

MWEAR®

Your first choice



Deutschlandvertrieb



KLOECKER
ARBEITSSCHUTZ

PERSONAL PROTECTIVE CLOTHING

M-WEAR, IHRE ERSTE WAHL

Die Marke M-Wear garantiert funktionelle Berufsbekleidung mit einem ausgezeichneten Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Kleidung ist so konzipiert, dass sie den Benutzer optimal vor Risiken am Arbeitsplatz schützt, ohne den Komfort zu beeinträchtigen. Sämtliche M-Wear Berufsbekleidung entspricht den gesetzlichen PSA-Anforderungen.

Die M-Wear Berufsbekleidungsline besteht aus vier Produktgruppen:

- **Regenbekleidung**
- **Reflexionskleidung**
- **Flammhemmende (antistatische) Kleidung**
- **Berufsbekleidung**

In dieser Broschüre finden Sie für jeden Artikel eine Übersicht über die spezifischen Produkteigenschaften. Sämtliche M-Wear Berufsbekleidung ist ab Lager lieferbar. Unser Verkaufsteam berät Sie gerne bei Ihrer Auswahl.



INHALT

Regenbekleidung RAINWEAR	2
Reflexionskleidung HI-VIZ WEAR	8
Flammhemmende (antistatische) Kleidung FR-AST WEAR	24
Berufsbekleidung WORKWEAR	31







RAINWEAR

M-Wear Rainwear steht für hochwertige Regenbekleidung. Diese Kleidung ist in verschiedenen Ausführungen für eine Vielzahl von Aktivitäten geeignet. Die meisten dieser Kleidungsstücke entsprechen der Norm EN 343.

Diese Norm definiert die Anforderungen und Prüfverfahren für Materialien und Nähte von Bekleidung, die vor Niederschlag (Regen und Schnee), Nebel und Bodenfeuchtigkeit schützt. Diese Norm hat einen Regenschirm als Symbol, mit zusätzlich zwei Werten X und Y übereinander, wobei der X-Wert die Wasserdichtigkeit und der Wert Y die Wasserdampfdurchlässigkeit (die Atmungsaktivität) angibt.

EN 343



WIDERSTAND GEGEN DAS EINDRINGEN VON WASSER

Der **X-Wert** gibt die Wasserdichtigkeit des Artikels an. Es gibt drei Klassen: 3 bezeichnet die höchste Klasse (beste Wasserdichtigkeit) und 1 die niedrigste. Es wird eine bestimmte Wassermenge unter Druck auf das Gewebe (mit einem Einsatz) gebracht und je nach Druck, den das Material aushält, wird die Klasse festgelegt.

Y: WASSERDAMPFDURCHGANGSWIDERSTAND

Der **Y-Wert** gibt das Atmungsvermögen des Gewebes/der Gewebe (alle Schichten, die im Artikel verwendet werden) an. Auch für das Atmungsvermögen gibt es drei Klassen. Klasse 1 ist die geringste und Klasse 3 die höchste Klasse.



M-Wear 5200 Walaka Jacke

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 170 gr/m²
- Hochstehender Kragen
- Kapuze mit Schlaufen im Kragen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- Doppel-Sturm-Lasche
- 2 aufgesetzte Taschen
- Ärmel lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 4XL	2.45.200.00
Gelb	S bis 3XL	2.45.205.00
Grün	S bis 3XL	2.45.215.00



M-Wear 5300 Warwick Bundhose

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 170 gr/m²
- Beine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Gummizug
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 3XL	2.45.300.00
Gelb	S bis 3XL	2.45.305.00
Grün	S bis 3XL	2.45.315.00



M-Wear 5350 Wallace Latzhose

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 170 gr/m²
- Verstellbare elastische Bundhosenränder mit praktischem Klicksystem zum einfachen An- und Ausziehen
- Beine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 3XL	2.45.350.00
Gelb	S bis 3XL	2.45.355.00
Grün	S bis 3XL	2.45.365.00

M-Wear 5400 Warona Overall

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 170 gr/m²
- Feste Kapuze mit Laschen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- Doppel-Sturm-Lasche
- Windfänger in den Ärmeln
- Beine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Gummizug
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 4XL	2.45.400.00
Gelb	S bis 3XL	2.45.405.00
Grün	S bis 3XL	2.45.415.00



RAINWEAR



M-Wear 5470 Wali Winter-Overall

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 170 gr/m²
- Hochstehender Kragen und doppelte Sturmlasche und Kapuze mit Schlaufen im Kragen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- 1 Brusttasche mit Klettverschluss für ein Handy, 3 aufgesetzte Taschen mit Klettverschluss doppelte Zollstocktasche
- Mit festem Matelassé-Futter
- Windfänger in den Ärmeln
- Extralanger 2-Wege-Reißverschluss zum einfachen Einund Ausziehen
- Beine lassen sich mit Klettverschluss enger stellen
- Gummizug in der Taille
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau/Kobaltblau	S bis 3XL	2.45.470.00

M-Wear 4010 Regenanzug

- Qualität: 100% Polyester/PVC, 170 gr/m²
- In praktischer Verpackung

Regenjacke:

- Zwei aufgesetzte Taschen mit Patte
- Lüftungsschlitze an den Ärmeln
- Unterarmbelüftung
- Im Kragen eingelassene Kapuze
- Belüftetes Rückenteil

Regenbundhose:

- Gummizug an der Taille
- Druckknopfverengung an den Knöcheln
- Druckknopfverschluss
- Zwei Durchgriffe



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 3XL	2.44.010.00
Grün	S bis 3XL	2.44.025.00

M-Wear 5100 Regenanzug

- Qualität: 100% PU-Beschichtung, 170 gr/m²
- Waschbar bis 40° C

Regenjacke:

- Doppelverschluss durch Reißverschluss und Lippe mit Druckknöpfen
- Im Kragen versteckte Kapuze
- Zwei verstärkte aufgesetzte Taschen mit Patte
- Druckknopfverengung an den Ärmeln
- Unterarmbelüftung

Regenbundhose:

- Gummizug in der Taille
- Druckknopfverengung an den Knöcheln

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 3XL	2.45.100.00
Gelb	S bis 3XL	2.45.105.00
Grün	S bis 3XL	2.45.115.00



HI-VIZ WEAR

M-Wear High Visibility Wear steht für hochwertige, reflektierende Kleidung. Die Sichtbarkeit ist für die Sicherheit der Mitarbeiter in vielen Unternehmensbereichen von großer Bedeutung. Einige Beispiele sind Arbeiten auf der Straße, im Hafen, auf der Schiene oder in einer dunklen Umgebung. Reflektierende Kleidung kann auch in anderen Berufen für optimale Sicherheit ratsam sein. Sämtliche M-Wear-Reflexbekleidung entspricht der Norm EN ISO 20471.

EN ISO 20471 ist in drei Klassen eingeteilt:

Klasse 1 - Verbessert die Sichtbarkeit. Nur bei geringer Gefahr eines Zusammenpralls und geringer Unfallgefahr. Oder für extra Sichtbarkeit im Betrieb.

Klasse 2 - Für gute Sichtbarkeit. Einsatz bei möglicher Gefahr eines Zusammenpralls, wie im Straßenbau und für Kurierdienste. Auch für Arbeiten in der Dämmerung empfohlen.

Klasse 3 - Für optimale Sichtbarkeit in allen erdenklichen Arbeitssituationen und bei hoher Gefahr eines Zusammenpralls. Auch für Arbeiten in der Dunkelheit empfohlen.

Bei hoher Unfallgefahr durch schlechte Sicht empfehlen wir Ihnen, Kleidung mit möglichst viel reflektierendem Material zu tragen.

Bei der Herstellung reflektierender M-Wear Kleidung wird die Passform des Benutzers berücksichtigt, was die Kleidung sehr bequem macht. Darüber hinaus sind alle Stoffe, die bei der Herstellung der Kleidung verwendet werden, antibakteriell und enzymfrei.



H-
VIZ
WEAR



M-Wear 5505 Akoni Jacke

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Hochstehender Kragen
- Kapuze mit Schlaufen im Kragen
- Verdeckter 2-Wege-Reiß-Verschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- Zusätzliche Regenlasche unter dem Reißverschluss
- 2 Hüfttaschen mit Patte und Klettverschluss
- Ende der Ärmel lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 3XL	2.45.505.00
Fluo Orange	S bis 3XL	2.45.507.00



M-Wear 5605 Aletta Bundhose

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Hosebeine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Gummizug
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 3XL	2.45.605.00
Fluo Orange	S bis 3XL	2.45.607.00



M-Wear 5617 Alike Bundhose

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Gummizug
- Hosebeine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange	S bis 3XL	2.45.617.00

M-Wear 5567 Auring Parka

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Hochstehender Kragen mit Kapuze mit Laschen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- Doppelte Stormlasche und Windfänger in den Ärmeln
- 1 Napoleontasche und 2 EinEinstecktaschen mit Klettverschluss
- Zugband im Saum
- mit herausnehmbarem Matelassé-Futter mit Innen-Tasche und Klettverschluss
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange	S bis 3XL	2.45.567.00

M-Wear 5707 Alistair Overall

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Hochstehender Kragen und Kapuze mit Laschen im Kragen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- Doppelte Sturmflasche und Windfänger in den Ärmeln
- 2 Seitentaschen mit Klettverschluss
- Hosebeine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Gummizug
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange	S bis 3XL	2.45.707.00

M-Wear 5575 3-in-1 Arthur Parka

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Hochstehender Kragen mit Kapuze mit Laschen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und praktischem Pullzipper
- 2 aufgesetzte Taschen mit Klettverschluss und 1 Innen-Tasche mit Klettverschluss
- Mit festem Matelassé-Futter in der Außenjacke
- Zugband im Saum
- Mit herausnehmbarem, mit Matelassé gefütterter Weste mit Innen-Tasche und Klettverschluss
- Ende der Ärmel lassen sich mit Klettverschluss enger stellen
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb/Marineblau	S bis 3XL	2.45.575.00



M-Wear 5777 Andres Winter-Overall

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 175 gr/m²
- Hochstehender Kragen mit Kapuze mit Laschen
- Verdeckter 2-Wege-Reißverschluss mit Druckknöpfen und Pullzipper
- 1 Brusttasche für eine Handy, doppelte Zollstocktasche und 3 aufgenähte Taschen mit Klettverschluss und mit festem Matelassé-Futter
- Windfänger in den Ärmeln, die sich mit Klettverschlüssen enger stellen lassen, doppelte Sturmflasche
- Hosenbeine mit zwei extra-langen 2-Wege Reißverschluss zum einfachen An- und Ausziehen
- Hosebeine lassen sich mit Klettverschlüssen enger stellen
- Gummizug
- Hochfrequent verschweißte Nähte



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange/Marineblau	S bis 3XL	2.45.777.00

M-Wear 0962 Pilotenjacke

- Qualität: 80% Polyester/20% Baumwolle (Beaver Nylon), 280 gr/m²
- Wasser- und schmutzabweisend
- 2-Weg-Reißverschluss
- Entnehmbares Acrylfutter und festes Nylonfutter
- Abnehmbarer Pelzkragen und abtrennbare Ärmel
- 2 Einstecktaschen, 2 Brusttaschen mit Reißverschluss und 1 Innentasche



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb/Marineblau	S bis 3XL	2.60.962.00
Fluo Orange/Marineblau	S bis 3XL	2.60.964.00



HI-VIZ WEAR



M-Wear 0980 4-in-1 Parka

- Qualität: 100% Polyester mit PU-Beschichtung, 190 gr/m²
- Mit herausnehmbarem Innenfutter, abnehmbare Ärmel
- 2 Hüfttaschen mit Patte und 1 Handytasche
- Kapuze im Kragen
- Verdeckter Reißverschluss mit Knöpfen
- Windfang in den Ärmeln



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb/Marineblau	S bis 4XL	2.60.980.00
Fluo Orange/Marineblau	S bis 4XL	2.60.981.00

M-Wear 0925 Verkehrspolizei Parka

- Qualität: 100% Polyester, 195 gr/m²
- Mit herausnehmbarem Innenfutter
- Wasser- und schmutzabweisend
- Hoch atmungsaktiv
- 2 Hüfttaschen mit Patte und 1 Handytasche
- Kapuze im Kragen
- 2-Weg-Reißverschluss



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange/Fluo Gelb	S bis 3XL	2.60.925.00



M-Wear 0985 Parka

- Qualität: 100% Polyester, 185 gr/m²
- 100% wasserdicht durch geklebte Nähte
- Doppelter Reißverschluss mit 2-Wegverschluss und Druckknöpfen
- Kapuze im Kragen
- Heraustrennbares Futter und festes Nylonfutter
- 2 Hüfttaschen mit Reißverschluss und 1 Innentasche



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 3XL	2.60.985.00
Fluo Orange	S bis 4XL	2.60.986.00

M-Wear 1985 Bundhose

- Qualität: 100% Polyester, 185 gr/m²
- 100% wasserdicht durch geklebte Nähte
- Gummizug in der Taille



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 3XL	2.61.985.00
Fluo Orange	S bis 3XL	2.61.986.00





M-Wear 1300 Softshell-Jacke und 1316 Softshell-Jacke

- Qualität: 3-Schichten-Polarfleece, 320 gr/m²
- Mit Reißverschluss und Fleece im Kragen
- Wasserabweisend und windbeständig
- Gut atmungsaktiv, komfortabel und ausgezeichnete Passform
- Mit verlängertem Rückenteil

EN ISO 20471



1300:

EN ISO 20471



1316:

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange/Marineblau	S bis 3XL	2.51.300.00
Fluo Gelb/Marineblau	S bis 3XL	2.51.302.00
1316, Fluo Orange	S bis 3XL	2.51.316.00

M-Wear 0966 Pilotenjacke

- Qualität: 80% Polyester/
20% Baumwolle, 280 gr/m² (Beaver)
- 2-Weg-Reißverschluss
- Herausnehmbares Acrylfutter und festes Nylonfutter
- Abnehmbarer Pelzkragen
- Abnehmbare Ärmel
- Zwei Seitentaschen, zwei Brusttaschen mit Reißverschluss und eine Innentasche

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange	S bis 3XL	2.60.966.00

M-Wear 0976 Pilotenjacke

- Qualität: 80% Polyester/ 20% Baumwolle, 280 gr/m² (Beaver)
- 2-Weg-Reißverschluss
- Herausnehmbares Acrylfutter und festes Nylonfutter
- Abnehmbarer Pelzkragen
- Abnehmbare Ärmel
- Zwei Seitentaschen, zwei Brusttaschen mit Reißverschluss und eine Innentasche

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange	S bis 3XL	2.60.976.00
Fluo Gelb	S bis 3XL	2.60.977.00



M-Wear 0996 Parka

- Qualität: 80% polyester/20% Baumwolle, 250 gr/m² (Beaver)
- Verdeckter Reißverschluss mit Knöpfen
- Herausnehmbares Acrylfutter und festes Nylonfutter
- Abnehmbare, pelzgefütterte Kapuze
- Zwei Fronttaschen mit Reißverschluss und eine Innentasche

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange	M bis 3XL	2.60.996.00



M-Wear 0170 Warnweste

- Qualität: 100% Polyester-Trikot, 120 gr/m²
- Reißverschluss
- Badgehalter
- Zwei Fronttaschen mit Patte und Klettverschluss
- Brusttasche mit Klettverschluss
- Bleistift

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	M/L en XL/XXL	2.60.170.00



M-Wear 0175 Warnweste

- Qualität: 100% Polyester-Trikot, 120 gr/m²
- V-Halsausschnitt
- Mit doppelte Klettbandverschluss

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	M/L bis 3XL/4XL	2.60.175.00
Fluo Orange	M/L bis 3XL/4XL	2.60.177.00

M-Wear 0165 Warnweste

- Qualität: 100% Polyester-Trikot, 120 gr/m²
- V-Halsausschnitt
- Klettbandverschluss

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	M/L und XL/XXL	2.60.165.00
Fluo Orange	M/L und XL/XXL	2.60.167.00





M-Wear 0174, 0178, 0185 Warnweste

- Qualität: 100% Polyester-Trikot, 120 gr/m²
- V-Halsausschnitt
- Klettbandverschluss
- Warnwesten werden nicht nach EN ISO 20471 geprüft

Farbe	Größen	Art.-Nr.
0174, Fluo Blau	M/L bis 3XL/4XL	2.60.174.00
0178, Fluo Rot	M/L bis 3XL/4XL	2.60.178.00
0185, Fluo Grün	M/L bis 3XL/4XL	2.60.185.00

M-Wear 0125 Warnweste

- Qualität: 100% Polyester-Trikot, 120 gr/m²
- Gemäs den Regeln für die Verkehrspolizei
- V-Halsausschnitt
- Klettbandverschluss

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Orange/Fluo Gelb	M/L und XL/XXL	2.60.125.00





M-Wear 5805 Overall

- Qualität: 55% Baumwolle/45% Polyester, 280 gr/m²
- Verdeckter Druckknopfverschluss
- Zwei Brusttaschen mit Druckknopf, Gesäßtasche mit Klettverschluss, zwei Seitentaschen, zwei Eingriffe und eine Zollstocktasche
- Knietaschen an der Innenseite
- Elastisches Rückenteil
- Rückenfalten
- Extra stabile Nähte am Kreuz
- Hosenbeine können verlängert werden

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	46 bis 64	2.45.805.00
Fluo Orange	46 bis 64	2.45.807.00



M-Wear 5815 Amerikanischer Overall

- Qualität: 55% Baumwolle/45% Polyester, 280 gr/m²
- Verdeckte Reißverschluss
- Gesäßtasche mit Klettverschluss, zwei Seitentaschen und eine Zollstocktasche
- Knietaschen an der Innenseite
- Elastisches Rückenteil
- Extra stabile Nähte am Kreuz
- Hosenbeine können verlängert werden

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	46 bis 64	2.45.815.00
Fluo Orange	46 bis 64	2.45.817.00



M-Wear 5825 Hose

- Qualität: 55% Baumwolle/45% Polyester, 280 gr/m²
- Verdeckte Reißverschluss
- Gesäßtasche mit Klettverschluss, zwei
- Seitentaschen und eine Zollstocktasche
- Knietaschen an der Innenseite
- Elastisches Rückenteil
- Extra stabile Nähte am Kreuz
- Hosenbeine können verlängert werden

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	46 bis 64	2.45.825.00
Fluo Orange	46 bis 64	2.45.827.00

M-Wear 5835 Jacke

- Qualität: 55% Baumwolle/45% Polyester, 280 gr/m²
- Verdeckter Druckknopfverschluss
- Zwei Brusttaschen mit Druckknöpfen
- Elastisches Rückenteil

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	46 bis 64	2.45.835.00
Fluo Orange	46 bis 64	2.45.837.00





M-Wear 6200 T-shirt

- Qualität: 100% Polyester, 220 gr/m²
- Rundhals
- Pique
- Kontrastierende Hals
- Kurze Ärmel

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 5XL	2.76.200.00
Fluo Orange	S bis 5XL	2.76.201.00



M-Wear 6210 Polo

- Qualität: 100% Polyester, 220 gr/m²
- 3-Knopfverschluss
- Pique
- Kontras Kragen und Manschette
- Kurze Ärmel
- Verlängerter Rücken

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 5XL	2.76.210.00
Fluo Orange	S bis 5XL	2.76.211.00



M-Wear 6220 Polo

- Qualität: 100% Polyester, 220 gr/m²
- 3-Knopfverschluss
- Pique
- Kontras Kragen und Manschette
- Lange Ärmel
- Verlängerter Rücken

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 5XL	2.76.220.00
Fluo Orange	S bis 5XL	2.76.221.00

M-Wear 6230 Kapuzenpulli

- Qualität: 100% Polyester Teddy, 300 gr/m²
- Reißverschluss
- Innen aufgeraute
- Zwei Einschubtaschen
- Kontras Rippe und Stulpe

EN ISO 20471



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Fluo Gelb	S bis 5XL	2.76.230.00
Fluo Orange	S bis 5XL	2.76.231.00







M-Wear Flame Retardant (Anti-Static) Wear, kurz FR-AST, steht für hochwertige, flammhemmende, antistatische Arbeitskleidung. Diese Arbeitskleidung ist von größter Bedeutung, bei der täglichen Arbeit mit Hitze und Flammen und gibt dem Benutzer die Möglichkeit, sich bei Bedarf in Sicherheit zu bringen. Flammhemmende (antistatische) Kleidung bietet hervorragenden Schutz gegen Flammen, Lichtbögen, Chemikalien und Schweißfunken. Diese Kleidungsstücke wurden nach den strengsten EN (ISO) Normen geprüft.

FR-AST MWEAR

EN ISO 14116



SCHUTZKLEIDUNG MIT BEGRENZTER FLAMMENAUSBREITUNG

Diese Kleidung besteht aus flammhemmenden Materialien. Das bedeutet, dass das Material nur in begrenztem Maße weiterbrennen wird, wenn es mit Flammen in Berührung kommt. Wenn die Flamme weggenommen wird, erlischt das Material. Die Norm enthält im Hinblick auf das Gewebe nur einen Test zur Flammenausbreitung. Das Testergebnis wird durch den Index angezeigt. Darüber hinaus werden in dieser Norm Anforderungen an die Nahtstärke und die Flammhemmung der Naht gestellt.

EN ISO 11611



SCHUTZKLEIDUNG ZUM SCHWEISSEN UND VERWANDTE PROZESSE

Class X

Die Norm EN ISO 11611 legt Anforderungen für Schweißkleidung fest. Dies betrifft Kleidung, die bei normalen Temperaturen einen ganzen Tag (8 Stunden) getragen werden kann und Schutz gegen kleine Spritzer geschmolzenen Metalls, zufälligen Flammenkontakt und UV-Strahlung bietet. Die Norm behandelt keine Schutzkleidung, die bei speziellen Schweißarbeiten getragen wird. Dieser Standard besteht aus einer Reihe von Tests. Die wichtigsten Prüfungen sind in der Norm ISO 6942, ISO 9150, ISO 15025 und 1149-2 beschrieben. Die Norm EN ISO 11611 hat zwei Klassen.

Klasse 1 (niedrigste Stufe): weniger gefährliche Schweißsituationen

Klasse 2 (höheres Niveau): gefährlichere Schweißsituationen

Für einen angemessenen allgemeinen Schutz vor Gefahren, denen Schweißer ausgesetzt sein können, müssen auch PSA getragen werden, die durch andere Normen zum Schutz von Kopf, Gesicht, Händen und Füßen abgedeckt sind.

EN ISO 11612



EN ISO 11612 - SCHUTZKLEIDUNG GEGEN HITZE UND FLAMMEN

a b c d e f Schutzkleidung für Arbeitnehmer, die Hitze und Flammen ausgesetzt sind, ausgenommen Schweißer und Feuerwehrleute. Der Träger wird gegen kurze Kontakte mit einer Flamme ebenso wie (bis zu einem gewissen Grad) vor Konvektions- und Strahlungswärme geschützt. EN ISO 11612 ist die Nachfolgenorm der EN 531. Die Norm enthält einige Tests im Hinblick auf das Gewebe. Die Ergebnisse dieser Tests werden mithilfe der Buchstaben A, B, C, D, E und F angezeigt. Wenn kein Buchstabe oder die Klasse „0“ angegeben ist, wurde der niedrigste Wert nicht erreicht oder es wurde kein Test durchgeführt; die Kleidung bietet dann keinen Schutz in Bezug auf diese Eigenschaft. Bei den Buchstaben D + E gelten auch Anforderungen an das Modell: kein Metall an der Außenseite der Kleidung, Außentaschen mit Patte und Metallspritzer dürfen nicht aufgefangen werden können.

EN 13034



SCHUTZKLEIDUNG GEGEN FLÜSSIGE CHEMIKALIEN

Diese Norm legt die Anforderungen und Prüfverfahren für sowohl einmalig als auch wiederverwendbare Chemie-Schutzanzüge vom Typ 6 fest. Für Zusatzausrüstung wie Handschuhe und Stiefel, die kein integraler Bestandteil des Anzugs sind, wird auf die entsprechenden Produktnormen verwiesen. Typ 6-Kleidung bietet einen eingeschränkten Schutz gegen kleine Spritzer oder einen leichten Nebel chemischer Flüssigkeiten. Im Allgemeinen wird diese Kleidung aus flüssigkeitsabweisenden, aber nicht vollständig flüssigkeitsdichten Materialien hergestellt.

EN 1149-5



SCHUTZKLEIDUNG – ELEKTROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN

Antistatische Schutzkleidung verhindert, dass durch elektrostatische Aufladung Funken entstehen, die einen Brand oder eine Explosion verursachen können. Die EN 1149-5 ist eine übergreifende Norm. Diese Norm ist Teil einer Normenreihe. Wegen der verschiedenartigen Anwendungsgebiete und Materialien musste eine Unterteilung vorgenommen werden.

Die EN 1149 setzt sich aus folgenden Normen zusammen:

- EN1149-1:** Prüfverfahren für die Messung des Oberflächenwiderstandes
- EN1149-2:** Prüfverfahren für die Messung des elektrischen Widerstandes durch ein Material (vertikaler Widerstand)
- EN1149-3:** Prüfverfahren für die Messung des Ladungsabbaus
- EN1149-4:** Prüfverfahren für das Kleidungsstück (Norm befindet sich in Entwicklung)
- EN1149-5:** Leistungsanforderungen

Das Symbol dieser Norm ist ein Blitz. In dieser Norm werden die Anforderungen an elektrisch leitfähige Kleidung spezifiziert. Diese Kleidung ist Teil eines vollständig geerdeten Systems (u. a. in Kombination mit leitfähigem Schuhwerk). Die Kleidung beugt Funkenbildung und somit auch Explosionen vor. Kleidung, die dieser Norm entspricht, wird nur akzeptiert, wenn sie auch die Norm für flammhemmende Kleidung (ISO 11612) erfüllt.

Diese Kleidung wird in explosionsgefährdeten Räumen getragen. An Orten, an denen Explosionsgefahr besteht, besteht auch immer Feuergefahr. Diese Kleidung darf nicht in sauerstoffangereicherten Umgebungen eingesetzt werden und bietet keinen Schutz gegen Netzspannung. Kleidung, die die Norm EN 1149-5 erfüllt, wird häufig in Unternehmen eingesetzt, die die ATEX-Richtlinie erfüllen müssen.



M-Wear 2664 Magoma und 2666 Marabe Parka

- Qualität: 100% Polyestergewebe mit einer Beschichtung aus 100% Flammhemmend Anti-statisch PU, 250 gr/m²
- Hochstehender Kragen mit Kapuze im Kragen
- Festes flammhemmendes Baumwollfutter und herausnehmbares flammhemmendes Fleecefutter an Körper und Ärmeln
- Reißverschluss unter Klettverschlusslasche
- 2 aufgesetzte Taschen, 1 Napoleontasche, Brusttasche Schlaufe auf der rechten Brustseite
- Rund eingesetzte Ärmel, die sich mit Druckknöpfen enger stellen lassen
- Gummizug im Saum
- Nähte wasserdicht geklebt



Fütter:



Farbe	Größen	Art.-Nr.
2664, Fluo Orange/Marineblau	S bis 3XL	2.42.664.00
2666, Fluo Gelb/Marineblau	S bis 3XL	2.42.666.00

M-Wear 3695 Moke Bundhose

- Qualität: 100% Polyester-Gewebe mit einer Beschichtung aus 100% Flammhemmend Anti-statisch PU, 250 gr/m²
- Beine lassen sich mit Druckknöpfen enger stellen
- Gummizug
- Festes flammhemmendes Baumwollfutter
- 50 mm 3M Scotchlite Reflexstreifen
- Nähte wasserdicht geklebt



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 3XL	2.43.695.00





M-Wear 5366 Offshore-Overall

- Qualität: 98% Baumwolle/2% Carbon, 330 gr/m²
- Anti-statisch
- Verdeckter Druckknopfverschluss
- 2 Brusttaschen mit Patte, 1 Zollstocktasche und 1 Rückentasche mit Patte und mit Knietaschen
- Verstellbarer Tunnel-Gummizug
- Rückenfallen
- Mit flammhemmender Reflexstreifen



Farbe

Orange

Größen

46 bis 66

Art.-Nr.

2.15.366.00



M-Wear 5199 Jacke

- Qualität: 98% Baumwolle/2% Carbon, 330 gr/m²
- Anti-statisch
- Verdeckter Druckknopfverschluss
- 2 Brusttaschen mit Patte, 2 Hüfttaschen mit Patte
- Manschetten mit Druckknopfverschluss



Farbe

Marineblau

Größen

46 bis 66

Art.-Nr.

2.25.199.00

M-Wear 0199 Bundhose

- Qualität: 98% Baumwolle/2% Carbon, 330 gr/m²
- Anti-statisch
- Bundhosenschlitz mit Reißverschluss und Gurtschlaufen
- 2 Einstecktaschen und 1 Zollstocktasche
- Mit Knietaschen
- Gummizug in der Gürtellinie



Farbe

Marineblau

Größen

46 bis 66

Art.-Nr.

2.30.199.00





M-Wear Workwear steht für ein umfangreiches Sortiment an hochwertiger Berufsbekleidung. Diese Kleidung macht das Arbeiten unter allen Arbeitsbedingungen sicherer und ist zudem äußerst komfortabel. Darüber hinaus kann die Kleidung in Unternehmen zur Verbreitung eines einheitlichen und repräsentativen Erscheinungsbildes getragen werden.



WORKWEAR



M-Wear 2263 Jacke

- Qualität: 65% Polyester/35% Baumwolle, 270 gr/m²
- Verdeckter Reißverschluss mit Druckknopfverschluss
- Manschetten mit Druckknopfverschluss
- 2 Brusttaschen mit Klappe, D-Ring und Werkzeugschlaufen
- Verstärkte Schulterteile
- 2 vertikale Einstecktaschen
- Mit Reißverschluss abtrennbare Ärmel
- Stifftasche am Ärmel

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Grau/Schwarz	S bis 3XL	2.22.263.00

M-Wear 8570 Antarktik-Parka

- Qualität: 100% Polyester/PVC, 230 gr/m²
- Doppelter Verschluss mit Reißverschluss und Druckknöpfen
- Thermogefüttert
- 2 Brusttaschen, 2 Taillentaschen und 1 Innentasche
- Kordel in der Taille
- Abtrennbare Kapuze



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 4XL	2.48.570.00



M-Wear 0370 Worker Weste und 0380 Megapocket Weste

- Qualität: 80% Polyester/20% Baumwolle, 185 gr/m²
- Doppelter Verschluss mit Reißverschluss und Klettband
- 11 Taschen
- Ganz gefüttert
- Windfänger
- 0370: Mit verlängertem Rücken

Farbe	Größen	Art.-Nr.
0370, Marineblau	S bis 3XL	2.50.370.00
0380, Marineblau	S bis 4XL	2.50.380.00



M-Wear 0380 Pilotenjacke

- Qualität: 60% Polyester/40% Baumwolle, 230 gr/m²
- Doppelter Reißverschluss
- Abnehmbarer Pelzkragen und abtrennbare Ärmel
- Entnehmbares Acryl-Futter und festes Nylon-Futter
- Stifttasche auf dem Ärmel und 1 Handytasche

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	S bis 3XL	2.48.380.00
Blau	S bis 3XL	2.48.381.00
Weiß/Schwarz	S bis 3XL	2.48.382.00
Grün	S bis 3XL	2.48.385.00
Rot	S bis 3XL	2.48.388.00
Schwarz	S bis 3XL	2.48.390.00

M-Wear 7260 Eduard Bundhose

- Qualität: 65% Polyester/35% Baumwolle, 270 gr/m²
- Mit Knietaschen
- "Triple stitch" Nähte für extra Stärke
- 2 Hintertaschen mit Patte, Holstertaschen mit Werkzeugschlaufen, 1 Zollstocktasche und 1 Beintasche mit extra Tasche Handy
- D-Ring für Lampe oder Werkzeug und Hammerschlaufe

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Marineblau	44 bis 64	2.27.260.00
Weiß	44 bis 64	2.27.262.00
Grau	44 bis 64	2.27.263.00
Schwarz	44 bis 64	2.27.265.00



M-Wear 8520 Parka und 0320 Weste

- Qualität: Pongee Ripstop
- Verdeckter Reißverschluss mit Druckknöpfen und Klettverschluss
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss und 2 Seitentaschen mit Reißverschluss, 1 Innentasche und 1 Handytasche mit Klettverschluss
- Festes wattiertes Futter und geklebte Nähte

8250 Parka:

- Zugband im Saum
- Verstellbare Ärmelsaum mittels Klettverschluss

0320 Weste:

- Windfänger

Farbe	Größen	Art.-Nr.
8520, Schwarz/Grau	S bis 3XL	2.48.520.00
0320, Schwarz/Grau	S bis 3XL	2.50.320.00



M-Wear 6100 Softshell-Jacke

- Qualität: 96% Polyester/4% Spandex, 300 gr./m²
- Fleece gefütterte Innenseite mit 100% micro Polyester
- YKK-Reißverschluss
- Winddicht und wasserabweisend
- Zwei Seitentaschen und eine Brusttasche mit Reißverschluss
- Abtrennbare Kaputze mit Reißverschluss
- Justierbare Klettmanschetten
- Verlängertes Rückenteil

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 5XL	2.76.100.00
Grau gemêleerd	S bis 5XL	2.76.102.00



M-Wear 6101 Softshell-Jacke

- Qualität: 92% Polyester/8% Spandex, 325 gr/m²
- Mit Reißverschluss abtrennbare Ärmel, daher auch als Bodywarmer tragbar
- 1 Napoleontasche mit Reißverschluss auf der Brust
- Praktische Handytasche mit Klettverschluss auf der Brust
- Mit D-Ring
- 2 aufgesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Extra Tasche auf dem Ärmel mit Reißverschluss
- Modische Ellenbogenverstärkung
- Mit reflektierender Biese für bessere Sichtbarkeit
- Auf Form geschnittene Ärmel
- Ärmelverengung mit Velcro-Verschluss
- Kordelzug
- Zugkordel im Kragen Festes Fleece-Futter

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 3XL	2.76.101.00

M-Wear Thermo Kleidung

- Qualität: Nylon-Trikot, 120 gr/m²
- Thermisch

2070 Jacke:

- Nylon-Reißverschluss
- Manschetten aus Trikot
- Brusttasche
- Langes Rückenteil

2170 Weste:

- Nylon-Reißverschluss
- Brusttasche

3070 Hose:

- Verstellbare Gürtellinie
- Bundhosenbeine mit elastischen Manschetten



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Jacke 2070, Marineblau	S bis 3XL	2.52.070.00
Weste 2170, Marineblau	S bis 3XL	2.52.170.00
Bundhose 3070, Marineblau	S bis 3XL	2.53.070.00

M-Wear 6110 T-shirt

- Qualität: 100% Baumwolle (gekämmt)
(Grau: 95% Baumwolle/5% Viscose),
180 gr/m²
- Single Jersey
- Unisex
- Rundhalsausschnitt
- Kurzarm



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 5XL	2.76.110.00
Weiß	S bis 5XL	2.76.111.00
Grau	S bis 5XL	2.76.112.00
Marineblau	S bis 5XL	2.76.113.00



M-Wear 6120 Poloshirt Kurzarm

- Qualität: 100% Baumwolle (Grau: 95%
Baumwolle/5% Viscose), 220 gr/m²
- Baumwolle gekämmt, ringgesponnen
- Piqué
- Vorgeschumpft
- Rückseite 3 cm länger
- Feinripp-Kragen
- Knopfleiste mit drei Knöpfen
- Kurzarm
- Enzym und Siliconen Waschung



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 5XL	2.76.120.00
Weiß	S bis 5XL	2.76.121.00
Grau	S bis 5XL	2.76.122.00
Marineblau	S bis 5XL	2.76.123.00





M-Wear 6130 Poloshirt Langarm

- Qualität: 100% Baumwolle (Grau: 95% Baumwolle/5% Viscose), 220 gr/m²
- Baumwolle gekämmt, ringgesponnen
- Piqué
- Vorgeschrumpft
- Rückseite 3cm länger
- Feinripp-Kragen
- Knopfleiste mit drei Knöpfen
- Manschetten mit Elastan
- Langarm
- Enzym und Siliconen Waschung



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 5XL	2.76.130.00
Weiß	S bis 5XL	2.76.131.00
Grau	S bis 5XL	2.76.132.00
Marineblau	S bis 5XL	2.76.133.00

M-Wear 6140 Polo-sweater

- Qualität: 60% Baumwolle/40% Polyester (Grau: 95% Baumwolle/5% Viscose), 280 gr/m²
- Unisex
- Mit Bund
- Innenseite gebürstet
- Knopfleiste mit drei Knöpfen
- Manschetten mit Elastan
- Langarm



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 5XL	2.76.140.00
Weiß	S bis 5XL	2.76.141.00
Grau	S bis 5XL	2.76.142.00
Marineblau	S bis 5XL	2.76.143.00





M-Wear 6150 Sweater

- Qualität: 60% Baumwolle/40% Polyester
(Grau: 95% Baumwolle /5% Viscose),
280 gr/m²
- Unisex
- Mit Bund
- Manschetten mit Elasthan
- Rundhalsausschnitt
- Langarm



Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	S bis 5XL	2.76.150.00
Weiß	S bis 5XL	2.76.151.00
Grau	S bis 5XL	2.76.152.00
Marineblau	S bis 5XL	2.76.153.00



M-Wear 1250 Ernesto Worker Socke

- Qualität : 41% Baumwolle/26% Polyamid/ 19% Pro-Guards Polyester/12% SeaCell Active Lycocell/ 1% Bekinox (Metallfaser)/1% Lycra (Elasthan)
- Eine starke Worker-Socke
- Anti-statisch und schimmelwehrend
- Frottiersohle für extra Schutz und Komfort
- Versehen mit extra Verstärkung auf der Ferse und den Zehen
- Die antibakterielle Faser Amicor hält die Füße geruchfrei
- ESD

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz/Grau	35-38 bis 47-50	5.61.250.00

M-Wear 1260 Russel Thermo sok

- Qualität : 24% Polyamid/1% Lycra (Elasthan) / 75% Polyester
- Diese komfortable Socke ist 100% synthetisch und deswegen superstark und warm
- Die Frottiersohle bietet extra Komfort und Schutz
- Federlicht und isolierend
- Die Air Flow Zone trägt Sorge für eine optimale Luftzirkulation und damit für trockene Füße
- Geeignet für kalte Arbeitsumstände

Farbe	Größen	Art.-Nr.
Schwarz	35-38 bis 47-50	5.61.260.00



Die in dieser Broschüre gezeigten atmosphärischen Fotos können von den Sicherheitsrichtlinien der Unternehmen abweichen. Druckfehler vorbehalten.







Ihr Lieferant:



pka KLÖCKER GmbH
Friedrichstrasse 2, 40699 Erkrath, Germany
www.kloecker-arbeitsschutz.de