

Finished with passion

HEDEF MÜŞTERİ PROFİLİ / UYGULAMALAR

- B1 format ofset matbaaları.
- Ticari matbaacılık ve ambalaj sektörü.
- Geniş uygulama yelpazesi: sert kapaklar (135 g/m² tabaka), yumuşak kapaklı broşürler, kutu ambalaj malzemeleri, körüklü dosyalar ve lüks kâğıt çantalar.
- Yılda milyonlarca tabakanın işlenmesine uygun üretim kapasitesi.
- Hem kısa hem de uzun tirajlarda uygun maliyetli üretim.

TEMEL ÖZELLİKLER

- Yüksek verimlilik ve zamandan tasarruf sağlayan çalışma.
- Lazer işaretleyici yardımıyla paletin besleyiciye kolay konumlandırılması ve paletten palete kesintisiz çalışma.
- Çift hareketli besleme kafası sayesinde yüksek hızlarda sorunsuz tabaka besleme; Sagitta 76, 60 m/dk azami hızda güvenilir biçimde çalışır.
- Sık iş değişikliklerinde zaman kazandıran kolay temizlik, bakım ve kullanımın yanı sıra yeni işe son derece hızlı ayar imkânı.

EKSTRALAR

- 160 g/m²'nin altındaki ince tabakaların güvenilir biçimde işlenmesi.
- Baskı alanının kâğıt kenarına yaklaştığı işlerde düşük toleranslı ve kararlı tabaka bindirmesi; malzeme tasarrufu sağlar ve sert kapak üretiminde önemlidir.
- Güvenilir besleme ve kolay ayarlanabilen tabaka poza sistemi sayesinde ikinci geçişte çift tabaka ya da hatalı besleme olmadan sorunsuz çift taraflı laminasyon.
- Kalın tabaka ve karton işlerinde sıfır bindirme imkânı.
- Sıcak bıçak seçeneğiyle kuyruklanma olmadan temiz ayırma.
- Küçük ebatlı ve dijital baskı işlerinde dahi minimum fire.

NEDEN KOMFI SAGITTA 76?

- Benzer üretim kapasitesindeki sistemlere kıyasla küçük makine yerleşim alanı.
- Sıvı ısıtmalı sistemlere göre düşük enerji tüketimi; küçük tabaka ebatlarında ve kısa işlerde yalnızca gereken bölgeleri ısıtan zonlu ısıtma sistemi.
- Hızlı yatırım geri dönüşü ve yüksek ikinci el değeri.



MatSet Matbaa Makine ve Malzemeleri Tic. ve San. A.Ş.
Yeşilce Mahallesi, Emektar Sokak, No:5, 34418, Kağıthane - İstanbul
İstanbul, Tel: 0212 270 0595 • İzmir, Tel: 0232 449 3222 • Ankara, Tel: 0312 395 6740
www.matset.com.tr • info@matset.com.tr

Facebook Instagram Twitter LinkedIn @matsetofficial

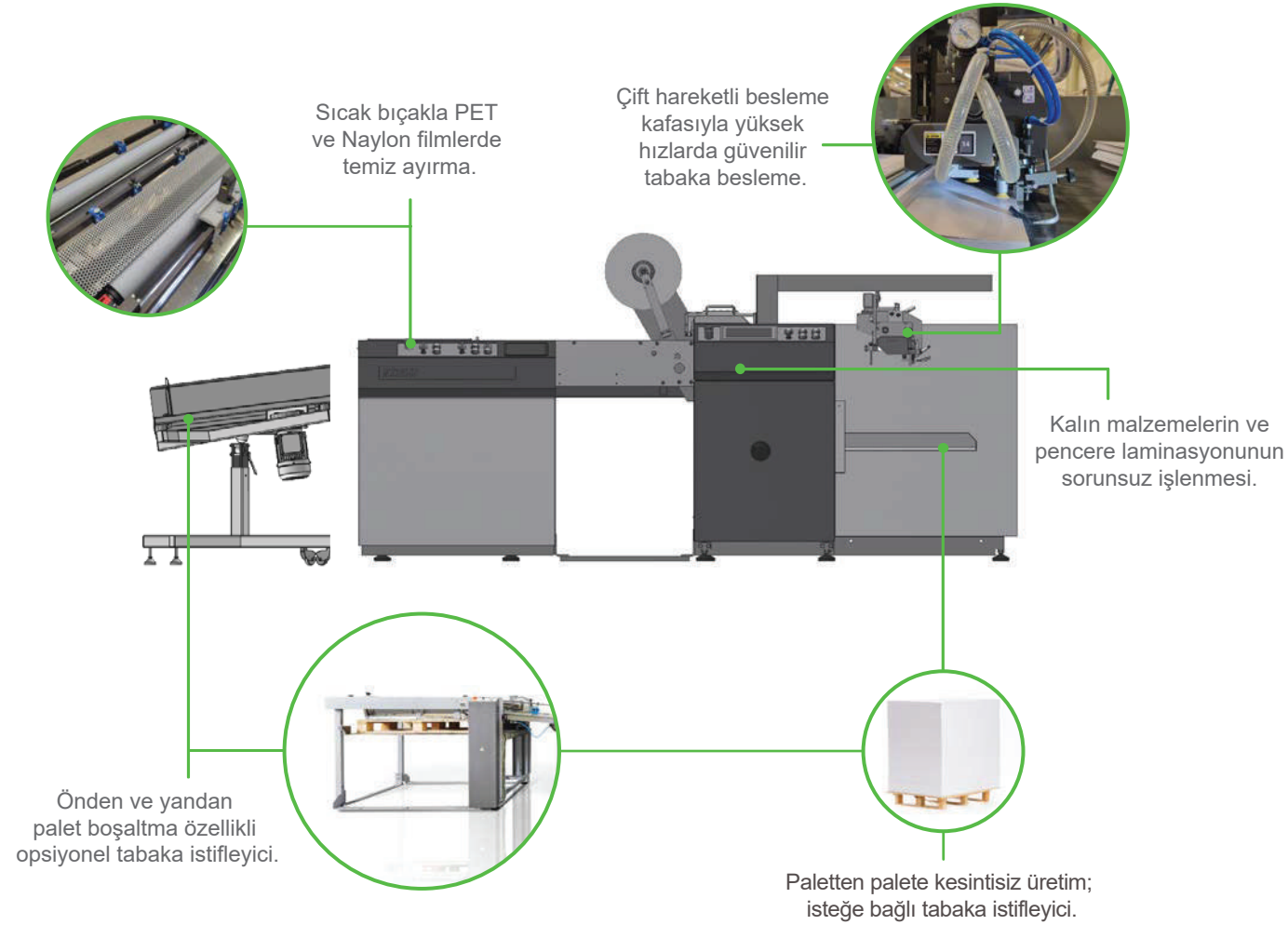
SAGITTA 76

LAMİNASYON MAKİNESİ



AÇIKLAMA

- Yılda milyonlarca tabakanın işlendiği sürekli üretim ortamlarında laminasyona uygun, sağlam ve yüksek performanslı makine.
- Zaman verimli üretim için tasarlanmıştır: tabakaların doğrudan paletten beslenmesi, lazer işaretleyicilerle paletin makineye kolay yerleştirilmesi, yeni işe hızlı ayar sağlayan bileşenler, havalı şaft ve geniş film yelpazesinin güvenilir ayrılması için pnömatik ayırma ünitesi veya sıcak bıçak.
- Dijital baskılı işler de makinede kolay ve rahat biçimde işlenebilir.
- Ticari matbaacılık ve ambalaj sektörü için son derece uygundur.
- En kısa ısınma süresini sağlayan enerji tasarruflu zonlu ısıtma sistemi.



Dâhil Edilen Yazılım Fonksiyonları:

- Fireyi önlemek için tabaka bindirmesinde otomatik duruş.
- Kalın substratların işlenmesi için sıfır bindirme imkânı.
- Laminasyon kalitesindeki düzensizlikleri önlemek için otomatik basınç ve sıcaklık algılama.
- Film geri sarımını kolaylaştıran "iş sonu" fonksiyonu.
- Tabaka ayırma ve sıkışma algılama sensörü.
- İş ayarları hafızası.
- Servis desteği için yerleşik internet bağlantısı.

TEMEL KONFIGÜRASYON

Besleyici

- Yüksek hızlarda ve küçük ebatlarda güvenilir besleme için Komfi çift hareketli besleme kafası.
- Hassas ve kararlı tabaka bindirmesi için ön poza sistemi.
- Besleyici hava kompresörü.
- Hatalı beslemede filmin baskı merdanesine yapışmasını önleyen tabaka bindirme sensörü.
- Tabakaların istiftten güvenilir ayrılması ve uzun tabakaların sorunsuz beslenmesi için ayarlanabilir ayırma üfleyicileri.

Laminasyon Ünitesi

- Mükemmel laminasyon sonucu için güçlü pnömatik baskı sistemi.
- Kalın substratların ve pencere laminasyon işlerinin işlenebilmesi için mesafe durduruculu ayarlanabilir düzenek.
- 3 inç masuralı laminasyon filmi için havalı şaft.
- Laminasyon merdanesinden önce sorunlu filmi kusursuz düzleştiren ayarlanabilir film yayma merdanesi.
- Küçük ebatlarda enerji tasarrufu sağlayan zonlu laminasyon merdanesi ısıtması.
- Son derece hassas sıcaklık kontrolü için merdane içinde sıcaklık sensörü.
- Uzun merdane ömrü için PUR kaplı baskı merdanesi.

Ayrırma ve Teslimat

- Yüksek hızda güvenilir film ayırma için döner ayırma bıçakları.
- Tabakaların sorunsuz ayrılmasını destekleyen; bıçağın uygulanamadığı özel işlerde de kullanılabilen yerleşik perforatör.
- Pnömatik tahrikli ayırma merdanesi.
- Geniş iş yelpazesinde, özellikle uzun tabakalarda ayırma güvenilirliğini artıran otomatik pnömatik tekerlek.
- Zorlu işlerde kusursuz ayırma için ayırma merdanesi hız ayarı.
- Jogging (sarsma) tablası.

SEÇENEKLER / OPSİYONLAR

- Filmi istenen genişlikte kesmek için film dilimleyici.
- İlave rulo üstü perforatör.
- Efekt yaldızlama ünitesi (OTF).
- Farklı palet tiplerinin makineye yüklenmesini sağlayan universal palet konumlandırma seti.
- Kalın, PET ve naylon filmleri kuyruklanma olmadan kusursuz ayıran sıcak bıçak seçeneği.
- İnce tabakaların merdanelere sarılmasını önlemek için ayırıcıdaki statik yükü gideren antistatik bar.
- Pencere laminasyon seti..
- Yüksek kaliteli kabartma veya pencere laminasyon için laminasyon ünitesi ile ayırıcı arasına yerleştirilen soğutma merdanesi seti.
- Tabaka istifleyici (palet istifleme).

Teknik Özellikler

Maks. üretim hızı: 60 m/dk
(sıcak bıçak ile 50 m/dk)

Maks. tabaka ebadı: 760 × 1120 mm

Min. tabaka ebadı: 300 × 220 mm

Kâğıt gramajı: 115–600 g/m²

Azami istif yüksekliği: 83 cm (palet dâhil)

Laminasyon merdanesi ısıtması: Zonlu elektrik rezistanslı ısıtma

Isınma süresi: 3–5 dakika

Bindirme hassasiyeti: ± 0,8 mm

Boyutlar (teslimat tablası dâhil): 4,25 × 1,55 m