

KERN OSE 421

KERN

Stereomicroscopio in versione robusta ed ergonomica – ideale per opifici, scuole e formazione



Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Stereomicroscopio
Famiglia di prodotti	OSE-42

Design

Dimensioni (L×P×A)	200×180×300 mm
Sistema ottico	Greenough
Tubo tipo	Binoculare
Angolo di inclinazione del tubo	45°
Procedimento a contrasto	Campo luminoso
Obiettivi standard	4× 2×
Oculari fissi	✓
Distanza interpupillare [Min]	55 mm
Distanza interpupillare [Max]	75 mm
Compensazione diottrica	bilaterale
Compensazione diottrica [Min]	-5
Compensazione diottrica [Max]	5

Oculare

Tipo di oculare	Eyepiece WF 10x / Ø 20mm with anti-fungus
Oculare ampiezza del campo	WF
Punto di vista	Standard
Oculare ingrandimento	10x
Oculare campo visivo	20 mm
Oculare diametro	30,5 mm

Obiettivo

Obiettivi ingrandimento	2x / 4x
-------------------------	---------

Illuminazione

Intensità di illuminazione	Luce riflessa Luce passante
Tipo di illuminazione luce incidente	LED
Tipo di illuminazione luce trasmessa	LED
Intensità di illuminazione luce incidente	1 W
Intensità di illuminazione luce trasmessa	1 W
Illuminazione dimmerabile	Luce riflessa + Luce passante, insieme

Messa a fuoco

Campo visivo [Min]	5,5 mm
Campo visivo [Max]	11 mm
Zoom [Min]	2x
Zoom [Max]	4x
Regolazione della torsione	✓
Distanza di lavoro	57 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macrometrico

Stativi per stereomicroscopi

Tipo di supporto	meccanico
------------------	-----------

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	AUS UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	4,5 V, 1000 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	Interno meno, esterno più
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla
Batteria tempo di carica	4 h

Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio [Min]	-5 °C
---------------------------------	-------

KERN OSE 421



Stereomicroscopio in versione robusta ed ergonomica – ideale per opifici, scuole e formazione

Temperatura di stoccaggio [Max] 40 °C

Omologazione

Marchio CE ✓

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	340×310×225 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	2,2 kg
Peso lordo ca.	2,6 kg
Peso di spedizione	4,7 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761264380
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD

