MICROSCOPIO B-383PL X RICERCA OPTIKA

La serie B-380 presenta microscopi biologici avanzati per applicazioni di routine e per uso didattico avanzato, per osservazioni in luce trasmessa e/o in contrasto di fase.Sistema ottico e obiettivi: i microscopi della serie B-380 sono dotati, a seconda dei modelli, di sistema ottico standard 160mm o corretto all'infinito (IOS). In entrambi i casi il campo visivo degli oculari è 20 mm.Stativo moderno ed ergonomico in alluminio pressofuso.Manopole di messa a fuoco macro e micrometrica (graduata, 0,002 mm) con comandi coassiali e tensione di messa a fuoco regolabile con sistema di arresto.Testate: a seconda dei modelli, versioni binoculare inclinata a 30° o trinoculare ruotante e inclinata a 30°. Entrambe sono dotate di regolazione della distanza interpupillare (55÷75 mm) e di correzione diottrica.Tavolino traslatore doppio strato che nei modelli che montano obiettivi IOS è dotato del sistema di trazione a cinghia sull'asse x.Illuminazione: il sistema di illuminazione è dotato di un illuminatore X-LED3 dotato di un LED a singolo chip ad elevata efficienza in combinazione con una speciale lente ottica, che consente di raddoppiare l'intensità generata da un normale LED. Il risultato è una quantità di luce paragonabile a quella generata da una lampada alogena 30-35 W, con una temperatura colore di 6300 °K (luce bianca), ma con consumo elettrico di circa 3.6 W e vita di 50.000 ore. Il controllo della luminosità si effettua tramite un reostato posto nella parte destra della base del microscopio.Sistema ALC: alcuni modelli sono equipaggiati di un sistema per il controllo automatico della luce: il livello della luce viene regolato direttamente dal microscopio, mantenendo l'intensità della luce desiderata indifferentemente dall'apertura del diaframma, dall'inserimento di un nuovo obiettivo o dall'opacità del campione, etc.

Codice Articolo: 22.9055.99

Breve descrizione del prodotto:

Microscopio biologico da ricerca OPTIKA modello B-383PL

Informazioni aggiuntive:

- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 100-240/50-60/- (alim. est.)
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): –
- Peso (kg): –
- Testata: Trinoculare, ruotante, inclinata
- Illuminatore: Sistema X-LED3 con regolazione dell'intensità luminosa
- Obiettivi: E-PLAN 4x, 10x, 40x, 100x (olio)
- Oculari: Grande campo 10x/20 mm
- Condensatore: A.N. 1.25 Abbe, con sistema di centraggio
- Revolver: Quintuplo inverso
- Prodotto padre: 22.9052.99

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8859.99	MICROSCOPIO B-383PH X RICERCA OPTIKA
	22.9050.99	MICROSCOPIO B-382PH-ALC X RICERCA OPTIKA
	22.9056.99	MICROSCOPIO TRINOCULARE IOS MOD.B-383PLi OPTIKA
	22.9051.99	MICROSCOPIO B-382PHi-ALC X RICERCA OPTIKA
	22.9052.99	MICROSCOPIO B-382PL-ALC X RICERCA OPTIKA
	22.9053.99	MICROSCOPIO X RICERCA B-382PLi OPTIKA
	22.9054.99	MICROSCOPIO TRINOCULARE IOS MOD.B-383PHI OPTIKA

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9450.99	OCULARE WF10X/20MM (M-160) OPTIKA
	23.9452.99	OCULARE WF20X/20MM (M-162) OPTIKA
	23.9454.99	OBIETTIVO E-PLAN 4X/0,10 (M-164) OPTIKA
	23.9455.99	OBIETTIVO E-PLAN 10X/0,25 (M-165) OPTIKA
	23.9457.99	OBIETTIVO E-PLAN 40X/0,65 (M-167) OPTIKA
	23.9458.99	OBIETTIVO E-PLAN 60X/0,80 (M-168) OPTIKA
	23.9459.99	OBIETTIVO E-PLAN 100X/1,25 (OLIO) (M-169) OPTIKA
	23.9461.99	TAVOLINO RUOTANTE PER LUCE POLARIZZATA (M-175) OPTIKA
	23.9462.99	BATTERIE SOLARI RICARICABILI AI POLIMERI DI LITIO (M-069) OPTIKA
	23.9463.99	ADATTATORE C-MOUNT PER SENSORE 1/2" (M-114) OPTIKA
	23.9465.99	ADATTATORE FOTOGRAFICO PER REFLEX APS-C E FULL FRAME (M-173) OPTIKA

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9467.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 4X/0,10 (M-144) OPTIKA
	23.9468.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 10X/0,25 (M-145) OPTIKA
	23.9469.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 20X/0,40 (M-146) OPTIKA
	23.9470.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 40X/0,65 (M-147) OPTIKA
	23.9471.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 100X/1,25 (OLIO) (M-148) OPTIKA
	23.9472.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 60X/0,80 (M-149) OPTIKA
	23.9473.99	OBIETTIVO PLAN PER CONTRASTO DI FASE 10X/0.25 (M-170) OPTIKA
	23.9474.99	OBIETTIVO PLAN PER CONTRASTO DI FASE 20X/0.40 (M-171) OPTIKA
	23.9475.99	OBIETTIVO PLAN PER CONTRASTO DI FASE 40X/0.65 (M-172) OPTIKA
	23.9476.99	OBIETTIVO PLAN PER CONTRASTO DI FASE 100X/1.25 (OIL) (M-182) OPTIKA
	23.9481.99	SET CONTRASTO DI FASE C/OB.PLAN (M-179) 10/40/100x C/CONDENSATORE OPTIKA
	23.9482.99	SET CONTRASTO DI FASE C/OB. IOS PLAN OBJ 10/20/40/100x C/CONDENSATORE (M-181) OPTIKA

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9483.99	SET X LUCE POLARIZZATA SOLO FILTRI (X SERIE B-380) M-174.1 OPTIKA
	23.9484.99	CONDENSATORE X CAMPO SCURO X OBIETTIVI (M-185) OPTIKA
	23.9453.99	OCULARE MICROMETRICO WF10X/20MM (M-163) OPTIKA
	23.9456.99	OBIETTIVO E-PLAN 20X/0,40 (M-166) OPTIKA
	23.3464.64	VETRINO MICROMETRICO 26x76mm 1mm DIV. 0,01mm (M-005) OPTIKA
	23.9451.99	OCULARE WF15X/20MM (M-161) OPTIKA