

Laserschutzbrille, GLADIATOR Filter - 0216, Gestellfarbe silber (für Brillenträger geeignet)

Produktinformationen :

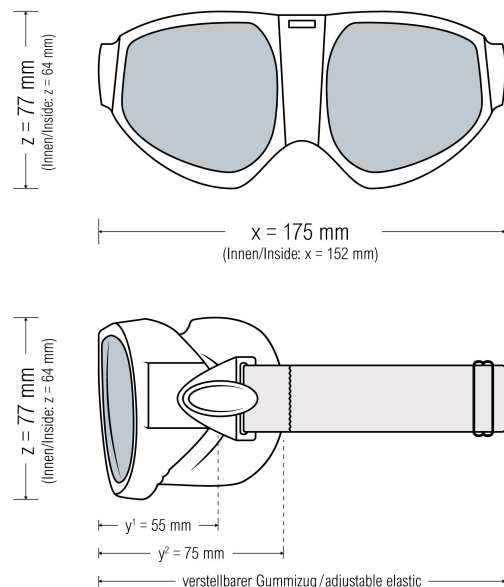
ARTIKEL-NR.: 000-G0216-GLAD-20

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) Diode (561 nm) Dye (577 nm) Dye (585 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 7 %

Filterfarbe: dunkel-rot

Gestellfarbe: silber

Filtermaterial: Mineralglas



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

Laserschutzbrille mit dunkelrotem Mineralglas,
geeignet für 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), Diode (561 nm) und Dye
(577, 585 nm) Laser

Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB4 (OD10+)
• >315-565	D LB6 + IR LB8 + M LB7Y (OD8+)
• >565-585	D LB6 + IR LB7 + M LB7Y (OD7+)
• >585-590	DIRM LB6 (OD6+)
• >590-595	DIRM LB4 (OD4+)
• >595-600	DIRM LB2 (OD2+)
	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 0216** eignet sich insbesondere als Laserschutz für **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), Diode (561 nm) und Dye (577, 585 nm) Laser**. Der Laserschutzfilter besteht aus einem dunkelroten Mineralglas und bietet ein hohes Schutzniveau. Obwohl der Filter eine große Bandbreite bietet, kann eine visuelle Lichttransmission (VLT) von 7 % eingehalten werden. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **DIN EN 207** und in verschiedenen Brillengestellen erhältlich.

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**.