KERN OCM 167

El microscopio invertido biológico de laboratorio con fluorescencia



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	OCM 167
Serie de modelos	OCM-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)	4045761478329
Modelo predecesor	OCM 167-2.021a; OCM 167-2.024a
Fecha de inicio prevista	2024-2HJ
Número del arancel aduanero	90118000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Sistema óptico	Infinity
Tubo	Trinocular
Ocular	Eyepiece HWF 10x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point
Objetivos estándar	10x;20x;40x;PH 20x
Calidad del objetivo	Plan infinito
Iluminación	LED de 5 W (luz transmitida), LED de 5 W (luz reflejada)

Datos técnicos - Construcción	
Sistema	Invertido
Tipo de tubo	Siedentopf
Ángulo del tubo	45°
Posiciones de la boquilla	5
Distancia ocular (máx.)	76 mm
Distancia ocular (mín.)	48 mm
Dioptrías ajustables	Ambos lados
Mecánica de enfoque	Tornillo macro-/micrométrico coaxial
Accionamiento fino mínimo	0,002 mm
Distancia de desplazamiento de la mesa	128 mm;180 mm
Tipo de condensador	Standard
Apertura del condensador	0,3
Montaje del condensador	Fijo
Dimensiones (An×Pr×Al)	782×304×530 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Tipo de alimentación	USB incl. unidad de alimentación enchufable (separable)
Tensión de entrada	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Enchufe	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.5 mm, lang 10 mm
Clase de protección	Clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	Desmontable

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)	660×585×550 mm
Peso bruto	20 kg
Peso neto	16 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	0 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	3.339,41 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	28,788 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1.429,8 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	0 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación	
WEEE	Yes

Datos técnicos - Iluminación	
Direcciones de iluminación	Luz incidente;Luz transmitida
Tipo de luz transmitida	LED
Intensidad de la luz transmitida	5 W
Tipo de luz incidente	LED
Intensidad de la luz incidente	5 W
Regulable	Luz transmitida

Funciones

Standard

