

**Motic®**

**Nuovi modelli LED per la linea Classica.**

**Motic®**

**Motic®**

---



## Microscopi per Studenti Serie MS-2

### Modello MS-2

- Testa monoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculare a grande campo WF 10X / 18mm
- Obiettivo 2X



### Modello MS-3

- Testa monoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculare a grande campo WF 15X / 12mm
- Obiettivo 2X

## ACCESSORI OPZIONALI

### Oculari (per unità)

Oculare Huygens H5X / 14,5mm

Oculare a grande campo WF 10X / 18mm

Oculare a grande campo WF 15X / 13mm

Oculare Huygens H15X / 8mm

### Ricambi

Disco bianco

Copertina antipolvere (misura A)



## Microscopi per Studenti Serie SFC-3

Un sistema di illuminazione LED estraibile completamente nuovo adesso è disponibile anche per i microscopi della serie SFC-3.

### Modello SFC-3A

- Testa monoculare verticale
- Oculare a grande campo WF 10X / 14mm
- Obiettivi acromatici 4X, 10X, 40X S
- Messa a fuoco macrometrica
- Diaframma rotante
- Specchio piano-concavo  $\varnothing$  42mm



### Modello SFC-3AF

- Testa monoculare verticale
- Oculare a grande campo WF 10X / 14mm
- Obiettivi acromatici 4X, 10X, 40X S
- Messa a fuoco macrometrica e micrometrica
- Diaframma rotante
- Specchio piano-concavo  $\varnothing$  42mm



## Microscopi per Studenti Serie SFC-3

### Modello SFC-3BFR

- Testa monoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculare a grande campo WF 10X / 14mm
- Obiettivi acromatici 4X, 10X, 40X S
- Messa a fuoco macrometrica e micrometrica
- Diaframma rotante
- Specchio piano-concavo  $\varnothing$  42mm



### ACCESSORI OPZIONALI

#### Oculari (per unità)

Oculare a grande campo WF 10X / 14mm

#### Obiettivi

Obiettivo 4X / 0,10

Obiettivo 10X / 0,25

Obiettivo 40X / 0,65 / S

#### Ricambi

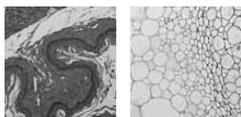
Specchio piano-concavo  $\varnothing$  42mm

Copertina antipolvere (misura A)

#### Ricambi illuminazione

Illuminazione LED senza fili, ricaricabile

LED 20mA, 3,5V, 70mW



## Microscopi Biologici Serie SFC-100

L'SFC-100FL Classico, con l'esclusivo sistema di illuminazione Motic a LED con il sistema di illuminazione Motic a LED studiato nei minimi dettagli

### Modello SFC-100FL

- Testa monoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculare a grande campo WF 10X / 18mm
- Obiettivi acromatici DIN 4X, 10X, 40X S
- Messa a fuoco macrometrica e micrometrica
- Condensatore 0,65 N.A.
- Diaframma ad iride con porta filtri
- Illuminazione Tungsteno 220V-240V / 20W, alimentazione VDE con presa CE



### Modello SFC-100FL (H)

- Testa monoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculare a grande campo WF 10X / 18mm
- Obiettivi acromatici DIN 4X, 10X, 40X S
- Messa a fuoco macrometrica e micrometrica
- Condensatore 0,65 N.A.
- Diaframma ad iride con porta filtri
- Illuminazione alogena 12V / 10W
- Trasformatore esterno, alimentazione 220-240V VDE con presa CE



### ACCESSORI OPZIONALI

#### Oculari (per unità)

Oculare Huygens H5X / 14,5mm

Oculare a grande campo WF 10X / 18mm

Oculare a grande campo WF 15X / 12mm

Oculare Huygens H15X / 8 mm

#### Oculari Micrometrici (per unità)

Oculare micrometrico WF 10X / 18mm, 100 divisioni in 10mm

Reticolo 19mm (per oculare da 18mm), 100 divisioni in 10mm

Porta reticolo

#### Obiettivi acromatici

Obiettivo acromatico 4X / 0,10

Obiettivo acromatico 10X / 0,25

Obiettivo acromatico 20X / 0,40

Obiettivo acromatico 40X / 0,65 / S

Obiettivo acromatico 60X / 0,85 / S

Obiettivo acromatico 100X / 1,25 / S-Oil

#### Ricambi

Stativo meccanico MSH-008

Polarizzatore B.201

Filtro blu

Copertina antipolvere (misura B)

Specchio piano-concavo  $\varnothing$  42mm

Valigia in plastica per trasporto

Valigia in alluminio

#### Ricambi illuminazione

Lampadina alogena 12V / 10W

Lampadina tungsteno 220V-240V / 20W

## Microscopi Biologici Serie SFC-100

## Stereomicroscopi Serie S-10 e S20

### Modello SFC-100FLED (Diaframma ad iride)

- Testa monoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculare a grande campo WF 10X / 18mm
- Obiettivi acromatici DIN 4X, 10X, 40X S
- Messa a fuoco macrometrica e micrometrica
- Condensatore 0,65 N.A.
- Diaframma ad iride con porta filtri
- Illuminazione LED 20mA, 3,5V, 70mW con regolatore d'intensità
- Alimentazione 220V-240V VDE, presa CE, batteria inclusa



### ACCESSORI OPZIONALI

#### Oculari (per unità)

- Oculare Huygens H5X / 14,5mm
- Oculare a grande campo WF 10X / 18mm
- Oculare a grande campo WF 15X / 12mm
- Oculare Huygens H15X / 8mm

#### Oculari Micrometrici (per unità)

- Oculare micrometrico WF 10X / 18mm, 100 divisioni in 10mm
- Reticolo 19mm (per oculare da 18mm), 100 divisioni in 10mm
- Porta reticolo

#### Obiettivi acromatici

- Obiettivo acromatico 4X / 0,10
- Obiettivo acromatico 10X / 0,25
- Obiettivo acromatico 20X / 0,40
- Obiettivo acromatico 40X / 0,65 / S
- Obiettivo acromatico 60X / 0,85 / S
- Obiettivo acromatico 100X / 1,25 / S-Oil

#### Perché scegliere il sistema di illuminazione Motic LED.

- L'illuminazione LED garantisce un'illuminazione a luce fredda, senza la produzione di calore causata dalle lampadine tradizionali, una soluzione che assume particolare rilievo per la luce incidente negli stereomicroscopi.
- Il funzionamento a bassa intensità garantisce la massima sicurezza nelle aule.
- La schermatura di tutti i circuiti LED evita il sovraccarico delle batterie
- La lunga vita dei LED (5.000-10.000 ore) consente l'uso frequente dei microscopi
- Motic seleziona con attenzione i LED in funzione della corretta temperatura cromatica a garanzia di un comfort visivo superiore
- Provisti di batterie ricaricabili, i modelli cordless garantiscono un comodo uso per operazioni in cui vogliamo evitare intralci.
- Massima accuratezza del calcolo delle proprietà ottiche a garanzia di prestazioni ottiche perfette.



#### Ricambi

- Stativo meccanico MSH-008
- Polarizzatore B.201
- Filtro blu
- Copertina antipolvere (misura B)
- Valigia in plastica per trasporto
- Valigia in alluminio

#### Ricambi illuminazione

- LED 20mA, 3,5V, 70mW

### Modello S-10-P

- Testa binoculare verticale
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivo 2X
- Stativo Pillar



### Modello S-10-LO

- Testa binoculare verticale
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivo 2X
- Illuminazione a luce incidente 12V / 10W
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



### Modello S-20-LO

- Testa binoculare inclinata a 45°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivo 2X
- Illuminazione a luce incidente 12V / 10W
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



## Stereomicroscopi Serie S-10 e S20

### Modello S-20-2LOO

- Testa binoculare inclinata a 45°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivo 2X
- Illuminazione a luce trasmessa 12V / 10W
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



## ACCESSORI OPZIONALI

### Oculari (per unità)

Oculare a grande campo WF 5X / F.N.22

Oculare a grande campo WF 10X / F.N.20

Oculare a grande campo WF 15X / F.N.13

Oculare a grande campo WF 20X / F.N.10

### Oculare Micrometrico (per unità)

Oculare micrometrico con reticolo a doppia croce ed incrementi di 0,1mm / 10mm

### Obiettivi

Obiettivo 2X (distanza di lavoro: 80mm)

Obiettivo 3X (distanza di lavoro: 61mm)

Obiettivo 4X (distanza di lavoro: 48mm)



### Ricambi

Piano stativo bianco / nero ø 60mm

Piano stativo bianco / nero ø 80mm

Piano stativo in vetro smerigliato ø 80mm

Copertina antipolvere (misura B)

Copriobiettivi (2)

Valigia in alluminio

### Ricambi illuminazione

Lampadina tungsteno di ricambio 12V / 10W

## Stereomicroscopi Serie ST-30

La serie Motic ST-30 dotata di illuminazione tradizionale a Tungsteno e di un nuovo sistema di illuminazione LED

Provvisto di LED accuratamente selezionati (5 pz. per la luce superiore ed 1 pz. per la luce inferiore) la linea stereoscopica Classica offre una varietà di applicazioni superiori.

### Modello ST-30C-2LOO

- Testa binoculare inclinata a 45°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivi a torretta [2X, 4X]
- Illuminazione a luce incidente e trasmessa 12V / 10W
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



### Modello ST-30C-6LED (con presa)

- Testa binoculare inclinata a 45°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivi a torretta [2X, 4X]
- Illuminazione LED incidente e trasmessa
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



### Modello ST-30C-6LED cordless

- Testa binoculare inclinata a 45°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivi a torretta [2X, 4X]
- Illuminazione LED incidente e trasmessa, ricaricabile
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



**Modello ST-36C-2LOO**

- Testa binoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivi a torretta [2X, 4X]
- Illuminazione a luce incidente e trasmessa 12V / 10W
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



**Modello ST-37C-2LOO**

- Testa binoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivi a torretta [2X, 4X]
- Illuminazione a luce incidente e trasmessa 12V / 10W
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE
- Braccio fisso per una sicurezza e manovrabilità superiori



**Modello ST-36C-6LED cordless**

- Testa binoculare inclinata a 45° con rotazione a 360°
- Oculari a grande campo WF 10X / F.N.20
- Obiettivi a torretta [2X, 4X]
- Illuminazione LED incidente e trasmessa, ricaricabile
- Alimentazione 220V-240V VDE con presa CE



**ACCESSORI OPZIONALI**

**Oculari**

- Oculare a grande campo WF 5X / F.N.22
- Oculare a grande campo WF 10X / F.N.20
- Oculare a grande campo WF 150X / F.N.13
- Oculare a grande campo WF 20X / F.N.10

**Oculare Micrometrico (per unità)**

- Oculare micrometrico con reticolo a doppia croce e incrementi di 0,1mm / 10mm

**Accessori di polarizzazione e camposcuro**

- Anello per camposcuro con diaframma ad iride
- B.301: set di polarizzazione [mono, rotante]
- Pinzetta

**Ricambi**

- Piano stativo bianco / nero ø 80mm
- Piano stativo in vetro smerigliato ø 80mm
- Copertina antipolvere (misura B)
- Copriobiettivi (2)
- Valigia in plastica per trasporto
- Valigia in alluminio

**Ricambi illuminazione**

- Lampadina tungsteno di ricambio 12V / 10W
- LED 20mA, 3,5V, 70mW

