

VISUREF 100 de ZEISS Autorrefractor/Queratómetro

Una visión excelente empieza con un diagnóstico excelente



Una incorporación valiosa para su clínica



A lo que se enfrenta todos los días

Cuando se trata de la atención a los pacientes, cada minuto cuenta. No hay tiempo para ocuparse de sistemas complejos. Sin embargo no se puede comprometer la exactitud y fiabilidad de los datos de diagnóstico. Especialmente en el primer paso en el cuidado de la visión: la evaluación del error de refracción y el radio de la córnea.

Nuestra solución para usted

El VISUREF® 100 de ZEISS, un instrumento de diagnóstico sin complicaciones y fácil de utilizar proporciona datos de refracción de gran precisión y fiabilidad en las rutinas diarias de las consultas.

Fácil de configurar y utilizar, el VISUREF 100 de ZEISS se puede utilizar después de un periodo de capacitación corto. Las funciones de manejo intuitivo permiten realizar las mediciones más importantes con un dispositivo, incluidas las evaluaciones de la curva base de la lente de contacto, diámetro de pupila e iris. También es posible realizar mediciones de refracción de pacientes con LIOs implantadas. Además, el sistema de nublado automático incorpora una escena de infinito para reducir los efectos de acomodación.

El VISUREF 100 de ZEISS pasará a ser un componente valioso para el entorno de su clínica, ya que añade más precisión y fiabilidad al cuidado de la visión, desde el primer día.



Resumen de las principales características

Mentonera motorizada

Con un accionamiento cómodo mediante los dos botones situados al lado del mando de control, la mentonera motorizada permite colocar al paciente de forma rápida y cómoda. La palanca de mando se maneja de forma cómoda con ayuda de dos botones.



Pantalla TFT inclinable de 6,4 pulgadas

La información de diagnóstico aparece claramente con un contraste y una resolución excelentes en el monitor TFT ajustable. Con la incorporación de un margen de inclinación de 20°, se puede ajustar para preferencias de visualización individuales del usuario.



Freno de liberación rápida

Con un acceso sencillo al mando de control, el freno de liberación rápida se puede utilizar para inhabilitar el movimiento XY de la base de instrumentos. Le ayuda a colocar de forma cómoda el instrumento y aumentar la facilidad de uso con el paciente.



Conectividad con ZEISS VISUCONNECT 500

Conecte su dispositivo a una red local, emplee listas de trabajo de pacientes en una tablet o transfiera mediciones a su EMR/PMS o FORUM® de ZEISS con el VISUCONNECT® 500 opcional de ZEISS.



Principales ventajas para usted y sus pacientes

- Datos precisos y fiables para atención al paciente de gran calidad
- Conveniencia en mediciones y manejo
- Información transparente y visibilidad clara para análisis de datos
- Comodidad de los pacientes gracias al diseño ergonómico
- El VISUCONNECT 500 opcional de ZEISS proporciona conectividad de red, DICOM directo y una interfaz EMR bien definida





Datos técnicos

VISUREF 100 de ZEISS

4 modos de funcionamiento diferentes

- Refractometría y queratometría combinadas (modo RK)
- Refractometría (modo REF)
- Queratometría (modo KER)
- Medición de cueva base de lente de contacto (modo CLBC)

Refracción

Esfera (SPH)	De -25 a +22 dpt en incrementos de 0,12/0,25 dpt
Cilindro (CYL)	De 0 a +10 dpt en incrementos de 0,12/0,25 dpt
Eje (AX)	De 0° a 180° en incrementos de 1°
Distancia del vértice corneal (VD)	0,0/10,0/12,0/13,5/15,0 mm
Distancia de pupila (PD)	10-85 mm
De 10 a 85 mm	2 mm

Queratometría

Queratometria	
Radio de curvatura corneal	De 5,0 a 10,2 mm en incrementos de 0,01 mm
Capacidad refractaria corneal	De 33 dpt a 67,5 dpt en incrementos de 0,12/0,25 dpt
Astigmatismo corneal	De 0 a -15 dpt en incrementos de 0,12/0,25 dpt
Eje de cilindro	De 0° a 180° en incrementos de 1°
Diámetro corneal	De 2,0 a 12,0 mm en incrementos de 0,1 mm
Ajuste de la mentonera	65 mm motorizado
Impresora	Térmica, integrada
Interfaces	1 x RS232, 1 x USB, 1 x ext. Vídeo
Conexión de red	100 - 240 VCA, 50/60 Hz
Dimensiones, Peso	275 mm x 525 mm x 450 mm (AnPrAl), 18 kg



El VISUREF 100 de ZEISS le ofrece precisión y fiabilidad desde el primer día

CE 0297



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51–52 07745 Jena Alemania www.zeiss.com/visuref100 www.zeiss.com/med/contacts

información. Nos reservamos el derecho a realizar cambios en el diseño y el alcance de suministro y por efecto del avance tecnológico. VISUREF y VISUCONNECT son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Carl Zeiss Meditec AG o de otras empresas del grupo Carl Zeiss en Alemania y/o en otros países.

© Carl Zeiss Meditec AG, 2015. Todos los derechos reservados. El contenido de este folleto puede diferir del estatus actual de homologación del producto en su país. Contacte con su representante regional para obtener más ES_33_022_00031 Impreso en Alemania CZ-V/2015 Edición internacional: solo para la venta en ciertos países.