

Microscopi biologici serie: **BLULINE**



Biological Microscope

www.ormascientific.com

La serie BLULINE offre all'operatore prestazioni professionali ad un prezzo contenuto. Nel laboratorio didattico possiamo considerarlo come lo strumento ideale. Ottiche di alta qualità e una meccanica affidabile rendono questo strumento uno dei punti di riferimento nella gamma di microscopi Eurotek.

Modelli:

	SA300B	SA300T	SA300BP	SA300TP
Caratteristiche tecniche				
Testata Binoculare inclinata 30°/360°	●	/	●	/
Testata Trinoculare inclinata 30°/360° applicazioni foto-video. Split 20/80.	/	●	/	●
Oculari extra wide field eyepiece EWF10x/20mm	●	●	●	●
Regolazione diottrica (±5mm) Distanza interpupillare (52-75mm)	●	●	●	●
Revolver portaobiettivi 4 posizioni a scatto (click-stop). Girevole in entrambi i sensi con fermo a scatto. Inclinato verso lo stativo.	●	●	●	●
Sistema ottico " UIS " Universal Infinity System	●	●	●	●
Obiettivi ACROMATICI UIS 4x/0.13 10x/0.30 40x/0.70 retrattile 100x/1.25OIL retrattile	●	●	/	/
Obiettivi PLANACROMATICI UIS 4x/0.13 10x/0.30 40x/0.70 retrattile 100x/1.25OIL retrattile	/	/	●	●
Tavolino portapreparati con traslatore incorporato (double layers) e comandi coassiali, sulla destra. Dimensioni: 142x135mm Range: 76x52mm	●	●	●	●
Condensatore di Abbe A.N: 0.90/1.25 con diaframma a iride. Altezza regolabile mediante comando dedicato e centrabile. Slide per ph (contrasto di fase). Scala di indicazione colorata per A.N. dell'obiettivo. Slitta porta filtri ø32mm	●	●	●	●
Messa a fuoco con sistema macrometrico(0.2mm) micrometrico(0.002mm) con manopole poste su entrambi i lati dello stativo. Sistema a frizione per la regolazione della messa a fuoco. Sistema di fine corsa dell'altezza per evitare rotture accidentali del vetrino.	●	●	●	●
Stativo ergonomico completamente realizzato in alluminio. Presa posteriore ergonomica per lo spostamento del microscopio.	●	●	●	●

Struttura stabile.				
Illuminatore composto da collettore a due lenti, dotato di lampada Alogena 6V/20W G4 , regolazione dell'intensità luminosa. Sistema centrabile.	●	●	●	●
In dotazione: Olio per immersione. Filtro blu ø32mm. Lampada 6V/20W e fusibile di ricambio (per modelli alogeni). Copertina antipolvere. Cavo di rete.	●	●	●	●
Alimentazione 100-230V, 50/60 Hz.	●	●	●	●
Riferimento immagine	A	B	C	D
Note: ● Standard outfit ○ Optional / non disponibile				



Accessori :

B1-0005	Oculare H5x
B1-0010	Coppia di oculari WF16x/14mm
B2-0200	Oculare micrometrico WF10x/20mm con reticolo micrometrico (10x0,1mm)
B1-0015	Vetrino micrometrico divisione 0,01mm
B2-0210	Adattatore CCD 0,5x per trinoculari
B2-0220	Adattatore CCD 1x per trinoculari
B1-0030	Lampada Alogena 6V 20W G4 <i>(di ricambio)</i>
B2-0230	Set luce polarizzata (filtro analizzatore/polarizzatore)
B2-0235	Condensatore campo oscuro
B2-0240	Set Contrasto di fase 10x (ObiettivoPH10x / Oculare di Bertrand / Slide)
B2-0245	Set Contrasto di fase 40x (ObiettivoPH40x / Oculare di Bertrand / Slide)
B2-0250	Set Contrasto di fase 100x (ObiettivoPH100x / Oculare di Bertrand / Slide)
B2-0255	Diaframma di campo Kohler
B2-0260	Obiettivo Acromatico UIS 4x/0.13 <i>(di ricambio)</i>
B2-0261	Obiettivo Acromatico UIS 10x/0.30 <i>(di ricambio)</i>
B2-0262	Obiettivo Acromatico UIS 40x/0.70 <i>(di ricambio)</i>
B2-0263	Obiettivo Acromatico UIS 100x/1.25 <i>(di ricambio)</i>
B2-0264	Obiettivo Planare UIS 4x/0.13 <i>(di ricambio)</i>
B2-0265	Obiettivo Planare UIS 10x/0.17 <i>(di ricambio)</i>
B2-0268	Obiettivo Planare UIS 20x/0.45 <i>(di ricambio)</i>
B2-0266	Obiettivo Planare UIS 40x/0.70 <i>(di ricambio)</i>
B2-0269	Obiettivo Planare UIS 60x/0.80 <i>(di ricambio)</i>
B2-0267	Obiettivo Planare UIS 100x/1.25 <i>(di ricambio)</i>