

Microscop metalografic si accesorii - pentru proiect UPB cercetare SM35-18-02

I.D.: 42610212

Data publicarii	24.04.19	Coduri CPV	38510000-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	12.690,00 RON - 12.690,00 RON
-------------------	-------------------------------

Descriere: Model: B-383 MET Microscop trinocular metalografic B-383MET pentru aplicatii de rutina si de laborator. Cadru turnat, ergonomic si cu stabilitate buna, pentru observarea cu iluminare transmisa si fluorescenta incidenta. Magnificare maxima 500x. Mecanism de oprire pentru a preveni contactul dintre obiectiv si mostra. Moduri de observare: Iluminare pe fond clar (Iluminare transmisa si incidenta), polarizare simpla (Iluminare incidenta). Cap trinocular, inclinat 30°, rotabil 360° Oculare WF 10X/20 mm Posibilitatea ajustarii dioptriei pentru ambele oculare Distanta interpupilara 48-75 mm Cap revolver cu 5 pozitii Obiective plan IOS MET, avand corectie la infinit: 4X, 10X, 20X, 50X. Toate obiectivele sunt tratate antifungic Platforma de lucru dublu stratificata, dimensiuni 188x150 mm, cu domeniu mobil in intervalul 78x54 mm. Scala Vernier pe 2 axe, cu acuratete de 0,1 mm. Sistem de focusare coaxial grosier si fin (gradatie 0,002 mm), cu opritor, pentru a preveni contactul dintre obiectiv si specimen Moduri de observare: camp luminos (lumina incidenta si transmisa), lumina polarizata (lumina incidenta) Iluminare transmisa: Tipul sursei de lumina: X-LED3, intensitatea luminii este controlata folosind butonul rotativ din stanga cadrului Putere LED: 3,6 W, comparabil cu un bec halogen de 50 W Temperatura de culoare: 6300 K Timpul mediu de functionare a LED-ului: aproximativ 50 000 ore Putere maxima necesara: 7 W Iluminare incidenta: Tipul sursei de lumina: X-LED3, intensitatea luminii
