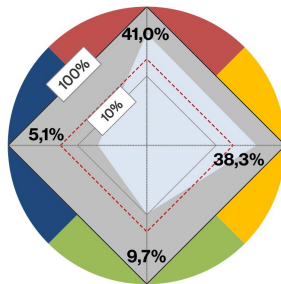


Laserschutzbrille F46P1L02



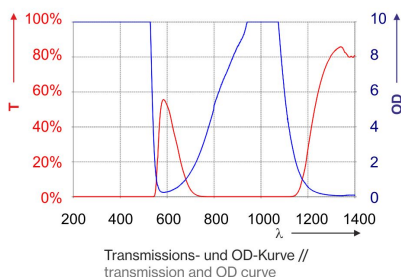
Artikelnummer: F46P1L021001
GTIN: 4050369055896
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,20 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,05 kg

Farbsicht



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

Filterkurve



Highlights

- LB Schutzstufen nach EN 207
- Vollschutz für Nd:YAG, SHG, THG inkl. Pumpdioden
- M LB6 Schutzstufe für 532nm und 355nm, M LB7 für 1064nm
- Fluoreszenzeffekt für 532nm zur Justage
- In der Fassungen [F18](#), [F20](#), [F22](#), [F42](#), [F46](#) und [F29](#)
- Auch als Lupenbrille ([F27](#)) verfügbar

Die laservision Laserschutzbrille F46.P1L02.1001 gilt als Kombi-Filter für Nd:YAG, SHG, THG inkl. Pumpdioden nach EN 207 und zeichnet sich durch hohe M-Schutzstufen bei 1064nm, 532nm und 355nm aus. Die Multifunktionsbrille mit den orangen Filtern und dem Clipnetic-System kann als Überbrille über Korrektionsbrillen mit dem Clipnetic-Cover (A46.COVER.1000) oder als normale Laserschutzbrille mit einem weichen anpassbaren Naseneinsatz (A46.CNOSE.1000) getragen werden. Zudem kann Sie mit einem RX-Einsatz (A46.RXINS.1000) via Magnet ausgestattet werden. laservision bietet hierzu auch einen Verglasungsservice an, somit ist der Weg zum Optiker nicht mehr notwendig. Die F46 ist insgesamt sehr kostensparend, da sie für wechselnde Träger innerhalb des Anwendungsbereiches sehr gut geeignet ist. Im Lieferumfang sind alle Clipnetic Features enthalten, welche jederzeit optional nachbestellt werden können. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

BESCHICHTUNG:

keine Beschichtung

BRILLENTYP:

Überbrille mit Bügel,
Bügelbrille, Bügelbrille mit
Rx-Einsatz möglich

EIGENSCHAFTEN:

Verglasungsservice für RX-
Einsatz, Clipnetic-System, M-
Schutzstufen

FARBSICHT:

Eingeschränkt

FASSUNG:

F46

FILTER:

P1L02

FILTERDICKE:

ca. 2mm

FILTERFARBE:

Orange

FILTERKRÜMMUNG:

Basiskurve 6

FILTERMATERIAL:

Kunststoff

FILTERTECHNOLOGIE:

Absorptionsfilter

NORMEN:

EN 207 Vollschutz

Laserschutzbrille F46P1L02

SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	30%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD8+)	D LB8 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 532	(OD8+)	D LB6 + I LB7 + R LB8 + M LB8Y
>532 - 534	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>534 - 536	(OD6+)	DIRM LB6
>536 - 538	(OD5+)	DIRM LB5
>538 - 540	(OD4+)	DIRM LB4
780 - <810	(OD3+)	DIRM LB3
810 - <860	(OD4+)	DIRM LB4
860 - <900	(OD5+)	DIRM LB5
900 - <940	(OD6+)	DIRM LB6
940 - 1070	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1070 - 1080	(OD6+)	DIRM LB6
>1080 - 1100	(OD4+)	DIRM LB4