

# DuPont™ Cyrel® 3000 PS

Solventli İşlemci

**DuPont™ Cyrel® 3000 PS maksimum 1.320 x 2.250 mm (52" x 88") formatında yüksek kalite fotopolimer plakaları işleyebilmektedir.**

## Avantajlar

- Yüksek verimlilik
- Minimum alan ihtiyacı
- Maksimum plaka ölçüsü 1.320 x 2.250 mm (52" x 88")
- 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® 3000 PS

Solventli İşlemci

## Teknik Verilere

Genel	Detaylar	Diğer notlar
<b>Ekipman Adı</b>	DuPont™ Cyrel® 3000 PS	Solventli İşlemci
<b>SAP Ürün Kodu</b>	D14577947	
<b>Plaka Kalınlığı</b>	0,5 mm – 7,0 mm	0,019 - 0,27 inch
<b>Maks. Nominal Plaka Eni</b>	1.320 mm (52")	
<b>Min. Nominal Plaka Eni</b>	200 mm (7,9")	
<b>Maks. Nominal Plaka Boyu</b>	2.250 mm (88,5")	
<b>Taze Solvent Tankı</b>	23 litre (5,0 Galon) UK	
<b>Gerekli Min. Solvent Miktarı</b>	90 litre (19,8 Galon) UK	
<b>Gerekli Maks. Solvent Miktarı</b>	115 litre (25,3 Galon) UK	
<b>Maks. Tank Kapasitesi</b>	150 litre (33,0 Galon) UK	
<b>Elektrik</b>	380 / 400 Volt – 50 / 60 hz; 220 / 230 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE; 3Ph / PE
<b>Güç (Nominal)</b>	7 kW	
<b>Akım (Nominal yük)</b>	16 Amp @ 400 Volt; 25 Amp @ 230 Volt	5 x 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Topraklama</b>	≤ 0.1 Ω	Ekipman iskeletine ve elektirik tedarik topraklamasına giden topraklama çubuğu
<b>Egzoz Borusu</b>	Ø 100 mm (3,9 inch)	
<b>Çevresel Veriler</b>	Sıcaklık aralığı: 15°C – 30° C (59°F bis 86°F)	Relatif nem 40% ila 60% yoğuşma olmadan
<b>Basınçlı Hava Tedariği</b>	6 bar min	200 l/min – 423,8 ft <sup>3</sup> / saat
<b>Ebatlar</b>	<b>Demonte</b>	<b>Monte</b>
<b>Genişlik</b>	4.670 mm (183,85")	5.300 mm (208,6 pollici)
<b>Uzunluk</b>	1.980 mm (77,9")	2.300 mm (90,5 pollici)
<b>Yükseklik</b>	1.050 mm (41,3")	1.600 mm (62,0 pollici)
<b>Ağırlık</b>	1.460 kg (3.219 lbs)	2.120 kg (4.674 lbs)
<b>Renk</b>	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](http://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-EU0030-TR (3/21)