

## BioBlue

### IN EVIDENZA

- ✓ Microscopi per la didattica
- ✓ Monoculare, binoculare e trinoculare
- ✓ Obiettivi Semi-piani e revolver inverso quadruplo
- ✓ Tavolino traslatore integrato
- ✓ Disponibili modelli digitali e di polarizzazione
- ✓ Illuminazione LED standard
- ✓ Impugnatura ergonomica per il trasporto
- ✓ 10 anni di garanzia



Modello binoculare  
BB.4260

Modello monoculare  
BB.4220

### Specifiche tecniche

#### Oculare/i

DIN WF 10x/18 mm

#### Testata

Monoculare, binoculare e trinoculare con tubo/i inclinato a 30°.

Le versioni digitali sono dotate di una fotocameradigitale CMOS di 1/2" a colori USB2 con risoluzione 1280x 1024 pixels, 1.3 Mpixel.

#### Revolver

Revolver inverso quadruplo su cuscinetti a sfera.

I modelli di polarizzazione sono dotati di analizzatore swing-in

#### Obiettivi

Obiettivi di serie DIN acromatici Semi-Piani 4x/0.13, 10x/0.25, S40x/0.65.

Sono disponibili anche obiettivi Semi-Piani acromatici 20x, S60x e S100x/1.25.

Tutti i componenti ottici sono trattati per prevenire la creazione di funghi

#### Tavolino

Tavolino semplice 120mm x 120mm oppure 130mm x 130mm con tavolino traslatore integrato,

Tavolino rotondo 129mm per modelli di polarizzazione.

Tutti i modelli sono dotati di 2 pinze

#### Condensatore

Condensatore di Abbe, regolabile in altezza A.N 1,25

#### Messa a fuoco

Manopole di messa a fuoco coassiali macrometrica e micrometrica (200 µm per giro e 2 µm di precisione).

Regolazione di tensione.

#### Illuminazione

1 W di intensità regolabile, illuminazione LED con alimentatore interno e 3 batterie NiMH AA.

I modelli di polarizzazione sono dotati di illuminazione alogena di serie. Versione di polarizzazione LED su richiesta.

**Software**

Il software ImageFocus capture & analysis viene fornito con ciascun modello di microscopio digitale.  
Il software è compatibile con Windows XP, Vista, Windows 7 & 8, sia 32 che 64 bits.

Modelli	Caratteristiche							
	Mono	Bino	Trino	Testata digitale	Obiettivo S60x	Obiettivo S100x	LED	Tavolino traslatore
BB.4200	•						•	
BB.4220	•						•	•
BB.4240	•				•		•	•
BB.4250	•					•	•	•
BB.4260		•				•	•	•
BB.4243			•		•		•	•
BB.4253			•			•	•	•
BB.4205	•			•			•	
BB.4225	•			•			•	•
BB.4245	•			•	•		•	•
BB.4255	•			•		•	•	•
BB.4267		•		•		•	•	•
BB.4220-P <sup>(1)</sup>	•							
BB.4240-P <sup>(1)</sup>	•				•			
BB.4260-P <sup>(1)</sup>		•				•		

<sup>(1)</sup> Modelli di polarizzazione standard disponibili in versione alogena

Modello di polarizzazione  
BB.4240-P



Trinoculare  
BB.4243



Modello digitale  
BB.4255



**Accessori e ricambi**

AE.5572	Oculare WF 10x/18 mm
AE.5573	Oculare WF 15x/12 mm
AE.5581	Oculare HWF 10x/18 mm con reticolo micrometrico
AE.5582	Oculare WF 20x/12 mm
AE.5591	Obiettivo acromatico semi-piano DIN 4x/0.13
AE.5593	Obiettivo acromatico semi-piano DIN 10x/0.25
AE.5594	Obiettivo acromatico semi-piano DIN 20x/0.40
AE.5597	Obiettivo acromatico semi-piano DIN S40x/0.65
AE.5599	Obiettivo acromatico semi-piano DIN S60x/0.85
AE.5601	Obiettivo acromatico semi-piano DIN S100x/1.25
AE.5150	Set semplice di polarizzazione. Il polarizzatore dsi monta nell'oculare, l'analizzatore nel porta-filtro
AE.5153	Set semplice di polarizzazione per modelli senza tavolino traslatore. L'analizzatore deve essere montato sotto la testata e il polarizzatore rotabile a 360° posizionato sul tavolino.
AE.5155	Vetrini porta-oggetto 76x26mm, bordi smussati, 50 pezzi.
AE.5168	Vetrini copri-oggetto 22x22mm, spessore 0.13.0.17, 100 pezzi
AE.5245	100 fogli di carta pulisci lenti
AE.5255	Olio di immersione n=1.482, 25ml