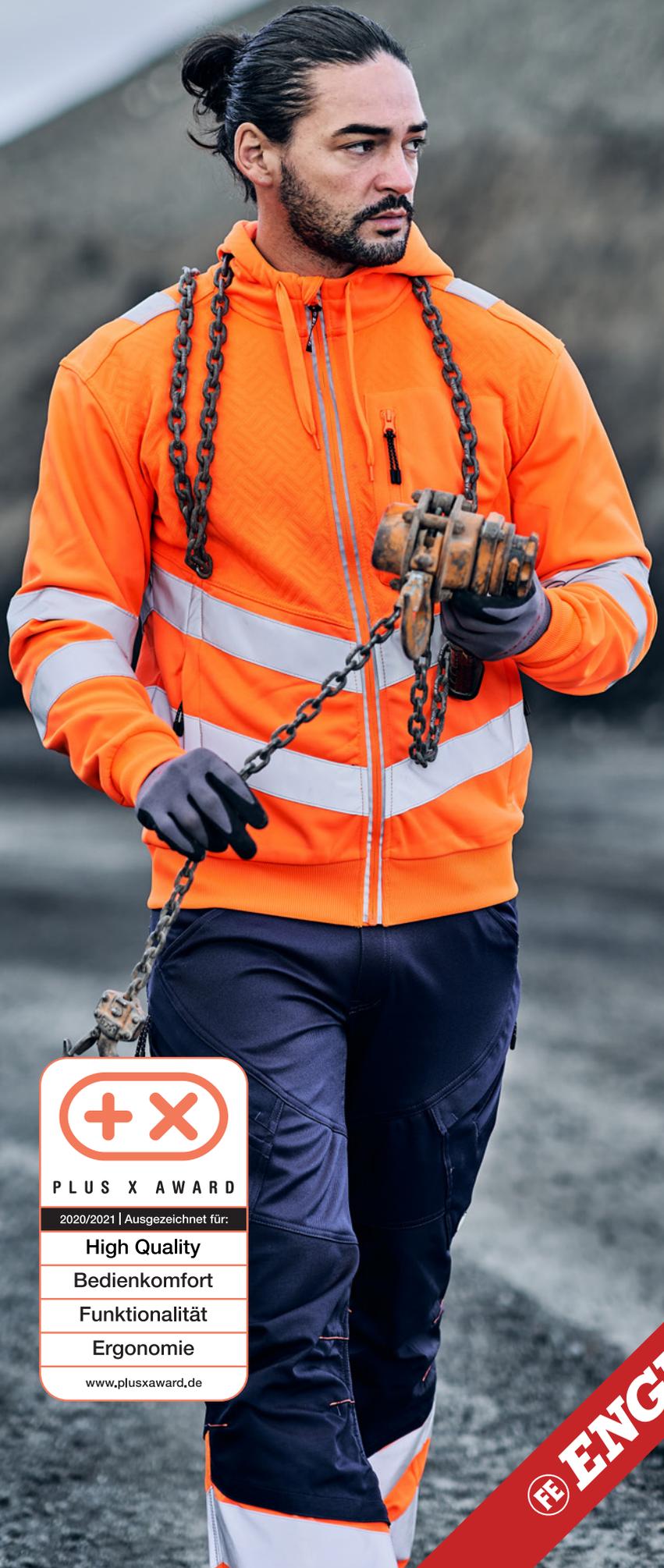


# SAFETY





**PLUS X AWARD**

2020/2021 | Ausgezeichnet für:

- High Quality
- Bedienkomfort
- Funktionalität
- Ergonomie

[www.plusxaward.de](http://www.plusxaward.de)

 **ENGEL**

# SAFETY

## EN ISO 20471-KOLLEKTION IM NEUEN DESIGN

**Your safety  
is our concern**



Die Safety-Kollektion umfasst 3 verschiedene Bekleidungsserien: Safety, Safety Light und Safety Ladies. Alle 3 Serien zeichnen sich durch hohe Qualität und funktionelle Details aus.

Moderne Passform und sportlicher Look sind ebenfalls Kennzeichen dieser Kollektion. Natürlich ohne dabei Kompromisse bei den für fluoreszierende Arbeitskleidung geltenden Normen einzugehen.

Alle Hosen und Overalls sind mit unserem einzigartigen Klick-System ausgestattet, mit dem Holstertaschen ganz einfach angebracht und abgenommen werden können, ohne dass dies die Zertifizierungen beeinträchtigt.

Die Kollektion lässt sich außerdem mit den übrigen Kollektionen von ENGEL Workwear ganz nach Belieben kombinieren.

### SAFETY STRETCH

Der gemeinsame Nenner dieser Serie ist Stretch, da alle Hosen und zahlreiche Oberteile aus dehnbarem Stoff gefertigt sind. Die Artikel bestehen aus FE Super Stretch, einem hochwertigen 2-Wege-Stretch. Die eingewebten elastischen Fasern sorgen für hohen Tragekomfort. Die Produkte sind daher flexibel, formstabil und folgen den Körperbewegungen.

### SAFETY LIGHT

ENGEL Workwear geht ständig neue Wege und die weltweiten Klimaherausforderungen haben uns zu einer völlig neuen Kollektion nachhaltiger,

fluoreszierender Arbeitskleidung inspiriert.

Unsere Safety Light-Kollektion besteht aus einem leichten Stoff, der 50 % recyceltes Polyester von Unifi Repreve enthält.

Zur Herstellung des Polyestergeräns werden Fasern aus wiederverwendbaren Materialien eingesetzt, unter anderem aus recycelten Plastikflaschen.

Wir verwenden Fasern von Unifi Repreve, da Unifi Repreve der einzige Hersteller von recyceltem Polyester ist, der ein einzigartiges Fiberprint-Tracking-System verwendet, mit dem wir verfolgen und testen können, ob unsere Produkte Repreve-Fasern enthalten und das in der richtigen Menge. Darüber hinaus ist Repreve eine der zuverlässigsten Fasern aus recycelbaren Materialien, da Repreve die U-Trust-Verifizierung nutzt, die Anforderungen an die Menge an recyceltem Material in der Faser zertifiziert.

### SAFETY LADIES

Wir haben hier an die Damen gedacht, die ebenfalls fluoreszierende Arbeitskleidung benötigen. Wir wissen, wie wichtig es ist, dass die Kleidung richtig sitzt und bequem ist. Gleichzeitig spiegelt sie wider, dass sie speziell für Frauen entwickelt wurde. Unsere Safety Ladies Kollektion ist für Frauen konzipiert, bei denen Passform und Funktionalität an erster Stelle stehen. Ein Großteil der Produkte wird auch aus unserem nachhaltigen Safety Light-Stoff hergestellt, der zu 50 % aus recyceltem Polyester besteht.



- 1 MODERNE PASSFORM
- 2 KNÖPFE FÜR HOLSTERTASCHEN
- 3 KNIEVERSTÄRKUNG/  
KNIETASCHE
- 4 REFLEXSTREIFEN
- 5 FUNKTIONELLE  
TASCHEN
- 6 EN ISO 20471  
ZERTIFIZIERT

**UNSERE SPEZIELLEN  
CLICK-ON HOLSTER-  
TASCHEN SIND JETZT  
EIN INTEGRIERTER  
BESTANDTEIL DER  
SAFETY-SERIE**



# 1544-314

## SAFETY ARBEITSJACKE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 56% Polyester/34% Elastomultiester/  
10% Baumwolle, 285 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- Super Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- Windfang mit Daumenöffnung an den Ärmeln
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2



# 2544-314

## SAFETY HOSE

**GRÖßE** 42-74 / 22-36

**QUALITÄT** 56% Polyester/34% Elastomultiester/  
10% Baumwolle, 285 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- Super Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Bekleidungsklasse 2



TOOL POCKETS



EXTRA LENGTH



KNEE PADS



# 2546-314

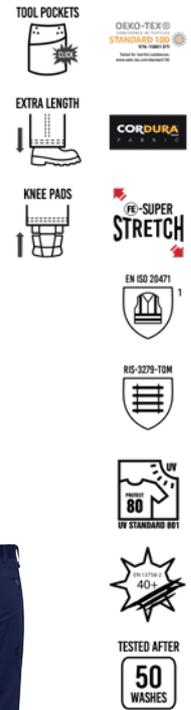
## SAFETY HOSE

**GRÖßE** 42-74 / 22-36

**QUALITÄT** 56% Polyester/34% Elastomultiester/  
10% Baumwolle, 285 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- Super Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316 / 9360-307)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Bekleidungsklasse 1



# 6546-314

## SAFETY HOSE

**GRÖßE** 42-66

**QUALITÄT** 56% Polyester/34% Elastomultiester/  
10% Baumwolle, 285 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- Super Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- Bekleidungsklasse 1



3546-314

## SAFETY LATZHOSE

GRÖßE 42-74 / 22-36

QUALITÄT 56% Polyester/34% Elastomultiester/  
10% Baumwolle, 285 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- Super Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze an den Seiten
- D-Ring an der Latztasche
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316 / 9360-307)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Bekleidungsklasse 1



TOOL POCKETS


 OEKO-TEX®  
 STANDARD 100  
 BY HUMANITÄT

EXTRA LENGTH



CORDURA

KNEE PADS

FE-SUPER  
STRETCHEN ISO 20471  
1

RIS-3279-10M

UV  
80  
UV STANDARD 801

40+

TESTED AFTER

50  
WASHES

REPVEVE® Unif, Inc.

3546-314



1 SCHLAUFE MIT D-RING

2 KNÖPFE FÜR  
HOLSTERTASCHEN3 SCHENKELTASCHE  
MIT REIßVERSCHLUSS4 KNIERVERSTÄRKUNG  
AUS CORDURA®5 REFLEXSTREIFEN FÜR  
MEHR SICHTBARKEIT6 STOFF MIT  
4-WEGE-STRETCH



3544-314

## SAFETY LATZHOSE

GRÖßE 42-74 / 22-36

QUALITÄT 56% Polyester/34% Elastomultiester/  
10% Baumwolle, 285 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- Super Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze an den Seiten
- D-Ring an der Latztasche
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Bekleidungsklasse 2



TOOL POCKETS

DEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY OEKO-TEX®

EXTRA LENGTH



CORDURA®

KNEE PADS

FE-SUPER  
STRETCH

EN ISO 20471



RIS-3279-10M

UV  
80  
BY STANDARD BBI

TESTED AFTER

50  
WASHES

10 101 1079 3820 4720 10165 38165

4946-930

## SAFETY WINTERKOMBINATION

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch,  
TPU-Membrane, 190 g/m<sup>2</sup>. Futter: 100% Polyester, Steppung  
mit FE-Insulate. WP ≥ 20.000 Pa / R<sub>ret</sub> ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W

WÄSCHE

- mechanischem Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Verdeckte, gerippte Blende hinten, für gute Passform und mehr Bewegungsfreiheit
- geklebte Nähte
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- 2-Wege-Reißverschluss an der Außenseite beider Hosenbeine
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- Bekleidungsklasse 3



TESTED AFTER

50  
WASHESDEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY OEKO-TEX®ROOM FOR  
HELMET

FE-TEX

FE-INSULATE



EN 343



EN 342:2017



EN ISO 20471



RIS-3279-10M



TAPED SEAMS



10 101 1079 3820 4720 10165 38165

2946-930

## SAFETY WINTERHOSE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100 % Polyester/Ribstop mit mechanischem Stretch, TPU-Membran, 188 g/m<sup>2</sup>  
Futter: 100 % Polyester Steppung mit FE-Insulate  
WP ≥ 20.000 Pa / R<sub>ret</sub> ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W

WÄSCHE

- atmungsaktive, wasser- und winddichte mit geklebte Nähten
- zwei Fronttaschen mit Klettverschluss
- D-Ring vorne
- extra hoher Lendenbereich und verstellbarer Gummizug in der Taille für maximalen Komfort.
- verdeckter Zwei-Wege-Reißverschluss an den Beinen, der den Zugang zur Innenbekleidung ermöglicht
- Windfang an den Beinen
- Knieverstärkung
- Bekleidungsklasse 2



TESTED AFTER  
50  
WASHES

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
by Hohenstein



10

38

47

1946-930

## SAFETY WINTERJACKE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch, TPU-Membrane, 190 g/m<sup>2</sup>. Futter: 100% Polyester, Steppung mit FE-Insulate. WP ≥ 20.000 Pa / R<sub>ret</sub> ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W

WÄSCHE

- mechanischer Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebten Nähte
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Windschutz an der Ärmeln und am Saum unten
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 3



TESTED AFTER  
50  
WASHES

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
by Hohenstein



10

101

1079

3820

4720

10165

38165

1246-930

## SAFETY PILOTJACKE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch, TPU-Membrane, 190 g/m<sup>2</sup>.  
Futter: 100% Polyester, Steppung mit FE-Insulate  
WP ≥ 20.000 Pa / R<sub>ret</sub> ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W, geklebte Nähte

WÄSCHE

- mechanischer Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebten Nähte
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 3



TESTED AFTER  
**50**  
WASHES

ROOM FOR  
HELMET

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMANITÄT

RE-TEX

RE-INSULATE

EN 343  
4

EN 342:2017  
0,3 (B)  
3

EN ISO 20471  
3

RIS-3279-TQM

TAPED SEAMS

10 101 1079 3820 4720 10165 38165

1146-930

## SAFETY SHELLJACKE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch, TPU-Membrane, 190 g/m<sup>2</sup>.  
WP ≥ 20.000 Pa / R<sub>ret</sub> ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W, geklebte Nähte

WÄSCHE

- mechanischer Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebten Nähte
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- kombinierbar mit den Modellen 1192-236, 1159-158 und 5159-158
- Außentasche mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- Bekleidungsklasse 3



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMANITÄT

RE-TEX

EN 343  
4

EN ISO 20471  
3

RIS-3279-TQM

TAPED SEAMS

TESTED AFTER  
**50**  
WASHES

ROOM FOR  
HELMET

10 101 1079 3820 4720 10165 38165

1145-930

## SAFETY SHELLPARKA

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, Ribstop mit mechanischem Stretch,  
TPU membran, 190 g/m<sup>2</sup>  
WP ≥ 20.000 Pa/ R<sub>et</sub> ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W

WÄSCHE

- mechanischer Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebte Nähten
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- kombinierbar mit folgenden Innenjacken 1192-236, 1159-158 und 5159-158
- Außentasche mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- D-Ring an der rechten Tasche
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- Bekleidungsklasse 3



DEKO-TEX®  
STANDARD 1100  
EN 1836-1:2018

PE-TEX

EN 343

EN ISO 20471

RIS-3279-TDM

TAPED SEAMS

TESTED AFTER  
50  
WASHES

ROOM FOR  
HELMET



REPPEVE® Unifi, Inc.

## ZIP IN



1

SHELLJACKE ÜBER DIE  
INNENJACKE ZIEHEN

2

INNENJACKE MIT DEM  
REIßVERSCHLUSS AN  
BEIDEN SEITEN DER  
SHELLJACKE BEFESTIGEN

3

SCHLAUFEN DER  
INNENJACKE MIT  
DEM KNOPF DER SHELL-  
JACKE BEFESTIGEN

# 1247-935

## SAFETY PILOTJACKE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 100% Polyester, Steppung mit FE-Insulate, 225 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- mechanischer Stretch
- Wind- und wasserabweisend
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- D-Ring an der rechten Tasche
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- Bekleidungsklasse 3



# 1159-158

## SAFETY STEPPJACKE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 100% Polyester, Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch, 160 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- Kombinierbar mit Modell 1146-930 und 1145-930 als Innenjacke
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- elastischer Bund unten
- Ärmel mit elastischem Windfang mit Daumenöffnung
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2



# 5159-158

## SAFETY STEPPWESTE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 100% Polyester, Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch, 160 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- Kombinierbar mit Modell 1146-930 und 1145-930 als Innenweste
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- elastisches Bündchen unten und am Armloch
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 1



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMAN MADE

®-INSULATE

EN ISO 20471

RIS-3279-10M

TESTED AFTER  
**25**  
WASHES



# 1158-237

## SAFETY SOFTSHELLJACKE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 100% Polyester, 320 g/m<sup>2</sup>  
WP 9.000 Pa / Ret 9,7 m<sup>2</sup> Pa/W

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- wind- und wasserabweisend
- guter Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- dehnbare Stoffqualität
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- Innentaschen mit Klettverschluss
- Ärmel mit elastischem Windfang mit Daumenöffnung
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2
- Bekleidungsklasse 3 (L-6XL Fb. 10)



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMAN MADE

®-TEX

EN ISO 20471

L-6XL Fb. 10

EN ISO 20471

RIS-3279-10M

TESTED AFTER  
**25**  
WASHES



1192-236

## SAFETY FLEECEJACKE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, Antipilling, 270 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- moderne Passform
- kombinierbar mit Modell 1146-930 und 1145-930 als Innenjacke
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- elastischer Bund unten
- Ärmel mit elastischem Windfang mit Daumenöffnung
- Stretchfutter für mehr Bewegungsfreiheit
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2
- Bekleidungsklasse 3 (L-6XL Fb. 10)



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

EN ISO 20471  
2

EN ISO 20471  
3

RIS-3279-10M

TESTED AFTER  
25  
WASHES



7011-194

## SAFETY HEMD

GRÖßE 37/38 - 49/50

QUALITÄT 50% Baumwolle/50% Polyester, 195 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- zwei Brusttaschen
- die Taschen haben mehrere Fächer, u. a. einen Einschub für Schreibgeräte
- verstellbare Manschetten
- Bekleidungsklasse 3



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

EN ISO 20471  
3

80  
BY STANDARD 801

TESTED AFTER  
50  
WASHES



5156-237

## SAFETY SOFTSHELLWESTE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, 320 g/m<sup>2</sup>  
WP 9.000 Pa / Ret 9,7 m<sup>2</sup> Pa/WWÄSCHE 

- innen und am Kragen mit Fleece gefüttert
- dehnbare Stoffqualität
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- Innentaschen mit Klettverschluss
- Elastisches Bündchen am Armloch
- Knöpfe zur Befestigung von Holstertaschen (9360-316)
- Hammerschlaufen an beiden Seiten
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 1

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

10

38

47

8025-241

## SAFETY SWEATCARDIGAN

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, 250 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- moderne Passform
- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- Waffelstruktur auf Vorderseite und Kapuze
- Rippstrick an Ärmeln und Saum unten
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

10

101

1079

3820

4720

10165

38165



## 8021-241

## SAFETY SWEATSHIRT

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 100% Polyester, 250 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- moderne Passform
- Rippstrick an Halsausschnitt, Ärmeln und Saum unten
- Dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- Bekleidungsklasse 3



10 38 47

## 9548-182

## SAFETY GRANDAD LANGARM-SHIRT

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 55% Baumwolle/45% Polyester/Pikee, 190 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- moderne Passform
- Innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- aus bequemem Pikee-Stoff
- Dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Knopfleiste
- Bekleidungsklasse 3



10 38 47

# 9545-182

## SAFETY LANGARM-SHIRT

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 55% Baumwolle/45% Polyester/Piquee, 190 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- aus bequemem Piquee-Stoff
- innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

EN ISO 20471  
2

RIS-3279-TDM

UV  
20  
UV STANDARD 801

40%  
STRETCH

TESTED AFTER  
25  
WASHES



# 9544-182

## SAFETY KURZARM-SHIRT

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 55% Baumwolle/45% Polyester/Piquee, 190 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- moderne Passform
- aus bequemem Piquee-Stoff
- innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

EN ISO 20471  
2

RIS-3279-TDM

UV  
20  
UV STANDARD 801

40%  
STRETCH

TESTED AFTER  
25  
WASHES



5028-422

## SAFETY VERKEHRSWESTE

GRÖßE XS/S-3XL/4XL

QUALITÄT 100% Polyester, 130 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- leicht und bequem
- Reißverschluss vorne
- ID-Kartenhalter
- Reflexstreifen am Torso und über den Schultern
- Bekleidungsklasse 2



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY Hohenstein

EN ISO 20471  
2

00/RT 3279

TESTED AFTER

25  
WASHES

10

47

5029-240 **NEW**

## SAFETY VERKEHRSWESTE

GRÖßE XS/S-3XL/4XL

QUALITÄT 100% Polyester, 130 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- leicht und bequem
- Klettverschluss
- Reflexstreifen um Torso und oben am Rücken
- Bekleidungsklasse 2



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY Hohenstein

EN ISO 20471  
2

TESTED AFTER

25  
WASHES

10

38

5030-240 **NEW****SAFETY WESTE  
MIT REIßVERSCHLUSS****GRÖßE** XS/S-3XL/4XL**QUALITÄT** 100% Polyester, 130 g/m<sup>2</sup>**WÄSCHE** 

- Reißverschluss vorne
- ID-Kartenhalter
- Schlaufe für Walkie-Talkie / Gaswarngerät
- zwei große Außentaschen mit Klettverschluss
- Reflexstreifen am Torso und über den Schultern
- Bekleidungsklasse 2

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMAN MADEEN ISO 20471  
2

TESTED AFTER

25  
WASHES

10

38

5031-240 **NEW****SAFETY-WESTE  
MIT KURZEN ÄRMELN****GRÖßE** XS/S - 3XL/4XL**QUALITÄT** 100% Polyester, 130 g/m<sup>2</sup>**WÄSCHE** 

- kurze Ärmel
- Klettverschluss
- Reflexstreifen am Torso und über den Schultern
- zwei große Außentaschen mit Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 3

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMAN MADEEN ISO 20471  
3

TESTED AFTER

25  
WASHES

10

38

# 5038-203

## SAFETY VERKEHRSWESTE

**GRÖßE** XS/S-3XL/4XL

**QUALITÄT** 100% Polyester, 120 g/m<sup>2</sup>

**WÄSCHE**

- Klettverschluss
- Reflexstreifen um Torso und oben am Rücken
- Bekleidungsklasse 2



TESTED AFTER

**25**  
WASHES

10

38

# 1916-218

## SAFETY REGENSET

**GRÖßE** XS-4XL

**QUALITÄT** 100% Oxford-Polyester mit PU-Beschichtung,  
140 g/m<sup>2</sup>, WP ≥ 13.000 Pa/Ret > 40m<sup>2</sup> Pa/W

**WÄSCHE**

- geklebte Nähte
- Reflexstreifen um Ärmel, Bund und Beine erhöhen die Sichtbarkeit
- die Jacke hat einen Reißverschluss vorn, zwei Vordertaschen, verstellbare und aufrollbare Kapuze, verstellbar am Bund und an den Manschetten
- die Hose hat einen Gummizug an der Taille
- Schrägtaschen mit Eingriffstaschen für Zugriff auf darunter getragene Hosen
- Bekleidungsklasse 3 (Jacke)
- Bekleidungsklasse 2 (Hose)



TAPED SEAMS



TESTED AFTER

**5**  
WASHES

10

38

# 1921-102 NEW

## SAFETY REGENJACKE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 240 g/m<sup>2</sup>  
WP ≥ 20.000 Pa / Ret > 40 m<sup>2</sup> Pa/W

**WÄSCHE**

- verschweißte Nähte
- Belüftung im Rücken
- abnehmbare Kapuze mit Kordelzug
- Möglichkeit zum Verstellen der Ärmel
- funktionelle Taschen
- Bekleidungsklasse 3



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER



TESTED AFTER



ROOM FOR  
HELMET



10

38

47

# 2921-102 NEW

## SAFETY REGENHOSE

**GRÖßE** XS-6XL

**QUALITÄT** 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 240 g/m<sup>2</sup>  
WP ≥ 20.000 Pa / Ret > 40 m<sup>2</sup> Pa/W

**WÄSCHE**

- verschweißte Nähte
- verstellbarer Gummizug in der Taille
- funktionelle Zollstocktasche
- verstellbare Beinweite
- Bekleidungsklasse 2



OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER



TESTED AFTER



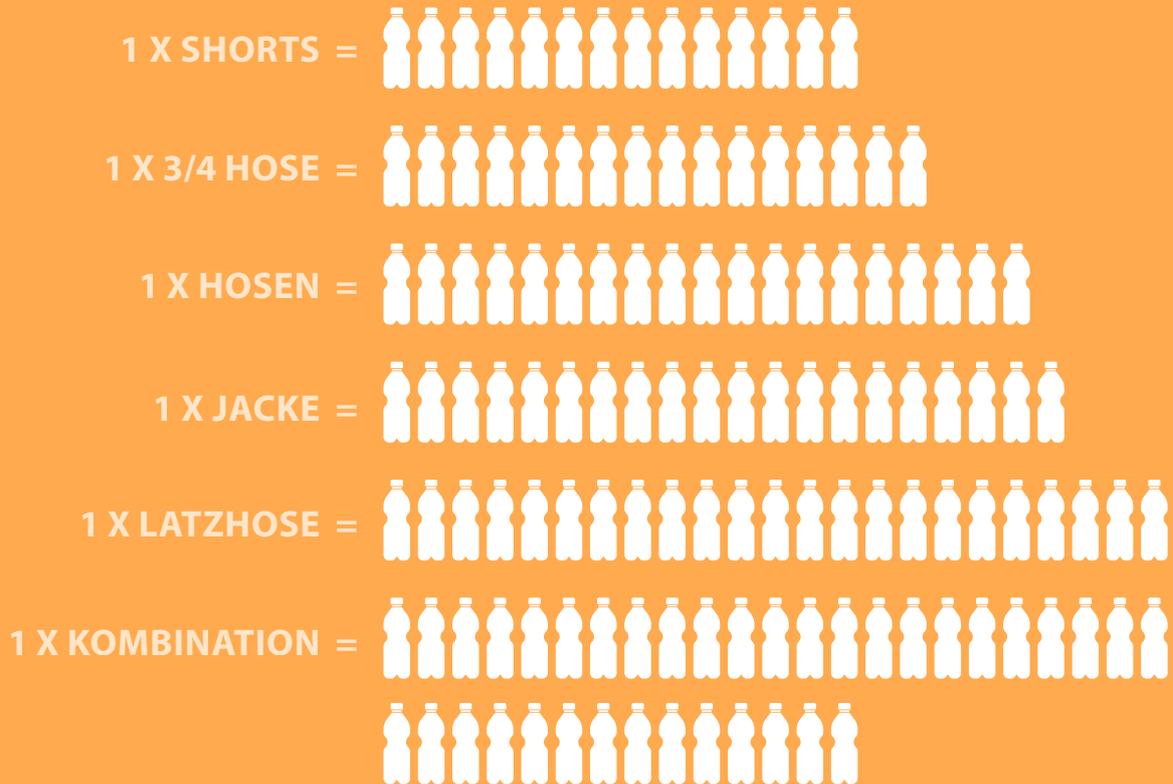
10

38

47

**SAFETY  
LIGHT**

# SO VIELE PLASTIKFLASCHEN WURDEN FÜR 1 STÜCK ARBEITSKLEIDUNG VERWENDET:



Dieses Symbol zeigt an, wie viele Kunststoffflaschen bei der Herstellung des recycelten Polyesters zur Herstellung eines Kleidungsstücks verwendet werden.



**SAFETY LIGHT BESTEHT ZU 50% AUS RECYCELTEM  
POLYESTER / 10% POLYESTER / 40% BAUMWOLLE**

REPREVE®

1545-319

## SAFETY LIGHT ARBEITSJACKE

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPREVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- hoher Kragen und hinten länger geschnitten
- Außentasche mit Reißverschluss
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2



REPREVE

RECYCLED BOTTLES



LIGHT WEIGHT



2545-319

## SAFETY LIGHT HOSE

GRÖßE 42-74 / 22-36 / 90-114

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPREVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Zollstock und Scanner
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 2



LIGHT WEIGHT



SCANNER POCKET



TOOL POCKETS



REPREVE

KNEE PADS



RECYCLED BOTTLES



2547-319

## SAFETY LIGHT HOSE

GRÖßE 42-74 / 22-36 / 90-114

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316 / 9360-307)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 1



2547-319



- 1 SCHLAUFE MIT D-RING
- 2 KNÖPFE FÜR HOLSTERTASCHEN
- 3 SCHENKELTASCHEN MIT KLETTVERSCHLUSS
- 4 ELASTISCHER TAILLENBUND HINTEN
- 5 KNIERVERSTÄRKUNG/ KNIETASCHE
- 6 LEICHTER STOFF AUS RECYCELTEM POLYESTER

4545-319

## SAFETY LIGHT KOMBINATION

GRÖßE XS-6XL

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPREEV®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- verstellbare Manschetten
- viele funktionelle Taschen, u.a. Schrägtaschen mit Eingrifftaschen für Zugriff auf darunter getragene Hosen
- Tasche für Scanner
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 3

10 101 1079 3820 4720 10165 38165



LIGHT WEIGHT

DEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY OEKO-TEX®

SCANNER POCKET



CORDURA®

KNEE PADS



REPREEVE

RECYCLED BOTTLES



EN ISO 20471



RIS-3279-T0M

UV  
80  
UV STANDARD 801

TESTED AFTER



3547-319

## SAFETY LIGHT LATZHOSE

GRÖßE 42-74 / 22-36 / 90-114

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPREEV®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316 / 9360-307)
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze an den Seiten
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- verstellbare Träger
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring an der Latztasche
- Bekleidungsklasse 1

110 7910 2038 2047 16510 16538



LIGHT WEIGHT

DEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY OEKO-TEX®

SCANNER POCKET



CORDURA®

TOOL POCKETS



REPREEVE

KNEE PADS



RECYCLED BOTTLES



EN ISO 20471



RIS-3279-T0M

UV  
80  
UV STANDARD 801

TESTED AFTER



3545-319

## SAFETY LIGHT LATZHOSE

GRÖßE 42-74 / 22-36 / 90-114

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze an den Seiten
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- verstellbare Träger
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring an der Latztasche
- Bekleidungsklasse 2



LIGHT WEIGHT

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

SCANNER POCKET



CORDURA

TOOL POCKETS



REPREVE

KNEE PADS



RECYCLED BOTTLES



EN ISO 20471



RIS-3279-T0M

UV  
80  
UV STANDARD 801

TESTED AFTER



6544-319

## SAFETY LIGHT 3/4-HOSE

GRÖßE 42-66

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 1



LIGHT WEIGHT

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HANNOVER

SCANNER POCKET



CORDURA

TOOL POCKETS



REPREVE

KNEE PADS



RECYCLED BOTTLES



EN ISO 20471



RIS-3279-T0M

UV  
80  
UV STANDARD 801

TESTED AFTER



6545-319

## SAFETY LIGHT SHORTS

GRÖßE 42-66

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- moderne Passform
- hergestellt aus 50% recyceltem REPREVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- Bekleidungsklasse 1



TOOL POCKETS

DEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY OEKO-TEX®

SCANNER POCKET



REPREVE®

RECYCLED BOTTLES



EN ISO 20471



RIS-3279-T0M

UV  
80  
UV STANDARD 801

TESTED AFTER



LIGHT WEIGHT



CLICK ON



1

DIE HOLSTERTASCHE  
VOR DEN BEIDEN DRUCK-  
KNÖPFEN PLATZIEREN

2

DEN BESCHLAG GEGEN  
DEN KNOPF DRÜCKEN

3

„KLICK“ UND SCHON HÄLT  
DIE HOLSTERTASCHE



# SAFETY LADIES



2543-319

## SAFETY LIGHT DAMENHOSE

GRÖßE 34-48

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- spezielles Design für Damen
- hergestellt aus 50% recyceltem REPVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Zollstock und Scanner
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 2



2543-319



1 SCHLAUFE MIT D-RING

2 KNÖPFE FÜR  
HOLSTERTASCHEN3 SCHENKELTASCHEN  
MIT KLETTVERSCHLUSS4 ELASTISCHER TAIL-  
LENBUND HINTEN5 KNIESTÄRKUNG/  
KNIETASCHE6 LEICHTER STOFF  
AUS RECYCELTEM  
POLYESTER

3543-319

## SAFETY LIGHT DAMEN LATZHOSE

GRÖßE 34-48

QUALITÄT 50% Polyester (recycelt)/10% Polyester/  
40% Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- spezielles Design für Damen
- hergestellt aus 50% recyceltem REPREEVE®-Polyester
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen (9360-316)
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze seitlich
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- verstellbare Träger
- Knie tasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring an der Latztasche
- Bekleidungsklasse 2



LIGHT WEIGHT

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMAN MADE

SCANNER POCKET



CORDURA®

TOOL POCKETS



REPREVE®

KNEE PADS



RECYCLED BOTTLES



EN ISO 20471



RIS-3279-TDM



80



TESTED AFTER



1943-930

## SAFETY DAMEN WINTERJACKE

GRÖßE XS-3XL

QUALITÄT 100% Polyester, TPU-Membrane, Ripstop-Gewebe  
mit mechanischem Stretch, 190 g/m<sup>2</sup>  
Futter: 100% Polyester, Steppung mit FE-Insulate  
WP ≥ 20.000 Pa Ret ≤ 15m<sup>2</sup> Pa/W, geklebte Nähte

WÄSCHE

- spezielles Design für Damen
- mechanischer Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebten Nähten
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- D-Ring an der rechten Tasche
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Windschutz an den Ärmeln und am Saum unten
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- Bekleidungsklasse 2
- Bekleidungsklasse 3 (L-3XL Fb. 10)



TAPED SEAMS

OEKO-TEX®  
STANDARD 100  
BY HUMAN MADE

TESTED AFTER



ROOM FOR HELMET



EN 343



EN 342:2017



EN ISO 20471



EN ISO 20471



RIS-3279-TDM



1156-237

## SAFETY DAMEN SOFTSHELLJACKE

GRÖßE XS-3XL

QUALITÄT 100% Polyester, 320 g/m<sup>2</sup>  
WP 9.000 Pa / R<sub>et</sub> 9,7 m<sup>2</sup> Pa/W

WÄSCHE

- spezielles Design für Damen
- wind- und wasserabweisend
- guter Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- dehnbare Stoffqualität
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- elastischer Bund unten
- Ärmel mit elastischem Windfang mit Daumenöffnung
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2



8027-241

## SAFETY DAMEN SWEATCARDIGAN

GRÖßE XS-3XL

QUALITÄT 100% Polyester, 250 g/m<sup>2</sup>

WÄSCHE

- spezielles Design für Damen
- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- Waffelstruktur auf Vorderseite und Kapuze
- Rippstrick an Ärmeln und Saum unten
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2



9543-182

SAFETY DAMEN  
LANGARM-SHIRT

GRÖßE XS-3XL

QUALITÄT 55% Baumwolle/45% Polyester/Pikee, 190 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- spezielles Design für Damen
- aus bequemem Pikee-Stoff
- innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- Dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2



10

38

47

9542-182

SAFETY DAMEN  
KURZARM-SHIRT

GRÖßE XS-3XL

QUALITÄT 55% Baumwolle/45% Polyester/Pikee, 190 g/m<sup>2</sup>WÄSCHE 

- spezielles Design für Damen
- aus bequemem Pikee-Stoff
- innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- Dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2



10

38

47

# ACCES- SORIES

# 9090-199

## BEANIE

**GRÖßE** one size

**QUALITÄT** 100% Baumwolle

**WÄSCHE** 

- bequeme Jersey-Qualität
- reflektierender Aufdruck
- integrierter reflektierender Faden
- kann bequem unter einem Helm getragen werden



20

# 0108-210

## STRICKMÜTZE MIT REFLEXFADEN

**GRÖßE** one size

**QUALITÄT** 50% Wolle/50% Acryl

**WÄSCHE** 

- Thinsulate-Membrane
- Warm Kapuze aus wolle
- gerippt
- Integrierter reflektierender Faden



20

78

# 0910-998

## KNIESCHUTZKISSEN

**GRÖßE** one size

**QUALITÄT** 100% Zellgummi

**WÄSCHE** 

- ergonomische Form
- optimaler Knieschutz und Komfort



20

# 9005-2

## GÜRTEL

**GRÖßE** 100 cm / 110 cm / 120 cm / 130 cm

**QUALITÄT** Gürtel: 100% Polyester  
Schnalle: 100% Nylon 6.6

**WÄSCHE** 

- Verstellbar
- Kunststoffschnalle
- robuste Qualität
- für Industrielwäsche ISO 15797 geeignet



3

20

10

38

47

# 9360-307

## HOLSTERTASCHEN

**GRÖßE** one size

**QUALITÄT** 100% Polyamid

**WÄSCHE**

- verstärkter Saum aus strapazierfähigem Material
- drei Fächer, von denen das eine zusätzlich unterteilt ist, z. B. für kleinere Werkzeuge
- zwei Klicksysteme an jeder Tasche, mit dem sich die Taschen an der Kleidung mit einem Klick befestigen lassen
- leicht zu entfernen, z. B. wenn die Bekleidung gewaschen werden soll



# 9360-316

## HOLSTERTASCHEN

**GRÖßE** one size

**QUALITÄT** 100% Polyester

**WÄSCHE**

- verstärkter Saum aus strapazierfähigem Material
- drei Fächer, von denen das eine zusätzlich unterteilt ist, z. B. für kleinere Werkzeuge
- zwei Klicksysteme an jeder Tasche, mit dem sich die Taschen an der Kleidung mit einem Klick befestigen lassen
- leicht zu entfernen, z. B. wenn die Bekleidung gewaschen werden soll
- bei Verwendung bei ENGEL Safety Hosen oder Latzhosen bleibt die Zertifizierung erhalten



# 9080-994

## KNIESCHUTZKISSEN

**GRÖßE** one size

**QUALITÄT** 100% EVA (Ethylenvinylacetat)

**WÄSCHE**

- ergonomische Form sorgt für optimalen Schutz
- leicht einzusetzen
- sehr bequem, schützt und ist flexibel
- stoßabsorbierend



**YOUR SAFETY  
IS OUR  
CONCERN**



0

KEIN  
SCHUTZ

1

GERINGER  
SCHUTZ

2

MITTLERER  
SCHUTZ

3

OPTIMALER  
SCHUTZ

# SAFETY

## EN ISO 20471

Kommt beispielsweise im Straßenbau, bei Arbeiten am Gleisbett sowie auf Baustellen zum Einsatz, wenn die Sichtbarkeit von Personen wichtig ist.

Die Warnschutzprodukte von ENGEL Workwear sind gemäß den Vorschriften „Deutlich sichtbare Warnschutzkleidung“ nach EN ISO 20471 zertifiziert. EN ISO 20471 ist ein europäischer Standard mit Anforderungen an Warnschutzkleidung, die den Träger in gefährlichen Situationen bei Tageslicht, im Scheinwerferlicht von Fahrzeugen sowie im Dunkeln sichtbar machen soll. Funktionsanforderungen zu Farbe und Retroreflexion sowie Mindestflächen, Verteilung und Platzierung des reflektierenden Materials sind auch Teil des Standards.

Die Klassifizierung nach drei Klassen richtet sich nach dem Oberflächenareal des fluoreszierenden und des reflektierenden Materials. Produkte der Klasse 3 haben die höchste Sichtbarkeit und die der Klasse 1 die geringste. Ob Produkte der Klasse 1, 2 oder 3 zur Sicherung einer Person verwendet werden sollten, hängt letztlich vom Einsatzbereich ab. Besonders zu berücksichtigende Kriterien sind dabei Sichtverhältnisse vor Ort. Hierzu muss eine Risikoanalyse der verschiedenen Risikogruppen gemacht werden. Bei variierenden Arbeitsaufgaben oder im Zweifelsfall wird empfohlen, Kleidung der Klasse 3 zu tragen.

## PIKTOGRAMM

Die Bekleidung ist mit einem neuen Piktogramm versehen. Das Piktogramm gibt an, nach welcher Klasse die Kleidungsstücke gemäß EN ISO 20471 getestet und zertifiziert sind.

## VERANTWORTLICHKEIT UND KONTROLLE

Die Einhaltung der Normen wird behördlich kontrolliert. Der Arbeitgeber ist verpflichtet, die vorgeschriebene Warnschutzkleidung bereitzustellen.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

- Warnschutzkleidung ist immer geschlossen zu tragen, damit die Reflexstreifen nicht unterbrochen werden.
- Die Reflexstreifen auf den Hosen dürfen nicht von z.B. Stiefeln verdeckt werden.
- Die Wasch- und Pflegeanleitungen müssen beachtet werden.
- Werden mehrere dieser Kleidungsstücke nach EN ISO 20471 getragen, erhöht sich die Sichtbarkeit durch das fluoreszierende und reflektierende Material.

## KLEIDUNG DER KLASSE 3

### „HOHES RISIKO / PASSIV“

- Bei Arbeiten an Straßen, Gleisen oder Baustellen mit oder ohne Absicherung vom Verkehr. In Bereichen mit normaler Fahrgeschwindigkeit > als 60 km/h muss eine Klasse 3 getragen werden.

## KLEIDUNG DER KLASSE 2

### „MITTLERES RISIKO / PASSIV“

- Bei Arbeiten an Straßen, Gleisen oder Baustellen mit Absicherung vom Verkehr. In Bereichen mit normaler Fahrgeschwindigkeit < als 60 km/h kann eine Klasse 2 getragen werden.

## KLEIDUNG DER KLASSE 2

### „MITTLERES RISIKO / AKTIV“

- Besucher, die nicht an den Anlagen arbeiten, können eine Klasse 2 in der Gefahrengruppe Mittel tragen, wenn die Geschwindigkeiten unter 60 km/h liegen.

## KLEIDUNG DER KLASSE 1

### „HOHES RISIKO / PASSIV“

Bei Arbeiten an Straßen, Gleisen oder Baustellen mit Absicherung vom Verkehr. In Bereichen mit normaler Fahrgeschwindigkeit < als 30 km/h kann eine Klasse 1 getragen werden.

KLASSE	FLUORESZIERENDES MATERIAL	REFLEX MATERIAL	ZERTIFIZIERUNG
Klasse 3	0.8 m <sup>2</sup>	0.2 m <sup>2</sup>	
Klasse 2	0.5 m <sup>2</sup>	0.13 m <sup>2</sup>	
Klasse 1	0.14 m <sup>2</sup>	0.10 m <sup>2</sup>	

Dieses Produkt entspricht der Verordnung (EU) 2016/425 des Rates ENGEL Schutzkleidung wurde von FORCE Certification A/S, Park Allé 345, DK-2605 Brøndby, geprüft, EU-notified body no. 0200.

# SAFETY

**VIELE UNSERER PRODUKTE SIND ZUSAMMEN FÜR  
EINE HÖHERE KLASSIFIZIERUNG ZERTIFIZIERT**

3547-319	3546-314	3545-319	3544-314	3543-319	2547-319	2545-319	2546-314	2544-314	2543-319	
2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	<b>1156-237</b>
3	2	3	3	2	3	3	2	3	2	<b>1158-237</b>
3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	<b>1159-237</b>
3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	<b>1192-236</b>
3	2	2	3	2	2	2	3	3	2	<b>1544-314</b>
3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	<b>1545-319</b>
2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	<b>1943-930</b>
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	<b>5029-240</b>
3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	<b>5030-240</b>
3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	<b>8025-241</b>
2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	<b>8027-241</b>
1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	<b>9542-182</b>
1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	<b>9543-182</b>
1	1	1	1	2	2	3	2	3	2	<b>9544-182</b>
1	1	1	1	2	3	3	3	3	2	<b>9545-182</b>

## Die Kleidung kann eigenständig getragen werden

1145-930 • 1146-930 • 1158-237 • 1192-236 • 1246-930 • 1247-935  
1911-102 • 1916-218 • 1921-102 • 1943-930 • 1946-930 • 4545-319  
4946-930 • 5031-240 • 5048-203 • 8021-241 9548-182

1158-237  
1192-236 } fv. 10 L-6XL

1943-930 fv. 10 L-3XL



F. Engel K/S · Norgesvej 12 · DK-6100 Haderslev  
Tel. (+45) 7422 3680 · Fax (+45) 7422 3684  
service@f-engel.com · www.engel.eu