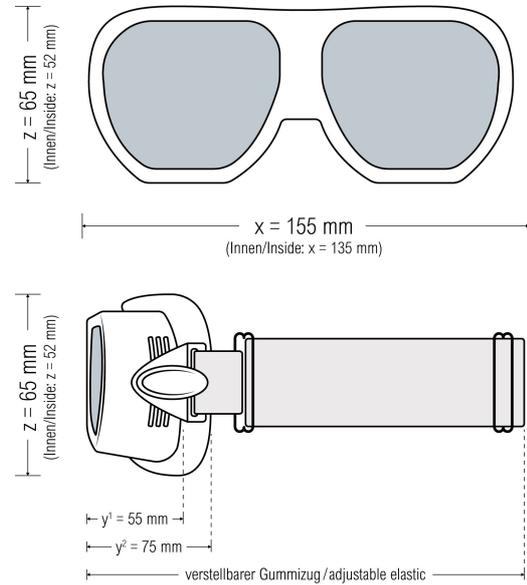


## Laserschutzbrille, SPECTOR Filter - 0262, Gestellfarbe silber (für Brillenträger geeignet)

### Produktinformationen :

<b>ARTIKEL-NR.:</b>	000-G0262-SPEC-20
<b>Anwendung :</b>	Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 + 1064 nm) Diode (450 nm) Diode (480 nm) Argon (515 nm) Diode (940 nm) Yb:YAG/Scheibe (1030 nm) Faser (976 – 1080 nm) Telecom (1320 nm) Tm:Diode (1470 nm) CO2 (10600 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 25 %
<b>Filterfarbe:</b>	orange
<b>Gestellfarbe:</b>	silber
<b>Filtermaterial:</b>	Mineralglas



Alle Angaben ohne Gewähr.  
All information is provided without guarantee.

Laserschutzbrille mit rotem Mineralglas, geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 + 1064 nm), Diode (450, 480 nm), Argon (515 nm), Diode (940 nm), Disc (1030 nm), Fiber (976 – 1080 nm), Telecom (1320 nm), Tm:Diode (1470 nm) und CO<sub>2</sub> (10600 nm) Laser

## Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y (OD10+)
• >315-518	D LB7 + I LB8 + R LB9 + M LB8Y (OD9+)
• >518-532	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y (OD8+)
• 800-816	DIRM LB2 (OD2+)
• >816-854	DIRM LB3 (OD3+)
• >854-891	DIRM LB4 (OD4+)
• >891-927	DIRM LB5 (OD5+)
• >927-1000	DIRM LB6 (OD6+)
• >1000-1005	DIRM LB7 (OD7+)
• >1005-1060	D LB7 + IRM LB8 (OD8+)
• >1060-1400	D LB7 + IRM LB9 (OD9+)
• >1400-9000	DI LB4 + R LB3 + M LB4Y (OD4+)
• 9000-11000	DI LB5 + R LB3 + M LB5Y (OD5+)
	PF CE

## Eigenschaften:

Die Laserschutzbrille **SPECTOR** ist eine multifunktionale **Laserschutzbrille** aus einer leichten Aluminiumlegierung. Die Laserschutzbrille ist dank einer weichen, gepolsterten Gesichtsauflage rundum dicht abschließend. Durch großzügige Lüftungskanäle wird ein Beschlagen des Innenraumes verhindert. Die Brille ist vielfältig als Überbrille für Brillenträger, oder als Besucherbrille einsetzbar, und bietet durch ein elastisches, verstellbares Kopfband auch bei langen Arbeitsphasen einen optimalen Tragekomfort.

Der **Laserschutzfilter 0262** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken **Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 + 1064 nm), Diode (450 nm), Diode (480 nm), Argon (515 nm), Diode (940 nm), Yb:YAG/Scheibe (1030 nm), Faser (976 – 1080 nm), Telecom (1320 nm), Tm:Diode (1470 nm), Thulium (1940 nm) und CO2 (10600 nm) Laser**, besteht aus einem rotem Mineralglas und besitzt durch eine Tageslichttransmission von ca. 25% bei geringer Dicke. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **DIN EN 207**.

Für eine perfekte und sichere Reinigung dieses Filters empfehlen wir Ihnen dieses [Reinigungsspray](#).



Bitte berechnen Sie die erforderlichen Schutzstufen für Ihren Laser sorgfältig und vergleichen Sie sie mit den Angaben auf der **Laserschutzbrille**. Gerne beraten wir Sie bei der Auswahl der richtigen **Schutzausrüstung**.