

FOLLETO DEL PRODUCTO

OPTICS OZL 460

Fecha: 29.04.2026

ESPAÑOL



Individualidad, variedad y un trabajo flexible gracias a nuestro sistema modular ? cabezales de microscopio estereoscópico

CONTACTO

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

DESCRIPCIÓN

- Para permitirle una flexibilidad total para sus necesidades y usos específicos, le ofrecemos una gran selección de cabezales de microscopio estereoscópico, caballetes universales e iluminaciones externas que resultan fáciles de combinar.
- Gracias a las diversas propiedades del cabezal del microscopio estereoscópico; así como a la flexibilidad del caballete universal y la fijación profesional de nuestros soportes, podrá configurar el microscopio a voluntad, tal y como lo desee.
- Para ello dispone de diversos cabezales de microscopio de nuestras líneas de producto, en versión binocular o trinocular.

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	OZL 460
Serie de modelos	OZB-M
Surtido	Optics
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios estereoscópicos
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	404576 1207493
Número del arancel aduanero	90119000
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Sistema óptico	Greenough
Tubo	Binocular

Ocular	Ocular HWF 10x / Ø 20mm Punto ocular alto
Objetivos	0,7x - 4,5x
Iluminación	3W LED (Auflicht)

Datos técnicos - Construcción

Ángulo del tubo	45°
Rotación del tubo	yes
Distancia ocular (máx.)	75 mm
Distancia ocular (mín.)	55 mm
Dioptrías ajustables	ambos lados
Campo visual mín.	28,6 mm
Campo visual máx	4,4 mm
Distancia de trabajo	105 mm
Altura máxima de la muestra	140 mm
Resolución máxima	3,7 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Tensión de entrada	110V-240V
Clase de protección	clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	desmontable

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)	385×370×240 mm
Peso bruto	2,6 kg
Peso neto	2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	0 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	362,934 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	5,687 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	148,379 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
Tipo de luz incidente	LED
Intensidad de la luz incidente	3W

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
<u>OBB-A1387</u>	Funda antipolvo KERN OBB-A1387
<u>ODC 874</u>	Cámara ocular – USB 2.0 KERN ODC 874
<u>OZB-A4632</u>	Ocular de microscopio KERN OZB-A4632
<u>OZB-A4633</u>	Ocular de microscopio KERN OZB-A4633
<u>OZB-A4634</u>	Ocular de microscopio KERN OZB-A4634
<u>ODC 881</u>	Cámara ocular – USB 3.0 KERN ODC 881
<u>OZB-A4646</u>	Lente protectora de soldadura KERN OZB-A4646
<u>OCS 901</u>	Juego de limpieza para microscopios KERN OCS 901
<u>OCS-A1101</u>	Limpiador líquido KERN OCS-A1101

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
<u>OBB-A1387</u>	Funda antipolvo KERN OBB-A1387
<u>OZB-A4631</u>	Ocular de microscopio KERN OZB-A4631
<u>OZB-A4596</u>	Copa ocular (pareja) OZB-A4596

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Sistema óptico	Tubo	Ocular	Objetivos	Iluminación
<u>OZM 546</u>	Greenough	Binocular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point	0,7x - 4,5x	-
<u>OZM 547</u>	Greenough	Trinocular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point	0,7x - 4,5x	-
<u>OZP 551</u>	Greenough	Binocular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point	0,6x - 5,5x	-
<u>OZP 552</u>	Greenough	Trinocular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point	0,6x - 5,5x	-

Nombre del modelo	Sistema óptico	Tubo	Ocular	Objetivos	Iluminación
<u>OZL 461</u>	Greenough	Binocular	Ocular HWF 10x / Ø 20mm Punto ocular alto	0,7x - 4,5x	-
<u>OZL 462</u>	Greenough	Trinocular	Ocular HWF 10x / Ø 20mm Punto ocular alto	0,7x - 4,5x	-
<u>OZL 460</u>	Greenough	Binocular	Ocular HWF 10x / Ø 20mm Punto ocular alto	0,7x - 4,5x	3W LED (Auflicht)
<u>OZL 469</u>	Greenough	Trinocular	Ocular HWF 10x / Ø 20mm Punto ocular alto	0,7x - 4,5x	3W LED (Auflicht)