

## MIKROSKOP BA 406 PC/∞



Badatelský mikroskop robustní konstrukce. Brilantní obraz zajišťuje optická soustava korigovaná na nekonečno. Pětiočtová revolverová hlavice s objektivy, možnost volby pravo nebo levorukého ovládání stolku. Dokonalé osvětlení při pozorování objektů pomocí výklopné čočky, centrovatelného kondenzoru a halogenové žárovky 30W, umístěné v externím obalu. Trinokulární hlavice umožňuje připojení digitálního fotoaparátu nebo kamery.

Název	Technické parametry		Model BA 406 PC/∞
	Základní vybavení (+) ; Doplnky a náhradní díly (o)	Obj. č.	5.00.10
Okuláry (DIN)	Širokouhlé WF 10x/22 mm (2 ks)		+
	Očnice		+
	Širokouhlé WF 12,5x/16 mm		o
	Širokouhlé WF 15x/14,5 mm		o
	Širokouhlý WF 10x/ 22 mm s křížem		o
Hlavice	Trinokulární Siedentopf		+
	Otočná o 360°		+
	Úhel vzhledu 30°		+
	Dioptrické doostřování obou okulárů		+
Revolverová hlavice	Pro 5 objektivů DIN (vzad otočená)		+
Objektivy (DIN)	CCIS Plan Achromat PL 4:1		+
	CCIS Plan Achromat PL 10:1		+
	CCIS Plan Achromat PL 20:1		o
	CCIS Plan Achromat PL 40:1 (pérový)		+
	CCIS Plan Achromat PL 100:1 Oil (pérový)		+
Celkové zvětšení	40x až 1000x		+
Stůl	Křížový (174 x 145 mm)		+
	Pravoruké ovládání		+
	Koaxiální ovládání posuvů (76 x 50 mm), stupnice po 0,1 mm		+
Zaostřování	Koaxiální makro a mikro posuv stolku		+
	Mikroposuv 0,002 mm/dílek		+
	Výška zdvihu 27 mm		+
Kondenzor	Achromatický N.A. 0,90 - seřiditelný		+
	Irisová clona		+
	Držák filtru		+
Kolektor	S polní clonou		+
Osvětlení	Köhlerův princip		+
	Halogenové 6V/30W		+
	Plynulá regulace intenzity		+
Fázový kontrast	Otočný kondenzor s pěti pozicemi (10x, 20x, 40x, 100x, BF)		o
	Objektiv CCIS PL PH 10:1 /0,25 n.ap.		o
	Objektiv CCIS PL PH 20:1 /0,40 n.ap.		o
	Objektiv CCIS PL PH 40:1 /0,65 n.ap. (pérový)		o
	Objektiv CCIS PL PH 100:1 /1,25 n.ap. Oil (pérový)		o
	Fázový teleskop středitelný		o
Polarizace	Polarizátor		o

	Posuvný analyzer s otočným preparátem (360°)		o
<b>Objektivový mikrometr</b>	1mm/100 dílků	190 001	o
<b>Ostatní doplňky</b>	Filtr modrý 45 mm		+
	Filtr žlutý 45 mm		o
	Filtr zelený 45 mm		o
	Filtr neutrální 45 mm		o
	Imerzní olej 5 ml		+
<b>Fotoadapter</b>	vyžádejte si samostatnou nabídku		o
<b>Digitální fotoaparát</b>	vyžádejte si samostatnou nabídku		
<b>Videoadapter</b>	vyžádejte si samostatnou nabídku		
<b>Kamera</b>	vyžádejte si samostatnou nabídku		
<b>Rozměry přístroje</b>	výška: 403 mm		
	šířka: 240 mm		
	hloubka: 372 mm		
<b>Hmotnost - netto</b>	9,5 kg		

