

# KERN OZL 464

# KERN

Muy versátil, flexible y económico, con función zoom para escuelas, talleres formativos, organismos de pruebas y laboratorios



## Objetivo

Objetivos aumentos 0,7 x - 4,5 x

## Iluminación

Intensidad de iluminación Luz incidente  
Luz transmitida

Tipo de iluminación luz incidente LED

Tipo de iluminación luz transmitida LED

Intensidad de iluminación luz incidente 3 W

Intensidad de iluminación luz transmitida 3 W

Iluminación regulable Luz incidente + Luz transmitida, separado

## Enfoque

Campo visual [Min] 4,4 mm

Campo visual [Max] 28,6 mm

Aumento total estándar [Mín] 7 x

Aumento total estándar [Max] 45 x

Zoom [Min] 0,7 x

Zoom [Max] 4,5 x

Altura de la muestra [Max] 140 mm

Regulación del torque ✓

Distancia de trabajo 105 mm

Relación de aumento 6,4:1

Mecanismo de enfoque tornillo macrométrico

## Caballote para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte pilar

Diámetro montaje cabezal de microscopio (Ø) 76 mm

## Alimentación

Alimentación suministrada Fuente de alimentación

Fuente de alimentación de enchufe tipo Fuente de alimentación incorporada

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro EURO

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional AUS  
UK  
US  
CH

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 - 240 V

## Categoría

Marca Optics

Categoría de producto Microscopio

Grupo de producto Microscopio estereoscópico

Familia de productos OZL-46

## Diseño

Dimensiones (A×P×A) 300×240×420 mm

Sistema óptico Greenough

Tubo tipo Trinocular

Ángulo de inclinación del tubo 45°

Rotación del tubo 360° ✓

Distribución del recorrido óptico 100:0

Método de contraste Campo luminoso

Oculares fijos ✓

Distancia interpupilar [Min] 55 mm

Distancia interpupilar [Max] 75 mm

Compensación de dioptrías ambos lados

Compensación de dioptría [Min] -5

Compensación de dioptría [Max] 5

## Ocular

Tipo de ocular Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point

Ocular ancho de campo HWF

Punto de vista High Eye Point

Ocular aumento 10 x

Ocular campo de visión 20 mm

Ocular diámetro 30 mm

# KERN OZL 464

Muy versátil, flexible y económico, con función zoom para escuelas, talleres formativos, organismos de pruebas y laboratorios

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 - 240 V

## Condiciones medioambientales

Temperatura de almacenamiento [Min] -5 °C

Temperatura de almacenamiento [Max] 40 °C

## Homologación

Marca CE ✓

## Embalaje y envío

Plazo de entrega 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 467×410×294 mm

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 4,2 kg

Peso bruto aprox. 7 kg

Peso de envío 11,3 kg

## Pictogramas

### STANDARD

