

## MicroBlue

### IN EVIDENZA

- Microscopi di base
- Modelli monoculari e binoculari
- Revolver orientato verso l'interno
- Tavolino traslatore X-Y integrato
- Illuminazione LED e NeoLED™
- Funzionamento senza fili
- Maniglia ergonomica per il trasporto
- 5 anni di garanzia

 BlueLine  
MADE IN HOLLAND



MB.1001

### SPECIFICHE TECNICHE

#### OCULARE/I

- WF10x/18 mm con puntatore e fissato con una vite
- Gli oculari dei modelli binoculari sono senza puntatore

#### TESTATA

- Testata monocolare con tubi inclinati a 45°
- Testata binocolare con tubi inclinati a 45°, distanza interpupillare regolabile tra 48 e 75 mm e regolazione diottrica  $\pm 5$  sull'oculare sinistro
- Tutte le testate sono girevoli 360°

#### REVOLVER

- Revolver orientato verso l'interno per 3 o 4 obiettivi su cuscinetti a sfera

#### OBIETTIVI

- Acromatici 4x/0.10, 10x/0.25 e 540x/0.65. Sono disponibili anche modelli con obiettivi S60X o S100x ad immersione in olio
- Gli obiettivi S40x, S60x e S100x ad immersione in olio sono retrattili
- Tutte le ottiche sono trattate per prevenire la creazione di funghi e un rivestimento anti-riflesso per permettere il massimo passaggio della luce

#### MESSA A FUOCO

- Regolazione macro e micrometrica, 200 gradazioni, 15  $\mu$ m per gradazione, 3 mm per rotazione, rotazione totale di circa 15 mm
- Con altezza massima per prevenire il danneggiamento del campione e gli obiettivi
- La regolazione macrometrica è dotata di controllo della tensione

#### TAVOLINO

- Tutti i modelli sono dotati di tavolino da 115 x 100 mm con tavolino traslatore integrato X-Y da 55 x 20 mm, tranne il modello base MB.1001 che è dotato di un tavolino 105 x 105 mm con due pinze ferma-preparati fisse

#### CONDENSATORE

- Condensatore di Abbe A.N. 1.25 regolabile in altezza con diaframma iride e porta-filtro, tranne per il modello MB.1001 che è dotato di un condensatore A.N. 0.65 con una lente singola e diaframma iride integrato

#### ILLUMINAZIONE

- Tutte le versioni monoculari sono dotate di illuminazione LED da 1W regolabile
- I modelli binoculari sono dotati di un sistema di illuminazione NeoLED™ sostituibile da 1W per una maggiore emissione di luce
- Tutti i modelli hanno batterie interne ricaricabili con un trasformatore/caricabatterie esterno da 100-240 V

 NeoLED  
COMPARTECH TECHNOLOGY

#### IMBALLAGGIO

- Fornito con trasformatore/caricabatterie, fodera di protezione, manuale utente e olio di immersione da 5ml per i modelli con obiettivo S100x.
- Fornito con un filtro bianco. Impacchettato in una scatola di polistirolo

## MODELLI

	Monoculare	Binoculare	Max. num. obiettivi	Obiettivi 4/10/S40x	Obiettivo S60x	Obiettivo S100x	Tavolino traslatore X-Y	LED	NeoLED	Batterie
MB.1001	•		3	•				•		•
MB.1051	•		4	•			•	•		•
MB.1651	•		4	•	•		•	•		•
MB.1151	•		4	•		•	•	•		•
MB.1052		•	4	•			•		•	•
MB.1652		•	4	•	•		•		•	•
MB.1152		•	4	•		•	•		•	•



MB.1001



MB.1152

## ACCESSORI E RICAMBI

**MB.6010** Oculare WF 10x/18 mm con puntatore

**MB.6015** Oculari WF 15x/11 mm

**MB.6020** Oculari WF 20x/9 mm

**MB.6010-M** Oculare WF 10x/18 mm con reticolo micrometrico

**MB.6099** Coppia di conchiglie oculari

**MB.7004** Obiettivo acromatico 4x/0.10 parafocale 35mm

**MB.7010** Obiettivo acromatico 10x/0.25 parafocale 35mm

**MB.7020** Obiettivo acromatico 20x/0.40 parafocale 35mm

**MB.7040** Obiettivo acromatico S40x/0.65 parafocale 35mm

**MB.7060** Obiettivo acromatico S60x/0.85 parafocale 35mm

**MB.7000** Obiettivo acromatico S100x/1.25 parafocale 35mm

**MB.9710** Filtro bianco opaco

**MB.9900** Scatola di alluminio per il trasporto

**MB.9975** Caricabatterie/alimentatore esterno 100-240 Vac/5Vdc (50/60Hz)

**MB.9981** LED di ricambio 1 W

**PB.5155** Vetrini 76 x 26 mm, bordi smussati, 50 pezzi

**PB.5165** Vetrini copri-oggetto 18 x 18 mm, 0,13-0,17 mm, 100 pezzi

**PB.5168** Vetrini copri-oggetto 22 x 22 mm, 0,13-0,17 mm, 100 pezzi

**PB.5245** Fogli per la pulizia delle lenti, 100 fogli per pacchetto

**PB.5255** Olio di immersione, 25 ml. n = 1,482

**PB.5274** Alcol isopropilico 99%, 200 ml

**PB.5275** Kit per pulizia: liquido detergente, panno per lenti, pennello, pompetta ad aria, tamponi di cotone

v. 630441



Management System  
ISO 9001:2008  
www.tuv.com  
ID 000027140