laservision

Laserschutzbrille F42P1L13

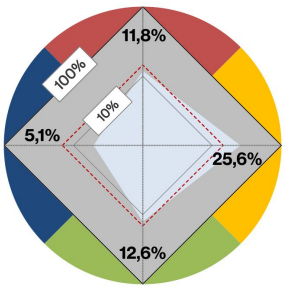
Highlights

- Justier- und Vollschutz mit LB Schutzstufen nach EN 208 / EN 207
- Besonders geeignet für Diodenlaser, Nd:YAG und Er:YAG Laser
- Blendschutzfilter mir zusätzlichem IR-Schutz
- RGB-Justierfilter
- Gute Farbsicht
- In den F18/F22 und F42 Fassungen erhältlich

Artikelnummer: F42P1L131001
GTIN: 4050369050075
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,24 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,05 kg

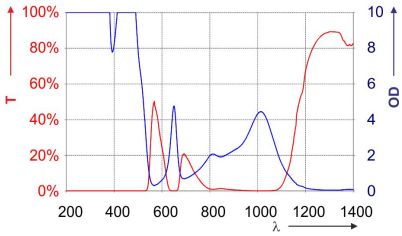
Die Laserschutzbrille F42.P1L13.1001 mit desinfizierbaren Klappbügeln, einem Schnellwechselsystem (Quick Release) und kaltverformbaren Bügelenden ist speziell geeignet für Diodenlaser, Nd:YAG und Er:YAG. Sie besitzt im Bereich 180nm bis 1100nm Vollschutz nach EN 207 und weist M-Schutzstufen in dem kompletten Bereich auf. Justierschutz nach EN 208 besteht zwischen 529nm und 674nm. Die desinfizierbare Fassung mit kaltverformbaren Klappbügeln und dem neuen Quick Release kann auch als Überbrille über Korrekturgläser getragen werden. Die Lieferung erfolgt im Softcase zusammen mit 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:	Quick Release, Geringes Gewicht, kaltverformbare Bügelenden, desinfizierbar
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F42
FILTER:	P1L13
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Braun
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
SCHUTZBEREICH:	Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	21%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

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

Laserschutzbrille F42P1L13

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD3+)	DIRM LB3
>315 - 532	(OD3+)	DIRM LB3
530 - 532	(OD3-4+)	1W 2x10E-4J RB3
>532 - 538	(OD2-3+)	0,1W 2x10E-5J RB2
>538 - 545	(OD1-2+)	0,01W 2x10E-6J RB1
620 - <631	(OD1-2+)	0,01W 2x10E-6J RB1
631 - <638	(OD2-3+)	0,1W 2x10E-5J RB2
638 - 662	(OD3+)	DIRM LB3
656 - 662	(OD3-4+)	1W 2x10E-4J RB3
>661 - 666	(OD2-3+)	0,1W 2x10E-5J RB2
>666 - 674	(OD1-2+)	0,01W 2x10E-6J RB1
790 - <960	(OD2+)	DIRM LB2
960 - 1070	(OD3+)	DIRM LB3
>1070 - 1090	(OD2+)	DIRM LB2