

DIGITAL HD

SERIES



Gerçek Hibrit Üretimi.

ma MARK ANDY

Hızı ve Ayarlanabilirliği Sınırsız Fırsatlara Dönüştürün

Söz konusu dijital olduğunda, en iyi potansiyelinize ulaşabilmek için doğru teknolojiyi doğru ortak ile seçmeniz gerekir.

İşletme Duyarlı Teknoloji ile tasarlanan Dijital Serisi HD son derece yapılandırılabilir inline ve baskıyı, üretim seviyesi hızında yüksek kaliteli dijital baskı ile birleştiren ilk gerçek dijital çözümdür. Sonuç, bugün piyasada bulunan herhangi bir dijital çözümden daha iyi işletme maliyeti garantileyen gerçek bir sistem mimarisidir.

Verimlilikten Daha Fazlası: Karlılık

Flekso yetenekleri ile dijital baskının avantajlarından yararlanarak ve tek seferde sonlandırarak en karlı toplam üretim çözümünü sunuyor. Mark Andy dijital hibrit müşterilerinin %98'i aynı zamanda aşağıdakileri belirtir:



2 KAT KÂR

Dijital hibrit ile 2 mesai 1'e düşer



%50 ZAMANDAN TASARRUF
İşleri normalden iki kat hızlı bitirir



%20 DAHA AZ FİRE

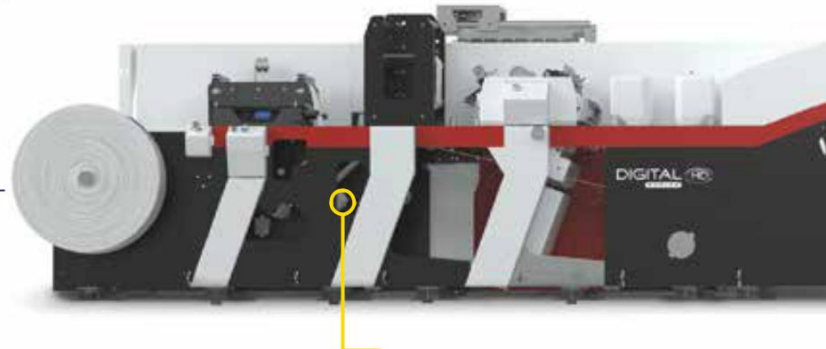
Malzeme ve mürekkep masraflarını azaltır



QCDC-SR Hakkında Inline Semi Rotary Kesim Ünitesi

Ödüllü Mark Andy QCDC teknolojisi, uzun kesim kalıplarında değişim sürelerini ve yavaş sıyırma hızını ortadan kaldırır. Kurulumdan hemen sonra, iş değişiminde ve hazırlama sürelerinde olacağı gibi malzeme atık üretiminde de gözle görülür biçimde iyileşmeler göreceksiniz. QCDC kullanımı aşağıdakileri sağlar:

- Uyarlanabilir – Semi Rotary (QCDC-SR) veya Rotary QCDC modüllerini seçme imkanı
- Hızlı bıçak değişimi - 30 saniye veya daha az
- Ergonomik sürgülü bıçak değişimi - operatörün ağır yük kaldırmasına gerek kalmaz
- Daha uzun bıçak ömrü - ağır yükleme ve boşaltma işlemlerinin neden olduğu bıçak ve manyetik hasarını sınırlar
- Yüksek hızlı sıyırma - maksimum Dijital Serisi HD baskı hızlarını karşılar
- Daha doğru, daha tutarlı kesim ünitesi



Genişlik Koşullandırma İşlemleri
malzemeleri tek bir baskıda üretim için optimize eder

Eksiksiz İş Akışı Mark Andy ProWORX ve ProVIEW

Mark Andy ProWORX, Mark Andy Dijital Serisi ile işletmeler tarafından kullanılan dijital dosya yönetimi arasında üstün ve tutarlı kontrol sağlayan bir 'tek kutu' çözümüdür. Büyük bir çoklu baskı, çok fonksiyonlu hibrit baskı ortamı veya özel bir tek dijital baskı işlemi için ideal DFE'dir.

Özel Mark Andy PROVIEW operatör platformu tüm özelleştirilmiş ve standart sistem işlemlerine tek bir dokunmatik arayüz ile erişim sağlar. Hibrit platformdaki tutarlı kontroller üstün bir kullanıcı deneyimi sağlar.



Gerçek Üretim Hızlarında Genişletilmiş Gamut Baskı

Dijital Serisi HD, genişletilmiş gamut baskı kapasitesi ile fırsatlar dünyasını önünüze seren, 5 veya 8 renkli yapılandırma seçeneklerine sahiptir. Yüksek renkli mürekkep setimiz CMYK + yüksek opaklıkta dijital beyaz UV mürekkep formülasyonlarından oluşur. Geleneksel rotasyona rakip olan Mark Andy'nin benzersiz dijital beyazı, %80'den fazla opaklık sağlar ve hızdan ödün vermeden kaliteli baskı yapabilir.

Geleceğin Platformunda Bugünün Baskısı Garantili Dijital Gelişim Yolu

Rekabetçi tarafınızı korumanıza yardımcı olmak adına, Dijital Serisi HD gelecekteki teknolojik gelişmelerden yararlanmak veya yeni uygulama gereksinimlerini karşılamak için geliştirilebilir bir şekilde tasarlanmıştır. Baskı makinesi 5 ila 8 renk yapılandırma seçeneğinde mevcuttur ve entegre sıralı veya geleceğe dayanıklı yakın inline işlemleri destekleyebilir. Dijitale yapacağınız yatırım her zamankinden daha risksiz ve koruma altında olacaktır.

Ortak Yapılandırmalar

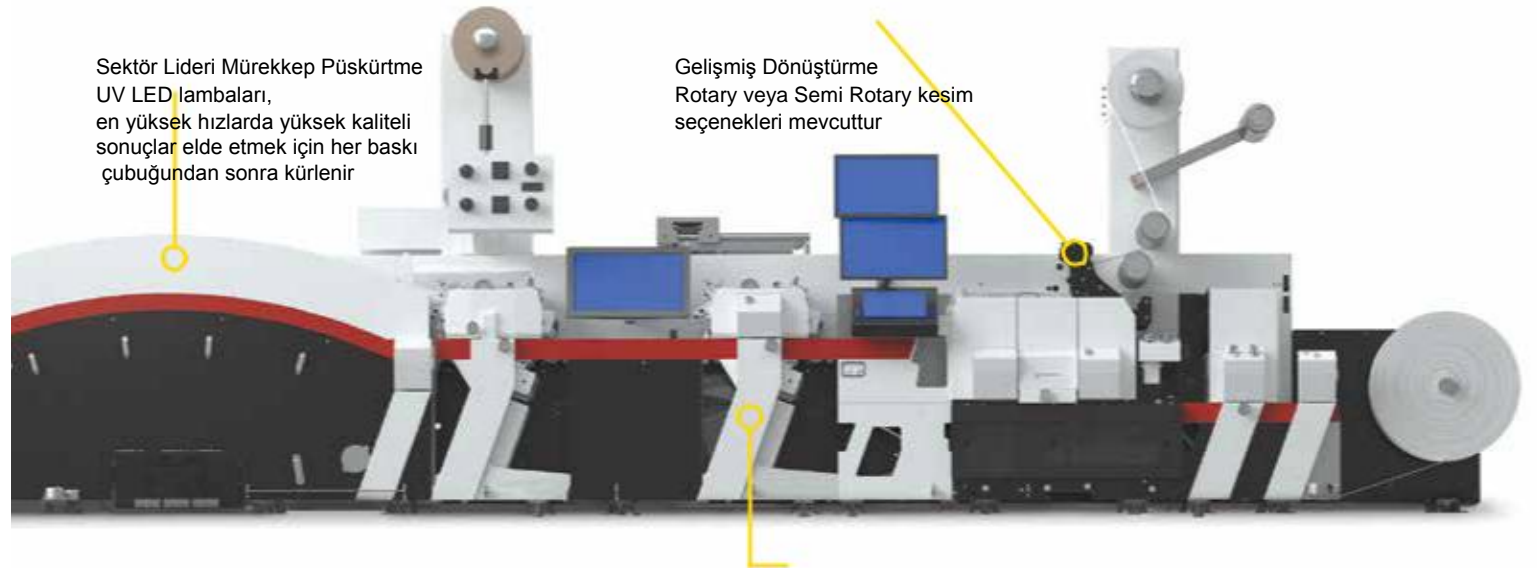
5 RENK	+	BOBİNDEN BOBİNE (Mark Andy Dijital Sonlandırma İsteğe Bağlı)		
5 RENK	+	FLEKSO	+	KESİM
7 RENK	+	FLEKSO	+	QCDC
8 RENK	+	3 FLEKSO	+	QCDC-SR

Sektör Lideri Mürekkep Püskürtme UV LED lambaları, en yüksek hızlarda yüksek kaliteli sonuçlar elde etmek için her baskı çubuğundan sonra kürlenir

Gelişmiş Dönüştürme Rotary veya Semi Rotary kesim seçenekleri mevcuttur

Gelişmiş Inline Etiketler

Çok kullanımlı baskı istasyonları, laminasyon, fleksografik noktalar, vernik, yapışkan ve daha fazlasını mümkün kılar





Uygulamalar

- Basınca Duyarlı Etiketler
- Gıda ve İçecek Etiketleri
- Sağlık ve Güzellik Etiketleri
- Dayanıklı ve Endüstriyel Etiketler
- Film Etiketleri
- Uzmanlık
- Ve Dahası

Çözüm ortağınız olarak hizmet verme misyonuyla global ekibimiz, yüksek kalitede ve yenilikçi çözümler sunmaya, kazanç elde etmenizde size destek olmaya kendini adanmıştır. Mark Andy dünyadaki matbaacılara ve sektördeki firmalara geniş bir yelpazede ekipman, eğitim, destek ve malzeme sunarak işletme ihtiyaçlarını karşılamaktadır.

Mark Andy ile ortak olmak, Mark Andy dar ve orta safihallı baskı makineleri, Rotoflex rötuş çözümleri ve Mark Andy Print Products'ın tüm sarf malzemeleri ve baskı odası 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 markandy.com/dealerlocator adresine gidiniz.

Global Merkez

18081 Chesterfield Airport Road
Chesterfield, MO USA 63005

Tel +1 636 532 4433

Faks +1 636 532 1510

E-posta info@markandy.com

MA MARK ANDY

Teknik Özellikler

Baskı Hızı	240 fpm (73 mpm) tüm renklerde kaliteli baskı
Baskı İşlemi	8 renge kadar genişletilmiş gamut dijital baskı (CMYKOGV+yüksek opak beyaz) Hibrit baskı istasyonlarına sahip özel noktalar
Baskı & Yazdırma Genişliği	13.25 inç (336 mm) web genişliği 12.5 inç (318mm) dijital baskı genişliği, 13 inç (330mm) flekso baskı genişliği
Malzemeler	Basınca duyarlı kağıt ve film, desteksiz kağıt, etiket stoğu ve hafif karton
Gözle Görülür Baskı Kalitesi	1200 dpi
Flekso Tekrar Aralığı	5.5 - 24 inç (140 - 610mm)
Kesim Tekrarı	Maksimum 24 inç (610mm)
İş Akışı	Esko ile güçlendirilmiş Mark Andy ProWORX DFE ve Global Graphics Digital Front End (DFE)
Kürleme & Kurutma	Dijital baskı modülü için UV Sıralı seçimler için ProLED, UV, sıcak hava
Açma Kapasitesi	40 inç (1016mm)
Geri Sarma Kapasitesi	40 inç (1016mm)
Yazılım Kontrolü	Mark Andy ProVIEW
Kalıp Uyumluluğu	Tüm Mark Andy Performans Serisi kalıpları ve çoğu döner kalıp
İşlem Seçenekleri	Bobinden bobine, Geleneksel Kesim, Mark Andy QCDC, veya Mark Andy QCDC-SR

Seçenekler

- Laminasyon
- Üst kaplama
- Vernik
- Sıcak yaldız
- Soğuk yaldız
- Rotasyon
 - Kabartma
- QCDC (Hızlı Değişim Bıçak Kesim)
- QCDC-SR (Yarı Döner Kalıp Kesme)
- Padavra Aktarıcı
- Dilimleme
- Çentikleme Çift Sarma
- Safiha Dönüş Çubuğu
- Flekso Baskı
- Ve Dahası

Daha fazlasını markandy.com/digitalseries adresinden öğrenebilirsiniz