KERN OBT 104

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 104
Serie de modelos	OBT-1
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)	4045761228979
Modelo predecesor	OBS 104; OBS 106; OBS 114; OBS 116
Fecha de inicio prevista	2020-1HJ
Número del arancel aduanero	90118000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Sistema óptico	Finita
Tubo	Binocular
Ocular	Eyepiece WF 10x / Ø 18mm
Objetivos estándar	10x;40x;4x
Calidad del objetivo	Acromático
Iluminación	1W LED (Durchlicht)

Datos técnicos - Construcción	
Sistema	Vertical
Ángulo del tubo	45°
Rotación del tubo	Yes
Posiciones de la boquilla	4
Distancia ocular (máx.)	75 mm
Distancia ocular (mín.)	48 mm
Dioptrías ajustables	Un lado
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)	195×147×325 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Tensión de entrada	100 - 240 V
Clase de protección	Clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	Desmontable
Compartimento de la batería	Interior - con tapa

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)	400×280×195 mm
Peso bruto	3,4 kg
Peso neto	2,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	250 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	15 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	190 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

