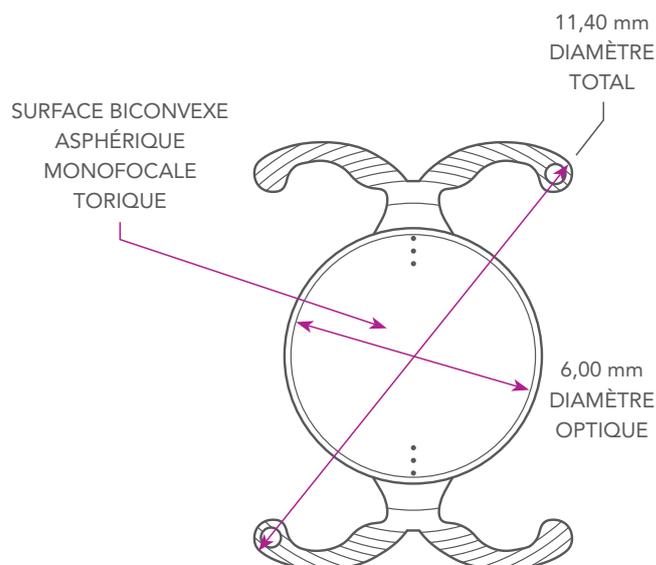


PODEYE TORIC

LIO torique monofocale
hydrophobe



Spécifications techniques

Désignation	PODEYE TORIC								
Matériau	Acrylique hydrophobe GFY ¹								
Diamètre total	11,40 mm								
Diamètre optique	6,00 mm								
Optique	Biconvexe Asphérique Monofocale Torique								
Conception des haptiques	Double anses en C avec Ridgetech® & Angulation postérieure								
Filtration	UV et lumière bleue								
Indice de réfraction	1,53								
Nombre d'Abbe	42								
Système d'injection	Medicel Accuject 2.1 / 2.2								
Puissance sphérique ²	De 6D à 30D (par pas de 0,5D)								
Puissance du cylindre (plan de la LIO) ²	1,00 - 1,50 - 2,25 - 3,00 - 3,75 - 4,50 - 5,25 - 6,00D								
Constantes suggérées ³					Interférométrie				
	Hoffer Q: pACD				5,85				
	Holladay 1: Sf				2,06				
	Barrett: LF				2,09				
	SRK/T: A				119,40				
	Haigis⁴: a0; a1; a2				1,70; 0,4; 0,1				
	PODEYE TORIC 1.0	PODEYE TORIC 1.5	PODEYE TORIC 2.25	PODEYE TORIC 3.0	PODEYE TORIC 3.75	PODEYE TORIC 4.5	PODEYE TORIC 5.25	PODEYE TORIC 6.0	
Puissance du cylindre au plan de la LIO	1,00D	1,50D	2,25D	3,00D	3,75D	4,50D	5,25D	6,00D	
Puissance du cylindre au plan cornéen ⁵	0,68D	1,03D	1,55D	2,06D	2,57D	3,08D	3,60D	4,11D	

¹ Le matériau PhysiOL GFY® est breveté depuis 2010.

² Vérifier la disponibilité de la gamme dioptrique sphérique et cylindrique avec le Représentant de votre secteur.

³ Valeurs estimées : nous recommandons aux chirurgiens de personnaliser leurs constantes sur la base de leur technique chirurgicale et de leur équipement, de leur expérience avec l'implant et leurs résultats postopératoires.

⁴ Valeurs non optimisées.

⁵ Savini G., J Cataract Refract Surg 2013; 39:1900-1903.

Note: L'implant intraoculaire PODEYE TORIC n'est pas approuvé par la FDA.

Informations sur le produit

Fabricant	PhysIOL s.a. - Liège Science Park Allée des Noisetiers 4 B-4031 Belgique +32 4 361 05 49 physiol@bvimedical.com
Informations de certification	CE: Certificat N° CE658516 ISO 13485:2016: Certificat N° MD658518 MDSAP: Certificat N° MDSAP 691544
Durée de conservation	Cinq (5) ans à partir de la date de fabrication
Usage prévu	Usage prévu (pour toutes les LIO) : Lentille intraoculaire de chambre postérieure destinée à être positionnée dans le sac capsulaire en remplacement du cristallin afin de corriger l'aphakie chez les patients adultes dont le cristallin cataracté a été retiré par extraction extracapsulaire.
Indication	La lentille doit être utilisée comme prévu chez les patients adultes, présentant un astigmatisme préexistant, traités chirurgicalement pour une cataracte, avec une presbytie éventuellement associée, qui souhaitent améliorer leur vision de loin non corrigée, en réduisant leur dépendance aux lunettes.
Composition du produit	L'implant ne contient aucun produit d'origine animale ou humaine. L'implant est fabriqué avec le matériau GFY propriété de PhysIOL. Il est composé d'un copolymère d'acrylate, d'éthylène glycol phényle éther acrylate (2-phénoxyéthyle acrylate, EGPEA) et de 2-hydroxyéthylméthacrylate (HEMA), comprenant un filtre UV et un filtre de lumière bleue.
Stérilisation	Toutes les LIO de PhysIOL sont stérilisées à l'autoclave.
Matériaux de conditionnement	Support (polypropylène) Godet (polypropylène) Liquide de conservation (solution de NaCl à 0,9 %) Opércule en aluminium (aluminium or) Étiquette du godet (papier) Blister PP (polypropylène) Opércule en Tyvek
Classe de produit	MDD : Dispositif médical stérile de classe IIb, conforme à la directive européenne 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux. Non disponible aux États-Unis.



PODEYE Toric est un implant intraoculaire torique de chambre postérieure destiné à être positionné dans le sac capsulaire en remplacement du cristallin au cours de la chirurgie de la cataracte afin de corriger l'aphakie et l'astigmatisme cornéen. PodEye Toric est un dispositif médical de classe IIb fabriqué par PhysIOL sa/nv (Liège, Belgique) dont la conformité CE 2797 a été établie par BSI. Ce dispositif médical est pris en charge par les organismes publics d'assurance maladie au titre de son inclusion dans le GHS relatif aux interventions intraoculaires sur le cristallin. Son usage est réservé aux chirurgiens ophtalmologistes. Avant utilisation, lire attentivement les informations figurant sur la notice et l'étiquetage du dispositif.