

POLARİZE MİKROSKOPLAR

XP-221 SONSUZ OPTİK SİSTEM



Normal inceleme ve eğitim için polarize mikroskop.

Kristalografi, Jeoloji, Analitik kimya, Tıp, Biyoloji, Çevrebilim, Eczacılık, Toksikoloji, Asbest analizi vb. alanlarda yaygın olarak kullanılmaktadır.

Tek polarizasyon, Othorgonal polarizasyon veya konoskopik gözlem mevcuttur.



Opsiyonel olarak değiştirilebilir temel parçalar.

Teknik Özellikler

Kafa Görüntüleme	Kayar dürbün görüntüleme kafası, 45° eğimli
	Kayar trinoküler görüntüleme kafası, 45° eğimli
Mercek	WF10X/18
	Çapraz saçlı mercek WF10X/18
	retikül plakası
	ızgara plakası
Objektif	Gerilimsiz akromatik objektif 4X/0.10/-, 10X/0.25/-
	Gerilimsiz akromatik objektif 25X/0.40/0.17, 40X/0.65/0.17, 63X/0.85/0.17
	Gerilimsiz plan akromatik objektif 25X/0.40/0.40X/0.65/0.63X/0.85/0
	Lamba yuvası ayar hedefi
Burunluk	Geriye doğru dörtlü burunluk, Merkezden ayarlanabilir
Analizör	0°-90° dereceli dönebilen analizör
Bertrand Lens	Bertrand lens, Optik yoldan içeri/dışarı kayar
Optik Kompansatör	Slip (birinci sınıf kırmızı), 1/ 4 Slip, Kuvars kaması
Döner Yuvarlak Bölme	Çap 160mm, 1°'lik artışlarla derecelendirilmiş, Sürmeli ölçek kullanıldığında minimum çözünürlük 6"
Yoğunlaştırıcı	NA1.25 İris diyafram ve filtreli Abbe kondansatör
Odaklama	Koaksiyel kaba ve ince ayar, Aralık 26 mm, İnce bölme 0,002 mm
Polarizör	polarizör
Aydınlatma	12V/ 50W Halojen lamba, Parlaklık ayarlanabilir (Yansıyan aydınlatma)
Aksesuarlar	Mekanik sahne, Hareketli çaldı 30X40mm
	Numune presleri
	Mikrometre