

DuPont™ Cyrel® 2000 PS

Yüksek Teknoloji İşlemci

DuPont™ Cyrel® 2000 PS maksimum 1.070 x 2.000 mm (42" x 78") formatında yüksek kalite fotopolimer plakaları işleyebilmektedir.

Avantajlar

- Maksimum plaka ölçüsü 1.070 x 2.000 mm (42" x 78")
- Yüksek verimlilik
- Minimum alan ihtiyacı
- Yenilikçi yıkama konsepti
- Yüksek nokta çözünürlüğü ve ince çizgi tanımı
- Entegre viskozimetre
- Sağlam ve kullanımı kolay

Ürün Özellikleri

Yüksek nokta çözünürlüğü, mükemmel çizgi tanımı, derin negatifler ve temiz zemin gibi yüksek Flekso standartları, plakaların kalın, ince, dar veya geniş olduğuna bakılmaksızın elde edilebilir.

Yenilikçi yıkama sistemi içerisinde yer alan altı adet yassı fırça ve kontra dönen yuvarlak fırçalar polimerize olmayan parçaları temizler. Temizleme işlemi, taze solvent ile ıslatılmış kontra dönen yuvarlak fırçaların pakaları arındırması ile gerçekleşir.

Çıkış bölümünde ise plaka, bir döner peluş yüzeyi üzerine çekilir ve ön kurutma gerçekleştirilir. Aynı zamanda rölyef kısmı hava ile kurutulabilir.

Solvent sıcaklığı, farklı solvent türlerinin kullanılabilmesi için 15°C ila 30°C (59°F ila 86°F) arası ayarlanabilir. Plaka geçiş hızı, plaka türüne uygun olarak ayarlanabilir. Taze solventin entegrasyonu viskozimetre ile sürekli kontrol edilir, tüm işlem sırasında solvent soyumu denetlenir. Ünite büyük bir renkli dokunmatik ekran paneli aracılığıyla çalıştırılır ve kontrol edilir. Bilgisayar kontrol panosu ile 21 farklı plaka yıkama programı saklanabilir.



DuPont™ Cyrel® 2000 PS

Yüksek Teknoloji İşlemci

Teknik Veriler

Genel	Detaylar	Diğer notlar
Ekipman Adı	DuPont™ Cyrel® 2000 PS	Incremental solvent processor
SAP Ürün Kodu	D14897277	
Plaka Kalınlığı	0,5 mm to 7,0 mm	0,019" to 0,27"
Maks. Nominal Plaka Eni	1.070 mm (42")	
Min. Nominal Plaka Eni	200 mm (7,9")	
Maks. Nominal Plaka Boyu	2.000 mm (78,7")	
Taze Solvent Tankı	19 litres (4,2 Gal) UK	
Gerekli Min. Solvent Miktarı	70 litres (15,4 Gal) UK	
Gerekli Maks. Solvent Miktarı	90 litres (19,8 Gal) UK	
Maks. Tank Kapasitesi	115 litres (25,3 Gal) UK	
Elektrik	380 / 400 Volt – 50 / 60 hz; 220 / 230 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE; 3Ph / PE
Güç (Nominal)	7 kW	
Akım (Nominal yük)	16 Amp @ 400 Volt; 25 Amp @ 230 Volt	
Bağlantı Kablosu	400 Volt uyumlu; 230 Volt uyumlu	5 x 2,5 mm ² ; 5 x 2,5 mm ²
Topraklama	< 0.1 Ω	Ekipman iskeletine ve elektirik tedarik topraklamasına giden topraklama çubuğu
Egzoz Borusu	Ø 100 mm (3,9 inch)	200 m ³ / h – 117,7 scfm
Çevresel Veriler	Sıcaklık aralığı : 15°C to 30°C (59°F to 86°F)	Relatif nem %40 ila %60 yoğuşma olmadan
Basınçlı Hava Tedariği	6 bar minimum	200 l / min–423.8 ft ³ / hour
Ebatlar	Demonte	Monte
Uzunluk	4,420 mm (174.0")	4,850 mm (190.9")
Genişlik	1,730 mm (68.1")	2,040 mm (80.3")
Yükseklik	940 mm (37.0")	1,600 mm (62.9")
Ağırlık	1.190 kg (2.624 lbs)	1.740 kg (3.836 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 tekabül 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 takdiri 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-EU0032-TR (4/21)