

Studentský mikroskop Model SM 101 A LED

Studentský monokulární mikroskop se čtyřmi objektivy a křížovým vodičem preparátu v základní výbavě. LED ACU s nízkonapěťovým dobíjecím LED osvětlením. Po dobití akumulátorů lze mikroskop využívat i bez připojení k el. síti. Koaxiální makro a mikro zaostřování obrazu, irisová clona a držák filtru.



Parametry

Okulár	okulár (DIN) širokoúhlý WF 10x/18 mm (násuvný Ø 23,2 mm)
Hlavice	monokulární otočná o 360°, úhel vzhledu 45°
Hlava	revolverová pro 4 objektivy DIN
Objektivy	achromatické 4:1, 10:1, 40:1 (pérový), 100:1 Oil.im. (pérový)
Celkové zvětšení	40x - 1000x (s doplňky až 2000x)
Stolek	120 x 125 mm s křížovým vodičem preparátu, výška zdvihu 13 mm
Zaostřování	koaxiální makro a mikro posuv
Kondenzor	irisová aperturní clona, výklopná objímka s matovým filtrem
Osvětlení	LED s možností dobíjení (integrované baterie) a plynulou regulací intenzity jasu
Rozměry přístroje	výška: 380 mm, šířka: 140 mm, hloubka: 260 mm, hmotnost: 3,9 kg
Ostatní doplňky	cedrový olej - lahvička 10 ml, dárek: sada preparátů

Doplňky a příslušenství

- Okulár širokoúhlý WF 15x / 11 mm
- Okulár širokoúhlý WF 20x / 9,5 mm
- Okulár širokoúhlý WF 10x /s ukazovací jehlou)
- Okulár měřicí WF 10x s křížem
- Okulár měřicí WF 10x se stupnicí (1/10 mm)
- Okulár měřicí WF 10x se stupnicí (1/10 mm) a křížem
- Okulár P 12,5x
- Okulár P 16x periplanatický
- Objektivový mikrometr 1mm/100 dílků