

# KERN OBT 104

# KERN

Il moderno microscopio a luce passante per le vostre lezioni in aula.



## Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopio a luce passante
Famiglia di prodotti	OBT-1

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Design

Dimensioni (L×P×A)	195×147×325 mm
Sistema ottico	Finita
Tubo tipo	Binoculare
Angolo di inclinazione del tubo	45°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Qualità dell'obiettivo	acromatici
Obiettivi standard	4× 10× 40×
Torretta portaobiettivi - posizioni di avvitemento	4
Oculari fissi	✓
Compensazione diottrica	unilaterale
Compensazione diottrica [Min]	-5
Compensazione diottrica [Max]	5
Procedimento a contrasto	Campo luminoso
Distanza interpupillare [Max]	75 mm
Distanza interpupillare [Min]	48 mm

## Oculare

Oculare ampiezza del campo	WF
----------------------------	----

Punto di vista	Standard
Oculare ingrandimento	10 x
Oculare campo visivo	18 mm
Oculare diametro	23,2 mm

## Messa a fuoco

Minimo di azionamento fine	0,0025 mm
Campo visivo [Min]	0,45 mm
Campo visivo [Max]	4,5 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macro-/micrometrico coassiale

## Illuminazione

Intensità di illuminazione luce trasmessa	1 W
Tipo di illuminazione luce trasmessa	LED
Intensità di illuminazione	Luce passante
Illuminazione dimmerabile	Luce passante
Diaframma di apertura	✓
Filtro possibile	✓

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	4,5 V, 1000 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete Adattatore AC e funzione batteria (batteria non inclusa)
Alimentazione in dotazione	
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO AUS UK US CH
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla

## 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)	400×280×195 mm
Peso netto	2,755 kg

# KERN OBТ 104



Il moderno microscopio a luce passante per le vostre lezioni in aula.

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	2,8 kg
Peso lordo ca.	3,4 kg
Peso di spedizione	4,4 kg

Obiettivo	
Obiettivi - Dettagli	Objective Achromatic 10 x / 0,25 Objective Achromatic 4 x / 0,1 Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

