



SL 130 de ZEISS
El mejor de su línea



We make it visible.

SL 130 de ZEISS

Calidad óptica premium para todas las aplicaciones

El SL 130 de ZEISS es el instrumento ideal para los profesionales de la visión que precisen una lámpara de hendidura con mecanismos de alta precisión y la mejor calidad óptica para poder realizar una gama completa de procedimientos oftalmológicos.



Sistema óptico de alta calidad

- Imágenes nítidas y de alta resolución que ofrecen una gran cantidad de información
- Amplio campo iluminado de visión que permite la observación blanco a blanco de un solo vistazo
- Estéreo microscopio con amplificación de 5 pasos para observaciones precisas desde generales hasta detalladas
- Cabezal de prisma inclinable* para reducir los reflejos durante los exámenes de las lentes de contacto

Funcionamiento ideal

- Excelente soporte para terapias láser (con el módulo opcional VISULINK® 532/U en combinación con VISULAS® 532s) y los exámenes de lentes de contacto con controles de proyector de hendidura dispuestos simétricamente y de fácil agarre
- Funcionamiento del sistema intuitivo y de alta precisión para los ajustes de longitud, ancho y de imágenes de hendidura rotada
- El tubo ergo ACCENTO®* ayuda a lograr posiciones de trabajo cómodas y evita dolores de cuello y espalda
- Posible elección de tubo convergente o paralelo según las preferencias personales de trabajo

*Un instrumento de primera para todos los servicios de visión:
SL 130 de ZEISS*



Funcionamiento ideal desde el diagnóstico hasta la terapia láser

El tubo ergo ACCENTO* y el dispositivo de sujeción del láser de coagulación VISULINK 532/U* ofrecen un soporte adicional en el flujo de trabajo



Características especiales para aplicaciones extendidas

ACCENTO vario* reduce el ángulo estereoscópico de 12,5° a 7° para mejorar la observación estereoscópica de la periferia del fondo del ojo y para realizar gonioscopias



Aplicaciones adicionales

- Módulo de imágenes SL* para la documentación perfecta de los hallazgos clínicos y de las consultas de los pacientes
- ACCENTO vario* para mejores vistas estereoscópicas mientras que observa la periferia del fondo del ojo y o se realizan gonioscopias
- Triple hendidura para escanear más rápido el segmento anterior del ojo
- Tonómetro de aplanación* (dos versiones: AT 020 & AT 030) para la medición precisa de la presión intraocular
- Sistema de sujeción de láser de coagulación via VISULINK 532/U* en combinación con VISULAS 532s

Las mejores imágenes

SL 130 de ZEISS incluye el módulo de imágenes SL que permite grabar imágenes y vídeos de todos los exámenes, ya sea para documentación, para consultas de pacientes o para presentaciones. La cámara SL cam 5.0 de 5 megapíxeles muy compacta y totalmente integrada, así como el software de imágenes SL, unen fuerzas para ofrecer imágenes y vídeos de alta resolución. Los ajustes específicos de captura del usuario, así como las funciones de consulta de imágenes promueven un flujo de trabajo eficiente. El módulo de imágenes SL también está disponible como kit de actualización para las lámparas de hendidura ZEISS SL 130 ya existentes.

Módulo de imagen SL

Documente los exámenes oculares con imágenes y videos de alta resolución para las revisiones y consultas de los pacientes o para sus presentaciones

* Opcional

SL 130 de ZEISS

Aumento	Oculares 5x, 8x, 12x, 20x, 32x con 10x Oculares 6x, 10x, 16x, 25x, 40x con 12,5x
Diámetro del campo de visión	Oculares 40 ... 6 mm con 10x Oculares 31 ... 5 mm con 12,5x
Aumento del ocular	Oculares opcionales con punto ocular alto 10x o 12,5x, compensación de ametropía ±8 D
Ancho de imagen de hendidura	Continuo de 0 a 14 mm; pantalla 1/2/5/10 mm
Longitud de imagen de hendidura	En pasos 0,3/2,5/3,5/7/10/14 mm; triple hendidura de hendidura
Rotación de imagen de hendidura	Continua ±90°
Descentrado de imagen de hendidura	±4° horizontalmente, paro con clic en 0°
Rango de giro del proyector de hendidura	180°, escala de diferencia angular; paro con clic en -10°/0°/+10°
Ángulo de incidencia	inclinable 0° ... 20°
Filtros	Azul, verde (sin rojos), gris, insertable por giro; filtro de reflexión de calor, permanentemente integrado; pantalla de difusión, insertable por giro
Distancia de trabajo libre para salida prisma/ojo del paciente	66 mm
Recorrido de base del instrumento	30 mm (vertical) 110 mm (lateral) 90 mm (axial)
Recorrido vertical del reposacabezas	59 mm
Iluminación de proyección	Lámpara halógena 6 V/20 W
Brillo	Ajuste continuo
Voltaje nominal	100 ... 240 V ±10%, detección automática, 50/60 Hz
Peso	Instrumento básico 9,85 kg reposacabezas 1,25 kg
Dimensiones del instrumento básico (An x Al x P)	300 mm x 430 mm x 355 mm

Selección de accesorios opcionales*

Módulo de imagen SL	SL cam 5.0 – SL 120/130, SL cam 5.0 – divisor de haz
Tonómetro de aplanación	AT 020, AT 030
Tubo	Tubo paralelo, tubo convergente
Ocular	Ocular 10x para mediciones de longitud y ángulo; Oculares 10x o 12,5x
Ergonomía	Tubo ergo ACCENTO; luz de fijación
Observación estereoscópica	ACCENTO vario
Dispositivo de sujeción de láser	VISULINK 532/U con aplicación láser para VISULAS 532s



** Para conocer la gama completa de accesorios de lámpara, póngase en contacto con su representante de ventas local de ZEISS.*



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51–52

07745 Jena

Alemania

www.meditec.zeiss.com/contacts

www.meditec.zeiss.com/slitlamps

ES_33_010_00311 Impreso en Alemania CZ-III/2014

El contenido de este folleto puede diferir del estatus actual de homologación del producto en su país. Póngase en contacto con su representante regional para obtener más información.

Nos reservamos el derecho a realizar cambios en el diseño y el alcance de suministro y por efecto del avance tecnológico. ACCENTO, VISULINK y VISULAS son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de

Carl Zeiss Meditec AG en Alemania y/o en otros países.

© Carl Zeiss Meditec AG, 2014. Reservados todos los derechos.