KERN **OZP 983**

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



Data de criação: 11.11.2026

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

Desenho	
Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Trinocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
Distribuição do trajeto óptico	50:50
Método de contraste	Campo brilhante
Distância interpupilar [Min]	54 mm
Distância interpupilar [Max]	76 mm
Compensação de dioptrias	ambos lados
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5

Ocular	
Tipo de ocular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Ocular amplitude do campo	HSWF
Ponto de vista	High Eye Point
Ocularampliação	10x
Ocular campo de visão	23 mm
Ocular diâmetro	30 mm

Objectiva	
Objetiva ampliação	0,65x - 5,5x

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]	4,2 mm
Campo visual [Max]	35,4 mm
Ampliação total padrão [Min]	6,5x
Ampliação total padrão [Max]	55x
Click-Stop-Zoom	✓
Zoom [Min]	0,65x
Zoom [Max]	5,5x
Distância de trabalho	105 mm
Rácio de ampliação	8,5:1
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico

Suporte para microscópio estéreo	
Tipo de suporte	universal (braço de união por mola com grampo)
Altura da coluna	525 mm
Diâmetro montagem cabeça de microscópio (Ø)	76 mm
Comprimento do braço	620 mm

Fornecimento de energia	
Tipo de fonte de alimentação	Unidade de fornecimento de energia incorporada
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [Max]	100 - 240 V
Tomada eléctrica para a fonte de alimentação	Ficha de contacto de proteção

KERN **OZP 983**

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

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

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.	6 kg
Peso bruto aprox.	10 kg
Peso de envio	25,5 kg
Peso volumétrico da entrega	25,5 kg

Informações sobre o produto	
GTIN/Número EAN	4045761505179
Número de mercadoria	90111000
Classificação REACH	sem substâncias proibidas

Pictogramas

STANDARD

