

Ürün Kodu

CRT-RCENLD-III Avrupa Standardı Büyük Silindir Sıkıştırıcı Şişme Tekerlekli Silindir

Standartlar

TS EN 12697-33 Şişme Tekerlekli Silindir; NF P98-250-2

Sıkıştırılmış plakalar 50-150 mm kalınlığında olabilir. 500x180 mm plakalar genellikle Cooper Büyük Tekerlek İzi cihazı ile test edilir. 600 x 400 mm plakalar ise kesilerek trapezoid veya prizmatik numune haline getirilir ve yorulma, modül ve Duriez testine alınır.

Ana Özellikler

- Bitümlü kaplama karışımlarını düzgün plakalara sıkıştırır. TS EN 12697-33 standardına uygun olarak tekrar edilebilir sıkıştırma rutini oluşturmak üzere bilgisayar kontrolü
- Kullanıcı tarafından sıkıştırma rutini yaratma ve kaydetme seçeneği
- Tek veya çift tekerlekli düzenleme
- Kalıp boyutu (uzunluk x genişlik): 500 x 180mm veya 600 x 400mm
- Sıkıştırılmış plakalar Büyük Şişme Tekerlek İzi cihazında
- kullanılabilir veya kesilerek bükülme testlerinde kullanılacak giriş haline getirilebilir.
- Kullanıcı güvenliği, kolay erişim ve mükemmel manevra kabiliyeti için optik lazer alıcılı güvenlik muhafazası
- UKAS akredite kalibrasyon sertifikası ile sunulmaktadır



Yazılım

- Kullanıcı dostu, anlaşılması kolay ve güvenilir LabVIEWTM kullanılarak yazılmış WindowsTM programı
- Yazılım TS EN 12697-33/ Büyük Ölçekli Teçhizat standardı için tasarlanmıştır.
- Kullanıcı arayüzü istenilen dile tercüme edilebilir, lütfen danışın.
- Sıkıştırma yüksekliği ve tanılayıcı göstergelerin gerçek zamanlı gösterimi
- Cihazda TS EN sıkıştırma rutinleri standart olarak yer alır
- Kullanıcı sıkıştırma rutini tasarlayabilir ve bunları kaydedebilir.

Aksesuarlar

- CRT-WTRCM-100LD Kalıp - Büyük Tertibat Tekerlek İzi/Silindir Sıkıştırma 500 x 180 x 100mm derinliğinde
- CRT-INSERT-50LD Kalıp-Bağlantı 500x180x50mm derinliğinde
- CRT-RCM-600LD Kalıp - Büyük Tertibat Silindir Sıkıştırma 600 x 400 x 100 mm derinliğinde
- CRT-RCM-150LD Kalıp - Büyük Tertibat Silindir Sıkıştırma 600 x 400 x 150 mm derinliğinde
- CRT-RCLD-500SR Sıkıştırılmış numunelerin yüzeyini düzlemek için hafif çelik silindir 500 x 180mm
- CRT-RCLD-600SR Sıkıştırılmış numunelerin yüzeyini düzlemek için hafif çelik silindir 600 x 400mm
- CRT-WTRCLD-FK Silindir sıkıştırıcı ve Tekerlek İzi Cihazı için özel olarak tasarlanmış vinç
- CRT-WTRCLD-TREP Büyük Tertibat Tekerlek İzi/Silindir Sıkıştırma cihazı için yedek şişme tekerlek
- CRT-WTRCLD-IREP Büyük Tertibat Tekerlek İzi/Silindir Sıkıştırma cihazı için yedek iç tekerlek

Teknik Özellikler

Maksimum Tekerlek Yüğü	5 kN Tek tekerlek, 10 kN Çift tekerlek
Kalıp Boyutları	500 x 180, 600 x 400 mm (Diğer seçenekler mevcuttur)
Tekerlek Hızı	200 - 500 mm/s
Plaka Kalınlığı	50, 100, 150 mm (Diğer seçenekler mevcuttur)
Güç Kaynağı	3 Faz 415 Volt 50Hz @ 32A (Diğer seçenekler mevcuttur)
Basıncılı Hava	7-10 bar @ 100 L/dakika
Boyutlar	Sıkıştırma: 1600 x 1300 x 2150 mm Güç Ünitesi: 550 x 600 x 700 mm
Gerekli Çalışma Alanı	2600 x 3300 x 2300 mm
Ağırlık	1365 kg (Güç Ünitesi Dahil)
Bilgisayar	Dahildir