

# KERN OZM 912

**KERN**

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



## Categoría

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

## Diseño

Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Método de contraste	Campo luminoso
Distancia interpupilar [Min]	52 mm
Distancia interpupilar [Max]	76 mm
Compensación de dioptrías	ambos lados
Compensación de dioptría [Min]	-6
Compensación de dioptría [Max]	6

## Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HSWF 10 x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HSWF
Punto de vista	High Eye Point
Ocular aumento	10 x
Ocular campo de visión	23 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]	5,1 mm
Campo visual [Max]	32,8 mm
Aumento total estándar [Min]	7 x
Aumento total estándar [Max]	45 x
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Altura de la muestra [Max]	130 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	110 mm
Relación de aumento	6,4:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

## Caballete para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	universal (brazo telescópico con placa)
Diámetro montaje soporte universal (Ø)	37 mm
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

# KERN OZM 912



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

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	700×520×350 mm
Peso neto	25 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	26 kg
Peso bruto aprox.	28 kg
Peso de envío	26,6 kg

## Pictogramas