



Seien Sie sicher, **ATHERMAL**®
vor sich zu haben!



ATHERMAL® beim Gasschweißen		ATHERMAL® beim Elektroschweißen							
Schutzstufen	Verwendung	Schweiß-Plasma- verfahrenSchmelz-	umhüllte Elektroden Schneiden	MIG bei Stahl-	MIG bei Leichtmetall- werkstück	WIG legierung	MAG	Hohl Elektroden	
2 A1 DIN	leichte Brenn-Schneidarbeiten	9 A1 DIN ²⁾		20-39 A			5-19 A		
3 A1 DIN	Flammentrostern, Brennschneiden, Leichtmetallschneiden	10 A1 DIN ¹⁾		40-79 A	80-99 A	80-99 A	20-39 A	40-79 A	125-174 A
4 A1 DIN	Schweißen und Hartlöten bis 70 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden bis 900 Ltr. Sauerstoff/Std., Stahl- und Graugußschweißen, Leichtmetallschweißen	11 A1 DIN ¹⁾	50-149 A	80-174 A	100-174 A	100-174 A	40-99 A	80-124 A	175-224 A
5 A1 DIN ¹⁾	Schweißen und Hartlöten mit 70-200 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden mit 900-2.000 Ltr. Sauerstoff/Std.,	12 A1 DIN ¹⁾	150-249 A	175-299 A	175-299 A	175-249 A	100-174 A	125-174 A	225-274 A
6 A1 DIN	Schweißen und Hartlöten mit 200-800 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden mit 2.000-4.000 Ltr. Sauerstoff/Std.,	13 A1 DIN	250-400 A	300-499 A	300-499 A	250-349 A	175-249 A	175-299 A	275-349 A
7 A1 DIN	Schweißen und Hartlöten mehr als 800 Ltr. Acetylen/Std., Brennschneiden mit 900 Ltr. Sauerstoff/Std.,	14 A1 DIN ¹⁾		500-560 A	500-550 A	350-499 A	250-400 A	300-449 A	350-449 A
8 A1 DIN	Brennschneiden mit mehr als 8.000 Ltr. Sauerstoff/Std.,	<p>Hinweise zur Ermittlung der richtigen Schutzstufe:</p> <p>Für das gewählte Schweißverfahren wird am Trafo die Stromstärke in Ampère abgelesen. Bsp.: Plasma-Schmelzschnitten mit 170 Ampère. Dieser Wert liegt zwischen 150 und 249 Ampère. Es muß also AATHERMAL® mit der Schutzstufe 12 verwendet werden.</p> <p>Beim Schweißen mit verlängertem Lichtbogen, ist die nächst höhere Schutzstufe zu verwenden.</p> <p>ATHERMAL® gibt es als runde, rechteckige und formgeschnittene Scheiben, plan und gewölbt, in allen Schutzstufen und Größen, optische Güteklasse 1. Für den Einsatz bei extremer Dauerhitze wird AATHERMAL® ab Schutzstufe 4 auch in goldverspiegelter Ausführung geliefert.</p>							

¹⁾ Die gebräuchlichsten Schutzstufen für das Gas- bzw. Elektroschweißen

²⁾ Nur als Verbundglas lieferbar

³⁾ Nur in gold-verspiegelter Ausführung lieferbar

⁴⁾ Zusätzliche Schutzstufe im AATHERMAL®-Programm

02. Schutzgläser - Gesichtsschutz - Schutzbrillen

welder's protection glasses - protection goggles



Schutzgläser, Gesichtsschutz, Schutzbrillen

Schutzgläser

welder's protection glasses

Schutzgläser 02. 2
welder's protection glasses

Vorsatzgläser 02. 3
coverlenses

Brillen- und Ofenschaugläser 02. 4
goggles- and furnace inspection glasses

Gesichtsschutz

face protection

Sandstrahlhelme 02. 5
sand blast helmet

Gesichtsschutzschirme 02. 5 / 02. 6
face protection visor

Schweißer-Ledermasken 02. 6 / 02. 7
welder's leather mask

Schweißer-Lederhauben 02. 8
welder's leather helmet

Schutzbrillen

protection goggles

Stroof- und Schraubringbrillen 02. 9
stroof- and screw ring goggles

Nylonbrillen 02. 9 / 02.10
nylon goggles

Panoramabrillen 02. 10
panoramic goggles

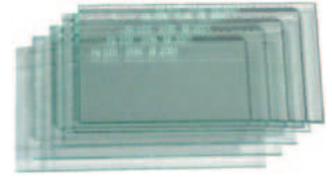
Schutzbrillen 02. 11 - 02.13
clip-on lenses

Brillenvorhänger 02. 13
clip-on lenses

Brillenaufbewahrung 02. 14
spectacle case

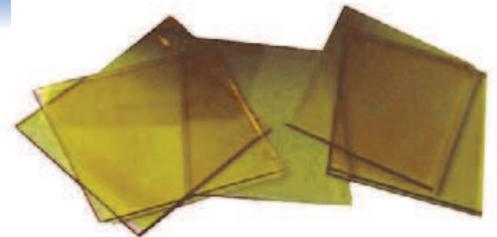
Vorsatzgläser, gestempelt SOG DIN 0196 CE,*coverlenses, stamped SOG DIN 0196 CE*

Glasgröße	90 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70096
VPE 100 St./500 St. Umkarton, 100 pc packing unit/500 pcs per carton		
Glasgröße	40 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70126
VPE 200 St./1000 St. Umkarton, 200 pc packing unit/1000 pcs per carton		
Glasgröße	50 x 105 mm	Bestell.-Nr. 70166
VPE 200 St./1000 St. Umkarton, 200 pc packing unit/1000 pcs per carton		
Glasgröße	51 x 108 mm	Bestell.-Nr. 70116
VPE 100 St./1300 St. Umkarton, 100 pc packing unit/1300 pcs per carton		
Glasgröße	60 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70133
VPE 100 St./1000 St. Umkarton, 100 pc packing unit/1000 pcs per carton		
Glasgröße	75 x 98 mm	Bestell.-Nr. 70196
VPE 100 St./1000 St. Umkarton, 100 pc packing unit/1000 pcs per carton		
Glasgröße	80 x 108 mm	Bestell.-Nr. 70136
VPE 100 St./500 St. Umkarton, 100 pc packing unit/500 pcs per carton		
Glasgröße	85 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70146
VPE 100 St./500 St. Umkarton, 100 pc packing unit/500 pcs per carton		
Glasgröße	100 x 120 mm	Bestell.-Nr. 70186
VPE 100 St./500 St. Umkarton, 100 pc packing unit/500 pcs per carton		

**Vorsatzgläser, gestempelt ME DIN 0196 CE***coverlenses, stamped SOG DIN 0196*

gelb beschichtet, daher spritzabweisend, *yellow-coated, therefore spatter-resistant*

Glasgröße	90 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70236
VPE 100 St./500 St. Umkarton, 100 pcs per unit / 500 pcs per carton		
Glasgröße	51 x 108 mm	Bestell.-Nr. 70244
VPE 100 St./500 St. Umkarton, 100 pcs per unit / 500 pcs per carton		

**Vorsatzgläser AK-DIN 0196 CE CR 39***coverlenses AK-DIN 196 CE CR 39*

aus CR-39 Kunststoff, „1000-Stunden-Glas“, spritzabweisend, sehr lange Einsatzzeit

made of CR-39 synthetic, known as "1000 hour glass", spatter-resistant, very long life

VPE 100 St./100 pcs per unit

Glasgröße	90 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70156
Glasgröße	85 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70100
Glasgröße	60 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70176
Glasgröße	51 x 108 mm	Bestell.-Nr. 70216
Glasgröße	40 x 110 mm	Bestell.-Nr. 70266

**Vorsatzscheiben Polycarbonat 1 mm stark***coverlenses polycarbonate 1 mm thick*

VPE 10 St./10 pcs per unit

Glasgröße	90 x 110 mm	Best.-Nr. 70276
Glasgröße	51 x 108 mm	Best.-Nr. 70261
Glasgröße	100 x 120 mm	Best.-Nr. 70296



Brillen- und Ofenschaugläser DIN EN 166/169, *goggle lenses and furnace inspection glasses*

Brillengläser, *goggle lenses*

oval, <i>oval</i>	62 x 52 mm	Bestell-Nr. 76106
farblos, splitterfrei, <i>clear, shatterproof</i>		Bestell-Nr. 76206
farblos, Plastik, <i>clear, plastic</i>		
rund, <i>round</i>	Ø 50 mm	Bestell-Nr. 75516
farblos, splitterfrei, <i>clear, shatterproof</i>		Bestell-Nr. 75606
farblos, Cellidor, <i>clear, Cellidor</i>		



ATHERMAL-Brillengläser, *ATHERMAL goggle lenses*



rund, <i>round</i>	Ø 50 mm	Bestell-Nr. 7402-7413
Schutzstufen	DIN A 2-13	
ATHERMAL, goldverspiegelt, <i>gold-metallized</i>		
rund, <i>round</i>	Ø 50 mm	Bestell-Nr. 7509-7512
Schutzstufen	DIN A 9-12	
oval, <i>oval</i>	62 x 52 mm	Bestell-Nr. 7602-7603
Schutzstufen	DIN A 2-3	Bestell-Nr. 7604-7606
Schutzstufen	DIN A 4-6	Bestell-Nr. 7607-7609
Schutzstufen	DIN A 7-9	



ATHERMAL-Ofenschaugläser Neotherm, *ATHERMAL furnace inspection glasses*



Neotherm rund, <i>neotherm / round</i>	Ø 50 mm	Bestell-Nr. 76316
Schutzstufen	DIN A 4-6	Bestell-Nr. 76326
Schutzstufen	DIN A 4-7	
Neotherm, <i>neotherm</i>		
Glasgröße	60 x 120 mm	Bestell-Nr. 76416
Schutzstufe	DIN A 4-6	Bestell-Nr. 76426
Schutzstufe	DIN A 4-7	
Neotherm, <i>neotherm</i>		
Glasgröße	90 x 110 mm	Bestell-Nr. 76436
Schutzstufe	DIN A 4-6	Bestell-Nr. 76446
Schutzstufe	DIN A 4-7	



Sandstrahlhelme, sand blast helmet**Sandstrahlhelm, sand blast helmet**

einfache Ausführung mit Kopf-und Nackenschutz

simple version, with head and neck protection

Glasgröße

90 x 110 mm

Best.-Nr. 53754**Sandstrahlhelm, sand blast helmet**

mit Leinen-Schutzjacke, Helm aus POLIT-Kunststoff, Fenster in 2-Lagen-Ausführung, Helm mit Zwangsbelüftung, aufklappbarer Rahmen mit Schnellverschluß.

**Keine optische und akustische Druckabfalleinrichtung!
Für mobile Sandstrahlanlagen (nur bedingt in Kabine einsetzbar).***with jacket, for mobile sandblasting (partly usable in cabins),
synthetic helmet, 2-layer window, helmet with ventilation, flip-up frame***Best.-Nr. 53804**

Ersatzscheiben, farblos

143 x 108 mm

replacement glass, clear

143 x 108 mm

Best.-Nr. 53814**Gesichtsschutzschirme, face protection visor****Gesichtsschutzschirm, face protection visor**

mit Stirnschutz, verstellbare graue Kopfhalterung, farblose Kunststoffscheibe, 400 x 230 mm

*with forehead protection, adjustable strap,
clear screen***Best.-Nr. 53805****Gesichtsschutzschirm, face protection visor**

mit stabilem Kunststoff-Stirnschutz und verstellbarem Kopfband, Polycarbonatscheibe 420 x 230 mm

*with forehead protection, adjustable head strap,
polycarbonate glass 420 x 230 mm***Best.-Nr. 68206****Ersatzscheiben, replacement glass**

Scheibengröße,

420 x 230 mm

klar, *clear***Best.-Nr. 68216****Gesichtsschutzschirm DIN 4, face protection visor**

ähnlicher Artikel wie 53805, mit grüner Scheibe, Schutzstufe DIN 4

*as above 53805, with green glasses with IR 4***Best.-Nr. 68226**

Gesichtsschutzschirme, face protection visor**Gesichtsschutzschirm, face protection visor**

extrem leichte Ausführung, 3 überlappende Polycarbonatscheiben, hochklappbarer Schirm, verstellbares Kopfband

light version, 3 overlapping polycarbonate glasses, flip-up, adjustable head strap **Best.-Nr. 68286**

Ersatz-Scheiben, replacement glass

3-teilig, 3-part version

Best.-Nr. 68196

**Gesichtsschutzschirm, face protection visor**

zur Helmbefestigung, einfache Befestigung über Regenrinne, Polycarbonatscheibe 450 x 200 mm, ohne Helm

for easy attachment to helmet, polycarbonate glass

Best.-Nr. 68356

Ersatz-Scheiben, replacement glass

Scheibengröße, 450 x 200 mmm, klar, clear

Best.-Nr. 68366

Schweißer-Ledermasken, welder's leather mask

alle Artikel sind CE-und DIN geprüft, all items according to CE and DIN standards

**Ledermaske 30 cm/45 cm lang, leather mask 30 cm/45 cm long**

aus weichem Leder mit Kevlar-Garn genäht, zum Schutzgasschweißen in Zwangslagen, Glasgröße Ø 50 mm, mit Nasenaussparung

soft leather; for glasses Ø 50 mm, nose piece

30 cm, Top-Qualität, top-quality

mit AMIGO-Brille, with AMIGO goggles

Best.-Nr. 68406

30 cm, Standard-Ausführung, standard

mit hochklappbarer Kunststoffbrille, with flip-up synthetic goggles

Best.-Nr. 69406

45 cm, Top-Qualität, top-quality

mit AMIGO-Brille, with AMIGO goggles

Best.-Nr. 68407

45 cm, Standard-Ausführung, standard

mit hochklappbarer Kunststoffbrille, with flip-up synthetic goggles

Best.-Nr. 69407

**Ledermaske 30 cm/45 cm lang, leather mask 30 cm/45 cm long**

aus weichem Leder mit Kevlar-Garn genäht, zum Schutzgasschweißen in Zwangslagen, Glasgröße Ø 50 mm, mit Nasenaussparung.

Mit Lederhaube für Überkopfschweißarbeiten.

soft leather; for glasses Ø 50 mm, nose piece, with leather helmet for overhead welding work

30 cm, Top-Qualität, top-quality

mit AMIGO-Brille, with AMIGO goggles

Best.-Nr. 68500

30 cm, Standard-Ausführung, standard

mit hochklappbarer Kunststoffbrille, with flip-up synthetic goggles

Best.-Nr. 69500

45 cm, Top-Qualität, top-quality

mit AMIGO-Brille, with AMIGO goggles

Best.-Nr. 68408

45 cm, Standard-Ausführung, standard

mit hochklappbarer Kunststoffbrille, with flip-up synthetic goggles

Best.-Nr. 69408

Ledermaske, leather mask

aus weichem, schwarzem Leder, **mit Schutzbrille** für Glasgröße Ø 50 mm, aufklappbare Glashalterung, mit Kopfschutz zum Überkopfschweißen, mit Klettverschluss, ohne Nasenaussparung, ohne Gläser

soft black leather, protection goggles, for glasses Ø 50 mm, flip-up, for over head welding without nose piece, without glasses

Best.-Nr. 68410**Lederhaube, leather helmet**

aus weichem, schwarzem Leder, **mit Schutzbrille** für Glasgröße Ø 50 mm, aufklappbarer Glashalterung, geschlossener Kopfschutz zum Überkopfschweißen, mit Klettverschluss, ohne Nasenaussparung, ohne Gläser

soft black leather, protection goggles, for glasses Ø 50 mm, flip-up, closed back for overhead welding, without nose piece, without glasses

Best.-Nr. 68409**Ledermaske Nachbau Miniweld, leather helmet**

aus weichem, schwarzem Leder, **mit Schutzbrille** für Glasgröße Ø 50 mm, aufklappbarer Glashalterung, geschlossener Kopfschutz zum Überkopfschweißen, mit Klettverschluss, ohne Nasenaussparung, ohne Gläser

soft black leather, protection goggles, for glasses Ø 50 mm, flip-up, closed back for overhead welding, without nose piece, without glasses

Best.-Nr. 68414**Ledermaske Vulkan Standard, leather helmet**

mit Metallrahmen, kurz

soft black leather, protection goggles, for glasses Ø 50 mm, flip-up, closed back for overhead welding, without nose piece, without glasses

Best.-Nr. 68411**Ledermaske Vulkan Komfort, mit Metallrahmen, lang, leather helmet**

mit Metallrahmen, lang

soft black leather, protection goggles, for glasses Ø 50 mm, flip-up, closed back for overhead welding, without nose piece, without glasses

Best.-Nr. 68412**Lederhaube Vulkan Komfort, leather helmet**

mit Haube und Metallrahmen, lang

soft black leather, protection goggles, for glasses Ø 50 mm, flip-up, closed back for overhead welding, without nose piece, without glasses

Best.-Nr. 68413

Schweißer-Lederhauben, *welder's leather helmet***Lederhaube, leather helmet**

aus weichem, schwarzem Leder, **hinten offen**, stufenlos verstellbares Kopfband, mit hochklappbarem **Kunststoffrahmen**, zum Überkopfschweißen, Glasgröße 90 x 110 mm, ohne Gläser

soft black leather, open back, adjustable headgear, flip-up glass frame, for glasses 90x110 mm, without glasses, for overhead welding

Best.-Nr. 68416**Lederhaube, leather helmet**

aus weichem, schwarzem Leder, **hinten geschlossen**, mit hochklappbarem **Kunststoffrahmen**, zum Überkopfschweißen, Glasgröße 90 x 110 mm, ohne Gläser

soft black leather, closed back, flip-up glass frame, for overhead welding, for glasses 90x110 mm, without glasses, for overhead welding

Best.-Nr. 68426**Lederhaube "Sahara", leather helmet**

aus weichem, schwarzem Leder, **hinten offen**, stufenlos verstellbares Kopfband, mit hochklappbarem **Metallrahmen**, zum Überkopfschweißen, Glasgröße 90 x 110 mm, ohne Gläser

soft black leather, open back, adjustable headgear, flip-up glass frame, for glasses 90x110 mm, without glasses, for overhead welding

Best.-Nr. 68436**Lederhaube, leather helmet**

aus weichem, schwarzem Leder, **hinten geschlossen**, mit hochklappbarem **Metallrahmen**, zum Überkopfschweißen, Glasgröße 90 x 110 mm, ohne Gläser

soft black leather, closed back, flip-up glass frame, for overhead welding, for glasses 90x110 mm, without glasses, for overhead welding

Best.-Nr. 68428**Lederhaube mit Anstoßkappe, leather helmet incl. industrial safety cab**

aus weichem schwarzen Leder, Rückseite halb geschlossen, mit hochklappbarem **Kunststoffrahmen** und **eingebauter Anstoßkappe** zum Schutz der Schädeldecke und des Nackens, für Glasgröße 90 x 110 mm

soft black leather, backside "half-closed", flip-up plastic frame, including an industrial safety cab, for glasses 90x110 mm

Best.-Nr. 68429

Stroofbrille, stroof goggles

mit Schlauchgummipolster und Laschen für leichten Glaswechsel,
Glasgröße Ø 50 mm

with rubber padding and clips for easy lens change

farblos, splitterfrei, *clear; shatterproof*

Best.-Nr. 60016

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Schutzstufe DIN 4, *IR4*

Schutzstufe DIN 5, *IR5*

Schutzstufe DIN 6, *IR6*

Best.-Nr. 60046

Best.-Nr. 60056

Best.-Nr. 60066

**Schraubringbrille, screw ring goggles**

aus vernickeltem Eisenblech, mit Schlauchgummipolster, leichter
Glasaustausch durch Schraubringe, Glasgröße Ø 50 mm

with rubber padding and screw rings for easy lens change

farblos, splitterfrei, *clear; shatterproof*

Best.-Nr. 62016

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Schutzstufe DIN 4, *IR4*

Schutzstufe DIN 5, *IR5*

Schutzstufe DIN 6, *IR6*

Best.-Nr. 62046

Best.-Nr. 62056

Best.-Nr. 62066

**Schraubringbrille, screw ring goggles****Ausführung LUX**

aus vernickeltem Eisenblech, mit Lederwulstpolster, leichter
Glasaustausch durch Schraubringe, Glasgröße Ø 50 mm

nickel-plate, with rubber padding, easily changed, clear; shatterproof

farblos, splitterfrei, *clear; shatterproof*

Best.-Nr. 62017

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Schutzstufe DIN 4, *IR4*

Schutzstufe DIN 5, *IR5*

Schutzstufe DIN 6, *IR6*

Best.-Nr. 62047

Best.-Nr. 62057

Best.-Nr. 62067

**Schraubringbrille, screw ring goggles****Ausführung LUX**

aus vernickeltem Eisenblech, mit Lederwulstpolster, leichter Glasaustausch
durch Schraubringe, Glasgröße Ø 50 mm, mit verstellbarem Nasensteg
und längerem Gummikopfband

*nickel-plate, with rubber padding, easily changed, clear; shatterproof,
with leather padding, and adjustable nose piece*

farblos, splitterfrei, *clear; shatterproof*

Best.-Nr. 62019

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Schutzstufe DIN 5, *IR5*

Best.-Nr. 62059

**Nylonbrille, nylon goggles**

schwarz, mit Mittelschraube für leichten Glasaustausch, Gläser rund Ø 50 mm

black, with center screw for easy glass exchange

farblos, splitterfrei, *clear; shatterproof*

Best.-Nr. 65016

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Schutzstufe DIN 4, *IR4*

Schutzstufe DIN 5, *IR5*

Schutzstufe DIN 6, *IR6*

Best.-Nr. 65046

Best.-Nr. 65056

Best.-Nr. 65066



Schutzbrillen, protection goggles**Nylonbrille, nylon goggles**

schwarz, mit Mittelschraube für leichten Glasaustausch, Bügel sind in der Länge verstellbar Gläser rund Ø 50 mm,
black, with center screw for easy glass exchange, adjustable bows

Farblos, splitterfrei, *clear, shatterproof*

Best.-Nr. 68791

Schutzstufe DIN 5, IR5, IR5

Best.-Nr. 68792

**Nylonbrille, nylon goggles**

schwarz, mit ovalen Gläsern, Glasgröße 62 x 52 mm
black, oval lenses

Kunststoffglas DIN P, farblos, *synthetic, IR P*

Best.-Nr. 66006

Farblos, splitterfrei, *clear, shatterproof*

Best.-Nr. 66016

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Best.-Nr. 66056

Schutzstufe DIN 5, IR5

**Nylonbrille, nylon goggles**

schwarz, Bügel sind in der Länge verstellbar, mit ovalen Gläsern, Glasgröße 62 x 52 mm

black, oval lenses, adjustable bows

farblos, splitterfrei, *clear, shatterproof*

Best.-Nr. 66116

Athermalglas grün, *athermal glass, green*

Best.-Nr. 66156

Schutzstufe DIN 5, IR5

**Nylonbrille "MALIBU BEACH", nylon goggles**

leichte und modische Ausführung in dunkelgrün, Bügel sind in Länge und Neigung verstellbar

light fashion goggles, dark green, adjustable bows

farblose, beschlagfreie Kunststoffscheibe, *clear*

Best.-Nr. 64016

Schutzstufe DIN 1,7, IR1,7

Best.-Nr. 64026

Schutzstufe DIN 5, IR5

Best.-Nr. 64056

Ersatzscheibe für Nylonbrille „Malibu Beach“

replacement screen for „Malibu beach“

farblos, *clear screen*

Best.-Nr. 64000

Schutzstufe DIN 1,7, IR1,7

Best.-Nr. 64017

Schutzstufe DIN 5, IR5

Best.-Nr. 64005

**Panorama-Brille, panoramic goggles**

aus farblosem Kunststoff, leichte Ausführung mit integriertem Seitenschutz, auch zum Tragen bei Korrektionsbrillen geeignet

light version with integrated side protection, suitable for spectacle-users

farblose Kunststoffgläser DIN P, *clear synthetic*

Best.-Nr. 61016

grüne Kunststoffgläser DIN 5 P, *green synthetic*

Best.-Nr. 61056

**Panorama-Brille "EUROSTAR", panoramic goggles**

leichte, modische Kunststoffbrille mit längenverstellbaren Bügeln

light version with adjustable bows

farblos, *clear*

Best.-Nr. 61206

Schutzstufe DIN 5, IR5

Best.-Nr. 61207

Schutzbrille "EDGE", *protection goggles "EDGE"*

moderne, sportliche Schutzbrille, Scheibe 4-fach beschichtet, mit zwei Sätzen von Bügeln: 1 x klassisch, 1 x gerade
sportive model, 4-coated screen

klare Scheibe, in blauer Fassung, *clear screen, blue frame*
grau getönte Scheibe, *grey screen*

Ersatzscheibe für Schutzbrille Edge, *replacement screen*

klar, *clear screen*

grau getönt, *grey screen*

Best.-Nr. 691012**Best.-Nr. 691013****Best.-Nr. 691014****Best.-Nr. 691015****NORTH****Schutzbrille "SLIMLINE", *protection goggles "SLIMLINE"***

Leichte Schutzbrille mit perfektem Sitz und Soft-Touch Bügelenden
Brillengläser mit 4A-Beschichtung = Anti-Beschlag, Anti-Kratz, Anti-UV
und Anti-Statisch.

Light protection goggle which fits perfect on the head. Also equipped with "soft-touch" side-ends.

klar, *clear*

EN170 2-1,2 N1F

Best.-Nr. 696700

gelb, *amber*

EN170 2-1,2 N1F

Best.-Nr. 696702

rauchgetönt, *dark-smoke tinted*

EN172 5-2,5 N1F

Best.-Nr. 696701**NORTH****Schutzbrille "TACTILE", *protection goggles "TACTILE"***

Moderne Schutzbrille mit perfektem Sitz durch Weich-Hart-Materialienmix,
22 gr. leichte Brille aus Nylon und PVC.

Modern protection goggle which fits perfect on the head because of using 2 different materials in case of hardness - Nylon and PVC, 22 gr. leicht

klar, *clear*

EN170 2-1,7 N1F

Best.-Nr. 698730

indoor/outdoor

EN170 2-1,7 N1F

Best.-Nr. 698736

blau (spiegelgetönt), *blue (mirrored)*

EN172 5-3,1 N1F

Best.-Nr. 698731**NORTH**

Schutzbrillen, *protection goggles***NORTH****Schutzbrille "SPROGGLE", protection goggles "SPROGGLE"**

Moderne, flexible Schutzbrille aus Flex-PVC-Material. Einzigartige perfekter Halt, da sich diese Brille dem Gesicht anpasst, Gewicht 46 gr. Einzigartiges Austauschsystem für die Brillengläser ermöglicht kostengünstigen Einkauf. (Gebrauch von Brilleneinsätzen ist möglich).

Modern protection goggle which fits perfect on the head because of using flexible materials which adjust easily to the face. Weight 46 grs.. Unique replacement-system of the glasses which enables an inexpensive purchase. (RX-Insert is possible)

klar, *clear*EN170 UV 2-1,2 N1FT **Best.-Nr. 698640**

indoor/outdoor

EN170 UV 2-1,7 N1FT **Best.-Nr. 698641**gold (spiegelgetönt),
*golden tinted (mirrored)*EN172 5-2,5 N1FT **Best.-Nr. 698649**blau (spiegelgetönt),
*blue (mirrored)*EN172 5-2,5 N1FT **Best.-Nr. 698612**grün IR5, *green (welding)*EN169 IR 5 N1FT **Best.-Nr. 698648****Schutzbrille "Nemesis", protection goggles "Nemesis"**

Arbeitsschutzbrille mit Dioptrinbereich.

with integral diopters for vision assistance



Dioptrin 1,0

Best.-Nr. 692010

Dioptrin 1,5

Best.-Nr. 692015

Dioptrin 2,0

Best.-Nr. 692020

Dioptrin 2,5

Best.-Nr. 692025

Schutzbrille "RIMAG", *protection goggles*

aus Weichplastik, hochklappbar, auch für Brillenträger geeignet,
 farblose, splitterfreie Gläser und Athermalgläser Schutzstufe DIN 5
soft plastic, flip-up, suitable for spectacle-users, clear shatterproof lenses and athermal lenses

Schutzstufe DIN 5

Best.-Nr. 67056

**Vollsichtschutzbrille "RIMAG", *full-vision goggles***

aus leichtem, weichem Kunststoff mit seitlicher Perforation zur Belüftung
with perforations

Best.-Nr. 68106

Ventilation durch 4 Belüfter, *ventilation via 4 aerators*

Best.-Nr. 68116

mit beschlagfreier Scheibe und Ventilation durch 4 Belüfter
non-fogging glass and 4 aerators

Best.-Nr. 68126

Ersatzscheibe, *replacement glass*
 für Art.-Nr. 68116

Best.-Nr. 68136

Ersatzscheibe, *replacement glass*
 beschlagfrei für Art.-Nr. 68126, *non-fogging*

Best.-Nr. 68146

**Brillenvorhänger, *clip-on lenses***

leichte Ausführung, ohne Seitenschutz
light version, without side protection

farblose Kunststoffscheiben DIN P, *clear*

Best.-Nr. 68158

grüne Kunststoffscheiben Schutzstufe DIN 5, *green*

Best.-Nr. 68159

**Brillenvorhänger, *clip-on lenses***

robuste Ausführung, mit Seitenschutz
heavy-duty version, with side protection

farblose Kunststoffscheiben DIN P, *clear*

Best.-Nr. 68156

grüne Kunststoffscheiben Schutzstufe DIN 5, *green*

Best.-Nr. 68166



Brillenaufbewahrung, *spectacle case***Tasche, *case***

sportliches Brillenetui mit Gurtbefestigung
with belt-fastening

schwarz, *black*

Best.-Nr. 691019

**Brillen-Klappetui, *spectacle case, hinged***

für Gestellbrillen, schwarz
for framed spectacles, black

Größe, *size*

165 x 60 x 55 mm

Best.-Nr. 68186

**Brillen-Klappetui, *spectacle case, hinged***

für Korb-und Vollsichtbrillen, rot

Größe, *size*

195 x 85 x 75 mm

Best.-Nr. 68176

**Secu Aufbewahrungsboxen, *boxes for safekeeping*****SecuBox® Mini**

Zur Aufbewahrung einer Schutzbrille am Arbeitsplatz
Maße (L x H x T): 23,6 cm x 12,0 cm x 12,0 cm

*For keeping safety spectacles at the work-station
Measures (L x H x D): 23,6 cm x 12,0 cm x 12,0 cm*

Best.-Nr. 68177

SecuBox® Midi

Zur Aufbewahrung von bis zu 4 Schutzbrillen am Arbeitsplatz
Maße (L x H x T): 23,6 cm x 22,5 cm x 12,5 cm

*For keeping up to 4 safety spectacles at the work-station
Measures (L x H x D): 23,6 cm x 22,5 cm x 12,5 cm*

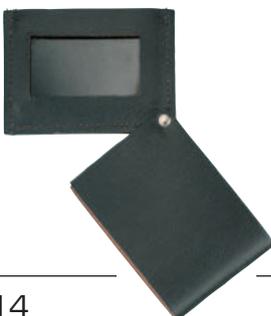
Best.-Nr. 68178

SecuBox® Maxi

Zur Aufbewahrung eines Schutzhelmes am Arbeitsplatz
Maße (L x H x T): 23,6 cm x 31,5 cm x 20,0 cm

*For keeping a safety helmet at the work-station
Measures (L x H x D): 23,6 cm x 31,5 cm x 20,0 cm*

Best.-Nr. 68179

**Lederetui, *leather spectacle case***

mit Einstecktasche für Athermalglas, zur Begutachtung des Schweißguts,
ideal für Brust-und Hosentasche

with pocket for athermal glass, for examination of welded piece

Schutzstufe DIN 9

Glasgröße

51 x 108 mm

Best.-Nr. 68190

Glasgröße

90 x 110 mm

Best.-Nr. 68187