

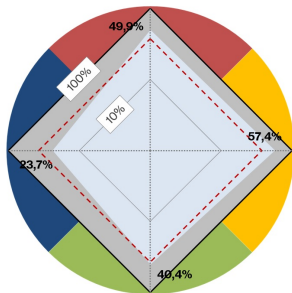
# laservision

## Laserschutzvisier FS1P1P18



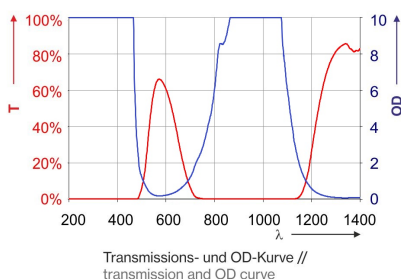
Artikelnummer: FS1P1P181003  
GTIN: 4050369079113  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,50 kg

### Farbsicht



Transmission der Signalfarben nach DIN EN 172 //  
transmission of signal colours acc. to EN 172

### Filterkurve



Transmissions- und OD-Kurve //  
transmission and OD curve

### Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Vollschutz im UV, VIS, NIR und IR Bereich
- geeignet für Diodenlaser 808 bis 1064nm, für UV-Laser, Blaue Laser und Nd:YAG-Laser
- Scheiben- und Faserlaser sowie CO<sub>2</sub>
- In der [F18](#)/[F22](#)/[F27](#)/[F29](#)/[F42](#) und [FS1](#) Fassung verfügbar
- Sehr gute visuelle Helligkeit (ca. 47% VLT)
- Gute Farbsicht

Die sichere und komfortable Komplettlösung für Augen und Gesicht beim handgeführten Laserschweißen. Das Face Shield (FS1) bietet zertifizierten Laserschutz nach EN 207.

In Puncto Tragekomfort setzt das Face Shield neue Standards. Das Gesamtgewicht beträgt lediglich 386 g. Das System ist dank ausgeklügeltem Klappmechanismus über federgetriebene Koppelstangen perfekt balanciert. Die höhen- und weitenverstellbare Kopfhalterung mit uvex spiderneck Nackenaufgabe runden die ergonomische Entlastung perfekt ab.

<b>BESCHICHTUNG:</b>	Außen kratzfest / innen Anti-Fog
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
<b>FARBSICHT:</b>	Gut
<b>FASSUNG:</b>	FS1
<b>FILTER:</b>	P1P18
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 2mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Gold
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Kunststoff
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz, EN 166
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	47%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Sehr gut

## Laserschutzvisier FS1P1P18

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
185 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4
>315 - 466	(OD8+)	D LB5 + IR LB8 + M LB8Y
800 - <880	(OD6+)	DIRM LB6
880 - 1070	(OD10+)	D LB6 + IR LB8 + M LB10
>1070 - 1080	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>1080 - 1087	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1087 - 1100	(OD6+)	DIRM LB6
5250 - 14000	(OD5+)	DI LB4 + R LB3Y