



CONCORA tip FLÜTER FT-07

Standart bir baskı test cihazı üzerinde standart CMT ve CCT testleri gerçekleştirmek için basınç ve sıcaklık altında oluklu flüt kağıt numunelerini hazırlamak için kullanılır.

SATIŞ & SERVİS : www.enforlab.com | bilgi@enforlab.com | 0216 4624934

TECHLABSYSTEMS

CONCORA tip FLÜTER FT-07 model

STANDARTLAR:

UNE 57.074 - ISO 7263 - TAPPI T 809 – DIN 53 143 – SCAN P27 – PAPTAC D29...

AÇIKLAMA

Standart basınç ve sıcaklıkta oluklu / fluter kağıt numunelerinin hazırlanması için tasarlanmış yüksek kaliteli ekipmandır.

TEST NASIL YAPILIR?

150-160 x 12,7 mm \pm 0,1 mm ölçülerinde standart numuneler hazırlanır ve oluk açma makinasında ondüle diskler arasındaki çalışma sıcaklığı 177 ° C'ye önceden sabitlenmiş, numune dikey modelde üst girişten ve yatay modelde önden verilir. Oluklu numune oluşturulduktan sonra ellerinizle nemi transfer etmeyecek şekilde dikkatlice toplanır.

Daha sonra yapıştırma cihazının dişlerine yerleştirilir ve numune büyük yapışma gücüne sahip bir yapışkan bant üzerine yapıştırılır.

İki birbirine kenetlenen çelik oluklu silindir kullanan oluklu kağıt numuneleri için geleneksel ekipman. Standart olarak "A" kanal tipi ile sağlanır.

Standart aksesuar olarak bir raf ve bir tarak verilir. Oluklu silindirlerin dişlerinin profiline karşılık gelen bir profile sahip olan destek, 9 çıkıntıya ve 10 çukura sahiptir.

Dişler arası mesafe 8.50 \pm 0.05 mm ve diş yüksekliği 4.75 \pm 0.05 mm'dir. Tarak, yaklaşık 19 mm genişliğinde ve 3.4 \pm 0.1 mm genişliğinde 10 çıkıntıya sahiptir. maksimum yükseklik.

- Kullanımı kolay
- Hassas sıcaklık kontrolü
- Kanal tipi "A" ile standart tedarik
- Dışarıdan kalibrasyon ve basınç düzenleme (ekipmanı sökmeden)
- 0-210 N arasında Ayarlanabilir Basınç Aralığı
- PID tarafından kontrol edilen mükemmel sıcaklık kararlılığı
- Dijital Sıcaklık Programlayıcı: 177°C \pm 2°C



Sırtları yapıştırmak için cihaz
yapışkan bantla oluklu kağıt örnekleri

NOT: Numunelerin çıkıntılarını yapıştırmak için düşük uzama ve en az 15 mm genişlikte iyi yapışma özelliğine sahip yapışkan bant kullanılmalıdır, aşağıdakiler uygundur: 3M kalite 400 ve TESFIX 4971.

Cihazın dahili olarak, programlanabilir bir dijital sıcaklık kontrolörü aracılığıyla 177 ± 2 °C'lik bir test sıcaklığını koruyabilen oluklu dişlere sahip iki plakası vardır..

Silindirlerden biri dişli motorla tahrik edilir ve $4,5 \pm 1$ rpm hızda döner ve diğer silindir dişli içinde 100 ± 10 N'luk bir baskı uygular.



ÖZELLİKLER

- Silindir çapı: 228,5 mm \pm 0,5 mmmm
- Merdane kalınlığı: 16 \pm 1 mm
- Diş sayısı: 84
- Tepedeki dişlerin yarıçapı: 1,50 \pm 0,1 mm
- Çukurdaki dişlerin yarıçapı: 2.00 \pm 0.1 mm
- Diş derinliği: 4,75 \pm 0,05 mm
- Dişler arası mesafe: 8,50 \pm 0,05 mm

CONCORA tip FLÜTER FT-07 model							
Model	Silindir baskısı N	Silindir diş sayısı	Roller diameter mm	Çalışma sıcaklığı °C	Bovutlar An x F x Al /mm	Ağırlık kg	Güc Kw
FT-07	100	84	228,5	177	550x450x290	48	2

GÜÇ BESLEME: 110V/60Hz o 220V/50Hz tek faz
PAKET ÖLÇÜLERİ: 600 x 480 x 410 mm (E x B X Y)
BRÜT AĞIRLIK: 70 Kg (Ağaç paket)

STANDART KONFIGÜRASYON

- * Concora tip Flüter FT-07 model
- * Numuneleri yapıştırmak için tarak mekanizması