



*Stereomicroscopio binoculare per gemmologia, 7x...45x, stativo inclinabile, luce incidente e trasmessa*

<b>Metodo di osservazione - Luce trasmessa</b>	Campo chiaro	Sì
	Campo scuro	Sì
	Luce polarizzata semplice	Opzionale
<b>Metodo di osservazione - Luce incidente</b>	Campo chiaro	Sì
	Campo scuro	Sì
	Luce polarizzata semplice	Opzionale
<b>Testata</b>	Tipo	Binoculare
	Materiale	Stampo plastico / Alluminio
	Inclinazione	45°
	Rotazione a 360 °	Sì
	Distanza interpupillare (mm)	51-75
	Regolazione diottrica	Su entrambi i tubi
	Vite di fissaggio per oculari	Sì
	Diametro interno porta testata (mm)	76
Diametro interno del tubo (mm)	30	
<b>Oculari</b>	Indice di campo (mm)	21
	Ingrandimento	10x
	Scala micrometrica	Opzionale
	Diametro del micrometro in vetro (mm)	23
	Elevata estrazione pupillare (per chi indossa occhiali)	Sì
	Paraocchi in gomma	Sì
<b>Obiettivo</b>	Sistema ottico	Greenough
	Trattamento anti-fungo	Sì
	Tipo di zoom	Acromatico parafocale
	Distanza di lavoro (mm)	100
	Ingrandimenti standard	7x-45x
	Rapporto di zoom	6,43
<b>Sistema di messa a fuoco</b>	Tipo	Macrometrica
	Corsa totale macrometrica (mm)	114
	Tensione regolabile	Sì
	Diametro interno supporto testata (mm)	76

<b>Stativo</b>	Tipo	Braccio fisso
	Meccanismo di inclinazione	Sì, inclinazione 90° rotazione 360°
<b>Base</b>	Pinzetta gemmologica	Sì, regolabile
<b>Illuminazione trasmessa</b>	Tipo	LED
	Illuminatore campo scuro	Sì, LED a emissione laterale
	Leva per l'inserimento dello sfondo scuro	Sì
	Selettore per le modalità di illuminazione	Sì, 3 modalità: - solo campo chiaro - solo campo scuro - sia campo chiaro che campo scuro
	Potenza sorgente luminosa (W)	2
	Illuminanza (lux)	6,000
	Controllo della luminosità	Manuale
	Durata (ore)	> 65,000
	Temperatura (K)	6,300
Max. potenza richiesta (W)	3	
<b>Illuminazione incidente</b>	Tipo	LED
	Potenza sorgente luminosa (W)	1
	Illuminanza (lux)	20,000
	Controllo della luminosità	Manuale
	Durata (ore)	> 65,000
	Temperatura (K)	6,300
	Max. potenza richiesta (W)	3
<b>Alimentatore per illuminazione</b>	Tipo	Esterna
	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	12 Vdc 1.5 A
<b>Accessori inclusi</b>	Copertina parapolvere	Sì
	Manuale utente	Versione digitale (scaricabile)
<b>Informazioni aggiuntive</b>	Altezza massima del campione (mm):	90
<b>Dimensioni del prodotto</b>	Altezza totale (mm)	480
	Altezza testa (mm)	230
	Larghezza della testa (mm)	175
	Profondità della testa (mm)	175
	Altezza base (mm)	60
	Larghezza base (mm)	210
	Profondità base (mm)	270
<b>Peso del prodotto</b>	(kg)	10