



ŞİMŞEK Labor teknik

SAĞ. ve LAB. CİH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ankara Merkez Sanayi Sitesi 537 Sok. No : 22-24 • İvedik / ANKARA • Tel: 395 24 84 - 395 24 85
Ostim V.D. 813 006 9397 • Ticaret Sicil No.: 114898 • Oda Sicil No.: 52/1365 • Fax: 395 24 86
www.simseklaborteknik.com.tr e-mail: simseklaborteknik@gmail.com



BİNOKÜLER MİKROSKOP TEKNİK ÖZELLİKLERİ –Boeco BM-180

Cihazın gövdesi ergonomik dizayna sahip, her iki tarafında aynı eksen üzerine yerleştirilmiş aşağı ve yukarı 20mm hareketli, ince ayarı 2 µ aralıklarla taksimatlandırılmış kaba ve ince ayar mekanizması bulunan gövdesi bulunmaktadır

Cihazın büyütmesi 40X – 1600X dır

Cihazın başlığı 45° eğimli binoküler tip olup dönebilecek, alın ve gözler arası mesafesi 55-75 mm arasında ayarlanabilmektedir.

Objektif grubu Revolver şeklinde, 4 objektif yuvalı, bilyalı yataklar üzerinde sonsuz dönümlü ve her objektif yuvası stoperlidir

Cihazın Objektifleri

1 Ad	Semi-plan Achromat DIN	4 x	N.A. 0.10
1 Ad	Semi-plan Achromat DIN	10 x	N.A. 0.25
1 Ad	Semi-plan Achromat DIN	40x	N.A. 0.65 yaylı,
1 Ad	Semi-plan Achromat DIN	100x	N.A. 1.25 yağlı, yaylı dır

Cihazın oküleri 1 çift geniş saha 10 X, saha numarası 18mm dır.

Cihazın 140x140 mm ebatlarında tablası olup ve bu tabla üzerine sabitleştirilmiş sağa-sola, öne-arkaya hareketi aynı eksen üzerinde ayrı knoblarla sağlayan, X ekseninde 75mm, Y ekseninde 50mm hareket edebilen ve bu hareketi vernier skalada milimetrik taksimatlı şaryosu bulunmaktadır

Cihazın kondenseri N.A. 1.25 değerinde ABBE tipi, skalalı, iris diyaframlı kondanseri bulunmaktadır.

Cihazın aydınlatması gövdeden ön merkezlenmeli olup, 6V/20W halojen lambalı, açma-kapama düğmesi ve ışık şiddeti ayar düğmesi ayrı ayrı şekildedir.

Cihaz ile birlikte, toz örtüsü, mavi ve yeşil filtreleri , immersion yağı ve yedek lambası verilmektedir

Cihaz 220V/50Hz şehir şebeke ceryanı ile çalışmaktadır



Teklif edilen cihazlar için üretim ve fabrikasyon hatalarına karşı ücretsiz 2 yıl, ücreti karşılığında 10 yıl yedek parça ve servis garantilidir.