

SOIF Mikroskopları ile Mikro Yapıya Doğru



SOIF SZM45-T2 TRİNOKÜLER STEREO ZOOM MİK.

Bu mikroskop; mükemmel stereo optik özelliği ile, biyolojik kesitler, minerallerin tanımlanması, baskılı devrelerin kontrolü ve diğer pek çok alanda kullanılmalıdır.

Net ve kusursuz bir stereo görüntü elde etmek için; mikroskop sağ ve sol göz optik sistemlerin konum ve açıları eşleştirilmiş olmalıdır

SWF (Süper Geniş saha) 10x Oküleri bulunmalı ve F.N. değeri 20 mm. olmalı, okülerden birinin dioptri ayarlı bulunmalı, ve mikroskop trinoküleri 45° eğik olmalıdır.

Mikroskopun binoküler başlık çevresinden kumanda edilir 0.7x – 4.5x 'lık zoom tertibatı bulunmalıdır ve trinoküler başlık taşıyıcısı üzerinde 360° dönebilmelidir.

Mikroskopun; çalışma mesafesi yaklaşık 55 mm. olmalı, Dişli/krameyer sistemi ile çalışan koaksiyal netlik ayar düğmeleri gövdenin her iki tarafında da bulunmalıdır.

Mikroskopun konumu; taşıyıcı ayak üzerinde taşıyıcıya en çok 45 mm. yaklaşmalıdır.

Mikroskop ve ayak; asitlere ve reaktiflere dayanıklı bir kaplama ile boyanmış olmalıdır.

Taşıyıcı ayak üzerinde 75 mm. çaplı buzlu cam, açıp-kapama anahtarı ve alttan aydınlatma grubu olmalı, mikroskop üstten aydınlatma lambası mikroskop gövdesinin arkasında bulunmalıdır.

Mikroskop standart içeriği;

Mikroskop ana gövdesi,

- 0.7x - 4.5x kademersiz Zoom tertibatı olan 45° eğik trinoküler başlık,
- 10x SWF Oküler,
- Taşıyıcı ayak grubu,
- 12V/ 15W Minyatür Halojen üstten aydınlatma sistemi,
- 12V/ 15W Halojen ampullü Altan aydınlatma sistemi,
- Plastik toz örtüsü,
- Güç kablosu.

Teklif edilen mikroskop sisteminin; CE Belgesi, ISO 9001 sertifikası olmalı, ve teklif veren firmanın da TSE tarafından onaylı genişletilmiş “Hizmet Yeterlik Belgesi” bulunmalıdır.

Teklif edilen cihaz fabrikasyon hatalarına karşı 2(iki) yıl ücretsiz ve 10 yıl da ücreti mukabilinde yedek parça, servis ve bakım garantili olacaktır.