

2024



DE

WOLFWEAR



ENGEL

INHALT

02 INTRO

- 04 About
- 06 Recycledes Material
- 08 RE:TURN
- 10 CSR
- 11 Qualitätskontrolle

12 X-TREME

- 32 X-treme Women

36 GALAXY

- 48 Galaxy Light
- 50 Galaxy Women

54 WELCOT

58 VENTURE

64 CARGO

72 COMBAT

80 EXTEND

110 ENTERPRISE

120 SAFETY

- 144 Safety Light
- 148 Safety Women
- 152 Safety Beschreibung

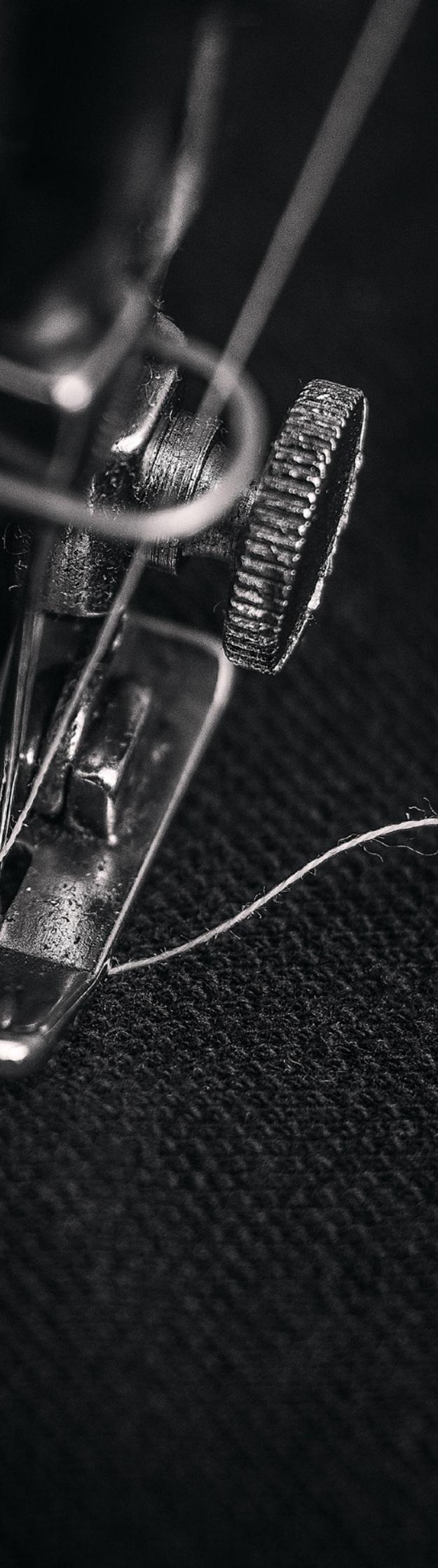
154 SAFETY+

- 168 Safety+ Welder
- 170 Safety+ Multinorm
- 173 Safety+ Multinorm EN ISO 20471
- 176 Safety+ Beschreibung

178 ACCESSORIES

200 VARIOUS

- 200 Service
- 202 Waschanleitung
- 204 Farben
- 205 Symbole
- 210 Normen
- 212 Maßtabellen
- 214 Maßtabellen Damen
- 216 Produktübersicht
- 219 Kontakt



ENGEL BRAND STORY

ENGEL Workwear ist eine Ikone in der Branche für Arbeitsbekleidung. Wir entwerfen Designs, die jeden Arbeitstag sicherer, einfacher und bequemer machen.

Unser Familienunternehmen ist über vier Generationen gewachsen. Seit einer unserer Gründer, Carl J. Engel, aus Amerika nach Süddänemark zurückkehrte, inspiriert von Blue Denim und mit einem Korb voller neuer Ideen, haben wir daran gearbeitet, die beste Arbeitskleidung auf dem Markt zu schaffen.

Wir bieten funktionale, bequeme, strapazierfähige und moderne Kleidungsstücke, bei denen jedes Detail einen Zweck hat. Für uns ist das Verfahren einfach. Wir beginnen damit, die detaillierten Bedürfnisse des Trägers zu verstehen. Dann entwickeln wir neue Designs, um diese Anforderungen zu erfüllen. Nicht mehr. Nicht weniger.

Die Leidenschaft und Neugierde, neue und bessere Arbeitskleidung zu entwerfen, ist tief in unserer Marke verwurzelt und hat die Besitzer der vierten Generation John und Lars Engel dazu veranlasst, mit Konventionen zu brechen und die Verwendung traditioneller Materialien und Methoden in Frage zu stellen. Heute entwickeln wir unser Handwerk weiter und sind stolz darauf, neue Materialien, Designs und Prozesse zu entwickeln und zu erforschen. So verschieben wir die Grenzen der Innovation.

Durch unseren ständigen Fokus auf Funktionalität und die Bedürfnisse des Trägers hat sich ENGEL zu einer weltweit anerkannten Marke entwickelt. Wir bleiben unserer Hauptaufgabe treu: funktionelle Arbeitskleidung herzustellen, die bequem zu tragen und robust genug ist, um auch den härtesten Belastungen standzuhalten. Arbeitskleidung, bei der Funktion an erster Stelle steht.

ENGEL
Function first



Bei der Firma F. Engel K/S handelt es sich um einen Textilbetrieb im Familienbesitz, bei dem Traditionen gepflegt werden, um das Unternehmen, basierend auf bewährter Qualität, in die Zukunft zu führen. Das seit seiner Gründung stark gewachsene Unternehmen gliedert sich heute in die drei Unternehmensbereiche: ENGEL Workwear und SUNWILL (Herrenhosen) sowie DEERHUNTER (Jagdbekleidung). In allen Bereichen stehen Design und Entwicklung im Mittelpunkt, um Passform und Funktionalität laufend zu verbessern.

EIGENE FERTIGUNG IN LITAUEN

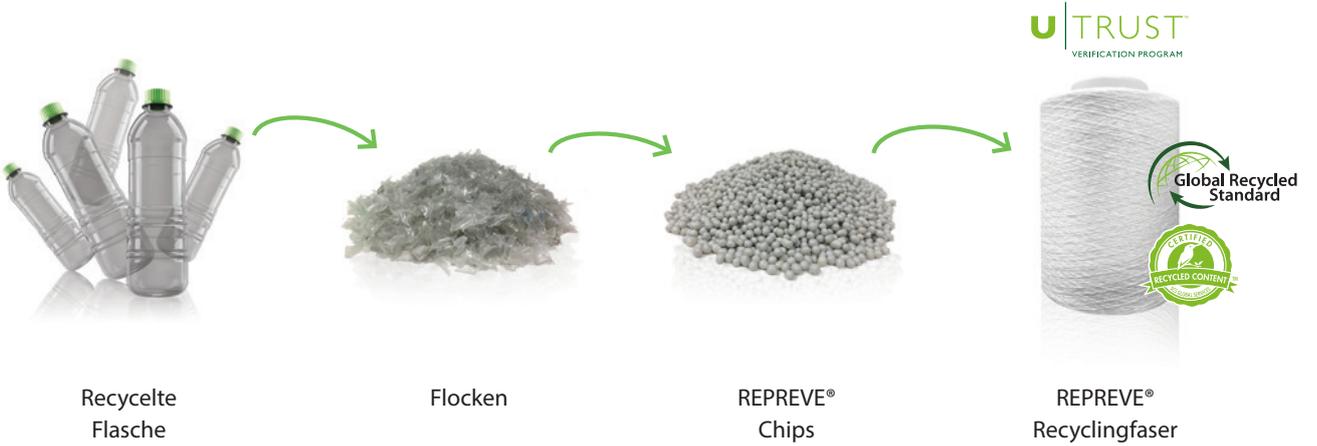
Wir legen großen Wert auf pünktliche Lieferung. Die beiden hochmodernen Werke unserer Tochtergesellschaft ENGEL-Dali in Litauen gewährleisten eine hohe Qualität und flexible Lieferzeiten. Dank täglichen Kontakts besteht eine gute und dynamische Zusammenarbeit zwischen der Belegschaft in Dänemark und Litauen. Die kurze Distanz ermöglicht es, flexibel zu reagieren und Waren innerhalb von nur 48 Stunden von Litauen nach Dänemark zu transportieren.



ROBOTERLAGER

Unser Roboterlager ist energieeffizient und kann 24 Stunden am Tag ohne Beleuchtung und Heizung betrieben werden. 10 Roboter verbrauchen so viel Energie wie ein durchschnittlicher Staubsauger. Die aktuelle AutoStore-Anlage von F. Engel verfügt über ca. 130.000 Behälter, 36 Roboter und 12 Docks, in denen Waren kommissioniert und verpackt werden, um unsere Marken und unseren internationalen Kundenstamm effizient zu bedienen.







AUS PLASTIKFLASCHEN WIRD ARBEITSKLEIDUNG

ENGEL beschäftigt sich kontinuierlich mit der Frage, wie man einen positiven Beitrag zur Bewältigung der weltweiten Klimaherausforderung leisten kann. Daher haben wir damit begonnen, Arbeitskleidung aus recyceltem Polyester herzustellen. Wir verarbeiten Fasern, die aus recycelten Materialien, beispielsweise aus Plastikflaschen, hergestellt werden. Diese Fasern sind zu 100% rückverfolgbar. Dies garantiert, dass unsere Produkte das richtige Fasermaterial in der richtigen Menge enthalten.

Hierfür verwenden wir die bekannte und zuverlässige Faser REPREEVE®, die aus recycelten Materialien, einschließlich Plastikflaschen, hergestellt wird. REPREEVE® ist die einzige Öko-faser mit einer Zertifizierung durch U-Trust, die bescheinigt, dass die Anforderungen an recycelte Inhaltsstoffe erfüllt werden. Von jedem Punkt der Lieferkette aus kann mit der einzigartigen FiberPrint™ Tracer-Technologie geprüft werden, ob REPREEVE® in der richtigen Menge vorhanden ist.



REPREEVE® Unif, Inc.

TRANSPARENT

U-TRUST™-VERIFIZIERUNG

Das Verifizierungsprogramm U-Trust™ ist eine umfassende Zertifizierung, die ein höheres Maß an Transparenz bietet.

RÜCKVERFOLGBAR

FIBERPRINT™-TECHNOLOGIE

Die Technologie von FiberPrint™ hilft Kunden, falsche Umweltaussagen zu vermeiden. Diese proprietäre Technologie prüft die Echtheit von REPREEVE®-Produkten. Die Analyse der Bestandteile und der Zusammensetzung des Gewebes ermöglicht eine Zertifizierung durch Dritte.

ZERTIFIZIERT

RECYCLINGGEHALT

Produkte, die aus REPREEVE®-Recyclingmaterialien hergestellt werden, einschließlich Post-Consumer-Plastikflaschen und Pre-Consumer-Faserabfällen, werden von Dritten zertifiziert.

TURN
OLD
INTO
NEW...



RE:TURN EIN RÜCKNAHMESYSTEM FÜR DAS RECYCLING GEBRAUCHTER ARBEITSKLEIDUNG

Aus gebrauchter Arbeitskleidung lässt sich viel mehr herstellen, als man denkt. Deshalb bietet ENGEL im Rahmen seiner Umweltstrategie die Rücknahmelösung RE:TURN an.

Mit RE:TURN kann Ihr Unternehmen ausrangierte Arbeitskleidung abgeben und den wertvollen Rohstoffen, aus denen die Arbeitskleidung besteht, neues Leben einhauchen. So können wir gemeinsam etwas bewegen und dazu beitragen, den Ressourcenverbrauch und die CO₂-Emissionen zu reduzieren.

RÜCKNAHME ABGETRAGENER ARBEITSKLEIDUNG

Wussten Sie, dass für die Herstellung eines einzigen T-Shirts 1.400 Liter Wasser benötigt werden? Die Textilindustrie hat einen großen ökologischen Fußabdruck, da die Textilproduktion einen sehr hohen Verbrauch an Wasser, Energie und bestimmten Chemikalien erfordert. Das wollen wir in Zusammenarbeit mit Unternehmen, die Arbeitskleidung von ENGEL verwenden, ändern.

Unser Ziel ist es, so viel wie möglich zum Wandel und zum Klimaschutz beizutragen, indem wir unseren Kunden eine Lösung anbieten, mit der sie gebrauchte Arbeitskleidung einfach entsorgen und auf diese Weise die grüne Transformation unterstützen können.

DOKUMENTATION

Wenn ein Unternehmen das ENGEL RE:TURN System einsetzt, können wir auf Wunsch Berichte zur Verfügung stellen, die die CO₂-Emissionen für den Transport der Kleidung, die zum Recycling geschickt wird, dokumentieren.





Wir investieren langfristig in Produktion, Materialinnovation und in unser Mitarbeiterteam, um einen Beitrag zur Bewältigung der globalen Klimaherausforderung und der SDG-Agenda der Vereinten Nationen zu leisten



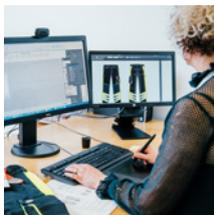
UMWELT

Wir wollen die Natur schützen und die Schädigung des dänischen Ökosystems stoppen.



WIR STELLEN ANFORDERUNGEN

Wir streben an, unsere Auswirkungen auf den Klimawandel zu verringern, indem wir im gesamten Unternehmen konkrete und nachgewiesene Maßnahmen ergreifen und entsprechende Anforderungen an unsere Lieferanten stellen.



DESIGN

Gutes Design ist unsere Leidenschaft. Bei unseren Designs gehen wir von dem Grundsatz aus, dass Kleidungsstücke eine lange Lebensdauer haben sollten und leicht zu reparieren sein müssen.



MATERIAL

Durch Materialinnovationen ebnen wir den Weg für zukünftige Generationen von Kunden, Partnern und Mitarbeitenden und schonen die Umwelt durch weitere Maßnahmen im gesamten Produktionskreislauf.



MITGLIED VON BSCI

Wir stützen unser Compliance-Programm auf den BSCI Code of Conduct, der 11 Prinzipien zu Ethik, sozialer Verantwortung und Geschäftsführung enthält.



QUALITÄTSSICHERUNG

Bei ENGEL ist Qualität nicht verhandelbar. Jedes Produkt unserer Workwear-Kollektion wird strengen Tests unterzogen. Unser engagiertes Qualitätssicherungsteam, bestehend aus Einkaufs- und Designexperten, arbeitet mit internen und externen Prüfern unserer beauftragten Partner zusammen, um alle Aspekte zu bewerten. Dieser sorgfältige Prozess stellt sicher, dass unsere Arbeitskleidung dem täglichen Verschleiß, anspruchsvollen Arbeitsumgebungen und extremen Wetterbedingungen standhält.

PROZESSCHRITTE

Unsere Qualitätssicherung orientiert sich an wissenschaftlichen Standards. Wir führen Tests durch, wie man sie in einem Labor erwarten würde. Wir analysieren die Ergebnisse und setzen sie bei der Herstellung des Endprodukts um. Diese gründlichen Tests können Tage, Wochen oder sogar Monate dauern. Das Ergebnis ist Arbeitskleidung, die zu 100 % den höchsten Standards entspricht.

Bei jedem Kleidungsstück werden drei wesentliche Faktoren geprüft:

- **Passform:** Wir stellen sicher, dass jedes Kleidungsstück den Abmessungen, technischen Spezifikationen, Sicherheitszertifizierungen und Normen entspricht.
- **Farbkonsistenz:** Die Konsistenz von Farbsättigung und Farbton wird sorgfältig geprüft.
- **Wasserabweisende Eigenschaften:** Dieses wichtige Merkmal unserer Produkte wird streng getestet, um den Schutz vor Feuchtigkeit zu gewährleisten.

VON BRANCHENEXPERTEN GETESTET

Unsere Kollektion wird nicht nur intern geprüft, sondern auch von Branchenexperten im Hinblick auf ihre Eignung für den jeweiligen Einsatzzweck bewertet. Von der Platzierung der Taschen bis hin zum Design der Kleidungsstücke wird jeder Aspekt vor der Produktion gründlich getestet. Das wertvolle Feedback der Experten fließt in das Design der Kleidung ein und führt zu innovativer, strapazierfähiger Arbeitskleidung, bei der Funktionalität an erster Stelle steht.

Der ENGEL-Qualitätssicherungsprozess sorgt dafür, dass unsere Arbeitskleidung nicht einfach nur Kleidung ist, sondern ein zuverlässiges Werkzeug für einen sicheren, effizienten und komfortablen Arbeitstag.



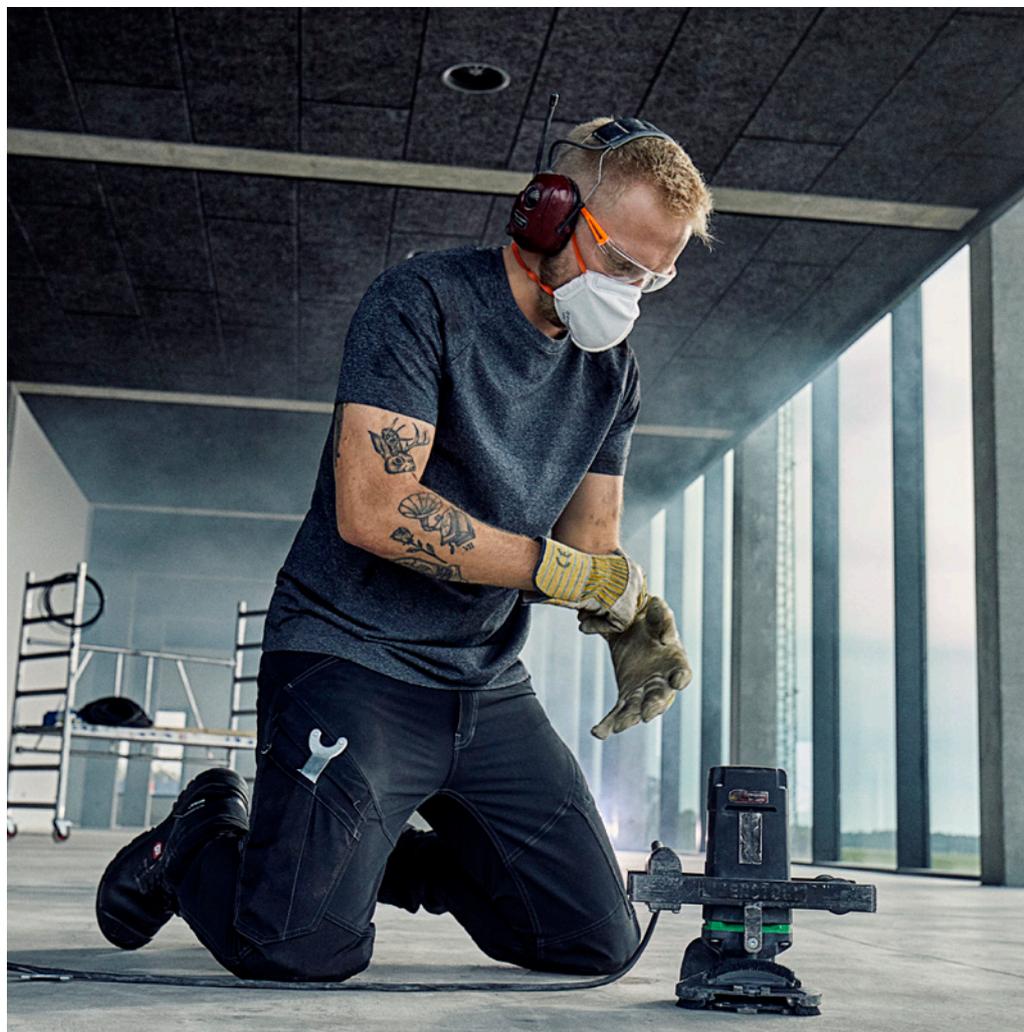


LE M E T R X



FÜR DIE ARBEIT ENTWORFEN. ERHÖHTER KOMFORT. STYLING FÜR DEN GANZEN TAG.

Wenn die Arbeit Flexibilität verlangt, muss Ihre Kleidung mit dir flexibel sein. Die X-treme-Kollektion ist aus dem ENGEL Super-Stretch-Material gefertigt und zeichnet sich durch einen sportlich inspirierten Look und ein funktionelles Design aus. Sie ist ebenso vielseitig wie strapazierfähig und erfüllt die Anforderungen an Arbeitskleidung, ohne Kompromisse beim Stil einzugehen. Für die Arbeit entworfen, für den Komfort verbessert und für den ganztägigen Gebrauch gestylt, lassen sich die Kleidungsstücke mühelos von der Arbeit in die Freizeit übertragen.





1366-317

X-TREME JACKE MIT 4-WEGE-STRETCH**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- leichte Jacke
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- Reißverschluss vorne
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- Das Gewebe hat gute feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen mit Reißverschluss
- Windfang mit Daumenöffnung an den Ärmeln



2366-317

X-TREME HANDWERKERHOSE MIT 4-WEGE-STRETCH**Größe:** 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- ergonomisch geformte Knie
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen, z. B. Schenkeltasche mit Reißverschluss
- Kniekissen zweifach verstellbar
- D-Ring vorne für die Befestigung von z. B. Ausweisen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- die Knieverstärkung besteht aus hoch strapazierfähigem Teramid-Kevlar-Material
- unten für besondere Strapazierfähigkeit verstärkt
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





2366-417 **NEW**

X-TREME HANDWERKERHOSE MIT 4-WEGE-STRETCH

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 68% Polyester (recycelt) / 23% Baumwolle / 9% Elasthan, 235 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- ergonomisch geformte Knie
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen, z. B. Schenkeltasche mit Reißverschluss
- Kniekissen zweifach verstellbar
- D-Ring vorne für die Befestigung von z. B. Ausweisen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Knietaschen mit CORDURA®-Verstärkung
- unten für besondere Strapazierfähigkeit verstärkt
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern



2368-317

X-TREME SERVICEHOSE MIT 4-WEGE-STRETCH

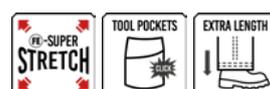
Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- viele funktionelle Taschen
- ergonomisch geformte Knie
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- D-Ring vorne für die Befestigung von z. B. Ausweisen
- zwei breite Klettbänder am Taillebund zur einfachen Befestigung eines Werkzeughalters
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern





2369-317

X-TREME HANDWERKERHOSE MIT 4-WEGE-STRETCH

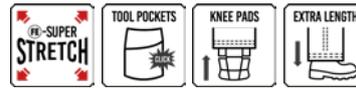
Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- viele funktionelle Taschen
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- D-Ring vorne für die Befestigung von z. B. Ausweisen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- zwei breite Klettbander am Taillebenbund zur einfachen Befestigung eines Werkzeughalters
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knietaschen mit CORDURA®-Verstärkung
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



2363-314

X-TREME ARBEITSHOSE MIT STRETCH

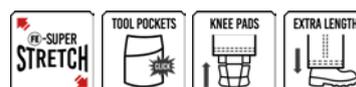
Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- Super-Stretch für hohen Komfort und Bewegungsfreiheit
- ergonomisch geformter Kniebereich für optimale Passform
- zahlreiche Funktionstaschen
- zwei Einstellmöglichkeiten für das Knieschutzkissen
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Hammerschlaufe
- Reflexdetails für bessere Sichtbarkeit
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Schlaufe mit D-Ring zur einfachen Befestigung von z.B. Ausweiskarten
- verstärkte Zollstocktasche für erhöhte Verschleißfestigkeit
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 19
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





0360-186

X-TREME HANDWERKERHOSE AUS STRETCH

Größe: 42-74 / 22-28

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- moderne Passform
- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- dehnbares und atmungsaktives Material in den Kniekehlen und in der Innennaht
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- verstärkter Saum in den Hosenbeinen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Reflexstreifen an den Beinrückseiten für erhöhte Sichtbarkeit
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



2365-186

X-TREME SERVICEHOSE AUS STRETCH

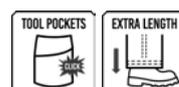
Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- moderne Passform
- ergonomisch geformte Knie und Panel an Innennaht
- dehnbares und atmungsaktives Material in den Kniekehlen und in der Innennaht
- Schlaufe mit D-Ring
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- viele funktionelle Taschen u. a. Schenkeltaschen mit zusätzlicher Reißverschluss tasche
- Reflexstreifen an den Beinrückseiten für erhöhte Sichtbarkeit
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern

20





0362-740

X-TREME HANDWERKERHOSE MIT STRETCH

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- moderne Passform
- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- dehnbares und atmungsaktives Material in den Kniekehlen und am Gesäß
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- verstärkter Saum in den Hosenbeinen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Reflexstreifen an den Beinrückseiten
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



3369-317

X-TREME LATZHOSE MIT 4-WEGE-STRETCH

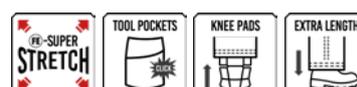
Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- Gummizug an den Seiten für eine bessere Passform
- breites, elastisches Rückenteil und verstellbare Träger
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- das Gewebe hat gute feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen u. a. Handytasche am Latz
- verdeckte Reißverschluss tasche hinten am Latz
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen vor Holstertaschen (9360-307)
- verstärkter Saum in den Hosenbeinen
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





3363-314

X-TREME LATZHOSE MIT STRETCH

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- Super Stretch für hohen Komfort und Bewegungsfreiheit
- ergonomisch geformter Kniebereich für optimale Passform
- zahlreiche Funktionstaschen
- hochgeschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze seitlich
- zwei Einstellmöglichkeiten für das Knieschutzkissen
- Knietaschen mit CORDURA-Verstärkung und Klettverschluss
- Hammerschlaufe
- Reflexdetails für bessere Sichtbarkeit
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Schlaufe mit D-Ring zur einfachen Befestigung von z. B. Ausweiskarten
- verstärkte Zollstocktasche für erhöhte Verschleißfestigkeit
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 25
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



3360-186

X-TREME LATZHOSE AUS STRETCH

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- moderne Passform
- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- dehnbares und atmungsaktives Material in den Kniekehlen und in der Innennaht
- seitlicher Gummizug für bessere Passform
- breites elastisches Rückenteil und verstellbare Träger
- viele funktionelle Taschen, u. a. Reißverschluss tasche am Latz
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





3362-740

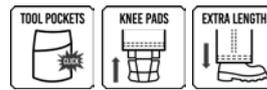
X-TREME LATZHOSE MIT STRETCH

Größe: 42-66 / 22-28

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- moderne Passform
- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- dehnbares und atmungsaktives Material in den Kniekehlen und am Gesäß
- viele funktionelle Taschen, u. a. Reißverschluss tasche am Latz
- seitlicher Gummizug für bessere Passform
- breites elastisches Rückenteil und verstellbare Träger
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Reflexstreifen an den Beinrückseiten
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



6368-317

X-TREME HANDWERKER 3/4-HOSE MIT 4-WEGE-STRETCH

Größe: 42-74

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- ergonomisch geformte Knie
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- verstärkte Kniepartie aus Teramid-Kevlar-Faser
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





6369-317

X-TREME HANDWERKER 3/4-HOSE MIT 4-WEGE-STRETCH

Größe: 42-74

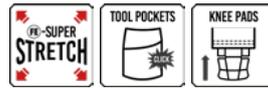
Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- ergonomisch geformte Knie
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- verstärkte Kniepartie aus CORDURA®
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)

3



6366-317

X-TREME HANDWERKERSHORTS MIT 4-WEGE-STRETCH

Größe: 42-74

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)





6366-417 **NEW**

X-TREME HANDWERKERSHORTS MIT 4-WEGE-STRETCH

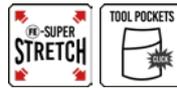
Größe: 42-74

Obermaterial: 68% Polyester (recycelt) / 23% Baumwolle / 9% Elasthan, 235 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)



6367-317

X-TREME HANDWERKERSHORTS MIT 4-WEGE-STRETCH

Größe: 42-74

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- strapazierfähiger und atmungsaktiver Stoff
- das Gewebe hat feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und trocknet schnell
- viele funktionelle Taschen
- Schlaufe mit D-Ring
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)





6363-314

X-TREME SHORTS MIT STRETCH

Größe: 42-74

Obermaterial: 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- Super Stretch sorgt für hohen Komfort und Bewegungsfreiheit
- viele Funktionstaschen für unterschiedliche Anwendungen
- Hammerschlaufe
- Reflexdetails für bessere Sichtbarkeit
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Schlaufe mit D-Ring für z.B. einen Ausweis
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 14



6360-186

X-TREME SHORTS AUS STRETCH

Größe: 42-66

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- moderne Passform
- atmungsaktives Material für mehr Tragekomfort
- viele funktionelle Taschen
- verstärkte Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)





6362-740

X-TREME SHORTS MIT STRETCH

Größe: 42-66

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- moderne Passform
- atmungsaktives Material im hinteren Bereich
- viele funktionelle Taschen
- verstärkte Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)



1376-609

X-TREME PILOTJACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 90% Polyester (Regeneriert) / 10% Elasthan, 155 g/m²

Membran: TPU-Membrane
WP ≥ 20000 Pa / 15 < R_{et} ≤ 25 m² Pa/W

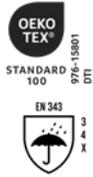
Behandlung: Wasserabweisend

Futter: 90% Polyester / 10% Elasthan

Wäsche:

- wind- und wasserabweisend
- dehnbare Material für mehr Bewegungsfreiheit
- breite Steppeinsätze für mehr Wärmeisolierung
- weicher, vor Wind schützender Innenkragen
- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- alle Außentaschen mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- elastischer Rippstrickeinsatz am Rückenteil für erhöhten Windschutz
- verstellbare Ärmel mit Windfang aus Rippstrick
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 29

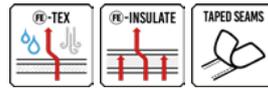




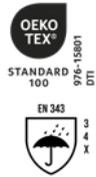
1374-606

X-TREME WINTERJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 94% Polyester / 6% Elasthan, 200 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 90% Polyester / 10% Elasthan**Wäsche:**

- wind- und wasserdicht mit versiegelten Nähten
- dehnbare und atmungsaktives Material
- weicher, vor Wind schützender Innenkragen
- Seitentaschen mit Reißverschluss
- Brusttasche mit wasserabweisendem Reißverschluss
- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Schneefang am unteren Saum
- verstellbare Ärmel mit Windfang aus Rippstrick
- hinter länger als vorne
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet



1374-606 // 2366-317



20

1373-611

X-TREME SHELLJACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 94% Polyester / 6% Elasthan, 195 g/m²

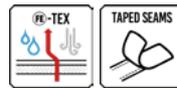
Membran: PU-Membrane

WP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- wind- und wasserdicht mit versiegelten Nähten
- dehnbare und atmungsaktive Material
- dreilagiger Stoff, der die Verschleißfestigkeit erhöht, da eine Innenschicht zum Schutz der Membrane hinzugefügt wird
- kombinierbar mit den Modellen 1371-604 und 5370-604
- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- geräumige Vordertaschen mit Druckknöpfen
- Brusttasche mit wasserabweisendem Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- verstellbare Ärmel mit Windfang aus Rippstrick
- hinter länger als vorne
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit



20

53

165

1377-603

X-TREME SOFTSHELLJACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 94% Polyester (recycelt) / 6% Elasthan, 295 g/m²

Membran: TPU-Membrane

WP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{et} ≤ 40 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- wind- und wasserabweisend
- dehnbare, leichtes Material für maximale Bewegungsfreiheit
- wasserabweisende Reißverschlüsse
- viele funktionelle Taschen
- verdeckte, verstellbare Kapuze im Kragen
- Ärmel mit elastischem Windfang mit Daumenöffnung
- Ärmel und Saum verstellbar
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit



20

79

1361-207

X-TREME SOFTSHELLJACKE MIT KAPUZE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 320 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{et} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Kontrast-gewebe:** 100% Polyamid, 320 g/m²**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- gesteppte Vorderseite
- Vorderreißverschluss mit Reflex
- viele funktionelle Taschen – alle mit Reißverschluss
- Strickbündchen am Bund und an den Ärmelabschlüssen
- reflektierende Paspeln vorne und hinten sowie an der Kapuze für mehr Sichtbarkeit



20

53

165

1371-604

X-TREME STEPPJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (recycelt), 60 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Kontrast-gewebe:** 94% Polyester (Regeneriert) / 6% Elasthan, 295 g/m²**Wäsche:**

- leichte Steppjacke kombiniert mit Softshell
- kombinierbar mit Modell 1373-611
- alle Außentaschen mit Reißverschluss
- Ärmel mit elastischem Windfang mit Daumenöffnung
- verstellbare Ärmel
- elastische Einfassung unten und am Kragen
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit





5370-604

X-TREME STEPPWESTE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (recycelt), 60 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Kontrastgewebe:** 94% Polyester (Regeneriert) / 6% Elasthan, 295 g/m²**Wäsche:** 

- leichte Steppweste, kombiniert mit Softshell
- kombinierbar mit Modell 1373-611
- alle Außentaschen mit Reißverschluss
- elastische Einfassung an Kragen, Armöffnungen und unterem Saum
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit



1362-298

X-TREME FASERJACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 360 g/m²**Kontrastgewebe:** 69% Polyester / 24% Viskose / 7% Elasthan, 400 g/m²**Futter:** 94% Polyester / 6% Elasthan**Wäsche:** 

- schicke und hochwertige Faserjacke
- Futter aus angenehmer Stretchqualität
- hoher Kragen und Reißverschluss
- dehbare Einsätze an den Ärmeln und seitlich
- viele funktionelle Taschen
- Gummizug am Bund
- Rippstrick an den Ärmelabschlüssen



8371-602

X-TREME MIDLAYER-CARDIGAN**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 95% Polyester / 5% Elasthan, 250 g/m²**Wäsche:**

- leichtes und dehnbares Material
- weicher Fleece an der Innenseite
- Ärmel- und Seitenteile aus schweißabsorbierendem Material
- viele funktionelle Taschen – Außentaschen mit Reißverschluss
- Gummizug am unteren Saum und Ärmeln
- Reflexpaspeln für bessere Sichtbarkeit



8378-610

X-TREME STRICKJACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester**Wäsche:**

- leichte und flexible Strickjacke
- spezielles Strickmuster für bessere Belüftung
- hoher Kragen und Reißverschluss vorne
- Seitentaschen mit Reißverschluss



8362-320

X-TREME SWEATCARDIGAN**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 53% Polyester / 42% Baumwolle / 5% Elasthan, 325 g/m²**Wäsche:** 

- smarter und funktionaler Sweatcardigan
- Reißverschluss vorne
- zwei geräumige Taschen mit Reißverschluss
- Rippkragen
- Strickbündchen am Bund und an den Ärmelabschlüssen
- schweißabsorbierendes Material



8370-601

X-TREME HOODIE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 57% Baumwolle / 38% Polyester / 5% Elasthan, 280 g/m²**Wäsche:** 

- leichtes und dehnbares Material
- gebürstete Innenseite für erhöhten Komfort
- praktische Kängurutasche vorne mit einem wasserabweisenden Reißverschluss
- verlängerte Rückenpartie
- Kapuze mit Kordelzug
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- Reflexpaspeln vorne für bessere Sichtbarkeit



9056-600

X-TREME SEAMLESS T-SHIRT

Größe: S/M-2XL/3XL

Obermaterial: 77% Polyamid / 23% Polyester, 150 g/m²

Wäsche:

- leichter und flexibler Stoff
- nahtloses Design für ultimativen Komfort
- gute feuchtigkeitsabsorbierende Eigenschaften und schnell trocknend
- Netzeinsätze für verbesserte Belüftung
- gedrucktes Nackenetikett für maximalen Komfort



9060-155

X-TREME SEAMLESS T-SHIRT

Größe: S/M-2XL/3XL

Obermaterial: 65% Polyamid / 35% Polyester, 155 g/m²

Wäsche:

- smartes funktionales T-Shirt in Melange-Farben
- absorbiert leicht Schweiß und trocknet schnell
- das T-Shirt hat ein Logo, das leicht in den Stoff eingewebt ist
- nahtloses Design für ultimativen Komfort
- Stretchmaterial und Flatlock-Nähte für optimale Passform
- gedrucktes Nackenetikett für maximalen Komfort



976-15801
DTI



2361-317 **NEW**

X-TREME DAMEN HOSE MIT 4-WEGE STRETCH

Größe: 34-48

Obermaterial: 73% Polyamid / 17% Baumwolle /
10% Elasthan, 220 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- Knöpfe zur schnellen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- verschleißfestes und atmungsaktives Material
- viele funktionelle Taschen
- absorbiert leicht Schweiß und trocknet schnell
- 4-Wege-Stretch für mehr Bewegungsfreiheit
- weiche Baumwolle auf der Innenseite für optimalen Komfort
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine bessere Passform
- Knietaschen mit zwei Höheneinstellungen
- Verstärkung am Beinende für besonders große Verschleißfestigkeit
- breiter Saum zur Verlängerung der Beinlänge um 6 cm

20

53



8371-602 // 2361-317



3

2361-417 **NEW**

X-TREME DAMEN HOSE MIT 4-WEGE STRETCH

Größe: 34-48**Obermaterial:** 68% Polyester (recycelt) / 23% Baumwolle / 9% Elasthan, 235 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- Knöpfe zur schnellen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- verschleißfestes und atmungsaktives Material
- viele funktionelle Taschen
- absorbiert leicht Schweiß und trocknet schnell
- 4-Wege-Stretch für mehr Bewegungsfreiheit
- weiche Baumwolle auf der Innenseite für optimalen Komfort
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine bessere Passform
- Knietaschen mit zwei Höheneinstellungen
- Verstärkung am Beinende für besonders große Verschleißfestigkeit
- breiter Saum zur Verlängerung der Beinlänge um 6 cm



20

165

2362-317 **NEW**

X-TREME DAMEN SERVICEHOSE MIT 4-WEGE STRETCH

Größe: 34-48**Obermaterial:** 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- Stoff mit bequemen 4-Wege-Stretch
- Baumwolle auf der Innenseite für maximalen Komfort
- schweißabsorbierend
- schnell trocknend
- verschleißfestes und atmungsaktives Material
- viele funktionelle Taschen
- D-Ring für Ausweiskarte
- ergonomisch geformter Kniebereich
- Verstärkung für zusätzliche Verschleißfestigkeit am Beinende
- breiter Saum zur Verlängerung der Beinlänge um 6 cm





20

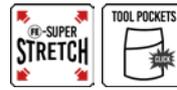
53

6361-317 **NEW**

X-TREME DAMEN SHORTS MIT 4-WEGE STRETCH

Größe: 34-48**Obermaterial:** 73% Polyamid / 17% Baumwolle / 10% Elasthan, 220 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- 4-Wege-Stretch für mehr Bewegungsfreiheit
- Knöpfe zum schnellen Anbringen von Holstertaschen (9360-307)
- D-Ring für Ausweiskarte
- viele funktionelle Taschen
- speziell für Frauen entworfen
- Verschleißfestes und atmungsaktives Material
- absorbiert leicht Schweiß und trocknet schnell
- weiche Baumwolle auf der Innenseite für optimalen Komfort



3

6361-417 **NEW**

X-TREME DAMEN SHORTS MIT 4-WEGE STRETCH

Größe: 34-48**Obermaterial:** 68% Polyester (recycelt) / 23% Baumwolle / 9% Elasthan, 235 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- 4-Wege-Stretch für mehr Bewegungsfreiheit
- Knöpfe zum schnellen Anbringen von Holstertaschen (9360-307)
- D-Ring für Ausweiskarte
- viele funktionelle Taschen
- speziell für Frauen entworfen
- Verschleißfestes und atmungsaktives Material
- absorbiert leicht Schweiß und trocknet schnell
- weiche Baumwolle auf der Innenseite für optimalen Komfort





9256-565 / 6361-317

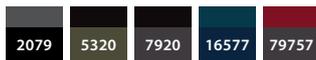


GALAXY



BESONDERS LANGLEBIG FÜR INDUSTRIEANFORDERUNGEN

Komfortabel, funktional und strapazierfähig – die Kollektionen Galaxy und Galaxy Light für Damen und Herren bilden den Kern von ENGEL. Diese Kollektion wurde für alle Arten anspruchsvoller Arbeiten entwickelt und sind aus äußerst haltbarem Material gefertigt, das diesen Umgebungen gerecht wird und den Test der Zeit besteht. Die große Auswahl an Jacken, Sweatjacken, T-Shirts, Westen und Arbeitshosen steckt voller cleverer Features, wie speziell angefertigte Werkzeugtaschen, Reflexstreifen und verdeckte Knöpfe und Reißverschlüsse. So werden Schäden bei der Arbeit mit empfindlichen Oberflächen und Materialien vermieden, und für optimalen Komfort in allen Arbeitssituationen, zu jeder Jahreszeit, ist gesorgt.



1809-255 **NEW**

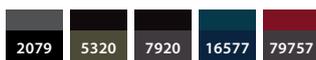
GALAXY ARBEITSJACKE MIT STRETCH

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²

Wäsche:

- Stretch für Bewegungsfreiheit und hohen Komfort
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- mit CORDURA® verstärkte Ellbogen
- D-Ring für Ausweiskarte
- verlängertes Rückenteil
- geräumige Innentaschen mit Klettverschluss
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Klettverschluss an den Ärmelöffnungen
- reflektiere Details auf der Schulter für erhöhte Sichtbarkeit
- für Industrewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 9



2809-255 **NEW**

GALAXY ARBEITSHOSE MIT STRETCH

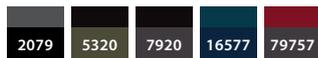
Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

Obermaterial: 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²

Wäsche:

- Stretch bietet Bewegungsfreiheit und guten Komfort
- Gummizug hinten in der Taille für eine bequeme Passform
- verdeckte Knöpfe vorne
- D-Ring für Ausweiskarte
- viele funktionelle Taschen
- Zollstocktasche verstärkt mit CORDURA®
- ergonomisch geformter Kniebereich für mehr Bewegungsfreiheit
- Knietaschen mit zwei Einstellmöglichkeiten für Kniepolster
- Knie und unterer Saum mit CORDURA® verstärkt
- für Industrewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 9





3809-255 **NEW**

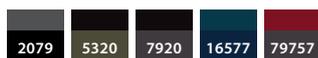
GALAXY LATZHOSE MIT STRETCH

Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

Obermaterial: 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²

Wäsche:

- Stretch gibt dir viel Bewegungsfreiheit und guten Komfort
- breiter Gummizug im Rücken und verstellbare Hosenträger für mehr Bewegungsfreiheit
- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- hoher Rücken und Ripp-Einsätze an den Seiten für eine bequeme Passform
- D-Ring für Ausweiskarte
- Zollstocktasche verstärkt mit CORDURA®
- viele funktionelle Taschen
- ergonomisch geformter Kniebereich für besseren Komfort
- Knietaschen mit zwei Einstellmöglichkeiten für Kniepolster
- Knie und Saum sind mit CORDURA® verstärkt
- reflektierende Details für mehr Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 11



6809-255 **NEW**

GALAXY ARBEITSSHORTS MIT STRETCH

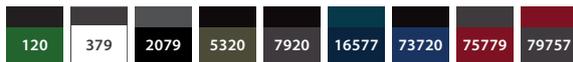
Größe: 42-66

Obermaterial: 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²

Wäsche:

- Stretch gibt dir Bewegungsfreiheit und erhöhten Komfort
- viele funktionelle Taschen
- verdeckte Knöpfe vorne
- Zollstocktasche verstärkt mit CORDURA®
- D-Ring für z. B. Ausweiskarte
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 7





1810-254

GALAXY ARBEITSJACKE

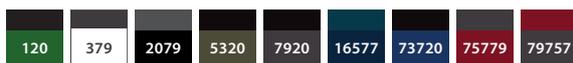
Größe: XS-6XL

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- verlängertes Rückenteil mit Bewegungsfalte
- CORDURA® verstärkte Ellbogen
- viele funktionelle Taschen, u. a. Brusttaschen mit Patte, davon eine mit zusätzlicher Reißverschlusstasche
- Reißverschlusstasche auf der Brust
- verstellbare Ärmelbündchen
- Schlaufe mit D-Ring
- reflektierender Aufdruck auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit
- für Industriegewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 27



2810-254

GALAXY ARBEITSHOSE

Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte Knie
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltasche mit Reißverschlusstasche
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knie und unterer Saum mit CORDURA® verstärkt
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- für Industriegewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 22
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniespolstern (9081-995)





2811-254

GALAXY ARBEITSHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

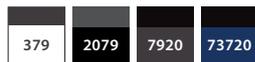
Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte Knie
- viele funktionelle Taschen, u. a. Holstertaschen und Schenkeltasche mit Reißverschluss tasche
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knie und unterer Saum mit CORDURA® verstärkt
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- für Industriewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 23
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knienpolstern (9081-995)



3810-254

GALAXY LATZHOSE

Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

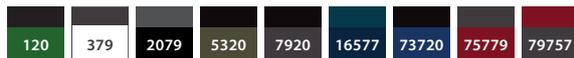
Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte Knie
- elastischer Gummizug im Rücken
- verstellbare Träger
- viele funktionelle Taschen, u. a. Dokumententasche auf der Latzinnenseite
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Knie und Hosensaum mit CORDURA® verstärkt
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- für Industriewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 34
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knienpolstern (9081-995)





4810-254

GALAXY OVERALL

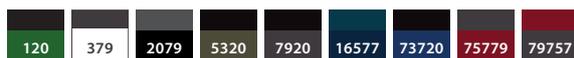
Größe: XS-6XL

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte Knie
- elastische Taille
- viele funktionelle Taschen, u. a. Reißverschlusstasche auf der Brust
- mit CORDURA® verstärkte Knie und Ellbogen
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- Reflexapplikationen auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit
- für Industriegewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 48



6812-254

GALAXY 3/4-HOSE

Größe: 42-70

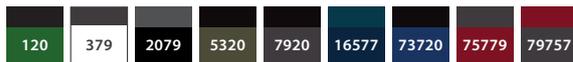
Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte Knie
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltasche mit Reißverschlusstasche
- Möglichkeit für Knieschutzkissen
- Knie mit CORDURA® verstärkt
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- für Industriegewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 20
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





6810-254

GALAXY SHORTS

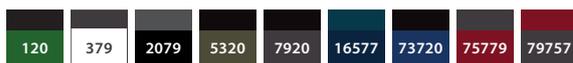
Größe: 42-66

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- gute Passform
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltasche mit Reißverschluss
- mit CORDURA® verstärkte Zollstocktasche
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 17



5810-254

GALAXY SERVICEWESTE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Fb. 379: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²

Wäsche:

- verlängertes Rückenteil mit Bewegungsfalte
- viele funktionelle Taschen, u. a. Reißverschluss tasche auf der Brust
- Schlaufe mit D-Ring
- Reflexapplikationen auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 22





5850-193

GALAXY STEPP-WINTERWESTE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 150 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

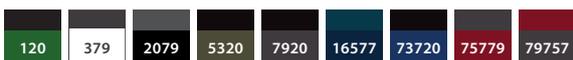
- hoher Kragen und verlängerte Rückenpartie
- Frontreißverschluss
- viele funktionelle Taschen – alle mit Reißverschluss
- Gummizug an Bund und Armloch
- Reflexapplikationen auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit



8810-229

GALAXY SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- verlängerte Rückenpartie
- verstärkte Ellbogen
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- viele funktionelle Taschen, u. a. zwei große Einschubtaschen mit Reißverschluss
- verstellbarer Kordelzug am Bund
- reflektierender Aufdruck auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit



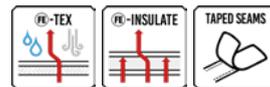


1410-354

GALAXY WINTERJACKE

- Größe:** XS-6XL
- Obermaterial:** 100% Polyamid, 180 g/m²
- Membran:** PU Coating
WP ≥ 20000 Pa / 15 < R_{et} ≤ 25 m² Pa/W
- Behandlung:** Wasserabweisend
- Futter:** 100% Polyester
- Wäsche:**

- wasserdicht und atmungsaktiv
- hoher Kragen und verlängertes Rückenteil
- mit CORDURA® verstärkte Ellbogen
- viele funktionelle Taschen, u. a. große Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Windfang an Ärmeln und Bund
- abnehmbare Kapuze
- geklebte Nähte
- Reflexapplikationen auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit



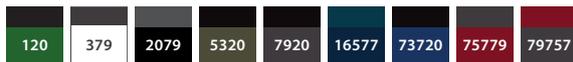
1410-354 // 2810-254



8820-233

GALAXY SWEATCARDIGAN MIT KAPUZE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 320 g/m²**Wäsche:**

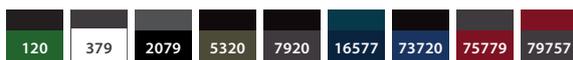
- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- große Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Strickbündchen an Bund und Ärmeln
- Kapuze mit Kordel
- Reflexapplikationen auf den Schultern



8830-233

GALAXY SWEATCARDIGAN MIT KRAGEN**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 320 g/m²**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- große Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Strickbündchen an Bund und Ärmeln
- Reflexapplikationen auf den Schultern

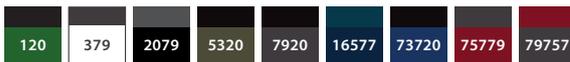




9810-141

GALAXY T-SHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Baumwolle / 40% Polyester, 180 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- Single Jersey
- zweifarbiges Design
- verstärkte Nacken- und Schulternähte
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- Halsausschnitt mit Strickbündchen aus Elasthan, hält die Form auch nach vielen Wäschen
- Reflexapplikationen auf den Schultern



9811-141

GALAXY POLOSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Baumwolle / 40% Polyester, 180 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- Single Jersey
- zweifarbiges Design
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- elastischer Rippstrickbund, der die Form nach dem Waschen hält
- Reflexapplikationen auf den Schultern für mehr Sichtbarkeit
- Knopfverschluss mit verdeckten Druckknöpfen

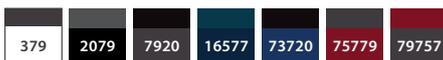




1290-880

GALAXY LIGHT ARBEITSJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 210 g/m²**Wäsche:**

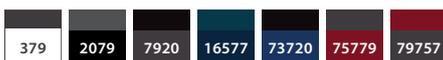
- verlängerte Rückenpartie mit Bewegungsfalte
- verdeckter Reißverschluss vorn
- viele funktionelle Taschen, u.a. mit zusätzlicher Reißverschlusstasche fürs Handy
- verstellbare Ärmelbündchen
- Schlaufe mit D-Ring
- Reflexapplikationen vorne und am Rücken für mehr Sichtbarkeit
- für Industriegewäsche geeignet



2290-880

GALAXY LIGHT ARBEITSHOSE**Größe:** 42-70 / 22-28 / 90-114**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 210 g/m²**Wäsche:**

- ergonomisch geformte Knie
- Zwickel im Schritt für mehr Bequemlichkeit
- viele funktionelle Taschen, u.a. Schenkeltasche mit Reißverschlusstasche
- Schlaufe mit D-Ring
- Zollstocktasche mit zusätzlichen Fächern
- die Zollstocktasche hat einen freihängenden Boden
- Reflexapplikationen unten an den Hosenbeinen für mehr Sichtbarkeit
- für Industriegewäsche geeignet

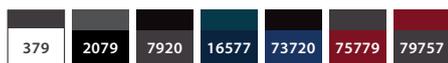




3290-880

GALAXY LIGHT LATZHOSE**Größe:** 42-70 / 22-28 / 90-114**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 210 g/m²**Wäsche:**

- ergonomisch geformte Knie
- Zwickel im Schritt für mehr Bequemlichkeit
- elastischer Gummizug im Rücken
- verstellbare Träger
- viele funktionelle Taschen, u.a. Schenkeltasche mit Reißverschluss tasche
- Schlaufe mit D-Ring
- die Zollstocktasche hat einen freihängenden Boden
- Reflexapplikationen unten an den Hosenbeinen für mehr Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet

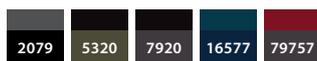


6290-880

GALAXY LIGHT SHORTS**Größe:** 42-66**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 210 g/m²**Wäsche:**

- Zwickel im Schritt für mehr Bequemlichkeit
- viele funktionelle Taschen, u.a. Schenkeltasche mit Reißverschluss tasche
- freihängende Zollstocktasche mit extra Fächern
- Schlaufe mit D-Ring
- für Industrielwäsche geeignet

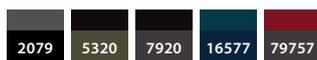


1816-255 **NEW**

GALAXY DAMEN ARBEITSJACKE MIT STRETCH

Größe: XS-3XL**Obermaterial:** 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²**Wäsche:**

- Stretch für optimale Bewegungsfreiheit und hohen Komfort
- verlängertes Rückenteil
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Ellenbogen mit CORDURA®-Verstärkung
- große Innentaschen mit Klettverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte
- verstellbare Bündchen
- reflektierende Details auf der Schulter für erhöhte Sichtbarkeit
- für Industriegewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 9

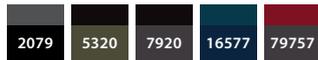
2816-255 **NEW**

GALAXY DAMEN ARBEITSHOSE MIT STRETCH

Größe: 34-48**Obermaterial:** 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²**Wäsche:**

- Stretch gibt dir Bewegungsfreiheit und erhöhten Komfort
- verdeckte Knöpfe vorne
- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- viele funktionelle Taschen
- D-Ring für Ausweiskarte
- Zollstocktasche verstärkt mit CORDURA®
- ergonomisch geformter Kniebereich für bessere Beweglichkeit
- Knie und unterer Saum mit CORDURA verstärkt®
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- reflektierende Details für mehr Sichtbarkeit
- für Industriegewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 8



6816-255 **NEW****GALAXY DAMEN SHORTS MIT STRETCH****Größe:** 34-48**Obermaterial:** 40% Baumwolle / 35% Elastomultiester / 25% Polyester (Regeneriert), 290 g/m²**Wäsche:**

- Stretch für hohen Komfort und Beweglichkeit
- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- D-Ring für Ausweiskarte
- Zollstocktasche verstärkt mit CORDURA®
- viele funktionelle Taschen
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 6



2815-254

GALAXY DAMEN BUNDHOSE**Größe:** 34-48**Obermaterial:** 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²**Fb. 379:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²**Wäsche:**

- speziell für Frauen entworfen
- ergonomisch geformte Knie
- Der Gummizug am Rücken an der Taille sorgt für gute und komfortable Passform und hält die Hose an ihrem Platz
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltasche mit Reißverschluss
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden und Zollstocktasche
- Schlaufe mit D-Ring
- Reflexstreifen im Kniebereich hinten und unten an den Hosenbeinen für mehr Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 21
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knieschutz (9081-995)





3815-254

GALAXY DAMEN LATZHOSE**Größe:** 34-48**Obermaterial:** 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 290 g/m²**Fb. 379:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²**Wäsche:**

- speziell für Frauen entworfen
- ergonomisch geformte Knie
- elastischer Gummizug im Rücken
- verstellbare Träger
- viele funktionelle Taschen, u. a. Dokumententasche auf der Latzinnenseite
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Schenkeltasche mit freihängendem Boden
- Reflexstreifen im Kniebereich hinten und unten an den Hosenbeinen für mehr Sichtbarkeit
- für Industrewäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 26
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



8815-229

GALAXY DAMEN SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-3XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- speziell für Frauen entworfen
- figurbetont
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorn
- viele funktionelle Taschen, u. a. Innentaschen mit Klettverschluss
- verstärkte Ellbogen
- verstellbarer Klettverschluss an den Ärmeln
- verstellbarer Kordelzug am Bund
- Reflexstreifen auf den Schultern sowie vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit



8825-233

GALAXY DAMEN SWEATCARDIGAN**Größe:** XS-3XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 320 g/m²**Wäsche:** 

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- speziell für Frauen entworfen
- figurbetont
- Frontreißverschluss
- große Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Strickbündchen an Bund und Ärmeln
- gute Sichtbarkeit durch reflektierenden Aufdruck auf den Schultern



8825-233 // 2815-254





BEQUEME ARBEITS- KLEIDUNGSKOLLEKTION AUS 100 % BAUMWOLLE

ENGEL WelCot ist eine praktische und bequeme Arbeitskleidungskollektion aus 100 % Baumwolle. Sie umfasst Latzhosen, Overalls, Arbeitsjacken und Arbeitshosen aus 350 g/m² hochwertiger Baumwolle, hergestellt aus Naturfasern, die von Natur aus strapazierfähig sind. Gemäß dem ENGEL Designprinzip „Function First“ bietet diese traditionelle Arbeitskleidung praktische und moderne Funktionen sowie eine Reihe von Taschen zur Aufbewahrung der Arbeitsausrüstung, damit man diese bei der Arbeit einfach und sicher zur Hand hat.





20

79

165

1130-570 **NEW****WELCOT ARBEITSJACKE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 350 g/m²**Wäsche:**

- Klettverschluss an den Ärmelöffnungen
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- geräumige Innentasche mit Klettverschluss
- zwei Seitentaschen mit Klettverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte
- für die Industrierwäsche geeignet
- viel Platz für Firmenlogo



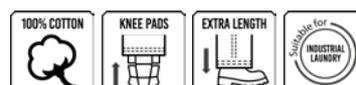
20

79

165

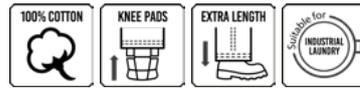
2130-570 **NEW****WELCOT HOSE****Größe:** 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 350 g/m²**Wäsche:**

- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- D-Ring für Ausweiskarte
- Schenkeltasche mit Handytasche
- Knietaschen mit Verstärkung und Klettverschluss
- ergonomisch geformter Kniebereich für mehr Bewegungsfreiheit
- Knietasche, in der das Kniepolster auf zwei verschiedene Höhen eingestellt werden kann
- breiter Saum zur Verlängerung der Beinlänge um 6 cm (4 cm bei kurzer Beinlänge)
- für die Industrierwäsche geeignet



3130-570 **NEW****WELCOT LATZHOSE****Größe:** 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 350 g/m²**Wäsche:**

- Ripp-Einsätze an den Seiten für eine bessere Passform
- Gummizug hinten in der Taille für guten Komfort
- breiter Gummizug im Rücken und verstellbare Hosenträger
- D-Ring für Ausweiskarte
- Schenkeltasche mit separater Handytasche
- Knietaschen mit Verstärkung und Klettverschluss
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine optimale Passform
- Knietasche, in der das Knieschutzkissen auf zwei verschiedene Höhen eingestellt werden kann
- breiter Saum zur Verlängerung der Beinlänge um 6 cm (4 cm bei kurzer Beinlänge)
- für die Industriegewäsche geeignet

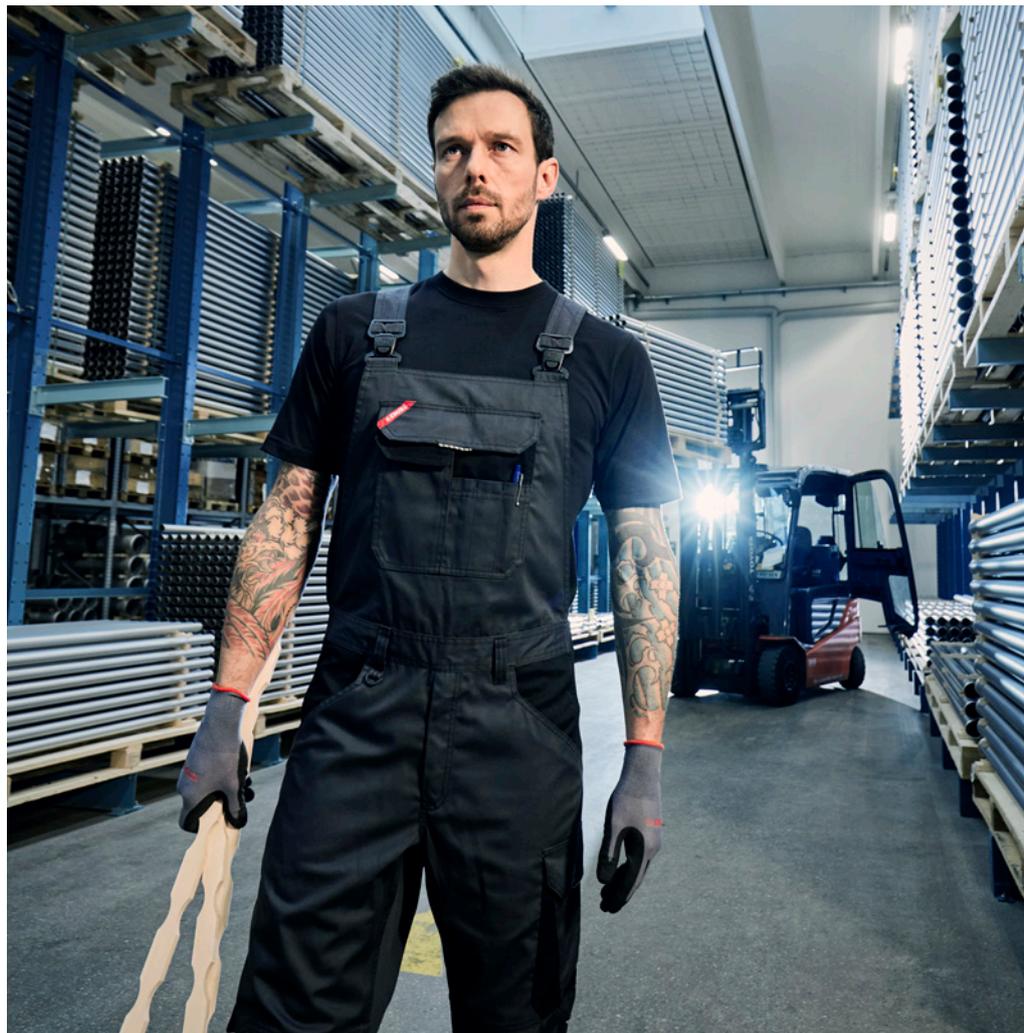
4130-570 **NEW****WELCOT OVERALL****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 350 g/m²**Wäsche:**

- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- Klettverschluss an den Ärmelöffnungen
- mit zusätzlicher Handytasche
- Knietaschen mit Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine optimale Passform
- Knietasche, in der das Kniepolster auf zwei verschiedene Höhen eingestellt werden kann
- breiter Saum zur Verlängerung der Beinlänge um 6 cm (4 cm bei kurzer Beinlänge)
- viel Platz für Firmenlogo
- für die Industriegewäsche geeignet





WELFARE



PERFEKT FÜR DIE INDUSTRIE

Die Venture-Kollektion wurde speziell für die Industrie entwickelt. Der Stoff, ein 250 g/m² Polyester-Baumwoll-Gemisch, wird in der Industrie wegen seiner strapazierfähigen Eigenschaften verwendet. Außerdem ist das Mischgewebe die richtige Wahl für Arbeiten bei heißen und kühleren Temperaturen sowie optimal für Arbeiten an Maschinen, die Wärme ableiten.



2079 7920

1520-154

VENTURE ARBEITSJACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- moderne, bequeme Passform
- praktisches, verlängertes Rückenteil
- Reißverschluss vorn für einfachen Zugriff
- zwei Seitentaschen mit verdecktem Reißverschluss für diskretes Verstauen
- Brusttasche mit Reißverschluss für sichere Aufbewahrung
- große, einfach zugängliche Innentasche mit Klettverschluss
- verstellbare Bündchen für eine optimale Passform
- Riegel mit D-Ring zur Befestigung der Ausweiskarte
- reflektierende Details vorne und hinten für mehr Sichtbarkeit und Sicherheit
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



2079 7920

2520-154

VENTURE ARBEITSHOSEN

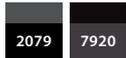
Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- moderne, bequeme Passform
- Gummizug in der Taille für eine optimale Passform
- ergonomisch geformter Kniebereich für mehr Komfort
- mehrere funktionelle Taschen, in denen alles schnell zur Hand ist
- zwei Einstellmöglichkeiten für das Kniepolster
- verstärkte Knietaschen für zusätzliche Strapazierfähigkeit
- verstärkte Zollstocktasche
- Riegel mit D-Ring zur Befestigung der Ausweiskarte
- **Hosen mit verdeckten Druckknöpfen haben die Artikel-Nr. 2519-154**





2521-154

VENTURE SERVICEHOSEN

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- moderne, bequeme Passform
- Gummizug in der Taille für eine optimale Passform
- ergonomisch geformter Kniebereich für mehr Komfort
- mehrere funktionelle Taschen, in denen alles schnell zur Hand ist
- Riegel mit D-Ring zur Befestigung der Ausweiskarte
- **Hosen mit verdeckten Druckknöpfen haben die Artikel-Nr. 2522-154**



3520-154

VENTURE LATZHOSE

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- breiter dehnbarer Rücken und verstellbare Träger für eine optimale Passform
- Gummizug an den Seiten
- ergonomisch geformter Kniebereich für mehr Komfort
- mehrere funktionelle Taschen, in denen die Ausrüstung schnell zur Hand ist
- zwei Einstellmöglichkeiten für das Kniepolster
- verstärkte Knietaschen für zusätzliche Strapazierfähigkeit
- Riegel mit D-Ring zur Befestigung der Ausweiskarte





2079

7920

6520-154

VENTURE SHORTS**Größe:** 42-74**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²**Wäsche:**

- moderne, bequeme Passform
- mehrere funktionelle Taschen, in denen alles schnell zur Hand ist
- Riegel mit D-Ring zur Befestigung der Ausweiskarte
- Gummizug in der Taille für eine optimale Passform
- verstärkte Zollstocktasche
- **Shorts mit verdeckten Druckknöpfen haben die Artikel-Nr. 6519-154**

VENTURE



9054-559 // 6520-154

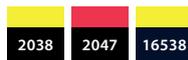


STAFF



MASSGESCHNEIDERT FÜR DIE TRANSPORTBRANCHE

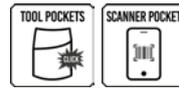
Cargo by name und Cargo by nature. Jedes Detail der Cargo Kollektion wurde sorgfältig in enger Zusammenarbeit mit Fahrern, Lagerarbeitern, Servicemitarbeitern und Speditoren entwickelt, um die Anforderungen der Branche in extrem funktionelle Arbeitskleidung umzusetzen. Mechanischer Stretch sorgt für mehr Bewegungsfreiheit, Reflexstreifen und fluoreszierende Materialien für zusätzliche Sichtbarkeit und funktionelle Taschen und Halterungen, um Werkzeuge und Ausrüstung während der Arbeit griffbereit zu halten. Die gesamte Reihe zeichnet sich durch ein hohes Maß an Komfort und Funktionalität aus.



2870-217

CARGO HOSE**Größe:** 42-70 / 22-28 / 90-114**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²**Wäsche:**

- mechanischer Stretch
- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- Taillengummi hinten für gute Passform
- Innennaht-Panel für noch mehr Tragekomfort
- das Panel ist aus besonders dehnbarem und atmungsaktivem Material
- Taillengummi hinten für gute Passform
- D-Ring vorne
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Tasche für Scanner
- Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert



2871-217

CARGO SERVICEHOSE**Größe:** 42-70 / 22-28 / 90-114**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²**Wäsche:**

- mechanischer Stretch
- ergonomisch geformte Knie
- Taillengummi hinten für gute Passform
- D-Ring vorne
- große Einschubtaschen vorne
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Tasche für Scanner
- separate Handytasche
- für Industrielwäsche geeignet



OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-15801
DTI



2872-217

CARGO SERVICEHOSE MIT REFLEXSTREIFEN

Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- ergonomisch geformte Knie
- Taillengummi hinten für gute Passform
- D-Ring vorne
- separate Handytasche
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Tasche für Scanner
- Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet

20 165



OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-15801
DTI

CORDURA
L3



3870-217

CARGO LATZHOSE

Größe: 42-70 / 22-28 / 90-114

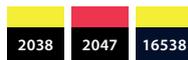
Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- Innennaht-Panel für noch mehr Tragekomfort
- der Zwickel ist aus besonders dehnbarem und atmungsaktivem Material
- seitlicher Gummizug
- Knöpfe zur einfachen Befestigung von Holstertaschen (9360-307)
- Tasche für Scanner
- breites, elastisches Rückenteil und verstellbare Träger
- Gummizug am Bund hinten
- Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert

2038 2047 16538

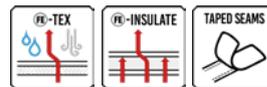




1871-354

CARGO WINTERJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyamid, 180 g/m²**Membran:** PU CoatingWP ≥ 20000 Pa / 15 < R_{et} ≤ 25 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- wasserdicht und atmungsaktiv
- geklebte Nähte
- verlängerte Rückenpartie
- viele funktionelle Taschen, z. B. Brusttasche
- abnehmbare Kapuze
- Strickbündchen an Kragen und Ärmeln
- Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert



1870-224

CARGO STEPPJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyamid, 54 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- abnehmbare Kapuze und Ärmel
- Frontreißverschluss
- zwei geräumige Einschubtaschen und Brusttasche, alle mit Reißverschluss
- praktische Innen- und Ärmeltasche
- Strickbündchen an Bund und Ärmeln
- Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert





8870-256

CARGO STRICKCARDIGAN**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Kontrastgewebe:** 100% Polyester, 300 g/m²**Wäsche:** 

- bequeme Strickqualität
- weiches Fleece auf der Innenseite
- Reißverschluss mit Reflex an der Vorderseite
- große Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Brusttasche mit Reißverschluss
- Kapuze mit Kordel
- Reflexdetails für erhöhte Sichtbarkeit
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert



8871-257

CARGO SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 80% Polyester / 20% Baumwolle, 280 g/m²**Kontrastgewebe:** 50% Baumwolle / 50% Polyester, 200 g/m²**Wäsche:** 

- bequeme und leichte Qualität
- Strickbündchen an Hals, Bund und Ärmeln
- Ärmeltasche mit Einschub, z.B. für Stifte
- Reflexdetails für erhöhte Sichtbarkeit
- integrierter reflektierender Faden in den Flatlock-Nähten
- Kontrastgewebe mit Struktur
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert



9870-258

CARGO T-SHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Baumwolle / 40% Polyester, 200 g/m²**Kontrast-
gewebe:** 50% Baumwolle / 50% Polyester, 200 g/m²**Wäsche:**

- Strickbündchen am Hals
- gute Sichtbarkeit durch reflektierende Details auf den Schultern
- integrierter reflektierender Faden in den Flatlock-Nähten
- Kontrastgewebe mit Struktur
- nicht EN ISO 20471-zertifiziert



CARGO



8871-257 // 2870-217

BRAT M G





FÜR BEWEGUNG GEMACHT

Die Combat Kollektion verfügt über eine großzügige Passform für maximale Bewegungsfreiheit und ist ideal für Handwerker, die den ganzen Tag auf Achse sind. Das funktionelle Design, die Möglichkeit, die Beinlänge zu verlängern, die reflektierenden Paspeln und die Kontrastnähte sind nur einige der vielen praktischen und stilvollen Elemente dieser Serie. Combat ist aus äußerst strapazierfähigem Material gefertigt und in verschiedenen Farben erhältlich.





1760-630

COMBAT JACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²**Wäsche:**

- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorn
- zwei Einschubtaschen
- Brusttaschen mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- zwei große Innentaschen mit Klettverschluss
- reflektierende Paspeln für mehr Sichtbarkeit



2760-630

COMBAT HANDWERKERHOSE**Größe:** 42-70 / 22-28**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²**Wäsche:**

- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- funktionelle Taschen, u. a. Einschubtaschen und Schenkeltaschen mit Patte
- freihängende Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- einstellbare Hammerschlaufe
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- verstärkter Saum der Hosenbeine
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





2761-630

COMBAT HANDWERKERHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

Größe: 42-70 / 22-28

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- funktionelle Taschen, u. a. Einschubtaschen, Holstertaschen und Schenkeltaschen mit Patte
- freihängende Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- einstellbare Hammerschlaufe
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- verstärkter Saum der Hosenbeine
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knienpolstern (9081-995)



3760-630

COMBAT LATZHOSE

Größe: 42-70

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- Träger und Bundweite verstellbar
- funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltasche mit Patte
- freihängende Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- verstärkter Saum hinten an den Hosenbeinen
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm erweitern
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knienpolstern (9081-995)





3761-630

COMBAT LATZHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

Größe: 42-70

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- Träger und Bundweite verstellbar
- funktionelle Taschen, u. a. Holstertaschen und Schenkeltasche mit Patte
- freihängende Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- verstärkter Saum hinten an den Hosenbeinen
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knienpolstern (9081-995)



6861-630

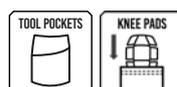
COMBAT 3/4 HOSE MIT HOLSTERTASCHEN

Größe: 42-70

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²

Wäsche:

- ergonomisch geformte und verstärkte Knie
- funktionelle Taschen, u. a. Holstertaschen, Einschubtaschen und Schenkeltasche mit Patte
- die freihängende Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- verstellbare Hammerschlaufe
- zwei Einstellmöglichkeiten für Knieschutzkissen
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Knienpolstern (9081-995)





6760-630

COMBAT SHORTS**Größe:** 42-70**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²**Wäsche:**

- funktionelle Taschen, u. a. Einschubtaschen und Gesäßtaschen mit Patte
- die freihängende, verstärkte Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- einstellbare Hammerschlaufe
- extra breite Gürtelschlaufen an den Seiten



6761-630

COMBAT SHORTS MIT HOLSTERTASCHEN**Größe:** 42-70**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 280 g/m²**Wäsche:**

- funktionelle Taschen, u. a. Einschubtaschen, Holstertaschen und Gesäßtaschen mit Patte
- die freihängende, verstärkte Zollstocktasche schränkt die Bewegungsfreiheit nicht ein
- einstellbare Hammerschlaufe
- extra breite Gürtelschlaufen an den Seiten





1232-107

COMBAT WINTERJACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 260 g/m²**Membran:** PU Coating

WP 5000 mm/MVP 5000 g

Behandlung: Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyamid**Wäsche:**

- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- Nylon-Steppfutter und weiches Fleece im Kragen
- verstellbarer Kordelzug am Bund
- abnehmbare Kapuze mit Reißverschluss
- Kordelstopper und verstellbarer Klettverschluss
- funktionelle Innen- und Außentaschen, wie Handytasche mit Patte und Klettverschluss
- Fach für Werkzeug sowie Schlaufe mit D-Ring
- Windfang an den Ärmeln



20

5021-107

COMBAT WINTERWESTE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 230 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- Nylon-Steppfutter und weiches Fleece im Kragen
- Kordelstopper unten am Westensaum
- funktionelle Innen- und Außentaschen, u.a. Napoleontasche mit Reißverschluss auf der linken Brust





1260-229

COMBAT SOFTSHELL-JACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weicher Fleecestoff im Kragen
- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- funktionelle Innen- und Außentaschen, mit Fächern für Werkzeug
- abnehmbare Kapuze mit Klettverschluss
- Schlaufe mit D-Ring
- Windfang an den Ärmeln

6

20



8017-501

**COMBAT STRICKPULLOVER
MIT HOHEM KRAGEN****Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyacryl**Wäsche:**

- Rippstrickpullover
- hoher Kragen mit Reißverschluss
- Schultern und Ellbogen sind mit Canvas verstärkt
- Tasche mit Einschub für z. B. Stifte am linken Ärmel

78

89



NEW



MIX & MATCH

Das Extend-Sortiment an modernen Workwear-Basics ist alles andere als langweilig. Dieses klassische Sortiment an Jacken, Fleecejacken, T-Shirts, Poloshirts, Sweatshirts und Baselayers lässt sich leicht mit dem Rest der ENGEL-Kollektion kombinieren. Es ist in einer breiten Palette von Stilen, Stoffen und Farben erhältlich, um der Jahreszeit und der Nachfrage nach Arbeitskleidung gerecht zu werden.





2874-321 **NEW**

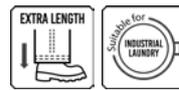
EXTEND SERVICEHOSE

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 250 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- Gummizug hinten in der Taille für Bewegungsfreiheit
- verdeckte Knöpfe vorne
- D-Ring für Ausweiskarte
- viele funktionelle Taschen, u. a. geräumige Schenkeltaschen, eine mit Messertasche
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine bessere Passform
- extra breiter Saum ermöglicht eine einfache Verlängerung der Beinlänge um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge)
- für Industrewäsche geeignet
- Anzahl recycelter Plastikflaschen: 25



2873-323 **NEW**

EXTEND ARBEITSHOSE MIT HOLSTERTASCHEN

Größe: 42-74 / 22-36

Obermaterial: 65% Polyester (Regeneriert) / 35% Baumwolle, 300 g/m²

Wäsche:

- mechanischer Stretch
- Gummizug hinten in der Taille für Bewegungsfreiheit
- verdeckte Knöpfe vorne
- Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte
- Holstertaschen mit verstärktem Boden zur Aufbewahrung von Werkzeugen
- Zollstocktasche mit frei hängendem Boden für optimale Beweglichkeit
- funktionelle Oberschenkeltaschen mit Handytasche
- Eingriffstaschen an den Seiten
- Knie tasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine gute Passform
- Knie taschen mit höhenverstellbaren Kniepolstern
- extra breiter Saum ermöglicht eine einfache Verlängerung der Beinlänge um 6 cm (4 cm bei kurzer Beinlänge)
- für Industrewäsche geeignet
- Anzahl recycelter Plastikflaschen: 22





20

255-680

EXTEND MULTIFUNKTIONSHOSE

Größe: 36-68

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 275 g/m²

Wäsche:

- viele Taschen mit praktischen Fächern
- integrierte Zollstock-/Funkgerätasche
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge bei Bedarf verlängern (max 4 cm)



20

256-680

EXTEND MULTIFUNKTIONSHOSE MIT REFLEXSTREIFEN

Größe: 36-68

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 275 g/m²

Wäsche:

- viele Taschen mit praktischen Fächern
- integrierte Zollstock-/Funkgerätasche
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge bei Bedarf verlängern (max 4 cm)
- zwei Reflexstreifen um jedes Bein



1494-1299

EXTEND JEANS MIT SCHENKELTASCHE**Größe:** 30/30-36/36**Obermaterial:** 92% Baumwolle / 6% Polyester /
2% Elasthan, 11.75 oz**Wäsche:** 

100

1494-1298

EXTEND JEANS MIT SCHENKELTASCHE**Größe:** 30/30-36/36**Obermaterial:** 99% Baumwolle / 1% Elasthan, 12.50 oz**Wäsche:** 

405



1113-229

EXTEND SOFTSHELL-WINTERJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- wind- und wasserabweisend
- Ellbogenverstärkung
- weicher, vor Wind schützender Innenkragen
- zahlreiche Funktionstaschen
- verdeckter Reißverschluss mit Klettverschluss vorne
- Kordelzug unten zum Einstellen, um den Wind draußen zu halten
- Reißverschluss im Futter, für Logo-Druck geeignet



1113-229 / 8110-233



20

165



1112-251

EXTEND WINTERJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 185 g/m²**Membran:** PU CoatingWP ≥ 20000 Pa / 15 < R_{et} ≤ 25 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- wind- und wasserabweisend
- zahlreiche Funktionstaschen
- Ellbogenverstärkung
- weicher, vor Wind schützender Innenkragen
- verdeckter Reißverschluss mit Klettverschluss vorne
- Reißverschluss im Futter, für Logo-Druck geeignet
- Innentasche mit Reißverschluss
- Kordelzug unten zum Einstellen, um den Wind draußen zu halten



20

1111-251

EXTEND BLACKBERRY WINTERJACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 185 g/m²**Membran:** PU CoatingWP ≥ 20000 Pa / 15 < R_{et} ≤ 25 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- wind- und wasserabweisend
- verlängerter Rücken zum Warmhalten der Lenden
- angenehmes Mikrofleece im Kragen
- Verstärkungen an stark strapazierten Stellen
- zwei Einschubtaschen mit Reißverschluss
- funktionelle Innentaschen mit Platz für Handy sowie Öffnung für Kabel
- Ärmelbündchen mit Gummizug und Klettverschluss
- verstellbarer Kordelzug am Bund
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





1115-245

EXTEND WINTERJACKE

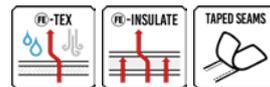
Größe: XS-6XL
Obermaterial: 100% Polyamid, 200 g/m²
Membran: TPU-Membrane
 WP ≥ 20000 Pa / R_{ret} ≤ 15 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Futter: 100% Polyester

Wäsche:

- atmungsaktiv
- wasser- und winddicht
- versiegelte Nähte für vollständigen Schutz vor Wasser
- verstellbare Kapuze für optimale Passform
- geräumige Brusttaschen mit Reißverschluss
- Taschen mit zusätzlicher Öffnung von der Seite
- Ellbogenverstärkung
- Futter aus weichem Faserpelz für erhöhten Komfort
- Windbreaker an Ärmelbündchen schützt vor Wind
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Knöpfen vorne
- Reißverschluss im Futter, für Logo-Druck geeignet
- Innentasche mit Reißverschluss
- Kordelzug unten zum Einstellen, um den Wind draußen zu halten



1115-245 H 2366-317



165

4204-935

EXTEND WINTEROVERALL

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Polyester, 200 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Futter: 100% Polyester

Wäsche:

- wind- und wasserabweisend
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- 2-Wege-Reißverschluss an der Außenseite beider Hosenbeine
- zahlreiche Funktionstaschen
- abnehmbare und verstellbare Kapuze
- verstellbare Manschetten
- D-Ring
- Platz für Firmenlogo



20

4202-930

EXTEND WINTEROVERALL

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²

Membran: TPU-Membrane

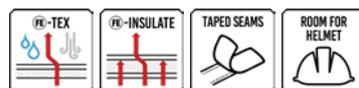
WP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Futter: 100% Polyester

Wäsche:

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch
- moderne Passform
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebte Nähte
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Rippendetail im Lendenbereich hinten, das für gute Passform und Bewegungsfreiheit sorgt
- viele funktionelle Taschen
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Reißverschluss an der Außenseite beider Hosenbeine
- viel Platz für Ihr Firmenlogo
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 67





20

165

1114-229

EXTEND SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- angenehmes Microfleece am Kragen für mehr Komfort
- wind- und wasserabweisend
- zahlreiche Funktionstaschen
- verdeckter Reißverschluss mit Klettverschluss vorne
- einfaches Design mit viel Platz für Firmenlogo
- Kordelzug unten zum Einstellen, um den Wind draußen zu halten



20

165

1265-229

EXTEND SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 300 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weicher Fleecestoff im Kragen
- funktionell und angenehm weich
- Seiten- und Brusttaschen mit Reißverschluss
- zwei große Innentaschen mit Klettverschluss
- verstellbarer Kordelzug am Bund
- verstellbare Ärmelbündchen
- wind- und wasserabweisend
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



20

79

165



1454-328

EXTEND SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 300 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{wt} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen
- moderne Passform
- dehnbare Qualität für mehr Komfort und Bewegungsfreiheit
- wind- und wasserabweisend
- verdeckter Reißverschluss vorne mit YKK (High Temperature) Nylon-Druckknöpfen
- Außentasche mit Reißverschluss
- große Innentaschen mit Klettverschluss
- vorgeformte Ärmel für maximale Bewegungsfreiheit
- einfaches Anbringen eines Namensschilds hinten im Nacken
- Ärmel mit elastischem Windfang
- verstellbarer Bund
- reflektierende Details für mehr Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 43



20

79

165

1452-328

EXTEND DAMEN SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-3XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 300 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{wt} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen
- speziell für Frauen entworfen
- wind- und wasserabweisend
- dehnbare Qualität für mehr Komfort und Bewegungsfreiheit
- verdeckter Reißverschluss vorne mit YKK (High Temperature) Nylon-Druckknöpfen
- Außentasche mit Reißverschluss
- große Innentaschen mit Klettverschluss
- vorgeformte Ärmel für maximale Bewegungsfreiheit
- einfaches Anbringen eines Namensschilds hinten im Nacken
- Ärmel mit elastischem Windfang
- verstellbarer Bund
- reflektierende Details für mehr Sichtbarkeit
- für Industrielwäsche geeignet
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 40





20

53

165

8019-250

EXTEND ALLWETTER-CARDIGAN**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 350 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{et} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- Cardigan in dicker Qualität, der als Übergangsjacke getragen werden kann
- wind- und wasserabweisend
- Reißverschluss vorne
- Seitentaschen mit Reißverschluss
- Rippstrick an Saum und Ärmeln
- Kapuzenschnüre
- Platz für Firmenlogo



8019-252

EXTEND ALLWETTER-CARDIGAN**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Polyester / 30% Baumwolle, 350 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{et} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- Cardigan in dicker Qualität, der als Übergangsjacke getragen werden kann
- wind- und wasserabweisend
- Reißverschluss vorne
- Seitentaschen mit Reißverschluss
- Rippstrick an Saum und Ärmeln
- Kapuzenschnüre
- Platz für Firmenlogo

78



6

20

1190-925

EXTEND FLEECEJACKE**Größe:** XS-5XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 280 g/m²**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- funktionelle Fleecejacke mit praktischen Details
- Verstärkung an Schultern und Ärmeln für mehr Verschleißfestigkeit
- Eingriff- und Brusttasche mit Reißverschluss
- Glattfutter
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



20

1152-304

EXTEND STEPPJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyamid, 60 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- durchgehender Reißverschluss vorne
- Strickbündchen
- Seitentasche mit Reißverschluss



OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-15801
DTI



20

611-300

EXTEND THERMOSTEPPJACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 80 g/m²**Wäsche:** 

- verlängertes Rückenteil
- Strickbündchen am Kragen und Handgelenk
- Brusttasche



OEKO
TEX®
STANDARD
100
977-15801
DTI



20

618-300

EXTEND THERMOSTEPPWESTE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 80 g/m²**Wäsche:** 

- verlängertes Rückenteil
- Kragen mit Strickbündchen
- Brusttasche





621-300

EXTEND THERMSTEPPHOSE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 80 g/m²**Wäsche:**

- elastischer Bund
- eingearbeiteter Hosenschlitz
- Strickbündchen am Fußende

20



512-298

EXTEND FASERJACKE**Größe:** XS-3XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 360 g/m²**Wäsche:**

- verlängertes Rückenteil
- wärmeisolierend

165

OEKO
TEX
STANDARD
100
976-15801
DTI

8110-333

EXTEND STRICKPULLOVER**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyamid**Wäsche:** 

- einfaches, weiches Strickgewebe
- Rippstrick-Details für einen modernen Look
- Rippstrickbündchen an den Ärmeln für mehr Komfort
- hoher Kragen mit Reißverschluss



58

78



8110-333 // 2366-317



58

78

8111-333

EXTEND WINDJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyamid**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- einfaches weiches Strickgewebe mit winddichtem und dehnbarem Futter
- Rippstrick-Details für einen modernen Look
- Rippbündchen an Ärmelenden und unterem Saum für mehr Komfort
- Seitentaschen mit Reißverschluss
- hoher Kragen mit verdecktem Reißverschluss vorne



20

79

165

8023-233

EXTEND KAPUZEN-JACKE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 320 g/m²**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- Frontreißverschluss
- Seitentasche mit Reißverschluss
- Strickbündchen in Bund und Ärmeln
- durch den Elasthananteil in den Rippstrickbündchen, hatten diese die Form auch nach vielen Wäschen
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



20

8024-233

EXTEND SWEAT-JACKE MIT HOHEM KRAGEN

Größe: XS-4XL

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 320 g/m²

Wäsche:

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- Frontreißverschluss
- Seitentasche mit Reißverschluss
- hohes Strickbündchen am Hals
- Strickbündchen in Bund und Ärmeln
- durch den Elasthananteil in den Rippstrickbündchen, hatten diese die Form auch nach vielen Wäschen
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



8014-136

EXTEND SWEATSHIRT MIT HOHEM KRAGEN

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 70% Baumwolle / 30% Polyester, 320 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- weiche Stoffqualität
- strapazierfähige Bündchen am Hals, Bund und an den Ärmeln
- effektvolle Flatlocknähte in abgestimmten Farbtönen
- Taschen mit Seitennähten
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Nähte
- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- viel Platz für Ihr Firmenlogo

20

53

79

165



8038-334

EXTEND HOODIE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 59% Baumwolle / 30% Polyester / 11% Viskose, 260 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- praktische Kängurutasche vorne
- Kapuze mit Kordelzug
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- viel Platz für Ihr Firmenlogo

78



8038-335

EXTEND HOODIE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyester, 260 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- praktische Kängurutasche vorne
- Kapuze mit Kordelzug
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- viel Platz für Ihr Firmenlogo

3

20



8036-334

EXTEND SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 59% Baumwolle / 30% Polyester / 11% Viskose, 260 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- viel Platz für Ihr Firmenlogo

78



8036-335

EXTEND SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyester, 260 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- viel Platz für Ihr Firmenlogo

3

20



8022-136

EXTEND SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyester, 320 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- Rundhals und lange Ärmel
- Strickbündchen an Halsausschnitt, Bund und an den Ärmeln
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Nähte
- Elasthananteil in den Rippstrickbündchen halten diese die Form auch nach vielen Wäschen
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



9065-141

EXTEND LANGARM-SHIRT**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 60% Baumwolle / 40% Polyester, 180 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- Single Jersey
- bequemes Gewebe
- weiches Strickbündchen am Hals
- verstärkte Nähte
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- Halsausschnitt mit Strickbündchen aus Elasthan, hält die Form auch nach vielen Wäschen
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





9257-565

EXTEND GRANDAD LANGARM-SHIRT

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Baumwolle, 220 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- 1x1 Ripp
- Knopfleiste
- breites Strickbündchen am Ärmel
- verlängerte Rückenpartie
- gewebter Stoff außen im Nackenbereich
- verstärkte Nähte
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



9256-565

EXTEND GRANDAD T-SHIRT

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Baumwolle, 220 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- 1x1 Ripp
- Knopfleiste
- breites Strickbündchen am Ärmel
- verlängerte Rückenpartie
- gewebter Stoff außen im Nackenbereich
- verstärkte Nähte
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





78

9041-338

EXTEND T-SHIRT MIT STRETCH**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 22% Viskose / 8% Elasthan, 195 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- Single Jersey
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- Stoff mit Stretch für eine optimale Passform
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



3

20

9041-339

EXTEND T-SHIRT MIT STRETCH**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 92% Baumwolle / 8% Elasthan, 195 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- Single Jersey
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- Stoff mit Stretch für eine optimale Passform
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





9054-559

EXTEND T-SHIRT

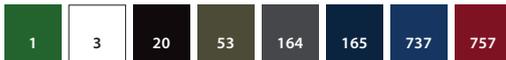
Größe: XS-6XL

Obermaterial: 60% Polyester / 40% Baumwolle, 160 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- Single Jersey
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- Halsausschnitt mit Strickbündchen aus Elasthan, hält die Form auch nach vielen Wäschen
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



9053-551

EXTEND BAUMWOLLE T-SHIRT

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Baumwolle, 160 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- Single Jersey
- hergestellt aus bequemer Baumwolle
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- Halsausschnitt mit Strickbündchen aus Elasthan, hält die Form auch nach vielen Wäschen
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





78

9022-340

EXTEND POLOSHIRT MIT STRETCH**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 72% Baumwolle / 23% Viskose / 5% Elasthan, 215 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- Knopfleiste
- verlängertes Rückenteil
- Mini-Pikee in Stretch-Qualität für höheren Komfort
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



3

20

9022-341

EXTEND POLOSHIRT MIT STRETCH**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 95% Baumwolle / 5% Elasthan, 215 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Schulter- und Nackennaht
- Knopfleiste
- verlängertes Rückenteil
- Mini-Pikee in Stretch-Qualität für höheren Komfort
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





9045-178

EXTEND POLOSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyester, 220 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gerippter Kragen und Strickbündchen an den Ärmeln
- verlängerte Rückenpartie
- Ton-in-Ton-Stickerei auf der Schulter
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Nähte
- viel Platz für Ihr Firmenlogo



9055-178

EXTEND POLOSHIRT MIT BRUSTTASCHE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 70% Baumwolle / 30% Polyester, 220 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- gerippter Kragen und Strickbündchen an den Ärmeln
- Brusttasche
- verlängerte Rückenpartie
- Ton-in-Ton-Stickerei auf der Schulter
- vorgewaschenes Material sorgt dafür, dass der Artikel formstabil ist
- verstärkte Nähte
- viel Platz für Ihr Firmenlogo





7050-167

EXTEND MAURERHEMD**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 195 g/m²**Wäsche:**

- klassisches Maurerhemd
- 100% Baumwolle
- Innentasche sowie Stehkragen und Knopfleiste
- Knopfmanschetten an den Ärmeln

7186-811 **NEW****EXTEND BAUMWOLLE LANGARM-HEMD****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 205 g/m²**Wäsche:**

- moderne Passform
- bequemes und strapazierfähiges Material
- breiterer Rücken für mehr Komfort
- Rückenfalte für mehr Komfort
- zwei Brusttaschen
- Taschen mit mehreren Fächern und Schlaufe für Schreibutensilien
- verstellbare Bündchen



7185-812 **NEW****EXTEND LANGARM-HEMD MIT STRETCH****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 64% Polyester (recycelt) / 33% Baumwolle / 3% Elasthan, 170 g/m²**Wäsche:**

- moderne Passform
- leichtes, dehnbare Material für maximale Beweglichkeit
- Taschen mit mehreren Fächern und Schlaufe für Schreibgeräte
- verstellbare Bündchen



7185-812 // 9092-21

7184-812 **NEW**

EXTEND KURZÄRMLIGES ARBEITSHEMD MIT STRETCH

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 64% Polyester (recycelt) / 33% Baumwolle / 3% Elasthan, 170 g/m²

Wäsche:

- moderne Passform
- leichtes, Stretch-Material für maximale Bewegungsfreiheit
- zwei Brusttaschen
- Taschen mit mehreren Fächern und Schlaufe für Schreibutensilien



7181-810

EXTEND LANGÄRMLIGES HERRENHEMD

Größe: 37/38-49/50

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 200 g/m²

Wäsche:

- Button-down-Kragen
- zwei Brusttaschen
- die Taschen haben mehrere Fächer, u. a. einen Einschub für Schreibgeräte
- Rückenfalte für mehr Komfort
- verstellbare Manschetten



20 79 165

7181-830

EXTEND BAUMWOLLE LANGÄRMLIGES HERRENHEMD

Größe: 37/38-49/50

Obermaterial: 100% Baumwolle, 210 g/m²

Wäsche:

- Button-down-Kragen
- zwei Brusttaschen
- die Taschen haben mehrere Fächer, u. a. einen Einschub für Schreibgeräte
- Rückenfalte für mehr Komfort
- verstellbare Manschetten



20 53 79 165 737

7183-810

EXTEND KURZÄRMLIGES HERRENHEMD

Größe: 37/38-49/50

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 200 g/m²

Wäsche:

- Button-down-Kragen
- zwei Brusttaschen
- die Taschen haben mehrere Fächer, u. a. einen Einschub für Schreibgeräte
- Rückenfalte für mehr Komfort

WITTEPRINSE





EIN KLASSIKER DER ARBEITSKLEIDUNG

Enterprise ist ein ENGEL-Klassiker. Die perfekte Kombination aus Funktionalität und Passform hat sich zu einem Dauerbrenner unter den Handwerkern und Handwerkerinnen entwickelt. Diese klassische Workwear-Kollektion ist aus hochwertigem Material gefertigt, das für hohen Tragekomfort sorgt, und zeigt die unverwechselbare Designsprache von ENGEL in zahlreichen Farbkombinationen.



1600-780

ENTERPRISE JACKE

Größe: XS-4XL

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 300 g/m²

Wäsche:

- innen angeraut
- durchgehender Reißverschluss
- mehrere funktionelle Taschen, u. a. Einschubtaschen
- verstellbarer Bund
- Verstärkung an Ärmeln sowie Oberarmen
- für Industriewäsche geeignet



2600-785

ENTERPRISE HOSE

Größe: 36-68 / 23-28 / 90-114

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 300 g/m²

Wäsche:

- innen angeraut
- viele funktionelle Taschen, u. a. große Schenkeltasche
- verstärkte, besonders geräumige Zollstocktasche
- Knieverstärkung/Knietasche für Knieschutzkissen, verstellbar, verschließbar mit Klettverschluss
- für Industriewäsche geeignet





3600-785

ENTERPRISE LATZHOSE

Größe: 36-68 / 90-114

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 300 g/m²

Wäsche:

- innen angeraut
- hochgeschnittener Rücken mit breitem, elastischem Zwischenstück
- verstellbare Bundweite
- verstärkte Zollstocktasche mit zusätzlichen Platz
- Hammerschlaufe
- Knieverstärkung/Knietasche für Knieschutzkissen, verstellbar, verschließbar mit Klettverschluss
- für Industrielwäsche geeignet



4600-785

ENTERPRISE OVERALL

Größe: XS-4XL

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 300 g/m²

Wäsche:

- innen angeraut
- durchgehender Reißverschluss
- elastischer Bund für Tragekomfort
- viele funktionelle Taschen, u.a. Schrägtaschen mit Eingriffstaschen für Zugriff auf darunter getragene Hosen
- verstärkte Zollstocktasche mit zusätzlichen Platz
- Knieverstärkung/Knietasche für Knieschutzkissen, verstellbar, verschließbar mit Klettverschluss
- für Industrielwäsche geeignet





6600-780

ENTERPRISE SHORTS

Größe: 36-60

Obermaterial: 65% Polyester / 35% Baumwolle, 300 g/m²

Wäsche:

- innen angeraut
- funktionelle Taschen
- verstärkte Zollstocktasche mit Dehnfalte
- für Industrielwäsche geeignet



1970-9120

ENTERPRISE PILOTJACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Polyester, 235 g/m²

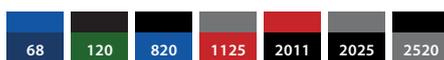
Membran: PU Coating

Behandlung: Wasserabweisend

Futter: 100% Polyester

Wäsche:

- Faserpelz und Polyamid Steppstoff halten warm
- viele funktionelle Taschen
- verstellbarer Kragen
- verdeckter Reißverschluss vorne
- elastischer Bund
- wind- und wasserabweisend





1170-9120

ENTERPRISE PILOTJACKE

Größe: XS-6XL
Obermaterial: 100% Polyester, 235 g/m²
Membran: PU Coating
Behandlung: Wasserabweisend
Futter: 100% Polyester
Wäsche:

- Faserpelz und Polyamid Steppfutter halten warm
- Schultern und Ärmel mit Oxford verstärkt
- viele funktionelle Taschen
- verstellbarer Kragen
- verdeckter Reißverschluss vorne
- elastischer Bund
- wind- und wasserabweisend



1175-9120

**ENTERPRISE PILOTJACKE
MIT ABNEHMBAREN ÄRMELN**

Größe: XS-6XL
Obermaterial: 100% Polyester, 235 g/m²
Membran: PU Coating
Behandlung: Wasserabweisend
Futter: 100% Polyester
Wäsche:

- Faserpelz und Polyamid Steppfutter halten warm
- Schultern und Ärmel mit Oxford verstärkt
- viele funktionelle Taschen
- verstellbarer Kragen
- verdeckter Reißverschluss vorne
- abnehmbare Kapuze
- elastischer Bund
- wind- und wasserabweisend
- herausnehmbares Futter (Weste)





1211-9120

**ENTERPRISE PILOTJACKE
MIT REFLEXSTREIFEN**

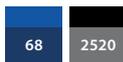
- Größe:** S-6XL
- Obermaterial:** 100% Polyester, 235 g/m²
- Membran:** PU Coating
- Behandlung:** Wasserabweisend
- Futter:** 100% Polyester
- Wäsche:**

- Faserpelz und Polyamid Steppfutter halten warm
- Schultern und Ärmel mit Oxford verstärkt
- viele funktionelle Taschen
- verstellbarer Kragen
- verdeckter Reißverschluss vorne
- elastischer Bund
- Reflexstreifen
- wind- und wasserabweisend





1970-9120 // 2600-785



1600-570

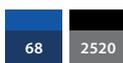
ENTERPRISE BAUMWOLLE JACKE

Größe: XS-4XL

Obermaterial: 100% Baumwolle, 350 g/m²

Wäsche:

- durchgehender Reißverschluss
- mehrere funktionelle Taschen, u. a. Einschubtaschen
- verstellbarer Bund
- Verstärkung an Ärmeln sowie Oberarmen
- für Industriegewäsche geeignet



2600-575

ENTERPRISE BAUMWOLLE HOSE

Größe: 36-68 / 90-114

Obermaterial: 100% Baumwolle, 350 g/m²

Wäsche:

- viele funktionelle Taschen, u. a. große Schenkeltasche
- verstärkte, besonders geräumige Zollstocktasche
- Knieverstärkung/Knietasche für Knieschutzkissen, verstellbar, verschließbar mit Klettverschluss
- für Industriegewäsche geeignet





3600-575

ENTERPRISE BAUMWOLLE LATZHOSE**Größe:** 36-68 / 90-114**Obermaterial:** 100% Baumwolle, 350 g/m²**Wäsche:**

- hochgeschnittener Rücken mit breitem, elastischem Zwischenstück
- verstellbare Bundweite
- viele funktionelle Taschen, u. a. Zollstocktasche
- Hammerschlaufe
- Knieverstärkung/Knietasche für Knieschutzkissen, verstellbar, verschließbar mit Klettverschluss
- für Industrielwäsche geeignet



SAFETY



YOUR SAFETY IS OUR CONCERN

Ihre Sicherheit ist unser Anliegen. Um den spezifischen Anforderungen der Branche gerecht zu werden, ist die zertifizierte Warnschutzkollektion (EN ISO 20471) in drei Kategorien unterteilt: Safety, Safety Light und Safety Women. Allen gemeinsam ist die kompromisslose Qualität und die unverwechselbare Funktionalität von ENGEL, kombiniert mit einer modernen Passform und einem sportlich-inspirierten Look. Sie lässt sich leicht mit der übrigen Workwear-Kollektion kombinieren und erfüllt die erforderlichen Industriestandards und Spezifikationen

für Warnschutzkleidung. Mit funktionellen Details wie den praktischen, hängenden Holstertaschen mit Klick-System ist die Kollektion darauf ausgelegt, den Arbeitstag so sicher, effizient und komfortabel wie möglich zu gestalten.

Der gemeinsame Nenner dieser Kollektion ist Stretch, da zahlreiche Hosen und die meisten 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.

Wir arbeiten kontinuierlich daran, einen Beitrag zur globalen Klimaherausforderung zu leisten. Darum



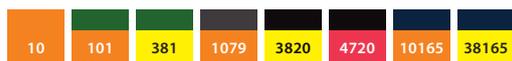
haben wir unter anderem eine Kollektion auf den Markt gebracht, bei der ein Großteil der Produkte zu mehr als 50 % aus Polyester besteht, der die Ressourcen der Erde weniger beansprucht. Wir verwenden Fasern, die aus Materialien wie Plastikflaschen und post-industriellen Abfällen gewonnen werden. Die Fasern sind zu 100 % rückverfolgbar, was gewährleistet, dass unsere Produkte den richtigen Fasertyp und die richtige Menge enthalten.

REPREVE® ist die bekannteste und zuverlässigste Faser, die aus recycelten Materialien, u. a. Plastikflaschen, hergestellt wird. REPREVE® ist die einzige Faser mit U-Trust-Verifizierung, die zertifiziert, dass die Anforderungen an recycelte Inhaltsstoffe erfüllt werden. REPREVE® kann in der gesamten Lieferkette

die einzigartige FiberPrint™-Tracking-Technologie nutzen, um Produkte zu testen und sicherzustellen, dass sie REPREVE® enthalten – und zwar in der richtigen Menge.

ARBEITSKLEIDUNG FÜR DAMEN

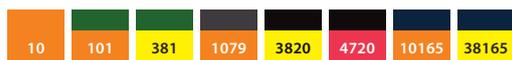
Auch Damen benötigen fluoreszierende Arbeitskleidung. Es ist wichtig, dass die Kleidung richtig sitzt und bequem ist. Die spezielle Damenpassform sorgt dafür, dass zum Beispiel die Knietaschen an den richtigen Stellen angebracht sind und die Kleidung etwas enger anliegt. Unsere Safety Ladies-Serie berücksichtigt nicht nur, dass Passform und Funktionalität für gutes Arbeiten unerlässlich sind – zahlreiche Produkte der Kollektion bestehen zudem aus unseren Stoffen mit 50 % recyceltem Polyesteranteil.



1544-314

SAFETY ARBEITSJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 23



2544-314

SAFETY HOSE**Größe:** 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 22

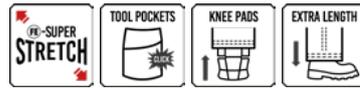




2546-314

SAFETY HOSE**Größe:** 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Kniertasche 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 22



3544-314

SAFETY LATZHOSE**Größe:** 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Kniertasche 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 27





STANDARD 100 976-15801 DTI



RIS-3279-TOM



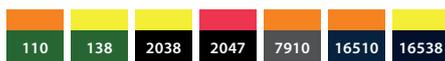
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPRÉVE



3546-314

SAFETY LATZHOSE

Größe: 42-74 / 22-36**Obermaterial:** 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Kniertasche 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 27



STANDARD 100 976-15801 DTI



RIS-3279-TOM



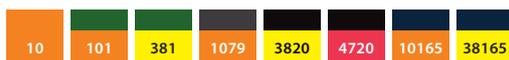
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPRÉVE



6546-314

SAFETY SHORTS

Größe: 42-74**Obermaterial:** 56% Polyester (Regeneriert) / 34% Elastomultiester / 10% Baumwolle, 285 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- Stretch
- hoher Komfort und viel Bewegungsfreiheit
- viele funktionelle Taschen, u. a. Schenkeltaschen mit Reißverschluss
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Bekleidungsklasse 1
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 17

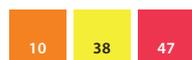
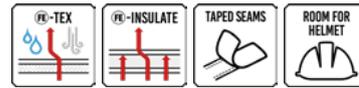




4946-930

SAFETY WINTEROVERALL**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{ret} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 67



2946-930

SAFETY WINTERHOSE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{ret} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch
- 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 33

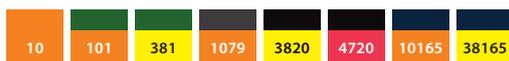




TESTED AFTER



REPREVE



1946-930

SAFETY WINTERJACKE

Größe: XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

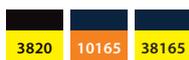
- Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht mit geklebten Nähte
- verdeckter 2-Wege-Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- abnehmbare, verstellbare Kapuze
- Windschutz an der Ärmeln und am Saum unten
- Reißverschluss im Futter, der sich für Aufdruck eignet
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 3
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36



TESTED AFTER



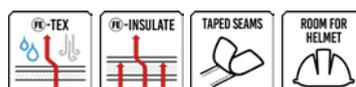
REPREVE

1948-930 **NEW**

SAFETY WINTERJACKE

Größe: XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36

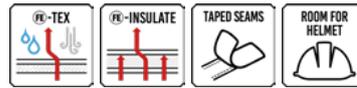




1246-930

SAFETY PILOTJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{ret} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36



1247-935

SAFETY PILOTJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 200 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- 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

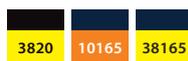




TESTED AFTER



REPREVE

1248-930 **NEW****SAFETY PILOTJACKE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36



TESTED AFTER



REPREVE



1145-930

SAFETY SHELLPARKA**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem 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
- Netzgewebe für mehr Komfort
- Bekleidungsklasse 3
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36





TESTED AFTER



REPEVE



1146-930

SAFETY SHELLJACKE

Größe: XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem 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
- Netzgewebe für mehr Komfort
- Bekleidungsklasse 3
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36



1146-930 // 1192-236

OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-19801
G1



TESTED AFTER
25
WASHES

REPREVE

RECYCLED
BOTTLES



1159-158

SAFETY STEPP-JACKE

Größe: XS-6XL

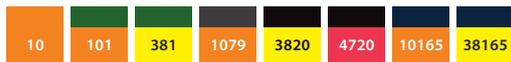
Obermaterial: 100% Polyester (Regeneriert), 160 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Futter: 100% Polyester

Wäsche:

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch
- 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 21



1159-158 // 2544-314 // 8025-241 // 2547-319





5159-158

SAFETY STEPP-WESTE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 160 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch
- 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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 14



L-6XL Fb. 10



1158-237

SAFETY SOFTSHELLJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 320 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- 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)



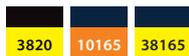


STANDARD 100
076-15801
DTI



TESTED AFTER

25
WASHES



1150-237 **NEW**

SAFETY SOFTSHELLJACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Polyester, 320 g/m²

Membran: TPU-Membrane

WP ≥ 20000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- 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



STANDARD 100
076-15801
DTI



TESTED AFTER

25
WASHES



5156-237

SAFETY SOFTSHELLWESTE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 100% Polyester, 320 g/m²

Membran: TPU-Membrane

WP ≥ 20000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- moderne Passform
- innen und am Kragen mit Fleece gefüttert
- dehnbare Stoffqualität
- reflektierender Reißverschluss vorne
- Außentasche mit Reißverschluss
- Innentaschen mit Klettverschluss
- elastisches Bündchen am Armloch
- Hammerschlaufen an beiden Seiten
- D-Ring an der rechten Tasche
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Bekleidungsklasse 1



OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-15801
DTI



RIS-3279-TDM



EN ISO 20471



TESTED AFTER

25
WASHES

REPEVE



8025-241

SAFETY SWEATCARDIGAN

Größe: XS-6XL

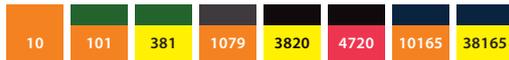
Obermaterial: 100% Polyester (Regeneriert), 250 g/m²

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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 28



8025-241 // 2545-319



1192-236

SAFETY FLEECEJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 270 g/m²**Behandlung:** Anti-pilling**Wäsche:** 40

- 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)



8021-241

SAFETY SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 250 g/m²**Wäsche:** 40

- moderne Passform
- Rippstrick an Halsausschnitt, Ärmeln und Saum unten
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- Bekleidungsklasse 3
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 29

OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-15801
DTI



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE



9545-182

SAFETY LANGARM-SHIRT

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 55% Baumwolle / 45% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- moderne Passform
- aus bequemem Pikee-Stoff
- innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 11



9545-182 // 6545-319



STANDARD 100
976-15801
DTI



60/RT 3279



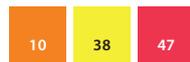
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPREVE



9555-195 **NEW**

SAFETY LANGARM-T-SHIRT

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 55% Viskose (Bambus) / 45% Polyester (Regeneriert), 180 g/m²

Wäsche:

- aufgedruckte Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit und Komfort
- atmungsaktives, leichtes Material
- schweißabsorbierendes Material
- temperaturregulierend
- Viskose (Bambus) auf der Innenseite
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl recycelter Plastikflaschen: 11



STANDARD 100
976-15801
DTI



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPREVE



9548-182

SAFETY GRANDAD LANGARM-SHIRT

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 55% Baumwolle / 45% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²

Behandlung: Pre-shrinkage

Wäsche:

- moderne Passform
- Innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- aus bequemem Pikee-Stoff
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Knopfleiste
- Bekleidungsklasse 3
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 10



60/RT 3279



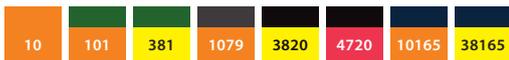
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE



9544-182

SAFETY T-SHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 55% Baumwolle / 45% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- moderne Passform
- aus bequemem Pikee-Stoff
- innenliegende Baumwolle sorgt für einen höheren Tragekomfort
- dehnbare Reflexstreifen für mehr Bewegungsfreiheit
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 9



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER

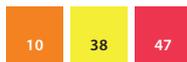


REPEVE

9554-195 **NEW****SAFETY T-SHIRT****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 55% Viskose (Bambus) / 45% Polyester (Regeneriert), 180 g/m²**Wäsche:**

- aufgedruckte Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit und Komfort
- atmungsaktives, leichtes Material
- schweißabsorbierendes Material
- temperaturregulierend
- Viskose (Bambus) auf der Innenseite
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl recycelter Plastikflaschen: 9

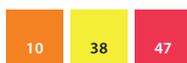




9546-182

SAFETY POLOSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 55% Baumwolle / 45% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**Wäsche:**

- modernen Passform
- bequemem Pikee-Stoff
- Baumwolle auf der Innenseite für mehr Komfort
- Knopfverschluss und einen Rippstrickkragen
- verstärkte Nähte
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 9



7011-194

SAFETY HEMD**Größe:** 37/38-49/50**Obermaterial:** 50% Baumwolle / 50% Polyester, 195 g/m²**Wäsche:**

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



8041-253

SAFETY SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 65% Polyester / 35% Baumwolle, 290 g/m²**Wäsche:**

- gebürstete Innenseite für mehr Komfort
- aufgenähte Reflexstreifen
- Rippstrick an Halsausschnitt, Ärmeln und Saum unten
- Bekleidungsklasse 3



9541-151

SAFETY T-SHIRT MIT BRUSTTASCHE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 140 g/m²**Wäsche:**

- aus leichtem Material
- aufgenähte Reflexstreifen
- Brusttasche links
- Rippstrick am Halsausschnitt
- Bekleidungsklasse 2





10

38

5032-240 **NEW****SAFETY VERKEHRSWESTE****Größe:** XS/S-3XL/4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 130 g/m²**Wäsche:**

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



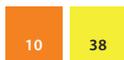
10

38

5030-240

SAFETY WESTE MIT REIßVERSCHLUSS**Größe:** XS/S-3XL/4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 130 g/m²**Wäsche:**

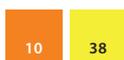
- Reißverschluss vorne
- ID-Kartenhalter
- Schlaufe für Walkie-Talkie / Gaswarngerät
- zwei große Außentaschen mit Klettverschluss
- Reflexstreifen am Torso und über den Schultern
- Bekleidungsklasse 2



5031-240

SAFETY WESTE MIT ÄRMELN**Größe:** XS/S-3XL/4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 130 g/m²**Wäsche:**

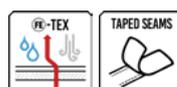
- kurze Ärmel
- Klettverschluss
- Reflexstreifen am Torso, Ärmel und über den Schultern
- zwei große Außentaschen mit Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 3



1916-218

SAFETY REGENSET**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 140 g/m²**Membran:** PU CoatingWP ≥ 13000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**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)





TESTED AFTER

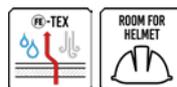


1921-102

SAFETY REGENJACKE

Größe: XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 240 g/m²**Membran:** PU CoatingWP ≥ 20000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

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



TESTED AFTER



2921-102

SAFETY REGENHOSE

Größe: XS-6XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 240 g/m²**Membran:** PU CoatingWP ≥ 20000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

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





1921-102 // 2921-102



1545-319

SAFETY LIGHT ARBEITSJACKE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

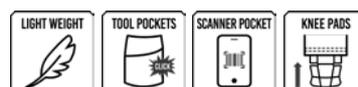
- moderne Passform
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- hoher Kragen und hinten länger geschnitten
- Außentasche mit Reißverschluss
- D-Ring an der rechten Tasche
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 20



2545-319

SAFETY LIGHT HOSE**Größe:** 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 19





60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE



2547-319

SAFETY LIGHT HOSE

Größe: 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Kniertasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 1
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 19



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE

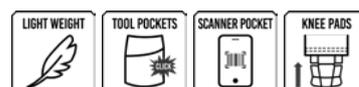


3545-319

SAFETY LIGHT LATZHOSE

Größe: 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze an den Seiten
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- verstellbare Träger
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Kniertasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring an der Latztasche
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 23





STANDARD 100 976-15901 DTI



60/RT 3279



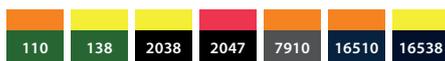
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPREVE

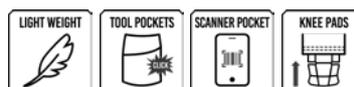


3547-319

SAFETY LIGHT LATZHOSE

Größe: 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze an den Seiten
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- verstellbare Träger
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring an der Latztasche
- Bekleidungsklasse 1
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 23



STANDARD 100 976-15901 DTI



60/RT 3279



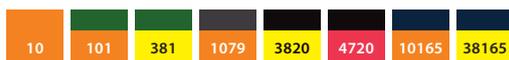
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPREVE



4545-319

SAFETY LIGHT OVERALL

Größe: XS-6XL**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- verstellbare Manschetten
- viele funktionelle Taschen, u. a. Tasche für Scanner
- geräumige Schrägtaschen, jeweils mit Eingriffstaschen, über die man Zugriff auf die darunter getragene Hose erhält
- Knietasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 3
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 37





60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE

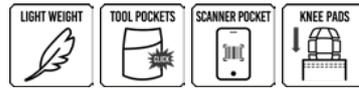


6544-319

SAFETY LIGHT 3/4-HOSE

Größe: 42-74**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Kniertasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 1
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 16



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE



6545-319

SAFETY LIGHT SHORTS

Größe: 42-74**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- moderne Passform
- 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
- Bekleidungsklasse 1
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 14





STANDARD 100 976-19801 DTI



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPREVE

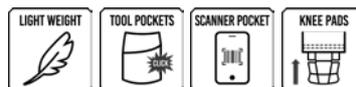


2543-319

SAFETY LIGHT DAMENHOSE

Größe: 34-48**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- spezielles Design für Damen
- 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
- Kniertasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 19



STANDARD 100 976-19801 DTI



60/RT 3279



EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPREVE

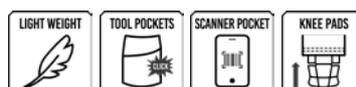


3543-319

SAFETY LIGHT DAMEN LATZHOSE

Größe: 34-48**Obermaterial:** 50% Polyester (Regeneriert) / 40% Baumwolle / 10% Polyester, 245 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- spezielles Design für Damen
- strapazierfähiger und leichter Stoff
- elastischer Taillenbund hinten für gute Passform
- hoch geschnittenes Rückenteil und Rippstrickeinsätze seitlich
- viele funktionelle Taschen – u. a. Tasche für Scanner
- verstellbare Träger
- Knöpfe für leichtes und schnelles Befestigen von Holstertaschen
- Kniertasche mit CORDURA®-Verstärkung und Klettverschluss
- D-Ring an der Latztasche
- Bekleidungsklasse 2
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 23





L-3XL Fb. 10



REPEVE

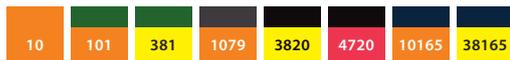


1943-930

SAFETY DAMEN WINTERJACKE

Größe: XS-3XL**Obermaterial:** 100% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Membran:** TPU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / R_{et} ≤ 15 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Futter:** 100% Polyester**Wäsche:**

- Ripstop-Gewebe mit mechanischem Stretch
- spezielles Design für Damen
- 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)
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 36



1943-930 // 2543-319



STANDARD 100
976-15901
DTI



TESTED AFTER



1156-237

SAFETY DAMEN SOFTSHELLJACKE

Größe: XS-3XL

Obermaterial: 100% Polyester, 320 g/m²

Membran: TPU-Membrane

WP ≥ 20000 Pa / R_{et} > 40 m² Pa/W

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- weiches Fleece innen für mehr Komfort
- 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



STANDARD 100
976-15901
DTI



TESTED AFTER



REPRÉVE



8027-241

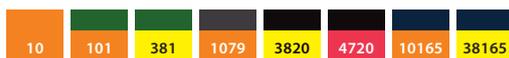
SAFETY DAMEN SWEATCARDIGAN

Größe: XS-3XL

Obermaterial: 100% Polyester (Regeneriert), 250 g/m²

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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 31





60/RT 3279



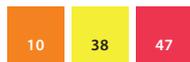
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE



9543-182

SAFETY DAMEN LANGARM-SHIRT

Größe: XS-3XL**Obermaterial:** 55% Baumwolle / 45% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 9



60/RT 3279



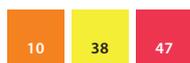
EN ISO 20471



TESTED AFTER



REPEVE



9542-182

SAFETY DAMEN T-SHIRT

Größe: XS-3XL**Obermaterial:** 55% Baumwolle / 45% Polyester (Regeneriert), 190 g/m²**Behandlung:** Pre-shrinkage**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
- Anzahl der recycelten Plastikflaschen: 8

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.

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 ²	0.2 m ²	
Klasse 2	0.5 m ²	0.13 m ²	
Klasse 1	0.14 m ²	0.10 m ²	

Dieses Produkt entspricht der Verordnung (EU) 2016/425 des Rates ENGEL Schutzkleidung wurde von

EU-notified body no. 0161:

Aitex Textile Research Institute

Plaza Emilio Sala, 1 · ES-03801 Alcoi (Alicante) · Spain

EU-notified body no. 0200:

Force Certification A/S

Park Alle 345 · DK-2605 Brøndby · Denmark

VIELE UNSERER PRODUKTE SIND ZUSAMMEN FÜR EINE HÖHERE KLASSIFIZIERUNG ZERTIFIZIERT

2543-319	2544-314	2545-319	2546-314	2547-319	2921-102	2946-930	3543-319	3544-314	3545-319	3546-314	3547-319	6544-319	6545-319	6546-314	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1145-930
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1146-930
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1150-237
3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1156-237
2	3	3	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1158-237
2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1159-158
2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	1192-236
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1246-930
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1247-935
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1248-930
2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1544-314
2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1545-319
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1921-102
3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1943-930
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1946-930
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1948-930
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5030-240
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5031-240
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5032-240
2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	5156-237
2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	5159-158
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	7011-194
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	8021-241
3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	8025-241
2	2	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	8027-241
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	8041-253
2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9541-151
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9542-182
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9543-182
2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9544-182
2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9545-182
2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9546-182
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	9548-182
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9554-195
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9555-195

Die Kleidung kann eigenständig getragen werden

1145-930 • 1146-930 • 1246-930 • 1247-935 • 1248-9360
 1916-218 • 1921-102 • 1946-930 • 1948-9360 • 4545-319
 4946-930 • 5031-240 • 5032-240 • 7011-194 • 8021-241
 8041-253 • 9548-182

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

1943-930 Fb. 10 L-3XL



SAFETY



ENTWICKELT FÜR DEN SCHUTZ IN EXTREMEN UMGEBUNGEN

Die ENGEL Safety+ Kollektion bietet Arbeitskleidung mit höchstem Schutz, kompromissloser Qualität und Funktionalität. Die Kollektion wurde strengen Sicherheitstests unterzogen, um zu gewährleisten, dass die verwendeten Materialien und das Design jedes Kleidungsstücks zu 100 % den Sicherheitsanforderungen entsprechen.



1320-188 **NEW****SAFETY+ ARBEITSJACKE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:** 60

- hoher Kragen, der den Hals schützt
- Schlaufen an der Vorderseite zur Befestigung des Gaswarngeräts
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Außentaschen mit Reißverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte in rechter Tasche
- verstellbare Ärmelbündchen mit Klettverschluss
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatische Eigenschaften
- flammhemmende Fasern
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industriegewäsche geeignet

20

165

1320-188 // 2320-188



20

165

2320-188 **NEW****SAFETY+ ARBEITSHOSE****Größe:** 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:**

- Gummizug in der Taille für eine gute Passform
- Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss
- Schenkeltasche mit zusätzlicher separater Handytasche
- Zollstocktasche mit Patte
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine bessere Passform
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industrielwäsche geeignet
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



20

165

3320-188 **NEW****SAFETY+ LATZHOSE****Größe:** 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:**

- Latztasche mit Patte und Klettverschluss
- breiter Gummizug im Rücken und verstellbare Hosenträger für optimale Passform
- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss
- Schenkeltasche mit separater Handytasche
- Eingriffstaschen an den Seiten
- Zollstocktasche mit Patte
- ergonomisch geformter Kniebereich für bessere Beweglichkeit
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industrielwäsche geeignet
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)





20

165

4320-188 **NEW****SAFETY+ OVERALL****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:** 60

- hoher Kragen schützt den Hals
- Schlaufen an der Vorderseite zur Befestigung des Gaswarngeräts
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Klettverschluss an den Ärmelenden für optimale Passform
- Schenkeltasche mit separater Handytasche
- Zollstocktasche mit Patte
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- ergonomisch geformter Kniebereich für bessere Beweglichkeit
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industriewäsche geeignet
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)

1938-180 **NEW****SAFETY+ WINTERJACKE**

**Ab Herbst 2024
auf Lager**



20

165



20

165

1323-185 **NEW****SAFETY+ SOFTSHELLJACKE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 36% Modacryl / 34% Polyester / 24% Baumwolle / 5% Aramid / 1% Antistatische Fasern, 375 g/m²**Membran:** PU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{et} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- hoher Kragen, der den Hals schützt
- Schlaufen an der Vorderseite zur Befestigung des Gaswarngeräts
- Außentaschen mit Reißverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte in der rechten Tasche
- verstellbare Ärmelbündchen mit Klettverschluss
- Kordelzug am unteren Saum hält den Wind ab
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatische Eigenschaften
- flammhemmende Fasern
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt



20

165

1325-179 **NEW****SAFETY+ FLEECEJACKE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Modacryl / 39% Baumwolle / 1% Antistatische Fasern, 300 g/m²**Behandlung:** Anti-pilling**Wäsche:**

- hoher Kragen, der dich warm und geschützt hält
- Reißverschluss vorne
- Schlaufen an der Vorderseite zur Befestigung des Gasalarms
- Außentaschen mit Reißverschluss
- elastische Ärmelenden, damit sie nicht verrutschen
- D-Ring für Ausweiskarte in rechter Tasche
- Kordelzug am unteren Saum, damit der Wind draußen bleibt
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- flammhemmende Reflexstreifen



8255-286

SAFETY+ SWEATSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Modacryl / 38% Baumwolle / 2% Antistatische Fasern, 280 g/m²**Wäsche:** 40

- ideal unter der Arbeitsjacke
- Rippstrick an Halsausschnitt und Ärmelbündchen
- kann auch in Kombination mit einer Hose anstelle der Arbeitsjacke getragen werden

8255-286 / 3320-188



20

9255-287

SAFETY+ POLOSHIRT**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Antistatische Fasern, 220 g/m²**Wäsche:**

- Rippstrickkragen und verdeckter Knopfverschluss
- Rippstrickbündchen an den Ärmeln
- ideal unter der Arbeitsjacke
- kann auch in Kombination mit einer Hose anstelle der Arbeitsjacke getragen werden



6

7005-150

SAFETY+ MULTINORM HEMD**Größe:** 37/38-49/50**Obermaterial:** 60% Modacryl / 37% Baumwolle / 3% Antistatische Fasern, 180 g/m²**Wäsche:**

- verdeckte Druckknöpfe vorne
- Brusttasche mit verdecktem Druckknopf
- Rückenfalte für mehr Komfort
- flammhemmend und antistatisch
- für Industrielwäsche geeignet





20

7255-284

SAFETY+ UNTERHEMD**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Modacryl / 39% Viskose /
1% Antistatische Fasern, 170 g/m²**Wäsche:**

- lange Ärmel
- weich und atmungsaktiv
- Rippstrick an Halsausschnitt und Ärmelbündchen
- Trägt nur minimal unter der täglichen Kleidung auf



20

7256-284

SAFETY+ LANGE UNTERHOSE**Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 60% Modacryl / 39% Viskose /
1% Antistatische Fasern, 170 g/m²**Wäsche:**

- Gummizug im Bund
- weich und atmungsaktiv
- Rippstrickbündchen am Fuß
- Trägt nur minimal unter der täglichen Kleidung auf

OEKO
TEX
STANDARD
100
976-13801
DTI



TESTED AFTER



3820 10165 38165

1321-188 **NEW**

SAFETY+ ARBEITSJACKE

Größe: XS-6XL

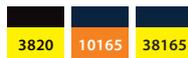
Obermaterial: 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²

Wäsche:

- hoher Kragen, der den Hals schützt
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Schlaufen an der Vorderseite zur Befestigung des Gaswarngeräts
- Außentaschen mit Reißverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte in rechter Tasche
- verstellbare Ärmelbündchen mit Klettverschluss
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatische Eigenschaften
- flammhemmende Fasern
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- flammhemmende Reflexstreifen
- für Industriegewäsche geeignet
- Bekleidungskategorie 3 in Kombination mit 2321-188/2322-188/3321-188



1321-188 // 2651-188

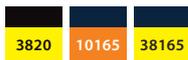
2321-188 **NEW****SAFETY+ HOSE****Größe:** 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:**

- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss
- Schenkeltasche mit separater Handytasche
- Zollstocktasche mit Patte
- ergonomisch geformter Kniebereich für eine bessere Passform
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- flammhemmende Reflexstreifen
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industrielwäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 3 in Kombination mit 1321-188
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)

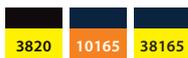
2322-188 **NEW****SAFETY+ HOSE****Größe:** 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:**

- Gummizug hinten in der Taille für eine bequeme Passform
- Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss
- Schenkeltasche mit separater Handytasche
- Zollstocktasche mit Patte
- ergonomisch geformter Kniebereich für bessere Beweglichkeit
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- flammhemmende Reflexstreifen
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industrielwäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 3 in Kombination mit 1321-188
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



3321-188 **NEW****SAFETY+ LATZHOSE****Größe:** 42-74 / 22-36 / 90-114**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:**

- breiter Gummizug im Rücken und verstellbare Hosenträger für optimale Passform
- Latztasche mit Patte und Klettverschluss
- Rippeinsätze an den Seiten für mehr Bewegungsfreiheit
- Gummizug hinten in der Taille für eine gute Passform
- Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss
- Schenkeltasche mit separater Handytasche
- Zollstocktasche mit Patte
- Eingriffstaschen an den Seiten
- ergonomisch geformter Kniebereich für bessere Beweglichkeit
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material und flammhemmende Reflexe
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industriewäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 3 in Kombination mit 1321-188
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)

4231-188 **NEW****SAFETY+ OVERALL****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 32% Modacryl / 30% Polyester / 20% Aramid / 17% Viskose / 1% Antistatische Fasern, 320 g/m²**Wäsche:**

- hoher Kragen schützt den Hals
- verdeckter Reißverschluss und Klettverschluss vorne
- Klettverschluss an den Ärmelöffnungen
- Zollstocktasche mit Patte
- ergonomisch geformter Kniebereich für bessere Beweglichkeit
- Knietaschen mit zwei Höheneinstellungen für Knieschutzkissen
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material
- flammhemmende Reflexe
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt
- für Industriewäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 3
- Zertifiziert für die Verwendung mit Shockproof Kniepolstern (9081-995)



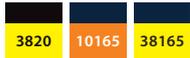
SAFETY +



4231-188

1930-180 **NEW****SAFETY+ WINTERJACKE**

**Ab Herbst 2024
auf Lager**



OEKO
TEX®
STANDARD
100
976-15801
DTI

1324-185 **NEW****SAFETY+ SOFTSHELLJACKE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 36% Modacryl / 34% Polyester / 24% Baumwolle / 5% Aramid / 1% Antistatische Fasern, 375 g/m²**Membran:** PU-MembraneWP ≥ 20000 Pa / 25 < R_{et} ≤ 40 m² Pa/W**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- hoher Kragen
- Schlaufen an der Vorderseite zur Befestigung des Gaswarngeräts
- verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen vorne
- Außentaschen mit Reißverschluss
- D-Ring für Ausweiskarte
- verstellbare Ärmelbündchen mit Klettverschluss
- Kordelzug unten hält den Wind draußen
- durchdachte und funktionelle Details an Taschen und Säumen verhindern, dass sich Funken festsetzen
- antistatisch
- flammhemmendes Material und Reflexstreifen
- inhärentes Material, das nach dem Waschen flammhemmend bleibt



STANDARD 100
0976-19801
DTI

EN ISO 11611:2015



CLASS 2 A1+A2

EN 1149-5:2018



FprEN 61482-2:2018
FprAA:2018



APC 1

EN ISO 11612:2015



A1 A2 B1 C1 E3 F1

TESTED AFTER



1288-192

SAFETY+ SCHWEIßER JACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 99% Baumwolle /
1% Antistatische Fasern, 350 g/m²

Behandlung: FR

Wäsche:

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- doppelte Knopfleiste und verdeckte Druckknöpfe vorne
- verlängerte Rückenpartie
- Außentasche mit Knopfverschluss
- verstellbare Ärmelbündchen mit Knopfverschluss
- flammhemmend
- für Industrierwäsche geeignet



STANDARD 100
0976-19801
DTI

EN ISO 11611:2015



CLASS 2 A1+A2

EN 1149-5:2018



FprEN 61482-2:2018
FprAA:2018



APC 1

EN ISO 11612:2015



A1 A2 B1 C1 E3 F1

TESTED AFTER



2288-192

SAFETY+ SCHWEIßER HOSE

Größe: 44-72 / 21-35

Obermaterial: 99% Baumwolle /
1% Antistatische Fasern, 350 g/m²

Behandlung: FR

Wäsche:

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- verstärkte Gesäßtasche mit Patte
- geräumige Schenkeltasche
- Zollstocktasche
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- flammhemmend
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- für Industrierwäsche geeignet





6

3288-192

SAFETY+ SCHWEIßER LATZHOSE**Größe:** 44-72 / 21-35**Obermaterial:** 99% Baumwolle /
1% Antistatische Fasern, 350 g/m²**Behandlung:** FR**Wäsche:**

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- seitliche Einschubtaschen
- elastisches Rückenteil und verstellbare Träger
- Brusttasche mit Patte
- geräumige Schenkeltasche
- Zollstocktasche
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- flammhemmend
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- für Industrierwäsche geeignet



6

4288-192

SAFETY+ SCHWEIßER OVERALL**Größe:** XS-6XL / KXS-K6XL**Obermaterial:** 99% Baumwolle /
1% Antistatische Fasern, 350 g/m²**Behandlung:** FR**Wäsche:**

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- doppelte Knopfleiste und verdeckte Druckknöpfe vorne
- Außentasche mit Knopfverschluss
- geräumige Schenkeltasche
- geräumige Schrägtaschen, jeweils mit Eingriffstaschen, über die man Zugriff auf die darunter getragene Hose erhält
- verstellbare Ärmelbündchen mit Knopfverschluss
- flammhemmend
- dank extra breitem Hosenaufschlag lässt sich die Schrittlänge problemlos um 6 cm (4 cm bei kurzer Schrittlänge) erweitern
- für Industrierwäsche geeignet



MULTINORM

ALLE MODELLE SIND ANTISTATISCH UND FLAMMHEMMEND UND SCHÜTZEN VOR FLÜSSIGEN AEROSOLEN, SPRAY UND LEICHTEN CHEMIKALIENSPRITZERN

Bei Sonderanfertigungen (Aufpreis) können folgende Farben nach Wahl kombiniert werden:



EN ISO 11811:2015



CLASS 1 A1

EN 1149-5:2018



FprEN 61482-2:2018



APC 1

EN 13034-A1:2009



TYPE 6

EN ISO 11612:2008



AT B1 C1 D0 E2 F1

TESTED AFTER



1234-820

SAFETY+ MULTINORM JACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 75% Baumwolle / 24% Polyester / 1% Antistatische Fasern, 300 g/m²

Membran: TPU-Membrane

Behandlung: FR

Wäsche:

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- doppelte Knopfleiste und verdeckte Druckknöpfe vorne
- funktionelle Taschen, u. a. Brusttasche mit Patte und Klettverschluss
- verstellbare Ärmelbündchen
- Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- antistatisch und flammhemmend
- für industriewäsche geeignet



2234-825

SAFETY+ MULTINORM HOSE**Größe:** 44-68**Obermaterial:** 75% Baumwolle / 24% Polyester / 1% Antistatische Fasern, 300 g/m²**Behandlung:** FR**Wäsche:**

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- verdeckte Einschubtaschen mit Patte
- verstärkte Gesäßtaschen mit Patte
- Zollstocktasche
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet

2025



3234-825

SAFETY+ MULTINORM LATZHOSE**Größe:** 44-68**Obermaterial:** 75% Baumwolle / 24% Polyester / 1% Antistatische Fasern, 300 g/m²**Behandlung:** FR**Wäsche:**

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- verstärkte Gesäßtaschen mit Patte
- Zollstocktasche
- Hammerschlaufe
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- elastisches Rückenteil
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet

2025





4234-825

SAFETY+ MULTINORM OVERALL**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 75% Baumwolle / 24% Polyester / 1% Antistatische Fasern, 300 g/m²**Behandlung:** FR**Wäsche:** 

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- verstellbare Ärmelbündchen
- doppelte Knopfleiste und verdeckte Druckknöpfe vorne
- Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- Außen- und Innentaschen
- geräumige Schrägtaschen, jeweils mit Eingrifftaschen, über die man Zugriff auf die darunter getragene Hose erhält
- Zollstocktasche und Hammerschlaufe
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet

2025



4234-825



MULTINORM

ALLE MODELLE SIND ANTISTATISCH UND FLAMMHEMMEND UND SCHÜTZEN VOR FLÜSSIGEN AEROSOLEN, SPRAY UND LEICHTEN CHEMIKALIENSPRITZERN

Bei Sonderanfertigungen (Aufpreis) kann die Kontrastfarbe 20 in folgende Farben geändert werden:



EN ISO 20471



EN ISO 11611:2015



EN 1149-5:2018



Fpr/EN 61482-2:2018
Fpr/AA:2018



EN 13034+A1:2009



EN ISO 11612:2008



TESTED AFTER



1235-820

SAFETY+ EN ISO 20471 MULTINORM JACKE

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 75% Baumwolle / 24% Polyester / 1% Antistatische Fasern, 300 g/m²

Membran: TPU-Membrane

Behandlung: FR

Wäsche:

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- doppelte Knopfleiste und verdeckte Druckknöpfe vorne
- funktionelle Taschen, u. a. Brusttasche mit Patte und Klettverschluss
- verstellbare Ärmelbündchen
- Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- flammhemmende Reflexstreifen
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 2

3820





3820

2235-825

SAFETY+ EN ISO 20471 MULTINORM HOSE

Größe: 44-68 / 23-28 / 90-114

Obermaterial: 75% Baumwolle / 24% Polyester /
1% Antistatische Fasern, 300 g/m²

Behandlung: FR

Wäsche:

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- verdeckte Einschubtaschen mit Patte
- verstärkte Gesäßtaschen mit Patte
- Zollstocktasche
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- flammhemmende Reflexstreifen
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 2



3820

3235-825

SAFETY+ EN ISO 20471 MULTINORM LATZHOSE

Größe: 44-68 / 22-28

Obermaterial: 75% Baumwolle / 24% Polyester /
1% Antistatische Fasern, 300 g/m²

Behandlung: FR

Wäsche:

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- Brusttaschen mit Reißverschluss
- verstärkte Gesäßtaschen mit Patte
- Zollstocktasche
- Hammerschlaufe
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- elastisches Rückenteil
- flammhemmende Reflexstreifen
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 2





4235-825

SAFETY+ EN ISO 20471 MULTINORM OVERALL

Größe: XS-4XL

Obermaterial: 75% Baumwolle / 24% Polyester /
1% Antistatische Fasern, 300 g/m²

Behandlung: FR

Wäsche: 

- funktionelle Details verhindern, dass Funken hängen bleiben
- verstellbare Ärmelbündchen
- doppelte Knopfleiste und verdeckte Druckknöpfe vorne
- Rückenfalte für mehr Bewegungsfreiheit
- funktionelle Taschen, u. a. Brusttasche mit Patte und Klettverschluss
- geräumige Schrägtaschen, jeweils mit Eingriffstaschen, über die man Zugriff auf die darunter getragene Hose erhält
- Zollstocktasche und Hammerschlaufe
- Knieverstärkung/Knietaschen, unten mit Klettverschluss
- flammhemmende Reflexstreifen
- antistatisch und flammhemmend
- für Industrielwäsche geeignet
- Bekleidungsklasse 3

3820



4235-825

ENGEL


EN ISO 13688:2013 + EN ISO 13688:2013/A1:2021
EN ISO 11611:2015
EN ISO 11612:2015
EN 1149-5:2018
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 61482-2:2020

Informationen über zertifizierte Normen und Klassifikationen siehe die Pflegehinweise des Modells.

ALLGEMEINE BENUTZERINFORMATIONEN

- An Arbeitsplätzen können mehrere gefährliche Situationen und Unfälle gleichzeitig auftreten. Daher haben wir uns für einen multifunktionalen Stoff entschieden, der sowohl flammhemmende, antistatische als auch vor Lichtbogen schützende Eigenschaften besitzt.
- Safety+ darf nur mit einer Jacke in Begleitung einer Hose oder einer Latzhose der gleichen oder einer höheren Klasse verwendet werden.
- Die Kombination ist das einzige Kleidungsstück, das separat ohne Jacke getragen werden darf.
- Für einen optimalen Schutz muss die Schutzkleidung geschlossen sein.
- Die Schutzwirkung der Arbeitskleidung tritt erst bei sachgemäßem Gebrauch ein. Es wird empfohlen, vor der endgültigen Auswahl der Schutzkleidung Trageversuche durchzuführen.
- Normales Tragen, Waschen und mögliche Verunreinigungen können die flammhemmenden und elektrostatischen Eigenschaften der Schutzkleidung beeinträchtigen und verringern.
- Wenn der Benutzer sonnenbrandähnliche Symptome durch das Eindringen von UVB-Strahlung feststellt, muss die Schutzkleidung, falls möglich, repariert oder ersetzt werden. Die Verwendung zusätzlicher, widerstandsfähigerer und stärker schützenden Schichten sollte für zukünftige Anwendungen in Betracht gezogen werden.
- Um eine optimale Lebensdauer der Produkte zu gewährleisten, müssen die Wasch- und Pflegehinweise beachtet werden.
- Zusätzliche Schutzausrüstung kann erforderlich sein.
- Die Schutzkleidung ist so gestaltet, dass sie schnell ausgezogen werden kann.
- Erhältliche Größen für Latzhosen Größe XS-6XL und Unterteile Größe 42-74.

Taillenweite in cm für die einzelnen Größen			
42			70-74 cm
44			74-78 cm
46	22	90	78-82 cm
48	23	94	82-86 cm
50	24	98	86-90 cm
52	25	102	90-94 cm
54	26	106	94-98 cm
56	27	110	98-102 cm
58	28	114	102-106 cm
60	29		106-110 cm
62	30		110-114 cm
64	31		114-118 cm
66	32		118-122 cm
68	33		122-126 cm
70	34		126-130 cm
72	35		130-134 cm
74	36		134-138 cm

Körpergröße
170-190 cm

Brustumfang in cm für die einzelnen Größen	
XS	85-91 cm
S	91-97 cm
M	97-103 cm
L	103-109 cm
XL	109-115 cm
2XL	115-121 cm
3XL	121-127 cm
4XL	127-133 cm
5XL	133-139 cm
6XL	139-145 cm

Körpergröße
170-190 cm

EN ISO 11611: 2015 SCHUTZ BEIM SCHWEISSEN UND ÄHNLICHEN VERFAHREN



- Die Schutzkleidung bietet dem Benutzer begrenzten Schutz gegen Flammen, flüssige Metallspritzer, Strahlungswärme und kurzzeitigen, unbeabsichtigten elektrischen Kontakt.
- Der Flammenschutz wird reduziert, wenn die Schutzkleidung des Schweißers mit brennbaren Materialien verunreinigt ist.
- Die Schutzkleidung schützt nur vor kurzzeitigem unbeabsichtigtem Kontakt mit dem Stromkreis beim Lichtbogenschweißen. Bei erhöhtem Stromschlagrisiko werden zusätzliche isolierende Kleidungsschichten empfohlen.
- Die funkenhemmende Wirkung der Schutzkleidung kann durch das Tragen leicht entflammbarer Kleidung zusammen mit der Schutzkleidung schnell verloren gehen. Daher ist darauf zu achten, dass Hemden, T-Shirts und die äußere Bekleidungsschicht ebenfalls feuerhemmend sind. Bei Unterwäsche empfiehlt sich die Verwendung von reiner Baumwolle.
- Anleitung zur korrekten Auswahl der Klassifizierung nach EN ISO 11611: Klasse 1 = Gasschweißen, TIG, MIG, Mikro-Plasma, Punktschweißen, Löten und MMA-Schweißen (mit Mantelelektrode). Umgebungsbedingungen: Betrieb von z. B. Sauerstoff- und Plasmaschneidmaschinen, Widerstandsschweißmaschinen, thermischen Schweißmaschinen und Werkbankschweißmaschinen.

- Leitfaden zur korrekten Auswahl der Klassifizierung nach EN ISO 11611: Klasse 2 = MMA-Schweißen (mit normaler oder zellulosebeschichteter Elektrode, MAG (mit CO₂ oder Mischgas), MIG (mit Hochspannung), Lichtbogenschweißen, Plasmaschneiden, Löten, Sauerstoffschneiden und thermisches Spritzen. Umgebungsbedingungen: Begrenzte Platzverhältnisse und Schweißen/Schneiden über Kopfhöhe oder ähnliche begrenzte Positionen.
- Eine erhöhte Sauerstoffmenge beeinträchtigt die flammhemmenden Eigenschaften beim Schweißen.
- Seien Sie vorsichtig mit dem Schweißen in engen Räumen, wenn es wahrscheinlich ist, dass die Sauerstoffmenge steigt.
- Beim Schweißen über Kopf ist ein zusätzlicher Körperschutz erforderlich.
- Um eine optimale Lebensdauer der Produkte zu gewährleisten, müssen die Wasch- und Pflegehinweise beachtet werden.
- Die elektrisch isolierende Wirkung der Schutzkleidung wird durch Schweiß, Wasser, Feuchtigkeit und Schmutz reduziert.

EN ISO 11611	FLAMMENAUSBREITUNG
A1	Oberflächenentzündung
A2	Kantenbeflammung

EN ISO 11611	KLASSE 1	KLASSE 2
Auswirkungen von Spritzern	15 Tropfen	25 Tropfen
Strahlungswärme RHTI Übertragungswärme	RHTI 24 ≥ 7 sec.	RHTI 24 ≥ 16 sec.

EN ISO 11611	KLASSE 1	KLASSE 2
Zugfestigkeit		
Gewebtes Obermaterial	400 N	400 N
Leder	80 N	80 N
Reißfestigkeit		
Gewebtes Obermaterial	15 N	20 N
Leder	15 N	20 N
Berstfestigkeit		
Prüffläche 7,3 cm ²	200 kPa	200 kPa
Prüffläche 50 cm ²	100 kPa	100 kPa

EN ISO 11612: 2015 SCHUTZ VOR HITZE UND FLAMMEN

EN ISO 11612



- Die Schutzkleidung für Personen, die Hitze ausgesetzt sind, wird nach den oben genannten Normen hergestellt und verhindert die Ausbreitung von Flammen, wenn die Kleidung versehentlich mit Flammen in Berührung kommt.
- Die flammenhemmende Wirkung der Schutzkleidung kann durch das Tragen leicht entflammbarer Kleidung zusammen mit der Schutzkleidung schnell verloren gehen. Daher ist sicherzustellen, dass Hemden, T-Shirts und Oberbekleidung ebenfalls schwer entflammbar sind. Bei Unterwäsche wird empfohlen, reine Baumwolle oder flammhemmende Materialien und keine synthetischen Materialien wie Polyester oder Polyamid zu verwenden.
- Warnung: Wenn die Schutzkleidung direkt auf der Haut getragen wird, ist das Risiko von Verbrennungen nicht beseitigt, falls flüssige Metallspritzer auf die Schutzkleidung gelangen.
- Beim Tragen von Schutzkleidung, die mit den Codes D und/oder E gekennzeichnet ist, muss der Benutzer bei Metallspritzern den Bereich verlassen und das Kleidungsstück sofort ausziehen.
- Die Kleidung ist anschließend zu reinigen bzw. außer Betrieb zu nehmen.
- Die flammhemmenden Eigenschaften der Schutzkleidung werden vermindert, wenn die Schutzkleidung mit brennbaren Materialien in Berührung kommt.
- Um eine optimale Lebensdauer der Produkte zu gewährleisten, müssen die Wasch- und Pflegehinweise beachtet werden.

EN ISO 11612	FLAMMENAUSBREITUNG
A1	Oberflächenentzündung
A2	Kantenbeflammung

EN ISO 11612	RHTI 24 WERT (gemäß ISO 9151)	
Konvektive Wärme in Sek.	Min.	Max.
B1	4	< 10
B2	10	< 20
B3	20	

EN ISO 11612	RHTI 24 WERT (gemäß ISO 6942)	
Strahlungswärme in Sek.	Min.	Max.
C1	7	20
C2	20	50
C3	50	< 95
C4	95	

EN ISO 11612	FLÜSSIGE ALUMINIUMSPRITZER IN G	
	Min.	Max.
D1	100	< 200
D2	200	< 350
D3	350	

EN ISO 11612	FLÜSSIGE EISENSPRITZER IN G	
	Min.	Max.
E1	60	< 120
E2	120	< 200
E3	200	

EN ISO 11612	KONTAKTWÄRME IN SEK. SCHWELFWERT	
	Min.	Max.
F1	5	< 10
F2	10	< 15
F3	15	

EN 1149-5:2018 ELEKTROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN – TEIL 5: LEISTUNGSANFORDERUNGEN AN MATERIAL UND KONSTRUKTIONSANFORDERUNGEN



- Die Person, die die elektrostatisch ableitende Schutzkleidung trägt, muss ordnungsgemäß geerdet sein. Der Widerstand zwischen der Haut der Person und dem Boden muss weniger als $10^8 \Omega$ betragen, z. B. durch Tragen geeigneter Schuhe auf ableitfähigen oder leitfähigen Bodenbelägen.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf weder in brennbaren oder explosionsfähigen Atmosphären noch beim Umgang mit brennbaren oder explosionsfähigen Stoffen offen getragen oder abgelegt werden.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung ist für den Einsatz in den Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 vorgesehen (siehe EN 60079-10-1 [7] und EN 60079-10-2 [8]), in denen die Mindestzündenergie einer explosionsfähigen Atmosphäre nicht unter 0,016 mJ liegt.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf in sauerstoffangereicherter Atmosphäre oder in Zone 0 (siehe EN 60079-10-1 [7]) ohne vorherige Genehmigung des Sicherheitsbeauftragten nicht verwendet werden.
- Die elektrostatische Ableitfähigkeit der elektrostatisch ableitenden Schutzkleidung kann durch Verschleiß, Waschen und mögliche Verschmutzung beeinträchtigt werden.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung ist so zu tragen, dass sie bei normalem Gebrauch nicht konforme Materialien dauerhaft abdeckt (einschließlich Biegebewegungen).
- Leitfähige Teile in Form von Metallknöpfen, Reißverschlüssen und dergleichen sind in der Schutzkleidung zulässig, wenn sie vollständig abgedeckt sind.
- Die Schutzkleidung besitzt bei sicherer Erdung antistatische Eigenschaften gemäß EN 1149-5 und ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen „ATEX“ (ausgenommen sauerstoffgesättigte Bereiche) geeignet.

EN 13034:2005+A1:2019 BEGRENZTER SCHUTZ GEGEN FLÜSSIGE CHEMIKALIEN



- Die Schutzkleidung schützt den Benutzer nur begrenzt vor verschiedenen Chemikalien. Nach EN 13034:2005+A1:2019 wurden folgende Prüfungen durchgeführt: H_2SO_4 , 30%, NaOH 10%, O-Xylo, 1-Butanol unverdünnt.
- Nicht in Räumen mit einem Sauerstoffgehalt über 21 % ohne Zustimmung des Sicherheitsbeauftragten verwenden.
- Bei einem Unfall mit chemischen oder brennbaren Flüssigkeiten muss die Schutzkleidung des betroffenen Teils sofort entfernt und entsorgt werden, ohne mit der Haut in Berührung zu kommen.
- Insbesondere ist auf Probleme zu achten, die durch eine Verschlechterung der speziellen Repellentbehandlung entstehen können, sowie auf die richtige Art und Weise der Wiederanwendung und/oder Auffrischung dieser Behandlungen.
- Um die Eigenschaft des Stoffes gegen die Abweisung chemischer Spritzer zu reaktivieren (EN 13034:2005+A1:2019), muss die Schutzkleidung entweder durch Tunnel Trocknung oder durch Trocknung im Wäschetrockner bei 90 °C nachbehandelt werden (siehe ISO 15797 8A).
- Damit der Schutz gemäß EN 13034:2005+A1:2019 aufrechterhalten bleibt, bei jedem Waschgang mit HYDROB FC nachbehandeln.
- Es wird empfohlen, die Schutzigenschaften des Gewebes vor der Wiederverwendung der Kleidungsstücke zu prüfen, um sicherzustellen, dass alle Eigenschaften nach dem Waschen erhalten geblieben sind.
- Der Chemikalienschutz von Anzügen des Typs 6 wurde im Rahmen des Tests für Vollschutzanzüge (5.2) geprüft. Die PB6-Teilkörperschutzanzüge wurden nicht im Rahmen des Tests für Vollschutzanzüge (5.2) geprüft.

EN 13034	Repellency Index	Penetration Index
Klasse 1	> 95%	< 1%
Klasse 2	> 90%	< 5%
Klasse 3	> 80%	< 10%

EN 13034	Abrasion resistance (Cycles)	Trapezoidal tear resistance (N)	Tensile strength (N)	Puncture resistance (N)
Klasse 1	> 10	> 10	> 30	> 5
Klasse 2	> 100	> 20	> 60	> 10
Klasse 3	> 500	> 40	> 100	> 50
Klasse 4	> 1000	> 60	> 250	> 100
Klasse 5	> 1500	> 100	> 500	> 150
Klasse 6	> 2000	> 150	> 1000	> 200

EN 61482-2:2020 SCHUTZKLEIDUNG GEGEN DIE THERMISCHEN GEFAHREN EINES LICHTBOGENS



Warnung! Nicht alle spannungsführenden Teile von Lichtbogenanlagen können gegen direkten Kontakt isoliert werden.

- Die Schutzkleidung wurde nach den oben angeführten Normen hergestellt und ist für den Schutz des Benutzers gegen unbeabsichtigten direkten Kontakt mit stromführenden Teilen bis zu max. 100 V DC ausgelegt.
- Die Umgebungsbedingungen und Risiken am Arbeitsplatz müssen berücksichtigt werden.
- Abweichungen von den Parametern in diesem Dokument können schwerwiegendere Folgen haben.
- Schutzkleidung muss geschlossen getragen werden.
- Schutzkleidung nach dieser Norm ist nicht als elektrisch isolierende Schutzkleidung gedacht und schützt nicht vor Stromschlägen.
- Schutzkleidung, die mit Fett, Öl, brennbaren Flüssigkeiten oder leicht entzündlichen Materialien verunreinigt ist, darf nicht verwendet werden.
- Schutzkleidung, die so stark beschädigt ist, dass ihre Schutzigenschaften beeinträchtigt werden (z. B. Löcher im Stoff, nicht funktionierende Verschlüsse), darf nicht verwendet werden.
- Für einen vollständigen Körperschutz muss entsprechende Schutzausrüstung (Helm mit Gesichtsschutz, Schutzhandschuhe und Schuhe (Stiefel)) getragen werden.
- Bekleidung wie Hemden, Unterbekleidung oder Unterwäsche aus beispielsweise Polyamid-, Polyester- oder Acrylfasern, die bei Lichtbogenexplosionen schmelzen, darf nicht verwendet werden.
- Die Schutzkleidung muss in einem trockenen, dunklen und gut belüfteten Raum gelagert werden.
- Im Falle von Löchern oder anderen Beschädigungen darf die Schutzkleidung nicht vom Benutzer repariert werden.
- Zur Bestimmung der Schutzklasse von Kleidung/Material wurde die Schutzkleidung nach Verfahren 2, Boxtest, geprüft, bei dem ein kontrollierter und direkter Lichtbogen eingesetzt wird.
- APC 1 Schutz gegen 4kA – APC 2 Schutz gegen 7kA

EN ISO 20471 SICHTBARE ARBEITSKLEIDUNG



- Mehrere Stücke der Serien Safety+ EN ISO 20471 können zusammen getragen werden, wodurch sich die Sichtbarkeit erhöht.
- Um eine Klasse 3 zu erreichen, muss ein Oberteil Safety Klasse 2 mit einer Latzhose oder Bundhose Safety Klasse 2 mit zwei Reflexstreifen kombiniert werden.
- Safety EN ISO 20471 Bekleidung ist CE-geprüft und nach EN ISO 20471 zugelassen. Die Zahl (X) am Piktogramm gibt Auskunft über die Bekleidungsklasse.
- Die Klasse gibt Auskunft über die Mindestanforderungen für fluoreszierendes und reflektierendes Material.
- Stark verschmutzte Kleidung führt zu einer Beeinträchtigung des Schutzes.
- Damit sie optimalen Schutz bieten können, müssen die Kleidungsstücke geschlossen getragen werden.
- Normale Abnutzung und Waschen können diese Eigenschaften beeinträchtigen.
- Neben den angegebenen maximalen Waschvorgängen haben auch Nutzung, Lagerung und weitere Faktoren Einfluss auf die Lebensdauer der Bekleidung.
- Die Bekleidung sollte in einem trockenen, dunklen und gut belüfteten Raum aufbewahrt werden.
- Die Waschanleitung gibt Auskunft über das verwendete Material und die Klassifizierung.

EN ISO 20471	FLUORESZIERENDES MATERIAL	REFLEX MATERIAL
Klasse 3	0.8 m ²	0.2 m ²
Klasse 2	0.5 m ²	0.13 m ²
Klasse 1	0.14 m ²	0.10 m ²

„Dieses Produkt entspricht der Verordnung (EU) 2016/425 des Rates“
ENGEL Schutzkleidung wurde geprüft von

EU-notified body no. 0161:
Aitex Textile Research Institute
Plaza Emilio Sala, 1 · ES-03801 Alcoi (Alicante) · Spain

EU-notified body no. 0200:
Force Certification A/S
Park Alle 345 · DK-2605 Brøndby · Denmark



AGGRESSIVES



DAS RICHTIGE WERKZEUG

ENGEL bietet Ihnen alles, was Sie für einen optimalen Arbeitstag benötigen: von Baselayers, Socken und Unterwäsche bis hin zu Kniekissen und alltäglichen Utensilien wie Gürteln und Holstertaschen – um Ihren Arbeitstag so einfach, effizient und komfortabel wie möglich zu gestalten.



20

7264-219 **NEW****WOLLUNTERHEMD****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 52% Merino Wolle / 48% Polyester (recycelt), 200 g/m²**Wäsche:**

- besonders geeignet bei schwerer körperlicher Arbeit
- leichte und weiche Merinowolle
- elastisches Material, das sich der Körperform anpasst
- temperatenausgleichend und daher sowohl für kalte als auch für warme Tage geeignet
- schweißabsorbierend und atmungsaktiv, damit der Körper trocken bleibt
- schnelltrocknend



20

7265-219 **NEW****WOLLUNTERHOSE****Größe:** XS-6XL**Obermaterial:** 52% Merino Wolle / 48% Polyester (recycelt), 200 g/m²**Wäsche:**

- besonders geeignet bei schwerer körperlicher Arbeit
- leichte und weiche Merinowolle
- elastisches Material, das sich der Körperform anpasst
- temperatenausgleichend und daher sowohl für kalte als auch für warme Tage geeignet
- schweißabsorbierend und atmungsaktiv, damit der Körper trocken bleibt
- schnelltrocknend





20

7266-219 **NEW**

WOLLUNTERHEMD MIT REIßVERSCHLUSS

Größe: XS-6XL

Obermaterial: 52% Merino Wolle / 48% Polyester (recycelt), 200 g/m²

Wäsche:

- besonders geeignet bei schwerer körperlicher Arbeit
- leichte und weiche Merinowolle
- elastisches Material, das sich der Körperform anpasst
- temperatenausgleichend und daher sowohl für kalte als auch für warme Tage geeignet
- schweißabsorbierend und atmungsaktiv, damit der Körper trocken bleibt
- schnelltrocknend
- hoher Kragen mit Reißverschluss für eine gute Isolierung



20

7260-239

NAHTLOSES UNTERHEMD AUS BAMBUS

Größe: S/M-2XL/3XL

Obermaterial: 60% Polyester / 32% Polyamid / 8% Elasthan, 150 g/m²

Behandlung: Bambus-Kohle

Wäsche:

- besonders geeignet bei schwerer körperlicher Arbeit
- nahtlos für mehr Komfort
- elastisches Material, das sich an die Körperform anpasst
- gute Isolierwirkung
- atmungsaktiv und schweißabsorbierend
- antibakterielle Eigenschaften
- schnell trocknend
- enthält Bambuskohle, die Geruchsbelästigung im Produkt minimieren



20

7261-239

NAHTLOSE LANGE UNTERHOSE AUS BAMBUS

Größe: S/M-2XL/3XL

Obermaterial: 60% Polyester / 32% Polyamid /
8% Elasthan, 150 g/m²

Behandlung: Bambus-Kohle

Wäsche:

- besonders geeignet bei schwerer körperlicher Arbeit
- nahtloses Design für ultimativen Komfort
- elastisches Material, das sich der Körperform anpasst
- gute Isolierwirkung
- atmungsaktiv und schweißabsorbierend
- antibakterielle Eigenschaften
- schnell trocknend
- enthält Bambuskohle, die Geruchsbelästigungen minimiert
- elastischer Bund mit Logo



20

7224-225

THERMOUNTERWÄSCHE-SET

Größe: XS-5XL

Obermaterial: 100% Polyester, 180 g/m²

Wäsche:

- ideal für den ganzjährigen Gebrauch
- leichtes Material, das wenig Platz unter der normalen Arbeitskleidung benötigt
- atmungsaktiv und schweißabsorbierend
- isolierend
- Flatlock-Nähte für mehr Komfort
- Kontrastnähte
- elastischer Bund mit Logo

7262-242

HEIZUNTERHEMD MIT REIßVERSCHLUSS AM KRAGEN**Größe:** XS-3XL**Obermaterial:** 92% Polyester / 8% Elasthan, 205 g/m²**Wäsche:** 

- Baselayer-Hemd mit Wärmemembran
- mit einem Klick wird das Produkt warm.
- 3 Wärmestufen
- leichter Stoff, der wenig Platz unter der Arbeitskleidung einnimmt
- antibakteriell, schweißabsorbierend und hervorragende Isoliereigenschaften
- hoher Kragen mit Reißverschluss
- maschinenwaschbar
- gedrucktes Logo auf dem Oberarm
- Powerbank nicht inclusive
- wir empfehlen eine Powerbank mit de 5.000 mAh
- Powerbanks werden bei ENGEL nicht verkauft

20



7263-242

LANGE HEIZUNTERHOSE**Größe:** XS-3XL**Obermaterial:** 92% Polyester / 8% Elasthan, 205 g/m²**Wäsche:** 

- Baselayer-Hemd mit Wärmemembran
- mit einem Klick wird das Produkt warm
- 3 Wärmestufen
- leichter Stoff, der wenig Platz unter der Arbeitskleidung einnimmt
- antibakteriell, schweißabsorbierend und hervorragende Isoliereigenschaften
- maschinenwaschbar
- Logo-Print
- Powerbank nicht inclusive
- wir empfehlen eine Powerbank mit de 5.000 mAh
- Powerbanks werden bei ENGEL nicht verkauft

20





20

720-200

FUNKTIONSUNTERHEMD**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 175 g/m²**Wäsche:**

- leichter Stoff, der wenig Platz unter der Arbeitskleidung einnimmt
- verlängertes Rückenteil
- hohe Isolationswirkung dank bester schweißabsorbierender und schweißableitender Eigenschaften



20

721-200

FUNKTIONSUNTERHOSE**Größe:** XS-4XL**Obermaterial:** 100% Polyester, 175 g/m²**Wäsche:**

- hohe Isolationswirkung dank bester schweißabsorbierender und schweißableitender Eigenschaften
- leichter Stoff, nimmt wenig Platz unter der normalen Arbeitskleidung ein

9091-22 **NEW**

BEANIE- UND HALSWÄRMER-SET

Größe: One size

Obermaterial: 100% Polyester

Wäsche: 

- entwickelt, um dich warmzuhalten
- gut geeignet für Arbeiten in kalter Umgebung
- weiche, dehnbare Qualität mit Fleece an der Innenseite
- das Fleecematerial schützt vor Reibung auf der Haut
- viel Platz für ihr Firmenlogo



20

9092-21 **NEW**

STRICKMÜTZE

Größe: One size

Obermaterial: 100% Polyacryl

Wäsche: 

- klassische warme Strickmütze mit umgeschlagenem Rand
- gut geeignet für Arbeiten in kühlen Umgebungen
- dezente ENGEL Ton-in-Ton-Stickerei
- viel Platz für ihr Firmenlogo



20

53

78

9094-16 **NEW****JERSEYMÜTZE****Größe:** One size**Obermaterial:** 95% Baumwolle / 5% Elasthan**Wäsche:** 

- hält dich den ganzen Tag über warm
- geeignet für Arbeiten in kühleren Umgebungen
- kann einfach und bequem unter dem Arbeitshelm getragen werden
- Flatlock-Nähte für mehr Komfort
- viel Platz für ihr Firmenlogo



20



9094-16 // 9011-101

3M
THINSULATE™
Insulation

9093-18 **NEW****STRICKMÜTZE MIT PERLMUSTER-EFFEKT****Größe:** One size**Obermaterial:** 100% Polyacryl**Wäsche:** 

- weiche Strickmütze mit Perlstrickmuster
- Design mit umgeschlagenem Rand
- winddichtes Innenfutter schützt vor Wind und Kälte

20

9096-19

WINTER CAP MIT OHRENKLAPPEN**Größe:** 56/57-58/59**Obermaterial:** 100% Polyester**Wäsche:** 

- Kordelzug hinten zur Anpassung der Passform
- faltbare Ohrenklappen mit Fleece
- mit weichem Fleece gefüttert
- viel Platz für Firmenlogo
- geeignet für kältere Arbeitsumgebungen

20

9095-17 **NEW****HALSWÄRMER****Größe:** One size**Obermaterial:** 100% Polyester**Wäsche:** 

- weiche Mikrofaser
- kann als Mütze, Halswärmer und Stirnband getragen werden



20

9097-2 **NEW****HALSWÄRMER AUS WEICHEM FLEECE****Größe:** One size**Obermaterial:** 100% Polyester**Wäsche:** 

- moderne Passform
- Halswärmer aus weichem Microfleece
- viel Platz für Firmenlogo
- geeignet für kältere Arbeitsumgebungen



20



20

9105-4 **NEW**

KLASSISCHE ARBEITSSOCKEN 5ER-PACK

Größe: 38/40-47/48

Material: 80% Baumwolle / 18% Polyamid / 2% Elasthan

Wäsche:

- klassische Arbeitssocken für den Alltag
- weiches und bequemes Frottee an der Innenseite des Fußes
- doppelt gerippter Strumpfschaft für hohen Tragekomfort
- zusätzlicher Halt und Komfort an Fußwölbung, Spann und Achillessehne
- einzigartige Netzstruktur für zusätzliche Belüftung
- flacher und glatter Zehensaum für erhöhten Komfort
- Verstärkungen an der Ferse und den Zehen
- 5er-Pack



2079

9107-6 **NEW**

ARBEITSSOCKEN MIT MERINOWOLLE 1ER- PACK

Größe: 38/40-47/48

Material: 55% Merino Wolle / 43% Polyamid / 2% Elasthan

Wäsche:

- Arbeitssocken aus Merinowolle
- natürlich antibakteriell und temperaturregulierend
- anatomische Passform für optimale Passform
- Netzgewebe-Einsätze für gute atmungsaktive Eigenschaften
- feuchtigkeitsabsorbierend und temperaturregulierend aufgrund der natürlichen Eigenschaften der Wolle
- speziell konstruierter Strumpfschaft für bessere Durchblutung
- zusätzlicher Halt und Komfort um Fußwölbung, Spann und Achillessehne
- weiche Innenseite, Frottee im Bereich des Fußes
- Verstärkungen an der Ferse und den Zehen
- hohe Isolierfähigkeit macht den Strumpf ideal für den Einsatz bei allen Arbeitsbedingungen
- 1er-Pack





9106-9 **NEW**

**FUNKTIONELLE ARBEITSSOCKEN
2ER-PACK**

Größe: 38/40-47/48

Material: 64% Polyamid / 32% Polyester / 4% Elasthan

Wäsche:

- Funktionssocken mit SoftAir-Fasern
- Seidenweiche und flexible Fasern für viel Bewegungsfreiheit
- temperaturregulierend für frische Füße den ganzen Tag
- weiches und bequemes Frotteefutter rund um den Fuß
- zusätzlicher Halt und Komfort um Fußwölbung, Spann und Achillessehne
- einzigartige Netzgewebestruktur für zusätzliche Belüftung
- flache und glatte Zehennaht für erhöhten Komfort
- Verstärkungen an der Ferse und den Zehen
- 2er-Pack

2079



1 SOFTAIR TECHNICAL FIBRES

2 REINFORCED HEEL AND TOE

3 SPECIALLY CONSTRUCTED CUFF

4 FLEXIBLE ANKLE STRUCTURE

5 MESH PANELLING

9106-9



2058

9108-3 **NEW**

PRAKTISCHE ARBEITSSOCKEN 3ER-PACK

Größe: 38/40-47/48

Material: 70% Baumwolle / 28% Polyamid / 2% Elasthan

Wäsche:

- praktische und bequeme Arbeitsocken für den ganzen Tag
- der Strumpfschaft ist der Wade angepasst, um ein Verrutschen zu verhindern
- weiches, bequemes Frottee an der Innenseite des Fußes
- zusätzlicher Halt und Komfort an Fußwölbung, Spann und Achillessehne
- flache, glatte Zehennaht für erhöhten Komfort
- Verstärkungen an der Ferse und den Zehen
- 3er-Pack



2058

9109-3 **NEW**

KURZE ARBEITSSOCKEN FÜR DEN ALLTAG 3ER-PACK

Größe: 38/40-47/48

Material: 70% Baumwolle / 28% Polyamid / 2% Elasthan

Wäsche:

- kurze Arbeitsocken für den Alltag
- weicher und bequemer Frotteeinsatz an der Fußinnenseite
- zusätzlicher Halt und Komfort im Bereich der Fußwölbung, des Spanns und der Achillessehne
- Flachnaht an der Spitze für zusätzlichen Komfort
- Verstärkungen an der Ferse und den Zehen
- 3er-Pack



2079

9110-11 **NEW**

ARBEITSSOCKEN IN EINER KRÄFTIGEN WOLLQUALITÄT 2ER-PACK

Größe: 38/40-47/48

Material: 42% Wolle / 37% Polyamid / 18% Polyacryl / 3% Elasthan

Wäsche:

- Arbeitssocken in kräftiger Wollqualität
- ergonomisches Design für optimale Passform
- feuchtigkeitsabsorbierend und temperaturregulierend aufgrund der natürlichen Eigenschaften der Wolle
- der Strumpfschaft ist an die Wade angepasst, um ein Verrutschen zu verhindern
- weiches und bequemes Frottee an der Innenseite des Fußes
- zusätzlicher Halt und Komfort an Fußwölbung, Spann und Achillessehne
- flache und glatte Zehennaht für erhöhten Komfort
- Verstärkungen an der Ferse und den Zehen
- die gute Isolierfähigkeit machen die Socken ideal für den Einsatz unter allen Arbeitsbedingungen
- 2er-Pack



9360-307

HOLSTERTASCHEN

Größe: One size

Obermaterial: 100% Polyamid, 260 g/m²

Behandlung: Wasserabweisend

Wäsche:

- verstärkter Saum aus strapazierfähigem Material
- drei Fächer, von denen das eine zusätzlich unterteilt ist, z. B. für kleinere Werkzeuge
- kräftige Werkzeugschlaufen an beiden Taschen
- 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**Material:** 100% Polyester, 280 g/m²**Behandlung:** Wasserabweisend**Wäsche:**

- verstärkter Saum aus strapazierfähigem Material
- drei Fächer, von denen das eine zusätzlich unterteilt ist, z. B. für kleinere Werkzeuge
- kräftige Werkzeugschlaufen an beiden Taschen
- 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



10

38

47



9360-316 // 2544-214

9001-1

ELASTISCHE HOSENTRÄGER

Größe: One size

Material: 63% Polyester / 37% Elasthan

Wäsche:

- breite elastische Träger für maximalen Halt und Komfort
- einfaches Verstellen
- starke Clips für sichere und einfache Befestigung
- geprägtes Logo
- kombinierbar mit allen unseren Hosen



20



9005-2

GÜRTEL

Größe: 100-130 cm

Material: 100% Polyester

Wäsche:

- individuell längenverstellbar
- robuste Qualität
- für Industriewäsche ISO 15797 geeignet



9008-5

STRETCHGÜRTEL**Größe:** One size**Material:** 68% Polypropylen / 32% Elasthan**Wäsche:** 

- Stretchgewebe
- robuste Qualität
- Metallschnalle
- verstellbar
- kann leicht gekürzt werden
- Länge: 130 cm



20

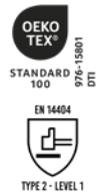
0101-2

LEDERGÜRTEL**Größe:** 85-130 cm**Material:** 100% Leder**Wäsche:** 

- Metallschnalle



20



9081-995

SHOCKPROOF KNIESCHUTZKISSEN**Größe:** One size**Material:** 100% E-TPU**Wäsche:**

- leichtes Material für optimalen Komfort
- das sechseckige Design gleicht den Druck an der Außenseite aus und bietet optimalen Schutz für das Knie
- die Rückseite hat Ventilationslöcher zur Belüftung des Knies
- elastisches Material, das die Energie an den Körper zurückleitet
- strapazierfähiges und formbeständiges Material bietet optimalen Schutz
- weiches Material aus kleinen geschlossenen, mit Luft gefüllten Kammern für einen besseren Federungseffekt
- absorbiert Stöße und Erschütterungen zum Schutz des Anwenders
- Beständig gegen Kälte, ohne Beeinträchtigung der Elastizität
- Passt in alle ENGEL Hosen mit Knietaschen
- für Industrielwäsche geeignet
- EN 14404-zertifiziert



DESIGNED
FOR IMPACT,
ENGINEERED
TO PROTECT

SHOCKPROOF KNEE
PAD WITH REVOLU-
TIONARY BOUNCE.



OEKO
TEX
STANDARD
100
976-15801
DTI



9080-994

KNIESCHUTZKISSEN**Größe:** One size**Material:** 100% Ethylenvinylacetat**Wäsche:** 

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

20

0910-998

KNIESCHUTZKISSEN**Größe:** One size**Material:** 100% Zellgummi**Wäsche:** 

- ergonomische Form
- optimaler Knieschutz und Komfort



20

9011-101

TASCHE**Größe:** One size**Material:** 80% Polychlorid / 20% Polyester**Wäsche:** 

- wasserabweisend
- 40 x 60 cm



20





SERVICE

Ihre Berufsbekleidung sendet viele Signale und repräsentiert auch die Werte Ihres Unternehmens. Die Berufsbekleidung ist daher ein wichtiger Bestandteil des Profils und der Identität Ihres Unternehmens.

SONDERMODEL

Obwohl wir ein großes Sortiment haben, kann es trotzdem vorkommen, dass ein gewünschtes Detail fehlt, z. B. eingnähtes Thermofutter, Reflexe, ID-Tasche mit Kunststoff zum Aufbringen oder aufgenähte Taschen. Wir fertigen daher Berufsbekleidung speziell für Ihre Arbeitsfunktion an.

COLOURMIX

Die Standardfarben, die wir für unsere Kollektionen, einschließlich unserer Serie Safety, verwenden, sind beliebig kombinierbar. Daher können Sie die Farbkombination

wählen, die Sie sich für Ihre Kleidung und die Ihrer Mitarbeiter wünschen.

SONDERFARBEN

Wir bieten Spezialfarben, z. B. eine farbliche Anpassung an die Farbe Ihres Logos. Hierfür wird rund 2.000 m Stoff mit Spezialeinfärbung gekauft, der mindestens 700 Kleidungsstücke ergibt. Da der Stoff gefärbt werden muss, ist mit zusätzlicher Lieferzeit zu rechnen.

ARBEITSKLEIDUNG NACH MAß

ENGEL führt eine große Auswahl an Größen und bietet Hosen in verschiedenen Beinlängen an. Sollten die Modelle aus unserer Hauptkollektion jedoch die Größenanforderungen einzelner Mitarbeiter in Ihrem Unternehmen nicht erfüllen, bieten wir Ihnen Arbeitskleidung nach Maß an.



Unsere Händler beraten Sie gern. Auf diese Weise lässt sich am besten feststellen, ob Standard-produkte oder Sonderanfertigungen das richtige für Sie sind. Preise, Muster und Lieferzeiten sind bei den Außendienstmitarbeitern oder beim Kundenservice unter +45 74 22 36 80 einzuholen.



STICKEREI UND TRANSFERDRUCK

Genauso wie Berufsbekleidung in einer bestimmten Farbkombination das Image eines Unternehmens unterstreicht, hat ein Logo eine große Werbewirkung. An unserem Hauptsitz in Haderslev haben wir eine große Abteilung mit Maschinen für Aufdrucke und Stickereien. Wir können daher Berufsbekleidung mit Logo liefern, z. B. auf Brust, Rücken oder Bein, und sie auch mit Personennamen versehen.

Wir können Stickereien und Transferdrucke in allen erdenklichen Farben anbieten und von einer strapazierfähigen Qualität, die normale Maschinenwäsche verträgt.

COLOUR STOP TRANSFER

- reduziert das Risiko, dass die Farben ausbluten
- Wäsche bei 40 °C
- wird für Softshell-Produkte eingesetzt

INDUSTRIELLER TRANSFER

- haltbarer Transferdruck
- Wäsche bei 60 °C
- wird für gewöhnliche Arbeitskleidung eingesetzt

WASSER TRANSFER

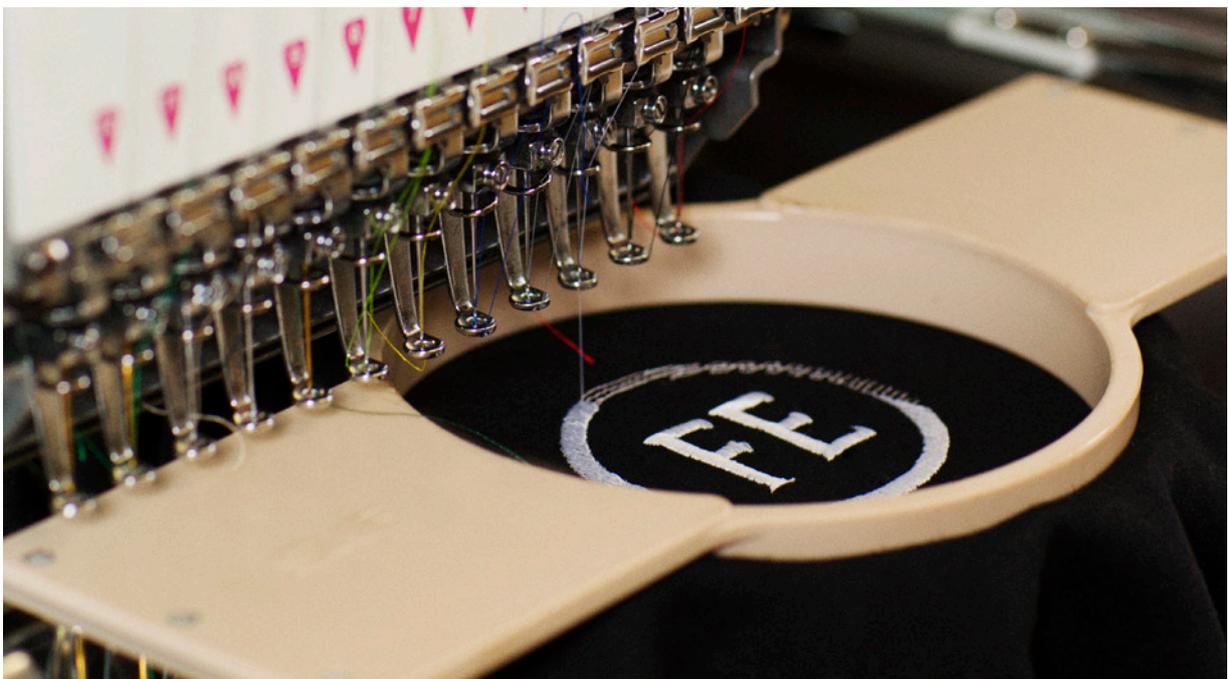
- besonders haltbar und dehnbar
- widersteht intensiverem Waschen
- wird für alle Arten von Arbeitskleidung eingesetzt

FLAMMHEMMEND TRANSFER

- haltbarer Transferdruck
- Wäsche bei °C
- wird für flammenhemmende Arbeitskleidung eingesetzt

REFLEX TRANSFER

- Strapazierfähig und dehnbar
- Wäsche bei 40-60 °C
- wird für alle Arten von Arbeitskleidung eingesetzt





DIE BEKLEIDUNG I STEDET FOR SIE LÄNGER UND IST STETS SAUBER:

- Keinen Weichspüler verwenden.
- Die Waschmaschine nicht überfüllen. Buntwäsche separat und auf links gedreht waschen, dazu Buntwaschmittel verwenden.
- Klettverschlüsse und Reißverschlüsse vor dem Waschen schließen.
- Stark verschmutzte Bekleidung möglichst bald waschen, damit der Schmutz nicht tiefer in den Stoff eindringt.
- Niemals Chlor oder andere scharfe Mittel zum Waschen verwenden, da das der Bekleidung schadet.
- Durch Beachtung der Waschanleitung und der Symbole (in der Kleidung) erzielen Sie das beste Ergebnis.

WASCHANLEITUNG SAFETY

- Wenn keine gesonderte Angabe zu max. Waschgängen gemacht wird, wurde die Kleidung nach fünf Waschgängen getestet und geprüft.
- Die eingenähten Waschanleitungen sind zu befolgen.
- Durch häufiges, schonendes Waschen verlängert sich die Lebensdauer der Kleidung.
- Bei starker Verschmutzung (Öl, Fett usw.) empfiehlt sich das Aufbringen von Handwaschpaste auf die entsprechenden Stellen. Danach wird normal gewaschen.
- Waschmittel mit Perborat können sich bei hohen Waschttemperaturen ungünstig auf die Farben des Stoffes und die Reflexstreifen auswirken. Daher empfiehlt sich der Gebrauch von Buntwaschmittel.
- Weichspüler sind nicht zulässig.
- Die Bekleidung sollte in einem trockenen, dunklen und gut belüfteten Raum aufbewahrt werden.
- Für weitere Informationen über die Wasch- und Pflegesymbole wird auf der Homepage von www.engel.eu verwiesen.

WASCHANLEITUNG SAFETY+

- Wenn keine gesonderte Angabe zu max. Waschgängen gemacht wird, wurde die Kleidung nach fünf Waschgängen getestet und geprüft.
- Für optimale Lebensdauer die Bekleidung gemäß der Waschanleitung pflegen. Für weitere Informationen wird auf die Waschanleitung verwiesen.
- Die Produkte mit geschlossenen Knöpfen/Reißverschlüssen wie in der Waschanleitung beschrieben waschen.
- Sortieren Sie die Kleidungsstücke nach Farbe und Verschmutzungsgrad.
- Bekleidungsstücke aus multifunktionalem Gewebe müssen separat und dürfen nicht mit anderen Textilien gewaschen werden.
- Die Waschtrommel sollte nur bis zu 70% gefüllt werden.
- Synthetische Waschmittel sind zu empfehlen, um eine Ablagerung von unlöslichen Seifenrückständen zu vermeiden.
- Chlorbleiche oder Weichspüler dürfen unter keinen Umständen eingesetzt werden, da diese die Ausrüstung zerstören können.
- Zur Reaktivierung der gegen Chemikalienspritzer schützenden Eigenschaften des Gewebes (EN 13034+A1:2009) muss das Produkt entweder im Tunnelfinisher oder beim Schleudern bei min. 90 °C nachbehandelt werden (siehe ISO 15797 8A).
- Nach dem Trocknen sollte die Restfeuchtigkeit mind. 4 % betragen.
- Die Bekleidung nach dem Waschen auf eventuelle Mängel prüfen.
- Für weitere Informationen zur Zusammensetzung des Gewebes und sonstigen Angaben wird auf die Waschanleitung verwiesen.
- Für weitere Informationen über die Wasch- und Pflegesymbole wird auf der Homepage von [engel.eu](http://www.engel.eu) verwiesen.



	NICHT WASCHEN		TROCKNEN IM WÄSCHETROCKNER, MAX. 80 °C
	EXTRA SCHONWÄSCHE (WOLLWÄSCHE)		TROCKNEN AN DER WÄSCHELEINE
	SCHONWÄSCHE, MAX 30 °C		TROCKNEN IN LIEGENDEM ZUSTAND
	FEINWÄSCHE, MAX 30 °C		TROPFNASS ZUM TROCKNEN AUFHÄNGEN
	SCHONWÄSCHE, MAX 40 °C		NICHT BÜGELN
	FEINWÄSCHE, MAX 40 °C		BÜGELN BEI NIEDRIGER TEMPERATUR, MAX. 110 °C
	SCHONWÄSCHE, MAX 60 °C		BÜGELN BEI MITTLERER TEMPERATUR, MAX. 150 °C
	NORMALWÄSCHE, MAX 60 °C		VERTRÄGT KEINE CHEMISCHE REINIGUNG
	KOCHWÄSCHE, MAX 95 °C		VERTRÄGT CHEMISCHE REINIGUNG
	KEINE CHLORBLEICHE VERWENDEN		VERTRÄGT SCHONENDE CHEMISCHE REINIGUNG
	NICHT IM TROCKNER TROCKNEN		PRODUKTINFOS AUF DEM HÄNGEETIKETT BEACHTEN
	TROCKNEN IM WÄSCHETROCKNER, MAX. 60 °C		

COLOURS

1 Green	3 White	6 Marine	8 Azure	10 Orange (Hi-Vis)	11 Red	20 Black	25 Grey	38 Yellow (Hi-Vis)	41 Toffee Brown
-------------------	-------------------	--------------------	-------------------	------------------------------	------------------	--------------------	-------------------	------------------------------	---------------------------

47 Red (Hi-Vis)	52 Dark Caramel	53 Forest Green	58 Dark Grey Melange	69 Forest Green Melange	78 Grey Melange	79 Anthracite grey	89 Anthracite Melange	100 Jeans Black	109 Orange Melange
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	---------------------------	------------------------------	---------------------------------	---------------------------	------------------------------

140 Mocca Brown Melange	160 Anthracite Grey Melange	161 Lime Green Melange	163 Blue Ink Melange	164 Charcoal Melange	165 Blue Ink	167 Mocca Brown	175 Turquoise Blue Melange	202 Black Melange	405 Jeans Blue
-----------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------	---------------------------	--------------------------------------	-----------------------------	--------------------------

737 Surfer Blue	757 Tomato Red
---------------------------	--------------------------

68 Marine/Azure	101 Orange/Green	110 Green/Orange	120 Green/Black	138 Green/Yellow	379 White/Anthracite Grey	381 Yellow/Green	620 Marine/Black	820 Azure/Black	1006 Orange/Marine
---------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------	----------------------------	-------------------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------	------------------------------

1079 Orange/Anthracite Grey	1125 Red/Grey	2011 Black/Red	2025 Black/Grey	2038 Yellow/Black	2047 Black/Red	2058 Black/Dark Grey Melange	2079 Black/Anthracite Grey	2520 Grey/Black	3806 Yellow/Marine
---------------------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------	--------------------------	--	--------------------------------------	---------------------------	------------------------------

3820 Yellow/Black	4720 Red/Black	5320 Forest Green/Black	7910 Anthracite Grey/Orange	7920 Anthracite Grey/Black	10165 Orange/Blue ink	16520 Blue ink/Black	16510 Blue ink/Orange	16538 Blue ink/Yellow	16577 Blue ink/Dark Petrol
-----------------------------	--------------------------	-----------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

16720 Mocca Brown/Black	38165 Yellow/Blue Ink	73720 Surfer Blue/Black	75779 Tomato Red/Anthracite Grey	79757 Anthracite Grey/Tomato Red
-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	--	--



OEKO-TEX STANDARD 100

Ein Großteil unserer Berufsbekleidung ist Oeko-Tex zertifiziert. Hierbei handelt es sich um das weltweit führende Prüf- und Zertifizierungssystem für Textilien. Damit ausgezeichnete Artikel sind garantiert nicht gesundheitsschädlich. Zu erkennen sind die mit Oeko-Tex 100 ausgezeichneten Produkte am Siegel mit der Aufschrift „Textiles Vertrauen“. Textilprodukte von Herstellern, die sich hierum bewerben, müssen frei von gesundheitsschädlichen Chemikalien und Farbstoffen sein. Mehr erfährt man unter der Webadresse www.oeko-tex.com.



REPREEVE®

REPREEVE® ist die bekannteste und zuverlässigste Faser aus recycelten Materialien, und wird unter anderem aus Kunststoffflaschen hergestellt. REPREEVE® ist die einzige Ökofaser, die nach dem U-Trust-Standard geprüft wird. Dieser Standard zertifiziert die Einhaltung bestimmter Anforderungen an recycelte Inhalte. Die einzigartige Fiberprint-Tracking-Technologie kann REPREEVE® von jedem Punkt der Lieferkette aus die Produkte auf das Vorhandensein und den Anteil an REPREEVE®-Fasern kontrollieren.



RECYCLED BOTTLES

Dieses Symbol zeigt an, dass für die Herstellung des recycelten Polyesters von REPREEVE recycelte Plastikflaschen verwendet wurden. Die Anzahl der recycelten Plastikflaschen ist bei jedem Produkt angegeben.



UV-SONNENSCHUTZ – EN 13758-2

Produkte, die nach EN 13758-2 zertifiziert sind, bieten einen dokumentierten UVA- und UVB-Schutz vor schädlicher Sonnenstrahlung. Ein UPF-Wert von +40 bedeutet, dass max. 1/40 der schädlichen Sonnenstrahlen durch das Kleidungsstück dringen. Diese Schutzwirkung wird beeinträchtigt, wenn das Kleidungsstück abgenutzt, nass oder gedehnt ist. Die Wasch- und Pflegehinweise sind zu beachten.



PRO INDUSTRIELLE WÄSCHE

Produkte mit dem „PRO-Symbol“ sind für industrielle Waschverfahren gemäß ISO 15797 geeignet. In der internationalen Norm ISO 15797 ist festgelegt, welchen Anforderungen das Produkt bei industriellen Waschverfahren und Nachbehandlungen standhalten muss. Die Eigenschaften der Produkte in den Wasch- und Trocknungsverfahren wurden getestet. Das Symbol an jedem Produkt gibt an, für welche Wasch- und Trocknungsverfahren das Produkt geeignet ist.

DAS SYMBOL BESTEHT AUS DREI TEILEN:

- Die Angabe „PRO“, die angibt, dass die Anleitung für Industriegewäsche gilt
- Eine Kolonne mit Ziffern von 1 bis 8
- Das Symbol des geeigneten Trocknungsverfahrens

Die hervorgehobene Ziffer zeigt, ob das Produkt aus reiner Baumwolle besteht oder auch einen Anteil synthetischer Fasern enthält. Gleichzeitig zeigt die Ziffer, welches Bleichverfahren geeignet ist. Z. B. besagt die Ziffer 7, dass es sich um ein farbiges Produkt aus reiner Baumwolle handelt, das kein Bleichen verträgt. Ein Quadrat mit einem Sechseck zeigt, dass das Produkt im Wäschetrockner getrocknet werden kann. Ein Quadrat mit waagerechten Strichen zeigt, dass das Produkt im Tunnelfinisher getrocknet werden kann. Wenn beide Symbole angegeben sind, ist das Produkt für beide Trocknungsverfahren geeignet. Das Waschsymbolsymbol zeigt den Wäschereien, wie das Produkt geprüft wurde und welche Wasch- und Trocknungsverfahren geeignet sind.



CORDURA®

Die Verstärkungen für Knietaschen auf den größten Teil der Hosen besteht aus 100% CORDURA® (220 g/m²). Das Material ist äußerst haltbar und strapazierfähig, sodass nichts aufreißen kann.

- 10 x haltbarer als Baumwolle
- 3 x haltbarer als Standard-Polyester
- 2 x haltbarer als Standard-Nylon



LOXY®

Es werden Reflexstreifen von LOXY® gemäß EN ISO 20471 verwendet. Damit werden alle Anforderungen an die Sichtbarkeit weit übertroffen und die Unfallgefahr entsprechend reduziert. Die reflektierenden Materialien sind im Übrigen so flexibel, dass hinsichtlich des Tragekomforts keine Kompromisse gemacht werden müssen.



SORONA®

Die DuPont Sorona®-Fasern und -Gewebe kombinieren teilweise pflanzliche Inhaltsstoffe mit herausragenden Eigenschaften wie außergewöhnliche Weichheit und ausgezeichnete Dehnbarkeit um höchsten Komfort und dauerhafte Leistung zu bieten.



3M THINSULATE™

Isolierende Materialien des Typs C bestehen aus hochwertigen, feinen Mikrofasern, die Luft einschließen und Strahlungswärmeverluste verhindern, gleichzeitig aber Feuchtigkeit entweichen lassen.



BIONIC-FINISH®ECO

Das von der RUDOLF GROUP entwickelte BIONIC-FINISH®ECO ist die neueste, umweltfreundliche Technologie, um Produkte durch Nachahmung der Natur wasserabweisend zu machen – ohne Fluorkohlenstoffe.



FE-TEX MEMBRANE

Bekleidung mit der Membrane schützt wirksam gegen Wind und Wasser und ermöglicht dem Körper gleichzeitig, frei zu atmen. Die besondere Faserstruktur der Membrane gewährleistet, dass Körperwärme und Wasserdampf nach außen gelangen können, während äußere Einwirkungen abgehalten werden. Besonders geeignet für physisch harte Arbeit, wo viel Körperwärme erzeugt wird.



FE-INSULATE

FE-Insulate isoliert vor Kälte und gibt dem Körper die Möglichkeit zu atmen. Das Futter bewahrt seine Form und besteht aus umweltfreundlichen Materialien. Sehr gut für Arbeiten im Freien oder in Kühlhäusern geeignet.



FE-SUPER STRETCH - 4-WAY

Das Kleidungsstück aus 4-Wege-Super Stretch ist aufgrund der Verarbeitung von elastischen Fasern außerordentlich dehnbar. Kleidungsstücke aus Super Stretch bieten hohen Komfort, weil sie sich den Bewegungen des Körpers anpassen. Darüber hinaus nehmen Kleidungsstücke aus Super Stretch, nachdem sie gedehnt wurden, ihre ursprüngliche Form wieder an und behalten daher lange ihre Form.



FE-SUPER STRETCH - 2-WAY

Das Kleidungsstück aus 2-Wege-Super Stretch ist aufgrund der Verarbeitung von elastischen Fasern außerordentlich dehnbar. Kleidungsstücke aus Super Stretch bieten hohen Komfort, weil sie sich den Bewegungen des Körpers anpassen. Darüber hinaus nehmen Kleidungsstücke aus Super Stretch, nachdem sie gedehnt wurden, ihre ursprüngliche Form wieder an und behalten daher ihre Form.



STRETCH

Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt dehnbar ist, was für guten Tragekomfort und Bewegungsfreiheit sorgt. Außerdem kehrt Stretch nach dem Dehnen in seine ursprüngliche Form zurück, sodass das Kleidungsstück länger seine Passform behält.



INDUSTRIAL LAUNDRY

Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, können in industriellen Verfahren gewaschen werden. Das Produkt wurde daraufhin geprüft, ob es bei industrieller Wäsche seine Festigkeit und Form behält. Außerdem wurden Schrumpfung und Farbveränderung untersucht. Im Hinblick auf die industrielle Wäsche empfehlen wir, immer einen Waschversuch gemäß der Waschanleitung durchzuführen. Weitere Informationen finden Sie auf dem Pflegeetikett.



FE-HEAT

FE-Heat ist High-Tech-Bekleidung mit integrierter Heizfunktion. Nur ein Klick und in wenigen Sekunden spürt man bereits die Wärme. Eine gute Alternative zu mehrlagiger Bekleidung und selbstverständlich waschmaschinenfest.



LIGHT WEIGHT

Ein dünnerer Stoff, gut geeignet bei wärmerem Wetter oder für Arbeiten im Innenbereich.



100% COTTON

Natürliche Ressource mit viel Tragekomfort: hautfreundlich, atmungsaktiv und mit hoher Feuchtigkeitsaufnahme.



BAMBOO VISCOSE

Dieses Produkt enthält Bambusviskose.



MULESING FREE

Es wird keine Wolle von Merinoschafen verwendet, die Mulesing unterzogen wurden.



TAPED SEAMS

Verhindert das Eindringen von Wasser an den Nähten.



ROOM FOR HELMET

Praktische Funktion, zum Beispiel bei Schlechtwetter. Auch bei Helmpflicht wird man damit nicht nass.



SCANNER POCKET

Sowie Funktionstasche zur Aufbewahrung von Scannern, die speziell für Lager, Transport und die Logistik entwickelt wurde.



TOOL POCKETS

Ein einzigartiges Klicksystem, mit dem sich Taschen einfach befestigen und abnehmen lassen.



KNEEPAD - DOWN

Dieses Symbol zeigt an, dass unser ergonomisch geformtes Kniekissen eingesetzt werden kann, um optimalen Komfort, Schutz und Flexibilität zu gewährleisten. Das Kniekissen wird von oben eingeführt.



KNEEPAD - UP

Dieses Symbol zeigt an, dass unser ergonomisch geformtes Kniekissen eingesetzt werden kann, um optimalen Komfort, Schutz und Flexibilität zu gewährleisten. Das Kniekissen wird von unten eingeführt.



EXTRA LEG LENGTH

Die Hosen haben unten einen besonders breiten Saum, der ausgelassen werden kann, wenn das Hosenbein länger sein soll. Dafür muss lediglich eine Naht aufgetrennt werden – und das Hosenbein ist trotzdem noch gesäumt.

STANDARDS

EN ISO 11612



EN ISO 11612

Schutzkleidung gemäß EN ISO 11612 schützt bei kurzzeitigem Kontakt mit Hitze und Flammen. Die Norm ist in verschiedene Kategorien unterteilt. Dabei gibt der Codebuchstabe an, welche Anforderungen das Kleidungsstück erfüllt. Jede Kategorie ist außerdem abhängig von der gebotenen Schutzklasse in verschiedene Codes unterteilt.

EN ISO 11611



EN ISO 11611

Schutzkleidung gemäß EN ISO 11611 schützt beim Schweißen/Spritzern von geschmolzenem Metall und Funken sowie Hitze in Form von Konvektions- oder Strahlungshitze.

EN 1149-5



EN 1149-5

Schutzkleidung mit antistatischen Eigenschaften. Die Kleidung schützt vor plötzlichen Entladungen elektrostatischer Energie, wenn die Gefahr besteht, dass statische Funken brennbare oder explosive Atmosphären entzünden können. Der Träger muss korrekt geerdet sein, indem er z. B. passendes Schuhwerk trägt. Die Kleidung muss in Verbindung mit der Haut stehen.

EN 13034



EN 13034-6

Schutzkleidung gemäß EN 13034-6 schützt vor Spritzern flüssiger Chemikalien. Sie ist für den Gebrauch bei geringen Risiken und in Situationen vorgesehen, in denen eine vollständige Schutzbarriere gegen Flüssigkeiten nicht erforderlich ist, also wenn der Träger imstande ist, rechtzeitig Maßnahmen zu ergreifen, wenn seine Kleidung kontaminiert ist. Bei einem geringen Risiko kann es sich darum handeln, dass der Träger geringen Mengen Spray oder unvorhergesehenen Spritzern ausgesetzt wird.

FprEN 61482-2



FprEN 61482-2

Schutzkleidung gemäß FprEN 61482-1-2 schützt vor den thermischen Gefahren eines elektrischen Lichtbogens. Die Norm besagt, dass die Kleidung vor elektrischen Lichtbögen schützt und in 2 Klassen unterteilt ist.

EN ISO 20471



EN ISO 20471

Die Norm EN ISO 20471 ist in 3 Klassen unterteilt. Die Klassenbezeichnung beschreibt, wie gut das Produkt den Träger sichtbar machen kann. Je grösser die Fläche mit fluoreszierendem Material und retroreflektierendem Material ist, desto höher ist die Klassifizierung. Das fluoreszierende Material bietet bessere Sichtbarkeit im Tageslicht und in der Dämmerung, während das retroreflektierende Material sichtbar wird, wenn in der Dunkelheit das Licht eines Fahrzeuges oder ein Arbeitslicht auf den Träger trifft.

EN 17353



EN 17353

Diese internationale Norm legt die Anforderungen an Ausrüstungen mit erhöhter Sichtbarkeit fest, die geeignet sind, die Anwesenheit des Benutzers visuell zu signalisieren. Die Kleidung mit erhöhter Sichtbarkeit muss gewährleisten, dass der Träger bei Tageslicht und/oder bei Anstrahlung durch Fahrzeugscheinwerfer oder Suchscheinwerfer bei Dunkelheit in Situationen mit mittlerem Risiko gesehen werden kann.

GO/RT 3279



GO/RT 3279 / RIS 3279-TOM

Die Eisenbahnnorm „Railway Group Standard“ stellt Mindestanforderungen an die Sichtbarkeit von Warnkleidung (fluoreszierende Farbe-Orange) im Schienenverkehr.

EN 14404



EN 14404

EN 14404 ist eine europäische Norm, die Anforderungen an Knieschutz festlegt, um die Knie des Benutzers bestmöglich zu schützen. Knieschützer werden hinsichtlich verschiedener Anforderungen getestet, wie z. B. der Stoßdämpfung, der Fähigkeit, den Druck in knienden Positionen über die gesamte Fläche zu verteilen und das Eindringen von scharfen oder spitzen Gegenständen in den Stoff zu verhindern.

TYP 2 - Knieschutzkissen aus Schaumstoff oder einer anderen Polsterung, die in Knieschutztaschen an der Hose befestigt werden oder ein fester Bestandteil der Hose sind.

STUFE 1 - Knieschützer zur Verwendung auf flachen oder unebenen Oberflächen und als Schutz vor Durchdringung bei einer Stärke von mindestens (100 ± 5) N.



EN 343

Dieses Piktogramm gibt Auskunft über den Grad der Schutzwirkung. Die Zahlen neben dem Piktogramm bedeuten:

- X:** Widerstand der Außenjacke gegen Wasserdurchtritt von außen (Wasserdichtigkeit)
4 = höchster Schutz **1** = geringster Schutzgrad
- Y:** Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit (Atmungsfähigkeit). Der Wert gibt an, wie gut beim Schwitzen entstehender Wasserdampf durch das Obermaterial nach außen abgeleitet wird
4 = sehr gute Ableitung **1** = geringe Ableitung

WP; Wird in „Millimeter Wassersäulendruck“ gemessen. Der Wert wird ermittelt, indem ein mit Wasser gefülltes Rohr auf den Stoff gestellt wird. Bei einer Wasserdichtigkeit von 5.000 mm kann er Wasser aus einem 5 m hohen Rohr standhalten. Bei 10.000 mm sind es 10 m usw.

MVP; Die Maßeinheit MVP gibt Auskunft über die Atmungsfähigkeit einer Membrane. Mit MVP wird die Menge Wasserdampf angegeben, die innerhalb von 24 Stunden durch eine 1 m² große Membrane verdampfen kann. Ein Artikel mit einer Atmungsfähigkeit von 5.000 kann somit innerhalb von 24 Stunden 5.000 g (5 Liter) Wasserdampf pro m² diffundieren.

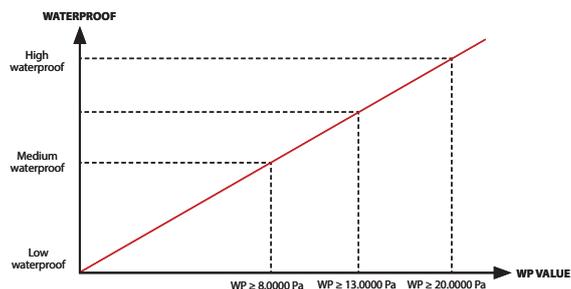


EN 342

Nach EN 342 zertifizierte Produkte können in kalten Bereichen getragen werden, wo die Kombination aus einer Lufttemperatur von -5 °C und darunter, Feuchtigkeit und Wind den Bedarf an isolierender Kleidung erhöht.

WATER PENETRATION RESISTANCE (WP)

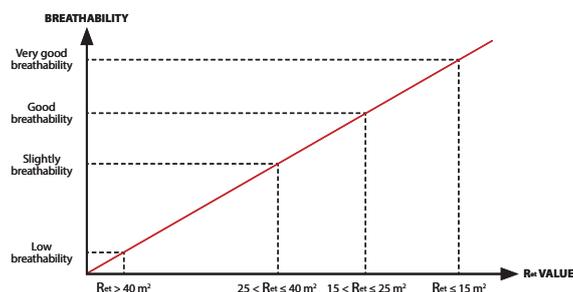
WP-WERT	LEISTUNGSFÄHIGKEIT
WP ≥ 20.000 Pa	Hohe Wasserdichtigkeit - Verwendung bei starkem Regen über einen längeren Zeitraum
WP ≥ 13.000 Pa	Mittlere Wasserdichtigkeit - Verwendung bei leichtem Regen über einen längeren Zeitraum oder bei starkem Regen über einen kurzen Zeitraum
WP ≥ 8.000 Pa	Geringe Wasserdichtigkeit - Verwendung bei starkem Regen über einen kurzen Zeitraum



The higher Pa value, the higher waterproofness

WATER VAPOUR RESISTANCE R_{et}

R _{et} -WERT	LEISTUNGSFÄHIGKEIT
R _{et} ≤ 15 m ²	Sehr gute oder extrem gute Atmungsaktivität, geeignet für Tätigkeiten mit hohem Aktivitätsniveau
15 < R _{et} ≤ 25 m ²	Gute Atmungsaktivität, geeignet für Tätigkeiten mit hohem Aktivitätsniveau
25 < R _{et} ≤ 40 m ²	Geringe Atmungsaktivität, geeignet für Tätigkeiten mit mäßigem Aktivitätsniveau
R _{et} ≤ 40 m ²	Eingeschränkte Atmungsaktivität, geeignet für Tätigkeiten mit mäßigem Aktivitätsniveau über einen kurzen Zeitraum



The lower R_{et} value, the better breathability



UNTERTEILE

NORMALE SCHRITTLÄNGE – Schrittlänge 82 cm																	
Bundweite cm	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136
DE - NL*	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74
DE - NL**	36	40	44	46	48	50	52	54	56	56A	58	58A	60	62	64	66	68
B - P - CH - ES - FR	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68
UK	28,5"	30"	31,5"	33"	34,5"	36"	38"	39,5"	41"	42,5"	44"	45,5"	47"	49"	50,5"	52"	53,5"

* Galaxy, Combat, X-treme, WelCot, Cargo, Extend, Safety, Safety+

** 255-680, 256-680, Enterprise

*** Safety+: -820/-825

EXTRA SCHRITTLÄNGE – Schrittlänge 88-92 cm							
Bundweite cm	80	84	88	92	96	100	104
DE - NL	90	94	98	102	106	110	114
B - P - CH - ES - FR	40L	42L	44L	46L	48L	50L	52L
UK	L31,5"	L33"	L34,5"	L36"	L38"	L39,5"	L41"

KURZE SCHRITTLÄNGE – Schrittlänge 76-77 cm															
Bundweite cm	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136
DE - NL	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
B - P - CH - ES - FR	40C	42C	44C	46C	48C	50C	52C	54C	56C	58C	60C	62C	64C	66C	68C
UK	S31,5"	S33"	S34,5"	S36"	S38"	S39,5"	S41"	S42,5"	S44"	S45,5"	S47"	S49"	S50,5"	S52"	S53,5"

JEANS

GRÖßEN – Schrittlänge: 30" = 77 cm, 32" = 82 cm, 34" = 87 cm, 36" = 91 cm																		
Größen	30"	31"	32"	33"	34"	35"	36"	38"	40"	42"	44"	46"	48"	50"	52"	54"	56"	58"
Bundweite cm	78	80.5	83	85.5	88	90.5	93	98	103	108	113	118	123	128	133	138	143	148
Hüftbreite cm	95	97	99	102	104	106	109	113	118	122	127	131	136	140	144	149	153	158

1494-1298, 1494-1299

OBERTEILE

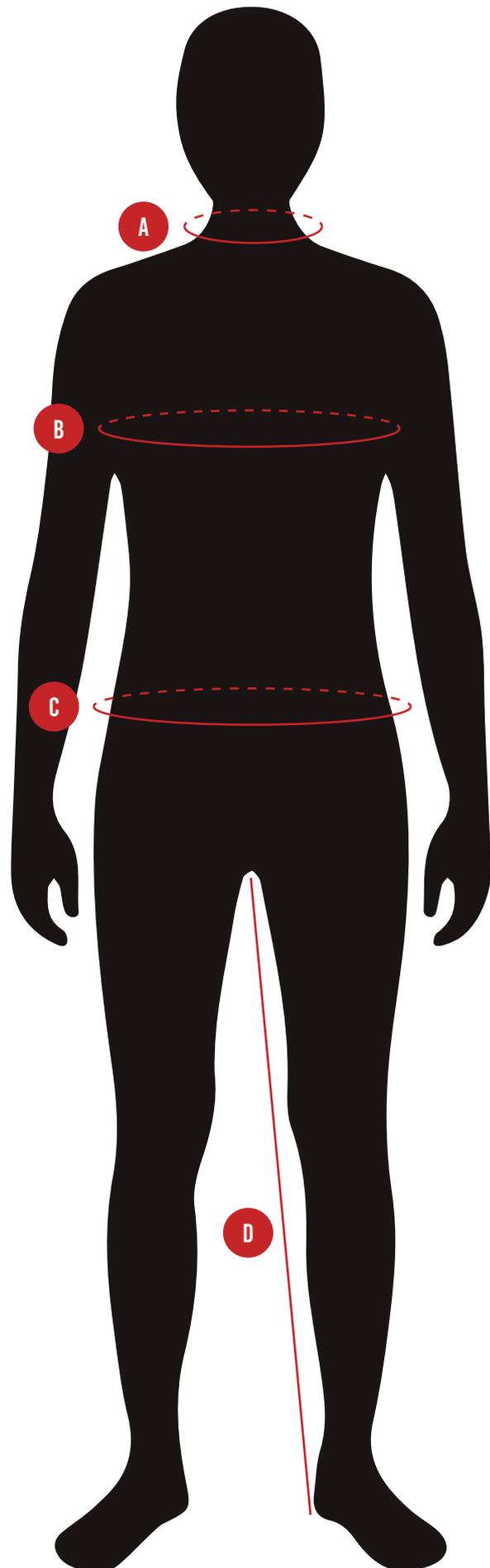
GRÖßEN										
Brustumfang cm	88	94	100	106	112	118	124	130	136	142
Int. Größen	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
Halsumfang	35/36	37/38	39/40	41/42	43/44	45/46	47/48	49/50	51/52	53/54

SO WIRD KORREKT GEMESSEN:

Bitte Sie jemanden, Ihnen dabei zu helfen.
Auf diese Weise werden die Messergebnisse genauer. Behalten Sie Hemd und Hose an und stehen Sie entspannt.

Lassen Sie die Arme locker hängen.
Führen Sie das Maßband rund um den Körper.
Es sollte dicht am Körper anliegen, aber nicht stramm gezogen werden.

- A** Wird um den Hals gemessen
(Strammes Mass + 2 cm)
- B** Wird an der breitesten Stelle um die Brust und mit den Armen locker am Körper gemessen
- C** Wird um die Taille gemessen
(wo die Hose sitzen soll)
- D** Wird innen vom Schritt bis zum Fußboden gemessen
(ohne Schuhe)





UNTERTEILE

GRÖßEN								
Bundweite cm	64-72	68-76	72-80	76-84	80-88	85-93	90-98	96-104
Hüftumfang cm	90-93	94-97	98-101	102-105	106-109	110-113	114-118	119-124
Schrittlänge cm	80	80	80	80	80	80	80	80
DE - NL - B - P - CH - ES - FR	34	36	38	40	42	44	46	48
UK	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"

OBERTEILE

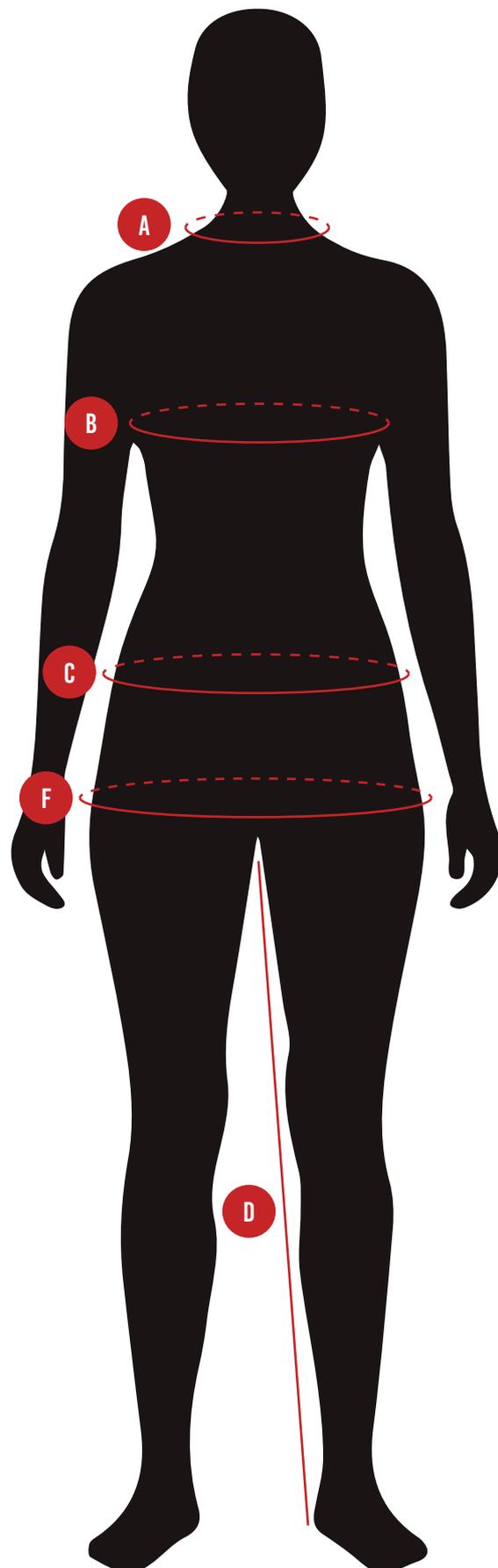
GRÖßEN							
Int. Größen	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
Brustumfang cm	82	88	94	100	106	112	118

SO WIRD KORREKT GEMESSEN:

Bitten Sie jemanden, Ihnen dabei zu helfen.
Auf diese Weise werden die Messergebnisse genauer. Behalten Sie Hemd und Hose an und stehen Sie entspannt.

Lassen Sie die Arme locker hängen.
Führen Sie das Maßband rund um den Körper.
Es sollte dicht am Körper anliegen, aber nicht stramm gezogen werden.

- A** Wird um den Hals gemessen
(Strammes Mass + 2 cm)
- B** Wird an der breitesten Stelle um die Brust und mit den Armen locker am Körper gemessen
- C** Wird um die Taille gemessen
(wo die Hose sitzen soll)
- D** Wird innen vom Schritt bis zum Fußboden gemessen
(ohne Schuhe)
- F** Hüftumfang messen



MODELL	PRODUKTBEZEICHNUNG	SEITE	MODELL	PRODUKTBEZEICHNUNG	SEITE
0101-2	Ledergürtel	195	1544-314	Safety Arbeitsjacke	122
0360-186	X-treme Handwerkerhose aus Stretch	17	1545-319	Safety Light Arbeitsjacke	144
0362-740	X-treme Handwerkerhose mit Stretch	18	1600-570	Enterprise Baumwolle Jacke	118
0910-998	Knieschutzkissen	197	1600-780	Enterprise Jacke	112
1111-251	Extend Blackberry Winterjacke	86	1760-630	Combat Jacke	74
1112-251	Extend Winterjacke	86	1809-255	Galaxy Arbeitsjacke mit Stretch	38
1113-229	Extend Softshell-Winterjacke	85	1810-254	Galaxy Arbeitsjacke	40
1114-229	Extend Softshelljacke	89	1816-255	Galaxy Damen Arbeitsjacke mit Stretch	50
1115-245	Extend Winterjacke	87	1870-224	Cargo Steppjacke	68
1130-570	WelCot Arbeitsjacke	56	1871-354	Cargo Winterjacke	68
1145-930	Safety Shellparka	128	1916-218	Safety Regenset	141
1146-930	Safety Shelljacke	129	1921-102	Safety Regenjacke	142
1150-237	Safety Softshelljacke	132	1930-180	Safety+ Winterjacke	167
1152-304	Extend Steppjacke	92	1938-180	Safety+ Winterjacke	158
1156-237	Safety Damen Softshelljacke	150	1943-930	Safety Damen Winterjacke	149
1158-237	Safety Softshelljacke	131	1946-930	Safety Winterjacke	126
1159-158	Safety Stepp-Jacke	130	1948-930	Safety Winterjacke	126
1170-9120	Enterprise Pilotjacke	115	1970-9120	Enterprise Pilotjacke	114
1175-9120	Enterprise Pilotjacke mit abnehmbaren Ärmeln	115	2130-570	WelCot Hose	56
1190-925	Extend Fleecejacke	92	2234-825	Safety+ Multinorm Hose	171
1192-236	Safety Fleecejacke	134	2235-825	Safety+ EN ISO 20471 Multinorm Hose	174
1211-9120	Enterprise Pilotjacke mit Reflexstreifen	116	2288-192	Safety+ Schweißer Hose	168
1232-107	Combat Winterjacke	78	2290-880	Galaxy Light Arbeitshose	48
1234-820	Safety+ Multinorm Jacke	170	2320-188	Safety+ Arbeitshose	157
1235-820	Safety+ EN ISO 20471 Multinorm Jacke	173	2321-188	Safety+ Hose	164
1246-930	Safety Pilotjacke	127	2322-188	Safety+ Hose	164
1247-935	Safety Pilotjacke	127	2361-317	X-treme Damen Hose mit 4-Wege Stretch	32
1248-930	Safety Pilotjacke	128	2361-417	X-treme Damen Hose	33
1260-229	Combat Softshell-Jacke	79	2362-317	X-treme Damen Servicehose mit 4-Wege Stretch	33
1265-229	Extend Softshelljacke	89	2363-314	X-treme Arbeitshose mit Stretch	16
1288-192	Safety+ Schweißer Jacke	168	2365-186	X-treme Servicehose aus Stretch	17
1290-880	Galaxy Light Arbeitsjacke	48	2366-317	X-treme Handwerkerhose mit 4-Wege-Stretch	14
1320-188	Safety+ Arbeitsjacke	156	2366-417	X-treme Handwerkerhose mit 4-Wege-Stretch	15
1321-188	Safety+ Arbeitsjacke	163	2368-317	X-treme Servicehose mit 4-Wege-Stretch	15
1323-185	Safety+ Softshelljacke	159	2369-317	X-treme Handwerkerhose mit 4-Wege-Stretch	16
1324-185	Safety+ Softshelljacke	167	2520-154	Venture Arbeitshosen	60
1325-179	Safety+ Fleecejacke	159	2521-154	Venture Servicehosen	61
1361-207	X-treme Softshelljacke mit Kapuze	27	2543-319	Safety Light Damenhose	148
1362-298	X-treme Faserjacke	28	2544-314	Safety Hose	122
1366-317	X-treme Jacke mit 4-Wege-Stretch	14	2545-319	Safety Light Hose	144
1371-604	X-treme Steppjacke	27	2546-314	Safety Hose	123
1373-611	X-treme Shelljacke	26	2547-319	Safety Light Hose	145
1374-606	X-treme Winterjacke	25	255-680	Extend Multifunktionshose	83
1376-609	X-treme Pilotjacke	24	256-680	Extend Multifunktionshose mit Reflexstreifen	83
1377-603	X-treme Softshelljacke	26	2600-575	Enterprise Baumwolle Hose	118
1410-354	Galaxy Winterjacke	45	2600-785	Enterprise Hose	112
1452-328	Extend Damen Softshelljacke	90	2760-630	Combat Handwerkerhose	74
1454-328	Extend Softshelljacke	90	2761-630	Combat Handwerkerhose mit Holstertaschen	75
1494-1298	Extend Jeans mit Schenkeltasche	84	2809-255	Galaxy Arbeitshose mit Stretch	38
1494-1299	Extend Jeans mit Schenkeltasche	84	2810-254	Galaxy Arbeitshose	40
1520-154	Venture Arbeitsjacke	60	2811-254	Galaxy Arbeitshose mit Holstertaschen	41

MODELL	PRODUKTBEZEICHNUNG	SEITE	MODELL	PRODUKTBEZEICHNUNG	SEITE
2815-254	Galaxy Damen Bundhose	51	5156-237	Safety Softshellweste	132
2816-255	Galaxy Damen Arbeitshose mit Stretch	50	5159-158	Safety Stepp-Innenweste	131
2870-217	Cargo Hose	66	5370-604	X-treme Steppweste	28
2871-217	Cargo Servicehose	66	5810-254	Galaxy Serviceweste	43
2872-217	Cargo Servicehose mit Reflexstreifen	67	5850-193	Galaxy Stepp-Winterweste	44
2873-323	Extend Arbeitshose mit Holstertaschen	82	611-300	Extend Thermosteppjacke	93
2874-321	Extend Servicehose	82	618-300	Extend Thermosteppweste	93
2921-102	Safety Regenhose	142	621-300	Extend Thermostepphose	94
2946-930	Safety Winterhose	125	6290-880	Galaxy Light Shorts	49
3130-570	WelCot Latzhose	57	6360-186	X-treme Shorts aus Stretch	23
3234-825	Safety+ Multinorm Latzhose	171	6361-317	X-treme Damen Shorts mit 4-Wege Stretch	34
3235-825	Safety+ EN ISO 20471 Multinorm Latzhose	174	6361-417	X-treme Damen Shorts	34
3288-192	Safety+ Schweißer Latzhose	169	6362-740	X-treme Shorts mit Stretch	24
3290-880	Galaxy Light Latzhose	49	6363-314	X-treme Shorts mit Stretch	23
3320-188	Safety+ Latzhose	157	6366-317	X-treme Handwerkershorts mit 4-Wege-Stretch	21
3321-188	Safety+ Latzhose	165	6366-417	X-treme Handwerkershorts mit 4-Wege-Stretch	22
3360-186	X-treme Latzhose aus Stretch	19	6367-317	X-treme Handwerkershorts mit 4-Wege-Stretch	22
3362-740	X-treme Latzhose mit Stretch	20	6368-317	X-treme Handwerker 3/4-Hose mit 4-Wege-Stretch	20
3363-314	X-treme Latzhose mit Stretch	19	6369-317	X-treme Handwerker 3/4-Hose mit 4-Wege-Stretch	21
3369-317	X-treme Latzhose mit 4-Wege-Stretch	18	6520-154	Venture Shorts	62
3520-154	Venture Latzhose	61	6544-319	Safety Light 3/4-Hose	147
3543-319	Safety Light Damen Latzhose	148	6545-319	Safety Light Shorts	147
3544-314	Safety Latzhose	123	6546-314	Safety Shorts	124
3545-319	Safety Light Latzhose	145	6600-780	Enterprise Shorts	114
3546-314	Safety Latzhose	124	6760-630	Combat Shorts	77
3547-319	Safety Light Latzhose	146	6761-630	Combat Shorts mit Holstertaschen	77
3600-575	Enterprise Baumwolle Latzhose	119	6809-255	Galaxy Arbeitsshorts mit Stretch	39
3600-785	Enterprise Latzhose	113	6810-254	Galaxy Shorts	43
3760-630	Combat Latzhose	75	6812-254	Galaxy 3/4-Hose	42
3761-630	Combat Latzhose mit Holstertaschen	76	6816-255	Galaxy Damen Shorts mit Stretch	51
3809-255	Galaxy Latzhose mit Stretch	39	6861-630	Combat 3/4 Hose mit Holstertaschen	76
3810-254	Galaxy Latzhose	41	7005-150	Safety+ Multinorm Hemd	161
3815-254	Galaxy Damen Latzhose	52	7011-194	Safety Hemd	138
3870-217	Cargo Latzhose	67	7050-167	Extend Maurerhemd	106
4130-570	WelCot Overall	57	7181-810	Extend langärmliches Herrenhemd	108
4202-930	Extend Winteroverall	88	7181-830	Extend Baumwolle langärmliches Herrenhemd	109
4204-935	Extend Winteroverall	88	7183-810	Extend kurzärmliches Herrenhemd	109
4231-188	Safety+ Overall	165	7184-812	Extend Arbeitshemd	108
4234-825	Safety+ Multinorm Overall	172	7185-812	Extend Langarm-Hemd mit Stretch	107
4235-825	Safety+ EN ISO 20471 Multinorm Overall	175	7186-811	Extend Langarm-Hemd	106
4288-192	Safety+ Schweißer Kombination	169	720-200	Funktionsunterhemd	184
4320-188	Safety+ Overall	158	721-200	Funktionsunterhose	184
4545-319	Safety Light Overall	146	7224-225	Thermounterwäsche-Set	182
4600-785	Enterprise Overall	113	7255-284	Safety+ Unterhemd	162
4810-254	Galaxy Overall	42	7256-284	Safety+ Lange Unterhose	162
4946-930	Safety Winteroverall	125	7260-239	Nahtloses Unterhemd aus Bambus	181
5021-107	Combat Winterweste	78	7261-239	Nahtlose lange Unterhose aus Bambus	182
5030-240	Safety Weste mit Reißverschluss	140	7262-242	Heizunterhemd mit Reißverschluss am Kragen	183
5031-240	Safety Weste mit Ärmeln	141	7263-242	Lange Heizunterhose	183
5032-240	Safety Verkehrsweste	140	7264-219	Wollunterhemd	180
512-298	Extend Faserjacke	94	7265-219	Wollunterhose	180

MODELL	PRODUKTBEZEICHNUNG	SEITE	MODELL	PRODUKTBEZEICHNUNG	SEITE
7266-219	Wollunterhemd mit Reißverschluss	181	9091-22	Beanie- und Halswärmer-Set	185
8014-136	Extend Sweatshirt mit hohem Kragen	97	9092-21	Strickmütze	185
8017-501	Combat Strickpullover mit hohem Kragen	79	9093-18	Strickmütze mit Perlmuster-Effekt	186
8019-250	Extend Allwetter-Cardigan	91	9094-16	Jerseymütze	187
8019-252	Extend Allwetter-Cardigan	91	9095-17	Halswärmer	188
8021-241	Safety Sweatshirt	134	9096-19	Winter Cap mit Ohrenklappen	187
8022-136	Extend Sweatshirt	100	9097-2	Halswärmer aus weichem Fleece	188
8023-233	Extend Kapuzen-Jacke	96	9105-4	Klassische Arbeitssocken 5er-Pack	189
8024-233	Extend Sweat-Jacke mit hohem Kragen	97	9106-9	Funktionelle Arbeitssocken 2er-Pack	190
8025-241	Safety Sweatcardigan	133	9107-6	Arbeitssocken mit Merinowolle 1er-Pack	189
8027-241	Safety Damen Sweatcardigan	150	9108-3	Praktische Arbeitssocken 3er-Pack	191
8036-334	Extend Sweatshirt	99	9109-3	Kurze Arbeitssocken für den Alltag 3er-Pack	191
8036-335	Extend Sweatshirt	99	9110-11	Arbeitssocken in kräftiger Wollqualität 2er-Pack	192
8038-334	Extend Hoodie	98	9255-287	Safety+ Poloshirt	161
8038-335	Extend Hoodie	98	9256-565	Extend Grandad T-Shirt	101
8041-253	Safety Sweatshirt	139	9257-565	Extend Grandad langarm-Shirt	101
8110-333	Extend Strickpullover	95	9360-307	Holstertaschen	192
8111-333	Extend Windjacke	96	9360-316	Holstertaschen	193
8255-286	Safety+ Sweatshirt	160	9541-151	Safety T-Shirt mit Brusttasche	139
8362-320	X-treme Sweatcardigan	30	9542-182	Safety Damen T-Shirt	151
8370-601	X-treme Hoodie	30	9543-182	Safety Damen langarm-Shirt	151
8371-602	X-treme Midlayer-Cardigan	29	9544-182	Safety T-Shirt	137
8378-610	X-treme Strickjacke	29	9545-182	Safety Langarm-Shirt	135
8810-229	Galaxy Softshelljacke	44	9546-182	Safety Poloshirt	138
8815-229	Galaxy Damen Softshelljacke	52	9548-182	Safety Grandad langarm-Shirt	136
8820-233	Galaxy Sweatcardigan mit Kapuze	46	9554-195	Safety T-Shirt	137
8825-233	Galaxy Damen Sweatcardigan	53	9555-195	Safety Langarm-T-Shirt	136
8830-233	Galaxy Sweatcardigan mit Kragen	46	9810-141	Galaxy T-Shirt	47
8870-256	Cargo Strickcardigan	69	9811-141	Galaxy Poloshirt	47
8871-257	Cargo Sweatshirt	69	9870-258	Cargo T-Shirt	70
9001-1	Elastische Hosenträger	194			
9005-2	Gürtel	194			
9008-5	Stretchgürtel	195			
9011-101	Tasche	198			
9022-340	Extend Poloshirt mit Stretch	104			
9022-341	Extend Poloshirt mit Stretch	104			
9041-338	Extend T-Shirt mit Stretch	102			
9041-339	Extend T-Shirt mit Stretch	102			
9045-178	Extend Poloshirt	105			
9053-551	Extend Baumwolle T-shirt	103			
9054-559	Extend T-Shirt	103			
9055-178	Extend Poloshirt mit Brusttasche	105			
9056-600	X-treme Seamless T-Shirt	31			
9060-155	X-treme Seamless T-Shirt	31			
9065-141	Extend langarm-Shirt	100			
9080-994	Knieschutzkissen	197			
9081-995	Shockproof Knieschutzkissen	196			

KONTAKT

F. Engel K/S

📍 Norgesvej 12
DK-6100 Haderslev
☎ +45 74 22 35 35
☎ +45 74 22 35 19
✉ engel@f-engel.com
🌐 engel.eu

SALES DIRECTOR

Tom Hedegaard Pedersen

☎ +45 74 22 36 31
☎ +45 20 75 18 08
✉ thp@f-engel.com

DENMARK

Martin August Fog Sales Manager

☎ +45 20 75 18 07
✉ maf@f-engel.com

GERMANY

Lasse Drews Vertriebsleiter

☎ +49 1756151909
✉ ldr@f-engel.com

NORWAY

Daniel Anstem Høstmark Area Sales Manager

☎ +47 48328144
✉ dah@f-engel.com

SWEDEN

Patrik Gårdman Area sales manager

☎ +46 736 005595
✉ pag@f-engel.com

FRANCE NETHERLANDS

Tom Hedegaard Pedersen

☎ +45 74 22 36 31
☎ +45 20 75 18 08
✉ thp@f-engel.com

AUSTRIA ITALY

Markus Tomasic Gebietsleiter

☎ +49 (0) 152 51943028
✉ mto@f-engel.com

UNITED KINGDOM IRELAND

Gareth Bladen Area Sales Manager

☎ +44 07759 520 034
✉ gbl@f-engel.com

BELGIUM/ LUXEMBOURG

Ben Leroy Area Sales Manager

☎ +32 480652082
✉ ble@f-engel.com

SWITZERLAND

Marco Blaser Country Manager

☎ +41 (0) 79 930 44 41
✉ mbl@f-engel.com

POLAND

Darek Kostrzyński Kierownik sprzedaży

☎ +48 600 811 095
✉ dko@f-engel.com

EASTERN EUROPE

SPAIN PORTUGAL BALKAN STATES ICELAND FAROE ISLANDS FINLAND

Iben Althof Jensen

☎ +45 74 22 35 16
☎ +45 20 75 18 61
✉ iaj@f-engel.com



//////

FUNCTION FIRST

ENGEL

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