KERN **OZP 953**

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 articulado com grampo)
Altura da coluna	515 mm
Diâmetro montagem suporte universal (Ø)	37 mm
Diâmetro montagem cabeça de microscópio (Ø)	76 mm
Comprimento do braço	553 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

KERN **OZP 953**

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

Tomada eléctrica para a fonte de alimentação	Ficha de contacto de proteção

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.	11 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	25,5 kg
Peso volumétrico da entrega	25,5 kg

Informações sobre o produto

GTIN/Número EAN	4045761505131
Número de mercadoria	90111000
Classificação REACH	sem substâncias proibidas

Pictogramas

STANDARD

