

Patientenbrillen

Unsere Patientenbrillen gestalten die Behandlung für Patienten so angenehm wie möglich. Sie bieten größtmögliche Sicherheit sowie ein angenehmes Tragegefühl. Durch die hohen Schutzstufen – zertifiziert nach EN 207 – sind unsere Patientenbrillen für nahezu alle Laserbehandlungen einsetzbar.

NEU

DENTOR – Patientenlaserschutzbrille mit Laserschutzfilter 0206



Highlights:

- » Größtmögliche Sicherheit durch Tragekörper aus Aluminium
- » Angenehmer Tragekomfort durch abgerundete Bauform und variabel einstellbares Kopfband
- » Rundum komplett dicht abschließend
- » Hohes Sicherheitsgefühl des Patienten durch transparente Laserschutzfilter

Filter 0206

Schutzstufen der DENTOR mit Filter 0206:

Anwendungen:	Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)		Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	
Anwendungen: Ti:Sa, Diode, Disk, Nd:YAG, Faser, Telecom, Erbium Filterfarbe: Grün Filtermaterial: Kunststoff Filterdicke: ca. 3,5 mm VLT: 20 % Bestell-Nr.: 600-K206-DENT-02	315 – 450	D LB5 + IR LB6	(OD 6+)	>820 – 840	DIR LB5	(OD 5+)
	>450 – 465	DIR LB5	(OD 5+)	>840 – 860	DIR LB6	(OD 6+)
	>465 – 475	DIR LB4	(OD 4+)	>860 – 900	D LB6 + IR LB7	(OD 7+)
	>475 – 480	DIR LB3	(OD 3+)	>900 – 1100	D LB6 + IR LB8	(OD 8+)
	>480 – 490	DIR LB2	(OD 2+)	>1100 – 1125	D LB6 + IR LB7	(OD 7+)
	>490 – 500	DIR LB1	(OD 1+)	>1125 – 1165	DIR LB6	(OD 6+)
	620 – 720	DIR LB1	(OD 1+)	>1165 – 1400	DIR LB5	(OD 5+)
	>720 – 760	DIR LB2	(OD 2+)	>1400 – 1800	DI LB3	(OD 3+)
	>760 – 795	DIR LB3	(OD 3+)	2250 – 2450	DI LB3	(OD 3+)
	>795 – 820	DIR LB4	(OD 4+)	2750 – 3000	DI LB3	(OD 3+)
	PF CE			PF CE		

Patientenbrille ALLROUND



Eigenschaften:

- » Größtmögliche Sicherheit durch Abdeckung aus Edelstahl
- » Hoher Tragekomfort durch variabel einstellbares Kopfband
- » Rundum komplett dicht abschließend

Anwendung: Patientenbrille (Augapfelbrille) für alle Laserwellenlängen

Material: Edelstahl mit nicht-reflektierender Oberfläche (blickdicht)

Bestell-Nr.: 600-ALLROUND

Schutzstufen:

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)
180–315	D LB10 + IR LB5
> 315–1400	D LB7 + I LB9 + R LB8
> 1400–11000	DI LB4
PF CE	

Augenkappen

Die Augenkappen werden, ähnlich wie Kontaktlinsen, direkt in das Auge eingesetzt. Abgerundete Kanten schließen eine Verletzungsgefahr aus. Die Innenseite ist für einen guten Tragekomfort hochpoliert. Die mattierte Außenseite schützt das medizinische Personal vor gerichteten Reflexionen.

Augenkappen Metall inkl. Gummisauger

Anwendungen: für alle Laserwellenlängen

Material: Edelstahl, blickdicht



Größe	Abmessungen	Bestellnummer
XS	22 x 19,5 mm	600-AUGK-M-XS
S	24 x 21 mm	600-AUGK-M-S
M	25,5 x 23 mm	600-AUGK-M-M
L	27 x 24 mm	600-AUGK-M-L

Augenkappen Metall mit festem Griff

Anwendungen: für alle Laserwellenlängen

Material: Edelstahl, blickdicht



Größe	Abmessungen	Bestellnummer
XS	22 x 19,5 mm	600-AUGK-M-APP-XS
S	24 x 21 mm	600-AUGK-M-APP-S
M	25,5 x 23 mm	600-AUGK-M-APP-M
L	27 x 24 mm	600-AUGK-M-APP-L

Augenkappen Kunststoff inkl. Gummisauger

Anwendungen: in der Chirurgie, nicht für Laseranwendungen geeignet

Material: Kunststoff, blickdicht



Größe	Abmessungen	Bestellnummer
XS	23 x 21,5 mm	600-AUGK-K-XS
S	26 x 23,5 mm	600-AUGK-K-S
M	27,5 x 24,5 mm	600-AUGK-K-M
L	28,5 x 25,5 mm	600-AUGK-K-L

Reinigung und Desinfektion

Unsere Patientenbrillen und Augenkappen sind sterilisierbar und können desinfiziert werden. Wir empfehlen das speziell entwickelte Reinigungs- und Desinfektionsmittel der Firma B. BRAUN. Das Mittel greift die Oberflächen nicht an, so dass auch nach Jahren der Augenschutz gewährleistet ist. Erhältlich als Tücherbox und Sprühflasche.



Patient eyewear

Our patient eyewear make the treatment as pleasant as possible for patients. They offer the greatest possible safety and a pleasant wearing comfort. Due to the high protection levels – certified according to EN 207 – our patient glasses can be used for almost all laser treatments.

NEW

DENTOR – Patient laser safety eyewear with laser safety filter 0206



Highlights:

- » Highest possible safety through carrying body made of aluminium
- » Pleasant wearing comfort due to rounded design and variable adjustable headband
- » Completely tightly sealing all around
- » High patient safety feeling due to transparent laser safety filter

Filter 0206

Protection levels of DENTOR with filter 0206:

		Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	
Applications: Ti:Sa, Diode, Disk, Nd:YAG, Faser, Telecom, Erbium	Filter color: Green	315 – 450	D LB5 + IR LB6 (OD 6+)	>820 – 840	DIR LB5 (OD 5+)	
		>450 – 465	DIR LB5 (OD 5+)	>840 – 860	DIR LB6 (OD 6+)	
		>465 – 475	DIR LB4 (OD 4+)	>860 – 900	D LB6 + IR LB7 (OD 7+)	
		>475 – 480	DIR LB3 (OD 3+)	>900 – 1100	D LB6 + IR LB8 (OD 8+)	
		>480 – 490	DIR LB2 (OD 2+)	>1100 – 1125	D LB6 + IR LB7 (OD 7+)	
		>490 – 500	DIR LB1 (OD 1+)	>1125 – 1165	DIR LB6 (OD 6+)	
		Filter material: Special plastics	620 – 720	DIR LB1 (OD 1+)	>1165 – 1400	DIR LB5 (OD 5+)
		Filter thickness: approx. 3.5 mm	>720 – 760	DIR LB2 (OD 2+)	>1400 – 1800	DI LB3 (OD 3+)
		VLT: 20 %	>760 – 795	DIR LB3 (OD 3+)	2250 – 2450	DI LB3 (OD 3+)
		Order No.: 600-K206-DENT-02	>795 – 820	DIR LB4 (OD 4+)	2750 – 3000	DI LB3 (OD 3+)
PF CE			PF CE			

Patient eyewear ALLROUND



Characteristics:

- » Stainless steel cover for maximum safety
- » High wearing comfort due to variably adjustable headband
- » Completely tight all around

Applications: Patient eyewear (eyeball eyewear) for all laser wavelengths

Material: Stainless steel with non-reflective surface (opaque)

Order No.: 600-ALLROUND

Protection levels:

Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)
180–315	D LB10 + IR LB5
> 315–1400	D LB7 + I LB9 + R LB8
> 1400–11000	DI LB4
PF CE	

Intraocular eyecaps

Like contact lenses, the intraocular eyecaps are inserted directly into the eye. Rounded edges close a risk of injury. The inside is highly polished for good wearing comfort. The matt exterior protects the medical staff from directional reflections.

Intraocular eyecaps metal incl. suction cup

Applications: for all laser wavelengths

Material: stainless steel, opaque



Size	Dimensions	Order number
XS	22 x 19.5 mm	600-AUGK-M-XS
S	24 x 21 mm	600-AUGK-M-S
M	25.5 x 23 mm	600-AUGK-M-M
L	27 x 24 mm	600-AUGK-M-L

Intraocular eyecaps metal with solid handle

Applications: for all laser wavelengths

Material: stainless steel, opaque



Size	Dimensions	Order number
XS	22 x 19.5 mm	600-AUGK-M-APP-XS
S	24 x 21 mm	600-AUGK-M-APP-S
M	25.5 x 23 mm	600-AUGK-M-APP-M
L	27 x 24 mm	600-AUGK-M-APP-L

Intraocular eyecaps plastic incl. suction cup

Applications: in surgery, not for laser application applicatively

Material: plastic, opaque



Size	Dimensions	Order number
XS	23 x 21.5 mm	600-AUGK-K-XS
S	26 x 23.5 mm	600-AUGK-K-S
M	27.5 x 24.5 mm	600-AUGK-K-M
L	28.5 x 25.5 mm	600-AUGK-K-L

Cleaning and disinfection

Our patient eyewear and intraocular eyecaps are sterilizable and can be disinfected. We recommend the specially developed cleaning and disinfecting agent from B. BRAUN. The product does not attack the surfaces, so that eye protection is guaranteed even after years. Available as cloth box and spray bottle.

