Distribuito da:
Zetalab s.r.l.
Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

Microscopi biologici serie: BIOLINE

Sistema ottico "UIS"

Distribuito da:
Zetalab s.r.l.
Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

Il microscopi biologici della serie BIOLINE, microscopi dal design innovativo, sono dotati di ottiche “UIS” corrette all’infinito che rendono questo strumento, un microscopio con ottime prestazioni, accessibile alle più svariate applicazioni. il design a T dello strumento lo rende molto stabile. L’ampia accessoristica permette di soddisfare le esigenze dell’utilizzatore.

Modelli:

A

B

C

D

Distribuito da:
Zetalab s.r.l.
Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

Caratteristiche tecniche	N300B	N300BL	N300BP	N300BPL	N300T	N300TL	N300TP	N300TPL
Testata tipo Siedentopf Binoculare inclinata **30°/360°**	●	●	●	●	/	/	/	/
Testata Trinoculare tipo Siedentopf inclinata **30°/360°** applicazioni foto-video. Split 20/80.	/	/	/	/	●	●	●	●
Oculari extra wide field eyepiece **EWF10x/20mm**	●	●	●	●	●	●	●	●
Regolazione diottrica (±5diottrie) Distanza interpupillare (48-75mm)	●	●	●	●	●	●	●	●
Revolver portaobiettivi **5** posizioni a scatto (click-stop). Girevole in entrambi i sensi con fermo a scatto. Revolver inclinato verso lo stativo.	●	●	●	●	●	●	●	●
Sistema ottico "**UIS**" Universal Infinity System	●	●	●	●	●	●	●	●
Obiettivi **SEMIPLANARE UIS** **4x**/0.10 **10x**/0.25 **40x**/0.65 spring **100x**/1.25OIL spring	●	●	/	/	●	●	/	/
Obiettivi **PLANACROMATICI UIS** **4x**/0.10 **10x**/0.25 **40x**/0.65 spring **100x**/1.25OIL retrattile	/	/	●	●	/	/	●	●
Tavolino portapreparati con traslatore incorporato (double layers) e comandi coassiali, sulla destra. Dimensioni: **140x140mm** Range: **75x50mm**	●	●	●	●	●	●	●	●
Condensatore di Abbe **NA: 1.25** con diaframma a iride. Altezza regolabile mediante comando dedicato e centrabile con manopole.	●	●	●	●	●	●	●	●
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.(*Limit Stopper*)	●	●	●	●	●	●	●	●
Stativo ergonomico con inserti colorati. 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. Sede porta filtri ø32mm	●	/	●	/	●	/	●	/
Illuminatore **S-LED 1W** 6000/6500 °K	/	●	/	●	/	●	/	●
In dotazione: Olio per immersione. Filtro blu e verde 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**	**A**	**B**	**B**	**C**	**C**	**D**	**D**

Note: ● Standard outfit ○ Optional / non disponibile

Accessori :

B1-0010	Coppia di oculari WF16x/14mm
B1-0040	Coppia di oculari WF20x/11mm
B2-0300	Oculare micrometrico WF10x/20mm
B1-0015	Vetrino micrometrico divisione 0,01mm
B2-0310	Set per luce polarizzata (filtro Analizzatore - Polarizzatore)
B2-0315	Tavolino ruotante per luce polarizzata
B2-0320	Set completo a torretta per contrasto di fase Planare 10x,20x,40x,100xOIL.
B2-0325	Condensatore per campo oscuro a secco
B2-0330	Condensatore per campo oscuro a immersione con obiettivo 100x Iris
B1-0120	Adattatore CCD 1x con attacco passo C per trinoculare
B1-0115	Adattatore CCD 0.5x con attacco passo C per trinoculare
B1-0030	Lampada Alogena 6V 20W G4 *(di ricambio)*
B2-0345	Epi-Fluorescent KIT (torretta LED 3W 465-475nm - alimentatore - filtro BLUE BP460-490)
B2-0350	Green filter kit (Filtro GREEN BP510-550 - 3WLED (525-530nm) *(per N300T FL LED)*
B2-0355	Obiettivo SemiPlanare UIS 4x/0.10 *(di ricambio)*
B2-0360	Obiettivo SemiPlanare UIS 10x/0.25 *(di ricambio)*
B2-0365	Obiettivo SemiPlanare UIS 40x/0.65 *(di ricambio)*
B2-0370	Obiettivo SemiPlanare UIS 100x/1.25 *(di ricambio)*
B2-0380	Obiettivo Planare UIS 4x/0.10 *(di ricambio)*
B2-0382	Obiettivo Planare UIS 10x/0.25 *(di ricambio)*
B2-0384	Obiettivo Planare UIS 40x/0.65 *(di ricambio)*
B2-0386	Obiettivo Planare UIS 100x/1.25 *(di ricambio)*
B2-0390	Diaframma di koheler per modelli con lampada alogena
B2-0392	Diaframma di koheler per modelli con LED
B2-0399	Valigia rigida in alluminio con interno termoformato

Distribuito da:
Zetalab s.r.l.
Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it