KERN OZL 456



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 Iuminoso
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 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HSWF
Punto de vista	High Eye Point
Ocular aumento	10x
Ocular campo de visión	23 mm
Ocular diametro	30 mm

0,75x - 5x

Objetivo

Objetivos aumentos

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]	7,5x
Aumento total estándar [Max]	50x
Zoom [Min]	0,75x
Zoom [Max]	5x
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

Caballete para microscopios estereoscópicos	
Tipo de soporte	mecánica
Alimentación	
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	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
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	4,5 V

Condiciones medioambientales	
Temperatura de almacenamiento [Min]	-5 °C

KERN OZL 456



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

Temperatura de almacenamiento

40 °C

[Max]

Homologación

1 Marca CE

Embalaje y envío

1 d Plazo de entrega Dimensiones del embalaje (A×P×A) 490×355×325 mm Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 4,6 kg Peso bruto aprox. 6 kg Peso de envío 11,3 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761170414

ninguna sustancia Clasificación REACH

prohibida

Pictogramas

STANDARD













