Cod. **MC 1100100450213**

Microscopio biologico didattico 40-400x monoculare - Serie BA80

Microscopio composto per didattica secondaria, superiore e universitaria e per laboratori, conforme CE. Il sistema ottico finito 160 mm integra obiettivi acromatici EA 4x, 10x e 40x, oculare WF10X/18 mm con puntatore e revolver quadruplo invertito; ingrandimento 40x-400x. Illuminazione LED trasmessa con controllo di intensità, condensatore Abbe focalizzabile N.A. 1.25, tavolino meccanico coassiale e messa a fuoco macro/micro.



Motic OFFICIAL PARTNER

INGRANDIMENTO TOTALE
40 x · 400 x

INGRANDIMENTI OBIETTIVI
4x, 10x, 40x

PRECISIONE MESSA A FUOCO
2 um

PESO / DIMENSIONI (LXPXA)
4.1 kg · 234x152x345 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**1100100450213**
Modello	**Serie BA80**
Produttore	**MOTIC**
Tipo di microscopio	**biologico composto**
Sistema ottico	**finito 160mm**

APPLICAZIONI

Applicazioni	**didattica secondaria, superiore e universitaria; laboratori**

OTTICA

Tipo di obiettivi	**acromatici (EA)**
Ingrandimenti obiettivi	**4x, 10x, 40x**
Apertura numerica obiettivi	**4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65**
Revolver portaobiettivi	**quadruplo invertito**
Oculari	**WF10X/18mm**
Campo visivo oculare (Field Number)	**18 mm**
Puntatore nell'oculare	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità CE	**Sì**
Garanzia	**5 anni**

PERFORMANCE

Ingrandimento totale minimo	**40 x**
Ingrandimento totale massimo	**400 x**

ILLUMINAZIONE

Tipo di illuminazione	**LED**
Potenza illuminazione	**70 mW**
Controllo intensità luminosa	**Sì**
Alimentazione a batteria ricaricabile (cordless)	**No**
Percorso di illuminazione	**luce trasmessa (diascopica)**
Condensatore	**Abbe focalizzabile N.A. 1.25**
Apertura numerica condensatore	**1.25**
Diaframma	**iris**

TECNICHE CONTRASTO

Campo chiaro	**Sì**

TESTA OSSERVAZIONE

Tipo di testa	**monoculare**
Inclinazione testa	**45 °**
Rotazione testa	**360°**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (LxPxA)	**234x152x345 mm**
Peso netto	**4.1 kg**

TAVOLINO MESSA A FUOCO

Tipo di tavolino	**traslatore meccanico coassiale**
Dimensioni tavolino	**120x120 mm**
Meccanismo di messa a fuoco	**coassiale macro/micro con regolazione tensione**
Precisione messa a fuoco micrometrica	**2 um**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it