

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 mm2	-1151
35 – 50 mm2	-1152
50 – 70 mm2	-1153
70 – 95 mm2	-1153-95
120 mm2	-1153-120

BAJONETT-EINBAUBUCHSE

Art.Nr.

16 – 25 mm2	-1154
35 – 50 mm2	-1155
50 – 70 mm2	-1155-70

BAJONETTKUPPLUNG

Art.Nr.

16 – 25 mm2	-1156
35 – 50 mm2	-1157
50 – 70 mm2	-1158
70 – 95 mm2	-1158-95
120 mm2	-1158-120

BAJONETT-EINBAUSTECKER

Art.Nr.

16 – 25 mm2	-1154-25
35 – 50 mm2	-1154-50
70 – 95 mm2	-1154-70

KLEMMHÜLSEN

Art.Nr.

aus Weichkupfer	
10 – 25 mm2	-1151-1
16 – 35 mm2	-1152-1
35 – 50 mm2	-1152-2
50 – 70 mm2	-1153-1
70 – 95 mm2	-1153-2

KABELABZWEIGBUCHSE-DINSE

Art.Nr.

für Belastungen bis 500 A	
70 – 95 mm2	-1159

KABELABZWEIGSTECKER-DINSE

Art.Nr.

für Belastungen bis 500 A	
70 – 95 mm2	-1159-1

STECKERADAPTER

Art.Nr.

von 16/25mm ² auf 35/50mm ²	-1155/25
---	----------

QUETSCH-KABELSCHUHE

Art.Nr.

10 mm2	8,5 mm	-1160-08
16 mm2	8,5 mm	-1161-08
16 mm2	10,5 mm	-1161-10
25 mm2	8,5 mm	-1162-08
25 mm2	10,5 mm	-1162-10
35 mm2	8,5 mm	-1163-08
35 mm2	10,5 mm	-1163-10
50 mm2	10,5 mm	-1164-10
50 mm2	13,0 mm	-1164-12
70 mm2	10,5 mm	-1165-10
70 mm2	13,0 mm	-1165-12
95 mm2	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

	-1190-0
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

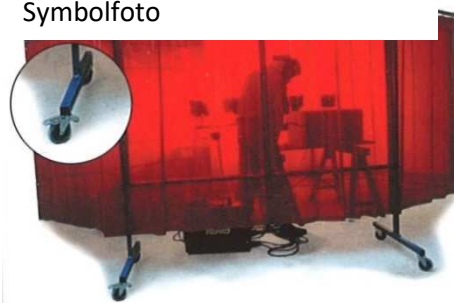
dunkelgrün

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	-1182
Radius 400 mm	-1183
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	-1187
Durchmesser 30 mm	-1188
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

SCHWINGSCELLE Art.Nr.
für 1"-Rohr, zur Aufhängung von Schutz-
lamellen, 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% Über-
lappung -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
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.

-1890

Andere Größen und Qualitäten auf Anfrage lieferbar.



ARBEITSZELT

Art.Nr.

Größe 2, L 300 x B 200 x H 210 cm
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 Traufenden, gesamte Giebelbreite
aufrollbar, mit Warnstreifen und angeschnittenen
Bodenstreifen.

-1891

SCHUTZBRILLEN



AUFKLAPPBARE BRILLE 20/SF/EG

Art.Nr.

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

-1210



SCHRAUBRINGBRILLE SCHRAUBRINGBRILLE

Art.Nr.

Art.Nr.

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

-1223-SCHR



KUNSTSTOFF-PANORAMABRILLE KUNSTSTOFF-PANORAMABRILLE

Art.Nr.

Art.Nr.

leichte modische Kunststoffbrille mit
längenverstellbaren Bügeln, farblos

-1233

mit Schutzstufe DIN 5, grün

-1233Gr

1 / 8

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



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

1 / 9

Art.Nr.

Automatik-Brille SUPER VISOR DIN 5 – 11

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

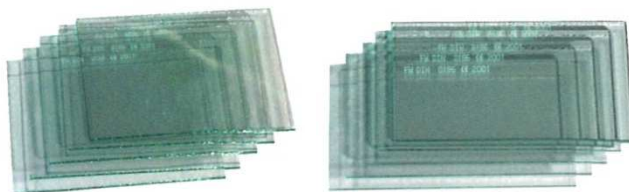
-1320
-1321



SCHWEISSERSCHUTZGLÄSER

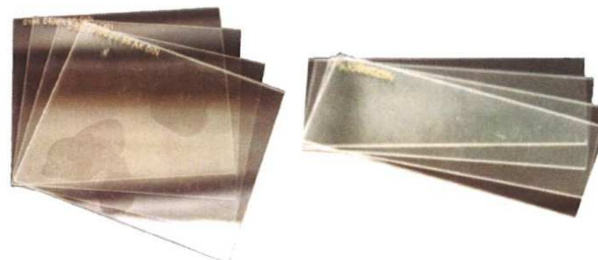
VORSATZGLÄSER aus Glas Art.Nr.

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!



BRILLEGLÄSER, 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

BRILLEGLÄSER, oval

Art.Nr.

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

BRILLEGLÄSER, 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.

Schweisbadabsicherung 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

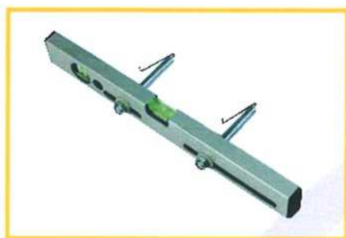
Art.Nr.

50 mm x 33 m

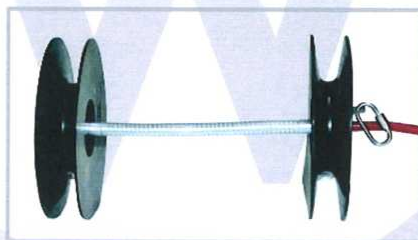
56500010

25 mm x 33 m

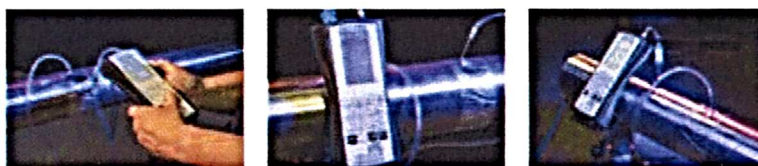
565000071



Werkzeuge für Rohrbearbeitung



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



Restsauerstoffmessgerät Oxy-Pro

Messbereich 5 – 999 ppm O²

- Einfache Menüführung
- LED-Display, Parameter-Eingabe über Folientastatur
- Temperaturregelter Zirkoniumsensor
- Messzelle aus Zirkonoxid (wartungsfrei), lange Lebensdauer durch intelligentes Zellen-Management
- Geeignet für Inerte Gase und Gase mit Wasserstoffanteil bis max. 10 %
- Akkubetriebenes Restsauerstoffmessgerät mit einer Betriebszeit bis zu 8 Stunden
- Dokumentation von Restsauerstoff-Wert, Datum, Uhrzeit und Projektname
- Verschiedene Schnittstellen, USB, 0 – 5 VDC , digital
- Frei einstellbarer Arbeitsbereich
- USB-Schnittstelle für Speicherung von Parametersätzen
- Erinnerung des Validierungsvorgangs
- Optisches Signal während der Messung bei noch nicht erreichtem Messwert

SCHWEISSSCHUTZPASTE Art.Nr.

„Düsofix“, silikonfrei, schützt Schweißbrennerdüsen 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 1l 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 abwaschbar. 360° Sprühen ist möglich und 100% Nutzung der Flüssigkeit. Feiner Sprühnebel, 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 Löthitze 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

Symbolfotos

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 festanhaftenden, 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 haftfester 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 ver-
rostete und festsitzende Teile gelockert.
Beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche.
Löst verkrustete und verharzte Schmiermittel-
rückstände, 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 Gummitteile 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 abbau-
bar, nicht korrosiv. 400ml-Dose -1506



RISSPRÜFSET 3-teilig

Art.Nr.

Farb-Eindringssystem für Oberflächenriss-
prüfung 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

-5231-3

Langzeitfilze 40x2,0mm auf 5m-Rolle

-5250-6

Beizstreifen, weiß (10 Stück)

-980320

Handgriff mit Kabel (ohne Spitze)

-5251-1

NIRO-Beizaufsatz

-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 Tempistik®-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	
340°C	-1571	auf Anfrage	



SCHWEISSER-SCHUTZSCHILDE

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



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

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



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



Symbolfotos



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.
Ersatz-Außenscheibe
Ersatz-Innenscheibe 51 x 108 mm
Ersatz-Kopfhalterung

-1631
-1631-1
-1634-3
-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 SAVAGE A50 LUX Art.Nr.

Der Savage A50 LUX nutzt die Eigenschaften des bewährten
Schweißhelms Sentinel A60. Die Vielseitigkeit des Savage A50 LUX
wird durch eine 50 Lumen starke Doppel-LED-Arbeitsleuchte ergänzt,
welche mit einer eigenen AA-Batterie mit Strom versorgt wird.
Leicht zugänglicher Einschaltknopf für die LED-Arbeitsleuchte und
separate externe Umschalttaste für den Schleifmodus.
* ADF-Sichtbereich: 100 x 60 mm mit intern einstellbarer Drucktastensteuerung
* Schutzstufenbereich: DIN 3/5-13
* True-Color-Technologie
* Lichtbogensensoren: 4
* Schnelle Reaktionszeit von 0,07 Milliskunden
* Austauschbare CR2450-Batterie
* LEDs für niedrigen Batterieladestand und Schleifmodus
* Gewicht. 575 g 700500-953

Ersatzteile:

Außenschutzscheibe transparent 700500-953
Außenschutzscheibe transparent kratzfest beschichtet 700500-954
Innenschutzscheibe 700500-955
Halo-Kopfband 700600-867
Vorderes Schweißband 700600-869



ESAB SENTINEL A50 Art.Nr.

Nicht mehr lieferbar!

Ersatzteile für A50

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.

Der Schweißhelm Sentinel A60 bietet eine großartige Panoramasicht und höchste Klassifizierung der optischen Klasse von 1/1/1/1 EN.

- * ADF-Sichtbereich: 118 x 71 mm, Empfindlichkeit und Verzögerungseinstellung
- * Schutzstufenbereich: DIN 3/5-13, einstellbar in 0,5er-Schritten und Schutzstufensperre
- * True-Color-Technologie
- * Integrierter Speicher für bis zu 9 Einstellungen
- * Lichtbogensensoren: 4
- * Schnelle Umschaltzeit von 0,08 Millisekunden
- * Austauschbare CR2450-Batterien
- * LED-Anzeige für schwache Batterie, Schleifmodus und Schutzstufensperre
- * Gewicht: 644 g

700600-860

Ersatzteile:

Außenschutzscheibe – klar	700600-880
Außenschutzscheibe – Bernstein	700600-881
Außenschutzscheibe – klar kratzfest beschichtet	700600-882
Außenschutzscheibe – Bernstein kratzfest beschichtet	700600-883
Innenschutzscheibe	700600-866
Halo-Kopfband	700600-867
Vorderes Kopfband	700600-869



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



TBi ArcVisor Plus

nicht mehr lieferbar

Nur mehr Ersatzteile:

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

SPEEDGLAS G5-03E

Art.Nr.

Der Schweißhelm ist für verschiedene Schweißtechniken wie MIG-, WIG- und Elektrodenschweißen geeignet.

* Robustes, kompaktes Design

* Ergonomisch

* Sichtfeld 55 x 107 mm

* Helligkeitsstufe DIN 3

* Schutzstufen DIN 8 – 12

* Echtfarben

* Batterien auswechselbar

* Gewicht: 509 g

-16392G53NC

Ersatzteile:

Äußere Vorsatzscheibe (Standard) #526000	-16384-5
Äußere Vorsatzscheibe (kratzfest) #527000	-16384-5KR
Äußere Vorsatzscheibe, (hitzebest.) #527070	-16384-5H
Innere Vorsatzscheibe #528015	-16393-1
Batterie CR2450	-602000
Schweißband aus Frottee 2er-Pkg.	-167520
Schweißband Baumwolle Länge 25cm 2er-Pkg. #168010	-1638-14

SPEEDGLAS 100V Auslaufartikel Art.Nr.

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 -1637-100V

Sichtfeld: 44 x 93 mm

Dunkle Stufe: DIN 8-12 (variabel)

Umschaltzeit: 0,1 ms(+23°C)

Ersatzteile:

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



black

SPEEDGLAS 9100 (Auslaufartikel)

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 hitzebest.	-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 G5-01/03PRO Echtfarben Art.Nr.

Die Schweißmaske G5-03 Pro wurde speziell für den vielseitigen Schweißer entwickelt. Durch die neue Tap-Umschaltfunktion kann schnell zwischen Schweiß- und Schleifarbeiten gewechselt werden. Variable Colour Technology (bei G5-01/03VC) und den Heftschweiß-Modus (bei G5-01/03TW)

Mit Schweißfilter G5-01/03VC

-16395

Ersatzteile:

Äußere Vorsatzscheibe, standard #52600	-16384-5
Äußere Vorsatzscheibe, kratzfest #52700	-16384-5KR
Äußere Vorsatzscheibe, hitzefest #527070	-16384-5H
Innere Vorsatzscheibe #528025	-16394-1





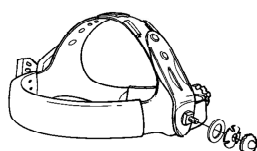
SPEEDGLAS 9100 FX (Auslaufartikel) Art.Nr.

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.

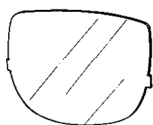
Speedglas 9100 FX V (Sichtfeld 45x93mm)	-541805
Speedglas 9100 FX X (Sichtfeld 54x107mm)	-541815
Seedglas 9100 FX XX (Sichtfeld 73x107mm)	-541825

Zubehör:

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



-1638-4000



-1638-5



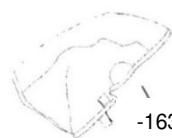
-1638-6



-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

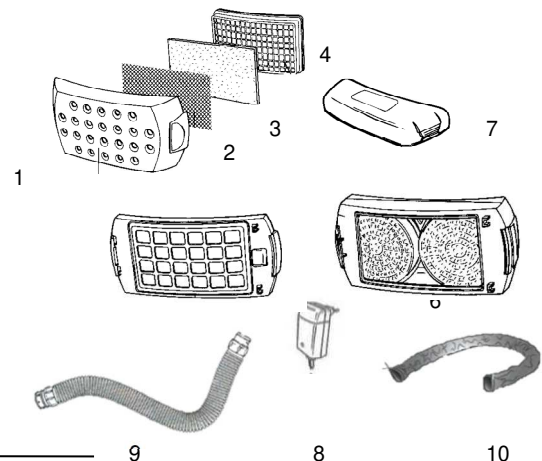
mit Automatikfilter 9100 XX -567725

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 GeruchsfILTER	-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 Klinkenstecker (833101) -1645-12	
9 Luftschlauch, Standard, ohne QRS	-834000
Luftschlauch mit Geräuschkämpfer, ohne QRS	-834008
Luftschlauch, selbstjustierend, mit QRS	-834016
10 Schlauchüberzug, hitzebeständig	-834018



Adflo Gebläseeinheit mit Schweißmaske Serie G5-01

ohne Automatikfilter 3M Art.Nr. 7100340663

Das hochklappbare Schweißerschuttschild hat ein transparentes Schutzvisier Schleif- und Einrichtarbeiten.

Erhältlich mit zwei verschiedenen Automatik-Schweißfilter-Optionen (VC/TW).

Inklusive Aufbewahrungs-/Transporttasche Serie 5



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 Heftschiessen 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 Vollmessinggusseinlage, 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

-1747

-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

MAGNETPOLKLEMMME Art.Nr.

mit Doppelklemmanschluss, Polplatte 6 mm stark, bis 400 A

-1741

MAGNETPOLKLEMMME Art.Nr.

sehr starke Haftkraft, mit Doppelklemmanschluss bis 600 A

-1742

MASSEMAGNET, rund Art.Nr.

Kabelbefestigung mit Schelle, Durchmesser 55 mm, bis 250 A

-1743

Durchmesser 70 mm, bis 500 A -1744

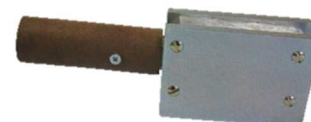
MASSEKLEMMME m.Knebelschraube Art.Nr.

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

-1745

oben Stahl und unten Messing, Spannweite 50 mm, für Kabel 50 – 70 mm²
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 Magnetschuhe, Verbindung durch Fest-
stellschiene, Grösse pro Block 60x29x25 mm
variabler Werkstückhalter, verstellbar von
25° bis 280°, Grösse 194 x 105 mm -1754
-1755

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.

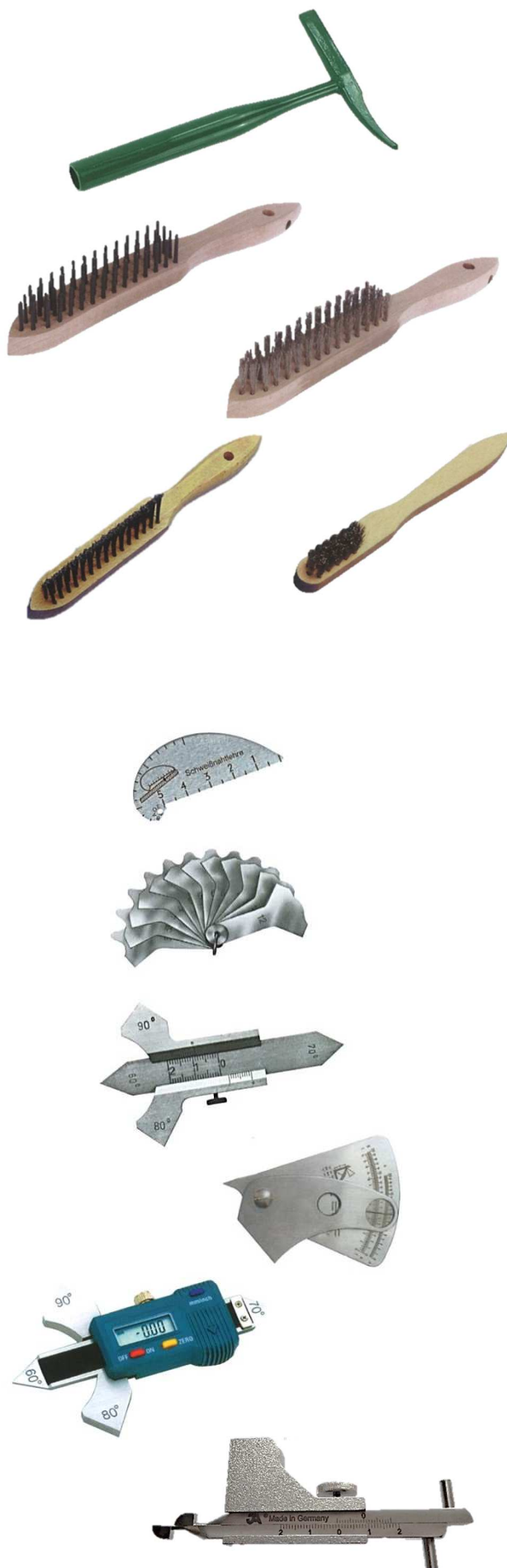
zur einfachen und schnellen Kontrolle der
Schweißnahtabmessungen. Ablesegenauig-
keit +/-0,1 mm, im Lederetui -1832

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 Doppelnahnt befestigt, aufstellbarer Klappkragen, mit Kevlarnahnt 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 Kevlarnahnt 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-Vollerleder (bitte Größe angeben)	-158290-1

ESAB FR/Leder-Schweißerjacke Art.Nr.

Durch die Kombination von Spaltleder und flammfester Baumwolle Schutz vor Schweißspritzern. Drei Innentaschen. Durchgehender Klettverschluss mit Stehkragen lässt sich schnell und einfach öffnen. Weite Ärmel mit verstellbaren Manschetten.

Größe S	700500-493
Größe M	700500-494
Größe L	700500-495
Größe XL	700500-496
Größe XXL	700500-497
Größe XXXL	700500-498

ESAB FR/Leder-Schweißerhose Art.Nr.

Durch die Kombination von Spaltleder und flammfester Baumwolle ist diese Hose strapazierfähig und robust. Die Vordertaschen sind mit Klettverschluss versehen, die hinteren Taschen haben einen Druckknopf. Am rechten Oberschenkel befindet sich eine praktische Werkzeugtasche.

Größe S	700500-564
Größe M	700500-565
Größe L	700500-566
Größe XL	700500-567
Größe XXL	700500-568
Größe XXXL	700500-569

ESAB Ledergamaschen Art.Nr.

Schützen die Fußkleidung vor Spritzern und Funken während des Schweißens.

Mit Klettverschluss. 700500-542

ESAB Schweißer-Armstulpe Art.Nr.

Chrombehandeltes Leder. Länge 47 cm.

Elastisches Bündchen und Klettverschluss. 700500-543
(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.

Gepolsterte Handfläche und Stulpe: doppelagiger Schaft

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



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.

Baumwollgefüttete MAG-Handschuhe mit
Flügeldaumen, 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 Kevlargarn
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 Löt- und Schweißen.



FLAMMSCHUTZMATTE Typ 1000 **Art.Nr.**

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

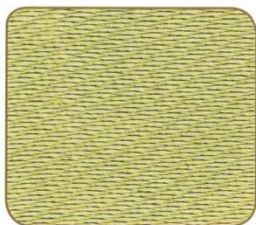
300 x 300 mm	-934603
330 x 500 mm	-934604
500 x 500 mm	-934605



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



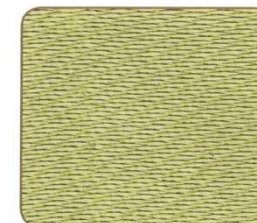
HITZESCHUTZPLANE Typ 1250 Art.Nr.

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, hochbauschiges
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

