

Data: 30.04.2025

# **BROCHURE DEL PRODOTTO**

# OPTICS OZM 543



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
Web: www.kern-sohn.com



Scansiona qui per maggiori informazioni



#### **SPECIFICHE TECNICHE**

# Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	OZM 543
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)	4045761169296
Numero di tariffa doganale	90111000
CE Label	sì

### **Dati tecnici - Primario**

Sistema ottico	Greenough
Tubo	Trinoculare
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
	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 Iordo	5 kg
Peso netto	3,8 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	0 g

#### **OPTICS OZM 543**

Componenti 779,78 g dell'imballaggio - in peso

- cartone

Componenti dell'imballaggio - in peso

- plastica

24,13 g

466,09 g

Componenti dell'imballaggio - in peso

- polistirolo

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-A5701	Adattatore KERN OZB-A5701
OZB-A5702	Adattatore KERN OZB-A5702



OZB-A5704 Ada OZB-A5504 Oct OZB-A5505 Oct OZB-A5506 Oct	attatore KERN OZB-A5703  attatore KERN OZB-A5704  ulare per microscopio KERN OZB-A5504  ulare per microscopio KERN OZB-A5505  ulare per microscopio KERN OZB-A5506  ulare per microscopio KERN OZB-A5512  ulare per microscopio KERN OZB-A5513
OZB-A5504 Oct OZB-A5505 Oct OZB-A5506 Oct	ulare per microscopio KERN OZB-A5504 ulare per microscopio KERN OZB-A5505 ulare per microscopio KERN OZB-A5506 ulare per microscopio KERN OZB-A5512
OZB-A5505 Oct OZB-A5506 Oct	ulare per microscopio KERN OZB-A5505 ulare per microscopio KERN OZB-A5506 ulare per microscopio KERN OZB-A5512
OZB-A5506 Oct	ulare per microscopio KERN OZB-A5506 ulare per microscopio KERN OZB-A5512
	ulare per microscopio KERN OZB-A5512
OZB-A5512 Oct	<del>`</del>
	ulare per microscopio KERN OZB-A5513
OZB-A5513 Oct	
OZB-A5514 Oct	ulare per microscopio KERN OZB-A5514
OZB-A5611 Obi	viettivi per microscopio KERN OZB-A5611
OZB-A5612 Obi	viettivi per microscopio KERN OZB-A5612
OZB-A5613 Obi	viettivi per microscopio KERN OZB-A5613
OZB-A5614 Ler	nte protettiva da saldatura KERN OZB-A5614
OZB-A5615 Obi	viettivi per microscopio KERN OZB-A5615
OZB-A5616 Obi	viettivi per microscopio KERN OZB-A5616
OZB-A5781 Tav	volo per microscopio KERN OZB-A5781
OZB-A5782 Tav	volo per microscopio KERN OZB-A5782
OZB-A5201 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5201
OZB-A5203 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5203
OBB-A6205 Mo	orsetto OBB-A6205
OBB-A1387 Cal	lotta antipolvere KERN OBB-A1387
OZB-A6301 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A6301
OZB-A6302 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A6302
OZB-A5211 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5211
OZB-A5212 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5212
OZB-A5213 Sta	ativi per stereomicroscopi KERN OZB-A5213
ODC 832 Car	mere C-Mount – USB 3.0 KERN ODC 832
ODC 831 Car	mere C-Mount - USB 3.0 KERN ODC 831
ODC 825 Car	mere C-Mount – USB 2.0 KERN ODC 825
OZB-A4571 Illu	minazione ad anello KERN OZB-A4571
OZB-A4571UK IIIu	minazione ad anello KERN OZB-A4571UK
OZB-A4572 Illu	minazione ad anello KERN OZB-A4572

Modello	Descrizione
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 852	Camere C-Mount – HDMI KERN ODC 852
ODC 851	Camere C-Mount - HDMI KERN ODC 851
OZB-A7101EU	Illuminazione ad anello polarizzata KERN OZB-A7101EU
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**

Modello	Descrizione
OZB-A5503	Oculare per microscopio KERN OZB-A5503
OZB-A5301	Sistema modulare di stereomicroscopi – Supporti KERN OZB-A5301
OZB-A5191	Inserto 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