

iSert® 254

IOL asférica Monobloque acrílica hidrófoba

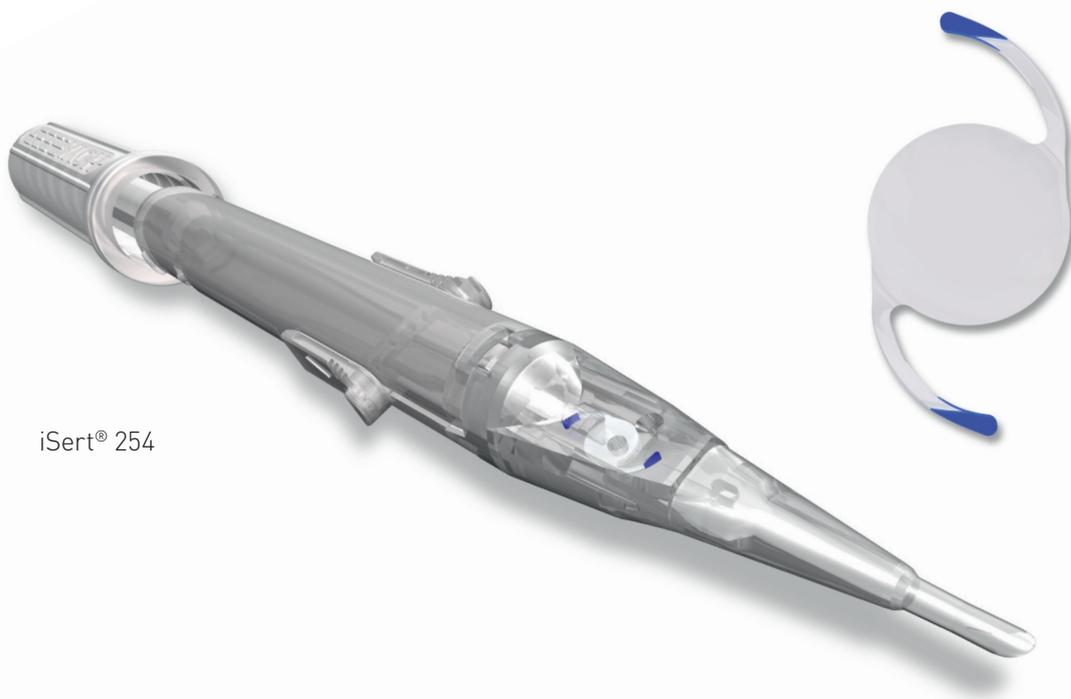
Sistema con inyector precargado
para una incisión a partir de 2,1 mm

Mínima incisión

La microincisión del inyector iSert® permite intervenciones con una mínima invasión sin la técnica "Wound-Assist". El diseño de hápticos proporciona un pliegue compacto y una sencilla implantación en un solo paso.

IOL con un diseño inconfundible

IOL de acrílico hidrófobo con diseño ABC (Aspheric Balanced Curve) asférico para una alta calidad de imagen. El diseño "sharpest edge" ayuda a minimizar la incidencia de opacificación de la lente.



iSert® 254

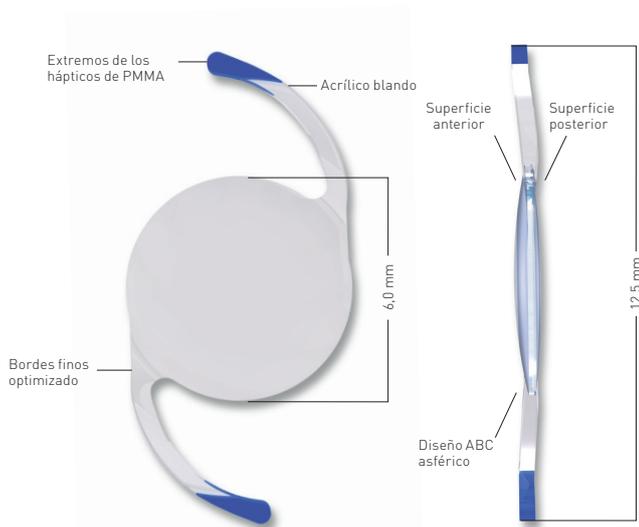
Una sencilla aplicación

El sistema iSert® permite una implantación controlada de la lente, altamente reproducible y previsible. Además, reduce el tiempo de preparación, limpieza y esterilización. El sistema estanco de un solo uso garantiza máxima esterilidad y una lente intacta.

iSert® 254

IOI asférica Monobloque

acrílico hidrófoba



Nombre del Modelo	HOYA iSert® 254
Especificación	filtro UV
Material óptico	acrílico hidrófobo
Diseño óptico	asférico (diseño ABC)
Fabricación	Lathe-cut y "pad"- pulido
Material háptico	acrílico hidrófobo con filtro UV y PMMA
Configuración hápticos	C-loop modificado / angulado a 5°
Medidas (óptica/total)	6,0 mm / 12,5 mm
Rango de potencias	+6,0 a +30,0 dpt. (en pasos de 0,5 dpt.)
Constante A estimada*	118,4*
Constantes optimizadas ópticas	Haigis a0 = -0,590 a1 = 0,019 a2 = 0,225 Hoffer Q pACD = 5,32 Holladay 1 sf = 1,53 SRK/TA = 118,5 SRK II A = 118,7
Inyector	iSert®
Incisión	A partir de 2,1 mm

* El valor indicado en la constante A sirve sólo como referencia para el cálculo del poder dióptrico. Se recomienda optimizar la constante en base a la experiencia del cirujano y de las características de los instrumentos empleados.

HOYA Surgical Optics nombres y logotipos son marcas registradas de HOYA Surgical Optics GmbH.
© 2014 HOYA Surgical Optics GmbH. Todos los derechos reservados.

HOYA Surgical Optics Iberia
Avinguda Diagonal 640
Planta 6
Barcelona 08017
España

Línea de atención al cliente gratuita de HOYA
Teléfono: 900 948 313
Fax: 900 938 304

ifra-info@HOYA.com
HOYA.com/SurgicalOptics

Singularly Focused. Globally Powered.™

Sistema con inyector precargado
para una incisión a partir de 2,1 mm

Paso A



Paso B



Paso C



Paso D



Paso A

Inyecte el OVD por el orificio de infusión sujetando la cánula perpendicular a la carcasa hasta que la zona marcada esté suficientemente humectada con OVD y la óptica esté completamente cubierta.

Paso B

Presione las pestañas para soltar y levante el puente de fijación de la carcasa.

Paso C

Sujete el inyector en la carcasa de transporte con el pulgar de una mano mientras mueve el carro lentamente hasta el tope. No haga retroceder el carro de nuevo. Extraiga el inyector de la carcasa de transporte.

Paso D

Presione el mango giratorio hacia adelante hasta que esté en contacto con la carcasa. Introduzca la punta del inyector en la incisión con cuidado inclinándolo hacia abajo. Gire el mango giratorio lentamente hacia la derecha para colocar la IOI en el saco capsular.

HOYA
SURGICAL OPTICS