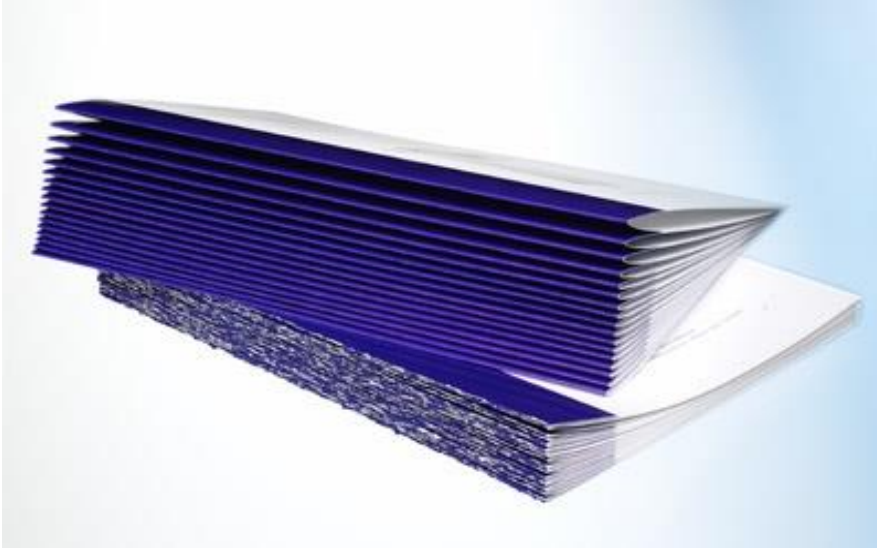


TEKNOSET

Digital Baskı Sonlandırma Ekipmanları



TEKNOSET



İlerki sayfalardaki
videoları açmayı
unutmayınız !

Kalın kağıtların katlanmasında çatlama niçin olur ??

Kağıt iki merdane arasında katlanırken veya yuvarlak bıçak ile pilyaj yapılırken kağıt lifleri parçalanır ve alt katmanlardaki kağıt rengindeki lifler ortaya çıkar.

- Ofset baskıda mürekkep kağıt yüzeyinin alt katmanlarına dek nüfuz ettiği için biz hala oradaki mürekkep almış kağıt liflerini görürüz ve kağıt liflerinin parçalandığını fark edemeyiz.
- Dijital baskıda ise toner alt katmanlara nüfuz etmez ve yüzeyde kalır. O nedenle üst yüzeydeki tonerli kağıt lifleri parçalanınca alt katmanlardan toner almamış lifler ortaya çıkar.
- Biz bu duruma TONER ÇATLAMASI diyoruz.
- Ofset Baskıda ise genellikle 220 gr üstündeki kalın kağıtlarda kağıt liflerinin parçalanması bazen ofset mürekkebinin nüfuz edemediği alt katmanlara dek oluşur ve beyaz lifler ortaya çıkar. Biz bu duruma da ofset matbaacılığında KAGIT ÇATLAMASI diyoruz.
- Aynı durum albüm yapımı sırasında fotoğraf kağıdını katlarken de oluşur. Onun için yüksek miktarda foto albüm atölyelerinin de otomatik creasing sistemlerine ihtiyacı vardır.

TEKNOSET



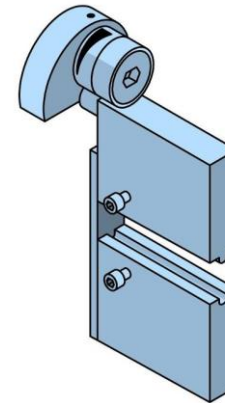
Klasik şekilde katlanmış bir döküman ile Morgana ile crease edilip katlanmış döküman arasındaki fark

Morgana CREASE kalıbına ÖMÜR BOYU GARANTİ

Özel serleştirilmiş çelikten yapılan Morgana Crease kalıbına Morgana Firması sonsuz garanti vermektedir.

Toner çatlamasını önleme tekniği

- Katlama yapılacak kenar erkek ve dişi iki pilyaj kalıbı arasında sıkıştırılarak kağıt lifleri parçalanmadan aşağı doğru itilerek deforme edilir.
- Biz buna “creasing = konik atma” diyoruz.
- Ancak burada yine hassas bir durum söz konusudur.
- Eğer erkek ve dişi kalıpların profili V şeklinde ise yine çatlama olur. Kalıp profili I_I şeklinde ise köşelerden dolayı yine çatlama olur.
- Çatlamamanın olmaması için kalıp profilinin U şeklinde ve alt köşelerinin radiuslu olmasına dikkat etmek gereklidir.



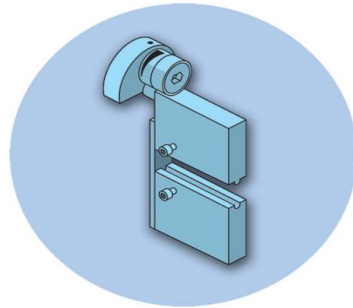
Morgana crease kalıbının kesiti



DigiCreaser 33

Manuel beslemeli CREASE ve PERFORE makinası

- Manuel kağıt besleme
- Kağıt ölçüsü 33x66cm
- 400 gr/m2 kalınlık
- Bir geçişte 9 crease yapabilir
- Kontrol paneli ayarları joystick ile yapılır
- Crease basınç ayarı yapılabilir
- Perfore, pilyaj, slit dahil
- Satte 4.000 A4
- Uсталık gerektirmez



Crease kalıbına limitsiz garanti !

[video](#)



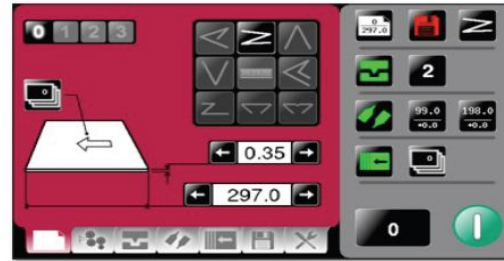
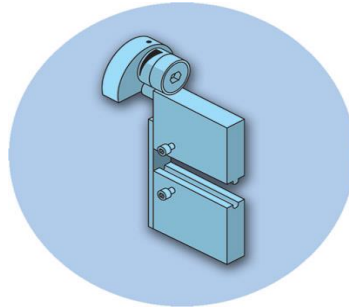
TEKNOSET



AutoCrease 50 PRO / 33 PRO

Tam otomatik CREASE ve PERFORE makinası

- Vakumlu otomatik kağıt besleme
- 50x70cm veya 33x70cm ebat
- 400 gr/m2 kalınlık
- Bir geçişte 16 crease yapabilir
- Limitsiz program hafızası
- Crease basınç ayarı yapılabilir
- Perfore, pilyaj, slit dahil
- Satte 8.500 A4
- Ustalık gerektirmez



Crease kalıbına limitsiz garanti

[video1](#)

[video2](#)

[video3](#)

[video4](#)

TEKNOSET

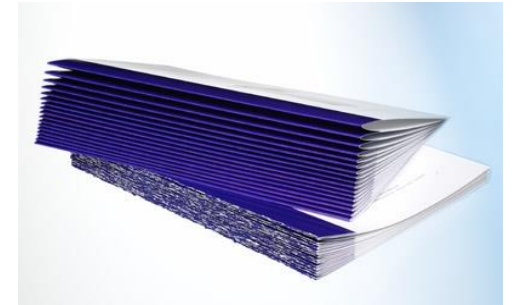


DigiFold Pro

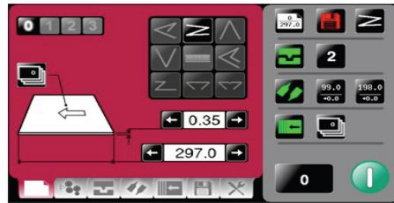
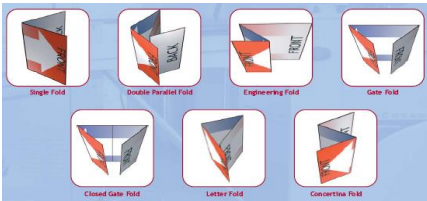
Önce crease sonra katlama - aynı makina üstünde

Dijital ve ofset baskılı kartonları katlarken çatlama problemine SON!

- Dünyada creasing ve kırmayı ilk kez aynı makinada birleştiren teknoloji
- Patentli özel Flyer Knife teknolojisi
- Merdane ve Balta ile Kıрма
- Balta kağıt ile aynı hızda hareket eder, tonerli hassas yüzeye zarar vermez.
- 2 çantalı bir Katlama Makinasındaki tüm katlama çeşitlerini yapar.
- Max Ebat : 385 x 700 mm
- Max Kalınlık : 400 gr/m²
- Hız : 6.000 A4 /saat



400 gr kartonu
çatlatmadan
kırar ve katlar



[video](#)

TEKNOSET



DocuFold Pro (tam oto.) / Major (yarı ot.) 2 çantalı Katlama Makinaları

- Vakumla kağıt beslemeli, tam otomatik çanta ayarlı Katlama Makinası
- Dokunmatik ve grafik özellikli kontrol paneli
- İstenen katlama şeklini seçin, ayarları makine yapsın
- Max kağıt ölçüsü : 365 x 674 mm
- Kağıt çalışma aralığı : 60-245 gr/m²
- Kuşe, 1. hamur, selofanlı dokümanı çalışır
- Digital göstergeli çanta ayarları
- Hassasiyet 0.1 mm
- 200 gr/m²'e kadar merdane ayarı gerekmez
- Hız : 27.500 adet/saat (A4 için)
- Katlanan işleri kümeler halinde ayırma programı
- Perfore aparatı ve 1 perfore, 1 pilyaj takımı dahil



Perfore aparatı
standart



Grafik özellikli kontrol



Docufold Pro

[video](#)

[video](#)

[broşür](#)

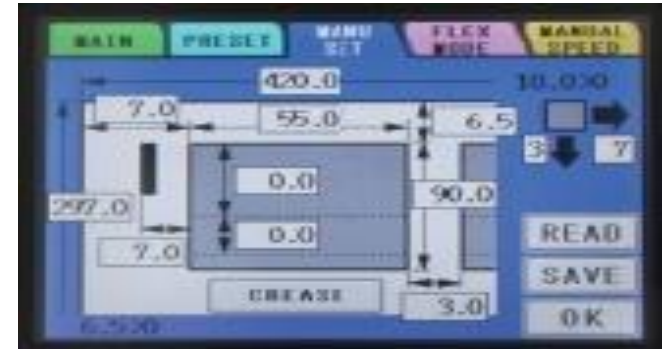
Major

[video](#)

TEKNOSET

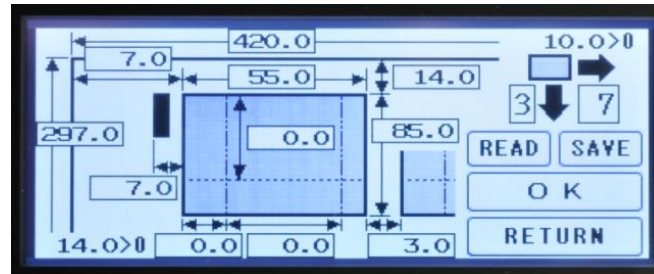
Kart-Kartvizit Kesim, Crease ve Perforaraj Makinası model AEROCUT QUATTRO

- Ebat 365 x 520 mm / Kağıt Kalınlığı 350 g/m²
- Yan yana 3 kart kesimi, orta bıçaklar double bıçak
- Slit kesim - Yatay Kesim – Creasing – Perfore standart
- Her ölçü kart - kartviziti servo ayarlı bıçaklarla kesebilir
- 263 adet hazır kesim şablonu
- 90 adet kendi şablonunuz için hafıza birimi
- 5.5” akıllı grafik ekran veya PC bağlantısı ile limitsiz hafıza
- Oluşturacağınız kesim şablonundan Ai veya AiD plug-in vasıtasıyla otomatik baskı şablonu oluşturma ve kesim ayarlarını PC üstünden Aerocut'a gönderme
- Çift kağıt sensörü,
- Fleksibile mod: Bıçaklar yan yana farklı genişlikte kartları kesebilecek şekilde ayarlanabilir.
- Kısmi Yatay Perfore (opsiyon)
- Yana yana 5 kart kesimi için kartuş (opsiyon)
- Dik pilyaj takımı (opsiyon)
- Besleme Ünitesi için İyonizatör (opsiyon)



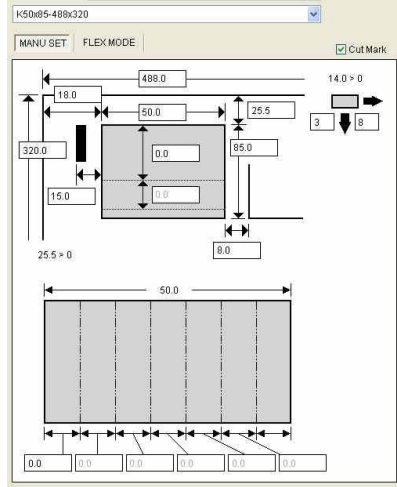
Kart-Kartvizit Kesim, Crease ve Perforaj Makinası model AEROCUT CLASSIC

- Ebat 365 x 520 mm / Kağıt Kalınlığı 350 gsm
- Yan yana 3 kart kesimi, orta bıçaklar double bıçak
- Yarma Kesim – Yatay Kesim - Creasing - Perfore
- 78 adet hazır kesim şablonu
- 50 adet programlanabilir iş hafızası
- Her ölçü kart - kartviziti kaset değiştirmeden servo motorların yardımıyla kesebilir
- Akıllı grafik ekranı kendi üstünde
- İstedığınız kesim şablonunu yaratın, makine digital baskılı dökümanı kendisi keser.
- Ai plug-in yardımıyla PC üstünde otomatik kesim şablonu ve baskı şablonu oluşturma programı

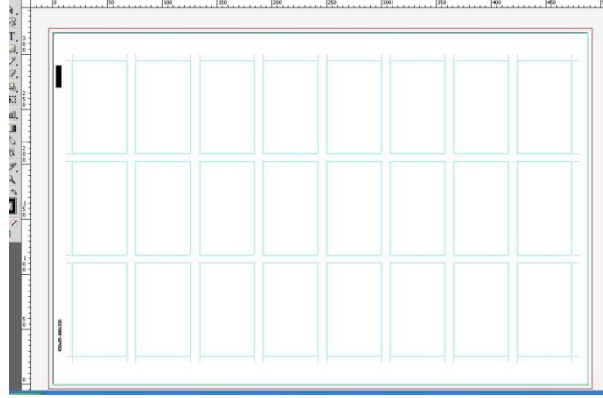


Adobe Illustrator Plug-in vasıtasıyla Aerocut için kesim ve baskı şablonu oluşturma PROGRAMI

1. PC'de kesim/pilyaj şablonunu dizayn edin. (veya Uchida'nın hazır şablonlarından birini kullanın)



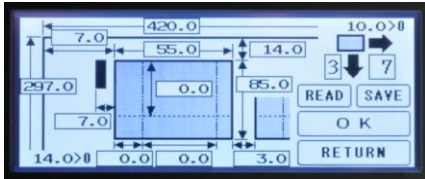
2. OK tuşuna bastığınızda baskı şablonu program tarafından otomatik şekilde oluşturulur.



3. Bir montaj programı kullanarak veya kendi yönteminizle işlerinizi baskı şablonundaki sanal kutucukların içine taşmalı olarak yerleştirin. (Kutucuklar işlerin kesim kenarlarını gösterir)



4. Yukarıdaki kesim şablonu değerlerini makine hafızasına manuel olarak yükleyin. (Aerocut Quatro kullanıcıları SEND tuşuna basınca bu değerler Kesim makinasına otomatik gönderilir)



5. 3. adımda hazırladığınız baskı işini pdf'e çevirip bastırınız.



6. Basılan işi makinaya götürün ve o işe ait kesim şablonunu hafızadan çağırın . SET UP tuşuna basınca bıçaklar kendini otomatik ayarlar ve sonra START tuşu ile kesim / pilyaj işlemi yapılır.



7. Sık tekrarlanan işlerin hem kesim hem de baskı şablonlarını zaman içinde PC'nin ve Aerocut'ın hafızasına kaydettikçe hafızada biriken iş sayısı artacak ve gelen işleri artık çok hızlı bir şekilde hafızadan çağırarak kesim ve pilyaja gönderebileceksiniz. Program Aerocut Quatro ile standart olarak gelmektedir. Standart Aerocut kullanıcıları ise programı satın alabilir veya şablonları Teknoset tarafından ücretsiz oluşturularak kendilerine gönderilir.

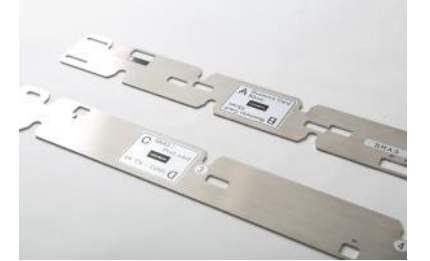
UCHIDA

Kart-Kartvizit Kesim Makinası

AeroCut nano



- Ebat max 330 x 488 mm / min A4
- Kağıt Kalınlığı 350 g/m2
- Yan yana 3 kart kesimi, orta bıçaklar double bıçak
- Slit kesim - Yatay Kesim
- Yatay kesim pozisyonu elektronik ayarlanır
- Slit kesim (dikey kesim) bıçaklarının pozisyonu mekanik programlı şablonlarla ayarlanır (patent konusu)
- Vakumlu kayış ile üstten besleme
- Çarpıklık ayarı, çift kağıt uyarıcı
- 40 adet hafıza birimi
- Standart Kesim Şablonu :
SRA3 / A3 / A4 den 85mm/90mm genişliğinde kartvizit
- Opsiyonel Kesim Şablonları :
Muhtelif hazır şablonlar veya ısmarlama şablonlar



Slit bıçaklarının pozisyonunu değiştiren mekanik programlı şablonlar

[video](#)

TEKNOSET

UCHIDA

BC 10 Kartvizit Kesim Makinası

- En pratik kartvizit kesim makinası
- 0,1 mm hassasiyet,
- Ebat : A4
- Bir A4 tabakadan 10 adet kartvizit keser
- 300 gr/m2 karton, selofanlı malzeme kesebilir
- Kesim bıçakları çalışırken kendini biler
- Kesilebilen kartvizit ölçüleri (mm) :
- 85x50, 85x51, 85x55 (B85 kaset ile)
- 90x50, 90x51, 90x55 (B90 kaset ile)
- Japon malı



[video](#)

[broşür](#)

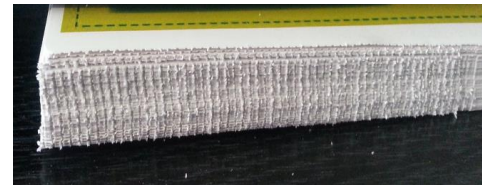
TEKNOSET



DigiBook 450 PUR

PUR tutkallı Kapak Takma Makinası

- Dokunmatik grafik özellikli kontrol paneli
- Otomatik Kapak besleme
- Pnömatik çene açma - kapama
- Max uKitap sırt uzunluğu : 450 mm
- Kitap sırt kalınlığı : 1 – 50 mm
- Freze derinliği 3 mm
- Max kitap ölçüsü : 450 x 320 mm
- Min kitap ölçüsü : 100 x 120 mm
- Max kapak ölçüsü : 710 x 460 mm
- Min kapak ölçüsü : 240 x 120 mm
- Max kapak kalınlığı : 400 gsm
- Üretim kapasitesi : 450 kitap / saat
- Gaze takma istasyonu (sert kapak hazırlığı)
- Otomatik kalınlık okuma
- Freze iptali (iplik dikişli işler için)
- Otomatik PUR temizleme sistemi (patent)
- Aynı makine üstünde 2. hotmelt tankı (ops.)



[video](#)

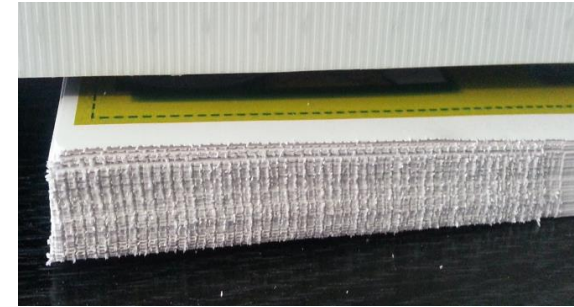
TEKNOSET



DigiBook 300 PUR

Pur tutkallı Kapak Takma Makinası

- Dokunmatik grafik özellikli kontrol paneli
- Yarı otomatik
- Pnömatik çene açma - kapama
- Max Kitap sırt uzunluğu : 450 mm
- Kitap sırt kalınlığı : 1 – 50 mm
- Freze derinliği 3 mm
- Eğimli kitap tablası kitabın daima düşey pozisyonda kalmasını sağlar (patent)
- Max kapak ölçüsü : 710 x 460 mm
- Min kapak ölçüsü : 240 x 120 mm
- Max kapak kalınlığı : 500 gsm
- Üretim Kapasitesi : 300 kitap / saat
- Gaze takma istasyonu (sert kapak hazırlığı)
- Otomatik kalınlık okuma
- Freze iptali (iplik dikişli işler için)
- Otomatik PUR temizleme sistemi (patent)



Kitap sırtı hazırlığı iyi bir cilt kalitesi için çok önemlidir. Özel profilli (patentli) çentik bıçakları kağıt liflerini sökerek dışarı çeker ve tutkalın daha iyi tutmasını sağlar.

[video](#)

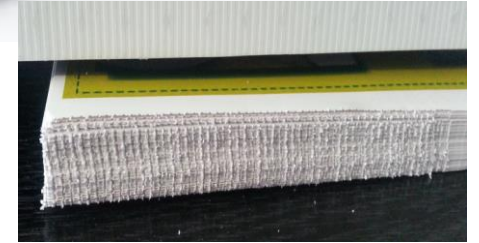
TEKNOSET



DigiBook 150 PUR

PUR tutkallı Kapak Takma Makinası

- Dokunmatik kontrol paneli
- Yarı otomatik
- Manuel çene açma - kapama
- Kitap sırt uzunluğu : 380 mm
- Kitap sırt kalınlığı : 1 – 50 mm
- Freze derinliği 1 mm
- Max kapak ölçüsü : 710 x 330 mm
- Min kapak ölçüsü : 240 x 120 mm
- Max kapak kalınlığı : 350 gsm
- Üretim Kapasitesi: 150 kitap / saat
- Freze iptali (iplik dikişli işler için)
- Otomatik PUR temizleme sistemi
- Morgana'ya özel sırt pürüzlendirme sistemi



[video](#)

[broşür](#)

TEKNOSET

PERFECTBIND 420 PUR ve Hotmelt

Tam Otomatik Kapak Takma

- Max. Cilt boyu 420 mm
- Min Cilt boyu 120 mm
- Max Cilt kalınlığı 50 mm
- Max Kapak 78 cm, manuel beslemede 100 cm
- Tam otomatik, tek tuş ile hareket
- Manuel veya otomatik kapak besleme
- Derinlik ayarlı tam freze (4 mm), çentik açma
- Otomatik kapak besleme, kapağa konik
- Konik disklerinin pozisyonu otomatik ayarlı
- Yan tutkal disklerinin pozisyonu otomatik ayarlı
- Kitap kalınlık sensörü ve oto. çene ayarı
- Filtreli koku ve talaş emme sistemi
- Çevrim hızı : 550 / saat
- Kitap sırtının uçlarından tutkal kesme ayarı



Megabind 420 PUR ve Hotmelt

Oto. Kapak Beslemeli Kapak Takma

- Vakumlu otomatik kapak besleme
- Max. Cilt boyu 420 mm
- Min. Cilt boyu 130 mm
- Max Cilt kalınlığı 50 mm
- PLC kontrol, dokunmatik ekran
- Ayarlanabilir tutkal kalınlığı (2 merdane)
- Tam Freze (4 mm), çentik açma
- Kitap kalınlık sensörü ve oto çene ayarı (pur)
- Yan Tutkal Sürme
- Filtreli koku ve talaş emme sistemi
- Çevrim hızı 400 kitap / saat



Lamibind 340 PUR ve Hotmelt Kapak Takma

- Max. Cilt boyu 340 mm
- Min. Cilt boyu 130 mm
- Max Cilt kalınlığı 40 mm
- Tam otomatik, tek tuş ile hareket
- Ayarlanabilir tutkal kalınlığı
- Her ki modelde de yan tutkal sürme
- Manuel kapak yerleştirme
- Tam Freze, sırtta çentik açma
- Kitap kalınlık sensörü
- Filtreli koku ve talaş emme sistemi
- Çevrim hızı 200 kitap / saat
- Ekonomik 300 gr'lık pur tankı
- Hotmelt modelde sırt ve yan tutkal tankı ayrı
- Ekonomik işletme ve ekonomik yatırım bedeli





Kapak Takma Makinası model TCL-8 Pnömatik

- Boway'in en son gelişmiş modeli, sağlam gövde
- Pnömatik sıkıştırma, araba hareketi ve kapak takma
- LCD Display Kontrol paneli
- Disk ile yan tutkal sürme özelliği
- 2 adet tutkal sürme, 1 adet sıyırma merdanesi
- Yan tutkal için ayrı tutkal tankı
- Freze ve çentik açma bıçakları
- 420 mm sırt uzunluğu
- 60 mm kitap kalınlığı
- 450 adet / saat (çevrim hızı)
- Çıkışta süs pilyaj aparatı
- Tüm fonksiyonlar otomatik
- Kapak besleme manuel
- Kompresör ile çalışır



BW-TCL8'deki tüm hareketler pnömatik olduğu için 8 sn'de 1 kitap yapılabilir. Bu makine kendi sınıfında dünyanın en hızlı makinasıdır.



[video](#)

TEKNOSET



Kapak Takma Makinası model 986 Z5

- Disk ile yan tutkal sürme özelliği
- 2 adet tutkal sürme, 1 adet sıyırma merdanesi
- Yan tutkal için ayrı tutkal tankı
- Freze ve çentik açma bıçakları
- 420 mm sırt uzunluğu
- 60 mm kitap kalınlığı
- 200 adet / saat
- Çıkışta süs pilyaj aparatı
- Tüm fonksiyonlar otomatik
- Opsiyonel pnömomatik model, 2 kat hızlı



[video](#)

[broşür](#)

[video youtube](#)

TEKNOSET



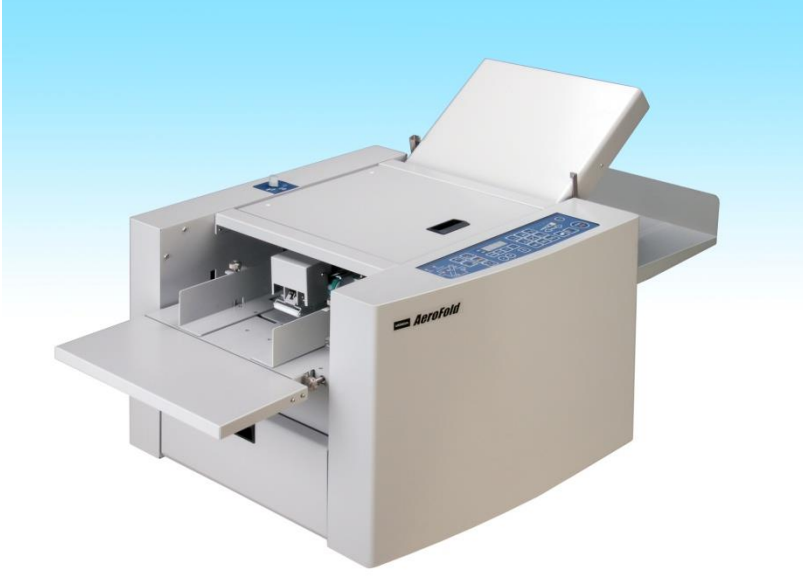
Kapak Takma Makinası, model 960 Z5 / 950 Z5

- Ekonomik model
- 2 adet tutkal merdanesi (960 model)
1 adet tutkal merdanesi (950 model)
- Sırt cilt sırt uzunluğu
380 mm (960 model)
320 mm (950 model)
- 55 mm kitap kalınlığı
- Freze ve çentik açma
- Freze iptali mümkün
- 200 adet / saat
- Çıkışta süs pilyaj aparatı (opsiyon)
- Tüm fonksiyonlar otomatik

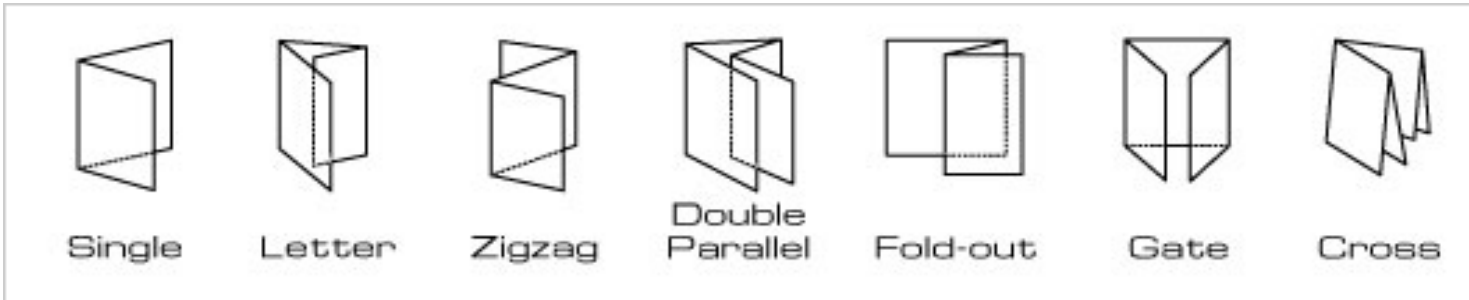


UCHIDA

AEROFOLD model tam otomatik Vakumlu Katlama Makinası



- Ofset ve Digital baskıya uygun
- Tüm ölçülerin çanta ayarları otomatik yapılır. Kağıt uzunluğunu girin ve katlama şeklini seçin.
- Toplama makaralarının pozisyonu otomatik ayarlanır
- 7 çeşit katlama şeklini yapar
- Özel ölçüler için ayarlar hafızaya yazılabilir
- Perfore aparatı takılabilir (opsiyonel)
- Kağıt ölçüsü max 330 x 488 mm, min 120 x 210 mm
- Kağıt kalınlığı max 230 gr/m2 (tek kırım)
- 30 hafıza birimi
- Hız 15.000 A4 broşür / saat



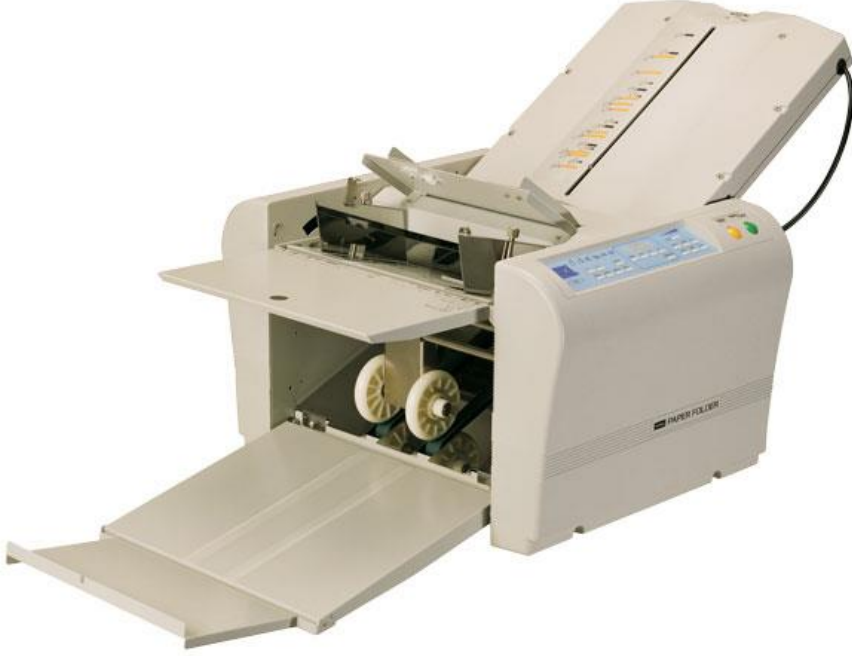
[video](#)

[broşür](#)

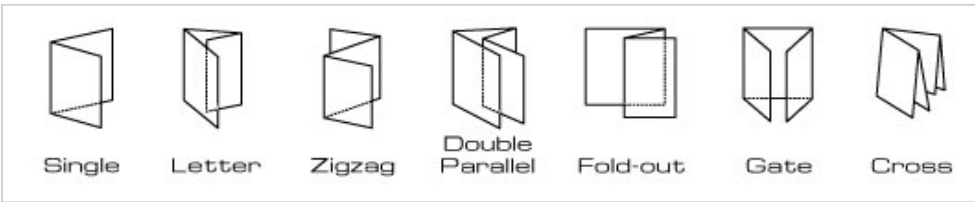
TEKNOSET

UCHIDA

F47N (tam oto.) / F43N (yarı oto.) / F30N (manuel) Katlama Makinaları



- Ofset ve Digital baskıya uygun
- Standart ve standart olmayan tüm ölçülerin çanta ayarlarını otomatik yapar. Kağıt uzunluğunu girin ve katlama şeklini seçin. (F30N-manuel çanta ayarı)
- İstif makarasının pozisyonu otomatik ayarlanır. (F47N)
- 7 çeşit katlama şeklini yapar
- Özel ölçüler için ayarlar hafızaya yazılabilir
- Zımbalanmış 3 adet kağıdı birlikte katlayabilir. (F47N)
- Perfore aparatı takılabilir (opsiyonel – F47N ve F43N)
- Kağıt ölçüsü max 297 x 432 mm, min 128 x 91 mm
- Kağıt kalınlığı max 220 gr/m2 (tek kırım)
- Hız 10.600 A4 broşür / saat



[video](#)

[Perfore videosu](#)

TEKNOSET

UCHIDA

UCHIDA USF-W model

Dikiş / Katlama Makinası (bookletmaker)



- UC1100 veya Aerocollate harman makinaları ile onlne çalışabilir.
- Harmanlı takımları manuel besleyerek çalışabilir.
- Max kağıt ebadı : 330 x 470 mm
- Min kağıt ebadı : 145 x 210 mm
- Kapasite : 25 yaprak 80 gsm kağıt (100 sf broşür)
- Hız : 2.500 set / saat
- Uchida Uç kesim makinası bağlanabilir.
- Morgana SQF 104 sırt köşelendirme bağlanabilir

Komple Broşür Yapım Hattı :

UC 1100 Harman (veya Aerocollate)

USF-W Bookletmaker

UT-3100 Uç Kesim

Özellikle yüksek tirajlı kullanım kılavuzu ve az tirajlı kuşe broşür işlerinde tavsiye edeceğimiz bir modeldir. Dikişte bobin tel kullanımı yüksek tirajlı işlerde büyük tasarruf sağlar.

[video](#)

[broşür](#)

TEKNOSET

UCHIDA

UCHIDA USF-3100 model – Tam Otomatik Dikiş / Katlama Makinası (bookletmaker)



- UC1100 veya harman makinaları ile online çalışabilir.
- Ebat ayarları otomatik
- Harmanlı takımları manuel besleyerek çalışabilir.
- Max kağıt ebadı : 328 x 457 mm
- Min kağıt ebadı : 145 x 257 mm
- Kapasite : 24 yaprak 80 gsm kağıt (100 sf broşür)
- Hız : 2.200 set / saat2
- Uchida Uç kesim makinası bağlanabilir.
- Morgana SQF 104 sırt köşelendirme bağlanabilir

Komple Broşür Yapım Hattı :

UC 1100 Harman
USF-3100 Bookletmaker
UT-3100 Uç Kesim

Özellikle ölçü değişimi otomatik olmasını isteyenler için tavsiye edeceğimiz bir modeldir. Kağıt ölçüsü değiştiğinde makinayı yeni işe göre ayarlamak sadece 15 saniye zaman alır.

[video](#)

[video](#)

[broşür](#)

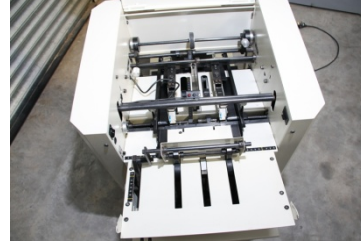
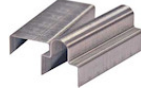
TEKNOSET



KAS 3000 model

Dikiş / Katlama Makinası (bookletmaker)

- Ofset ve Digital baskıya uygun
- 66/6 tip kartuş tel kullanır. Kartuşlar 250 ad.
- Manuel ayarla 1 dakikada ebat deęiřtirme
- Mekanik ağırlıklı makina.
- UCHIDA Harman ile birlikte online olarak veya manuel beslemeli offline olarak çalışır.
- Döküman ölçüsü max 325 x 450 mm
- Döküman ölçüsü min 120 x 210 mm
- Max kağıt kalınlığı : 22 yaprak 80 gr/m2
- Hız 1.500 broşür / saat
- Uç Kesim makinası (trimmer) bağlanabilir.
- Morgana SQF Sırt köşelendirme bağlanabilir.
- Omega dikiş opsiyonu vardır.



KAS 3000 iki adet Rapid zımba kafası veya iki adet Swingline kartuş ile çalışır



Offline manuel beslemeli çalıştırılabilir.



KAS 3000'e KAS U Kesim bağlanabilir



UC 100 ile online bağlanır

System VF2000 S (akıllı istasyonlar) Vakum Beslemeli Broşür Üretim Hattı Harman + Dikiş/Kırım + Trim + Sırt Köşe(ops.)

- Ofset ve Digital baskıya uygun sistem makinası
- Özel olarak hem ofset hem de dijital matbaaların kullanımına uygun şekilde yapılmıştır. Ofset modda her istasyondaki kağıtlar birlikte harmanlanır ve ciltlenir, dijital modda harmanlı kağıtlar tek tek çekilir ve dikişten önce biriktirilip sonra ciltlenir.
- Dijital baskıda deforme olan kağıtları düzgün şekilde çekmek için özel geliştirilmiş besleme sistemi
- 2 adet Deluxe veya Hohner Dikiş Kafası kullanılır.
- Tüm ayarlar tam otomatik
- Morgana 510 ACF serisi **Vakum** ile beslemeli Harman ile birlikte online olarak veya manuel beslemeli offline olarak çalışır.
- Döküman ölçüsü max 320 x 470 mm
- Döküman ölçüsü min 120 x 210 mm
- Max yaprak sayısı : 30 yaprak 80 gr/m2 (120 sf)
- Kapasite : 3.000 broşür / saat
- Morgana SQF 2000 sırt köşelendirme bağlanabilir.
- Ayrıca opsiyonel olarak yan kesim aparatı ve kapak için crease ünitesi opsiyonu vardır.



Dijital modda birden çok istasyona harmanlı dökümanlar yerleştirilir. Bir istasyonda kağıt bitince otomatik diğer cep çekmeye başlar; bir takım tamamlanınca kapak istasyonundan kapak beslenir.



System 200 e

Broşür Üretim Hattı

Harman + Dikiş/Kırım + Trim + Sırt Köşe(ops.)



- Ofset ve Digital baskıya uygun broşür hattı
- Özel olarak hem ofset hem de dijital matbaaların kullanımına uygun şekilde yapılmıştır. Ofset modda he istasyondaki kağıtlar birlikte harmanlanır ve ciltlenir, dijital modda harmanlı kağıtlar tek tek çekilir ve dikişten önce biriktirilip sonra ciltlenir.
- Swingline kartuş tel kullanır. Kartuş kapas. 5000 ad
- Tüm ayarlar tam otomatik
- 510 ACF serisi Harman ile birlikte online olarak veya manuel beslemeli offline olarak çalışır.
- Döküman ölçüsü max 320 x 457 mm
- Döküman ölçüsü min 206 x 275 mm
- Max kağıt kalınlığı : 30 yaprak 80 gr/m2
- Max kapasite : 3.000 broşür / saat
- Morgana SQF 200e sırt köşelendirme bağlanabilir.
- Üretim Yeri : İsveç



Sırt köşe.

Uç Kesim

Dikiş/Kırım

[video](#)

[video](#)

[broşür](#)

TEKNOSET

Model BM60 Bookletmaker

- Ofset ve Digital baskıya uygun
- 66/6 tip kartuş tel kullanır. Kartuşlar 250 ad.
- Manuel ayarla 1 dakikada ebat deęiştirme.
- Morgana 510 serisi Harman ile birlikte online olarak veya manuel beslemeli offline olarak çalışır.
- Döküman ölçüsü max 338 x 458 mm (offline)
- Döküman ölçüsü min 138 x 210 mm (offline)
- Döküman ölçüsü max 305 x 440 mm (online)
- Döküman ölçüsü min 200 x 270 mm (online)
- Max kağıt kalınlığı : 22 yaprak 80 gr/m²
- Hız 1.800 broşür / saat
- Morgana SQF Sırt köşelendirme bağlanabilir.
- Omega dikiş opsiyonu vardır.
- Üretim Yeri : İsveç



Model SQF 104

Sırt Köşelendirme Makinası

- Tel dikişli kitaplarınıza amerikan cilt görünümünü kazandırır
- Kitaplarınızın katma değerini yükseltir.
- Giyotinde uç tıraş alırken daha çok kitabı istifleyebilirsiniz
- Paketleme yaparken daha az yer kaplar
- Siz rakiplerinizden farklı yapar.
- Manuel olarak çalıştırılabilir.
- Her bookletmaker'a online bağlanır.
- Max yaprak sayısı : 25 ad 80 gsm
- Max kitap ölçüsü : 240 x 325 mm
- Min kitap ölçüsü : 100 x 120 mm
- Kapasite : 1.800 kitap / saat
- Üretim Yeri : İsveç



SM Stitchmaster Tel Dikiş Makinası



Bobin tel
kullanır

[video](#)

[Diğer makinalar](#)



66/6 tel
kullanır

- 1 veya 2 Dikiş Kafalı bobin
- Düz veya semer dikiş yapabilir
- Bobin tel kullanır
- 1 veya 2 kafalı
- Bobindeki tel kapasitesi 65.000 ad.dikiş
- Dikiş kalınlığı max 60 yaprak / 40 yaprak
- Otomatik veya pedal kumandalı dikiş
- Döküman ölçüsü A3
- Omega dikiş opsiyonu
- Çift kafa çalışabilir
- Bir masaya mengene gibi monte edilerek çalışma sağlanır.



Hidrolik / Elektrikli Giyotin

- Hidrolik veya Elektrikli Giyotin
- Max kesme genişliği x derinliği : 520 x 520 mm
- Min kesim derinliği : 35 mm
- Max Kesim kapasitesi : 65 mm
- Kağıt presi : otomatik
- Tarak hareketi : motorlu, dijital göstergeli
- Pedal ile sıkıştırma
- Program sayısı : 9 (opsiyon)
- Çift düğme kontrol
- Emniyet fotoselleri, reaksiyon hızı 0.2 ms
- Dışarıdan ayarlanabilir bıçak yüksekliği
- Yan tablalar (opsiyon)
- Alternatif olarak 670 mm genişliğinde model



BW-520HR2



BW-520H

[video](#)

TEKNOSET



Termal Laminasyon Makinası, model F650 / F350



- Maks. döküman genişliği 650mm / 350mm
- Hız : 1.0 – 5.0 metre/dak.
- Tek veya çift taraflı laminasyon, basit kullanım
- Dijital hız ve sıcaklık kontrolü
- Koparma için perfore
- Film rulosunu kesim
- Kademeli basınç ayarı
- Sensör yardımıyla yarı otomatik besleme
- 24 – 250 mikron arası film
- 4 mm kalınlığa kadar fotoblok
- Robust yapı (55 kg / 35kg)



[video tek taraf](#)

[video youtube](#)

TEKNOSET

VANSDA

Termal Laminasyon Makinası, model 380

- Maks. döküman genişliği 360mm
- Kapasite : 1.0 – 5.0 metre/dak.
- 2000 metre uzunluğunda film alabilir.
- Film genişliği max 350 mm
- Tek veya çift taraflı laminasyon, basit kullanım
- Hız ve sıcaklık kontrolü
- Kademeli basınç ayarı
- Manuel kesim, sensör kontrollü döküman besleme
- Opsiyonel sarım aparatı
- Opsiyonel perfore ve kesim bıçakları
- 24 – 250 mikron arası film
- Max 4 mm kalın malzeme kaplanabilir
- Robust yapı (39 kg)



TEKNOSET



DigiCoater 50 cm / 33 cm

UV Lak Makinası

- Otomatik veya manuel besleme
- Dokunmatik, grafik özellikli kontrol paneli
- Tam otomatik çalışma
- Kağıt eni 50 cm veya 33 cm
- 3 farklı lak merdanesi (parlak/mat/desenli)
- 1 Lak merdanesi (Digicoater 33)
- 4 veya 6 banyo tankı (Digicoater 50)
- 3 banyo tankı (Digicoater 33)
- HP için priming (6 tank)
- Tam Otomatik yıkama
- Hız : 30 m / dak.
- Ayarlanabilir lak kalınlığı
- Filtreli sirkülasyon sistemi



[Video 1](#)

[Video 2](#)

TEKNOSET

Kisun bir Kore firması olup bütün dijital baskı makinalarının tonerlerine ve ofset baskı mürekkebine uyumlu coating (kaplama) makinaları yapmaktadır. Kullanılan teknoloji en üst seviyededir.

- Otomatik veya manuel besleme
- Dokunmatik, grafik özellikli kontrol paneli
- Tam otomatik çalışma
- Kağıt eni 50 cm
- Hız : 30 m / dak.
- Ayarlanabilir lak kalınlığı (6 – 14 mikron)
- Filtreli sirkülasyon sistemi
- Ön ısıtıcı dahil
- 2 adet banyo sistemi
- 6 banyo tankı (mat,parlak,yıkama,yıkama,primer,su bazlı lak)
- Opsiyonel otomatik besleme

1 adet düz 1 adet desenli merdane makine ile birlikte verilir



20R2Tmodelde 2 adet kaplama haznesinde değişimli olarak 4 çeşit banyo kullanılabilir.

- UV Mat
- UV Parlak
- Su bazlı lak
- Primer



ONYX HD 7700CE / HD 7000 CE ULTIMA

Dünyanın 1 numaralı Masa Üstü Ağır Hizmet Spiral Delme Makinası



- **45 yaprak** Delme kapasitesi (HD 7700 CE) **
- 35 yaprak Delme kapasitesi (HD 7000 CE) **
- İki yandan açık kalıp sistemi
- Değiştirilebilir kalıplar
- Tek seferde 356 mm delme genişliği
- İki seferde 700 mm delme genişliği
- Delik iptal özelliği
- Dakikada 25 takım delebilir
- Otomatik ayırma ve oto. İstifleme makinalarıyla 3'lü bir sistem kurup hızınızı 3 kat artırabilirsiniz.
- **3 YIL GARANTİ**
- Made in USA
- (** Kağıt ve delik profiline bağlı değişebilir)



[video](#)

[Video özellikler](#)

TEKNOSET



ONYX OD 4012

A4 ebat Spiral Delik Delme Makinası



35 yaprak Delme kapasitesi **

İki yandan açık kalıp sistemi

Değiştirilebilir kalıplar

Tek seferde 300 mm delme genişliği

İki seferde 500 mm delme genişliği

Delik iptal özelliği

Dakikada 25 takım delebilir

3 YIL GARANTİ

Made in USA

(** Kağıt ve delik profiline bağlı değişebilir)



[video](#)

TEKNOSET



ONYX 8000 - Manuel Wire-O Kapatma Makinası



- Delinmiş formaları spiral tele elinizle takıyorsunuz
- Kol yardımızla kapatma işlemini yapıyorsunuz
- Kalıp değişimi yok
- 3/16" – 1 1/4" arasındaki telleri kullanabilirsiniz
- **3 YIL GARANTİ**
- Döküm malzeme
- USA malıdır

[video](#)

TEKNOSET



APES & PAL - yarı otomatik Döküman Ayırma ve İstifleme Üniteleri



- Delik delme işinizi 2 kat hızlandırır.
- APES : Delinen dökümanlarınızı otomatik olarak istifleyice sürer ve istifler.
- PAL : Dökümanlarınızı delinecek miktarda otomatik olarak ayırır.
- Kapasitenizi artırmak için daha pratik bir sistem olamaz.
- **3 YIL GARANTİ**
- Made in USA

[Video PAL](#)

[Video Apes](#)

[Video kombine](#)

TEKNOSET

Tata Konztaiz Delme ve Wire-O Tel Kapama Makinası



- Elektrikle delik açma, kol ile manuel kapama
- 27 adet delik delme kapasitesi
- Delme kalınlığı 3.5mm (35 yaprak 80gsm)
- 2:1 veya 3:1 için ayrı makine
- 3/16" – 9/16" arasında ciltleme kapasitesi
- Delik iptal etme özelliği
- Derinlik Ayarı var
- 4.5 mm – 32mm arası kapatma özelliği
- Tek seferde 15 yaprak delebilir
- 340 yaprak ciltleyebilir
- Metal gövde ve mekanizma
- Taiwan malı

UCHIDA

VS 55 ve VS 25 Delik Delme Makinaları

- Tek uçlu Delik Delme Makinası
- Program çubuğu, 5 program
- Kaydırmalı tabla
- VS 25 : Delik çapı = 4 – 6 mm
- VS 55 : Delik çapı = 3 – 13 mm
- Delme kalınlığı :
- VS 55 : 55mm / VS 25 : 50 mm
- Döküman genişliği 376 mm



Uchida VS 25



Uchida VS 55

TEKNOSET

Foil Xpress

- Foil Xpress yıldız varak baskıda devrim yaratan teknolojisiyle klişe kullanmadan sert kapak, plastik malzeme, deri, vinil vb malzemelere farklı renklerde baskı yapmayı mümkün kılmıştır.
- Klasik yıldız baskı sisteminin aksine Foil Xpress'de film, klişe, boya ve solvent kullanımı tamamen ortadan kalkmıştır. Bu elemanların ortadan kalkmasıyla zaman ve işçilik tasarrufunun yanında çevre korunumu da sağlanmıştır. Çünkü Foil Xpress çevre dostudur ve hiçbir kirliliğe yol açmaz.
- Foil Xpress kağıt tabakalara ve kalın kitapların üstüne veya sırtına baskı yapabilirsiniz.



Çözünürlük	330 x 600 dpi
Max ebat	203 mm x 254 mm
Hız	25 mm / san
Operating sistem	Windows XP, Vista, 7
I/O Interface	USB
Software uyumluluğu	Windows uygulamaları
Basabildiği malzeme	Düz, yumuşak, kaplamalı yüzeyler
Uygulama	Sert ve yumuşak kitap kapakları, davetiye, diploma, deri, plastik



[video](#)

[Broşür](#)

TEKNOSET

UCHIDA

U-Coater

Tam / Kısmi Lak

Altın / gümüş varak

Uchida U-Coater dijital baskılı dökümanların katma değerini artıran ve dünyada eşi olmayan bir ileri teknoloji ürünüdür.

Makinanın 3 ana fonksiyonu vardır

- Dökümanı 2 mikron mat veya parlak film ile kaplayarak ona lak atılmış gibi görüntü verir. Film çok ince olduğu için doküman katlanabilir.
- Sadece tonerli bölgeleri film ile kaplayarak kısmi lak görüntüsü oluşturur.
- Tonerli bölgeleri altın ve gümüş folyo ile kaplayarak dijital yaldız varak görüntüsü oluşturur.

Bu filmleri makinaya değiştirerek takmak suretiyle 3 işlemi de makinada yapabilirsiniz.

Kaplaması yapılan doküman makinaya nasıl girdiyse aynı şekilde çıkar. Giyotinde kenar kesimi yapmaya gerek yoktur.

Makine çevre dostudur. Enerji sarfiyatı sadece 600W'dır.



Max ebat	320 mm x 600 mm
Hız	12 A4 / dak
Kağıt	90 – 350 gr/m2
Folyo kalınlığı	2 mikron
Kaplama teknolojisi	Tam laminasyon, kısmi laminasyon, altın veya gümüş varak
Laminasyon malz.	200 m/bobin – düz veya kısmi lam. 140 m/bobin – altın veya gümüş folyo
Kontrol	Dokunmatik ekran
Opsiyon	Otomatik doküman besleme Toz temizleme aparatı
Ağırlık	28 kg

[video](#)

[Broşür \(İ\)](#)

TEKNOSET

Maxit Hotmelt Tutkal Sürme Makinası

Sert kapak – fotoğraf albümü – poster uygulamalarında

Maxit Tutkallama Sistemi motorla döndürülen bir merdane vasıtasıyla kalınlığı çok hassas şekilde ayarlanabilen hotmelt tutkal tabakası kaplayan bir sistemdir. Büyük ebatlı ink jet posterlerin herhangi bir yüzeye montajı, iç ve dış mekan posterlerin yapımı, fotoğrafların yapıştırılması, sert kapak sıvamalarının yapılması ve plastik, ahşap, metal gibi yüzeyler de dahil olmak üzere birçok yüzeye yapıştırma işleminde kullanılabilir bir sistemdir.

Maxit Tutkallama Sistemi el ile tutkal sürme, çift taraflı bant yapıştırma v.b işçilik ve zaman alıcı işlemleri tamamen ortadan kaldırır ve tek bir seferde baskılı malzemenizin sırtına çok ince ve basınç altında çok güçlü yapışma sağlayan özel tutkalı ile yapıştırma işlemini yapar.

Maxit'i kullanmak son derecede basittir. Makinanın ısınmasından sonra (takriben 55 dak.) tutkal sürmek istediğiniz malzemeyi makinadan geçiriniz. Malzemenin arkasına çok ince tutkal tabakası sürülür. Sonra onu yapıştırmak istediğiniz yüzeye yerleştirin ve bir merdane ile sıvazlayın. Kuruma süresine gerek olmadan yapıştırma işleminiz bir daha ayrılmayacak şekilde tamamlanmış olacaktır. Maxit kullanımında temizleme işlemine de gerek yoktur.

Maxit ile çalışmak son derecede temizdir. Çünkü tutkal temas etseniz dahi elinize transfer olmaz. Ayrıca malzemeye sürülmüş olan tutkal hemen kurumaz. Yani uygulamayı belli bir süre sonra da yapabilirsiniz. Maxit'de bizim vereceğimiz veya piyasadan temin edeceğimiz uygun özellikte hotmelt tutkalları kullanabilirsiniz.

3 çeşit Maxit Makine modeli mevcuttur :

Maxit 12" = 30.5 cm

Maxit 24 1/2" = 62.3 cm

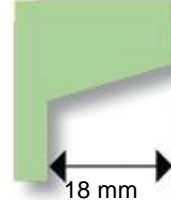
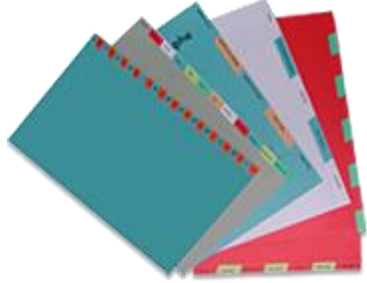
Maxit 36 1/2" = 92.7 cm



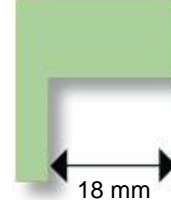
[video](#)

TEKNOSET

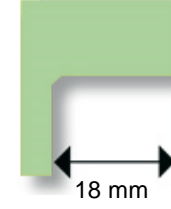
Fihrist Kesim Makinaları



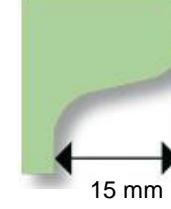
Standart
15 derece



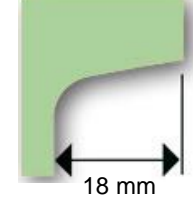
No :1
90 derece



No :2
Yuvarlak köşe



No :5
Eğimli
2 yuvarlak köşe



No :6
Eğimli
1 yuvarlak köşe



CO 5 A4

Tab sayısı : 2-31
Pozisyon bulma : Elektrikli
Kesme : Manuel
Ebat : 210 ve 297 mm



CO 5 +

Tab sayısı : 2-31
Pozisyon bulma : Elektrikli
Kesme : Manuel
Ebat 2: max 320 mm



CO 3

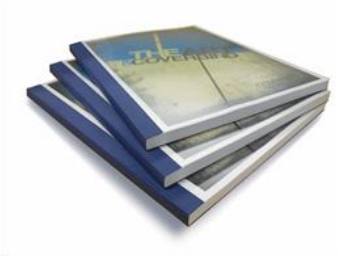
Tab sayısı : 2-12
Pozisyon bulma : Manuel
Kesme : Manuel
Ebat : 297 mm

Isısal Ciltleme Teknolojisinde Devrim

Ustalık Yok ! – Zaman Kaybı Yok !
Kalite sorunu Yok ! – Prestij Çok !

BIRAK VE GİT !

DROP & GO !



Bindomatic kapaklar çok lüks bir görünüme sahiptir. Elinize aldığınızda yumuşaklık hissi verir. Esnek sırtı yaprakların tam açılmasını sağlar. İyi bir cilt bağı kurulması için tutkal şeridi içine tekstil dokusu eklenmiştir. Cilt garantisi 30 yıldır. Kendi kapak baskınızı yapmaya uygun çözümler de vardır. Rapor dosyaları, sunum dosyaları, doküman arşivleme için hız ve kaliteyi birlikte sunar.



Bindomatic 9000
30 kitap / dak

[video](#)



Bindomatic 7000
20 kitap / dak

[video](#)

Bastığınız dokümanları hazır kapakların içine yerleştirin, sonra makineye tek tek veya topluca **bırakın** ve işinize **gidin**. Döndüğünüzde tüm dokümanların ciltlenmiş olduğunu göreceksiniz. Ciltleme kapasitesi 2 – 540 yaprak arasındadır.



Sert Kapak Yapım Tezgahı

Model BW-HCS950B

- Vakumlu ve Işıklı Tabla yardımıyla doküman pozalanarak tablaya yerleştirilir.
- Tabla ölçüsü : 980 x 466 mm
- Max Doküman ölçüsü : Yatay A3+
- Cilt bezi köşe kesim bıçağı
- Elektrikli kenar kıvrırma aparatı
- Genişliğe göre değiştirilebilen sırt kalıbı
- Standart olarak 8mm'lik sırt kalıbı verilir
- 120 kg



[video](#)

TEKNOSET

Teknoset'in makinaları size kalite, zaman ve para kazandırır.



TEKNOSET

www.teknoset.com.tr

0216 411 5157