

ARTIS® PL - Bifocal

Hydrophobe, 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	Asphärisch mit negativer sphärischer Aberration zur teilweisen Korrektur der sphärischen Aberration der Hornhaut, diffraktives Beugungsmuster auf der Vorderseite, bikonvex
Angulation	5°
Material	Hydrophobes Acrylat
Lieferbereich (Dpt.)	von +10.0 D bis +35.0 D in 0.5 D-Schritten
Addition (IOL-Ebene)	von + 2.00 D bis + 3.50 D
A-Konstanten (SRK-T)	Ultraschall: 119.3 Optisch: 119.7
Geschätzte postoperative VKT (ACD)	Ultraschall: 5.77 mm Optisch: 6.03 mm
Brechungsindex	1.54
Sterilisation	Ethylenoxid
Empfohlene Inzisionsgröße	2.0 mm