KERN OKM 173

El microscopio metalúrgico de luz reflejada para comprobaciones de materiales y superficies, así como para el control de calidad en la industria



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	OKM 173
Serie de modelos	OKM-1
Surtido	Microscopios y metrología óptica
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios metalúrgicos
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761490024
Modelo predecesor	OKM 173-2.022a; OKM 173-2.024a
Fecha de inicio prevista	2026-1HJ
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
Iluminación	5W LED (Auflicht)

Datos técnicos - Construcción	
Sistema	Vertical
Tipo de tubo	Butterfly
Ángulo del tubo	30°
Rotación del tubo	Sí
Posiciones de la boquilla	4
Distancia ocular (máx.)	75 mm
Distancia ocular (mín.)	50 mm
Dioptrías ajustables	Un lado
Mecánica de enfoque	Tornillo macro-/micrométrico coaxial
Accionamiento fino mínimo	0,002 mm
Distancia de desplazamiento de la mesa	76 mm;52 mm
Dimensiones (An×Pr×Al)	440×200×400 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	Conector hueco, polo positivo en el interior, diámetro exterior 5,5 mm, diámetro interior 2,5 mm, longitud 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)	640×380×280 mm
Peso bruto	10 kg
Peso neto	8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	2 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	1.328 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	6 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	664 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 incidente
Tipo de luz transmitida	No
Tipo de luz incidente	LED
Intensidad de la luz incidente	5 W

Funciones

Standard

