

KERN OSF 438

KERN

O robusto e prático para escola, instituição de formação profissional, oficina ou laboratório



Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio estéreo
Família de produto	OSF-43

Desenho

Dimensões (L×P×A)	230×180×275 mm
Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Método de contraste	Campo brilhante
Objectivas padrão	1× 2× 3×
Oculares fixos	✓
Distância interpupilar [Min]	55 mm
Distância interpupilar [Max]	75 mm
Compensação de dioptrias	um lado
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5

Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece WF 10 x / Ø 20mm with anti-fungus
Ocular amplitude do campo	WF
Ocular ampliação	10 x
Ocular campo de visão	20 mm
Ocular diâmetro	30,5 mm

Objectiva

Objectiva ampliação	1x / 2x / 3x
---------------------	--------------

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	1 W
Intensidade da iluminação luz transmitida	0,35 W

Focalizando

Campo visual [Min]	6,7 mm
Campo visual [Max]	20 mm
Regulação de torque	✓
Distância de trabalho	57 mm
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico

Suporte para microscópio estéreo

Tipo de suporte	mecânica
-----------------	----------

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 - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	4,5 V

Condições ambientais

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

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

KERN OSF 438

KERN

O robusto e prático para escola, instituição de formação profissional, oficina ou laboratório

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	340×310×225 mm
Peso líquido	2,323 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,4 kg
Peso bruto aprox.	2,8 kg
Peso de envio	4,7 kg

Pictogramas

STANDARD

