

Especificaciones Técnicas

Microscopio Estereoscópico MOTIC Modelo SMZ-161B-LED



Características:

- Sistema óptico Zoom Greenough.
- Cabezal Binocular inclinado a 45 ° y rotatable en 360°
- Oculares gran angulares WF10X / **F.N. 20**; permite usuarios con anteojos.
- Distancia interpupilar de **50 a 75 mm**, con ajuste de ± 5 dioptrías en ambos tubos porta oculares para tener las mejores condiciones para el uso de retículos de medición.
- Relación de Zoom **6:1**, con parafocalidad en todos los aumentos.
- Rango de aumento desde **7.5X a 45X**.

- Lentes auxiliares **opcionales**, permiten obtener rangos de aumento desde **2.25X hasta 180X**.
- Distancia de trabajo de **110mm** que puede extenderse a 301 mm (con objetivo auxiliar de 0.3X).
- Toda la óptica construida con prismas.
- Óptica libre de distorsión cromática y geométrica que permite **notables imágenes 3D**.
- Toda la óptica con tratamiento de protección de hongos que permite su uso en ambientes húmedos.
- Mecanismo de 5 posiciones (clic), que permite una reproducción exacta de los aumentos para garantizar mediciones rigurosas, mediante retículos o herramientas digitales.
- Distancia de trabajo de **110mm** que puede extenderse a 301 mm (con objetivo auxiliar de 0.3X).
- Estando para SMZ-161 con iluminación Incidente/Transmitida con área de trabajo grande, tipo poste.
- Iluminación **LED** reflejada y transmitida de 3W con control de intensidad individual.
- Fuente de poder universal de 100V-240V, 50/60Hz con certificación CE.
- Certificación ISO 9001-2000, ISO 14001-2004, ISO 13485
- Conexión 220V

Alternativa de Estando



Estando FBGG LED con gran área de trabajo con iluminación Incidente/Transmitida, incluye placa blanca/negra y esmerilada

1101001000333