

# KERN OZL 456

# KERN

O microscópio estereo-zoom com iluminação circular LED integrada com um grande campo de zoom



Distância de trabalho	113 mm
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	5 x
Rácio de ampliação	6,7:1
Campo visual [Min]	5 mm
Campo visual [Max]	33 mm
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico
Altura da amostra [Max]	45 mm
Ampliação total padrão [Min]	7,5 x
Ampliação total padrão [Max]	50 x

## Iluminação

Tipo de iluminação luz incidente	LED
Intensidade de iluminação luz incidente	1 W
Intensidade da iluminação luz transmitida	0,21 W
Tipo de iluminação luz transmitida	LED
Intensidade da iluminação	Luz de incidência Luz de transmissão

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	4,5 V
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	AUS UK US CH

## Condições ambientais

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

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	490×355×325 mm
Peso líquido	4,585 kg

## Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio estereo
Família de produto	OZL-45R

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Desenho

Dimensões (L×P×A)	320×275×420 mm
Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
Compensação de dioptrias	ambos lados
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5
Método de contraste	Campo brilhante
Distância interpupilar [Max]	75 mm
Distância interpupilar [Min]	55 mm

## Ocular

Ocular amplitude do campo	HSWF
Ponto de vista	High Eye Point
Ocular ampliação	10 x
Ocular campo de visão	23 mm
Ocular diâmetro	30 mm

## Focalizando

Regulação de torque	✓
---------------------	---

# KERN OZL 456

O microscópio estéreo-zoom com iluminação circular LED integrada com um grande campo de zoom

Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,6 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	11,3 kg

## Pictogramas

### STANDARD

