



METALOGRAFİ LABORATUARI

Cihazın Resmi	Cihazın Adı	Cihazın Modeli	Cihazın Özellikleri
	Abrasif Kesme Cihazı	ATM Brillant 250	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Göbek (Şaft) Çapı: 32 mm ➤ Abrasif Disk Çapı: 300 mm ➤ Disk Kalınlığı: 1,5- 2 mm ➤ Disk Dönüş Hızı: 750-3000 rpm ➤ Manuel ve Otomatik Tabla Hareketi ➤ 30 mm çapındaki numuneler tek seferde kesilebilir.
	Hassas Kesme Cihazı	Struers Accutom-5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Abrasif Disk Çapı: 150 mm ➤ Disk Kalınlığı: 12.7 mm ➤ Numune döndürme ve osilasyon özelliği mevcuttur. ➤ Besleme hızı 0.005 - 3.00 mm/s arasında önceden sabit olarak ayarlanabilir. ➤ 3,000 rpm'e kadar ayarlanabilir kesme diski hızı, 5 um hassasiyetle numune yerleştirebilme özelliği ve güç değerlerini ayarlayabilme özellikleri mevcuttur.
	Bakalit Cihazı	ATM Opal 460	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Kalıp Çapı: 25- 40 mm ➤ Aynı anda iki numune bakalite alınabilir.
	Zımpara-Parlatma Cihazı	ATM Saphir 330: Manyetik - Çift Diskli	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Disk Dönüş Hızı: 30- 600 rpm ➤ Çift disk mevcut olup, disk çapı 250 mm' dir. ➤ Diskler manyetik özelliktedir.
	Otomatik Parlatma Cihazı	ATM Saphir 250: Manyetik	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Disk Dönüş Hızı: 30- 600 rpm ➤ Çift disk mevcut olup, disk çapı 250 mm' dir. ➤ Otomatik numune tutucu ile aynı anda 5 numune hazırlanabilmektedir. ➤ Diskler manyetik özelliktedir.