

KERN OBN 158

Profesionalidad aunada con versatilidad en un único microscopio – con iluminación Köhler para aplicaciones exigentes

KERN®

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	OBN 158
Serie de modelos	OBN-15
Surtido	Optics
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios de luz transmitida
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761502734
Modelo predecesor	OBN 158-2.025a
Fecha de inicio prevista	2026-2HJ
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 20mm with anti-fungus, high eye point
Objetivos estándar	4x;PH 100x;PH 10x;PH 20x;PH 40x
Calidad del objetivo	Plan infinito
Iluminación	12 V, 20W Halogen (Durchlicht)

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
Diafragma de apertura	Yes
Tipo de condensador	Condensador rotativo universal PH
Apertura del condensador	1,25
Montaje del condensador	Centrable
Dimensiones (An×Pr×Al)	390×200×400 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de mesa (separable)
Tensión de entrada	100 - 240 V 50 / 60 HZ 1,5
Enchufe	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.5 mm, lang 9.5 mm
Clase de protección	Clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	Desmontable

Datos técnicos - Condiciones ambientales

KERN OBN 158

Profesionalidad aunada con versatilidad en un único microscopio – con iluminación Köhler para aplicaciones exigentes



Temp. almacenaje Min -5 °C

Storage Temp Max 40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) 535×370×270 mm

Peso bruto 11 kg

Peso neto 10 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - papel 1,017 g

Componente de embalaje - por peso - cartón 756,648 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 7,119 g

Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno 252,216 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 transmitida

Tipo de luz transmitida Halógeno

Intensidad de la luz transmitida 20W

Regulable Luz transmitida

Koehler Yes

Funciones

Standard



Option

