

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

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

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

Oculare

Oculare ampiezza del campo	WF
Punto di vista	Standard
Oculare ingrandimento	10 x
Oculare campo visivo	20 mm
Oculare diametro	30,5 mm

Messa a fuoco

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

Illuminazione

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

Alimentazione

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

Condizioni ambientali

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

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	340×310×225 mm
Peso netto	2,123 kg

KERN OSE 421

KERN

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

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	2,2 kg
Peso lordo ca.	2,6 kg
Peso di spedizione	4,7 kg

Pittogrammi

STANDARD

