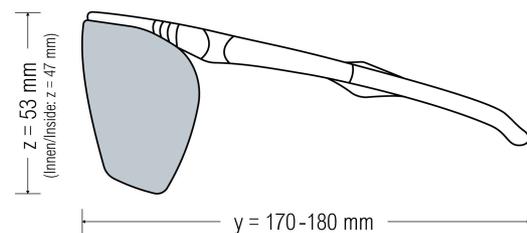
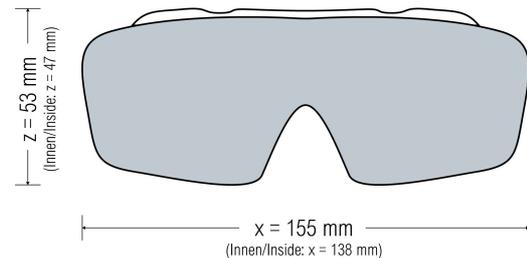


Laserschutzbrille ONTOR Filter: 0283, Gestellfarbe schwarz/weiß (für Brillenträger geeignet)

Produktinformationen :

ARTIKEL-NR.:	000-K0283-ONTO-54
Anwendung :	Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG 4x (266 nm) Nd:YAG 3x (355 nm) CO-CO ₂ , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 90 %
Filterfarbe:	klar
Gestellfarbe:	schwarz/weiß
Filtermaterial:	Spezialkunststoff



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

Laserschutzbrille mit klarem Kunststofffilter,
geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm),
Nd:YAG 4x (266 nm), Nd:YAG 3x (355 nm) und CO-
CO₂ Laser

Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y (OD10+)
• >315-370	D LB6 + I LB7 + R LB8 + M LB7Y (OD8+)
• 371-380	DIRM LB5 (OD5+)
• 5170-11500	DI LB4 + R LB3Y (OD4+)
	PF CE

Eigenschaften:

Die **Laserschutzbrille ONTOR** ist eine leichte, vielseitig einsetzbare **Laserschutzbrille** aus einem Kunststoffgestell, die sich hervorragend als Überbrille für Brillenträger eignet. Das Gestell bietet ein sehr großes Sichtfeld und weit herumgezogener seitlicher Abdeckung, bei hervorragendem Tragekomfort durch flexible und in der Länge und Neigung verstellbare Bügel, und einer speziellen **Soft-Rubber-Polsterung** im Stirnbereich.

Der **Laserschutzfilter 0283** eignet sich als Laserschutz bei Lasern im UV-Bereich, wie **Excimer (193 nm), UV (248 nm)** und **harmonische Nd:YAG (266nm + 355nm)**. Daneben wird vom Laserschutzfilter aber auch **CO2 (10600 nm)** abgedeckt. Der Laserschutzfilter besteht aus einem farblosen Spezialkunststoff und besticht durch eine Tageslichttransmission von über 90% 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**.