KERN OBN 142C861

Conjunto digital de fluorescencia: Calidad de imagen de alta resolución para análisis exigentes



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	OBN 142C861
Serie de modelos	OBN-S
Assortment	Microscopios y metrología óptica
Segment	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios de luz transmitida
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761490901
Fecha de inicio prevista	2025-2HJ
Número del arancel aduanero	90118000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Sistema óptico	Infinity
Tubo	Trinocular
Objetivos estándar	100x;10x;20x;40x;4x
Calidad del objetivo	Plan infinito
Iluminación	3W LED (Durchlicht), 5W LED (Auflicht)

Datos técnicos - Construcción	
Sistema	Vertical
Tipo de tubo	Siedentopf
Ángulo del tubo	30°
Rotación del tubo	Yes
Posiciones de la boquilla	5
Distancia ocular (máx.)	75 mm
Distancia ocular (mín.)	50 mm
Dioptrías ajustables	Ambos lados
Mecánica de enfoque	Tornillo macro-/micrométrico coaxial
Accionamiento fino mínimo	0,002 mm
Distancia de desplazamiento de la mesa	78 mm;55 mm
Diafragma de apertura	Yes
Tipo de condensador	Abbe
Apertura del condensador	1,25
Montaje del condensador	Centrable
Dimensiones (An×Pr×Al)	390×235×620 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Tensión de entrada	100 - 240 V
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
Interfaz	USB 3.0

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)	550×450×750 mm
Peso bruto	22 kg
Peso neto	16 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	2,6 kg
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación

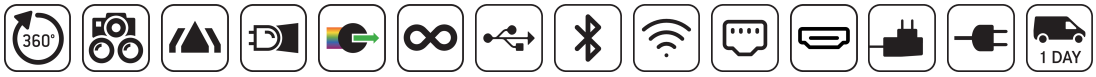
WEEE	Yes

Datos técnicos - Iluminación

Direcciones de iluminación	Luz incidente;Luz transmitida
Tipo de luz transmitida	LED
Intensidad de la luz transmitida	3 W
Tipo de luz incidente	LED
Intensidad de la luz incidente	5 W
Regulable	Luz incidente + Luz transmitida, separado
Koehler	Yes

Funciones

Standard



Option

