

DVT FU D(DLC) Serisi

ÇEKME, BASMA TEST CİHAZI



YÜKSEK KAPASİTELİ ÇEKME, BASMA TESTLERİNDE
KULLANILAN ÜNİVERSAL TEST CİHAZI

DVT FU D(DLC) Serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

Metal vb. yüksek mukavemete sahip malzemelerin çekme, basma deneylerinde kullanılır.

KULLANILDIĞI ÜRETİM KOLLARI

- Metal üreticileri, tel üreticileri.
- Konveyör üreticileri. Boru üreticileri.
- Laboratuvarlar , halat üreticileri.

YAPABİLECEĞİNİZ DENEYLERDEN BAZILARI

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

DENEYİ YAPILABİLEN MALZEMELER

- Alüminyum, bakır, yay, sac profil...
- Çelik, demir...
- Jüt, kolon, jumbo çuval, emniyet kemeri.
- Kablo, çelik tel...
- Plastik ürünler...
- Otomotiv ve yan sanayi.
- Orman ürünleri.
- İnşaat malzemeleri. Yapıştırıcı.
- Kauçuk, konveyör bant, kompozitler.

İLGİLİ STANDARTLAR

- TS EN ISO 7500-1/527-3/6892-1
- TS 1398-1EN ISO 527-1
- TS ISO 37

TEKNİK BİLGİLER

- Kopma / Kırılmaya veya mesafeye bağlı durma.
- Özel bakım istemeyen sağlam ve güvenilir yapı.
- Dokunmatik ekran.
- Hızlı geriye dönüş imkanı.
- Acil durdurma düğmesi.
- 4 sütunlu, 2 vidalı sistem.
- Duyarlılık : $\pm \%0.5$.
- Hareket yönü: çekme testlerinde yukarı doğru.
- Çalışma voltajı : 3 faz 380 V, 50 Hz.
- Elektrik harcaması : max. 5 KVA .
- kN, Newton, Kg veya Mpa birimleri vardır.
- Hız ayarı : 0.001 -500 mm/dak.
- Standart yazılım mevcuttur.
- Hareket duyarlılığı : 0,001 mm.
- Kuvvete bağlı hız özelliği (N/sn).
- Türkçe ve İngilizce dil seçeneği.

İSTEĞE BAĞLI İLAVELER

- Çeşitli modellerde çeneler.
- Özel geliştirilmiş yazılım.
- Bilgisayar ve yazıcı bağlantısı.
- Özel deneyler için ilave cihazlar.
- Ekstansometre (hassas uzama ölçer).
- Sıcak - soğuk ortam deney kabinleri.
- Metal veya pleksiglas güvenlik kafesi.
- Işık bariyeri.

MODELLER	DVT FU D NN	DVT FU D NU	DVT FU D GN	DVT FU D GU	FU20 D NN	FU20 D NU
ÇENE HARİÇ ÇEKME BOYU, mm	1240	1800	1200	2000/3000/ 4000	1300	1500/1700
SÜTUN ARASI MESAFE, mm	520	520	1060	1060	570	570
G x D x Y cm	107X69X209	110X70X258	163x70x210	163x70x350	122x78x230	122x78x270
AĞIRLIK, KG	420	450	350	780	665	685
KAPASİTE SEÇENEKLERİ, kN.	50, 100				150, 200	
AZAMI HIZ, mm/dak.	0.001-500					

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