

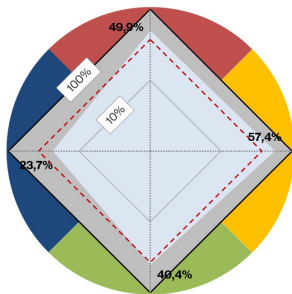
laservision

Laserschutzbrille F18P1P18



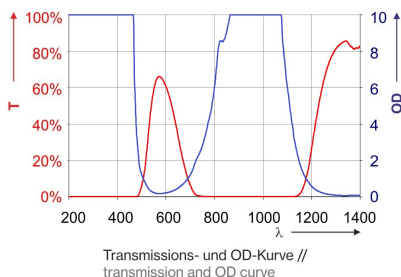
Artikelnummer: F18P1P181001
GTIN: 4050369050648
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,04 kg

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 Laserschutzbrille F18.P1P18.1001 mit Flexbügeln ist für Diodenlaser im Bereich 808 bis 1064nm sowie für UV, blaue, NdYAG-, Scheiben- und Faserlaser sowie für CO₂-Laser geeignet. Die Laserschutzbrille von laservision kann auch im Medizinbereich, speziell für Anwendungen mit Dental-, Chirurgie- und Dermatologielaser verwendet werden. Sie kann als Überbrille über Korrekturgläser getragen werden. Das durchgehende, einteilige Schutzfilter gewährleistet beste Rundumsicht ohne Einschränkung durch einen Rahmen. Die Fassung F18 zeichnet sich durch geringes Gewicht und eine ideale Passform bei nahezu jeder Kopfform aus. Die Lieferung erfolgt in einer nachhaltig produzierten hexagonalen Pappbox, zusammen mit einem Mikrofaserbeutel und einer Kordel zum Umhängen der Brille. Für eine professionelle Reinigung empfehlen wir die laservision Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F18
FILTER:	P1P18
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Gold
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	47%
VISUELLE HELBIGKEIT:	Sehr gut

Laserschutzbrille F18P1P18

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
185 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6
>315 - 466	(OD8+)	D LB6 + IR LB8 + M LB8Y
>466 - 468	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>468 - 470	(OD6+)	DIRM LB6
>470 - 472	(OD5+)	DIRM LB5
>472 - 475	(OD4+)	DIRM LB4
780 - <795	(OD4+)	DIRM LB4
795 - <800	(OD5+)	DIRM LB5
800 - <813	(OD6+)	DIRM LB6
813 - <847	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
847 - <864	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
864 - <880	(OD9+)	D LB6 + IR LB8 + M LB9
880 - 1070	(OD10+)	D LB6 + I LB9 + R LB8 + M LB10
>1070 - 1075	(OD9+)	D LB6 + IR LB8 + M LB9
>1075 - 1080	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>1080 - 1087	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1087 - 1100	(OD6+)	DIRM LB6
>1100 - 1108	(OD5+)	DIRM LB5
>1108 - 1115	(OD4+)	DIRM LB4
5250 - 14000	(OD5+)	DI LB4 + R LB3Y