

DuPont™ Cyrel® 3000 EC

Pozlama

DuPont™ Cyrel® 3000 EC maksimum 1.320 x 2.030 (52" x 80") formatında yüksek kalite fotopolimer plakaların ana poz ve son pozlaması için tasarlanmıştır.

Avantajlar

- Maksimum plaka ölçüsü 1.320 x 2.030 (52" X 80")
- Kapaklı tasarım
- Isı kontrollü pozlama yatağı
- Işık entegratörü kontrollü pozlama
- Üstün vakumlu çekiş
- Optimum üretim

Ürün Özellikleri

Pozlama ünitesi kapaklı olarak tasarlanmıştır ve içerisinde 48 adet reflektörlü UV-A floresan tüp bulunmaktadır. Bir sarı kontrol tüpü plaka yüzeyinin kontrolü için pozlama yatağını aydınlatır. Bu pozlama ünitesine özgün olan anotlu sıcaklık kontrollü yatak ve pozlama yatak sıcaklığını kontrol eden kapalı sistem, öngörülebilir ve tutarlı pozlama sonuçları vermektedir. Ünite, tüplerin yaşı ile birlikte azalan ışık çıkışını kompanse eden bir ışık entegratörü de bulunmaktadır. Yüksek kaliteli plakaların zorlu ihtiyaçlarını karşılamak için, kullanıcı kolayca 25 temel pozlama ayarı kaydedebilir.

Her tüp bir foto-sensör ile takip edilir. Herhangi bir tüpün ışık gücünün azalması durumunda, kullanıcı ikaz edilir. PLC içerisine entegre sayıcı ile UV-A tüplerinin toplam çalışma saatleri kaydedilir.



DuPont™ Cyrel® 3000 EC

Pozlama

Teknik Veriler

Genel	Detaylar	Diğer notlar
Ekipman Adı	DuPont™ Cyrel® 3000 EC	Soğutuculu pozlama, özel kapak dizaynı
SAP Döküman Numarası	D13290547	
Plaka kalınlığı	0,5 mm - 7,0 mm	0,019 - 0,27 inch
Max. nominal plaka genişliği	1.320 mm (52 inch)	
Max. nominal plaka uzunluğu	2.030 mm (80 inch)	
UV-A Tüpü Dalga Boyu	360 nm – 380 nm	48 tüp
UV-C Tüpü Dalga Boyu	YOK	
Electrical (Field Configurable)	370 / 440 Volt – 50 / 60 hz 208 / 240 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Power (nominal)	10 kW	
Current (Nominal Load)	16 Amp @ 400 Volt; 27 Amp @ 230 Volt	
Connecting Wires	400 Volt yapılandırma; 230 Volt yapılandırma	5 x 10 mm ² ; 4 x 10 mm ²
Exhaust (Light Finisher)	YOK	
Environmental Data	Sıcaklık aralığı: 17°C ila 28°C (63°F ila 82°F)	Relatif nem 20% ila 85% yoğuşma olmadan
Compressed Air Supply	7 bar minimum 200 l/min.	
Ebatlar	Demonte	Monte
Uzunluk	2.110 mm (83,1 inch)	2.310 mm (90,6 inch)
Genişlik	3.300 mm (129,9 inch)	3.580 mm (141,0 inch)
Yükseklik	2.015 mm (79,4 inch)	2.430 mm (91,0 inch)
Yükseklik-Açık	2.650 mm (104,3 inch)	
Ağırlık	1.860 kg (4.101 lbs)	2.360 kg (5.203 lbs)
Renk	DuPont grisi ve 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 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-EU0017-TR (3/21)