

ARTIS[®] PL - Symbiose Toric (MIOL)

Hydrophobe, multifokal-torische, VORGELADENE Acryl-IOL

Technische Daten

Linsentyp	Kapselsack-IOL
Optikdurchmesser	6.00 mm (von +10.0 D bis +25.0 D) 5.80 mm (von +25.5 D bis +35.0 D)
Gesamtdurchmesser	10.79 mm (von +10.0 D bis +25.0 D) 10.50 mm (von +25.5 D bis +35.0 D)
Design	1-piece-IOL mit 360° scharfer Kante
Optikdesign	Diffraktive, multifokale Schärfentieferweiterung mit binokularer Komplementarität, asphärisch mit negativer sphärischer Aberration zur teilweisen Korrektur der sphärischen Aberration der Hornhaut, diffraktives Beugungsmuster auf der Vorderseite, Torizität und Markierungen auf der Rückseite, bikonvex
Angulation	5°
Material	Hydrophobes Acrylat von Cristalens
Lieferbereich (Dpa.)	von +10.0 D bis +35.0 D in 0.5 D-Schritten
Ergänzungen (IOL-Ebene)	MID: „Fokus“ auf dem Fern- und Intermediärvisus PLUS: „Fokus“ auf dem Fern- und Nahvisus
A-Konstanten (SRK-T)	Ultraschall: 119.3 Optisch: 119.7
Zylinderleistungen	+0,75D / +1,50D (+2,25D / +3,00D / +3,75D auf Anfrage erhältlich)
Geschätzte postoperative VKT (ACD)	Ultraschall: 5.77 mm Optisch: 6.03 mm
Brechungsindex	1.54
Sterilisation	Ethylenoxid
Empfohlene Inzisionsgröße	2.0 mm