

KERN OZM 952UK

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	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
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 articulado com grampo)
Diâmetro montagem suporte universal (Ø)	37 mm
Diâmetro montagem cabeça de microscópio (Ø)	76 mm

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	UK
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

KERN OZM 952UK



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

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	700×520×350 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	11 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	25,5 kg

Pictogramas