

## Microscop binocular digital

I.D.: 74123272

Data publicarii 10.10.22

Coduri CPV 38510000-3

Pretul estimativ: 11.760,00 RON - 11.760,00 RON

Descriere: Microscop binocular digital cu tableta model B-290TB, 1000 x Microscop digital prevazut cu camera integrata de 3.14 Mpx si tableta detasabila de 10.1" full HD. Magnificarea maxima de 1000 x. Microviza si macroviza au mecanism de oprire pentru a preveni contactul dintre obiectiv si mostra. Cadrul este rezistent, ergonomic si foarte stabil. Cu lentile obiectiv E-plan de 4x, 10x, 40x, 100x. Aprobata pentru diagnosticarea in-vitro (IVD). Tip: Digital Tip cap optic: Binocular Iluminare: Transmisia Magnificarea maxima: 1000x Iluminare Tipul sursei de lumina: X-LED3 alb Intensitatea luminii este controlata folosind butonul rotativ din stanga cadrului Putere LED: 3.6 W, comparabila cu a unui bec halogen de 50 W Temperatura de culoare: 6300 K Timpul mediu de functionare a LED-ului: aproximativ 50 000 ore Cerinte electrice: 100/240 Vac, 50/60 Hz, 7 W, iesire 6 Vdc, 1 A Focalizare Microviza si macroviza coaxiale (gradate, 0.002 mm) Cap optic Binocular digital, inclinat la 30° si cu posibilitatea rotirii la 360° Ajustare dioptrica pentru ocularul stang Reglare distanta interpupilara 48 - 75 mm Moduri de observare: lumina pe fond clar Platforma: Platforma dublu strat cu glisare mecanica cu dimensiunile de 150x139 mm si miscare X-Y de 75x33 mm Suport de mostre pentru o lama Scala gradata Vernier pe cele doua axe cu acuratetea de 0.1 mm Turela: Rotativa cu patru pozitii; rotatia se realizeaza prin rulmenti Lentile obiectiv: Cu camp larg WF10X/20 cu diametrul campului vizualizat de 20 mm Oculare: C