



Modelo:

**OPTIGEM-3**

Tipología:

**ESTEREO MICROSCOPIO PARA GEMOLOGÍA**

Descripción:

*Estereo microscopio para el análisis en laboratorios de gemología.*

<b>Iluminación</b>	<p><b>Iluminación incidente:</b> Lámpara fluorescente de 7W-6400K (puro blanco) montada sobre un brazo flexo. Interruptor ON/OFF independiente.</p> <p><b>Iluminación transmitida:</b> Sistema de iluminación para la observación en campo claro, campo oscuro basado en una lámpara halógena de 30W, con diafragma iris y placa negra extraíble para mejorar el contraste en campo oscuro.</p> <p>Entrada: 240Vac, 50Hz: Fusible T3 15 A 250V Potencia máxima requerida: 45W</p>
<b>Enfoque</b>	Macro y micro mediante par de mandos de enfoque ubicados en ambos lados del estativo del estereo microscopio.
<b>Platina</b>	Clip de gemología ajustable. Base giratoria 360°.
<b>Estativo</b>	Desplazamiento vertical del cabezal mediante piñón-cremallera a lo largo del estativo (puede inclinarse 45° para la observación en horizontal) Base 305x260x70mm Peso: 7Kg.
<b>Cabezal</b>	Binocular, giratorio 360° inclinado 45° Ajuste dióptrico en ambos porta-oculares Distancia interpupilar 55-75mm.
<b>Oculares</b>	Par de oculares de gran campo WF10x/22mm campo de visión 22.
<b>Objetivos</b>	Parafocales y acromáticos de 1x Distancia de trabajo: 100mm Rango zoom: 0,67x – 4,5x Factor zoom: 6,71:1.
<b>Accesorios</b>	Manual de instrucciones y funda de plástico.