

KERN OZM 953

KERN

Conjuntos predefinidos para estereomicroscópio com coluna de suporte universal PREMIUM e iluminação para o seu posto de trabalho funcional



Campo visual [Min]	5,1 mm
Campo visual [Max]	32,8 mm
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico
Altura da amostra [Max]	130 mm
Ampliação total padrão [Min]	7 x
Ampliação total padrão [Max]	45 x

Iluminação

Tipo de iluminação luz incidente	LED
Intensidade de iluminação luz incidente	4,5 W
Intensidade da iluminação	Luz de incidência
Iluminação regulável	Luz de incidência

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	100 - 240 V
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
	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)	700×520×350 mm
Peso líquido	11 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	11 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	25,5 kg

Pictogramas

Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Conjunto de microscópio estereoscópico
Família de produto	OZM-9

Desenho

Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Trinocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
Compensação de dioptrias	ambos lados
Compensação de dioptrias [Min]	-6
Compensação de dioptrias [Max]	6
Método de contraste	Campo brilhante
Distribuição do trajeto óptico	100:0
Distância interpupilar [Max]	76 mm
Distância interpupilar [Min]	52 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	✓
Distância de trabalho	110 mm
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Rácio de ampliação	6,4:1