

KERN OZM 983

KERN

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



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°	✓
Distribuição do trajeto óptico	100:0
Método de contraste	Campo brilhante
Distância interpupilar [Min]	52 mm
Distância interpupilar [Max]	76 mm
Compensação de dioptrias	ambos lados
Compensação de dioptrias [Min]	-6
Compensação de dioptrias [Max]	6

Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HSWF 10 x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
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

Objectiva

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

Iluminação

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

Focalizando

Campo visual [Min]	5,1 mm
Campo visual [Max]	32,8 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]	130 mm
Regulação de torque	✓
Distância de trabalho	110 mm
Rácio de ampliação	6,4:1
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico

Suporte para microscópio estéreo

Tipo de suporte	universal (braço de união por mola com grampo)
Diâmetro montagem cabeça de microscópio (Ø)	76 mm

Fornecimento de energia

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
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	100 - 240 V
--	-------------

Condições ambientais

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

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
------------------------	-----

KERN OZM 983



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

Dimensões da embalagem (L×P×A) 700×520×350 mm

Método de envio Serviço de encomendas

Peso líquido aprox. 6 kg

Peso bruto aprox. 10 kg

Peso de envio 25,5 kg

Pictogramas