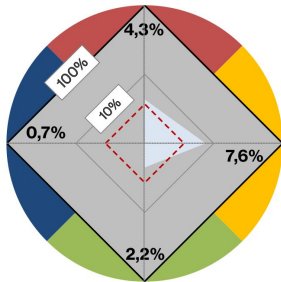


## Laserschutzbrille R14T1P01B



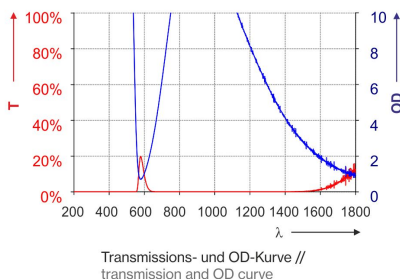
Artikelnummer: R14T1P011004  
GTIN: 4050369019737  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,67 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,23 kg

### 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 z.B. bei Ti:Saphire Laser+ Pumpdioden
- M LB9Y @1064nm Nd:YAG Laser; M LB8Y @ 532nm plus Pumpdiode
- 3 verschiedene Fassungsformen verfügbar: [R01](#), [R14](#) und [R17](#)

Die laservision Laserschutzbrille R14.T1P01.1004 mit belüftetem Weichschaumpolster (B) bietet breitbandigen Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm, 750-1100nm und 9.000-11.500nm). Die Korbbrille mit braunen Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit belüftetem Weichschaum (A14AIRE1000) gibt der Überbrille einen besonders guten Tragekomfort und verhindert ein Beschlagen der Laserschutzfilter. Selbst bei langer Tragedauer wird eine klare Sicht gewährleistet. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann. Der Wechselrahmen kann in 5er-Sets optional nachgekauft werden.

|                             |                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>BESCHICHTUNG:</b>        | keine Beschichtung                               |
| <b>BRILLENTYP:</b>          | Überbrille mit Kopfband                          |
| <b>EIGENSCHAFTEN:</b>       | mit Glasverbund                                  |
| <b>FARBSICHT:</b>           | Eingeschränkt                                    |
| <b>FASSUNG:</b>             | R14                                              |
| <b>FILTER:</b>              | T1P01                                            |
| <b>FILTERDICKE:</b>         | ca. 7mm                                          |
| <b>FILTERFARBE:</b>         | Braun                                            |
| <b>FILTERKRÜMMUNG:</b>      | Planes Filter                                    |
| <b>FILTERMATERIAL:</b>      | Mineralglas                                      |
| <b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>   | Absorptionsfilter                                |
| <b>NORMEN:</b>              | EN 207 Vollschutz                                |
| <b>POLSTERUNG:</b>          | Weichschaum (W)                                  |
| <b>SCHUTZBEREICH:</b>       | Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett |
| <b>VLT (CA.):</b>           | 7%                                               |
| <b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b> | Eingeschränkt                                    |

## Laserschutzbrille R14T1P01B

| WELLENLÄNGE  | OD      | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|--------------|---------|------------------------------------|
| 180 - 315    | (OD10+) | D LB10 + IR LB5 + M LB6Y           |
| >315 - 535   | (OD9+)  | DI LB7 + RM LB9                    |
| 750 - 1100   | (OD9+)  | D LB7 + IRM LB9                    |
| 9000 - 25000 | (OD5+)  | D LB5 + IM LB5Y + R LB3Y           |