

# KERN OZP 558

# KERN

Profesional y potente, gracias a su gran rango de aumento, su intensa iluminación y su óptica de primera categoría



## Categoría

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

## Diseño

Dimensiones (A×P×A)	330×285×470 mm
Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Trinocular
Ángulo de inclinación del tubo	35°
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 HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HSWF
Ocular aumento	10x
Ocular campo de visión	23 mm
Ocular diametro	30 mm

## Objetivo

Objetivos aumentos	0,6x - 5,5x
--------------------	-------------

## 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]	4,2 mm
Campo visual [Max]	38,3 mm
Aumento total estándar [Mín]	6x
Aumento total estándar [Max]	55x
Zoom [Min]	0,6x
Zoom [Max]	5,5x
Altura de la muestra [Max]	110 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	108 mm
Relación de aumento	9,2:1
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
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 1,0 A
Fuente de alimentación extraíble	desmontable

# KERN OZP 558

# KERN

Profesional y potente, gracias a su gran rango de aumento, su intensa iluminación y su óptica de primera categoría

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 2000 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 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)	390×370×340 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,8 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	9,8 kg

## Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761169395
Número de mercancía	90111000
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

