

FA-6500K

| Auto Refractómetro
Con Queratómetro



Información General

Equipo: Auto Refractómetro
Con Queratómetro

Marca: Optic's

Modelo: FA - 6500

País de Origen: China

Vida útil Estimada: 10 años

Registro INVIMA:
2020DM-0022555

Clasificación del riesgo: IIA

Descripción del Equipo

Equipo que permite medir de forma automática la graduación del ojo a través de refracción y queratometría.

Características Técnicas

Rango de medición	
Esfera	-20 a + 20 (en pasos de 0.25 Dioptrías)
Cilindro	-8 a + 8 (en pasos de 0.25 Dioptrías)
Eje	0 – 180 ° en paso de 1°
Distancia al vértice	45 ~ 88 mm, paso de 1 mm
Distancia pupilar	0 mm, 12 mm, 13.75 mm
Mínimo tamaño pupilar	2.0 mm
Queratometría	
Radio de curvatura	5.0 ~ 10.0 mm (incremento 0.01 mm)
Poder corneal	33.75 ~ 67.50 (cuando el índice de refracción equivalente en la esquina es 1.337) (incremento seleccionable de 0.12, 0.25)
Astigmatismo corneal	0 ~ 8.00 D (incremento seleccionable de 0.12, 0.25)
Diámetro corneal	2.0 ~ 14.0 mm (incremento 0.1 mm)
Otros	
Memoria de datos	10 mediciones para cada ojo
Toma para medición	Manual / Automático
Pantalla / visualización	LCD TFT de 7"
Fuente de alimentación	110 V - 120 V AC 50 Hz 60 VA
Dimensiones	455 alto x 255 ancho x 465 profundo mm
Peso	15 kg (34 Lb)
Impresora	Impresora térmica
Mentonera	Eléctrica
Joystick	Si
Pantalla abatible	Si
Accesorios	Cable de poder AC, Ojo de prueba, Papel para mentón, Papel de impresora, Soplador de viento, Paño para polvo, Fusibles, Forro Protector antipolvo

Condiciones de Operación

Temperatura ambiente: 5°C a +35°C

Humedad relativa: 70% ~ 80% de humedad relativa.

Requerimientos eléctricos: Toma corriente con polo a tierra

Nivel de ruido: ≤ 50 dB

Recomendaciones de instalación: Ubicar en una superficie estable, sin vibraciones ni luz directa, retirar el tornillo asegurador antes de poner en funcionamiento.

Mantenimiento y Seguridad

El mantenimiento preventivo debe realizarse de manera periódica por personal calificado. Se recomienda limpiar las superficies externas con paño suave y seco, evitar el uso de solventes, proteja el equipo del polvo y la humedad, adicional no coloque objetos pesado sobre el instrumento

PRECAUCIÓN: Por favor, mantenga la caja y la espuma para uso futuro.

Documentación Adjunta

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| ✓ Hoja de vida | ✓ Carta de garantía |
| ✓ Cronograma de mantenimiento | ✓ Registro sanitario INVIMA |
| ✓ Reporte de verificación | ✓ Manual de usuario en español |
| ✓ Acta de entrega | ✓ Declaración de importación |

📍 Calle 20 Ave. San Eladio Local 2-B Manzana 30
Zona Libre de Colón - Panamá
📞 Cel: +507 4310343
✉ Correo: optifalconpanama@gmail.com

