

Automatik-Schweißermaske "Speedglas™ 9100V"

Ausführung: Nach EN 379, mit CE-Kennzeichnung, GS-geprüft • **Sichtfeld 45 x 93 mm** • Höchster Komfort durch einzigartiges Kopfband, das keine empfindlichen Stellen am Kopf belastet
• Sieben variable Schutzstufen für hohe Flexibilität

Anwendung: Geeignet für die meisten Schweißanwendungen, z.B. Elektroschweißen, Mikroplasma-schweißen, WIG-Schweißen, MIG/ MAG-Schweißen und autogenes Schweißen/Schneiden.

Klasse		1 / 1 / 1 / 2
Schutzstufe		DIN 5,8,9-13
Reaktionszeit, Hell/Dunkel (+ 23° C)	ms	0,1
Aufhellzeit, Dunkel/Hell	ms	40-1300
Sichtfläche	mm	45 x 93
Batterielebensdauer	h	2800
Ausführung		mit Seitenfenster
Artikelnummer		S 904 205



Automatik-Schweißermaske "Speedglas™ 9100X"

Ausführung: Nach EN 379, mit CE-Kennzeichnung, GS-geprüft • **Sichtfeld 54 x 107 mm** • Höchster Komfort durch einzigartiges Kopfband, das keine empfindlichen Stellen am Kopf belastet
• Sieben variable Schutzstufen für hohe Flexibilität

Anwendung: Geeignet für die meisten Schweißanwendungen, z.B. Elektroschweißen, Mikroplasma-schweißen, WIG-Schweißen, MIG/ MAG-Schweißen und autogenes Schweißen/Schneiden.

Klasse		1 / 1 / 1 / 2
Schutzstufe		DIN 5,8,9-13
Reaktionszeit, Hell/Dunkel (+ 23° C)	ms	0,1
Aufhellzeit, Dunkel/Hell	ms	40-1300
Sichtfläche	mm	54 x 107
Batterielebensdauer	h	2500
Ausführung		mit Seitenfenster
Artikelnummer		S 904 215



Automatik-Schweißermaske "Speedglas™ 9100XX"

Ausführung: Nach EN 379, mit CE-Kennzeichnung, GS-geprüft • **Sichtfeld 73 x 107 mm** • Höchster Komfort durch einzigartiges Kopfband, das keine empfindlichen Stellen am Kopf belastet
• Sieben variable Schutzstufen für hohe Flexibilität

Anwendung: Geeignet für die meisten Schweißanwendungen, z.B. Elektroschweißen, Mikroplasma-schweißen, WIG-Schweißen, MIG/ MAG-Schweißen und autogenes Schweißen/Schneiden.

Klasse		1 / 1 / 1 / 2
Schutzstufe		DIN 5,8,9-13
Reaktionszeit, Hell/Dunkel (+ 23° C)	ms	0,1
Aufhellzeit, Dunkel/Hell	ms	40-1300
Sichtfläche	mm	73 x 107
Batterielebensdauer	h	2000
Ausführung		mit Seitenfenster
Artikelnummer		S 904 225



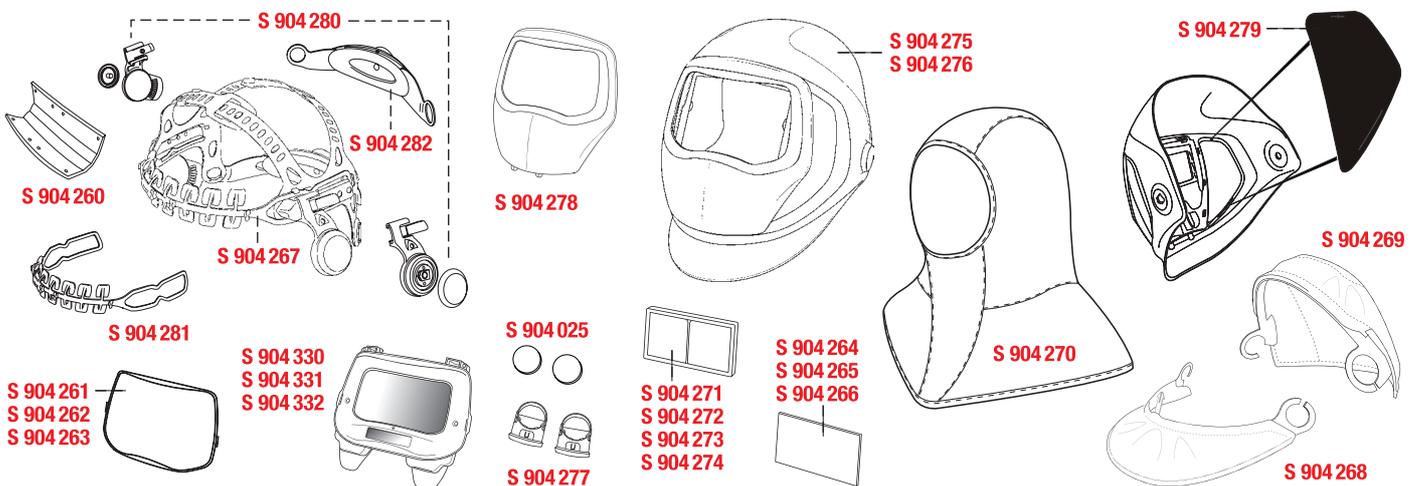
Speedglas™



Ersatz- und Zubehörteile für Speedglas™ 9100

Hinweis: Weitere Ersatz- und Zubehörteile auf Anfrage

Art.-Nr.	Ausführung	VE
S 904 260	Schweißband Speedglas 9100 (3er Pack)	1
S 904 269	Kopfschutz aus TecaWeld für Speedglas 9100	1
S 904 268	Kopf- und Halsschutz aus TecaWeld für Speedglas 9100	1
S 904 270	Kopfhäube "Oma" aus TecaWeld	1
S 904 271	Vergrößerungslinse 1.0	1
S 904 272	Vergrößerungslinse 1.5	1
S 904 273	Vergrößerungslinse 2.0	1
S 904 274	Vergrößerungslinse 2.5	1
S 904 025	Ersatzbatterien (2er Pack)	1
S 904 275	Schweißermaske (ohne Seitenfenster) Speedglas 9100 ohne Kopfband	1
S 904 276	Schweißermaske (mit Seitenfenster) Speedglas 9100 ohne Kopfband	1
S 904 330	Automatikschweißfilter Speedglas 9100V	1
S 904 331	Automatikschweißfilter Speedglas 9100X	1
S 904 332	Automatikschweißfilter Speedglas 9100XX	1
S 904 261	Äußere Vorsatzscheiben Speedglas 9100, Standard, (10er Pack)	1
S 904 262	Äußere Vorsatzscheiben Speedglas 9100, kratzfest (10er Pack)	1
S 904 263	Äußere Vorsatzscheiben Speedglas 9100, hitzebeständig (10er Pack)	1
S 904 264	Innere Vorsatzscheiben Speedglas 9100V, 117 x 61mm (5er Pack)	1
S 904 265	Innere Vorsatzscheiben Speedglas 9100X, 117 x 61mm (5er Pack)	1
S 904 266	Innere Vorsatzscheiben Speedglas 9100XX, 117 x 77mm (5er Pack)	1
S 904 277	Batteriehalter (2er Pack) für Speedglas 9100	1
S 904 278	Hitzeschild (Frontabdeckung) für Speedglas 9100	1
S 904 279	Abdeckfolie Seitenfenster (2er Pack) für Speedglas 9100	1
S 904 267	Kopfband incl. Montageset für Speedglas 9100	1
S 904 280	Haltestifte für Kopfband Speedglas 9100	1
S 904 281	Kopfband Speedglas 9100, Frontteil	1
S 904 282	Kopfband Speedglas 9100, hinterer Teil	1



Automatik-Schweißmaske "Speedglas™ 100V"

Ausführung: Nach EN 379, mit CE-Kennzeichnung, GS-geprüft • **Sichtfeld 44 x 93 mm** • Bietet die wichtigen Basisfunktion zu einem guten Preis-Leistungsverhältnis • Fünf variable Schutzstufen sorgen für hohe Flexibilität

Anwendung: Geeignet für fast alle Lichtbogenschweißverfahren, von Elektroschweißen über MIG/MAG bis hin zu den meisten WIG-Anwendungen.

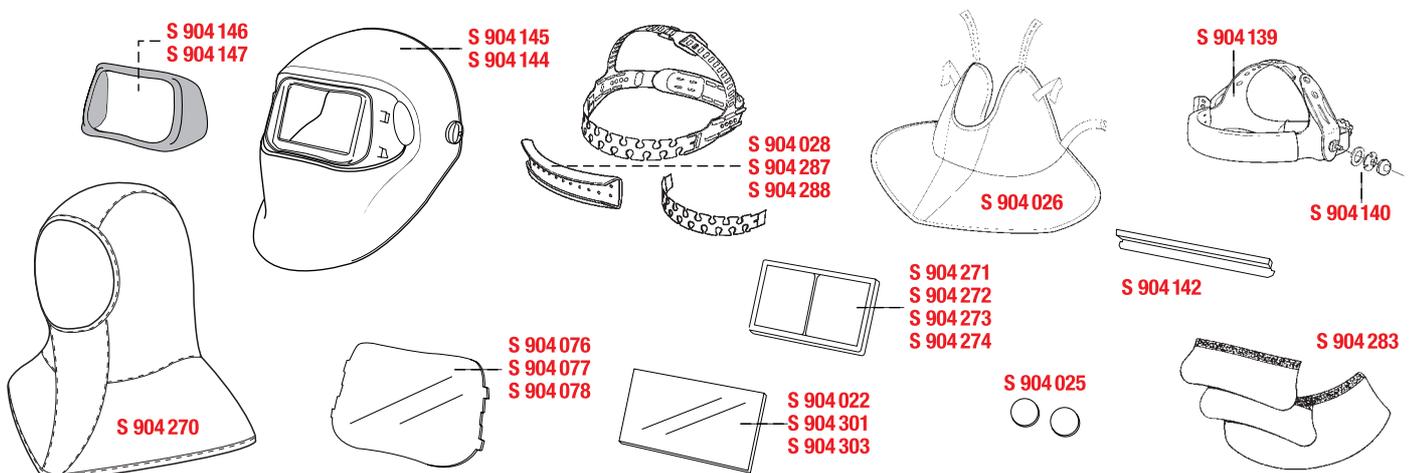
Klasse		1 / 2 / 2 / 3
Schutzstufe		DIN 8-12
Reaktionszeit, Hell/Dunkel (+ 23° C)	ms	0,1
Aufhellzeit, Dunkel/Hell	ms	100-250
Sichtfläche	mm	44 x 93
Batterielebensdauer	h	1500
Artikelnummer		S 904 420



Ersatz- und Zubehörteile für Speedglas™ 100V

Hinweis: Weitere Ersatz- und Zubehörteile auf Anfrage

Art.-Nr.	Ausführung	VE
S 904 283	Ohr- und Halsschutz (3-teilig) aus Leder	1
S 904 139	Kopfband mit Montage-Set Speedglas 100	1
S 904 140	Montage-Set für Kopfband Speedglas 100	1
S 904 028	Frottee-Stirnpolster (2er Pack)	1
S 904 287	Schweißband aus Leder	1
S 904 288	Schweißband aus Vlies-Baumwolle (2er Pack)	1
S 904 026	Halsschutz aus TECAWELD	1
S 904 270	Kopfhaube "Orna" aus TecaWeld	1
S 904 142	Befestigung für Vergrößerungslinse Speedglas 100	1
S 904 271	Vergrößerungslinse 1.0	1
S 904 272	Vergrößerungslinse 1.5	1
S 904 273	Vergrößerungslinse 2.0	1
S 904 274	Vergrößerungslinse 2.5	1
S 904 025	Ersatzbatterien (2er Pack)	1
S 904 022	Innere Vorsatzscheiben, 42 x 91mm, (5er Pack)	1
S 904 301	Innen-Vorsatzscheiben DIN 1, 42x90mm (5er Pack)	1
S 904 303	Innen-Vorsatzscheiben DIN 2, 42x90mm (5er Pack)	1
S 904 143	Automatik-Schweißfilter Speedglas 100V	1
S 904 144	Schweißmaske Speedglas 100 incl. Kopfband	1
S 904 145	Schweißmaske Speedglas 100 ohne Kopfband	1
S 904 146	Frontabdeckung Speedglas 100, silber	1
S 904 147	Frontabdeckung Speedglas 100, schwarz	1
S 904 076	Äußere Vorsatzscheiben, Standard, (10er Pack)	1
S 904 077	Äußere Vorsatzscheiben, extra kratzfest, (10er Pack)	1
S 904 078	Äußere Vorsatzscheiben, hitzebeständig, (10er Pack)	1



Speedglas™



Atemschutzsystem "Speedglas™ ADFLO"

Ausführung: Gebläseunterstütztes Atemschutzsystem nach **EN 12941 (TH 2)** • In Kombination mit Schweißschutzmaske 9000 zusätzlich nach **EN 175/EN 379** • Nennschutzfaktor 50 entspricht den geltenden europäischen Standards • Spezielle Elektronik überwacht einen **konstanten Luftdurchsatz** von 160 l/m • Wahlweise einsetzbar mit Automatikschutzhelm SPEEDGLAS 9002 V oder 9002 X mit Seitenfenster • Mit **Filterindikator**

Lieferumfang: Gebläseatemschutz, Luftschlauch, Gürtel, Funkensperre, Luftmengenmesser, Vorfilter, Partikelfilter, **umweltfreundlichem** Akku und elektronischem Akku-Ladegerät

Art.-Nr.	Ausführung	Gewicht g	VE
S 904 085	mit Automatikschutzhelm SPEEDGLAS 9002V DIN 9-13	1910	1
S 904 090	mit Automatikschutzhelm SPEEDGLAS 9002X DIN 9-13	1910	1
S 904 080	ADFLO-Gebläsesystem ohne Automatikschweißfilter	1160	1

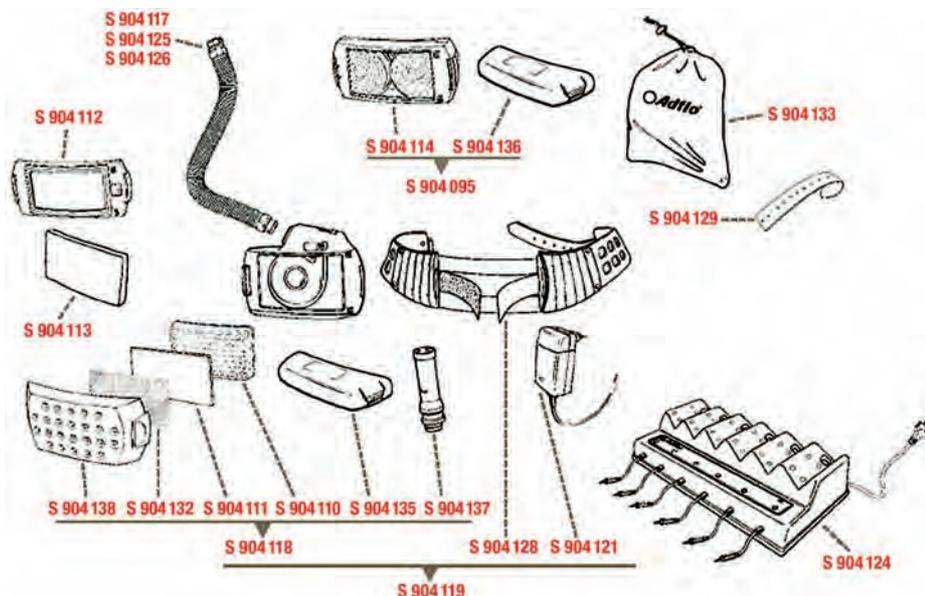
Speedglas™



Ersatz- und Zubehörteile für "Speedglas™ ADFLO"

Hinweis: Weitere Ersatz- und Zubehörartikel auf Anfrage

Art.-Nr.	Ausführung	VE
S 904 118	ADFLO Atemschutzsystem u.a. mit Akku und Filter	1
S 904 119	ADFLO Atemschutzsystem mit Akku, Filter, Ladegerät	1
S 904 120	ADFLO Atemschutzsystem u.a. mit Hochleistungsakku	1
S 904 121	Akku-Ladegerät für ADFLO	1
S 904 124	ADFLO 6-fach Ladestation, Euro-Anschluß	1
S 904 117	Standard-Luftschlauch	1
S 904 125	Schlauchüberzug für ADFLO Luftschlauch	1
S 904 126	Gummi-Luftschlauch	1
S 904 127	Dichtringe für ADFLO Luftschlauch (5er Pack)	1
S 904 128	Komfortgürtel für ADFLO	1
S 904 129	Komfortgürtel für ADFLO - vorderer Teil	1
S 904 130	Komfortgürtel m. Schnellverschluß für ADFLO	1
S 904 131	Hosenträgergurt für ADFLO	1
S 904 132	Funkensperre für ADFLO	1
S 904 111	Vorfilter (5er Pack)	1
S 904 133	Aufbewahrungstasche für ADFLO-System	1
S 904 110	Partikelfilter P(SL)	1
S 904 112	Geruchsfilter	1
S 904 113	Geruchsfilter - Aktivkohlematte	1
S 904 114	Gasfilter A1B1E1	1
S 904 095	Aufrüstsatz zur Gasfiltrierung	1
S 904 115	Gasfilter A2	1
S 904 135	ADFLO Standardakku	1
S 904 136	ADFLO Hochleistungsakku	1
S 904 137	Luftmengenmesser für ADFLO-System	1
S 904 138	Filterdeckel mit Funkenschutz zu ADFLO	1



Schweißerschutzhelm "autodark® 550"

KEMPER®autodark®-Schweißer-Schutzschirme bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Tragekomfort für den professionellen Schweißer • autodark®-Schweißerschutzschirme erfüllen alle Normen: **DINplus/GS/CE** • Ausgezeichneter, permanenter Schutz gegen UV/IR-Strahlung, gegen Hitze, Funken und Schweißspritzer • **41 % größeres Sichtfeld** (95 x 47 mm) als bei den meisten herkömmlichen elektrooptischen Helmen • **Microcontroller gesteuerte Schutzkassette, made in Germany** • **Eingebaute Solarzellen** gewährleisten jahrelang einen wartungsfreien Betrieb • 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum

(Die Garantie wird für alle Teile geleistet, deren Defekt nicht auf unsachgemäße Handhabung oder natürlichen Verschleiß zurückzuführen ist)

Ausführung: KEMPER®autodark®-Schweißer-Schutzschirm mit Solarbetrieb und fest eingestellter Schutzstufe DIN 11, Hellstufe DIN 3 • UV/IR-Schutz permanent • Schweißlichterkennung: optisch, 2 Sensoren • Aufhellzeit: 0,4 sek. • Schutzhelm komplett bestehend aus Helmschale, Filterkassette und Kopfhalterung • Farbe **schwarz**



Art.-Nr.	Ausführung	Schaltzeit sec	DIN Schutzstufe	Gewicht g	VE
S 904 550	autodark® 550	0,0005 (23 °C)	DIN 11	505	1

Schweißerschutzhelm "autodark® 650"

KEMPER®autodark®-Schweißer-Schutzschirme bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Tragekomfort für den professionellen Schweißer • autodark®-Schweißerschutzschirme erfüllen alle Normen: **DINplus/GS/CE** • Ausgezeichneter, permanenter Schutz gegen UV/IR-Strahlung, gegen Hitze, Funken und Schweißspritzer • **41 % größeres Sichtfeld** (95 x 47 mm) als bei den meisten herkömmlichen elektrooptischen Helmen • **Microcontroller gesteuerte Schutzkassette, made in Germany** • **Eingebaute Solarzellen** gewährleisten jahrelang einen wartungsfreien Betrieb • 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum

(Die Garantie wird für alle Teile geleistet, deren Defekt nicht auf unsachgemäße Handhabung oder natürlichen Verschleiß zurückzuführen ist)

Ausführung: KEMPER®autodark®-Schweißer-Schutzschirm mit Solarbetrieb und Schutzstufe DIN 9-13, **stufenlos regelbar**, Hellstufe DIN 4 und variabler Aufhellzeit • UV/IR-Schutz permanent: DIN 16 • Schweißlichterkennung: optisch, 2 Sensoren • Aufhellzeit: 0,2 - 0,8 sek. • Farbe **blau**



Art.-Nr.	Ausführung	Schaltzeit sec	DIN Schutzstufe	Gewicht g	VE
S 904 655	autodark® 650	0,0001 (23°C)	DIN 9-13	548	1

Schweißerschutzhelm "autodark® 750"

KEMPER®autodark®-Schweißer-Schutzschirme bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Tragekomfort für den professionellen Schweißer • autodark®-Schweißerschutzschirme erfüllen alle Normen: **DINplus/GS/CE** • Ausgezeichneter, permanenter Schutz gegen UV/IR-Strahlung, gegen Hitze, Funken und Schweißspritzer • **41 % größeres Sichtfeld** (95 x 47 mm) als bei den meisten herkömmlichen elektrooptischen Helmen • **Microcontroller gesteuerte Schutzkassette, made in Germany** • **Eingebaute Solarzellen** gewährleisten jahrelang einen wartungsfreien Betrieb • 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum

(Die Garantie wird für alle Teile geleistet, deren Defekt nicht auf unsachgemäße Handhabung oder natürlichen Verschleiß zurückzuführen ist)

Ausführung: KEMPER®autodark®-Schweißer-Schutzschirm mit Solarbetrieb und Schutzstufe DIN 9-13, **stufenlos regelbar (Shade)**, Hellstufe DIN 4 mit variabler Aufhellzeit (Delay) und einstellbarer Empfindlichkeit der Sensoren (Sensitivity) • UV/IR-Schutz permanent • Schweißlichterkennung: optisch und magnetisch • Aufhellzeit: 0,2 - 0,8 sek. • Großes Sichtfeld mit 95 x 47 mm • Farbe **silber**



Art.-Nr.	Ausführung	Schaltzeit sec	DIN Schutzstufe	Gewicht g	VE
S 904 750	autodark® 750	0,0001 (23°C)	DIN 9-13	549	1



Zubehör für "autodark®"-Schweißerschutzhelme

Ausführung: Passendes und sinnvolles Zubehör für autodark®-Schweißerschutzhelme

S 904691 + S 904692: Aus atmungsaktivem, weichem und feuerfestem Material • Mit Klettverschlüssen für guten Sitz

S 904693 + S 904694: Aus feuerfestem Leder • Mit Klettverschlüssen für einfache und schnelle Montage am Schutzschild

S 904695 + S 904696: Für angenehmen Halt und optimale Aufnahme von Feuchtigkeit

Anwendung:

S 904683 - S904685 + S 904690: Zum Schutz der Optik vor Schweißspritzern, Funken, Schmutz und Kratzern. DIN 1 + DIN 2-Schutzscheiben zur zusätzlichen Erhöhung der Schutzstufen

S 904691 + S 904692: Zum Schutz des Kopfes vor Kälte, Funken und Schweißspritzern

Art.-Nr.	Ausführung	VE
S 904 683	Innere Vorsatzscheibe DIN 0, Größe 107 x 51 x 1 mm, VE a 10 Stück	1
S 904 684	Innere Vorsatzscheibe DIN 1, Größe 107 x 51 x 1 mm, VE a 10 Stück	1
S 904 685	Innere Vorsatzscheibe DIN 2, Größe 107 x 51 x 1 mm, VE a 10 Stück	1
S 904 690	Äußere Vorsatzscheibe DIN 0, Größe 110 x 90 x 1 mm, VE a 10 Stück	1
S 904 686	Ersatzkassette für autodark® 550, DIN 11	1
S 904 687	Ersatzkassette für autodark® 650, DIN 9-13	1
S 904 688	Ersatzkassette für autodark® 750, DIN 9-13	1
S 904 691	Kopfhaube Typ A, Baumwolle	1
S 904 692	Kopfhaube Typ B - Baumwolle gefüttert	1
S 904 693	Halsschutz	1
S 904 694	Nackenschutz incl. Kopfhaube	1
S 904 695	Stirnband aus Microfaser-Beschichtung, 100% Polyester	1
S 904 696	Stirnband aus Baumwolle, gefüttert	1



Atemschutzsystem "autoflow XP®"

Ausführung: Tragbare, batteriebetriebene Belüftungseinheit in Verbindung mit dem Schweißerschutzhelm autodark® 750 (S 904750) • **Hoher Tragekomfort** bei gleichzeitig sehr geringem Gewicht (ca.990 g) • Volumenstrom 150-210 l/min. • Hohe Standzeit der Batterie von 7-14 Std (abhängig vom Verschmutzungsgrad des Filters sowie der individuell eingestellten Luftmenge)

Lieferumfang: Gebläseeinheit, Ladegerät, Akku, Schweißerschutzhelm autodark® 750 inkl. Verbindungsschlauch, Tragegurt und System-Transportkoffer

Art.-Nr.	Bezeichnung	VE
S 904 850	Belüftungseinheit autoflow XP® mit Automatikschutzhelm autodark® 750 DIN 9-13	1



Atemschutzsystem "freshflow®"

Ausführung: Tragbare, druckluftgespeiste Frischlufteinheit in Verbindung mit Schweißerschutzhelm autodark® 750 • **Hoher Tragekomfort** bei gleichzeitig sehr geringem Gewicht (ca. 250 g) • Volumenstrom 160 l/min • Druckluftversorgung 3-10 bar

Lieferumfang: Frischlufteinheit mit Schweißerschutzhelm autodark® 750; inkl. Verbindungsschlauch, Tragegurt und Transportkoffer

Art.-Nr.	Bezeichnung	VE
S 904 860	Frischlufteinheit freshflow® mit Automatikschutzhelm autodark® 750 DIN 9-13	1

Schweißerschutzhelme OPTREL® e640

Ausführung: Elektro-optische Schweißerhaube nach **DIN, ANSI, CSA, AS/NZS, GOST-R**, mit **CE-Kennzeichnung** • Mit verbesserter Kassettenthalterung und leichter Helmschale (10%)
• Energieversorgung durch Solarzellen

Schutzstufen: DIN 4/10 + DIN 4/11

Schaltzeit (hell/dunkel): 0,400 ms

Kassettengröße: 90 x 110 x 7 mm

Sichtfeld: 38 x 98 mm

Klassifizierung: 1/2/1/-

Gewicht: 460 Gramm

Anwendung: Für das Elektrodenschweißen, MIG-Stahl, MIG-Aluminium, MIG-VA und MAG



Art.-Nr.	Farbe	VE
S 904 460	schwarz	1
S 904 461	sand	1
S 904 712	Äußere Schutzscheiben 240 x 100 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 721	Innere Schutzscheiben 51x107 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 722	Kopfband für OPTREL®-Schweißerschutzhauben	1

Schweißerschutzhelme OPTREL® e650

Ausführung: Elektro-optische Schweißerhaube nach **DIN, ANSI, CSA, AS/NZS, GOST-R**, mit **CE-Kennzeichnung** • Verbesserte Filtertechnologie für klare und detailgetreue Sicht und optimierter Farbwahrnehmung • 33% größeres Sichtfeld • Mit stufenloser Schutzstufeneinstellung, **Empfindlichkeits-Einstellung** (Sensitivity-Schalter), **Schleifmodus** (Einstellung DIN 4) und **Sensorschieber** zur Eliminierung des Umgebungslichtes • Öffnungsverzögerung (von dunkel zu hell) einstellbar • Energieversorgung durch Solarzellen und zwei unterstützenden, austauschbaren Li-Batterien (3V)

Schutzstufen: DIN 4/9-13

Schaltzeit (hell/dunkel): 0,175 ms

Kassettengröße: 90 x 110 x 7 mm

Sichtfeld: 50 x 100 mm

Klassifizierung: 1/1/1/2

Gewicht: 490 Gramm

Anwendung: Für das Elektroden-, MIG/MAG-, Fülldraht-, Hochleistungs-,TIG-, Plasma- und Mikroplasma-schweißen, sowie zum Schleifen. **Nicht zum Gas- und Laserschweißen geeignet.**



Art.-Nr.	Farbe	VE
S 904 450	schwarz	1
S 904 451	rot	1
S 904 712	Äußere Schutzscheiben 240 x 100 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 720	Innere Schutzscheiben 55 x107 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 722	Kopfband für OPTREL®-Schweißerschutzhauben	1

Schweißerschutzhelme OPTREL® e670

Ausführung: Elektro-optische Schweißerhaube nach **DIN, ANSI, CSA, AS/NZS, GOST-R**, mit **CE-Kennzeichnung** • Verbesserte Filtertechnologie für klare und detailgetreue Sicht und optimierter Farbwahrnehmung • 33% größeres Sichtfeld • **Automatikfunktion zur vollautomatischen Einstellung der notwendigen Schutzstufe** • Mit **Empfindlichkeits-Einstellung** (Sensitivity-Schalter), **Schleifmodus** (Einstellung DIN 4) und **Sensorschieber** zur Eliminierung des Umgebungslichtes • Öffnungsverzögerung (von dunkel zu hell) einstellbar • Energieversorgung durch Solarzellen und zwei unterstützenden, austauschbaren Li-Batterien (3V)

Schutzstufen: DIN 4/9-13

Schaltzeit (hell/dunkel): 0,175 ms

Kassettengröße: 90 x 110 x 7 mm

Sichtfeld: 50 x 100 mm

Klassifizierung: 1/1/1/2

Gewicht: 490 Gramm

Anwendung: Für das Elektroden-, MIG/MAG-, Fülldraht-, Hochleistungs-,TIG-, Plasma- und Mikroplasma-schweißen, sowie zum Schleifen. **Nicht zum Gas- und Laserschweißen geeignet.**



Art.-Nr.	Farbe	VE
S 904 440	schwarz	1
S 904 441	cosmic-green	1
S 904 712	Äußere Schutzscheiben 240 x 100 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 720	Innere Schutzscheiben 55 x107 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 722	Kopfband für OPTREL®-Schweißerschutzhauben	1

optrel



Schweißerschutzhelme OPTREL® e680

Ausführung: Elektro-optische Schweißerschutzhaube nach **DIN, ANSI, CSA, AS/NZS, GOST-R**, mit **CE-Kennzeichnung** • Verbesserte Filtertechnologie für klare und detailgetreue Sicht und optimierter Farbwahrnehmung • 33% größeres Sichtfeld • Mit **Empfindlichkeits-Einstellung** (Sensitivity-Schalter), **Schleifmodus** (Einstellung DIN 4) und **Sensorschieber** zur Eliminierung des Umgebungslichtes • Öffnungsverzögerung (von dunkel zu hell) einstellbar • Energieversorgung durch Solarzellen und zwei unterstützenden, austauschbaren Li-Batterien (3V)

Schutzstufen: DIN 4/5-9 und DIN 4/9-13

Schaltzeit (hell/dunkel): 0,175 ms

Kassettengröße: 90 x 110 x 7 mm

Sichtfeld: 50 x 100 mm

Klassifizierung: 1/1/1/2

Gewicht: 490 Gramm

Weitere lieferbare Farben: kupfer, schneeweiß

Anwendung: Für das Elektroden-, MIG/MAG-, Fülldraht-, Hochleistungs-, TIG-, Plasma- und Mikropulvergasmaschweißen, sowie zum Schleifen. **Nicht zum Gas- und Laserschweißen geeignet.**

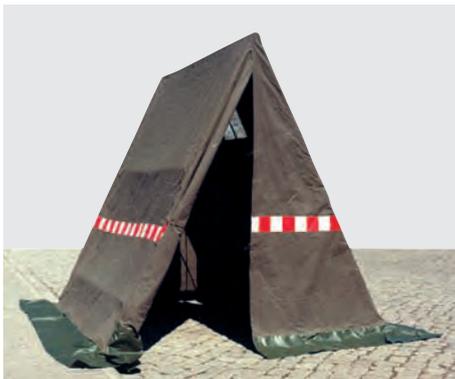
Art.-Nr.	Farbe	VE
S 904 430	titan	1
S 904 431	dunkelblau	1
S 904 712	Äußere Schutzscheiben 240 x 100 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 720	Innere Schutzscheiben 55 x 107 mm, klar - Set a 5 Stück	1
S 940 722	Kopfband für OPTREL®-Schweißerschutzhauben	1



Schweißer-Schirme

Ausführung: Schutzschirme mit robustem, stabilem Gestänge • Bespannung aus Baumwoll-Segeltuch, **oliv** • Wasserdruckbeständig und **fäulnis- und flammhemmend** imprägniert • Mit Erdspitze

Art.-Nr.	Ø cm	VE
S 905 950	250	1



Schweißer-Arbeitszelt

Ausführung: Arbeitszelt aus **imprägniertem Baumwollgewebe** • Komplett mit Gestänge • Farbe **oliv**, mit rot-weißen **Reflexstreifen**

Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) cm	VE
S 905 820	250 x 250 x 190 (Mittelhöhe)	1



Schweißerkissen

Ausführung: Zum Schutz beim Knien auf heißem Metall • Isolation aus **nicht brennbarem Material** • Außenmaterial mechanisch belastbar, schiebefest

Art.-Nr.	Material	Abmessung (L x B x H) mm	VE
S 908 200	Spaltleder	400 x 400 x 40	1
S 908 300	500°C-Gewebe	400 x 400 x 40	1