

KERN OPO 185

Microscopios de polarización flexible y potente para todos los usos profesionales con luz transmitida y reflejada

KERN®

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	OPO 185
Serie de modelos	OPO-1
Surtido	Optics
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios polarizadores
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761490048
Modelo predecesor	OPO 185-2.019a; OPO 185-2.021a
Modelo sucesor	OPO 185-2.026e
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
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	10x;20x;40x;4x;50x
Iluminación	LED de 5 W (luz transmitida), LED de 5 W (luz reflejada)

Datos técnicos - Construcción

Sistema	Vertical
---------	----------

Tipo de tubo	Siedentopf
Ángulo del tubo	30°
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	Abbe
Apertura del condensador	0,9/1,25
Montaje del condensador	Swing-Out
Dimensiones (An×Pr×Al)	500×200×500 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
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

KERN OPO 185

Microscopios de polarización flexible y potente para todos los usos profesionales con luz transmitida y reflejada



Temp. almacenaje Min -5 °C

Stotage Temp Max 40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) 520×470×430 mm

Peso bruto 16 kg

Peso neto 13 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - papel 0 g

Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno 871,5 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 5W

Tipo de luz incidente LED

Intensidad de la luz incidente 5W

Regulable Luz incidente + Luz transmitida, separado

Koehler Yes

Funciones

Standard

