



Komfortabel und leistungsfähig

optrel e650

- Schutzstufe 4/9-13
- Bedienungseinheit ausserhalb des Helmes
- Komfort Kopfband
- Anpassung des Erfassungswinkels (60° oder 120°)
- Empfindlichkeitsregulierung
- Öffnungsverzögerung
- Schleifmodus
- Überkopfschweissen
- Mit optrel Atemschutzsystem nachrüstbar
- Mit Bauhelm erweiterbar



Automatisch besser schweissen

swiss made 

optrel e650

Komfort und individuelle Anpassungsmöglichkeiten, ein grosses Sichtfenster und durchgängige Qualität machen den optrel e650 zum optimalen Arbeitsinstrument für die meisten Schweißverfahren. Zusätzlich zu der stufenlos einstellbaren 9–13-Funktion bietet der Helm eine ebenso stufenlos wählbare Empfindlichkeitsregulierung und eine Öffnungsverzögerungsfunktion. Alle Funktionen sind von aussen wähl- und einstellbar und garantieren somit maximalen Komfort und Effizienz.



Bezeichnung	Artikel Nr.
shiny ruby*	1006.310
dark blue*	1006.390
snow white*	1006.360
titan*	1006.330
cosmic green*	1006.340
medium blue*	1006.380
schwarz unlackiert*	1006.300
Blendschutzkassette	5012.440

Ausführung mit Bauhelm Adapter

dark blue	1006.354
snow white	1006.352
titan	1006.353
cosmic green	1006.357
shiny ruby	1006.355
medium blue	1006.356
schwarz unlackiert	1006.350

Weitere Eigenschaften

Kassettengrösse/Sichtfeld	90 x 110 x 7 mm /50 x 100 mm
Augenschutz	Maximaler UV- & IR-Schutz bei jeder Schutzstufeneinstellung
Klassifizierung gemäss EN379	1/1/1/2
Klassifizierung gemäss EN175	B (120m/s Beschussfestigkeit)
Schaltzeit von hell zu dunkel	0,180 ms bei Raumtemperatur 0,120 ms bei 55 °C
Schaltzeit von dunkel zu hell	Langsam: 0,35 – 0,6 s Schnell: 0,1 – 0,35 s
Energieversorgung	Solarzellen und Batterien, kein Ein- und Ausschalten notwendig
Batterielebensdauer	ca. 2500 Stunden (Betrieb)
Einsatztemperatur	-10 °C bis +70 °C
Gesamtgewicht	490 g
Garantie	3 Jahre (Batterien ausgenommen)
Zertifikate	CE, ECS, ANSI, AS/NZS, GOST-R