

# KERN OSF 438

**KERN**

Práctico y robusto para escuelas, centros formativos, talleres y laboratorios



## Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio estereoscópico
Familia de productos	OSF-43

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Diseño

Dimensiones (A×P×A)	230×180×275 mm
Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Objetivos estándar	1× 2× 3×
Oculares fijos	✓
Compensación de dioptrías	un lado
Compensación de dioptría [Min]	-5
Compensación de dioptría [Max]	5
Método de contraste	Campo luminoso
Distancia interpupilar [Max]	75 mm
Distancia interpupilar [Min]	55 mm

## Ocular

Ocular ancho de campo	WF
Ocular aumento	10 x
Ocular campo de visión	20 mm
Ocular diametro	30,5 mm

## Enfoque

Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	57 mm
Campo visual [Min]	6,7 mm
Campo visual [Max]	20 mm
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

## Iluminación

Tipo de iluminación luz incidente	LED
Intensidad de iluminación luz incidente	1 W
Intensidad de iluminación luz transmitida	0,35 W
Tipo de iluminación luz transmitida	LED
Intensidad de iluminación	Luz incidente Luz transmitida

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	4,5 V
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
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

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	340×310×225 mm
Peso neto	2,323 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,4 kg
Peso bruto aprox.	2,8 kg
Peso de envío	4,7 kg

# KERN OSF 438



Práctico y robusto para escuelas, centros formativos, talleres y laboratorios

## Pictogramas

### STANDARD

