

Schweißzubehör

Arbeitsschirm, Arbeitszelt	Seite 1/8
Ausbesserungssprays	Seite 1/16 – 1/17
Beizpaste, Beizpinsel	Seite 1/20
Elektrodenhalter	Seite 1/10
Formierpaste, Formierpapier, Abdeckband, Aluminiumband	Seite 1/12
Gasdüsenreiniger, Schweißnahtreiniger, Drahtreinigungsfilze	Seite 1/20
Gasflaschenwagen, Flaschenwandhalterungen	Seite 1/40 – 1/41
Hitzehandschuhe	Seite 1/37
Hitzeschutzplanen, Flammschutzmatten, Schweißerkissen	Seite 1/38 – 1/39
Löschdecken	Seite 1/41
Magnetwerkstückhalter	Seite 1/32
Masseklemmen, Massezwingen, Magnetpolklemmen	Seite 1/30 – 1/31
Montagematerial für Vorhänge	Seite 1/5 – 1/7
Reinigungssprays	Seite 1/17 – 1/18
Rissprüfset	Seite 1/19
Schlackenhammer, Drahtbürsten, Schweißnahtlehren	Seite 1/33
Schmiersprays	Seite 1/18 – 1/19
Schutzbrillen	Seite 1/8 – 1/10
Schweißerschutzkleidung, Schweißberhandschuhe	Seite 1/34 – 1/37
Schweißerschutzschilde, Kopfschirme, Automatikhelme	Seite 1/22 – 1/30
Schweißgläser, Vorsatzgläser, Brillengläser	Seite 1/11 – 1/12
Schweißkabel, Kabelstecker, Kabelschuhe	Seite 1/1 – 1/3
Schweißschutzmittel	Seite 1/15
Schweißvorhänge, Stellwände, Lamellenvorhänge	Seite 1/3 – 1/5
Signierstifte, Temperaturstifte	Seite 1/21
Umfüllbögen	Seite 1/41
Werkzeuge für Rohrbearbeitung	Seite 1/13 – 1/14

SCHWEISSKABEL UND SCHWEISSPLATZAUSRÜSTUNGEN

SCHWEISSKABEL Neoprene-Isolierung Art.Nr.

Hohe Flexibilität, widerstandsfähig gegen Kälte und Wärme

16 mm ²	-1103-G
25 mm ²	-1104-G
35 mm ²	-1105-G
50 mm ²	-1106-G
70 mm ²	-1107-G
95 mm ²	-1108-G



SCHWEISSPLATZAUSRÜSTUNGEN Art.Nr.

bestehend aus:

- 4 m Handkabel mit Elektrodenhalter u. Bajonettstecker
- 3 m Massekabel mit Masseklemme u. Bajonettstecker
- 1 Schutzschild mit Schutzglas DIN 9 u. Vorsatzglas
- 1 Schlackenhammer, 1 Drahtbürste, kartonverpackt

16 mm ²	-1111
25 mm ²	-1112
35 mm ²	-1113



HANDKABEL, 4 m lang Art.Nr.

(Sonderlängen und andere Stecker auf Anfrage prompt lieferbar)

komplett montiert mit:

16 mm ²	E-Halter 200 A, Stecker 16/25	-1130
25 mm ²	E-Halter 200 A, Stecker 16/25	-1131
35 mm ²	E-Halter 300 A, Stecker 35/50	-1132
50 mm ²	E-Halter 400 A, Stecker 35/50	-1133
70 mm ²	E-Halter 500 A, Stecker 50/70	-1134



MASSEKABEL, 3 m lang Art.Nr.

(Sonderlängen und andere Stecker auf Anfrage prompt lieferbar)

komplett montiert mit:

16 mm ²	Masseklemme 150 A, Stecker 16/25	-1140
25 mm ²	Masseklemme 250 A, Stecker 16/25	-1141
35 mm ²	Masseklemme 400 A, Stecker 35/50	-1142
50 mm ²	Masseklemme 500 A, Stecker 35/50	-1143
70 mm ²	Masseklemme 600 A, Stecker 50/70	-1144



Symbolfotos

Zulässige Stromstärken bei 60 % ED:

	bis 10 m	bis 50 m	bis 100 m	ab 100 m
150 A	16 mm ²	25 mm ²	35 mm ²	50 mm ²
200 A	25 mm ²	35 mm ²	50 mm ²	70 mm ²
250 A	35 mm ²	50 mm ²	70 mm ²	95 mm ²
300 A	50 mm ²	70 mm ²	95 mm ²	-
400 A	70 mm ²	95 mm ²	-	-
500 A	95 mm ²	-	-	-



BAJONETTSTECKER

	Art.Nr.
16 – 25 mm ²	-1151
35 – 50 mm ²	-1152
50 – 70 mm ²	-1153
70 – 95 mm ²	-1153-95
120 mm ²	-1153-120

BAJONETT-EINBAUBUCHSE

	Art.Nr.
16 – 25 mm ²	-1154
35 – 50 mm ²	-1155
50 – 70 mm ²	-1155-70

BAJONETTKUPPLUNG

	Art.Nr.
16 – 25 mm ²	-1156
35 – 50 mm ²	-1157
50 – 70 mm ²	-1158
70 – 95 mm ²	-1158-95
120 mm ²	-1158-120

BAJONETT-EINBAUSTECKER

	Art.Nr.
16 – 25 mm ²	-1154-25
35 – 50 mm ²	-1154-50
70 – 95 mm ²	-1154-70

KLEMMHÜLSEN

	Art.Nr.
aus Weichkupfer	
10 – 25 mm ²	-1151-1
16 – 35 mm ²	-1152-1
35 – 50 mm ²	-1152-2
50 – 70 mm ²	-1153-1
70 – 95 mm ²	-1153-2

KABELABZWEIGBUCHSE-DINSE

	Art.Nr.
für Belastungen bis 500 A	
70 – 95 mm ²	-1159

KABELABZWEIGSTECKER-DINSE

	Art.Nr.
für Belastungen bis 500 A	
70 – 95 mm ²	-1159-1

STECKERADAPTER

	Art.Nr.
von 16/25mm ² auf 35/50mm ²	-1155/25

QUETSCH-KABELSCHUHE

		Art.Nr.
10 mm ²	8,5 mm	-1160-08
16 mm ²	8,5 mm	-1161-08
16 mm ²	10,5 mm	-1161-10
25 mm ²	8,5 mm	-1162-08
25 mm ²	10,5 mm	-1162-10
35 mm ²	8,5 mm	-1163-08
35 mm ²	10,5 mm	-1163-10
50 mm ²	10,5 mm	-1164-10
50 mm ²	13,0 mm	-1164-12
70 mm ²	10,5 mm	-1165-10
70 mm ²	13,0 mm	-1165-12
95 mm ²	13,0 mm	-1166-12

CU-SCHRAUBKABELSCHUHE Art.Nr.

mit 4 Schrauben		
25 mm ²	Loch 10,5 mm	-1171
35 mm ²	Loch 10,5 mm	-1172
50 mm ²	Loch 13,0 mm	-1173
70 mm ²	Loch 13,0 mm	-1174
95 mm ²	Loch 14,0 mm	-1175



SCHUTZVORHÄNGE – LAMELLENVORHÄNGE – SCHUTZWÄNDE

SCHUTZVORHÄNGE, glasklar Art.Nr.

zum Schutz gegen Splitter, Staub, Nässe,
 Wind und Kälte. Breite: 1300 mm
 Dicke 0,4 mm. Oben mit 7 verstärkten Ring-
 ösen, seitlich mit Druckknöpfen zum Aneinander-
 reihen mehrerer Vorhänge. Höhe 1800 mm

Höhe 2000 mm	-1191-0
Höhe 2200 mm	-1192-0
Höhe 2400 mm	-1193-0
Höhe 3000 mm	-1196-0
Sondergrößen (pro m ²)	-1197-0



SCHWEISSER-SCHUTZVORHÄNGE Art.Nr.

orange, nach DIN EN 1598
 Anwendungsbereich: alle Schweißverfahren
 Beschreibung siehe Pos. 1

Höhe 1800 mm	-1190-OR
Höhe 2000 mm	-1191-OR
Höhe 2200 mm	-1192-OR
Höhe 2400 mm	-1193-OR
Höhe 3000 mm	-1196-OR
Sondergrößen (pro m ²)	-1197-OR



SCHWEISSER-SCHUTZVORHÄNGE Art.Nr.

dunkelgrün, matt, nach DIN 1598
 Anwendungsbereich: Lichtbogenschweißen
 Beschreibung siehe Pos. 1

Höhe 1800 mm	-1190-75
Höhe 2000 mm	-1191-75
Höhe 2200 mm	-1192-75
Höhe 2400 mm	-1193-75
Höhe 3000 mm	-1196-75
Sondergrößen (pro m ²)	-1197-75



SCHWEISSER-SCHUTZVORHÄNGE Art.Nr.

eurogrün, nach DIN 1598
 Anwendungsbereich: alle Schweißverfahren
 Beschreibung siehe Pos. 1

Höhe 1800 mm	-1190-45
Höhe 2000 mm	-1191-45
Höhe 2200 mm	-1192-45
Höhe 2400 mm	-1193-45
Höhe 3000 mm	-1196-45
Sondergrößen (pro m ²)	-1197-45





STREIFENVORHÄNGE

Art.Nr.

Breite 570 mm, Nennbreite 500 mm, ohne Saum,
Oberkante mit 4 verstärkten Ringösen, 1mm dick

dunkelgrün, für Lichtbogenschweißen

Höhe 1800 mm

-117818-75

Höhe 2000 mm

-117820-75

eurogrün, für alle Schweißverfahren

Höhe 1800 mm

-117818-45

Höhe 2000 mm

-117820-45

orange, für alle Schweißverfahren

Höhe 1800 mm

-117818-OR

Höhe 2000 mm

-117820-OR

LAMELENSCHUTZVORHÄNGE

Art.Nr.

Meterware, zzgl. Zuschnitt und Lochung
300 mm breit



glasklar, gegen Schleiffunken, Nässe,
Schmutz, Kälte und Zugluft

Dicke 2 mm

-11792-0

Dicke 3 mm

-11793-0

dunkelgrün, für Lichtbogenschweißen

Dicke 2 mm

-11792-75

Dicke 3 mm

-11793-75

eurogrün, für alle Schweißverfahren

Dicke 2 mm

-11792-45

Dicke 3 mm

-11793-45

orange, für alle Schweißverfahren

Dicke 2 mm

-11792-OR

Dicke 3 mm

-11793-OR

SCHUTZWAND 1-teilig

Art.Nr.

komplett mit Vorhang und Gestell, Rahmen
matt schwarz lackiert, Bodenfreiheit 205 mm,
Breite 1455 mm x Höhe 1800 mm

dunkelgrün

-11970-75

orange

-11970-OR

eurogrün

-11970-45

Ersatzvorhang

dunkelgrün

-1197-75-1

orange

-1197-OR-1

STELLWAND 1-teilig

Art.Nr.

komplett mit 2 Vorhängen 1300 mm breit und
1800 mm lang, mit seitlichen Druckknöpfen,
inkl. 14 Haken, Rahmen blau kunststoffbe-
schichtet, Bodenfreiheit 150 mm
Breite 2100 mm x Höhe 1950 mm

ohne Rollen

dunkelgrün

-1198-75

orange

-1198-OR

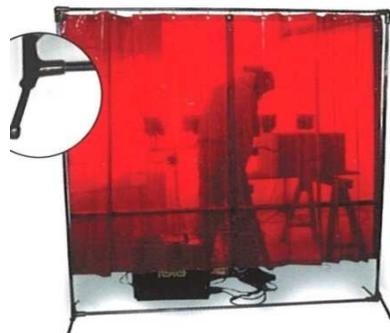
mit 4 Rollen , davon 2 mit Bremse

dunkelgrün

-1198-75-F

orange

-1198-OR-F



STELLWAND 3-teilig **Art.Nr.**

mit 2 Schwenkarmen mit je 1000 mm, komplett mit 4 Vorhängen 1300 mm breit und 1800 mm lang, mit seitlichen Druckknöpfen, inkl. 28 Haken, Bodenfreiheit 150 mm

mit 4 Rollen, davon 2 mit Bremse

dunkelgrün
orange

-1199-75-F
-1199-OR-F

Symbolfoto



SCHWEISSERVORHANG **Art.Nr.**

aus olivgrünem Baumwollsegeltuch, schwer entflammbar, ca. 470 g/m², komplett gesäumt, Oberkante mit Ringen 40 oder 50 mm Durchmesser oder Ösen. (Bei Bestellung angeben)
Masse individuell nach Wunsch.

-1180

Schweißervorhänge aus Glasgewebe, einseitig alufix beschichtet, nicht brennbar auf Anfrage lieferbar.

MONTAGEZUBEHÖR FÜR SCHUTZVORHÄNGE

C-PROFIL **Art.Nr.**

für Hakengleiter, verzinkt, 40x40x2,5 mm
6 m lang

-1181



STÄNDER FÜR WANDKABINEN **Art.Nr.**

für C-Profil 40x40x2,5 mm, mit Fußplatte, Höhe 2300 mm, verzinkt

-1181-1



SCHIENENVERBINDER **Art.Nr.**

für C-Profil, verzinkt, 40x40 mm

-1181-2



L-VERBINDER **Art.Nr.**

für C-Profil, verzinkt, 40x40 mm, für freitragende Eckverbindung

-1181-3



T-VERBINDER **Art.Nr.**

für C-Profil, verzinkt, 40x40 mm, für freitragende T-Verbindung

-1181-4



UNIVERSAL-SCHIENENHALTER **Art.Nr.**

für C-Profil, verzinkt, 40x40 mm,
mit Gewindestange M12 zur Höhenverstellung -1181-5

STIRNWANDBEFESTIGUNG **Art.Nr.**

für C-Profil, höhenverstellbar, 40x40 mm -1181-6

LÄNGSWANDBEFESTIGUNG **Art.Nr.**

für C-Profil, 40x40 mm -1181-7

für Doppel-C-Profil -1181-8

DECKENBEFESTIGUNG **Art.Nr.**

für C-Profil, 40x40 mm -1181-9

für Doppel-C-Profil, 40x40 mm -1181-10

C-PROFIL-90°-BOGEN **Art.Nr.**

verzinkt, 40x40 mm
Radius 400 mm -1182
Radius 1000 mm -1183

LAUFWAGEN, verzinkt **Art.Nr.**

für C-Profil -1184
für 1"-Rohr -1184-1

ENDANSCHLAG **Art.Nr.**

für C-Profil, mit Gummipuffer -1185

VERSCHLUSSKAPPE **Art.Nr.**

für C-Profil, Kunststoff, schwarz -1186

HAKENGLEITER **Art.Nr.**

für C-Profil, aus Kunststoff
Durchmesser 30 mm -1187
Durchmesser 25 mm -1188

L-VERBINDER	Art.Nr.
für 1"-Rohr, verzinkt	-11810-3
UNIVERSAL-ROHRHALTER	Art.Nr.
für 1"-Rohr, mit Gewindestange M12 zur Höhenverstellung, verzinkt	-11810-5
STIRNWANDBEFESTIGUNG	Art.Nr.
für 1"-Rohr, höhenverstellbar, verzinkt	-11810-6
LÄNGSWANDBEFESTIGUNG	Art.Nr.
für 1"-Rohr, höhenverstellbar, verzinkt	-11810-7
DECKENBEFESTIGUNG	Art.Nr.
für 1"-Rohr, verzinkt	-11810-9
VERSCHLUSSKAPPE	Art.Nr.
für 1"-Rohr, Kunststoff, schwarz	-11860
SCHWINGSCHELLE	Art.Nr.
für 1"-Rohr, zur Aufhängung von Schutzlamellen, 33% Überlappung	-11890
PENDELSCHALE, 200 mm lang	Art.Nr.
für 1"-Rohr, Kunststoff, blau, zur Aufhängung von Schutzlamellen, 33% Überlappung	-11891
PENDELSCHALE, 100 mm lang	Art.Nr.
für 1"-Rohr, Kunststoff, blau, zur Aufhängung von Schutzlamellen, 66% - 100% Überlappung	-11892
DISTANZSTÜCK	Art.Nr.
für 1"-Rohr, 50 mm lang, Kunststoff, blau für Aufhängung mit Pendelschale 200 mm	-11893
für 1"-Rohr, 205 mm lang, Kunststoff, schwarz für Aufhängung mit Schwingschelle 50 mm	-11894
BEFESTIGUNGSRING	Art.Nr.
rund, verzinkt, 60 mm Durchmesser	-11880
für 1"-Rohr, verzinkt, 40 mm Durchmesser	-11881



Symbolfoto



ARBEITSSCHIRM

Art.Nr.

Größe 2, 250 cm Ø, oliv-grün -1890
Sehr stabile Ausführung aus Alurohr,
Stockstärke 38/42mm, Alu-Vierkant-Streben
Gestellfarbe Alu glänzend.
Bezug aus Baumwollgewebe ca. 350g/m²,
Wasserdruckbeständig, fäulnishemmend
und schwer entflammbar imprägniert.

Andere Größen und Qualitäten auf Anfrage lieferbar.

ARBEITZELT

Art.Nr.

Größe 2, L 300 x B 200 x H 210 cm -1891
Seitenhöhe 165 cm, ca. 48 kg
Zelthaut aus PVC-beschichtetem
Polyestergewebe, weiß, schwer entflammbar
nach DIN 4102 B1, Gestänge aus Stahlrohr
32 x 1,5 mm, galvanisch verzinkt und silber-
passiviert, zusammenlegbar. Zelt mit Schnallen
und Strippen seitlich verschließbar, verstärkte
First- und Traufecken, gesamte Giebelbreite
aufrollbar, mit Warnstreifen und angeschnittenen
Bodenstreifen.

SCHUTZBRILLEN

AUFKLAPPBARE BRILLE 20/SF/EG

Art.Nr.

aus Weichplastik, auch für Brillenträger geeignet,
farblose, splitterfreie Gläser und Schutzgläser
Stufe DIN 5 -1210

SCHWEISSERBRILLE 481-N/DIN 5

Art.Nr.

hochklappbare Brille mit Gummiband und Stirn-
bügel, Schutzgläser Stufe DIN 5 -1215

SCHRAUBRINGBRILLE

Art.Nr.

Aus verzinktem Eisenblech, mit Schlauchgummi-
polster. Leichter Glasaustausch durch Schraubringe.
Glasgröße Ø 50 mm, Schutzstufe DIN 5 -1223-SCHR

KUNSTSTOFF-PANORAMABRILLE

Art.Nr.

leichte modische Kunststoffbrille mit
längenverstellbaren Bügeln, farblos -1233

mit Schutzstufe DIN 5, grün -1233Gr

PANORAMA-BRILLE Art.Nr.

Extrem komfortabel und optimal anpassungsfähig durch in der Länge und Neigung verstellbare Bügel.
 Schutzstufe DIN 5 -1225-5



SCHLEIFBRILLE Art.Nr.

Nylon, schwarz, mit ovalen, splitterfreien Gläsern -1234



Ersatzgläser, splitterfrei, farblos -1234-1

SCHLEIFBRILLE Ref. 537/SF Art.Nr.

leichte Nylonfassung mit verstellbaren Bügeln und Seitenschutzklappen, ovale, splitterfreie Gläser -1235



Ersatzgläser, splitterfrei, farblos -1239-2

SCHWEISSERBRILLE Ref. 537/DIN 5 Art.Nr.

Beschreibung wie -1235, jedoch mit Schutzgläser Stufe DIN 5 -1236
 als Schweisserhelferbrille mit Gläser DIN 2 -1237



Ersatzgläser f. 537/DIN 2 -1239

Ersatzgläser f. 537/DIN 5 -1239-1

VOLLSICHTSCHLEIFBRILLE Art.Nr.

aus Kunststoff, mit Gummiband auch für Brillenträger farblos -1240
 dunkelgrün (o.Abb.) -1240-GR



BRILLEN-VORHÄNGER UVEX Art.Nr.

hochklappbarer Vorhänger mit robuster Kunststoffklammer, im Etui

Mod. 9206, Schutzstufe 1,7 als Schweisserhelferbrille -1245

als Schleifschutzvorhänger, farblos -1246

als Schweisserbrillenvorhänger Schutzstufe 5 -1247



UVEX-BRILLE Mod. 9159 OPU V 1,7 Art.Nr.

extrem leicht, hervorragende Passform durch Kunststoff-Nasensteg, Schutzstufe 1,7 -1253
 Ersatzscheiben -1253-1



UVEX-BRILLE Mod. 9159 farblos Art.Nr.

wie Nr. -1253, jedoch als Schleifbrille (o.Abb.) -1254
 Ersatzscheiben -1254-1



Automatik-Brille SUPER VISOR DIN 5 – 11 Art.Nr.

Automatisch verdunkelnde Brille für Autogen, Plasma, Lichtbogen-, Punkt- und Laserschweißen und –schneiden. Die Verdunklungs- und Empfindlichkeitsstufen können mittels Einstelltasten am Brillenbügel geregelt werden. Einstellung Empfindlichkeit in 5 Stufen 7/11 Gewicht nur 107g
Ultrasofte Gummiauflage
Warnsignal bei niedrigem Batteriestand
Automatische Abschaltung
Freie Hände zum Arbeiten
Perfekter Sitz auch mit Schutzhelm

-1200E

ELEKTRODENHALTER



ZANGENFORM Art.Nr.

mit Rundrohr-Handgriff, Kabelschuhanschluss
Isolierschalen aus Gewebeschnitzel
300-400 A
400-600 A

-1303
-1304

ISOLIERSCHALEN o.Abb. Art.Nr.

f. 300-400 A
f. 600 A

-1303-1
-1304-1



ELEKTRODENHALTER PRATIKA Art.Nr.

200 A bis Elektrodendurchmesser 4,0 mm
300 A bis Elektrodendurchmesser 5,0 mm
400 A bis Elektrodendurchmesser 6,0 mm

-1300-200
-1300-300
-1300-400

ISOLIERSCHALEN f. Pratika o.Abb. Art.Nr.

für 200 A
für 300 A
für 400 A

-1300-2001
-1300-3001
-1300-4001



ELEKTRODENHALTER Rundkopf Art.Nr.

OPT 300 A
OPT 400 A
OPT 600 A

-1316
-1318
-1317

SCHRAUB-ELEKTRODENHALTER Art.Nr.

abgewinkelter, drehbarer Isolierkopf,
Kabelschraubanschluss
400 A
500 A

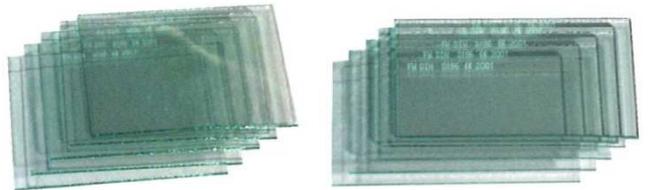
-1320
-1321



SCHWEISSERSCHUTZGLÄSER

VORSATZGLÄSER aus Glas Art.Nr.

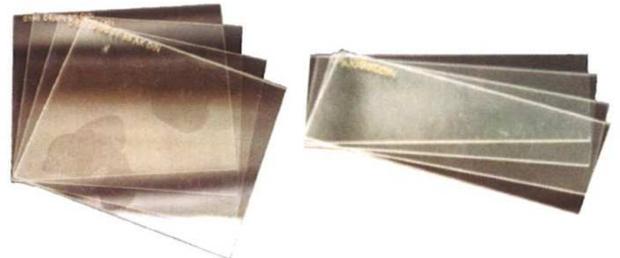
DIN 0196 CE	
90 x 110 mm	-1403
40 x 110 mm	-1406
51 x 108 mm	-1407



VORSATZSCHEIBEN CR-39 Art.Nr.

„1000-Stunden-Scheiben“, spritzerabweisend,
ca. 1,8 mm stark

90 x 110 mm	-1411
51 x 108 mm	-1413
60 x 110 mm	-1414
40 x 110 mm	-1415



SCHWEISSERSCHUTZGLÄSER Art.Nr.

DIN EN 166/169 Größe 90 x 110 mm

Schutzstufe	DIN 5	-1419-5
„	DIN 7	-1400-7
„	DIN 8	-1400
„	DIN 9	-1420
„	DIN 10	-1421
„	DIN 11	-1422
„	DIN 12	-1423
„	DIN 13	-1424
„	DIN 14	-1401
Größe 51 x 108 mm		
Schutzstufe	DIN 8	-1430-8
„	DIN 9	-1430
„	DIN 10	-1431
„	DIN 11	-1432
„	DIN 12	-1433
„	DIN 13	-1434
„	DIN 14	-1434-14



SPIEGELGLÄSER „AULEKTRO“ Art.Nr.

Titanverspiegelt Größe 90 x 110 mm

Schutzstufe	DIN 9	-1460
„	DIN 10	-1461
„	DIN 11	-1462
„	DIN 12	-1463
„	DIN 13	-1464
„	DIN 14	-1470
Größe 51 x 108 mm		
Schutzstufe	DIN 8	-1471-8
„	DIN 9	-1471
„	DIN 10	-1472
„	DIN 11	-1473
„	DIN 12	-1474
„	DIN 13	-1475
„	DIN 14	-1475-14



SONDERGRÖSSEN BEI SCHWEISSERSCHUTZGLÄSERN AUF ANFRAGE!



BRILLENGLÄSER, rund Art.Nr.

50 mm Durchmesser		
Schutzstufe	DIN 3	-1433-50
"	DIN 4	-1434-50
"	DIN 5	-1435
"	DIN 6	-1436
"	DIN 7	-1437
"	DIN 8	-1438
"	DIN 9	-1439
"	DIN 10	-1440
"	DIN 11	-1441
"	DIN 12	-1442
"	DIN 13	-1443

BRILLENGLÄSER, oval Art.Nr.

62 x 52 mm f. -1236	DIN 5	-1239-1
62 x 52 mm f. -1237	DIN 2	-1239

BRILLENGLÄSER, farblos Art.Nr.

50 mm Durchmesser		
splitterfrei		-1405 – S
Cellidor		-1405-K

FORMIERPASTE – FORMIERBÄNDER



FORMIERPASTE Root Pass Art.Nr.

K-WIG 35 M 225		
Fertig-Spezialpaste (Wurzelschutz) bei der Schutzgas-Schweissung an CrNi-u.CrNiMo-Stahl		-1490

FORMIERPASTE Weldtec Flux Art.Nr.

Schweissbadabsicherung zum Selbstanrühren.		
Kein Formiergas erforderlich.		
Weldtec Flux 450g-Dose		-1509

ALUMINIUM-KLEBEBAND Art.Nr.

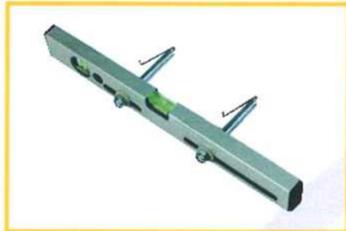
besteht aus einer Reinaluminiumfolie, die einseitig mit einem schwer entflammaren, lösungsmittelfreien, hochvernetzten Polyacrylkleber beschichtet ist. Schwer entflammbar nach DIN 4102, Klasse B 1		
50 mm breit x 50 m		-1501
25 mm breit x 50 m		-1501-25
50 mm breit x 50 mm TOP-Qualität		-1504

FORMIERPAPIER-KLEBEBAND Art.Nr.

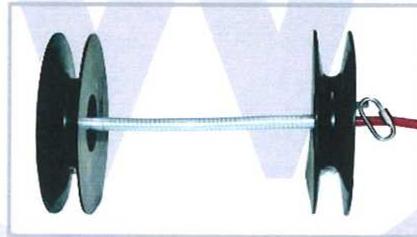
Fixierung für Dämmpapier		
25,4 mm x 91 m		WTTAPE
50,8 mm x 91 m		WTTAPE-2

ABDECKBAND, weiß Art.Nr.

50 mm x 33 m		56500010
25 mm x 33 m		565000071



Werkzeuge für Rohrbearbeitung

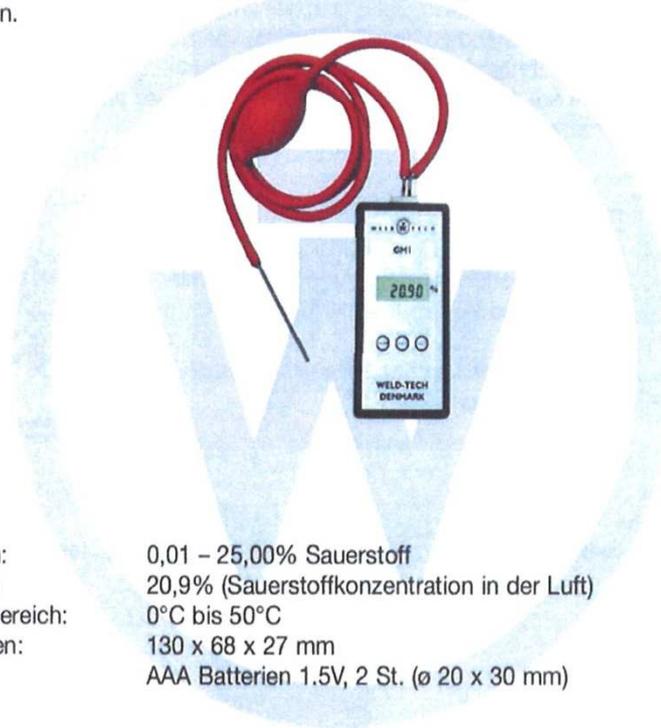


Fordern Sie bitte unseren Spezialkatalog an, wenn Sie an diesen Produkten Interesse haben!

Restsauerstoffmessgerät GM 1

Speziell für den flexiblen Einsatz auf Baustellen und in der Werkstatt ist dieses ppm-Handmessgerät entwickelt worden, welches das Schweißen von Edelstahl erleichtert, indem es die Sauerstoffkonzentration bis auf 0.01% genau (100 ppm) anzeigt.

Das Meßgerät läßt sich mit Pumpe und Schlauchschlinge über der Schulter in der Brusttasche tragen.



Messbereich: 0,01 – 25,00% Sauerstoff
Kalibrierung: 20,9% (Sauerstoffkonzentration in der Luft)
Temperaturbereich: 0°C bis 50°C
Abmessungen: 130 x 68 x 27 mm
Sensor: AAA Batterien 1.5V, 2 St. (ø 20 x 30 mm)

Vorteile:

Robustes Batteriegehäuse
Lange Batterielebensdauer
Einfacher Austausch des Sensors
Mind. 1 Jahr Lebensdauer
Halb-automatische Kalibrierung
Handliches Format (für Brusttasche)

	Art.Nr.
Restsauerstoffmessgerät GM 1	GM1-2
Schlauch mit Pumpe für GM 1	GM1-3
Schlauch für GM 1 per Meter	GM1-9
Sensor	GM1-26

SCHWEISSSCHUTZPASTE Art.Nr.
 „Düsofix“, silikonfrei, schützt Schweißbrenner-
 düsen vor Spritzern, 300g-Dose -1510



SCHWEISSTRENNSPRAY Art.Nr.
 silikonfrei, für Düsen und Werkstück,
 ohne FCKW/CFC, 400 ml Füllvolumen -1512-1

SCHWEISS-SPRITZER-SCHUTZ Art.Nr.
PROTEC CE15L+
 nicht brennbar, wasserbasierend, silikonfrei,
 keine Porenbildung, biologisch abbaubar
 400 ml-Dose 192.D036
 10 lt. Kanister o.Abb. 192.0226.1



TRENNÖL AOS 72 K Art.Nr.
 robotergeeignet
 5 lt. Kanister -1513

TRENNMITTEL AOS 88 E 1 Art.Nr.
 silikonfrei
 10 lt. Kanister -1516

PUMPSPRAYFLASCHE Art.Nr.
 manuell aufpumpbarer Behälter mit
 verstellbarer Düse -1522



HANDSPRÜHFLASCHE 1I Art.Nr.
 für Trennmittel, Reiniger etc. -1522-1

ESAB Eco Tech Spray Art.Nr.
 Hochleistungs-Antispritzerspray, auf Wasserbasis,
 lösungsmittelfrei. 300 ml-Dose 700013-007



ESAB Aristo-Fluid Art.Nr.
 Schützt vor Schweißspritzern und geschmolzenem
 Material auf dem Werkstück. Widersteht hohen
 Temperaturen. Rückstände sind mit Wasser
 einfach abwischbar. 360° Sprühen ist möglich
 und 100% Nutzung der Flüssigkeit. Feiner Sprüh-
 nebel, keine Wassertropfen auf dem Werkstück,
 reine Druckluft, keine entflammaren Gase.
 500 ml-Dose 700014-073



KERAMIK-SCHWEISS-SCHUTZSPRAY Art.Nr.
 Optimaler Schutz für Ihre MIG/MAG-Brenner. Für
 Anwendungen mit langen Schweißnähten. Es haften
 so gut wie keine Schweißspritzer mehr an der Gasdüse.
 400ml Sprühdose -1495



HITZESTOP-PASTE Art.Nr.
 frei von gesundheitsschädlichen Stoffen,
 asbestfrei, verhindert das Weiterleiten von
 Schweiß- und Lötlitze im Metall bis 4000°C
 1,0 kg Eimer -1512
 2,5 kg Eimer -1512-25
 5,0 kg Eimer -1512-50



AUSBESSERUNGSSPRAY



HAFTGRUND

Art.Nr.

Grundierung für alle Kunststoff- und Acryllacke. Schnelltrocknend. Gute Haftfähigkeit auf vielen Materialien. Verbessert erheblich die Haftung der nachfolgenden Lackierung. Verbessert die Korrosionsschutzwirkung. 400ml-Dose, grau

-1499-400



ALUMINIUMSPRAY

Art.Nr.

zum Behandeln von Schnittstellen und Schweißnähten, Langzeitkorrosionsschutz für metallische Untergründe, auch geeignet für Lackierungen von Holz usw. 99 % reines Aluminium. Beständig gegen die meisten Säuren u. Laugen. Temperaturbeständig bis 550° C. 400ml-Dose Auch als Punktschweißfarbe geeignet.

-1503



ZINKSPRAY, dunkel, matt

Art.Nr.

bietet dauerhaften Schutz vor Korrosion, gut haftend, elastisch, überlackierbar und hitzebeständig, schnelltrocknend. 400ml-Dose

-1504-1



EDELSTAHLSPRAY

Art.Nr.

bietet sehr guten Korrosionsschutz. Zur Ausbesserung von beschädigten Edelstahlteilen. Edelstahlfarbig, gute Haftfähigkeit auf allen gängigen Materialien, kurzzeitig bis 300° C, für den Fahrzeugbau, Rohrleitungsbau und Dekoration. 400 ml-Dose

-1504-2



ZINK-ALUMINIUMSPRAY, hell glänzend

Art.Nr.

zum Nachverzinken und Ausbessern von Schadstellen an verzinkten Oberflächen. schnelltrocknend und witterungsbeständig. Gute elektrische Leitfähigkeit. 400ml-Dose

-1504-3



KUPFERSPRAY

Art.Nr.

wetterfester Kupferbelag zum Ausbessern von Dachrinnen, Fensterblechen, Fallrohren. Optische Aufwertung. 400ml-Dose

-1504-4



ROSTPRIMER-rotbraun

Art.Nr.

Langzeitgrundierung und Haftgrund für spätere Decklackierung. Schnelltrocknend. Durchdringt den Rost und vermindert das Weiterrosten. Temperaturbeständig bis 80°C (kurzfristig bis 120°C). Gut überlackierbar. Universell für alle Schutz- und Grundierarbeiten einsetzbar. 400ml-Dose

-1504-5

ZINKAUSBESSERUNG Art.Nr.

Zum Ausbessern von Schweiß- und Schnittstellen an verzinkten Oberflächen.

Schnelltrocknend,

Gute Haftfähigkeit auf allen gängigen Metallen.

Gut farbidentisch mit frisch verzinkten Teilen.

Ohne Haftgrund oder Primer überlackierbar.

Gute Deckkraft, deshalb sparsam im Verbrauch.

400ml-Dose -1504-6

**AUSPUFFSCHUTZLACK Art.Nr.**

Einbrennlack mit guter Haftung auf Metall und vielen anderen Materialien.

Mattschwarz, temperaturbeständig bis 600°C.

Sehr gut für Auspuff-Anlagen und Ofenrohre

geeignet. 400ml-Dose -1497-400

**LACKSPRAY Schwarz-Matt Art.Nr.**

Qualitativ hochwertiger Kombilack für Industrie und Handwerk.

Temperaturbeständig bis 150°C.

Sehr gute Deckkraft und Haftung (durch die Verwendung von „Haftgrund“ wird die Haftfähigkeit noch verbessert)

Gute Abriebfestigkeit und Widerstandsfähigkeit.

Gute UV-Beständigkeit gegen Ausbleichen.

400ml-Dose -1498-400

**LACKSPRAY Schwarz-glänzend Art.Nr.**

Wie Art.Nr. -1498-400 nur temperaturbeständig bis 90°. 400ml-Dose

-14981-400

**REINIGUNGS-PRÜF- und SCHMIERSPRAY****EDELSTAHLREINIGERSPRAY Art.Nr.**

für die Reinigung und Pflege von Edelstahlteilen. Entfernt fettige und ölige Verschmutzungen an Edelstahlteilen.

Greift Lacke und Kunststoffe nicht an.

Hinterlässt einen festhaftenden, wasser- und schmutzabweisenden Schutzfilm.

Schützt vor Oxydation und Umwelteinflüssen.

Verhindert statische Aufladung. 400ml-Ds. -1505-3

**FELGENREINIGER Art.Nr.**

Für Stahl- und Alufelgen. Gute Reinigungswirkung bei Bremsenabrieb, Teer, Öl und Fett.

Verringert die Festsetzung von neuem Schmutz.

400ml-Dose -1505-6





BREMSENREINIGER Art.Nr.

Reiniger für alle Teile die mit Öl, Fett, Bremsstaub usw. verunreinigt sind. 98% Wirkstoff. Wirkstoffe und Treibmittel sind ohne ozonschädigende Substanzen, ohne Chlor, PCP, Blei und Cadmium. Treibmittel ist neutrale Kohlensäure.

500ml-Sprühdose -1531-500
5 Liter-Kanister -1531-5
10 Liter-Kanister -1531-10

HANDSCHUHSPRAY Art.Nr.

Schützt die Hände vor Verschmutzungen für ca. 4-5 Stunden. Bildet einen atmungsaktiven Hautschutz gegen Öle, Fette, Lacke, Lösungsmittel usw.

Nicht fettend, sehr gute Hautverträglichkeit. Nach der Arbeit einfach mit Wasser abwaschen. 400ml-Dose -1866

HAFTSCHMIERSPRAY Art.Nr.

Gut haftendes Schmiermittel mit Langzeitwirkung für alle beweglichen Teile (Scharniere, Gelenke, Ketten, Gleitschienen usw.) Für Temperaturbereiche von -30°C bis +180°C geeignet. Optimale Kriechfähigkeit, da sehr dünnflüssig. Nach dem Ablüften des Lösungsmittels bleibt ein hafter Schmierstoff zurück.

400ml-Dose -1492

FETTSPRAY hellbraun Art.Nr.

Als Montagehilfe zur Dauerschmierung von Gelenken, Buchsen usw. bei denen eine lang anhaltende Funktionsfähigkeit und Beweglichkeit verlangt wird.

Langzeiteffekt durch gute Haftfähigkeit und hohe Schmierwirkung. 400ml-Dose -1524

SPRÜHFETT weiß Art.Nr.

Universalschmiermittel für hochbeanspruchte Teile z.B. Lager, Gelenke, Zahnräder usw. Gute Haftwirkung, daher hohe Langzeitwirkung. Temperaturbereich: -50°C bis +150°C

400ml-Dose -15240

KETTENSPRAY Art.Nr.

Festhaftendes Langzeitschmiermittel für Ketten und Zahnräder. Bildet einen zähelastischen Schmier- und Schutzfilm. Gute Kriechfähigkeit. Geräuschmindernd. Wasserverdrängende- und rostschützende Wirkung. Regelmäßige Anwendung vermindert den Verschleiß und erhöht dadurch die Lebensdauer der Kette erheblich.

400ml-Dose -1493

ROSTLÖSER Art.Nr.

Mit MoS2 und Mehrfachwirkung. Löst festsitzende verrostete Metallverbindungen und beseitigt Quietschgeräusche. Beste Kriechwirkung und Schmiereigenschaften, hohe Langzeitwirkung.

400ml-Dose -1506-1
5 lt. Kanister -1506-5
10 lt. Kanister -1506-10

WET 40 **Art.Nr.**

Spezielles Schmiermittel mit Langzeitwirkung. Unterwandert und verdrängt Feuchtigkeit, dadurch dauerhafte Schmierfähigkeit. Durch gutes Eindringverfahren werden verrostete und festsitzende Teile gelockert. Beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche. Löst verkrustete und verharzte Schmiermittelrückstände, Fett, Teer, Gummi-, Farbstoffreste und sogar Kalk. 400ml-Dose -1491-400



PTFE-SPRAY **Art.Nr.**

Nichtfettendes Gleit-, Schmier- und Trennmittel. Temperaturbeständigkeit: -180°C bis +260°C. Fettfrei mit sehr guten Gleiteigenschaften. Schnelltrocknend. Einsetzbar als Trockenschmiermittel z.B. in der Holzverarbeitung usw. 400ml-Dose -1500



SILIKONSPRAY **Art.Nr.**

Transparentes Gleitschmiermittel für Scharniere, Gelenke und Führungen. Pflegemittel für Gummi- und Kunststoffteile. Schützt Gummiteile vor Anfrieren u. Ankleben. Beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche. Erzeugt eine glänzende Oberfläche bei Kunststoffteilen. 400ml-Dose -1525



BOHR- und SCHNEIDÖL **Art.Nr.**

Universalöl für alle Bohr- und Schneidwerkzeuge. Biologisch abbaubar und frei von Schwermetallen. Reduziert die Temperatur und verlängert dadurch die Werkzeugstandzeiten. Vermindert Vibrationen. Gute Haftfähigkeit und dadurch sparsam im Verbrauch. Geeignet für Stahl, Aluminium und Buntmetall. 400ml-Sprühdose -1502
 5 lt.-Kanister -1502-5
 10 lt.-Kanister -1502-10



LECKSUCHSPRAY **Art.Nr.**

Zum Auffinden von undichten Stellen an Armaturen, Druck- und Gasleitungen usw. Unbrennbar, zeigt die undichte Stelle durch gute Bläschenbildung an, biologisch abbaubar, nicht korrosiv. 400ml-Dose -1506



RISSPRÜFSET 3-teilig **Art.Nr.**

Farb-Eindringssystem für Oberflächenrissprüfung nach DIN 54152 BAB-BCB. (Je 400ml-Dosen)
 Rissprüfung in 4 Arbeitsschritten:
 * Entfetten mit **Reiniger** -1518
 * Aufbringen von **Penetrant**-Kontrastmittel (rot) -1518-1
 * Entfernen des Kontrastmittels mit Reiniger
 * Aufbringen von **Entwickler** (weiss) -1518-2
 Nach Trocknung von ca. 1-2 Minuten tritt die Kontrastfarbe durch den Entwickler nach außen und hinterlässt je nach Breite und Tiefe des Risses eine deutlich sichtbare Farbmarkierung.





BEIZPASTE f. NIRO VA 34 AU Art.Nr.

zum Entfernen von Anlaufarben und Verzunderungen im Schweißnaht- und Wärmeeinflussbereich sowie Fremdrost an Edelstahl-Werkstoffen.

Giftscheinfrei
2 KG-Dose

-15150



BEIZPINSEL Art.Nr.

Gekröpfte Ausführung durch gebogene Kunststofffassung, langer Holzstiel.

Breite 30 mm

-1515-3

Breite 40 mm

-1515-1

Breite 50 mm

-1515-2



REINIGUNGSELEKTROLYT Art.Nr.

für **Cleantech 100**. 3 lt.-Kanister
Langzeitfilze 40x2,0mm auf 5m-Rolle
Beizstreifen, weiß (10 Stück)
Handgriff mit Kabel (ohne Spitze)
NIRO-Beizaufsatz

-5231-3

-5250-6

-980320

-5251-1

-5251-2



REINIGUNGSFLÜSSIGKEIT Art.Nr.

Für **Cleantech 200**:

Reinigungsflüssigkeit 1 lt. gelb

804031

Brushflüssigkeit 1 lt. grün

804030

Markierflüssigkeit 1 lt. blau

804029

Markierstrips-Kit

981865

Reinigungs-Strips-Kit

981866



CO2-SPEZIALZANGE Art.Nr.

mit 4 Funktionen:

Schnelles und maßgerechtes Beschneiden des Schweißdrahtes, zeitsparendes Reinigen der Schutzgasdüse, Abziehen der Schutzgasdüse, Lösen und Festziehen der Stromdüse.

Nr. 1 für 12 – 15 mm Düse

-1526

Nr. 2 für 15 – 18 mm Düse

-1527



GASDÜSENREINIGER Art.Nr.

für Schutzgasbrenner

-1529



DÜSENREINIGUNGSSET Art.Nr.

12 Nadeln und 1 Feile im Alu-Kasten

-1539



SCHWEISSDRAHTREINIGER-SET Art.Nr.

1 Halteklammer, 4 Filze

-1540



DRAHTREINIGUNGSFILZE Art.Nr.

rot

-1541



HALTEKLAMMER f. Filze Art.Nr.

-1543-1

SIGNIERFARBEN – TEMPERATURSTIFTE

ÖLSIGNIERKREIDE Art.Nr.

12 Stück / Packung			
Weiß	-1547-1	Blau	-1547-4
Gelb	-1547-2	Grün	-1547-5
Rot	-1547-3	Schwarz	-1547-6

HALTER FÜR SIGNIERKREIDE Art.Nr.

-1548

SPECKSTEINGRIFFEL 10x10x100mm Art.Nr.

50 Stück-Packung -1552-50

DIGITALTHERMOMETER GTH 1170 Art.Nr.

Messbereich: -50 +1150°C, Auflösung 1°C
 2-poliger Flachstecker, passend für alle
 NiCr-Ni-Messfühler -1580
 Oberflächenfühler -65 – 900°C -1581

Für den Einsatz wird sowohl das Digitalthermometer als auch der Oberflächenfühler benötigt. Da der Fühler nicht im Lieferumfang des Thermometers enthalten ist, müssen beide Artikel jeweils separat bestellt werden.

TEMPSTIK-TEST-KIT Art.Nr.

bestehend aus 20 temperaturanzeigenden Stiften mit je einem Tempilstik für 52°C, 66°C, 79°C, 93°C, 107°C, 121°C, 135°C, 149°C, 163°C, 177°C, 191°C, 204°C, 218°C, 232°C, 246°C, 260°C, 288°C, 316°C, 371°C u. 427°C und eine Tabelle zum Vorwärmen sowie ein Merkblatt für ferritische Metallkunde -1553

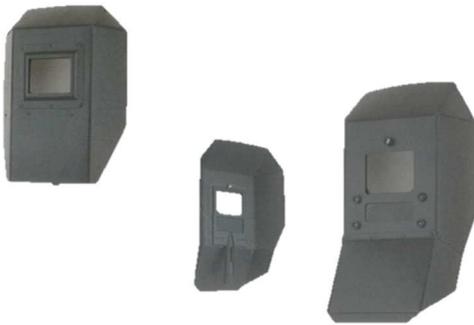
TEMPILSTIKS Art.Nr.

sind temperaturanzeigende Stifte. Die Tempstik^o-Markierung schmilzt, wenn die Temperaturgradierung erreicht ist.

65°C	-1554	370°C	-1572
76°C	-1555	400°C	-1573
100°C	-1556	420°C	-1574
110°C	-1557	500°C	-1575
120°C	-1558	550°C	-1576
142°C	-1559	600°C	-1577
150°C	-1560	680°C	-1578
175°C	-1561	700°C	-1579
190°C	-1562	734°C	-15800
205°C	-1563	800°C	-15810
225°C	-1564	843°C	-1582
240°C	-1565	871°C	-1583
250°C	-1566	927°C	-1584
270°C	-1567	982°C	-1585
290°C	-1568	1038°C	-1586
300°C	-1569	1100°C	-1587
316°C	-1570	Weitere Temperaturen auf Anfrage!	
340°C	-1571		



SCHWEISSER-SCHUTZSCHILDE



FIBER-HANDSCHILD	Art.Nr.
mit Kunststoffgriff gerade Ausführung mit Blechverstärkung für Glasgröße 90 x 110 mm	-1601

FIBER-FREISICHTSCHILD	Art.Nr.
vorgebaute Ausführung mit Freisichtmechanik für Glasgröße 90 x 110 mm	-1615

GLASFIBER-SCHUTZSCHILDE aus schwarzem Kunststoff mit vollflächig eingelegtem Glasfasergewebe, schwer entflammbar. UV-beständig, keine Feuchtigkeitsaufnahme, kälte- und hitzebeständig von -20°C bis +200°C. Glasgröße 90 x 110 mm.



GLASFIBER-WERFTSCHILD	Art.Nr.
für enge Räume	-1610

GLASFIBER-HANDSCHILD	Art.Nr.
abgerundete, vorgebaute Ausführung Ersatzgriff f. Handschild	-1611 -1611-1

GLASFIBER-FREISICHTSCHILD	Art.Nr.
abgerundete, vorgebaute Ausführung mit Freisichtmechanik	-1616

KOPFSCHIRME

GAMADOR-KOPFSCHIRM	Art.Nr.
„Original Marshaube“ aus hitzefestem Kunststoff, extrem leicht, abgerundete Form, mit aufklappbarem Glashalter, Glasgröße 90x110 mm	-1623



PROTA Shell f. Helmbefestigung	Art.Nr.
ohne Helm, mit aufklappbarem Glashalter	-1618
Helm, weiß	-1617

ESAB Eco-Arc Schweißhelm	Art.Nr.
Helmschale aus leichtem Polypropylen. Verstellbares Kopfband aus robustem Nylonmaterial in 4 Neigungspositionen und 3 Längsverstellungen bietet perfekten Sitz. Verfügbar in sechs verschiedenen Flip-Fronten. z.B. Gr. 90x110 mm kpl. mit Außenschutzscheibe DIN 11 und Innenschutzscheibe	-1625E



PIPELINE-KOPFSCHIRM Art.Nr.

vollisoliert, mit verstellbarem Kopfband und festem Glashalter
 für Glasgröße 51 x 108 m -1624
 für Glasgröße 90 x 110 mm -1624-90
 für Glasgröße 51 x 108 mm m.Klapprahmen -1624KR
 Ersatzkopfhalterung -1624-1
 Schweißband aus Moosgummi z. Umklappen -1624-2



GLASFIBER-KOPFSCHIRM Art.Nr.

aus schwarzem Kunststoff mit Glasfasergewebe und verstellbarem Kopfband, schwer entflammbar.
 für Glasgröße 90 x 110 mm -1625
 Ersatzkopfband -1625-1
 Schweißbandeinsatz aus Leder -1625-2
 Schweißband, Schaumstoff z. Aufkleben -1625-3



KOPF- und NACKENSCHUTZ Art.Nr.

besonders geeignet für Überkopfschweißarbeiten. Befestigung durch Klettverschluss.
 Passend für alle Kopfbänder.
 aus Volleder -1627-1
 aus Spaltleder -1627-2
 aus Proban -1627-3



KOPF- und NACKENSCHUTZ Art.Nr.

Aus schwer entflammbarem Proban-Gewebe, tragbar unter Schweißerkopfhäuben -1627-4



KOPF- und NACKENSCHUTZ Art.Nr.

Schweißerhaube nach EN 340 aus flammhemmendem Gewebe. Befestigung am Helm erfolgt mittels Klettverschluss.
 • Größe, STANDARD -1627-5
 • Größe, XL -1627-5-XL



23-3612

KOPFSCHUTZ Weldas Art.Nr.

Fire-Fox Doo-Rag, blau, aus feuerfestem Gewebe. Hält bis zu 50 Waschgänge aus. 23-3612

Kopfhaube Speedglas Art.Nr.

Die textile Schutzabdeckung ist in Kombination zu Speedglas-Schweißerhelmen zu tragen. Sie bietet zusätzlichen Schutz vor Funkenflug und Metallsplintern, die bei den verschiedenen Schweißvorgängen freierwerden können.
 3M-Nr. 169100 -1638-19





PIPELINE-MÜTZE

Art.Nr.

Proban, oliv, schwer entflammbar	-1624-10
Baumwolle, bunt, wechselnde Muster	-1624-100
Mütze im „US-Look“ mit kühlendem Innenfutter, vorgeschrumpft und angenehm zu tragen.	
Gr. 58	-1624-20/58
Gr. 59	-1624-20/59
Gr. 60	-1624-20
Gr. 62	-1624-20/62



GESICHTSSCHUTZSCHILD

Art.Nr.

Mit stabilem Kunststoff-Stirnschutz und verstellbarem Kopfband. Polycarbonatscheibe 420 x 230 mm, klar	-1628
Ersatzscheibe	-1628-1



GESICHTSSCHUTZSCHILD

Art.Nr.

Mit grünem Visier, Schutzstufe DIN 5	-1628/4
--------------------------------------	---------

HAUTSCHUTZSALBE

Art.Nr.

UV – Schutzfaktor 30, 100ml	-1511
-----------------------------	-------



SCHWEISSER-LEDERMASKEN

LEDERMASKE

Art.Nr.

aus weichem Leder, zum Schutzgas-schweißen in Zwangslagen. Hochklappbare Kunststoffbrille für Glasgröße 50 mm, mit Nasenaussparung.	
30 cm lang	-1631-30mGL
45 cm lang	-1631-45

LEDERMASKE mit HAUBE

Art.Nr.

wie –1631-30, jedoch mit Lederhaube zum Überkopfschweißen	
30 cm lang	-16310-30
45 cm lang	-16310-45

LEDERHAUBE 90 x 110 mm

Art.Nr.

aus weichem, schwarzem Leder, hinten geschlossen, mit hochklappbarem Glasrahmen, für Glasgröße 90 x 110 mm, zum Überkopfschweißen	-1632
---	-------

LEDERHAUBE kompl.geschlossen

Art.Nr.

Aus weichem, schwarzem Leder, mit Schutzbrille für Glasgröße Ø 50 mm. Aufklappbare Glashalterung, Geschlossener Kopfschutz zum Überkopfschweißen. Mit Klettverschluss, ohne Nasenaussparung, ohne Gläser.	-1632-50
---	----------

AUTOMATIK-SCHWEISSERHELME

AUTOMATIK-HELM MACH II ColorView Art.Nr.

Stufenlos einstellbar DIN 9 – 13, Sensitiveinstellung, einstellbare Aufhellzeit v. 0,1 – 1,0 Sek., Solarzellen. Auswechselbare Batterien. Für MIG, TIG, MAG und Plasmaschneiden.	-1631
Ersatz-Außenscheibe	-1631-1
Ersatz-Innenscheibe 51 x 108 mm	-1634-3
Ersatz-Kopfhalterung	-1631-2



ESAB SAVAGE A40 Art.Nr.

Neueste ADF-Technologie und True-Color-Funktion. Externes Einstellen der Schutzstufen DIN 9 – DIN 13. Verzögerung und Empfindlichkeit von innen einstellbar. Großer Sichtbereich von 100x50 mm. Justierbare Empfindlichkeitssteuerung für das WIG-Schweißen im Niedrigamperebereich. Verzögerungseinstellung wie lange die Kassette nach dem Schweißen abgedunkelt bleiben soll. Externe Taste zur Aktivierung des Schleifmodus Stufe 4. Solarzelle und austauschbare Batterie.	
Schwarz	700000-490
Gelb	700000-491

Ersatzteile:

Außenschutzscheibe	700000-010
Innenschutzscheibe	700000-482
Ersatz-Kopfhalterung	700000-483
Schweißband f. Kopfhalterung	700000-414



ESAB SENTINEL A50 Art.Nr.

Revolutionäres Schalendesign aus Nylon mit hoher Schlagfestigkeit. Stufenlos einstellbares 5-Punkt-Kopfband für höchsten Komfort und perfektes Gleichgewicht. Sichtbereich: 100 x 60mm Schutzstufen DIN 5 bis DIN 13, True-Color-Funktion Farbiges Touchscreen-Bedienfeld mit 8 separaten Speichereinstellungen und externer Taste zur Aktivierung des Schleifmodus mit DIN 4.	
	700000-800

Ersatzteile:

Außenscheibe, klar	700000-802
Außenscheibe, gelb	700000-803
CR2450 Lithiumbatterien 2-Stück-Pkg.	700000-807
Innenschutzscheibe	700000-808
Vorderes Schweißband	700000-810
Kopfband	700000-811
Hinteres Schweißband	700000-812

ESAB SENTINEL A60 Art.Nr.

Sichtbereich: 118 x 71 mm	
Umschaltzeit: 0,08 Millisekunden	700600-860



Neu: A60

TBi ArcVisor Clarc Art.Nr.

Automatischer Schweißer-Schutzhelm TBi ArcVisor Clarc bietet durch die True-Color-Technologie eine klarere Sicht auf die Umgebung, das Werkstück sowie auf das Schweißbad. Die vier Sensoren sorgen für ein schnelles Aktivieren der automatischen Abdunklung, insbesondere bei Arbeiten in Zwangslagen. MIG/MAG-, WIG-, Plasmaschweißen und -schneiden. Schutzstufe DIN 9 – 13 stufenlos einstellbar Hellstufe DIN 4 Sichtfeld: 100 x 50 mm Sensorempfindlichkeit stufenlos einstellbar. Solarzelle und Lithiumbatterie (wechselbar) Verdunklungsschaltzeit: 0,06 ms bei 23°C Öffnungsverzögerungszeit: 0,1 – 1,0 Sek. einstellbar Gewicht: 505 g Garantie: 1 Jahr Die Automatik kann für Schleifarbeiten ausgeschaltet werden.	
	-1632-TBiCL

Ersatzteile:

Kopfband	-1632-TBiCL1
Stirnpolster	-1632-TBiCL2
Vorsatzscheibe außen	-1630-TBiCL3
Vorsatzscheibe innen	-1632-TBiCL4



Get The Clear Arc



TBi ArcVisor Plus

Automatischer Schweißer-Schutzhelm für das MIG/MAG-, WIG-, Plasmaschweißen und -schneiden.
Schutzstufe DIN 9 – 13 stufenlos einstellbar
Hellstufe DIN 4
Sichtfeld: 98 x 55 mm
Sensorempfindlichkeit stufenlos einstellbar
Verdunklungsschaltzeit: 1/20'000 Sek.
Öffnungsverzögerungszeit: 0.3 – 0.9 Sek. einstellbar
Gewicht: 470 g
Stromversorgung: Solarzelle und Lithium-Pufferbatterien (wechselbar)
Die Automatik kann für Schleifarbeiten ausgeschaltet werden.

-1632-TBi

Ersatzteile:

Vorsatzscheibe außen -1632-TBi2
Vorsatzscheibe innen -1632-TBi3
Kopfband -1632-TBi4



SPEEDGLAS 9002NC

Art.Nr.

Mit Echtfarben-Optik für eine hellere, klarere und realistischere Sicht.

Für Elektrodenschweißen, MIG/MAG, WIG und WIG im unteren Amperebereich.

Dunkelstufen: 8, 9, 10, 11, 12

Sichtfeld: 55 x 107 mm

Batterien auswechselbar

Gewicht: 485 g (ohne Seitenfenster) -16392NC
(mit Seitenfenster) -16392MSF

Ersatzteile:

Äußere Vorsatzscheibe, Standard -1638-5
Äußere Vorsatzscheibe, extra kratzfest -1638-5KR
Äußere Vorsatzscheibe, hitzebeständig -1638-5H
Innere Vorsatzscheibe 53x103 mm -1639-1
Batterien 2-er Pack -1638-7
Kopfband mit Montageset -1638-4000
Schweißband, Vlies Baumwolle -1638-14



black

SPEEDGLAS 100V

Blendschutzfilter einstufig oder variabel!

Empfindlichkeitsstufen zur optimalen Anpassung an die unterschiedlichen Schweißbedingungen:

Stufe 1 – wenn andere Schweißer in unmittelbarer Nähe arbeiten

Stufe 2 – Standardeinstellung für die meisten Schweißverfahren

Stufe 3 – Für das Niedrig-Ampere-Schweißen, WIG-Schweißen

Speedglas
100 V black

Sichtfeld: 44 x 93 mm
Dunkle Stufe: DIN 8-12 (variabel)
Umschaltzeit: 0,1 ms(+23°C)

Art.Nr. -1637-100V

Ersatzteile:

Außenscheibe Speedglas 100 -1637-01
Innenscheibe Speedglas 100 -1638-6
Batterien 2-er Pack -1638-7
Kopfband mit Montageset -1637-03

SPEEDGLAS 9100

Modernes, funktionelles Design, leichtgewichtiges und haltbares Material, permanenter Schutz vor UV und IR in jedem Schaltzustand, abblendende Schweißfilter Umschaltgeschwindigkeit von hell auf dunkel in 0,1 ms. Hellstufe 3 beim Schleifen, Hitzereflektierendes Frontschild, Abluftschlitze leiten die ausgeatmete Luft sehr wirkungsvoll aus dem Helm ab, Frischluftsystem für effektiven Schutz vor Gasen und Partikeln. 7 wählbare Schutzstufen.

	Speedglas 9100V Filter	Speedglas 9100X Filter	Speedglas 9100XX Filter
Sichtfeld:	45 x 93 mm	54 x 107 mm	73 x 107 mm
Umschaltzeit:	0,1 ms(+23°C)	0,1 ms(+23°C)	0,1 ms(+23°C)
Aufhellzeit dunkel – hell:	einstellbar 40 – 1300 ms	einstellbar 40 – 1300 ms	einstellbar 40 – 1300 ms
Schutzstufe:	5,8,9-13 variabel	5,8,9-13 variabel	5,8,9-13 variabel
Solarzelle:	ja	ja	nein
Art.Nr.	-16384	-16393	-16394



Ersatzteile:

Außenscheibe	-16384-5 standard	-16384-5 standard	-16384-5 standard
„kratzfest“	-16384-5KR	-16384-5KR	-16384-5KR
Außen hitzest.	-16384-5H	-16384-5H	-16384-5H
Innenscheibe	-16384-1	-16393-1	-16394-1
Schweißband	-16384-2	-16384-2	-16384-2
Kopfhalterung	-16384-3	-16384-3	-16384-3
Batterien 2-er-P.	-1638-7	-1638-7	-1638-7
Kopfschutz Teca-Weld			-169005
Automatik-Filterkassette 9100V			-16384-6
Automatik-Filterkassette 9100X			-16393-2
Automatik-Filterkassette 9100XX			-500025
Abdeckung f.Seitenfenster 9100 (4-St.-Pkg.)			-523015



SPEEDGLAS 9100XXi Echtfarben Art.Nr.

Der Speedglas 9100XXi besitzt einen verbesserten Schweißfilter für bessere Farberkennung und eine praktische Memory-Funktion, die von außen bedienbar ist.

Automatische Ein- und Ausschaltung, die auf Bewegung reagiert.

Herausragende Eigenschaften beim WIG-Schweißen im Niedrig-Amperebereich.

Schaltzeit: 0,0001 sek.
 Aufhellzeit: 40 – 1300ms
 Dunkelstufe: DIN 5,8,9-13
 Hellstufe: DIN 3
 Sichtfeld: 73 x 107 mm
 IR- und UV-Schutz DIN 13
 Für alle Schweißverfahren

-16395



Ersatzteile:

Äußere Vorsattscheibe, standard	-16384-5
Äußere Vorsattscheibe, kratzfest	-16384-5KR
Äußere Vorsattscheibe, hitzefest	-16384-5H
Innere Vorsattscheibe	-16394-1



SPEEDGLAS 9100 FX

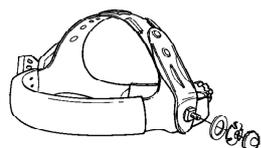
Art.Nr.

Die neue Speedglas 9100 FX Schweißmaske verbindet durch die FlexView-Funktion einen Automatikschweißfilter mit einem klaren Schutzvisier. Die große 17x10 cm gewölbte, klare Schutzscheibe erlaubt eine erweiterte Sicht zu den Seiten.

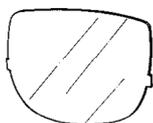
Speedglas 9100 FX V (Sichtfeld 45x93mm)	-541805
Speedglas 9100 FX X (Sichtfeld 54x107mm)	-541815
Seedglas 9100 FX XX (Sichtfeld 73x107mm)	-541825

Zubehör:

FX-Sichtscheibe klar, Standard	-523000
FX-Sichtscheibe klar, beschlagfrei	-523001



-1638-4000



-1638-5



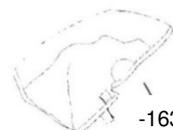
-1638-6



-1638-10



-1638-19



-1638-20



-432002

SPEEDGLAS 9000/9002

Ersatzteile

Art.Nr.

Ersatz-Kopfhalterung	-1638-4000
Äußere-Schutzscheibe f. 9000/9002/X standard	-1638-5
Äußere-Schutzscheibe f. 9000/9002/X hitzebest.	-1638-5H
Äußere-Schutzscheibe f. 9000/9002/X kratzfest	-1638-5KR
Äußere Schutzscheibe f. SPEEDGLAS XL	-1641-1
Innere Schutzscheibe f. SPEEDGLAS 9000 F/V	-1638-6
Innere Schutzscheibe f. SPEEDGLAS 9000 X	-1639-1
Innere Schutzscheibe f. 9000/2X/NC+1 DIN 53x103mm	-1639-2
Innere Schutzscheibe f. 9000/2X/NC+2 DIN 53x103mm	-1639-3
Innere Schutzscheibe f. SPEEDGLAS XL	-1641-2
Innere Schutzscheibe f. 9000 F/V, + 1 DIN	-1638-8
Innere Schutzscheibe f. 9000 F/V, + 2 DIN	-1638-9
Batterien f. SPEEDGLAS 9000/9100 2er-Pack	-1638-7
Ohr-und Halsschutz aus Leder 3-teilig	-1638-10
Kopfhaube Teca-Weld „OMA“	-1638-19
Kopfschutz Teca-Weld	-1638-20
Halsschutz aus Teca Weld	-169001
Schweißband, Leder	-1638-11
Schweißband Fleece m.Klettverschl.(2-er-Pkg)	-1638-14
Hitzeschild, silber	-1638-13
Abdeckung für Seitenfenster	-1638-160
Hitzeschild	-432002

-43

SPEEDGLAS 9100 ADFLO

- Das neue Gebläse-Atemschutzsystem für Schweißer:
- Komfortabel, praktisch, robust und zuverlässig.
- Auch für enge Stellen geeignet.
- Konstanter Luftdurchsatz von 160 l/min, unabhängig vom Ladezustand des Akkus oder vom Grad der Sättigung des Filters.
- Durch Austausch der Filter kann das Adflo-System entweder nur zum Ausfiltern von Partikeln oder zum Ausfiltern von Partikeln und Gas verwendet werden.
- Eine Funkensperre verhindert, dass es innerhalb des Filtermediums zu einem Brand kommen kann.

Fresh-air Maske komplett mit Gebläsebox mit Luftschlauch, Gürtel, Funkensperre, Luftmengenmesser, Vorfilter, Partikelfilter, Akku und elektronisches Ladegerät.

SPEEDGLAS 9100 Air Art.Nr.

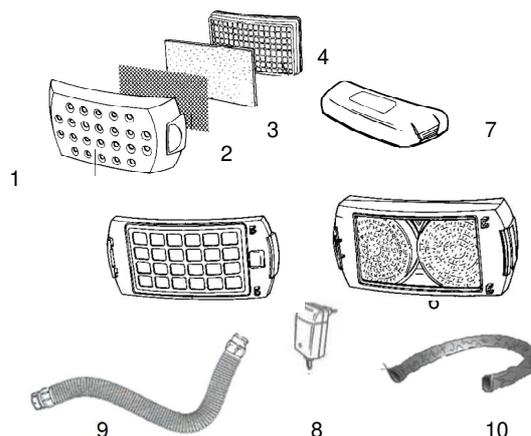
(Auslaufartikel)

mit Automatikfilter 9100 X	-567715
mit Automatikfilter 9100 XX	-567725
mit Automatikfilter 9100 XXi (Echtfarben)	-567726



ZUBEHÖR f. SPEEDGLAS mit ADFLO Art.Nr.

1 Filterdeckel mit Funkenschutz	-838030
2 Funkensperre	-836000
3 Vorfilter (5er Pack)	-836010
4 Partikelfilter THP (SL)	-837010
5 Geruchsfiler	-837110
6 Gasfilter A1B1E1	-837242
7 Standard Akku (unsere Art.Nr. -1645-11)	-837620
7 Hochleistungsakku f. ADFLO (-1645-13)	-837621
o.Abb. Aufrüstsatz zur Gasfiltrierung (-1645-10)	-837300
8 Ladegerät NiMh mit Klinckenstecker (833101)	-1645-12
9 Luftschlauch, Standard, ohne QRS	-834000
Luftschlauch mit Geräuschdämpfer, ohne QRS	-834008
Luftschlauch, selbstjustierend, mit QRS	-834016
10 Schlauchüberzug, hitzebeständig	-834018



SPEEDGLAS 9100 FX Air Art.Nr.

(Auslaufartikel)

mit Automatikfilter 9100 X	-547715
mit Automatikfilter 9100 XX	-547725
mit Automatikfilter 9100 XXi (Echtfarben)	-547726



NEU:

SPEEDGLAS Adflo Atemschutzfilter Art.Nr.

Gebläseeinheit mit Hochleistungsbatterie, Vor- und Partikelfilter, Schlauch, Aufbewahrungstasche und mit

Hochleistungsschweißmaske G5-01VC

Automatikschweißfilter über eine App steuerbar, variable Farbstufen

Schutzstufen 8-14, Schneidmodus DIN 5 617830
 oder

mit Hochleistungsschweißmaske G5-01TW

Schutzstufen 8-13, Schneidmodus DIN 5,
 Modus Heftschiweißen 617820





ERSATZTEILE für OPTREL

Art.Nr.

Außenscheiben f. Solarmatic 86x110 mm	-1633-2
Innenscheiben f. Solarmatic 51 x 108 mm	-1633-3
Außenscheiben f. Optrel Satellite 2-er-Pack	-16331-1
Innenscheiben f. OSE, Fazor 55 x 108 mm	-16331-2
Außenscheiben f. Fazor	4205100112
Ersatz-Kopfhalterung	-1633-1
Schweißband, Moosgummi	-1624-2
Schweißband, Baumwolle Klettverschluss, 2-er Pack	-1633-8
Schweißband, hinten, Baumwolle, Klettverschluss	-1633-8-H

MASSEANSCHLÜSSE

MASSEKLEMME, isoliert

Art.Nr.

Stahlblechdurchführung, 160 mm, bis 100 A	
ROT	-1710
SCHWARZ	-1711

Stahlblechdurchführung mit beidseitiger Vollmessinggüsseinlage, Kupferpolverbindung, Kunststoffgriff, 170 mm lang

ROT	-1712
SCHWARZ	-1713

Messingguss, mit Klemmanschluss, schwere Ausführung, mit Kupferpolverbindung

ROT	-1714
SCHWARZ	-1715

MASSEKLEMME, verzinkt

Art.Nr.

bis 200 - 250 A, Kabelanschluss M8, ohne Polverbindung, 210 mm lang

-1719

bis 300 - 400 A, Kabelanschluss M10, Polverbindung durch Kupfergeflecht 25 mm² 210 mm lang

-1720

bis 400 - 600 A, Kabelanschluss M10, Polverbindung durch Kupfergeflecht 35 mm² 210 mm lang

-1721

MASSEKLEMME, Messing-Guss

Art.Nr.

150 A, Länge 170 mm

-1725

Spritzguss-Messing, 250 A

-1727

Spritzguss-Messing, 400 A

-1729

Spritzguss-Messing, mit Polverbindung aus Kupfer, 500 A

-1730

MASSEKLEMME, MS-Guss -OM-

Art.Nr.

600 A

-1730-600

ERDKABELZANGE Original FIX Art.Nr.

stabile Ausführung, mit extra starker Feder, bewegliche Kupferbacken, geflochtenes Kupferband, Kabelschuhanschluss, ED=100%

Größe 0	160 A	-1747-160
Größe 1	200 A	-1747-200
Größe 2	400 A	-1747ORIG
Größe 3	600 A	-1748ORIG



ERDKABELZANGE QUICK FIX Art.Nr.

stabile Ausführung, mit sehr starker Feder. Polverbindung durch Kupferbandgeflecht, bewegliche Kupferbacken, Kabelschuhanschluss M10 mit Messingmutter. 400 A 600 A

400 A	-1747
600 A	-1748



MASSEZWINGE mit Holzgriff Art.Nr.

Bügel aus Temperguss, Vollschiene und Spindel verzinkt, Schiene 20 x 5 mm bis 300 A

Spannweite 150 mm, Ausladung 80 mm	-1733
------------------------------------	-------



MASSEZWINGE mit Flügelmutter Art.Nr.

aus Temperguss, Vollschiene und Spindel verzinkt, Schiene 25 x 6 mm bis 500 A

Spannweite 150 mm, Ausladung 80 mm	-1736
------------------------------------	-------



MAGNETPOLKLEMME Art.Nr.

mit Doppelklemmanschluss, Polplatte 6 mm stark, bis 400 A

bis 400 A	-1741
-----------	-------



MAGNETPOLKLEMME Art.Nr.

sehr starke Haftkraft, mit Doppelklemmanschluss bis 600 A

bis 600 A	-1742
-----------	-------



MASSEMAGNET, rund Art.Nr.

Kabelbefestigung mit Schelle, Durchmesser 55 mm, bis 250 A

bis 250 A	-1743
-----------	-------

Durchmesser 70 mm, bis 500 A	-1744
------------------------------	-------



MASSEKLEMME m.Knebelschraube Art.Nr.

aus Messingguss, oben und unten Messing, Spannweite 50 mm, für Kabel 70 – 95 mm², bis 600 A

bis 600 A	-1745
-----------	-------

oben Stahl und unten Messing, Spannweite 50 mm, für Kabel 50 – 70 mm² bis 600 A

bis 600 A	-17450
-----------	--------



MAGNET-WERKSTÜCKHALTER



WINKELMAGNET Art.Nr.

als Schweiss- und Montagehilfe, für Winkel
 45°, 90° und 135° -1751

WERKSTÜCKHALTER E 951 Art.Nr.

mit 1 Ringmagnet, für Winkel: 30°, 45°,
 60°, 75°, 90°, Grösse 100 x 65 x 12 mm -1752

WERKSTÜCKHALTER E 953 Art.Nr.

mit 2 Ringmagneten für höhere Haftkraft,
 für Winkel: 30°, 45°, 60°, 75°, 90°,
 Grösse 100 x 65 x 12 mm -1753

WERKSTÜCKHALTER E 920 Art.Nr.

verstellbar, sehr starke Haftkraft durch je
 3 Magnetpolschuhe, Verbindung durch Fest-
 stellschiene, Grösse pro Block 60x29x25 mm
 variabler Werkstückhalter, verstellbar von
 25° bis 280°, Grösse 194 x 105 mm -1754

SCHWEISSERWINKEL 90° fix Art.Nr.

SW 120 Schenkellänge 115 / 105 mm,
 38 mm breit, 40 kg Haftkraft, Gewicht 0,75 kg -1756

SW 150 Schenkellänge 145 / 145 mm,
 45 mm breit, 70 kg Haftkraft, Gewicht 1,15 kg -1757

SW 260 Schenkellänge 260 / 175 mm,
 48 mm breit, 90 / 130 kg Haftkraft, Gewicht 2,2 kg -1758

SCHWEISSERWINKEL verstellbar Art.Nr.

von 45° bis 270°

SW 180
 Schenkellänge 180 / 180 mm, 45 mm breit,
 90 kg Haftkraft, Gewicht 1,55 kg -1759

SWR 180
 mit prismenförmigen Polschuhen, Schenkellänge
 180 mm, 45 mm breit, für Rund- und
 Flachmaterial, Haftkraft 40 kg, Gewicht 1,7 kg -1760

WINKELSPANNER Art.Nr.

Grundkörper und Spannbacken aus hoch-
 wertigem Guss, galvanisch verzinkt, Auf-
 lageflächen gefräst, Spindel verkupfert,
 Spindellager drehbar, Spannweite 2 x 80 mm,
 Backenhöhe 35 mm, Backenlänge 105 mm,
 Gewicht 4,2 kg -1763

SCHLACKENHAMMER Art.Nr.

Ganzstahl, Ovalrohr 28 mm Durchmesser,
grün lackiert, nach DIN 5133, 450 g -1801

DRAHTBÜRSTE 3-reihig Art.Nr.

Stahldraht glatt 0,35 mm -1805

NIROSTA-DRAHTBÜRSTE 3-reihig Art.Nr.

Edelstahldraht glatt 0,35 mm -1806

KEHLNAHT-DRAHTBÜRSTE Art.Nr.

3-reihig, Draht 0,35 mm -1807

NIRO-KEHLNAHTDRAHTBÜRSTE Art.Nr.

Edelstahldraht glatt rostfrei, 3-reihig -1808

ZÜNDKERZENBÜRSTE Art.Nr.

3-reihig, Messingdraht gewellt 0,15 mm -1809

SCHWEISSNAHTLEHRE, Alu Art.Nr.

einfache Schweissnahtlehre aus Aluminium -1829

SCHWEISSNAHTLEHRE, Fächer Art.Nr.

fächerartig, mit 12 Blatt zum Messen der
Schweißnaht an rechtwinkelig geschweißten
Ecken von 3 – 12 mm -1830

SCHWEISSNAHTLEHRE, Präz. Art.Nr.

Präzisionsausführung zum Messen der
Flachschweißnähte und in Ecken -1831

SCHWEISSNAHTLEHRE Art.Nr.

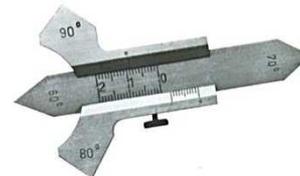
zur einfachen und schnellen Kontrolle der
Schweißnahtabmessungen. Ablesegenauig-
keit +/-0,1 mm, im Lederetui -1832

DIGITAL-SCHWEISSNAHTLEHRE Art.Nr.

in Präzisionsausführung zum Messen von Flach-
und Eckschweißnähten, mit Winkel 60°, 70°, 80°
und 90° zur Prüfung der V-Naht an Flachschweiß-
nähten. Messgenauigkeit +/- 0,01 mm -1833

KANTENVERSATZLEHRE, Edelstahl Art.Nr.

Zum Messen des Kantenversatzes zweier miteinander
zu verschweißenden Gegenstände ab 3mm Luftspalt.
Geeignet für Rohrschweißnähte bis 35mm Wandstärke
Ablesegenauigkeit 1/10 mm -1835



SCHWEISSERSCHUTZKLEIDUNG



SCHWEISSERSCHUTZ-BUNDHOSE Art.Nr.

Top-Qualität, aus festem, weichem Chromnarbenleder, mit Gürtelschlaufen, Seitenelektrodentaschen, 2 Druckknöpfe am Hosenschlitz, mit Kevlarzwirn genäht.

Größe 48	-18470-48
Größe 50	-18470-50
Größe 52	-18470-52
Größe 54	-18470-54
Größe 56	-18470-56
Größe 58	-18470-58
Größe 60	-18470-60
Größe 62	-18470-62

SCHWEISSERSCHUTZ-BUNDHOSE Art.Nr.

in Standard-Qualität, aus Chromnarbenleder, mit Gürtelschlaufen, 2 Druckknöpfe am Hosenschlitz, mit Kevlarzwirn genäht.

Größe 48	-1847-48
Größe 50	-1847-50
Größe 52	-1847-52
Größe 54	-1847-54
Größe 56	-1847-56
Größe 58	-1847-58
Größe 60	-1847-60
Größe 62	-1847-62



SCHWEISSERSCHUTZ-LATZHOSE Art.Nr.

Top-Qualität, aus festem, weichem Chromnarbenleder, 1 Innentasche mit Reißverschluss und Druckknöpfen, 2 Seitenelektrodentaschen, Fußende mit Druckknöpfen, zum leichten Anziehen, Hosenschlitz mit 2 Druckknöpfen. Auf beiden Seiten mit Reißverschluss und Druckknöpfen zum Anziehen zu öffnen, Riemen mit kräftigen Schnallen.

Größe 48	-18480-48
Größe 50	-18480-50
Größe 52	-18480-52
Größe 54	-18480-54
Größe 56	-18480-56
Größe 58	-18480-58
Größe 60	-18480-60
Größe 62	-18480-62

SCHWEISSERSCHUTZ-LATZHOSE Art.Nr.

in Standard-Qualität, aus Chromnarbenleder mit Brustlatz, verdeckte Druckknöpfe beim Schlitz, zum Anziehen einseitig durch Druckknöpfe zu öffnen, Riemen mit kräftigen Schnallen.

Grösse 48	-1848-48
Grösse 50	-1848-50
Grösse 52	-1848-52
Grösse 54	-1848-54
Grösse 56	-1848-56
Grösse 58	-1848-58
Grösse 60	-1848-60
Grösse 62	-1848-62

in Top-Qualität, aus festem, weichem Chromnarbenleder, vorne mit verdeckter Druckknopfleiste, Ärmel am Ellbogen mit Verstärkung und an der Schulternaht mit Doppelnah befestigt, aufstellbarer Klappkragen, mit Kevlarnah genäht.

Größe 48	-18520-48
Größe 50	-18520-50
Größe 52	-18520-52
Größe 54	-18520-54
Größe 56	-18520-56
Größe 58	-18520-58
Größe 60	-18520-60
Größe 62	-18520-62

SCHWEISSERSCHUTZ-JACKE Art.Nr.



SCHWEISSERSCHUTZ-JACKE Art.Nr.

in Standard-Qualität, aus Chromnarbenleder, ca. 1,2 mm dick, vorne mit verdeckter Druckknopfleiste, 1 Innentasche, Klappkragen, Armbund mit Druckknopf, Ärmel doppelt eingenäht, mit Kevlarnah genäht.

Größe 46	-1852-46
Größe 48	-1852-48
Größe 50	-1852-50
Größe 52	-1852-52
Größe 54	-1852-54
Größe 56	-1852-56
Größe 58	-1852-58
Größe 60	-1852-60
Größe 62	-1852-62

SCHWEISSERSCHÜRZE, Spaltl. Art.Nr.

aus Chromspaltleder, 80 cm breit, 100 cm lang -1850



SCHWEISSERSCHÜRZE, Narbenl. Art.Nr.

aus Chromnarbenleder, natur, 80 cm breit, 100 cm lang -1851

SCHWEISSERHALBSCHÜRZE Art.Nr.

aus Chromnarbenleder, 60 x 70 cm -1853



SCHWEISSER-GAMASCHEN Art.Nr.

aus Chromspaltleder, mit Lederriemenverschluss, ca. 35 cm hoch. (Paar) -1859



SCHWEISSER-ARMSCHONER Art.Nr.

aus Chromspaltleder, mit Schlaufe (Paar) -1860
 wie oben, jedoch mit beidseitigem Gummizug -1860-G
 Aramidgewebe bis 450°C, mit Gummizug-1860ARAMID
 Vollleder, 60cm lg. mit Klettverschluss -1860-K60
 Mit Schlaufe und Schnalle -1860SCH
 WELDAS FireFox Kevlar -1860WELD

SIGMA Schweißerschutz standard Art.Nr.

Aus Chromnarbenleder mit abknöpfbarer Schürze.
 Größe 48 -18529-48
 Größe 50 -18529-50
 Größe 52 -18529-52
 Größe 54 -18529-54
 Größe 56 -18529-56
 Größe 58 -18529-58
 Größe 60 -18529-60
 Größe 62 -18529-62



Ersatzschürze f. SIGMA-Chromnarbenleder -18529SCH
 (bitte Größe angeben)

SIGMA Schweißerschutz TOP-Qualität Art.Nr.

nach EN 407-1, aus festem weichem Volleder, mit abknöpfbarer Schürze.

Größe 48	-185290-48
Größe 50	-185290-50
Größe 52	-185290-52
Größe 54	-185290-54
Größe 56	-158290-56
Größe 58	-158290-58
Größe 60	-158290-60
Größe 62	-158290-62

Ersatzschürze f. SIGMA-Volleleder -158290-1
 (bitte Größe angeben)

ESAB Proban/Lederjacke Art.Nr.

Ärmel und Schultern sind aus haltbarem A-Leder, die Vorder- und Rückseite sind aus flammhemmendem Proban-Material hergestellt. Die Nähte sind aus Kevlalgarn. Die Jacke ist mit Innentaschen, verstellbaren Manschetten und mit Stehkragen ausgerüstet.

Größe L	Auslaufartikel 700010-302
Neu – aus Leder, Vorderseite verstärkt	
Größe L	700500-415
Größe 2XL	700500-417

ESAB Proban/Lederhose Art.Nr.

Die vordere Beinseite ist mit Leder verstärkt um Spritzern und Schweißfunken zu widerstehen. Mit Kevlar genäht.

Auslaufartikel, nur mehr Restbestände lieferbar!

Größe L	700010-334
Größe XL	700010-335
Größe XXL	700010-336

ESAB Ledergamaschen Art.Nr.

Schützen die Fußkleidung vor Spritzern und Funken während des Schweißens.

Mit Klettverschluss. 700010-008

ESAB Schweißer-Armstulpe Art.Nr.

Chrombehandeltes Leder. Länge 47 cm.

Elastisches Bündchen und Klettverschluss. 0000595-039
 (wird in Kürze durch Nr. 700500-447 ersetzt)

ESAB Schweißer-Handschuhe Art.Nr.

Curved MIG. Durch die ergonomische Form bietet dieser Handschuh einen erhöhten Tragekomfort. Mit gefalzten Nähten, Kevlar und verstärktem Daumen ist der Handschuh sehr stabil und bietet höchsten Schutz für den Schweißer. CE-Zeichen Kategorie 2.

Größe L (9)	700005-043
Größe XL (10)	700005-040
Größe XXL (11)	700005-039

Heavy Duty Black. Hergestellt aus hochleistungsfähigem Rindsleder, verstärktem Daumen, mit Kevlar genäht. CE-Zeichen, Kategorie 2, Gr. 9 467222-007
 (wird in Kürze durch Nr. 700500-429 ersetzt)



5-FINGER-HANDSCHUHE Art.Nr.

aus Rindnarbenleder, Stulpe und Handrücken
 aus Chromnarbenleder, ca. 35 cm lang -1854
 Gr. 11 -1854-11

SCHWEISSERHANDSCHUHE Art.Nr.

Aus Rindvollleder mit Textilgewebe gefüttert -18540

SCHWEISSER-HANDSCHUHE gefüttert Art.Nr.

aus Chromspaltleder mit Innenfutter -1855

SCHWEISSERHANDSCHUHE, Nappa Art.Nr.

ganz aus weichem Nappaleder, sehr feinfühlig,
mit langer Chromspaltlederstulpe, ca. 35 cm lang
 Grösse 9 -1858-9
 Grösse 10 -1858-10
 Grösse 11 -1858-11
ohne Stulpe
 Grösse 9 -18580-9
 Grösse 10 -18580-10
 Grösse 11 -18580-11

FINGERSCHUTZ Weldas Art.Nr.

TIG-Finger, KEVLAR Ø 3,5 cm, 16 cm lang 10-1099

WELDAS MAG-Handschuhe Art.Nr.

Baumwollgefütterte MAG-Handschuhe mit
 Flügeldäumen, welcher es ermöglicht, natürliche
 Bewegungen leichter auszuführen.
 Größe L -1855WD-L
 Größe XL -1855 WD-XL

HITZEFÄUSTLING Art.Nr.

geeignet gegen Kontakthitze, geprüft nach
 EN 407. Beidseitig tragbar, mit Kevlalgarn
 vernäht, durch zusätzliches Wollzwischenfutter
 und Baumwollinnenfutter hervorragende Isolierung,
 nicht brennbar
 Type 650, gelb, bis 500°C, 350 mm lang -1856-35
 430 mm lang -1856-43
 Type 530, grün, bis 600 °C, 350 mm lang -18560-35
 430 mm lang -18560-43

HITZEHANDSCHUHE 5-FINGER Art.Nr.

Einseitig tragbar, mit zusätzlichem Wollzwischen-
 futter, innen Baumwollfutter.
 Preoxgewebe Typ 530, grün, bis 650°C
 430 mm lang -1861
 Aramidgewebe Typ 650, gelb, bis 500°C
 430 mm lang -18610

HITZESCHUTZ aluminisiert Art.Nr.

Hochhitzeester, Handrückenschutz.
 Der Handschuhzusatz ist aus Rind-Spaltleder
 und mit Kevlar-Fäden vernäht.
 -1857HS



KEVLAR® 3 PLY V





SCHWEISSERKISSEN Art.Nr.

zum Schutz beim Schweißen in Behältern
oder auf heißen Gegenständen.

aus Spaltleder, gefüttert,	50 x 50 x 5 cm	-1870
aus Baumwollsegeltuch,	40 x 40 x 4 cm	-1871
aus Narbenleder, gefüllt,	50 x 50 x 5 cm	-1872

FLAMMSCHUTZMATTEN

2-lagig konfektioniert, ca. 3 mm dick, anwendbar als Schutz beim Löten und Schweißen.



FLAMMSCHUTZMATTE Typ 1000 Art.Nr.

bis 550°C, kurzfristig bis 600°C
aus Glasgewebe, beidseitig alufix beschichtet

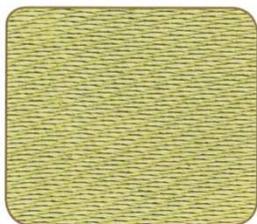
300 x 300 mm	-934603
330 x 500 mm	-934604
500 x 500 mm	-934605



FLAMMSCHUTZMATTE Typ 1100 Art.Nr.

bis 900°C
weiß

300 x 300 mm	-93467
330 x 500 mm	-93468
500 x 500 mm	-93469



FLAMMSCHUTZMATTE Typ 1250 Art.Nr.

bis 1100°C
goldbraun

300 x 300 mm	-934601
330 x 500 mm	-934602
500 x 500 mm	-934606



FLAMMSCHUTZMATTE Typ 600 Art.Nr.

bis 1000°C, genadelter Kohlenstoffvlies mit
Glasgelege

schwarz	
500 x 500 mm	-934611
1000 x 1000 mm	-934612

mit zusätzlicher innenliegender Alufolie

500 x 500 mm	-934613
1000 x 1000 mm	-934614



FLAMMSCHUTZKISSEN Typ 660 Art.Nr.

bis 500°C, als Löt- und Schweißunterlage
mit Einlage aus Keramikwatte, beidseitig an-
wendbar, ca. 20 mm dick

500 x 500 mm	-93462
1000 x 1000 mm	-93463

wie oben, jedoch 50 mm dick

500 x 500 mm	-934627
1000 x 1000 mm	-934628

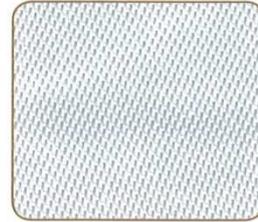
HITZESCHUTZPLANE Typ 660 Art.Nr.

bis 500°C, Glasgewebe, einseitig alufix beschichtet, ca. 0,7 mm dick.

Bahnbreite 1000 mm	-93411
Bahnbreite 1500 mm	-934616

Fertiggrößen mit gesäumten Schnittkanten

1000 x 1000 mm	-93412
1000 x 1500 mm	-93413
1000 x 2000 mm	-93414
2000 x 2000 mm	-93415
2000 x 3000 mm	-93417
3000 x 3000 mm	-93416



HITZESCHUTZPLANE Typ 1000 Art.Nr.

bis 600°C, Glasgewebe, beidseitig alufix beschichtet, robuste Ausführung, ca. 1,5 mm dick.

Bahnbreite 1000 mm	-93421
Bahnbreite 1500 mm	-934618

Fertiggrößen mit gesäumten Schnittkanten

1000 x 1000 mm	-93431
1000 x 1500 mm	-93441
1000 x 2000 mm	-93442
2000 x 2000 mm	-93451
2000 x 3000 mm	-93452
3000 x 3000 mm	-93461



HITZESCHUTZPLANE Typ 1100 Art.Nr.

bis 900°C, weiß, ca. 1,6 mm dick.

Bahnbreite 1000 mm	-934620
--------------------	---------

Fertiggrößen

1000 x 1000 mm	-934621
1000 x 1500 mm	-934622
1000 x 2000 mm	-934623
2000 x 2000 mm	-934624
2000 x 3000 mm	-934625
3000 x 3000 mm	-934626



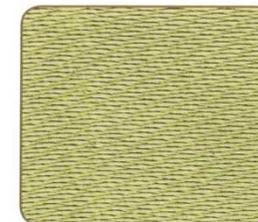
HITZESCHUTZPLANE Typ 1250 Art.Nr.

bis 1100°C, goldbraun.

Bahnbreite 900 mm	-93471
-------------------	--------

Fertiggrößen

900 x 2000 mm	-93472
1800 x 2000 mm	-93473
1800 x 3000 mm	-934633
2700 x 2000 mm	-934634
2700 x 3000 mm	-934635



Weitere Größen nach Wunsch!

Die genannten Temperaturangaben sind ca.-Werte und ersetzen keinen praxisnahen Versuch, den wir grundsätzlich empfehlen.

STAHLFLASCHENWAGEN



STAHLFLASCHENWAGEN Art.Nr.

für 1 Stahlflasche. Robuste Stahlrohrkonstruktion, mit Standplatte, Kettensicherung und PVC-Handgriff.

Vollgummireifen 200 mm x 50 mm

1 x 10 Liter -2013

1 x 20 Liter -2014

1 x 50 Liter -2015

STAHLFLASCHENWAGEN Art.Nr.

für 2 Stahlflaschen. Robuste Stahlrohrkonstruktion, mit Standplatte, Kettensicherung

Vollgummireifen 200 mm x 50 mm

2 x 10 Liter -2019

2 x 20 Liter -2020



STAHLFLASCHENWAGEN 2x50 lt. Art.Nr.

für 2 Stahlflaschen 40 – 50 Liter. Robuste Stahlrohrkonstruktion, mit Standplatte, Kettensicherung und PVC-Handgriff, kugelgelagerte

Vollgummireifen 385 mm x 80 mm

ohne Werkzeugkasten -2021

mit Werkzeugkasten -20210

mit Luftreifen 400 mm x 100 mm

ohne Werkzeugkasten -20211

mit Werkzeugkasten -20212



STAHLFLASCHENWAGEN Pr / Sa Art.Nr.

für 33 kg Propangasflasche und 40 – 50 Liter Sauerstoff-Flasche, vergrößerte Standplatte, Schlauchhalterung, Kettensicherung, Handschutz

mit Vollgummireifen 400 mm x 90 mm -2023

mit Luftreifen 400 mm x 100 mm -2022

STAHLFLASCHENWAGEN Pr / Sa Art.Nr.

für 11 kg Propangasflasche und 10 Liter Sauerstoff-Flasche, mit Standplatte, Kettensicherung und rotem PVC-Handgriff,

Vollgummireifen 400 mm x 50 mm -2024



STAHLFLASCHENWAGEN Propan Art.Nr.

für 1 x 33 kg Propangasflasche, mit Standplatte, Kettensicherung, PVC-Handgriff

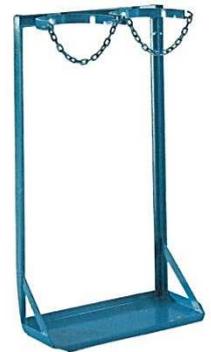
Vollgummireifen 200 x 50 mm -2025

Wie oben, zusätzlich mit Schlauch- und Brennerhalterung ausgestattet.

Vollgummireifen 200 mm x 50 mm -20250

FLASCHENWAGEN mit 3 Räder Art.Nr.

für 1 Propanflasche 11 kg
 3-Rad-Fahrwerk mit Vollgummireifen,
 Lenkrolle mit Radfeststeller, Brenner- und
 Schlauchhalterung. -2025-3-Rad



FLASCHENSTÄNDER Art.Nr.

für 2 Stahlflaschen 40 – 50 Liter. Mit Standplatte,
 Kettensicherung, Bohrungen zum Anschrauben
 an die Wand sowie Bohrungen zur Erweiterung
 in Einzel- oder Doppelreihe -2026



FLASCHENWANDHALTERUNG Art.Nr.

galvanisch verzinkt, mit 1, 2 oder 3 Flaschen-
 bügeln auf einer U-Schiene. Kettensicherung
 und Bohrung zur Wandbefestigung.

Halterung für 1 Flasche	10 Liter	-2027-10
	20 Liter	-2027-20
	50 Liter	-2027-50
Halterung für 2 Flaschen	10 Liter	-2028-10
	20 Liter	-2028-20
	50 Liter	-2028-50
Halterung für 3 Flaschen	10 Liter	-2029-10
	20 Liter	-2029-20
	50 Liter	-2029-50

FEUERLÖSCHDECKE Art.Nr.

Glasgewebe, hochbausichtiges
 Material, ca. 440 g/m², in roter PVC-Tasche mit
 Kennzeichnung „Löschdecke“
 Format 1600 x 2000 mm -93500

aus 100% Schurwolle, ca. 700 g/m², grau meliert,
 flammhemmend imprägniert, in PVC-Tasche
 Format 1600 x 2000 mm -93600



FEUERLÖSCHKASTEN Art.Nr.

aus Metall, Farbe rot, mit Drehverschluss
 B 315 x H 305 x T 155 mm -937001



UMFÜLLBOGEN Art.Nr.

für Sauerstoff	-2900
für Argon/CO ₂	-2910
für Wasserstoff / Formiergas	-2919
für Stickstoff	-2920
für Pressluft	-2980

