

# Vizor 4000

## Professional



Automatische Anpassung  
der Schutzstufe

Die adaptive Schutzstufenregulierung stellt vollautomatisch die für das Schweißverfahren geeignete Schutzstufe im Bereich 5 bis 13 ein.



Perfekte Sicht auf die Schweißnaht

Laut EN 379 gibt es die Bestnote (1/1/1/1) für optische Klasse, Streulicht, Homogenität und Blickwinkelabhängigkeit. Durch den farbechten Filter können Schweißfachkräfte das Schweißbad und Arbeitsumfeld bestmöglich kontrollieren.



Ideal für Überkopf-Anwendungen

Dank der rauch- und partikelabweisenden Form ist der Schweißhelm auch für Überkopf-Positionen bestens geeignet.



Einfache Bedienbarkeit

Schutzstufen-Einstellungen, Schleifmodus oder andere Funktionen, die beim Schweißen oft angepasst werden müssen, können direkt außen am Helm eingestellt werden.

## Technische Daten

<b>Schutzstufe</b>	Autopilot: 4 (Hellzustand) 5 < 13 (Dunkelzustand)	Autopilot inaktiv: 4 (Hellzustand) 5–9/9–13 (Dunkelzustand)
<b>Empfindlichkeit</b>	Stufenlos einstellbar mit „Super High“-Empfindlichkeit	
<b>Augenschutz</b>	Ultraviolett-/Infrarot-Schutz: maximaler Schutz im Schutzstufenbereich	
<b>Schaltzeit von Hell auf Dunkel</b>	0,170 ms bei Raumtemperatur 0,110 ms bei 55 °C	
<b>Schaltzeit von Dunkel auf Hell</b>	0,1–2,0 s (Dämmerungsfunktion)	
<b>Klassifizierung nach EN 379</b>	Optische Klasse: 1   Streulicht-Klasse: 1 Homogenitäts-Klasse: 1   Winkelabhängigkeits-Klasse: 1	
<b>Gewicht</b>	0,48 kg	



Kompatibel mit  
Gebläsefiltereinheit

## Vizor Air/3X