

## EduBlue

### IN EVIDENZA

- Disegnato per l'insegnamento
- Robusto e stabile, con oculari fissati con una vite
- Doppi o tripli ingrandimenti
- Disponibile con stativo a colonna e a colonna con supporto fisso
- Doppia illuminazione LED da 1 W
- Con batterie ricaricabili
- Disponibili modelli digitali con fotocamera da 3.2 MP
- Maniglia per il trasporto ergonomica
- 5 anni di garanzia

### SPECIFICHE TECNICHE

#### OCULARI

- Coppia di oculari WF10x/20 mm fissati con una vite forniti e con conchiglie oculari

#### TESTATA

- Testata binoculare con tubi inclinati a 45°.
- Regolazione diottrica di  $\pm 5$  su un oculare
- Distanza interpupillare regolabile tra 55 e 75 mm
- La testata digitale è fornita con una fotocamera 1/2" CMOS da 3.2 MP USB-2
- Massima risoluzione 2048 x 1536 pixels

#### OBIETTIVI CON DOPPIO INGRANDIMENTO

- Revolver con doppio ingrandimento 1x/3x e 2x/4x, che può fornire ingrandimenti standard di 10x e 30x o 20x e 40x
- Distanza di lavoro 60 mm
- Campo di visione di 20/6,7 mm o 10/5 mm
- Gli ingrandimenti possono essere modificati utilizzando oculari opzionali
- Tutte le ottiche sono trattate per prevenire la creazione di funghi e con un rivestimento anti-riflesso per permettere il massimo passaggio della luce

#### OBIETTIVI CON TRIPLO INGRANDIMENTO

- Revolver con triplo ingrandimento 1x/2x/3x e 1x/2x/4x, che può fornire ingrandimenti standard di 10x, 20x e 30x o 10x, 20x e 40x
- Distanza di lavoro 60 mm
- Campo di visione di 20/10/6.7 mm o 20/10/5 mm
- Gli ingrandimenti possono essere modificati utilizzando oculari opzionali

#### STATIVO

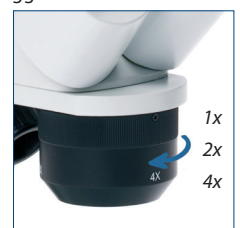
- Gli stativi a colonna ed a colonna con supporto fisso della serie EduBlue sono dotati di una base piana ergonomica, con tue pinze fermapreparati e un piatto trasparente e bianco/nero da  $\varnothing$  60 mm.
- La regolazione macrometrica è dotata di controllo della tensione.
- Gli stativi sono in lega metallica con rivestimento bianco indurito

#### ILLUMINAZIONE

- Le illuminazioni trasmessa ed incidente LED da 1 W possono essere usate simultaneamente e l'intensità della luce si può regolare separatamente
- Fornito con alimentatore/caricabatterie esterno da 100-240 V e 3 batterie ricaricabili

#### IMBALLAGGIO

- Fornito con alimentatore/caricabatterie da 100-240 V, fodera di protezione, conchiglie oculari e manuale utente
- Alimentatore esterno
- Il tutto imballato in scatola di polistireno



Triplo ingrandimento

## MODELLI DIGITALI

### FOTOCAMERA

- Tutti i modelli digitali sono dotati di fotocamera CMOS 1/2 inch da 3.2 MP USB 2
- La risoluzione massima è di 2048 x 1536 pixels, profondità colore 24 bits, fino a 10 fotogrammi al secondo. È possibile selezionare risoluzioni più basse
- Fornito con il software ImageFocus 4, per la cattura di immagini e video, cavo USB-2 e vetrino micrometrico 1mm/100
- La garanzia della fotocamera è di 2 anni

### SOFTWARE

- Fornito con il software ImageFocus 4 per la cattura di immagini e video,
- Il software di acquisizione e analisi ImageFocus 4 consente di salvare le immagini in formato .jpg, .tif o .bmp così come i video in formato .avi.
- È possibile aggiungere note alle immagini ed effettuare misurazioni sulle immagini dal vivo o salvate
- Compatibile con Windows XP, Vista, 7, 8 e 10, entrambe configurazioni a 32 e 64 bits
- È disponibile una versione Mac OS Light per l'acquisizione di immagini
- Gli aggiornamenti possono essere scaricati dal nostro sito [www.euromex.com](http://www.euromex.com)

## MODELLI

	Digitale	Obiettivi 1x/3x	Obiettivi 2x/4x	Obiettivi 1x/2x/3x	Obiettivi 1x/2x/4x	Stativo a colonna	Stativo a colonna con supporto fisso
ED.1302-P		•				•	
ED.1302-S		•					•
ED.1305-S	•	•					•
ED.1402-P			•			•	
ED.1402-S			•				•
ED.1405-S	•		•				•
ED.1502-S				•			•
ED.1505-S	•			•			•
ED.1802-S					•		•
ED.1805-S	•				•		•



ED.1302-P



ED.1505-S

## ACCESSORI E RICAMBI

- |                |  |                |  |
|----------------|--|----------------|--|
| <b>ED.6005</b> | Coppia di oculari HWF 5x/22 mm                                   | <b>SL.5504</b> | LED di ricambio per EduBlue, illuminazione incidente   |
| <b>ED.6010</b> | Coppia di oculari HWF 10x/20 mm                                  | <b>SL.5505</b> | LED di ricambio per EduBlue, illuminazione trasmessa   |
| <b>ED.6015</b> | Coppia di oculari HWF 15x/12 mm                                  |                |  |
| <b>ED.6020</b> | Coppia di oculari HWF 20x/10 mm                                  |                |  |
| <b>ED.6110</b> | Oculare HWF 10x/20 mm con micrometro 10 mm/100                   | <b>AE.1112</b> | Vetrino micrometrico 76 x 26 mm, 50 mm/50 divisioni  |
| <b>ED.6099</b> | Coppia di conchiglie oculari                                     | <b>PB.5245</b> | Fogli per la pulizia delle lenti, 100 fogli per pacchetto  |
| <b>ED.9570</b> | Coppia di pinze per tavolino/base                                | <b>PB.5274</b> | Alcol isopropilico 99%, 200 ml   |
| <b>ED.9950</b> | Piatto rotondo in vetro opaco, Ø 60 mm                           | <b>PB.5275</b> | Kit per pulizia: liquido detergente, panno per lenti, pennello, pompeta ad aria, tamponi di cotone |
| <b>ED.9956</b> | Piatto rotondo bianco/nero, Ø 60 mm                              |                |  |
| <b>ED.9975</b> | Alimentatore/caricabatterie esterno 100-240 V                    |                |  |
| <b>ED.4300</b> | Valigetta in alluminio per il trasporto per i microscopi EduBlue |                |  |

## DIMENSIONI

