

Microscop cu fluorescență (trinocular)

Descriere	Microscopul este folosit în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale
Parametru	Specificația
Sistem optic	Sistem de corectare optică infinit
Măsuța	mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y
Fixator de probe (lamele)	universal pentru un singur specimen
Cap revolver	pentru 5 obiective
Obiective IOS Plan Acromat:	4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25 (Imersie în ulei)
Tub trinocular	cu unghi de înclinare 30°
	rotație, 360°
	cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 52-75mm
Sticlă protecție UV	Da
Oculare - câmp larg	WF 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)
Sistem de focalizare	Butoane coaxiale pe ambele părți macrometrice și micrometrice. Sistem de ajustare a tensiunii și a distanței maxime parcurse pe axa Z.
Iluminare	Koehler, lampă halogen 30W, intensitate ajustabilă, LED Fluorescent
Cameră	opțional
	competentă cu binocular și trinocular
Unitatea de alimentare	încorporată
Filtre	B (FITC) (TRITC), G, R și UV