



TECHNISCHE DATEN

Beschreibung	Extra helle Sicht im Hellzustand (Schutz-Stufe 2,5) mit Farbefilter für farbgerechte Sicht, automatisch abdunkelnder Blendschutzkassette, Schutz-Stufen 8 bis 12 (stufenlos einstellbar), Öffnungsverzögerung von 0,05 s - 1,0 s (stufenlos einstellbar), LED Hinweis bei leeren Batterien und aktiviertem Schleifmodus.	Formbeständigkeit	Schweiserschutzmaske: bis 220 °C Vorsatzscheibe: bis 137 °C
Lichttransmission	Maximaler Ultraviolett-/Infrarotschutz im gesamten Schutzstufenbereich Stufenlose Aussenbedienbarkeit der Schutzstufen Hellzustand: Schutz-Stufe 2,5 Dunkelzustand: Schutz-Stufe 8 - 12	Schutz der Kassette	Sphärische Vorsatzscheibe (reflektionsfrei mit patentierter Dichtung geeignet für Überkopfschweißen) und innere Schutzscheibe
Spannungsversorgung	2 Stück Knopfzellen-Batterien austauschbar (CR2032)	Helmmaterial	PA6.6
Batterielebensdauer	ca. 3'000 Stunden (Betrieb)	Helmfarbe	schwarz
Sensorik	Einstellbarer Lichtbogenerfassungswinkel mittels Sensorschieber	Betriebstemperatur	-10°C bis + 70°C / 14°F bis 158°F
Schaltzeit	hell zu dunkel: 0,100 ms bei Raumtemperatur 0,070 ms bei 55°C dunkel zu hell: zwischen 0,05 s und 1,0 s einstellbar	Lagertemperatur	-20°C bis + 80°C / -4°F bis 176°F
Klassifikation EN379	Optische Klasse: 1 Streulicht Klasse: 1 Homogenitätsklasse: 1 Winkelabhängigkeitsklasse des Lichttransmissionsgrades : 2	Gesamtgewicht	Standardhelm: 489 g / 17,25 oz
		Anwendungsgebiete	Alle elektrischen Schweißverfahren: Elektrodenschweißen (Stick Welding, SMAW) / MIG / MAG (Metall-Schutzgas-schweißen, GMAW) / GMAW Hochleistungsschweißen / Fülldrahtschweißen / WIG Schweißen (TIG, GTAW) / Plasmaschweißen / Mikroplasmaschweißen / Plasmaschneiden & Gasschweißen <i>Nicht geeignet für Laserschweißen!</i> Schleifen im Schleifmodus
		Lieferumfang	Schweiserschutzhelm, Bedienungsanleitung, Aufbewahrungstasche, Batterien, Garantiekarte und eine Vorsatzscheibe
		Normen	CE, ANSI, EAC, erfüllt CSA
		Garantie	2 Jahre (Batterien ausgenommen) Zusätzlich 1 Jahr Garantieverlängerung bei Produktregistrierung innerhalb der ersten 6 Monate auf http://register.optrel.com

vegaview^{2.5}

hell. heller. vegaview.

 **optrel**[®]
swiss made 



Automatisch besser schweißen

Bringen Sie Licht ins Dunkel.

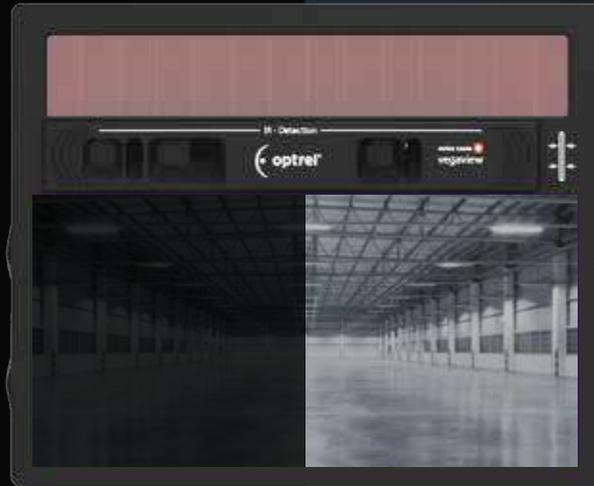
Schutz-Stufe

4.0

Industrie-Standard



Lichtdurchlässigkeit



Schutz-Stufe

2.5

Weltrekord!



Lichtdurchlässigkeit

Bisher

So sehen Sie heute die Umgebung bei der Ausführung von Tätigkeiten wie der Arbeitsvorbereitung, der Schweißnahtkontrolle oder dem Schleifen.

Neu

Der **vegaview2.5** eröffnet Ihnen ein neues Seherlebnis im Hellzustand. Die vielfach hellere Sicht auf die Arbeitsumgebung erhöht sowohl die Sicherheit, als auch die Effizienz am Arbeitsplatz.

Dank neuester Optik-Technologie genießen Sie in den Schutz-Stufen 8-12 eine detailgetreue und farbechte Sicht auf den Schweißprozess.

optrel **vegaview2.5** mit Hellstufe 2.5:

Für den absoluten Rundum-Komfort beim Schweißen und Schleifen. Perfekt in Kombination mit optrel e3000 Gebläseatemschutz.



Beste Aussichten für Schweisser.



WELTREKORD-BLENDSCHUTZ SCHUTZ-STUFE 2,5 / 8-12

Der optrel **vegaview2.5** erfüllt endlich den wohl meistgeäußerten Wunsch der Schweisser nach heller Sicht. Mit seiner konkurrenzlos hellen Blend-schutzkassette, die im Hellzustand bei Schutz-Stufe 2,5 eine gegenüber herkömmlichen Automatik-Schweisshelmen um etwa 400% verbesserte Durchsicht bietet, liegt der **vegaview2.5** weltweit vorne.



SCHLEIFMODUS

Ein einfacher Knopfdruck auf der Aussenseite des Schweisshelms aktiviert den Schleifmodus und schaltet die Hellstufe auf Schutz-Stufe 2,5.



FARBECHTE SIGHT

Ein speziell entwickelter UV-/IR-Filter ermöglicht eine noch nie dagewesene realistische Farbwahrnehmung und bringt endlich Farben in die Welt des Schweissers.



ATEMSCHUTZ

Der **vegaview2.5** lässt sich perfekt mit dem Gebläseatemschutz optrel e3000 kombinieren. Mit dem integrierten Partikelfilter höchster Klasse (TH3) werden die Atemwege des Schweissers zuverlässig vor Rauch, Gas und Staub geschützt.



EIN LEICHTGEWICHT

Mit nur 482g (17 oz) Eigengewicht ist der **vegaview2.5** einer der leichtesten Profi-Schweisshelme am Markt. Er reduziert die Belastungen für Kopf und Nacken auf ein Minimum und bleibt auch bei langen Einsätzen immer komfortabel.



2+1 JAHRE GARANTIE

Registrieren Sie Ihren **vegaview2.5** unter <http://register.optrel.com> und Sie erhalten ein zusätzliches kostenloses Jahr Garantie.



Sie werden besser sehen:

- bei der Arbeitsvorbereitung
- beim Schweißen
- bei der Schweißnahtkontrolle
- beim Schleifen
- beim Heften

Besser sehen erhöht die Sicherheit, den Komfort und die Effizienz am Arbeitsplatz.

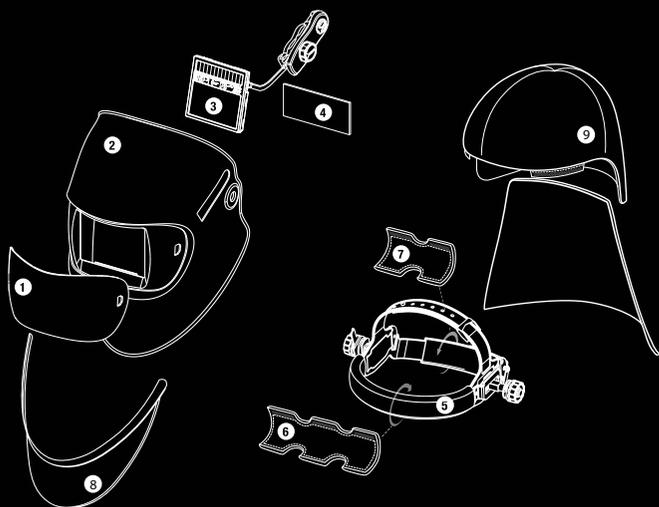
hell. heller. vegaview.



TECHNISCHE DATEN

Beschreibung	Extra helle Sicht im Hellzustand (Schutz-Stufe 2,5) mit Farbechtfilter für farbgetreue Sicht, automatisch abdunkelnder Blendschutzkassette, Schutz-Stufen 8 bis 12 (stufenlos einstellbar), Öffnungsverzögerung von 0,05 s - 1,0 s (stufenlos einstellbar), LED Hinweis bei leeren Batterien und aktiviertem Schleifmodus.	Formbeständigkeit	Schweisserschutzmaste: bis 220 °C Vorsatzscheibe: bis 137 °C
Lichttransmission	Maximaler Ultraviolett-/Infrarotschutz im gesamten Schutzstufenbereich Stufenlose Aussenbedienbarkeit der Schutzstufen Hellzustand: Schutz-Stufe 2,5 Dunkelzustand: Schutz-Stufe 8 - 12	Schutz der Kassette	Sphärische Vorsatzscheibe (reflektionsfrei mit patentierter Dichtung geeignet für Überkopfschweissen) und innere Schutzscheibe
Spannungsversorgung	2 Stück Knopfzellen-Batterien austauschbar (CR2032)	Helmmaterial	PA6.6
Batterielebensdauer	ca. 3'000 Stunden (Betrieb)	Helmfarbe	schwarz
Sensorik	Einstellbarer Lichtbogenerfassungswinkel mittels Sensorschieber	Betriebstemperatur	-10°C bis + 70°C / 14°F bis 158°F
Schaltzeit	hell zu dunkel: 0,100 ms bei Raumtemperatur 0,070 ms bei 55°C dunkel zu hell: zwischen 0,05 s und 1,0 s einstellbar	Lagertemperatur	-20°C bis + 80°C / -4°F bis 176°F
Klassifikation EN379	Optische Klasse: 1 Streulicht Klasse: 1 Homogenitätsklasse: 1 Winkelabhängigkeitsklasse des Lichttransmissionsgrades: 2	Gesamtgewicht	Standardhelm: 489 g / 17,25 oz
		Anwendungsgebiete	Alle elektrischen Schweißverfahren: Elektrodenschweissen (Stick Welding, SMAW) / MIG / MAG (Metall-Schutzgasschweissen, GMAW) / GMAW Hochleistungsschweissen / Fülldrahtschweissen / WIG Schweissen (TIG, GTAW) / Plasmaschweissen / Mikroplasmenschweissen / Plasmaschneiden & Gasschweissen <i>Nicht geeignet für Laserschweissen!</i> Schleifen im Schleifmodus
		Lieferumfang	Schweisserschutzhelm, Bedienungsanleitung, Aufbewahrungstasche, Batterien, Garantiekarte und eine Vorsatzscheibe
		Normen	CE, ANSI, EAC, erfüllt CSA
		Garantie	2 Jahre (Batterien ausgenommen) Zusätzlich 1 Jahr Garantieverlängerung bei Produktregistrierung innerhalb der ersten 6 Monate auf http://register.optrel.com

Helmsystem	Art. Nr.	Hauptzubehör	Art. Nr.
 vega view 2.5 Schweißhelm	1006.600	 optrel parking buddy (Gürtelhaken)	5002.900
 vega view 2.5 Schweißhelm mit Industriehelm	1006.650	 Vorsatzscheibe (2 Stk.) Vorsatzscheibe (5 Stk.)	5000.210 5000.212
 vega view 2.5 Frischlufthelm	4441.800	 Verstellbares Kopfband	5003.250
 vega view 2.5 Frischlufthelm mit Industriehelm	4441.850	 optrel Rucksack für Helme	9410.043.00



Ersatzteile und Zubehör	Art. Nr.
1 Vorsatzscheibe (2 Stk.) Vorsatzscheibe (5 Stk.)	5000.210 5000.212
2a Helmschale vega view 2.5	5001.635
2b PAPR Helmschale vega view 2.5	4261.005
3 Ersatz-Blendschutzkassette vega view 2.5	5012.470
4 Innen-Schutzscheibe (5 Stk.)	5000.001
5 Verstellbares Kopfband (beinhaltet Schweißband und Komfortband)	5003.250
6 Baumwoll-Schweißband (2 Stk.)	5004.073
7 Komfortband (2 Stk.)	5004.020
8 Brustschutz, Leder	4028.015
9a Kopf- und Nackenschutz, Leder	4028.016
9b Kopf- und Nackenschutz PAPR, Leder	4028.031

Für alle, die beim Schweißen
besser sehen wollen.



Ihr optrel Fachhändler:



optrel AG
industriestrasse 2
CH-9630 wattwil
switzerland
www.optrel.com
info@optrel.com

vegaview.com



Art. no. 9412.110.00