

## METALURJİK MİKROSKOPLAR

### MR2100 METALURJİK MİKROSKOP



MR2100 ters metalurjik mikroskop, metallerin ve alaşımların organizasyon yapısını belirlemek ve analiz etmek ve ısıtmadan sonra metalurjik metairal üzerinde araştırma yapmak için okul ve laboratuvar vb.

### Teknik Özellikler

|                      |                                                                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Optik sistem         | Sonlu optik sistem                                                                                      |
| Objektif             | Renksiz objektif 10X/0.25 WD=6.3mm                                                                      |
|                      | Akromatik objektif planlayın 40X/0.65 WD=0.7mm                                                          |
|                      | Akromatik objektif planlayın 50X/0.75 WD=2mm                                                            |
|                      | Renksiz objektif 100X/1.25(yağ) WD=0.1mm                                                                |
| Kafa Görüntüleme     | Sürgülü dürbün görüntüleme kafası                                                                       |
|                      | Monoküler görüntüleme kafası                                                                            |
|                      | Bütünleştirici kayan dürbün dijital kafa (200M)                                                         |
|                      | Bütünleştirici kayan dürbün dijital kafa (300M)                                                         |
| Geniş alan<br>Mercek | WF10X/18                                                                                                |
|                      | WF12.5X/14                                                                                              |
|                      | WF16X/11                                                                                                |
| Odaklama             | Koaksiyel kaba ve ince ayar, İnce bölme 0,002 mm, Hareket aralığı 8 mm                                  |
| Burunluk             | üçlü burunluk                                                                                           |
| Bölme                | Mekanik sahne180X155mm, Hareket aralığı 40X30mm, Sahne Klipsleri 1 adet, Sahne: Gözyaşı, Yuvarlak Delik |
| Aydınlatma           | Halojen lamba 6V/ 30W ,Kohler aydınlatma                                                                |
| Filtre               | Yeşil,Sarı ve Gün Işığı filtresi                                                                        |