

MEDICENTUR




CATÁLOGO DE PRODUCTOS









MEDICENTUR
— AVI —

CONTENIDOS



LENTES PRECARGADAS

	Precargada Hidrofóbica Bi-Flex POB-MA 1 877PA / PAY
	Precargada Hidrofílica Bi-Flex PIL-MA 2 677P / PY · 677PT / PTY · 677PMY · 677PMTY
	Precargada Hidrofílica Q-Flex PIL-MA 3 640P / PY · 640PMY

LENTES NO PRECARGADAS

	Bi-Flex HB 4 877FAB / FABY
	Bi-Flex HL 5 677AB / ABY
	Bi-Flex T 6 677TA / TB · 677TAY / TBY
	Bi-Flex M 7 677MY
	Bi-Flex MT 8 677MTY
	Q-Flex HL 9 640AB / ABY
	Q-Flex M 10 640MY
	Lente Mácula Scharioth 11 A45SML / SMY
	PMMA IOLs 12 601MP · 653MP · 700MP · 91A

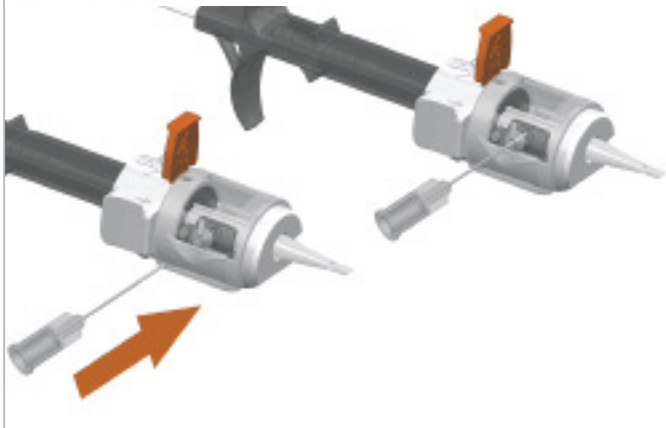
OTROS PRODUCTOS MÉDICOS

	Anillo de Tensión Capsular 13 10SR · 11SR · 12SR · JETRING 11ACB · 12ACB
	Viscoelástico Biovis 14 1.6% · 1.8% · 3.0%
	Viscoelástico Visco MC 15

CONSTANTES PARA LAS LENTES MEDICONTUR 16



1er PASO Llenar de viscoelástico por el agujero, hasta que la óptica de la lente esté cubierta (HPMC)



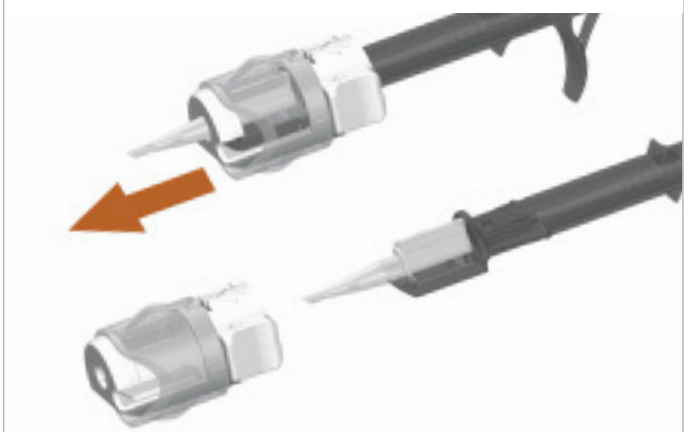
2º PASO Girar el anillo transparente, para cerrar el cartucho



3er PASO Extraer hacia arriba, el pasador naranja



4º PASO Retirar el anillo transparente del inyector



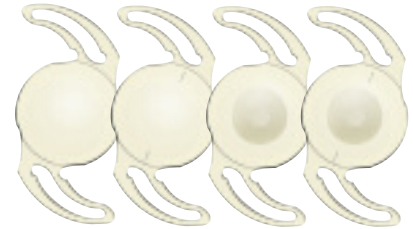
INYECCIÓN Empujar el émbolo suavemente, hasta el final



- Tipo** Lente Monobloque Asférica Biconvexa Acrílico
- Material** Hidrofóbico, con Filtro UV Asorbente
+ Opción de Filtro Natural UV, Luz Azul
- Diámetros** 6.0 mm (óptica) / 13.0 mm (total)
- Angulación** 0° diseño asimétrico con bóveda posterior
- Rango** -10.0D → +9.0D · (incrementos: 1.0 D)
- Potencias** +10.0D → +30.0D · (incrementos: 0.5 D)
+31.0D → +35.0D · (incrementos: 1.0 D)
- Constante "A"** 118.9 (SRK/T)

* Pendiente patente

Sistema de inyección, desechable, para las Lentes Hidrofílicas Precargadas un solo uso. Biflex: Monofocal, Tórica, Trifocal y Trifocal Tórica.



1^{er} CLICK CARGAR

Insertar el inyector en el contenedor con líquido, hasta oír un click "solo hay una posición"

2^o CLICK CERRAR

Plegar hacia arriba, la boquilla del cartucho

3^{er} CLICK PREPARAR

Mover hacia adelante el fijador, hasta oír un click, luego llenar de viscoelástico el cartucho, por el orificio o la punta del cartucho

INYECTAR

Empujar suavemente hasta el final

Modelos Lentes	Lentes Monobloque Asféricas Neutra, transparente y amarilla · Monofocal · Tórica · Liberty Trifocal · Liberty Trifocal Tórica (Pendiente de patente)
Diámetros	6.0 mm (óptica) 13.0 mm (total)
Angulación	0° – diseño asimétrico con bóveda posterior
Material	Copolímero Hidrofóbico y monómeros Hidrofílicos, con un 25% de contenido en agua. Filtro UV + filtro de luz azul (390–470 nm)
Protección OCP	360° Exclusivo Borde Cuadrado
Cosntante "A"	118.828 (SRK/T)

	677P/677PY (Monofocal) Rango Potencias -10.0 D → -1.0 D · (incrementos: 1.0 D) 0.0 D → +30.0 D · (incrementos: 0.5 D) +31.0 D → +35.0 D · (incrementos: 1.0 D)
	677PT/677PTY (Tórica) Rango Potencias -10.0 D → -1.0 D · (incrementos: 1.0 D) 0.0 D → +30.0 D · (incrementos: 0.5 D) +31.0 D → +35.0 D · (incrementos: 1.0 D) Rango Cilindros 1.00 D, +1.50 D → +4.50 D (incrementos 0.75 D)
	677PMY (Liberty Trifocal) Rango Potencias 0.0 D → +35.0 D · (incrementos: 0.5 D) Adición +3.5 D
	677PMTY (Liberty Tórica) Rango Potencias +10.0 D → +30.0 D · (incrementos: 0.5 D) Rango Cilindros +1.00 D, +1.00 D → +6.00 D (incrementos 0.50 D) Adición +3.5 D

EA-IMCPILMAESP 01 201703



1º CLICK CARGAR

Insertar el inyector en el contenedor con líquido, hasta oír un click **"solo hay una posición"**

2º CLICK CERRAR

Plegar hacia arriba, la boquilla del cartucho

3er CLICK PREPARAR

Mover hacia adelante el fijador, hasta oír un click, luego llenar de viscoelástico el cartucho, por el orificio o la punta del cartucho

INYECTAR

Empujar suavemente hasta el final

Modelos Lentes Lentes Monobloque Asférica
Neutra, transparente y amarilla
· monofocal
Liberty Trifocal
(Pendiente de patente)

Diámetro Óptica 6.0 mm

Diámetros Total
0.0 D → +15.0 D · 11.0 mm
+15.5 D → +22.0 D · 10.7 mm
+22.5 D → +35.0 D · 10.5 mm

Angulación 0° diseño asimétrico con bóveda posterior

Material Copolímero Hidrofóbico y monómeros Hidrofílicos

Protección OCP 360° exclusivo borde cuadrado

Constante "A" 118.828 (SRK/T)

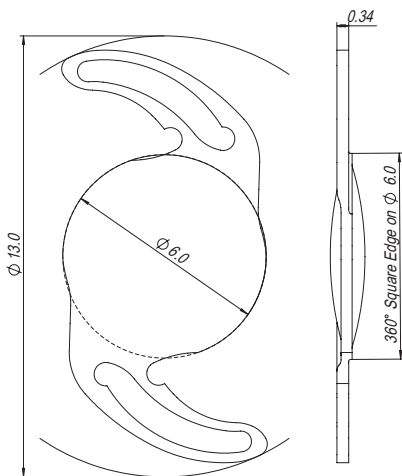
640P/640PY
25% de contenido en agua, con Filtro Absorbente UV / + filtro de luz azul (390–470 nm)

Rango Potencias
0.0 D → +30.0 D (incrementos 0.5 D)
+31.0 D → +35.0 D (incrementos 1.0 D)

640PMY 25% contenido en agua con Filtro Absorbente UV / + filtro de luz azul (390–470 nm)

Rango Potencias
0.0 D → +35.0 D (incrementos 0.5 D)

Adición +3.5 D

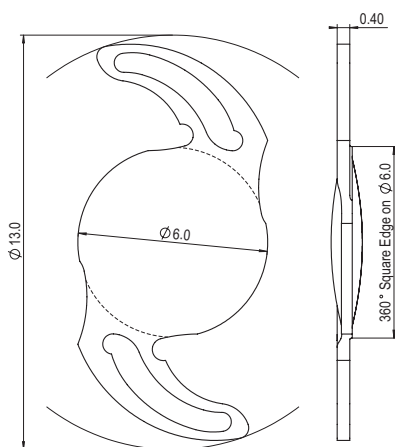
**FLEXIB**877FAB · 877FABY
Lente Hidrofóbica**Especificaciones Técnicas**

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Hidrofóbica para su implantación en el Saco Capsular
Óptica	Refractiva – Asférica
Protección OCP	Exclusivo Borde cuadrado 360° (patentado)
Potencias Disponibles*	0.0 D → +9.0 D · (incrementos: 1.0 D) +10.0 D → +30.0 D · (incrementos: 0.5 D) +31.0 D → +35.0 D · (incrementos: 1.0 D)
Constante A**	118.9 (SRK/T)
Método de Esterilización	Óxido de Etileno
Material	
• 877FAB	Acrílico Hidrofóbico con filtro absorbente UV
• 877FABY	+ filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.47
Índice Aberración ABBE	58
Geometría y Diseño	
Diseño Óptica	Biconvexa (0.0 D → +35.0 D)
Diámetro Total	13.0 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.34 mm
Angulación Hápticas	0° – diseño asimétrico con bóveda posterior
Almacenamiento	
Temperatura	+15 – +35°C
Humedad	15% – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

* Otras potencias bajo demanda

** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB (<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)

EA-IMCBHESP 01 201703



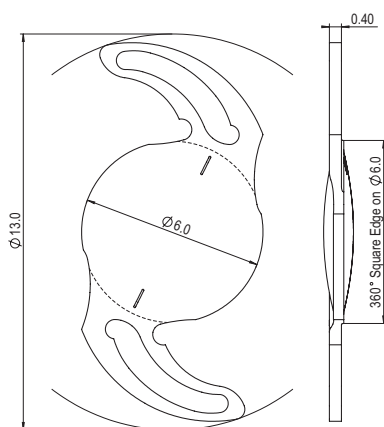
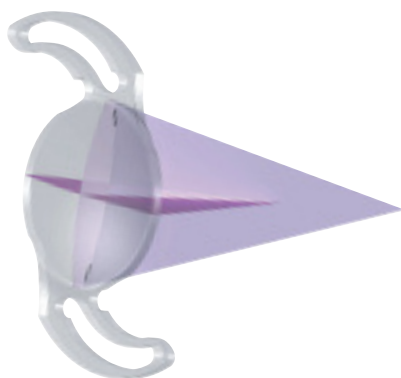
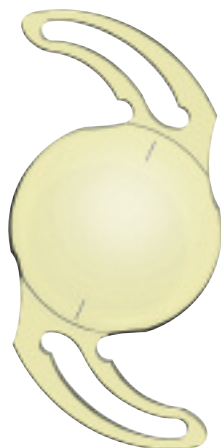
Especificaciones Técnicas

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Hidrofílica para su implantación en el Saco Capsular
Óptica	Refractiva – Asférica
Protección OCP	Exclusivo Borde Cuadrado 360° (patentado)
Potencias Disponibles*	-10.0 D → +9.0 D · (incrementos: 1.0 D) +10.0 D → +30.0 D · (incrementos: 0.5 D) +31.0 D → +45.0 D · (incrementos: 1.0 D)
Constante A**	118.1 (SRK/T)
Método de Esterilización	Vapor
Material	
• 677AB	Copolímero Hidrofóbico y monómeros Hidrofílicas 25% contenido en agua con filtro UV Absorbente
• 677ABY	+ filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.46
Índice Aberración ABBE	58
Geometría y Diseño	
Diseño Óptica	Convexo - cóncavo (-10.0 D → -1.0 D) Biconvexa (0.0 D → +45.0 D)
Diámetro Total	13.0 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.4 mm
Angulación Hápticas	0° – diseño asimétrico con bóveda posterior
Almacenamiento	
Temperatura	+15 – +35°C
Humedad	15% – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

* Otras potencias bajo demanda

** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB.(<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)

EA-IMCBHLESP 01 201703



Especificaciones Técnicas

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Tórica Hidrofílica para su implantación en el Saco Capsular
Óptica	
• 677TA / TAY	Tórica – Asférica
• 677TB / TBY	Bitórica – Asférica
Protección OCP	Exclusivo Borde Cuadrado 360° (patentado)
Potencias Disponibles*	-10.0 D → -1.0 D · (incrementos: 1.0 D) 0.0 D → +30.0 D · (incrementos: 0.5 D) +31.0 D → +35.0 D · (incrementos: 1.0 D)
Cilindros Disponibles	
• 677TA / TAY	1.0; 1.5 D → 9.0 D · (incrementos: 0.75 D); 10.0 D
• 677TB / TBY	+11.0 D → +24.0 D · (incrementos: 1.0 D)
Constante A**	118.828 (SRK/T)
Método de Esterilización	Vapor
Material	
• 677TA / TB	Copolimero Hidrofóbico y Monomeros Hidrofílicos, 25% contenido en agua con filtro UV absorbente
• 677TAY / TBY	+ filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.46
Índice Aberración ABBE	58
Geometría y Diseño	
Diseño Óptica	
• 677TA / TAY	Convexo - cóncavo (-10.0 D → +5.5 D) Biconvexa (+6.0 D → +35.0 D)
• 677TB / TBY	Convexo - cóncavo (-10.0 D → +12.5 D) Biconvexa (+13.0 D → +35.0 D)
Diámetro Total	13.0 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.4 mm
Angulación Hápticas	0° – diseño asimétrico con bóveda posterior
Almacenamiento	
Temperatura	+15 – +35°C
Humedad	15% – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

* Otras potencias bajo demanda

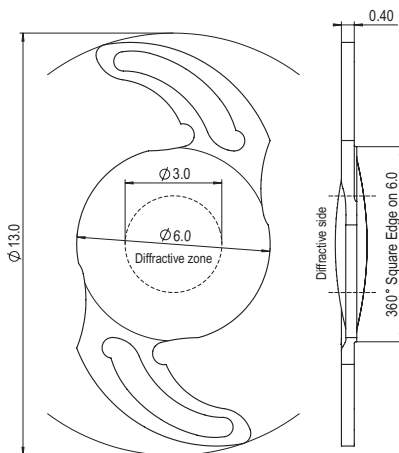
** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB.(<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)

EA-IMCBTHLESP 02 201802

B!

FLEXM

677MY
Lente Liberty Trifocal
Difractiva Hidrofílica



Especificaciones Técnicas

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Trifocal Difractiva para su implantación en el Saco Capsular
Óptica	Trifocal EPS – Asférica
Protección OCP	Exclusivo Borde Cuadrado 360° (patentado)
Potencias Disponibles*	0.0 D → +35.0 D · (incrementos: 0.5 D)
Adición	+3,5 D (cerca); 1,75 D (intermedia)
Constante A**	118.828 (SRK/T)
Método de Esterilización	Vapor

Material

677MY	Copolimero Hidrofóbico y Monómeros Hidrofílicos, 25% contenido en agua con filtro UV absorbente + filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.46
Índice Aberración ABBE	58

Geometría y Diseño

Diseño Óptica	Biconvexa
Zona Difractiva	Superficie Anterior (diámetro 3.0 mm)
Diámetro Total	13.0 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.4 mm
Angulación Hápticas	0° – diseño asimétrico con bóveda posterior

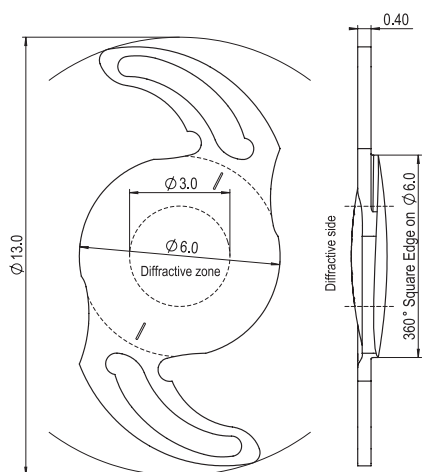
Almacenamiento

Temperatura	+15 – +35°C
Humedad	15% – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

* Otras potencias bajo demanda

** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB.(<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)

EA-IMCBMHLESP 01 201703



Especificaciones Técnicas

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Hidrofílica Trifocal Difractiva Tórica para su implantación en el Saco Capsular
Óptica	Trifocal EPS / Tórica – Asférica
Protección OCP	Exclusivo Borde Cuadrado 360° (patentado)
Potencias Disponibles*	+10.0 D → +35.0 D · (incrementos: 0.5 D)
Cilindros Disponibles**	+1.0 D → +4.5 D · (incrementos: 0.5 D) +5.25 D → +6.0 D · (incrementos: 0.75 D)
Adición	+3.5 D
Constante A***	118.828 (SRK/T)
Método de Esterilización	Vapor

Material

677MTY	Copolímero Hidrofóbico y Monómeros Hidrofílicos, 25% contenido en agua, con filtro UV absorbente + filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.46
Índice Aberración ABBE	58

Geometría y Diseño

Diseño Óptica	Biconvexa
Zona Difractiva	Superficie Anterior (diámetro 3.0 mm)
Diámetro Total	13.0 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.4 mm
Angulación Hápticas	0° – diseño asimétrico con bóveda posterior

Almacenamiento

Temperatura	+15 – +35°C
Humedad	15% – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

* Otras potencias bajo demanda

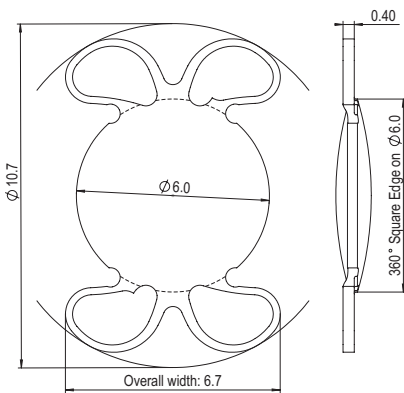
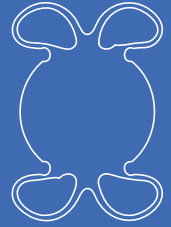
** Tenga en cuenta que en SEQ (esfera) solo hay disponible: +5.0 D a +9.5 D, y en cyl. (cilindro) solo hay disponible de +1.0 D a +4.5 D

*** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB.(<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)



FLEX

640AB · 640ABY
Lente Hidrofílica



Especificaciones Técnicas

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Hidrofílica, para su implantación en el Saco Capsular
Óptica	Refractiva – Asférica
Protección OCP	Borde Cuadrado 360° (patentando)
Potencias Disponibles*	0.0 D → +9.0 D · (incrementos 1.0 D) +10.0 D → +30.0 D · (incrementos 0.5 D) +31.0 D → +35.0 D · (incrementos 1.0 D)
Constante A**	118.1 (SRK/T)
Método de Esterilización	Vapor
Material	
• 640AB	Copolímero Hidrofóbico y Monómeros Hidrofílicos 25% contenido en agua con filtro UV absorbente
• 640ABY	+ filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.46
Índice Aberración ABBE	58
Geometría y Diseño	
Diseño Óptica	Biconvexa
Diámetro Total Variable	0.0 D → +15.0 D · 11.0 mm +15.5 D → +22.0 D · 10.7 mm +22.5 D → +35.0 D · 10.5 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.4 mm
Angulación Hápticas	0° – 4 diseño asimétrico con bóveda posterior
Almacenamiento	
Temperatura	+15 – +35 °C
Humedad	15 – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

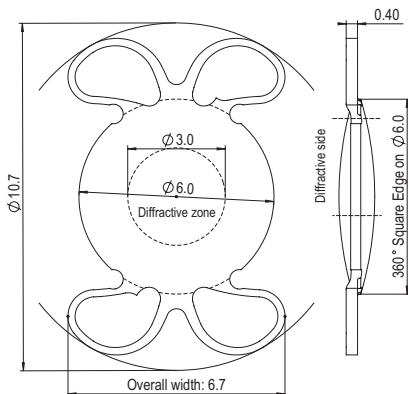
* Otras potencias bajo demanda

** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB.(<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)

EA-IMCOESP 01 201703



FLEXM

640MYLente Liberty Trifocal
Hidrofílica

Especificaciones Técnicas

Tipo	Lente Intraocular Monobloque Asférica Trifocal EPS para implantación en el saco capsular
Óptica	Trifocal EPS – Asférica
Protección OCP	Exclusivo Borde Cuadrado 360° (patentado)
Potencia Disponibles*	0.0 D → +35.0 D (incrementos: 0.5 D)
Adición	+3.0 D; +3.5 D
Constante A**	118.9 (SRK/T)
Método de Esterilización	Vapor

Material

640 MY	Copolímero Hidrofóbico y Monómeros Hidrofílicos 25% contenido en agua, con filtro UV absorbente + filtro de luz azul
Índice Refractivo	1.46
Índice Aberración ABBE	58

Gemeotría y Diseño

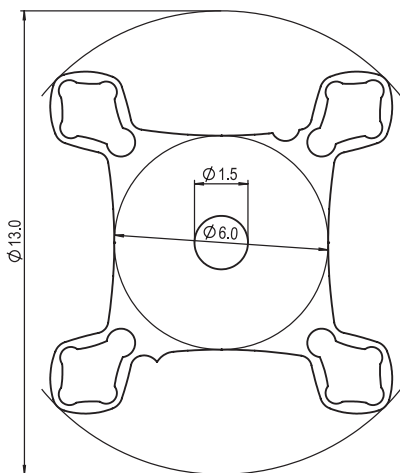
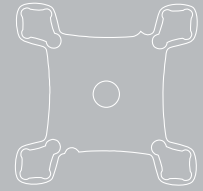
Diseño Óptica	Biconvexa
Diámetro Total	0.0 D → +15.0 D · 11.0 mm +15.5 D → +22.0 D · 10.7 mm +22.5 D → +35.0 D · 10.5 mm
Diámetro Óptica	6.0 mm
Grosor Hápticas	0.4 mm
Angulación Hápticas	0° – 4 diseño asimétrico con bóveda posterior

Almacenamiento

Temperatura	+15 °C – +35 °C
Humedad	15% – 50%
Caducidad	5 años (desde su esterilización)

* Otras potencias bajo demanda

** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: ULIB.(<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)



Especificaciones Técnicas

Tipo

Lente Intraocular Monobloque para su implantación en el Sulcus Ciliar como complemento lente primaria en pacientes con ojos pseudofáquicos

Óptica

Bifocal – Asférica

Potencias Disponibles

-5.0 D → +5.0 D (incrementos: 0.5 D)

Adición

+10.0 D

Método de Esterilización

Vapor

Material

• A45SML

Copolímero Hidrofóbico y Monómeros Hidrofílicos 25% contenido en agua, con filtro UV absorbente

• A45SMY

+ filtro de luz azul

Índice Refractivo

1.46

Índice Aberración ABBE

58

Geometría y Diseño

Diámetro Total

13.0 mm

Diámetro Óptica

6.0 mm

Grosor Hápticas

0.3 mm

Angulación Hápticas

0° – 4 diseño asimétrico con bóveda posterior

Almacenamiento

Temperatura

+15 – +35 °C

Humedad

15 – 50%

Caducidad

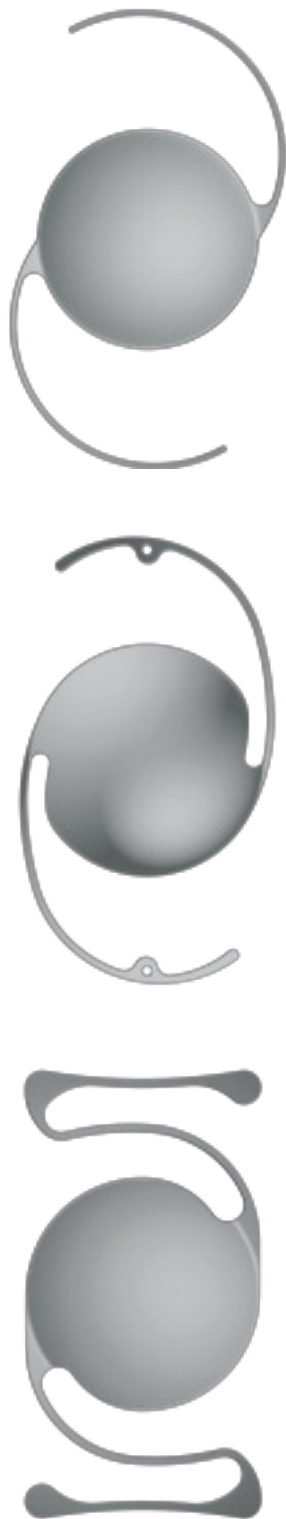
5 años (desde su esterilización)

* patente pendiente

EA-IMCA45SMLESP 01 201802

RANGO PMMA

Lente Cámara Posterior 601MP · 653MP · 700MP
Lentes Cámara Anterior 91A



Especificaciones Técnicas	
Tipo	Lente Intraocular Monibloque LIO PMMA
Potencias Disponibles*	-10.0 D → +9.0 D (incrementos: 1.0 D) +10.0 D → +27.0 D (incrementos: 0.5 D) +28.0 D → +34.0 D (incrementos: 1.0 D)
Constante A**	
• 601MP · 653MP · 700MP	117.8 (0.0 D → +9.0 D) 118.9 (+10.0 D → +34.0 D)
• 91A	114.5 (0.0 D → +9.0 D) 115.3 (+10.0 D → +34.0 D)
Método de Esterilización	Óxido de Etileno
Material	
• 601MP · 653MP · 700MP · 91A	PMMA con filtro UV
Índice Refractivo	1.49
Índice Aberración ABBE	58
Geometría y Diseño	
Diseño Óptica	Biconvexa (+10.0 D → +34.0 D) Convexo cóncavo (0.0 D → +9.0 D)
Diámetro Total	
• 601MP	12.5 mm
• 653MP	13.0 mm
• 700MP	13.5 mm
• 91A	12.75 mm
Diámetro Óptica	
• 601MP · 91A	6.0 mm
• 653MP	6.5 mm
• 700MP	7.0 mm
Grosor Hápticas	0.18 mm
Angulación Hápticas	
• 601MP	8°
• 653MP	9°
• 700MP · 91A	10°
Almacenamiento	
Temperatura	+15°C – +35°C
Humedad	15% – 50%
Esterilización	5 años (desde su esterilización)

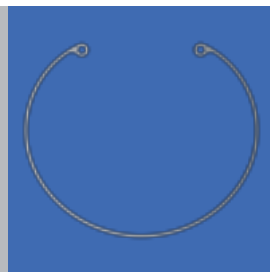
* Otras potencias bajo demanda

** Se recomienda que los cirujanos personalicen sus constantes que utilizan. Por favor, para más información acerca de las constantes de las lentes visite el web: [ULIB.\(http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm\)](http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm)

EA-IMCPMMAESP 01 201703

ANILLO TENSION CAPSULAR

10SR • 11SR • 12SR
JETRING 11ACB • 12ACB



10SR • 11SR • 12SR

Especificaciones Técnicas

Tipo	Anillo Tensión Capsular Monobloque
Material	PMMA
Diámetro Total	12.45 / 13.7 / 15.0 mm (abierto) 10.0 / 11.0 / 12.0 mm (cerrado)
Grosor	0.2 mm
Orificios posición	2 x 0.4 mm
Esterilización	Óxido de Etileno

JETRING 11ACB • 12ACB

Especificaciones Técnicas

Tipo	Anillo Tensión Capsular Monobloque Precargado
Material	PMMA
Diámetro Total	13.0 / 14.5 mm (abierto) 11.0 / 12.0 mm (cerrado)
Método de Esterilización	Rayos Gamma

INSTRUCCIONES DE USO INYECTOR JETRING



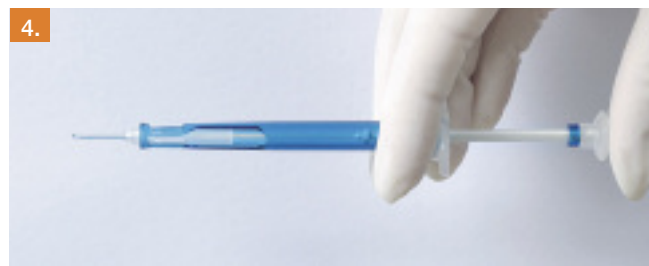
Retirar con cuidado el inyector del blister.



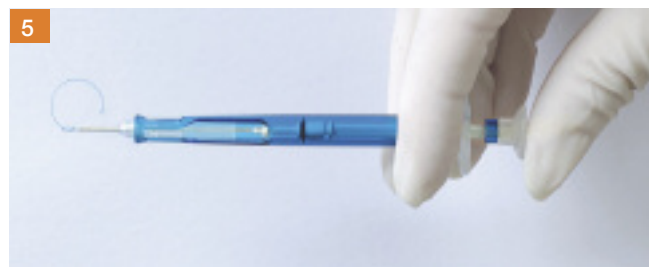
Tirar hacia atrás, con cuidado del fijador de seguridad hasta que haga tope (ver flecha fijador).



Retirar el fijador de seguridad, realizando un movimiento lateral.



Introducir completamente el Anillo precargado en el inyector, tirando hacia atrás hasta que el émbolo haga tope.



Insertar la punta del inyector en la bolsa capsular a las 6 horas e inyectar el anillo a lo largo de la línea ecuatorial capsular, hacia la derecha empujando suavemente el émbolo.

Asegúrese de que el anillo se desliza suavemente dentro de la bolsa capsular, hasta que se llegue al final y se vea el gancho. Girar lateralmente el inyector, para soltar el anillo del gancho.

Extraer con cuidado el inyector del ojo.



SOLUCIONES VISCOELÁSTICAS PARA TODAS LAS CIRUGÍAS DE CATARATAS

- ✓ EXCELENTE BIOCOMPATIBILIDAD
- ✓ PERFECTA Y DURADERA PROTECCIÓN ENDOTELIAL
- ✓ CÁMARA ANTERIOR ÓPTIMA Y EXPANSIÓN SEGURA DEL SACO CAPSULAR
- ✓ FÁCIL INYECCIÓN, RÁPIDA Y SEGURA EXTRACCIÓN

PRODUCTOS	BioVis 1.6%	BioVis 1.8%	BioVis 3.0%
CONCENTRACIÓN	16 mg/ml	18 mg/ml	30 mg/ml
PROPIEDADES	Cohesivo	Cohesivo	Dispersivo
ORIGEN	Biofermentación	Biofermentación	Biofermentación
PESO MOLECULAR	Appr. 3.0MDa	Appr. 3.0MDa	Appr. 0,75MDa
VISCOSIDAD EN REPOSO	400.000 mPas	600.000 mPas	30.000 mPas
OSMOLARIDAD	300 - 350 mOsm/kg	300 - 350 mOsm/kg	300 - 350 mOsm/kg
VALOR PH	6.8 - 7.6	6.8 - 7.6	6.8 - 7.6
VOLUMEN EN JERINGA	1,1 ml	1,1 ml	1,1 ml
CÁNULA	27G	27G	25G
MÉTODO DE ESTERILIZACIÓN	Vapor & Óxido de Etileno	Vapor & Óxido de Etileno	Vapor & Óxido de Etileno
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	2-25° C	2-25° C	2-25° C



EA-IEMCBVESP 01 201703



Mediontur
Medical Engineering Ltd
export@mediontur.com
www.mediontur.com

Head Office
Herceghalmi Road 1.
2072 Zsámbék
Hungary

International Office
Chemin des Aulx 18
1228 Plan-les-Ouates
Geneva / Switzerland



- ☺ Solución viscoelástica dispersiva, de baja viscosidad, sin burbujas, para uso intraocular.
- ☺ Protección superior, tanto de células endoteliales, como epiteliales.
- ☺ Mantenimiento del espacio, durante todo el proceso quirúrgico.
- ☺ Excelente transparencia.
- ☺ Fácil y sencilla eliminación.

CONCENTRACIÓN	2.0% HPMC
COMPOSICIÓN	20 mg / ml Hidroxipropilmetilcelulosa, cloruro de calcio, cloruro de potasio, cloruro de sodio, lactato sódico, agua para inyección
PROPIEDADES	Dispersivo, baja densidad
PESO MOLECULAR	Appr. 516.000 Da
VISCOSIDAD EN REPOSO	16.000 mPas
OSMOLARIDAD	265-300 mOsmol/kg
VALOR PH	6.8-7.6
VOLUMEN EN JERINGA	2.5 ml
CÁNULA	23G (Angulada 35°)
MÉTODO DE ESTERILIZACIÓN	Vapor
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	2-25°C



EA-IEMCVESP 01 201703

CONSTANTES "A" PARA LENTES MEDICONTUR BIOMETROS ÓPTICOS O INMERSIÓN

LENTEs BI-FLEX

Bi-Flex - 677AB/677ABY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.325 a1 = 0.255 a2 = 0.141	pACD = 5.01	sf = 1.25	A = 118.1

Bi-Flex T - 677TA/TB - 677TAY/TBY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Liberty - 677MY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Liberty - 677MTY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Bi-Flex HB - 877FAB/877FABY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 1.320 a1 = 0.400 a2 = 0.100	pACD = 5.46	sf = 1.70	A = 118.9

Bi-Flex PIL-MA - 677P/677PY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Bi-Flex PIL-MA - 677PT/677PTY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Liberty PIL-MA - 677PMY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Liberty PIL-MA - 677PMTY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

Bi-Flex POB-MA - 877PA/877PAY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 1.320 a1 = 0.400 a2 = 0.100	pACD = 5.46	sf = 1.70	A = 118.9

LENTEs Q-FLEX

Q-Flex - 640AB/640ABY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.278 a1 = 0.427 a2 = 0.120	pACD = 5.02	sf = 1.25	A = 118.1

Q-Flex M - 640MY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 1.243 a1 = 0.400 a2 = 0.100	pACD = 5.46	sf = 1.67	A = 118.9

Q-Flex PIL-MA - 640P/640PY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 1.243 a1 = 0.400 a2 = 0.100	pACD = 5.46	sf = 1.67	A = 118.9

Q-Flex PIL-MA - 640PMY

Haigis	Hoffer Q	Holladay 1	SRK/T A Constant
a0 = 0.190 a1 = 0.192 a2 = 0.173	pACD = 5.431	sf = 1.682	A = 118.828

EA-IMCAKONSTEN 01 201606

Se recomienda que los cirujanos personalicen las constantes que usan en base a sus técnicas, equipos y resultados postoperatorios. Las constantes de las lentes se calcularon utilizando experiencias anteriores con la fórmula SRK / T y relaciones entre constantes. (Fuente: (<http://www.ocusoft.de/ulib/c1.htm>)) Para más ayuda, póngase en contacto con nuestro Grupo Científico en cientifico@medicontur.com



Visión experta

Medicontur es una empresa europea independiente fundada en 1989, con una reputación de innovación y crecimiento constante.

Alta calidad consistente con más de 6 millones de lentes intraoculares implantadas.

El porfolio de Lentes Intraoculares más diverso, tanto hidrofílicas como hidrofóbicas, todas las categorías Premium, sistemas precargados de última generación.

Un equipo con más de 200 profesionales dedicados, extendiendo constantemente los límites de la calidad.

Instalaciones situadas cerca de Ginebra (Suiza), cerca de Budapest (Hungría) & Brno (República Checa).

Distribución en más de 60 países y con una presencia mundial en crecimiento.

Distribuidor España y Portugal:

28850 Madrid / España

Tel. +34 916 764 797 Fax. +34 91 648 72 80

avi@avisl.es · www.mediconturavi.es

MEDICONTUR

Medicontur
Medical Engineering Ltd
export@medicontur.com
www.medicontur.com

Head Office
Herceghalmi Road 1.
2072 Zsámbék
Hungary

International Office
Chemin des Aulx 18
1228 Plan-les-Ouates
Geneva/Switzerland

CE
0120