

# 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



## Enfoque

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

## Iluminación

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

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 - 220 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 - 220 V
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
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

## Condiciones medioambientales

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

## Categoría

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

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## 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°	✓
Compensación de dioptrías	ambos lados
Compensación de dioptría [Min]	-6
Compensación de dioptría [Max]	6
Método de contraste	Campo luminoso Campo oscuro (opcional)
Distribución del recorrido óptico	100:0
Distancia interpupilar [Max]	76 mm
Distancia interpupilar [Min]	52 mm

## Ocular

Ocular ancho de campo	HWF
Ocular aumento	10 x
Ocular campo de visión	22 mm
Ocular diametro	30 mm

# KERN OZS 574



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

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	400×370×340 mm
Peso neto	5,7337 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envío	10,1 kg

## Objetivo

Objetivos - Detalles	Objective Plan Achromatic 1 x anti- fungus
----------------------	--

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

