

# KERN OZS 574

# KERN

Profesional microscopio estereoscópico con zoom con óptica paralela para conseguir unas imágenes extraordinarias, de gran campo de profundidad y contraste, y trabajar sin cansarse



## Objetivo

Objetivos - Detalles	Objective Plan Achromatic 1x anti-fungus
Objetivos aumentos	0,8x - 8x

## Iluminación

Intensidad de iluminación	Luz incidente Luz transmitida
Tipo de iluminación luz incidente	LED
Tipo de iluminación luz transmitida	LED
Intensidad de iluminación luz incidente	3 W
Intensidad de iluminación luz transmitida	3 W
Iluminación regulable	Luz incidente + Luz transmitida, separado

## Enfoque

Campo visual [Min]	2,75 mm
Campo visual [Max]	27,5 mm
Aumento total estándar [Mín]	8x
Aumento total estándar [Max]	80x
Zoom [Min]	0,8x
Zoom [Max]	8x
Altura de la muestra [Max]	100 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	91 mm
Relación de aumento	10,0:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

## Caballote para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	pilar
Diámetro montaje cabezal de microscopio (Ø)	76 mm

## Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	AUS UK US CH

## Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio estereoscópico
Familia de productos	OZS-5

## Diseño

Dimensiones (A×P×A)	305×300×540 mm
Sistema óptico	Paralela
Tubo tipo	Trinocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Distribución del recorrido óptico	0:100
Método de contraste	Campo luminoso Campo oscuro (opcional)
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 HWF 10x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HWF
Ocular aumento	10x
Ocular campo de visión	22 mm
Ocular diametro	30 mm

# KERN OZS 574

# KERN

Profesional microscopio estereoscópico con zoom con óptica paralela para conseguir unas imágenes extraordinarias, de gran campo de profundidad y contraste, y trabajar sin cansarse

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 - 220 V
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 - 220 V
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 10,5 mm

## 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)	400×370×340 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envío	10,1 kg

## Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761169432
Número de mercancía	90111000
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

