

Studentský mikroskop Model SM 01

Monokulární mikroskop s otočnou hlaví, širokoúhlý okulár, 3 objektivy v revolverové hlavici. Pod obdélníkovým stolem je otočný měnič clon pro dosažení kontrastního obrazu preparátu. Zabudovaná osvětlovací soustava - LED v noze mikroskopu. Tento model najde využití jak ve školství, tak i v laboratorní praxi. Materiál: hliníková slitina, optické díly ze skla.



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 3 objektivy DIN
Objektivy	achromatické 4:1 /0,1 n.ap., 10:1 /0,25 n.ap., 40:1 /0,4 n.ap. (pérový)

Celkové zvětšení 40x - 400x (s doplňky 20x - 800x)

Stolek	85 x 95 mm s pérovými držáky preparátu (2 ks)
Zaostřování	koaxiální makro a mikro posuv
Kondenzor	revolverový měnič clon
Osvětlení	LED bez regulace intenzity jasu
Ostatní doplňky	dárek: sada preparátů

Doplňky a příslušenství

- Okulár Huygens H 5x /17,5 mm
- 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
- Achromatický objektiv (DIN) 16:1
- Křížový vodič preparátu
- Objektivový mikrometr 1mm/100 dílků
- LED dioda 5V/4W