

KERN OBE 111

KERN

Microscopios de luz transmitida universal y totalmente equipado para escuelas, centros de formación y laboratorios



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 incorporada
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

Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio de luz transmitida
Familia de productos	OBE-11

Diseño

Dimensiones (A×P×A)	320×180×365 mm
Sistema óptico	Finita
Tubo tipo	Monocular
Ángulo de inclinación del tubo	30°
Rotación del tubo 360°	✓
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	✓
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

KERN OBE 111

Microscopios de luz transmitida universal y totalmente equipado para escuelas, centros de formación y laboratorios

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 - 240 V

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) 425×340×245 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 7,1 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

