laservision

Laserschutzbrille F18P1E01

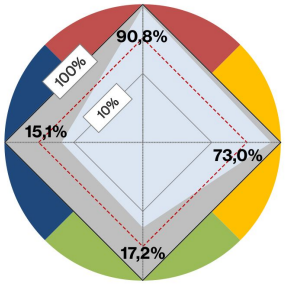
Highlights

- LB Schutzstufen nach EN 207
- Besonders geeignet für UV- und Nd:YAG Laser (266, 355, 532nm)
- Fluoreszenzeffekt für 532nm Laser zur Justage
- Gute subjektive Helligkeit
- z.B. für Gas- und UV-Excimerlaser
- In den Fassungen F18, F20, F22, F42 und F46 erhältlich
- Auch als Laserschutz-Lupenbrille (F27) verfügbar

Artikelnummer: F18P1E011001
GTIN: 4050369015319
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,04 kg

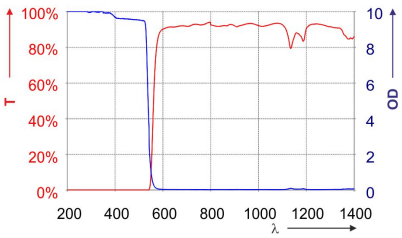
Die Laserschutzbrille F18.P1E01.1001 mit Flexbügel ist für blaue, grüne und UV-Laser (2. und 3. Harmonische von Nd:YAG) geeignet. Sie kann auch als Überbrille über Korrekturgläsern getragen werden. Das durchgehende, einteilige Schutzfilter ist beidseitig Anti-Kratz beschichtet und gewährleistet beste Rundumsicht ohne Einschränkung durch einen Rahmen. Die Lieferung erfolgt in einer nachhaltig produzierten hexagonalen Pappbox, zusammen mit einem Mikrofaserbeutel und einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

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

BESCHICHTUNG:	Beidseitig kratzfest
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Eingeschränkt
FASSUNG:	F18
FILTER:	P1E01
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Orange
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
SCHUTZBEREICH:	Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	40%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille F18P1E01

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 532	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>532 - 534	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>534 - 536	(OD6+)	DIRM LB6
>536 - 538	(OD5+)	DIRM LB5
>538 - 540	(OD4+)	DIRM LB4
>540 - 542	(OD3+)	DIRM LB3
>542 - 545	(OD2+)	DIRM LB2
>545 - 550	(OD1+)	DIRM LB1

LASERVISION GmbH & Co.KG | Würzburger Str. 152, D-90766 Fürth | **T** +49 911 9736 8100 | **E** info@lvg.com | **I** uvex-laservision.de