

KERN OZL 464

KERN

Il microscopio polivalente flessibile ed economico con funzione zoom per scuole, centri di formazione, centri di prova e laboratori



Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Stereomicroscopio
Famiglia di prodotti	OZL-46

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Dimensioni (L×P×A)	300×240×420 mm
Sistema ottico	Greenough
Tubo tipo	Trinoculare
Angolo di inclinazione del tubo	45°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Oculari fissi	✓
Compensazione diottrica	bilaterale
Compensazione diottrica [Min]	-5
Compensazione diottrica [Max]	5
Procedimento a contrasto	Campo luminoso
Distribuzione fascio	100:0
Distanza interpupillare [Max]	75 mm
Distanza interpupillare [Min]	55 mm

Oculare

Oculare ampiezza del campo	HWF
Punto di vista	High Eye Point
Oculare ingrandimento	10 x
Oculare campo visivo	20 mm
Oculare diametro	30 mm

Messa a fuoco

Regolazione della torsione	✓
Distanza di lavoro	105 mm
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Rapporto di ingrandimento	6,4:1
Campo visivo [Min]	4,4 mm
Campo visivo [Max]	28,6 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macrometrico
Altezza del campione [Max]	140 mm
Ingrandimento totale standard [Min]	7 x
Ingrandimento totale standard [Max]	45 x

Illuminazione

Tipo di illuminazione luce incidente	LED
Intensità di illuminazione luce incidente	3 W
Intensità di illuminazione luce trasmessa	3 W
Tipo di illuminazione luce trasmessa	LED
Intensità di illuminazione	Luce riflessa Luce passante
Illuminazione dimmerabile	Luce riflessa + Luce passante, separato

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V
Alimentatore di rete tipo	Bloc d'alimentation intégré
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
	AUS
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK
	US
	CH

Condizioni ambientali

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

KERN OZL 464

KERN

Il microscopio polivalente flessibile ed economico con funzione zoom per scuole, centri di formazione, centri di prova e laboratori

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	467×410×294 mm
Peso netto	4,085 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	4,2 kg
Peso lordo ca.	7 kg
Peso di spedizione	11,3 kg

Pittogrammi

STANDARD

