

## Laserschutzbrille, GLADIATOR Filter - 0261, Gestellfarbe silber (für Brillenträger geeignet)

### Produktinformationen :

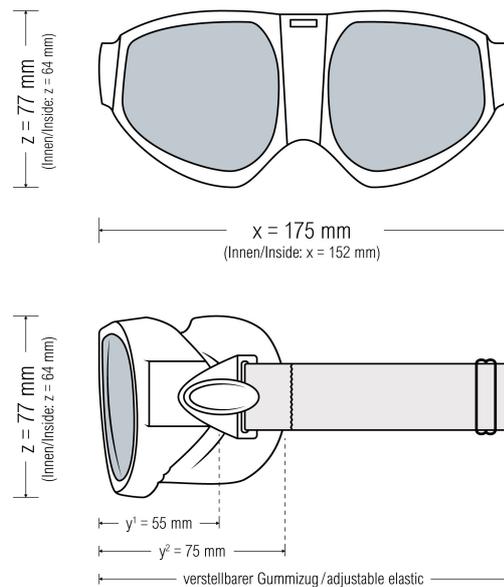
**ARTIKEL-NR.:** 000-G0261-GLAD-20

**Anwendung:** Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG 4x (266 nm) Nd:YAG 3x (355 nm) Diode (450 nm) Diode (480 nm) Argon (515 nm) Nd:YAG 2x (532 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 40 %

**Filterfarbe:** orange

**Gestellfarbe:** silber

**Filtermaterial:** Mineralglas



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

Laserschutzbrille mit orangem Mineralglas,  
geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm),  
Nd:YAG 4x (266 nm), Nd:YAG 3x (355 nm), Diode  
(450, 480 nm), Argon (515 nm) und Nd:YAG 2x  
(532 nm) Laser

## Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y (OD10+)
• >315-518	D LB6 + I LB8 + R LB9 + M LB7Y (OD9+)
• >518-532	D LB6 + IR LB8 + M LB7Y (OD8+)
	PF CE

## Eigenschaften:

Die **GLADIATOR** ist eine moderne **Laserschutzbrillenfassung** aus einer leichten Aluminiumlegierung. Die Fassung ist Dank einer weichen, gummierten Gesichtsauflage rundum dicht abschließend. Die Gesichtsauflage ist abwaschbar und bei Bedarf leicht austauschbar. Durch großzügige Lüftungsschlitze wird ein Beschlagen des Innenraumes verhindert. Die Brille ist als Überbrille für Brillenträger geeignet und bietet durch ein elastisches, verstellbares Kopfband auch bei langen Arbeitsphasen einen optimalen Tragekomfort.

Der **Laserschutzfilter 0261** eignet sich für eine Vielzahl von Lasern im **UV-**, sowie sichtbaren Wellenlängenbereich, wie z.B: **Excimer (193 nm)**, **UV (248 nm)**, **Nd:YAG 4x (266 nm)**, **Nd:YAG 3x (355 nm)**, **Diode (450 nm)**, **Diode (480 nm)**, **Argon (515 nm)** und **Nd:YAG 2x (532 nm) Laser**. Der Laserschutzfilter besteht aus orangen Mineralglas und hat eine Tageslichttransmission von ca. 40% 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**.