

KERN OZL 465

KERN

O allrounder flexível e barato com função zoom para escolas, oficinas com formação profissional, entidades de inspeção e laboratórios



Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio estéreo
Família de produto	OZL-46

Desenho

Dimensões (L×P×A)	300×240×420 mm
Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
Método de contraste	Campo brilhante
Oculares fixos	✓
Distância interpupilar [Min]	55 mm
Distância interpupilar [Max]	75 mm
Compensação de dioptrias	ambos lados
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5

Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point
Ocular amplitude do campo	HWF
Ponto de vista	High Eye Point
Ocular ampliação	10 x
Ocular campo de visão	20 mm
Ocular diâmetro	30 mm

Objectiva

Objectiva ampliação	0,7 x - 4,5 x
---------------------	---------------

Iluminação

Intensidade da iluminação	Luz de incidência Luz de transmissão
Tipo de iluminação luz incidente	LED
Tipo de iluminação luz transmitida	LED
Intensidade de iluminação luz incidente	3 W
Intensidade da iluminação luz transmitida	3 W
Iluminação regulável	Luz de incidência + Luz de transmissão, separado

Focalizando

Campo visual [Min]	4,4 mm
Campo visual [Max]	28,6 mm
Ampliação total padrão [Min]	7 x
Ampliação total padrão [Max]	45 x
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Altura da amostra [Max]	140 mm
Regulação de torque	✓
Distância de trabalho	105 mm
Rácio de ampliação	6,4:1
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico

Suporte para microscópio estéreo

Tipo de suporte	pilar
Diâmetro montagem cabeça de microscópio (Ø)	76 mm

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
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
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	100 - 240 V

KERN OZL 465

O allrounder flexível e barato com função zoom para escolas, oficinas com formação profissional, entidades de inspeção e laboratórios

Condições ambientais

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

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	445×410×300 mm
Peso líquido	4,585 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,6 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	10,9 kg

Pictogramas

STANDARD

