

	BVI FINEVISION POD F	ZEISS AT LISA Tri	Alcon PanOptix	RayOne Trifocal
Tecnología difractiva	Trifocal difractiva apodizada en toda la superficie óptica	Trifocal difractiva hasta 4,34 mm y después bifocal	Trifocal difractiva hasta 4,5 mm y después monofocal	Trifocal difractiva hasta 4,5 mm y después monofocal
Pasos difractivos	26 pasos difractivos	29 pasos difractivos	15 pasos difractivos	16 pasos difractivos
Órdenes de difracción	0, 1, 2	0, 1, 2	0, 2, 3 (no secuencial)	-1, 0, 1
Pérdida de luz (pupila de 3,0 mm)	14%	14,3 %	12%	11%
División de la energía lumínica (pupila de 3,0 mm)	42% D / 15% I / 29% N	50% D / 20% I / 30% N	50% D / 25% I / 25% N	52% D / 22% I / 26% N
Potencias ópticas adicionales	+3,50 D (corta distancia) +1,75 D (media distancia)	+3,33 D (corta distancia) +1,66 D (media distancia)	+3,25 D (corta distancia) +2,17 D (media distancia)	+3,50 D (corta distancia) +1,75 D (media distancia)
Distancia de lectura	37,5 cm 75,0 cm	40,0 cm 80,0 cm	42,0 cm 60,0 cm	37,5 cm 75,0 cm
Corrección de aberraciones	Asférica biconvexa (-0,11 SA)	Corrección de la aberración (-0,20 SA)	Corrección de la aberración (-0,20 SA)	Aberración neutra
Material de la lente	Hidrofílico	Hidrofílico	Hidrofóbico	Hidrofílico
Rango	De +6,0 D a +35,0 D	De +0,0 D a +32,0 D	De +6,0 D a +34,0 D	De +0,0 D a +30,0 D
Diámetro óptico/háptico	6,0 mm / 11,4 mm	6,0 mm / 11,0 mm	6,0 mm / 13,0 mm	6,0 mm / 12,5 mm
Diseño del háptico	Doble bucle en C	Placa	Bucle en C	Bucle en C cerrado
Tasa de OCP (estimada a partir de la revisión de los índices publicados de capsulotomía Nd:YAG en monofocales)	Mediana (24 meses)	Alta (24 meses)	Baja (24 meses)	Baja (1,7 % a 24 meses)
Filtro	UV y luz azul	UV	UV y luz azul	UV
Angulación	5°	0°	0°	0°
Sistema de inyección	Cargable	Precargada	Cargable	Precargada
Tamaño de la punta de la boquilla	1,74 mm	1,65 mm	2,0 mm x 1,5 mm	1,65 mm
Tamaño de la incisión (en el saco capsular)	2,4 mm	2,2 mm	2,4 mm	2,2 mm



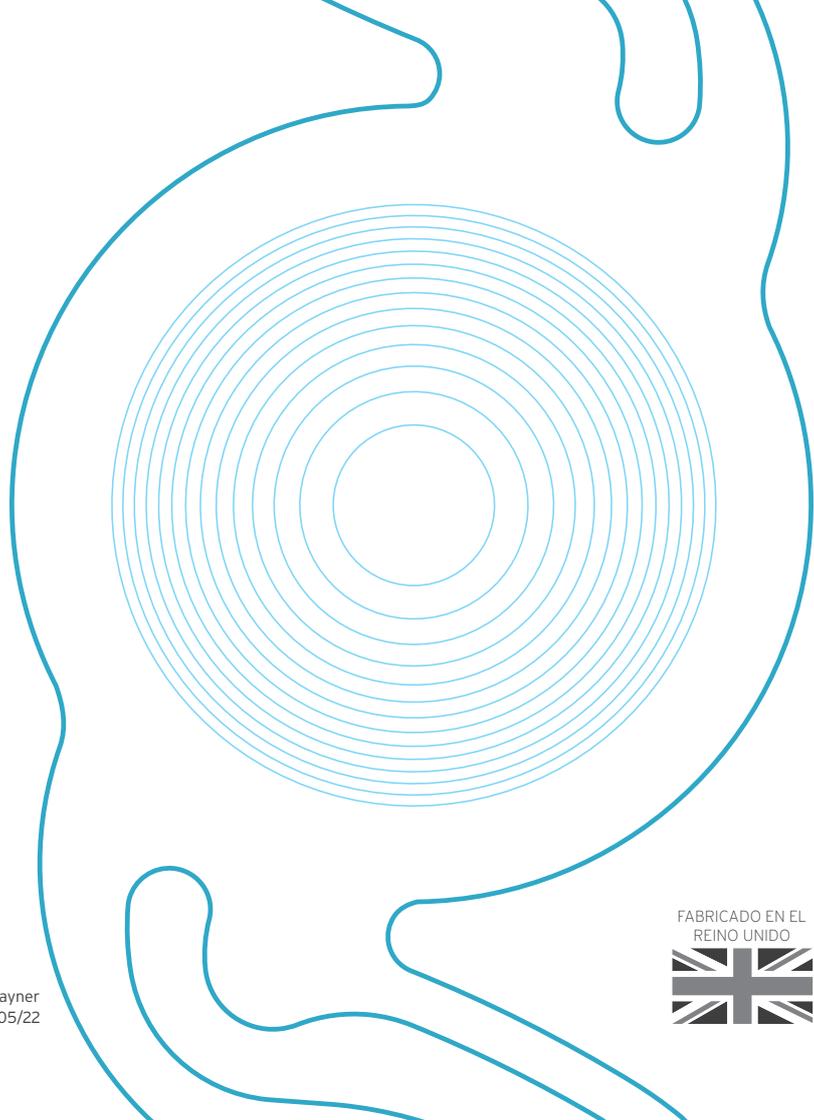
RayOne ofrece una lente clínicamente superior gracias a un inyector de precarga completa con microincisión que es líder del mercado.

**Para solicitar una evaluación, póngase en contacto con:
evaluations@rayner.com**



Publicado por Rayner. © 2022 Rayner, reservados todos los derechos.
Rayner y RayOne son marcas propiedad de Rayner.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Rayner Surgical Inc., 1460 Broadway, Nueva York, NY 10036 (Estados Unidos) EC2022-116 05/22



FABRICADO EN EL
REINO UNIDO

