

# laservision

## Laserschutzbrille R17T1K02



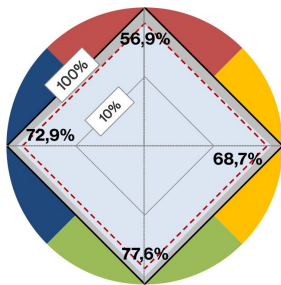
Artikelnummer: R17T1K021001  
GTIN: 4050369012189  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,55 kg

### Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Anwendungen: Nd:YAG Lasermaterialbearbeitung
- 3 verschiedene Fassungen verfügbar: [R01](#), [R14](#) und [R17](#).
- Uneingeschränkte Farbsicht und sehr gute VLT
- Als Kabinenfenster lieferbar bis zu 200x100 mm

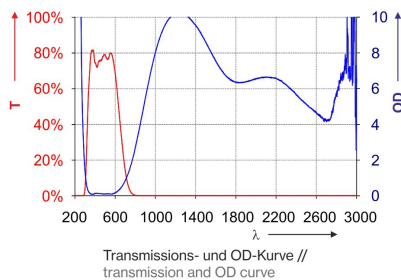
Die laservision Laserschutzbrille R17.T1K02.1001 bietet hohe Schutzstufen im NIR und IR-Spektralbereich (950-3000nm; 5.400nm und 10.600nm). Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die verstärkte Bügelbrille mit hellgrauen Filtern gewährleistet ein gutes Sichtfeld. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann, zusammen mit einer Kordel zum Umhängen der Brille.

### 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

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	mit Glasverbund, verstellbare Bügel
<b>FARBSICHT:</b>	Hervorragend
<b>FASSUNG:</b>	R17
<b>FILTER:</b>	T1K02
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 5mm
<b>FILTERFARBE:</b>	hellgrau
<b>FILTERKRÜMMUNG:</b>	Planes Filter
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Mineralglas
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	keine Polsterung
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot
<b>VLT (CA.):</b>	70%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Sehr gut

## Laserschutzbrille R17T1K02

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
950 - 1000	(OD5+)	DIR LB5
>1000 - 1050	(OD7+)	D LB6 + IR LB7
>1050 - 1400	(OD8+)	D LB6 + IR LB8
>1400 - 2700	(OD4+)	D LB4 + IR LB3
2700 - 3000	(OD4+)	DI LB4
5400 - 5400	(OD4+)	DI LB4
10600 - 10600	(OD4+)	DI LB4