

# KERN OZL 465

# KERN

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



## 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	Binocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
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 diametro	30 mm

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

# KERN OZL 465

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

## 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) 445×410×300 mm

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 4,6 kg

Peso bruto aprox. 6 kg

Peso de envío 10,9 kg

## Pictogramas

### STANDARD

