

Microscop inversat cu contrast de fază și fluorescență	
Utilizare: vizualizarea și analiza culturilor celulare și a probelor colorate prin imunohistochimie	
Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică propusă de către ofertant
Caracteristici: Metode de contrast - contrast de fază pentru nivelurile de mărire între 5X și 63X; module de contrast de contrast integrat pentru toate nivelurile de mărire de la 10X la 40X; câmp de lumină pentru dimensiuni de la 2,5 x la 100x.	da
Fluorescență cu lampă cu mercur de 100 W, microscop echipat cu o axă de fluorescență și un glisor cu 3 poziții .	da
LED Power 5-8W; timp mediu de funcționare 50000 ore, cu reglare automată a metodelor de contrast.	da
Cap optic-trinocular cu înclinare 45°, rotativ 360°; reglare distanță interpupilară 50-75 mm,	da
Ochelari: câmp larg WF10X / 22mm, câmp vizualizat 20-22; ajustarea dioptriei: pentru ocularul stâng.	da
Dotat cu aparat de fotografiat digital cu o rezoluție de 12 megapixeli și propriul software specific	da
Focus-microvise și macrovise / curse coaxiale; focalizare fină cu mecanism de oprire limită / gradație 0,002 mm;	da
Condensator-cu capete interschimbabile, S40 / 0.45: distanță de lucru disponibilă 40 mm cu diafragmă 0.45; S80 / 0.30: distanță de lucru disponibilă 80 mm cu diafragmă 0.30.	da
Obiective: 20x, 40x, 60x și 80x corespunzătoare Aplicații - contrast de fază (da); fluorescență (da); imunohistochimie (da).	da