

# KERN OZM 932UK

# KERN

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



|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| 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 |
| Alimentación suministrada  | Fuente de alimentación             |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro | UK                                 |

## 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                        | 28 kg                |
| Método de envío                  | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox.                 | 28 kg                |
| Peso bruto aprox.                | 32 kg                |
| Peso de envío                    | 30,6 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                      | Binocular      |
| 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 |
| 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  |
| Relación de aumento   | 6,4:1  |