


**vegaview**<sup>2.5</sup>

hell. heller. vegaview.

**optrel**<sup>®</sup>  
swiss made 



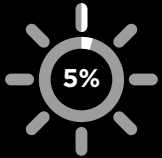
Automatisch besser schweissen

# Bringen Sie Licht ins Dunkel.

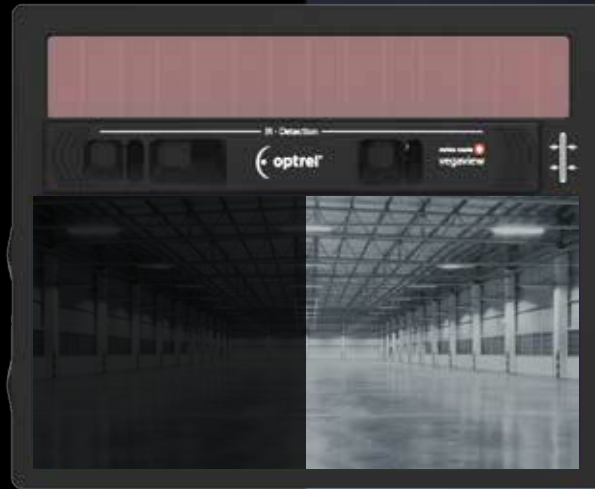
Schutz-Stufe

# 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.

2.5/8-12

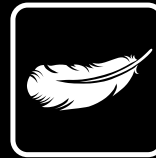
## WELTREKORD-BLENDSCHUTZ SCHUTZ-STUFE 2,5 / 8-12

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.



## 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.



## SCHLEIFMODUS

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



## FARBECHTE SICHT

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



## 2+1 JAHRE GARANTIE

Registrieren Sie Ihren **vegaview2.5** unter [www.optrel.com/register](http://www.optrel.com/register) 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.

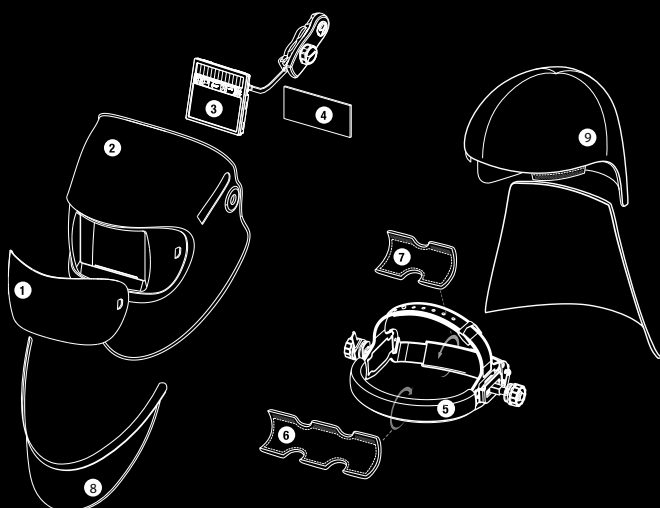
hell. heller. vegaview.



## TECHNISCHE DATEN

Beschreibung	Extra helle Sicht im Hellzustand (Schutz-Stufe 2,5) mit Farbfilter 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	Schweisserschutzmaske: 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	Optische Klasse: 1 Streulicht: 1 Homogenität: 1 Winkelabhängigkeit: 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 / 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 <a href="http://register.optrel.com">http://register.optrel.com</a>

Helmsystem	Art. Nr.	Hauptzubehör	Art. Nr.
 <b>vegaview2.5</b> Schweißshelm	1006.600	 optrel parking buddy (Gürtelhaken)	5002.900
 <b>vegaview2.5</b> Schweißshelm mit Industriehelm	1006.650	 Vorsatzscheibe (2 Stk.) Vorsatzscheibe (5 Stk.)	5000.210 5000.212
 <b>vegaview2.5</b> Frischlufthelm	4441.800	 Verstellbares Kopfband	5003.250
 <b>vegaview2.5</b> Frischlufthelm mit Industriehelm	4441.850	 optrel Rucksack für Helme	9410.043.00

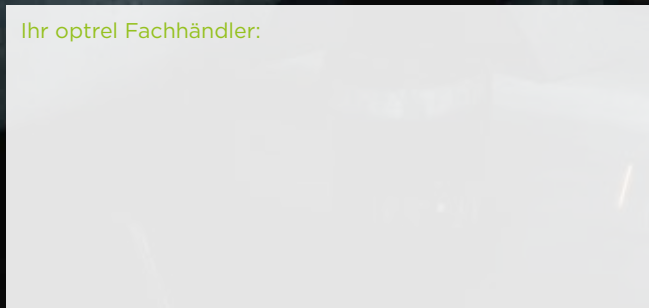


Ersatzteile und Zubehör	Art. Nr.
1 Vorsatzscheibe (2 Stk.) Vorsatzscheibe (5 Stk.)	5000.210 5000.212
2a Helmschale <b>vegaview2.5</b>	5001.635
2b PAPR Helmschale <b>vegaview2.5</b>	4261.005
3 Ersatz-Blendschutzkassette <b>vegaview2.5</b>	5012.470
4 Innen-Schutzscheibe (5 Stk.)	5000.001
5 Verstellbares 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](http://www.optrel.com)  
[info@optrel.com](mailto:info@optrel.com)

[vegaview.com](http://vegaview.com)



Art. no. 9412.110.00