



Microscopio binoculare, 1000x,  
obiettivi HC

<b>Metodo di osservazione - Luce trasmessa</b>	Campo chiaro	Si
	Luce polarizzata semplice	Opzionale
<b>Corpo principale</b>	Tipo	Dritto
	Materiale	Alluminio pressofuso
<b>Testata</b>	Tipo	Binoculare (Siedentopf)
	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
<b>Oculari</b>	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
<b>Revolver</b>	Posizioni	Quadruplo
	Rovesciato	No
	Bidirezionale	Si
	Rotazione su cuscinetti a sfera	Si
	Filettatura obiettivi	RMS
<b>Obiettivi</b>	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	
<b>Tavolino</b>	Tipo	Doppio strato
	Dimensioni (mm)	125x116
	Meccanismo di traslazione	Pignone e cremagliera
	Traslazione (mm)	70x30
	Materiale	Vernice anti-graffio
	Portacampioni	Si
	Numero di vetrini	1
	Scala XY Vernier	Si
Precisione della scala a nonio (mm)	0.1	

<b>Condensatore - Posizione singola</b>	Tipo	Abbe
	Apertura numerica	1.25
	Diaframma	Ad iride
	Centrabile	Pre-centrato
	Fochettabile	Tramite rotazione
<b>Sistema di messa a fuoco</b>	Tipo	Coassiale macro e micro
	Corsa totale macrometrica (mm)	16
	Corsa micrometrica (per singola rotazione) (mm)	0,4
	Graduazioni micrometrica	100
	Risoluzione micrometrica ( $\mu\text{m}$ )	4
	Stop superiore per evitare il contatto	Si
	Tensione regolabile	Si
	Tipo	X-LED
	Tipo X-LED	X-LED1
	Potenza sorgente luminosa (W)	1
	Controllo della luminosità	Manuale
	Durata (ore)	> 65,000
	Temperatura (K)	6,300
	Max. potenza richiesta (W)	1,5
<b>Alimentatore per illuminazione trasmessa</b>	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	5 Vdc 500 mA
<b>Accessori inclusi</b>	Copertina parapolvere	Si
	Olio per immersione (10ml)	Si
	Strumento di regolazione della tensione	Si
	Manuale utente	Versione digitale (scaricabile)
<b>Informazioni aggiuntive</b>		Specchio per luce trasmessa (opzionale)
<b>Dimensioni del prodotto</b>	Altezza (mm)	350
	Larghezza (mm)	170
	Profondità (mm)	320
<b>Peso del prodotto</b>	(kg)	4