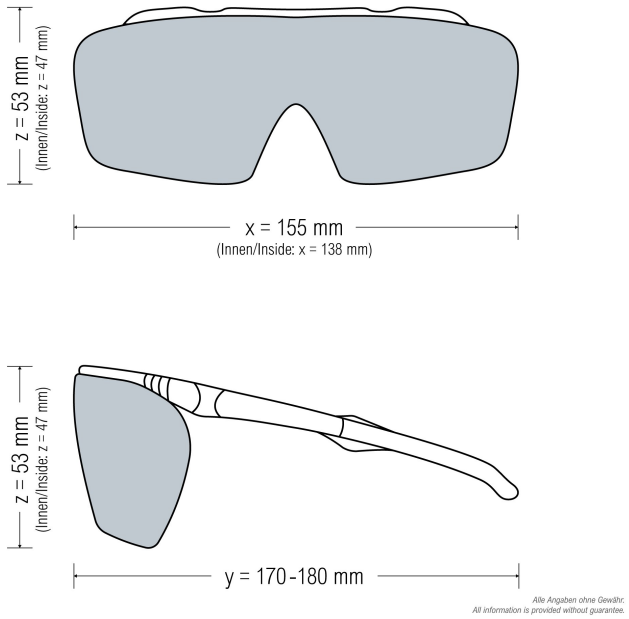
Laserschutzbrille ONTOR Filter: 0321, Gestellfarbe schwarz/grau (für Brillenträger geeignet)

Produktinformationen :

ARTIKEL-NR.:	000-K0321-ONTO-52
Anwendung :	Disk (1030 nm) Nd:YAG (1064 nm) Faser (1080 nm) Thulium (1940 nm) Ho:YAG (2100 nm) Er:YAG (2780 – 2940 nm) CO2 (10600 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 33 %
Filterfarbe:	grau
Gestellfarbe:	schwarz/grau
Filtermaterial:	Spezialkunststoff



Laserschutzbrille mit grauem Kunststofffilter geeignet für Disk (1030 nm), Nd:YAG (1064 nm), Faser (976 - 1080 nm), Thulium (1940 nm), Ho:YAG (2100 nm), Er:YAG (2780 – 2940 nm) und CO2 (10600 nm)

Datenblatt

PROTECT LASERSCHUTZ GMBH
Ihre Sicherheit. Unser Auftrag!
Your Safety. Our Concern!

Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 920-965	DIR LB1 (OD1+)
• >965-985	DIR LB2 (OD2+)
• >985-1000	DIR LB3 (OD3+)
• >1000-1010	DIR LB4 (OD4+)
• >1010-1020	DIR LB5 (OD5+)
• >1020-1030	DIR LB6 (OD6+)
• >1030-1037	D LB6 + IR LB7 (OD7+)
• >1037-1067	D LB6 + IR LB8 (OD8+)
• >1067-1075	D LB6 + IR LB7 (OD7+)
• >1075-1080	DIR LB6 (OD6+)
• >1080-1088	DIR LB5 (OD5+)
• >1088-1100	DIR LB4 (OD4+)
• >1100-1115	DIR LB3 (OD3+)
• >1115-1135	DIR LB2 (OD2+)
• >1135-1500	DIR LB1 (OD1+)
• >1500-1651	DIR LB2 (OD2+)
• >1652-1890	DI LB3 + R LB3Y (OD3+)
• >1891-3000	DI LB4 + R LB3Y (OD4+)
• >3000-4758	DI LB3 + R LB3Y (OD3+)
• 4759-11000	DI LB4 + R LB3Y (OD4+)
	PF CE

Datenblatt

PROTECT LASERSCHUTZ GMBH
Ihre Sicherheit. Unser Auftrag!
Your Safety. Our Concern!

Eigenschaften:

Die **Laserschutzbrille ONTOR** ist eine leichte, vielseitig einsetzbare **Laserschutzbrille** aus einem Kunststoffgestell, die sich hervorrragend 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 0321** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken **Disk (1030 nm)**, **Nd:YAG (1064 nm)**, **Fiber (976 - 1080 nm)**, **Thulium (1940 nm)**, **Ho:YAG (2100 nm)**, **Er:YAG (2780 - 2940 nm)** and **CO2 (10600 nm)** Lasern**.** Der Laserschutzfilter besteht aus einem magentafarbenen Spezialkunststoff und besitzt eine Tageslichttransmission von ca. 33 % bei geringer Dicke. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **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.**