KERN OBT 231

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



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	OBT 231
Serie de modelos	OBT-2
Surtido	Microscopios y metrología óptica
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios de luz transmitida
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761484894
Fecha de inicio prevista	2025-1HJ
Número del arancel aduanero	90118000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Sistema óptico	Finita
Objetivos estándar	100x;10x;40x;4x
Calidad del objetivo	Acromático
Iluminación	1W LED (Durchlicht)

Datos técnicos - Construcción	
Sistema	Vertical
Ángulo del tubo	30°
Rotación del tubo	Yes
Posiciones de la boquilla	4
Mecánica de enfoque	Tornillo macro-/micrométrico coaxial
Accionamiento fino mínimo	0,0025 mm
Tamaño de la mesa	115×82×15 mm
Distancia de desplazamiento de la mesa	52 mm;20 mm
Diafragma de apertura	Yes
Tipo de condensador	Abbe
Apertura del condensador	1,25
Montaje del condensador	Fijo
Dimensiones (An×Pr×Al)	182×195×360 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Tensión de entrada	100 - 240 V
Enchufe	Hohlstecker innen Plus; Øaußen 5,5mm; Øinnen 2,1mm
Clase de protección	Clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	Desmontable
Interfaz	MicroSD;USB 2.0

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Temp. almacenaje Min	-5 °C
Stotage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío	
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	275×205×540 mm

Peso bruto	3,8 kg
Peso neto	3,0 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	388,5 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	388,5 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación	
WEEE	Yes

Datos técnicos - Iluminación	
Direcciones de iluminación	Luz transmitida
Tipo de luz transmitida	LED
Intensidad de la luz transmitida	1 W
Regulable	Luz transmitida

Funciones

Standard



Option

