

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# OPTICS OZM 541

Data: 30.04.2025

ITALIANO



Ottica di altissimo livello e illuminazione potente uniti alla grande flessibilità

---

### CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	OZM 541
Modello-Serie	OZM-5
Assortimento	Optics
Tipologia di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopi stereo
Tipo di utilizzo del prodotto	Elemento della distinta base commerciale
Codice EAN (Modello)	4045761169272
Numero di tariffa doganale	90111000
CE Label	sì

### Dati tecnici - Primario

Sistema ottico	Greenough
Tubo	Binoculare
Oculare	Oculare HSWF 10 x / Ø 23 mm con anti-funghi, punto di osservazione alto
Obiettivi	0,7 x - 4,5 x

### Dati tecnici - Costruzione

Sistema	Montante
Angolo del tubo	45°
Rotazione del tubo	sì
Tipo di stativo	pilastro
Area dello stativo	283×292 mm
Diametro del supporto	76 mm
Distanza occhio (max)	76 mm

Distanza oculare (min)	52 mm
Diottria regolabile	bilaterale
Meccanica di messa a fuoco	manopola di fuoco macrometrico
Campo visivo min	5,1 mm
Campo visivo max	32,8 mm
Distanza di lavoro	110 mm
Altezza del campione max	130 mm
Risoluzione massima	4,6 mm
Dimensioni (L×P×H)	330×285×440 mm

### Dati tecnici - Alimentazione

Classe di protezione	classe di protezione III - protezione a bassissima tensione
----------------------	---

### Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio Min	-5 °C
Temperatura di stoccaggio Max	40 °C

### Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	385×370×330 mm
Peso lordo	5 kg
Peso netto	3,8 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	0 g

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- cartone 779,78 g

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- plastica 24,13 g

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- polistirolo 466,09 g

Componenti per  
l'imballaggio - in peso -  
schiuma 0 g

Tempo di consegna 1 d

## Dati tecnici - Verifica

RAEE sì

## Dati tecnici - Illuminazione

Tipo di luce trasmessa no

Tipo di luce incidente no

## FUNZIONI

Standard



Option



## ACCESSORI

Modello	Descrizione
OZB-A5504	Oculare per microscopio KERN OZB-A5504
OZB-A5505	Oculare per microscopio KERN OZB-A5505

<b>Modello</b>	<b>Descrizione</b>
OZB-A5506	Oculare per microscopio KERN OZB-A5506
OZB-A5512	Oculare per microscopio KERN OZB-A5512
OZB-A5513	Oculare per microscopio KERN OZB-A5513
OZB-A5514	Oculare per microscopio KERN OZB-A5514
OZB-A5611	Obiettivi per microscopio KERN OZB-A5611
OZB-A5612	Obiettivi per microscopio KERN OZB-A5612
OZB-A5613	Obiettivi per microscopio KERN OZB-A5613
OZB-A5614	Lente protettiva da saldatura KERN OZB-A5614
OZB-A5615	Obiettivi per microscopio KERN OZB-A5615
OZB-A5616	Obiettivi per microscopio KERN OZB-A5616
OZB-A5781	Tavolo per microscopio KERN OZB-A5781
OZB-A5782	Tavolo per microscopio KERN OZB-A5782
OZB-A5201	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5201
OZB-A5203	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5203
OBB-A6205	Morsetto; OBB-A6205
OBB-A1387	Calotta antipolvere KERN OBB-A1387
OZB-A6301	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A6301
OZB-A6302	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A6302
OZB-A5211	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5211
OZB-A5212	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5212
OZB-A5213	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5213
ODC 874	Fotocamera con oculari – USB 2.0 KERN ODC 874
OZB-A4571	Illuminazione ad anello KERN OZB-A4571
OZB-A4571UK	Illuminazione ad anello KERN OZB-A4571UK
OZB-A4572	Illuminazione ad anello KERN OZB-A4572
OZB-A4572UK	Illuminazione ad anello KERN OZB-A4572UK
OBB-A6102	Illuminazione ad anello KERN OBB-A6102
OBB-A6102UK	Illuminazione ad anello KERN OBB-A6102UK
OZB-A6303	Stativi per stereomicroscopi KERN OZB-A6303
ODC 881	Fotocamera con oculari – USB KERN ODC 881
OZB-A7101EU	Illuminazione ad anello polarizzata KERN OZB-A7101EU

<b>Modello</b>	<b>Descrizione</b>
OZB-A7101UK	Illuminazione ad anello polarizzata KERN OZB-A7101UK
OCS 901	Set di pulizia per microscopi KERN OCS 901
OCS-A1101	Liquido detergente KERN OCS-A1101

## **PARTI DI RICAMBIO**

<b>Modello</b>	<b>Descrizione</b>
OZB-A5503	Oculare per microscopio KERN OZB-A5503
OZB-A5301	Sistema modulare di stereomicroscopi – Supporti KERN OZB-A5301
OZB-A5191	Insero per Stativo KERN OZB-A5191
OBB-A1387	Calotta antipolvere KERN OBB-A1387
OZB-A5805	Portaoculare (coppia) KERN OZB-A5805
OZB-A5809	Portaoggetti (coppia) KERN OZB-A5809