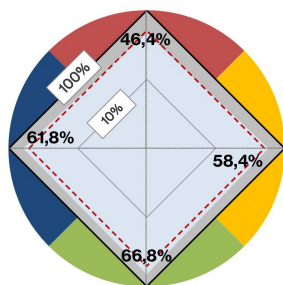


## Laserschutzbrille R14T1K17W



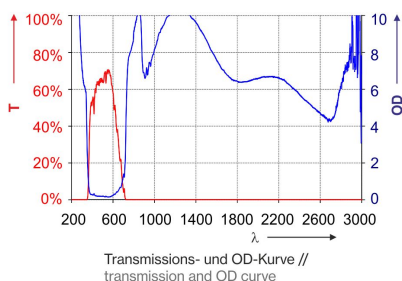
Artikelnummer: R14T1K171002  
GTIN: 4050369028432  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,64 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,21 kg

### 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

### Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Anwendung für Dioden, IR-Faser, -Disc-, Nd:YAG- und CO<sub>2</sub> Laser
- Im Bereich 980nm - <1300 DIRM LB7
- Im Bereich 1030nm - 1400 D LB7 + IRM LB8
- Sowie >3000nm bis 25.000nm DI LB4 + R LB3Y + M LB4.
- beschichtetes, absorbierendes Mineralglas
- Uneingeschränkte Farbsicht und sehr gute VLT
- 2 verschiedene Fassungen verfügbar: [R01](#) und [R14](#)

Die laservision Laserschutzbrille R14.T1K17.1002 mit Weichschaumpolster (W) bietet breitbandigen, hohen Laserschutz für IR-Dioden YAG und Faser-Laser im NIR und IR-Spektralbereich (745-11.500nm). Die Korbbrille mit hellgrauen, beschichteten Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit Weichschaumauflage (A14FORUB1000) gibt der Überbrille einen besonders guten Tragekomfort. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann.

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| <b>BESCHICHTUNG:</b>        | Interferenzschicht (PVD)                |
| <b>BRILLENTYP:</b>          | Überbrille mit Kopfband                 |
| <b>EIGENSCHAFTEN:</b>       | mit Glasverbund, M-Schutzstufen         |
| <b>FARBSICHT:</b>           | Hervorragend                            |
| <b>FASSUNG:</b>             | R14                                     |
| <b>FILTER:</b>              | T1K17                                   |
| <b>FILTERDICKE:</b>         | ca. 6mm                                 |
| <b>FILTERFARBE:</b>         | hellgrau                                |
| <b>FILTERKRÜMMUNG:</b>      | Planes Filter                           |
| <b>FILTERMATERIAL:</b>      | Beschichtetes Glas                      |
| <b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>   | Absorptionsfilter, Reflexionsfilter     |
| <b>NORMEN:</b>              | EN 207 Vollschutz                       |
| <b>POLSTERUNG:</b>          | Weichschaum (W)                         |
| <b>SCHUTZBEREICH:</b>       | Nahes Infrarot, Infrarot, Schichtfilter |
| <b>VLT (CA.):</b>           | 65%                                     |
| <b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b> | Sehr gut                                |

## **Laserschutzbrille R14T1K17W**

| WELLENLÄNGE   | OD     | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|---------------|--------|------------------------------------|
| 745 - 850     | (OD7+) | DIR LB6 + M LB7Y                   |
| >850 - 950    | (OD4+) | DIRM LB4                           |
| >950 - <980   | (OD5+) | DIRM LB5                           |
| 980 - <1030   | (OD7+) | DIRM LB7                           |
| 1030 - 1400   | (OD8+) | D LB7 + IRM LB8                    |
| >1400 - 3000  | (OD4+) | DIRM LB4                           |
| >3000 - 25000 | (OD4+) | DIM LB4 + R LB3Y                   |