

LÁMPARA DE HENDIDURA **S360S**



El S360S 2X ofrece los cocientes de la iluminación y de la ampliación de la torre del estilo de Haag-Streit.



- Fabricación y diseño de alta calidad.
- Torre de Iluminación tipo Haag-Streit.
- Sistema óptico Galileo.
- 3 Magnificaciones por Tambor.
- Amplio campo visual Binocular.
- Cuatro filtros de iluminación incorporados.
- Punto de Fijación Led.





Iluminación de torre estilo Haag-Streit

El S360S 3X utiliza un sistema de iluminación de torre Haag-Streit que se encuentra sobre el sistema de observación que permite desacoplar la columna de iluminación en el meridiano vertical.



Ampliación de dos pasos por palanca.

La óptica avanzada del Gilras S360S 3X ofrece una ampliación de pasos que se puede cambiar fácilmente durante el examen utilizando la palanca convenientemente ubicada del instrumento.



Amplio campo de visión con un rango de ajuste de dioptrías y Distancia Pupilar.

El S360S 3X ofrece un gran campo de visión de $\varnothing 14,5$ mm y $\varnothing 18$ mm con el ocular de 10x.



Luminancia excepcional con filtros incorporados

El S360S 3X utiliza una bombilla halógena de 6 voltios y 20 vatios que proporciona una luminancia excepcional. Con la palanca de selección, los profesionales pueden elegir entre cuatro filtros de iluminación integrados.

Especificaciones

Microscopio	
Tipo	<i>Estereoscópeo Convergente</i>
Cambio de Aumento	<i>Tres pasos mediante la rotación objetiva de la lente</i>
Total de magnificaciones por Radio	<i>10x, 16x, 25x</i>
Oculares	<i>10x</i>
Ángulo entre Oculares	<i>13°</i>
Ajuste Pupilar	<i>52mm - 78mm</i>
Ajuste de Dioptrias	<i>+5D / -8D</i>
Campo de Visión	<i>10x, 16x, 25x.</i>
Iluminación de hendidura	
Ancho de la hendidura:	<i>Continuamente variable de 0 a 14 mm (en 14 mm, la hendidura se convierte en un círculo)</i>
Longitud de la hendidura:	<i>Continuamente variable de 1 mm a 14 mm</i>
Diámetros de apertura:	<i>14mm, 10mm, 5mm, 3mm, 2mm, 1mm, 0.2mm</i>
Angulo de hendidura	<i>0° a 180°</i>
Inclinación de Hendidura	<i>4 pasos: 5°, 10°, 15°, 20°</i>
Filtros	<i>Filtro absorbente de calor, filtro ND, sin rojo, Azul cobalto</i>
Lámpara	<i>6V / 20W Lámpara Halógena</i>
Iluminación	<i>> 50klx</i>
Base:	<i>Movimiento longitudinal: 90mm Movimiento lateral: 100 mm Movimiento de base fina: 15 mm Movimiento vertical: 30 mm</i>
Dimensiones y Peso	<i>Dimensión 740 mm x 450 mm x 550 mm Peso bruto: 23Kg Peso neto: 17Kg</i>
Ambiente de trabajo	<i>Temperatura: + 5 °C x + 40 °C Humedad relativa: ≤80% Presión de aire: 800hpa x 1060hpa</i>
Entorno de almacenamiento	<i>Temperatura: -40 °C x + 55 °C Humedad relativa: ≤93% Presión de aire: 700hpa x 1060hpa</i>
Entorno de transporte	<i>Temperatura: -40 °C x + 55 °C Humedad relativa: ≤93% Presión de aire: 700hpa x 1060hpa</i>

