



green  
GLUING

## KAĞIT TAŞIMA TORBALARI

güvenilir soğuk tutkal uygulaması ile verimli bir şekilde üretim.

## „KAĞITLAŞTIRMA“ KOLAYLAŞTI

Kolayca geri dönüştürülebilir taşıma torbalarına yönelik talep, birçok ambalaj hammadde üreticisini yeni zorluklarla karşı karşıya bırakıyor. Plastik veya plastikle karıştırılmış malzemelerin yerini giderek kağıt almaktadır. Sonuç olarak, üretim sürecinin bir kısmının yeniden düzenlenmesi gerekiyor: Bu nedenle sıcak tutkal yerini soğuk tutkal uygulamalarına bırakmaktadır.

### Soğuk tutkal ile kağıt taşıma torbası üretimi

Soğuk tutkal, kağıda nüfuz eden ve ısıya dayanıklı bir tutkaldır. Yapıştırma işlemi güvenilir ve geri döndürülemez olur: Kağıt taşıma torbalarının ve düz sapların üretimi için idealdir.

### Tüm uygulama genişlikleri için Presto

Presto yüzey başlığı ile yapıştırma işleminde tüm uygulama genişlikleri gerçekleştirilebilir: Kraft kağıda dar ve kağıt malzeme bandına geniş. Gerekirse Presto, kağıt taşıma torbalarının yandan yapıştırılması için de kullanılabilir. Elektrikli yüzey başlığı sessiz ve hızlı bir şekilde çalışır ve hassas bir kontur ve tam kenar keskinliği sağlar. Başlığın yüksek kaliteli uygulaması, normal güvenlik marjlarını gereksiz kıldığı için kraft kağıtta tasarruf yapılmasına olanak tanır. Bu durum, torbanın iç kısmında kağıt kenarlarının aşırı çıkıntı yapmasını önler.

### Güvenilir çizgi uygulaması için Sempre

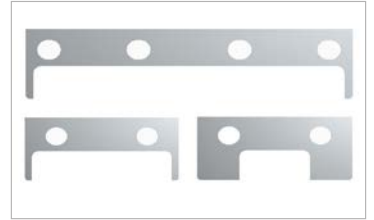
Sempre elektrikli uygulama başlığı, sap, taban ve yan yapıştırma işleminin hassas ve dengeli olmasını sağlar. Tutkal uygulama miktarı, malzeme basınç regülatörü ve uygulama başlığı içine entegre strok ayar mekanizması ile hassas bir şekilde ayarlanır. Böylece Tutkal kağıdın kenarlarının dışına taşmaz.

### Avantajlar

- Tüm tutkallama istasyonları için sadece iki uygulama başlığı tipi: yedek parça yönetimini, personel eğitimini ve bakımı basitleştirir
- Elektrikle çalışan uygulama başlıkları: sessiz çalışma, 1 milyar tetikleme çevrimine kadar uzun kullanım ömrü, hassas kontur ve tam kenar keskinliği, düşük kurulum ve işletme maliyetleri
- Yüzey uygulama genişliği hızlı değişebilen maskeler sayesinde kolayca değiştirilebilir
- Uygulama başlıklarının dar ve kompakt tasarımı sayesinde daha az alan gereksinimi
- Kolay sistem entegrasyonu: Uygulama başlıklarının basıncının PLC ile maks. 15 bar veya kumanda cihazı ile maks. 30 bar olacak şekilde kontrol edilmesi



Presto 165 mm uygulama genişliğine kadar çoklu başlık olarak



Uygulama genişliği maskeler ile kolayca değiştirilebilir



Taban ve yan yapıştırma için çizgi uygulaması için Sempre



Kağıt taşıma torbası üretimi için soğuk tutkal uygulamasında istasyonlar