KERN **OZP 953**

Juego de microscopios estereoscópicos predefinidos con caballete universal PREMIUM e iluminación para su lugar de trabajo funcional



Fecha de creación: 11.11.2026

Categoría	
Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Juego de microscopio estereoscópico
Familia de productos	OZP-9

Diseño	
Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Trinocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Distribución del recorrido óptico	50:50
Método de contraste	Campo luminoso
Distancia interpupilar [Min]	54 mm
Distancia interpupilar [Max]	76 mm
Compensación de dioptrías	ambos lados
Compensación de dioptría [Min]	-5
Compensación de dioptría [Max]	5

Ocular	
Tipo de ocular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HSWF
Punto de vista	High Eye Point
Ocular aumento	10x
Ocular campo de visión	23 mm
Ocular diametro	30 mm

Objetivo	
Objetivos aumentos	0,65x - 5,5x

Iluminación	
Intensidad de iluminación	Luz incidente
Tipo de iluminación luz incidente	LED
Intensidad de iluminación luz incidente	4,5 W
Iluminación regulable	Luz incidente

Enfoque	
Campo visual [Min]	4,2 mm
Campo visual [Max]	35,4 mm
Aumento total estándar [Mín]	6,5x
Aumento total estándar [Max]	55x
Click-Stop-Zoom	✓
Zoom [Min]	0,65x
Zoom [Max]	5,5x
Distancia de trabajo	105 mm
Relación de aumento	8,5:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

Caballete para microscopios estereoscópicos	
Tipo de soporte	universal (brazo articulado con abrazadera)
Altura de la columna	515 mm
Diámetro montaje soporte universal (Ø)	37 mm
Diámetro montaje cabezal de microscopio (Ø)	76 mm
Longitud del brazo	553 mm

Alimentación	
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación incorporada
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V

KERN **OZP 953**

Juego de microscopios estereoscópicos predefinidos con caballete universal PREMIUM e iluminación para su lugar de trabajo funcional

Toma de corriente para la fuente de alimentación	Enchufe de contacto de protección

Condiciones medioambientales

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

Homologación

Marca CE	✓

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	700×520×350 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	11 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envío	25,5 kg
Peso volumétrico del envío	25,5 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761505131
Número de mercancía	90111000
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD

