



**.Red Reflex  
brillante y estable**



## MICROSCOPIO QUIRÚRGICO **L-0995 AZ**

Presentamos el nuevo microscopio quirúrgico Inami L-0995 AZ con iluminación LED. Este novedoso microscopio de origen japonés fue diseñado para ser utilizado tanto en segmento anterior como posterior. Posee movimiento X-Y, enfoque motorizado, zoom continuo, pedal de control, filtros, su iluminación es LED con Red Reflex, y es compatible con el sistema quirúrgico Merlín de Volk y con el sistema BIOM de Oculus. Además, su flexibilidad le permite adaptarle accesorios como el divisor de imágenes, codo de video, cámara, software, binocular de ayudante y también se le puede colocar un brazo para sostener un monitor o TV.



**.Brazo para monitor  
(opcional)**



**.Movimiento X-Y motorizado  
con auto centrado**

Enfoque motorizado ajustable  
en 40mm.



**.Iluminación LED de 60.000 lux**

**.Enfoque motorizado ajustable en 40mm**

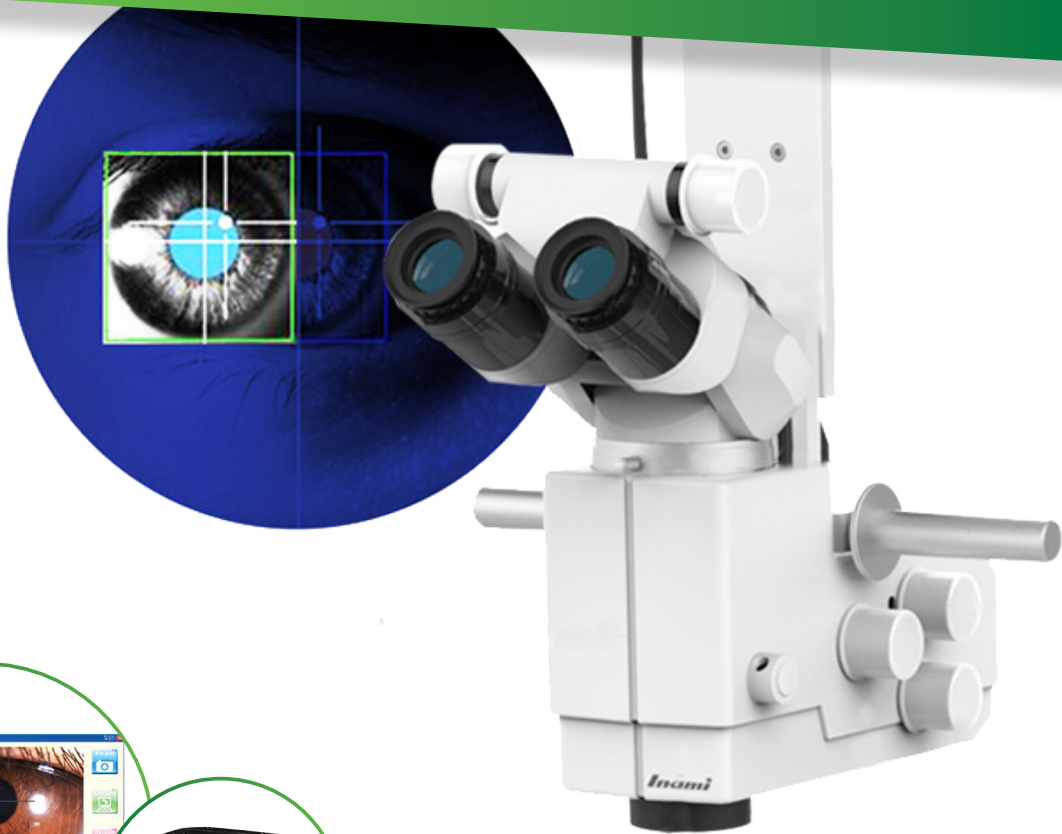
**.Magnificación de 4.4x a 26.4x con zoom continuo**

**.Ópticas apocromáticas de calidad excepcional**

Con corrección de la aberración cromática para imágenes reales sin distorsión.

**.Binocular tipo Galileo inclinable de -7° a +18°**

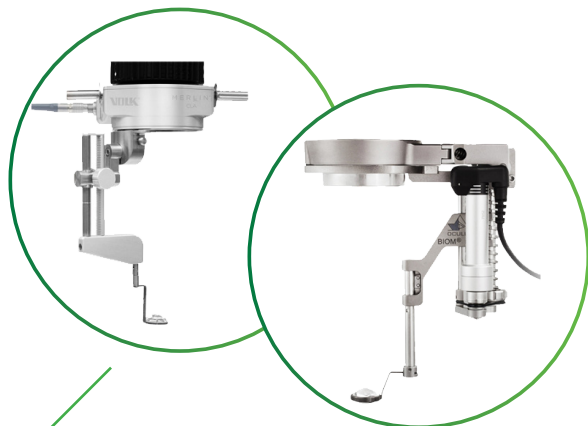
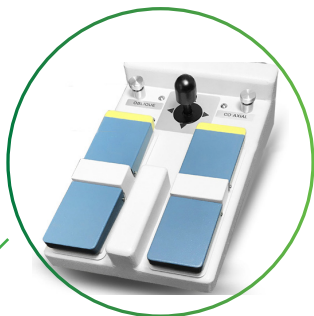
Brinda confort y eficiencia especialmente en cirugías de retina.



**.Posibilidad de adaptarle divisor de imágenes, codo de video, cámara con software y binocular de ayudante**

**.Filtros azul cobalto, libre de rojo, absorción de calor, 1/2ND, conversión de la temperatura del color**

**.Pedal con control de zoom, X-Y, operación con joystick**



**.Compatible con los sistemas quirúrgicos Merlín de Volk® y BIOM de Oculus®\***

\*Estos sistemas no están a la venta, contactar directamente al fabricante

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### MICROSCOPIO

<b>Cabezal</b>	Binocular tipo Galileo inclinable
<b>Magnificación</b>	Zoom continuo automático
<b>Oculares</b>	12.5X High Eye-point
<b>Radio de magnificación</b>	4.4X - 26.4X
<b>Campo de visión</b>	Φ48 mm - Φ8 mm
<b>Ajuste interpupilar</b>	54 mm - 70 mm
<b>Lente objetivo</b>	Apocromática F=200 mm
<b>Ajuste de dioptrías</b>	7 D - +7 D
<b>Ángulo de inclinación</b>	-7° a +18°
<b>Ángulo de giro</b>	De izquierda a derecha -30° ±30°
<b>Peso y medidas</b>	92 kg / 700 mm (Ancho) x 1490 mm (Prof.) X 1720 mm (Alto)
<b>Alimentación</b>	AC100 ~ 240V

### ILUMINACIÓN

<b>Filtros convergentes</b>	Azul cobalto, libre de rojo, absorción de calor, 1/2ND, conversión de la temperatura del color
<b>Fuente de luz</b>	LED 13.5V 16W
<b>Intensidad máxima</b>	60.000 lux

### ENFOQUE

<b>Tipo</b>	Motorizado
<b>Distancia ajustable</b>	40 mm
<b>Velocidad de enfoque</b>	1,3 mm / segundo

easy lease



Financiación exclusiva hasta 36 cuotas fijas.