

DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD

Termal Solvent-İçermeyen, Fleksografik Plaka İndirme

Yaklaşık yirmi yıllık FAST teknolojisi deneyimi ile, DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD müşterilerin ihtiyaçları doğrultusunda tasarlanmıştır; montajı, servisi, bakımı ve kullanımı kolaydır. Sağlam, maliyetsiz ve güvenlidir. Cyrel® FAST 2000 TD sistemi, solvent ihtiyacını ortadan kaldıran yüksek kaliteli Cyrel® fotopolimer plakaları indirmek için kuru, termal teknoloji kullanır.



Avantajları

- Plaka ölçüleri 1.067 x 1.524 mm (42" x 60") or 900 x 1.200 mm (36" x 48") ve uygun havlu DR 44 veya DR37
- Cyrel® FAST ile 20 dakikadan kısa sürede baskıya hazır klişe üretimi
- Solvent-İçermeyen
- İşlem buharlarının katalitik olarak temizlenmesi
- Modern renkli dokunmatik ekran HMI
- İnternet bağlantısı üzerinden uzaktan servis ve uygulama desteği imkanı
- PET korumalı ısıtma silindirlere tutarlı plaka yapımı sağlaması
- Sarf malzemelerinin hızlı ve kolay değişimi

Ürün Özellikleri

DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD, yüksek-kalite flekso plakalarını işlemek için geliştirilmiş, hiçbir solvent ve sulu çözeltiye ihtiyaç duymadan kuru, termal teknolojiyi kullanan bir plaka-indirme ekipmanıdır. Bu süreç, diğer iş akışlarının ihtiyaç duyduğu kurutma süresine ihtiyaç duymamaktadır.

Cyrel® FAST 2000 TD ile maksimum 1.067 x 1.524 mm (42" x 60") olmak üzere, farklı ebatlarda pozlanmış Cyrel® FAST klişeler bir saatten daha kısa sürede hazırlanarak sistemi en ideal just-in-time plaka indirme sistemi olarak konumlandırmıştır.

Cyrel® FAST 2000 TD ekipmanı, klişelerde en üst düzeyde kalite ve devamlılık sağlar. Solvent kullanımı gerektirmemektedir. Ana poz ve son pozlama iç Cyrel® 2000 EC ve ECLF, Cyrel® FAST 2000 TD için tamamlayıcı ekipman olarak kullanılabilir. Cyrel® FAST sisteminin tüm ekipmanlarında olduğu gibi, solvent depolama ve geri dönüşüm gibi ek maliyetleri ortadan kaldıran çevre dostu bir üründür.oluşan buharlar bir Catox sisteminde yakılır.

Cyrel® FAST, dijital plaka baskısının verimlilik ve hızı ile kuru, termal klişe indirme sisteminin yüksek randıman ve çevresel faydalarını birleştirerek, yüksek-kaliteli flekso klişe üretiminde ilerlenmesini sağlamıştır.

DuPont termal plakalar hassas yarı tonların, ince çizgiler ve solid alanların basımında ihtiyaç duyulan yüksek kaliteli flekso baskının gereklerini karşılamak amacıyla geliştirildi.

DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD

Termal Solvent-İçermeyen, Fleksografik Plaka İndirme

Teknik Verilere

Genel	Detay	Diğer Notlar
Ekipman Adı	DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD	Termal yıkama
SAP Ürün Kodu	D15519233	
Maks. Plaka ölçüsü	1.067 x 1.524 mm	42" x 60"
Min. Plaka ölçüsü	600 x 450 mm	24" x 18"
Plaka Kalınlığı max.	2,84 mm	0,112"
Plaka Kalınlığı min.	1,14 mm	0,045 inch
Elektrik Konfigurasyonu	400 VAC; 50 Hz (Avrupa) 230 VAC: 50/60 Hz (ABD)	3W + N + PE 3W +PE
Güç (Nominal)	7,6 kW	
Akım (nominal yük)	30 Amp beher faz (400V)	48 Amp beher faz (230V)
Bağlantı Kablosu	Min 5 x 6 mm ² , type H07RN-F	
Topraklama	≤ 0.1 Ω	Ekipman iskeletine ve elektrik tedarikinde topraklama çubuğu
Egzoz	Ø 160 mm (6.3")	360 m ³ /h (minimum)
Ağ Bağlantısı	Rj45 internet bağlantısı	
Çevresel Veriler	Sıcaklık aralığı: 18°C ila 27°C (65°F ila 80°F)	Yoğuşmasız bağıl nem oranı 20% ila 80%
Basınçlı Hava Tedariği	7 – 8 bar, 300 l/min ISO 8573-1 class 4-5	101,5–116 PSI, 10.6 cfm
Ebatla	Demonte	Monte
D	1.752 mm (68,9")	1.980 mm (78,0")
W	2.188 mm (86,1")	2.980 mm (117,3")
H	1.223 mm (48,3")	1.690 mm (66,5")
H (açık)	2.000 mm (78,7")	
Ağırlık	2.600 kg (5.720 lbs)	Monte: 3.080 kg (6.776 lbs)
Renk	DuPont Grisi & DuPont Kırmızısı	

DuPont Industrial Solutions, baskı ve ambalaj baskısı endüstrileri için önde gelen teknoloji ve ürünleri bir araya getirmektedir. DuPont™ Cyrel® dünyada önde gelen, dijital ve analog fleksografik plaka işleme sistemlerinden, Cyrel® ekipmanları, Cyrel® round silindir baskı plakaları, montaj ve pozlama ekipmanları girmektedir ve yepyeni Cyrel® FAST termal sistemini içermektedir.



cyrel.com.tr

DuPont™ Cyrel® veya diğer DuPont ürünleri hakkında daha fazla bilgi için, lütfen web sitemizi ziyaret edin.

Bu bilgi föyünde verilen bilgiler, yayımlandığı tarihte konu hakkındaki bilgilerimize tekbül eder. Yeni bilgi ve tecrübe mevcut olduğunda revizyona tabi olabilir. Bu bilgiler, ürünlerimizin sizin özel amaçlarınız için uygunluğunu belirlemeniz için yapmanız gereken herhangi bir testi kapsamaz. Son kullanım ve dağıtım koşullarındaki tüm varyasyonları önceden tahmin edemediğimiz için, DuPont bu bilgilerin kullanımıyla ilgili hiçbir garanti vermez ve hiçbir sorumluluk üstlenmez. Teknik bilgi ve beceriye sahip kişilerin kendi takdirine ve riskine göre kullanımı amaçlanmıştır. Bu yayındaki hiçbir şey, altında faaliyet gösterilebilecek bir lisans olarak veya herhangi bir patent hakkını ihlal etme konusunda bir öneri olarak değerlendirilemez.

DuPont™, DuPont Oval, ve Cyrel® DuPont firmasının veya ortaklarının ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. © 2021 Tüm hakları saklıdır.

PDS-EU0053-TR (8/21)