



Einsatz- und Anwendungsbereiche: siehe Rückseite

Die Neue. In der neuen Version der legendären Flippo sind Tragkomfort und Design in einander verflochten. Die breiten Auflageflächen und das 25mm breite Elastikband machen die Typ II zur optimalen Partnerin für den Langzeit-Gebrauch und sorgen für den perfekten Sitz.

### Varianten

0111 0000 xx PFEG*	mit farblosen Polycarbonatscheiben und grünen Schweißer-Scheiben
0113 0000 xx HFEG*	mit beschlagfreien, Scheiben und grünen Schweißer- Gläsern
0117 0000 xx GFEG*	mit gehärteten farblosen und grünen Schweißer-Gläsern
0119 0000 xx SFEG*	mit splitterfreien farblosen und grünen Schweißer Gläsern

\* Bitte jeweils gewünschte Schutzstufe angeben.

EG Schutzstufen 4-6 (weitere Stufen auf Anfrage)

xx Verpackung gemäss Preisliste

### Ersatzteile

9921 1120 00 EG	1 Stück grünes Schweißer-Unicarbonat(Schutzstufen 5)
9921 1020 00 PF	1 Stück Polycarbonatscheibe, farblos
9921 1060 00 HF	1 Stück beschlagfreie Scheibe, farblos
9921 1100 00 GF	1 Stück gehärtetes Glas, farblos
9921 1080 00 SF	1 Stück splitterfreies Glas, farblos

### Verpackungseinheiten

		in Karton	PFEG/HFEG	GFEG/SFEG
Im Polybeutel	1 Stk.			
Versandeinheit (VS)	200 Stk.	800x405x410	25.0 kg	29.5 kg
Palette 9 x VS	1800 Stk.		247 kg	288 kg
Im Einzelkarton	1 Stk.			
Versandeinheit (VS)	200 Stk.	790x580x580	32.0 kg	37.5 kg
Palette 4 x VS	800 Stk.		151 kg	173 kg

**Einsatzgebiete der Schweisserschutzfilter**

Schutzstufen	Verwendung	Gas	Volumendurchsatz l/h
<b>2</b>	Leichtes Brennschneiden		
<b>3</b>	Leichtes Brennschneiden		
<b>4</b>	Schweissen und Hartlöten Brennschneiden	Acetylen Sauerstoff	bis 70 bis 900
<b>5</b>	Schweissen und Hartlöten Brennschneiden	Acetylen Sauerstoff	über 70 bis 200 über 900 bis 2000
<b>6</b>	Schweissen und Hartlöten Brennschneiden	Acetylen Sauerstoff	über 200 bis 800 über 2000 bis 4000
<b>7</b>	Schweissen und Hartlöten Brennschneiden	Acetylen Sauerstoff	über 800 über 4000 bis 8000
<b>8</b>	Brennschneiden	Sauerstoff	über 8000

Über 8 nicht geeignet, da der Hautschutz nicht gewährleistet ist.

**Technische Angaben der Sichtscheibe**

Fassung	PF	HF	GF	SF
Dichte (Gewicht)	1.2 g/cm <sup>3</sup>	1.22 g/cm <sup>3</sup>	2.55 g/cm <sup>3</sup>	2.52g/cm <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	60 bis 70 N/m <sup>2</sup>	11.5N/mm <sup>2</sup>	70 bis 90 N/m <sup>2</sup>	
Schlagzähigkeit	280 KJ/ m <sup>2</sup>	8 KJ/m <sup>2</sup>	1.2 KJ/m <sup>2</sup>	
100% UV-Schutz	bis 380 nm	bis 380 nm	bis 350 nm	
Funkeneinbrand	nein	nein	ja	ja
Kratzfestigkeit	mässig	mässig	sehr gut	sehr gut
Beschlagfrei	nein	ja	nein	nein
Kennzeichnung				auf Augenseite
	2-1.2 UG 1F T CE	2-1.2 xx 1 F N CE	UG 1 S CE	xx 1 S CE
	Optische <b>Klasse 1</b> mit besonders hohen Anforderungen an die Sehleistung für den Dauergebrauch nach EN166			

Aufklappteil	EG	EG
Schutzstufen	5	2-4,6-8
Werkstoff	Polycarbonate	Glas
Sicherheitssichtscheibe	Ja	Nein
Kennzeichnung	Aussen 5 UG 1 F CE	Auf Augenseite x xx 1 CE

**Normenerfüllung**

Prüfgrundlagen:	<b>EN 166 / 169 / 170</b>	
Schutzziel	Tragkörper:	Mechanische Risiken, optische Strahlung
	Scheiben EG:	Schweisserschutzfilter
Verwendungsbereich	3 4 ,Grundverwendung + FT nach EN 166	
Zertifizierungsstelle	DIN CERTCO 0196 / ECS 1883	

Alle Beschreibungen, Daten und Abbildungen dieser Drucksache sind unverbindlich. Änderungen aus konstruktions-, bzw. verkaufstechnischen Gründen vorbehalten. BST / 9. Dezember 2010

