

## Lámpara de hendidura S260 LED

Observación más cercana, diagnóstico más fácil





## Óptica de calidad

El sistema óptico de diseño exclusivo hace que la lámpara de hendidura MediWorks pueda proyectar hendiduras y aberturas muy nítidas y homogéneas. Los médicos pueden obtener una observación más cercana a través de las lámparas de hendidura de MediWorks y ver todo tipo de patologías con claridad. Como resultado, el diagnóstico se vuelve más fácil para los médicos que pueden dedicar más tiempo y energía al tratamiento de los pacientes.



## Iluminación LED

La luz de la lámpara LED de MediWorks es muy similar a la de la lámpara halógena, lo que se ajusta al hábito operativo de los médicos. La lámpara LED que utiliza MediWorks tiene una temperatura de color baja y una intensidad de iluminación alta, lo que permite ver la retina sin reflejos, los colores son mucho más vivos y realza los nervios de la córnea. La lámpara LED tiene una vida útil más larga y consume menos energía.



## Tambor rotatorio

Las lámparas de hendidura MediWorks cuentan con tambores giratorios para que los médicos puedan cambiar entre diferentes aumentos. Las escalas están grabadas con láser y son duraderas para un uso prolongado. La S260 ofrece 5 aumentos (6X, 10X, 16X, 25X, 40X) y la S280S/S260S ofrece 3 aumentos (10X, 16X, 25X).



## Dedicado a los detalles

MediWorks presta total atención a cada detalle en el diseño de las lámparas de hendidura para ofrecer una buena experiencia al usuario. Los médicos pueden controlar el potenciómetro de iluminación simultáneamente con el dedo meñique sin tener que soltar la palanca de mando.

## Accesorios



### Módulo de filtro amarillo

(Disponible para S260/S260S/S280S/S350/  
(S350S/S360/S360S/S390H/S390L)

Los médicos pueden observar imágenes con mayor contraste con el filtro amarillo de MediWorks. Los tejidos oculares se ven más nítidos con el filtro amarillo. Es posible cambiar entre imágenes con filtro y sin filtro moviendo el módulo. El filtro se puede montar delante de la lente del objetivo y se puede quitar fácilmente de las lámparas de hendidura.



### Ocular de medición

(Disponible para S260/S260S/S280S/S350/  
(S350S/S360/S360S/S390H/S390L)

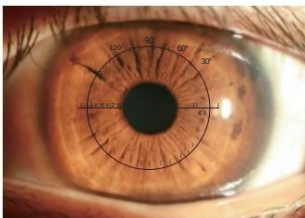
Equipado con una retícula en el interior, el ocular tiene una función de medición que puede facilitar a los médicos medir las patologías cómodamente y dar un diagnóstico más preciso.



### Tubo de observación

(Disponible para S260/S260S/S280S/  
(S350/S350S/S360/S360S/S390H/S390L)

El tubo de observación, conectado a través de un divisor de haz, permite que otro miembro del personal médico observe el estado de los ojos del paciente desde la lámpara de hendidura. Es ideal para fines educativos.



### Placa de metal

(trabajo con unidades de refracción)

Al colocar una lámpara de hendidura en una unidad de refracción, se recomienda utilizar una placa de metal MediWorks para facilitar la instalación. Gracias a su diseño de tamaño inteligente, es fácil trasladar todo el conjunto de lámparas de hendidura de una unidad de refracción a otra sin necesidad de perforar agujeros para tornillos en las superficies de las mesas.



### Pasador para soporte de instrumentos

(funciona con soportes de instrumentos de estilo estadounidense)

Este pasador para soporte de instrumentos está especialmente diseñado para instalar lámparas de hendidura MediWorks en soportes de instrumentos de estilo estadounidense. El diámetro del pasador de unión es de 19 mm, compatible con la mayoría de los soportes de instrumentos. Con este pasador, la superficie de la mesa de la lámpara de hendidura se puede instalar en el brazo inferior de la lámpara de hendidura del soporte de instrumentos.



# Especificación

| Microscope              | S260/S260S                                                                                  | S280S                |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Microscope Type         | Tipo galileano                                                                              |                      |
| Magnification Change    | Tambor giratorio 5 pasos                                                                    |                      |
| Total Magnification     | 6X, 10X, 16X, 25X, 40x                                                                      | (S260) (S260S/S280S) |
| Eyeieces                | 13°                                                                                         |                      |
| Angle between Eyepieces | 52 mm-78 mm                                                                                 |                      |
| Pupillary Adjustment    | ±6D                                                                                         |                      |
| Diopter Adjustment      | Ø34,7 mm, Ø22 mm, Ø13,5 mm, Ø8,5 mm, Ø5,5 mm (S260) Ø22 mm, Ø13,5 mm, Ø8,5 mm (S260S/S280S) |                      |
| Field of View           | (S260S/S280S)                                                                               | (S260)               |
| Slit Illumination       | 0~14 mm continuo (la ranura se convierte en un círculo a los 14 mm)                         |                      |
| Slit Width              | 1~14 mm continuo                                                                            |                      |
| Slit Length             | Ø14 mm, Ø8 mm, Ø3,5 mm, Ø0,2 mm                                                             |                      |
| Aperture Diameters      | 0°~180°                                                                                     |                      |
| Slit Angle              | Filtro absorbente de calor, filtro libre de rojo, filtro azul cobalto                       |                      |
| Filters                 | Módulo LED de 3 V (S260)                                                                    |                      |
| Lamp                    | ≥60KLX S260                                                                                 | (S260) (S280S)       |
| Luminance               | (S260/S260S)                                                                                | (S280S)              |
| Instrument Base         |                                                                                             |                      |
| Longitudinal Movement   | 115 mm                                                                                      |                      |
| Lateral Movement        | 110 mm                                                                                      |                      |
| Vertical Movement       | 30 mm                                                                                       |                      |
| Fine Base Movement      | 15 mm                                                                                       |                      |
| Chin-rest               |                                                                                             |                      |
| Vertical Movement       | 80 mm                                                                                       |                      |
| Fixation                |                                                                                             |                      |
| Power Supply            |                                                                                             |                      |
| Input Voltage           | 220 V/110 V~±10 %                                                                           |                      |
| Input Frequency         | 50 Hz/60 Hz                                                                                 |                      |
| Power Consumption       | 10 VA (máximo)                                                                              | (S260/S260S) (S280S) |
| Output Voltage          | Luz 3 V S260, fijación 3 V                                                                  |                      |
| Packaging               |                                                                                             |                      |
| Dimension               | 770 mm x 470 mm x 570 mm (largo x ancho x alto)                                             |                      |
| Gross weight            | 23 kg                                                                                       |                      |
| Net weight              | 15 kg                                                                                       |                      |



## Instrumentos de precisión Shanghai MediWorks Co., Ltd.

Dirección: Pabellón 7, Ming Pu Plaza, n.º 3279, calle San Lu, distrito Min Hang, Shanghai,  
201100, China

Teléfono: +86-21-54260421 54260423 Fax: +86-21-54260425

Correo electrónico: Marketing@mediworks.biz  
Internacional@mediworks.biz

Síguenos en



www.mediworks.biz

201608B \*Sujeto a cambios en el diseño o especificación sin previo aviso.

**Details Make the Difference**