

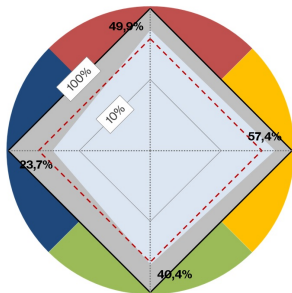
laservision

Laserschutzvisier FS1P1P18



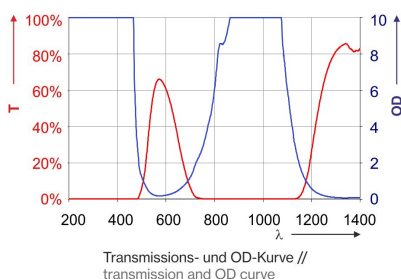
Artikelnummer: FS1P1P181003
GTIN: 4050369079113
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,50 kg

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 CO₂
- 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.

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