

Laboratuvar Adı	TRİBOLOJİ LABORATUVARI
Cihaz Adı	UTS Tribometer T10 Test Cihazı



Cihaz Teknik Özellikleri;

- Maksimum 6 Hz frekansta aşınma testi gerçekleştirilebilmekte
- Uygulanabilen maksimum yük 60 N
- Minimum numune kalınlığı 10 mm.

Cihazla Yapılabilecek Testler;

- ASTM G99 standardına göre pin on disk aşınma testi
- ASTM G133 standardına uygun olarak ileri-geri aşınma testi
- Tüm metalik ve polimerik malzemelerde aşınma derinliği ve sürtünme katsayısı analizi
- Farklı aşınma hızları ve yükleri belirlenebilmekte
- Kuru, yağlı ve korozif ortamda aşınma testleri

Uzman	Arş. Gör. Dr. Muhammet Emre TURAN	memreturan@karabuk.edu.tr
Uzman	Arş. Gör. Safa POLAT	safapolat@karabuk.edu.tr