

FOLLETO DEL PRODUCTO

OPTICS OZM 541

Fecha: 30.04.2025

ESPAÑOL



Una óptica de primera clase y una potente iluminación combinadas con una gran flexibilidad

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más
información

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	OZM 541
Serie de modelos	OZM-5
Surtido	Optics
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios estereoscópicos
Tipo de uso del producto	Elemento comercial de la lista de materiales
Código EAN (Modelo)	4045761169272
Número del arancel aduanero	90111000
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Sistema óptico	Greenough
Tubo	Binocular
Ocular	Ocular HSWF 10 x / Ø 23mm con antihongos, punto ocular alto
Objetivos	0,7 x - 4,5 x

Datos técnicos - Construcción

Sistema	Vertical
Ángulo del tubo	45°
Rotación del tubo	sí
Tipo de soporte	pilar
Superficie del soporte	283×292 mm
Diámetro del soporte	76 mm

Distancia ocular (máx.)	76 mm
Distancia ocular (mín.)	52 mm
Dioptrías ajustables	ambos lados
Mecánica de enfoque	tornillo macrométrico
Campo visual mín.	5,1 mm
Campo visual máx	32,8 mm
Distancia de trabajo	110 mm
Altura máxima de la muestra	130 mm
Resolución máxima	4,6 mm
Dimensiones (An×Pr×Al)	330×285×440 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Clase de protección	clase de protección III - tensión extrabajo de protección
---------------------	---

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min	-5 °C
Storage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	385×370×330 mm
Peso bruto	5 kg
Peso neto	3,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	0 g

Componente de
embalaje - por peso -
cartón 779,78 g

Componente del
embalaje - por peso -
plástico 24,13 g

Componente del
embalaje - por peso -
espuma de poliestireno 466,09 g

Elementos de embalaje -
por peso - espuma 0 g

Plazo de entrega 1 d

Datos técnicos - Verificación

WEEE sí

Datos técnicos - Iluminación

Tipo de luz transmitida no

Tipo de luz incidente no

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
OZB-A5504	Ocular de microscopio KERN OZB-A5504
OZB-A5505	Ocular de microscopio KERN OZB-A5505

Modelo	Descripción
OZB-A5506	Ocular de microscopio KERN OZB-A5506
OZB-A5512	Ocular de microscopio KERN OZB-A5512
OZB-A5513	Ocular de microscopio KERN OZB-A5513
OZB-A5514	Ocular de microscopio KERN OZB-A5514
OZB-A5611	Objetivo de microscopio KERN OZB-A5611
OZB-A5612	Objetivo de microscopio KERN OZB-A5612
OZB-A5613	Objetivo de microscopio KERN OZB-A5613
OZB-A5614	Lente protectora de soldadura KERN OZB-A5614
OZB-A5615	Objetivo de microscopio KERN OZB-A5615
OZB-A5616	Objetivo de microscopio KERN OZB-A5616
OZB-A5781	Mesa de microscopio KERN OZB-A5781
OZB-A5782	Mesa de microscopio KERN OZB-A5782
OZB-A5201	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A5201
OZB-A5203	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A5203
OBB-A6205	Abrazadera OBB-A6205
OBB-A1387	Funda antipolvo KERN OBB-A1387
OZB-A6301	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A6301
OZB-A6302	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A6302
OZB-A5211	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A5211
OZB-A5212	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A5212
OZB-A5213	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A5213
ODC 874	Cámara ocular – USB 2.0 KERN ODC 874
OZB-A4571	Iluminación de anillos KERN OZB-A4571
OZB-A4571UK	Iluminación de anillos KERN OZB-A4571UK
OZB-A4572	Iluminación de anillos KERN OZB-A4572
OZB-A4572UK	Iluminación de anillos KERN OZB-A4572UK
OBB-A6102	Iluminación de anillos KERN OBB-A6102
OBB-A6102UK	Iluminación de anillos KERN OBB-A6102UK
OZB-A6303	Caballote para Microscopios Estereoscópicos KERN OZB-A6303
ODC 881	Cámara ocular – USB KERN ODC 881
OZB-A7101EU	Anillo de luz de polarización KERN OZB-A7101EU

Modelo	Descripción
OZB-A7101UK	Anillo de luz de polarización KERN OZB-A7101UK
OCS 901	Juego de limpieza para microscopios KERN OCS 901
OCS-A1101	Limpiador líquido KERN OCS-A1101

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
OZB-A5503	Ocular de microscopio KERN OZB-A5503
OZB-A5301	Microscopio estereoscópico de sistema modular – Soportes KERN OZB-A5301
OZB-A5191	Inserto para caballete KERN OZB-A5191
OBB-A1387	Funda antipolvo KERN OBB-A1387
OZB-A5805	Copa ocular (pareja) KERN OZB-A5805
OZB-A5809	Portaobjetos (pareja) KERN OZB-A5809