

Serie ZETALINE METALLOGRAFICI

Modello: ZL-MET8T



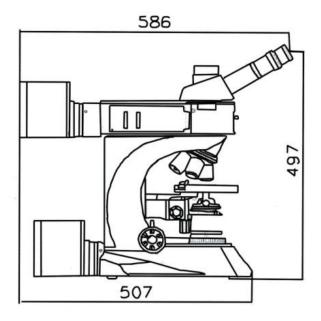
Specifiche tecniche:		
Ingrandimenti:	LWD	40X / 400x incr.
Oculare:		EWF10x/22mm
Obiettivi:		Planari
Testata:		Trinoculare
Sistema ottico	UIS	Universal Infinity System
Illuminazione:		ALOGENA

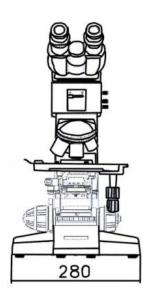
Caratteristiche Tecniche

- Testata tipo Siedentopf trinoculare inclinata a 30°, dotata di regolazione della distanza interpupillare (48-75mm) e differenza diottrica (±5mm). Con selettore per applicazioni foto/video.
- Obiettivi Planari (UIS)
 - PLL **5x**/0.12 ∞/- BF
 - PLL **10x**/0.25 ∞/- BF-DF
 - PLL **20x**/0.40 ∞/- BF-DF
 - PLL **40x**/0.65 ∞ /0.17
 - PLL **50x**/0.75 ∞/- BF
 - PLL **100x**/0.9 ∞/- BF
 - PL **100**x/1.25 ∞ /0.17
- Oculari a larghissimo campo EWF10/22m.
- Revolver portaobiettivi a 5 posizioni (click-stop), girevole in entrambi i sensi e con fermo a scatto in corrispondenza degli obbiettivi. Inclinato verso lo stativo del microscopio per agevolare l'inserimento dei vetrini.
- Tavolo portapreparati con traslatore incorporato (double layers) e comandi coassiali. Dimensioni: 185x142mm.
 Escursione tavola (traslazione x 75mm Traslazione Y 55mm.) La pinzetta ferma vetrini permette di posizionare contemporaneamente 2 vetrini.
- Messa a fuoco con sistema macrometrico/micrometrico con manopole poste su entrambi i lati dello stativo con passo minimo di regolazione pari a 0.001mm. Sistema di regolazione dell'intensità della messa a fuoco e sistema di fine corsa dell'altezza del tavolo.(Limit Stopper)
- Stativo completamente realizzato in alluminio compatto e robusto.
- Illuminazione *incidente* esterna allo stativo dello strumento, dotata di lampada Alogena 24V/100W. Regolabile e centrabile. Dotato di lente condensatrice e di diaframma ad iride. Il sistema portafiltri si trova nel collettore di collegamento agli obiettivi.
- Illuminazione trasmessa esterna allo stativo, dotata di lampada Alogena 24V/100W. Regolabile e centrabile.
- Condensatore di ABBE swing condenser A.N. 0.9/0.25 dotato di diaframma a iride regolabile- doppia lente condensatrice selezionabile a slitta - regolabile in altezza mediante comando dedicato - centrabile con le manopole.



- Alimentazione 100-230 V, 50/60Hz.
- Filtri diametro 32mm, Blu-Giallo-Verde-Neutro.
- Manuale d'istruzioni in Italiano
- Copertina antipolvere.
- Dimensioni:





ACCESSORI

- OM-810 Oculare micrometrico EWF 10x/22mm
- OM-811 Vetrino micrometrico divisione 0,01 mm
- Kit luce polarizzata (filtro analizzatore/polarizzatore) OM-812
- Adattatore CCD 0.5x OM-813
- Obiettivo Planare (BF/DE) 40x/0.6 WD 2.90mm OM-814
- Obiettivo Planare (BF/DE) 50x/0.75 WD 0.32mm OM-815
- OM-816 Obiettivo Planare (BF/DE) 100x/0.8 WD 2mm





