KERN OBN 158

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



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	OBN 158
Serie de modelos	OBN-15
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)	4045761502734
Modelo predecesor	OBN 158-2.025a
Fecha de inicio prevista	2026-2HJ
Número del arancel aduanero	90118000
CE Label	Sí
País de origen	CN
Distribución selectiva	0

Datos técnicos - Primarios	
Sistema óptico	Infinity
Tubo	Trinocular
Ocular	Ocular HWF 10x / Ø 20 mm con tratamiento antifúngico y punto ocular alto
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	Sí
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	Sí
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

Temp. almacenaje Min	-5 °C
Stotage 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	Sí

Datos técnicos - Iluminación

Direcciones de iluminación	Luz transmitida
Tipo de luz transmitida	Halógeno
Intensidad de la luz transmitida	20 W
Regulable	Luz transmitida
Koehler	Sí

Funciones

Standard



Option

