

# KERN OBT 104

**KERN**

El moderno microscopio de luz transmitida para la enseñanza en el aula



Ocular campo de visión	18 mm
Ocular diametro	23,2 mm

Objetivo	
Objetivos - Detalles	Objective Achromatic 10 x / 0,25
	Objective Achromatic 4 x / 0,1
	Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring
Objetivos aumentos	4 x / 10 x / 40 x

Iluminación	
Intensidad de iluminación	Luz transmitida
Tipo de iluminación luz transmitida	LED
Intensidad de iluminación luz transmitida	1 W
Iluminación regulable	Luz transmitida
Filtro posible	✓
Diafragma de apertura	✓

Enfoque	
Campo visual [Min]	0,45 mm
Campo visual [Max]	4,5 mm
Accionamiento fino mínimo	0,0025 mm
Mecanismo de enfoque	tornillo macro-/micrométrico coaxial

Alimentación	
Alimentación suministrada	Adaptador de CA y función de batería (no se incluye la batería)
Fuente de alimentación de enchufe tipo	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
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V 1000 mA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle

Categoría	
Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio de luz transmitida
Familia de productos	OBT-1

Diseño	
Dimensiones (A×P×A)	195×147×325 mm
Sistema óptico	Finita
Tubo tipo	Binocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Método de contraste	Campo luminoso
Objetivos estándar	4× 10× 40×
Calidad del objective	acromático
Revólver de objetivo - ubicaciones para atornillar	4
Oculares fijos	✓
Distancia interpupilar [Min]	48 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 10 x / Ø 18mm
Ocular ancho de campo	WF
Punto de vista	Estándar
Ocular aumento	10 x

# KERN OBТ 104

El moderno microscopio de luz transmitida para la enseñanza en el aula

## 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) 400×280×195 mm

Peso neto 2,755 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 2,8 kg

Peso bruto aprox. 3,4 kg

Peso de envío 4,4 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

