



Quatuor Evo®

→ **Caractéristiques** (Ref. QUATUOREVO)

TYPE	Monofocal
MATÉRIAU	Acrylique hydrophile à 25%
DESIGN	Monobloc / Quadripode
OPTIQUE	Asphérique sur la surface postérieure Biconvexe
SPÉCIFICATIONS	Bords carrés à 360°
TECHNIQUE	Recommandé : mini incision (1.8 mm)
DIAMÈTRE OPTIQUE	6.00 mm (de + 10 D à + 24.5 D) 5.7 mm (de + 25.0 D à + 30.0 D)
DIAMÈTRE TOTAL	11.00 mm (de + 10.0 D à + 14.5 D) 10.75 mm (de + 15.0 D à + 24.5 D) 10.5 mm (de + 25.0 D à + 30.0 D)
ANGULATION	8°
PROFONDEUR DE CHAMBRE ANTÉRIEURE (ACD)	4.96 mm
INDICE DE RÉFRACTION	1.46
PUISSANCE (DIOPTRIE)	+ 10.0 D à + 30.0 D par pas de 0.5 D
CONSTANTE A ESTIMÉE	Ultrasonique : 118.0

CONSTANTE A OPTIMISÉE POUR BIOMÈTRE ULTRASON ① & BIOMÈTRE OPTIQUE ② :

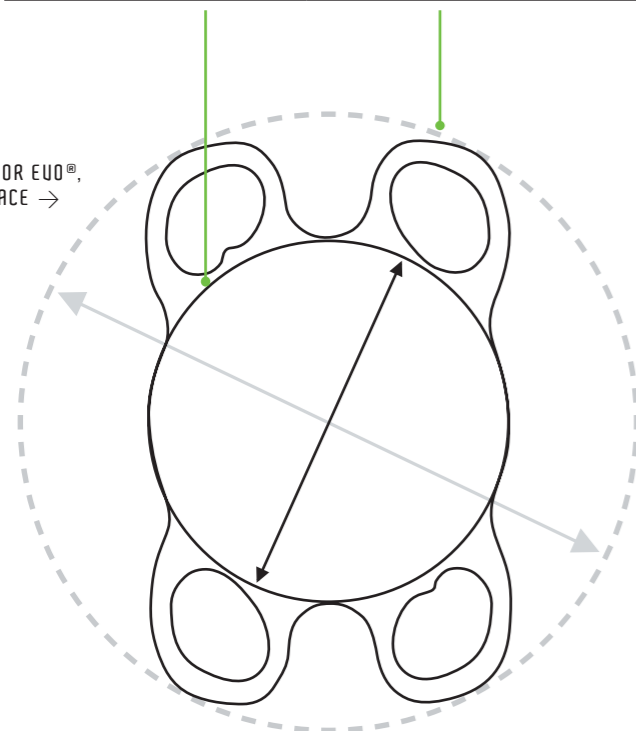
NOMINAL	A = ①118.0 / ②118.5	HAIGIS	a0 = ①1.277 / ②1.589
HOFFER Q	pACD = ①4.965 / ②5.257	HOLL.	sf = ①1.223 / ②1.507
SRK/T	A = ①118.0 / ②118.5	SRK II	A = ①118.0 / ②118.5

→ Schémas techniques

Quatuor Evo®

DIAMÈTRE OPTIQUE	DIAMÈTRE TOTAL	DIOPTRIE
6.00 mm	11.00 mm	de + 10.0 D à + 30.0 D
6.00 mm	10.75 mm	
5.7 mm	10.5 mm	

LE QUATUOR EVO®,
VUE DE FACE →



ANGULATION 8°

BORDS CARRÉS À 360°

← LE QUATUOR EVO®,
VUE EN COUPE

L'IMPLANT INTRAOCULAIRE QUATUOR EVO® EST UN DISPOSITIF MÉDICAL DE CLASSE IIB. MANDATAIRE : CRISTALENS INDUSTRIE /
DISTRIBUTEUR : OPHTA-FRANCE. ORGANISME NOTIFIÉ : GMED. CES INFORMATIONS TECHNIQUES SONT À DESTINATION DES
PROFESSIONNELS DE SANTÉ. POUR UN BON USAGE DU PRODUIT, MERCI DE VOUS REPORTER À LA NOTICE DU PRODUIT.

