

# KERN OZL 963

# KERN

Juego de microscopio estereoscópico predefinido con brazo telescópico simple e iluminación de anillos LED de 4,5 W para una mayor flexibilidad en su lugar de trabajo



## Categoría

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

## Diseño

Dimensiones (A×P×A)	700×255×600 mm
Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Trinocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Distribución del recorrido óptico	100:0
Método de contraste	Campo luminoso
Distancia interpupilar [Min]	55 mm
Distancia interpupilar [Max]	75 mm
Compensación de dioptrías	ambos lados
Compensación de dioptría [Min]	-5
Compensación de dioptría [Max]	5

## Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point
Ocular ancho de campo	HWF
Punto de vista	High Eye Point
Ocular aumento	10 x
Ocular campo de visión	20 mm
Ocular diametro	30 mm

## Objetivo

Objetivos aumentos	0,7 x - 4,5 x
--------------------	---------------

## 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]	4,4 mm
Campo visual [Max]	28,6 mm
Aumento total estándar [Mín]	7 x
Aumento total estándar [Max]	45 x
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Altura de la muestra [Max]	140 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	100 mm
Relación de aumento	6,4:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

## Caballote para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	universal (brazo telescópico con placa)
Diámetro montaje cabezal de microscopio (Ø)	76 mm

## Alimentación

Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	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

## Condiciones medioambientales

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

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

# KERN OZL 963



Juego de microscopio estereoscópico predefinido con brazo telescópico simple e iluminación de anillos LED de 4,5 W para una mayor flexibilidad en su lugar de trabajo

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	820×420×240 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	18 kg
Peso bruto aprox.	22 kg
Peso de envío	20,5 kg

## Pictogramas