laservision

Laserschutzbrille F46T2K15

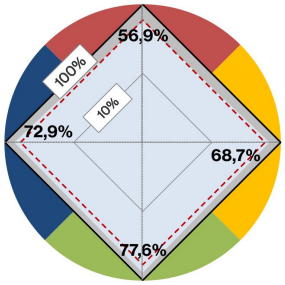
Artikelnummer: F46T2K151001
GTIN: 4050369055902
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,52 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,12 kg

Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Anwendung für Dioden, IR-Faser, -Disc-, Nd:YAG- und CO2 Laser
- beschichtetes, absorbierendes Mineralglas
- Uneingeschränkte Farbsicht und sehr gute VLT
- kein Glasverbund, damit geringeres Gewicht
- In der F20- und F46-Fassung verfügbar

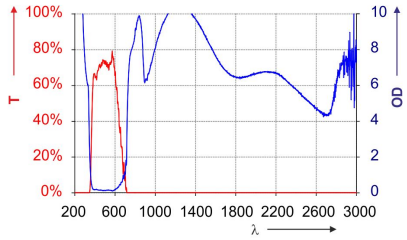
Die laservision Laserschutzbrille F46.T2K15.1001 bietet breitbandigen und hohen Laserschutz für YAG- und Faser-Laser im NIR und IR-Bereich (780-11.500nm). Die Multifunktionsbrille mit den hellgrauen Filtern und dem Clipnetic-System kann als Überbrille über Korrektionsbrillen, mit dem Clipnetic-Cover (A46.COVER.1000), oder als normale Laserschutzbrille mit verformbarem 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. Durch den Verzicht auf die zusätzliche Laminierung ist der Filter deutlich leichter und die Brille damit bequemer zu tragen. 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).

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:	Interferenzschicht (PVD)
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel, Bügelbrille, Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
EIGENSCHAFTEN:	Verglasungsservice für RX-Einsatz, Clipnetic-System, verstellbare Bügel, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Hervorragend
FASSUNG:	F46
FILTER:	T2K15
FILTERDICKE:	ca. 4mm
FILTERFARBE:	hellgrau
FILTERKRÜMMUNG:	Basiskurve 6
FILTERMATERIAL:	Beschichtetes Glas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter, Reflexionsfilter

laservision

Laserschutzbrille F46T2K15

NORMEN:	EN 207 Vollschutz
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Schichtfilter
VLT (CA.):	65%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Sehr gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
780 - 850	(OD6+)	DIRM LB6
>850 - 900	(OD3+)	DIRM LB3
>900 - 950	(OD4+)	DIRM LB4
>950 - <980	(OD5+)	DIRM LB5
980 - <1030	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
1030 - 1400	(OD8+)	D LB6 + IR LB8 + M LB8Y
>1400 - 3000	(OD4+)	DIM LB4 + R LB3Y
>3000 - 11500	(OD4+)	DI LB4 + R LB2