindestanforderung für Chemikalienschutzkleidung gegen das Eindringen mit eingeschränkter Schutzleisung gegen flüssige Chemikalien fest Diese Norm prüft flüssige Chemikalien (Ausrüstungen Typ 6 und Typ PB [6]) und Spritzer, die sich auf einem Anzug bilden, aber in der Atmosphäre einen feinen Tröpfchennebel aufweisen können.



EN 1149

**EN 1149 -5: 2018**
Elektrostatische Anforderungen - Oberflächenwiderstand (Prüfverfahren und Anforderungen). Dies Tests testet die Entfernung von Elektrostatik um Funken und Brand/Gefahr für den Träger zu vermeiden



EN 14126

**EN 14126: 2003**
Diese Norm legt die Anforderungen und Prüfverfahren für Schutzkleidung für den begrenzten Einsatz zum Schutz gegen Infektionserreger fest.



NUKLEARE PARTIKEL

**EN 1073-2: 2002**
Schutzkleidung gegen radioaktive Belastung. Anforderungen und Testmethoden für nicht-belüftete Schutzkleidung gegen aus Partikeln bestehende radioaktive Belastung.

EN ISO 14116

**EN ISO 14116: 2015**
Diese Norm legt die Leistungsanforderungen für die begrenzte Flammenausbreitung von Materialien, Materialkombinationen und Schutzkleidung fest, um die Möglichkeit, dass die Kleidung in Brand gerät und dadurch selbst zur Gefahr wird, zu reduzieren. Weitere Anforderungen für Kleidung werden ebenfalls festgelegt.



CHEMIKALIEN SCHUTZ

stimmt mit den geltenden europäischen Normen für Chemikalienschutzkleidung überein

ANSI/ISEA 101

**ANSI/ISEA 101 2014**
Amerikanische Norm für Overalls zum eingeschränkten oder einmaligen Gebrauch - Vorschrift für Größen und Kennzeichnung.

# BIZTEX™ SMS LEICHTER SMS-SCHUTZANZUG





## ST30 BIZTEX SMS OVERALL TYP 5/6 (PK50)

**EN ISO 13982 TYP 5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 1073-2**
**EN 1149 -5**
**ANSI/ISEA 101**

**BizTex SMS, 55g**
**X Weiss S-4XL**
**Y Marine M-3XL**

- SMS Gewebe, hoch atmungsaktiv
- Bietet eine effektive Barriere gegen Partikel, Aerosole und leichten Sprühnebel
- Antistatisch
- Zwei-Wege-Reißverschluss für schnelle und einfache Handhabung
- Reißverschluss unter Windschutzleiste für mehr Sicherheit
- Elastische Kapuze, Fuß, Arm und Taille

CE CAT III CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 1073-2

## ST36 BIZTEX SMS OVERALL TYPE 5/6 (PK50)

**EN ISO 13982 TYP 5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 1073-2**
**EN 1149 -5**

**BizTex SMS, 55g**
**X Orange M-3XL**

- Reflexstreifen für gute Sichtbarkeit
- Bietet eine effektive Barriere gegen Partikel, Aerosole und leichten Sprühnebel
- Antistatisch
- Grosszügige Passform
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz

CE CAT III CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 1073-2

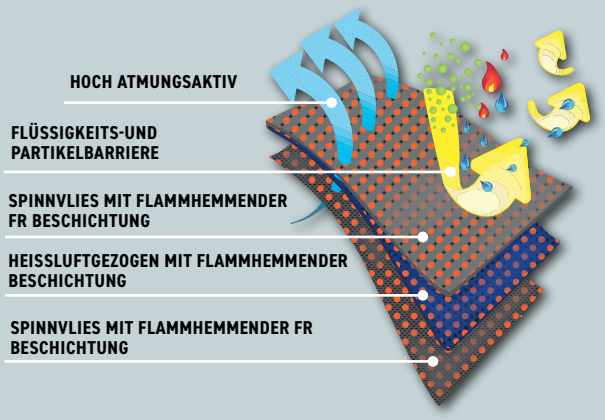
# BIZTEX™ SMS FR

# FLAMMHEMMENDER SMS OVERALL

**ST80 BIZTEX SMS FR OVERALL**
**TYPE 5/6 (PK50)**
**EN ISO 14116 INDEX 1**
**EN ISO 13982 TYP 5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 1073-2**
**EN 1149 -5**

**Biztex SMS FR, 55g**
**Weiss M-3XL**

- Garantiert flammhemmend ein Leben lang!
- SMS Gewebe, hoch atmungsaktiv
- Großzügige Passform für Tragekomfort
- Reißverschluss unter Windschutzleiste für mehr Sicherheit
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz





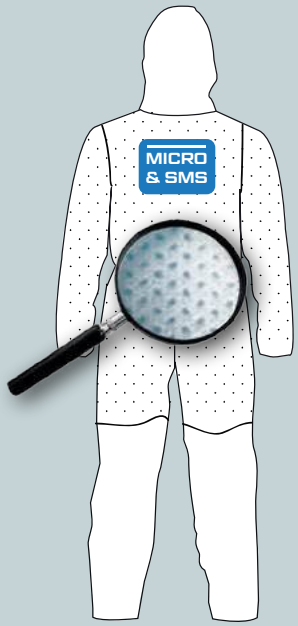

CE CAT III | CHEMICAL PROTECTION | EN 13982-1 | EN 13034 | EN 1149 | EN 1073-2 | EN ISO 14116

# BIZTEX™ MICRO SMS LEICHTER MICROCOOL OVERALL

**ST50 BIZTEX MICROCOOL OVERALL TYP 5/6 (PK50)**
**EN ISO 13982 TYP 5**
**EN 13034 TYP 6**
**EN 1149 -5**

**BizTex™ Micro, 60g**
**BizTex SMS, 55g**
**Weiss M-3XL**

- Atmungsaktiv und komfortabel
- herausragendes Design, aus Mikroporösem Material gergetsellt
- SMS Gewebe, hoch atmungsaktiv
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz
- Reißverschluss unter Windschutzleiste für mehr Sicherheit
- Elastisches Bündchen für einen sicheren und komfortablen Sitz






CE CAT III CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 13034 EN 1149

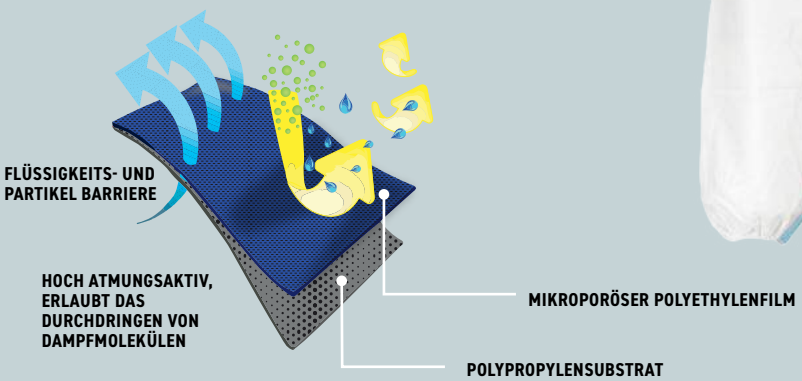
# BIZTEX™ MICRO

# LEICHTER MIKROPORÖSER OVERALL

**ST60 BIZTEX MIKROPORÖSER OVERALL TYPE 4/5/6 (PK50)**
**EN 14605 TYP 4B**
**EN ISO 13982 TYP 5B**
**EN 13034 TYP 6B**
**EN 1149 -5**
**EN 14126**

**BizTex™ Micro, 60g**
**Weiss M-3XL**

- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- herausragendes Design, aus Mikroporösem Material gergetsellt
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Antistatisch
- Ergonomisch gestaltete für uneingeschränkte Bewegungsfreiheit , Komfort und Atmungsaktivität
- Elastische Kapuze, Fuß, Arm und Taille






| EN 14126 KLASSIFIZIERUNGSTABELLE | TEST | MINDESTANFORDERUNG | BIZTEX MICRO ERGEBNISSE |
|---|---|---|---|
| Krankheitserreger | ISO 16604 | 20 kPa | KLASSE 6 |
| Eindringungswiderstand gegen Kunstblut | ISO 16603 | - | - |
| Eindringungswiderstand gegen kontaminierte flüssige Aerosole | Blut | Log > 5 | KLASSE 3 |
| Eindringungswiderstand gegen kontaminierte feste Partikel | ISO 22612 | Log ufc < 1 | KLASSE 3 |
| Eindringungswiderstand gegen flüssige Bakterien | ISO 22610 | t > 75 | KLASSE 6 |

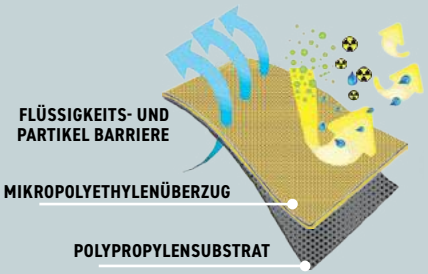
## PRÜFUNG UND ZERTIFIZIERUNG

EN14126 ist der Standard, der garantierten Schutz gegen Viren und Bakterien und Infektionserregern wie SARS, Ebola und Vogelgrippe bietet. Der BizTex ST60 Overall überzeugt in vier von fünf Tests, die bei der Zertifizierung von Kleidungsstücken nach EN14126 durchgeführt werden, auf höchster Ebene, wie auf der obigen Tabelle angezeigt.

CE CAT III CHEMICAL PROTECTION EN 14605 EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 14126

# BIZTEX™ MICRO MIKROPORÖSER OVERALL








## ST70 BIZTEX MIKROPORÖSER OVERALL TYPE 3/4/5/6

**EN 14605 TYP 3B**
**EN 14605 TYP 4B**
**EN ISO 13982 TYP 5B**
**EN 13034 TYP 6B**
**EN 1073-2**
**EN 1149 -5**
**EN 14126**

**BizTex Micro Plus, 82g**
**Gelb M-XXL**

- Hervorrangender Flüssikeits- und Partikelbarrierenschutz
- Verschweisste Nähte für zusätzlichen Schutz
- Doppelte Windschutzpatte als Schutz gegen die Elemente
- Daumenschlaufe
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Ergonomisch geformte Kapuze für perfekten Sitz

CE CAT III CHEMICAL PROTECTION EN 14605 EN 14605 EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 1073-2 EN 14126

## ST40 BIZTEX MIKROPORÖSER OVERALL TYP 6/5 (PK50)

**EN ISO 13982 TYP 5B**
**EN 13034 TYP 6B**
**EN 1149 -5**
**EN 14126**
**ANSI/ISEA 101**

**BizTex™ Micro, 60g**
**Weiss S-5XL**

- herausragendes Design, aus Mikroporösem Material gergetsellt
- Hervorrangender Flüssikeits- und Partikelbarrierenschutz
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Antistatisch
- 2-Wege-Reißverschluss und verschliessbare Frontpatte
- Elastische Kapuze, Fuß, Arm und Taille

CE CAT III CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 14126

## ST43 BIZTEX MIKROPORÖSE ARMSTULPE TYP PB(6) (150 PAAR)

**EN 13034 TYP PB 6**
**EN 1149 -5**

**BizTex™ Micro, 60g**
**Weiss Einheitsgrösse**

- Grosszügige Passform
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Die Verkaufseinheit beträgt 150 Paar



CE CAT III · CHEMICAL PROTECTION · EN 13034 · EN 1149

## ST44 BIZTEX MICROPORÖSER ÜBERSCHUH TYP PB(6) 200 PAAR)

**EN 13034 TYP PB 6**
**EN 1149 -5**

**BizTex™ Micro, 60g**
**Weiss Einheitsgrösse**

- Hervorrangender Flüssikeits- und Partikelbarrierenschutz
- Elastische Bündchen für einen sicheren Sitz
- Die Verkaufseinheit beträgt 200 Paar



CE CAT III · CHEMICAL PROTECTION · EN 13034 · EN 1149

## ST45 BIZTEX MIKROPORÖSER STIEFEL-ÜBERZIEHER TYP PB(6) (200 PAAR)

**EN 13034 TYP PB 6**
**EN 1149 -5**

**BizTex™ Micro, 60g**
**Weiss Einheitsgrösse**

- Einweg-Überziehschuhe für einen besseren Schutz gegen Kreuzkontamination
- Elastisches Bündchen für einen sicheren und komfortablen Sitz
- Die Verkaufseinheit beträgt 200 Paar



CE CAT III · CHEMICAL PROTECTION · EN 13034 · EN 1149

PORTWEST

# KOPFSCHUTZ

ARBEITEN SIE SICHER UND KOMFORTABEL MIT UNSERER KOPFSCHUTZSERIE, DIE FÜR KOMPROMISSLOSES DESIGN UND LEISTUNG ENTWICKELT WURDE.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



## HELM MIT INTEGRIERTEM VISIER



PS80 822

## ENDURANCE HELM FÜR HÖHENARBEITEN



PS73 823



PS63 823




PS53 823

## ENDURANCE HELME




PW54 825




PS54 825



PW55 825



PS55 825

## SPEZIALHELME



PB55 826



PC55 826




PG54 826




PW98 826

## HELM




PS61 827



PW97 827



PS52 827




PW50 827




PS57 827



PS60 827
PS62 827

## HELM-ZUBEHÖR



PA55 828



PA47 828



PA48 828



PW53 828



PA11 828



PA58 828



HA18 828



ID10 828



PW56 829



PA04 829



PW58 829



PS58 829



PA03 829



PA72 829

## GESICHTSSCHUTZ BEIM SCHWEISSEN



PW65 830




PW66 830



PW60 830



PW68 829

## STÖRLICHTBOGENSCHUTZ

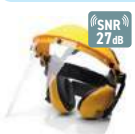



PS90 830




PS93 830

## GESICHTSSCHUTZ




PW90 831



PW91 831



PW93 831



PW96 831



PW92 831



PW94 831



PW99 831

## ANSTOSSKAPPE



PS79 832



PS59 833



PS69 833



PW59 834



PW89 834



PW79 835



PW69 835

Neu  CE Kategorie 3

# WÄHLEN SIE DAS PASSENDE ZUBEHÖR FÜR IHREN HELM




VERBESSERN SIE IHREN KOPFSCHUTZ MIT UNSEREM VOLLSTÄNDIG KOMPATIBLEN ZUBEHÖR, DAS FÜR MEHR SICHERHEIT, STIL UND FUNKTIONALITÄT SORGT.

| | MARKE | ARTIKEL-NUMMERN | 2-PUNKT KINNRIEMEN | 4-PUNKT KINNRIEMEN | SCHWEISSBAND | VISIERHALTER | ERSATZVISIERE | ANSTECKBARE GEHÖRSCHÜTZER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | ENDURANCE | PW54, PS54, PW55, PS55, PG54, PC55, PB55, PW98 | | PA48 | PA55 | PS58 | PW92, PW94 | PW62, PS45*, PW47, PS47, PW75, PW76 PW03, PW04, PW05 |
|  | HÖHENHELM | PS53, PS63, PS73 | | PA49** | PA55 | PS58 | PW92, PW94 | PW62, PS45*, PW47, PS47, PW75, PW76 PW03, PW04, PW05 |
|  | MONTEROSA | PW97 | | included | | PW58 | PW92, PW94, PW99 | |
|  | VOLLRANDHELM | PS52 | | | | | | |
|  | EXPERTBASE | PW50, PS57 | PW53 | PA47 | | PW58 | PW92, PW94, PW99 | PW42, PS45 |
|  | EXPERTLINE | PS60, PS62 | | | | PW58 | PW92, PW94, PW99 | |
|  | ARBEITS SCHUTZ | PS61 | | PA11 | | | | |
|  | GESICHTS-SCHUTZ | PW90, PW91, PW93, PW96 | | | | | PW92, PW94, PW99 | |

*PS45 Kapselgehörschutz nicht kompatibel mit PS58 Visierhalterung
** Nur PS53, PS63




# HELM SPEZIFIKATIONEN

| | ENDURANCE | HÖHENHELM | MONTEROSA | VOLLRANDHELM | EXPERTBASE | EXPERTLINE | ARBEITS SCHUTZ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |
| **ARTIKELNUMMERN** | PB55, PC55, PS55, PW55, PG54, PS54, PW54 | PS53, PS63, PS73 | PW97 | PS52 | PW50, PS57 | PS60, PS62 | PS61 |
| **FARBEN** |  |  |  |  |  |  |  |
| **GRÖSSE** | 56-63cm | 52-63cm | 52-62cm | 52-63cm | 55-62cm | 53-63cm | 54-61cm |
| **EINSTELLUNG** | Drehrad | Drehrad | Schlupfrastensystem | Drehrad | (PW50), Drehrad (PS57) | (PS60), Drehrad (PS62) | Schlupfrasten-system |
| **AUFHÄNGUNGSART** | 6-punkt textil | 6-punkt textil (PS53, PS63), EPS-Schaum (PS73) | 6-punkt kunststoff | 4-punkt kunststoff | 4-punkt kunststoff (PW50), 4-punkt textil (PS57) | 6-punkt kunststoff | 6-punkt kunststoff |
| **BELÜFTUNG** | belüftet (PB55, PC55, PS55, PW55), nicht belüftet (PG54, PS54, PW54) | belüftet (PS63, PS73), nicht belüftet (PS53) | belüftet | nicht belüftet | nicht belüftet | belüftet | nicht belüftet |
| **TEMPERATUR** | -30°C/ +50°C | -30°C/ +50°C | -30°C/ +50°C | -10°C/ +50°C | -10°C/ +50°C | -10°C/ +50°C | -10°C/ +50°C |
| **ELEKTRISCHE ISOLIERUNG** | EN 397 440VAC, EN 50365 (PG54, PS54, PW54) | EN 50365 (PS53) | | | EN 397 440VAC, EN 50365 | | EN 50365 |
| **LD** | Alle Endurance-Varianten | | | | PW50, PS57 | | |

## NORMEN

**EN 397: 2012**
**Industrie - Schutzhelme**
**Pflichttests:**
• **Stoßdämpfung*:** Maximal erlaubte Energie 5kN bei Aufprall eines Objektes aus einem Meter Höhe bei 5kg Gewicht.
• **Durchdringungsfestigkeit :** Die Spitze des verwendeten Testmaßes (3 kg aus 1 m Höhe) darf nicht mit dem Schädel in Berührung kommen.
• **Flammbeständigkeit :** Der Helm wird 5 Sekunden einer Flamme ausgesetzt und darf in dieser Zeit kein Feuer fangen.
* Durchdringungsfestigkeits-und Stoßdämpfungstests werden bei Raumtemperaturen von +50°C und -10°C durchgeführt.
**Optionale Tests:**
• **Schutz bei sehr hohen Temperatur :**
Die Prüfung der Schlagfestigkeit und der Durchschlagfestigkeit wird bei +150°C, -20°C oder -30°C durchgeführt.

• **Elektrische Isolierung:**
Schützt gegen kurzes zufälliges Berühren von elektrischen Leitungen mit einer Spannung von bis zu 440 Vac.

**- Seitliche Verformung:**
Schutz gegen seitliche Deformierung. Die maximale Verformung des Helms sollte ≤40 mm sein (LD).
• **Schutz vor Spritzern von geschmolzenem Metall :**
Der Helm darf durch geschmolzenes Metall nicht deformiert oder durchdrungen werden(MM).

**EN 50365: 2002**
**Isolierende Helme für den Einsatz in Niederspannungsanlagen**
Dieser Standard ist für Helme, die bei der Arbeit in Spannungsanlagen eingesetzt werden, wo der Stromfluss 1000 V Wechselstrom oder 1500 V Gleichstrom nicht überschreitet. Die Prüfung nach EN50365 überschreitet die Tests bei der EN397 für elektrische Anlagen.
Kennzeichnung: Doppel-Dreieck + Klasse + Chargennummer.

**EN 12492: 2012**
**Helme für Bergsteiger**
Diese Norm gilt für spezielle Bergsteigerhelme und umfasst Tests zur Festigkeit und Wirksamkeit des Befestigungssystems, um sicherzustellen, dass der Helm nicht versehentlich abgenommen wird. Um die Art der Verwendung widerzuspiegeln, werden Schlag- und Penetrationstests an verschiedenen Stellen der Schale durchgeführt. Die Industrieklettereranforderungen gelten auch für Träger, die in der Höhe arbeiten.

**ANSI/ISEA Z89.1: 2014**
**Amerikanischer Standard für industriellen Kopfschutz**

**Typ I** - Anstoßkappen zum Schutz vor Stößen von oben.
**Typ II** - Helme zum Schutz vor Stößen von oben oder der Seite
**Klasse C** - Helm ist leitend, schützt nicht vor elektrischen Gefahren.
**Klasse G** - General= kennzeichnet Helme die einem elektrischen Widerstand bis 2200V standhalten.
**Klasse E** - Elektrisch- Hinweis auf Helmen, die das höchste Level an elktrischem Schutz bieten. Hält Spannungen bis 20.000 V stand.

Unser innovativer und eleganter Schutzhelm mit integriertem Visier für eine bequeme Nutzung. Das Visier lässt sich leicht in die Helmschale zurückschieben, so dass es bei Nichtgebrauch sicher verstaut ist. Mit seiner doppelten Zertifizierung (EN 397 und EN 12492) bietet dieser Helm Flexibilität und Vielseitigkeit mit zwei Kinnriemenoptionen. Die belüftete Helmschale ermöglicht eine optimale Luftzirkulation und sorgt für einen kühlenden Effekt beim Tragen. Der EPS-Schaumstoff im Inneren der Schale erhöht den Komfort und sorgt für mehr Sicherheit.





NEUE FARBEN

## PS80 HELM MIT INTEGRIERTEM VISIER

**EN 397 -30°C/+50°C, LD**
**EN 12492**
**EN 166 1 S**

**ABS, EPS (entspanntes Polystyrol, Polycarbonat 480g**
**Gelb, Orange, Weiss**
**53-61cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- Innerer Schaumstoff aus geschäumtem Polystyrol
- Spritzgegossenes PC-Visier für hohe Leistung
- Sicheres Verstauen des Visiers in der Helmschale
- Drehrad zur Größenverstellung
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht









# ENDURANCE HELM FÜR HÖHENARBEITEN

## PS73 ENDURANCE BERGSTEIGER HELM

**EN 12492**
**EN 397 STOSS/DURCHDRINGUNG/-30°C)**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS C**

**ABS, EPS (entspanntes Polystyrol 450g**
**Gelb, Orange, Rot, Royalblau, Weiss**
**52cm-63cm**

- Speziell für Arbeiten in der Höhe
- 4-Punkt-Kinnriemen in Y-Form
- Größenverstellbares Kopfband mit Rastersystem
- Innerer Schaumstoff aus geschäumtem Polystyrol
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht
- Leicht und robust



## PS63 BELÜFTETER ENDURANCE HELM FÜR HÖHENARBEITEN

**EN 397 -30°C / +50°C**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS C**

**ABS 480g**
**Gelb, Orange, Royalblau, Weiss**
**52cm-63cm**

- Speziell für Arbeiten in der Höhe
- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Größenverstellbares Kopfband mit Rastersystem
- 4-Punkt-Kinnriemen in Y-Form
- Leicht und robust



## PS53 ENDURANCE HELM FÜR HÖHENARBEITEN

**EN 397 -30°C/+50°C**
**EN 50365 KLASSE 0**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS E**

**ABS 424g**
**Gelb, Orange, Royalblau, Schwarz, Weiss**
**52cm-63cm**

- Speziell für Arbeiten in der Höhe
- Elektrische Isolierung bis 1000Vac oder 1500Vdc (EN 50365)
- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Größenverstellbares Kopfband mit Rastersystem
- inklusive Kinnriemen




PS54
DX413
PORTWEST

# ENDURANCE SCHUTZHELM

NEUE FARBE

INTEGRIERTER AUGENSCHUTZ



## PW54 ENDURANCE PLUS VISIERHELM

**EN 397 -30°C/+50°C, LD, 440V A.C.**
**EN 50365 KLASSE 0**
**EN 166 1 FT**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS E**

**ABS, Polycarbonat 446g**
**Gelb, Orange, Rot, Royalblau, Weiss**
**56cm-63cm**

- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- inklusive Kinnriemen
- Inclusive einklappbarem klarem Visier
- Ersatzvisier vorhanden
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz

## PS54 ENDURANCE PLUS SCHUTZHELM

**EN 397 -30°C / +50°C, LD, 440V A.C.**
**EN 50365 KLASSE 0**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS E**
**AS/NZS 1801**

**ABS 416g**
**Gelb, Orange, Royalblau, Schwarz, Weiss**
**56cm-63cm**

- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- inklusive Kinnriemen
- Kompatibel mit der PS58 Helmvisierhalterung
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz
- Kompatibel mit HV extreme Gehörschützern

INTEGRIERTER AUGENSCHUTZ



## PW55 ENDURANCE VISIER HELM

**EN 397 -30°C/+50°C, LD**
**EN 166 1 FT**

**ABS, Polycarbonat 446g**
**Gelb, Orange, Rot, Royalblau, Weiss**
**56cm-63cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Größenverstellbares Kopfband mit Rastersystem
- inklusive Kinnriemen
- Inclusive einklappbarem klarem Visier
- Ersatzvisier vorhanden

## PS55 ENDURANCE SCHUTZHELM

**EN 397 -30°C/+50°C, LD**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS C**
**AS/NZS 1801**

**ABS 416g**
**Gelb, Gruen, Orange, Royalblau, Schwarz, Weiss**
**56cm-63cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Größenverstellbares Kopfband mit Rastersystem
- 4-Punkt-Kinnriemen in Y-Form
- Kompatibel mit der PS58 Helmvisierhalterung
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz

# SPEZIALHELM



## PB55 ENDURANCE HELM MIT AUSWEISFACH

**EN 397 -30°C/+50°C, LD**

**ABS, Polycarbonat 484g**
**Gelb, Orange, Rot, Royalblau, Weiss**
**56cm-63cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- Ausweishalter zum einfachen Tragen Ihres Ausweises
- Sofortige Nutzer/Träger Erkennung
- Informationen werden sicher gehalten
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz



## PC55 ENDURANCE HELM MIT KARBON-LOOK

**EN 397 -30°C/+50°C, LD**

**ABS 465g**
**Grau**
**56cm-63cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- Innovatives, markantes Design aus Kohlefaser
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- inklusive Kinnriemen
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz
- Kompatibel mit HV extreme Gehörschützern



## PG54 ENDURANCE GLOWTEX HELM

**EN 397 -30°C/+50°C, LD, 440V A.C.**
**EN 50365 KLASSE 0**

**ABS 472g**
**Weiss**
**56cm-63cm**

- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- Nachleuchteffekt im Dunkeln dank fotolumineszierendem Zusatz
- Elektrische Isolierung bis 1000Vac oder 1500Vdc (EN 50365)
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz
- Kompatibel mit HV extreme Gehörschützern




## PW98 FORSTWIRTSCHAFTLICHES KOMBI-SET

**EN 397 -30°C/+50°C, LD**
**EN 352-3 SNR 27DB**
**EN 1731 F**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS C**
**ANSI S3.19 NRR 24DB**
**ANSI/ISEA Z87.1 1**

**ABS, rostfreier Stahl, Polystyren, PU 795g**
**Orange**
**56cm-63cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- 6-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit
- Größenverstellbares Kopfband mit Rastersystem
- inklusive Kinnriemen
- Weiches Schweißlerderband inkusive
- Kompatibel mit PW47 und PS47 Clip-on Kapselgehörschutz

# HELM



## PS61 ARBEITSSICHERHEITS-HELM

**EN 397 -10°C / +50°C**
**EN 50365 KLASSE 0**

**Hart-Polyethylen 325g**
**Gelb, Orange, Royalblau, Weiss**
**54cm-61cm**

- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- 6-Punkt-Kunststoff-Aufhängegurt für Tragekomfort, Sicherheit und einfache Reinigung
- Größenverstellbares Kopfband über Schlupfrastensystem



## PW97 MONTEROSA SCHUTZHELM

**EN 397 -30°C / +50°C**

**Hart-Polyethylen 358g**
**Gelb, Weiss**
**52cm-62cm**

- Belüftete Helmschale, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen, die den Kopf des Trägers kühlt
- 6-Punkt-Kunststoff-Aufhängegurt für Tragekomfort, Sicherheit und einfache Reinigung
- inklusive Kinnriemen



## PS52 PW SCHUTZHELM MIT KREMPE

**EN 397 -10°C/+50°C**
**ANSI/ISEA Z89.1 TYP I CLASS E**

**Polypropylen, PE 465g**
**Weiss**
**52cm-63cm**

- Schutzhelm mit Krempe bietet Schutz vor Sonne, Blendung, Regen, herabfallende Gegenständen und ungiftigen Spritzern
- 4-Punkt-Kunststoff-Aufhängegurt für Tragekomfort, Sicherheit und eine einfache Reinigung



## PW50 EXPERTBASE SCHUTZHELM

**EN 397 -10°C/+50°C, LD, 440V A.C.**
**EN 50365 KLASSE 0**

**Polypropylen, PE 366g**
**Gelb, Orange, Royalblau, Schwarz, Weiss**
**55cm-62cm**

- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- 4-Punkt-Kunststoff-Aufhängegurt für Tragekomfort, Sicherheit und eine einfache Reinigung



## PS57 SCHUTZHELM MIT VERSTELLRAD

**EN 397 -10°C / +50°C, LD, 440V A.C.**
**EN 50365 KLASSE 0**

**Polypropylen, PE, Gurtband gewebt, Nylon 350g**
**Gelb, Weiss**
**55cm-62cm**

- Unbelüftete Helmschale für den sicheren Einsatz bei elektrischen Anwendungen
- Elektrische Isolierung bis 1000Vac oder 1500Vdc (EN 50365)
- 4-Punkt-Gurt mit Textilaufhängung für erhöhten Tragekomfort und Sicherheit



## PS60 EXPERTLINE SCHUTZHELM ("RUTSCHRATSCHE")

**EN 397 -10°C/+50°C**

## PS62 EXPERTLINE SCHUTZHELM ("RUTSCHRATSCHE")

**EN 397 -10°C/+50°C**

**Hart-Polyethylen, LDPE (322g PS60 / 326g PS62)**
**Gelb, Royalblau, Weiss**
**53cm-63cm**

# HELM-ZUBEHÖR



## PA55 ERSATZSCHWEISSBAND FÜR HELME

**Schaum 50g**
**Schwarz**

- Leicht anzubringen
- Hergestellt aus weichem Schaumstoff für zusätzlichen Komfort
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung



## PA47 4-PUNKT PROFI KINNRIEMEN

**Nylon, Polypropylen 195g**
**Schwarz**

- 4-Punkt-Kinnriemen in Y-Form
- Einfaches Befestigen durch Clip
- Schnallenverschluss für einfache Handhabung
- Kinnschutz für mehr Komfort und Stabilität



## PA48 4-PUNKT-KINNRIEMEN

**Nylon 20g**
**Schwarz**

- 4-Punkt-Kinnriemen in Y-Form
- Einfaches Befestigen durch Clip
- Schnallenverschluss für einfache Handhabung
- Kompatibel mit Endurance-Helmen



## PW53 KINN RIEMEN

**Nylon, Polypropylen 150g**
**Schwarz**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- Kinnschutz für mehr Komfort und Stabilität
- Schnallenverschluss für einfache Handhabung



## PA11 KINNRIEMEN 4 WORK SAFE

**Polyester 225g**
**Schwarz**

- 4-Punkt-Kinnriemen in Y-Form
- Einfaches Befestigen durch Clip
- Schnallenverschluss für einfache Handhabung
- Verkauf im 5er-Pack



## PA58 HELM-WINTERFUTTER

**Baumwolle, Polyester 150g**
**Marine, Schwarz**

- Gefüttert für mehr Wärme und Komfort
- Klettband für sicheren Halt
- Bewegungsfreiheit durch elastischen Rücken
- Kompatibel mit den meisten Helmen



## HA18 HELMFUTTER

**92% Polyester 8% Elasthan, 240g**
**Schwarz**

- 4-Wege-Stretchgewebe für mehr Bewegungsfreiheit und mehr Komfort
- Atmungsaktives Gewebe hält den Körper warm, kühl und trocken
- Produktanhänger als Präsentationsunterstützung




## ID10 ERSTE-HILFE ID

**PVC 5g**
**Gelb**
**7cm x 1.5cm**

- Wasserdichter Halter mit wasserfestem Papier
- Informationen werden sicher gehalten
- Schreibt beidseitig für mehr information

# HELM-ZUBEHÖR



## PW56 ENDURANCE ERSATZVISIER

**EN 166 1 FT**

**Polycarbonat 100g**
**Klar**

- Hoch belastbar und stoßfest
- Leicht anzubringen
- Kompatibel mit Endurance-Helmen



## PA04 UNIVERSALE KOPFLAMPENBEFESTIGUNG FÜR SCHUTZHELME

**ABS**
**Schwarz**
**4.2cm x 1.7cm x 1cm**

- Sichere Befestigung der Stirnlampe am Schutzhelm
- Ermöglicht freihändiges Arbeiten
- Sicherer Sitz, der die Stirnlampe vor fallbedingten Schäden schützt
- Kompatibel mit den meisten Helmen



## PW58 VISIER HELMHALTERUNG

**EN 166 3 B**
**EN 1731 F**
**ANSI/ISEA Z87.1**

**Polyoxymethylen, Polycarbonat 120g**
**Schwarz**

- Geeignet für die meisten Standardtypen von Schutzhelmen
- Einfache Montage an Helmen durch flexible gummierte Feder
- Aus-Stellung für intermittierenden Betrieb



## PS58 HELM VISIERHALTER

**EN 166 F**
**EN 1731 F**
**ANSI/ISEA Z87.1**
**AS/NZS 1337.1**

**ABS 85g**
**Schwarz**

- Universeller Einschubadapter
- Einfaches Befestigen durch Clip



## PA03 ENDURANCE VISIER FÜR HÖHEN

**EN 166 1 F**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 +**

**Polycarbonat 72g**
**Klar, Rauch**

- Brille mit gebogenen Gläsern und vorgeformten Nasensteg
- Kompatibel mit den Height Endurance-Helmen PS53, PS63 und PS73
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.



## PA72 LED-KAPPENLICHT

**ROHS**
**CE**

**ABS 42g**
**Schwarz**
**8.3cm x 5.5cm x 2.5cm**

- FW Test
- Helligkeit 100 Lumen
- Laufzeit 2/4 Stunden
- Aufladezeit 3 Stunden

# GESICHTSSCHUTZ BEIM SCHWEISSEN



## PW65 BIZWELD PLUS SCHWEISSERHELM

**EN 175 F**
**EN 379 4 / 9-13 ; 1/1/1/2**

**Polypropylen, PE, Nylon, ABS, Schaum, Stahl 500g**
**Schwarz**

- Automatische Verdunkelung, wechselt von Helligkeit nach Dunkel, wenn der Schweißvorgang beginnt
- Solarzellentechnologie und zwei eingebaute Lithiumbatterien. Arbeitszeit über 5000 Stunden




## PW66 BIZWELD PLUS ERSATZSCHEIBEN (PK5)

**EN 166 1 F**

**Polycarbonat**
**Klar**
**11.6cm x 8.9cm**

- Ersatz-Frontscheiben für Schweißerhelm PW65
- Verkauf im 5er-Pack
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung
- Individuelle Verpackung für Verkaufsautomaten



## PW60 AUTOGENSCHWEISSERBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 169 SCHATTIERUNG 5**
**EN 175 F**

**PVC, Polycarbonat, Gummi 143g**
**Flaschengruen**

- Indirekte Belüftung
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Aus-Stellung für intermittierenden Betrieb



## PW68 SICHERHEITS-SCHWEISSERBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 169 SCHATTIERUNG 5**

**Polycarbonat 32g**
**Flaschengruen**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Geformter Seiten- und Stirnschutz für optimierten Aufprallschutz



NEU

## PS90 STÖRLICHTBOGEN VISIER KLASSE 1

**GS ET 29 KLASSE 1 8-1-0**
**EN 166 1 B 8 3**
**EN 170 2C-1.2**

**Polycarbonat, Nylon 250g**
**Klar**

- Erstklassiger Gesichtsschutz von vorne und seitlich
- Aus-Stellung für intermittierenden Betrieb
- Universeller Einschubadapter
- Schutz vor 4 kA Störlichtbogen



NEU

## PS93 STÖRLICHTBOGEN VISIER KLASSE 2

**EN 166 1 B 3**
**EN 170 2C-1.7**
**GS ET 29 KLASSE 2 8-2-2**
**ANSI/ISEA Z87.1 + S**
**ASTM F2178 ATPV 14 CAL/CM**
**NFPA® 70E PPE CATEGORY 2**

**Polycarbonat, Polyamid 350g**
**Grau**
**25x50.5cm**

- Spritzgegossenes PC-Visier für hohe Leistung

# GESICHTSSCHUTZ



SNR 27dB
H: 30 dB
M: 24 dB
L: 22 dB

## PW90 PSA SCHUTZSET

**EN 166 1 B / 3 B**
**EN 352-1 SNR 27DB**

**Polycarbonat, Polypropylen, Nylon, ABS, Polyoxymethylen, PVC**
**450g**
**Gelb**

- Stirnschutz-Visier-Kombination mit Bügelgehörschutz
- Widerstandsfähiges Polycarbonat-Visier mit 1 mm Dicke
- Klares Visier für Aufprallschutz bei mittlerer Energie
- Gehörschutz werden sicher am Kopfschutz befestigt



## PW91 AUGENBRAUENSCHUTZ MIT TRANSPARENTEM VISIER

**EN 166 1 B / 3 B**

**Polycarbonat, Polypropylen, Nylon 250g**
**Klar**
**20 x 40**

- Augenbrauenschutz mit klarem Polycarbonatvisier
- Widerstandsfähiges Polycarbonat-Visier mit 1 mm Dicke
- Klares Visier für Aufprallschutz bei mittlerer Energie
- Drehrad zur Größenverstellung



## PW93 KOPFHALTER MIT GITTER-VISIER

**EN 1731 F**

**Verzinkter Kohlenstoffstahl, Polypropylen, Nylon 250g**
**Schwarz**
**20cm x 40cm**

- Stirnschutz mit Edelstahl-Drahtgittervisier
- Für einen Aufprallschutz mit geringer Energie
- Drehrad zur Größenverstellung
- Weiches Schweißlerderband inkusive



## PW96 GESICHTSSCHILD PLUS

**EN 166 1 BT 3 9**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, Aluminium 320g**
**Klar**
**20 x 40**

- Gesichtsschutz aus klarem Polycarbonat mit Aluminiumkante
- Schützt vor Stößen, Metallspritzer und heißen festen Projektionen



## PW92 ERSATZVISIER TRANSPARENT

**EN 166 1B**

**Polycarbonat 100g**
**Klar**
**20 x 40**

- Widerstandsfähiges Polycarbonat-Visier mit 1 mm Dicke
- Zur Verwendung mit Portwest Stirnschutzbügeln PW90 / PW91
- Kompatibel mit der PS58 Helmvisierhalterung



## PW94 ERSATZ GITTER VISIER

**EN 1731 F**

**Verzinkter Kohlenstoffstahl, Polypropylen 100g**
**Schwarz**
**20 x 40**

- Edelstahl-Drahtgeflechtvisier
- Für einen Aufprallschutz mit geringer Energie
- Kompatibel mit Portwest Stirnschutz PW93 und Visierhalterungen PS58 und PW58 zur Verwendung an Helmen



## PW99 ERSATZ SCHILD PLUS VISIER

**EN 166 1 BT 9**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, Aluminium 150g**
**Klar**
**20 x 40**

- Widerstandsfähiges Polycarbonat-Visier mit 1 mm Dicke
- Klares Visier mit Aluminiumrahmen

# ANSTOSSKAPPE



SIEHE SEITE ODER SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM BX321 ONLINE ANZUSEHEN.

## PS79 AIRTECH LEICHTE ANSTOSSKAPPE

**EN 812**

**Hart-Polyethylen, Geschäumtes Polypropylen (EPP), Polyester 150g**
**Gelb, Marine, Orange, Schwarz**
**54cm-64cm**

- Premium-Stoßkappe mit innovativer Kunststoffschale
- Mehrere Belüftungslöcher in der Kunststoffschale und im oberen Netz der Kappe
- Langlebige und stoßfeste Pe-Schale
- Epp-Schaumstoffeinlage für maximalen Aufprallschutz
- Zusätzliche Polster für hohen Komfort
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht





**BELÜFTET MIT ANTI-SCHOCK-SCHAUMSTOFFPOLSTERUNG UND SCHWEISSBAND**



# ANSTOSSKAPPE

## PS59 AIRTECH ANSTOSSKAPPE
**EN 812**

**Nylon, ABS, EVA 170g**
**X Marine, Schwarz**
**Y Gelb, Orange**
**54cm-59cm**

- Mittlere Schildlänge (5 cm), ideal für alle Anwendungen
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht
- Kühlendes Mesh Gewebe
- innere ABS-Schale und weiches Polster für Schockdämpfung
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Schnallenverschluss für einfache Handhabung





## PS69 AIRTECH ANSTOSSKAPPE MIT KURZEM SCHIRM
**EN 812**

**Nylon, ABS, EVA 164g**
**X Marine, Schwarz**
**54cm-59cm**

- Mikrospitze (2,5 cm) für bessere Sichtbarkeit und für den Einsatz in engen Räumen
- Kühlendes Mesh Gewebe
- innere ABS-Schale und weiches Polster für Schockdämpfung
- Reflexbiesen für gute Sichtbarkeit
- Schnallenverschluss für einfache Handhabung
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung





# INNENHÜLLE

HIGH QUALITY ABS SHELL
bietet hervorragenden Schutz

Vollständig belüftet für
Atmungsaktivität



AUSSENHÜLLE aus schwerem
Baumwollköper

Schnalleneinstellung

INNERE POLSTERUNG für
extra Komfort und Dämpfung



## VERRINGERT DIE VERLETZUNGSGEFAHR

# ANSTOSSKAPPE

## PW59 PORTWEST ANSTOSSKAPPE
**EN 812**

**Baumwolle, ABS, EVA 155g**
**Grau, Marine, Royalblau, Schwarz, Weiss**
**Gelb, Orange**
**54cm-59cm**

- Langer Schirm (7 cm) für maximalen Schutz gegen Stöße und Licht
- hohe EVA Dichte schützt und gibt Komfort für den Träger
- innere ABS-Schale und weiches Polster für Schockdämpfung
- Klettband für sicheren Halt
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung





## PW89 PW ANSTOSSKAPPE MIT KURZEM SCHILD
**EN 812**

**Baumwolle, ABS, EVA-Schaum 145g**
**Marine, Schwarz**
**54cm-59cm**

- Kurzer Schirm (3cm) für bessere Sichtbarkeit
- innere ABS-Schale und weiches Polster für Schockdämpfung
- hohe EVA Dichte schützt und gibt Komfort für den Träger
- Klettband für sicheren Halt
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung





# ANSTOSSKAPPE

## PW79 ANSTOSSKAPPE MIT LANGEM SCHIRM

**EN 812**

**Baumwolle, Polyester, ABS, EVA 155g**
**Gelb, Marine, Orange**
**54cm-59cm**

- Langer Schirm (7 cm) für maximalen Schutz gegen Stöße und Licht
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht
- hohe EVA Dichte schützt und gibt Komfort für den Träger
- innere ABS-Schale und weiches Polster für Schockdämpfung
- Klettband für sicheren Halt
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort





## PW69 ANSTOSSKAPPE MIT KÜHLENDER BELÜFTUNG

**EN 812**

**Baumwolle, Polyester, ABS, EVA 155g**
**Grau, Marine, Rot, Schwarz**
**54cm-59cm**

- Langer Schirm (7 cm) für maximalen Schutz gegen Stöße und Licht
- innere ABS-Schale und weiches Polster für Schockdämpfung
- hohe EVA Dichte schützt und gibt Komfort für den Träger
- Klettband für sicheren Halt
- Mesh-Einsätze für zusätzliche Belüftung
- Erhältlich in mehreren Farbvarianten





# INNENHÜLLE




HINWEIS: Anstoßkappen schützen vor Stößen. Diese PSA schützt nicht vor fallenden Objekten. Sie schützen nicht vor herabfallenden Gegenständen und in allen Fällen, in denen ein Schutzhelm erforderlich ist.

PORTWEST

# GEHÖRSCHUTZ

ARBEITEN SIE SELBSTBEWUSST UND KOMFORTABEL MIT UNSEREM GEHÖRSCHUTZ-SORTIMENT, DASS MIT DEN HOCHWERTIGSTEN MATERIALIEN UND TECHNOLOGIEN ENTWICKELT WURDE, UM IHR GEHÖR ZU SCHÜTZEN

**QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN**



## KAPSELGEHÖRSCHÜTZER




PS43 839




PW73 839




PW72 839

## METALLFREIE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT CLIP ON SYSTEM




PW05 840




PW04 840




PW03 840

## KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT CLIP ON SYSTEM




PW62 841




PW76 841




PW75 841




PS45 842




PW42 842




PS47 842




PW47 842

## SPEZIAL-GEHÖRSCHUTZ




PW78 843




PW74 843




PW77 843

## KAPSELGEHÖHRSCHÜTZER




PS46 844




PW43 844




PW48 844




PW40 844

## FALTBARER GEHÖRSCHUTZ




PS44 845




PS41 845




PW41 845

## WIEDERVERWENDBARE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL.




EP10 846




EP04 846




EP22 846




EP23 846




EP07 846



PA09 846

## GEBÄNDERTE UND GEBÜGELTE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL




EP11 847




EP12 847




EP08 847




EP09 847




EP17 847




EP19 847




EP30 848

## GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL




EP02 848




EP06 848




EP13 848




EP14 848




EP20 848




EP21 848

# KENNZEICHNUNGEN UND NORMEN




**EN 352-1:2020**
Gehörschutz - Kapselgehörschützer

**EN 352-2:2020**
Gehörschutz - Gehörschutzstöpsel

**EN 352-3:2020**
Gehörschützer - Helmmontierte Kapselgehörschützer

Alle diese Normen regeln die Anforderungen in Bezug auf die Herstellung, das Design, Leistung und Prüfverfahren.

SNR (Single Number Rating)

Mittelwert der Höhe der Dämpfung.

HML: Höhe der Dämpfung als Mittelwert im jeweiligen Frequenzbereich:
H: Dämpfung Gehörschutz bei hohen Frequenzen (Hohe Töne)
M: Dämpfung Gehörschutz bei mittleren Frequenzen
L: Dämpfung Gehörschutz bei tiefen Frequenzen (Tiefe Töne/Bässe)

ANSI S3.19 1974 Amerikanische Norm - Methoden zur Ermittlung der Dämpfung von Gehörschutz

Diese Norm bestimmt die Testmethoden zur Ermittlung der Lärmdämpfung (NRR Noise Reduction Rating)von Gehörschutz wie von EPA (U.S. Environmental Protection Agency)empfohlen.

AS/NZS 1270 2002 Australische und neuseeländische Norm für Gehörschutzgeräte.
Diese Norm legt die Dämmung fest, die ein Gehörschutzgerät durch Schallpegelumwandlung (SLC80) bietet.

Die PSA-Verordnung (EU) 2016/425 verfolgt einen Risikoansatz, bei dem schädlicher Lärm als ein Risiko defniert wird, das zu sehr schweren Gehörschäden führen kann. Infolgedessen hat die Verordnung den Gehörschutz von Kategorie 2-Risiko-PSA (Intermediate) zu Kategorie 3-Risiko (Komplex) neu kategorisiert.

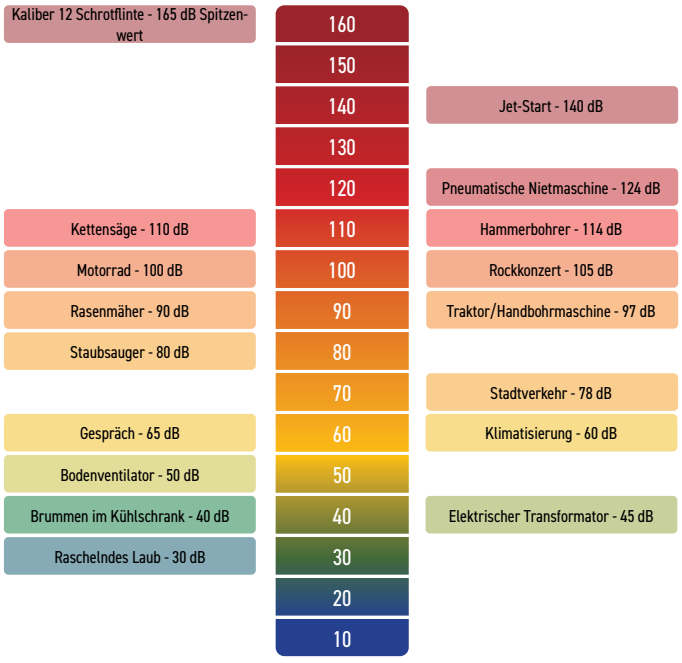
Die Lärmkontrolle nach Arbeitsregelung von 2005
Die Lärmverordnung 2005 verpflichtet die Arbeitgeber, die Gefährdung von Gesundheit und Sicherheit durch Lärm bei der Arbeit zu verhindern oder zu reduzieren. Sie fordert bestimmte Maßnahmen an und defniert Aktionsstufen und Grenzwerte der Lärmbelastung:

| | Tägliche / wöchentliche durchschnittliche Lärmbelastung | Spitzenschalldruck |
|---|---|---|
| NIEDRIGSTE AUSGESETZTE AKTIONSWERTE | 80db | 135db |
| HÖCHSTE AUSGESETZTE AKTIONSWERTE | 85db | 137db |
| HÖCHSTMÖGLICHE LAUTSTÄRKELEVEL, DENEN MAN AUSGESETZT SEIN SOLLTE | 87db | 140db |

## WIE SCHÜTZEN SIE SICH?

**Vier Schritte zum geeigneten Gehörschutz.**
1. Identifizieren Sie die Art des Lärms: dauerhaft, wechselnd, wiederholend
2. Messen Sie den Lärm am Arbeitsplatz: Intensität (dB) und Lautstärke (Hz).
3. Ermittlung der Zeit im Lärm.
4. Berechnen Sie die erforderliche Dämpfung. Das vom Gehörschutz angebotene Dämpfungsniveau sollte den Geräuschpegel auf ein gesundheitlich unbedenkliches Maß bringen und gleichzeitig einen zu hohen Schutz vermeiden, der den Arbeitnehmer isolieren würde. Gehörschützer, die den Pegel am Ohr auf unter 70 dB reduzieren, sollten vermieden werden.

## DECIBEL-SKALEN (DBA)



# KAPSELGEHÖHRSCHÜTZER

## FARBCODIERTE EINZELHANDELSVERPACKUNG

### PS43 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ HOCH

**EN 352-1:2020 SNR 36DB**
**ANSI S3.19 NRR 30DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 322g**
**Grau**

- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Kontrastfarben

SNR 36dB
H: 38 dB
M: 34 dB
L: 28 dB




REFLEKTIERENDES GEPOLSTERTES KOPFBAND

### PW73 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ MEDIUM

**EN 352-1 SNR 28DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 207g**
**Grau/Gelb**

- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Kontrastfarben
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem

SNR 28dB
H: 30 dB
M: 26 dB
L: 17 dB




REFLEKTIERENDES GEPOLSTERTES KOPFBAND

### PW72 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ NIEDRIG

**EN 352-1 SNR 26DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 188g**
**Grau/Grün**

- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kontrastfarben
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Reflektierende Verzierungen für bessere Sichtbarkeit und Sicherheit
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform

SNR 26dB
H: 30 dB
M: 24 dB
L: 16 dB




REFLEKTIERENDES GEPOLSTERTES KOPFBAND

# METALLFREIE KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT CLIP ON SYSTEM

## FARBCODIERTE EINZELHANDELSVERPACKUNG

Neu





### PW05 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHÜTZER CLIP-ON HOCH, METALLFREI

**EN 352-3 SNR 28DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 279g**
**Grau/Orange**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kontrastfarben
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Die Gehörschützer können bei Nichtgebrauch bequem in die richtige Position gebracht werden

SNR 28dB
H: 30 dB
M: 26 dB
L: 19 dB

Neu





### PW04 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHÜTZER CLIP-ON MEDIUM, METALLFREI

**EN 352-3 SNR 26DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 262g**
**Grau/Gelb**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Die Gehörschützer können bei Nichtgebrauch bequem in die richtige Position gebracht werden
- Kontrastfarben

SNR 26dB
H: 29 dB
M: 23 dB
L: 16 dB

Neu





### PW03 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHÜTZER CLIP-ON NIEDRIG, METALLFREI

**EN 352-3 SNR 23DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 227g**
**Grau/Grün**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Die Gehörschützer können bei Nichtgebrauch bequem in die richtige Position gebracht werden
- Kontrastfarben

SNR 23dB
H: 27 dB
M: 20 dB
L: 15 dB

# KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT CLIP ON SYSTEM

## FARBCODIERTE EINZELHANDELSVERPACKUNG

### PW62 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ CLIP-ON HOCH

**EN 352-3 SNR 33DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 309g**
**Grau/Orange**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- SNR 33dB Dämpfungspegel
- Kontrastfarben
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform

SNR 33dB
H: 37 dB
M: 31 dB
L: 23 dB




### PW76 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ CLIP-ON MEDIUM

**EN 352-3 SNR 25DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 243g**
**Grau/Gelb**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- SNR 25dB Dämpfungspegel
- Kontrastfarben
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform

SNR 25dB
H: 29 dB
M: 22 dB
L: 15 dB




### PW75 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ CLIP-ON NIEDRIG

**EN 352-3 SNR 22DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 216g**
**Grau/Grün**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- SNR 22dB Dämpfungspegel
- Kontrastfarben
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform

SNR 22dB
H: 27 dB
M: 20 dB
L: 13 dB



# KAPSELGEHÖRSCHÜTZER MIT CLIP ON SYSTEM



## PS45 PREMIUM KAPSELGEHÖRSCHUTZ CLIP-ON

**EN 352-3 SNR 25DB**

**ABS, PU, PVC, Polyoxymethylen, rostfreier Stahl 311g**
**Grau**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Kompatibel mit Expertbase-Helmen
- Aus-Stellung für intermittierenden Betrieb
- Kontrastfarben

SNR 25dB
H: 29 dB
M: 24 dB
L: 14 dB



## PW42 KAPSELGEHÖRSCHUTZ MIT CLIP ON

**EN 352-3 SNR 25DB**
**ANSI S3.19 NRR 22DB**

**HIPS (High Impact Polystyrene), rostfreier Stahl, PVC 279g**
**Gelb, Rot**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- Kompatibel mit Expertbase-Helmen
- SNR 25dB Dämpfungspegel
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Die Gehörschützer können bei Nichtgebrauch bequem in die richtige Position gebracht werden
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung

SNR 25dB
H: 27 dB
M: 22 dB
L: 14 dB



## PS47 ENDURANCE WARNSCHUTZ KAPSELGEHÖRSCHUTZ CLIP-ON

**EN 352-3 SNR 27DB**
**ANSI S3.19 NRR 24DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 22DB - CLASS 4**

**ABS, Polystyren, PU, rostfreier Stahl 271g**
**Gelb, Orange**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- SNR 27dB Dämpfungspegel
- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht
- Aus-Stellung für intermittierenden Betrieb
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen

SNR 27dB
H: 31 dB
M: 24 dB
L: 17 dB



## PW47 ENDURANCE KAPSELGEHÖRSCHUTZ MIT CLIP-ON

**EN 352-3 SNR 27DB**
**ANSI S3.19 NRR 24DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 22DB - CLASS 4**

**ABS, Polystyren, PU, rostfreier Stahl 271g**
**Rot**

- Einfaches Befestigen durch Clip
- SNR 27dB Dämpfungspegel
- Aus-Stellung für intermittierenden Betrieb
- Kompatibel mit Endurance- und Height-Endurance-Helmen
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Die Gehörschützer können bei Nichtgebrauch bequem in die richtige Position gebracht werden

SNR 27dB
H: 31 dB
M: 24 dB
L: 17 dB

# KAPSELGEHÖRSCHÜTZER






## PW78 HV EXTREME KAPSELGEHÖRSCHUTZ MIT NACKENBAND

**EN 352-1 SNR 32DB**

**ABS, PU, Polyoxymethylen, TPR, Nylon, Schaum 227g**
**Grau/Orange**

- Kann bequem über dem Kopf getragen werden und hat einen größenverstellbaren Klettverschluss
- Farbcodierte Becher zur einfachen Identifizierung
- Kontrastfarben
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem
- Kompatibel mit den meisten Helmen

SNR 32dB
H: 34 dB
M: 30 dB
L: 22 dB

Neu

## PW74 DUALE SNR- KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 35DB / SNR 25DB**

**ABS, TPE 349g**
**Schwarz**

- Innovativer Gehörschützer mit zwei wählbaren Dämpfungsstufen
- Einfache manuelle Steuerung zur Einstellung der gewünschten Schutzstufe
- Der Drehknopf an der Ohrmuschel zeigt die gewählte Dämpfungsstufe deutlich an
- Konzipiert für Arbeitnehmer, die einer Reihe von Lärmpegeln ausgesetzt sind
- Hohe Schalldämpfung (SNR 35dB)



SNR 35dB
H: 37 dB
M: 33 dB
L: 24 dB

SNR 25dB
H: 33 dB
M: 22 dB
L: 14 dB

Neu

## PW77 ELEKTRONISCHER BLUETOOTH-KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 29DB**
**EN 352-6:2020**
**EN 352-8**

**ABS, PU-Schaum 348g**
**Schwarz**

- Premium-Gehörschutz mit Bluetooth-Technologie
- Bietet Freisprechkommunikation über ein Mobiltelefon
- Eingebautes Mikrofon für Telefongespräche
- Ausgestattet mit einer USB-Ladeschnittstelle und einem AUX-Eingang
- Ermöglicht über 30 Stunden Gesprächszeit
- Unterstützt Musik- und Unterhaltungsstreaming über ein mobiles Gerät



SNR 29dB
H: 32 dB
M: 27 dB
L: 19 dB

# ÜBER-KOPF-OHRSCHÜTZER



## PS46 PREMIUM KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 34DB**

**ABS, PU-Schaum, PVC 307g**
**Grau**

- Leicht und robust
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- SNR 34dB Dämpfungspegel
- Kontrastfarben
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung

SNR 34dB
H: 36 dB
M: 32 dB
L: 24 dB




## PW43 KOMFORT KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 31DB**
**ANSI S3.19 NRR 24DB**

**ABS, PVC, Polyurethan, Schaum, EVA 227g**
**Schwarz**

- Leicht und robust
- SNR 31 dB Dämpfungspegel
- Ultra leichter und kompakter Gehörschutz
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Kontrastfarben
- Verstellbare Länge für einen sicheren und komfortablen Sitz

SNR 31dB
H: 35 dB
M: 29 dB
L: 21 dB



## PW48 PW KLASSIK PLUS KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 27DB**

**ABS, Polyoxymethylen, PVC 164g**
**Gelb, Rot**

- Ultraleicht für langen Einsatz
- Klassischer Design-Ohrschützer
- Leicht und robust
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Verstellbare Länge für einen sicheren und komfortablen Sitz
- SNR 27dB Dämpfungspegel

SNR 27dB
H: 31 dB
M: 25 dB
L: 18 dB



## PW40 KLASSISCHER KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 27DB**
**ANSI S3.19 NRR 22DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 28DB - CLASS 5**

**ABS, Polycarbonat, PVC 168g**
**Gelb, Rot**

- Ultra leichter und kompakter Gehörschutz
- Klassischer Design-Ohrschützer
- Verstellbare Länge für einen sicheren und komfortablen Sitz
- SNR 27dB Dämpfungspegel
- Leicht und robust

SNR 27dB
H: 34 dB
M: 24 dB
L: 17 dB

# FALTBARER GEHÖRSCHUTZ

## PS44 TOP FALTBARER KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 36DB**

**ABS, Schaum, Polyoxymethylen, PVC, PU 343g**
**Rot**

- Auf Handflächengröße zusammenfalten für einen einfacheren Transport und Sauberkeit
- Leicht und bequem
- Gepolsterte Kopfbügel für Komfort
- Verstellbare Länge für einen sicheren und komfortablen Sitz
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem
- Verbesserter Stil mit neuer Farbe



SNR 36dB
H: 36 dB
M: 35 dB
L: 29 dB

## PS41 SUPER HV FALTBARER KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 30DB**
**ANSI S3.19 NRR 25DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 31DB - CLASS 5**

**HIPS (High Impact Polystyrene), PU-Schaum, Polyoxymethylen, rostfreier Stahl 257g**
**Gelb**

- Warnschutzfarbe für mehr Sichtbarkeit bei Tageslicht
- Auf Handflächengröße zusammenfalten für einen einfacheren Transport und Sauberkeit
- Leicht und bequem
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- SNR 30dB Dämpfungspegel
- Klassischer Design-Ohrschützer



SNR 30dB
H: 33 dB
M: 28 dB
L: 21 dB

## PW41 SUPER FALTBARER KAPSELGEHÖRSCHUTZ

**EN 352-1 SNR 30DB**
**ANSI S3.19 NRR 25DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 31DB - CLASS 5**

**HIPS (High Impact Polystyrene), PU-Schaum, Polyoxymethylen, rostfreier Stahl 257g**
**Gelb, Rot**

- Auf Handflächengröße zusammenfalten für einen einfacheren Transport und Sauberkeit
- SNR 30dB Dämpfungspegel
- Leicht und robust
- Klassischer Design-Ohrschützer
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Verkaufsverpackung als Präsentationsunterstützung



SNR 30dB
H: 33 dB
M: 28 dB
L: 21 dB

# WIEDERVERWENDBARE OHRSTÖPSEL



SNR 31dB
H: 31 dB
M: 28 dB
L: 27 dB

## EP10 WIEDERVERWENDBARE TPR-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (50 PAAR)

**EN 352-2 SNR 31DB**

**TPR**
**Orange**

- Dreifachflansch-Design und weiches TPR-Material für bequemen Sitz
- Wiederverwendbare Ohrstöpsel zur Förderung der Nachhaltigkeit
- Jedes Paar ist zu Hygienezwecken einzeln in einem wiederverschließbaren Reißverschlussbeutel verpackt



SNR 32dB
H: 31 dB
M: 29 dB
L: 29 dB

## EP04 WIEDERVERWENDBARE TPR GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AM BAND (50 PAAR)

**EN 352-2 SNR 32DB**
**ANSI S3.19 NRR 24DB**

**TPR, Polyester**
**Orange**

- Cordelzug für sicheres Verschließen
- Dreifachflansch-Design und weiches TPR-Material für bequemen Sitz
- Ein Paar pro Polybeutel zur hygienischen Aufbewahrung

NEU




SNR 28dB
H: 31 dB
M: 25 dB
L: 23 dB

## EP22 EASY FIT TPR KABELGEBUNDENER GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (1 PAAR)

**EN 352-2 SNR 28DB**

**TPR, ABS, PVC**
**Orange**

- Inklusive Aufbewahrungsbehälter für Ohrstöpsel
- Weiche Doppelflanschstöpsel für erhöhten Tragekomfort
- Cordelzug für sicheres Verschließen

NEU



SNR 28dB
H: 31 dB
M: 25 dB
L: 23 dB

## EP23 EASY FIT TPR GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AM BAND (50 PAAR)

**EN 352-2 SNR 28DB**

**TPR, ABS, PVC**
**Orange**

- Weiche Doppelflanschstöpsel für erhöhten Tragekomfort
- Ergonomisch geformter Stiel und Handgriff für einfaches Einsetzen und Herausnehmen der Ohrstöpsel
- Wiederverwendbare Ohrstöpsel zur Förderung der Nachhaltigkeit
- Cordelzug für sicheres Verschließen



SNR 32dB
H: 31 dB
M: 29 dB
L: 29 dB

## EP07 DETEKTIERBARER TPR GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AM BAND (50 PAAR)

**EN 352-2 SNR 32DB**
**ANSI S3.19 NRR 24DB**

**TPR, PVC**
**Blau**

- Kann in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden (detektierbar)
- Cordelzug für sicheres Verschließen
- Ein Paar pro Polybeutel zur hygienischen Aufbewahrung
- Geliefert in praktischer Spenderbox

NEU




## PA09 AUFBEWAHRUNGSBOX FÜR OHRSTÖPSEL (PK50)

**Polypropylen**
**Weiss**

- Transparentes Kunststoffgehäuse mit integriertem Gürtelclip für einfaches Tragen
- Öffnung an der Oberseite für die sichere Entnahme von Ohrstöpseln
- Schützt Gehörschutzstöpsel vor Verschmutzung durch sichere Aufbewahrung

# GEBÄNDERTE UND GEBÜGELTE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL



NEU

ÜBER KOPF
SNR 32dB H: 34 dB M: 28 dB L: 27 dB

UNTER KINN
SNR 32dB H: 33 dB M: 29 dB L: 28 dB

## EP11 EASY FIT PU-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL MIT BÜGEL (2 PAAR)

**EN 352-2 SNR 32DB**

**PU-Schaum, ABS, Polycarbonat, TPR**
**Orange**

- PU-Schaumstoffkapseln zum Drücken und Drehen
- Kein vorheriges Aufrollen der Stecker für bessere Hygiene und einfache Anwendung
- Wiederverschließbare Verpackung
- Jede Verkaufseinheit enthält ein Ersatzpaar Ohrstöpsel



SNR 37dB H: 37 dB M: 34 dB L: 32 dB

## EP12 EASY FIT PU-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AM BAND (200 PAAR)

**EN 352-2 SNR 37DB**

**PU-Schaum, PVC**
**Orange**

- PU-Schaumstoffkapseln zum Drücken und Drehen
- Kein vorheriges Aufrollen der Stecker für bessere Hygiene und einfache Anwendung
- Weicher PVC-Stiel mit ergonomischer Form für einfaches Einführen und Herausnehmen
- Pvc-Kordel zum Umhängen um den Hals für einen einfachen Zugang zum Gehörschutz



SNR 33dB H: 32 dB M: 31 dB L: 28 dB

## EP08 GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AUS PU-SCHAUM AM BAND(200 PAAR)

**EN 352-2 SNR 33DB**
**ANSI S3.19 NRR 32DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 19DB - CLASS 3**

**PU-Schaum, PVC**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Cordelzug für sicheres Verschließen



SNR 37dB H: 36 dB M: 34 dB L: 33 dB

## EP09 BELL COMFORT PU-SCHAUMSTOFF-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AM BAND (200 PAAR)

**EN 352-2 SNR 37DB**

**PU-Schaum, PVC**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Cordelzug für sicheres Verschließen
- Ergonomisches Design für Komfort und einfacher Bedienung
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem



NEU

SNR 27dB H: 30 dB M: 24 dB L: 22 dB

## EP17 BÜGEL, KONISCHE GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (1 PAAR)

**EN 352-2 SNR 27DB**

**PU-Schaum, Polypropylen**
**Gelb**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Konische Form für leichtes Einführen und Herausnehmen
- Grosszügige Passform
- Leicht anzubringen



NEU

SNR 27dB H: 30 dB M: 24 dB L: 22 dB

## EP19 ERSATZ GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL FÜR EP17 (50 PAARE)

**EN 352-2 SNR 27DB**

**PU-Schaum**
**Gelb**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Grosszügige Passform

# GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL



SNR 33dB | H: 32 dB | M: 31 dB | L: 28 dB

## EP02 PU-SCHAUM GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (200 PAAR)

**EN 352-2 SNR 33DB**
**ANSI S3.19 NRR 32DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 19DB - CLASS 3**

**PU-Schaum**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Konische Form für leichtes Einführen und Herausnehmen



SNR 33dB | H: 32 dB | M: 31 dB | L: 28 dB

## EP30 DETEKTIERBARER GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL MIT BAND (200 PAAR)

**EN 352-2 SNR 33DB**
**ANSI S3.19 NRR 32DB**
**AS/NZS 1270 SLC(80) 19DB - CLASS 3**

**PU-Schaum, PVC, Karbonstahl**
**Blau**

- Kann in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden (detektierbar)
- Cordelzug für sicheres Verschließen



SNR 37dB | H: 36 dB | M: 34 dB | L: 33 dB

## EP06 BELL COMFORT PU-SCHAUM GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (200 PAAR)

**EN 352-2 SNR 37DB**

**PU-Schaum**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Ergonomisches Design für Komfort und einfacher Bedienung




NEU

SNR 33dB | H: 32 dB | M: 31 dB | L: 28 dB

## EP13 PU-SCHAUM GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (30 PAAR)

**EN 352-2 SNR 33DB**

**PU-Schaum**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Konische Form für leichtes Einführen und Herausnehmen
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem
- 30 Paare im Inneren des Containers gelagert




NEU

SNR 33dB | H: 32 dB | M: 31 dB | L: 28 dB

## EP14 PU-SCHAUM GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL (10 PAAR)

**EN 352-2 SNR 33DB**

**PU-Schaum**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Konische Form für leichtes Einführen und Herausnehmen
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem
- Praktische Blisterverpackung für den Verkauf im Einzelhandel



SNR 38dB | H: 37 dB | M: 36 dB | L: 34 dB

## EP20 GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL SPENDER (500 PAAR)

**EN 352-2 SNR 38DB**
**ANSI S3.19 NRR 33DB**

**Plastik**
**Schwarz**

- Kunststoffspender mit 500 Paar kugelförmigen Ohrstöpseln enthalten
- Wandmontage möglich für sicherer Lagerung
- Einfach zu bedienendes Drehrad zur Ausgabe der Gehörschutzsstöpsel
- Kann auf ebenen Flächen stehen




SNR 38dB | H: 37 dB | M: 36 dB | L: 34 dB

## EP21 GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL NACHFÜLLPACK FÜR SPENDER (500 PAAR)

**EN 352-2 SNR 38DB**
**ANSI S3.19 NRR 33DB**

**PU-Schaum**
**Orange**

- Einwegohrstöpsel aus weichem PU-Schaum
- Leicht anzubringen
- Ausgezeichnetes Dämpfungssystem

PORTWEST

# AUGENSCHUTZ

ERLEBEN SIE UNÜBERTROFFENEN SCHUTZ MIT UNSEREN PREMIUM-SCHUTZBRILLEN, BEI DEREN HERSTELLUNG IHR KOMFORT IM VORDERGRUND STEHT.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



## KN SCHUTZBRILLEN



PS27 856 | PS28 856 | PS37 856 | PS10 857 | PS13 857 | PS19 857 | PS20 859 | PS23 859

## SCHUTZLESEBRILLE UND ÜBERBRILLEN



PS25 860 | PS24 860 | PR03 860 | PS31 861 | PS30 861 | PW30 861

## UMSCHLIESSENDE SCHUTZBRILLE



PR01 862 | PR02 862 | PS11 862 | PS12 862 | PR32 863 | PB32 863 | PS32 863 | PW32 863



PS18 864 | PS26 864 | PS07 865 | PS34 865 | PW34 865 | PW11 865 | PT01 864

## KLASSISCHE SCHUTZBRILLEN



PW33 869 | PS33 869 | PW35 869 | PW17 870 | PW37 870

## ZUBEHÖR




PA15 871 | PA16 871 | PA30 870 | PA31 871 | PA01 871 | PA02 871

## LEICHTE SCHUTZBRILLEN



PR12 866 | PS14 866



PS36 866 | PW13 867



PW14 867 | PW15 867



PS35 868 | PS38 868



PW38 868 | PW39 868

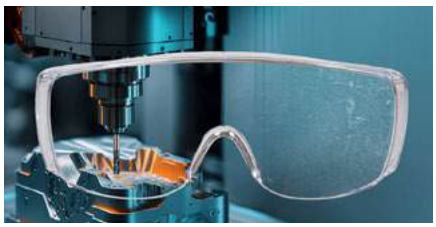
## VOLLSICHTSCHUTZBRILLEN



PS64 872 | PS22 872 | PS66 872 | PS67 872 | PW26 873 | PW22 873 | PS21 873 | PW21 873 | PW20 873

# KN-BESCHICHTUNGEN

## KN-ZERTIFIZIERTE SCHEIBENBESCHICHTUNGEN BIETEN GEPRÜFTEN UND ZERTIFIZIERTEN ANTI-BESCHLAG- UND ANTI-KRATZ-SCHUTZ AUF BEIDEN SEITEN DER SCHEIBE.



BESCHICHTUNG KEINE BESCHICHTUNG

### KN-BESCHICHTUNG

Beständigkeit gegen Oberflächenbeschädigung durch feine Partikel, gekennzeichnet mit K auf dem Glas der Schutzbrille (Anti-Scratch)

DIE VERBESSERTE KRATZFESTIGKEIT VERLÄNGERT DIE LEBENSDAUER IHRER BRILLE.



BESCHICHTUNG KEINE BESCHICHTUNG

### N-BESCHICHTUNG

Beschlaghemmung, Kennzeichnung N auf dem Glas der Schutzbrille (Anti-Fog)

HERVORRAGENDE **ANTI-BESCHLAG-EIGENSCHAFTEN** SORGEN DAFÜR, DASS IHRE BRILLE AUCH BEI WIDRIGEN BEDINGUNGEN KLAR BLEIBT.

# LEITFADEN ZUR TÖNUNG VON BRILLENGLÄSERN

## WÄHLEN SIE DIE IDEALE GLASTÖNUNG FÜR OPTIMALE SICHT, SICHERHEIT UND UMGEBUNGSSPEZIFISCHE LEISTUNG.



### KLAR

Konzipiert für den Einsatz in Innenräumen, schützt Ihre Augen vor umherfliegenden Teilen.



### RAUCH

Schützt vor Sonnenblendung, ohne die Farbe zu verfälschen, gut für den Außenbereich geeignet.



### SPIEGEL

Verringert den Zwang zum Blinzeln und beugt so der Ermüdung der Augen vor. Für alle, die zwischen Innen- und Außenbereichen wechseln.



### BERNSTEINFARBEN

Filtert einen Teil des blauen Lichts heraus und hellt die Sicht auf. Perfekt für den Einsatz in Innenräumen in dunkleren Umgebungen.



### POLARISIERT

Verringert die Blendwirkung und verbessert die Sicht, insbesondere in der Nähe von Wasseroberflächen. Nicht geeignet für den Einsatz bei Nacht oder wenn klare Gläser erforderlich sind.



### BLAULICHT-BLOCKER

Verringert die Belastung der Augen durch die Blockierung von blauem Licht. Regulierung des zirkadianen Rhythmus und damit Verbesserung der Schlafqualität.



### BLAU

Verbessert Kontrast und Helligkeit und reduziert die Belastung der Augen durch Überkopfbeleuchtung, filtert übermäßiges gelbes Licht heraus.



# NORMEN

## EN ISO 16321:2022

AUGEN- UND GESICHTSSCHUTZ FÜR DIE BERUFLICHE VERWENDUNG:

Die Norm EN 166:2001 wird Ende 2025 durch die neue Norm EN ISO 16321:2022 als Norm für die Prüfung und Zertifizierung von Augenschutzgeräten ersetzt.

Alle aktuellen CE-Zertifikate nach EN 166 bleiben bis zu ihrem auf dem Zertifikat angegebenen Ablaufdatum gültig. Der Vorteil der neuen Norm EN ISO 16321:2022 ist, dass sie weltweit übernommen werden kann und die Transparenz und Einheitlichkeit auf dem weltweiten Augenschutzmarkt verbessert.

### EN ISO 16321:2022 BESTEHT AUS:

Teil 1: EN ISO 16321-1 Allgemeine Anforderungen
Teil 2: EN ISO 16321-2 Zusätzliche Anforderungen an Schutzvorrichtungen für das Schweißen und verwandte Verfahren
Teil 3: EN ISO 16321-3 Zusätzliche Anforderungen an Netzschutzvorrichtungen

Die wichtigsten Änderungen betreffen überarbeitete Prüfverfahren, die zu aktualisierten Produktanforderungen und überarbeiteten Kennzeichnungen für Gläser und Gestelle führen. EN ISO 16321:2022 gilt nur für Plano- und Korrekturbrillen für den beruflichen Gebrauch oder den Gebrauch in Bildungseinrichtungen.

### NEUE UND GEÄNDERTE PARAMETER

Die Brillen können jetzt an 6 neuen, unterschiedlich großen Kopfformen getestet werden. Die Kopfform ist nun auf dem Zertifikat und in den Benutzerhinweisen angegeben. Lichtdurchlässigkeit: neue Anforderungen für Brillengläser und Gesichtsschutzschilde, die sich unterscheiden (LT der Brillengläser > 80 %, LT der Gesichtsschutzschilde muss mindestens 75 % betragen).

Optische Anforderungen
- Sichtfeld – neue Prüfmethoden für mehr Objektivität. Jetzt enthalten: neue Kriterien für die Eignung zum Führen von Fahrzeugen
- Streulicht – neue Prüfmethode, die eine andere Messmethode verwendet (die Weitwinkelstreuung)
- Lichtdurchlässigkeit – neue Anforderungen je nach Art des Okulars (LT > 80 %, oder LT muss mindestens 75 % betragen)

Physikalische Anforderungen
- Neue Anforderungen an Kopfband und Gurt, falls vorhanden
- Neue Anforderungen an die mechanische Festigkeit (Stoßprüfung)

| VERBINDLICHE ANFORDERUNGEN | EN 166:2002 STANDARD | NEU EN ISO 16321 STANDARD |
|---|---|---|
| Hochgeschwindigkeitsaufprallbrillen | F: 45m/S | C: 45m/S |
| Hochgeschwindigkeitsaufprallbrillen | B: 120m/S | D: 80m/S |
| Hochgeschwindigkeits-Stoßschutzvisiere | A: 190m/S | E: 120m/S |

| OPTIONALE ANFORDERUNGEN | |
|---|---|
| VORHANDEN | Beständig gegen Beschlag |
| | Widerstandsfähigkeit gegen Oberflächenbeschädigung durch feine Partikel |
| | Schutz vor Gasen und Feinstaubpartikeln |
| | Schutz vor großen Staubpartikeln |
| | Schutz vor geschmolzenen Metallen und heißen Feststoffen |
| NEU | Hohe Masseneinwirkung |
| | Schutz vor Strahlungswärme |
| | Schutz gegen Flüssigkeitsströme |
| | Bewertung von Brillengläsern mit entspiegelnder Beschichtung |
| | Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen |
| | Chemikalienbeständig |

# NORMEN




## EN 166: 2001
### PERSÖNLICHER AUGENSCHUTZ

Europäische Norm, die für alle Arten von individuellem Augenschutz gilt, der vor Gefahren schützt, die das Auge schädigen können, mit Ausnahme von Kern-, Röntgen-, Laser- und Infrarotstrahlen, die von Niedrigtemperaturquellen ausgehen. Gilt nicht für Augenschutz, bei dem getrennte Standards existieren (Anti-Laserschutzbrille, Sonnenbrillen zur allgemeinen Anwendung).

**EN 170: 2002**
**UV-Schutz**
**Europäischer Standard für UV-Filter**
Spezifikation der Klassen und Anforderungen bezugnehmend auf die Durchlässigkeit der Filter zum Schutz gegen ultraviolette Strahlung.

**EN 172: 1995**
**Spezifikation für Sonnenschutzfilter bei Schutzbrillen im industriellen Gebrauch**
Spezifikation der Klassen und Anforderungen der Filter zum Schutz gegen Sonnenstrahlung bei industriellem Einsatz.

**EN 175: 1997**
**Schweißer Augen- und Gesichtsschutz**
**Europäische Norm für Geräte zum Schutz von Augen und Gesicht beim Schweißen und verwandten Verfahren**
Spezifikationen für die Sicherheitsanforderungen an Augen- und Gesichtsschutzausrüstungen, die zum Schutz der Augen und des Gesichts des Bedieners gegen schädliche optische Strahlung und andere spezifische Risiken oder Gefahren bei üblichen Schweiß-, Schneid- oder ähnlichen Arbeiten verwendet werden.

**EN 169: 2002**
**Augenschutz - Schweißfilter**
**Europäische Norm für Filter für das Schweißen und verwandte Techniken - Transmissions Anforderungen und empfohlene Verwendung.**

Technische Daten von Klassen und Anforderungen an die Durchlässigkeit, um Anwender beim Schweißen und artverwandten Arbeiten zu schützen. Bestimmung der Anforderungen für Schweißfilter mit doppelter Klassifizierung des Levels.

**EN 1731: 2006**
**Persönlicher Augenschutz Gitter Augen-und Gesichtsschutz**
Materialspezifikationen, Design, Performance und Testmethoden für Augen und Gitternetzschutz bei professionellem Einsatz.

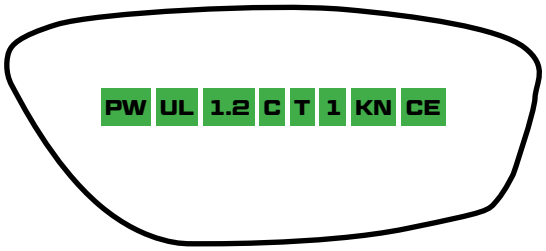
## EN 379:2003 + A1:2009
### AUTOMATISCHE SCHWEISSFILTER

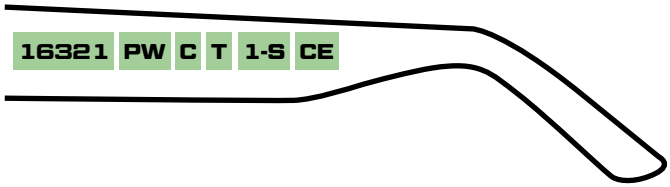
Europäische Norm für Filter beim Automatenschweißen, die Ihre spezifische Lichtdurchlässigkeitzu einem niedrigen, vorbestimmten Wert umschaltet, wenn ein Lichtbogen sich entzündet.

## ANSI/ISEA Z87.1:202
### AMERIKANISCHER STANDARD FÜR SCHUTZVORRICHTUNGEN FÜR AUGEN UND GESICHT

Dieser Standard beinhaltet Mindestanforderungen, Testmethode, Auswahl, Nutzung und Pfege von Augen- und Gesichtsschutzvorrichtungen.
Es gibt zwei Schutzstufen :
Z87-Kennzeichnung = "Basic Impact"
Z87+-Kennzeichnung = "High Impact"

# **MARKINGS** EN 16321:2022




## LINSENMARKIERUNG

### HERSTELLERIDENTIFIKATION

| |
|---|
| **PW** |

### FILTER TYP

| | |
|---|---|
| **U** | UV-Filter |
| R | IR-Filter |
| G | Sunglare-Filter für den beruflichen Einsatz |
| L | Farberkennung von Signalleuchten (optional, zusätzlich zu den Filtertypen) |

### SKALENNUMMER (FARBTON)

| | |
|---|---|
| **1.2** | Klar, Bernsteinfarben |
| 1.4 | Hellgrau oder braun (innen/außen) |
| 1.7 | Lichtspiegel (innen/außen) |
| 3 | Smoke (Sonnenblendschutz) |

### AUSWIRKUNGSEBENE

| | |
|---|---|
| **C** | Ebene der Auswirkungen C (45m/s) |
| D | Ebene der Auswirkungen D (80m/s) |
| E | Ebene der Auswirkungen E (120m/s) |
| HM | Ebene der Auswirkungen HM (hohe Masse) |
| T | Extreme Temperaturen (CT, DT, ET, HMT)^ |

### OPTIONALE LINSENMARKIERUNGEN

| | |
|---|---|
| **1** | Verbesserte optische Leistung |
| T | Extremtemperaturen für mechanische Prüfungen^ |
| K | Widerstandsfähigkeit gegen Oberflächenschäden |
| N | Widerstandsfähigkeit der Linse/des Filters gegen Beschlagen |
| CH | Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien |
| 9 | Beständigkeit gegen geschmolzenes Metall und heiße Feststoffe |
| 7 | Schutz vor Strahlungswärme |

### ZERTIFIZIERUNGSZEICHEN

| |
|---|
| **CE** |

## RAHMEN MARKIERUNGEN

### ANWENDBARE EN ISO NORM

| |
|---|
| **16321** |

### HERSTELLERIDENTIFIKATION

| |
|---|
| **PW** |

### OPTIONALE RAHMENMARKIERUNGEN

| | |
|---|---|
| 3 | Widerstand gegen Tropfen |
| 4 | Resistenz gegen große Staubpartikel |
| 5 | Widerstandsfähigkeit gegen Gas/Feinstaub |
| 6 | Widerstandsfähigkeit gegen Flüssigkeitsströme |
| 7 | Beständigkeit gegen Strahlungshitze (Visiere) |
| 9 | Beständigkeit gegen geschmolzenes Metall und heiße Feststoffe |
| CH | Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien |

### AUSWIRKUNGSEBENE

| | |
|---|---|
| **C** | Ebene der Auswirkungen C (45m/s) |
| D | Ebene der Auswirkungen D (80m/s) |
| E | Ebene der Auswirkungen E (120m/s) |
| HM | Ebene der Auswirkungen HM (hohe Masse) |
| T | Extreme Temperaturen (CT, DT, ET, HMT)^ |

### ANWENDBARE KOPFFORMGRÖSSE

| | |
|---|---|
| **1-S** | Klein (europäische Kopfform) |
| 2-S | Klein (asiatische Kopfform) |
| 1-M | Mittel (europäische Kopfform) |
| 2-M | Medium (asiatische Kopfform) |
| 1-L | Groß (europäische Kopfform) |
| 2-L | Groß (asiatische Kopfform) |

### ZERTIFIZIERUNGSZEICHEN

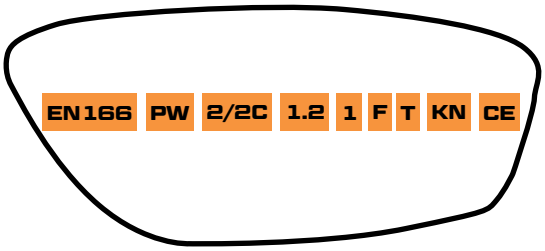
| |
|---|
| **CE** |

## MARKIERUNGEN AUF DEM GLAS UND DER FASSUNG

### BEI EXTREMEN TEMPERATUREN (FAKULTATIVE PRÜFUNG)

Die Aufpralltests werden bei 55°C und -5°C durchgeführt. Mechanische Festigkeit des Augenschutzes, gefolgt vom Buchstaben T.

# KENNZEICHNUNGEN EN 166:2001







## LINSENMARKIERUNG

### ANWENDBARE EN-NORM

**EN 166**

### HERSTELLERIDENTIFIKATION

**PW**

### FILTER TYP

| | |
|---|---|
| **2 / 2C** | UV (2C nicht beeinträchtigt) |
| 3 | UV (gute Farberkennung) |
| 4 | Infrarot |
| 5 | Sunglare ohne Infrarotspezifikation |
| 6 | Sunglare mit Infrarotspezifikation |

### SKALENNUMMER (FARBTON)

| | |
|---|---|
| **1.2** | Klar oder bernsteinfarben |
| 1.4 | Blaulichtblocker (hellbraun) |
| 1.7 | Leicht verspiegelt |
| 3.1 | Rauch |

### OPTISCHE KLASSE

| | |
|---|---|
| **1** | Verformungsfrei, geeignet für dauerhaften Einsatz |
| 2 | Geeignet für gelegentliches Tragen |
| 3 | Geeignet für kurzes Tragen |

### MECHANISCHE FESTIGKEIT (EBENE DER AUSWIRKUNGEN)

| | |
|---|---|
| **S** | Erhöhte Robustheit |
| F | Niedrige Energiebelastung (45 m/s) |
| B | Mittlere Energiebelastung (120 m/s) |
| A | Hohe Energiebelastung (190 m/s) |
| T | Extreme Temperaturen (FT, BT, AT) |

### OPTIONALE ANFORDERUNGEN

| | |
|---|---|
| **8** | Kurzschluss-Lichtbogen |
| 9 | Spritzer von geschmolzenem Metall |
| K | Widerstandsfähigkeit gegen Kratzer durch feine Partikel |
| N | Widerstandsfähigkeit gegen Beschlagen |

### ZERTIFIZIERUNGSZEICHEN

**CE**

## RAHMEN MARKIERUNGEN

### ANWENDBARE EN-NORM

**EN 166**

### HERSTELLERIDENTIFIKATION

**PW**

### MECHANISCHE FESTIGKEIT

| | |
|---|---|
| **S** | Erhöhte Robustheit |
| F | Niedrige Energiebelastung (45 m/s) |
| B | Mittlere Energiebelastung (120 m/s) |
| A | Hohe Energiebelastung (190 m/s) |

### BEI EXTREMEN TEMPERATUREN*

Die Aufpralltests werden bei 55°C und -5°C durchgeführt. Mechanische Festigkeit des Augenschutzes, gefolgt vom Buchstaben T.

| | |
|---|---|
| **T** | Extreme Temperaturen (FT, BT, AT) |

### OPTIONALE MARKIERUNGEN AUF DEM GESTELL

| | |
|---|---|
| NONE | Allgemeiner Gebrauch |
| T | Extremtemperaturen für mechanische Prüfungen |
| 3 | Flüssigkeitstropfen oder -spritzer |
| 4 | Große Staubpartikel > 5µm |
| 5 | Gase und kleine Schmutzpartikel < 5µm |
| 8 | Kurzschluss und Lichtbogen |
| 9 | Geschmolzenes Metall und heiße Feststoffe |

### ZERTIFIZIERUNGSZEICHEN

**CE**

*Prüfung optional

# KN SCHUTZBRILLEN

Neu

## PS27 TECH LOOK LITE KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 170 2-1.2**
**EN 170 2C-1.4**
**EN 172 5-1.7**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, TPE 25g**
**Bernsteinfarben, Blau, Klar, Spiegel, Rauch**

- Leichtes umschliessendes Design
- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort
- Weiche Bügelspitzen und Gumminasensteg für sehr guten Komfort





Neu

## PS28 TECH LOOK LITE KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 170 2-1.2**
**EN 172 5-1.7**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, TPE, Gummi 41g**
**Bernsteinfarben, Klar, Spiegel, Rauch**

- Leichtes umschliessendes Design
- Abnehmbare Schaumstoff bietet zusätzlichen Schutz vor Stößen und Staub
- Doppelter Einsatz mit klassischen Armen oder mit breitem elastischem Gummiband
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort





Neu

## PS37 ANTHRAZITFARBENE KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 170 2-1.2**
**EN 172 5-1.7**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat 23g**
**Bernsteinfarben, Klar, Rauch, Spiegel**

- Stylische Halbrahmenmodell
- Ultraleicht für langen Einsatz
- Geformter Stirnschutz
- flexible Arme für großen comfort
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform





# KN SCHUTZBRILLEN

## PS10 DYNAMIC KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT, K, N**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, TPE 23g**
**Klar, Rauch**

- Einzelne, umlaufende Sichtscheibe für außergewöhnliche Augenabdeckung und Schutz
- Moderne Schutzbrille "über der Brille" für zusätzliche Haltbarkeit und beste Sicht (kratzfest/beschlagfrei)
- Augenbrauenschutz aus TPE mit integrierter Beschichtung für zusätzlichen Schutz vor Partikeln, Stößen und Blendung
- Weiche Gummi Bügel für rutschfesten Sitz
- Außergewöhnlich gute, universelle Passform
- Ideale Passform für kleinere Gesichtsformen





## PS13 MEGA KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT, K, N**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPE 26g**
**Klar, Rauch**

- Doppeltes Material und zweifarbige Bügel in portblau und orange
- Augenbrauenschutz aus TPE mit integrierter Beschichtung für zusätzlichen Schutz vor Partikeln, Stößen und Blendung
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Weiche Gummi Bügel für rutschfesten Sitz
- Halbrahmen mit zwei Gläsern





## PS19 ESSENTIAL KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT, K, N**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, TPR 22g**
**Klar, Rauch**

- Einzelne, umlaufende Sichtscheibe für außergewöhnliche Augenabdeckung und Schutz
- Moderne Schutzbrille "über der Brille" für zusätzliche Haltbarkeit und beste Sicht (kratzfest/beschlagfrei)
- Integrierter PC-Brauenschutz für zusätzlichen Schutz vor Partikeln
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort






PORTWEST
PORTWEST

# KN SCHUTZBRILLEN

## PS20 DYNAMIC PLUS KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT, K, N**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPE 32g**
**Klar, Rauch**

- Augenbrauenschutz aus TPE mit integrierter Beschichtung für zusätzlichen Schutz vor Partikeln, Stößen und Blendung
- Moderne Schutzbrille "über der Brille" für zusätzliche Haltbarkeit und beste Sicht (kratzfest/beschlagfrei)
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform
- Weiche Gummi Bügel für rutschfesten Sitz





## PS23 PEAK KN SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT, K, N**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, TPE, Nylon 33g**
**Klar, Rauch**

- Augenbrauenschutz aus TPE mit integrierter Beschichtung für zusätzlichen Schutz vor Partikeln, Stößen und Blendung
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort





# SCHUTZLESEBRILLE UND ÜBERBRILLEN

## PS25 KORREKTIONSSCHUTZBRILLE MIT SEHSTÄRKE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPR 27g**
**Klar X15,X20,X25**

- Bifokale Linsen erhältlich in 3 Dioptrien+1,5/ +2,0/ +2,5
- Halbrahmen mit zwei Gläsern
- Zweifarbige Seitenarme, farblich abgestimmt auf unsere Kleidungsstücke
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform
- Weiche Gummi Bügel für rutschfesten Sitz
- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort



## PS24 PEAK OTG ÜBERBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPE 41g**
**Klar**

- Moderne Schutzbrille "über der Brille", ideal für Träger von Korrektionsbrillen
- Zweifarbige Seitenarme, farblich abgestimmt auf unsere Kleidungsstücke
- Weiche Gummi Bügel für rutschfesten Sitz
- Augenbrauenschutz aus TPE mit integrierter Beschichtung für zusätzlichen Schutz vor Partikeln, Stößen und Blendung
- Mit extra breiter Passform für bequemen Sitz über allen Brillen
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz



Neu

## PR03 EXTRA OTG ÜBERBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**

**Polycarbonat, TPR 41g**
**Klar, Rauch**

- Moderne Schutzbrille "über der Brille", ideal für Träger von Korrektionsbrillen
- Einzelne, umlaufende Sichtscheibe für außergewöhnliche Augenabdeckung und Schutz
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Mit extra breiter Passform für bequemen Sitz über allen Brillen



# SCHUTZLESEBRILLE UND ÜBERBRILLEN

Neu

## PS31 TOP OTG SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat 31g**
**Klar, Rauch**

- Moderne Schutzbrille "über der Brille", ideal für Träger von Korrektionsbrillen
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.
- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Leicht
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz





## PS30 PORTWEST ÜBERBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, Nylon 33g**
**Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Leichtes umschliessendes Design
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.



## PW30 BESUCHER-ÜBERBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat 41g**
**Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Transparent für bessere seitliche Sicht
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.
- Geformter Seiten- und Stirnschutz für optimierten Aufprallschutz
- UV-Schutz hilft, Augenschäden durch schädliche UV-Strahlen zu verhindern



# UMSCHLIESSENDE SCHUTZBRILLE

Neu

## PRO1 ANTHRAZITFARBENE PANORAMA SCHUTZBRILLE

**EN ISO 16321-1:2022 UL1.2 CT 1 / GL1 CT 1 / GL3 CT 1**

**Polycarbonat, TPE 27g**
**Bernsteinfarben, Klar, Rauch, Spiegel**

- Rundum-Blick Modell für Panoramablick
- Modernes und einzigartiges Design
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort
- Außergewöhnlich gute, universelle Passform
- Leicht





Neu

## PRO2 ANTHRAZITFARBENE PANORAMA PLUS SCHUTZBRILLE

**EN ISO 16321-1:2022 UL1.2 CT 1 / GL1 CT 1 / GL3 CT 1**

**Polycarbonat, Nylon, EVA-Schaum, TPE, Elasthan 47g**
**Bernsteinfarben, Klar, Rauch, Spiegel**

- Breite verstellbare Kopfbänder für höchsten Tragekomfort
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Außergewöhnlich gute, universelle Passform
- Co-injizierte, zweifarbige und extrem flexible Bügel für maximalen Komfort
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick













## PS11 TECH LOOK PLUS SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 +**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 + U6 L3**

**Polycarbonat, Nylon, EVA-Schaum 29g**
**Klar, Rauch**

- Doppelter Einsatz mit klassischen Armen oder mit breitem elastischem Gummiband
- Abnehmbare Schaumstoff bietet zusätzlichen Schutz vor Stößen und Staub

## PS12 TECH LOOK SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 +**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 + U6 L3**

**Polycarbonat, Nylon, TPR 46g**
**Klar, Rauch**

- Rundum-Blick Modell für Panoramablick
- flexible Arme für großen comfort
- Leicht und robust
- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort

# UMSCHLIESSENDE SCHUTZBRILLE



## PR32 PANORAMA SCHUTZBRILLE HIP

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, Gummi 26g**
**X Klar, Rauch**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- flexible Arme für großen comfort
- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort
- Leichtes umschliessendes Design

**Neu**



## PB32 PANORAMA SCHUTZBRILLE PRO

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**

**Polycarbonat, TPE, EVA-Schaum 28g**
**X Klar, Rauch**

- Außergewöhnlich gute, universelle Passform
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Abnehmbare Schaumstoff bietet zusätzlichen Schutz vor Stößen und Staub
- Leichtes umschliessendes Design
- Stilvolle zweifarbige Ärmel



## PS32 PANORAMA SCHUTZBRILLE PLUS

**EN 166 1FT**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat 28g**
**X Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Abnehmbare Schaumstoff bietet zusätzlichen Schutz vor Stößen und Staub
- Leichtes umschliessendes Design
- flexible Arme für großen comfort
- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort
- Ausgezeichneter Seitenschutz



## PW32 PANORAMA SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**EN 172 5-1.7**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat 22g**
**X Rauch, Klar, Klar**
**Y Spiegel**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Leichtes umschliessendes Design
- flexible Arme für großen comfort
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick

# UMSCHLIESSENDE SCHUTZBRILLE

Neu

## PT01 SPORTLICHE SCHUTZBRILLE

**EN ISO 16321-1:2022**

**Polycarbonat 27g**
**Blauspiegel**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Modernes und einzigartiges Design
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform
- Abnehmbares Nasenstück zur Reinigung
- flexible Arme für großen comfort
- Ringförmige Linse für bessere Sicht mit weichen Übergängen in allen Entfernungen



## PS18 POLAR STAR SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPR 29g**
**Rauch**

- Polarisierende Linsen, eleminieren horizontale Reflektioen und starke Blendung
- Hilft, die Ermüdung der Augen zu reduzieren und verstärkt die Kontraste
- Weiche Bügelspitzen und Gumminasensteg für sehr guten Komfort
- Leichtes umschliessendes Design
- Stylische Halbrahmenmodell
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform



Neu

## PS26 SCHUTZBRILLE MIT SEITLICHEM SCHUTZ

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 170 2C-1.4**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, Gummi 30g**
**Klar**
**Braun**

- Modisches Vollrahmenmodell
- Integrierte Seitenschilde für zusätzlichen Schutz
- Blaues Licht blockierende Eigenschaften in hellbrauner Gläsern
- Hellbraune Gläser reduzieren die Belastung der Augen
- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform



# UMSCHLIESSENDE SCHUTZBRILLE



## PS07 SAINT LOUIS SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3,1**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPR 31g**
**Klar**

- Weiche Bügelspitzen und Gumminasensteg für sehr guten Komfort
- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern
- Ausgezeichnete Klarheit, Sichtbarkeit und Farberkennung
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick



## PS34 NEON SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**

**Polycarbonat, Nylon, TPR 28g**
**Klar, Rauch**

- Brille mit gebogenen Gläsern und vorgeformten Nasensteg
- Hoch belastbar und stoßfest
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Leicht und bequem
- flexible Arme für großen comfort
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz



## PW34 PROFILE SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 +**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 + U6 L3**

**Polycarbonat 28g**
**Bernsteinfarben, Klar, Rauch**

- Gläser im Countour Rundum-Design
- Brille mit gebogenen Gläsern und vorgeformten Nasensteg
- flexible Arme für großen comfort
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz
- Leicht und bequem
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick



## PW11 LEVO SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat 41g**
**Klar, Rauch**

- Doppelter Einsatz mit klassischen Armen oder mit breitem elastischem Gummiband
- Abnehmbare Schaumstoff bietet zusätzlichen Schutz vor Stößen und Staub
- Hervorragende Ventilation durch indirekte Belüftung im Rückenpolster.
- Teilelatische Träger
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung

# LEICHTE SCHUTZBRILLEN

Neu

## PR12 AIR SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**

**Polycarbonat 12g**
**X Klar, Rauch**

- Leichteste Design mit einem Gewicht von 12,5g für Komfort unterwegs
- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Das kompakte Design ist besonders für kleinere Gesichtsformen geeignet
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Leichtes Design für ganztägigen Komfort ohne zusätzliches Gewicht
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern



**LEICHT 12.5G**

Neu

## PS14 LITE PLUS SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**

**Polycarbonat, Schaum 28g**
**X Klar, Rauch**

- Leichtes umschliessendes Design
- Größere Passform
- Abnehmbare Schaumstoff bietet zusätzlichen Schutz vor Stößen und Staub
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung



Neu

## PS36 ANTHRAZIT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 170 2-1.2**
**EN 172 5-1.7**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat 22g**
**X Bernsteinfarben, Klar, Rauch**
**Y Spiegel**

- Stylische Halbrahmenmodell
- Ultraleicht für langen Einsatz
- Weiches TPR-Nasenstück für universelle Passform
- flexible Arme für großen comfort
- Geformter Stirnschutz
- Außergewöhnlich gute, universelle Passform



# LEICHTE SCHUTZBRILLEN

## PW13 CLEAR VIEW SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat 27g**
**Klar**

- Ultraleicht für langen Einsatz
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick
- Brille mit gebogenen Gläsern und vorgeformten Nasensteg
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Leichtgewichtig für verbesserten Tragekomfort



## PW14 LITE SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat 23g**
**Klar, Rauch**

- Ultraleicht für langen Einsatz
- Leichtes umschliessendes Design
- Größere Passform
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Polycarbonatlinsen zum Schutz der getönten Scheibe vor Staub und Verschmutzung



## PW15 FOSSA SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**

**Polycarbonat 24g**
**Klar, Rauch**

- Ultraleicht für langen Einsatz
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort
- Leichtes umschliessendes Design
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick



# LEICHTE SCHUTZBRILLEN

Neu



## PS35 ULTRA LIGHT SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat 17g**
**Klar, Rauch**

- Ultraleicht für langen Einsatz
- Leichtes umschliessendes Design
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern
- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Brille mit gebogenen Gläsern und vorgeformten Nasensteg
- Polycarbonatlinsen zum Schutz der getönten Scheibe vor Staub und Verschmutzung



## PS38 ULTRA SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 170 2-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, Nylon 23g**
**Bernsteinfarben, Klar, Rauch**

- Leichtes umschliessendes Design
- Geformter Stirnschutz
- Neigbare Seitenteile für optimalen Sitz
- flexible Arme für großen comfort
- Große, umlaufende Gläser für hervorragenden Augenschutz und optimale Schutzwirkung, ideal für breitere Gesichtsformen
- flexible Arme für großen comfort



## PW38 PAN VIEW SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6**
**ANSI/ISEA Z87.1 + U6 L3**

**Polycarbonat 21g**
**Klar, Klar/Orange, Rauch/Orange, Schwarz**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Leichtes umschliessendes Design
- Brille mit gebogenen Gläsern und vorgeformten Nasensteg
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform



## PW39 PANORAMASCHUTZBRILLE EXTRA

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat 28g**
**Klar, Rauch**

- Leichtes umschliessendes Design
- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Seitenteile aus zwei Materialien
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz
- Einzelne, umlaufende Sichtscheibe für außergewöhnliche Augenabdeckung und Schutz

# KLASSISCHE SCHUTZBRILLEN

## PW33 CLASSIC SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**
**EN 172 5-3.1**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**
**ANSI/ISEA Z87.1 + S**
**ANSI/ISEA Z87.1 U6**

**Polycarbonat 32g**
**Klar, Rauch**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Erhältlich in mehreren Farbvarianten
- Einzelne, umlaufende Sichtscheibe für außergewöhnliche Augenabdeckung und Schutz





## PS33 CLASSIC PLUS SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**

**Polycarbonat 32g**
**Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Weicher TPR-Nasensteg für universelle Passform
- 1 Objektiv mit integriertem Seitenschutz



## PW35 SAFEGUARD SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 F**
**EN 170 2C-1.2**

**Polycarbonat, Nylon 29g**
**Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Ausgezeichneter Seitenschutz
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Einstellbar für einen besseren Sitz
- Leicht und bequem
- Rundum-Blick Modell für Panoramablick



# KLASSISCHE SCHUTZBRILLEN

## PW17 CURVO SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 FT**
**EN 170 2C-1.2**

**Polycarbonat 26g**
**Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Leichtes umschliessendes Design
- Ausziehbare Seitenteile für sicheren und komfortablen Sitz
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz
- Leicht und bequem
- Außergewöhnlich gute, universelle Passform



## PW37 BOLD PRO SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 S**
**EN 170 2C-1.2**

**Polycarbonat, TPR 26g**
**Blau, Orange, Rot**

- Weiche Bügelspitzen bieten hohen Komfort
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz
- Leicht und bequem
- Schmale Seitenarme für optimalen Komfort bei der Arbeit mit Gehörschützern
- Stilvolle zweifarbige Ärmel
- Halbrahmen mit zwei Gläsern



## PA30 SCHUTZBRILLE MIT KORDELBAND

**Nylon, Gummi 9g**
**Schwarz**
**68cm**

- Elastisches Brillenband
- Verstellbare Länge für einen sicheren und komfortablen Sitz
- Universalhalterung für die meisten Brillen
- Verhindert fallende und fallen gelassene Gegenstände



# ZUBEHÖR

## PA15 BRILLENETUI

Neu

**Polyester, EVA, Nylon, Polypropylen 65g**
**Schwarz**
**17 x 9 x 8**

- Hartschalenetui mit Reißverschluss zur sicheren Aufbewahrung von 1 Brille
- Praktisch für die Aufbewahrung und den Transport von Brillen und Überbrillengläsern
- Weiche Polsterung auf der Innenseite für eine kratzfreie Aufbewahrung
- Ausgestattet mit Karabinerhaken zur einfachen Befestigung




## PA16 BRILLENETUI

Neu

**Polyester, Nylon 60g**
**Schwarz**
**22.5 x 10 x10**

- Praktisch für die Aufbewahrung und den Transport von Brillen und Überbrillengläsern
- Neues Modell




## PA31 BRILLENBEUTEL (PK100)

**Mikrofaser, Polyester 10g**
**Schwarz**
**10 x 20**

- Brillenbeutel mit Kordelzug
- Zur Aufbewahrung und Reinigung von Schutzbrillen
- Hergestellt aus Mikrofaser



## PA01 BRILLEN REINIGUNGS-TÜCHER (100 TÜCHER)

**Zellstoff 159g**
**Weiss**
**13 x 20**

- Geliefert in praktischer Spenderbox
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- 100 Handtücher in der Box




## PA02 BRILLEN-REINIGUNGS-STATION

**Weiss**

- Wird in einem praktischen Spender geliefert, der aufgehängt werden kann
- fusselarme Konstruktion für minimale Verunreinigung
- Geeignet für alle Portwest Schutzbrillen
- Silikonfrei - Ideal für die Herstellung, Lackierung, Elektronik und Handhabung von Glas, wenn Silikon problematisch ist
- Antistatisch
- Kein Alkohol enthalten



# VOLLSICHTSCHUTZBRILLEN

Neu





## PS64 ZUSAMMENKLAPPBARE VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 BT 3 4 KN**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, Gummi 63g**
**Klar**

- Modernes und einzigartiges Design
- Kann in eine Tasche für eine sichere Lagerung gefaltet werden
- Inklusive Aufbewahrungsbeutel aus Mikrofaser
- Komfortabler Gummirahmen für lange Nutzung
- Indirekte Belüftung
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz

## PS22 ULTRA SAFE VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 BT 3 4 9 KN**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, PVC, ABS, Polyester 174g**
**Klar**

- Schutzbrille mit Kinnschutz für zusätzlichen Gesichtsschutz
- Kinnschutz mit einstellbarer Belüftung für verbesserte Atmungsaktivität
- Kinnschutz kann bei Nichtgebrauch hochgeklappt werden
- Schutzbrille mit indirekter Belüftung, um Beschlagen zu vermeiden
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern

Neu



## PS66 ULTRA SAFE LIGHT BELÜFTETE VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 BT 3 4 9 KN**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, PVC, Gummi 114g**
**Klar**

- Schutzbrille mit indirekter Belüftung, um Beschlagen zu vermeiden
- Moderne Schutzbrille "über der Brille" für zusätzliche Haltbarkeit und beste Sicht (kratzfest/beschlagfrei)
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz
- Schützt vor Flüssigkeiten und Spritzern

Neu



## PS67 ULTRA SAFE LIGHT UNBELÜFTETE VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 BT 3 4 5 9 KN**
**EN 170 2C-1.2**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, PVC, Gummi 115g**
**Klar**

- Unbelüftete Schutzbrille zum Schutz vor Gas und Feinstaubpartikeln
- Schützt vor Flüssigkeiten und Spritzern
- Zertifiziert zum Schutz vor geschmolzenen Matallspritzern
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz
- Geeignet zum Tragen über den meisten Korrekturbrillen.

# VOLLSICHTSCHUTZBRILLEN



## PW26 SLIM SAFETY VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 B 3 4**
**EN 170 2C-1.2**
**AS/NZS 1337.1**

**Polycarbonat, TPR 49g**
**Klar**

- Leichtes umschliessendes Design
- Erstklassiger Gesichtsschutz von vorne und seitlich
- Rückseitige Belüftung verhindert das Beschlagen der Gläser
- Einstellbare Dual Pin-System bietet mehrere Positionierungen für eine bessere Passform
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz
- Schützt vor Flüssigkeiten und Spritzern



## PW22 CHALLENGER VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 B**

**Polycarbonat, PVC 116g**
**Klar**

- Einzeln Panorama Objektivgläser
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Indirekte Belüftung
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz



## PS21 PORTWEST CHEMIKALIEN VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN 166 1 F N 3**

**Zelluloseacetat, PVC, Polypropylen 62g**
**Klar**

- Chemikalienbeständig
- Indirekte Belüftung
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Ultraleicht für langen Einsatz



## PW21 INDIREKT BELÜFTETE VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN ISO 16321:2022 1 D 3 1-M**
**ANSI/ISEA Z87.1 1 +**

**Polycarbonat, PVC 78g**
**Klar**

- Indirekte Belüftung
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz
- Ultraleicht für langen Einsatz



## PW20 DIREKT BELÜFTETE VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE

**EN ISO 16321:2022 1 D 1-M**
**ANSI/ISEA Z87.1 +**

**Polycarbonat, PVC 53g**
**Klar**

- Direkte Belüftung
- Flexibler PVC-Rahmen für ultra Komfort
- Einstellbares elastisches Stirnband für perfekten Sitz
- Ausgezeichneter Seitenschutz

PORTWEST

# ATEMSCHUTZ

ATMEN SIE LEICHT MIT UNSERER PRÄZISION ENTWICKELTEN ATEM-SCHUTZREIHE, DIE IHNEN SICHERHEIT UND KOMFORT BEI DER ARBEIT BIETET.

QR-CODE SCANNEN, UM ANGEBOT ONLINE ZU SEHEN



## EINWEGMASKE FFP3


P361 878


P392 878


P391 878


P310 877


P351 877


P307 879


P311 878


P371 878


P350 877


P306 879


P305 879


P303 879


P301 879

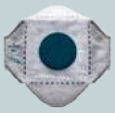

P304 879


P393 879

## EINWEGMASKE FFP2


P210 880


P261 880


P292 880


P291 880


P250 880


P251 880


P211 881


P271 881


P201 881


P200 881


P223 881


P203 881

## EINWEGMASKE FFP1


P101 882


P100 882

## HALBMASKEN


P441 883


P440 883


P422 883


P431 883


P421 883


P418 883

## FILTER


P902 883


P921 883


P941 883


P952 883


P971 883

# EN-NORMEN: ATEMSCHUTZGERÄTE

## EN136:1998 Vollgesichtsmaske Gesichtsmasken

**Klasse 1:** Leichte Beanspruchung
**Klasse 2:** Allgemeiner Gebrauch
**Klasse 3:** Sondereinsatz (Schwerlast/Feuerwehr)

## EN140:1998 Halbmasken

## Gesichtsmasken EN14387:2008

## Gasfilter und Kombinationsfilter

### WICHTIGSTE GASFILTERTYPEN:

| Filter gegen Gase und Dämpfe | | |
|---|---|---|
| Art | Farbmarkierung | Wichtigste Gasfiltertypen: |
| A | | A - Organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65°C |
| B | | B - Anorganische Gase und Dämpfe |
| E | | E - Schwefeldioxid und andere saure Gase und Dämpfe |
| K | | K - Ammoniak und organische Ammoniak-derivate |

**Klasse 1:** Geringe Kapazität, bis zu 1000ppm
**Klasse 2:** Mittlere Kapazität, bis zu 5000ppm
**Klasse 3:** Hohe Kapazität, bis zu 10.000ppm

## EN143:2007: Partikelfilter

### PARTIKELFILTER-KLASSEN:

**P1 -** Geringe Filterleistung (80% Wirkungsgrad)
**P2 -** Mittlere Filterleistung (94% Wirkungsgrad)
**P3 -** Hohe Filterleistung (99,95% Wirkungsgrad)

## EN148-1: Standardgewinde für Gesichtsmasken

## EN405:2001+A1:2009 Filtrierende Halbmaske mit Ventilen und festen Gasfiltern und/oder Partikelfiltern

## EN149:2001+A1:2009

**ATEMSCHUTZGERÄTE - FILTRIERENDE HALBMASKEN ZUM SCHUTZ GEGEN PARTIKEL.**

Diese Europäische Norm behandelt partikelfiltrierende Halbmasken, d. h. Einweg-Staubmasken. Mit der Änderung A1:2009 werden diese nun entweder als nicht wiederverwendbar (NR) nach einer Arbeitsschicht oder als wiederverwendbar für mehr als eine Schicht (R) eingestuft.

| Einwegmasken Auswahl | | | |
|---|---|---|---|
| | FFP3 | FFP2 | FFP1 |
| Mindestfiltration % | 99% | 94% | 80% |
| Total Inward Leakage (TIL) | 2% | 8% | 22% |
| Nominal Protection Factor (NPF) | 50 x WEL | 12 x WEL | 4 x WEL |
| Ausgewiesener Schutzfactor (AFP) | 20 x WEL | 10 x WEL | 4 x WEL |

## TERMINOLOGIE

**WEL: Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz**
Schadstoffkonzentration, der der Benutzer ohne gesundheitliche Beeinträchtigung ausgesetzt werden kann

**TIL: Gesamt Eintrittsleckage**
Kombinierte Leckage der Umgebungsatmosphäre in das Gesichtsteil über das Filtermedium, das Ventil und die Gesichtsdichtung.

**NPF: Nennschutzfaktor**
Nominal Protection Factor-Schutzfaktor des Atemschutzes (unter Laborbedingungen).

**APV: Nennschutzfaktor**
Schutzniveau, das realistischerweise unter realen Arbeitsplatzbedingungen erwartet werden kann.

**DOLOMITTEST (D):** Verstopfungstest nach EN149 mit Dolomitstaub. Atemschutzmasken, die den Dolomitverstopfungstest bestehen, bieten nachweislich ein angenehmeres Atemniveau und länger anhaltende Filtrationsleistungen. Diese Atemschutzmasken sind mit dem Buchstaben "D" gekennzeichnet. Die Prüfung auf Dolomit ist für Einweg-Atemschutzmasken "NR" fakultativ und für wiederverwendbare "R"-Atemschutzmasken obligatorisch.

# EINWEGMASKE FFP3

VERBESSERTES DESIGN

## P351 FFP3 VENTILIERTE DOLOMIT-FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE (PK20)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Besonders kompaktes, vertikal faltbares Design
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Kippversteller an jedem Kopfband für optimalen Sitz




Neu




VERBESSERTES DESIGN




## P310 VENTILIERTE DOLOMIT-FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Besonders kompaktes, vertikal faltbares Design
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille

## P350 FFP3 DOLOMITE FLACH FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE (PK20)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Besonders kompaktes, vertikal faltbares Design
- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Einzeln verpackt in hygienischem Mehrwegbeutel
- Kippversteller an jedem Kopfband für optimalen Sitz
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort

# EINWEGMASKE FFP3



Neu

## P361 DREIFACH GEFALTETE DOLOMIT ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL, FFP3 (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Spunblown Polypropylen, heißluftgezogenes Polypropylen, PU, Aluminium, Gummi**
**Weiss**

- Flexible Form, die erlaubt, die Maske flach zu falten
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird



Neu

## P393 EAGLE PRO FFP3 FLACH FALTBARE DOLOMITE ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, Polyester**
**Weiss**

- ergonomische 7 Punkt Befestigung, die sich verschiedenen Gesichtsformen anpaßt
- Kippversteller an jedem Kopfband für optimalen Sitz
- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder



## P392 EAGLE FFP3 FLACH FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE MIT KOHLEFASER UND VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum, Aktivkohle**
**Weiss**

- Aktivierte Karbonschicht zur verbesserten Absorption von organischen Dämpfen und Gerüchen
- ergonomische 7 Punkt Befestigung, die sich verschiedenen Gesichtsformen anpaßt



## P391 EAGLE FFP3 DOLOMIT FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- ergonomische 7 Punkt Befestigung, die sich verschiedenen Gesichtsformen anpaßt
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Flexible Form, die erlaubt, die Maske flach zu falten
- Einzeln verpackt in hygienischem Mehrwegbeutel



## P371 ERGONET FFP3 DOLOMIT ATEMSCHUTZ-MASKE MIT VENTIL (PK5)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Ergonet unterstützt die Maskenstruktur und hält das Filtermedium sauber
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz



Neu

## P311 VORGEFORMTE FFP3-ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polyester, heißluftgezogenes Polypropylen, Polypropylen, Gummi**
**Weiss**

- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz
- Das abnehmbare Kopfband ermöglicht ein einfaches Entfernen

# EINWEGMASKE FFP3



**ENTWICKELT FÜR KLEINERE GESICHTSFORMEN**



**Neu**

## P306 FFP3 ULTIMATIVE WIEDERVERWENDBARE ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK5)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 R D**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Wiederverwendbar für mehr als eine Arbeitsschicht
- Ausgezeichnete Leistung beim Passformtest im Gesichtsbereich.
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung
- Breite verstellbare Kopfbänder für höchsten Tragekomfort

## P307 FFP3 ULTIMATIVE WIEDERVERWENDBARE KOMPAKTE ATEMSCHUTZMASKE (PK5)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 R D**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Das kompakte Design ist besonders für kleinere Gesichtsformen geeignet
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz
- 100 % metallfrei
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung





## P305 FFP3 PREMIUM-ATEMSCHUTZMASKE (PK5)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Ausgezeichnete Leistung beim Passformtest im Gesichtsbereich.
- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung
- Breite verstellbare Kopfbänder für höchsten Tragekomfort
- Eine großzügigere Cup-Form als die meisten anderen FFP3-Masken

## P303 FFP3 VALVED DOLOMIT ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird





## P301 FFP3 ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Innere Schaumstoffdichtung sorgt für eine sichere Flächenabdichtung
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Breite verstellbare Kopfbänder für höchsten Tragekomfort
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille

## P304 FFP3 LEICHTE DOLOMIT ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort
- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder

# EINWEGMASKE FFP2




Neu

## P210 FFP2 DOLOMIT FLACH FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK3)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Besonders kompaktes, vertikal faltbares Design
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille



Neu

## P261 FFP2 DREIFACH GEFALTETE DOLOMIT-ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Spunblown Polypropylen, heißluftgezogenes Polypropylen, PU, Aluminium, Gummi**
**Weiss**

- Flexible Form, die erlaubt, die Maske flach zu falten
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird



## P292 FFP2 EAGLE FLACH FALTBARE ATEMSCHUTZMASKE MIT KOHLEFASER UND VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum, Aktivkohle**
**Weiss**

- Aktivierte Karbonschicht zur verbesserten Absorption von organischen Dämpfen und Gerüchen
- ergonomische 7 Punkt Befestigung, die sich verschiedenen Gesichtsformen anpaßt



## P291 FFP2 EAGLE DOLOMIT ATEM-SCHUTZMASKE MIT VENTIL(PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- ergonomische 7 Punkt Befestigung, die sich verschiedenen Gesichtsformen anpaßt
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Flexible Form, die erlaubt, die Maske flach zu falten



## P250 FFP2 FLACH FALTBARE FEINSTAUBMASKE

**NIOSH N95**
**AS/NZS 1716 P2**
**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Besonders kompaktes, vertikal faltbares Design
- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Einzeln verpackt in hygienischem Mehrwegbeutel



## P251 FFP2 FALTBARE FEINSTAUBMASKE MIT VENTIL (PK20)

**AS/NZS 1716 P2**
**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Besonders kompaktes, vertikal faltbares Design
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird

# EINWEGMASKE FFP2

Neu



## P211 FFP2-VORGEFORMTE ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polyester, heißluftgezogenes Polypropylen, Polypropylen, Gummi**
**Weiss**

- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort
- Das abnehmbare Kopfband ermöglicht ein einfaches Entfernen



## P271 FFP2 ERGONET DOLOMIT ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Ergonet unterstützt die Maskenstruktur und hält das Filtermedium sauber
- Weicher Nasensteg für festen und komfortablen Sitz
- 100 % metallfrei
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort



## P201 FFP2 ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**AS/NZS 1716 P2**
**NIOSH N95**
**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille



## P200 FFP2 ATEMSCHUTZMASKE (PK20)

**AS/NZS 1716 P2**
**NIOSH N95**
**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR**

**Polypropylen, EVA-Schaum**
**Weiss**

- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille
- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder



## P223 FFP2 DOLOMIT ATEMSCHUTZMASKE MIT KOHLEFASERN UND VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polypropylen, Aktivkohle, PU-Schaum**
**Weiss**

- Aktivierte Karbonschicht zur verbesserten Absorption von organischen Dämpfen und Gerüchen
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort
- Ultraschallgeschweißtes elastisches Band



## P203 FFP2 DOLOMIT ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird

# EINWEGMASKE FFP1

## P101 FFP1 ATEMSCHUTZMASKE MIT VENTIL (PK10)

**AS/NZS 1716 P1**
**EN 149:2001 + A1:2009 FFP1 NR**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille
- Bequeme Atemschutzmaske in Cup-Form
- Verkaufsbox als Präsentationsunterstützung



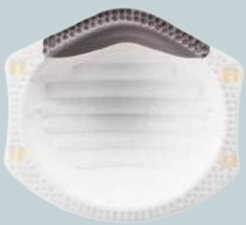



## P100 FFP1 ATEMSCHUTZMASKE (PK20)

**AS/NZS 1716 P1**
**EN 149:2001 + A1:2009 FFP1 NR**

**Polypropylen, PU-Schaum**
**Weiss**

- Ultraschallgeschweißte Kopfbänder
- Schaumpolster um den Nasensteg für zusätzlichen Komfort
- Verstellbarer Nasensteg für besseren Sitz und weniger Beschlagen der Brille
- Bequeme Atemschutzmaske in Cup-Form
- Verkaufsbox als Präsentationsunterstützung





# HALBMASKEN

Neu



## P441 ABEK1P3 GEBRAUCHSFERTIGE HALBMASKE

**EN 405: 2001 + A1: 2009 TYP ABEK KLASS 1 R D**
**EN 405: 2001 + A1: 2009 TYP P KLASS 3 R D**

**TPE**
**Schwarz**

- Sofort einsatzbereit und wartungsfrei
- Kompaktes, flaches Design für maximale Sichtbarkeit und Bewegungsfreiheit
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Das abnehmbare Kopfband ermöglicht ein einfaches Entfernen



## P440 A2P3 GEBRAUCHSFERTIGE HALBMASKE

**EN 405: 2001 + A1: 2009 TYP A KLASS 2 R D**
**EN 405: 2001 + A1: 2009 TYP P KLASS 3 R D**

**TPE**
**Schwarz**

- Sofort einsatzbereit und wartungsfrei
- Kompaktes, flaches Design für maximale Sichtbarkeit und Bewegungsfreiheit
- Hochleistungs-Ausatemventil, um Wärme zu verringern und Komfort zu bieten, wenn die Maske unter heißen und feuchten Bedingungen verwendet wird
- Das abnehmbare Kopfband ermöglicht ein einfaches Entfernen



## P422 TPR-HALBMASKEN-KIT (MIT P3 FILTERN)

**EN 140: 1998**

**thermoplastischer Gummi**
**Grau S/M,M/L**

- Besteht aus einer Halbmaske P421, ausgestattet mit einem Paar P941 P3 Partikelfiltern
- Doppelte Bajonett-Filteranschlüsse
- Schnell und einfach zu zerlegen für die Reinigung
- 4-Punkt-Kunststoff-Aufhängegurt für Tragekomfort, Sicherheit und eine einfache Reinigung

# FILTERAUSWAHLHILFE FÜR HALBMASKEN P421/P431 UND VOLLMASKE P500

FILTER MIT BAJONETT VERSCHLUSS EN143:2007/EN14387:2008



**TYP A**
Applikation: Organische Dämpfe und Gase mit einem Siedepunkt von 65° und höher (Lösungsmittel und Kohlenwasserstoff).

**TYP B**
Applikation: Anorganische Dämpfe und Gase (ohne Kohlendioxid/-monoxid)

**TYP E**
Applikation: Schwefeldioxide und andere säurehaltige Dämpfe und Gase

**TYP K**
Applikation: Ammoniak und die durch biologischen Ammoniak entstehenden Dämpfe und Gase

**TYP ABEK**
Applikation: Kombinationsfilter (alle der oben genannten)

**TYP P**
Applikation: P. Staub/Partikel

| Kennbuchstabe | Filter Typ | Klasse |
|---|---|---|
| P902 | A2 Gasfilter Bajonettanschluss (Pk6) | A2 |
| P921 | ABEK1 Gasfilter Bajonettanschluss (Pk6) | ABEK1 |
| P941 | P3 Partikelfilter Bajonettanschluss (Pk6) | P3R |
| P952 | ABEK1P3 Kombi-Filter Bajonettanschluss (Pk4) | A2P3 |
| P971 | ABEK1P3 Kombi-Filter Bajonettanschluss (Pk4) | ABEK1P3R |

**SIEHE PORTWEST. COM FÜR WEITERE ATEMSCHUTZHALBMASKEN UND FILTER**



P431



P421



P418

# FLEXIBLE LÖSUNGEN FÜR DEN EINZELHANDEL

Wir sind stolz darauf, eine neue Reihe von Verkaufsdisplays vorstellen zu können. Jedes Display ist vielseitig und ermöglicht es Ihnen, alle unsere Produkte so zu konfigurieren und auszustellen, wie es Ihnen am besten passt.

Verfügbar für alle Einzelhandelskunden von Portwest.




**Z650 - VERKAUFSSTÄNDER FÜR DIE WAND**
L1200mm x B517mm x H2212mm
Kompatibel mit Z653, Z651, Z655, Z652 und Z654



**Z651 - D-FÖRMIGE SCHIENE**
L1166 x W314 x H95mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z652 - GERADE STANGE***
L1166 x W50 x H80mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z654 - REGAL FÜR SCHUHE MIT STIFTEN**
L300 x W143 x H60.5mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall
**Erhältlich in den Marken Portwest und Base.**



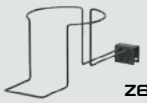
**Z653 - REGAL**
L1166 x W375.5, x H80mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z655 - VORDERE STANGE***
L311.5, x W40 x H33mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z664 - AUFHÄNGEHAKEN***
L292.2, x W40 x H33mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z657 - HELMHALTERUNG***
L347.4 X W135 X H106MM
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall

*Hinweis: Z652 muss bestellt werden, um jede Reihe von Z655, Z657 und Z664 zu unterstützen



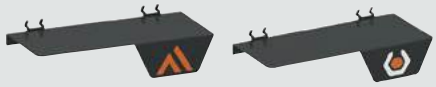

**Z660**
VERKAUFSSTÄNDER MIT ROLLEN
L1313.2 x W636.6 x H1531.8mm



**Z661 - D-FÖRMIGE SCHIENE**
L609.6, x W303.8, x H70mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z662 - REGAL**
L609.6, x W319.2, x H68,8mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z654 - Regal für Schuhe mit Stiften**
L300 x W143 x H60.5mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall
**Erhältlich in den Marken Portwest und Base.**



**Z663 - GERADE STANGE***
L609.6, x W50 x H70mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z655 - VORDERE STANGE***
L311.5, x W40 x H33mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z664 - AUFHÄNGEHAKEN***
L292.2, x W40 x H33mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



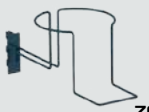
**Z657 - HELMHALTERUNG***
L347.4 X W135 X H106MM
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



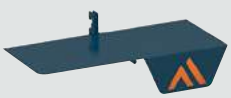
**Z670 - DOPPELSEITIGES KLEINES BODENDISPLAY**
Komplett mit Headerboards der Marken Portwest und Base.
L390 x W460 x H1536mm



**Z672 - 3**
L327.82 x W240.76 x H70.5mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z673 - HELMHALTERUNG**
L346.4, x W135 x H106mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall





**Z671 - SCHUHREGAL**
L300 x W147.53, x H60,5mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z656 - HÄNGESCHIENE**
L311.4 x W609.6 x H259.2mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall

*Hinweis: Z663 muss bestellt werden, um Z657 und jede Reihe von Z655 zu unterstützen



**Z680**
WANDREGAL MIT LATTENROST
Dieses Wandschuhregal ist wahlweise mit dem Branding von Portwest oder Base erhältlich und kann an jeder Standard-Lattenrostwand verwendet werden.
L300 x W140.7, x 60,5 mm

# ZUSÄTZLICHES EINZELHANDELSVERMÖGEN



**Z550 - STEHENDE SCHAUFENSTERPUPPE**
H190cm



**Z1112 - FUSSHOCKER**
L400 x W400 x H445mm
Lackierte MDF



**Z1113 - KIPPMULDE**
L451 x W451 x H1184mm
Pulverbeschichtetes ungebrauchtes Metall



**Z1111 - BRILLEN-DISPLAY**
L222 x W265.8 x H611.3mm
Lackiertes Sperrholz



**Z587 - PORTWEST-MATTE**
L202cm X W99cm



**Z456 - KLEIDERBÜGEL**



**Z457 - HOSENBÜGEL**

## WERBEMATERIAL

**Z470 - PORTWEST WASSERFLASCHE**
Weiss
Größe 650ml



**Z473 - PORTWEST KUGELSCHREIBER AUS METALL**
Silber



**Z466 - PORTWEST MULTIFUNKTIONS-HALSROHR**
H49cm X B23cm



**Z471 - PORTWEST FESTER**
Weiss



**Z475 - PORTWEST QUADRATISCHE HAFTNOTIZEN**
Weiss



**Z595 - REGENSCHIRM**



**Z580 - PORTWEST-EINKAUFSTASCHE AUS PAPIER**
Weiss



**Z472 - PORTWEST EINKAUFSTASCHE AUS BAMBUS**
Weiss



# FINDEN SIE DIE RICHTIGE GRÖSSE

Diese Tabelle zeigt Körpermaße und sollte als Richtlinie für die Ermittlung der Größe fungieren. Zum Beispiel: Eine Person mit Brustumfang von 108cm-112cm hat Größe L wenn eine Jacke oder ein Overall gewählt wird

## BRUSTUMFANG HERREN.



| International | XXS | | XS | | S | | M | | L | | XL | | | XXL | | 3XL | | 4XL | | 5XL | | | 6XL | | | 7XL | | | 8XL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Brustkorb (CM) | 72 | 76 | 80 | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 | 132 | 136 | 140 | 144 | 148 | 152 | 156 | 160 | 164 | 168 | 172 | 176 | 180 | 184 | 188 | 192 | 196 |
| Brustkorb (INCH) | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 | 38 | 40 | 41 | 42 | 44 | 46 | 47 | 48 | 50 | 52 | 54 | 55 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 65 | 66 | 67 | 69 | 71 | 73 | 74 | 76 | 77 |
| EU Größe 31 " Regular | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 | 68 | 70 | 72 | 74 | 76 | 78 | 80 | 82 | 84 | 86 | 88 | 90 | 92 | 94 | 96 | 98 |

## TAILLE HERREN.



| Doppelte Internationalität | | | | | S - M | | | | L - XL | | | | XXL - 3XL | | | | 4XL - 5XL | | | | | | | | 6XL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| International | XXS | | XS | | S | | M | | L | | XL | | XXL | | 3XL | | 4XL | | 5XL | | | 6XL | | | | | |
| BUNDWEITE (CM) | 60 | 64 | 68 | 72 | 76 | 80 | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 | 132 | 136 | 140 | 144 | 148 | 152 | | | |
| BUNDWEITE (INCH) | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 | 38 | 40 | 41 | 42 | 44 | 46 | 47 | 48 | 50 | 52 | 54 | 55 | 56 | 58 | 60 | | | |
| EU Größe 29 " Kurz Untersetzt/Regular/Schmal | | | 42 | 44 | 46 | 48 | | 50 | 52 | 54 | 56 | | 58 | 60 | 62 | | 64/66 | 68 | 70 | 72 | 74 | | | | | | |
| FR (Französisch) | | | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | | 60/62 | 64 | 66 | 68 | | 70 | | | | | |
| EU 29'' Kurz (DACH)* | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | 31 | | 32 | | 33 | | | 34 | | 35 | | | |
| EU 31'' Normal (DACH)* | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | | 62 | | 64 | | 66 | | | 68 | | 70 | | | |
| EU 33'' hoch (DACH)* | 72 | 76 | 80 | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 | | 124 | | 128 | | 132 | | | 136 | | 140 | | | |
| FR ** | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | | 56 | | 58 | | 60 | | | 62 | | 64 | | | |

**Wir haben für die DACH-Region (Deutschland, Österreich, Schweiz) die Größenumrechnung REGULAR, SHORT und TALL hinzugefügt.*
***Wir aktualisieren unsere FR-Größen. Die obige Tabelle zeigt die neuen FR-Größen.*
*Bitte beachten Sie, dass sich die Größenangaben der Kleidungsstücke nicht geändert haben.*

## FRAUENBRUST

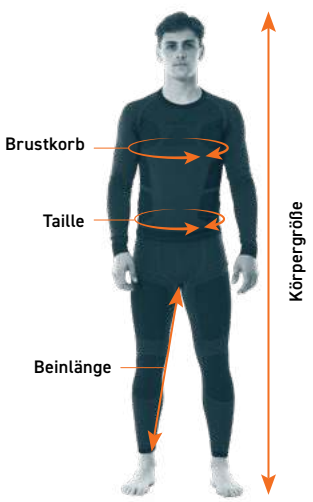


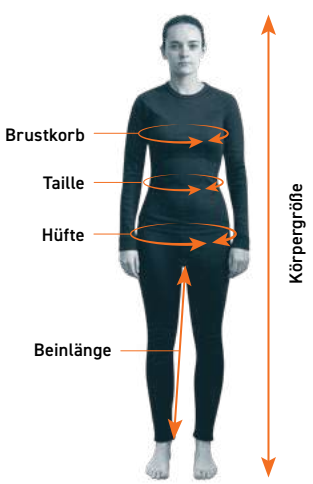
| International | XS | | S | | M | | L | | XL | | XXL | | | 3XL | | 4XL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Brustkorb (CM) | 76 | 80 | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 | 132 | 134 | 136 | 144 |
| Brustkorb (INCH) | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 | 38 | 40 | 41 | 42 | 44 | 46 | 47 | 48 | 50 | 52 | 53 | 54 | 56 |
| EU | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | | 44 | 46 | 48 | | 50 | | 52 | | 54 | |
| FR | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | | 46 | 48 | 50 | | 52 | | 54 | | 56 | |
| UK | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | | 18 | 20 | 22 | | 24 | | 26 | | 28 | |

## DAMEN-TAILLE



| International | XS | | S | | M | | L | | XL | | XXL | | | 3XL | | 4XL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BUNDWEITE (CM) | 60 | 64 | 68 | 72 | 76 | 80 | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 |
| BUNDWEITE (INCH) | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 | 36 | 38 | 40 | 41 | 42 | 44 | 46 | 47 | 48 | 50 |
| DE | 32/34 | 36 | 38 | 40 | | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 |
| FR (Französisch) | 34/36 | 38 | 40 | 42 | | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 |
| NEW EU | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | | 42 | 44 | 46 | 48 | | 50 | | 52 | | 54 | |
| NEW FR** | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | | 44 | 46 | 48 | 50 | | 52 | | 54 | | 56 | |
| UK | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | | 16 | 18 | 20 | 22 | | 24 | | 26 | | 28 | |




## KÖRPERGRÖSSE DER MÄNNER



| | Körpergröße | | Beinlänge | |
|---|---|---|---|---|
| Einheiten | CM | INCH | CM | INCH |
| Untersetzt | 160-168 | 5'3"-5'6" | 74CM | 29" |
| Normal | 172-180 | 5'7"-5'11" | 79CM | 31" |
| Schmal | 184-192 | 6' 0"-6'4" | 84CM | 33" |

## KÖRPERGRÖSSE DER FRAUEN

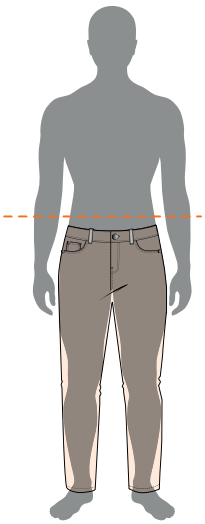


| | Körpergröße | | Beinlänge | |
|---|---|---|---|---|
| Einheiten | CM | INCH | CM | INCH |
| Normal | 160-168 | 5'3"-5'6" | 74CM | 29" |

**Achtung:** Größen variieren bezüglich des Modells Um den perfekten Sitz zu gewährleisten, sollten Sie sie anprobieren.

# LEITFADEN FÜR DIE PASSFORM

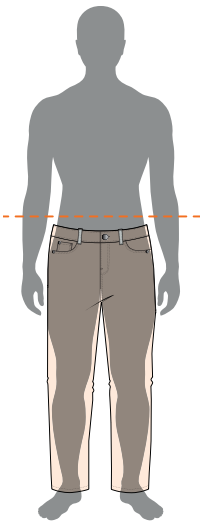
## HERRENHOSEN



SCHLANKE PASSFORM

### SCHLANKE PASSFORM

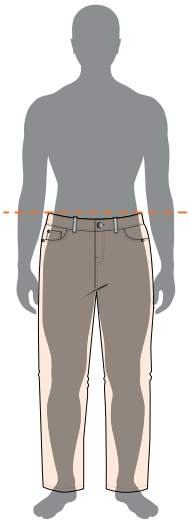
Unsere schmal geschnittenen Hosen mit aktivem Styling sind aus hochwertigem Stretchmaterial gefertigt oder verfügen über ein Stretch-Element, das Ihnen in jeder Arbeitsposition Komfort bietet.



NORMALE PASSFORM

### NORMALE PASSFORM

Eine modische, aber traditionelle Passform, die sich der Körperform anpasst, ohne zu eng zu sein.



BEQUEME PASSFORM

### BEQUEME PASSFORM

Relaxed Fit - Unsere großzügigste Passform, die für ultimativen Komfort im Beinbereich etwas weiter geschnitten ist.

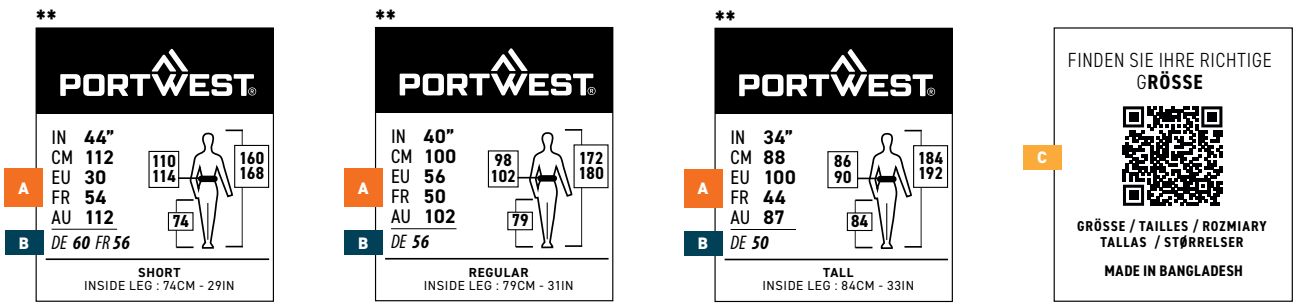
## AKTUALISIERUNG GRÖSSENETIKETT

**Derzeit aktualisieren wir unsere Hosenkennzeichnung gemäß ISO 13688. Unsere Etikettierung wird auf aktualisierte EU- und FR-Größen umgestellt**

**A** EU/FR zeigen die aktualisierte Größenumrechnung

**B** Hinweis auf frühere Größenumrechnung auf dem Etikett

**C** Link scannen, um die vollständige Umrechnungstabelle zu sehen




### ALLE MASSE DES KLEIDUNGSSTÜCKS BLEIBEN GLEICH

DIE ENTSPRECHENDE UMRECHNUNGSGRÖSSE WURDE BEI EINIGEN GRÖSSEN AKTUALISIERT

## HANDSCHUTZ SIZE CHART

| XXS | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |

Weitere Einzelheiten zu den Handschuhgrößen finden Sie im Abschnitt über die Handschutzpalette. 619

## FUSSSCHUTZ GRÖSSENTABELLE

Da es keine exakten Vorgaben für Schuhgrößen gibt,wird empfohlen die eigene Fußgröße vor dem Kauf zu ermitteln.

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6.5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 10.5 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| **US-Damengröße** | | | 5 | 6 | 7 | 8 | 8.5 | 9 | 10 | 11 | | | | | | | | | |
| **US Herren Größe** | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 7.5 | 8 | 9 | 10 | 11 | 11.5 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |

Weitere Informationen 709

# SYMBOLE

## ALLE PRODUKTE

**KRATZFEST**
Ausführung ohne freiliegende Metallteile, kratzfest

**CE ZERTIFIZIERT**
Dieses Symbol bestätigt die Konformität gemäß der europäischen Normen

**ESD-SYMBOL**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt für den Einsatz in ESD-Umgebungen geeignet ist.

**GEMACHT FÜR DAMEN**
Dieses Symbol kennzeichnet Bekleidung, die speziell für Damen mit einem kleidsamen Schnitt entwickelt wurde.

**100 % METALLFREI**
100 % metallfrei

**UKCA GEKENNZEICHNET**
Dieses Symbol zeigt an, dass die UKCA-Kennzeichnung zum Zeitpunkt der Drucklegung in Arbeit ist. Alle Produkte, die ab Januar 2023 im Vereinigten Königreich in Verkehr gebracht werden, müssen mit der UKCA-Kennzeichnung versehen sein.

**UPF 40+**
Dieses Symbol zeigt an, dass der Stoff einen UPF-Wert von 40+ hat.

**USB AUFLADBAR**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt über einen USB-Anschluss verfügt und wiederaufladbar ist

**ZERTIFIZIERT NACH 50 WÄSCHEN**
Dieses Symbol zeigt an, dass die Norm EN ISO 20471 nach 50 Waschgängen* erfüllt ist. *Die Mindestanforderung der EN-Norm beträgt 5 Waschgänge

## DES GEWEBES

**EINLAGIG**
Dieses Symbol zeigt an das das Modell nicht gefüttert ist

**FUNKGERÄTESCHLAUFE**
Dieses Symbol weist daraufhin, dass die Kleidungsstücke eine Funkgeräteschlaufe besitzen um ein Funkgerät anzubringen.

**FR TAPE**
Dieses Modell hat flammresistentes Reflexband.

**THERMISCH AUFGEBRACHTES REFLEKTIERENDES BAND**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück mit einem mit Hitze aufgebrachtem Reflexband versehen ist

**ZWEISEITIG**
Dieses Symbol zeigt an, dass die Bekleidung wendbar ist.

**ZWEI-WEGE-REISSVERSCHLUSS**
Das Symbol zeigt an, dass dieses Teil mit einem 2-Wege-Reißverschluss ausgestattet ist.

**INNERE TABLETT-TASCHE FÜR SICHERE LAGERUNG 10 'X 14'**
Dieses Symbol zeigt an das das Modell eine Innentasche für Tablets besitzt

**VERSIEGELTE NÄHTE**
Dieses Symbol zeigt Bekleidung mit verschweissten, wasserfesten Nähten an.

**BELÜFTUNGSÖFFNUNGEN**
Belüftungsöffnungen für maximale Atmungsaktivität

**STRETCHEINSÄTZE**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück in den wichtigsten Bewegungsbereichen über Stretcheinsätze verfügt, die für mehr Flexibilität sorgen.

**RIS SYMBOL**
Dieser Artikel entspricht dem Warnschutzstandard der Bahnindustrie
Orange only

**2-LAGIG**
Dieses Symbol bedeutet daß das Produkt 2-lagig ist. Eine Aussen- und eine Innenlage

**KAPUZE**
Dieses Symbol stellt dar,daß die Bekleidung mit einer nicht abnehmbaren Kapuze ausgestattet ist.

**FR, IW**
Zeigt an, das das Modell doppelt gestepptes, industriell waschbares, flammresistentes Reflexband hat.

**VOLLELASTISCHER BUND**
Dieses Symbol kennzeichnet einen vollständig elastischen Bund an der Hose, der dem Träger den ganzen Tag Komfort bietet.

**HERAUSNEHMBARES FUTTER**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück ein herausnehmbares Futter hat.

**VIELSEITIGE TASCHEN**
Dieses Symbol kennzeichnet Bekleidung, die mit vielseitigen Taschen ausgestattet ist.

**HOLSTERTASCHEN**
Dieses Symbol verweist auf freischwingende Holstertaschen.

**3-IN-1 WINDDICHT**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück winddicht ist..

**ATMUNGSAKTIVES KLEIDUNGSSTÜCK**
Dieses Symbol zeigt, dass das Kleidungsstück aus wasserdichtem und atmungsaktivem Gewebe hergestellt ist.

**ID-KARTEN-HALTER MIT ZWEI ZUGÄNGEN**
Neuer ID-Karten-Halter mit zwei Zugängen für verschiedene Formate

**ATEX DIRECTIVE**
The ATEX Directive defines what equipment is permitted in an environment where an explosive atmosphere may exist.

**3-LAGIG**
Dieses Symbol zeigt an, dass diese Modell 3-lagig ist

**VERDECKTE ABNEHMBARE KAPUZER**
Dieses Symbol kennzeichnet Bekleidung mit abnehmbarer Kapuze

**HITZEBESTÄNDIGES SCHWER ENTFLAMMBARES KLEBEBAND**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück ein hitzebeständiges, schwer entflammbares Reflexionsband hat

**TEILELASTISCHER HOSENBUND**
Dieses Symbol weist auf den Teilelastischen Hosenbund hin und sorgt für täglichen Tragekomfort.

**INTERAKTIVES KLEIDUNGSSTÜCK**
Dieses Symbol zeigt an, dass dieses Fleece per Reißverschluss in eine Jacke einsetzbar ist.

**HANDYTASCHE**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück über eine Handytasche verfügt.

**KNIEPOLSTERTASCHEN**
Zur Aufnahme unserer ergonomischen Knieschoner. Die Pfeile auf dem Symbol zeigen die Richtung der Einfügung an.

**HOCHFREQUENZVERSCHWEISSTE NÄHTE**
Dieses Symbol zeigt die Bekleidung mit hochfrequenzverschweissten wasserdichten Nähten an.

**VEREDELUNGSZUGANG**
Dieses Symbol weist auf einen Veredelungszugang in Bekleidung hin

**INDUSTRIELLER TROCKNER**
Kann der industriellen Tunneltrocknung bei 155°C standhalten.

**INDUSTRIEWÄSCHE 85°C**
Industriewäsche die bei 85°C gewaschen werden kann

## HANDSCHUTZ / PSA

**VERKAUFSFERTIG**
Dieses Symbol zeigt an das dieses Produkt für Verkaufsautomaten hergestellt wurde

**UV-SCHUTZ**
UV-Schutz hilft, Augenschäden durch schädliche UV-Strahlen zu verhindern

**KOSTENLOSES BRILLENBAND**
Bei Modellen mit diesem Symbol kostenloses Brillenband

**SEITLICHE DEFORMATION**
Optionaler Test für Schutzhelme. Zeigt den Widerstand gegen seitliche Deformation an.

**TOUCHSCREEN HANDSCHUH**
Dieses Symbol zeigt an dass dieser Handschuh mit den meisten Touchscreens genutzt werden kann

**KRATZFEST**
Widerstandsfähigkeit gegen Oberflächenbeschädigung und Kratzer durch feine Partikel.

**ANTI-BESCHLAG**
Widerstandsfähigkeit gegen Beschlagen

**GESCHMOLZENES METALL**
Optionaler Test für Schutzhelme, der die Beständigkeit gegen geschmolzene Metalle und heiße Feststoffe anzeigt.

**MASCHENWEITE**
Dieses Symbol zeigt die Fadenstärke des Stoffes an

**ANTI-KRATZ-ZERTIFIZIERUNG**
Widerstandsfähigkeit gegen Kratzer durch feine Partikel Geprüfte und zertifizierte Beschichtung auf beiden Seiten der Linse.

**ANTI-BESCHLAG ZERTIFIZIERT**
Widerstandsfähigkeit gegen Beschlagen Geprüfte und zertifizierte Beschichtung auf beiden Seiten der Linse.

**DOLOMITE**
Optionaler Dolomitstaub Test (D)

## SICHERHEITSSCHUHE

**200 JOULE STAHL-ZEHENSCHUTZKAPPE**

**200 JOULE KOMPOSIT-ZEHENSCHUTZKAPPE**

**DURCHTRITTSICHERE METALLFREIE ZWISCHENSOHLE**

**DURCHTRITTSICHERE STAHLZWISCHENSOHLE**

**SCHUTZ DES MITTELFUSSES**

**ENERGIEABSORBIERENDE SITZFLÄCHE**

**EINSCHICHTSOHLE**

**DUAL DENSITY SOHLENEINHEIT**

**SLIP RESISTANT OUTSOLE**

**HITZEBESTÄNDIGE AUSSENSOHLE 300°C**

**NICHT KREIDENDE SOHLEN**

**KRAFTSTOFF UND ÖL BESTÄNDIGE SOHLE**

**ANTISTATISCHE SCHUHE**

**WASSERDICHTE KONSTRUKTION**

**WASSERUNDURCHLÄSSIGE MEMBRANE**

**WASSERDICHTES OBERMATERIAL**

**KÄLTE ISOLIEREND**

**WÄRMEISOLIERUNG**

**GROSSZÜGIGER SCHNITT**

**GRIFFE FÜR LEITERN**

**VOLLNARBENLEDER**

**RINDSVELOURLEDER**

**METALLFREI**

**CHEMIKALIENBESTÄNDIG**

**UK KONFORMITÄT GEPRÜFT**

**EUROPÄISCHE KONFORMITÄT**

**KNÖCHELSCHUTZ**

# MERKMALE

**MEHRWEG-KLEIDUNGSSTÜCK**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück multifunktional ist und auf verschiedene Arten getragen werden kann.

**EN 342**
Zeigt an, dass die Kleidung nach EN342 (Schutzkleidung gegen Kälte) getestet wurde.

**ERWEITERTE GRÖSSEN**
Zeigt die kleinste und grösste lieferbare Größe an.

**ISOLIERT**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück gefüttert ist, um die Wärme zu erhalten und die Körpertemperatur zu erhöhen.

**GEFÜTTERT**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Kleidungsstück für zusätzliche Wärme und Komfort gefüttert ist.

**PASSFORM-TYP**
Gibt die Art der Passform an, die der Körperform entspricht. Schlanke/reguläre Passform.

**CE KATEGORIE 3**
Zeigt an dass das Produkt als Kategorie 3 Produkt markiert ist.

**EUROPÄISCHE FLAGGE**
Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt in der Europäischen Union hergestellt wird.

**2XPU**
Doppelte PU-Beschichtung für garantierte Wasserdichtigkeit

**4-WEGE-STRETCH**
4-way dehnen sich in beide Richtungen aus - in Quer- und Längsrichtung.

**2-WEGE-STRETCH**
Der 2-Wege-Stretch-Stoff wird mit einem Elastan-Garn hergestellt, das von Kante zu Kante in den Stoff eingewebt ist

**PORTWEST PLANET**
Dieses Symbol kennzeichnet umweltbewusste Produkte, die aus zertifizierten recycelten oder nachhaltigen Stoffen oder Materialien hergestellt wurden.

**NEU**
Dieses Symbol zeigt dass das Produkt neu im Katalog aufgenommen wurde

**GEMACHT FÜR DAMEN**
Dieses Symbol kennzeichnet Bekleidung, die speziell für Damen mit einem kleidsamen Schnitt entwickelt wurde.

**HITZEBELASTUNG**
Styles, die zur Regulierung der Körpertemperatur beitragen, indem sie Atmungsaktivität, Feuchtigkeitstransport und/ oder Kühlung fördern.

**NEUE GRÖSSE**
Dieses Modell ist jetzt in mehreren Größen erhältlich

**UMSTANDSMODE**
Dieses Symbol kennzeichnet Produkte, die speziell für schwangere Frauen entwickelt wurden.

**LEICHT**
Leichte Stoffe und Materialien sorgen für mehr Komfort und weniger Ermüdung.

**VERBESSERTES MERKMAL**
Zeigt eine Verbesserung am bestehenden Modell an.

**NEXT GEN**
Leistungsstarke Sicherheitsschuhe, die fortschrittlichen Schutz, modernes Design und ganztägigen Komfort kombinieren.

**KÄLTESCHUTZ**
Bietet zuverlässige Wärmedämmung zum Schutz in kalten Arbeitsumgebungen.

**NEUE FARBE**
Modell in neuen Farben erhältlich.

**VERLÄNGERBARE BEINLÄNGE**
Ausziehbare Beinlänge (31" bis 33")

**LATEXFREI**
Latexfrei, um das Risiko von Allergien zu verringern

**WATERPROOF MM**
Die Wasserdichtigkeit wird in Millimetern (mm) gemessen und reicht von 800 mm bis 20000 mm.

**PACKABLE**
Lässt sich für eine kompakte und praktische Aufbewahrung in eine eigene Tasche zusammenfalten.

**FREI VON SILIKON**
Frei von silikonhaltigen Materialien.

**DESIGNED FOR RECYCLING**
Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt für das Recycling bestimmt ist.

**BREATHABLE MVP**
MVP steht für Moisture Vapour Permeability (Wasserdampfdurchlässigkeit) und wird in g/m²/24 Stunden angegeben.

**EN342 COLD TEMPERATURE RANGE**
Zeigt an, dass die Kleidung nach EN342 (Schutzkleidung gegen Kälte) getestet wurde

**ZWEISEITIG**
Wendbare Kleidung für vielfältigen Einsatz

## ANZAHL DER PACKUNGEN UND KARTONS

**VERKAUFSBOX**
Zeigt an dass dieser Artikel in einer Verkaufsverpackung zur Präsentation geliefert wird.

**KLEIDERBÜGEL**
Dieses Symbol zeigt an, daß der Artikel mit einem Aufhänger zur Präsentation versehen ist.

**WIEDERVERKAUFSVERPACKUNG**
Dieses Symbol kennzeichnet Produkte die eine Beschreibung für den Wiederverkauf beinhalten.

**WIEDERVERKAUFSANHÄNGER**
Dieses Symbol zeigt an, daß der Artikel mit einem Aufhänger zur Präsentation versehen ist.

**BLISTERVERPACKUNG**
Dieses Symbol zeigt an, dass die Artikel für den Verkauf im Einzelhandel in einer Blisterverpackung verpackt sind.

**VERKAUF PAARWEISE**
Dieses Produkt wird paarweise verkauft

## PRODUCT DETAIL SYMBOLS

**GEWEBE**
Dieses Symbol zeigt die Gewebemerkmale an.

**WATTIERUNG**
Dieses Symbol zeigt die Merkmale der Wattierung an.

**OBERMATERIAL**
Dieses Symbol zeigt das Obermaterial des Produktes an.

**KONTRASTGEWEBE**
Dieses Symbol zeigt die Merkmale der Kontrastgewebe an.

**X-FARBE**
Dieses Symbol zeigt die Standardfarben der Produktreihe an.

**SOHLE**
Dieses Symbol zeigt das Material der Sohle des Produktes an. Der Buchstabe F zeigt, das die Laufsohle aus F12 gefertigt wurde..

**FUTTER**
Dieses Symbol zeigt die Merkmale des Futters an.

**Y-FARBE / Z-FARBE**
Dieses Symbol kennzeichnet eine Farbe, die einen höheren Preis als die Standardfarbe hat.

**HANDSCHUH-FUTTER**
Dieses Symbol bezieht sich auf die innere Schicht des Handschuhs.

**HANDSCHUH-TAUCHVERFAHREN**
Dieses Symbol bezieht sich auf die äußere Beschichtung des Handschuhs.

PORTWEST

# ESSENTIALS

WORKWEAR SINCE 1904

## IMMER EIN GUTES PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

HOCHWERTIGE ARBEITSKLEIDUNG,
DIE LANGLEBIG IST UND ZU EINEM
ATTRAKTIVEN PREIS ANGEBOTEN WIRD

## ABSOLUT ZUVERLÄSSIG

DIE ERSTE WAHL FÜR ALLE,
DIE ZUVERLÄSSIGKEIT ERWARTEN

## STÄNDIG AUF LAGER

ZUVERLÄSSIGE LAGERBESTÄNDE,
PORTWEST ESSENTIALS
SIND DIE CLEVERE WAHL FÜR
GROSSEINKAUFE



# EINZELHANDELSFÄHIGER INDEX

= Neues Modell

Die unten aufgeführten Produkte sind für den Einzelhandel geeignet, d. h. sie sind entweder mit einem Aufhänger, einem Haken, einem Anhänger, einem Beutel oder in Blister verpackt.

| Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A001 | 653 | A635 | 651 | A784 | 668 | B135 | 454 | F476 | 210 | P306 | 879 | PS19 | 857 | PW26 | 873 | PW99 | 831 |
| A002 | 653 | A636 | 647 | A790 | 665 | B136 | 454 | FC81 | 791 | P307 | 879 | PS20 | 859 | PW30 | 861 | S156 | 577 |
| A106 | 693 | A640 | 644 | A791 | 665 | B151 | 453 | FC82 | 791 | P310 | 877 | PS21 | 873 | PW32 | 863 | S250 | 406 |
| A115 | 672 | A641 | 689 | A792 | 666 | B153 | 453 | FC86 | 791 | P311 | 878 | PS22 | 872 | PW33 | 869 | S251 | 406 |
| A120 | 690 | A642 | 641 | A793 | 667 | B171 | 452 | FC90 | 791 | P350 | 877 | PS23 | 859 | PW34 | 865 | S350 | 405 |
| A121 | 689 | A643 | 651 | A801 | 705 | B173 | 452 | FC94 | 791 | P351 | 877 | PS24 | 860 | PW35 | 869 | S351 | 405 |
| A124 | 689 | A645 | 645 | A802 | 705 | B181 | 451 | GL12 | 571 | P361 | 878 | PS25 | 860 | PW37 | 870 | S352 | 408 |
| A140 | 672 | A646 | 643 | A803 | 705 | B183 | 451 | GL13 | 571 | P371 | 878 | PS26 | 864 | PW38 | 868 | S376 | 211 |
| A145 | 671 | A650 | 639 | A810 | 706 | B184 | 451 | GL14 | 571 | P391 | 878 | PS27 | 856 | PW39 | 868 | S440 | 410 |
| A146 | 671 | A655 | 645 | A812 | 704 | C105 | 571 | GL16 | 571 | P392 | 878 | PS28 | 856 | PW40 | 844 | S441 | 410 |
| A174 | 692 | A660 | 637 | A813 | 704 | C276 | 211 | H448 | 132 | P393 | 878 | PS30 | 861 | PW41 | 845 | S450 | 408 |
| A175 | 693 | A661 | 638 | A814 | 704 | C376 | 212 | HA10 | 573 | P422 | 883 | PS31 | 861 | PW42 | 842 | S451 | 408 |
| A185 | 672 | A665 | 639 | A820 | 704 | C476 | 210 | HA14 | 573 | P440 | 883 | PS32 | 863 | PW43 | 844 | S452 | 409 |
| A195 | 691 | A670 | 635 | A881 | 705 | C496 | 212 | HA18 | 828 | P441 | 883 | PS33 | 869 | PW47 | 842 | S453 | 409 |
| A197 | 669 | A671 | 635 | A925 | 707 | CS20 | 571 | HA24 | 572 | P902 | 883 | PS34 | 865 | PW48 | 844 | S475 | 211 |
| A198 | 669 | A672 | 634 | A930 | 707 | CS21 | 571 | HA32 | 573 | P921 | 883 | PS35 | 868 | PW58 | 829 | S476 | 209 |
| A199 | 669 | A673 | 633 | AP01 | 671 | CS23 | 571 | ID10 | 828 | P941 | 883 | PS36 | 866 | PW59 | 834 | S604 | 407 |
| A250 | 699 | A680 | 633 | AP02 | 671 | CS24 | 569 | KP10 | 577 | P952 | 883 | PS37 | 856 | PW60 | 830 | S605 | 407 |
| A270 | 699 | A688 | 645 | AP10 | 682 | CS28 | 571 | KP20 | 576 | P971 | 883 | PS38 | 868 | PW62 | 841 | S650 | 403 |
| A271 | 673 | A689 | 652 | AP30 | 684 | CT21 | 646 | KP30 | 576 | PA03 | 829 | PS41 | 845 | PW65 | 830 | S651 | 403 |
| A304 | 649 | A690 | 652 | AP32 | 651 | CT32 | 646 | KP40 | 576 | PA14 | 574 | PS43 | 839 | PW66 | 830 | S653 | 404 |
| A311 | 685 | A691 | 652 | AP35 | 682 | CT45 | 641 | KP44 | 577 | PA47 | 828 | PS44 | 845 | PW68 | 830 | S656 | 404 |
| A312 | 688 | A700 | 664 | AP36 | 684 | CT46 | 657 | KP45 | 577 | PA48 | 828 | PS45 | 842 | PW69 | 835 | S658 | 404 |
| A313 | 683 | A715 | 661 | AP42 | 639 | CT65 | 638 | KP50 | 576 | PA50 | 575 | PS46 | 844 | PW72 | 839 | S810 | 515 |
| A335 | 688 | A718 | 658 | AP50 | 642 | CT67 | 634 | KP65 | 577 | PA55 | 828 | PS47 | 842 | PW73 | 839 | S817 | 491 |
| A340 | 693 | A721 | 661 | AP51 | 636 | CT90 | 652 | L440 | 410 | PA63 | 575 | PS58 | 829 | PW74 | 843 | SK05 | 457 |
| A350 | 686 | A722 | 659 | AP52 | 649 | CV06 | 569 | L450 | 406 | PA70 | 575 | PS59 | 833 | PW75 | 841 | SK11 | 456 |
| A352 | 686 | A723 | 658 | AP54 | 656 | D340 | 607 | P100 | 882 | PA71 | 575 | PS64 | 872 | PW76 | 841 | SK12 | 456 |
| A351 | 687 | A727 | 657 | AP55 | 656 | EP02 | 848 | P101 | 882 | PA72 | 829 | PS66 | 872 | PW77 | 843 | SK13 | 457 |
| A353 | 687 | A729 | 659 | AP60 | 706 | EP04 | 846 | P200 | 881 | PA73 | 575 | PS67 | 872 | PW78 | 843 | SK18 | 456 |
| A360 | 689 | A740 | 664 | AP62 | 683 | EP06 | 848 | P201 | 881 | PA74 | 575 | PS69 | 833 | PW79 | 835 | SK20 | 289 |
| A372 | 681 | A742 | 660 | AP65 | 683 | EP07 | 846 | P203 | 881 | PA76 | 575 | PS79 | 832 | PW80 | 578 | SK22 | 289 |
| A373 | 680 | A745 | 660 | AP71 | 674 | EP08 | 847 | P210 | 880 | PB32 | 863 | PS80 | 822 | PW82 | 578 | SK23 | 456 |
| A374 | 679 | A751 | 673 | AP72 | 674 | EP09 | 847 | P211 | 881 | PR01 | 862 | PT01 | 864 | PW83 | 579 | SK33 | 457 |
| A375 | 679 | A753 | 662 | AP74 | 675 | EP10 | 846 | P223 | 881 | PR02 | 862 | PW03 | 840 | PW84 | 579 | SK34 | 456 |
| A376 | 679 | A755 | 655 | AP75 | 675 | EP11 | 847 | P250 | 880 | PR03 | 860 | PW04 | 840 | PW85 | 579 | ST30 | 812 |
| A377 | 678 | A756 | 655 | AP80 | 684 | EP12 | 847 | P251 | 880 | PR12 | 866 | PW05 | 840 | PW86 | 579 | ST36 | 812 |
| A590 | 696 | A770 | 664 | AP81 | 642 | EP13 | 848 | P261 | 880 | PR32 | 863 | PW11 | 865 | PW89 | 834 | ST40 | 816 |
| A611 | 643 | A771 | 664 | APB80 | 684 | EP14 | 848 | P271 | 881 | PS07 | 865 | PW13 | 867 | PW90 | 831 | ST50 | 814 |
| A620 | 650 | A772 | 663 | B013 | 573 | EP21 | 848 | P291 | 880 | PS10 | 857 | PW14 | 867 | PW91 | 831 | ST60 | 815 |
| A621 | 643 | A774 | 663 | B029 | 574 | EP22 | 846 | P292 | 880 | PS11 | 862 | PW15 | 867 | PW92 | 831 | ST70 | 816 |
| A622 | 648 | A775 | 663 | B035 | 573 | EP23 | 846 | P301 | 879 | PS12 | 862 | PW17 | 870 | PW93 | 831 | ST80 | 813 |
| A625 | 644 | A776 | 663 | B036 | 543 | EP30 | 848 | P303 | 879 | PS13 | 857 | PW20 | 873 | PW94 | 831 | | |
| A630 | 644 | A780 | 668 | B131 | 453 | F440 | 412 | P304 | 879 | PS14 | 866 | PW21 | 873 | PW96 | 831 | | |
| A632 | 645 | A783 | 668 | B133 | 453 | F441 | 413 | P305 | 879 | PS18 | 864 | PW22 | 873 | PW98 | 826 | | |

Neues Modell  DAMENMODELLE  Neue Farbvarianten

# INDEX

| Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2201 | 604 | A270 | 699 | A590 | 696 | A700 | 664 | A881 | 705 | AP76 | 675 | B191 | 452 | B965 | 581 |
| 2202 | 605 | A271 | 673 | A611 | 643 | A715 | 661 | A925 | 707 | AP80 | 684 | B194 | 551 | B966 | 582 |
| 2207 | 605 | A280 | 673 | A620 | 650 | A718 | 658 | A930 | 707 | AP81 | 642 | B195 | 555 | BIZ1 | 349 |
| 2208 | 604 | A300 | 694 | A621 | 643 | A721 | 661 | AB020 | 697 | APB80 | 684 | B196 | 551 | BIZ2 | 348 |
| 2209 | 604 | A302 | 694 | A622 | 648 | A722 | 659 | AB030 | 697 | APR12 | 682 | B197 | 555 | BIZ4 | 349 |
| 2210 | 604 | A304 | 649 | A625 | 644 | A723 | 658 | AB129 | 691 | APR15 | 650 | B198 | 543 | BIZ5 | 347 |
| 2802 | 518 | A310 | 685 | A630 | 644 | A727 | 657 | AB198 | 669 | APR18 | 647 | B209 | 549 | BIZ6 | 351 |
| 2852 | 612 | A311 | 685 | A632 | 645 | A729 | 659 | AB199 | 669 | AS10 | 558 | B210 | 549 | BIZ7 | 311 |
| 2885 | 500 | A312 | 688 | A635 | 651 | A740 | 664 | AB350 | 686 | AS11 | 561 | B212 | 549 | BX321 | 472 |
| A001 | 653 | A313 | 683 | A636 | 647 | A742 | 660 | AB351 | 687 | AS12 | 561 | B300 | 541 | BX322 | 473 |
| A002 | 653 | A315 | 685 | A637 | 647 | A745 | 660 | AB622 | 648 | AS15 | 558 | B302 | 539 | BX323 | 81 |
| A080 | 697 | A320 | 688 | A638 | 649 | A751 | 673 | AB625 | 644 | AS18 | 558 | B303 | 196 | BZ11 | 353 |
| A100 | 692 | A330 | 694 | A640 | 644 | A753 | 662 | AB664 | 635 | AS20 | 560 | B304 | 197 | BZ12 | 353 |
| A105 | 692 | A335 | 688 | A641 | 689 | A755 | 655 | AB810 | 706 | AS21 | 560 | B305 | 197 | BZ13 | 346 |
| A106 | 693 | A340 | 693 | A642 | 641 | A756 | 655 | AC01 | 653 | AS22 | 560 | B306 | 196 | BZ14 | 346 |
| A110 | 696 | A350 | 686 | A643 | 651 | A770 | 664 | AC05 | 653 | AS23 | 560 | B308 | 196 | BZ17 | 347 |
| A111 | 697 | A351 | 687 | A644 | 642 | A771 | 664 | AF53 | 290 | AS24 | 559 | B309 | 537 | BZ30 | 348 |
| A115 | 672 | A352 | 686 | A645 | 645 | A772 | 663 | AF73 | 291 | AS25 | 559 | B310 | 541 | BZ31 | 350 |
| A118 | 696 | A353 | 687 | A646 | 643 | A774 | 663 | AP01 | 671 | AS26 | 559 | B312 | 535 | BZ443 | 344 |
| A120 | 690 | A355 | 683 | A647 | 642 | A775 | 663 | AP02 | 671 | B010 | 570 | B315 | 196 | BZ444 | 345 |
| A121 | 689 | A356 | 669 | A648 | 640 | A776 | 663 | AP10 | 682 | B013 | 573 | B316 | 197 | BZ506 | 351 |
| A123 | 691 | A360 | 689 | A649 | 641 | A780 | 668 | AP12 | 682 | B029 | 574 | B317 | 197 | BZ523 | 345 |
| A124 | 689 | A370 | 681 | A650 | 639 | A783 | 668 | AP15 | 650 | B030 | 574 | B330 | 541 | BZ739 | 344 |
| A140 | 672 | A371 | 681 | A651 | 638 | A784 | 668 | AP18 | 647 | B035 | 573 | B331 | 543 | C030 | 350 |
| A145 | 671 | A372 | 681 | A652 | 637 | A790 | 665 | AP30 | 684 | B036 | 543 | B900 | 584 | C070 | 600 |
| A146 | 671 | A373 | 680 | A655 | 645 | A791 | 665 | AP32 | 651 | B120 | 455 | B901 | 584 | C071 | 600 |
| A148 | 685 | A374 | 679 | A657 | 636 | A792 | 666 | AP35 | 682 | B121 | 455 | B903 | 584 | C072 | 593 |
| A150 | 692 | A375 | 679 | A660 | 637 | A793 | 667 | AP36 | 684 | B123 | 455 | B904 | 582 | C073 | 593 |
| A174 | 692 | A376 | 679 | A661 | 638 | A800 | 707 | AP42 | 639 | B125 | 454 | B905 | 582 | C074 | 595 |
| A175 | 693 | A377 | 678 | A665 | 639 | A801 | 705 | AP50 | 642 | B126 | 454 | B907 | 585 | C075 | 601 |
| A185 | 672 | A400 | 695 | A670 | 635 | A802 | 705 | AP51 | 636 | B131 | 453 | B908 | 585 | C076 | 591 |
| A195 | 691 | A402 | 695 | A671 | 635 | A803 | 705 | AP52 | 649 | B133 | 453 | B909 | 585 | C078 | 601 |
| A197 | 669 | A427 | 695 | A672 | 634 | A810 | 706 | AP54 | 656 | B135 | 454 | B910 | 584 | C079 | 601 |
| A198 | 669 | A435 | 695 | A673 | 633 | A812 | 704 | AP55 | 656 | B136 | 454 | B916 | 582 | C099 | 498 |
| A199 | 669 | A445 | 695 | A680 | 633 | A813 | 704 | AP60 | 706 | B151 | 453 | B920 | 472 | C105 | 571 |
| A200 | 699 | A500 | 701 | A688 | 645 | A814 | 704 | AP62 | 683 | B153 | 453 | B921 | 472 | C184 | 519 |
| A210 | 698 | A510 | 701 | A689 | 652 | A820 | 704 | AP65 | 683 | B171 | 452 | B922 | 472 | C195 | 597 |
| A220 | 698 | A520 | 701 | A690 | 652 | A824 | 703 | AP71 | 674 | B173 | 452 | B950 | 583 | C211 | 597 |
| A230 | 698 | A521 | 700 | A691 | 652 | A827 | 706 | AP72 | 674 | B181 | 451 | B951 | 583 | C276 | 211 |
| A250 | 699 | A530 | 701 | A697 | 669 | A835 | 706 | AP74 | 675 | B183 | 451 | B955 | 581 | C357 | 212 |
| A260 | 699 | A540 | 700 | A699 | 669 | A845 | 706 | AP75 | 675 | B184 | 451 | B960 | 583 | C370 | 213 |

# INDEX


| Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C372 | 213 | CD110 | 525 | CD883 | 477 | D118 | 607 | DX458 | 395 | EP14 | 848 | F407 | 449 | FC60 | 757 |
| C374 | 215 | CD111 | 489 | CD884 | 490 | D340 | 607 | DX460 | 374 | EP17 | 847 | F408 | 449 | FC61 | 757 |
| C375 | 213 | CD112 | 514 | CD885 | 524 | DX402 | 159 | DX461 | 92 | EP19 | 847 | F409 | 448 | FC65 | 764 |
| C376 | 212 | CD114 | 511 | CD886 | 493 | DX408 | 479 | DX462 | 105 | EP20 | 848 | F417 | 448 | FC66 | 767 |
| C394 | 207 | CD117 | 514 | CD887 | 493 | DX409 | 547 | DX463 | 382 | EP21 | 848 | F433 | 450 | FC67 | 733 |
| C395 | 207 | CD118 | 525 | CD888 | 176 | DX410 | 547 | DX465 | 368 | EP22 | 846 | F437 | 413 | FC72 | 727 |
| C464 | 115 | CD130 | 525 | CD889 | 173 | DX411 | 554 | DX466 | 79 | EP23 | 846 | F438 | 413 | FC80 | 781 |
| C465 | 113 | CD131 | 489 | CD891 | 516 | DX412 | 201 | DX467 | 536 | EP30 | 848 | F440 | 412 | FC81 | 791 |
| C466 | 114 | CD802 | 414 | CD898 | 148 | DX413 | 204 | DX468 | 428 | EV401 | 86 | F441 | 413 | FC82 | 791 |
| C467 | 113 | CD805 | 195 | CD899 | 175 | DX414 | 547 | DX470 | 436 | EV402 | 87 | F442 | 412 | FC83 | 791 |
| C468 | 114 | CD807 | 151 | CH11 | 528 | DX415 | 550 | DX471 | 436 | EV410 | 546 | F443 | 412 | FC86 | 791 |
| C469 | 83 | CD809 | 141 | CH12 | 528 | DX416 | 198 | DX472 | 534 | EV411 | 552 | F465 | 393 | FC90 | 791 |
| C470 | 213 | CD811 | 554 | CR01 | 529 | DX417 | 446 | DX473 | 142 | EV440 | 469 | F474 | 215 | FC94 | 791 |
| C472 | 214 | CD812 | 548 | CR40 | 529 | DX419 | 198 | DX474 | 419 | EV441 | 478 | F476 | 210 | FD02 | 743 |
| C473 | 214 | CD813 | 540 | CS10 | 459 | DX420 | 509 | DX475 | 138 | EV442 | 157 | F813 | 521 | FD03 | 762 |
| C474 | 214 | CD825 | 488 | CS11 | 459 | DX421 | 480 | DX476 | 426 | EV443 | 394 | FB30 | 357 | FD04 | 752 |
| C475 | 215 | CD840 | 397 | CS12 | 458 | DX423 | 486 | DX477 | 191 | EV444 | 506 | FB31 | 357 | FD05 | 742 |
| C476 | 210 | CD844 | 492 | CS20 | 571 | DX430 | 91 | DX479 | 147 | EV446 | 469 | FC03 | 778 | FD07 | 773 |
| C494 | 215 | CD845 | 477 | CS21 | 571 | DX431 | 418 | DX480 | 533 | EV447 | 468 | FC06 | 731 | FD10 | 759 |
| C496 | 212 | CD846 | 487 | CS23 | 571 | DX432 | 438 | DX481 | 190 | EV448 | 156 | FC07 | 728 | FD15 | 759 |
| C701 | 498 | CD847 | 173 | CS24 | 569 | DX433 | 396 | DX482 | 191 | EV460 | 381 | FC08 | 731 | FD18 | 781 |
| C704 | 524 | CD848 | 175 | CS28 | 571 | DX434 | 204 | DX483 | 191 | EV461 | 373 | FC09 | 732 | FD22 | 739 |
| C733 | 599 | CD850 | 514 | CT21 | 646 | DX435 | 201 | DX484 | 190 | EV464 | 417 | FC10 | 766 | FD25 | 740 |
| C734 | 598 | CD852 | 177 | CT32 | 646 | DX437 | 120 | DX486 | 420 | EV465 | 103 | FC11 | 757 | FD26 | 740 |
| C736 | 595 | CD855 | 177 | CT45 | 641 | DX438 | 118 | DX490 | 191 | EV466 | 388 | FC12 | 756 | FD33 | 756 |
| C738 | 592 | CD857 | 176 | CT46 | 657 | DX440 | 470 | E043 | 183 | EV467 | 89 | FC14 | 766 | FD62 | 778 |
| C739 | 594 | CD858 | 174 | CT65 | 638 | DX441 | 512 | E046 | 182 | EV468 | 137 | FC16 | 775 | FD84 | 784 |
| C746 | 590 | CD860 | 110 | CT67 | 634 | DX442 | 158 | E049 | 183 | EV469 | 389 | FC17 | 755 | FD90 | 785 |
| C802 | 518 | CD861 | 172 | CT90 | 652 | DX443 | 492 | EC195 | 555 | EV470 | 435 | FC18 | 749 | FD95 | 784 |
| C813 | 517 | CD863 | 146 | CV01 | 567 | DX444 | 507 | EC210 | 548 | EV471 | 434 | FC19 | 749 | FE01 | 745 |
| C814 | 521 | CD864 | 376 | CV02 | 567 | DX445 | 158 | EC300 | 541 | EV473 | 532 | FC20 | 764 | FE02 | 746 |
| C824 | 610 | CD867 | 386 | CV04 | 568 | DX446 | 159 | EP02 | 848 | EV475 | 523 | FC21 | 767 | FE03 | 746 |
| C833 | 599 | CD869 | 441 | CV05 | 569 | DX448 | 125 | EP04 | 846 | EV476 | 444 | FC22 | 755 | FE04 | 747 |
| C834 | 598 | CD870 | 422 | CV06 | 569 | DX449 | 478 | EP06 | 848 | EV480 | 445 | FC23 | 765 | FE05 | 747 |
| C838 | 592 | CD871 | 448 | CV09 | 567 | DX450 | 397 | EP07 | 846 | F205 | 450 | FC24 | 765 | FE06 | 782 |
| C846 | 590 | CD872 | 432 | CV24 | 569 | DX451 | 507 | EP08 | 847 | F250 | 153 | FC25 | 728 | FE07 | 782 |
| C851 | 612 | CD874 | 422 | CV25 | 568 | DX452 | 471 | EP09 | 847 | F300 | 152 | FC26 | 788 | FE08 | 782 |
| C852 | 612 | CD875 | 141 | CV26 | 568 | DX453 | 161 | EP10 | 846 | F301 | 153 | FC32 | 730 | FF50 | 325 |
| C865 | 613 | CD876 | 426 | CV28 | 565 | DX454 | 160 | EP11 | 847 | F302 | 153 | FC38 | 750 | FR03 | 287 |
| C875 | 515 | CD881 | 488 | D100 | 607 | DX456 | 470 | EP12 | 847 | F303 | 152 | FC39 | 751 | FR06 | 313 |
| C890 | 520 | CD882 | 510 | D102 | 607 | DX457 | 161 | EP13 | 848 | F400 | 450 | FC57 | 744 | FR07 | 313 |


Neues Modell  DAMENMODELLE  Neue Farbvarianten

# INDEX

| Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FR08 | 312 | FR427 | 245 | FR66 | 314 | FR81 | 280 | FW22 | 777 | H448 | 132 | KS54 | 491 | LW72 | 202 |
| FR09 | 289 | FR43 | 306 | FR68 | 314 | FR85 | 343 | FW23 | 761 | HA10 | 573 | KX301 | 205 | LW74 | 101 |
| FR10 | 284 | FR432 | 339 | FR69 | 337 | FR89 | 338 | FW24 | 763 | HA14 | 573 | KX302 | 201 | LW97 | 500 |
| FR11 | 285 | FR433 | 257 | FR701 | 279 | FR90 | 310 | FW29 | 774 | HA17 | 570 | KX303 | 193 | MV25 | 265 |
| FR12 | 281 | FR434 | 295 | FR702 | 276 | FR92 | 309 | FW31 | 770 | HA18 | 828 | KX304 | 502 | MV26 | 265 |
| FR14 | 288 | FR438 | 261 | FR703 | 274 | FR93 | 315 | FW32 | 760 | HA22 | 570 | KX305 | 439 | MV28 | 264 |
| FR18 | 289 | FR440 | 308 | FR704 | 253 | FR95 | 338 | FW34 | 734 | HA23 | 570 | KX306 | 429 | MV29 | 267 |
| FR19 | 289 | FR445 | 333 | FR707 | 273 | FR96 | 278 | FW35 | 770 | HA24 | 572 | KX310 | 510 | MV35 | 266 |
| FR20 | 289 | FR450 | 257 | FR71 | 343 | FR98 | 355 | FW39 | 735 | HA25 | 572 | KX312 | 481 | MV36 | 266 |
| FR21 | 327 | FR451 | 262 | FR710 | 280 | FS70 | 783 | FW42 | 783 | HA26 | 572 | KX315 | 116 | MV46 | 265 |
| FR22 | 328 | FR452 | 262 | FR711 | 282 | FT05 | 743 | FW43 | 761 | HA27 | 570 | KX317 | 502 | MV70 | 248 |
| FR25 | 330 | FR453 | 263 | FR712 | 283 | FT08 | 729 | FW51 | 769 | HA30 | 572 | KX341 | 170 | MV71 | 249 |
| FR26 | 331 | FR46 | 307 | FR714 | 254 | FT13 | 775 | FW57 | 744 | HA31 | 543 | KX343 | 471 | MV72 | 252 |
| FR27 | 331 | FR47 | 307 | FR715 | 255 | FT15 | 734 | FW58 | 780 | HA32 | 573 | KX346 | 170 | MV73 | 252 |
| FR28 | 326 | FR50 | 324 | FR716 | 274 | FT20 | 790 | FW63 | 768 | HA33 | 572 | KX348 | 171 | MV91 | 267 |
| FR30 | 282 | FR503 | 270 | FR717 | 273 | FT22 | 789 | FW64 | 768 | HB10 | 570 | KX352 | 503 | MX28 | 271 |
| FR31 | 275 | FR507 | 259 | FR718 | 251 | FT25 | 734 | FW65 | 759 | HV23 | 570 | KX361 | 393 | P100 | 882 |
| FR32 | 342 | FR509 | 263 | FR719 | 251 | FT30 | 753 | FW69 | 760 | HV389 | 570 | KX364 | 385 | P101 | 882 |
| FR33 | 342 | FR51 | 328 | FR72 | 275 | FT31 | 754 | FW71 | 786 | HV50 | 215 | KX366 | 369 | P200 | 881 |
| FR34 | 329 | FR513 | 319 | FR720 | 336 | FT32 | 729 | FW74 | 786 | HV55 | 215 | KX372 | 535 | P201 | 881 |
| FR35 | 322 | FR516 | 246 | FR722 | 260 | FT36 | 733 | FW75 | 774 | ID10 | 828 | KX374 | 441 | P203 | 881 |
| FR36 | 322 | FR528 | 264 | FR731 | 318 | FT46 | 730 | FW80 | 778 | JN14 | 215 | KX376 | 537 | P210 | 880 |
| FR37 | 323 | FR53 | 340 | FR732 | 286 | FT50 | 735 | FW81 | 779 | KA307 | 545 | KX377 | 540 | P211 | 881 |
| FR38 | 323 | FR55 | 334 | FR733 | 286 | FT55 | 783 | FW82 | 780 | KA313 | 545 | KX378 | 446 | P223 | 881 |
| FR401 | 321 | FR56 | 335 | FR734 | 276 | FT60 | 732 | FW83 | 779 | KA322 | 483 | KX380 | 505 | P250 | 880 |
| FR402 | 269 | FR57 | 335 | FR736 | 279 | FT72 | 758 | FW84 | 785 | KA323 | 483 | KX381 | 505 | P251 | 880 |
| FR404 | 339 | FR59 | 341 | FR737 | 274 | FT73 | 758 | FW88 | 779 | KA360 | 391 | KX383 | 504 | P261 | 880 |
| FR405 | 270 | FR60 | 310 | FR738 | 280 | FV02 | 741 | FW90 | 785 | KA361 | 440 | L043 | 185 | P271 | 881 |
| FR406 | 254 | FR601 | 321 | FR74 | 278 | FV03 | 737 | FW94 | 785 | KA370 | 545 | L049 | 185 | P291 | 880 |
| FR407 | 256 | FR602 | 269 | FR740 | 332 | FW02 | 768 | FW95 | 784 | KP05 | 577 | L210 | 549 | P292 | 880 |
| FR409 | 255 | FR605 | 297 | FR741 | 318 | FW03 | 763 | GL12 | 571 | KP10 | 577 | L440 | 410 | P301 | 879 |
| FR41 | 306 | FR606 | 245 | FR75 | 343 | FW05 | 756 | GL13 | 571 | KP20 | 576 | L450 | 406 | P303 | 879 |
| FR410 | 297 | FR609 | 317 | FR758 | 284 | FW06 | 776 | GL14 | 571 | KP30 | 576 | L701 | 498 | P304 | 879 |
| FR412 | 336 | FR61 | 308 | FR759 | 281 | FW07 | 777 | GL16 | 571 | KP40 | 576 | L711 | 497 | P305 | 879 |
| FR414 | 260 | FR615 | 342 | FR76 | 277 | FW10 | 769 | H440 | 132 | KP44 | 577 | L712 | 497 | P306 | 879 |
| FR415 | 261 | FR616 | 342 | FR77 | 277 | FW11 | 762 | H441 | 132 | KP45 | 577 | LW12 | 611 | P307 | 879 |
| FR416 | 256 | FR617 | 295 | FR79 | 296 | FW13 | 776 | H442 | 133 | KP50 | 576 | LW17 | 611 | P310 | 877 |
| FR417 | 317 | FR62 | 308 | FR80 | 311 | FW14 | 769 | H443 | 131 | KP65 | 577 | LW18 | 611 | P311 | 878 |
| FR418 | 319 | FR63 | 309 | FR805 | 287 | FW16 | 771 | H444 | 131 | KS18 | 508 | LW20 | 610 | P350 | 877 |
| FR420 | 259 | FR64 | 293 | FR806 | 287 | FW17 | 771 | H445 | 133 | KS31 | 535 | LW63 | 613 | P351 | 877 |
| FR426 | 247 | FR65 | 293 | FR808 | 285 | FW21 | 769 | H446 | 133 | KS32 | 535 | LW70 | 112 | P361 | 878 |

 Neues Modell DAMENMODELLE Neue Farbvarianten

# INDEX


| Code | |
|---|---|
| P371 | 878 |
| P391 | 878 |
| P392 | 878 |
| P393 | 878 |
| P422 | 883 |
| P440 | 883 |
| P441 | 883 |
| P902 | 883 |
| P921 | 883 |
| P941 | 883 |
| P952 | 883 |
| P971 | 883 |
| PA01 | 871 |
| PA02 | 871 |
| PA03 | 829 |
| PA04 | 829 |
| PA09 | 846 |
| PA11 | 828 |
| PA14 | 574 |
| PA15 | 871 |
| PA16 | 871 |
| PA30 | 870 |
| PA31 | 871 |
| PA47 | 828 |
| PA48 | 828 |
| PA50 | 575 |
| PA55 | 828 |
| PA58 | 828 |
| PA63 | 575 |
| PA70 | 575 |
| PA71 | 575 |
| PA72 | 829 |
| PA73 | 575 |
| PA74 | 575 |
| PA76 | 575 |
| PB32 | 863 |
| PB55 | 826 |
| PC55 | 826 |
| PG54 | 826 |
| PJ10 | 415 |
| PJ20 | 415 |

| Code | |
|---|---|
| PJ50 | 149 |
| PR01 | 862 |
| PR02 | 862 |
| PR03 | 860 |
| PR12 | 866 |
| PR32 | 863 |
| PS07 | 865 |
| PS10 | 857 |
| PS11 | 862 |
| PS12 | 862 |
| PS13 | 857 |
| PS14 | 866 |
| PS18 | 864 |
| PS19 | 857 |
| PS20 | 859 |
| PS21 | 873 |
| PS22 | 872 |
| PS23 | 859 |
| PS24 | 860 |
| PS25 | 860 |
| PS26 | 864 |
| PS27 | 856 |
| PS28 | 856 |
| PS30 | 861 |
| PS31 | 861 |
| PS32 | 863 |
| PS33 | 869 |
| PS34 | 865 |
| PS35 | 868 |
| PS36 | 866 |
| PS37 | 856 |
| PS38 | 868 |
| PS41 | 845 |
| PS43 | 839 |
| PS44 | 845 |
| PS45 | 842 |
| PS46 | 844 |
| PS47 | 842 |
| PS52 | 827 |
| PS53 | 823 |
| PS54 | 825 |

| Code | |
|---|---|
| PS55 | 825 |
| PS57 | 827 |
| PS58 | 829 |
| PS59 | 833 |
| PS60 | 827 |
| PS61 | 827 |
| PS62 | 827 |
| PS63 | 823 |
| PS64 | 872 |
| PS66 | 872 |
| PS67 | 872 |
| PS69 | 833 |
| PS73 | 823 |
| PS79 | 832 |
| PS80 | 822 |
| PS90 | 830 |
| PS93 | 830 |
| PT01 | 864 |
| PW03 | 840 |
| PW04 | 840 |
| PW05 | 840 |
| PW11 | 865 |
| PW13 | 867 |
| PW14 | 867 |
| PW15 | 867 |
| PW17 | 870 |
| PW20 | 873 |
| PW21 | 873 |
| PW210 | 548 |
| PW22 | 873 |
| PW26 | 873 |
| PW261 | 98 |
| PW30 | 861 |
| PW302 | 148 |
| PW303 | 165 |
| PW304 | 484 |
| PW305 | 475 |
| PW306 | 164 |
| PW307 | 167 |
| PW308 | 208 |
| PW309 | 208 |

| Code | |
|---|---|
| PW310 | 204 |
| PW311 | 204 |
| PW312 | 199 |
| PW32 | 863 |
| PW321 | 192 |
| PW325 | 147 |
| PW326 | 194 |
| PW327 | 192 |
| PW328 | 437 |
| PW329 | 431 |
| PW33 | 869 |
| PW335 | 151 |
| PW337 | 538 |
| PW339 | 431 |
| PW34 | 865 |
| PW340 | 166 |
| PW342 | 126 |
| PW344 | 167 |
| PW345 | 508 |
| PW346 | 513 |
| PW347 | 476 |
| PW35 | 869 |
| PW351 | 121 |
| PW352 | 119 |
| PW353 | 400 |
| PW355 | 122 |
| PW356 | 123 |
| PW357 | 476 |
| PW358 | 485 |
| PW359 | 400 |
| PW360 | 108 |
| PW362 | 375 |
| PW364 | 96 |
| PW365 | 82 |
| PW367 | 75 |
| PW368 | 108 |
| PW369 | 93 |
| PW37 | 870 |
| PW370 | 194 |
| PW371 | 143 |
| PW374 | 147 |

| Code | |
|---|---|
| PW375 | 139 |
| PW376 | 195 |
| PW377 | 192 |
| PW378 | 421 |
| PW379 | 194 |
| PW38 | 868 |
| PW380 | 484 |
| PW381 | 139 |
| PW382 | 97 |
| PW385 | 165 |
| PW386 | 126 |
| PW389 | 110 |
| PW39 | 868 |
| PW399 | 501 |
| PW40 | 844 |
| PW41 | 845 |
| PW42 | 842 |
| PW43 | 844 |
| PW47 | 842 |
| PW48 | 844 |
| PW50 | 827 |
| PW53 | 828 |
| PW54 | 825 |
| PW55 | 825 |
| PW56 | 829 |
| PW58 | 829 |
| PW59 | 834 |
| PW60 | 830 |
| PW62 | 841 |
| PW65 | 830 |
| PW66 | 830 |
| PW68 | 830 |
| PW69 | 835 |
| PW72 | 839 |
| PW73 | 839 |
| PW74 | 843 |
| PW75 | 841 |
| PW76 | 841 |
| PW77 | 843 |
| PW78 | 843 |
| PW79 | 835 |

| Code | |
|---|---|
| PW80 | 578 |
| PW82 | 578 |
| PW83 | 579 |
| PW84 | 579 |
| PW85 | 579 |
| PW86 | 579 |
| PW89 | 834 |
| PW90 | 831 |
| PW91 | 831 |
| PW92 | 831 |
| PW93 | 831 |
| PW94 | 831 |
| PW96 | 831 |
| PW97 | 827 |
| PW98 | 826 |
| PW99 | 831 |
| R413 | 206 |
| R440 | 178 |
| R460 | 85 |
| R461 | 84 |
| R476 | 212 |
| R477 | 195 |
| RT20 | 214 |
| RT22 | 202 |
| RT23 | 206 |
| RT27 | 73 |
| RT30 | 101 |
| RT31 | 129 |
| RT32 | 116 |
| RT40 | 181 |
| RT42 | 186 |
| RT43 | 186 |
| RT45 | 182 |
| RT46 | 181 |
| RT48 | 182 |
| RT49 | 181 |
| RT50 | 134 |
| RT51 | 135 |
| RT60 | 111 |
| RT61 | 129 |
| RT62 | 117 |

| Code | |
|---|---|
| RT63 | 111 |
| S068 | 600 |
| S156 | 577 |
| S160 | 111 |
| S162 | 83 |
| S164 | 130 |
| S165 | 130 |
| S166 | 112 |
| S170 | 206 |
| S171 | 202 |
| S172 | 207 |
| S173 | 207 |
| S174 | 203 |
| S175 | 203 |
| S178 | 200 |
| S179 | 206 |
| S231 | 494 |
| S232 | 494 |
| S233 | 495 |
| S234 | 495 |
| S235 | 495 |
| S250 | 406 |
| S251 | 406 |
| S266 | 116 |
| S267 | 117 |
| S271 | 200 |
| S277 | 200 |
| S278 | 200 |
| S279 | 200 |
| S280 | 200 |
| S350 | 405 |
| S351 | 405 |
| S352 | 408 |
| S365 | 114 |
| S376 | 211 |
| S378 | 206 |
| S381 | 438 |
| S385 | 383 |
| S388 | 124 |
| S412 | 443 |
| S414 | 443 |

| Code | |
|---|---|
| S415 | 443 |
| S418 | 443 |
| S424 | 140 |
| S425 | 140 |
| S426 | 73 |
| S427 | 72 |
| S428 | 140 |
| S429 | 140 |
| S431 | 370 |
| S433 | 378 |
| S434 | 392 |
| S435 | 392 |
| S437 | 378 |
| S438 | 411 |
| S440 | 410 |
| S441 | 410 |
| S450 | 408 |
| S451 | 408 |
| S452 | 409 |
| S453 | 409 |
| S460 | 100 |
| S461 | 100 |
| S463 | 115 |
| S466 | 99 |
| S467 | 98 |
| S468 | 80 |
| S469 | 117 |
| S471 | 80 |
| S475 | 211 |
| S476 | 209 |
| S477 | 202 |
| S478 | 206 |
| S479 | 203 |
| S480 | 128 |
| S481 | 398 |
| S482 | 398 |
| S485 | 119 |
| S487 | 128 |
| S488 | 124 |
| S489 | 121 |
| S490 | 134 |


Neues Modell  DAMENMODELLE  Neue Farbvarianten

# INDEX


| Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | | Code | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S491 | 134 | S599 | 109 | S768 | 76 | S849 | 603 | ST30 | 812 | T165 | 142 | T718 | 480 | TK41 | 423 |
| S493 | 135 | S603 | 389 | S769 | 149 | S855 | 602 | ST36 | 812 | T166 | 106 | T719 | 474 | TK42 | 423 |
| S495 | 135 | S604 | 407 | S770 | 303 | S867 | 602 | ST40 | 816 | T170 | 145 | T720 | 548 | TK50 | 424 |
| S503 | 393 | S605 | 407 | S773 | 299 | S887 | 499 | ST43 | 817 | T171 | 145 | T740 | 375 | TK51 | 427 |
| S505 | 379 | S606 | 442 | S774 | 298 | S889 | 511 | ST44 | 817 | T172 | 193 | T745 | 523 | TK54 | 424 |
| S507 | 371 | S607 | 442 | S775 | 302 | S896 | 603 | ST45 | 817 | T173 | 193 | T746 | 513 | TX10 | 524 |
| S523 | 379 | S608 | 433 | S776 | 300 | S899 | 603 | ST50 | 814 | T180 | 201 | T747 | 496 | TX11 | 490 |
| S532 | 370 | S609 | 433 | S778 | 298 | S903 | 603 | ST60 | 815 | T181 | 205 | T748 | 509 | TX12 | 515 |
| S543 | 432 | S610 | 387 | S779 | 299 | S906 | 603 | ST70 | 816 | T184 | 199 | T750 | 421 | TX14 | 510 |
| S544 | 442 | S611 | 377 | S780 | 301 | S917 | 500 | ST80 | 813 | T185 | 199 | T752 | 437 | TX15 | 516 |
| S547 | 430 | S612 | 377 | S781 | 301 | S998 | 517 | SW10 | 353 | T400 | 96 | T753 | 421 | TX50 | 179 |
| S548 | 144 | S613 | 433 | S783 | 305 | S999 | 519 | SW20 | 353 | T402 | 138 | T755 | 447 | TX51 | 179 |
| S549 | 430 | S614 | 387 | S785 | 304 | SK05 | 457 | SW32 | 353 | T500 | 168 | T756 | 447 | TX52 | 179 |
| S553 | 370 | S617 | 143 | S790 | 511 | SK11 | 456 | SW33 | 353 | T501 | 166 | T801 | 494 | TX55 | 179 |
| S555 | 386 | S650 | 403 | S794 | 603 | SK12 | 456 | SW34 | 352 | T601 | 485 | T802 | 481 | TX70 | 180 |
| S556 | 398 | S651 | 403 | S797 | 511 | SK13 | 457 | T140 | 163 | T602 | 476 | T803 | 501 | TX71 | 180 |
| S562 | 379 | S653 | 404 | S810 | 515 | SK18 | 456 | T141 | 163 | T603 | 524 | T830 | 447 | VB120 | 623 |
| S574 | 371 | S656 | 404 | S816 | 520 | SK20 | 289 | T142 | 164 | T604 | 399 | T832 | 437 | VB310 | 623 |
| S585 | 401 | S658 | 404 | S817 | 491 | SK22 | 289 | T143 | 184 | T701 | 480 | TB02 | 585 | VB620 | 623 |
| S590 | 109 | S665 | 450 | S839 | 602 | SK23 | 456 | T150 | 123 | T702 | 474 | TB20 | 581 | VB622 | 623 |
| S593 | 122 | S687 | 499 | S840 | 602 | SK33 | 457 | T160 | 94 | T703 | 523 | TK20 | 425 | | |
| S595 | 128 | S760 | 112 | S841 | 602 | SK34 | 456 | T161 | 107 | T704 | 512 | TK21 | 425 | | |
| S597 | 127 | S765 | 77 | S843 | 603 | SS54 | 574 | T162 | 95 | T706 | 475 | TK22 | 427 | | |
| S598 | 129 | S766 | 77 | S845 | 602 | ST11 | 606 | T164 | 184 | T710 | 509 | TK40 | 423 | | |


Neues Modell | DAMENMODELLE | Neue Farbvarianten

*All data correct at time of press - August 2025

## AUSSTATTUNGSLINIEN NUR VERFÜGBAR AUF PORTWEST.COM

ENTDECKEN SIE EINEN KOMPLETTANBIETER FÜR SICHERHEITEIT

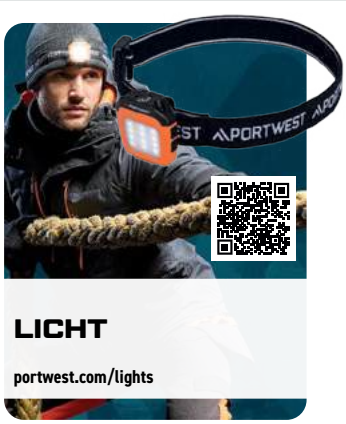
Weitere Produkte aus unseren Sortimenten für Absturzsicherung, Auslaufschutz, Licht und Zubehör finden Sie online. Um den Lagerbestand zu überprüfen und Bestellungen aufzugeben, besuchen Sie **portwest.com**.



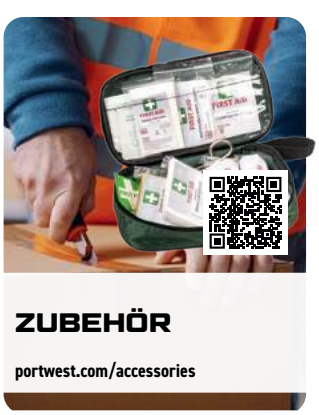
**ABSTURZ-SICHERUNG**
portwest.com/heightsafety




**AUSLAUFSCHUTZ**
portwest.com/spillprotection



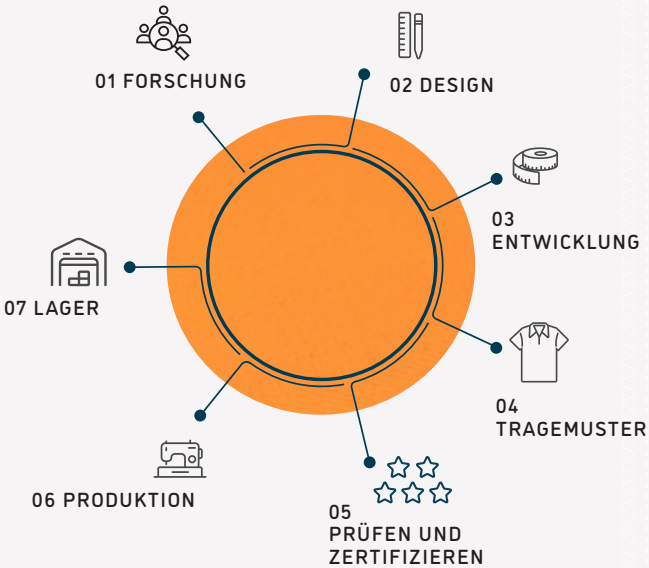
**LICHT**
portwest.com/lights



**ZUBEHÖR**
portwest.com/accessories

# VERANTWORTUNGS-VOLLE HERSTELLUNG UND LIEFERUNG

Durch die Arbeit unter modernsten Bedingungen und dem Einsatz hochtechnologischer Produktionssysteme können wir eine gleichbleibende Stoffe werden exklusiv entwickelt und alle Komponenten sorgfältig ausgewählt und auf Herz und Nieren geprüft.




**5** EIGENE PRODUKTIONSSTÄTTEN IN BANGLADESCH, MYANMAR, ITALIEN, ALBANIEN UND TANSANIA.

SILVER | Top 15% ecovadis Sustainability Rating MAY 2025

OEKO TEX® STANDARD 100

WORLDWIDE RESPONSIBLE ACCREDITED PRODUCTION WRAP

Sedex




# CUSTOM

## IHRE MARKE, UNSER KNOW-HOW

Portwest Custom ist die Lösung, ein umfassender Designservice für maßgeschneiderte Sicherheitsprodukte. In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwerfen, bemustern, zertifizieren, fertigen und liefern wir Tausende von kundenspezifischen Produkten für eine Vielzahl von Branchen in aller Welt.

SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM CUSTOM ONLINE ANZUSEHEN.

ENTWORFEN / BEMUSTERT / ZERTIFIZIERT
**HERGESTELLT UND GELIEFERT**

PORTWEST®












## 13 LAGERHÄUSER WELTWEIT

LAGER/VERKAUFSBÜROS: VEREINIGTES KÖNIGREICH, IRLAND, ITALIEN, SLOWENIEN, POLEN, SPANIEN, TÜRKEI, VAE, CHINA, USA, KANADA, AUSTRALIEN UND NEUSEELAND.

## 5 EIGENE PRODUKTIONSSTÄTTEN WELTWEIT

FÜHRENDE HERSTELLER: BANGLADESCH, MYANMAR, ITALIEN, ALBANIEN UND TANSANIA.

VERLINKEN SIE SICH MIT UNS

/portwest

/portwestglobal

PortwestTV/videos

/company/portwest

PORTWEST.COM

## ANSCHRIFT

SOBRAL AG Nordic Crafts
Werkstrasse 12a
CH-9444 Diepoldsau
T +41 (0)71-726 70-50
info@sobral.ch

## ÖFFNUNGSZEITEN

### BÜRO

MO-DO: 8:00-12:00 & 13:00-17:30 Uhr
FR: 8:00-12:00 & 13:00-16:00 Uhr

### FACTORY STORE

MO-DO: 8:00-12:00 & 13:00-17:30 Uhr
FR: 8:00-16:00 Uhr
1. Samstag im Monat: 9:00-16:00 Uhr

## WEBSITE UND ONLINESHOP

www.sobral.ch

## KUNDENPORTAL

www.kundenportal.sobral.ch

**SOBRAL AG NORDIC CRAFTS**

BEKLEIDUNG FÜR INDUSTRIE UND HANDWERK