KERN OBN 142

Il microscopio a fluorescenza per un uso professionale



Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato	
Modello codice articolo	OBN 142
Modello-Serie	OBN
Assortimento	Microscopi e metrologia ottica
Tipologia di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopi a luce trasmessa
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761482456
Data di inizio prevista	2025-1HJ
Numero di tariffa doganale	90118000
CE Label	Sì
Paese di origine	CN
Distribuzione selettiva	0

Dati tecnici - Primario	
Sistema ottico	Infinity
Tubo	Trinoculare
Oculare	Oculare HWF 10x / Ø 20 mm con trattamento antifungino, punto oculare alto
Obiettivi standard	100x;10x;20x;40x;4x
Qualità dell'obiettivo	Planare infinito
Illuminazione	3W LED (Durchlicht), 5W LED (Auflicht)

Dati tecnici - Costruzione	
Sistema	Montante
Tipo di tubo	Siedentopf
Angolo del tubo	30°
Rotazione del tubo	Sì
Posizioni del nasello	5
Distanza occhio (max)	75 mm
Distanza oculare (min)	50 mm
Diottria regolabile	Bilaterale
Meccanica di messa a fuoco	Manopola di fuoco macro-/micrometrico coassiale
Guida fine minima	0,002 mm
Distanza di spostamento del tavolo	78 mm;55 mm
Diaframma di apertura	Sì
Tipo di condensatore	Abbe
Apertura del condensatore	1,25
Montaggio del condensatore	Centrabile
Dimensioni (L×P×H)	530×220×490 mm

Dati tecnici - Alimentazione	
Tipo di alimentazione	Alimentatore di rete
Tensione di ingresso	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Spina di alimentazione	Spina cava, polo positivo interno, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,5 mm, lunghezza 10 mm
Classe di protezione	Classe di protezione III - protezione a bassissima tensione

Attacco del cavo	Rimovibile

Dati tecnici - Condizioni ambientali	
Temperatura di stoccaggio Min	-5 °C
Temperatura di stoccaggio Max	40 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione	
Dimensioni imballo (L×P×H)	510×470×500 mm
Peso lordo	16 kg
Peso netto	13 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	1.615 g
Tempo di consegna	1 d

Dati tecnici - Illuminazione	
Direzioni di illuminazione	Luce riflessa;Luce passante
Tipo di luce trasmessa	LED
Intensità della luce trasmessa	3 W
Tipo di luce incidente	LED
Intensità della luce incidente	5 W
Dimmerabile	Luce riflessa + Luce passante, separato
Koehler	Sì

Funzioni

Standard



Option

