

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	Optics
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

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 Kartenslot;USB 2.0

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min	-5 °C
Storage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	275×205×540 mm
Peso bruto	3,8 kg

KERN OBT 231

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



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	1W
Regulable	Luz transmitida

Funciones

Standard



Option

