

Sarım Otomatı

SWT800

Ağır kemerlerin büyük rulolar halinde yatay olarak sarımında, paketlenmesinde ve paletlere yerleştirilmesinde kullanılır



SWT800

Konsepti

SWT 800 orta kalınlıkta ve kalın kemerlerin büyük rulolar halinde çekirdeksiz olarak sarımı için tasarlanmıştır. Kemerler yatay olarak sarım tepeşinin üzerinde sarılmaktadır. Tam otomatik bant girişi düz aks üzerinden rapier sistemi ile gerçekleşmektedir. Yeni rulo için bant ucunun yakalanması ve sarımı tamamlanmış rulonun çıkışı tek bir adımda gerçekleştiğinden zamandan da tasarruf edilmektedir. Kullanıcı, hazırlanan ağır ruloların tahliyesini böylece elle yapmaktan kurtulmaktadır. Opsiyonel olarak bu makinemiz tam otomatik paketlenme ve paletlere yerleştirme ünitesi ile donatılabilmektedir.

Önemli Özellikler

- Sarım işlemi esnasında kontrollü bant gerginliği
- Yüksek üretim performansı, yüksek verimlilik
- Çok yönlü kullanım imkanı sunan, geliştirilmiş ve pratikte denenmiş konsepti
- Son derece rahat kullanım ve kolay servis imkanı
- Sağlam ve az yer kaplayan yapısı
- Ürün parametrelerinin kayıt edilebilmesi ve kayıttan kullanılabilmesi özelliği sayesinde kolaylıkla ve hızlı bir şekilde yeni mamul için gerekli ayarların yapılabilmesi
- Son derece hassas iş akışı
- İsteddiğiniz anda makine üzerinde değişiklik ve ilaveler yapabilirsiniz



Opsiyonel olarak sunulan paletleme tertibatı

Standart Donanım

- Bant sonunu tespit eden sensör
- Elektronik uzunluk ölçümü
- Azami 450°C kadar elektronik ısı ayarı ile donatılmış düz sıcak kesim bıçağı
- Çekirdeksiz yatay sarım tertibatı
- Rulolar için çıkış kızağı

Makine Kumandası

Aşağıda belirtilen program fonksiyonları için giriş ünitesine sahip, kolay kullanımlı SPS kumandası:

- mm cinsinden uzunluk belirleme özelliği
- Adet belirleme seçeneği
- 1000 i aşkın ürün için veri tabanı
- Hata tespiti için otomatik sistem, makine durduğunda ve hatalarda bildirimde bulunur

Opsiyonlar

- Bant girişinde metal detektörü
- Daha önceden işaretlenmiş bant hatalarını tanıma özelliği ve belirlenen hata sayısının aşımında ruloların otomatik olarak dışarı atan sistem
- Rulo sonlarının iğne, zımba, t-pin veya yapışkan etiketlerle sabitlenmesi
- Sarımı biten rulolun tahliyesi için özel sistem
- Yaklaşık 5 adet rulonun sığabileceği kadar uzun mal çıkış masası
- mal çıkış masası yerine paletleme tertibatı
- Termotransfer baskı
- Karton çekirdeklere sarım için özel kılavuz
- Azami 350 m/dak. sarım hızı için servo tahriki
- Jumbo makaralar için yüksek hızlı değişim sistemi

Teknik Veriler

Bant genişliği azami 55 mm
(opsiyon olarak 150 veya 250 mm)
Bant kalınlığı azami 3 (opsiyon olarak 4 veya 6) mm
Azami sarım hızı 350m/dak
Azami sarım Ø 800 mm
Sarım iç Ø 30 – 50 mm

Şebeke Bilgileri

Elektrik sarfiyatı 10,0 kW
Elektrik şebekesi 3 x 400 V+N+PE / 50 Hz
Basınçlı hava 6 bar

Ebatlar

Genişlik 4000 mm
Derinlik 1500 mm
Yükseklik 1500 mm

Copyright © 2004 by Jakob Müller AG, Frick
CH-5070 Frick Switzerland

İsviçrede basılmıştır. Her hakkı mahfuzdur.

İmtiyaz sahibinin yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen alıntı yapılamaz, tercüme veya bilgisayar diline çevirilemez.

Resimleri ve verileri içeren, bu katalog yön gösterici olarak dikkate alınmalı, sözleşmeye bağlantılı değildir.

Rep.:

**Geleceğin Makinaları ile
Büyüleyici Şeritler ve Dar Dokumalar**

Jakob Müller AG, Frick
CH-5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com

