

KERN OZM 913

KERN

Juego de microscopios estereoscópicos predefinidos con caballete universal PREMIUM e iluminación para su lugar de trabajo funcional



| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Relación de aumento | 6,4:1 |
| Campo visual [Min] | 5,1 mm |
| Campo visual [Max] | 32,8 mm |
| Mecanismo de enfoque | tornillo macrométrico |
| Altura de la muestra [Max] | 130 mm |
| Aumento total estándar [Mín] | 7 x |
| Aumento total estándar [Max] | 45 x |

Iluminación

| | |
|---|---------------|
| Tipo de iluminación luz incidente | LED |
| Intensidad de iluminación luz incidente | 4,5 W |
| Intensidad de iluminación | Luz incidente |
| Iluminación regulable | Luz incidente |

Alimentación

| | |
|--|------------------------------------|
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 100 - 240 V |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 100 - 240 V |
| Fuente de alimentación de enchufe tipo | Fuente de alimentación incorporada |
| | EURO |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional | AUS |
| | UK |
| | US |
| | CH |

Condiciones medioambientales

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Temperatura de almacenamiento [Min] | -5 °C |
| Temperatura de almacenamiento [Max] | 40 °C |

Embalaje y envío

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Lectura fuerza [d] (N) | 1 d |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 700×520×350 mm |
| Peso neto | 25 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 26 kg |
| Peso bruto aprox. | 28 kg |
| Peso de envío | 26,6 kg |

Pictogramas

Categoría

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Marca | Optics |
| Categoría de producto | Microscopio |
| Grupo de producto | Juego de microscopio estereoscópico |
| Familia de productos | OZM-9 |

Diseño

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Sistema óptico | Greenough |
| Tubo tipo | Trinocular |
| Ángulo de inclinación del tubo | 45° |
| Rotación del tubo 360° | ✓ |
| Compensación de dioptrías | ambos lados |
| Compensación de dioptría [Min] | -6 |
| Compensación de dioptría [Max] | 6 |
| Método de contraste | Campo luminoso |
| Distribución del recorrido óptico | 100:0 |
| Distancia interpupilar [Max] | 76 mm |
| Distancia interpupilar [Min] | 52 mm |

Ocular

| | |
|------------------------|----------------|
| Ocular ancho de campo | HSWF |
| Punto de vista | High Eye Point |
| Ocular aumento | 10 x |
| Ocular campo de visión | 23 mm |
| Ocular diametro | 30 mm |

Enfoque

| | |
|-----------------------|--------|
| Regulación del torque | ✓ |
| Distancia de trabajo | 110 mm |
| Zoom [Min] | 0,7 x |
| Zoom [Max] | 4,5 x |