



AUSGEWÄHLTE MATERIALEN ABGESTIMMT AUF DIE INDIVIDUELLEN BEDÜRFNISSE

GELENTLICHER EINSATZ



WERKSTOFF TWILL

Das gewebte Twillgewebe besteht aus einem strapazierfähigem Webstoff. Dank seiner Webstruktur ist es robust, strapazierfähig und elastisch – ideal für Arbeitsbekleidung.



WERKSTOFF TWILL-FLUORESZIEREND

Der fluoreszierende Teil als Signalfarbe bietet einen optimalen Schutz beim Arbeiten im Dunkeln und im Wald. Die optimierte Beimischung von Elastan gibt in der Materialzusammensetzung den notwendigen Bewegungskomfort.

EINSTIEG PROFESSIONELLE VERWENDUNG



MICRO-POLYESTER

Unser hochwertiger Micro-Polyester wird durch ein spezielles Verfahren – Schmelzspinnverfahren – hergestellt. Dank der Materialstruktur ist er für die tägliche Arbeit geeignet. Optimale Eigenschaften wie weich, atmungsaktiv, hohe Elastizität und schmutzabweisend.



CORDURA®-HEAVY

CORDURA® bedeutet Langlebigkeit ohne Kompromisse. Der Stoff bietet hohe Funktionalität und außergewöhnlichen Komfort. Unser Cordura® Heavy wird an den exponiertesten Bereichen u. a. am Knöchelbereich und Handgelenken eingesetzt. Die Stoffrobustheit bietet eine ausgezeichnete Abrieb-, Reiß- und Verschleißfestigkeit. Die Teflon-Finish-Beschichtung ist wasserabweisend und resistent gegen Öl und Verunreinigungen.



CORDURA®-LIGHT

Geschmeidig und weicherer Griff bietet eine leichtgewichtige Robustheit und damit eine hohe Funktionalität. Durch die höhere Fadendichte des Gewebes kann mit weniger Materialdicke mehr Leichtigkeit erreicht werden.

PROFIEINSATZ



COMFORTABLE STRETCH

Hochwertiges 4-Wege-Strechmaterial bietet als atmungsaktives Material für den ganztägigen Einsatz die notwendige hohe Beweglichkeit. Durch die Verwendung von Membranen höchst wasserabweisend. 4-Wege-Strechmaterialien erstrecken und dehnen sich in alle Richten quer und längs.



ARAMIDE-MELANGE

Die intelligente Faserzusammensetzung kombiniert abriebfeste KEVLAR-Fasern und strapazierfähige CORDURA® Fasern. Das Mischgewebe besticht durch extrem hohe Reißfähigkeit und Temperaturstabilität. Die leicht angeraute Oberfläche nahezu wasserdicht.

EXTREMER PROFESSIONELLER EINSATZ



CORDURA®-FLEX

Vereint die Eigenschaften, die für den professionellen Volleinsatz unabdingbar sind: Wasserbeständigkeit, erweiterter Oberflächenschutz z. B. bei unserem patentierten TECH KNEE® bei versehentlichen Schnitten bei auslaufender Kettensäge. Die Struktur bietet zusätzliche Sichtbarkeit im Dunkeln.



CORDURA® CHECKERED

Feinstrukturiertes Gewebe mit spezieller Beschichtung. Die feinporige Struktur sorgt für höchste Atmungsaktivität und Luftzirkulation. Dank der zusätzlichen innenseitigen Beschichtung höchste Wasserbeständigkeit – nimmt nur 4 % der Feuchtigkeit an der Oberfläche auf. Premium der Profiklasse.



LIGHT WEIGHT STRETCH

4-Wege-Stretch der Oberklasse. Kompromisslose Bewegungsfreiheit für den extremen täglichen professionellen Einsatz.



FEATHER STRETCH

Unser leichtester 2-Wege-Strech, welcher in der Ergänzung mit dem 4-Wege-Stretch-Anteil die Premiumklasse an Mobilität und Tragekomfort bietet.



MATERIALSTRUKTUR SCHUTZBEKLEIDUNG - HOSEN UND JACKEN

	Classic Entry	Classic	Functional	Technical	Technical Robust	Technical C	Technical High Viz	Technical Extreme	Technical Arbor	Freischneider	Freischneider High Viz
Werkstoff-Twill 270 g/m ² 65 % Polyester, 35 % Baumwolle	✓	✓									
Werkstoff-Twill Fluoreszierend 240 g/m ² 70 % Polyester, 30 % Baumwolle		✓									
Micro Polyester 190 g/m ² 100 % Polyester			✓ bei Jacke							✓	✓
Cordura® Heavy 220 g/m ² 100 % Cordura®			✓	✓	✓	✓				✓	✓
Cordura® Light 175g/m ² 100 % Cordura® - Polyamide			✓							✓	✓
Comfortable Stretch 235 g/m ² 92 % Polyester, 8 % Lycra				✓	✓		✓				
Aramide-Melange 240 g/m ² 45 % Cordura®, 30 % Polyamid, 25 % Kevlar® Aramide				✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Cordura® Reflex 335 g/m ² 100 % Polyamide								✓	✓		
Cordura® Checkered 225 g/m ² 100 % Polyamide								✓	✓		
Light-Weight Stretch 190 g/m ² 88 % Polyester, 14 % Coolmax®, 12 % Elastane (Lycra®)								✓	✓		
Feather Stretch 185 g/m ² 66 % Polyester, 34 % Elastane (Lycra®)								✓ bei Jacke	✓		
DYNEEMA®					✓						



ÜBERSICHT MERKMALE SCHUTZHOSEN

Produktübersicht	Extremer Professioneller Einsatz		Professioneller Einsatz		
	Technical Extreme	Technical Arbor	Technical Robust	Technical C	Technical
Schnittschutzhosen					
verfügbare Konfektionsgrößen	XS-XXL	S - XL	S - XXL	S - XXL	S - XXL
Beinlänge +7 cm	✓				✓
Beinlänge -7 cm					✓
Beinlänge -5 cm					✓
Gewicht in Gramm	1190	1210	1300	1700	1280
Passform	Slim-Fit	Slim-Fit	Modern-Fit	Modern-Fit	Modern-Fit
Sicherheit - Standards					
Standard Schnittschutz	EN 381	EN 381	EN 381	EN 381	EN 381
Schnittschutz TYP	A	A	A	C	A
Klasse Schnittschutzklasse	Klasse 1 - 20m/s	Klasse1 - 20m/s	Klasse 1 - 20m/s	Klasse 1 - 20m/s	Klasse 1 - 20m/s
CE-Zertifiziert	✓	✓	✓	✓	✓
Eurotest	✓	✓	✓	✓	✓
KWF Profi	✓	✓	✓		✓
KWF Standard					
Reflektorenstreifen	✓	✓	✓	✓	✓
Reflektierendes Material	✓				
Tech-Knee®	✓				
Bewegungs- und Tragekomfort					
2- und/oder 4-Wege-Strechmaterial	✓	✓	✓	✓	✓
In der Taille verstellbar	✓	✓			
Verlängerter Rückenbereich	✓	✓	✓	✓	✓
Hosenträger im Lieferumfang	✓	✓			✓**
Hosenträger optional			✓	✓	✓
Haken für Schnürsenkelbefestigung	✓	✓	✓	✓	✓
Zecken- und Schneeschutz	✓	✓	✓		✓
Atmungsaktivität - Luftzirkulation					
Belüftung über Netzeinsätze in den Taschen	✓	✓	✓	✓	✓
Belüftung über Reissverschlüsse	✓	✓	✓		✓
Zusätzliche Haltbarkeitsmerkmale					
Zusätzliche Verstärkung im Vorderbereich	✓	✓	✓	✓	✓
Zusätzliche Verstärkungen im Schrittbereich	✓	✓	✓		
Zusätzliche Verstärkungen im Kniebereich	✓	✓	✓	✓	✓
Zusätzliche Verstärkung im unteren Beinbereich	✓	✓	✓	✓	✓
Verstärkung im Knöchelbereich	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittschutzbereich innenseitig doppelt vernäht	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittschutz mit zus. Stoffmaterial geschützt	✓	✓	✓	✓	✓
Taschen					
Taschen mit Reißverschluss	✓	✓	✓	✓	✓
Taschen im Beinbereich	✓	✓	✓		✓
Taschen im Gesäßbereich	✓	✓		✓	✓

** bei Modell als Latzhose



Produktübersicht	Professioneller Einsatz	Semiprofi-Einsatz	gelegentlicher Einsatz		Profi- und Semiprofi-Einsatz
	Technical High Viz	Functional	Classic	Classic Entry	Freischneiderhose
verfügbare Konfektionsgrößen	S - XXL	46 - 62	44 - 64	44 - 58	46 - 58
Beinlänge +7 cm					
Beinlänge -7 cm					
Beinlänge -5 cm			✓		
Gewicht in Gramm	1.350	1.330	1.400	1.400	1.150
Passform	Modern-Fit	Modern-Fit	Comfort-Fit	Comfort-Fit	Modern-Fit
Sicherheit - Standards					
Standard Schnitenschutz	EN 381*	EN 381	EN 381	EN 381	
Schnitenschutz TYP	A	A	A	A	
Klasse Schnitenschutzklasse	Klasse 1 - 20 m/s	Klasse 1 - 20/24 m/s	Klasse 1 - 20 m/s	Klasse 1 - 20 m/s	
CE-Zertifiziert	✓	✓	✓	✓	✓
Eurotest	✓	✓	✓	✓	✓
KWF Profi	✓				
KWF Standard		✓	✓		✓
Reflektorenstreifen	✓	✓	✓		✓
Reflektierendes Material	✓				✓
Tech-Knee®					
Bewegungs- und Tragekomfort					
2- und/oder 4-Wege-Strechmaterial	✓				✓
In der Taille verstellbar					
Verlängerter Rückenbereich	✓	✓			✓
Hosenträger im Lieferumfang		✓**	✓**		
Hosenträger optional	✓	✓	✓	✓	✓
Haken für Schnürsenkelbefestigung	✓	✓	✓		✓
Zecken- und Schneeschutz	✓	✓			✓
Atmungsaktivität - Luftzirkulation					
Belüftung über Netzeinsätze in den Taschen	✓	✓	✓		✓
Belüftung über Reissverschlüsse	✓	✓	✓		✓
Zusätzliche Haltbarkeitsmerkmale					
Zusätzliche Verstärkung im Vorderbereich	✓	✓			✓
Zusätzliche Verstärkungen im Schrittbereich	✓				
Zusätzliche Verstärkungen im Kniebereich	✓	✓	✓		✓
Zusätzliche Verstärkung im unteren Beinbereich	✓	✓			✓
Verstärkung im Knöchelbereich	✓	✓			✓
Schnitenschutzbereich innenseitig doppelt vernäht	✓	✓	✓	✓	✓
Schnitenschutz mit zus. Stoffmaterial geschützt	✓	✓	✓	✓	✓
Taschen					
Taschen mit Reißverschluss	✓	✓	✓	✓	✓
Taschen im Beinbereich	✓	✓	✓	✓	✓
Taschen im Gesäßbereich	✓	✓	✓	✓	✓

* zusätzlich zertifiziert nach EN 20471 Schutzklasse 2

** bei Modell als Latzhose