

# KERN OZM 903UK

**KERN**

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



## 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 telescópico com placa)
Diâmetro montagem suporte universal (Ø)	32 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 / corriente [Max]	100 - 240 V

## Condições ambientais

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

## 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
---------------------	---------------

# KERN OZM 903UK



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

## Homologação

Sinal CE



## 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. 17 kg

Peso bruto aprox. 20 kg

Peso de envio 25,5 kg

## Pictogramas