



Ferrara Ring™

Implantes Corneales Intraestromales



Ferrara Ring™

Implantes Corneales Intraestromales

AFR - AFR6

Referencia	FERRARA RING™
Nombre de marca	AFR (zona óptica de 5 mm) y AFR6 (zona óptica de 6 mm).
Definición	Implantes corneales intraestromales.
Arco	90°, 120°, 140°, 150°, 160°, 180°, 210°, 300°, 320° *Otras longitudes de arco a petición.
Grosor	0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.35 mm
Indicaciones	<p>La indicación correcta de los implantes Ferrara Ring requiere una evaluación detallada de las condiciones topográficas y paquimétricas de la córnea, además de un completo examen visual.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Queratocono progresivo. • Queratocono con intolerancia a lentes de contacto. • Deformación corneal inducida por lentes de contacto (Síndrome de Harstein). • Astigmatismo post queratoplastia penetrante. • Ectasia corneal post Lasik. • Astigmatismo post queratotomía radial. • Degeneración marginal pelúcida.
Descripción del producto	<p>El anillo FERRARA RING™ consta de un segmento semicircular con arco de longitud multiples y sección triangular fija: AFR (0,60 mm de base) y AFR6 (0,80 mm de base).</p> <p>Se trata de un implante de un solo uso. Cada segmento tiene un orificio de 0.20 mm en cada extremo para facilitar su implantación.</p>
Material	Polimetilmetacrilato (PMMA) con filtro natural para luz azul.
Método de esterilización	Óxido de etileno (ETO).
Presentación	Segmento individual estéril, no pirogénico.
Caducidad	4.5 años

Tabla de referencias para pedidos

Zona óptica	AFR = Optical Ferrara Óptica 5 mm AFR6 = Optical Ferrara Óptica 6 mm	Referencia: AFRXXYYY AFR6XXYYY	XX = Grosor de anillo YYY = Arco de anillo
Grosor	0.15 mm, 0.20 mm, 0.25 mm, 0.30 mm, 0.35 mm.	Ejemplo:	
Arco	90°, 100°, 110°, 120°, 130°, 140°, 150°, 160°, 170°, 180°, 190°, 200°, 210°, 300°, 320°, 330°, 340°.	AFR15160: Anillo Ferrara 5 mm Grosor de 0.15 mm Arco 160°	AFR620150: Anillo Ferrara 6 mm Grosor de 0.20 mm Arco 150°

* Producto con marcado CE. REV: 02.10/2020.

Ferrara Ring™

Instrumental Quirúrgico

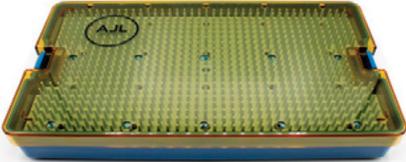
AFR - AFR6

Sólo apto para implantación de Ferrara Ring™ (Zona óptica 5.0 mm BASE 600 µm y 6.0 mm BASE 800 µm)

						
Referencia	AJL-TKR111*	AJL-TKR110*	AJL-TKR105*	AJL-TKR101*	AJL-TKR102*	AJL-TKR102.01*
Instrumental	Pinzas de fijación Kremer.	Pinza McPherson modificada.	Manipulador Sinsky doble.	Marcador Méndez.	Marcador óptico doble 5 mm.	Marcador óptico doble 6 mm.
Indicaciones	Fijación del ojo durante incisión.	Introducción del anillo de Ferrara en el túnel.	Marcaje del eje visual con extremo exterior. Inserción/extracción del anillo de Ferrara en el túnel.	Visualización de ejes sobre la córnea	Marcaje de la incisión y posición de los anillos Ferrara Ring.	

				
Referencia	DK-5-330-1*	AJL-TKR104*	AJL-TKR103*	AJL-TKR113*
Instrumental	Bisturí de diamante.	Predelaminador.	Espátula de Suárez.	Guía de Bicalho.
Indicaciones	Incisión (punta cuadrada).	Apertura de la incisión, inicio del bolsillo corneal.	Realización del bolsillo corneal, inicio del túnel.	Guiado en la inserción de las espátulas.

Procedimiento Manual

					
Referencia	AJL-TKR107*	AJL-TKR109*	AJL-TKR106*	AJL-TKR108*	6120A*
Instrumental	Espátula izda. 5 mm. (CCW)	Espátula izda. 6 mm. (CCW)	Espátula dcha. 5 mm. (CW)	Espátula dcha. 6 mm. (CW)	Caja de esterilización de plástico de Ferrara
Indicaciones	También llamados disectores corneales. Crea un túnel para el alojamiento de los anillos intraestromales Ferrara.				Mantenimiento y esterilización del instrumental.

Ferrara Ring™ Instrumental Quirúrgico

AFR - AFR6

Procedimiento con Bomba de Vacío

			
Referencia	KV2000*	7K5000*	KV10478-2*
Instrumental	Bomba de vacío.	Tubing set.	Anillo de succión.
Indicaciones	Dispositivo médico diseñado para estabilizar la cornea y facilitar la creación de túneles corneales durante la cirugía de implantación de anillos intracorneales.	Conector entre la bomba y el anillo de succión. Es necesario para que el sistema funcione. El flujo está controlado por la bomba de vacío, que monitoriza la presión.	Puerto para la unión a una fuente de vacío. Centra y estabiliza los separadores corneales en la córnea durante la disección de los túneles intraestromales.

							
Referencia	AJLF50L	AJLF60L	AJLF50R	AJLF60R	AT11211*	AJLFT5	AJLFT6
Instrumental	Espátula izda. 5 mm. (CCW)	Espátula izda. 6 mm. (CCW)	Espátula dcha. 5 mm. (CW)	Espátula dcha. 6 mm. (CW)	Centrador del anillo de succión.	Accesorio de inspección de espátula corneal.	
Indicaciones	También llamados disectores corneales. Crea un túnel para el alojamiento de los anillos intraestromales Ferrara				Alinear el anillo de succión con la marca de eje visual realizada al inicio de la intervención.	Examina la concetricidad y la planaridad de la hoja del separador corneal.	

* Instrumental común para las zonas ópticas tanto de 5 mm, como de 6 mm. REV: 02.10/2020.

