

## **DVT GP50 D NN**

ÇİFT BÖLGELİ ÇEKME BASMA TEST CİHAZI



ÇEKME, BASMA TESTLERİNDE KULLANILAN  
ÜNİVERSAL TEST CİHAZI

## DVT GP50 D NN

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Malzemelerin dayanımlarını ölçmekte kullanılır. İlave uzama ölçerler ile hassas ölçümler yapılabilmektedir.

#### KULLANILDIĞI ÜRETİM KOLLARI

- Metal üreticileri,
- Kablo üreticileri,
- Tekstil, ayakkabı,
- Plastik, kauçuk,
- Otomotiv,
- Tıbbi malzemeler,
- Orman,
- İnşaat,
- Jüt, çuval.

#### YAPABİLECEĞİNİZ DENEYLERDEN BAZILARI

Açma/Kapama, kopma, yırtılma, sıkıştırma, kırma, esneme, kalıcı deformasyon, delinme, bükülme gibi ürün deneyleri.

#### DENEYİ YAPILABİLEN MALZEMELER

- Alüminyum, bakır, yay, saç profil...
- Çelik, demir...
- Jüt, Kablo, çelik tel...
- Plastik ürünler, otomotiv ve yan sanayi,
- Orman ürünleri, İnşaat malzemeleri,
- Yapıştırıcı,
- Kumaş, deri, suni deri, fermuar,
- Cam, porselen, kağıt vb.

#### İLGİLİ STANDARTLAR

- TS EN ISO 7500-1/527-3/6892-1
- TS 1398-1 EN ISO 527-1

#### TEKNİK BİLGİLER

- Çalışma voltajı: 220VAC, 50 Hz.
- Elektrik harcaması: max. 1 KVA.
- Test hız ayarı: 0.001 -500.000 mm/dak.
- Renkli dokunmatik ekran.
- Çift sütunlu, çift vidalı sistem.
- Acil durdurma düğmesi.
- Hızlı geriye dönüş imkanı.
- Programlanarak durma.
- Duyarlılık:  $\pm$  % 0.5.
- Hareket duyarlılığı: 0,001 mm.
- Kuvvet birimi: kN, Newton, kg veya MPa.
- Kopmaya, kırılmaya veya mesafeye bağlı durma.
- Türkçe, İngilizce, Fransızca, Rusça ve İtalyanca dil seçeneği.
- Zemin veya masa üstü model olarak kullanım imkanı.

#### İSTEĞE BAĞLI İLAVELER

- Çeşitli modellerde çeneler.
- Bilgisayar ve yazıcı bağlantısı.
- Özel deneyler için ilave cihazlar.
- Ekstansometre (hassas uzama ölçer).
- Sıcak - soğuk ortam deney kabinleri.
- Pleksiglas veya metal güvenlik kafesi.
- Işık bariyeri.
- İki bölge ile çene değişimine en az gereksinim duyularak testler yapabilme imkanı.
- Pimli çene bağlantı sistemi.

MODELLER	
ÇENELER HARIÇ ÇEKME BOYU mm	1030
50 kN Pnömatik çene ile C125 Basma çenesi takılı iken hareket mesafesi mm	440
SÜTUN ARASI MESAFE mm	320
G x D x Y cm	102.5x59x184
AĞIRLIK kg	296
KAPASİTE SEÇENEKLERİ kN.	0.3, 0.5, 1, 5, 10, 20, 30, 50
AZAMI HIZ mm/dak.	0.001 – 500.000

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