

all for work



neuheiten

work & fashion

poly & profi

schutz & sicherheit

wind & wetter

handwerk & beruf

Gute Laune. Gute Arbeit. Kempel.



KEMPEL





Bestellung



Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung immer die Form-, Gewebe- und Farb-Nummer entsprechend dieser Reihenfolge an. Dazu setzen sich alle Artikelnummern im Katalog nach folgendem Schema zusammen:

1	2	3
Form	Gewebe	Farbe
1549	8908	58

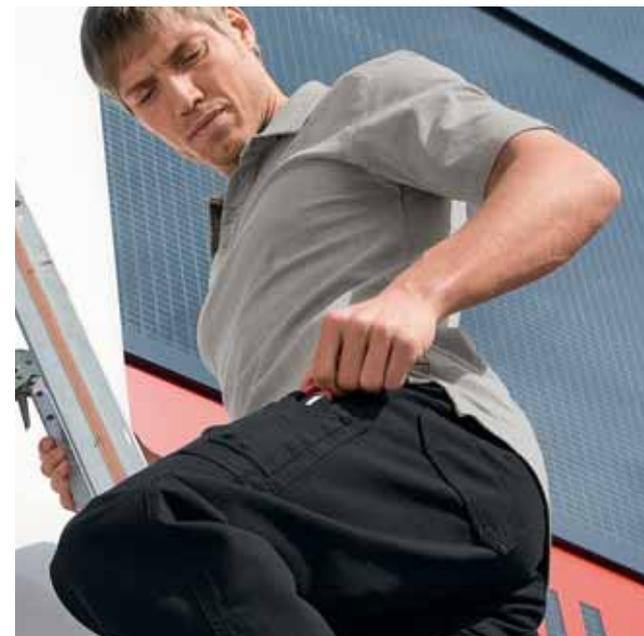
3	Farbe	58
		rot
2	Gewebe-Nr.	8908
1	Polo Form	1549

Größe	S – XXXL
Gewebe	100% Baumwolle, Heavy Jersey, 240 g/m ²



Polo Form 1549

- 3er-Knopfleiste
- Nackenband
- Seitenschlitze
- Logo-Stick



Immer besser

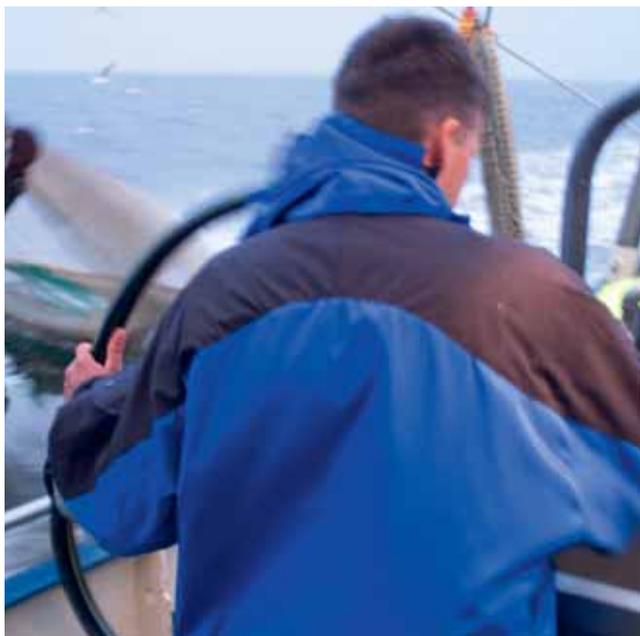
Von Kempel können Sie mit Recht immer etwas mehr erwarten: Mehr Qualität, fortschrittliche Produkte und besseren Service. Schließlich ist Kempel quasi der Erfinder der Berufsbekleidung und seit über 125 Jahren aktiv. Der hohe Anspruch an die Produktentwicklung zeigt sich unter anderem bei den Kollektionen Kempel Xtreme, Canvas (E)Motion oder Kempel Comfort.

Im neuen Kempel-Katalog finden Sie noch klarer und übersichtlicher alles, was Sie an professioneller Berufsbekleidung brauchen, so dass aussuchen und bestellen für Sie noch einfacher wird. Dazu viele interessante Informationen zu Material, Materialeinsatz und Schutzkleidung.

Zudem haben wir zwei neue Kollektionen entwickelt: Kempel K8 als kombinierte Arbeits- und Freizeitkleidung sowie Multisafe-Wetter, die anspruchsvolle Schutzkleidung für Gefahrenberufe.

Wie immer wurden in enger Abstimmung mit Anwendern aus verschiedenen Branchen einzelne Produkte im Detail verbessert und weiterentwickelt, so dass Sie bei der Arbeit stets vom besten Gebrauchsnutzen und Tragekomfort der Kempel Berufsbekleidung profitieren.

Gute Laune. Gute Arbeit. Kempel.



Neuheiten	4
Service	6
Work & Fashion	8
Canvas (E)Motion	10
Kempel Xtreme	12
Cotton Pur	14
Cotton Strick	16
Kempel K 8	18
Poly & Profi	22
Kempel Comfort	24
Brand X	28
Brand X Schreiner	34
Worktrend Pro	38
Worktrend Royal	42
Worktrend Basic	46
Schutz & Sicherheit	50
Multisafe	52
Brand X flammhemmend	54
Warntech	56
Multisafe Wetter	60
Wind & Wetter	64
Sympatex	66
Sympatex Plus	68
Handwerk & Beruf	72
Spezial B	74
Maler Image	76
Küfer	78
Informationen	80
EN-Normen	80
Materialkunde	81
Gewebeübersicht	82
Artikelverzeichnis	83
Maße & Größen	84
Emblemservice	86
Pflegehinweise	87



work & fashion

Top für die Arbeit –
lässig danach

**Die neue Kollektion für Beruf + Freizeit:
Kempel K8**

K8 ist der lockere Look für Profis. Diese neue Kollektion umfasst lässige Jacken für aktive Typen. Dazu Cargo-hosen mit vielen praktischen Funktionen, hochwertige Poloshirts sowie Gürtel. Die bequeme Berufsbekleidung aus hautsympathischem, reißfestem Ripsmoleskin in 100% Baumwolle sieht nicht nur bei der Arbeit cool aus. Auch als legere Freizeitkleidung setzt K8 modische Akzente.

Die gesamte Kollektion sehen Sie ab Seite 18.

Kempel K8





Multisafe Wetter

schutz & sicherheit

**Hightech-Multi-
funktionsschutz**

Hightech-Schutz vor Mehrfachgefahren

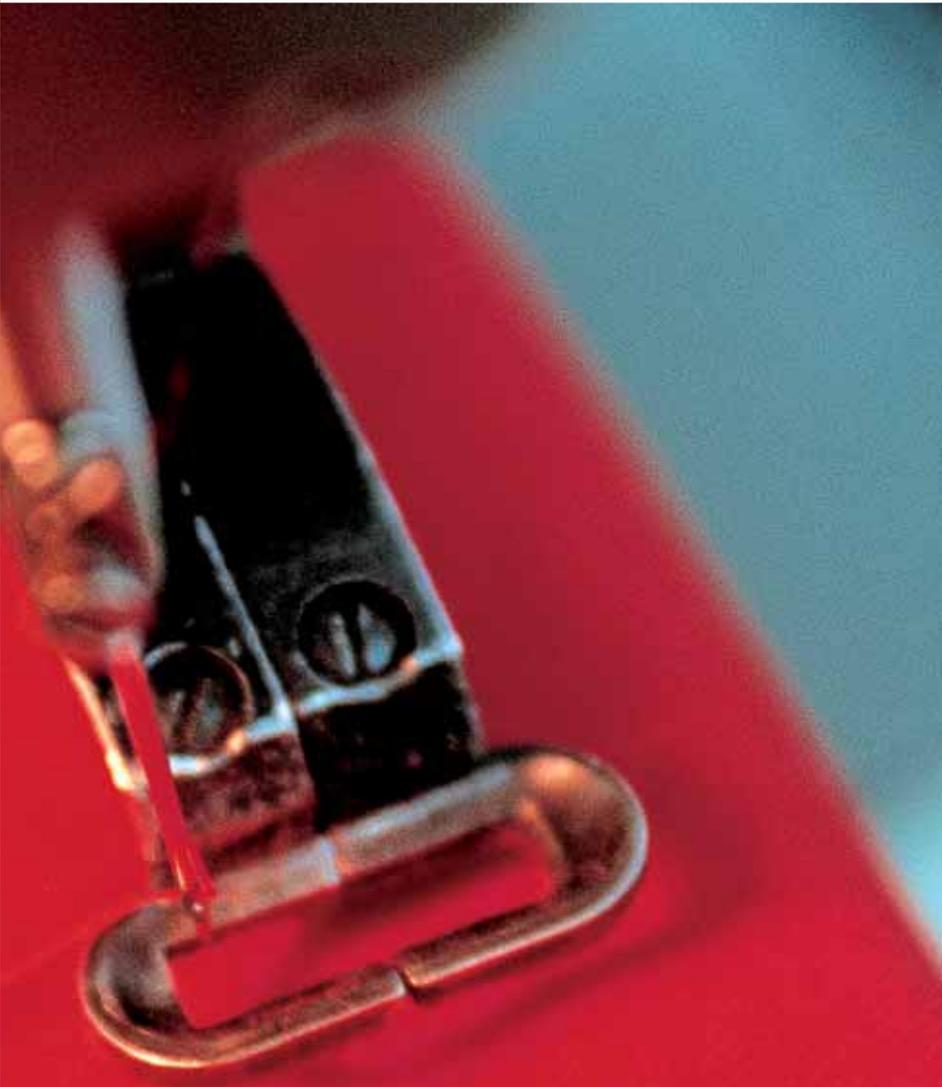
Wer mit Strom, Gas, Gefahrgut, explosivem Material zu tun hat, muss vom Arbeitgeber mit entsprechend wirksamer Schutzbekleidung ausgerüstet werden. Kempel hat hierzu eine neue Kollektion entwickelt, die ausgerüstet mit Hightech-Material sogar vor den Folgen von Lichtbögen schützt und kurzfristig Temperaturen bis zu 15.000° standhält. Reflexionsflächen und Warnfarben sowie die wetterfeste Ausrüstung machen Multisafe Wetter zur universellen Schutzbekleidung für Berufe in unterschiedlichen Gefahrenbereichen.

Die gesamte Kollektion sehen Sie ab Seite 60.



Fullservice

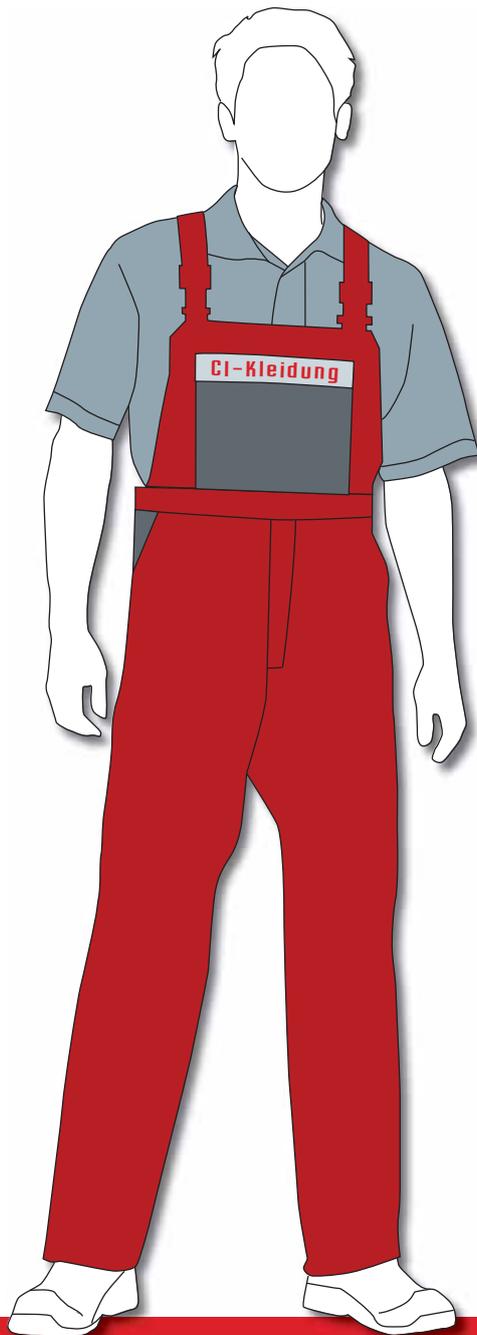
- Beratung
- Konzeption und Realisierung
- Produktionstechnische Abwicklung
- Logistik



Die Visitenkarte aus Stoff

Berufsbekleidung in einheitlichem Stil gehört zum Unternehmen wie das Firmenlogo auf dem Briefbogen. Denn der gepflegte Auftritt der Mitarbeiter prägt das Firmenimage schon beim ersten Kontakt mit den Kunden. Außerdem fördert die unternehmenstypische Bekleidung den Teamgeist und wirkt positiv auf die Motivation, besser zu sein als die Konkurrenz. Unternehmenstypische Team-Kleidung ist also keine Frage der Unternehmensgröße.

Kempel hat das Know-how und die Erfahrung aus zahlreichen Großaufträgen ebenso wie aus Kleinserien, um aus Stofffarben Hausfarben zu machen und aus Jacken und Hosen Unternehmensbekleidung aus einem Guss.



Branding:

- Bedruckung,
- Bestickung,
- Etikettierung,
- Labeling von Logo und Mitarbeiternamen

Colours:

- Farben nach Firmen-Corporate-Identity

Collection:

- Schnitte, Ausstattung, Details, Taschenlösung etc.

Textiles:

Auswahl der cleveren, funktionalen Hülle:

- Naturmaterialien,
- robuste Mischgewebe,
- High-Tech-Materialien etc. (auch zertifiziert als PSA)

Unser Service:



Unser Know-how:

Schon unsere bestehenden Kollektionen bieten viele Spielarten, unternehmenstypische Bekleidung zusammenzustellen. Fast unbegrenzt sind Möglichkeiten in Sonderanfertigungen, die gemeinsam mit dem Kunden von Grund auf neu entwickelt werden. Dabei werden individuelle Produktlösungen genauso berücksichtigt wie der modische Aspekt. Ab 1000 m Stoffabnahme kann die eigene Firmenfarbe gewählt werden, ab einer Stückzahl von 100 Teilen das Design. Auf Wunsch bekommt dann jeder Mitarbeiter seine passgenaue Kleidung.

Beratung:

Sprechen Sie bitte Ihren Fachhändler zum Thema Corporate Fashion an, unseren Projekt-Partner in Sachen CI-Kleidung, mit dem wir gemeinsam Ihre Vorstellungen umsetzen.

Canvas (E)Motion

Kempel Xtreme

Cotton Pur

Cotton Strich

Kempel K8

Work & Fashion, die lässige Alternative zur traditionellen Arbeitsbekleidung ist jetzt um eine weitere Kollektion gewachsen: K8 – der lockere Look für Profis! Alle Work & Fashion Kollektionen sind für die hohen Anforderungen an Berufsbekleidung ausgerichtet und verbinden gleichzeitig typische Merkmale der Streetwear: Robuste Materialmischungen, legere Schnitte sowie Funktionsdetails, die auch modische Accessoires sind. Dadurch machen sie während und nach der Arbeit eine gute Figur und sind auch im Freizeitbereich praktisch einsetzbar.



Das Bewegungstalent

- Mit Hochleistungsstretch-Faser DOW XLA™ (3%)
- Strapazierfähig durch die Bindungsart Canvas
- Jacke mit auszipfbaren Ärmeln
- Modische Farben: Schwarz, Beige, Grau
- 1 Jacke, 3 Hosenkombinationen

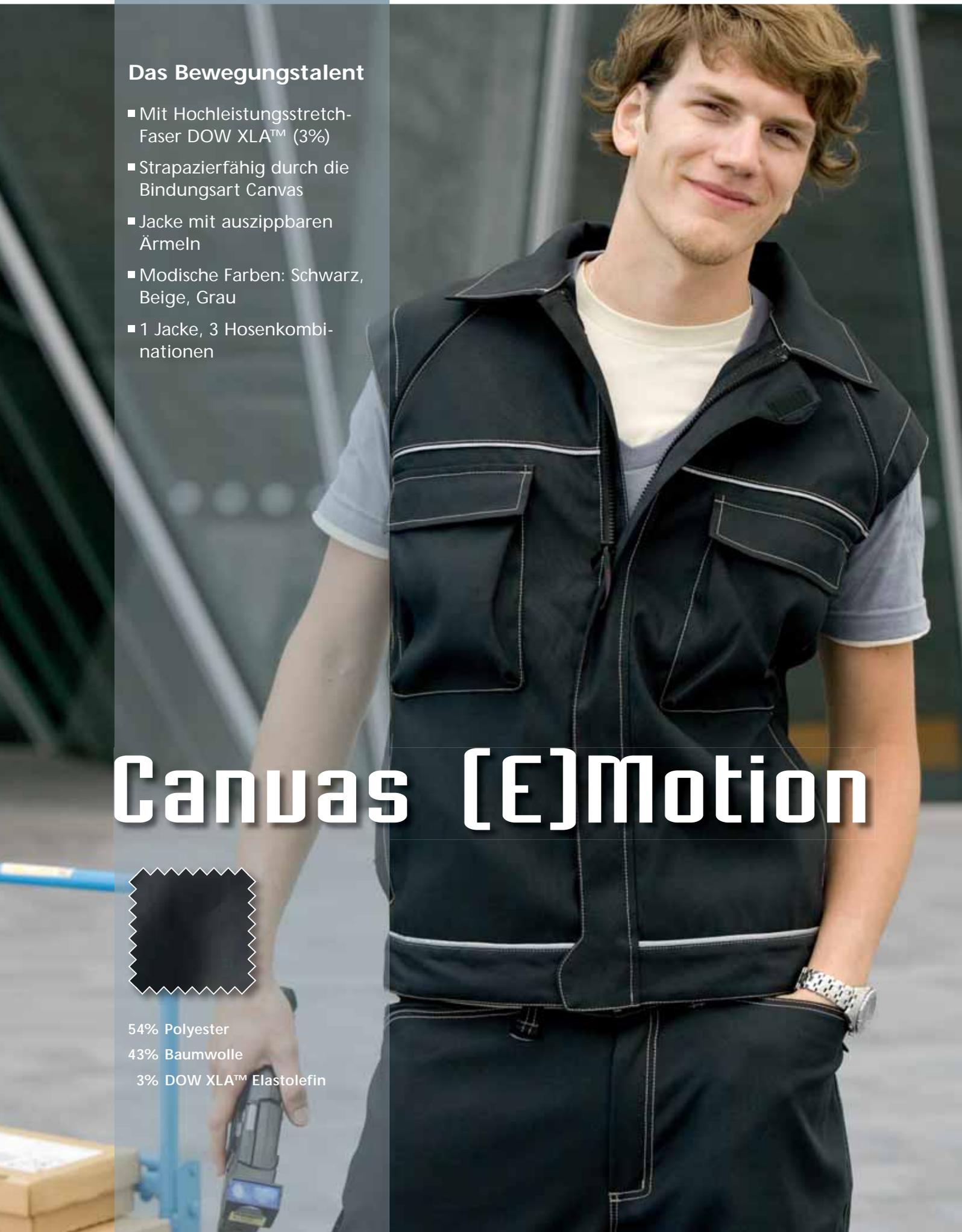
Canvas (E)Motion



54% Polyester

43% Baumwolle

3% DOW XLA™ Elastolefin





Kurzjacke Form 1601

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 2 Innentaschen
- RV-Kante mit Blende
- Umlegekragen
- Rückenverlängerung
- auszippbare Raglanärmel
- Abnäher im Ellbogenbereich
- Reflexbiese



Bundhose Form 8038

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Lasche
- 1 doppelte Meterstabs tasche, unterer Bereich lose hängend
- Knietaschen aus Endura, mit Falten und Reflexbiese
- 2 Gesäßtaschen mit Patte

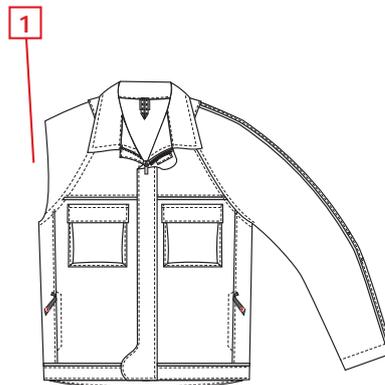
	2499	9099	9999	99
Farbe	beige/schwarz	grau/schwarz	schwarz/schwarz	schwarz
Gewebe-Nr.	5969	5969	5969	5969
Kurzjacke Form 1601				
Größe	-	-	-	S - XXXL
Bundhose Form 8038				
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	-
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	-
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	-
Gewebe	54% Polyester, 43% Baumwolle, 3% DOW XLA™ Elastolefin, 285 g/m²			

Produktinfo:

DOW XLA™

Gewebe mit DOW XLA™- Fasern erreicht bis zu 15% mehr Elastizität als andere vergleichbare elastische Materialien. Gleichzeitig ist es gegenüber Hitze und aggressiven Chemikalien resistent. Der Stretcheffekt bleibt selbst bei häufiger chemischer Behandlung und Waschgängen mit hohen Temperaturen bestehen, so dass die Bekleidung dauerhaft ihre Form behält und nicht ausleiert.

Kurzjacke Form 1601



1 = auszippbare Raglanärmel





Xtreme gut aussehend, xtreme belastbar

- Xtreme gute Haltbarkeit durch strapazierfähiges und robustes Halbpanama-Gewebe (330 g/m²)
- Hautfreundlich durch hohen Baumwollanteil (innen leicht aufgerauht)
- Cargo-Stil mit aufgesetzten Vordertaschen
- Kontrastnähte in frischem Orange
- 2 Formen in 3 modischen Farben

Kempel Xtreme



60% Baumwolle
40% Polyester





Kurzjacke Form 1604

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 1 Reißverschlusstasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Ärmeltasche
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Rückenverlängerung
- Ärmelbündchen mit Verstellung

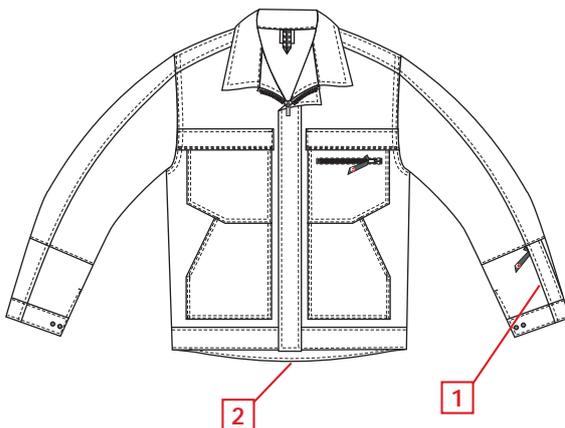


Bundhose Form 8041

- 2 aufgesetzte Seitentaschen
- 2 Nageltaschen, lose, in Seitentaschen einschiebbar
- 1 Beintasche mit Patte und integrierter Handytasche
- 1 Stifftasche
- 1 doppelte Meterstabs tasche
- Knietaschen mit Falten
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- Bund mit Nierenschutz

Farbe	46	49	90
	kornblau	marineblau	grau
Gewebe-Nr.	5954	5954	5954
Kurzjacke Form 1604			
Größe	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL
Bundhose Form 8041			
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62
	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 28	25 - 28	25 - 28
Gewebe	40% Polyester, 60% Baumwolle, 330 g/m ²		

Produktinfo: Kurzjacke Form 1604



- 1 = Ärmeltasche mit Reißverschluss
2 = Rückenverlängerung



Back to Cotton

- 100% reine Baumwolle (Twill): atmungsaktiv, komfortabel, hautfreundlich
- Freizeitlook: legere Schnitte, modische Cargo-Taschen
- Trendfarben: Natur, Anthrazit, Schwarz
- Teflon-Ausrüstung: schmutzabweisend

Cotton Pur



100% Baumwolle





Jacke (gefüttert) Form 9134

- 2 Brusttaschen
- 2 Seitentaschen
- 2 Innentaschen
- Knopfleiste
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelsaum mit Verstellung



Gürtel 200 28000

- Stoffgürtel
- Universallänge 130 cm
- beige (21)
- grau (90)
- schwarz (99)



Bundhose Form 7056

- 2 Seitentaschen
- 1 Uhrentasche
- 2 Beintaschen mit Patte
- 1 integrierte Meterstabtasche
- 1 Handytasche mit Patte
- 2 Gesäßtaschen
- Knieabnäher

Farbe	21	90	99
	natur	anthrazit	schwarz
Gewebe-Nr.	5947	5947	5947

Jacke Form 9134

Größe	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL
-------	----------	----------	----------

Latzhose Form 7063

Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62
	25 - 29	25 - 29	25 - 29
	90 - 110	90 - 110	90 - 110

Bundhose Form 7056

Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	25 - 29	25 - 29	25 - 29
	90 - 110	90 - 110	90 - 110

Bermuda Form 7062

Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64
-------	---------	---------	---------

Gewebe 100% Baumwolle-Twill, 320 g/m², Teflon-Ausrüstung

Zusatz-Produkte:



Latzhose Form 7063

- 1 doppelte Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Uhrentasche
- 2 Beintaschen mit Patte
- 1 integrierte Meterstabtasche
- 1 Handytasche mit Patte
- 2 Gesäßtaschen
- Knieabnäher
- Stoffträger mit Gummieinsatz und Metallschließe



Bermuda Form 7062

- 2 Seitentaschen
- 1 Uhrentasche
- 2 Beintaschen mit Patte
- 1 integrierte Meterstabtasche
- 1 Handytasche mit Patte
- 2 Gesäßtaschen



Drunter und drüber

- Die modische Ergänzung zur Cotton-Familie: Troyer aus Strick
- 3 Farbvarianten: Natur, Anthrazit, Schwarz
- Nano-Technologie: wasser- und schmutzabweisend
- Waschbeständig (20 – 30 Wäschen)
- Atmungsaktiv
- Pflegeleicht (waschbar bei 40°C)

Cotton Strick



50% Baumwolle
50% Polyacryl





Zippjack Form 1151

- Reißverschluss an der Kante
- Farbkontrast an Brust und Ärmel
- Stehkragen



Troyer Form 1150

- Reißverschluss
- Farbkontrast an Seite und Ärmel
- Stehkragen

Farbe	2190	9099	9990
	natur/ hellgrau	anthrazit/ schwarz	schwarz/ hellgrau
Gewebe-Nr.	3100	3100	3100
Troyer Form 1150			
Größe	S - XXL	S - XXL	S - XXL
Gewebe-Nr.	5200	5200	5200
Zippjacke Form 1151			
Größe	S - XXL	S - XXL	S - XXL
Gewebe	50% Baumwolle, 50% Polyacryl, Nanoclean-Ausrüstung		

Produktinfo:

Nano-Ausrüstung:

Nano kleine Partikel auf dem Gewebe schützen die Bekleidung. Sobald die Oberfläche mit Wasser oder Schmutz in Berührung kommt, setzt der so genannte Lotusblüten-Effekt ein: Wassertropfen laufen einfach ab, Schmutzpartikel finden keinen Halt.





**Top für die Arbeit –
lässig danach**

- 100% Baumwolle
- Ripsmoleskin
- Angenehme Trageeigen-
schaft
- Bequemer Schnitt
- Garment-washed

Kempel K8



100% Baumwolle



Langjacke Form 1628

- 2 doppelte Brusttaschen mit Patte
- 1 Gerätetasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Patte
- 1 Innentasche
- verdeckte RV-Kante
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Ellbogenschoner



Kurzjacke Form 1627

- 2 doppelte Brusttaschen mit Patte
- 2 schräge Seitentaschen
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Saum- und Ärmelsaumverstellung
- Ellbogenschoner

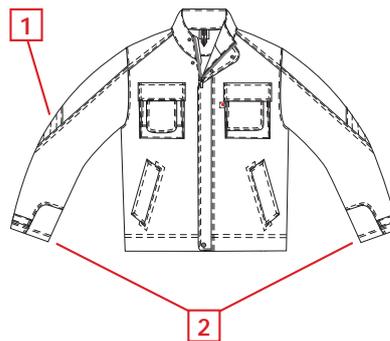
Farbe	66	99
	oliv	schwarz
Gewebe-Nr.	5982	5982
Kurzjacke Form 1627		
Größe	S - XXL	S - XXL
Langjacke Form 1628		
Größe	S - XXL	S - XXL
Gewebe	100% Baumwolle, Ripsmoleskin, 320 g/m ²	

Produktinfo:

i K8

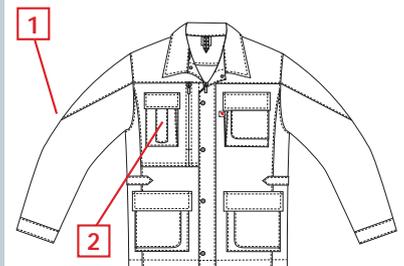
Die Kollektion K8 ist funktionelle Berufsbekleidung in legerer Passform, die auch bei Freizeitaktivitäten eine gute Figur macht. K8 bietet alle Vorteile einer hautsympathische Naturfaser. Sie ist atmungsaktiv, vorgewaschen mit angenehmen Trageeigenschaften und weichem Griff. Hohe Reißfestigkeit und umfangreiche Taschenlösungen machen K8 universell einsetzbar.

Kurzjacke Form 1627



- 1 = Ellbogenschoner
2 = Ärmelsaumverstellung

Langjacke Form 1628



- 1 = Ellbogenschoner
2 = Gerätetasche mit Reißverschluss



Bundhose Form 8067

- 2 Seitentaschen
- 1 Uhrentasche
- 1 Meterstabs tasche
- 1 Werkzeugtasche
- 1 Stifttasche
- 2 Gesäßtaschen mit Verstärkung



Bundhose Form 8068

- 2 Seitentaschen
- 1 Uhrentasche
- 2 Beintaschen mit Patte
- 1 integrierte Meterstabs tasche
- 1 Allzwecktasche
- 2 Gesäßtaschen
- Knieabnäher
- Saumverstärkung

Farbe	66	99
	oliv	schwarz
Gewebe-Nr.	5982	5982
Bundhose Form 8067		
Größe	44 – 62	44 – 62
	90 – 110	90 – 110
Bundhose Form 8068		
Größe	44 – 62	44 – 62
	90 – 110	90 – 110
Gewebe	100% Baumwolle, Ripsmole skin, 320 g/m ²	

Zusatz-Produkte und Info:



Koppel-Gürtel 200 28000

- grau (90)
- schwarz (99)
- beige (21)



- 100 % Polyacryl
- 40 mm breit mit Koppelschließe und Kempel-Laser-Logo
- Länge 130 cm für viele Größen einsetzbar
- beige (21) ■ grau (90) ■ schwarz (99)

Leder-Gürtel 201 28000



- Vollrindleder durchgefärbt
- 40 mm breit mit Koppelschließe und Kempel-Laser-Logo
- Länge 130 cm für viele Größen einsetzbar
- schwarz (99)



Polo Form 1549

- 3er-Knopfleiste
- Nackenband
- Seitenschlitze
- Logo-Stick

Farbe	58	90	98
	rot	silbergrau	anthrazit
Gewebe-Nr.	8908	8908	8908
Polo Form 1549			
Größe	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL
Gewebe	100% Baumwolle, Heavy Jersey, 240 g/m ²		

Polo Form 1549

i K8

Die hochwertigen Polos sind garment-dyed (= als Fertigteil gefärbt), wodurch die Used-Optik entsteht. Sie haben einen sehr guten Griff und vermitteln ein sehr angenehmes Tragegefühl. Ton in Ton ist auf der linken Brustseite das K8-Logo eingestickt. Der Kragen ist mit einem Nackenband verstärkt.



Kempel Comfort

Brand X

Brand X Schreiner

Worktrend Pro

Worktrend Royal

Worktrend Basic

Kempel entwickelt seine Kleidung stets unter dem Aspekt des Tragekomforts und der Haltbarkeit. Der hohe Polyester-Anteil macht die professionelle Arbeitskleidung vor allem reißfest, pflegeleicht und schnell trocknend. Dank eines ausgewogenen Farbkonzepts können viele Kollektionen als Imagekleidung mit eigener Firmenfarbe umgesetzt werden.



Die Kollektion für starke Beanspruchungen

- Mit Cordura-Verstärkungen an Schulter, Oberschenkel, Knien und Taschen
- Vielfältige Taschenlösungen: für Handy, Stifte, Meterstab, Knieverstärker...
- Hohe Zugfestigkeit und Widerstandsfähigkeit
- In 3 Farbkombinationen mit Schwarz
- Die sommerliche Variante: Bermuda

Kempel Comfort



67% Polyester
33% Baumwolle



Blouson Form 9180

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Ärmeltasche
- 2 Innentaschen
- verdeckte RV-Kante
- Umlegekragen
- Reflexbiese im Kollerbereich
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Bundverstellung
- Ellbogenschoner
- Belüftung unter dem Arm

Bundhose Form 8009

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 1 doppelte Meterstabtasche, unterer Bereich lose hängend
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- 1 Hammerschlaufe
- Reflexbiese am Bund

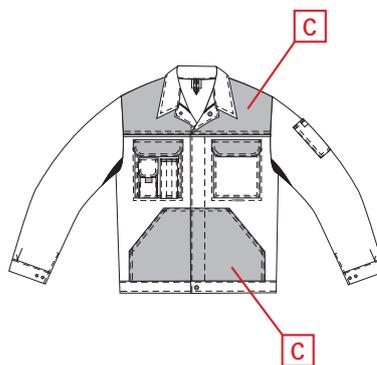
Farbe	4699	6099	9099
	kornblau/schwarz	grün/schwarz	mittelgrau/schwarz
Gewebe-Nr.	5967	5967	5967
Blouson Form 9180			
Größe	46 – 60	46 – 60	46 – 60
	90 – 110	90 – 110	90 – 110
	25 – 28	25 – 28	25 – 28
Bundhose Form 8009			
Größe	46 – 60	46 – 60	46 – 60
	90 – 110	90 – 110	90 – 110
	25 – 28	25 – 28	25 – 28
Gewebe	67% Polyester, 33% Baumwolle, 300 g/m ²		
Kontrast	Cordura, 230 g/m ²		

Produktinfo:

CORDURA®

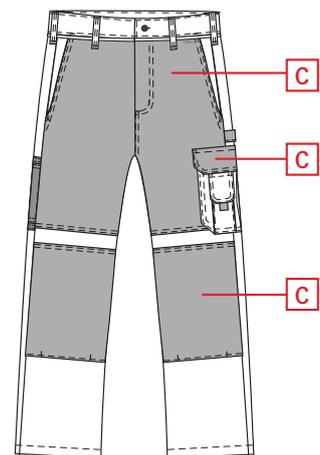
Cordura ist ein Polyamid des Markenherstellers DuPont. Das Nylongewebe besitzt eine hohe Zugfestigkeit, ist gleichzeitig extrem weich und leicht. Cordura verstärkt Stellen, die hohen Belastungen durch Scheuern ausgesetzt sind.

Blouson Form 9180



C = Cordura-Verstärkung

Bundhose Form 8009



C = Cordura-Verstärkung

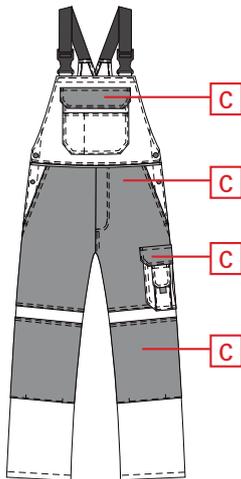


Latzhose Form 8011

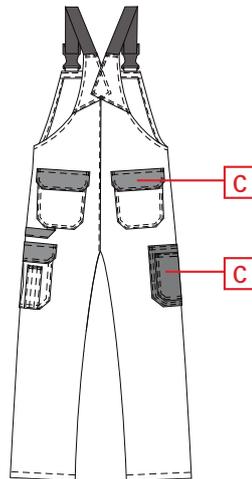
- 1 doppelte Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 1 doppelte Meterstabtasche, unterer Bereich lose hängend
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- 1 Hammerschleufe
- Reflexbiese am Bund

	4699	6099	9099
Farbe	kornblau/schwarz	grün/schwarz	mittelgrau/schwarz
Gewebe-Nr.	5967	5967	5967
Latzhose Form 8011			
Größe	46 - 60 90 - 110 25 - 28	46 - 60 90 - 110 25 - 28	46 - 60 90 - 110 25 - 28
Gewebe	67% Polyester, 33% Baumwolle, 300 g/m ²		
Kontrast	Cordura, 230 g/m ²		

Produktinfo: Latzhose Form 8011



C = Cordura-Verstärkung



C = Cordura-Verstärkung



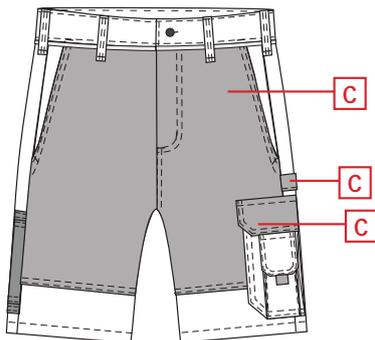
Bermuda Form 8010

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifftasche
- 1 doppelte Meterstabs tasche, unterer Bereich lose hängend
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- 1 Hammerschlaufe
- Reflexbiese am Bund

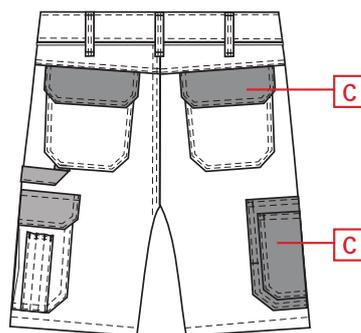


Farbe	4699	6099	9099
	kornblau/schwarz	grün/schwarz	mittelgrau/schwarz
Gewebe-Nr.	5967	5967	5967
Bermuda Form 8010			
Größe	46 - 60	46 - 60	46 - 60
	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 28	25 - 28	25 - 28
Gewebe	67% Polyester, 33% Baumwolle, 300 g/m ²		
Kontrast	Cordura, 230 g/m ²		

Bermuda Form 8010



C = Cordura-Verstärkung



C = Cordura-Verstärkung



Professional Fashion

- Der Bestseller für Corporate Fashion
- Strapazierfähigkeit, lange Lebensdauer, hoher Pflegekomfort
- Robustes Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle
- Blau und Grau kombiniert mit frischen Akzentfarben

Brand X



65% Polyester
35% Baumwolle





Latzhose Form 1085

- 1 Latztasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen

Farbe	4650	4665	9046	9050	9065
	kornblau/ rot	kornblau/ smaragd	grau/ kornblau	grau/ rot	grau/ smaragd
Gewebe-Nr.	5803	5803	5803	5803	5803
Latzhose Form 1085					
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 28	25 - 28	25 - 28	25 - 28	25 - 28
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 245 g/m ²				

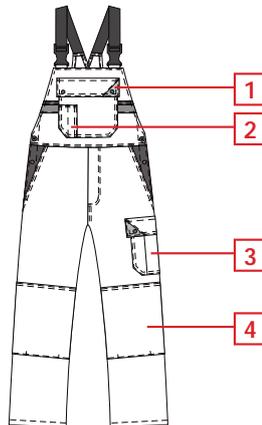
Zusatz-Produkte und Info:

Latzhose Form 1085

Knieverstärker 8057 6009 0



- 1 Paar, grau



- 1 = Akzentfarbe
- 2 = Stifttasche
- 3 = Beintasche mit Patte
- 4 = Knietasche





Blouson Form 1113

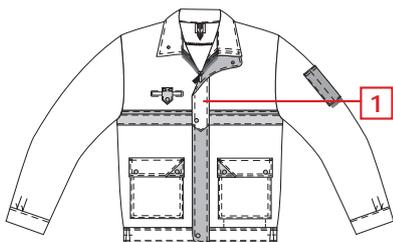
- 1 Brusttasche mit Lasche
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Gummizug im Bund

Bundhose Form 1050

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen

Farbe	kornblau/ rot	kornblau/ smaragd	grau/ kornblau	grau/ rot	grau/ smaragd
Gewebe-Nr.	5803	5803	5803	5803	5803
Blouson Form 1113					
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 28	25 - 28	25 - 28	25 - 28	25 - 28
Bundhose Form 1050					
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 28	25 - 28	25 - 28	25 - 28	25 - 28
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 245 g/m ²				

Produktinfo: Blouson Form 1113



1 = Reißverschlusskante mit Blende





Thermoweste Form 1136

- 1 Brusttasche mit Lasche
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Gummizug im Bund



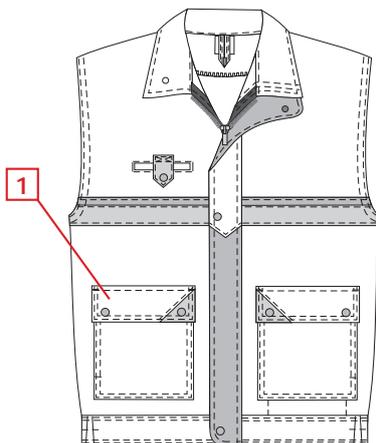
Bermuda Form 5081

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabs tasche
- 2 Gesäßtaschen

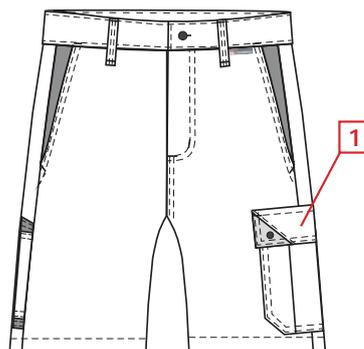
Farbe	4650	4665	9046	9050	9065
	kornblau/ rot	kornblau/ smaragd	grau/ kornblau	grau/ rot	grau/ smaragd
Gewebe-Nr.	5803	5803	5803	5803	5803
Thermoweste Form 1136					
Größe	S - XXL	S - XXL	S - XXL	S - XXL	S - XXL
Bermuda Form 5081					
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 245 g/m ²				

Thermoweste Form 1136

Bermuda Form 5081



1 = Zwei-Wege-Taschen mit Patte



1 = Beintasche mit Patte



Overall Form 1280

- 1 Brusttasche mit Lasche
- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 1 doppelte Meterstabtasche
- 2 Gesäßtaschen
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Gummizug im Bund zum Verstellen
- Hosen- und Ärmelsaumverstellung



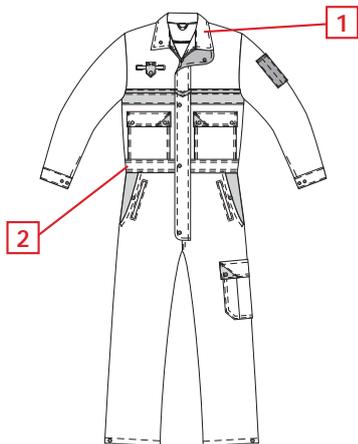
Mantel Form 1388

- 1 Brusttasche mit Lasche
- 2 Seitentaschen
- Druckknopfleiste
- Reverskragen

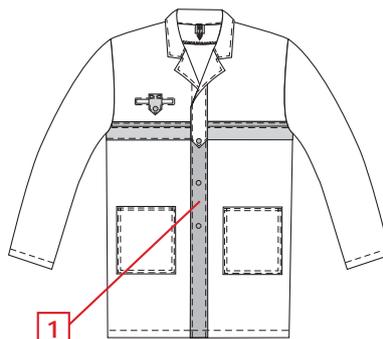
Farbe	4650 kornblau/ rot	4665 kornblau/ smaragd	9046 grau/ kornblau	9050 grau/ rot	9065 grau/ smaragd
Gewebe-Nr.	5803	5803	5803	5803	5803
Mantel Form 1388					
Größe	44 – 62	44 – 62	44 – 62	44 – 62	44 – 62
	90 – 110	90 – 110	90 – 110	90 – 110	90 – 110
	25 – 28	25 – 28	25 – 28	25 – 28	25 – 28
Overall Form 1280					
Größe	44 – 62	44 – 62	44 – 62	44 – 62	44 – 62
	90 – 110	90 – 110	90 – 110	90 – 110	90 – 110
	25 – 28	25 – 28	25 – 28	25 – 28	25 – 28
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 245 g/m ²				

Produktinfo: Overall Form 1280

Mantel Form 1388



- 1 = Stehkragen
- 2 = verstellbarer Gummizug im Bund



- 1 = Druckknopfleiste



Sweatshirt Form 1547

- 300 g/m²
- bequem geschnitten
- Nackenband
- Bündchen mit Lycra
- Doppelnahtverarbeitung
- Innenseite angeraut

Polohemd Form 1546

- 200 g/m²
- bequem geschnitten
- Nackenband
- Seitenschlitze
- 30/1 Piqué Sanfor



T-Shirt Form 1544

- 160 g/m²
- bequem geschnitten
- Nackenband
- 30/1 Single Jersey
- Doppelnaht

Farbe	10	46	50	59	65	99
	weiss	kornblau	rot	bordeaux	smaragd	schwarz
Gewebe-Nr.	8905	8905	8905	8905	8905	8905

T-Shirt Form 1544

Größe	S - XXXL					
Gewebe-Nr.	8906	8906	8906	8906	8906	8906

Polohemd Form 1546

Größe	S - XXXL					
Gewebe-Nr.	8907	8907	8907	8907	8907	8907

Sweatshirt Form 1547

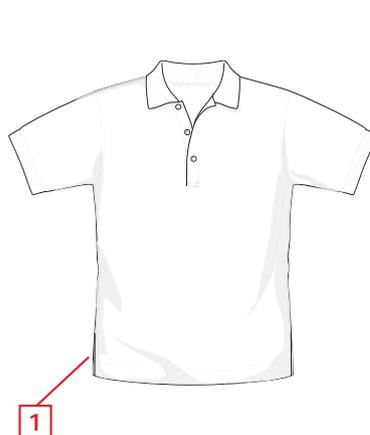
Größe	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL
Gewebe	100% Baumwolle, gekämmt					

T-Shirt Form 1544



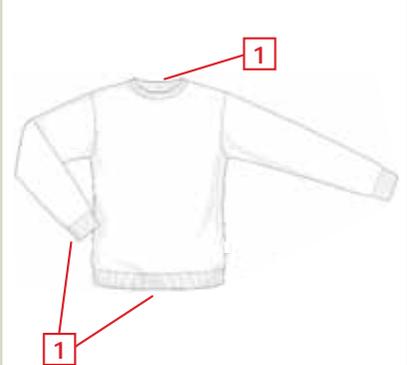
1 = Nackenband

Polohemd Form 1546



1 = Seitenschlitze

Sweatshirt Form 1547



1 = Bündchen mit Lycra





Sicherheit für Mensch und Material

- Verdeckte Knöpfe oder Plastikverschlüsse schützen wertvolle Oberflächen
- Praktische Taschen: für Kniepolster, für den Meterstab, für Werkzeug
- Zum Beispiel für Schreiner oder Holzverarbeiter geeignet

Brand X Schreiner



65% Polyester
35% Baumwolle





Latzhose Form 8051

- 1 Latztasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabs tasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen
- verdeckte Druckknöpfe

Farbe  2161
beige/braun/
bordeaux/grün

Gewebe-Nr. 5897

Latzhose Form 8051

Größe 44 – 62
90 – 110
25 – 28

Gewebe 65% Polyester,
35% Baumwolle, 245 g/m²

Zusatz-Produkte und Info:

Verdeckte Druckknöpfe:

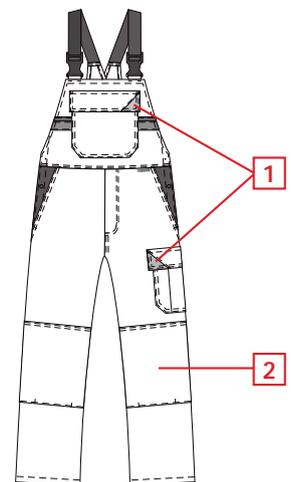
Bei jedem Detail dieser Kollektion haben wir an die Sicherheit des Menschen und des Materials gedacht. Deshalb sind alle Knöpfe verdeckt, um empfindliche Oberflächen vor Kratzern zu schützen und um das Hängenbleiben zu verhindern.

Knieverstärker 8057 6009 0



- 1 Paar, grau

Latzhose Form 8051



- 1 = verdeckte Druckknöpfe
- 2 = Knietasche



Bermuda Form 8052

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- 2 Gesäßtaschen
- verdeckte Druckknöpfe

Farbe	2161
	beige/braun/ bordeaux/grün

Gewebe-Nr. 5897

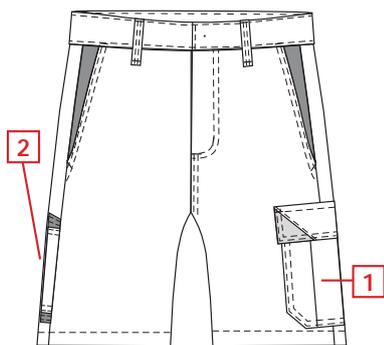
Bermuda Form 8052

Größe 44 – 62

Gewebe 65% Polyester,
35% Baumwolle, 245 g/m²

Zusatz-Produkte und Info:

Bermuda Form 8052



1 = Beintasche mit Patte
2 = doppelte Meterstabtasche





Blouson Form 1611

- 1 Brusttasche mit Lasche
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Gummizug im Bund
- verdeckte Druckknöpfe

Bundhose Form 8050

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstap tasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen
- verdeckte Druckknöpfe

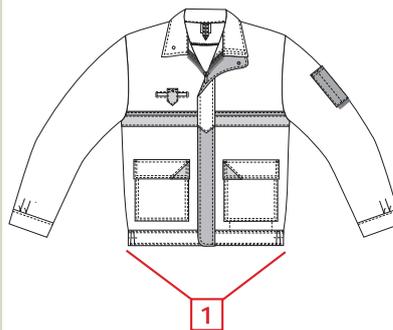
Farbe	2161  beige/braun/ bordeaux/grün
Gewebe-Nr.	5897
Blouson Form 1611	
Größe	44 - 62 90 - 110 25 - 28
Bundhose Form 8050	
Größe	44 - 62 90 - 110 25 - 28
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 245 g/m ²

Blouson Form 1611

Knieverstärker 8057 6009 0



- 1 Paar, grau



1 = Gummizug im Bund





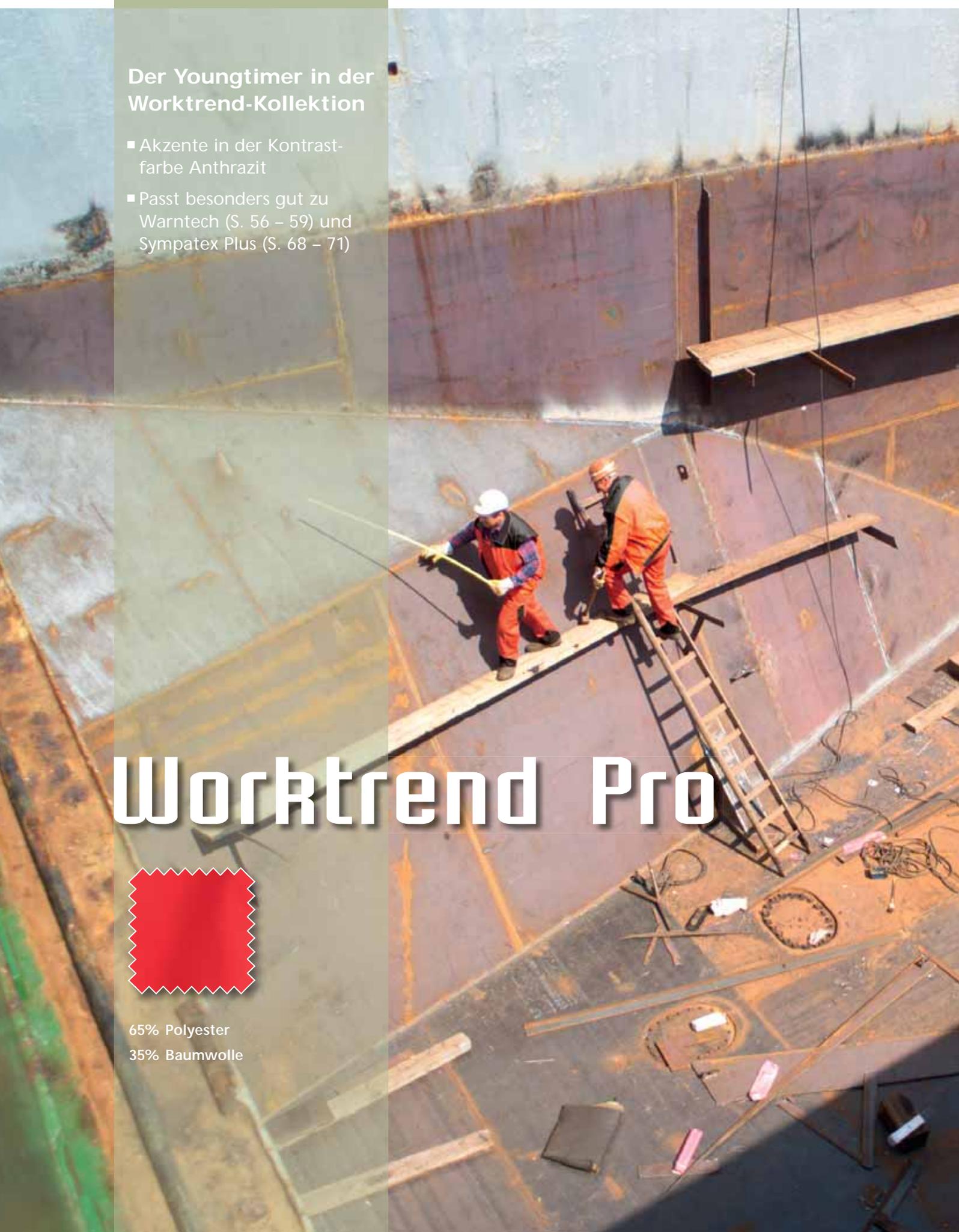
Der Youngtimer in der Worktrend-Kollektion

- Akzente in der Kontrastfarbe Anthrazit
- Passt besonders gut zu Warntech (S. 56 – 59) und Sympatex Plus (S. 68 – 71)

Worktrend Pro



65% Polyester
35% Baumwolle





Latzhose Form 6025

- 1 doppelte Latztasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 1 Meterstabtasche
- 1 Allzwecktasche mit Lasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen
- 1 Hammerschlaufe

Farbe	4695	5095	6095	9795
	kornblau/ anthrazit	rot/ anthrazit	grün/ anthrazit	mittelgrau/ anthrazit
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895
Latzhose Form 6025				
Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m²			
Kontrast	65% Polyester, 35% Baumwolle, 300 g/m²			

Zusatz-Produkte und Info:

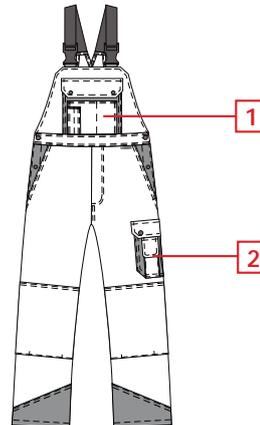


Kniewerklärer 8057 6009 0



- 1 Paar, grau

Latzhose Form 6025



- 1 = Doppelte Latztasche mit Patte
- 2 = Schenkeltasche mit aufgesetzter Handytasche



Akzente in der Kontrastfarbe Anthrazit



Kurzjacke Form 7173

- 2 doppelte Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Innentasche
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- Druckknopfleiste
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen mit Verstellung



Bundhose Form 6024

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifftasche
- 1 Meterstabs tasche
- 1 Allzwecktasche mit Lasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen
- 1 Hammerschlaufe

Farbe	4695 kornblau/ anthrazit	5095 rot/ anthrazit	6095 grün/ anthrazit	9795 mittelgrau/ anthrazit
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895
Kurzjacke Form 7173				
Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29
Bundhose Form 6024				
Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29
Weste Form 8122				
Größe	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL
Bermuda Form 6074				
Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m ²			
Kontrast	65% Polyester, 35% Baumwolle, 300 g/m ²			

Zusatz-Produkte und Info:



Bermuda Form 6074

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Handytasche mit Patte
- 1 Stifftasche
- 1 Meterstabs tasche
- 1 Allzwecktasche mit Lasche
- 2 Gesäßtaschen
- 1 Hammerschlaufe



Weste Form 8122

- 2 doppelte Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Innentasche
- RV-Kante
- Umlegekragen
- Rückenverlängerung



Winterblouson Form 8123

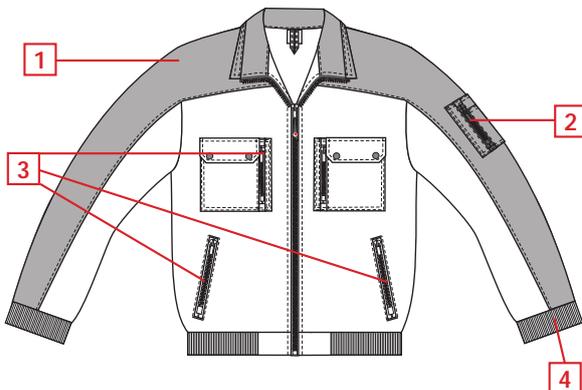
- 2 doppelte Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 2 Innentaschen
- 1 Ärmeltasche
- 1 Stifftasche
- RV-Kante
- Stehkragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Saum und Ärmelsaum mit Strickbund

Farbe	4695	5095	6095	9995
	kornblau/ anthrazit	rot/ anthrazit	grün/ anthrazit	schwarz/ anthrazit
Gewebe-Nr.	1870	1870	1870	1870

Winterblouson Form 8123

Größe	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL	S - XXXL
Gewebe	80% Polyester, 20% Baumwolle, 220 g/m ²			

Winterblouson Form 8123



- 1 = Flourcarbonausrüstung für Wasserschutz
- 2 = Ärmeltasche mit Reißverschluss
- 3 = Brust mit Seitentaschen und Reißverschluss
- 4 = Strickbündchen

Imprägnierspray 1619 6010 0



- 500 ml
- Die Extra-Pflege verlängert die wasserabweisende Funktion des Kleidungsstücks



Der klassische Worker

- Ton-in-Ton oder gut abgestimmt mischen
- Trendige Schnitte, praktische Details
- Neu: Bundhose in allen Farben auch in Damen-Größen erhältlich

Worktrend Royal



65% Polyester
35% Baumwolle



Winterblouson Form 6143

- 1 doppelte Brusttasche mit Patte
- 1 Brusttasche
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Reißverschluss tasche
- 1 Ärmeltasche
- 2 Stifftaschen
- 1 Innentasche
- RV-Kante
- Umlegekragen
- auszippbare Ärmel
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Gummizug im Bund



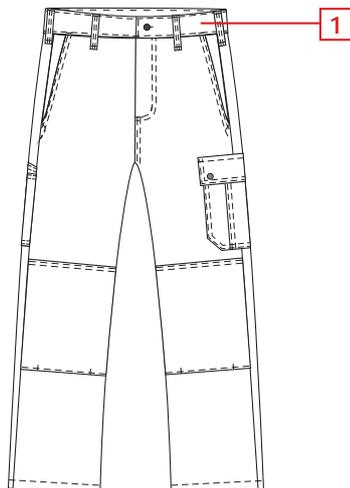
Damenhose Form 5044

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte
- Gummizug im Bund

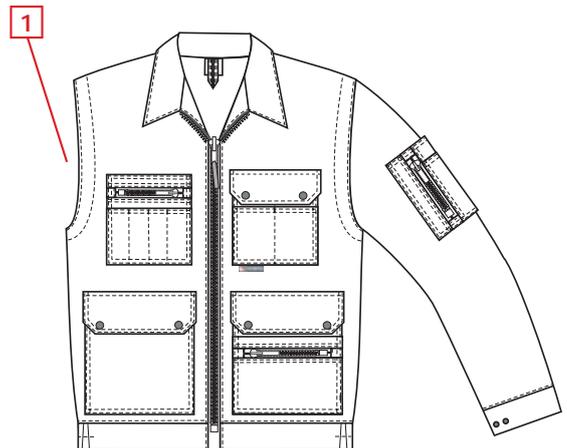
Farbe	10	24	46	90	99
	weiss	beige	kornblau	grau	schwarz
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895	5895
Winterblouson Form 6143					
Größe	S - XXL	S - XXL	S - XXL	S - XXL	S - XXL
Damenhose Form 5044					
Größe	D34 - D58	D34 - D58	D34 - D58	D34 - D58	D34 - D58
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m ²				

Produktinfo: Damenhose Form 5044

Winterblouson Form 6143



1 = Gummizug im Bund



1 = auszippbare Ärmel

**Kurzjacke Form 1114**

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Innentasche
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- verdeckte RV-Kante
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen mit Verstellung

Bundhose Form 1052

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabs tasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte

Farbe	10	24	46	90	99
	weiss	beige	kornblau	grau	schwarz
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895	5895

Kurzjacke Form 1114

Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29

Bundhose Form 1052

Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29

Bermuda Form 1017

Größe	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62	44 - 62

Weste Form 6142

Größe	S - XXL				

Gewebe 65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m²

Zusatz-Produkte und Info:**Bermuda Form 1017**

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabs tasche
- 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte

Weste Form 6142

- 1 doppelte Brusttasche mit Patte
- 1 Brusttasche
- 1 Stifftasche
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Reißverschluss-tasche
- 1 Innentasche
- RV-Kante
- Gummizug in Taille
- Rückenverlängerung



Latzhose Form 1091

- 1 doppelte Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 Innentasche
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte

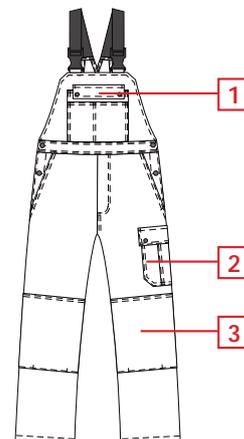
Farbe	10	24	46	90	99
	weiss	beige	kornblau	grau	schwarz
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895	5895
Latzhose Form 1091					
Größe	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64	44 - 64
	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110	90 - 110
	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29	25 - 29
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m ²				

Latzhose Form 1091

Knieverstärker 8057 6009 0



- 1 Paar, grau



- 1 = Latztasche mit Patte
- 2 = Beintasche mit Patte
- 3 = Knietasche



Die Profi-Kollektion für Industrie und Handwerk

- Große Farbpalette für jede Hausfarbe
- Zeitloses Design

Worktrend Basic



65% Polyester
35% Baumwolle

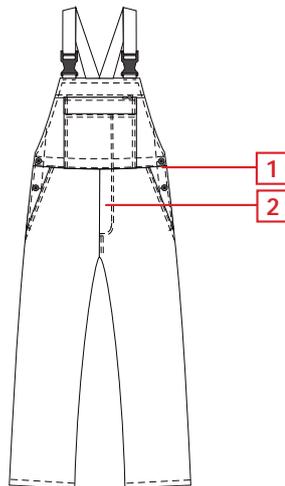


Latzhose Form 1082

- 1 doppelte Latztasche
- 2 Seitentaschen
- 1 doppelte Meterstabtasche
- 2 Gesäßtaschen

Farbe	21	43	46	50	60	69
	beige	graublau	kornblau	rot	grün	tanne
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895	5895	5895
Latzhose Form 1082						
Größe	44 - 60	44 - 60	44 - 62	44 - 60	44 - 60	44 - 60
	90 - 106	90 - 106	90 - 106 25 - 28	90 - 106	90 - 106	90 - 106
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m ²					

Produktinfo: Latzhose Form 1082



1 = verstellbarer Seitenbund
2 = Reißverschluss im Schlitz



Kurzjacke Form 1123

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Ärmeltasche
- 1 Innentasche
- verdeckte Knopfleiste
- Umlegekragen
- Ärmelbündchen

Bundhose Form 1043

- 2 Seitentaschen
- 1 doppelte Meterstabtasche
- 2 Gesäßtaschen

Farbe	21	43	46	50	60	69
	beige	graublau	kornblau	rot	grün	tanne
Gewebe-Nr.	5895	5895	5895	5895	5895	5895
Kurzjacke Form 1123						
Größe	44 - 60	44 - 60	44 - 62	44 - 60	44 - 60	44 - 60
	90 - 106	90 - 106	90 - 106 25 - 28	90 - 106	90 - 106	90 - 106
Bundhose Form 1043						
Größe	44 - 60	44 - 60	44 - 62	44 - 60	44 - 60	44 - 60
	90 - 106	90 - 106	90 - 106 25 - 28	90 - 106	90 - 106	90 - 106
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 325 g/m ²					

Zusatz-Produkte und Info:

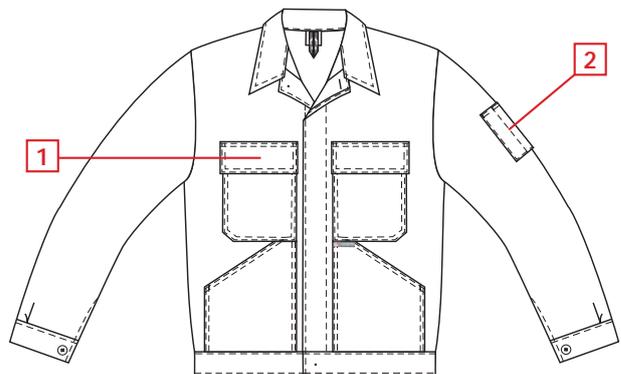


Gürtel 201 28000 99



- Ledergürtel
- Universallänge 130 cm
- schwarz (99)

Kurzjacke Form 1123



- 1 = Brusttasche mit Patte
- 2 = Ärmeltasche

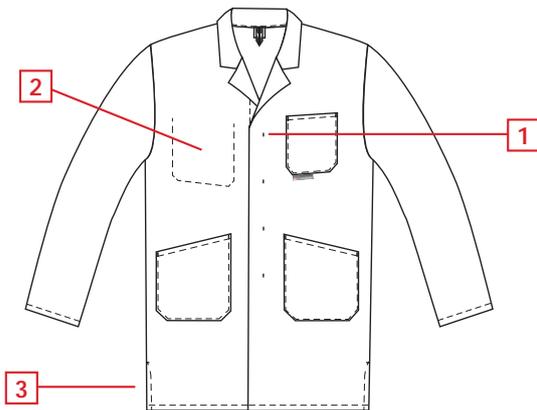


Mantel Form 1378

- 1 Brusttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Innentasche
- verdeckte Druckknopfleiste
- Reverskragen
- Seitenschlitze

Farbe	21	43	46	50	60
	beige	graublau	kornblau	rot	grün
Gewebe-Nr.	5896	5896	5896	5896	5896
Mantel Form 1378					
Größe	44 - 58	44 - 58	44 - 58	44 - 58	44 - 58
	90 - 106	90 - 106	90 - 106	90 - 106	90 - 106
Gewebe	65% Polyester, 35% Baumwolle, 250 g/m ²				

Mantel Form 1378



- 1 = verdeckte Druckknopfleiste
- 2 = Innentasche
- 3 = Seitenschlitze



1 = Ringdruckknöpfe



Multisafe

**Brand H
Flammhemmend**

Warntech

Multisafe Wetter

Kempel Sicherheitskleidung schützt den Arbeiter effektiv in unterschiedlichen Situationen und ist die textile Grundlage für den PSA. Das fängt mit gut sichtbarer Kleidung in Warnfarben an und geht bis zum Multifunktionsschutz vor Lichtbogen, statischer Aufladung und Feuer. Um diese anspruchsvollen Anforderungen zu erfüllen, verwendet Kempel hochwertige Hightech-Materialien, die den neuesten Normen entsprechen. Außerdem wird die Kleidung anwendergerecht optimiert und auf berufsspezifische Anforderungen hin ausgerüstet. Die neue Kempel-Entwicklung im Multifunktionsschutz „Multisafe Wetter“ sehen Sie ab Seite 60.



Multischutz mit Multisafe

- Hightech-Material aus 54% PPAN-fr, 45% Baumwolle, 1% static-control und Teflon HT-Ausrüstung
- Flammhemmend, säurebeständig, antistatisch
- Pflegeleicht: 60°C waschbar
- Schutz vor Mehrfachgefahren: mehr Sicherheit für alle, die mit explosiven Stoffen, flüssigen Chemikalien oder unter Hitze einwirkung arbeiten
- Einsatzgebiete: Gas- und Benzinverteilung / Tankstellen, petrochemische Anlagen / Raffinerien, Elektrizitätswerke und Stromnetze, Elektriker, Rettungsdienste, Feuerwehr

Multisafe



54% PPAN

45% Baumwolle

1% static-control





Jacke Form 6185

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Innentasche
- verdeckte RV-Kante
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- **Zertifiziert nach:**
EN 470-1
EN 531 A, B1, C1, E1
EN 1149-3
ENV 50354 Klasse 1
EN 533 index 3
EN 13034 Typ 6

Bundhose Form 5073

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabs tasche mit Patte
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- **Zertifiziert nach:**
EN 470-1
EN 531 A, B1, C1, E1
EN 1149-3
ENV 50354 Klasse 1
EN 533 index 3
EN 13034 Typ 6

Latzhose Form 5072



- 1 Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabs tasche mit Patte
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- **Zertifiziert nach:**
EN 470-1
EN 531 A, B1, C1, E1
EN 1149-3
ENV 50354 Klasse 1
EN 13034 Typ 6

Farbe	46	90
	kornblau	grau
Gewebe-Nr.	5912	5912
Latzhose Form 5072		
Größe	44 – 62 94 – 110	44 – 62
Jacke Form 6185		
Größe	44 – 62 94 – 110	44 – 62
Bundhose Form 5073		
Größe	44 – 62 94 – 110	44 – 62
Gewebe	54% PPA, 45% Baumwolle, 1% static-control, 325 g/m ²	

Produktinfo:



Multisafe

Die Multisafe-Schutzbekleidung erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 89/686/EWG, Anhang II. In der Kombination Jacke/Hose oder Jacke/Latzhose ist die Schutzbekleidung nach folgenden Normen zertifiziert:

- EN 531 A, B1, C1, E1: Hitzeexponiertes Arbeiten
- EN 533 Index 3: Hitze und Flammen
- EN 470-1: Schweißen und verwandte Verfahren
- ENV 50354 Klasse 1: Schutz gegen Störlichtbogen (4 kA/500 ms)
- EN 1149-3: Elektrostatisches Verhalten
- EN 13034 Typ 6: Chemikalienschutz

Multisafe ist eine High-Tech-Kollektion für vielfältige Anwendungen und Gefahrensituationen.

Für weitere Infos setzen Sie sich einfach mit uns in Verbindung.



Wenn's brenzlich wird

- passend zur Kollektion Brand X
- Innovative Probanausrüstung zum Schutz gegen Hitze und Flammen
- Schweres Polycottongewebe: 340 g/m²
- Farbkombination: Kornblau / Rot

Brand X Flammhemmend



64% Baumwolle
35% Polyester
1% static-control





Blouson Form 1616

- 1 Brusttasche mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Bundverstellung
- **Zertifiziert nach:**
EN 11611 Klasse 1, A1
EN 531 A, B1, C1, E2
EN 1149-3
IEC 61482-1-2 Klasse 1



Latzhose Form 8054

- 1 Latztasche mit Patte
- 1 Stifttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- **Zertifiziert nach:**
EN 11611 Klasse 1, A1
EN 531 A, B1, C1, E2
EN 1149-3
IEC 61482-1-2 Klasse 1



Bundhose Form 8053

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- **Zertifiziert nach:**
EN 11611 Klasse 1, A1
EN 531 A, B1, C1, E2
EN 1149-3
IEC 61482-1-2 Klasse 1

Farbe

4650

kornblau/rot

Gewebe-Nr. 5881

Blouson Form 1616

 Größe
44 – 64
90 – 110
25 – 28

Bundhose Form 8053

 Größe
44 – 64
90 – 110
25 – 28

Latzhose Form 8054

 Größe
44 – 64
90 – 110
25 – 28

Gewebe

 64% Baumwolle, 35% Polyester,
1% static-control
340 g/m² Probausrüstung

Produktinfo:



Brand X flammhemmend

Eine flammhemmende Ausrüstung reduziert die Brennbarkeit von Textilien und schützt so den Menschen vor Flammen und Hitze. Proban®-Schutzpolymere, die mit dem Gewebe verbunden sind, sorgen dafür, dass das Textil nur langsam schmilzt und sich die Flammen nicht über die Brandstelle hinaus ausweiten. Die Polymer-Schutzfunktion geht auch durch mehrmaliges Waschen nicht verloren.

Unsere Brand X flammhemmend-Schutzbekleidung erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 89/686/EWG, Anhang II.

In Kombination Jacke/Hose oder Jacke/Latzhose ist die Schutzbekleidung nach folgenden Normen zertifiziert:

EN ISO 11611:



Schweißen und verwandte Verfahren

EN 531 A, B1, C1, E2:



Hitzeexponiertes Arbeiten

EN 61482-1-2:



Schutz gegen Störlichtbogen

EN 1149-3:



Elektrostatisches Verhalten



Die Nummer Sicher im öffentlichen Straßenverkehr

- Warnkleidung nach EN 471:2003 zertifiziert
- Hoch atmungsaktiv: innen hautfreundliche Baumwolle, außen strapazierfähiges Polyester
- Warnorange
- Mit 3M-Reflexstreifen
- Kombinierbar mit Worktrend Pro (S. 38 – 41) und Sympatex Plus (S. 68 – 71)

Warntech



50% Baumwolle
50% Polyester





Latzhose Form 5082

- 1 Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Falten und Patte
- 1 Meterstaptasche
- 1 Handytasche
- 2 Gesäßtaschen
- Reflexband 3M
- **Zertifiziert nach:**
EN 471:2003
X = 2, Y = 2

Farbe	3798 warnorange/anthrazit
Gewebe-Nr.	5916
Latzhose Form 5082	
Größe	44 – 64 90 – 110 25 – 29
Gewebe	50% Baumwolle, 50% Polyester, 270 g/m ² , Sanfor
Kontrast	65% Polyester, 35% Baumwolle, 300 g/m ² , Sanfor

Produktinfo:



Warnkleidung nach EN 471:2003

Warntech erfüllt die Anforderungen an die Normen für deutlich sichtbare Schutzbekleidung im öffentlichen Straßenverkehr. Die Warnkleidung signalisiert die Anwesenheit des Trägers bei allen Lichtverhältnissen am Tag durch das Hintergrundmaterial und in der Nacht durch das Reflexmaterial.

x = Menge sichtbaren Materials
y = Reflexwirkung

Mindestfläche in m² gemäß Anforderung:

	x	Klasse 3	Klasse 2	Klasse 1
Hintergrundmaterial		0,80 m ²	0,50 m ²	0,14 m ²
Reflexmaterial		0,20 (4 m)	0,13 (2,6 m)	0,10 (2,0 m)

3M Scotchlite™ Reflective Material

3M ist ein Multi-Technologieunternehmen mit innovativen Produkten und Services. In allen Geschäftsfeldern zählt 3M weltweit zu den führenden Anbietern.

3M Scotchlite Reflexmaterial wirft einen großen Teil des Scheinwerferlichts direkt zur Lichtquelle zurück. So wird eine Person deutlich früher und besser sichtbar.

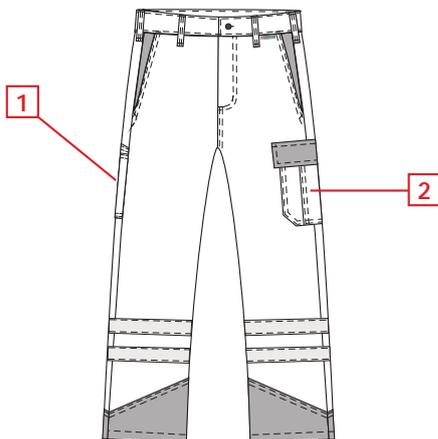


Bundhose Form 5083

- 2 Seitentaschen
- 1 Beintasche mit Falten und Patte
- 1 Meterstabs tasche
- 1 Handytasche
- 2 Gesäßtaschen
- Reflexband 3M
- **Zertifiziert nach:**
EN 471:2003
X = 2, Y = 2

Farbe	3798 warnorange/anthrazit
Gewebe-Nr.	5916
Bundhose Form 5083	
Größe	44 – 64 90 – 110 25 – 29
Gewebe	50% Baumwolle, 50% Polyester, 270 g/m ² , Sanfor
Kontrast	65% Polyester, 35% Baumwolle, 300 g/m ² , Sanfor

Produktinfo: Bundhose Form 5083



1 = Meterstabs tasche
2 = Schenkeltasche



Kurzjacke Form 6193

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Innentasche
- verdeckte Druckknopfleiste
- Umlegekragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Reflexband 3M
- **Zertifiziert nach:**
EN 471:2003
X = 2, Y = 2

Farbe 3798
warnorange/anthrazit

Gewebe-Nr. 5916

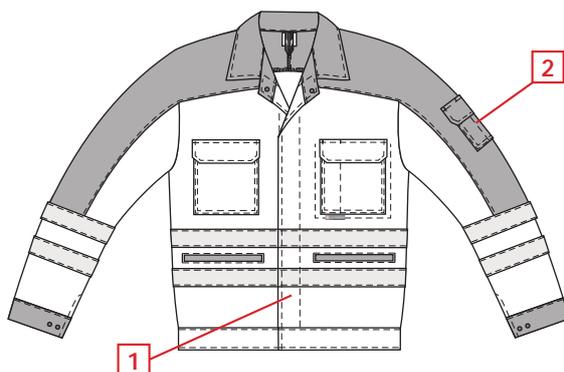
Kurzjacke Form 6193

Größe
44 - 64
90 - 110
25 - 29

Gewebe 50% Baumwolle, 50% Polyester,
270 g/m², Sanfor

Kontrast 65% Polyester, 35% Baumwolle,
300 g/m², Sanfor

Kurzjacke Form 6193



1 = verdeckte Druckknopfleiste
2 = Ärmeltasche





Hightech- Multifunktionsschutz

- Schutz gegen Lichtbogen, flammhemmend, antistatisch
- Pflegeleicht: 60°C waschbar
- Schutz vor Mehrfachgefahren: Mehr Sicherheit für alle, die mit explosiven Stoffen, oder unter Hitze- einwirkung arbeiten
- Einsatzgebiete: Gas- und Benzinverteilung / Tankstellen, petrochemische Anlagen / Raffinerien, Elektrizitätswerke und Stromnetze, Elektriker

Multisafe Wetter



Außen: 49% PPAN
42% Baumwolle
5% Aramid
3% Polyamid
1% static+PU-Beschichtung

Innen: 49% Protex M
49% Viskose-fr
2% static



Jacke Form 1630

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche
- 1 Napoleontasche
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Kapuze im Kragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Kordelzug in Taille und Saum
- Reparaturöffnung
- Reflexband 3M
- 2-Lagen-Laminat
- **Zertifiziert nach:**
 EN 61482-1-2 Klasse 1
 EN ISO 11611 Klasse 1, A1
 EN ISO 11612 A1, B1, C1
 EN 1149-3
 EN 471 **X = 2, Y = 2**
 EN 343 3/3

Farbe 4934
marine/warngelb

Gewebe-Nr. **5956**

Jacke Form **1630**

Größe S - XXXL

Gewebe Außenmaterial:
49% PPAN, 42% Baumwolle, 5% Aramid,
3% Polyamid, 1% static + PU-Beschichtung, 250 g/m²
Innenfutter:
49% Protex M, 49% Viskose-fr, 2% static

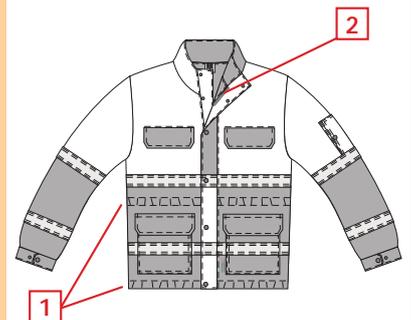
Produktinfo:



Hightech-Multifunktionsschutz

Multisafe Wetter ist die multifunktionelle Schutzkleidung gegen Wind und Wetter, gegen kurzfristige Hitze und Flammen, gegen statische Aufladung und gegen Lichtbogen. Das Reflexionsmaterial und die Warnfarbe macht diese Kollektion zur vollwertigen Warnbekleidung im Außenbereich. Die Materialmischung aus PPAN, Baumwolle und Aramid, die sowohl bei Jacke und Hose, als auch beim Fleece zur Anwendung kommt, sichert den Schutz bei kurzfristigen Hitzeeinwirkungen bis 15.000°, wie sie bei Lichtbogen entstehen können. Multisafe Wetter Schutzbekleidung erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 89/686/EWG, Anhang II.

Jacke Form 1630



- 1 = Kordelzug in Taille und Saum
2 = verdeckter Zwei-Wege-Reißverschluss



Fleecejacke Form 1632

- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- 2 Innentaschen
- RV-Kante
- Stehkragen
- Ärmelbündchen mit Gummizug und Daumenschlaufe
- Kordelzug im Saum
- Reflexbiese an Schulter
- **Zertifiziert nach:**
 - EN 61482-1-2 Klasse 1
 - EN ISO 11612 A1, B1, C2
 - EN 1149-3

Farbe	49 marine
-------	--------------

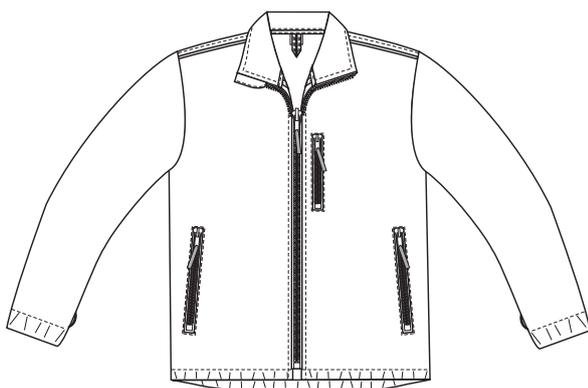
Gewebe-Nr.	20138
------------	-------

Fleecejacke	Form 1632
-------------	-----------

Größe	S - XXXL
-------	----------

Gewebe	60% Protex M, 38% Baumwolle, 2% static, 300 g/m ²
--------	---

Produktinfo: Fleecejacke Form 1632



1 = Kordelzug im Saum



Latzhose Form 8074

- 1 doppelte Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Meterstabs tasche
- 1 Handytasche
- Saumerweiterung durch Keileinsatz mit Reißverschluss
- Reparaturöffnung
- Reflexband 3M
- 2-Lagen-Laminat
- **Zertifiziert nach:**
 - EN 61482-1-2 Klasse 1
 - EN ISO 11611 Klasse 1, A1
 - EN ISO 11612 A1, B1, C1
 - EN 1149-3
 - EN 343 3/3

Farbe

49

marine

Gewebe-Nr. 5956

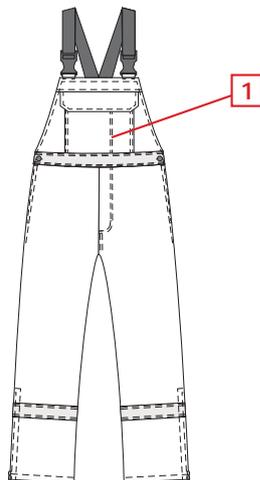
Latzhose Form 8074

Größe S – XXXL

Gewebe

Außenmaterial:
49% PPAN, 42% Baumwolle,
5% Aramid, 3% Polyamid, 1% static +
PU-Beschichtung, 250 g/m²
Innenfutter:
49% Protex M, 49% Viskose-fr,
2% static

Latzhose Form 8074



1 = 1 doppelte Latztasche mit Patte

A fisherman in a blue and brown jacket is seen from behind, looking out over the ocean from a boat. The sky is filled with many seagulls. The boat's rigging and ropes are visible in the foreground.

Sympatex

Sympatex Plus

Kempel Sympatex steht für Outdoor-Kleidung, die bei jeder Witterung Schutz bietet und gleichzeitig angenehm zu tragen ist. Die ausgereiften Wetter-Jacken und -Hosen entsprechen durch ihre Eigenschaften der internationalen Norm EN 343. Kombiniert mit Warnfarben und Reflexstreifen eignet sich die vielseitige und zuverlässige Wetterkleidung auch als Sicherheitsbekleidung für den Straßenbau oder für Gleisarbeiten.



Sympatex

- Wetterkleidung nach EN 343
- Wasserdichtes, winddichtes und atmungsaktives Material
- Mit der leichten Funktionsmembran (0,01 mm-stark)
- Strenge Qualitätssicherung, versiegelte Nähte
- Auch mit Warnschutz (Sympatex plus S. 68 – 71)

Sympatex



80% Polyester
20% Baumwolle





Jacke mit auszipbarer Weste Form 6187

Jacke

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Napoleontasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Kapuze im Kragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Kordelzug im Saum
- Sympatex-Klimamembran

■ Zertifiziert nach:

EN 343

Weste

- 2 Brusttaschen, links mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Innentasche
- RV-Kante



Jacke Form 3163

- 2 Brusttaschen
- 1 Stifftasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Innentasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- abzippbare Kapuze
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Kordelzug in Taille und Saum
- Sympatex-Klimamembran
- **Zertifiziert nach:**
EN 343

	4648	4850	6160
Farbe	kornblau/ dunkelblau	dunkelblau/ rot	glasergrün/ dunkelgrün
Gewebe-Nr.	1870	1870	1870

Jacke Form 3163

	4690	5190	9290
Farbe	kornblau/ anthrazit	rot/ anthrazit	grau/ anthrazit
Gewebe-Nr.	1870	1870	1870

Jacke mit auszipbarer Weste Form 6187

	S - XXL	S - XXL	S - XXL
Gewebe	80% Polyester, 20% Baumwolle, 220 g/m ² , mit Fluorcarbon-Ausrüstung, Sympatex-Membran (wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv)		

Zusatz-Produkte und Info:



Sympatex ist eine Funktionsmembran aus Polyester, die unsichtbar in die Bekleidung eingearbeitet wird. Mit nur 0,01mm Stärke ist sie die dünnste Marken-Membran der Welt – ein Super-Leichtgewicht. Die Membran ist absolut wasserdicht und trotzdem atmungsaktiv. Sie transportiert Körperfeuchtigkeit umso schneller an die Oberfläche, je mehr der Körper schwitzt. Hierfür sorgen „wasserliebende“ Molekülbausteine (ca. 57 Mrd./cm²), die den Wasserdampf vollständig nach außen tragen.



Wetterkleidung mit Sympatex ist nach der internationalen Norm EN 343 zertifiziert, die die Eigenschaften von Schutzkleidung gegen den Einfluss von Wind, Niederschlägen und Bodennässe oberhalb von -5°C definiert.



Imprägnierspray 1619 6010 0



- 500 ml
- Die Extra-Pflege verlängert die wasserabweisende Funktion des Kleidungsstücks



Sicher, sichtbar, Sympatex Plus

-  Wetterkleidung nach EN 343: wasserdicht, winddicht und atmungsaktiv
- Warnkleidung nach EN 471 in Warnorange und Warngelb
- Mit 3M-Reflexstreifen
- Jacken mit austrennbarer Weste
- Abgestimmt auf Worktrend Pro (S. 38 – 41) und Warntech (S. 56 – 59)

Sympatex Plus



80% Polyester
20% Baumwolle





Jacke mit auszipbarer Weste Form 6190

Jacke

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 2 Ärmeltaschen mit Patte
- 1 Napoleontasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Kapuze im Kragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Kordelzug im Saum
- Reflexband 3M
- Sympatex-Klimamembran
- **Zertifiziert nach:**
EN 343

Weste

- 2 Brusttaschen, links mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Innentasche
- RV-Kante
- Reflexband 3M

Farbe

4690

kornblau/anthrazit

Gewebe-Nr. 1870

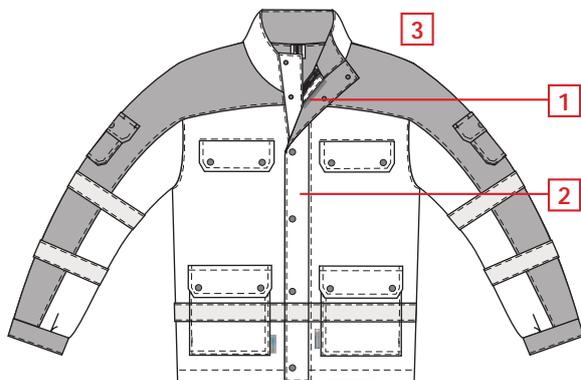
Jacke mit Weste Form 6190

Größe S – XXXL

Gewebe

80% Polyester, 20% Baumwolle,
220 g/m² mit Fluorcarbon-Ausrüstung,
Sympatex-Membrane (wasserdicht,
winddicht, atmungsaktiv)
Weste: 80 g Steppwatte

Produktinfo: Jacke mit Weste Form 6190



- 1 = Regenrinne an Kante
- 2 = Napoleontasche
- 3 = austrennbare Weste





Jacke Form 1622

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Zwei-Wege-Taschen mit Patte
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Napoleontasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Kapuze im Kragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Kordelzug im Saum
- Reflexband 3M
- Sympatex-Klimamembran
- **Zertifiziert nach:**
EN 471:2003
X = 2, Y = 2
EN 343

Kombinierbar mit Weste Form 1618

Farbe	 3490 warngelb/anthrazit	 3790 warnorange/anthrazit
Gewebe-Nr.	1870	1870
Jacke Form 1622		
Größe	S – XXL	S – XXL
Gewebe	80% Polyester, 20% Baumwolle, 220 g/m ² mit Fluorcarbon-Ausrüstung, Sympatex-Membrane (wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv)	

Zusatz-Produkte und Info:



Warnkleidung nach EN 471:2003

Die Norm für Schutzbekleidung im öffentlichen Straßenverkehr. Die Warnkleidung signalisiert die Anwesenheit des Trägers bei allen Lichtverhältnissen am Tag durch das Hintergrundmaterial und in der Nacht durch das Reflexmaterial.

x = Menge sichtbaren Materials
y = Reflexwirkung

Mindestfläche in m² gemäß Anforderung:

	x	Klasse 3	Klasse 2	Klasse 1
Hintergrundmaterial		0,80 m ²	0,50 m ²	0,14 m ²
Reflexmaterial		0,20 (4 m)	0,13 (2,6 m)	0,10 (2,0 m)





Jacke Form 1612

- 2 Brusttaschen mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Napoleontasche
- RV-Kante mit Blende
- Stehkragen
- Kapuze im Kragen
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Gummizug im Saum
- Reflexband 3M
- Sympatex-Klimamembran
- **Zertifiziert nach:**
EN 471:2003
X = 2, Y = 2
EN 343

Kombinierbar mit Weste Form 1618



Weste Form 1618

- 1 Brusttasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Innentasche
- RV-Kante
- Stehkragen
- variable Rückenverlängerung
- Reflexband 3M
- **Zertifiziert nach:**
EN 471:2003
X = 1, Y = 2

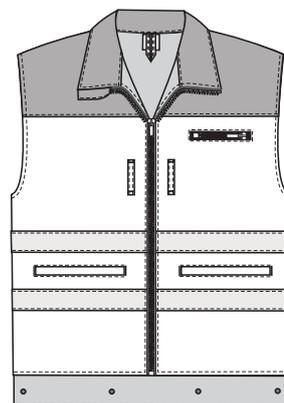
Farbe	 3490 warngelb/anthrazit	 3790 warnorange/anthrazit
Gewebe-Nr.	1870	1870
Jacke Form 1612		
Größe	S – XXL	S – XXL
Gewebe	80% Polyester, 20% Baumwolle, 220 g/m ² mit Fluorcarbon-Ausrüstung, Sympatex-Membrane (wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv)	
Weste Form 1618		
Größe	S – XXL	S – XXL
Gewebe	80% Polyester, 20% Baumwolle, 220 g/m ² mit Fluorcarbon-Ausrüstung, (wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv), 80 g Steppjacke	

Weste Form 1618

Imprägnierspray 1619 6010 0



- 500 ml
- Die Extra-Pflege verlängert die wasserabweisende Funktion des Kleidungsstücks



1 = veränderbare Rückenverlängerung



Spezial B

Maler Image

Küfer

Diese Kollektion umfasst funktionsgerechte, traditionelle Arbeitskleidung in klassischen Schnitten und Farben. Stoffe aus Baumwolle oder Polyester verstärkter Baumwolle machen die Kleidung robust, pflegeleicht und unterstützen das angenehme Tragegefühl.



Im Spezialfall Spezial B

- B wie Biese: prägnant, dekorativ, CI-tauglich
- Höchste Reiß- und Scheuerfestigkeit durch verstärkte Baumwolle (300 g/m²)
- Beste Trage- und Pflegeeigenschaften

Spezial B



65% Baumwolle
35% Polyester





Kurzjacke Form 5169

- 2 doppelte Brusttaschen, rechts mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Ärmeltasche mit Patte
- 1 Innentasche
- Druckknopfleiste
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen mit Verstellung
- Kontrastbiese



Latzhose Form 5014

- 1 doppelte Latztasche mit Patte
- 2 Seitentaschen
- 1 Spachteltasche
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte
- Kontrastbiese



Bundhose Form 5013

- 2 Seitentaschen
- 1 Spachteltasche
- 1 Beintasche mit Patte
- 1 doppelte Meterstabtasche
- Knietaschen
- 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte
- Kontrastbiese

Farbe

48

dunkelblau

Gewebe-Nr. 1869

Latzhose Form 5014

Größe 24 - 30
44 - 64
90 - 110

Kurzjacke Form 5169

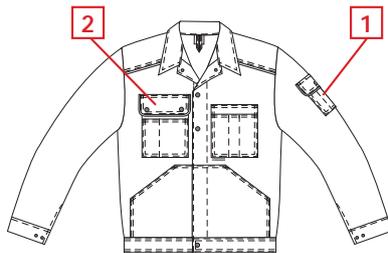
Größe 24 - 30
44 - 64
90 - 110

Bundhose Form 5013

Größe 24 - 30
44 - 64
90 - 110

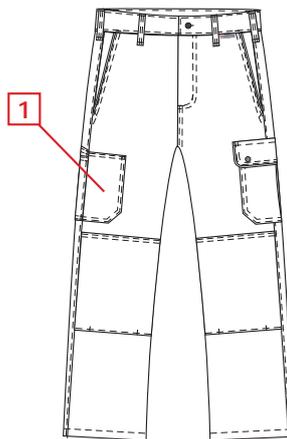
Gewebe 65% Baumwolle, 35% Polyester,
300 g/m²

Produktinfo: Kurzjacke Form 5169



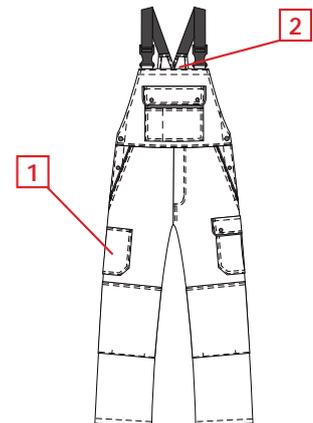
- 1 = Ärmeltasche
2 = doppelte Brusttaschen mit Patte

Produktinfo: Bundhose Form 5013



- 1 = Spachteltasche

Produktinfo: Latzhose Form 5014



- 1 = Spachteltasche
2 = hochgezogener Nierenschutz



Maler Image

- Das klassische Allround-Talent für den Maler
- Material: pflegeleichte verstärkte Baumwolle
- Praktische Details: Meterstabtasche, Spachteltasche, Knietasche
- Mit Farbakzenten in Rot, Gelb und Blau

Maler Image



65% Baumwolle
35% Polyester





Kurzjacke Form 1170

- 2 Brusttaschen
- 2 Seitentaschen
- 1 Innentasche
- verdeckte Knopf-leiste
- Umlegekragen
- Bewegungsfalten im Rücken
- Ärmelbündchen



Bundhose Form 1025

- 2 Seitentaschen
- 1 Spachteltasche
- 1 doppelte Meterstabschleife
- Knietaschen
- 1 Gesäßtasche
- Bundfalten



Latzhose Form 1070

- 1 doppelte Latztasche
- 2 Seitentaschen
- 1 Spachteltasche
- 1 doppelte Meterstabschleife
- Knietaschen
- 1 Gesäßtasche

Farbe	1050 weiß
Gewebe-Nr.	1872
Latzhose Form 1070	
Größe	44 – 62 90 – 106 25 – 28
Kurzjacke Form 1170	
Größe	44 – 62 90 – 106 25 – 28
Bundhose Form 1025	
Größe	44 – 62 90 – 106 25 – 28
Gewebe	65% Baumwolle, 35% Polyester, 300 g/m ²

Zusatz-Produkte und Info:

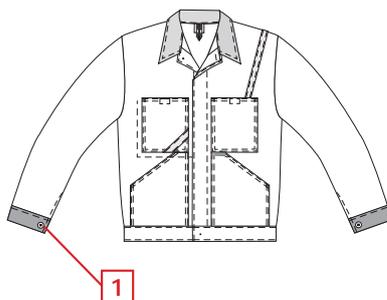


Knieverstärker 8057 6009 0



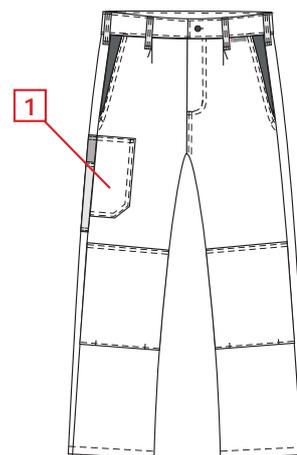
- 1 Paar, grau

Kurzjacke Form 1170



- 1 = Ärmelbündchen in Kontrastfarbe

Bundhose Form 1025



- 1 = Spachteltasche



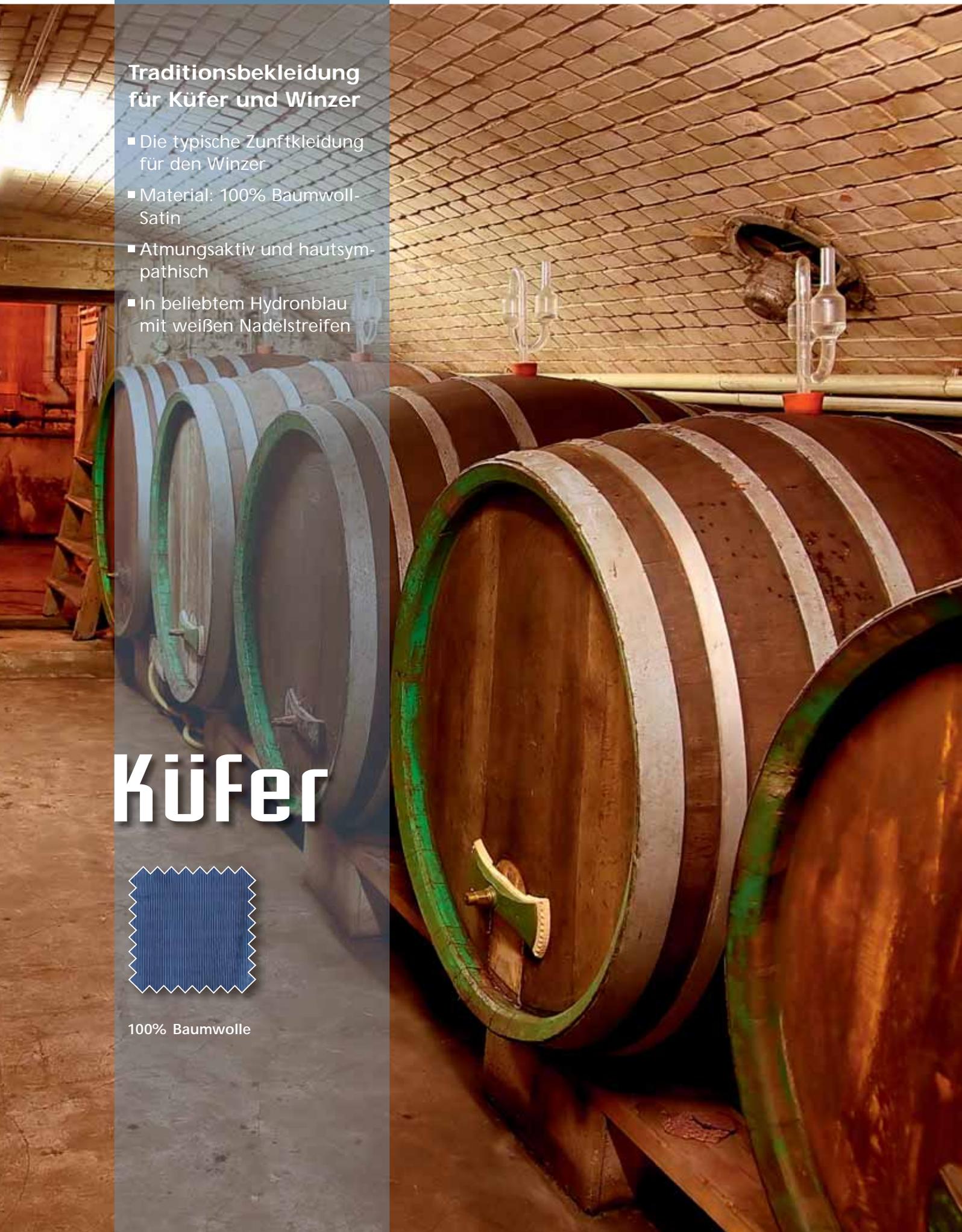
Traditionsbekleidung für Küfer und Winzer

- Die typische Zunftkleidung für den Winzer
- Material: 100% Baumwoll-Satin
- Atmungsaktiv und hautsympathisch
- In beliebtem Hydranblau mit weißen Nadelstreifen

Küfer



100% Baumwolle





Küferbluse Form 1175

- 1 Brusttasche
- 2 Seitentaschen
- Knopfleiste
- Umlegekragen
- Falte im Rücken
- Ärmelbündchen



Küferhemd Form 1176

- 1 Brusttasche
- Knopfleiste
- Stehkragen
- Ärmelbündchen
- Schlupfform

Farbe	40 hydronblau
Gewebe-Nr.	1896
Küferbluse Form 1175	
Größe	S - XXXL
Küferhemd Form 1176	
Größe	S - XXXL
Gewebe	100% Baumwolle, 165 g/m ² , Satin

Produktinfo:



Baumwollsatin:

Feinfädiger Stoff, der in Schuss-Atlasbindung hergestellt wird. Satin ist ein sehr anschmiegsames, feines Tuch. Die glänzende Außenseite und die matte Innenseite ist typisch für diesen Stoff. Die Baumwolle besitzt besonders hautsympathische Eigenschaften.



EN-Normen



EN ISO 11612 allgemein

Schutz gegen Hitze und Flammen. Schutzkleidung gegen kurzen Kontakt mit Flammen (Code A) und wenigstens eine Art der Hitzeübertragung (Code B – Code F).

Code A: Schutz für begrenzte Flamm-
ausbreitung

Code B: Schutz bei konvektiver Hitze

Code C: Schutz bei Strahlungshitze

Code D: Schutz bei heißen, flüssigen
Aluminiumspritzern

Code E: Schutz bei heißen, flüssigen
Eisenspritzern

Code F: Schutz bei Kontakthitze



EN 1149-3

Schutz gegen elektrostatische Eigenschaften. Die Schutzbekleidung besitzt ableitfähige Eigenschaften zur Vermeidung zündfähiger Entladungen in explosionsgefährdeten Bereichen.



EN ISO 11611

Schutz für Schweißen und verwandte Verfahren. Dies bedeutet Schutz vor Gefährdungen wie kleine Metallspritzer und kurzzeitiger Kontakt mit Flammen. Neu ist die EN 11611. Diese ersetzt die EN 470-1. Wichtigste Änderung: Die Schweißerschutznorm wird in 2 Klassen eingeteilt (je nach Tropfenanzahl von geschmolzenem Metall und Wärmedurchgangsindex).



EN 61482-1-2

Schutz gegen Störlichtbogen. Der Träger wird durch das Tragen von nach EN 61482-1-2 geprüfter Schutzkleidung vor den thermischen Auswirkungen des elektrischen Störlichtbogens geschützt. Wichtig dabei ist, dass die Schutzfunktion nur beim Tragen eines kompletten Anzugs (Jacke + Hose oder Jacke + Latzhose) gegeben ist.

Es gibt zwei Schutzklassen:

Klasse 1: 4kA/500 ms

Klasse 2: 7kA/500 ms.



EN 13034 Typ 6

Chemikalienschutz. Die Schutzkleidung schützt gegen die Einwirkung von flüssigen Aerosolen, Spray und leichten Spritzern von Chemikalien. Spezielle Chemikalien müssen vorab getestet werden.



EN 471

Warnkleidung. Die Schutzkleidung signalisiert die Anwesenheit des Trägers

a) am Tag durch das Hintergrundmaterial (Warngelb, Warnorange, Warnrot);

b) in der Nacht durch das Reflexmaterial. Es gibt 3 Klassen, je nach Menge an Hintergrundmaterial und Reflexmaterial.



EN 343

Schutz gegen Regen. Schutzkleidung (Material und Nähte) gegen den Einfluss von Niederschlag, Nebel und Bodenfeuchtigkeit.



Materialkunde

Baumwolle

Sie spendet im Winter Wärme und verhindert im Sommer einen Hitzestau, ist koch- und bügelfest und zeichnet sich durch eine hohe Reiß- und Scheuerfestigkeit aus.

Kempel setzt 100% hochwertige Naturfasern immer dann ein, wenn die Bekleidung besonders bequem und hautfreundlich sein soll. Und natürlich im Lebensmittel- und medizinischen Bereich, wo höchste Anforderungen an die Hygiene gestellt werden.

Fischgrat

Gewebebindung, die auf Schnitt gegenläufig ist, sodass eine fischgrätenartige Struktur erkennbar ist.

Halbpanama

Glattes Gewebe mit schachbrettartig gewürfeltem Erscheinungsbild.

Hightech-Material

Die neue Generation von Geweben ist hochfunktionstüchtig. Kempel konfektioniert Gewebe aus Chemiefasern, die den Tragekomfort, den Schutz oder die Belastbarkeit der Bekleidung verbessern, wie z.B. scheuerfestes Cordura oder hoch elastisches DOW XLA™.

Köper

Ein Gewebe mit einer mehr oder weniger auffallenden diagonalen Streifenwebung. Typische Bindungsart für Berufsbekleidung, die etwas aushalten muss.

Mischgewebe

65% Polyester und 35% Baumwolle bilden zusammen eine besonders atmungsaktive Materialmischung. Der Baumwollanteil nimmt schnell die Feuchtigkeit auf, die Kunstfaser leitet sie zügig nach draußen. Kempel Produkte aus Mischgewebe deshalb kommen zum Einsatz, wenn die Kleidung reißfest, pflegeleicht und schnell trocknend sein muss.

Napoleontasche

Brusttasche mit Eingriff unter der Frontleiste. Sie ist zugänglich, ohne dass der Frontreißverschluss geöffnet werden muss.

Sanfor

Mechanische Gewebeerarbeitung, die das Einlaufen beim Waschen verhindert und somit die gute Passform erhält.

Teflon-Ausrüstung

Die Gewebeoberfläche wird nanotechnologisch verändert, um das Textil vor Schmutz, Flecken und Feuchtigkeit zu schützen. Dabei werden keine Veränderungen in Griff, Farbe und Struktur verursacht.

Verstärkte Baumwolle

Durch die Beimischung von Polyester erhält Baumwolle eine höhere Festigkeit und Formbeständigkeit. Sie wird dadurch pflegeleichter, behält aber gleichzeitig ihre guten Trageeigenschaften.



Gewebeübersicht

Gewebe-Nr.	Material	Gewicht	Rubrik	Seite
100% Baumwolle				
1896	100% Baumwolle	165 g/m ²	Küfer	79
5947	100% Baumwolle	320 g/m ²	Cotton pur	15
5982	100% Baumwolle	320 g/m ²	Kempel K8	19 – 20
8905/8906/8907	100% Baumwolle	160/200/300 g/m ²	T-Shirt, Polo, Sweatshirt	33
8908	100% Baumwolle	240 g/m ²	Kempel K8	21
Verstärkte Baumwolle				
1869	65% BW, 35% Polyester	300 g/m ²	Spezial B	75
1872	65% BW, 35% Polyester	300 g/m ²	Maler Image	77
3100/5200	50% BW, 50% Polyacryl		Cotton Strick	17
5881	64% BW, 35% Polyester, 1% static-control	340 g/m ²	Brand X flammhemmend	55
5916	50% BW, 50% Polyester	270 g/m ²	Warntech	57 – 59
5954	60% BW, 40% Polyester	330 g/m ²	Kempel Xtreme	13
Mischgewebe				
1870	80% Polyester, 20% BW	220 g/m ²	Sympatex Sympatex Plus	67 69 – 71
1870	80% Polyester, 20% BW	220 g/m ²	Worktrend Pro	41
5803	65% Polyester, 35% BW	245 g/m ²	Brand X	29 – 32
5895	65% Polyester, 35% BW	325 g/m ²	Worktrend Pro, Worktrend Royal, Worktrend Basic	39 – 40 43 – 44 47 – 48
5896	65% Polyester, 35% BW	250 g/m ²	Worktrend Basic	49
5897	65% Polyester, 35% BW	245 g/m ²	Brand X Schreiner	35 – 37
5912	54% PPAN, 45% BW, 1% static-control	325 g/m ²	Multisafe	53
5956	Außen: 49% PPAN, 42% Baumwolle, 5% Aramid, 3% Polyamid, 1% static + PU-Beschichtung, Innen: 49% Protex M, 49% Viskose-fr, 2% static	250 g/m ²	Multisafe Wetter	60 – 61, 63
5967	67% Polyester, 33% BW	300 g/m ²	Kempel Comfort	25 – 27
5969	54% Polyester, 43% BW, 3% DOW XLA™ Elastolefin	285 g/m ²	Canvas (E)Motion	10
20138	60% Protex M, 38% Baumwolle , 2% static	300 g/m ²	Multisafe Wetter	62

Artikelverzeichnis

Form	Gewebe	Farbe	Seite	Form	Gewebe	Farbe	Seite
1017	5895	10/24/46/90/99	44	5013	1869	48	75
1025	1872	1050	77	5014	1869	48	75
1043	5895	21/43/46/50/60/69	48	5044	5895	10/24/46/90/99	43
1050	5803	4650/4665/9046/9050/9065	30	5072	5912	46/90	53
1052	5895	10/24/46/90/99	44	5073	5912	46/90	53
1070	1872	1050	77	5081	5803	4650/4665/9046/9050/9065	31
1082	5895	21/43/46/50/60/69	47	5082	5916	3798	57
1085	5803	4650/4665/9046/9050/9065	29	5083	5916	3798	58
1091	5895	10/24/46/90/99	45	5169	1869	48	75
1113	5803	4650/4665/9046/9050/9065	30	6024	5895	4695/5095/6095/9795	40
1114	5895	10/24/46/90/99	44	6025	5895	4695/5095/6095/9795	39
1123	5895	21/43/46/50/60/69	48	6074	5895	4695/5095/6095/9795	40
1136	5803	4650/4665/9046/9050/9065	31	6142	5895	10/24/46/90/99	44
1150	3100	2190/9099/9990	17	6143	5895	10/24/46/90/99	43
1151	5200	2190/9099/9990	17	6185	5912	46/90	53
1170	1872	1050	77	6187	1870	4690/5190/9290	67
1175	1896	40	79	6190	1870	4690	69
1176	1896	40	79	6193	5916	3798	59
1280	5803	4650/4665/9046/9050/9065	32	7056	5947	21/90/99	15
1378	5896	21/43/46/50/60	49	7062	5947	21/90/99	15
1388	5803	4650/4665/9046/9050/9065	32	7063	5947	21/90/99	15
1544	8905	10/46/50/59/65/99	33	7173	5895	4695/5095/6095/9795	40
1546	8906	10/46/50/59/65/99	33	8009	5967	4699/6099/9099	25
1547	8907	10/46/50/59/65/99	33	8010	5967	4699/6099/9099	27
1549	8908	58/90/98	21	8011	5967	4699/6099/9099	26
1601	5969	99	11	8038	5969	2499/9099/9999	11
1604	5954	46/49/90	13	8041	5954	46/49/90	13
1611	5897	2161	37	8050	5897	2161	37
1612	1870	3490/3790	71	8051	5897	2161	35
1616	5881	4650	55	8052	5897	2161	36
1618	1870	3490/3790	71	8053	5881	4650	55
1619	6010	0	41/67/ 71	8054	5881	4650	55
1622	1870	3490/3790	70	8057	6009	0	29/35/37/ 39/45/77
1627	5982	66/99	19	8067	5982	66/99	20
1628	5982	66/99	19	8068	5982	66/99	20
1630	5956	4934	61	8074	5956	49	63
1632	20138	49	62	8122	5895	4695/5095/6095/9795	40
200	28000	21/90/99	15/20	8123	1870	4695/5095/6095/9995	41
201	28000	99	20/48	9134	5947	21/90/99	15
3163	1870	4648/4850/6160	67	9180	5967	4699/6099/9099	25

work & fashion

poly & profi

poly & profi

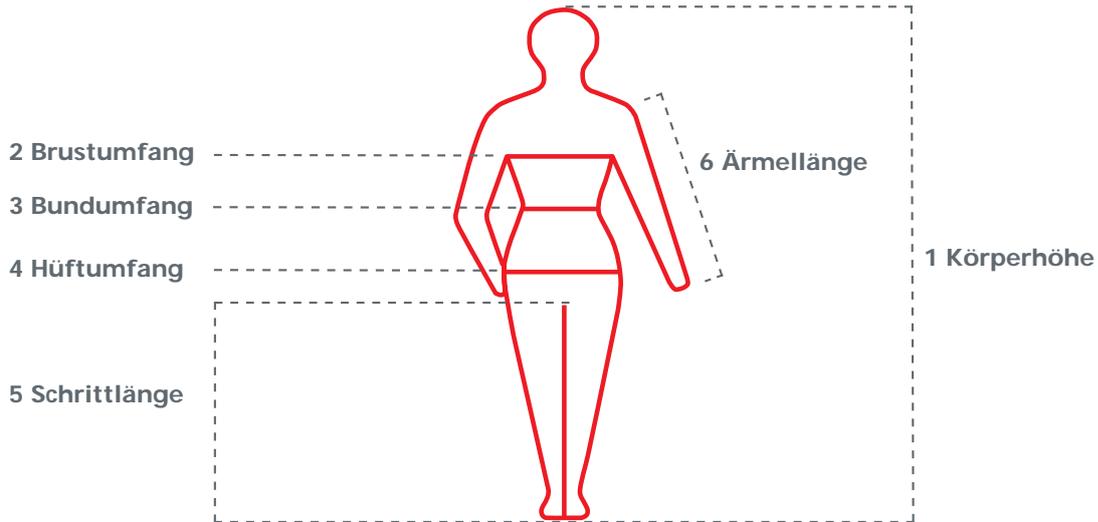
schutz & sicherheit

wind & wetter

informationen



Maße & Größen

**Normale Herrengröße**

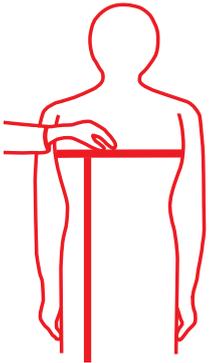
1 Körperhöhe	166 – 170	168 – 173	171 – 176	174 – 179	177 – 182	180 – 184	182 – 186	184 – 188	185 – 189	187 – 191	189 – 193
2 Brustumfang	86 – 88	89 – 92	93 – 96	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 116	117 – 120	121 – 124	125 – 129
3 Bundumfang	77 – 80	81 – 84	85 – 88	89 – 92	93 – 96	97 – 101	102 – 106	107 – 111	112 – 116	117 – 121	122 – 126
4 Hüftumfang	93 – 96	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 117	118 – 122	123 – 127	128 – 132	133 – 137	138 – 142
5 Schrittlänge	77	79	81	82	83	84	85	86	87	87	88
6 Ärmellänge	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Bestellgrößen	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Bestellgr. Inch	30	32	33	35	36	38	40	42	44	46	48

Schlanke Herrengröße

1 Körperhöhe		179 – 182	180 – 185	183 – 188	186 – 191	189 – 193	191 – 195	193 – 197	195 – 199	197 – 201	
2 Brustumfang		89 – 92	93 – 96	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 116	117 – 120	121 – 124	
3 Bundumfang		77 – 80	81 – 84	85 – 88	89 – 92	93 – 96	97 – 101	102 – 106	107 – 111	112 – 116	
4 Hüftumfang		95 – 98	99 – 102	103 – 106	107 – 110	111 – 115	116 – 120	121 – 125	126 – 130	131 – 135	
5 Schrittlänge		84	86	87	88	89	90	91	92	92	
6 Ärmellänge		64	65	66	67	68	69	70	71	72	
Bestellgrößen		90	94	98	102	106	110	114	118	122	
Bestellgr. Inch		30	32	33	35	38	40	42	44	46	

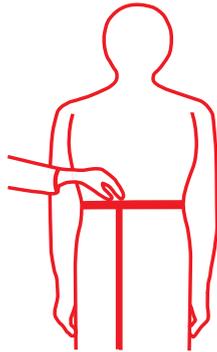
Untersetzte Herrengröße

1 Körperhöhe			166 – 170	168 – 173	171 – 176	174 – 178	176 – 180	178 – 182	180 – 184		
2 Brustumfang			93 – 96	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 116	117 – 120		
3 Bundumfang			89 – 92	93 – 96	97 – 101	102 – 106	107 – 111	112 – 116	117 – 121		
4 Hüftumfang			103 – 106	107 – 110	111 – 115	116 – 120	121 – 125	126 – 130	131 – 135		
5 Schrittlänge			78	79	80	81	82	83	84		
6 Ärmellänge			60	61	62	63	64	65	66		
Bestellgrößen			24	25	26	27	28	29	30		
Bestellgr. Inch			35	36	38	40	42	44	46		



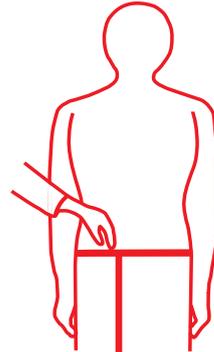
Brustumfang

Messen Sie waagrecht an der stärksten Stelle.



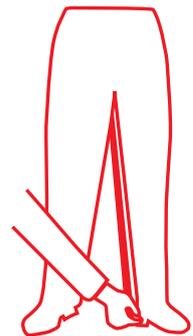
Bundumfang

Messen Sie waagrecht um die Taille, nicht schnüren.



Hüftumfang

Messen Sie waagrecht an der stärksten Stelle.



Schrittlänge

Messen Sie an der Innenseite vom Schritttansatz bis zur Unterkante Hosenbein.

Bauch Herrengröße

1 Körperhöhe	168 – 172	170 – 174	172 – 176	174 – 178	176 – 180	178 – 181	179 – 182	180 – 183	181 – 184	182 – 185	183 – 186
2 Brustumfang	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 116	117 – 120	121 – 124	125 – 129	130 – 133	134 – 137	138 – 141
3 Bundumfang	103 – 106	107 – 112	113 – 116	117 – 122	123 – 126	127 – 132	133 – 136	137 – 140	141 – 144	145 – 148	149 – 152
4 Hüftumfang	108 – 111	112 – 115	116 – 119	120 – 123	124 – 127	128 – 131	132 – 135	136 – 139	140 – 143	144 – 147	148 – 151
5 Schrittlänge	74	75	76	77	78	79	80	81	82	82	83
6 Ärmellänge	64	64	65	65	66	66	67	68	68	69	70
Bestellgrößen	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71

Normale Damengröße

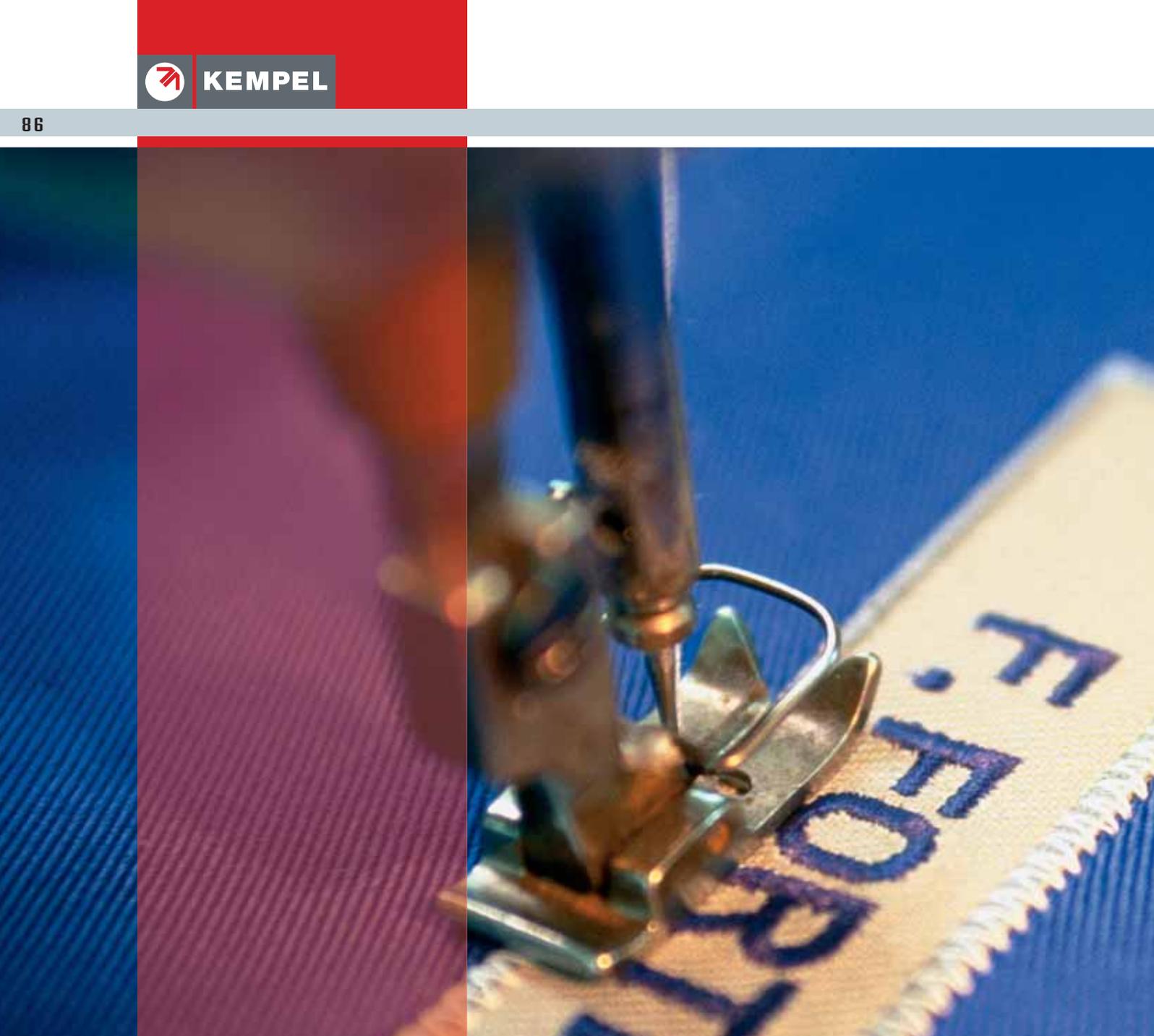
1 Körperhöhe	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174	165 – 174
2 Brustumfang	82 – 85	86 – 89	90 – 93	94 – 97	98 – 102	103 – 107	108 – 113	114 – 119	120 – 125	126 – 131	132 – 137
3 Bundumfang	66 – 69	70 – 73	74 – 77	78 – 81	82 – 85	86 – 90	91 – 95	96 – 100	101 – 105	106 – 111	112 – 117
4 Hüftumfang	89 – 92	93 – 96	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 116	117 – 121	122 – 126	127 – 132	133 – 138
5 Schrittlänge	76	77	77	78	78	78	79	79	80	80	81
6 Ärmellänge	59	59	59	60	60	60	61	61	61	62	62
Bestellgrößen	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
Bestellgr. Inch	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46

Unisex Größenzuordnung Herren

Bestellgröße	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
Normale Größen	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	68/70
Schlanke Größen	88/90	94/98	102/106	110/114	118/122		
Untersetzte Größen		24	25/26	27/28	29/30		
Bauch Größen			51	53/55	57/59	61/63	65/67
Hemden Größen	37/38	39/40	41/42	43/44	45/46	47/48	49/50

Unisex Größenzuordnung Damen

Bestellgröße	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
Normale Größen	34/36	38/40	42/44	46/48	50/52	54/56	58/60



Emblemservice

Stick- und Patch-Embleme:

Für Ihre Firmenkleidung nähen oder patchen wir Ihr Logo oder die Namen Ihrer Mitarbeiter auf. Wir erstellen nach Ihren CI-Vorlagen ein Stickprogramm. Preise für das Erstellen, Anfertigen und Aufbringen auf Anfrage.

Hinweis zu Emblemen auf PSA:

- a) bei PSA-Kleidung mit Hitzeschutz müssen auch die Embleme und das Stickgarn des Emblems flammhemmend sein.
- b) bei PSA-Kleidung mit Warnschutz muss die Mindestfläche des sichtbaren Hintergrundmaterials (Warnfarbe) auch durch das Aufbringen des Emblems eingehalten werden. Gegebenenfalls muss eine Anschluss-zertifizierung erfolgen. Ansonsten kann unter Umständen die Baumusterprüfung erlöschen.



Pflegehinweise



Normalwaschgang

Das Standardprogramm der Waschmaschine kann verwendet werden. Die Zahl im Bottich gibt die maximale Waschttemperatur an, mit der das Textil gewaschen werden darf.



Schonwaschgang

Das Textil braucht eine mildere mechanische Behandlung. Wählen Sie das Schonprogramm Ihrer Waschmaschine.



Bügeln

Das Textil kann gebügelt werden. Die Punkte im Symbol geben an, mit welcher Temperatur gebügelt werden darf. Höhere Punktzahl = höhere Temperatur.



Chloren

Das durchgestrichene Dreieck gibt an, dass das Textil nicht gebleicht werden darf.



Chemische Reinigung

Zur chemischen Reinigung kann Perchloroethylen verwendet werden.



Schonende Reinigung

Das Textil muss bei der chemischen Reinigung schonend behandelt werden.



Tumbler Trocknung

Das Textil kann im Tumbler getrocknet werden. Die Punkte geben Hinweise auf die Temperatur. Ein Punkt bedeutet, dass bei maximal 60°C getrocknet werden darf.

www.kempel.de



KEMPEL