

KERN OZL 456

KERN

El práctico y flexible microscopio estereoscópico con zoom con iluminación de anillos LED integrada y un gran rango de zoom



Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio estereoscópico
Familia de productos	OZL-45R

Diseño

Dimensiones (A×P×A)	320×275×420 mm
Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Método de contraste	Campo luminoso
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 HSWF 10 x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
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

Objetivo

Objetivos aumentos	0,75 x - 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	1 W
Intensidad de iluminación luz transmitida	0,21 W

Enfoque

Campo visual [Min]	5 mm
Campo visual [Max]	33 mm
Aumento total estándar [Mín]	7,5 x
Aumento total estándar [Max]	50 x
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	5 x
Altura de la muestra [Max]	45 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	113 mm
Relación de aumento	6,7:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

Caballote para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	mecánica
-----------------	----------

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
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]	4,5 V

Condiciones medioambientales

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

KERN OZL 456

El práctico y flexible microscopio estereoscópico con zoom con iluminación de anillos LED integrada y un gran rango de zoom

Homologación

Marca CE



Embalaje y envío

Plazo de entrega

1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A)

490×355×325 mm

Peso neto

4,585 kg

Método de envío

Servicio de paquetes

Peso neto aprox.

4,6 kg

Peso bruto aprox.

6 kg

Peso de envío

11,3 kg

Pictogramas

STANDARD

