

Set stereomicroscopi KERN OSE-4 · OZL-9 · OZM-9



OSE 409



OZL 961/963



OZM 902/903



OZM 922/923

Set stereomicroscopi predefiniti con stativo universale ECO ed illuminazione per una postazione di lavoro funzionale

Caratteristiche

- Set già predefiniti (a parte di OSE 409), composti da una testa per stereomicroscopio (p. 81), uno stativo universale (p. 86/87), un supporto (p. 88), un'illuminazione ad anello (p. 90) ed una calotta antipolvere (p. 88) dalla nostra gamma prodotti
- Facile – pratico – conveniente
- Potrete evitarvi la lunga configurazione e l'imbarazzo della scelta nella combinazione dei vari componenti. Avrete quindi una soluzione economica e molto flessibile per la vostra postazione di lavoro al microscopio

Modello	Testa per microscopio		Stativo	Supporto	Illuminazione	
	Tubo	Obiettivo Zoom				
OSE 409	binoculare (WF 10×/Ø 20 mm)	1x (WD: 230 mm)	Braccio orientabile con base a blocco	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle	LED da 3W a collo di cigno (integrato)	
OZL 961	binoculare (OZL 461)	0,7× - 4,5×	Braccio telescopico con piastra	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle	Illuminazione ad anello a LED 4,5W (OBB-A6102)	
OZL 963	trinoculare (OZL 462)	0,7× - 4,5×	Braccio telescopico con piastra	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle	Illuminazione ad anello a LED 4,5W (OBB-A6102)	
OZM 902	binoculare (OZM 546)	0,7× - 4,5×	Braccio telescopico con piastra (OZB-A1201)	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle (OZB-A5301)	Illuminazione ad anello a LED 4,5W (OBB-A6102)	
OZM 903	trinoculare (OZM 547)	0,7× - 4,5×	Braccio telescopico con piastra (OZB-A1201)	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle (OZB-A5301)	Illuminazione ad anello a LED 4,5W (OBB-A6102)	
OZM 922	binoculare (OZM 546)	0,7× - 4,5×	Doppio braccio con cuscinetti a sfere, con piastra (OZB-A1203)	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle (OZB-A5301)	Illuminazione ad anello a LED 4,5W (OBB-A6102)	
OZM 923	trinoculare (OZM 547)	0,7× - 4,5×	Doppio braccio con cuscinetti a sfere, con piastra (OZB-A1203)	con pre regolazione focus macrometrica; Intensità di rotazione regolabile per le rotelle (OZB-A5301)	Illuminazione ad anello a LED 4,5W (OBB-A6102)	

Pittogrammi

Testa del microscopio girevole a 360°	Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa Con illuminazione a LED da 3 W e filtro	Interfaccia dati WLAN Per inviare l'immagine al visualizzatore mobile
Microscopio monoculare Per la visione con un sol occhio	Inserito per campo oscuro Per contrasto più elevato	Fotocamera digitale HDMI Per inviare direttamente l'immagine al visualizzatore
Microscopio binoculare Per la visione con entrambi gli occhi	Condensatore di campo oscuro/Unità Intensificazione del contrasto tramite illuminazione indiretta	Software PC per il trasferimento dei dati di misurazione dal dispositivo a un PC.
Microscopio trinoculare Per la visione con entrambi gli occhi e un'ulteriore opzione per collegamento	Unità di polarizzazione Per la polarizzazione della luce	Compensazione automatica di temperatura (ATC) Per misurazioni tra 10 °C e 30 °C
Condensatore Abbe Con elevata apertura numerica, per concentrazione e focalizzazione della luce	Sistema Infinita Sistema ottico a correzione infinita	Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma.
Illuminazione alogena Per un'immagine particolarmente chiara e ad alto contrasto	Funzione zoom Negli stereomicroscopi	Funzionamento a pile Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio.
Illuminazione a LED Una fonte di luce fredda, a risparmio energetico e particolarmente durevole	Sistema ottico parallelo Per stereomicroscopi, consente di lavorare senza affaticamento	Funzionamento a batteria ricaricabile predisposto per il funzionamento a batteria ricaricabile.
Tipo di illuminazione a luce riflessa Per campioni non trasparenti	Misurazione di lunghezza Scala graduata integrata nell'oculare	Alimentatore 230V/50Hz standard UE. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS.
Tipo di illuminazione a luce passante Per campioni trasparenti	Scheda SD per il backup dei dati	Alimentatore da rete Integrato nella microscopio. 230 V/50Hz. Di serie standard EU. Richiedere informazioni sugli standards GB, AUS o USA.
Illuminazione a fluorescenza Per stereomicroscopi	Fotocamera digitale USB 2.0 Per la trasmissione diretta dell'immagine a un PC	Invio di pacchi tramite corriere Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni.
Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa Con lampada ai vapori ad alta pressione da 100 W e filtro	Fotocamera digitale USB 3.0 Per la trasmissione diretta dell'immagine a un PC	

Abbreviazioni

C-Mount	Adattatore per collegare una fotocamera su microscopi trinoculari	LWD	Distanza di funzionamento elevata	SWF	Super grandangolo (numero campo visivo almeno \varnothing 23 mm con oculare 10x)
FPS	Frames per second	N.A.	Apertura numerica	W.D.	Distanza di funzionamento
H(S)WF	Oculare con punto visuale elevato (per persone che indossano gli occhiali)	Fotocamera SLR	Fotocamera reflex a specchio	WF	Grandangolo (numero campo visivo fino a \varnothing 22 mm con oculare 10x)

Il vostro rivenditore KERN: