

KERN OBE 134

KERN

Elegante, dinámico e impresionante, así es el microscopio de luz transmitida de uso universal para aplicaciones escolares, de formación profesional y de laboratorio



Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio de luz transmitida
Familia de productos	OBE-13

Diseño

Dimensiones (A×P×A)	360×150×320 mm
Sistema óptico	Finita
Tubo tipo	Trinocular
Ángulo de inclinación del tubo	30°
Rotación del tubo 360°	✓
Tubo tipo	Butterfly
Distribución del recorrido óptico	20:80
Método de contraste	Campo luminoso Campo oscuro (opcional) Polarización (opcional)
Objetivos estándar	4× 10× 40× 100×
Calidad del objetivo	acromático
Revólver de objetivo - ubicaciones para atornillar	4
Oculares fijos	✓
Distancia interpupilar [Min]	50 mm
Distancia interpupilar [Max]	75 mm
Compensación de dioptrías	un lado
Compensación de dioptría [Min]	-5
Compensación de dioptría [Max]	5
Temperatura del color	6000 K

Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HWF 10 x / Ø 18mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HWF
Punto de vista	High Eye Point
Ocular aumento	10 x
Ocular campo de visión	18 mm
Ocular diametro	23,2 mm

Objetivo

Objetivos - Detalles	Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus Objective Achromatic 100 x / 1,25 oil, spring, anti-fungus Objective Achromatic 4 x / 0,1 anti-fungus Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring, anti-fungus
Objetivos aumentos	4 x / 10 x / 40 x / 100 x

Iluminación

Intensidad de iluminación	Luz transmitida
Tipo de iluminación luz incidente	ninguno
Tipo de iluminación luz transmitida	LED
Intensidad de iluminación luz transmitida	3 W
Iluminación regulable	Luz transmitida
Filtro posible	✓
Diafragma de apertura	✓

Enfoque

Campo visual [Min]	0,18 mm
Campo visual [Max]	4,5 mm
Regulación del torque	✓
Accionamiento fino mínimo	0,002 mm
Mecanismo de enfoque	tornillo macro-/ micrométrico coaxial

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países -	EURO

KERN OBE 134

KERN

Elegante, dinámico e impresionante, así es el microscopio de luz transmitida de uso universal para aplicaciones escolares, de formación profesional y de laboratorio

incluido en el alcance de suministro

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional

AUS
UK
US
CH

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]

100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]

5 V, 1 A

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)

425×375×265 mm

Peso neto

4,488 kg

Método de envío

Servicio de paquetes

Peso neto aprox.

4,6 kg

Peso bruto aprox.

6 kg

Peso de envío

8,4 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

