

# KERN OZL 963UK

**KERN**

Juego de microscopio estereoscópico predefinido con brazo telescópico simple e iluminación de anillos LED de 4,5 W para una mayor flexibilidad en su lugar de trabajo



## Categoría

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

## Homologación

|          |   |
|----------|---|
| Marca CE | ✓ |
|----------|---|

## Diseño

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Dimensiones (A×P×A)               | 700×255×600 mm |
| 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]    | -5             |
| Compensación de dioptría [Max]    | 5              |
| Método de contraste               | Campo luminoso |
| Distribución del recorrido óptico | 100:0          |
| Distancia interpupilar [Max]      | 75 mm          |
| Distancia interpupilar [Min]      | 55 mm          |

## Ocular

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Ocular ancho de campo  | HWF            |
| Punto de vista         | High Eye Point |
| Ocular aumento         | 10 x           |
| Ocular campo de visión | 20 mm          |
| Ocular diametro        | 30 mm          |

## Enfoque

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Regulación del torque        | ✓                     |
| Distancia de trabajo         | 100 mm                |
| Zoom [Min]                   | 0,7 x                 |
| Zoom [Max]                   | 4,5 x                 |
| Relación de aumento          | 6,4:1                 |
| Campo visual [Min]           | 4,4 mm                |
| Campo visual [Max]           | 28,6 mm               |
| Mecanismo de enfoque         | tornillo macrométrico |
| Altura de la muestra [Max]   | 140 mm                |
| Aumento total estándar [Min] | 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) | 820×420×240 mm       |
| Peso neto                        | 18 kg                |
| Método de envío                  | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox.                 | 18 kg                |
| Peso bruto aprox.                | 22 kg                |
| Peso de envío                    | 20,5 kg              |

# KERN OZL 963UK

***KERN***

Juego de microscopio estereoscópico predefinido con brazo telescópico simple e iluminación de anillos LED de 4,5 W para una mayor flexibilidad en su lugar de trabajo

Pictogramas