

# Školní mikroskop

## Model ZM 20 LED

Zajímavý vzhled, praktický držák na rameni mikroskopu. Otočná hlavice, makro i mikroposuv a integrované osvětlení LED s plynulou regulací intenzity a dobíjením (mikroskop lze po dobití baterií používat i bez zdroje elektřiny). Revolverová hlavice se třemi mikroobjektivy. Zajímavé a praktické je řešení posuvu preparátu pomocí kluzného kruhového stolu. Mikroskop pro školy s nadstandardní výbavou za vynikající cenu. Materiál: hliníková slitina, optické díly ze skla.



## Parametry

<b>Okulár</b>	okulár (DIN) širokoúhlý WF 10x (násuvný Ø 23,2 mm) s ukazovací jehlou
<b>Hlavice</b>	monokulární otočná o 360°, pevné rameno, úhel vzhledu 45°
<b>Hlava</b>	revolverová pro tři mikroobjektivy
<b>Objektivy</b>	achromatické 4:1 /0,1 n.ap., 10:1 /0,25 n.ap., 40:1 /0,4 n.ap. (pérový)
<b>Celkové zvětšení</b>	40x - 400x
<b>Stolek</b>	kruhový Ø 90 mm - kluzný s pérovými držáky preparátu (2 ks)
<b>Zaostřování</b>	makro-mikro posuv (pastorek - hřebínek), posuvem stolu
<b>Osvětlení</b>	LED s možností dobíjení (integrované baterie) a plynulou regulací intenzity jasu
<b>Rozměry přístroje</b>	výška: 320 mm, šířka: 130 mm, hloubka: 180 mm, hmotnost: 1,9 kg
<b>Ostatní doplňky</b>	dárek: sada preparátů

## Doplňky a příslušenství

- Okulár Huygens H 5x
- Okulár širokoúhlý WF 10x
- Okulár širokoúhlý WF 15x
- Okulár širokoúhlý WF 20x
- 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