

optrel – liteflip Flip-up mit Autopilot

Artikel-Nr.: siehe jew. Produkt

VOLLAUTOMATISCHER HELM:

Der Schweißhelm dunkelt automatisch ab, sobald der Schweißbogen zündet. Es ist jedoch keine manuelle Schutzstufeneinstellung nötig. Der optrel **liteflip autopilot** passt sich automatisch den sich ändernden Lichtverhältnissen an.



Premiumpartner
Deutschland

Der optrel – liteflip autopilot:

- **Autopilot mit Schutz-Stufe 1 / 4 / 5-14:**
Alle Arbeitsschritte wie Messen, Prüfen, Schleifen und verschiedenste Schweißverfahren können erledigt werden, ohne Einstellungen am Helm vornehmen zu müssen.
- **Farbechte Sicht:**
Möglich durch einen speziell entwickelten UV-/IR-Filter.
- **Dämmerungsfunktion:**
Sie lässt die Kassette fließend von Dunkel auf Hell öffnen.
- **Der optrel liteflip autopilot ist ein Leichtgewicht:**
Mit nur 530g einer der leichtesten Flip-up-Schweißhelme.



Technische Daten (optrel – liteflip):

Sensorik: 3 Sensoren

Batterielebensdauer: ca. 3000 Stunden (Betrieb)

Spannungsversorgung: Solarzellen, 2 Stück Knopfzellenbatterien
3V austauschbar (CR2032)

Schaltzeit: hell zu dunkel: 0,100 ms bei Raumtemperatur
0,100 ms bei 55 °C
dunkel zu hell: 0,3 Sek. oder 1,5 Sek.

Klassifikation: Optische Klasse: 1
Streulicht: 1
Homogenität: 1
Winkelabhängigkeit: 2

Augenschutz: Ultraviolett-/Infrarot-Schutz: Maximaler
Schutz im ganzen Schutz-Stufenbereich

Schutz-Stufen: Offen / klare Sicht: Schutz-Stufe 1
Geschlossen / inaktiv: Schutz-Stufe 4
Geschlossen / aktiv: Schutz-Stufen 5-14

Sichtfeld: Flip-up geöffnet: 82 mm x 102 mm
Flip-up geschlossen: 50 mm x 100 mm

Betriebstemperatur: -10 °C bis + 70 °C / 14 °F bis 158 °F

Lagertemperatur: -20 °C bis + 80 °C / -4 °F bis 176 °F

Gesamtgewicht: Standardhelm: 530 g / 18,7 oz
Frischlufthelm: 730 g / 25,8 oz

Anwendungsgebiete: **Alle elektrischen Schweißverfahren:**
Elektrodenschweißen (Stick Welding, SMAW) / MIG
/ MAG (Metall-Schutzgasschweißen, GMAW)
/ GMAW Hochleistungsschweißen / Fülldraht-
schweißen / WIG Schweißen (TIG, GTAW) / Plasma-
schweißen / Plasmaschneiden / Schleifen.

Nicht geeignet für Laserschweißen!

Lieferumfang: Schweißerschutzhelm, Bedienungsanleitung,
Aufbewahrungssack, Batterien, Garantiekarte

Normen: CE, ANSI Z87.1, EAC, erfüllt CSA Z94.3

Garantie: 2 Jahre (Batterien ausgenommen).
Zusätzlich 1 Jahr Garantieverlängerung bei Produkt-
registrierung innerhalb der ersten 6 Monate auf:
<http://register.optrel.com>



optrel – liteflip Flip-up mit Autopilot

Artikel-Nr.: siehe jew. Produkt

1006.700

liteflip autopilot
Schweißhelm



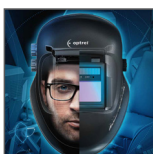
4441.700

liteflip autopilot
Frischlufthelm



1006.750

liteflip autopilot
**Schweißhelm mit
Industriehelm**



4441.750

liteflip autopilot
**Frischlufthelm mit
Industriehelm**



Hauptzubehör:

Artikel-Nr.:	Beschreibung:
5002.900	optrel parking buddy (Gürtelhaken)
4551.040	e3000 Schultergurt
9410.043.00	optrel Rucksack für Helme
9410.044.00	optrel e3000 Tasche

Ersatzteile und Zubehör:

Artikel-Nr.:	Beschreibung:
5001.916	Helmschale liteflip autopilot
4290.000	Frischlufthelmschale liteflip autopilot
5000.390	Sicherheitsscheibe (5 Stk.)
5000.001	Innere Sichtscheibe (5 Stk.)
5012.490	Ersatzkassette liteflip autopilot 4/5<14M
5000.391	Vorsatzscheibe (5 Stk.)
5004.073	Stirnschweissband (2 Stk.)
5003.250	Kopfband
5004.020	Komfortband (2 Stk.)
4028.016	Kopf- und Nackenschutz Leder
4028.031	Kopf- und Nackenschutz Leder für Frischlufthelm
4028.015	Brustschutz Leder

Artikel-Nr.:	Beschreibung:
4551.000	e3000 PAPR - blau, standard
4551.000-L	e3000 PAPR - blau, longlife
4551.000.G	e3000 PAPR - grün, standard
4551.000.G-L	e3000 PAPR - grün, longlife
4088.100	TH3P master filter
4088.101	Vorfilter - 50 Stk.
4088.102	Funkenschutzgitter - 2 Stk.
4551.031	e3000 Filterdeckel blau
4551.031.G	e3000 Filterdeckel grün
4551.011	Batterie e3000 - standard
4551.012	Batterie e3000 - longlife
4551.020	Luftschlauch e3000
4551.021	Stoffschutz schwarz
4160.100	Gesichtsabdichtung