

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

