

DVT YS

YÜZEY SÜRTÜNME TEST CİHAZI



MALZEMELERİN SÜRTÜNME DİRENCİNİ
(COF) ÖLÇER

DVT YS

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çeşitli malzemelerin sürtünme direncini tayin eder.

Yatay düzlem metodu kullanılarak malzemelerin statik ve kinetik sürtünme katsayısı belirlenir.

KULLANILDIĞI ÜRETİM KOLLARI

- Plastik
- Matbaa, kağıt, karton
- Kauçuk
- Ayakkabı
- Ambalaj
- Deri
- Folyo
- Kaplama
- Tekstil
- Kompozit

İLGİLİ STANDARTLAR

- ISO 15359
- ISO 8295
- ASTM D 1894
- ASTM D 2534
- ASTM D 4521
- ASTM D 3330
- TS EN 1724
- TS ISO 15359



TEKNİK BİLGİLER

- Çalışma voltajı : 220 V 50 Hz.
- Dokunmatik ekran.
- Bilgisayar bağlantısı ile grafik alabilme.
- Statik ve dinamik sürtünme katsayısı (COF) değerleri elde edilir.
- Gerçek zamanlı grafik.
- Hızlı geri dönüş imkanı.
- Test hızı ve sürtünme mesafesi ayarlama imkanı.
- Test arşivine geri dönme imkanı.
- Acil durdurma butonu.
- Test kütlesi.
- Kuvvet birimi : N, kN, kgF, gF.
- Türkçe, İngilizce, Fransızca ve Rusça dil seçeneği.

TAKRİBİ BOYUTLAR VE AĞIRLIK

	DVT YS	DVT YS (büyük model)
• Genişlik:	70 cm	90 cm
• Derinlik:	39 cm	50 cm
• Yükseklik:	29 cm	28 cm
• Ağırlık:	31.5 kg	39 cm

MODELLER	DVT YS	DVT YS (büyük model)
Test kütlesi (gr)	200, 800, 2700, 5000, 10000 (seçenekli)	
Numune boyutu (mm)	63.5 x 63.5	80 x 80
Hız (mm/dak)	500-1200 (seçenekli)	
Kapasite (Newton)	30	60 - 100 - 200

İSTEĞE BAĞLI İLAVELER

- Standartlara göre çeşitli kütleler.
- Kağıt numuneler ile test için özel tasarım.

Broşürdeki cihazlarda değişiklik yapma hakkı DVT DEVOTRANS'a aittir. Fotoğraftaki model son model olmayabilir.