

KONTROL | DİLİMLEME | GERİ SARMA

VSIserisi



Bobinden bobine verimli, geleneksel etiket sonlandırması

İş akışında gelişmeler verimliliği artırır

Yüksek hızlı üretim ortamlarında olağanüstü güvenilirlik



ROTOFLEX

Yeni bir iş akışı boyutuna geçin

Kontrol ve geri sarma işlemi yıllar içerisinde pek çok değişiklik göstermiştir. Rotoflex dönüştürücülerin, sonlandırma işlemlerinin çoğu alanında yetkinliğini artırarak verimliliğin ve ürün çıkışının artışına yardımcı olabilir. Kısa süreli işlemler ve yeni baskı iş akışları, günümüzün geri sarma makinelerindeki ihtiyaçları değiştirmiştir. Operatör adımlarını ve işlevlerini sadece birkaç saniye içinde değiştirmek veya basitleştirmek, yüksek üretimli iş akışlarını rahatlatılabilir.

Eksiksiz, güvenilir bir kontrol ve geri sarma çözümü.

Gelişmiş teknoloji - VSI geliyor

Geleneksel, yüksek üretimli kontrol ve geri sarma, hızın ve doğruluğun istikrarlı, güvenilir bir üretim için nerede bir araya geldiğini bilmekten geçer. Rotoflex sarma işlemini, iş akışı adımları açısından ayırmıştır. Zamandan tasarruf sağlayan ve verimliliği artıran üretim özellikleri, Rotoflex makine tasarımının odak noktasıdır. İş akışı geliştirmeleri, VSI üretim hattında gelişmeye devam etmektedir.

Sonlandırma İş Akışı Segmentleri

Makine İşlemleri

- Tüm işletme için iş akışı geliştirmeleri ile verimi artırarak daha fazla kar elde eder

İş Döngüsü İşlemleri

- Yeniden tanımlanmış iş akışı ve operatör verimliliği ile döngü süresini iyileştirir

VSI Özellikleri

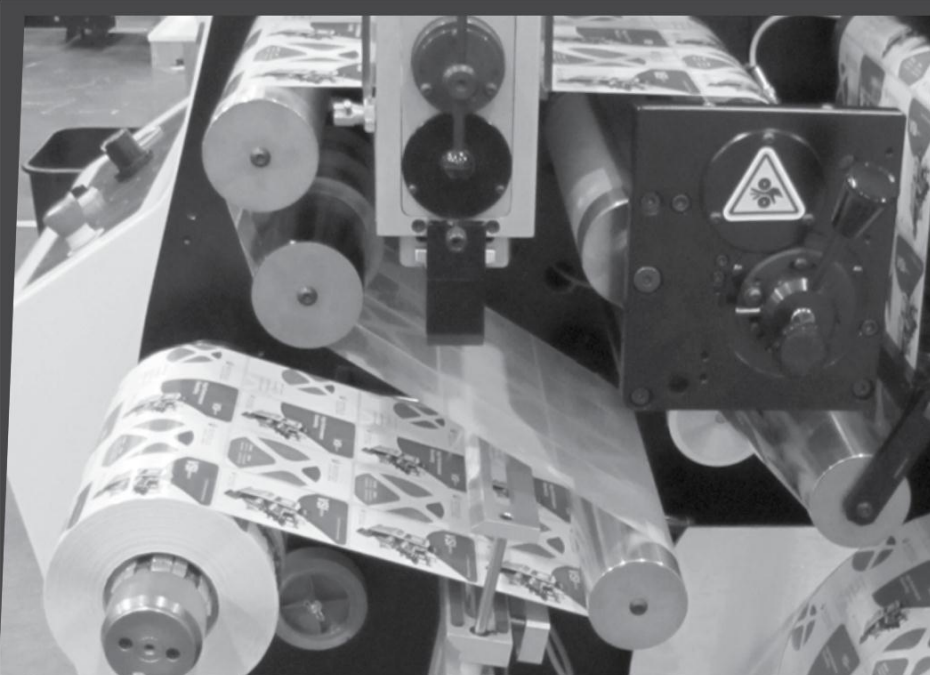
Rotoflex VSI, geleneksel bobinden bobine etiket ve baskı denetimi ve geri sarma için en yaygın kullanılan modeldir. Zorlu üretim ortamlarında yüksek düzeyde doğruluk sağlaması ile bilinir.

- Eşsiz hata tespiti ve kalite yönetimi
- Otomatik yönetimi ile sürekli ürün çıkışı
- Hassas dilimleme - etkili, kesin işlem
- Operatör için optimize - kullanışlı, kullanıcı dostu arayüz
- Zamandan ve yerden tasarruf eder - kompakt tasarımın erişimi ve kullanımı kolaydır



Operatör odaklı

- Optimize edilmiş operatör tepkisi için kontrollere anında erişim ile tasarlanmış ana işlevler
- 15 inç/381mm monitörü ile URC 2.0 sisteminin ulaşımı kolaydır ve operatöre tam kontrol verir



VSI

serisi

SARMA

KONTROL | DİLİMLEME | GERİ



Ergonomik

- Uygun çalışma yükseklikleri, kolay erişim ve verimli operatör kullanımı
- Uygun birleştirme masası ve dilme makinesi daha rahat çalışma yükseklikleri sağlayarak operatörün yorgunluğunu azaltır ve ürün çıkışını artırır



Gelişmiş iş akışı

- Baskı yoluna geliştirilmiş erişim, kurulumu en üst düzeye çıkarır ve değişim verimliliğini iyileştirir
- Çok yönlü baskı yolu, birden fazla noktada hata denetimi yapmayı sağlar
- Kolay görüntü sistemi entegrasyonu

Esnek

- Açma tasarımı modülerdir ve gelecekte yapılacak uyarlamalar/uygulamalar için genişletilebilir
- Görüntü sistemi monte etme alanları çoğu yapılandırmada standarttır



VSI Özellikleri

Rotoflex VSI, geleneksel bobinden bobine etiket denetimi, dilimleme ve geri sarma için en yaygın kullanılan makinedir. Zorlayıcı üretim ortamlarında olağanüstü güvenilirliği ile bilinir.

URC 2.0 Kontrol Sistemi

- Rapor Yönetim Sistemi (RYM)
- Yüksek performanslı işlemci
- Mevcut en gelişmiş hata tespit sistemi
 - Çizgisel - bağımsız akış sayma
 - NMLD - %100 eksik matris ve etiket tespiti
 - Düzenleme masasında hassas hatasız yerleştirme
- Otomatik sensör kalibrasyonu kurulum zamanını ve atık miktarını azaltır

eDrive 2.0

- Daha iyi ürün geçişi sağlayan optimize güç kullanımı
- Her hızda ve her hız değişikliğinde kusursuz sarım kalitesi
- Maksimum kontrol ile daha çabuk hızlanma ve yavaşlama
- Üretim etkinliğini artırır ve sarım kalitesini korur

Özellikler

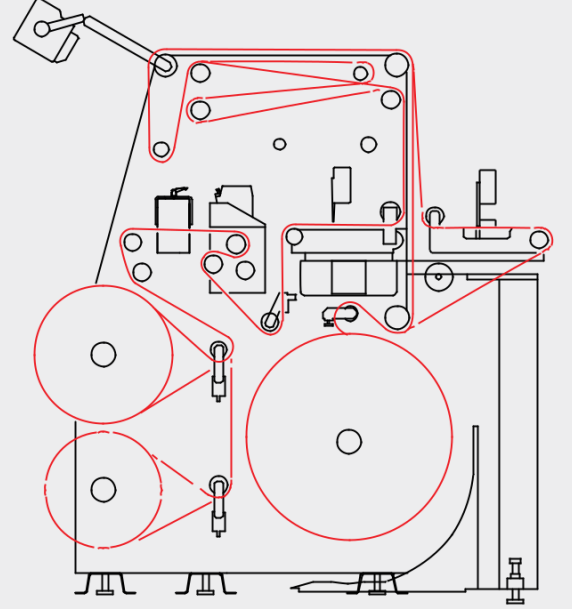
VSI	İngiliz Ölçü Birimi	Metrik Sistem
Genişlik	13.25/17.25 inç	330/440 mm
Maksimum Hız	1000 fpm	305 mpm
<i>Uygulamaya göre değişebilir</i>		
Maksimum Açma Kapasitesi	28 inç	711 mm
Geri Sarma Kapasitesi	18 inç	457 mm
Maksimum Tek Milli Geri Sarma Çapı	18 inç	457 mm
Maksimum Çift Milli Geri Sarma Çapı	16 inç	406 mm

Seçenekler

Çentikli Dilimleme	Baskı tutucu-besleyici
Dilimleme Kartuşu	40 inç/1016mm Açma
Makaslı Dilimleme	Anti Statik Ekipman
Jiletli Dilimleme	Net Etiket Sayısı
Ultrasonik Baskı Kılavuzu Sensörü	Matris ve Eksik Etiket TEspiti
Etiket & Ekleme Algılama	Çift Geri Sarma
Yüksek yoğunluklu stroboskop	Komple Denetim Sistemleri
Atık Toplama	Değişken Veri Baskısı
Silindir Kaldırma	

Tüm seçenekler ve özel yapılandırmalar için Rotoflex temsilcinizden bilgi alabilirsiniz.

Baskı Yolu



Çözüm Ortağınız olarak hizmet verme misyonuyla global ekibimiz, yüksek kalitede ve yenilikçi çözümler sunmaya ve kar elde etmenizde size destek olmaya kendini adanmıştır. Mark Andy müşterilerine geniş bir yelpazede ekipman, eğitim, destek ve malzeme sunarak işletme ihtiyaçlarını karşılamaktadır.

Mark Andy ile çözüm ortağı olarak, **Mark Andy** dar ve orta ende baskı makineleri, **Rotoflex** sonlandırma çözümleri ve **Mark Andy Print Products**'in tüm sarf malzemeleri ve baskı malzemeleri ile lider dünya markalarına erişim demektir. Tüm Mark Andy ürünleri, yedek parça, teknik servis, öngörücü bakım programları, iyileştirme ve tekrar inşa etmeye ve aynı zamanda **Mark Andy Üniversitesi**'nde eğitim vermeye kendini adanmış, dünyanın en büyük servis ekibi tarafından desteklenmektedir.

Yerel temsilcilerinizi öğrenmek için rotoflex.com/dealerlocator adresine gidiniz

Global Merkez

18081 Chesterfield Airport Road
Chesterfield, MO ABD 63005

Tel +1 636 532 4433

Faks +1 636 532 1510

E-posta sales@rotoflex.com



rotoflex.com