



Nothing but **HEAVY DUTY.**™

MILWAUKEE® PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG



MIT SICHERHEIT
PRODUKTIV!



MIT SICHERHEIT PRODUKTIV!

IHRE SICHERHEIT IST UNS WICHTIG.

Mit der Einführung eines professionellen Sortiments an persönlicher Schutzausrüstung und der konsequenten Entwicklung professioneller Akku-Elektrowerkzeuge macht MILWAUKEE® die Arbeit sicherer und Sie produktiver - Tag für Tag.

Mit aktuell über 400 Geräten auf unseren Plattformen M12™ und M18™ ist es uns gelungen, Kabelgeräte auf Baustellen ersetzbar zu machen und Stolperfallen zu beseitigen.

Unsere neueste Akku-Plattform MX FUEL™ liefert die Leistung benzinbetriebener Geräte. So können auch z. B. 350-mm-Trennschleifer oder 25-kg-Abbruchhämmer emissionsfrei betrieben werden - zum Schutz des Anwenders und der Umwelt.

Im Bereich der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) hat es im Laufe der Jahre nur wenige Innovationen am Markt gegeben, sodass die Anwender gezwungen waren, sich ihrer Ausrüstung anzupassen, statt andersherum.

Wir investieren viel Zeit, um zunächst die Anforderungen der Anwender zu verstehen, bevor wir PSA Produkte entwickeln. So kann der Anwender die PSA an seine individuellen Bedürfnisse anpassen.

Dies ebnet den Weg für innovative Lösungen - das jüngste Beispiel ist unser BOLT™ Kopfschutzsystem, das weitaus mehr als nur ein Schutzhelm ist. Ob für Arbeiten am Boden oder in der Höhe, der BOLT™ Schutzhelm bietet mit dem kompatiblen Zubehör eine einzigartige Plattform für Kopf-, Sicht-, Gehör- und UV-Schutz.

Unser Ziel bei MILWAUKEE® ist es, dass der Anwender durch die Entwicklung innovativer Lösungen sicher und produktiv bleibt.

KOPFSCHUTZ & WERKZEUGSICHERUNGEN
GETROFFEN WERDEN DURCH HERABFALLENDE OBJEKTE

IST DIE 3. HÄUFIGSTE TODESURSACHE AUF DER BAUSTELLE.

(Peoplesafe.co.uk, 2019)

SCHUTZBRILLEN
DIE NUTZUNG EINES ANGEMESSENEN AUGENSCHUTZES KANN BIS ZU

90% DER ARBEITSBEDINGTEN AUGENVERLETZUNGEN VERHINDERN ODER ABSCHWÄCHEN.

(preventblindness.org, 2019)

ARBEITSHANDSCHUHE
BIS ZU **70% ALLER HANDVERLETZUNGEN SIND AUF FEHLERHAFTEN HANDSCHUTZ ZURÜCKZUFÜHREN.**

(Manufacturing.net, 2019)

BOLT™ KOPFSCHUTZSYSTEM

STIRNLAMPEN

AUGENSCHUTZ

GEHÖRSCHUTZ

ATEMSCHUTZ

KÜHLENDE TEXTILIEN

ARBEITSBEKLEIDUNG

WARNSCHUTZKLEIDUNG

HEIZBEKLEIDUNG

SCHUTZHANDSCHUHE

WERKZEUG-
SICHERUNGEN

ARBEITSHOSEN

KNIESCHONER

SICHERHEITSSCHUHE



ÜBER
1000
LÖSUNGEN

NORMEN UND ANFORDERUNGEN



MIT SICHERHEIT
PRODUKTIV!



INDUSTRIESCHUTZHELME

EN 397: INDUSTRIESCHUTZHELME | EN 12492: INDUSTRIEKLETTERHELME

<p>Kraftübertragung (oben)</p>		<p>Die EN 397 definiert die Anforderungen an einen Helm für das Arbeiten am Boden.</p> <p>EN 397 - KRAFTÜBERTRAGUNG (nur bei Aufprall von oben):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fallenlassen eines 5 kg schweren Gewichtes aus 1 m Höhe. Die Aufprallenergie beträgt 49 Joules. 	<p>Die EN 12492 definiert die Anforderungen an einen Helm für das Arbeiten in der Höhe.</p> <p>EN 12492 - KRAFTÜBERTRAGUNG (nur bei Aufprall von oben):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fallenlassen eines 5 kg schweren Gewichtes aus 2 m Höhe. Die Aufprallenergie beträgt 100 Joules.
<p>Durchschlag (oben)</p>		<p>EN 397 - DURCHSCHLAGSKRAFT (nur bei Aufprall von oben):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fallenlassen eines 3 kg schweren Gewichtes aus 1 m Höhe. Die Aufprallenergie beträgt 29 Joules. 	<p>EN 12492 - DURCHSCHLAGSKRAFT (nur bei Aufprall von oben):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fallenlassen eines 3 kg schweren Gewichtes aus 1 m Höhe. Die Aufprallenergie beträgt 29 Joules.
<p>Kraftübertragung (seitlich, vorne, hinten)</p>			<p>EN 12492 - KRAFTÜBERTRAGUNG (Seiten-, Front- und Heckaufprall):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fallenlassen eines flachen Gewichtes von 5 kg aus 0,5 m Höhe. Die Aufprallenergie beträgt 25 Joules.

EN 50365: ELEKTRISCH ISOLIERENDE HELME FÜR ARBEITEN AN NIEDERSPANNUNGSANLAGEN

Die Norm EN 50365 legt Anforderungen, Prüfverfahren und Kennzeichnungen für elektrisch isolierende Helme fest, die für Arbeiten an Niederspannungsanlagen genutzt werden.

Der Helm bietet Schutz vor elektrischen Schocks und verhindert eine gefährliche Körperdurchströmung durch den Kopf. Folgende Anforderungen müssen erfüllt sein:

- Erfüllung der Anforderungen nach EN 397
- Schutz vor Wechselspannung bis 1000 V (AC) oder Gleichspannung bis 1500 V (DC)
- Helme dürfen keine leitfähigen Teile enthalten
- Ggf. vorhandene Belüftungsöffnungen dürfen keine unabsichtlichen Berührungen mit unter Spannung stehenden Teilen zulassen



EN 50365

GEHÖRSCHUTZ

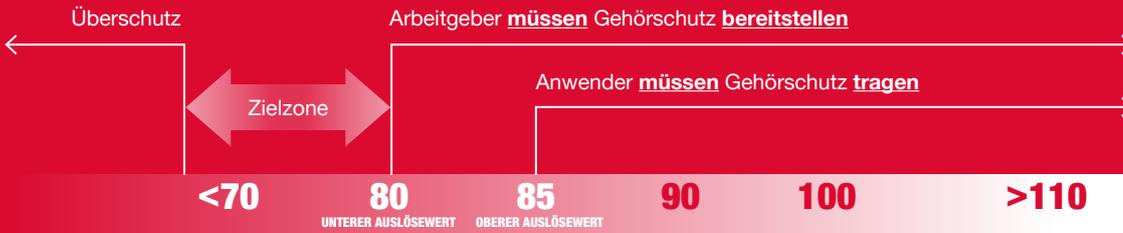
EN 352: GEHÖRSCHUTZ

Die EN 352 ist die europäische Normenreihe für Gehörschutz. Die EN 352-2 ist die Norm für Gehörschutzstöpsel. Die EN 352-3 ist die Norm für Kapselgehörschutz, der mit dem Helm- und/oder Gesichtsschutz verbunden ist.

SNR (Single Number Rating) = Geräuschdämmung in dB
 H/M/L = Hoch-/Mittelfrequenz-/Tieffrequenz-Dämpfungswert
 Lärm - SNR = Restgeräuschpegel
 Höheres SNR bzw. höherer H/M/L-Wert = höhere Geräuschdämmung



Gehörschutz ist vorgeschrieben, wenn der Lärm 85 dB (oberer Auslösewert) überschreitet.



Lärm in dB (A)



Bohrhammer
77dB (A)



Geräuschdämmung
32dB (A)



Bohrhammer
109dB (A)



SCHUTZBRILLEN

EN 166: AUGENSCHUTZ

In der EN Norm 166 werden die Anforderungen an Augenschutz definiert. Ziel ist die Abwehr von Gefahren, welche in verschiedensten Branchen auftreten und das Auge bzw. die Sehkraft beeinträchtigen könnten. Die EN 170 legt die Schutzstufen und Transmissionsanforderungen für Ultraviolettfilter fest. Nach EN 170 zertifizierte Scheiben erfüllen Anforderungen, die das Auge bei gefährdenden Arbeiten vor ultravioletter Strahlung schützen. EN 172 beschreibt die Anforderung an Eigenschaften von Filtern für den gewerblichen Gebrauch, die zum Abmildern von Sonnenstrahlen eingesetzt werden.

Alle Schutzbrillen von MILWAUKEE® sind nach EN 166 zertifiziert, um Augenschutz und Schlagfestigkeit zu gewährleisten. Die Schutzbrillen mit klaren Sichtscheiben sind nach EN 170 zertifiziert und bieten somit ebenfalls einen gewissen UV-Schutz. Die getönten Schutzbrillen sind nach EN 172 zertifiziert und bieten somit neben dem UV-Schutz ebenfalls einen Sonnenschutz, ideal für Arbeit und Freizeit.



2C-1.2 MT 1FT CE

- 2 = EN 170 (UV-Filter Norm)
- C = Sichtscheibe klar
- 1.2 = Schutzstufe (1.2 ist die leichteste Ausführung)
- MT = Milwaukee Tool
- 1 = Optische Klasse (1 für Arbeiten mit besonders hoher Anforderung und für Dauergebrauch geeignet)
- F = Mechanische Festigkeit (max. erreichbar "F" für Schutzbrillen, A & B sind für Vollsichtbrillen)
- T = Schlagfest auch bei extremen Temperaturen (-5 °C / +55 °C)
- K = Kratzfest
- N = Beschlagfrei
- CE = Europäische Zertifizierung

Identische Rahmenkennung für alle aktuellen MILWAUKEE® Schutzbrillen

MT 166 FT CE

- MT = Milwaukee Tool
- 166 = Kennung des EN-Standards
- F = Mechanische Festigkeit (max. erreichbar "F" für Schutzbrillen, A & B sind für Vollsichtbrillen)
- T = Schlagfest auch bei extremen Temperaturen (-5 °C / +55 °C)
- CE = Europäische Zertifizierung

ATEMSCHUTZ

EN 149 + A1: ATEMSCHUTZ - HALBMASKEN

ANWENDUNGEN	MATERIALIEN	FFP-STUFE
Trennen, Bohren, Schleifen	Asbest	FFP3
	Ziegelstaub (kann Silicatstaub enthalten)	FFP3
	Zement (kann Silicatstaub enthalten)	FFP3
	Beton (kann Silicatstaub enthalten)	FFP3
	Glasstaub	FFP3
	Hartholz (Eiche, Topenholz, Teak, MDF)	FFP3
	Metall	FFP2
	Baustahl	FFP2
	Mineralstaub (kann Silicatstaub/Asbest enthalten)	FFP3
	Chromfreie Farbe	FFP2
	Lacke mit Chrom, Arsen, Kupfer	FFP3
	Plastik	FFP2
	Siliciastaub	FFP3
	Weichholz (Kiefer, Bauholz)	FFP2
	Lot	FFP2
	Rostfreier Stahl	FFP3
	Stahl	FFP2
Lack	FFP2	
-	Abfallsortierung	FFP2
-	Böden kehren	FFP1
-	Pollenflug	FFP1

FILTERKATEGORIE

FFP1	FFP2	FFP3
80 %	94 %	99 %

Die EN 149 definiert die Anforderungen und Prüfverfahren für Atemschutzmasken.

Drei Schutzklassen:

FFP1 / FFP2 / FFP3

FFP = Feinstaubmaske

NR = Nicht wiederverwendbar

D = Dolomit
Masken haben
Einspeicherprüfung
mit Dolomit (Mineral)
bestandnen



SCHUTZHANDSCHUHE

EN 388: SCHUTZHANDSCHUHE



Die Norm EN 388 legt Anforderungen, Prüfverfahren und Kennzeichnungen fest, die Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken erfüllen müssen. Diese beinhalten Abrieb, Klingenschnitt, Reißen, Durchstechen und falls zutreffend Schlagschutz. Der Schlagschutz muss den kompletten Handrücken sowie die Finger umfassen.

Diese Norm ist vorgesehen zur Anwendung in Verbindung mit EN ISO 21420 (Schutzhandschuhe - allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren).

Alle MILWAUKEE® Schutzhandschuhe sind nach EN 388 und ISO 21420 zertifiziert. Die angegebene Bewertung variiert je nach Typ.

EN 388



	Klasse	
Abriebfestigkeit	1-4	← 4 3 4 3 C X
Klingenschnitt (Coup Test)	1-5	←
Weiterreißfestigkeit	1-4	←
Durchstichfestigkeit	1-4	←
Schnittfestigkeit (TDM-100 Test)	A-F	←
Schlagschutz	P,F,X	←

X= Nicht getestet P= Bestanden F= Nicht bestanden

KÄLTESCHUTZHANDSCHUHE

EN 511: SCHUTZHANDSCHUHE GEGEN KÄLTE



Die Norm EN 511 spezifiziert die Anforderungen und Prüfverfahren für Schutzhandschuhe gegen konvektive Kälte oder Kontaktkälte bis zu - 50° C.

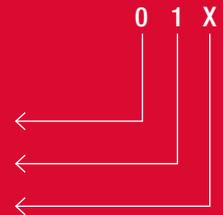
Die Kälte kann durch die klimatischen Bedingungen oder eine Anwendung zustande kommen. Diese Norm ist vorgesehen zur Anwendung in Verbindung mit EN 388 und EN ISO 21420.

EN 511



	Min – Max
Konvektive Kälte	0-4
Kontaktkälte	0-4
Wasserdichtheit	0-1

X= Nicht getestet



CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUHE

EN 374: SCHUTZHANDSCHUHE GEGEN GEFÄHRLICHE CHEMIKALIEN

Die Norm EN 374 legt Anforderungen, Prüfverfahren und Kennzeichnungen für Handschuhe fest, die Schutz vor Chemikalien und Mikroorganismen bieten.

Die EN 374-1 umfasst den Schutz gegen Chemikalien und die EN 374-5 den Schutz gegen Bakterien, Pilze und Viren.



EN ISO 374-1:2016 Typ A (JKLMNO)

EN 374-1: SCHUTZ GEGEN CHEMIKALIEN

Typ A (EN 374-1):

Permeationsleistung muss min. Leistungsstufe 2 (min. 30 Minuten Durchbruchzeit) gegenüber min. 6 in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Prüfchemikalien betragen.

Typ B (EN 374-1):

Permeationsleistung muss min. Leistungsstufe 2 (min. 30 Minuten Durchbruchzeit) gegenüber min. 3 in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Prüfchemikalien betragen.

Typ C (EN 374-1):

Permeationsleistung muss min. Leistungsstufe 1 (min. 10 Minuten Durchbruchzeit) gegenüber min. 1 in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Prüfchemikalien betragen.

Verzeichnis der Prüfchemikalien:

CODE	PRÜFCHEMIKALIE
A	Methanol
B	Aceton
C	Acetonitril
D	Dichlormethan
E	Kohlenstoffdisulfid
F	Toluol

CODE	PRÜFCHEMIKALIE
G	Diethylamin
H	Tetrahydrofuran
I	Ethylacetat
J	n-Heptan
K	Natriumhydroxid, 40 %
L	Schwefelsäure, 96 %

CODE	PRÜFCHEMIKALIE
M	Salpetersäure, 65 %
N	Essigsäure, 99 %
O	Ammoniakwasser, 25 %
P	Wasserstoffperoxid, 30 %
S	Flusssäure, 40 %
T	Formaldehyd, 37 %

EN 374-5: SCHUTZ GEGEN MIKROORGANISMEN

Es wird zwischen zwei Arten von Schutzhandschuhen gegen Mikroorganismen unterschieden:

- Schutzhandschuhe gegen Bakterien und Pilze
- Schutzhandschuhe gegen Bakterien, Pilze und Viren

Die MILWAUKEE® Chemikalienschutzhandschuhe sind nach EN 374-5 beständig gegen Bakterien, Pilze und Viren.



EN ISO 374-5 (VIRUS)

WARNSCHUTZKLEIDUNG

EN ISO 20471: WARNSCHUTZBEKLEIDUNG



Die Norm EN 20471 legt die Anforderungen an Warnschutzbekleidung fest. Durch das Tragen korrekter Warnschutzbekleidung können schwere Arbeitsunfälle vermieden werden. Warnschutzbekleidung wird in drei Klassen unterteilt, je nach Grad der Anforderung an die Sichtbarkeit.

Warnschutzbekleidung von MILWAUKEE® ist zertifiziert nach Klasse 2 und damit für viele verschiedene Anwendungen einsetzbar.

	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3
Reflektorstreifen	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
Fluoreszierendes Material	0,14 m ²	0,50 m ²	0,80 m ²
Grad der Sichtbarkeit	Niedrig	Mittel	Hoch
Straßenbauarbeiten	≤ 30 km/h	≤ 60 km/h	> 60 km/h

KNIESCHUTZ

EN 14404 + A1: KNIESCHUTZ BEI KNIENDEN ANWENDUNGEN



EN 14404



2

Die EN 14404 ist die europäische Norm für Knieschutz.

Nach der Norm EN 14404 zertifizierte Knieschoner werden hinsichtlich Stoßdämpfung, Druckverteilung der gesamten Oberfläche und Durchdringung von scharfen oder spitzen Gegenständen geprüft.

Knieschoner werden in Typen und in Schutzklassen eingeteilt. Nur zertifizierte Produkte dürfen die Schutzklasse mit dem Logo ausweisen.



Typ 1	Schutzmaßnahmen für die Knie, die unabhängig von der sonstigen Kleidung sind und am Knie angebracht werden.
Typ 2	Kunststoffschaum, der in die Kniepolstertaschen an Hosenbeinen eingeschoben wird.
Typ 3	Nicht fest am Körper angebrachte Ausrüstungen, die entsprechend platziert werden, während sich der Benutzer bewegt. Diese können für jedes Knie einzeln oder für beide Knie zugleich vorhanden sein.
Typ 4	Knieschutz für ein oder beide Knie, mit Vorrichtungen einer zusätzlichen Funktion, wie Zubehör mit zusätzlichen Funktionen, wie z. B. ein Stützrahmen, der dem Benutzer das Aufstehen oder Niederknien erleichtert.



Schutzstufe 0	Geeignet für ebene Oberflächen - kein Schutz gegen Durchstich
Schutzstufe 1	Geeignet für ebene oder unebene Oberflächen - Schutz gegen Durchstich mit einer Kraft von mindestens 100 (+/-5) N wird verlangt.
Schutzstufe 2	Geeignet für ebene oder unebene Oberflächen unter schwierigen Arbeitsbedingungen, Schutz gegen Durchstich bei einer Kraft von mindestens 250 (+/-10) N wird verlangt.

SICHERHEITSSCHUHE

EN ISO 20345: SICHERHEITSSCHUHE

Die Norm EN ISO 20345:2022 legt sowohl Grundanforderungen als auch Zusatzanforderungen an Sicherheitsschuhe fest.

Schuhe dieser Norm schützen den Träger vor jeglichen mechanischen Risiken, wie etwa Stoßen, Einklemmen, Hineintreten in spitze oder scharfe Gegenstände, Hitze oder Kälte.



Beispiel:

EN ISO 20345:2022 S7S

CI HRO AN SC FO LG SR

Beispiele für allgemeine Aspekte:

- mechanische Risiken
- Rutschhemmung
- thermische Risiken

Beispiele für tätigkeitsbezogene Aspekte:

- elektrisch isolierende Schuhe
- Schuhe zum Schutz gegen Chemikalien

Pflichtanforderungen EN ISO 20345:2022

Sicherheitsklasse	S1	S1P	S2	S3	S4	S5	S6	S7
Zertifizierte Zehenschutzkappe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rutschhemmend	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antistatische Sohle	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Energieaufnahme im Fersenbereich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geschlossener Fersenbereich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Obermaterial getestet gegen Wasserdurchtritt & Wasseraufnahme (für mind. 60 Min.)			✓	✓			✓	✓
Wasserdicht					✓	✓	✓	✓
Widerstand gegen Durchstich/durchtritt-hemmende Laufsohle		✓		✓		✓		✓
Profilierte Laufsohle				✓		✓		✓

Zusätzliche Anforderungen

FO	Öl- und Benzinbeständigkeit der Laufsohle
P, PL, PS	Widerstand gegen Durchstich des Schuhunterbaus
HI	Wärmeisolierung des Schuhunterbaus
CI	Kälteisolierung des Schuhs
HRO	Kurzfristige Hitzebeständigkeit des Laufsohlenmaterials bis 300 °C
M	Mittelfußschutz
AN	Knöchelschutz
SC	Abriebfestigkeit des Überkappenmaterials
SR	Rutschfestigkeit, getestet auf einer Keramikfliese mit Glycerin
LG	Halt auf Leitern durch quer eingefügtes Profil (mindestens 1,5 mm hoch)
CR	Schnittfestigkeit im Bereich oberhalb des Sohlenrandes

IHR INDIVIDUELLES

BOLT™ 100

**FÜR DIE ARBEIT
AM BODEN**

**6-PUNKT-
HELM-INNENAUFHÄNGUNG**



**RADRATSCHEN
SYSTEM**

einfach und komfortabel einstellbar



LEICHTE HELMSCHALE AUS ABS

für ganztägigen Tragekomfort

PASSEND FÜR KOPFUMFANG

52 – 68 CM

ARBEITEN AM BODEN

zertifiziert nach EN 397

ELEKTRISCH ISOLIERT

zertifiziert nach EN 50365

Lieferumfang:

BOLT™ 100, 2 x Namensaufkleber

	AUSFÜHRUNG	Art.-Nr.
BOLT™ 100 BELÜFTET	● weiß belüftet	4932478122
	● gelb belüftet	4932478913
	○ rot belüftet	4932478916
	● schwarz belüftet	4932478917
	● blau belüftet	4932478914
	● grün belüftet	4932478915
	● orange belüftet	4932480663
	● Hi-Vis wamgelb belüftet	4932480664

	AUSFÜHRUNG	Art.-Nr.
BOLT™ 100 UNBELÜFTET	● weiß unbelüftet	4932479246
	● gelb unbelüftet	4932479247
	○ rot unbelüftet	4932479250
	● schwarz unbelüftet	4932479251
	● blau unbelüftet	4932479248
	● grün unbelüftet	4932479249
	● orange unbelüftet	4932480665
	● Hi-Vis wamgelb unbelüftet	4932480666



KOPFSCHUTZSYSTEM

BOLT™ 200

**FÜR DIE ARBEIT
IN DER
HÖHE UND
AM BODEN**

LANGLEBIGE LEXAN™ SCHALE

sehr hohe Schlagfestigkeit

PASSEND FÜR KOPFUMFANG

52 – 68 CM

ZERTIFIZIERT GEMÄSS EN 397 & EN 12492 (BELÜFTET)

- 40 °C (belüftet + unbelüftet)
- 440 V a.c. (unbelüftet)
- LD (belüftet + unbelüftet)

VERSTELLBARER KINNRIEMEN

im Lieferumfang enthalten

TECHNOLOGIE SCHAUM- INNENSCHALE

versteift schrittweise bei
Schlageinwirkung



RADRATSCHEN SYSTEM

einfach und komfortabel
einstellbar



Lieferumfang belüftet:

BOLT™ 200, Kinnriemen EN 12492,
2 x Namensaufkleber, Stiftclip

	AUSFÜHRUNG	Art.-Nr.
BOLT™ 200 BELÜFTET	● weiß belüftet	4932478141
	● gelb belüftet	4932478918
	● rot belüftet	4932478919
	● schwarz belüftet	4932478920
	● blau belüftet	4932480651
	● grün belüftet	4932480652
	● orange belüftet	4932480653
	● Hi-Vis warmgelb belüftet	4932480654

Lieferumfang unbelüftet:

BOLT™ 200, Kinnriemen EN 397,
2 x Namensaufkleber, Stiftclip

	AUSFÜHRUNG	Art.-Nr.
BOLT™ 200 UNBELÜFTET	● weiß unbelüftet	4932479252
	● gelb unbelüftet	4932479253
	● rot unbelüftet	4932479254
	● schwarz unbelüftet	4932479255
	● blau unbelüftet	4932480655
	● grün unbelüftet	4932480656
	● orange unbelüftet	4932480657
	● Hi-Vis warmgelb unbelüftet	4932480658



BOLT™

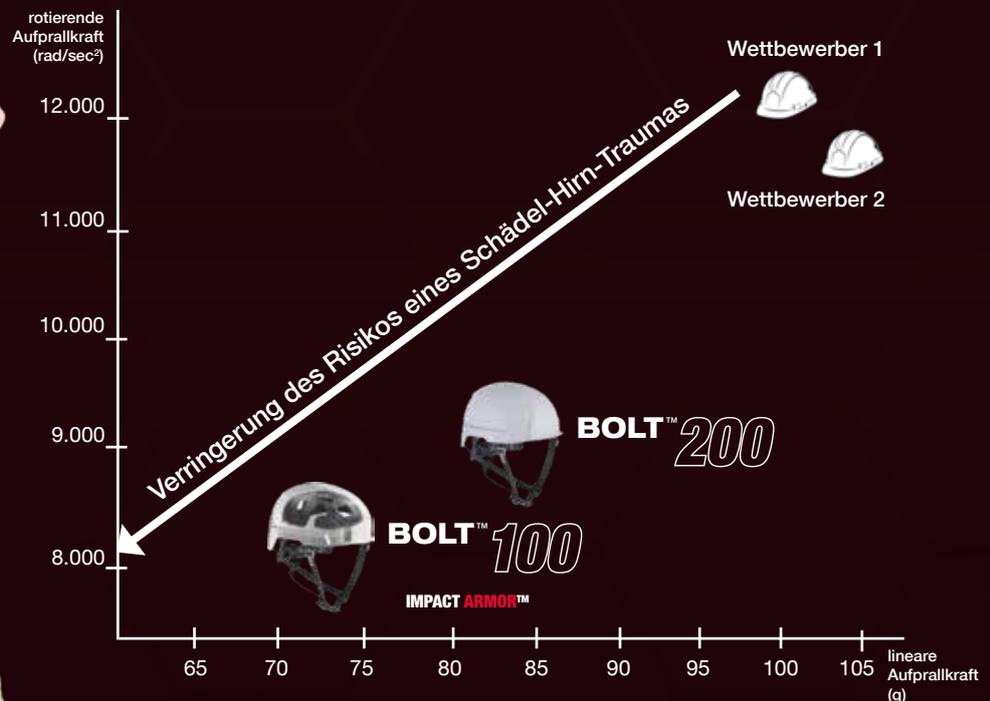
IMPACT ARMOR™

IMPACT ARMOR™ Innenpolster kann zusätzlich im BOLT™ 200 angebracht werden und erhöht den Schutz bei einem schrägen Aufprall.

Basierend auf einem Aufprall in einem 45°-Winkel bei einer Geschwindigkeit von 6,5 M/s, gemittelt über 16 Teststellen über den gesamten Helmumfang.



Geringeres Risiko eines Schädel-Hirn-Traumas durch die Nutzung des IMPACT ARMOR™ Innenpolster



IMPACT ARMOR™ INNENPOLSTER

HERGESTELLT AUS EINEM ENERGIEABSORBIERENDEN SUPERPOLYMER

unter Verwendung der RHEON™ Technologie

DAS INNENFUTTER REDUZIERT DRUCKSTELLEN

und sorgt für zusätzlichen Komfort



ABNEHMBAR UND WASCHMASCHINENFEST

LEICHTES ANBRINGEN

durch Klettverschluss

Beschreibung

IMPACT ARMOR™ Innenpolster

Artikelnummer

4932499173

BOLT™ HI-VIS AUFKLEBER

KOMPATIBEL MIT MILWAUKEE®

BOLT™ 100 und BOLT™ 200 Schutzhelmen

REFLEKTIERENDE AUFKLEBER

für eine 360° Sichtbarkeit bei BOLT™ Schutzhelmen



LANGLEBIGKEIT

resistent gegen Verblässen durch Sonneneinstrahlung und Abnutzung durch Baustellenumgebungen

Beschreibung

Hi-vis Aufkleber – grau

Hi-vis Aufkleber – gelb

Hi-vis Aufkleber – rot

Inhalt

5

5

5

Artikelnummer

4932499121

4932499122

4932499123

BOLT™ ERSATZTEILE

Atmungsaktiv und waschbar



Beschreibung

① Ersatz-Schweißband für BOLT™ 200

② Ersatz-Innenpolster für BOLT™ 200

Ersatz-Schweißband für BOLT™ 100

③ Ersatz-4-Punkt-Kinnriemen EN 397 für BOLT™ 200 & BOLT™ 100 (Farbcode grau)

④ Ersatz-4-Punkt-Kinnriemen EN 12492 für BOLT™ 200 (Farbcode rot)

Inhalt

10

10

10

1

1

Artikelnummer

4932480659

4932480660

4932480667

4932480661

4932480662

BOLT™
GLEICHZEITIGE
KOMBINATION
MEHRERER
ZUBEHÖRE MÖGLICH
SO INDIVIDUELL WIE IHRE ANFORDERUNG



Das komplette BOLT™
Sortiment finden Sie hier

BOLT™ VISIERE



Universal

COMPACT VISIERE

bis zu 28 % leichter und 20 % schmäler



Compact

	Bezeichnung	Version	Artikelnummer	Kompatibel mit BOLT™ 100	Kompatibel mit BOLT™ 200	beschlag-frei	kratzfest	Spritz wasser schutz (3)	mit Korrek-tionsbrillen tragbar	mechanische Schutzklasse*		EN 172
										EN 166	EN 1731	
Universal	Komplett-visier	klar	 4932479938	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	-	-
		grau	 4932479939	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	-	✓
	Komplett Gittervisier	Mesh	 4932479940	✓	✓	-	-	-	✓	-	F	-
	Visier	klar	 4932479941	✓	✓	✓	✓	-	✓	F	-	-
		getönt	 4932479942	✓	✓	✓	✓	-	✓	F	-	✓
Compact	Komplett-visier	klar	 4932479943	-	✓	✓	✓	✓	✓	A	-	-
		grau	 4932479944	-	✓	✓	✓	✓	✓	A	-	✓
	Komplett Gittervisier	Mesh	 4932479945	-	✓	-	-	-	✓	-	F	-
	Visier	klar	 4932479946	-	✓	✓	✓	-	✓	F	-	-
		getönt	 4932479947	-	✓	✓	✓	-	✓	F	-	✓

*mechanische Schutzklassen: F = bis 45 m/s bzw. 162 km/h B = bis 120 m/s bzw. 432 km/h A = bis 190 m/s bzw. 684 km/h

Ersatzteile			Ersatzteile		
Bezeichnung	Inhalt	Artikelnummer	Bezeichnung	Inhalt	Artikelnummer
BOLT™ Komplettvisier Universal Ersatzträger	1 Paar	4932492326	BOLT™ Visier Universal Ersatzträger	1 Paar	4932492332
BOLT™ Komplettvisier Universal Ersatzscheiben klar	5 Stück	4932492324	BOLT™ Visier Compact Ersatzträger	1 Paar	4932492333
BOLT™ Komplettvisier Universal Ersatzscheiben grau	5 Stück	4932492325	BOLT™ Visier Ersatzscheibe klar	5 Stück	4932492330
BOLT™ Komplettvisier Compact Ersatzträger	1 Paar	4932492329	BOLT™ Visier Ersatzscheibe getönt	5 Stück	4932492331
BOLT™ Komplettvisier Compact Ersatzscheiben klar	5 Stück	4932492327			
BOLT™ Komplettvisier Compact Ersatzscheiben grau	5 Stück	4932492328			

BOLT™ KAPSELGEHÖRSCHUTZ

BOLT™ KOPFSCHUTZ SYSTEM

gleichzeitiger Einsatz verschiedener BOLT™ Zubehörteile wie z. B. Akku-Helmleuchte und Visier möglich

VERTIKALE EINSTELLUNG UND 360-GRAD-DREHUNG

der Kapsel für maximalen Komfort und Dämpfung

KOMFORTABLES SCHAUMSTOFFPOLSTER

für maximalen Tragekomfort und Schutz



VERWENDBAR

im hinteren und mittleren Zuhörschlitze

EN 352-3 ZERTIFIZIERT

Farbcodierung

LP = 30 dB / rot
HP = 33 dB / grau

2 Versionen



Beschreibung

BOLT™ LP Kapselgehörschutz (30 dB / rot)
BOLT™ HP Kapselgehörschutz (33 dB / grau)

Artikelnummer

4932478878
4932478877

BOLT™ UV-NACKENSCHUTZ

UV-SCHUTZ MIT 50+ UPF-GEWEBE

blockt bis zu 98 % der schädlichen UV-Strahlen ab

BOLT™ KOPFSCHUTZ SYSTEM

gleichzeitiger Einsatz verschiedener BOLT™ Zubehörteile wie z. B. Kapselgehörschutz und Visier möglich

SPEZIELLE GEHÖRSCHUTZ-SCHLITZE

für volle Kompatibilität



ATMUNGSAKTIVES & LEICHTES GEWEBE

trocknet schnell vom Schweiß und und sorgt für einen kühlen Kopf

KOMPATIBEL MIT

BOLT™ 100 und
BOLT™ 200 Helmen

EN 13758-2 ZERTIFIZIERT

BIS ZU 3 X WASCHBAR

Rückansicht



Beschreibung

BOLT™ UV-Nackenschutz Hi-Vis gelb

Artikelnummer

4932492101

L4 BOLT™ HL-301

**UM 70°
SCHWENKBARER LAMPENKOPF**

**DIREKTE BEFESTIGUNG
AM BOLT™ 100 & 200**

ohne Befestigungsband

TRUEVIEW™

hocheffiziente
Beleuchtungslösung
mit 600 Lumen

SCHUTZKLASSE IP54



4 MODI

zur Steuerung von Leistung und Laufzeit. Bis zu 32 Stunden Laufzeit mit einer Akkuladung

BEQUEMES AUFLADEN

mit einem Micro-USB Typ C-Kabel

AKKUANZEIGE

zur schnellen Überprüfung des REDLITHIUM™ USB-Akku-Ladezustands

LIEFERUMFANG:



USB-C
Ladekabel



L4 B3

**REDLITHIUM™
USB**



Beschreibung

BOLT™ USB-Akku-Helmleuchte

Artikelnummer

4933479902

POWERED BY
**REDLITHIUM™
USB**



ÜBER
1000
LADEZYKLEN

**MIT 12 WH
LIEFERT DER AKKU
2X SO VIEL
KAPAZITÄT**

WIE DREI AAA ALKALINE BATTERIEN
FÜR EINE BESSERE LAUFZEIT

BOLT™ ADAPTERPLATTE FÜR STIRNLAMPEN

**KOMPATIBEL MIT MILWAUKEE®
STIRNLAMPEN**

sowie den meisten anderen
professionellen Stirnlampenmarken

BOLT™ KOPFSCHUTZSYSTEM

zur gleichzeitigen Anwendung mit
mehreren BOLT™ Zubehören



**FÜR GLEICHZEITIGEN
EINSATZ VON STIRNLAMPEN**

mit BOLT™ Visieren und
ausgewählten BOLT™-
Komplettvisieren

BEIDSEITIGER EINSATZ

zur Montage an der vorderen
oder hinteren BOLT™ Halterung
des BOLT™ Helms

Kompatibel mit folgenden MILWAUKEE® Stirnlampen (siehe S. 20/21):

- ISHL-LED EIGENSICHERE ALKALINE-STIRNLAMPE
- IR-HL USB-AKKU-STIRNLAMPE
- HL-SF ALKALINE STIRNLAMPE
- HL2-LED ALKALINE STIRNLAMPE



Beschreibung

BOLT™ Adapterplatte für Stirnlampen

Artikelnummer

4932493350

BOLT™ 200 STARTER-SET OPE

**BOLT™ 200
INDUSTRIEKLETTERHELM**
orange belüftet (4932480653)

**BOLT™ KOMPLETT-GITTERVISIER
UNIVERSAL**
(4932479940)



**BOLT™ HP
KAPSELGEHÖRSCHUTZ**
SNR 33 dB (4932478877)



Beschreibung

BOLT™ 200 Starter-Set OPE 3-tlg.

Artikelnummer

4932493626

BOLT™ AUSWEISHALTER

EINFACHE IDENTIFIKATION
auf der Baustelle

**VISITENKARTEN- ODER
AUSWEISGRÖSSE**
85 x 54 mm

**KOMPATIBEL MIT BOLT™ 100
UND BOLT™ 200 HELMEN**
in vorderer und hinterer Halterung
am Helm



BOLT™ KOPFSCHUTZSYSTEM
gewährleistet die Kompatibilität
zwischen den Zubehörteilen

AUS POLYKARBONAT
für lange Haltbarkeit unter
Baustellenbedingungen

SCHUTZKLASSE IP54

Beschreibung

BOLT™ Ausweishalter

Artikelnummer

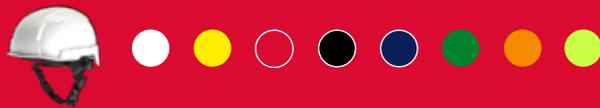
4932493510

PERSONALISIEREN SIE IHREN BOLT™



IN WENIGEN SCHRITTEN ZU IHREM INDIVIDUELLEN BOLT™

1. HELM AUSWÄHLEN



2. ZUBEHÖR AUSWÄHLEN

Beispiel Zubehör



3. LOGO HOCHLADEN UND AN DIE GEWÜNSCHTE STELLE PLATZIEREN

Echtzeit-Design hilft bei der Darstellung des Endproduktes



VORDERSEITE



RÜCKSEITE



LINKE SEITE



RECHTE SEITE

4. KEINE EINSCHRÄNKUNG IM DRUCK BEI FARBE, LOGO UND TEXT

DEN **KONFIGURATOR** UND
VIELE WEITERE INFORMATIONEN ZUR
PERSONALISIERUNG
FINDEN SIE HIER



BOLT™ 200



BOLT™ 100

MILWAUKEE® STIRNLAMPEN

MILWAUKEE® Stirnlampen liefern eine ausgezeichnete Beleuchtung, sind einfach an Schutzhelmen zu befestigen und bequem zu tragen. Eine Vielzahl unterschiedlicher Einstellungsmodi gewährleisten, dass immer eine passende Beleuchtung zur Erledigung der Aufgabe eingestellt werden kann.

Durch die integrierte Neigung des Positionierungskopfs kann der Anwender das Licht gezielt auf den Arbeitsbereich ausrichten. Alle MILWAUKEE® Lampen sind mit unseren TRUEVIEW™ LEDs ausgestattet, die für reale Farben, eine gleichmäßige Ausleuchtung und ein natürliches Licht bei der Arbeit sorgen. Dank qualitativ hochwertiger LEDs, der speziellen MILWAUKEE® Optik und unserer REDLITHIUM™ Akku-Technologie scheinen TRUEVIEW™ Lampen heller und länger.

TRUEVIEW™



**REDLITHIUM™
USB**

L4 HL-VIS

**360°
RUMDUMSICHT**

**HOCH-
AUFLÖSENDE
BELEUCHUNG**

IR HL450 USB-AKKU-STIRNLAMPE 450 LUMEN

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 450 Lumen und einer Reichweite bis zu 100 m
- Flutmodus, Punktmodus und Punkt/Flut Leuchtmodus ermöglichen eine optimale Einstellung der Leuchtweite und Intensität und bis zu 14 Stunden Laufzeit
- 4 Befestigungsclips zur Befestigung an Helmen und verstellbarem Gurt mit Gummigriff



L4 HL2 USB-AKKU- STIRNLAMPE L4-HL2

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 475 Lumen
- 5 Leuchtstufen für maximale Flexibilität
- Befestigungs-Clips für Helme
- 7 Neigungspositionen



L4 HL-VIS AKKU-STIRNLAMPE

- Freihändige TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 600 Lumen sowie einem Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung
- Das Sicherheitslicht hat eine konstante Blinkfunktion und macht den Anwender auf 400 m sichtbar



Beschreibung	Artikelnummer
USB-Akku-Stirnlampe 450 Lumen	4933478587

Beschreibung	Artikelnummer
USB-Akku-Stirnlampe	4933479963

Beschreibung	Artikelnummer
USB-Akku-Stirnlampe	4933479768

IP SCHUTZKLASSE	54					54					53				
LEUCHTKRAFT	HYBRID	FLUT HOCH	PUNKT HOCH	PUNKT NIEDRIG	STROBE	HYBRID	PUNKT STARK	FLUT STARK	PUNKT NIEDRIG	FLUT SCHWACH	HYBRID	PUNKT STARK	FLUT STARK	FLUT MITTEL	FLUT SCHWACH
LUMEN	450	250	250	100	25	600	400	400	100	100	600	400	400	150	25
MAX. LAUFZEIT (H)	2,4	4	4	8	14	5	9	9	14	20	2,5	4,5	4,5	8,5	22
LEUCHTWEITE (M)	100					100					100				
STROMQUELLE	INTERN WIEDERAUFLADBARER AKKU					REDLITHIUM™ USB					REDLITHIUM™ USB				
LADESTANDSANZEIGE	JA					JA					JA				
LADEZEIT IN MINUTEN	<120					120					120				
BOLT™ KOMPATIBEL*	✓					-					-				

WAS SIND EXPLOSIONSGEFÄHRDETE ZONEN?

Explosionsgefährdete Zonen sind Bereiche, in denen brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Dämpfe und/oder brennbare Stäube in dem Maße vorkommen, dass Explosionen oder Feuer entstehen können.



WAS MACHT EINE LEUCHE EIGENSICHER?

Eine eigensichere Leuchte verhindert das Entzünden von Gefahrstoffen. Es gilt darauf zu achten, in welcher Zone der ATEX-Richtlinie man arbeitet.

ZONE

Kategorisiert die verschiedenen Gefahrstoffe

ZONE 0, 1, 2



BRENNBARE GASE, DÄMPFE ODER FLÜSSIGKEITEN

GEFAHRSTOFFE

Beispiele: Acetylen, Wasserstoff, Ethylen, Propan

ARBEITSUMGEBUNG

Beispiele: Ö Raffinerie, Offshore-Ölplattform, Spritzkabine, Tankstellen



Zone 2

Zone 1

Zone 0

Brennbare Flüssigkeit

L4 HLRP

AKKU-STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 600 Lumen
- Die Kopf-/ Stirnleuchte liefert einen 125° Flutstrahl



ISHL-LED

EIGEN-SICHERE ALKALINE STIRNLAMPE

- Die eigensichere Stirnleuchte besitzt eine ATEX Zone 0 Zertifizierung (Kategorie 1)
- Diese TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 310 Lumen bietet eine 100-m-Punktbeleuchtung sowie eine breite Flutbeleuchtung



HL2-LED

STIRNLAMPE

- Hocheffiziente TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 350 Lumen
- Waschbares, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band für ganztägigen Tragekomfort
- Sehr kompakt und leicht
- 6-fach verstellbar für ideale Ausleuchtung
- 4 Befestigungsclips zum Anbringen an Arbeitshelmen



HL-SF

STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 450 Lumen bietet eine 100-m-Punktbeleuchtung sowie eine breite Flutbeleuchtung
- Bietet dem Nutzer bis zu 26 Stunden Laufzeit und 5 Modi, welche speziell auf den Beleuchtungsgrad, die Helligkeit und die Laufzeit ausgerichtet werden können
- 4 universelle Clips für die Befestigung an gängigen Schutzhelmen sind im Lieferumfang enthalten



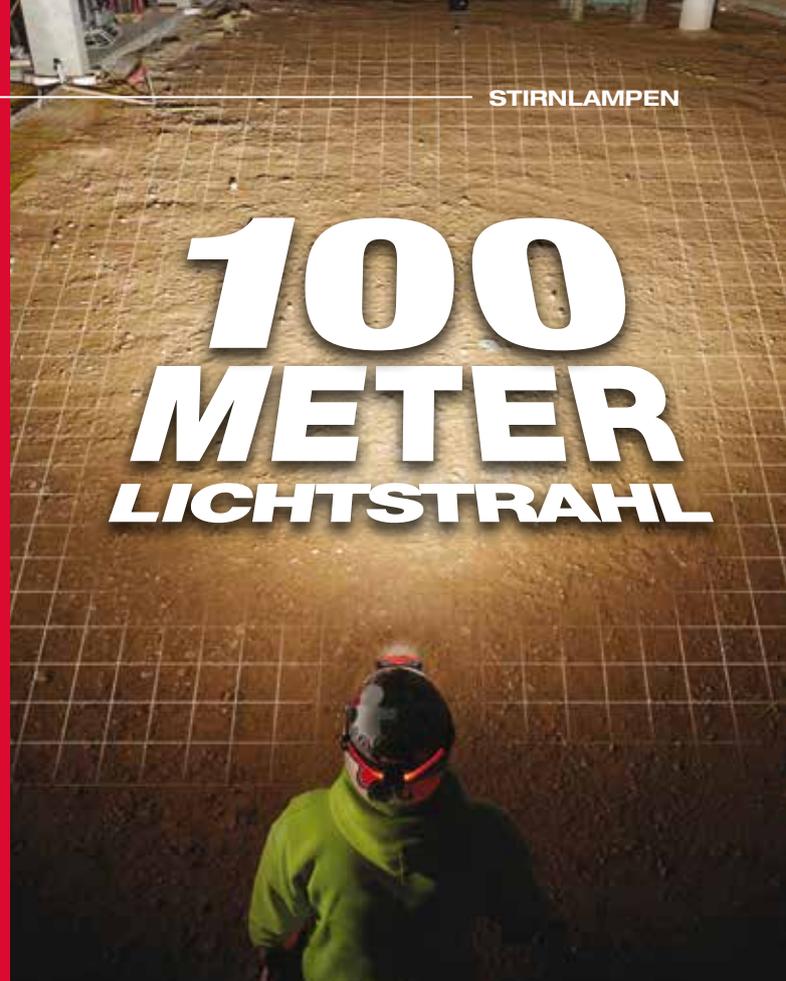
Beschreibung	Artikelnummer
USB-Akku-Stirnleuchte	4933479767

Beschreibung	Artikelnummer
Eigensichere Alkaline Stirnleuchte	4933478112

Beschreibung	Artikelnummer
Stirnleuchte	4933471286

Beschreibung	Artikelnummer
Stirnleuchte	4933471388

54				64					52			52				
STARK	MITTEL	SCHWACH	ECO	HYBRID	FLUT STARK	PUNKT STARK	FLUT MITTEL	FLUT SCHWACH	STARK	MITTEL	SCHWACH	HYBRID	PUNKT STARK	FLUT STARK	FLUT MITTEL	FLUT SCHWACH
600	350	125	25	310	235	155	155	25	350	150	25	450	350	350	150	25
3	7,5	13	28	4	6	8	10	40	4	8,5	28	2	4	4	10	26
100				100					100			100				
REDLITHIUM™ USB				3 X AAA ALKALINE					3 X AAA ALKALINE			3 X AAA ALKALINE				
JA				JA					JA			JA				
120				N/A					N/A			N/A				
-				✓					✓			✓				





MILWAUKEE® SCHUTZBRILLEN ÜBERSICHT

SCHUTZBRILLE KRATZFEST

TYPEN ÜBERSICHT



	KLAR	GRAU	GETÖNT	GELB	GETÖNT SILBER VERSPIEGELT	GETÖNT ROT VERSPIEGELT
ARTIKELNUMMER	4932478763	4932478907	4932478764	4932478927	4932498365	4932498548
SEITE	28	28	28	28	28	28
RAHMENKENNUNG	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
SCHEIBEN- KENNUNG	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-1.7 MT 1 FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-3.1 MT 1FT K CE	5-3.1 MT 1FT N CE
MECHANISCHE FESTIGKEIT	F	F	F	F	F	F
MERKMALE						
ABNEHMBARER NASENSTEG	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KOMFORTABLER SITZ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OPTISCHE KLASSE 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UV SCHUTZ BIS 400 NANOMETER	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TEMPERATURBEREICH (-5° C / +55° C)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KRATZFEST	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BESCHLAGFREI	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HERAUSNEHMBARE SCHAUMSTOFFDICHTUNG	–	–	–	–	–	–
LEICHTES GEWICHT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BRILLENETUI	–	–	–	–	–	–
POLARISIERTE SICHTSCHEIBEN	–	–	–	–	–	–
OPTISCHE KORREKTUR	–	–	–	–	–	–
ANWENDUNGEN						
INNENARBEITEN	✓	✓	–	–	–	–
AUSSENARBEITEN	–	✓	✓	–	✓	✓
SONNIGE ARBEITSUMGEBUNG	–	–	✓	–	✓	✓
INDUSTRIELLE BELEUCHTUNG	–	–	–	✓	–	–
NAHBEREICH	–	–	–	–	–	–
STAUBIGE ARBEITSUMGEBUNG	–	–	–	–	–	–



**PERFORMANCE
SCHUTZBRILLEN**

**PREMIUM
SCHUTZBRILLEN**



KLAR	GRAU	GETÖNT	GELB	GETÖNT SILBER VERSPIEGELT	SELBSTTÖNEND
4932471883	4932478908	4932471884	4932478928	4932498366	4932498367
26	26	26	26	26	26
MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-1.7 MT 1 FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE	5-1.4 -> 5-3.1 MT 1FT K CE
F	F	F	F	F	F
-	-	-	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	✓	✓
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
✓	✓	-	-	-	✓
-	✓	✓	-	✓	✓
-	-	✓	-	✓	✓
-	-	-	✓	-	✓
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

KLAR	GETÖNT/ POLARISIERT
4932471885	4932471886
26	26
MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE
F	F
-	-
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
-	-
✓	✓
-	✓
-	✓
-	-
-	-
✓	✓

MILWAUKEE® SONDERBRILLEN ÜBERSICHT



KORREKTIONS- SCHUTZBRILLE

ÜBER DER KORREKTIONSSCHUTZBRILLE TRAGBAR

TYPEN ÜBERSICHT



	EINSTÄRKE FÜR DIE NÄHE	KLAR	GETÖNT	KLAR & BELÜFTET
ARTIKELNUMMER	49324789- 09 / 10 / 11 / 12	4932493439	4932493440	4932493435
SEITE	28	30	30	30
RAHMENKENNUNG	MT 166 FT CE	MT EN166 FT CE	MT EN166 FT CE	MT EN166 BT CE
SCHEIBEN- KENNUNG	2C-1.2 MT 1FT K CE	2C-1.2 MT 1FT KN CE UKCA	5-3.1 MT 1FT KN CE UKCA	2C-1.2 MT 1 BT 9 KN CE UKCA
MECHANISCHE SCHUTZKLASSE	F	F	F	B
ABNEHMBARER NASENSTEG	✓	–	–	–
KOMFORTABLER SITZ	✓	✓	✓	✓
OPTISCHE KLASSE 1	✓	–	–	–
UV SCHUTZ BIS 400 NANOMETER	✓	–	–	–
TEMPERATURBEREICH (-5° C / +55° C)	✓	–	–	–
KRATZFEST	✓	✓	✓	✓
BESCHLAGFREI	–	✓	✓	✓
HERAUSNEHMBARE SCHAUMSTOFFDICHTUNG	–	Oberseite	Oberseite	Umlaufend
LEICHTES GEWICHT	✓	✓	✓	✓
BRILLENETUI	✓	–	–	–
POLARISIERTE SICHTSCHEIBEN	–	–	–	–
OPTISCHE KORREKTUR	1 / 1.5 / 2 / + 2.5	Über den meisten Korrektionsbrillen tragbar	Über den meisten Korrektionsbrillen tragbar	Über den meisten Korrektionsbrillen tragbar
ANWENDUNGEN				
INNENARBEITEN	✓	✓	–	✓
AUSSENARBEITEN	–	✓	✓	–
SONNIGE ARBEITSUMGEBUNG	–	–	✓	–
INDUSTRIELLE BELEUCHTUNG	–	–	–	–
NAHBEREICH	✓	–	–	–
STAUBIGE ARBEITSUMGEBUNG	–	✓	✓	–

VOLLSICHT-SCHUTZBRILLE



GETÖNT & BELÜFTET	KLAR & UNBELÜFTET	GRAU & UNBELÜFTET	KLAR & BELÜFTET	GETÖNT & BELÜFTET
4932493436	4932493437	4932493438	4932493433	4932493434
30	30	30	30	30
MT EN166 BT CE	MT EN166 BT CE	MT EN166 BT CE	MT EN166 3 4 9 BT CE	MT EN166 3 4 9 BT CE
5-3.1 MT 1 BT 9 KN CE UKCA	20-1.2 MT 1 BT 9 KN CE UKCA	5-1.7 MT 1 BT 9 KN CE UKCA	20-1.2 MT 1BT KN CE UKCA	5-3.1 MT 1BT KN CE UKCA
B	B	B	B	B
–	–	–	–	–
✓	✓	✓	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
Umlaufend	Umlaufend	Umlaufend	Umlaufend	Umlaufend
✓	✓	✓	✓	✓
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
Über den meisten Korrektionsbrillen tragbar	Über den meisten Korrektionsbrillen tragbar	Über den meisten Korrektionsbrillen tragbar	–	–
–	✓	–	✓	–
✓	–	✓	–	✓
✓	–	✓	–	✓
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
✓	–	✓	–	✓

PREMIUM SCHUTZBRILLE MIT SCHAUMSTOFFAUFLAGE

- Langlebige kratz feste Gläser.
- Langlebige beschlagfreie Gläser.
- Komfortable Brillenbügel für langen Tragekomfort.
- Polarisierte Gläser zum Schutz vor Blendung (nur bei getönter Version).
- Abnehmbare Schaumstoffauflage für zusätzlichen Schutz vor Schmutzpartikeln.
- inkl. Brillenetui
- Europäisches Sicherheitszertifikat: EN 166 und EN 170 / EN 172.



**ABNEHMBARE
SCHAUMSTOFF-
AUFLAGE**

Farbe	Inhalt	Artikelnummer
Klar	1	4932471885
Getönt	1	4932471886

PERFORMANCE SCHUTZBRILLE

- Langlebige kratz feste Gläser.
- Langlebige beschlagfreie Gläser.
- Komfortable und flexible Brillenbügel für zusätzlichen Tragekomfort.
- Transparente und getönte Ausführung ermöglichen flexiblen Augenschutz bei Arbeiten entweder im Innenbereich oder draußen.
- Europäisches Zertifikat: EN 166 und EN 170 / EN 172.



**GETÖNT
ERHÄLTICH**

**IN KLARER
AUSFÜHRUNG
FÜR INNENARBEITEN**

Farbe	Inhalt	Artikelnummer
Klar	1	4932471883
	48	4932479027
Getönt	1	4932471884
	48	4932479028
Grau	1	4932478908
	48	4932479029
Gelb	1	4932478928
Silber verspiegelt	1	4932498366
Selbsttönend	1	4932498367

FESTES BRILLENETUI FÜR SCHUTZBRILLE

Beschreibung	Artikelnummer
Festes Brillenetui für Schutzbrille	4932492083



*Brille nicht im Lieferung enthalten

PREMIUM SCHUTZBRILLE MIT SCHAUMSTOFF- DICHTUNG

Die Schaumstoffdichtung liegt eng an der Haut an und verhindert so das Eindringen von Staub- und Schmutzpartikeln. Durch den hohen Tragekomfort kann die Brille ganztägig getragen werden.

Die getönten polarisierten Sichtscheiben bieten darüber hinaus Schutz vor Blendung sowie erstklassigen UV-Schutz.



KRATZFEST



BESCHLAGFREI



KOMFORT



POLARISIERTE
SICHTSCHEIBEN
BEI GETÖNTER VERSION

KRATZFESTE GLÄSER



**ABNEHMBARE
SCHAUMSTOFFDICHTUNG**
SCHÜTZT VOR SCHMUTZPARTIKELN

PERFORMANCE SCHUTZBRILLEN

Performance Schutzbrillen bieten kratzfeste, beschlagfreie Sichtscheiben für eine einfache, pflegeleichte Reinigung. Dank der beschlagfreien Sichtscheiben ideal zur Verwendung mit MILWAUKEE® Atemschutzmasken.



KRATZFEST



BESCHLAGFREI



KOMFORT

KLARE, KONTRASTREICHE SICHT & SCHUTZ VOR BLAUEM LICHT

SCHUTZBRILLE KRATZFEST

- Geringes Gewicht für hohen Komfort bei längerem Tragen.
- Langlebige kratzfeste Gläser.
- Lang anhaltend beschlagfreie Gläser.
- Komfortable und flexible Brillenbügel für langen Tragekomfort.
- Transparente und getönte Ausführung ermöglichen flexiblen Augenschutz bei Arbeiten im Innen- und Außenbereich.
- Europäisches Sicherheitszertifikat: EN 166 und EN 170 / EN 172.



Farbe	Inhalt	Artikelnummer
Klar	1	4932478763
	144	4932479024
Getönt	1	4932478764
	144	4932479025
Grau	1	4932478907
	144	4932479026
Gelb	1	4932478927

**GETÖNT
ERHÄLTlich**



**IN KLARER
AUSFÜHRUNG
ERHÄLTlich**



KORREKTIONS-SCHUTZBRILLE

- Korrektionsgläser mit optischer Korrektur zur Stärkung der Sehkraft im Nahbereich.
- 4 Korrekturstärken: + 1 / + 1,5 / + 2 / + 2,5
- Geringes Gewicht für hohen Tragekomfort.
- Langlebige, kratzfeste Gläser.
- Bequeme und flexible Brillenbügel für langanhaltenden Tragekomfort.
- Europäisch zertifiziert nach EN 166 und EN 170.



Beschreibung	Artikelnummer
Korrektionsschutzbrille (+1)	4932478909
Korrektionsschutzbrille (+1,5)	4932478910
Korrektionsschutzbrille (+2)	4932478911
Korrektionsschutzbrille (+2,5)	4932478912

**ABNEHMBARER
NASENBÜGEL**



SCHUTZBRILLE

- Geringes Gewicht für hohen Komfort bei längerem Tragen.
- Verstellbarer und abnehmbarer Nasenbügel zur optimalen Anpassung an alle Gesichtsförmlichkeiten.
- Komfortable und flexible Brillenbügel für zusätzlichen Tragekomfort.
- Transparente und getönte Ausführung ermöglichen flexiblen Augenschutz bei Arbeiten im Innen- und Außenbereich.
- Europäisches Zertifikat: EN 166 und EN 170 / EN 172.

Farbe	Artikelnummer
Klar	4932471881
Getönt	4932471882
Silber verspiegelt - kratzfest	4932498365
Rot verspiegelt - kratzfest	4932498548

KRATZFEST



SCHUTZBRILLE KRATZFEST

MILWAUKEE® Schutzbrillen bieten kratzfeste, beschlagfreie Sichtscheiben für eine einfache, pflegeleichte Reinigung. Dank der beschlagfreien Sichtscheiben sind sie ideal zur Verwendung mit MILWAUKEE® Atemschutzmasken geeignet.



KRATZFEST



BESCHLAGFREI



LEICHTGEWICHT



KOMFORT

**GRAUE SICHTSCHEIBEN
FÜR ANWENDER,
DIE HÄUFIG **ZWISCHEN**
INNEN- UND AUSSEN-
ANWENDUNGEN
WECHSELN.**

KORREKTIONS- STUFEN

+1, +1.5, +2, +2.5

KORREKTIONS- SCHUTZBRILLE

Bietet dem Anwender eine optische Korrektur zur Verbesserung seiner Sehkraft für den Nahbereich, wodurch das Risiko von Unfällen auf der Baustelle gemindert wird.



VERGRÖßERUNG



KRATZFEST



LEICHTGEWICHT



KOMFORT

HOCH-PROFIL- VOLLSICHT- SCHUTZBRILLE

BESCHLAGFREI UND
KRATZFEST



VERSTELLBARES KOPFBAND

EN 166; EN 170; EN 172

PASST ÜBER DIE MEISTEN
STANDARD-KORREKTIONSBRILLEN

MECHANISCHE FESTIGKEIT B (BIS 120 M/S)

Farbe	Artikelnummer
belüftet & klar	4932493435
belüftet & getönt	4932493436
unbelüftet & klar	4932493437
unbelüftet & grau	4932493438

NIEDRIG-PROFIL- VOLLSICHT- SCHUTZBRILLE

BESCHLAGFREI
UND KRATZFEST



VERSTELLBARES KOPFBAND

MECHANISCHE FESTIGKEIT B (BIS 120 M/S)

EN 166; EN 170; EN 172

Farbe	Artikelnummer
belüftet & klar	4932493433
belüftet & getönt	4932493434

ÜBERBRILLE

BESCHLAGFREI
UND KRATZFEST



PASST ÜBER DIE MEISTEN
STANDARD-KORREKTIONSBRILLEN

WEICHER TPR-
GUMMI-
NASENSTEG

EN 166;
EN 170; EN 172

Farbe	Artikelnummer
klar	4932493439
getönt	4932493440

HOCHPROFIL VOLLSICHTSCHUTZBRILLE

MILWAUKEE® Hochprofilbrillen bieten duale Beschichtungen der Sichtscheiben: kratzfest von außen sowie beschlagfrei innen. Die Abdichtung um die Augen herum schützt vor Flüssigkeitsspritzern, Staub und Feinstaub. Mit einer mechanischen Festigkeit B bis 120 m/s eignen sich die Hochprofilbrillen zum Schutz beim Einsatz mit Winkelschleifern.



KRATZFEST



BESCHLAGFREI

**ABDICHTUNG
ZUM SCHUTZ VOR
FLÜSSIGKEITSSPRITZERN
& STAUB**

ÜBERBRILLE

MILWAUKEE® Überbrillen bieten zusätzlichen Schutz für Anwender, die eine Korrektionsbrille tragen müssen. Die kratzfesten, beschlagfreien Sichtscheiben ermöglichen eine einfache, pflegeleichte Reinigung.



KRATZFEST



BESCHLAGFREI



KOMFORT

**ZUSÄTZLICHER
SCHUTZ FÜR
KORREKTIONSBRILLEN-
TRÄGER**

L4 RLEPB

REDLITHIUM™ USB BLUETOOTH®* GEHÖRSCHUTZ



ABNEHMBARE OHRFLÜGEL

für sicheren Halt
inklusive S, M & L Ohrflügel

PASSIVER GEHÖRSCHUTZ

unterstützt durch
austauschbare Schaum-
und Silikon-Ohrstöpsel



JOBSITE AWARENESS MODUS

EN 352-2:2020

BLUETOOTH® 5.1

PREMIUM IN-EAR AUDIO

bietet kraftvolle und
ausgewogene Klänge

BIS ZU 10 STUNDEN

Wiedergabezeit je Ladung

BIS ZU 7 LADEZYKLEN

im aufgeladenen Ladecase



REDLITHIUM™ L4 AKKU-TECHNOLOGIE



PRAKTISCHES AUFBEWAHRUNGS- UND LADECASE IN EINEM

USB-A AUF USB-C LADEKABEL



LIEFERUMFANG:



Beschreibung

REDLITHIUM™ USB BLUETOOTH® Gehörschutz

Größe

Inhalt

Artikelnummer

Ersatz-Schaumstoff Ohrstöpsel, SNR 32 dB



Ersatz-Silikon Ohrstöpsel, SNR 26 dB



-

1 Set

4933478750

S

5 Paar

4932493361

M

5 Paar

4932493360

L

5 Paar

4932493359

S

5 Paar

4932493364

M

5 Paar

4932493363

L

5 Paar

4932493362

BÜGEL-GEHÖRSCHUTZ

- In 3 verschiedenen Positionen tragbar: über dem Kopf, unter dem Kinn und im Nacken.
- Schwenkbare Bügel zum Einstellen und Schwenken des Bandes in eine sichere und bequeme Position während des Tragens.
- Gehörschutzstöpsel können durchgängig getragen werden, auch wenn die Bügelposition wechselt - permanenter Schutz.
- Austauschbare Schaumstoff- und TPR-Gehörschutzstöpsel im Lieferumfang enthalten.
- Strapazierfähiges und komfortables Band mit langer Lebensdauer.
- Zertifiziert nach EN 352-2 (SNR-Wert = 32 dB).

Lieferumfang:

1 x Bügel, 1 x TPR-Ohrstöpsel, 1 x Schaumstoff-Ohrstöpsel

OHRSTÖPSEL
austauschbar



Beschreibung	Inhalt	Artikelnummer
Bügelgehörschutz	1	4932478135
TPR-Ersatzohrstöpsel - 5 Paar	5	4932478549
Schaumstoff-Ersatzohrstöpsel - 5 Paar	5	4932478550

EINWEG-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL SCHAUMSTOFF

- Effiziente Geräuschdämmung mit einem SNR-Wert von 38 dB.
- Komfortabler Schaumstoff für ganztägigen Tragekomfort.
- Schnelles Ausdehnen für den schnellen und sicheren Einsatz.
- Individuell gepackt (200 Paar VE), wiederverschließbare Verpackung (10 Paar VE) für hygienische und einfache Aufbewahrung.
- Zertifiziert nach europäischer Norm für Gehörschutz: EN 352-2 (SNR = 38 dB; H = 37 dB; M = 36 dB; L = 32 dB).



Beschreibung	Inhalt	Artikelnummer
Einweg-Gehörschutzstöpsel Schaumstoff - 10 Paar (paarweise verpackt)	10	4932480464
Einweg-Gehörschutzstöpsel Schaumstoff - 200 Paar (paarweise verpackt)	200	4932480465

MEHRWEG-GEHÖRSCHUTZ- STÖPSEL

- Effiziente Geräuschdämmung mit einem SNR-Wert von 31 dB.
- Leichter Zugang durch Kordel - kann um den Hals getragen werden.
- Komfortables Silikon für ganztägigen Tragekomfort.
- Leicht einzusetzen und zu entfernen.
- Zertifiziert nach europäischer Norm für Gehörschutz: EN 352-2 (SNR = 31 dB).

AUFBEWAHRUNGSBOX

ermöglicht hygienische
Aufbewahrung



Beschreibung	Inhalt	Artikelnummer
Gehörschutzstöpsel Mehrweg	3	4932471904

EINWEG-ATEMSCHUTZ



FFP2 EINWEG-ATEMSCHUTZMASKE

- FFP2 zertifiziert - Filtereffizienz von bis zu 94 %
- Flexibler Aluminium-Nasenbügel für einstellbare Passform.
- Einfach einzustellende Haltebänder.
- Feuchtigkeitss absorbierende Innenschicht
- Kompatibel mit MILWAUKEE® Augenschutz.
- Europäisch zertifiziert als FFP2 Einweg-Atemschutzmaske nach EN 149/A1.



FEUCHTIGKEITS-
ABTRANSPORT



NASENLIP



LEICHT
VERSTELLBARE
RIEMEN

94%
FILTER-
EFFIZIENZ

Beschreibung

FFP2 Einweg-Atemschutzmaske ohne Ventil

Inhalt

20

Bestelleinheit

1

Artikelnummer

4932479237

FFP2 EINWEG-ATEMSCHUTZMASKE FALTBAR

- FFP2 zertifiziert - Filtereffizienz von bis zu 94 %
- Faltbare Atemschutzmaske - platzsparender Transport zum Einsatzort
- Flexibler Aluminium-Nasenbügel für einstellbare Passform.
- Einfach einzustellende Haltebänder.
- Kompatibel mit MILWAUKEE® Augenschutz.
- Europäisch zertifiziert als FFP2 Einweg-Atemschutzmaske nach EN 149/A1.



FALTBAR



FEUCHTIGKEITS-
ABTRANSPORT



NASENLIP



LEICHT
VERSTELLBARE
RIEMEN

94%
FILTER-
EFFIZIENZ

Beschreibung

FFP2 Einweg-Atemschutzmaske ohne Ventil faltbar

Inhalt

20

Bestelleinheit

1

Artikelnummer

4932479238

FFP3 EINWEG-ATEM-SCHUTZMASKE

- FFP3-Einstufung - qualitativ hochwertige Maske bietet bis zu 99 %-igen Schutz (einschließlich Asbest).
- Einwegeventil für beschlagfreie (bei zusätzlichem Augenschutz), einfache Atmung.
- Ausatemventil für einfache Atmung.
- Flexibler Nasenbügel aus Aluminium für einfach einstellbare Passform.
- Leicht verstellbare Riemen für angenehmen Tragekomfort.
- Langes Kopfband für einfache Handhabung auch mit Handschuhen.
- Dicht schließende Dichtung verhindert das Eindringen von Staub und Schmutz.
- Kompatibel mit den verschiedenen MILWAUKEE™ Schutzbrillen.
- Europäisch zertifiziert als FFP3-Einweg-Atemschutzmaske gemäß EN 149/A1.



AUSATEMVENTIL



FEUCHTIGKEITS-ABTRANSPORT



NASENCIP



LEICHT VERSTELLBARE RIEMEN

99%
FILTER-EFFIZIENZ

Beschreibung

FFP3 Einweg-Atemschutzmaske mit Ventil

Inhalt

10

Bestelleinheit

1

Artikelnummer

4932471906

FFP2 EINWEG-ATEMSCHUTZ-MASKE MIT VENTIL

- FFP2-klassifiziert: Filtereffizienz von mindestens 94 %
- Einwegeventil für Beschlagfreiheit bei Nutzung mit Schutzbrillen.
- Ausatemventil für leichtes Atmen.
- Flexibler Nasenbügel aus Aluminium mit innenliegender Schaumstoffeinlage
- Komfortable, verstellbare Ohrbänder.
- Reduzierte Hitze und Feuchtigkeit unter der Maske für ein langanhaltendes, angenehmes Tragegefühl.
- Kompatibel mit MILWAUKEE® Schutzbrillen.
- Europäisch zertifiziert als FFP2 Einweg-Atemschutzmaske gemäß EN 149/A1.



AUSATEMVENTIL



FEUCHTIGKEITS-ABTRANSPORT



NASENCIP



LEICHT VERSTELLBARE RIEMEN

94%
FILTER-EFFIZIENZ

Beschreibung

FFP2 Einweg-Atemschutzmaske mit Ventil

Inhalt

10

Bestelleinheit

1

Artikelnummer

4932478548

FFP2 EINWEG-ATEMSCHUTZ-MASKE FALTBAR MIT VENTIL

- FFP2-klassifiziert: Filtereffizienz von mindestens 94 %
- Faltbare Atemschutzmaske für platzsparenden Transport zum Einsatzort.
- Einwegeventil für Beschlagfreiheit bei Nutzung mit Schutzbrillen.
- Ausatemventil für leichtes Atmen.
- Flexibler Nasenbügel aus Aluminium mit innenliegender Schaumstoffeinlage
- Komfortable, verstellbare Ohrbänder.
- Reduzierte Hitze und Feuchtigkeit unter der Maske für ein langanhaltendes, angenehmes Tragegefühl.
- Kompatibel mit MILWAUKEE® Schutzbrillen.
- Europäisch zertifiziert als FFP2 Einweg-Atemschutzmaske gemäß EN 149/A1.



FALTBAR



AUSATEMVENTIL



NASENCIP



LEICHT VERSTELLBARE RIEMEN

94%
FILTER-EFFIZIENZ

Beschreibung

Faltbare FFP2 Einweg-Atemschutzmaske mit Ventil

Inhalt

15

Bestelleinheit

1

Artikelnummer

4932478801

STETS HERAUSRAGEND

GEPOLSTERTER KRAGEN*

* nur bei der Warnschutzweste PREMIUM

REISSVERSCHLUSS

INNENLIEGENDE GRÖSSENVERSTELLUNG*

*nicht bei der Contractor Warnschutzweste



BIS ZU 15 TASCHEN

CONTRACTOR WARNSCHUTZWESTE

- Klare ID-Ausweistasche zur einfachen Identifizierung auf der Baustelle
- Schlaufe zum Befestigen von z. B. Funkgeräten oder Stiften
- Eine Innentasche zur Aufbewahrung von Papieren, Stiften usw.
- Robuster Reißverschluss zum Öffnen/ Verschließen
- Maschinenwaschbar
- Zertifiziert nach EN 20471/A1 – Klasse 2

KLARE ID-
AUSWEISTASCHE

REISSVERSCHLUSS



SCHLAUFE

für z. B. Funkgeräte oder Stifte

EN ISO 20471:2013 /
A1:2016 – KLASSE 2
RIS-3279-TOM (ORANGE)

CONTRACTOR WARNSCHUTZWESTE GELB

Größe	Inhalt	Artikelnummer
S / M	1	4932493994
L / XL	1	4932493995
XXL / XXXL	1	4932493996

CONTRACTOR WARNSCHUTZWESTE ORANGE

Größe	Inhalt	Artikelnummer
S / M	1	4932493998
L / XL	1	4932493999
XXL / XXXL	1	4932498000

WARNSCHUTZWESTE PREMIUM

- 15 Taschen für viel Tragevolumen
- Klare ID-Ausweistasche zur einfachen Identifizierung auf der Baustelle
- Rückentasche zum Verstauen von Tablet oder Laptop
- Einstellbare Größe an der Innenseite für gut sitzende Warnweste
- Gepolsterter Kragen für hohen Tragekomfort
- Rückenöffnung für Absturzsicherung
- Zertifiziert nach EN 20471/A1 – Klasse 2

GEPOLSTERTER KRAGEN

INNENLIEGENDE GRÖSSENVERSTELLUNG

REISSVERSCHLUSS

VERSTÄRKTE TASCHEN

RÜCKENÖFFNUNG FÜR ABSTURZSICHERUNG

RÜCKSEITIGE TABLET-TASCHE MIT REISSVERSCHLUSS



VORDERSEITE

RÜCKSEITE



WARNSCHUTZWESTE PREMIUM GELB

Größe	Inhalt	Artikelnummer
S / M	1	4932471895
L / XL	1	4932471896
XXL / XXXL	1	4932471897

WARNSCHUTZWESTE PREMIUM ORANGE

Größe	Inhalt	Artikelnummer
S / M	1	4932471898
L / XL	1	4932471899
XXL / XXXL	1	4932471900

WARNSCHUTZWESTE

- 10 Taschen für viel Tragevolumen
- Klare ID-Ausweistasche zur einfachen Identifizierung auf der Baustelle
- Einstellbare Größe an der Innenseite für gut sitzende Warnweste
- Rückenöffnung für Absturzsicherung
- Zertifiziert nach EN 20471/A1 – Klasse 2

INNENLIEGENDE GRÖSSENVERSTELLUNG

REISSVERSCHLUSS

RÜCKENÖFFNUNG FÜR ABSTURZSICHERUNG



VORDERSEITE

RÜCKSEITE

WARNSCHUTZWESTE GELB

Größe	Inhalt	Artikelnummer
S / M	1	4932471889
L / XL	1	4932471890
XXL / XXXL	1	4932471891

WARNSCHUTZWESTE ORANGE

Größe	Inhalt	Artikelnummer
S / M	1	4932471892
L / XL	1	4932471893
XXL / XXXL	1	4932471894

SICHERHEIT IM GRIFF: MILWAUKEE® HANDSCHUTZ



Tauchen Sie ein in die Welt der Sicherheit und Funktionalität mit unseren erstklassigen Arbeits- und Schnittschutzhandschuhen. Bei uns steht Ihr Schutz an erster Stelle, denn wir wissen, dass jede Aufgabe Präzision und Sicherheit erfordert.

Für den harten Arbeitsalltag gemacht: Unsere Arbeitshandschuhe

Unsere Arbeitshandschuhe sind der zuverlässige Begleiter für alle, die anpacken. Hergestellt aus strapazierfähigen Materialien bieten sie nicht nur hervorragenden Schutz vor mechanischen Einflüssen, sondern auch einen optimalen Grip für präzise Arbeiten. Egal, ob Sie im Bau, in der Werkstatt oder im Garten arbeiten, unsere Handschuhe stehen Ihnen zur Seite und sorgen dafür, dass Sie jede Herausforderung meistern.

Perfekter Schnittschutz für absolute Sicherheit: Unsere Schnittschutzhandschuhe

Wenn es um den Schutz vor scharfen Kanten und Schnittverletzungen geht, setzen Sie auf unsere

Schnittschutzhandschuhe. Entwickelt mit modernster Technologie und hochwertigen Materialien bieten sie eine unschlagbare Kombination aus Komfort und Sicherheit. Egal, ob Sie in der Metallverarbeitung, im Baugewerbe oder in der Lebensmittelindustrie tätig sind, unsere Schnittschutzhandschuhe setzen neue Maßstäbe in puncto Sicherheit.

Warum Sie auf unsere Handschuhe setzen sollten:

Hervorragende Qualität: Unsere Handschuhe werden aus hochwertigen Materialien gefertigt und entsprechen den höchsten Sicherheitsstandards.

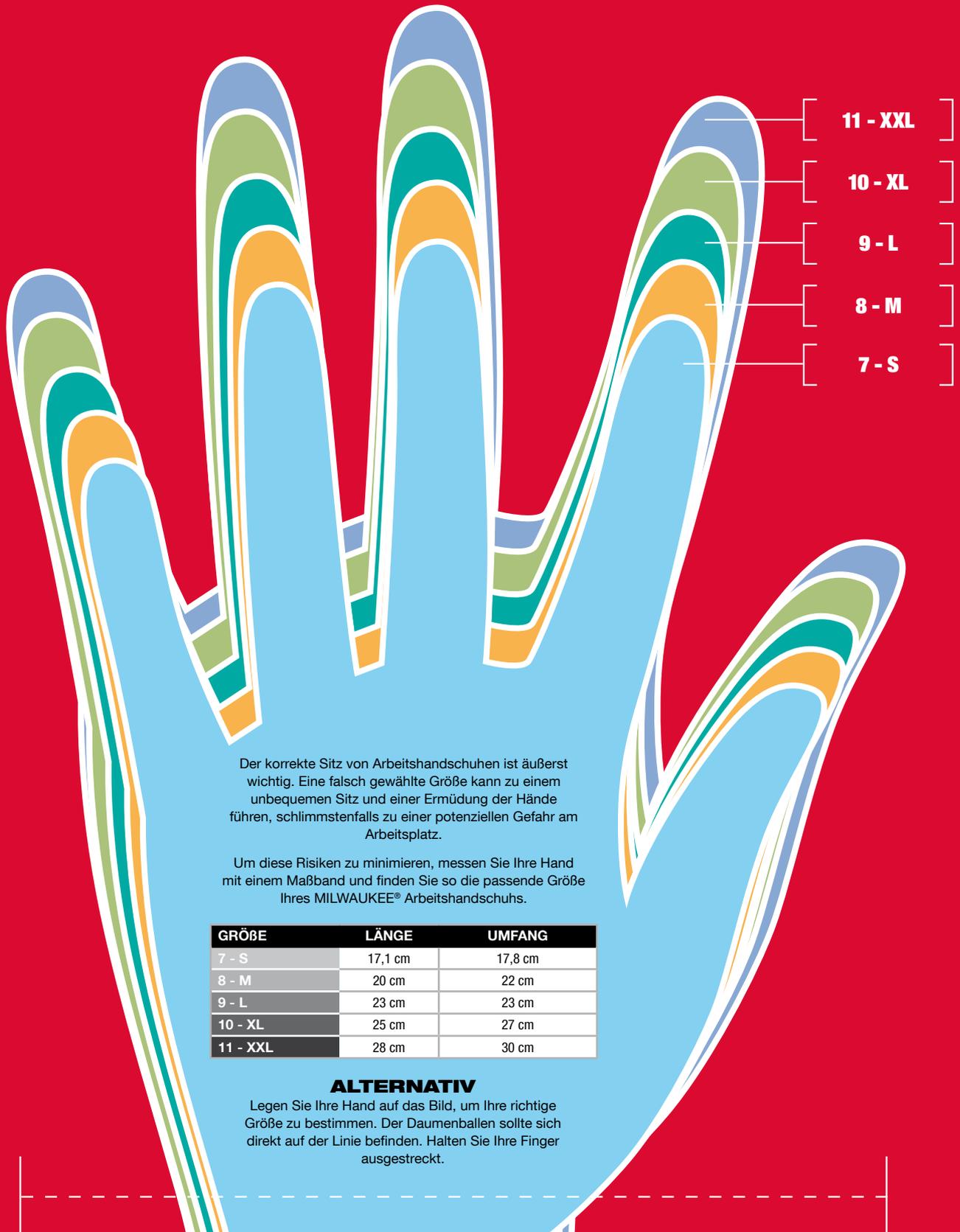
Komfort und Flexibilität: Wir wissen, dass Sie sich in Ihren Handschuhen wohlfühlen müssen. Unsere Produkte bieten nicht nur Schutz, sondern auch den nötigen Tragekomfort. Dazu zählt auch, dass unsere meisten Handschuhe Touchscreen fähig sind (Smartswipe™).

Vielseitigkeit: Egal, ob Sie im professionellen Bereich arbeiten oder handwerkliche Projekte zu Hause erledigen – unsere Handschuhe sind für jede Aufgabe geeignet.

EINFACHE UNTERSCHIEDUNG DER SCHNITTSCHUTZKLASSE DURCH FARBIGE BÜNDCHEN.



HANDSCHUH GRÖßENSKALA



Der korrekte Sitz von Arbeitshandschuhen ist äußerst wichtig. Eine falsch gewählte Größe kann zu einem unbequemen Sitz und einer Ermüdung der Hände führen, schlimmstenfalls zu einer potenziellen Gefahr am Arbeitsplatz.

Um diese Risiken zu minimieren, messen Sie Ihre Hand mit einem Maßband und finden Sie so die passende Größe Ihres MILWAUKEE® Arbeitshandschuhs.

GRÖßE	LÄNGE	UMFANG
7 - S	17,1 cm	17,8 cm
8 - M	20 cm	22 cm
9 - L	23 cm	23 cm
10 - XL	25 cm	27 cm
11 - XXL	28 cm	30 cm

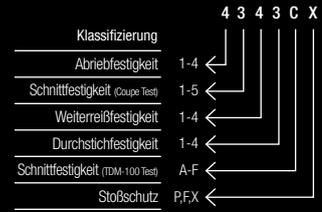
ALTERNATIV

Legen Sie Ihre Hand auf das Bild, um Ihre richtige Größe zu bestimmen. Der Daumenballen sollte sich direkt auf der Linie befinden. Halten Sie Ihre Finger ausgestreckt.



MILWAUKEE®

ANWENDUNGSLEITFADEN



EN388:2016



X= nicht getestet P= Test bestanden F= Test nicht bestanden

NITRIL SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

SPEZIAL-HANDSCHUHE

TYPEN-ÜBERSICHT



	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE A	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE B	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE C	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE D	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE E	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE F	UNIVERSAL ARBEITSHAND-SCHUHE KLASSE 1/A	VOLLGETAUCHTE SCHNITTSCHUTZHAND-SCHUHE KLASSE 1/A
EN 388 NORM	4121A	4242B	4343C	4X43D	4X44E	4X43F	3121A	4221A
SEITE	46-47	46-47	46-47	46-47	46-47	46-47	46	46
FARBCODE	weiß	blau	schwarz	grau	rot	lila	weiß	weiß
MASCHEN-DICHTE (GAUGE)	13	15	15	13	13	18	-	-
BESCHICHTUNG	Nitril - sandig	Nitril - sandig	Nitril - Mikroschaum	Nitril - sandig	Nitril - sandig	Nitril - sandig	Polyurethan (PU)	Nitril
ANWENDUNGS-GEBIET	Trocken, feucht, ölig (waschbar)		feucht, ölig					
ANWENDUNG								
AUTOMOTIVE / TRANSPORTWESEN	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓
DACHDECKERARBEITEN	✓	✓	-	-	-	-	-	-
TIEFBAU	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
BAUARBEITEN	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
ABRISSARBEITEN	-	-	✓	✓	✓	-	-	-
INNENAUSBAU	-	✓	✓	✓	-	-	✓	-
GARTEN-/ LANDSCHAFTSBAU	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
INSTANDHALTUNG	-	-	-	-	-	-	-	✓
PRODUKTION	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
MONTAGE	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
METALLBAU	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
HEIZUNG / LÜFTUNG / KLIMATECHNIK	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
SANITÄRARBEITEN	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓
VERSORGUNGS-UNTERNEHMEN	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
ÖL & GAS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

MERKMALE



PU-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

PU HI-DEX SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

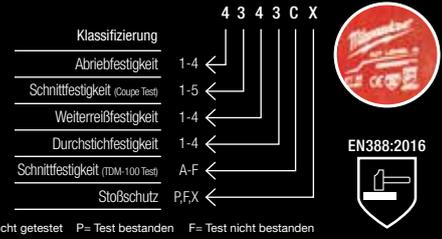


HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE A	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE B	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE C	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE D	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE E	HI-DEX SCHNITTSCHUTZ-KLASSE B	HI-DEX SCHNITTSCHUTZ-KLASSE C	HI-DEX SCHNITTSCHUTZ-KLASSE D
3121A	3242B	4X42C	4X43D	4X43E	4242B	4342C	4X42D
48	48	48	48	48	50	50	50
weiß	blau	schwarz	grau	rot	blau	schwarz	grau
15	15	15	13	13	18	18	18
Polyurethan (PU)							
Trocken (waschbar)							
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-



MILWAUKEE®

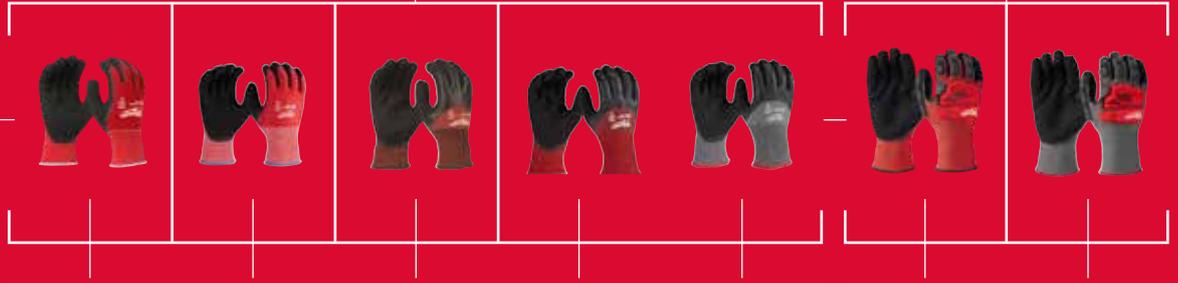
ANWENDUNGSLEITFADEN



LATEX KÄLTE-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

SCHLAGFESTE HANDSCHUHE

TYPEN-ÜBERSICHT



	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE A	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE B	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE C	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE D	SCHNITTSCHUTZ-KLASSE E	IMPACT SCHLAGFESTE SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 3/C	IMPACT SCHLAGFESTE SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 5/E
							
EN 388 NORM	EN388: 1141A EN511: 01X	EN388: 2242B EN511: X1X	EN388: 2442C EN511: 02X	EN388: 3X43D EN511: X1X	EN 388: 3X43E EN 511: X1X	4343CP	4X44EP
SEITE	52	52	52	52	52	54	54
FARBCODE	weiß	blau	schwarz	grau	rot	schwarz	
MASCHEN-DICHTE (GAUGE)	15,10	15,10	15,7	15,10	13,10	18	13
BESCHICHTUNG	Latex	Latex	Latex	Latex	Latex	Nitrile	Nitrile
ANWENDUNGS-GEBIET	Kalt, feucht, trocken (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)				
ANWENDUNG							
AUTOMOTIVE / TRANSPORTWESEN	✓	-	-	-	-	✓	-
DACHDECKERARBEITEN	✓	✓	-	-	-	-	-
TIEFBAU	-	-	-	-	-	-	-
BAUARBEITEN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ABRISSARBEITEN	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
INNENAUSBAU	-	✓	✓	✓	-	✓	-
GARTEN-/LANDSCHAFTSBAU	✓	✓	-	-	-	-	-
INSTANDHALTUNG	-	-	-	-	-	-	-
PRODUKTION	✓	✓	-	-	-	✓	-
MONTAGE	-	-	-	-	-	-	-
METALLBAU	-	-	-	✓	✓	-	✓
HEIZUNG / LÜFTUNG / KLIMATECHNIK	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
SANITÄRARBEITEN	✓	✓	-	-	-	-	-
VERSORGUNGS-UNTERNEHMEN	✓	✓	-	-	-	-	-
ÖL & GAS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

MERKMALE



ARBEITSHANDSCHUHE

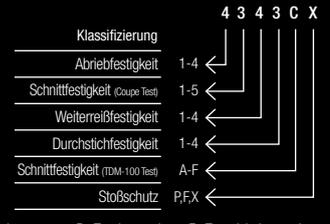


DEMOX ARBEITS-HANDSCHUHE DEMOLITION	WINTERARBEITS- HANDSCHUHE	FLEX ARBEITSHANDSCHUHE	PERFORMANCE ARBEITSHANDSCHUHE	PAD PRO ARBEITSHANDSCHUHE
2121X	EN 388: 2122A EN 511: 14X	2121X	2121A	2121A
56	56	56	57	57
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Trocken, feucht (waschbar)	Kalt, feucht, trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)		
-	-	✓		
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	✓	✓
-	-	-	✓	✓
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
✓	✓	-		
-	-	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	-		



MILWAUKEE®

ANWENDUNGSLEITFADEN



X= nicht getestet P= Test bestanden F= Test nicht bestanden



	SCHNITTSCHUTZKLASSE C	SCHNITTSCHUTZKLASSE E	LEDER-HYBRID	LEDER
EN 388 NORM	2342C	3X42E	2122X	2122X
SEITE	58	58	58	58
FARBCODE	schwarz	rot	-	-
MASCHEN-DICHTE (GAUGE)	15	13	-	-
BESCHICHTUNG	-	-	-	-
ANWENDUNGS-GEBIET	-	-	(Waschbar)	(Waschbar)
ANWENDUNG				
AUTOMOTIVE / TRANSPORTWESEN	✓	-	-	-
DACHDECKERARBEITEN	✓	-	✓	✓
TIEFBAU	✓	✓	-	-
BAUARBEITEN	✓	✓	✓	✓
ABRISSARBEITEN	✓	✓	-	-
INNENAUSBAU	✓	✓	-	-
GARTEN-/ LANDSCHAFTSBAU	✓	-	✓	✓
INSTANDHALTUNG	-	-	-	-
PRODUKTION	✓	✓	-	-
MONTAGE	✓	-	-	-
METALLBAU	✓	✓	-	-
HEIZUNG / LÜFTUNG / KLIMATECHNIK	-	✓	-	-
SANITÄRARBEITEN	-	-	-	-
VERSORGUNGS-UNTERNEHMEN	✓	-	✓	✓
ÖL & GAS	-	-	-	-

MERKMALE



KETTENSÄGEN-HANDSCHUH

SPEZIALHANDSCHUHE

CHEMIKALIEN-SCHUTZHANDSCHUH

EINWEGHANDSCHUH



KETTENSÄGEN SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

PAD PRO SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 4/D

CHEMISCHE HANDSCHUHE GRIP

NITRIL-EINWEGHANDSCHUHE GRIP



2122X

4X42D

59

59

grau

feucht

Nitril - sandig

feucht, ölig

feucht, ölig

KETTENSÄGEN SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE	PAD PRO SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 4/D	CHEMISCHE HANDSCHUHE GRIP	NITRIL-EINWEGHANDSCHUHE GRIP
2122X	4X42D		
59	59	59	59
-	grau	-	-
-	-	-	-
-	Nitril	Nitril	Nitril
feucht	Nitril - sandig	feucht, ölig	feucht, ölig
-	-	✓	✓
-	-	-	-
-	✓	-	-
-	✓	✓	-
-	✓	-	-
-	✓	-	-
✓	✓	-	-
-	-	-	-
-	-	✓	✓
-	-	-	-
-	-	✓	✓
-	-	✓	✓
-	-	-	-
-	-	✓	✓

SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE



SMARTWIPE™



STICHFEST & GRIFFIGKEIT



SCHNITTSCHUTZ-KLASSE A - F

SCHNITT- UND ABRIEBFESTIGKEIT

SCHNITTSCHUTZ KLASSE A

Geeignet für Materialtransport und leichte Konstruktionsarbeiten.

SCHNITTSCHUTZ KLASSE B

Geeignet für Arbeiten am Automobil oder Trockenbau.

SCHNITTSCHUTZ KLASSE C

Geeignet für Abisolierungen, Entgratarbeiten und Ähnliches.

SCHNITTSCHUTZ KLASSE D

Geeignet für Metallarbeiten oder HVAC-Anwendungen.

SCHNITTSCHUTZ KLASSE E

Doppelte Nitrilschichtung für erhöhten Schutz bei scharfkantigen Gegenständen.

SCHNITTSCHUTZ KLASSE F

Geeignet für das Schneiden von Glas, Blechen und Paneelen.

UNIVERSAL-ARBEITSHANDSCHUH

LEICHT UND DÜNN

mit in Polyurethan getauchter Handfläche

GUTES TASTGEFÜHL

und guter Tragekomfort



IDEAL FÜR ALLGEMEINE BAUARBEITEN

Montagen, Materialtransport, Schreiner- und Umbauarbeiten

SCHNITTSCHUTZKLASSE A

EN ISO 21420, EN388 (3121A), UKCA.

Größe	Inhalt	Farbcode	Artikelnummer
7 / S			4932493238
8 / M			4932493239
9 / L	12 Paar	weiß	4932493240
10 / XL			4932493241
11 / XXL			4932493242

VOLLGETAUCHTER SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH KLASSE 1/A

DOPELT NITRIL-GETAUCHT

WASSERABWEISEND

nehmen kein Wasser oder Öl auf



SCHNITTSCHUTZ

EN ISO 21420, EN388 (4221A), EN 407 (X1XXX).

SMARTWIPE™

RESISTENT GEGEN ÖLE, BENZIN UND LÖSUNGSMITTEL

Größe	Farbcode	Inhalt	Artikelnummer
7 / S		1	4932493218
		12	4932493223
8 / M		1	4932493219
		12	4932493224
9 / L	weiß	1	4932493220
		12	4932493225
10 / XL		1	4932493221
		12	4932493226
11 / XXL		1	4932493222
		12	4932493227

SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE A



- Entwickelt für eine hohe Langlebigkeit und täglichen Tragekomfort, ideal für Montagearbeiten oder leichte Konstruktionsarbeiten.
- Schutz der Handinnenfläche durch Nitrilbeschichtung.
- Entwickelt für eine hohe Fingerfertigkeit beim Umgang mit kleinen Gegenständen.
- SMARTWIPE™ Handflächen und Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4121A).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	weiß	4932479712
8 / M		4932471416
9 / L		4932471417
10 / XL		4932471418
11 / XXL		4932471419

SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE B



- Sehr gute Griffigkeit durch Nitrilbeschichtung, die vor allem bei einem sehr breiten Temperaturbereich und auf öligen Oberflächen von Vorteil ist.
- Entwickelt für eine hohen Tragekomfort und Fingerfertigkeit.
- Hohe Durchstichfestigkeit schützt vor scharfen Gegenständen.
- SMARTWIPE™ Handflächen und Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4242B).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	blau	4932479906
8 / M		4932479907
9 / L		4932479908
10 / XL		4932479909
11 / XXL		4932479910

SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE C



- Bietet einen höheren Schnitt- und Abriebeschutz als Klasse 1, ideal für Arbeiten an Versorgungskabeln oder zum Gewindestangenschneiden.
- Hervorragende Griffigkeit, hochwertige Nitrilbeschichtung ist äußerst temperatur- und ölbeständig.
- Hohe Durchstoßfestigkeit ideal für die Handhabung scharfkantiger Gegenstände.
- SMARTWIPE™ Handflächen und Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4242C).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	schwarz	4932479715
8 / M		4932471420
9 / L		4932471421
10 / XL		4932471422
11 / XXL		4932471423

SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE D



- Sehr gute Griffigkeit durch Nitrilbeschichtung, die vor allem bei einem sehr breiten Temperaturbereich und auf öligen Oberflächen von Vorteil ist.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung zwischen Daumen und Fingern und hervorragende Durchstichfestigkeit für mehr Haltbarkeit.
- Entwickelt für eine guten Tragekomfort mit sehr atmungsaktivem Innenfutter.
- SMARTWIPE™ Handflächen und Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420, EN388 (4X43D), UKCA.

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	grau	4932479911
8 / M		4932479912
9 / L		4932479913
10 / XL		4932479914
11 / XXL		4932479915

SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE E



- Doppelte Nitrilbeschichtung für zusätzliche Lebensdauer und erhöhten Schutz bei scharfkantigen Gegenständen.
- Hervorragende Griffigkeit, hochwertige Nitrilbeschichtung ist äußerst temperatur- und ölbeständig.
- Patentiertes Webverfahren und nitrilbeschichtete Handflächen.
- SMARTWIPE™ Handflächen und Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4X44E).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	rot	4932479718
8 / M		4932471424
9 / L		4932471425
10 / XL		4932471426
11 / XXL		4932471427

SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE F



- Höchste europäisch zertifizierbare Schnittschutzklasse.
- 18 Gauge Gewebe für eine sehr hohe Tast- und Feinfühligkeit, ideal für Präzisionsarbeiten.
- Hervorragende Griffigkeit mit Nitril beschichteter Handinnenflächen. Nitril ist ideal bei extremen Temperaturen und öligen Oberflächen.
- Äußerst atmungsaktiv für einen hohen ganztägigen Tragekomfort.
- Nitrilverstärkung zwischen Daumen und Zeigefinger für eine höhere Langlebigkeit.
- EN ISO 21420 und EN388 (4X43F).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	lila	4932492040
8 / M		4932492041
9 / L		4932492042
10 / XL		4932492043
11 / XXL		4932492044



HOHE SICHTBARKEIT



DIE MILWAUKEE® HI-VIS SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

sind die perfekte Wahl für Arbeiten in dunklen Räumen wie z. B. Motorräumen, da sie eine bessere Sichtbarkeit der Finger gewährleisten. Auf Grund des fluoreszierenden Materials kann der Anwender besser sehen, was er gerade macht.

HI-VIS SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 1/A



- Leichte und dünne Arbeitshandschuhe mit Polyurethan beschichtete Handflächen.
- Sehr gute Tast- und Feinfühligkeit und ganztägigen Tragekomfort, ideal für Materialtransport, Schreiner, Sanitär, Instandhaltung.
- SMARTSWIPE™ kapazitive Handflächen und Fingerspitzen zur Bedienung von Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420, EN388 (3121A), UKCA.

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S		4932479916
8 / M		4932479917
9 / L	weiß	4932479918
10 / XL		4932479919
11 / XXL		4932479920

HI-VIS SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 2/B



- Sehr gute Griffigkeit durch Nitrilbeschichtung, die vor allem bei einem sehr breiten Temperaturbereich und auf ölligen Oberflächen von Vorteil ist.
- Entwickelt für eine hohen Tragekomfort und Fingerfertigkeit.
- Hohe Durchstichfestigkeit schützt vor scharfen Gegenständen.
- SMARTSWIPE™ Handflächen und Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420, EN388 (3121A), UKCA.

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S		4932479921
8 / M		4932479922
9 / L	blau	4932479923
10 / XL		4932479924
11 / XXL		4932479925

HI-VIS SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 3/C



- Bietet besseren Schutz als Schnittschutzklasse 1, ideal bei der Handhabung von Drähten oder nicht entgrateten Röhren.
- Leichte und dünne Arbeitshandschuhe mit Polyurethan beschichteten Handflächen für zusätzliche Fingerfertigkeit.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung mit zusätzlichem Schutz zwischen Daumen und Zeigefinger.
- SMARTSWIPE™ kapazitive Handflächen und Fingerspitzen zur Bedienung von Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4442C).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S		4932479721
8 / M		4932478131
9 / L	schwarz	4932478132
10 / XL		4932478133
11 / XXL		4932478134

HI-VIS SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 4/D



- Leichte und dünne Arbeitshandschuhe mit Polyurethan beschichteten Handflächen für zusätzliche Fingerfertigkeit.
- Schnittschutzklasse 4/D, ideal für Abisolieren von Versorgungsleitungen, Gewindefschneiden, leichte Blechstanzarbeiten.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung mit zusätzlichem Schutz zwischen Daumen und Zeigefinger.
- SMARTSWIPE™ kapazitive Handflächen und Fingerspitzen zur Bedienung von Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4442C).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S		4932479926
8 / M		4932479927
9 / L	grau	4932479928
10 / XL		4932479929
11 / XXL		4932479930

HI-VIS SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE KLASSE 5/E



- Schnittschutzklasse 5/E, ideal für Blechbearbeitung, Glasbearbeitung, Abisolieren von Versorgungsleitungen, Kälte-Klima-Anlagenbau.
- Leichte und dünne Arbeitshandschuhe mit Polyurethan beschichteten Handflächen für zusätzliche Fingerfertigkeit.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung mit zusätzlichem Schutz zwischen Daumen und Zeigefinger.
- SMARTSWIPE™ kapazitive Handflächen und Fingerspitzen zur Bedienung von Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420 und EN388 (4442C).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S		4932479931
8 / M		4932479932
9 / L	rot	4932479933
10 / XL		4932479934
11 / XXL		4932479935

HI-VIS SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE KLASSE A

GUTE SICHTBARKEIT
FLUORESZIERENDES
MATERIAL DIENT ZUR
BESSEREN SICHTBARKEIT
IN DUNKLEN RÄUMEN



SMARTWIPE™



HOHE
SICHTBARKEIT



EN388
SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE A

HI-VIS SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUH KLASSE 5

**SCHUTZ UND
LANGLEBIGKEIT**
NITRILVERSTÄRKUNG
ZWISCHEN DAUMEN UND
ZEIGEFINGER FÜR EINE
HÖHERE LANGLEBIGKEIT



SMARTWIPE™



HOHE
SICHTBARKEIT



EN388
SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE E

HI-DEX SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE B

- 18 Gauge Gewebe für eine sehr hohe Tast- und Feinfühligkeit, ideal für Präzisionsarbeiten.
- Leichter und dünner Schnittschutzhandschuh mit Polyurethan beschichteter Handinnenfläche.
- Äußerst atmungsaktiv für einen hohen ganztägigen Tragekomfort.
- Nitrilverstärkung zwischen Daumen und Zeigefinger für eine höhere Langlebigkeit.
- SMARTSWIPE™ Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh ausziehen.
- Fünfmal waschbar für eine längere Lebensdauer, geringere Kosten und höhere Nachhaltigkeit.



HOHE TASTFÜHLIGKEIT
mit 18 Gauge Gewebe

Größe	Farbcode	Inhalt	Artikelnummer
7 / S	blau	1	4932480491
		12	4932480506
8 / M		1	4932480492
		12	4932480507
9 / L		1	4932480493
		12	4932480508
10 / XL		1	4932480494
		12	4932480509
11 / XXL		1	4932480495
		12	4932480510

HI-DEX SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE C

- 18 Gauge Gewebe für eine sehr hohe Tast- und Feinfühligkeit, ideal für Präzisionsarbeiten.
- Leichter und dünner Schnittschutzhandschuh mit Polyurethan beschichteter Handinnenfläche.
- Äußerst atmungsaktiv für einen hohen ganztägigen Tragekomfort.
- Nitrilverstärkung zwischen Daumen und Zeigefinger für eine höhere Langlebigkeit.
- SMARTSWIPE™ Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh ausziehen.
- Fünfmal waschbar für eine längere Lebensdauer, geringere Kosten und höhere Nachhaltigkeit.



NITRILVERSTÄRKUNG
zwischen Daumen und Zeigefinger

EN ISO 21420 UND EN388 (3342C)

Größe	Farbcode	Inhalt	Artikelnummer
7 / S	schwarz	1	4932480496
		12	4932480511
8 / M		1	4932480497
		12	4932480512
9 / L		1	4932480498
		12	4932480513
10 / XL		1	4932480499
		12	4932480514
11 / XXL		1	4932480500
		12	4932480515

HI-DEX SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE D

- 18 Gauge Gewebe für eine sehr hohe Tast- und Feinfühligkeit, ideal für Präzisionsarbeiten.
- Leichter und dünner Schnittschutzhandschuh mit Polyurethan beschichteter Handinnenfläche.
- Äußerst atmungsaktiv für einen hohen ganztägigen Tragekomfort.
- Nitrilverstärkung zwischen Daumen und Zeigefinger für eine höhere Langlebigkeit.
- SMARTSWIPE™ Fingerspitzen ermöglichen die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh ausziehen.
- Fünfmal waschbar für eine längere Lebensdauer, geringere Kosten und höhere Nachhaltigkeit.



HERVORRAGENDE GRIPLEISTUNG
bei trockenen Oberflächen

EN ISO 21420 UND EN388 (3242B)

Größe	Farbcode	Inhalt	Artikelnummer
7 / S	schwarz	1	4932480501
		12	4932480516
8 / M		1	4932480502
		12	4932480517
9 / L		1	4932480503
		12	4932480518
10 / XL		1	4932480504
		12	4932480519
11 / XXL		1	4932480505
		12	4932480520

HI-DEX SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE B

HOHE TAST- UND FEINFÜHLIGKEIT

18 GAUGE GEWEBE FÜR
EINE SEHR HOHE TAST- UND
FEINFÜHLIGKEIT, IDEAL FÜR
PRÄZISIONSARBEITEN.



EN388
SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE B



VERSTÄRKT
HANDFLÄCHE



GESCHICKLICHKEIT



ATMUNGSAKTIV

HI-DEX SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE C

SCHUTZ UND LANGLEBIGKEIT

NITRILVERSTÄRKUNG
ZWISCHEN DAUMEN UND
ZEIGEFINGER FÜR EINE HÖHERE
LANGLEBIGKEIT.



EN388
SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE C



VERSTÄRKT
HANDFLÄCHE



GESCHICKLICHKEIT



ATMUNGSAKTIV



KÄLTESCHUTZ



DIE MILWAUKEE® KÄLTE-SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

Bieten einen gantztägigen Tragekomfort, halten die Finger warm.

KÄLTE-SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE A



- Kälteisolierung hält auch bei kältesten Arbeitsbedingungen warm.
- Hohe Fingerfertigkeit beim Umgang mit kleinen Gegenständen.
- Warm und doppellagig für zusätzliches Wärmen und gantztägig hohen Tragekomfort.
- EN ISO 21420, EN388 (1141A), EN511(01X).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	weiß	4932479704
8 / M		4932471343
9 / L		4932471344
10 / XL		4932471345
11 / XXL		4932471346

KÄLTE-SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE B



- Kälteisolierung hält auch bei kältesten Arbeitsbedingungen warm.
- Gute Griffigkeit bei Nässe dank der Latex-Handfläche und des atmungsaktiven Handrückens.
- 15 Gauge im äußeren Linner und 10 Gauge im inneren Linner, was eine gute Fingerfertigkeit ermöglicht.
- EN ISO 21420, EN388 (2242B), EN511 (X1X), UKCA, EAC, Ukraine.

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	blau	4932480601
8 / M		4932480602
9 / L		4932480603
10 / XL		4932480604
11 / XXL		4932480605

KÄLTE-SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE C



- Kälteisolierung hält auch bei kältesten Arbeitsbedingungen warm.
- Handschuh ist formstabil auch nach mehrmaligem Tragen.
- Verbessertes Schutz vor Nässe hält die Hände durch die 3/4-Latexbeschichtung auch bei kalten und feuchten Arbeitsbedingungen warm.
- EN ISO 21420, EN388 (2442C), EN511(02X).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	schwarz	4932479707
8 / M		4932471347
9 / L		4932471348
10 / XL		4932471349
11 / XXL		4932471350

KÄLTE-SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE D



- Die Winterisolierung und das doppelte Acrylfutter halten die Hände bei Arbeiten in kalten Umgebungen warm.
- Verbesserte Wasserdurchlässigkeit in feuchten Umgebungen durch eine 3/4-Doppellatextaustauschschicht an Handfläche und Fingern.
- 15 Gauge im äußeren Linner und 10 Gauge im inneren Linner, was eine gute Fingerfertigkeit ermöglicht.
- EN ISO 21420, EN388 (3X43D), EN511 (X1X).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	grau	4932480611
8 / M		4932480612
9 / L		4932480613
10 / XL		4932480614
11 / XXL		4932480615

KÄLTE-SCHNITT-SCHUTZHANDSCHUHE, KLASSE E



- Die Winterisolierung und das doppelte Acrylfutter halten die Hände bei Arbeiten in kalten Umgebungen warm.
- 13 Gauge im äußeren Linner und 10 Gauge im inneren Linner, was eine gute Beweglichkeit der Finger ermöglicht.
- Verbesserte Wasserbeständigkeit, um die Hände vor Kälte und Nässe zu schützen, dank einer 3/4 doppelt getauchten Latexschicht.
- 2-teiliger Innen- und Außenliner, der für längere Haltbarkeit zusammengeklebt ist.
- EN ISO 21420, EN388 (3X43D), EN511(X1X).

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	rot	4932479710
8 / M		4932479558
9 / L		4932479559
10 / XL		4932479560
11 / XXL		4932479561

KÄLTE-SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE A

**KÄLTE-
ISOLIERUNG**
HÄLT AUCH BEI
KÄLTESTEN ARBEITS-
BEDINGUNGEN WARM.



KOMFORT



KÄLTESCHUTZ



SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE A

KÄLTE-SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE, KLASSE E

3/4 LATEXBESCHICHTUNG,
UM FINGER UND HANDFLÄCHE
IN NASSEN UND SCHMUTZIGEN
UMGEBUNGEN ZU SCHÜTZEN
UND DEN HANDRÜCKEN
ATMUNGSAKTIV ZU HALTEN



STICHFEST &
GRIFFFIGKEIT



KÄLTESCHUTZ



SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE E

IMPACT SCHLAGFESTE SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE KLASSE 3/C

- Schlagfestes Material auf dem Handrücken und den Fingern reduziert und absorbiert Stöße.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung mit zusätzlichem Schutz zwischen Daumen und Fingern.
- Hervorragende Griffbarkeit - Nitrilmaterial schneidet bei extremen Temperaturen und öligen Oberflächen besser ab als andere Materialien.
- SMARTSWIPE™ Handfläche und Fingerspitzen - ermöglicht die Nutzung von Touchscreen-Geräten, ohne die Handschuhe ausziehen zu müssen.



**VERSTÄRKTE
NITRIL-BESCHICHTUNG**
mit zusätzlichem Schutz
zwischen Daumen und Fingern

**EN ISO 21420, EN388
(4343CP), EN 407 (X1XXX)**

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	schwarz	4932498529
8 / M		4932498530
9 / L		4932498531
10 / XL		4932498532
11 / XXL		4932498533

IMPACT SCHLAGFESTE SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE KLASSE 5/E

- Schlagfestes Material auf Handrücken und Fingern reduziert und absorbiert Stöße.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung mit zusätzlichem Schutz zwischen Daumen und Fingern.
- Hervorragende Griffbarkeit - Nitrilmaterial schneidet bei extremen Temperaturen und öligen Oberflächen besser ab als andere Materialien.
- SMARTSWIPE™ Handfläche und Fingerspitzen - ermöglicht die Nutzung von Touchscreen-Geräten, ohne die Handschuhe ausziehen zu müssen.



HERVORRAGENDER HALT
auf nassen und öligen
Untergründen

**EN ISO 21420, EN388
(4X43EP), EN 407 (X1XXX)**

Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	rot	4932498534
8 / M		4932498535
9 / L		4932498536
10 / XL		4932498537
11 / XXL		4932498538

ARBEITS- HANDSCHUHE SCHLAGFEST

SCHLAGSCHUTZ
AUF DER HANDRÜCKENSEITE
UND AUF DEN FINGERN



EN388
SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE C



SCHLAGFEST



SMARTSWIPE™



STICHFEST &
GRIFFFIGKEIT

SCHLAGFESTE SCHNITTSCHUTZ- HANDSCHUHE KLASSE 5

DOPPELLAGIGES NITRIL
FÜR HÖHERE LANGLEBIGKEIT
UND ZUSÄTZLICHEN SCHUTZ VOR
SCHARFEN GEGENSTÄNDEN.



EN388
SCHNITTSCHUTZ-
KLASSE E



SCHLAGFEST



SMARTSWIPE™



STICHFEST &
GRIFFFIGKEIT

DEMOX ARBEITSHAND- SCHUHE DEMOLITION

- Armortex® verstärkte Handflächen und Fingerspitzen für längere Haltbarkeit und zusätzlichen Schutz.
- SMARTSWIPE™ kapazitiver Zeigefingerknöchel ermöglicht die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- Atmungsaktiver Stoff für hohen Tragekomfort.
- Gummipuffer zum Schutz der Fingerknochen.
- Daumen aus Frottee, ideal zum Reinigen der Schutzbrille.
- Größenverstellbar durch Klettverschluss am Bund für optimalen Sitz.
- EN ISO 21420, EN388 (2121A).



Größe	Artikelnummer
7 / S	4932498486
8 / M	4932498487
9 / L	4932498488
10 / XL	4932498489
11 / XXL	4932498490

FLEX ARBEITSHANDSCHUHE

- SMARTSWIPE™ kapazitiver Zeigefinger, Handfläche und Fingerspitzen.
- Flexible und elastische Handschuhe.
- Leichter, atmungsaktiver Stoff am Handrücken für hohen Tragekomfort.
- Verstärkte Daumenpartienaht.
- Hohe Beweglichkeit der Fingerspitzen.
- Daumen aus Frottee.
- EN ISO 21420, EN388 (2121A).



Größe	Artikelnummer
7 / S	4932498491
8 / M	4932498492
9 / L	4932498493
10 / XL	4932498494
11 / XXL	4932498495

WINTER- ARBEITSHANDSCHUHE

- Kälteisolierung und zweilagiges Acrylfutter, ideal für Arbeiten bei niedrigen Temperaturen.
- Wasser- und winddichte Lage auf der Handfläche für eine gute Isolierung bei extremen Bedingungen.
- Gepolsterte Handflächen und Fingerspitzen für eine höhere Langlebigkeit und Tragekomfort.
- SMARTSWIPE™ kapazitiver Zeigefingerknöchel ermöglicht die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- Daumen aus Frottee, ideal zum Reinigen der Schutzbrille.
- EN ISO 21420, EN388 (2122A), EN511 (14X), UKCA.



Größe	Artikelnummer
7 / S	4932479731
8 / M	4932479566
9 / L	4932479567
10 / XL	4932479568
11 / XXL	4932479569
12/XXXL	4932480976

PERFORMANCE ARBEITSHANDSCHUHE



SMARTWIPE™

ATMUNGSAKTIVES TRI-COT-FUTTER

Bietet ultimativen Komfort und Atmungsaktivität.

KLETTVERSCHLUSS

für optimalen Halt und Komfort

EN ISO 21420; EN 388 (2121A)



FROTTEE-DAUMEN

weiches Material zum z. B. reinigen der Schutzbrille

ATMUNGSAKTIVER HANDRÜCKEN

Größe

7 / S

8 / M

9 / L

10 / XL

11 / XXL

Artikelnummer

4932498496

4932498497

4932498498

4932498499

4932498500

PAD PRO ARBEITSHANDSCHUHE



REINFORCED FINGERSPITZEN

POLSTERUNG DER INNENFLÄCHE

für den Umgang mit Vibrationswerkzeugen

STRETCH BÜNDCHEN



SMARTWIPE™

**EN ISO 21420, EN388 (2121A),
EN 407 (X1XXXX), UKCA.**

ANZIEHSCHLAUFEN

Größe

7 / S

8 / M

9 / L

10 / XL

11 / XXL

Artikelnummer

4932498506

4932498507

4932498508

4932498509

4932498510

ARM-SCHNITTSCHUTZ KLASSE C

- Atmungsaktives und leichtes Material für gute Beweglichkeit
- Hochelastisches Nylonmaterial für eine optimale Passform
- Daumenschlaufe verhindert Druckpunkte
- Ideal für den Einsatz bei Bauarbeiten, Mechaniker/Automotive, Fertigung, Instandhaltung oder Logistik
- Schnittschutz gemäß europäischer Norm: EN ISO 21420, EN388 (2342C).



Beschreibung	Artikelnummer
Arm-Schnittschutz, Klasse C - 40 cm	4932478584
Arm-Schnittschutz, Klasse C - 45 cm	4932478585

ARM-SCHNITTSCHUTZ KLASSE E

- Hoher Schnittschutz (3X42E) - ideal für den Umgang mit scharfkantigen Gegenständen bei der Arbeit
- Hochelastischer Nylonmaterial für eine optimale Passform
- Daumenschlaufe verhindert Druckpunkte
- Ideal für den Einsatz in der Metallbearbeitung, Glasarbeiten oder Bauarbeiten
- Schnittschutz gemäß europäischer Norm: EN ISO 21420, EN388 (3X42E).



Beschreibung	Artikelnummer
Arm-Schnittschutz, Klasse E - 40 cm	4932479936
Arm-Schnittschutz, Klasse E - 45 cm	4932479937

LEDER-ARBEITSHAND- SCHUHE

- Hochwertiges Ziegenleder mit feiner Maserung für lange Lebensdauer und verstärkten Handschutz
- Verstärkte Handfläche bietet zusätzlichen Komfort und Schutz bei der Arbeit mit schweren Gegenständen
- Keystone Daumen- angenehmer Tragekomfort, hohe Geschicklichkeit
- SMARTSWIPE™ Zeigefingerknöchel
- EN ISO 21420, EN388 (2122X).



Größe	Artikelnummer
7 / S	4932479727
8 / M	4932478123
9 / L	4932478124
10 / XL	4932478125
11 / XXL	4932478126

LEDER-HYBRID- ARBEITSHANDSCHUHE

- SMARTSWIPE™ kapazitiver Zeigefinger ermöglicht die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- Leder auf den Handinnenflächen für längere Lebensdauer und zusätzlichen Schutz der Hände.
- Kunstleder auf dem Handrücken für höhere Fingerfertigkeit und Atmungsaktivität während des Arbeitens.
- Verstärkte Handinnenflächen für zusätzlichen Anwenderkomfort und Schutz beim Umgang mit schweren Gegenständen.
- EN ISO 21 420, EN388 (2122X).



Größe	Artikelnummer
7 / S	4932479726
8 / M	4932471912
9 / L	4932471913
10 / XL	4932471914
11 / XXL	4932471915

KETTENSÄGEN SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE

- weiches Ziegenleder mit atmungsaktivem Textilfutter
- Verstärkte Handfläche, Bereich zwischen Daumen und Zeigefinger und Fingerspitzen mit TPU-Punktmuster für mehr Grip und Haltbarkeit.
- Gepolsterte Handflächen
- SMARTSWIPE™ Zeigefingerknöchel
- EN ISO 11393 Klasse 1 (20 m/s), EN388 (2122A), EN ISO 21420.



Beschreibung	Artikelnummer
Größe 8 (M)	4932493540
Größe 9 (L)	4932493541
Größe 10 (XL)	4932493542
Größe 11 (XXL)	4932493543

PAD PRO SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE KLASSE 4/D

- Die Schaumstoffpolsterung auf der Handfläche bietet zusätzlichen Komfort bei der Arbeit mit vibrierenden Werkzeugen.
- 18-Gauge-Material für eine sehr hohe Tast- und Feinfühligkeit.
- Knöchelschutz: TPR-Polsterung bietet Schutz für die Knöchel.
- Verstärkte Nitrilbeschichtung zwischen Daumen und Fingern und hervorragende Durchstichfestigkeit für mehr Haltbarkeit.
- SMARTSWIPE™ ermöglicht die Nutzung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- EN ISO 21420, EN388 (4X42D), EN 407 (X1XXXX), UKCA.



Größe	Farbcode	Artikelnummer
7 / S	grau	4932498501
8 / M		4932498502
9 / L		4932498503
10 / XL		4932498504
11 / XXL		4932498505

NITRIL- EINWEGHANDSCHUH GRIP

- Diamantstruktur verbessert die Griffigkeit auf metallischen Werkzeugen oder auf öligen und fettigen Oberflächen
- 0,2 mm Stärke verringert das Risiko von Rissen und Brüchen
- SMARTSWIPE™ Fingerspitzen
- Chemikalienbeständig zum Schutz vor Ölen, Benzin, Verdünnern, Bremsflüssigkeiten und Lösungsmitteln
- Langlebig und widerstandsfähig
- EN ISO 374- 1 Typ B / KPT, EN ISO 374 -2, EN ISO 374-5 (VIRUS), EN ISO 21420, UKCA, EAC, UKRAINE



NICHT IN DER SCHWEIZ ERHÄLTlich

Größe	Inhalt	Artikelnummer
7 / S	50 Stück	4932493233
8 / M		4932493234
9 / L		4932493235
10 / XL		4932493236
11 / XXL		4932493237

CHEMIE-SCHUTZ-HANDSCHUHE GRIP, SCHNITTSCHUTZ KLASSE A

- Hervorragende Griffigkeit auf nassen und öligen Oberflächen
- Dreifache Nitril-Beschichtung
- Handschuhlänge: 350 mm mit Stulpen-Manschette
- Chemikalienschutz-, mechanischer Schutz- und Hitzeschutzhandschuhe für hohe Anwendersicherheit
- Weiches Innenfutter und latexfreie Zusammensetzung
- EN ISO 374- 1 Typ A/ JKLMNO, EN ISO 374 -2, EN ISO 374-5 (VIRUS), EN ISO 21420, EN388 (4121A), EN 407 (X1XXX), Lebensmittelkontakt zugelassen, UKCA, EAC, UKRAINE



NICHT IN DER SCHWEIZ ERHÄLTlich

Größe	Artikelnummer
7 / S	4932493228
8 / M	4932493229
9 / L	4932493230
10 / XL	4932493231
11 / XXL	4932493232

PREMIUM KNIESCHONER ABRIEBFEST

- Hochdichte Schaumstoffpolsterung mit unterstützender PREMIUM-Gel-Einlage.
- Abriebfeste Beschichtung zur Vermeidung von Beschädigungen auf empfindlichen Oberflächen.
- Bequeme, größenverstellbare Doppelriemen, wobei der unten laufende breiter ist.
- Schnallen mit Metallnieten für eine lange Lebensdauer trotz hoher Beanspruchung.
- 1680D Ballistic-Nylon - langlebig auch im harten Einsatz.



Beschreibung	Inhalt	Artikelnummer
Premium Knieschoner abriebfest - 1 Paar	1	4932478139

HARTSCHALEN-KNIESCHONER

- Starke, komfortable Schaumstoffpolsterung mit unterstützender Gelzone.
- Robuste Hartschale, ideal für den Einsatz auf rauen Oberflächen.
- Größenverstellbare Doppelriemen für besseren Halt und eine individuelle Passform.
- Schnallen mit Metallnieten für eine lange Lebensdauer trotz hoher Beanspruchung.
- 1680D Ballistic-Nylon - langlebig auch im harten Einsatz.



Beschreibung	Inhalt	Artikelnummer
Hartschalen-Knieschoner - 1 Paar	1	4932478137

KNIESCHONER FLEXIBEL

- Flexible, leichte und komfortable Schaumstoffpolsterung.
- Wasserabweisende Kappe.
- Schmutzfänger schützt vor dem Eindringen von z. B. kleinen Steinchen in den Knieschoner
- Verstellbare Riemen für eine individuelle Passform.
- Schnellverriegelung für einfaches und schnelles An- und Ausziehen der Knieschoner



Beschreibung	Inhalt	Artikelnummer
Knieschoner flexibel - 1 Paar	1	4932478136



ABRIEBFEST



BEQUEME RIEMEN



GEL-EINLAGE



DRUCKVERTEILLENDE EINLAGE

EN 14404



1

ABRIEBFEST

ZUR VERMEIDUNG VON BESCHÄDIGUNGEN AUF EMPFINDLICHEN OBERFLÄCHEN.



HARTSCHALE



2 RIEMEN



GEL ZONE

GEL ZONE



FOAM

DRUCKVERTEILLENDE EINLAGE

EN 14404



2

SCHAUMPOLSTER

MIT ZUSÄTZLICH UNTERSTÜTZENDER GEL-ZONE



WASSER-ABWEISEND



EINSTELLBARE RIEMEN



GERINGES GEWICHT



SCHMUTZFÄNGER

EN 14404



1

SCHMUTZFÄNGER

SCHÜTZT VOR DEM EINDRINGEN VON Z. B. KLEINEN STEINCHEN IN DEN KNIESCHONER

WERKZEUG-SICHERUNGEN

ÜBERSICHT



WERKZEUGSICHERUNGEN

HANDGELENK-WERKZEUG-SICHERUNG

WERKZEUG-SICHERUNG



TYP	4,5 KG WERKZEUG-SICHERUNGSGURT DYNAMISCH	4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT	6,8 KG WERKZEUG-SICHERUNGSGURT DYNAMISCH	15,8 KG WERKZEUG-SICHERUNGSGURT DYNAMISCH	HANDGELENK-WERKZEUG-SICHERUNG	QUICK CONNECT WRIST LANYARD
ARTIKELNUMMER	4932471351	4932471429	4932471352	4932471353	4932472107	4932472108
SEITE	65	65	65	65	65	65
TRAGKRAFT	4,5 KG	4,5 KG	6,8 KG	15,8 KG	2,2 KG	2,2 KG
FARBCODIERUNG	rot	rot	schwarz	grau	weiß	weiß
SCHLISS-MECHANISMUS						
KOMPATIBEL MIT	SICHERUNGS-BAND MIT SCHLAUFE	SÄMTLICHE ZUBEHÖRE	SICHERUNGS-BAND MIT SCHLAUFE	SICHERUNGS-BAND MIT SCHLAUFE	-	-
DREHBAR	✓	✓	✓	✓	-	-
PASSENDE PRODUKTE* (ABHÄNGIG VOM TATSÄCHLICHEN GEWICHT)	AKKU-BOHR-SCHRAUBER AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER STICHSÄGE SÄBELSÄGE BLECHSCHEREN	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT AUFNAHME	WINKELSCHLEIFER AKKU-SCHLAG-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER SDS-PLUS-HÄMMER SÄBELSÄGEN BANDSÄGEN	SCHWERE BOHRHÄMMER PRESSWERKZEUGE AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER BANDSÄGEN KETTENSÄGEN	LEICHTE AKKU-BOHR-SCHRAUBER AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	LEICHTE AKKU-BOHR-SCHRAUBER AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
ANWENDUNGS-BEISPIELE						



WARUM MILWAUKEE® WERKZEUGSICHERUNGEN NUTZEN?

EIN HERABFALLENDENES OBJEKT IST DIE DRITTHÄUFIGSTE URSACHE TÖDLICHER UNFÄLLE AUF DER BAUSTELLE!

(Peoplesafe.co.uk, 2019)

AUSZIEHBARE WERKZEUGSICHERUNG



WERKZEUGSICHERUNG ZUBEHÖR



QUICK CONNECT AUSZIEHBARE WERKZEUGSICHERUNG	SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	SICHERUNGSBAND MIT D-RING	QUICK CONNECT SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	38 MM / 50 MM SICHERUNGSRING	3,6 M SELBSTHAFTENDES SICHERUNGSBAND
4932472106	4932472105	4932471431	4932471430	4932471433 (38 mm) 4932471434 (50 mm)	48228860
65	65	65	65	65	65
2,2 KG	22,7 KG	2,2 KG	2,2 KG	1 KG	-
weiß	grün	weiß	weiß	-	-
				-	-
SÄMTLICHE ZUBEHÖRE	VERSCHLIESSBARER WERKZEUGSICHERUNGSGURT	SELBSTHAFTENDES SICHERUNGSBAND & 4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT	4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT	4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT	SICHERUNGSBAND MIT D-RING
	-	-	-	-	-
LEICHTE AKKU-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAGSCHRAUBER PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	WERKZEUGSICHERUNGEN MIT KARABINER	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG OHNE SICHERUNGSLOCHUNG HÄMMER SCHEREN	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT SICHERUNGSLOCHUNG SCHRAUBEN-DREHER ZANGEN BANDMASSE	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT SICHERUNGSLOCHUNG MESSER BANDMASSE ZANGEN	SICHERUNGSBAND MIT D-RING

1 EXTREME AUFPRALL-DÄMPFUNG

QUICK-CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT

bis 4,5 kg



2 VERSCHLUSS-KARABINER MIT 2-WEGE-ÖFFNUNG

WERKZEUGSICHERUNGSGURT

dynamisch bis 4,5 kg



3 INTEGRIERTES DREHGELENK VERHINDERT EIN VERDREHEN ODER VERHAKEN

4 QUICK-CONNECT SYSTEM

WERKZEUGSICHERUNGSGURT

dynamisch bis 6,8 kg



5 FARBCODIERUNG ZUR LEICHTEN UNTERSCHIEDUNG

WERKZEUGSICHERUNGSGURT

dynamisch bis 15,8 kg



6 VIELSEITIG EINSETZBAR



SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE

HANDGELENK-WERKZEUGSICHERUNG



WERKZEUGSICHERUNGEN

- Aufpralldämpfung reguliert die Fallgeschwindigkeit, wenn ein Werkzeug herunterfällt, und verringert so die Sturzzugkraft.
- Karabiner mit 2-Wege-Öffnung ermöglicht eine sichere Verbindung, die sich nicht ungewollt lösen kann.
- Integriertes Drehgelenk verhindert ein Verdrehen oder Verhaken und ermöglicht eine größere Mobilität.
- Farbcodierung zur leichten Unterscheidung des zulässigen Gesamtgewichts.



Beschreibung	Farbcodierung	Artikelnummer
1 4,5 kg QUICK-CONNECT™ Werkzeugsicherungsgurt dynamisch	Rot	4932471429
2 4,5 kg Werkzeugsicherungsgurt dynamisch	Rot	4932471351
3 6,8 kg Werkzeugsicherungsgurt dynamisch	Schwarz	4932471352
4 15,8 kg Werkzeugsicherungsgurt dynamisch	Grau	4932471353

HANDGELENK-WERKZEUGSICHERUNG

- Sichere und angenehme Sicherung von Werkzeug am Handgelenk.
- Weiches und verstellbares Band - durch Klettverschluss leichtes Anpassen an jedes Handgelenk.
- Sicherungsschleife zum Sichern verschiedenster Werkzeuge - z. B. Elektrowerkzeuge, Bandmaße, Schraubendreher etc.
- Die Handgelenk-Werkzeugsicherung ermöglicht leichten Zugriff auf das Werkzeug in beengten Platzverhältnissen.
- Farbcodierung zur leichten Unterscheidung des zulässigen Gesamtgewichts.



Beschreibung	Farbcodierung	Artikelnummer
Handgelenk-Werkzeugsicherung	Weiß	4932472107

QUICK-CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT AUSZIEHBAR

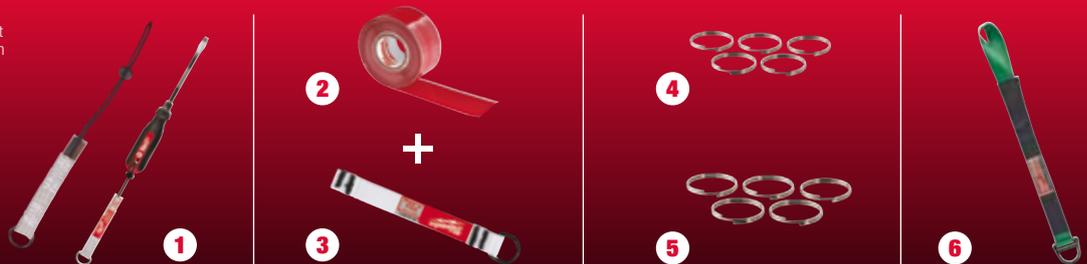
- Automatisch einfahrend, 120 cm in ausgefahrenen Zustand
- Karabiner mit 2-Wege-Öffnung für eine sichere Verbindung, die sich nicht lösen oder versehentlich abrutschen kann.
- Shuttle Lock Verriegelung verhindert ein unbeabsichtigtes Verstellen der Schnur.



Beschreibung	Farbcodierung	Artikelnummer
QUICK-CONNECT Werkzeugsicherungsgurt ausziehbar	Weiß	4932472106

WERKZEUGSICHERUNGS-ZUBEHÖR

- Große Auswahl an Zubehör ermöglicht die Sicherung aller Werkzeuge mit den Absturzsicherungen.
- Leichtes und vielseitiges Verbinden verschiedenster Werkzeuge.
- Starke und sichere Verbindung.
- Umfangreiche Ergänzung im Bereich Arbeitssicherheit.



Beschreibung	Farbcodierung	Inhalt	Artikelnummer
1 2,2 kg QUICK-CONNECT™ Sicherungsband mit Schlaufe	Weiß	3	4932471430
2 3,6 m selbsthaftendes Sicherungstape	-	1	48228860
3 2,2 kg Sicherungsband mit D-Ring	Weiß	5	4932471431
4 38 mm Sicherungsring	-	5	4932471433
5 50 mm Sicherungsring	-	5	4932471434
6 Sicherungsband mit Schlaufe	Grün	1	4932472105

ERSTE-HILFE-KIT XL DIN 13157 IM PACKOUT™ ORGANISER

- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz
- Vertiefungen im Deckel verhindern, dass der Inhalt während des Transports zwischen den Behältern durcheinandergerät
- zertifiziert nach DIN 13157
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz
- Der Innenraum verfügt über 10 herausnehmbare Fächer
- XL Version inklusive zusätzlichem Verbandsmaterial, Pinzette und Augenspülung
- Auf Grund der roten Farbe leicht unter allen schwarzen PACKOUT™ Produkten zu erkennen

**PACKOUT™
KOMPATIBEL**



NICHT IN DER SCHWEIZ ERHÄLTlich

ERSTE-HILFE-KIT DIN 13157 IM PACKOUT™ COMPACT ORGANISER

- Leicht zu identifizieren aufgrund des roten PACKOUT™ Compact Organisers.
- Teil des modularen PACKOUT™ Aufbewahrungssystems.
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Der Innenraum verfügt über 5 herausnehmbare Fächer.
- Dichtungen verhindern, dass der Inhalt während des Transports zwischen den Behältern durcheinandergerät.
- Erste-Hilfe-Kasten, zertifiziert nach DIN 13157.

**PACKOUT™
KOMPATIBEL**



NICHT IN DER SCHWEIZ ERHÄLTlich

Beschreibung

Erste-Hilfe-Kit XL im PACKOUT™ Organiser (nicht in der Schweiz erhältlich)

Erste-Hilfe-Kit DIN 13157 im PACKOUT™ COMPACT Organiser (nicht in der Schweiz erhältlich)

Artikelnummer

4932492962

4932478879

**PACKOUT MODULARES
AUFBEWAHRUNGSSYSTEM**
ÜBER 100 KOMBINATIONS-
MÖGLICHKEITEN

LEICHT ZU ERKENNEN,
WEGEN DER ROTEN FARBE



**INDIVIDUELLE
AUFBEWAHRUNGS-
MÖGLICHKEITEN**



**AUS STOSSFESTEM
POLYMER-KUNSTSTOFF**



**IP 65
SCHUTZKLASSE**

**PACKOUT™
KOMPATIBEL**

PACKOUT™



1 SYSTEM – ÜBER 100 KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

WERKSTATT



FAHRZEUG



BAUSTELLE



ARBEITS- BEKLEIDUNG



Mit Sicherheit produktiv - Arbeitsbekleidung von MILWAUKEE®

Hart arbeiten erfordert hervorragende Arbeitsbekleidung, die mit Ihnen mithalten kann. Mit unserer neuen Arbeitsbekleidung von MILWAUKEE® erhalten Sie genau das - eine Kollektion von Arbeitsbekleidung, die speziell für anspruchsvolle Arbeitsbedingungen entwickelt wurde.

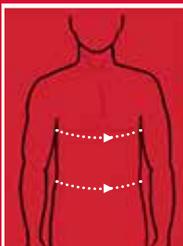
Unsere Oberbekleidung ist aus den hochwertigen Materialien hergestellt, um eine lange Lebensdauer, Strapazierfähigkeit und Komfort zu gewährleisten. Wir verwenden innovative Materialien wie

WORKSKIN™, welches ein angenehmes Hautgefühl hat, schnelltrocknend ist und Sie gleichzeitig vor der Sonneneinstrahlung schützt.

Ebenfalls haben wir unser Design auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Mit Raglanärmeln, verstärkten Taschen und Mesh-Einsätzen helfen wir Ihnen dabei produktiv zu bleiben.

Unsere Arbeitsbekleidung ist in verschiedenen Farben und Größen erhältlich, damit Sie das optimale Kleidungsstück für Ihre Bedürfnisse finden.

OPTIMAL FÜR DIE BAUSTELLE SOWIE FÜR DEN ALLTAG.

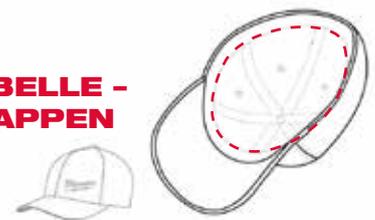


MILWAUKEE® GRÖSSENTABELLE - HERREN

REGULAR FIT
(Bequem mit Bewegungsfreiheit)

Größe	S	M	L	XL	2XL
Brustumfang (cm)	86,4 – 91,4	96,5 – 101,6	106,7 – 111,8	116,8 – 121,9	127 – 132,1
Taillenumfang (cm)	72,4 – 77,5	82,6 – 87,6	92,7 – 97,8	104,1 – 110,5	116,8 – 123,2

MILWAUKEE® GRÖSSENTABELLE - BASEBALL KAPPEN



Größe	S/M	L/XL
Kopfumfang (cm)	54 – 58	58 – 62

WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT

GERINGES GEWICHT

ideal in Kombination mit Pullover oder Jacke

FEUCHTIGKEITSABLEITENDES MATERIAL

100 % Polyester

UV-SCHUTZFAKTOR UPF 50+

gemäß EN 13758-1



MASCHINEN-
WÄSCHE



RAGLANÄRMEL

SCHNELLTROCKNENDES, MEHRLAGIGES MESH-MATERIAL

an den Hauptschweißzonen

Rückansicht



Größe	WWSSYL	Artikelnummer	WWSSRD	Artikelnummer	WWSSBL	Artikelnummer	WWSSG	Artikelnummer
S		4932493073		4932493068		4932493063		4933478194
M		4932493074		4932493069		4932493064		4933478195
L		4932493075		4932493070		4932493065		4933478196
XL		4932493076		4932493071		4932493066		4933478197
XXL	gelb	4932493077	rot	4932493072	schwarz	4932493067	grau	4933478198

WORKSKIN™ FUNKTIONS-LANGARM-SHIRT

GERINGES GEWICHT

ideal in Kombination mit Pullover oder Jacke

FEUCHTIGKEITSABLEITENDES MATERIAL

100 % Polyester

UV-SCHUTZFAKTOR UPF 50+

gemäß EN 13758-1



MASCHINEN-
WÄSCHE



RAGLANÄRMEL

SCHNELLTROCKNENDES, MEHRLAGIGES MESH-MATERIAL

an den Hauptschweißzonen

Rückansicht



Größe	WWLSYL	Artikelnummer	WWLSRD	Artikelnummer	WWLSBL	Artikelnummer	WWLSG	Artikelnummer
S		4932493088		4932493083		4932493078		4933478188
M		4932493089		4932493084		4932493079		4933478189
L		4932493090		4932493085		4932493080		4933478190
XL		4932493091		4932493086		4932493081		4933478191
XXL	gelb	4932493092	rot	4932493087	schwarz	4932493082	grau	4933478192

HYBRID-T-SHIRT

LEICHT & ATMUNGSAKTIV

Baumwoll-/ Polyester-Mischung, 156 g/m²

BEWEGUNGSFREIHEIT & LANGLEBIGKEIT

- Raglanärmel
- überschnittene Schulternähte
- dehnbare Material



MASCHINENWÄSCHE



MATERIAL

33 % Baumwolle & 67 % Polyester

Rückansicht



Größe	HTSSBLU	Artikelnummer	HTSSGR	Artikelnummer	HTSSGN	Artikelnummer	HTSSBL	Artikelnummer
S		4932492973		4932492968		4932492978		4932492963
M		4932492974		4932492969		4932492979		4932492964
L		4932492975		4932492970		4932492980		4932492965
XL		4932492976		4932492971		4932492981		4932492966
XXL	blau	4932492977	grau	4932492972	grün	4932492982	schwarz	4932492967

HYBRID-LANGARM-SHIRT

LEICHTES UND ATMUNGSAKTIVES ARBEITSSHIRT

mit 156 g/m² für mehr Komfort und Produktivität

ATMUNGSAKTIVES UND ANGENEHMES MATERIAL

33 % Baumwolle & 67 % Polyester



MASCHINENWÄSCHE



SPEZIELL FÜR MEHR MOBILITÄT ENTWICKELT

mit tief angesetzter Schulterpartie und Ganzkörperbedeckung

Rückansicht



Größe	HTLSBLU	Artikelnummer	HTLSGR	Artikelnummer	HTLSGN	Artikelnummer	HTLSBL	Artikelnummer
S		4932492983		4932492988		4932492998		4932492983
M		4932492984		4932492989		4932492999		4932492984
L		4932492985		4932492990		4932493000		4932492985
XL		4932492986		4932492991		4932493001		4932492986
XXL	blau	4932492987	grau	4932492992	grün	4932493002	schwarz	4932492987

ARBEITS-T-SHIRT

STRAPAZIERFÄHIGES, 200 G/M² STARKES, REISS- UND ABRIEBFESTES GEWEBE

perfekt für den Einsatz auf der Baustelle

UV-SCHUTZFAKTOR UPF 50+

gemäß EN 13758-1



MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET



BRUSTTASCHE

für Stifte, Ohrstöpsel oder andere Gegenstände

STRAPAZIERFÄHIGES UND ATMUNGSAKTIVES MATERIAL

60 % Baumwolle & 40 % Polyester

Rückansicht



Größe	WTSSBLU	Artikelnummer	WTSSBR	Artikelnummer	WTSSG	Artikelnummer	WTSSGN	Artikelnummer	WTSSBL	Artikelnummer
S		4932493013		4932493028		4932493008		4932493018		4932493003
M		4932493014		4932493029		4932493009		4932493019		4932493004
L		4932493015		4932493030		4932493010		4932493020		4932493005
XL		4932493016		4932493031		4932493011		4932493021		4932493006
XXL	blau	4932493017	braun	4932493032	grau	4932493012	grün	4932493022	schwarz	4932493007

ARBEITS-LANGARM-SHIRT

STRAPAZIERFÄHIGES, 200 G/M² STARKES, REISS- UND ABRIEBFESTES GEWEBE

perfekt für den Einsatz auf der Baustelle

UV-SCHUTZFAKTOR UPF 50+

gemäß EN 13758-1



MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET



BRUSTTASCHE

für Stifte, Ohrstöpsel oder andere Gegenstände

STRAPAZIERFÄHIGES UND ATMUNGSAKTIVES MATERIAL

40 % Baumwolle & 60 % Polyester

Rückansicht



Größe	WTLSBLU	Artikelnummer	WTLSBR	Artikelnummer	WTLSG	Artikelnummer	WTLSGN	Artikelnummer	WTLSBL	Artikelnummer
S		4932493043		4932493058		4932493038		4932493048		4932493033
M		4932493044		4932493059		4932493039		4932493049		4932493034
L		4932493045		4932493060		4932493040		4932493050		4932493035
XL		4932493046		4932493061		4932493041		4932493051		4932493036
XXL	blau	4932493047	braun	4932493062	grau	4932493042	grün	4932493052	schwarz	4932493037

LEICHTER ARBEITS-KAPUZENPULLOVER

LANGLEBIGES UND ATMUNGSAKTIVES MATERIAL, 300 G/M²

70 % Baumwolle & 30 % Polyester

BEQUEMES DESIGN UND PASSFORM

ermöglichen es, sich bei der Arbeit frei und leicht zu bewegen

VERSTÄRKTE VORDERTASCHEN

für mehr Haltbarkeit



MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET



LEICHTER KAPUZENPULLOVER

ideal in Kombination mit T-Shirt und Jacke

BERUFSORIENTIERTES DESIGN

überschnittene Schulternähte

Rückansicht



Größe	WHMWBLU	Artikelnummer	WHMWBR	Artikelnummer	WHMWGR	Artikelnummer	WHMWBL	Artikelnummer
S		4932493126		4932493131		4932493121		4932493116
M		4932493127		4932493132		4932493122		4932493117
L		4932493128		4932493133		4932493123		4932493118
XL		4932493129		4932493134		4932493124		4932493119
XXL	blau	4932493130	braun	4932493135	grau	4932493125	schwarz	4932493120

GRIDIRON™ FULL-ZIP KAPUZENPULLOVER

COMING SOON
GRIDIRON™

HERGESTELLT AUS STRAPAZIERFÄHIGEM, ATMUNGSAKTIVEM MATERIAL, 450 G/M²

75 % Baumwolle & 25 % Polyester

WINDBESTÄNDIGER STOFF

mit bequem sitzenden Rippenstrickbündchen an den Armen und der Taille



VERSTELLBARE KAPUZE MIT KORDELZUG

für mehr Komfort

VERSTÄRKTE TASCHENNÄHTE

für eine hohe Langlebigkeit



MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET

Rückansicht



Größe	WHZBL	Artikelnummer	WZZGR	Artikelnummer	WHZBLU	Artikelnummer
S		4932499387		4932499393		4932499399
M		4932499388		4932499394		4932499400
L		4932499389		4932499395		4932499401
XL		4932499390		4932499396		4932499402
XXL		4932499391		4932499397		4932499403
XXXL	schwarz	4932499392	grau	4932499398	blau	4932499404

TRUCKER KAPPE

RIPSTOP POLYESTER

auf der Vorderseite sorgt für zusätzliche Strapazierfähigkeit und einen robusten Look

GEBOGENER SCHIRM

zum Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung



SNAPBACK FÜR INDIVIDUELLE EINSTELLUNG

Rückansicht



STCS

Trucker Kappe schwarz

Artikelnummer

4932493107

WORKSKIN™ PERFORMANCE BASEBALL KAPPE

WORKSKIN™ - LEICHTES & SCHNELL TROCKNENDES MATERIAL

92 % Polyester & 8 % Spandex

MODERNES DESIGN

3D-MILWAUKEE® Logo

UV-SCHUTZ

UPF 50+
gemäß EN 13758-1



LÜFTUNGSLÖCHER

FORMSTABIL

passt sich gleichzeitig der Kopfform an

Rückansicht



Größe	BCPBLU	Artikelnummer	BCPDGR	Artikelnummer	BCPGR	Artikelnummer
S/M		4932493105		4932493103		4932493101
L/XL	blau	4932493106	dunkelgrau	4932493104	grau	4932493102

BASEBALL KAPPE

KOMFORTABLES MISCHGEWEBE

63 % Polyester,
34 % Baumwolle &
3 % Spandex

GEBOGENER SCHIRM

zum Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung



UV-SCHUTZ

UPF 50+
gemäß EN 13758-1

Rückansicht



Größe	BCSGR	Artikelnummer	BCSRD	Artikelnummer	BCSBL	Artikelnummer
S/M		4932493097		4932493099		4932493095
L/XL	grau	4932493098	rot	4932493100	schwarz	4932493096

STRICKMÜTZE

DOPPELAGIGES STRICKGEWEBE

Schutz vor Wind und Kälte



HANDWÄSCHE GEEIGNET



LANGLEBIGES STRICKMATERIAL

Weiches 100 % Acrylmaterial für angenehmen Tragekomfort

BNC

	Artikelnummer
schwarz	4932499381
grün	4932499382
dunkelgrau	4932499383
braun	4932499384
rot	4932499385

MÜTZE

FLEECE INNENFUTTER

hoher Tragekomfort, hält den Kopf warm bei kaltem Wetter inkl. Ohren



HANDWÄSCHE GEEIGNET



STRAPAZIERFÄHIGES MISCHGEWEBE

98 % Polyester & 2 % Spandex für höhere Reißfestigkeit & Pillingresistenz



BNI

	Artikelnummer
grau	4932499425
schwarz	4932499424

WÄRMESCHUTZ INNENMÜTZE FÜR BOLT™ INDUSTRIESCHUTZHELM

MIT FLEECE GEFÜTTERT

für mehr Komfort



HANDWÄSCHE GEEIGNET



STRAPAZIERFÄHIGES, LANGLEBIGES GEWEBE

sorgt für mehr Isolierung und ist gleichzeitig pillingresistent

FEUCHTIGKEITSTRANSPORTIERENDES MATERIAL

verhindert Nässe, Kälte und Frieren

CWBL

	Artikelnummer
schwarz	4932493115

WORKSKIN™ LOW PROFILE BEANIE

AUFGERAUTE FLEECE-INNENSEITE
sorgt für Wärme und hohen Tragekomfort

360°-STRETCHMATERIAL
für passgenauen, sicheren Sitz und ganztägigen Tragekomfort



MASCHINENWÄSCHE
GEEIGNET



**SCHNELLTROCKNENDES
MATERIAL**

100 % Polyester



LPBNI

schwarz

Artikelnummer

4932499427

BALACLAVA

AUFGERAUTE FLEECE-INNENSEITE
sorgt für eine Wärmeisolierung an Kopf, Gesicht und Hals bei Kälte



MASCHINENWÄSCHE
GEEIGNET



**ATMUNGSAKTIVES UND
ELASTISCHES MATERIAL**

100 % Polyester
Mund-Nase-Bereich: 82 %
Polyester / 18 % Spandex



BAL

schwarz

Artikelnummer

4932499386

WORKSKIN™ PERFORMANCE SCHLAUCHTUCH

**SCHNELLTROCKNENDES UND
ATMUNGSAKTIVES MATERIAL**

100 % Polyester

VIELSEITIGE TRAGEMÖGLICHKEITEN



MASCHINENWÄSCHE UND
TROCKNER GEEIGNET



EINSTELLBARE PASSFORM

um das Schlauchtuch an
Ort und Stelle zu halten

UV-SCHUTZ

UPF 50+ gemäss 13758-1
(nur rote Version)



NGFM

grau

rot

Artikelnummer

4932493093

4932493094

KÜHLENDE TEXTILIEN

Für diejenigen, die keine Kompromisse machen und auf der Suche nach praktischen Helfern für den Alltag sind: Unsere Ersatz-Kühlelagen für BOLT™ 100 und 200, sowie Tücher und Kopfbedeckungen aus Mikrofaser oder PVA sind die ultimativen Begleiter, um den Sommer in vollen Zügen zu genießen. Ob in der Werkstatt, beim Camping oder unterwegs – mit einer leichten Befeuchtung bieten sie einen erfrischenden Moment, der gerade an warmen Tagen willkommen ist.



- 1. Befeuchten:** Nehmen Sie das Produkt Ihrer Wahl – sei es Mikrofaser oder PVA. Einfach 30 Sekunden in Wasser tauchen.



- 2. Auswringen:** Überschüssiges Wasser auswringen. Wenn das Wasser auf dem Produkt verdunstet, entzieht es der Haut Wärme. Das ist der Verdunstungseffekt, der Ihnen ein angenehm kühles Gefühl verleiht.



- 3. Wiederholen:** Wenn Sie mehr Abkühlung möchten, einfach das Tuch / die Mütze erneut leicht befeuchten und wiederholen.



MIKROFASER KÜHLTUCH
Art.-Nr. 4932498076



PVA KÜHLTUCH
Art.-Nr. 4932498146



1. BEFEUCHTEN



2. AUSWRINGEN



MIKROFASER KÜHLMÜTZE
FÜR BOLT™ 100 & 200
Art.-Nr. 4932498077



ERSATZ-KÜHL-INNEN-
POLSTER FÜR BOLT™ 200
Art.-Nr. 4932498079



ERSATZ-KÜHL-SCHWEISS-
BAND FÜR BOLT™ 200
Art.-Nr. 4932498078



ERSATZ-KÜHL-SCHWEISS-
BAND FÜR BOLT™ 100
Art.-Nr. 4932498544



3. WIEDERHOLEN



FREEFLEX™ ARBEITSHOSE

FREEFLEX™

Strapazierfähigkeit und Komfort:

Die MILWAUKEE® FREEFLEX™-Arbeitschase wurde entwickelt, um harten Bedingungen standzuhalten, ohne dabei den Tragekomfort zu beeinträchtigen. Das strapazierfähige Material garantiert Langlebigkeit, während die schmale Passform und 4-Wege-Strechelemente große Bewegungsfreiheit bieten.

Nachhaltig & universell:

Mit einer Mischung aus 65 % recyceltem Polyester und 35 % Baumwolle ist das Material der MILWAUKEE® FREEFLEX™-Arbeitschase nicht nur nachhaltig, sondern der mittelschwere 245 g/ m² Stoff bietet den idealen Tragekomfort in verschiedenen Klimazonen - im Innen- und Außenbereich.



FREEFLEX™ ARBEITSHOSE

KOMFORTABLER STRETCH

in den wichtigsten Bewegungsbereichen

AUFGESETZTE TASCHEN

für z. B. Gliedermaßstab

STRAPAZIERFÄHIGE HOSE

für eine lange Lebensdauer auf der Baustelle

ANPASSBARE HOSENLÄNGE

für maximale Anpassung (5 cm Nahtzugabe)



PRAKTISCHER D-RING

zum Anklippen von z. B. Ausweishaltern, Karabinern oder Werkzeugsicherungen

ABNEHMBARE HOLSTERTASCHEN MIT SCHLAUFEN FÜR MEHR STAURAUUM UND VERSTÄRKUNG AUF DER INNENSEITE

gesichert mit Reißverschluss und Knöpfen

VERSCHLISSBARE TASCH

für Kleinteile wie z. B. Schrauben

Rückansicht



MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET



Arbeitschase schwarz

Kniepolster optional

Bezeichnung	Größe	Hüftumfang	Taillenumfang	Beinlänge (Innenseite)	Artikelnummer
AWPBL44	44	74,5	93	81	4932498190
AWPBL46	46	78,5	96	81	4932498191
AWPBL48	48	83,5	99	81	4932498192
AWPBL50	50	88,5	102	81	4932498193
AWPBL52	52	93,5	105	81	4932498194
AWPBL54	54	98,5	107,5	81	4932498195
AWPBL56	56	103,5	110	81	4932498196
AWPBL58	58	108,5	112,5	81	4932498197
AWPBL60	60	113,5	115	81	4932498198
AWPBL62	62	118,5	118,5	81	4932498199
AWPBL64	64	123,5	122	81	4932498200

WORKSKIN™ UNTERZIEH- LANGARM-SHIRT

**INNENSEITE AUS
GEBÜRSTETEM FLEECE**

ÜBERSCHNITTENE SCHULTERNÄHTE
für volle Bewegungsfreiheit

WORKSKIN™ MATERIAL
schweißableitend
und schnelltrocknend

**LEICHT UND
ANSCHMIEGEND**
zum Tragen unter
Arbeitsbekleidung

4-WEGE STRETCH



CWBLS

Größe

Artikelnummer

schwarz



S

4932498283

M

4932498284

L

4932498285

XL

4932498286

XXL

4932498287

XXXL

4932498288

WORKSKIN™ UNTERZIEH- HOSE LANG

**INNENSEITE AUS
GEBÜRSTETEM FLEECE**

**STRAPAZIERFÄHIGER
GUMMIBUND**

**KÖRPERNAHES DESIGN
UND DIE FLACHEN
NÄHTE VERHINDERN REIBUNG**

WORKSKIN™ MATERIAL
schweißableitend und schnelltrocknend

4-WEGE STRETCH

LEICHT UND ANSCHMIEGEND
zum Tragen unter Arbeitsbekleidung



CWBP

Größe

Artikelnummer

schwarz



S

4932498289

M

4932498290

L

4932498291

XL

4932498292

XXL

4932498293

XXXL

4932498294

FREEFLEX™ SOFTSHELL KAPUZEN-JACKE SCHWARZ

FREEFLEX™



2-WEGE STRETCH

**VERSTECKTE
KORDELZÜGE**

**DOPPELT GENÄHTES,
VERSTÄRKTES
3-TASCHEN-DESIGN**

ermöglicht zusätzliche
Werkzeugaufbewahrung und
Funktionalität

**WIND- UND WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

**STRAPAZIERFÄHIGE
RIPPSTRICK-BÜNDCHEN**

SJBL

Größe

Artikelnummer

schwarz



S

4932498271

M

4932498272

L

4932498273

XL

4932498274

XXL

4932498275

XXXL

4932498276

FREEFLEX™ ARBEITSJACKE SCHWARZ

FREEFLEX™



**ÜBERSCHNITTENDE
ÄRMEL FÜR MEHR
BEWEGUNGSFREIHEIT**

**VERDECKTER
FRONTREISSVERSCHLUSS**

hält dem Schmutz auf
der Baustelle stand

**ISOLIERENDES
STEPPFUTTER**

**DOPPELT GENÄHTES,
VERSTÄRKTES
3-TASCHEN-DESIGN**

ermöglicht zusätzliche
Werkzeugaufbewahrung und
Funktionalität

**RIPSTOP
MATERIAL**

**VERSTELLBARE DRUCKKNOPF-
MANSCHETTENBÜNDCHEN**

WJBL

Größe

Artikelnummer

schwarz



S

4932498277

M

4932498278

L

4932498279

XL

4932498280

XXL

4932498281

XXXL

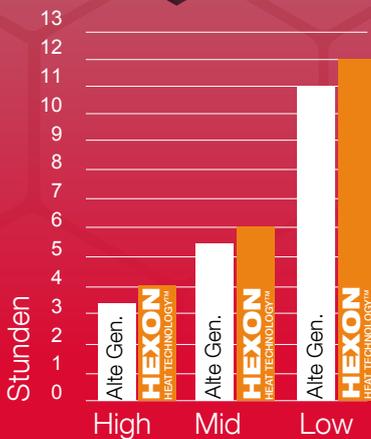
4932498282

COMING SOON

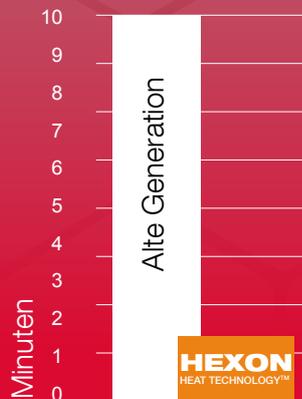
HEXON
HEAT TECHNOLOGY™

NEUE HEIZTECHNOLOGIE

LÄNGERE HEIZDAUER



SCHNELLERE AUFHEIZZEIT



GRÖßERE HEIZABDECKUNG



NEUER AKKU - KLEINER UND EFFEKTIVER FLATPACK AKKU



*Die BLUETOOTH® Wortmarke und Logos sind eingetragene Handelsmarken der Bluetooth SIG, Inc., und jede Verwendung des Markennamens seitens MILWAUKEE® Tool geschieht unter Lizenz.

Beschreibung	Artikelnummer
IRPSU3-0	4932492907

		APP NUTZUNG	NEUE AKKU-AUFNAHME	ALTE AKKU-AUFNAHME
HEXON HEAT TECHNOLOGY™	✓	✓	✓	✗
ALTE GENERATION	✓	✗	✓	✓

AKKU-STARTERSETS **M12**

Alle Akku-Startersets sind auch für die Verwendung aller M12™ Werkzeuge zu nutzen.

Können auch mit der neuen Heizbekleidung genutzt werden. Allerdings ist dann die Nutzung der MILWAUKEE® Heated Gear App nicht möglich.



		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer
1.	M12 NRG-303	12	Li-ion	3,0	3	C12 C	4933459207
2.	M12 NRG-302	12	Li-ion	3,0	2	C12 C	4933451902
3.	M12 NRG-202	12	Li-ion	2,0	2	C12 C	4933459209
4.	M12 NRG-201	12	Li-ion	2,0	1	C12 C	4933451900

AKKU-STARTERSET

REDLITHIUM
USB

2 X MEHR LEISTUNG

als drei AAA-Alkalibatterien

ELIMINIERT DEN BEDARF AN EINWEGBATTERIEN

mit über 2.000 Aufladungen

SCHNELLES AUFLADEN

mit einem MILWAUKEE® USB oder Redlithium USB Ladegerät



MIT ALLEN MILWAUKEE® REDLITHIUM
PRODUKTEN ZU VERWENDEN WIE Z. B. :



DIGITAL-
WASSERWAAGEN



L4 CLL-301C - REDLITHIUM™ USB
AKKU-KREUZLINIENLASER



BOLT™ USB-
AKKU-HELMLEUCHE

		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer
	L4 NRG-201	4	Li-ion	2,5	1	L4 C	4932459448

12 V HEIZBEKLEIDUNG



**DAS RICHTIGE
ARBEITSKLIMA**
MIT **MILWAUKEE®
HEIZBEKLEIDUNG**



**WASSER & WIND-
BESTÄNDIG**



**BERÜHRUNGS-
EMPFINDLICHE
STEUERUNG**



**12 STUNDEN
LAUFZEIT**



**2 / 3
HEIZZONEN**



**THERMAL FLEECE-
FUTTER**



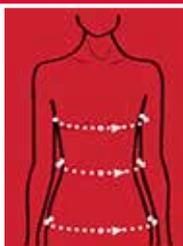
**APP
STEUERUNG**

MILWAUKEE® ist bekannt für seine effiziente M12™ REDLITHIUM™ Technologie, die auch in der 12 V Heizbekleidung eingesetzt wird. Durch die Kombination aus unserer M12™ REDLITHIUM™ Akku-Technologie und Heizelementen aus langlebigen Carbon Nanotube Heizelementen in der Bekleidung können Sie Heizkosten reduzieren und Ihre Energieeffizienz verbessern, in dem Sie die Grundtemperatur in den Arbeitsbereichen senken.

Je 1 Grad Celsius gesenkter Raumtemperatur wird durchschnittlich rund 6 % Energie eingespart*.

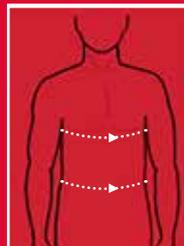
Unsere langlebigen Carbon Nanotube Heizelemente betten die Wärme direkt ein, wo sie benötigt wird - in der Kleidung an Ihrem Körper. Das ermöglicht ein bequemes und effektives Heizen. Durch individuell einstellbare Wärmetechnologie können Sie das perfekte Klima für sich wählen - angepasst auf Ihre eigenen Aufgaben. An- und Ausziehen, um zwischen Innen- und Außenbereichen zu wechseln, gehört damit der Vergangenheit an. Wie bei unserer Arbeitskleidung, legen wir auch bei unserer Heizbekleidung größten Wert auf strapazierfähige und langlebige Materialien, um auch den härtesten Arbeitsbedingungen standzuhalten - ohne jedoch auf ein klares und hochwertiges Design zu verzichten. Die MILWAUKEE® 12 V Heizbekleidung ist damit der perfekte Begleiter auch außerhalb der Arbeit.

*Quelle: Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz



**MILWAUKEE®
GRÖSSENTABELLE -
DAMEN**

REGULAR FIT
(Bequem mit Bewegungsfreiheit)



**MILWAUKEE®
GRÖSSENTABELLE -
HERREN**

REGULAR FIT
(Bequem mit Bewegungsfreiheit)

Größe	S	M	L	XL	2XL
Brustumfang (cm)	87,6 – 90,2	92,7 – 95,3	97,8 – 104,1	106,7 – 111,8	114,3 – 121,9
Taillenumfang (cm)	69,8 – 72,4	74,9 – 77,6	80 – 86,4	88,9 – 94	96,6 – 101,6
Hüftumfang (cm)	92,7 – 95,3	97,8 – 100,3	104,1 – 109,2	111,8 – 116,8	119,4 – 124,5

Größe	S	M	L	XL	2XL
Brustumfang (cm)	86,4 – 91,4	96,5 – 101,6	106,7 – 111,8	116,8 – 121,9	127 – 132,1
Taillenumfang (cm)	72,4 – 77,5	82,6 – 87,6	92,7 – 97,8	104,1 – 110,5	116,8 – 123,2

12 V AKKU-HEIZ-JACKE HERREN



3 Heizzonen:
Brust, Rücken & Fronttaschen



TOUGHHELL™

90 % Polyester und
10 % Elasthan
für höchste
Strapazierfähigkeit

**WIND- UND
WASSERBESTÄNDIG**

**GROSSE HAND- UND
BRUSTTASCHE**

ideal zur Aufbewahrung
mobiler Geräte

**APP-
STEUERUNG**

möglich mit dem
IRPSU3 Flatpack-Akku

HEXON HEAT TECHNOLOGY™

schnelleres Aufheizen und größere
Wärmeabdeckung

**EINFACHE
TEMPERATUREINSTELLUNG**

in 3 Stufen –
hoch, mittel, niedrig

**BIS ZU 12 STUNDEN
LAUFZEIT**

mit einer M12™
12V REDLITHIUM™
Akkuladung (3,0 Ah)

M12™ AKKU-AUFNAHME

100 %
systemkompatibel
mit dem MILWAUKEE®
M12™ Akkuprogramm



MASCHINENWÄSCHE UND
TROCKNER GEEIGNET



REALTREE EDGE®

Camouflage-Muster
fügt sich das ganze
Jahr über perfekt
in eine Vielzahl von
Lebensräumen ein.

LIEFERUMFANG:



M12 HJ

AKKU-AUFNAHME

passende Akkus finden Sie auf Seite 81

Größe	HJBL6	Artikelnummer	HJGR6	Artikelnummer	HJCAM07	Artikelnummer
S		4932493819		4932493825		4932493831
M		4932493820		4932493826		4932493832
L		4932493821		4932493827		4932493833
XL		4932493822		4932493828		4932493834
XXL		4932493823		4932493829		4932493835
XXXL	schwarz	4932493824	grau	4932493830	camouflage	4932493836

12 V AKKU-HEIZ-STEPPJACKE HERREN

M12

 3 Heizzonen:
Brust, Rücken & Schultern

BIS ZU 12 STUNDEN LAUFZEIT

mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3,0 Ah)

SLIM DESIGN JACKE

aus leichtem und sehr widerstandsfähigem Ripstop-Polyester

PASS-THROUGH-TASCHE

ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort


EINFACHE ONETOUCH TEMPERATUREINSTELLUNG

 3 Heizstufen:
hoch, mittel, niedrig


MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET

LIEFERUMFANG:


M12 HPJBL3



AKKU-AUFNAHME

passende Akkus finden Sie auf Seite 81

M12 HPJBL3
Größe
Artikelnummer

schwarz gesteppt

S

4932493837

M

4932493838

L

4932493839

XL

4932493840

XXL

4932493841

12 V AKKU-HEIZ-WESTE HERREN

M12

2 Heizzonen: Brust & Rücken

BIS ZU 11 STUNDEN LAUFZEIT

mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3,0 Ah)

SLIM DESIGN WESTE

aus leichtem und sehr widerstandsfähigem Ripstop-Polyester

PASS-THROUGH-TASCHE

ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort


EINFACHE ONETOUCH TEMPERATUREINSTELLUNG

 3 Heizstufen:
hoch, mittel, niedrig


MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET

LIEFERUMFANG:


M12 HPVKL3



AKKU-AUFNAHME

passende Akkus finden Sie auf Seite 81

M12 HPVKL3
Größe
Artikelnummer

schwarz gesteppt

S

4932493842

M

4932493843

L

4932493844

XL

4932493845

XXL

4932493846

12 V AKKU-HEIZ-STEPPJACKE DAMEN

M12

 3 Heizzonen:
Brust, Rücken & Schultern

BIS ZU 12 STUNDEN LAUFZEIT

 mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™
Akkuladung (3,0 Ah)

SLIM DESIGN JACKE

 aus leichtem und sehr
widerstandsfähigem Ripstop-
Polyester

PASS-THROUGH-TASCHE

 ermöglicht die Aufbewahrung
des M12™ Akkus auf der
Vorder- oder Rückseite für
zusätzlichen Tragekomfort

**EINFACHE ONETOUCH
TEMPERATUREINSTELLUNG**

 3 Heizstufen:
hoch, mittel, niedrig

 MASCHINENWÄSCHE UND
TROCKNER GEEIGNET

LIEFERUMFANG:


M12HPJLBL3



AKKU-AUFNAHME

passende Akkus finden Sie auf Seite 81

M12 HPJLBL3
Größe
Artikelnummer

schwarz gesteppt

S

4932493847

M

4932493848

L

4932493849

XL

4932493850

XXL

4932493851

12 V AKKU-HEIZ-WESTE DAMEN

M12

2 Heizzonen: Brust & Rücken

BIS ZU 11 STUNDEN LAUFZEIT

 mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™
Akkuladung (3,0 Ah)

SLIM DESIGN WESTE

 aus leichtem und sehr
widerstandsfähigem Ripstop-
Polyester

PASS-THROUGH-TASCHE

 ermöglicht die Aufbewahrung
des M12™ Akkus auf der
Vorder- oder Rückseite für
zusätzlichen Tragekomfort

**EINFACHE ONETOUCH
TEMPERATUREINSTELLUNG**

 3 Heizstufen:
hoch, mittel, niedrig

LIEFERUMFANG:


M12 HPVLB3



AKKU-AUFNAHME

passende Akkus finden Sie auf Seite 81

M12 HPVLB3
Größe
Artikelnummer

schwarz gesteppt

S

4932493852

M

4932493853

L

4932493854

XL

4932493855

XXL

4932493856

12 V AKKU-HEIZ-KAPUZENPULLOVER HERREN

M12

2 Heizzonen: Brust & Rücken

ROBUSTES MATERIAL

aus strapazierfähige Baumwolle außen (53 %) und Fleece innen (47 %)

BIS ZU 11 STUNDEN LAUFZEIT

mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3,0 Ah)

INTEGRIERTE HANDYTASCHE

EINFACHE ONETOUCH TEMPERATUREINSTELLUNG

3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig


MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET
LIEFERUMFANG:


M12 HHBL5

AKKU-AUFNAHME

HHBL5

Größe

Artikelnummer

schwarz

S

4932499187

M

4932499188

L

4932499189

XL

4932499190

XXL

4932499191

12 V AKKU-HEIZ-KAPUZENPULLOVER DAMEN

M12

2 Heizzonen: Brust & Rücken

BIS ZU 11 STUNDEN LAUFZEIT

mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3,0 Ah)

ROBUSTES MATERIAL

aus strapazierfähige Baumwolle außen (53 %) und Fleece innen (47 %)

PASS-THROUGH-TASCHE

ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort


EINFACHE ONETOUCH TEMPERATUREINSTELLUNG

3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig

INTEGRIERTE HANDYTASCHE

MASCHINENWÄSCHE UND TROCKNER GEEIGNET
LIEFERUMFANG:


M12 HHLBL1

AKKU-AUFNAHME

passende Akkus finden Sie auf Seite 81

M12 HHLBL5

Größe

Artikelnummer

schwarz

XS

4932499193

S

4932499194

M

4932499195

L

4932499196

XL

4932499197

USB-AKKU-HEIZ-FUNKTIONS-LANGARMSHIRT

3 STUNDEN LAUFZEIT

mit einer L4-USB-REDLITHIUM™
Akkuladung (3,0 Ah)

LEICHTES UND GLEICHZEITIG STRAPAZIERFÄHIGES, PILLINGBESTÄNDIGES MATERIAL

hält den Körper warm
und trocken

L4-USB-REDLITHIUM™ AKKU-TECHNOLOGIE



REDLITHIUM™
USB

BELEUCHTETER LED-REGLER

zum Wechseln zwischen
2 Heizstufen mit einer
einzigen Berührung

2 Heizzonen: Brust & Rücken



MASCHINENWÄSCHE UND
TROCKNER GEEIGNET

LIEFERUMFANG:



L4HBLB



L4B3

L4HBLB-301

schwarz

Größe

S

M

L

XL

XXL

Artikelnummer

4933478081

4933478082

4933478083

4933478084

4933478085



SICHERHEITSSCHUHE



Ca. 20 % aller Arbeitsunfälle betreffen den Fuß- und Knöchelbereich*.

Ein guter Fußschutz trägt demnach maßgeblich dazu bei, dass man im Falle eines Unfalls nicht arbeitsunfähig wird. Bei der Entwicklung unserer MILWAUKEE® Sicherheitsschuhe stand, wie immer, der Anwender im Mittelpunkt und es haben sich zwei Gruppen herauskristallisiert.



FLEXIBEL

S1PS

S3S

S7S

HEAVY DUTY



Die erste Anwendergruppe ist viel in Bewegung: häufiges Gehen, Knien oder Treppensteigen erfordert ein hohes Maß an Stabilität, Haltbarkeit und vor allem Komfort. Insbesondere für Handwerker, Mechaniker und dem Einsatz in der Industrie haben wir den MILWAUKEE® FLEXTRED™ entwickelt.

Das Sortiment umfasst 9 verschiedene Ausführungen:

- den S1PS Sicherheitsschuh gibt es in 4 Versionen und mit atmungsaktiven Obermaterial für Anwender, die großen Wert auf eine gute Belüftung legen
- den S3S Sicherheitsschuh gibt es in 5 Versionen und das Obermaterial ist aus Nubukleder und somit wasserabweisend

Die zweite Zielgruppe benötigt den höchstmöglichen Fußschutz - zum Beispiel Abbruch-, Bau- oder Tiefbauarbeiter. Für diese Anwender haben wir den MILWAUKEE® ARMOURTRED™ entwickelt. Die Außensohle ist mit Gummimaterial verstärkt, das langlebiger und hitzebeständiger ist. Ebenso haben wir die Laufsohle robuster gestaltet, um den bestmöglichen Halt in anspruchsvollem Gelände zu gewährleisten.

Die Sohle aller 5 Versionen ist mit dem Ladder Grip profiliert für sicheren Tritt auf Leitern:

- den S3S Sicherheitsschuh gibt es in 3 Versionen und das Obermaterial ist aus vollgenarbttem Rindsleder oder Mikrofaser für besten Schutz
- den S7S Sicherheitsstiefel gibt es in 2 Versionen und das Obermaterial ist aus Mikrofaser mit Sympatex® Membran





SAFETY FOOTWEAR

ENERGY FOAM

ENERGY FOAM

expandierter TPU-Schaumstoff für maximale Energierückgabe und hohen Komfort

ANTIPUNKTUR- PLATTE

PU-POLSTERUNG

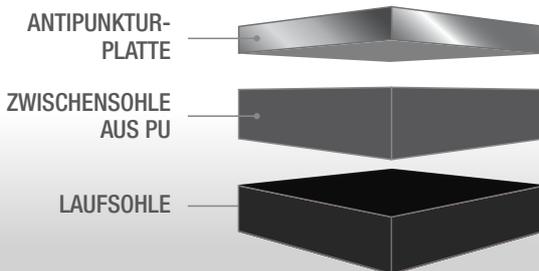
GUMMI-LAUFSOEHLE



**VIEW THE MILWAUKEE®
SAFETY FOOTWEAR RANGE**



ANDERE SICHERHEITS- SCHUHE



MILWAUKEE® ENERGY FOAM bietet unübertroffenen Komfort bei jedem Schritt. Mit seiner einzigartigen Konstruktion sitzt der hochwertige expandierte TPU-Schaumstoff über der Antipunkturplatte, so dass der Anwender in direktem Kontakt mit der Dämpfungstechnologie steht. Maximale Energierückgabe und Komfort für den ganztägigen Einsatz auf der Baustelle.

MILWAUKEE® SICHERHEITSSCHUHE

TYPEN-ÜBERSICHT



SCHUHMODELL		FLEXTRED™					
SCHUHTYP		Sicherheits-Halbschuh	Sicherheits-Halbschuh	Sicherheits-Stiefel	Sicherheits-Stiefel	Sicherheits-Halbschuh	Sicherheits-Halbschuh
VERSCHLUSSTYP		Schnürsenkel	BOA®	Schnürsenkel	BOA®	Schnürsenkel	BOA®
FARBE		schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
OBERMATERIAL		Textil	Textil	Textil	Textil	Nubukleder	Nubukleder
SCHUHGRÖSSE		36-48	36-48	36-48	36-48	36-48	36-48
METALLFREI (AUSSER BOA) / GEEIGNET FÜR SICHERHEITSSCHLEUSEN		ja	ja	ja	ja	ja	ja
SICHERHEITSKLASSE							
SICHERHEITSKLASSE		S1PS	S1PS	S1PS	S1PS	S3S	S3S
ZEHENKAPPE (MATERIAL)		Fiberglas	Fiberglas	Fiberglas	Fiberglas	Fiberglas	Fiberglas
OBLIGATORISCHE RUTSCHFESTIGKEIT (EHEM. SRC)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
GESCHLOSSENE FERSE		✓	✓	✓	✓	✓	✓
A - ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG		✓	✓	✓	✓	✓	✓
B - ENERGIEABSORBIEREND UNTER DER FERSE		✓	✓	✓	✓	✓	✓
DURCHTRITTSCHUTZ / ANTI-PUNKTUR-PLATTE	P - Metall	-	-	-	-	-	-
	PL - kein Metall - (4,5 mm Testnagel)	-	-	-	-	-	-
	PS - kein Metall - (3 mm Testnagel)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WPA - WASSERPENETRATION & -ABSORPTION		-	-	-	-	✓	✓
STOLLENPROFIL		-	-	-	-	-	-
WR - WASSERRESISTENZ (MEMBRAN)		-	-	-	-	-	-
ZUSÄTZLICHE ANFORDERUNGEN							
FO	Öl- und Benzinbeständigkeit der Laufsohle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HI	Hitzeisolation des Schuhunterbaus	-	-	-	-	-	-
CI	Kälteisolation des Schuhs	-	-	-	-	-	-
HRO	kurzfristige Hitzebeständigkeit des Laufsohlenmaterials bis 300° C	-	-	-	-	-	-
M	Mittelfußschutz	-	-	-	-	-	-
AN	Knöchelschutz	-	-	-	-	-	-
SC	Abriebfestigkeit des Überkappenmaterials	-	-	-	-	✓	✓
SR	Rutschfestigkeit, getestet auf einer Keramikfliese mit Glycerin	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LG	Halt auf Leitern durch quer eingefügtes Profil (mindestens 1,5 mm hoch)	-	-	-	-	-	-
CR	Schnittfestigkeit im Bereich oberhalb des Sohlenrandes	-	-	-	-	-	-
ESD	Anti-Statik	✓	✓	✓	✓	✓	✓



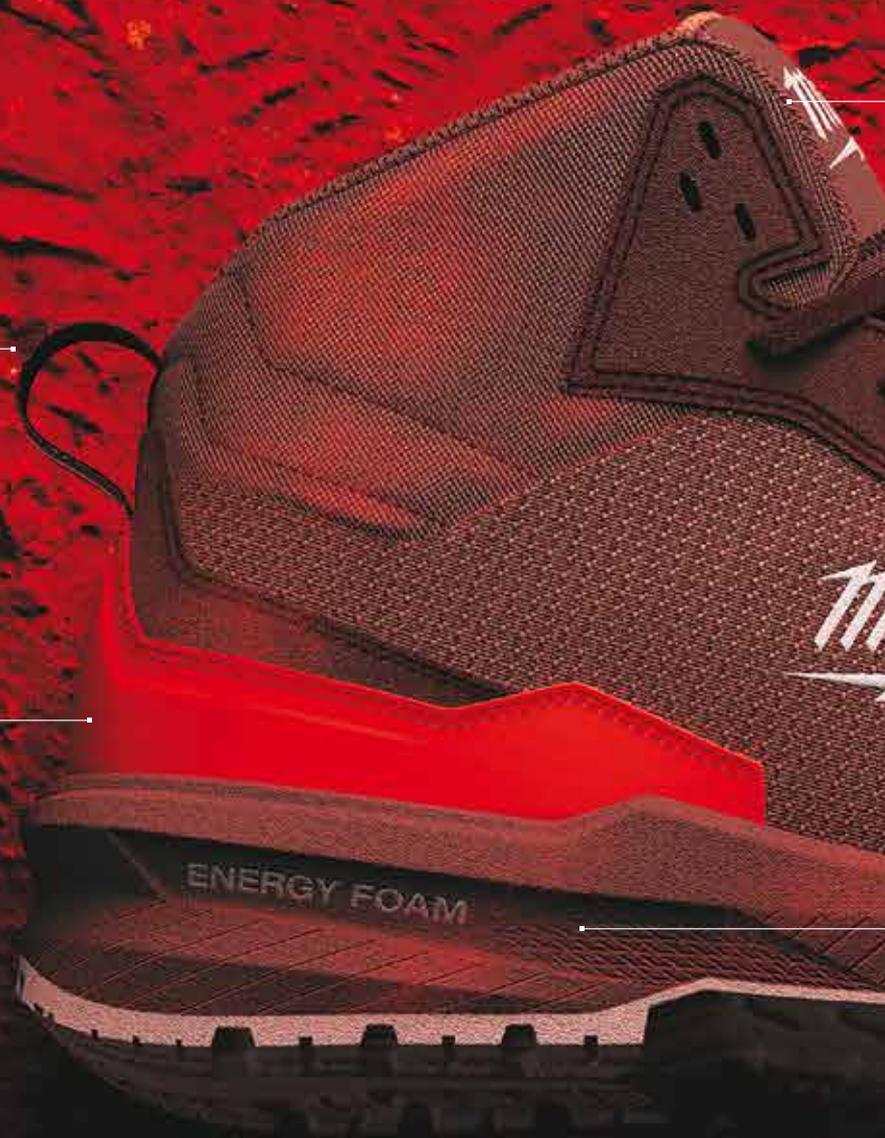
Sicherheits-Stiefel	Sicherheits-Stiefel	Sicherheits-Stiefel
Schnürsenkel	BOA®	Schnürsenkel
schwarz	schwarz	braun
Nubukleder	Nubukleder	Nubukleder
36-48	36-48	36-48
ja	ja	ja
SICHERHEITSKLASSE		
S3S	S3S	S3S
Fiberglas	Fiberglas	Fiberglas
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
✓	✓	✓
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
ZUSÄTZLICHE ANFORDERUNGEN		
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
✓	✓	-
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
✓	✓	✓

ARMOURTRED™				
Sicherheits-Halbschuh	Sicherheits-Halbschuh	Sicherheits-Stiefel	Sicherheits-Stiefel	Sicherheits-Stiefel hoch
Schnürsenkel	BOA®	Schnürsenkel	BOA®	Schnürsenkel
schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Rindsleder	Mikrofaser	Rindsleder	Mikrofaser	Mikrofaser
39-48	39-48	39-48	39-48	39-48
nein	nein	nein	nein	nein
SICHERHEITSKLASSE				
S3S	S3S	S3S	S7S	S7S
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	Sympatex® Membran	Sympatex® Membran
ZUSÄTZLICHE ANFORDERUNGEN				
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
-	-	-	-	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-
✓	✓	✓	-	-



**REFLEKTIERENDE
FERSENSCHLAUFE**

**STEP
RELEASE™**



**ENTDECKEN SIE
DIE MILWAUKEE®
FLEXTRED™-RANGE**

ROLLCAGE™
FERSENSTABILISIERUNG



**SCHNÜRSENKEL-
TASCHE**



BOA®
FEINEINSTELLBARE
DREHVERSCHLÜSSE



**ENERGY
FOAM**

ÜBER DER ANTIPIKTUR-PLATTE
FÜR MAXIMALEN KOMFORT

FLEXTRED™ SICHERHEITSHALBSCHUH

OBERMATERIAL:
RIPSTOP-MESH (S1PS) ODER NUBUKLEDER (S3S)



ROLLCAGE™



STEP-RELEASE™



ENERGY FOAM



Sicherheitsklasse	S1PS	S1PS	S3S	S3S
Verschlussystem	Schnürsenkel	BOA® Drehverschluss	Schnürsenkel	BOA® Drehverschluss

Größe	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer
36		4932493688		4932498080		4932493714		4932498106
37		4932493689		4932498081		4932493715		4932498107
38		4932493690		4932498082		4932493716		4932498108
39		4932493691		4932498083		4932493717		4932498109
40		4932493692		4932498084		4932493718		4932498110
41		4932493693		4932498085		4932493719		4932498111
42		4932493694		4932498086		4932493720		4932498112
43	schwarz	4932493695	schwarz	4932498087	schwarz	4932493721	schwarz	4932498113
44		4932493696		4932498088		4932493722		4932498114
45		4932493697		4932498089		4932493723		4932498115
46		4932493698		4932498090		4932493724		4932498116
47		4932493699		4932498091		4932493725		4932498117
48		4932493700		4932498092		4932493726		4932498118

FLEXTRED™ SICHERHEITSSTIEFEL



OBERMATERIAL:
RIPSTOP-MESH (S1PS) ODER NUBUKLEDER (S3S)



MIKROFASER-NUBUKLEDER
Verstärkung und Schutz
(nur bei S1PS)

SCHNÜRSENKELTASCHE

zum Versteuen der Schnürsenkel
(nicht bei der BOA Version)

REFLEKTIERENDE ANZIEHLASCHE
einfacher Einstieg

**ZERTIFIZIERT NACH:
EN 20345**

GEFORMTER TPU

für längere
Haltbarkeit

LEICHTE ZEHENKAPPE

aus Fiberglas

PU-ZWISCHENSOHLE

**„NON-METAL“
ANTIPUNKTUR-PLATTE**

**GRAUE
PU-AUSSENHOLE**

(nicht kreidend)



ROLLCAGE™



STEP-RELEASE™



ENERGY FOAM



Sicherheitsklasse	S1PS	S1PS	S3S	S3S	S3S
Verschlussystem	Schnürsenkel	BOA® Drehverschluss	Schnürsenkel	Schnürsenkel	BOA® Drehverschluss

Größe	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer
36		4932493701		4932498093		4932493727		4932493740		4932498119
37		4932493702		4932498094		4932493728		4932493741		4932498120
38		4932493703		4932498095		4932493729		4932493742		4932498121
39		4932493704		4932498096		4932493730		4932493743		4932498122
40		4932493705		4932498097		4932493731		4932493744		4932498123
41		4932493706		4932498098		4932493732		4932493745		4932498124
42		4932493707		4932498099		4932493733		4932493746		4932498125
43	schwarz	4932493708	schwarz	4932498100	schwarz	4932493734	braun	4932493747	schwarz	4932498126
44		4932493709		4932498101		4932493735		4932493748		4932498127
45		4932493710		4932498102		4932493736		4932493749		4932498128
46		4932493711		4932498103		4932493737		4932493750		4932498129
47		4932493712		4932498104		4932493738		4932493751		4932498130
48		4932493713		4932498105		4932493739		4932493752		4932498131



Milwaukee®
ARMOURTRED™

**REFLEKTIERENDE
FERSENSCHLAUFE**

**STEP
RELEASE™**



**ENTDECKEN SIE
DIE MILWAUKEE®
ARMOURTRED™-RANGE**

**SCHNÜRSENKEL-
TASCHE**

**ROLLCAGE™
FERSENSTABILISIERUNG**



**LEICHTE ZEHENKAPPE
AUS KOMPOSITMATERIAL**



**SHOCK
SHIELD**

**BOA®
FEINEINSTELLBARE
DREHVERSCHLÜSSE**



**ENERGY
FOAM**

**ÜBER DER ANTIPIKTUR-PLATTE
FÜR MAXIMALEN KOMFORT**

ARMOURTRED™ SICHERHEITS- HALBSCHUH



OBERMATERIAL:
VOLLNARBIGES RINDSLIEDER



SCHNÜRSENKELTASCHE

zum Verstauen der Schnürsenkel
(nicht bei der BOA Version)

ÖSEN AUS CARBONFASER

leicht & widerstandsfähig

**REFLEKTIERENDE
ANZIEHLASCHE**

Einfacher Einstieg

**LEICHTE ALUMINIUM
ZEHENKAPPE**

GEFORMTER TPU

für längere
Haltbarkeit

**ZERTIFIZIERT NACH:
EN 20345**

PU-ZWISCHENSOHLE

LADDER GRIP

Zusätzlich profiliert
gegen das Abrutschen
auf Leitern

**„NON-METAL“
ANTIPUNKTUR-PLATTE**

**GUMMI-NITRIL-
LAUFSoHLE**



Sicherheitsklasse	S3S	S3S
Verschlussystem	Schnürsenkel	BOA® Drehverschluss

Größe	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer
39		4932493753		4932493783
40		4932493754		4932493784
41		4932493755		4932493785
42		4932493756		4932493786
43	 schwarz	4932493757	 schwarz	4932493787
44		4932493758		4932493788
45		4932493759		4932493789
46		4932493760		4932493790
47		4932493761		4932493791
48		4932493762		4932493792

ARMOURTRED™ SICHERHEITSSTIEFEL



OBERMATERIAL S3S:
VOLLNARBIGES RINDSLIEDER



OBERMATERIAL S7S:
MIKROFASER

WASSERDICHTER MEMBRAN
AUS SYMPATEX®

Leichtes
Gewicht
(S7S)

REFLEKTIERENDE
ANZIEHLASCHE

ZERTIFIZIERT NACH:
EN 20345



LEICHTE ALUMINIUM
ZEHENKAPPE

GEFORMTER TPU

für längere
Haltbarkeit

PU-ZWISCHENSÖHLE

LADDER GRIP

Zusätzlich Profiliert
gegen das Abrutschen
auf Leitern

„NON-METAL“
ANTIPUNKTUR-PLATTE

GUMMI-NITRIL-
LAUFÖHLE



ROLLCAGE™



STEP-RELEASE™



ENERGY FOAM



SHOCKSHIELD™



Sicherheitsklasse

S3S

S7S

Verschlussystem

Schnürsenkel

BOA® Drehverschluss

Größe	Farbe	Artikelnummer	Farbe	Artikelnummer
39		4932493763		4932493793
40		4932493764		4932493794
41		4932493765		4932493795
42		4932493766		4932493796
43		4932493767		4932493797
44	schwarz	4932493768	schwarz	4932493798
45		4932493769		4932493799
46		4932493770		4932493800
47		4932493771		4932493801
48		4932493772		4932493802

ARMOURTRED SICHERHEITS-SCHNÜRSTIEFEL HOCH



OBERMATERIAL:
MIKROFASER



WASSERDICHTER MEMBRAN
AUS SYMPATEX®

REFLEKTIERENDE
ANZIEHLASCHE
Einfacher Einstieg

SEITLICHER KNÖCHELSCHUTZ
aus geformten TPU

ÖSEN AUS CARBONFASER
leicht & widerstandsfähig

LEICHTE ALUMINIUM
ZEHENKAPPE

ZERTIFIZIERT NACH:
EN 20345

GEFORMTER TPU
für längere
Haltbarkeit

PU-ZWISCHENSÖHLE
Komfort & Haltbarkeit

LADDER GRIP
Zusätzlich Profiliert
gegen das Abrutschen
auf Leitern

„NON-METAL“
ANTIPUNKTUR-PLATTE

GUMMI-NITRIL-
LAUFSoHLE



ROLLCAGE™



STEP-RELEASE™



ENERGY FOAM



SHOCKSHIELD™

Sicherheitsklasse

S7S

Verschlussystem

Schnürsenkel

Größe

Farbe

Artikelnummer

39

4932493773

40

4932493774

41

4932493775

42

4932493776

43

4932493777

44

4932493778

45

4932493779

46

4932493780

47

4932493781

48

4932493782



schwarz

FLEXIBEL



HEAVY DUTY



BOLT™ KOPFSCHUTZ-SYSTEM

Seite 10 - 19



STIRNLAMPEN

Seite 20 - 21



SICHERHEITSBRILLEN

Seite 22 - 31



GEHÖRSCHUTZ

Seite 32 - 33



ATEMSCHUTZMASKEN

Seite 34 - 35



WARNSCHUTZKLEIDUNG

Seite 36 - 37



SCHUTZHANDSCHUHE

Seite 38 - 59



KNIESCHONER

Seite 60 - 61



WERKZEUGSICHERUNGEN

Seite 62 - 65



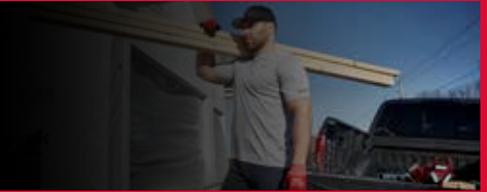
ERSTE-HILFE-SETS

Seite 66 - 67



ARBEITSBEKLEIDUNG

Seite 68 - 75 / 78 - 79



KÜHLENDE TEXTILIEN

Seite 76



ARBEITSHOSE

Seite 77



AKKU-HEIZBEKLEIDUNG

Seite 80 - 87



SICHERHEITSSCHUHE

Seite 88 - 101



ÜBER
1.000 **PSA**
LÖSUNGEN

MILWAUKEE® WERKZEUGLÖSUNGEN



MILWAUKEE® GARTENGERÄTE



MILWAUKEE® PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

