

Serie **LAB**

Stereomicroscopi per insegnanti



Serie LAB

La serie LAB può essere considerata il livello base nel campo degli stereo-microscopi professionali OPTIKA. I due modelli sono stati progettati per utenti finali che hanno la necessità di avere una qualità professionale ad un prezzo accessibile.

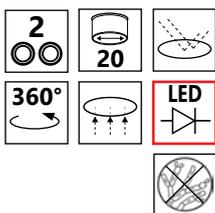
LAB-10

Stereomicroscopio 20x-40x, illuminazione incidente & trasmessa LED.

LAB-20

Stereomicroscopio zoom 7x.....45x, illuminazione incidente & trasmessa LED.

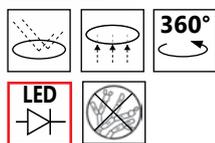
LAB-10



Serie LAB



LAB-20



Testate

Teste binoculari, ruotanti a 360° e inclinate a 45°.

Distanza interpupillare.

Regolabile tra i 51 e 75 mm.

Oculari

WF10x/20 mm.

LAB-10: compensazione diottrica regolabile sull'oculare sinistro.

LAB-20: compensazione diottrica regolabile su entrambi gli oculari.

Tavolino

Dotato di un disco semi-trasparente per luce trasmessa con pinze fermapreparato.

Obiettivi

LAB-10: con doppio ingrandimento (2x-4x) che può essere selezionato ruotando l'unità lente.

Distanza di lavoro 80mm.

LAB-20: zoom continuo 0,7x ...4,5x. (6,43:1 fattore zoom).

Distanza di lavoro : 85 mm..

Stativo

Braccio fisso con meccanismo di messa a fuoco.

Sistema di messa a fuoco

Crema di pignone e pignone controllati da un paio di manopole posizionate su entrambi i lati del tavolo.

Illuminazione

Doppia illuminazione regolabile per la luce trasmessa e incidente, dotato di due sorgenti a LED ad alta efficienza.

L'angolo dell'illuminatore incidente è regolabile. Voltaggio: 110/240V ac.

Serie LAB - Specifiche tecniche

Modello	Testa	Oculari	Obiettivi	Distanza di lavoro	Stativo	Illuminazione
LAB-10	Binoculare	WF 10x/20mm	2x - 4x selezionabile tramite rotazione	80 mm	Stativo a colonna con supporto fisso	Doppia illuminazione incidente trasmessa. Sorgenti LED ad alta efficienza con controlli separati di luminosità.
LAB-20	Binoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	85 mm	Stativo a colonna con supporto fisso	Doppia illuminazione incidente trasmessa. Sorgenti LED ad alta efficienza con controlli separati di luminosità.

Serie LAB - Accessori

LAB

ST-001.1	Oculari (coppia) WF5x/22mm (solo per Serie LAB).
ST-401	Oculari (coppia) WF10x/20 mm.
ST-402	Oculari (coppia) WF15x/15 mm.
ST-403	Oculari (coppia) WF20x/10 mm.
ST-405	Oculare micrometrico WF10x/20mm.
ST-085	Lente addizionale 0,5x (w.d. 165mm).
ST-086	Lente addizionale 1,5x (w.d. 47mm).
ST-415	Paraocchi (coppia).
ST-029	Copertina anti-polvere tipo 12.
ST-092	Vetro protettivo per testata stereo.
ST-417	Disco in plastica per LAB-10 e LAB-20.

15104 - Detergente speciale per ottiche, 50ml

Detergente per ottiche in vetro, rapido ed efficace.
Deterge senza lasciare né residui né odori.
Ideale per la pulizia di lenti e prismi.



LAB-10



LAB-20



Fapa s.a.s.
Via Pascoletto, 20
24040 Lallio (BG)
Tel. 035.6221219
Fax. 035.4372675
fapa@fapa.bg.it
www.fapa.bg.it