

Serie **SZM**

Stereomicroscopi avanzati per insegnanti



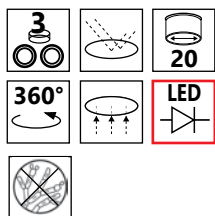
Serie SZM

Gli stereomicroscopi della serie SZM sono strumenti espressamente progettati per le applicazioni industriali e da laboratorio. Per qualità ottiche e meccaniche si pongono al vertice della loro categoria ed il rapporto qualità/prezzo è eccellente. Gli stereomicroscopi offrono lo stesso sistema ottico, costituito da teste binoculari e trinoculari con obiettivi zoom. I sei modelli della Serie SZM sono adatti per qualunque applicazione che richieda l'utilizzo di strumenti professionali. I numerosi accessori disponibili consentono un'ampia scelta di configurazioni e applicazioni.

- SZM-1** Stereomicroscopio binoculare zoom 7x...45x, illuminazione alogena incidente & trasmessa.
- SZM-LED1** Stereomicroscopio binoculare zoom 7x...45x, illuminazione X-LED incidente & LED trasmessa.
- SZM-2** Stereomicroscopio trinoculare zoom 7x...45x, illuminazione alogena incidente & trasmessa.
- SZM-LED2** Stereomicroscopio trinoculare zoom 7x...45x, illuminazione X-LED incidente & LED trasmessa.
- SZM-3** Stereomicroscopio binoculare zoom 7x...45x, con base a sbalzo semplice.
- SZM-4** Stereomicroscopio trinoculare zoom 7x...45x, con base a sbalzo semplice.



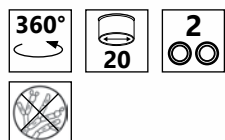
SZM-LED2



Serie SZM



SZM-3



Testate

Binoculari e trinoculari, girevoli a 360° e inclinate a 45°.

Distanza interpupillare

Regolabile da 51 a 75 mm.

Correzione diottrica

Su entrambi i portaoculari.

Oculari

EWF10x/20 mm

Obiettivi

Acromatici parafocali zoom 0,7x...4,5x (fattore zoom 6,428:1).

Piano portacampione:

Dotati di un piattello bianco/nero, pinzette fermapreparato e piattello in vetro smerigliato per la luce trasmessa.

Messa a fuoco

Meccanismo di pignone e cremagliera con coppia di manopole poste ai lati dello stativo.

Stativo

Modelli **SZM 1/2**: Stativo a colonna: diametro 30 mm e altezza 25 cm, base 26x20x6h cm.

Modelli **SZM-LED 1/2**: stativo a colonna diametro 32 mm, altezza 315 mm, base 27x21x3h cm.

Modelli **SZM 3/4**: Stativo a sbalzo: altezza 42 cm, base 23x23 cm e con braccio orizzontale, lunghezza 45 cm.

Illuminazione

Modelli **SZM-1/2**: Illuminatore doppio, regolabile per luce incidente e trasmessa con due lampade alogene 12V/15W. L'angolo della luce incidente è regolabile.

Modelli **SZM-LED1/2** sono dotati di doppia illuminazione LED ad alta potenza.

Serie SZM - Specifiche tecniche

Modello	Testa	Oculari	Obiettivi	Distanza di lavoro	Tavolino	Illuminazione
SZM-1	Binoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	100 mm	A colonna	Luce incidente e trasmessa, alogena 12V/15W
SZM-LED1	Binoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	100 mm	A colonna	Incidente: X-LED singolo alta efficienza Trasmessa: disco diffusore LED
SZM-2	Trinoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	100 mm	A colonna	Luce incidente e trasmessa, alogena 12V/15W
SZM-LED2	Trinoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	100 mm	A colonna	Incidente: X-LED singolo alta efficienza Trasmessa: disco diffusore LED
SZM-3	Binoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	100 mm	A sbalzo	Senza illuminazione
SZM-4	Trinoculare	WF 10x/20mm	0,7x...4,5x zoom	100 mm	A sbalzo	Senza illuminazione

Serie SZM - Accessori

SZM

ST-081	Oculari (coppia) WF10x/20 mm.
ST-082	Oculari (coppia) WF15x/15 mm.
ST-083	Oculari (coppia) WF20x/10 mm.
ST-084	Oculare micrometrico WF10x/20 mm.
ST-085	Lente addizionale 0,5x (w.d. 165mm).
ST-091	Lente addizionale 0,75x (w.d. 117mm).
ST-086	Lente addizionale 1,5x (w.d. 47mm).
ST-087	Lente addizionale 2x (w.d. 26mm).
ST-088.SZM	Set per luce polarizzata (filtri e tavolino ruotante) per SZM.
ST-088.SZMLED	Set per luce polarizzata (filtri e tavolino ruotante) per SZM LED.
ST-040.SZM	Condensatore per campo scuro SZM.
ST-040.SZMLED	Condensatore per campo scuro SZM-LED.
ST-100.SZM	Tavolino traslatore per SZM.
ST-100.SZMLED	Tavolino traslatore per SZM-LED.
ST-666.SZM	Tavolino riscaldante per stereomicroscopio SZM.
ST-666.SZMLED	Tavolino riscaldante per stereomicroscopio SZM LED.
ST-110.SZM	Tavolino traslatore, con manopole coassiali per SZM.
ST-110.SZMLED	Tavolino traslatore, con manopole coassiali per SZM-LED.
ST-111.SZM	Tavolino traslatore, con viti micrometriche per SZM.
ST-111.SZMLED	Tavolino traslatore, con viti micrometriche per SZM-LED.
ST-041	Pinzetta fermapreparato.
ST-089	Adattatore per macchine REFLEX con sensore FULL FRAME.
ST-090	Adattatore per telecamere CCD (per sensore da 1/3").
ST-090.1	Adattatore per telecamere CCD (per sensore da 1/2").
ST-036	Paraocchi (coppia) tipo 2.
ST-012	Disco portapreparati bianco-nero, tipo 2 diam. 95 mm. *
ST-014	Disco in vetro, tipo 2, diam. 95 mm. *
ST-038	Lampada alogena 12V/15W.
ST-037	Lampada alogena 12V/15W, con specchio dicroico.
ST-033	Copertina anti-polvere tipo 13.
M-173	Adattatore fotografico per macchine Reflex con sensore APS-C e Full Frame.

* Speciali adattatori richiesti per versioni LED

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. 50ml



Fapa s.a.s.

Via Pascoletto, 20

24040 Lallio (BG)

Tel. 035.6221219

Fax. 035.4372675

fapa@fapa.bg.it

www.fapa.bg.it