



Microscopio trinoculare per campo chiaro, 1000x, obiettivi HC

Metodo di osservazione - Luce trasmessa	Campo chiaro	Si
	Luce polarizzata semplice	Opzionale
Corpo principale	Tipo	Dritto
	Materiale	Alluminio pressofuso
	Maniglia di trasporto	Si
Testata	Tipo	Trinoculare (Siedentopf)
	Rapporto di divisione	50/50
	Inclinazione	30°
	Rotazione a 360 °	Si
	Distanza interpupillare (mm)	48-75
	Regolazione diottrica	Sul tubo sinistro
	Vite di fissaggio per oculari	Si
Diametro interno del tubo (mm)	23	
Oculari	Indice di campo (mm)	18
	Ingrandimento	10x
	Puntatore	Opzionale
	Scala micrometrica	Opzionale
	Diametro del micrometro in vetro (mm)	20
	Elevata estrazione pupillare (per occhiali)	Si
Revolver	Posizioni	Quadruplo
	Rovesciato	Si
	Bidirezionale	Si
	Rotazione su cuscinetti a sfera	Si
	Filettatura obiettivi	RMS
Obiettivi	Sistema ottico	160
	Trattamento anti-fungo	Si
	Distanza parfocale (mm)	45
	Ingrandimenti standard	40x-1000x
	Tipo	HC
		4x/0.10, W.D. 18 mm
		10x/0.25, W.D. 7 mm
	40x/0.65, W.D. 0.53 mm	
	100x/1.25 (Oil/Water), W.D. 0.13 mm	
Tavolino	Tipo	Doppio strato
	Dimensioni (mm)	125x115
	Meccanismo di traslazione	Pignone e cremagliera
	Traslazione (mm)	70x30
	Materiale	Vernice anti-graffio
	Portacampioni	Si
	Numero di vetrini	1
	Movimento XY	Si
	Scala XY Vernier	Si
	Precisione della scala a nonio (mm)	0.1

Condensatore - Posizione singola	Tipo	Abbe
	Apertura numerica	1.25
	Diaframma	Ad iride
	Centrabile	Pre-centrato
	Fochettabile	Tramite rotazione
Sistema di messa a fuoco	Tipo	Coassiale macro e micro
	Corsa totale macrometrica (mm)	18
	Corsa micrometrica (per singola rotazione) (mm)	0.4
	Graduazioni micrometrica	100
	Risoluzione micrometrica (µm)	4
	Stop superiore per evitare il contatto	Sì
	Tensione regolabile	Sì
	Tipo	X-LED
	Tipo X-LED	X-LED2
	Potenza sorgente luminosa (W)	3
	Controllo della luminosità	Manuale
	Durata (ore)	> 65,000
	Temperatura (K)	6,300
	Max. potenza richiesta (W)	6
Alimentatore per illuminazione trasmessa	Tipo	Esterno
	Connettore per microscopio	Jack, 2.1 mm
	Tipo di spina di alimentazione	Multi-plug (EU, UK, US)
	Tensione di ingresso	100/240 Vac, 50/60 Hz
	Tensione di uscita	6 Vdc 2.5 A
Accessori inclusi	Copertina parapolvere	Sì
	Olio per immersione (10ml)	Sì
	Strumento di regolazione della tensione	Sì
	Manuale utente	Versione digitale (scaricabile)
Informazioni aggiuntive		Pacco batteria esterno ricaricabile (opzionale)
Dimensioni del prodotto	Altezza (mm)	440
	Larghezza (mm)	235
	Profondità (mm)	320
Peso del prodotto	(kg)	6.5