

# KERN OBE 122

# KERN

Elegante, dinâmico e impressionante - o microscópio de luz transmitida allround para a escola, formação profissional e laboratório.



Ponto de vista	High Eye Point
Ocularampliação	10 x
Ocular campo de visão	18 mm
Ocular diâmetro	23,2 mm

## Objectiva

Objetivas - Detalhes	Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus Objective Achromatic 4 x / 0,1 anti-fungus Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring, anti-fungus
Objetiva ampliação	4 x / 10 x / 40 x

## Iluminação

Intensidade da iluminação	Luz de transmissão
Tipo de iluminação luz incidente	nenhuma
Tipo de iluminação luz transmitida	LED
Intensidade da iluminação luz transmitida	3 W
Filtro possível	✓
Diafragma de abertura	✓

## Focalizando

Campo visual [Min]	0,18 mm
Campo visual [Max]	4,5 mm
Regulação de torque	✓
Accionamento fino mínimo	0,002 mm
Mecanismo de focalização	parafuso macro-/micrométrico coaxial

## Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
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
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V, 1 A

## Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio de luz transmitida
Família de produto	OBE-12

## Desenho

Dimensões (L×P×A)	360×150×320 mm
Sistema ótico	Finalita
Tubo tipo	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	30°
Tubo tipo	Butterfly
Método de contraste	Campo brilhante Campo escuro (opcional)
Objectivas padrão	4× 10× 40×
Qualidade da objectiva	acromático
Revólver de objetivas - locais de aparafusamento	4
Distância interpupilar [Min]	48 mm
Distância interpupilar [Max]	75 mm
Compensação de dioptrias	um lado
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5
Temperatura de cor	6000 K

## Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HWF 10 x / Ø 18mm with anti-fungus, high eye point
Ocular amplitude do campo	HWF

# KERN OBE 122

# KERN

Elegante, dinâmico e impressionante - o microscópio de luz transmitida allround para a escola, formação profissional e laboratório.

## 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) 435×380×275 mm

Método de envio Serviço de encomendas

Peso líquido aprox. 4,6 kg

Peso bruto aprox. 6 kg

Peso de envio 9,1 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

