

# KERN OBE 101

**KERN**

Il versatile microscopio a luce passante completamente equipaggiato per la scuola, la formazione e il laboratorio



Oculare ingrandimento	10 x
Oculare campo visivo	18 mm
Oculare diametro	23,2 mm

## Messa a fuoco

Minimo di azionamento fine	0,002 mm
Regolazione della torsione	✓
Campo visivo [Min]	0,18 mm
Campo visivo [Max]	4,5 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macro-/micrometrico coassiale

## Illuminazione

Tipo di illuminazione luce incidente	nessuno
Intensità di illuminazione luce trasmessa	3 W
Tipo di illuminazione luce trasmessa	LED
Intensità di illuminazione	Luce passante
Diaframma di apertura	✓
Filtro possibile	✓

## 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

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	425×340×245 mm
Peso netto	4,488 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi

## Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopio a luce passante
Famiglia di prodotti	OBE-10

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Design

Dimensioni (L×P×A)	320×180×365 mm
Sistema ottico	Finita
Tubo tipo	Monoculare
Angolo di inclinazione del tubo	30°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Qualità dell'obiettivo	acromatici
Obiettivi standard	4× 10× 40×
Torretta portaobiettivi - posizioni di avvitemento	4
Oculari fissi	✓
Procedimento a contrasto	Campo luminoso Campo oscuro (opzionale) Polarizzazione (opzionale)
Temperatura del colore	6000 K

## Oculare

Oculare ampiezza del campo	HWF
Punto di vista	High Eye Point

# KERN OBE 101

Il versatile microscopio a luce passante completamente equipaggiato per la scuola, la formazione e il laboratorio

Peso netto ca. 4,6 kg

Peso lordo ca. 6 kg

Peso di spedizione 7,1 kg

## Obiettivo

Obiettivi - Dettagli

- Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus
- Objective Achromatic 4 x / 0,1 anti-fungus
- Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring, anti-fungus

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

