

DVT TO T C

LUER KONNEKTÖR TORSİYON TEST CİHAZI



MEDİKAL ÜRÜNLER VE TIBBİ MALZEMELERİN, AÇMA
KAPAMA KUVVETİ ÖLÇÜM TESTLERİNDE KULLANILIR

DVT TO T C

TEKNİK ÖZELLİKLER

Medikal sektöründe kullanılan bağlantı elemanlarının (kanüller, enjektörler, kateterler) tork kuvvetinin belirlenmesinde kullanılmaktadır.

Cihaz ile sökölme testi ve sökölme direnci, basınç düşüşü test yöntemi ile sızıntı, düşen damla pozitif basınçlı sıvı sızıntı, negatif basınç altında hava sızıntı, gerilme çatlaması, eksenel yük test yönteminden ayrılmaya karşı direnç, vidalanma test yönteminden ayrılmaya karşı direnç, aşırı yükleme test yöntemine karşı direnç, vidalama ile ayrılma test yöntemleri yapılmaktadır.

TESTE KONU ÜRÜNLER

- Tıbbi ürünler
- İlaç şişeleri ve kapları
- Metal, plastik vb
- Konnektörler
- Enjektörler

TAKRİBİ BOYUTLAR VE AĞIRLIK

- Genişlik: 56 cm
- Derinlik: 50 cm
- Yükseklik: 151 cm
- Ağırlık: 110 kg

İLGİLİ STANDARTLAR

- TS EN ISO 80369-7
- TS EN ISO 80369-20
- ISO 594-2
- ISO 80369-6

TEKNİK BİLGİLER

- Çalışma voltajı: 220 Volt 50 Hz
- Acil durdurma düğmesi
- Dokunmatik renkli ekran
- Bilgisayar yazılımı ile test raporu alma imkânı
- Tork birimi: N.m ve lbf.in
- Test edilebilen numune çaplarına bağlı çene seçenekleri
- 300 Newton çekme-basma kuvveti
- Test kapasitesi: 2 N.m
- Dönme açısı ayarlı
- Cihaz hareketi: sıkma ve sökölme (açma) yönlerinde (sağa ve sola doğru 2 yönlü)
- Aşırı yükleme deneyi ile sadece sıkma işlemi, sökölme deneyi ile önce sıkma sonra açma işlemi, sökölme direnci deneyi ile önce sıkma sonra belirlenen süre boyunca açma işlemi uygulanır.

İSTEĞE BAĞLI İLAVELER

- Farklı çeneler (tutucular) ile farklı numuneleri test edebilme imkânı
- Numuneye göre çeşitli test kapasiteleri
- Farklı çeneler (tutucular) ile metal vb. malzemelerin burulma kuvvetini ölçme imkânı

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