

KERN OZL 445

KERN

O microscópio estéreo com zoom barato e flexível para laboratórios, postos de teste e controlos de qualidade



Focalizando

Regulação de torque	✓
Distância de trabalho	86 mm
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	3,6 x
Rácio de ampliação	4,8:1
Campo visual [Min]	6 mm
Campo visual [Max]	28 mm
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico
Altura da amostra [Max]	100 mm
Ampliação total padrão [Min]	7,5 x
Ampliação total padrão [Max]	36 x

Iluminação

Tipo de iluminação luz incidente	LED
Intensidade de iluminação luz incidente	1 W
Intensidade da iluminação luz transmitida	0,35 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
	AUS
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK
	US
	CH

Condições ambientais

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

Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio estéreo
Família de produto	OZL-44

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Desenho

Dimensões (L×P×A)	230×235×360 mm
Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
Oculares fixos	✓
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	WF
Ponto de vista	Standard
Ocular ampliação	10 x
Ocular campo de visão	20 mm
Ocular diâmetro	30,5 mm

KERN OZL 445

O microscópio estéreo com zoom barato e flexível para laboratórios, postos de teste e controlos de qualidade

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	475×370×300 mm
Peso líquido	4,31 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,4 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	10,5 kg

Pictogramas

STANDARD

