

AKR 550



ALTO RENDIMIENTO
EN DATOS DE REFRACCIÓN



AKR 550

QUERATO-REFRACTÓMETRO AUTOMÁTICO



Optometría





MEDICIONES DE ALTA CALIDAD

- Alta precisión en las mediciones, incluso en pupilas de tamaño reducido.
- Alineación asistida y funcionamiento automático: una vez enfocado, las mediciones se realizan de manera automática.
- Medición automática del tamaño de la pupila en condiciones de luz escotópica y fotópica.
- Pantalla reclinable y giratoria que permite su uso en cualquier posición, tanto de pie como sentado.

PREPARADO PARA UNA CADENA DE REFRACCIÓN AUTOMÁTICA

- Puede conectarse fácilmente al foróptero automático APH 550 para transmitir de manera automática los datos de refracción objetiva.

MEDICIÓN DE LA REFRACCIÓN		MEDICIÓN DE LA QUERATOMETRÍA	
Esfera	-30,00 D ~ +22,00 D (0,12/0,25D)	Radio de curvatura de la córnea	5,00 ~10,00 mm (0,01 mm)
Cilindro	-0,00 D ~ ±10,00 (0,12/0,25 D)	Refracción de la córnea	67,5 D ~ 33,75 D (0,12 D / 0,25 D)
Eje	0° ~ 180° (1°)	Astigmatismo corneal	0 D ~ 10 D (0,12 D / 0,25 D)
Diámetro mínimo de la pupila	∅ 2,0 mm	Eje del astigmatismo	0° a 180° (1°)
MEDICIÓN DE LA DISTANCIA PUPILAR	85 mm (1 mm)	MEDICIÓN DEL DIÁMETRO PUPILAR	∅2,0mm ~ ∅8,5 mm (0,1 mm)
IMPRESORA INTEGRADA	•	DIMENSIONES Y PESO	260(L) x 442(P) x 445(H) mm - 13 kg
INTERFAZ	RS 232C	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	100-240 V AC, 50-60 Hz, 60 VA
CE Marcado de conformidad			

Las presentes especificaciones e imágenes no son vinculantes contractualmente y podrán modificarse sin previo aviso con el fin de mejorar el producto.

FUNCIONES DEL PRODUCTO



Queratometría



Refracción objetiva



Transmisión de datos al APH 550



Essilor Instrumentos
C/ Labastida s/n
28034 Madrid
Tel.: 902 222 345
Essilor.es/instrumentos
infoinstrumentos@essilor.es

Su distribuidor local: