

DVT YC

FOTOVOLTAİK VEYA GÜNEŞ
PANELLERİNİN SOYULMA TEST CİHAZI



NUMUNELERİN YIRTIILMA, SOYULMA, ÇEKME
TESTLERİNDE KULLANILIR

DVT YC

TEKNİK ÖZELLİKLER

Numunelerin yırtılma, soyulma, çekme testlerinde kullanılır.

Çeşitli yüzeylere yapışmış materyalin, 180° 'lik açıda ayrılması için gerekli kuvveti ve ayrılmaya karşı dayanımını ölçer. Aynı anda en fazla 12 adet numune test edilebilir.

- Alternatif cihaz isimleri: Güneş pillerinin testi, PV güneş pillerinde/panellerinde çok kanallı çekme test cihazı, Güneş pili/paneli ribbon test cihazı, PV güneş pili/paneli soyma kuvveti test cihazı, Fotovoltaik veya güneş pillerinin/panellerinin soyulma testi, güneş pillerinin/panellerinin soyulma testi.

KULLANILDIĞI ÜRETİM KOLLARI

- Güneş panelleri üreticileri.
- Yapışkan bant üreticileri.
- Tıbbi ürün üreticileri.

TAKRİBİ BOYUTLAR VE AĞIRLIK

- Genişlik : 92 cm.
- Derinlik : 65 cm.
- Yükseklik : 34 cm.
- Ağırlık : 73.5 kg.

İLGİLİ STANDARTLAR

- IEC 61646
- IEC 61215 / EN 61215
- ASTM D6862-11
- EN 28510-1
- EN 50461

TEKNİK BİLGİLER

- Çalışma voltajı: 220 Volt 50 Hz.
- Renkli dokunmatik ekran.
- Acil durdurma butonu.
- Aynı anda test edilebilen maksimum numune sayısı: 12.
- Çekme yönü: soldan sağa.
- Bilgisayar bağlantısı ile özel yazılım.
- 12 adet numuneye ait grafik çıktısı alabilme imkanı.
- Hız ayarı: 1.000 – 500.000 mm/dak.
- Kuvvet birim seçenekleri: N, kN, cN, gf, kgf, lb.
- Türkçe, İngilizce, Fransızca ve Rusça dil seçeneği.

CİHAZ İLE BİRLİKTE VERİLENLER

- Numune tutma aparatı (12 adet).

İSTEĞE BAĞLI İLAVELER

- Farklı sayıdaki numuneleri test edebilme seçeneği.
- Çeşitli kapasitelerde üretim (10 N – 50 kN arası).
- Pleksiglas koruma kapağı.
- Aynı anda 12, 15, 16 ve 18 adet numuneyi test edebilme seçeneği.

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