

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

Diseño

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

Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece WF 10x / Ø 20mm with anti-fungus
Ocular ancho de campo	WF
Ocular aumento	10x
Ocular campo de visión	20 mm
Ocular diametro	30,5 mm

Objetivo

Objetivos aumentos	1x / 2x / 3x
--------------------	--------------

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	1 W
Intensidad de iluminación luz transmitida	0,35 W

Enfoque

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

Caballote para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	mecánica
-----------------	----------

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
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	4,5 V

Condiciones medioambientales

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

KERN OSF 438



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

Homologación

Marca CE ✓

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	340×310×225 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,4 kg
Peso bruto aprox.	2,8 kg
Peso de envío	4,7 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761170100
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD

