



Schweißerschutz.....

Wählen Sie das richtige Schweißerschutzglas!

Beim Gasschweißen

Schutzstufen			Verwendung
1,7	A1	DIN	Für Schweißhelfer, gegen UV-Strahlung und helles Streulicht
2	A1	DIN	Leichte Brennschneidarbeiten
2,5	A1	DIN	Leichte Brennschneidarbeiten
3	A1	DIN	Flammentrostern, Brennschneiden, Leichtmetallschweißen
4	A1	DIN	Schweißen und Hartlöten bis 70 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden bis 900 Ltr. Sauerstoff/Std., Stahl- und Graugusschweißen, Leichtmetallschweißen
5	A1	DIN ¹⁾	Schweißen und Hartlöten mit 70 bis 200 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden mit 900 bis 2.000 Ltr. Sauerstoff/Std.
6	A1	DIN	Schweißen und Hartlöten mit 200 bis 200 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden mit 900 bis 2.000 Ltr. Sauerstoff/Std.
7	A1	DIN	Schweißen und Hartlöten mit mehr als 800 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden und Flämmen mit 4.000 bis 8.000 Ltr. Sauerstoff/Std.
8	A1	DIN	Brennschneiden mit mehr als 8.000 Ltr. Sauerstoff/Std.

Beim Elektroschweißen

			Schweißverfahren						
			Plasma-Schmelzschnitten	Umhüllte Elektrode	MIG bei Stahlwerkstücken	MIG bei Leichtmetalllegierungen	WIG	MAG	Hohlelektroden
Schutzstufen									
9	A1	DIN		20–39 A				5–19 A	
10	A1	DIN ¹⁾		40–79 A	80–99 A	80–99 A	20–39 A	40–79 A	125–174 A
11	A1	DIN ¹⁾	50–249 A	80–174 A	100–174 A	100–174 A	40–99 A	80–124 A	175–224 A
12	A1	DIN ¹⁾	150–249 A	175–299 A	175–299 A	175–249 A	100–174 A	125–174 A	225–274 A
13	A1	DIN	250–400 A	300–499 A	300–499 A	250–349 A	175–249 A	175–299 A	275–349 A
14	A1	DIN		500–560 A	500–550 A	350–499 A	250–400 A	300–449 A	350–449 A
15	A1	DIN				500–549 A		450–699 A	450–549 A
16	A1	DIN				ab 500 A		ab 700 A	ab 500 A

1) Die gebräuchlichste Schutzstufe für das Gasschweißen bzw. Elektroschweißen.

Hinweis zur Ermittlung der richtigen Schutzstufe: Für das gewählte Schweißverfahren wird am Trafo die Stromstärke in Ampère abgelesen. Beispiel:

Plasma-Schmelzschnitten mit 170 Ampère. Dieser Wert liegt zwischen 150 und 249 Ampère. Es muss folglich die Schutzstufe 12 verwendet werden.

Beim Schweißen mit verlängertem Lichtbogen ist die nächsthöhere Schutzstufe zu verwenden. Schweißerschutzgläser gibt es als runde, recht-

eckige und formgeschnittene Scheiben, plan und gewölbt in allen Schutzstufen und Größen, optische Güteklasse 1.

Für den Einsatz bei extremer Dauerhitze werden Schweißerschutzgläser ab Schutzstufe 4 auch in goldverspiegelter Ausführung geliefert.

1) 1342110

ELTEN Carl II Schweißertiefel S3
Material: Vollrindsleder
Futter: Leder
Sicherheit: Stahlkappe, Stahlzwischensohle
Sohle: Gummi/PU
Größen: 39 – 48
Farbe: Schwarz
Besonderheit: Nähte aus hitzebeständigem KEVLAR®-Garn



2) 1341991

KORSAR Spark Schweißertiefel S3 HRO
Material: Genarbttes Rindsleder
Futter: Textil
Sicherheit: Stahlkappe, Stahlzwischensohle
Sohle: PU/Nitril
Größen: 39 – 48
Farbe: Schwarz-grau



3) 1341993

LAVORO Protector Schweißertiefel S3 HRO
Material: Vollrindsleder
Futter: Textil
Sicherheit: Stahlkappe, Stahlzwischensohle
Sohle: PU/Nitril
Größen: 39 – 47
Farbe: Schwarz-rot



1) 1342003

Trucker Schweißertiefel S3 HRO
Material: Vollrindsleder
Futter: Textil
Sicherheit: Stahlkappe, Stahlzwischensohle
Sohle: PU/Nitril
Größen: 38 – 48
Farbe: Schwarz
Besonderheit: Nähte aus feuerfestem Nomex®-Garn



2) 1341117

COFRA Soldador Schweißertiefel S3
Material: Vollnarbiges Leder
Futter: Textil
Sicherheit: Stahlkappe, metallfreier Durchtrittschutz
Sohle: PU/PU
Größen: 39 – 47
Farbe: Schwarz-braun



3) 1340591

HERKULES Schweißertiefel S3
Material: Vollrindsleder
Sicherheit: Stahlkappe, Stahlzwischensohle
Sohle: Perbunan®-Sohle
Größen: 40 – 46
Farbe: Schwarz
Besonderheiten: Mit Schnellverschluss, hitzebeständige Sohle bis 240 °C



4

4) 1341923

PORTCAL Luster Schweißertiefel S3
Material: Genarbttes Leder
Futter: Textil
Sicherheit: Stahlkappe, Stahlzwischensohle
Sohle: PU/PU
Größen: 39 – 47
Farbe: Schwarz



3



1) 1350581

KORSAR Schweißerhandschuh Koriweld I Top
Material: Rindspaltleder
Norm: EN 12477 Ausführung A
Größe: 10
Länge: 35 cm
Besonderheiten: Komplett gefüttert, gekederte Nähte
VE: 12 Paar, 60 Paar / Karton

2) 1350582

KORSAR Schweißerhandschuh Koriweld II
Material: Innenhand aus Vollleder, Handrücken und Stulpe aus Spaltleder
Norm: EN 12477 Ausführung A
Größe: 10
Länge: 35 cm
Besonderheiten: Gekederte Nähte, komplett gefüttert
VE: 12 Paar, 60 Paar / Karton

3) 1350614

ANSELL Safe-Knit® Guard 59-416 Armschützer
Material: 47 % Baumwolle / 28 % Viskose / 25 % Aramid
Futter: 100 % Baumwolle
Norm: EN 388, EN 407 (Kat. III)
Größe: Einheitsgröße
Länge: 66 cm
Farbe: Braun
VE: 1 Stück, 36 Stück / Karton

4) 1350042

KORSAR 5-Finger-Schweißerhandschuh
Material: Hand aus Vollrinds-, Stulpe aus Spaltleder
Norm: EN 12477 Ausführung A
Größe: 10
Länge: 35 cm
VE: 12 Paar, 60 Paar / Karton

1) 1350038

KORSAR 5-Finger-Schweißerhandschuh Kombi
Material: Handrücken und Stulpe aus Spalt-, Innenhand aus Vollleder
Norm: EN 12477 Ausführung A
Größe: 10, 12
Länge: 35 cm
VE: 12 Paar, 60 Paar / Karton

2) 1350683

KORSAR 3-Finger-Schweißerhandschuh Kombi
Material: Handrücken und Stulpe aus Spalt-, Innenhand aus Vollleder
Norm: EN 12477 Ausführung A
Größe: 10
Länge: 35 cm
Besonderheit: Grüne Kederung
VE: 12 Paar, 60 Paar / Karton

3) 1350039

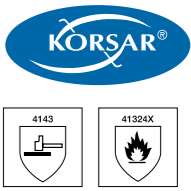
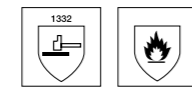
KORSAR 5-Finger-Handsuh Argon
Material: Hand aus Schafsnappa-, Stulpe aus Spaltleder
Norm: EN 388 (Kat. II)
Größen: 9 – 12
Länge: 35 cm
Besonderheit: Gekederte Nähte
VE: 10 Paar, 120 Paar / Karton

4) 1350584

KORSAR Korispalt
Material: Innenhand, Handrücken, Stulpe aus Spaltleder
Norm: EN 12477 Ausführung A
Größe: 10
Länge: 35 cm
VE: 12 Paar, 60 Paar / Karton



Ansell



1) 2360006

Schweißerkissen
Aus Spaltleder mit Schaumstoffeinlage
Größe: 40 cm x 60 cm x 4 cm

5) 1340581

Bein- und Fußschutz
Aus Vollleder (Gamaschen mit Schnallriemen)

2) 1470009

Narbenlederschürze
Mit Brustlatz
Größe: 80 cm x 100 cm

6) 1340580

Bein- und Fußschutz
Aus Spaltleder (Gamaschen mit Schnallriemen)

3) 1470012

Spaltlederschürze (o. Abb.)
Mit Brustlatz
Größe: 80 cm x 100 cm

7) 1470713

SIGMA-Schürze
Material: Vollrindsleder
Größen: 48 – 64
Besonderheit: Druckknopfverschlüsse

4) 1350578

Schutzärmel
Aus Spaltleder

1) 1470024

Narbenlederjacke
Material: Vollrindsleder
Größen: 50 – 64
Besonderheiten: Innenliegende Tasche, verdeckte Knopfleiste, verstellbare Ärmel

5) 1470710

Schweißjacke
Material: 100 % Baumwolle, Proban, Zwirndoppelpilot
Gewicht: 460 g/m²*
Norm: EN 470-1, EN 531, A B1 C1
Größen: 50 – 58
Farbe: Grau
Besonderheit: Ärmelsaum mit Druckknopf
* 355 g/m² auf Anfrage

2) 1470711

Spaltlederjacke
Material: Spaltleder
Größen: 48 – 62
Besonderheiten: Innenliegende Taschen, verdeckte Knopfleiste, verstellbare Ärmel

6) 1470719

Schweißerbundhose
Material: 100 % Baumwolle, Proban, Zwirndoppelpilot
Gewicht: 460 g/m²*
Norm: EN 470-1, EN 531, A B1 C1
Größen: 50 – 58
Farbe: Grau
Besonderheit: Bund mit Gummizug und Gürtelschlaufe
* 355 g/m² auf Anfrage

3) 1470025

Narbenlederlatzhose
Größen: 50 – 58
Besonderheit: Verstellbare Fußweite

7) 1470721

Schweißlerlatzhose
Material: 100 % Baumwolle, Proban, Zwirndoppelpilot
Gewicht: 460 g/m²*
Norm: EN 470-1, EN 531, A B1 C1
Größen: 50 – 58
Farbe: Grau
* 355 g/m² auf Anfrage

4) 1470725

Narbenlederbundhose
Material: Vollleder
Größen: 50 – 60
Besonderheiten: Verstellbare Fußweite



1) 1360214

Aktiver Schweißerschutzhelm

- Manuell stufenlos einstellbare Schutzstufen 9 – 13
- Für alle Schweißverfahren geeignet
- Filtergröße: 90 x 110 mm
- Aktive Sichtfläche: 98 x 47 mm

2) Art.-Nr. s. unten

NORTH Ledermasken

- Vollledermaske mit integrierter Schweißbrille
- Glasdurchmesser: 50 mm
- Lieferung ohne Gläser
- Nach EN 175
- Farbe: Hellbraun

1380016 Länge: 30 cm ohne Ohrenschutz

1380017 Länge: 45 cm ohne Ohrenschutz

3) Art.-Nr. s. unten

Ersatzgläser für Brillen und Ledermasken

- Durchmesser 50 mm
- Unverspiegelt
- Nach DIN/CE

1) Art.-Nr. s. unten

Schweißbrille 1244

- Mit Schlauchgummipolster oder Lederpolster
- Gläser auswechselbar durch Schraubringe
- Glasdurchmesser: 50 mm

VE: 10 Stück

1370108

- Mit Schlauchgummipolster
- Gläser: Stufe 5

1370109

- Mit Schlauchgummipolster
- Gläser: Verbundglas farblos

1370110

- Mit Lederpolsterung
- Gläser: Stufe 5

2) 1370113

Schweißbrille 914

- Hochklappbar
- Glasdurchmesser: 50 mm
- Gläser auswechselbar
- innen klare Gläser, außen Stufe 5-Gläser

VE: 5 Stück

3) 1370114

Schweißbrille AMIGO

- Gestell aus flexiblem PVC
- 6 Ventilationsöffnungen
- Hochklappbar
- Glasdurchmesser: 50 mm
- Auswechselbare Gläser
- Gewicht: 125 g
- Nach EN 175
- Innen klare Gläser, außen Stufe-5-Gläser

VE: 1 Stück

4) 1370189

BOLLÉ Besucherbrille PANORAMA

- Kratzfest
- Polycarbonatscheibe Stufe 6
- Integrierter Seitenschutz
- Gewicht: 39 g
- Nach EN 166, 170

VE: 10 Stück, 100 Stück / Karton

4) Art.-Nr. s. unten

Ersatzgläser für Brillen und Ledermasken

- Durchmesser 50 mm
- Verspiegelt
- Nach DIN/CE

5) 1360368

WELDAS feuerresistente Mütze

6) 1360367

WELDAS Schweißhaube

- Aus flammhemmendem Gewebe mit Klettverschluss

3) Ersatzgläser (rund) für Brillen und Ledermasken

Schutzstufe	Ersatzglas unverspiegelt Durchmesser 50 mm	Ersatzglas verspiegelt Durchmesser 50 mm
4 farblos	1370233	
5	1370238	
10	1370247	1370243
11	1370244	1370326
12	1370245	1370246

VE: 10 Stück, 100 Stück/Karton



1



1



2



2



5



6



3



4



bollé
SAFETY

1) 1360207

NORTH Schweißerhaube GAMADOR I

- Aufklappbarer Glashalter
- Glasgröße: 50 x 108 mm
- Lieferung ohne Glas
- Nach EN 175
- Farbe: Schwarz

2) 1360208

NORTH Schweißerhaube GAMADOR II

- Aufklappbarer Glashalter
- Glasgröße: 90 x 110 mm
- Lieferung ohne Glas
- Nach EN 175
- Farbe: Schwarz

3) 1380001

Handschuttschild GFOGL

- Aus Glasfaser
- Glasgröße: 90 x 110 mm
- Lieferung ohne Glas
- Farbe: Schwarz

4) 1360209

Schweißerhaube BLUEHOOD

- Aus Glasfaser
- Glasgröße: 90 x 110 mm
- Lieferung ohne Glas
- Farbe: Blau

5) 1380004

Handschuttschild

- Aus Vulkanfaser
- Mit innenliegendem Klappmechanismus
- Glasgröße: 86 x 107 mm
- Lieferung mit Glas
- Farbe: Rot-schwarz



NORTH Safety Products



1) Art.-Nr. s. unten

Schweißerschutzglas für Schweißerhauben- und Handschuttschilder

- Größe: 90 x 110 mm
- Unverspiegelt
- Nach DIN/CE

VE: 10 Stück, 100 Stück / Karton

1370147 Schutzstufe 9

1370148 Schutzstufe 10

1370149 Schutzstufe 11

1370150 Schutzstufe 12

1370151 Schutzstufe 13

2) Art.-Nr. s. unten

Schweißerschutzglas für Schweißerhauben- und Handschuttschilder

- Größe: 90 x 110 mm
- Goldverspiegelt
- Nach DIN/CE

VE: 10 Stück, 100 Stück / Karton

1370154 Schutzstufe 9

1370155 Schutzstufe 10

1370156 Schutzstufe 11

1370157 Schutzstufe 12

1370158 Schutzstufe 13

3) Art.-Nr. s. unten

Schutzglas KLAR

- Vorsatzglas
- Nach CE
- Farblos

VE: 10 Stück, 100 Stück / Karton

1370180 Glasgröße 40 x 110 x 2 mm

1370181 Glasgröße 50 x 110 x 2 mm

1370182 Glasgröße 86 x 107 x 2 mm

1370183 Glasgröße 90 x 110 x 2 mm

4) Art.-Nr. s. unten

Schutzscheibe KLAR

- Vorsatzscheibe aus Kunststoff, CR39-1.000-Stunden-Glas
- Nach CE
- Farblos

VE: 10 Stück, 100 Stück / Karton

1370184 Glasgröße 50 x 108 x 0,7 mm

1370185 Glasgröße 90 x 110 x 1,5 mm

5) 2450272

Sonnenschutzcreme

STOKO® UV 30 COMPLETE

Anwendung: Als Sonnenschutz, bei Elektro- und Lichtbogenschweißen sowie Arbeiten mit Gasbrennern
Eigenschaften: Lichtschutzfaktoren UV-B 30 und UV-A 10, Schutz vor UV-C-Strahlen, mit Pflegestoffen Glycerin, Allantoin, Vitamin E und Creatin, wasserfest, konservierungsmittelfrei

100-ml-Tube

Verpackungseinheit:

1 Stück, 25 Stück/Karton, 2.625 Stück/Palette



i Weitere Schutzstufen auf Anfrage erhältlich!

STOKO
SkinCare