



**Optrel® Schweißerschutzhelme, Optrel® welder's protection helmets**



**Anwendungsgebiete:**

alle elektrischen Schweißverfahren.

Nicht geeignet für Laserschweißen!

*application ranges:*  
any electric arc welding process.  
Prohibited for laser welding!

**Optrel® liteflip autopilot**

Kombiniert die Vorteile eines Flip-up Schweißhelms mit dem Komfort des Optrel® Autopiloten.

Vollautomatischer Schweißhelm (manuelle Einstellung der Schutzstufen nicht mehr notwendig) mit Flip-up Funktion zur Klarsicht.

- Schutzstufenbereich 4/5-14 mit Autopilot (automatische Schutzstufenanpassung), +/- 2 individuelle Schutzstufenkorrektur
- geschlossen/inaktiv: Schutzstufe 4
- offen/klare Sicht: Schutzstufe 1
- farbgetreue Wiedergabe
- Empfindlichkeitseinstellung und Öffnungsverzögerung ohne/mit Dämmerungsfunktion für augenschonenden Übergang von dunkel auf hell
- Spannungsversorgung Solarzellen, 2 Stück Knopfzellenbatterien 3V, austauschbar (CR2032), Lebensdauer Batterien ca. 3.000 Stunden (Betrieb)
- Sichtfeld Flip-up geöffnet: 82 x 102 mm
- Flip-up geschlossen: 50 x 100 mm
- Klassifikation EN 379 1/1/1/2
- mit nur 530 g reduziert der Optrel® liteflip Belastungen für Kopf und Nacken

*Combines the advantages of a flip-up welding helmet with the comfort of the Optrel® autopilot.*

*Fully automatic welding helmet (no manual adjustment necessary) with flip-up function for a clear view. ADF with shade level range 4/5-14 with autopilot (automatic shade level adjustment), +/- 2 individual manual offset, sensitivity adjustment, and opening delay with or without twilight function.*

- closed/inactive: shade level 4
- open/clear view: shade level 1
- true-color view
- power supply Solar cells, 2 pcs batteries 3V, exchangeable (CR2032), operating time batteries approx. 3.000 hours (operating)
- field of view Flip-up open: 82 x 102 mm
- flip-up closed: 50 x 100 mm
- classification EN 379 1/1/1/2
- weight Standard helmet: 530 g



<b>Optrel® liteflip schwarz, black</b>	<b>Best.-Nr. 1006.700</b>
<b>Optrel® liteflip Frischlufthelm, PAPR helmet</b>	<b>Best.-Nr. 4441.700</b>
<b>Ersatzkassette liteflip, welding filter liteflip</b>	<b>Best.-Nr. 5012.490</b>
<b>Sichtscheiben VPE 5 Stück, visor plate 5-pc/unit</b>	<b>Best.-Nr. 5000.390</b>
<b>Vorsatzscheiben außen, VPE 5 Stück</b> <i>coverlenses for outside, 5-pc/unit</i>	<b>Best.-Nr. 5000.391</b>
<b>Vorsatzscheiben innen, coverlenses for inside</b> Größe 55 x 108 mm VPE 5 Stück, 5-pc/unit	<b>Best.-Nr. 5000.001</b>

**Passende Frischluftsysteme finden Sie ab Seite 01.51**  
*Suitable PAPR systems you find from page 01.51*