

DuPont™ Cyrel® 1000 ECLF

Yüksek Teknoloji Ana Poz ve Son Pozlama Ünitesi

DuPont™ Cyrel® 1000 ECLF maksimum 900 x 1,200 mm (36" x 48") formatında yüksek kalite fotopolimer plakaların ana poz ve son pozlaması için tasarlanmıştır.

Avantajlar

- Maksimum plaka ölçüsü 900 x 1.200 mm (36" X 48")
- Işık entegratörü kontrollü pozlama
- Kapaklı tasarım
- Üstün vakumlu çekiş
- Isı kontrollü pozlama yatağı
- Optimum üretim

Features

Pozlama ünitesi kapaklı olarak tasarlanmıştır ve içerisinde 24 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.

Ünitede, 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 bir tüp ışık klavuzu ile operatör tarafından gözlemlenebilir. PLC içerisine entegre üç adet sayıcı ile UV-A ve UV-C tüplerinin toplam çalışma saatleri kaydedilir.

Ana poz ve son pozlama ünitesinde 19 UV-C ve 20 UV-A tüpü bulunmaktadır. PLC operatöre ana poz ve son pozlamayı aynı anda kullanma olanağı sağlamaktadır. Ana poz ve son pozlama makinesinde operatörün kolayca değiştirebileceği 25 adet temel ayar bulunmaktadır.



DuPont™ Cyrel® 1000 ECLF

Yüksek Teknoloji Ana Poz ve Son Pozlama Ünitesi

Teknik Veriler

Genel	Detaylar	Diğer notlar
Ekipman Adı	DuPont™ Cyrel® 1000 ECLF	Soğutuculu pozlama, ana poz ve son poz ünitesi
SAP Döküman Numarası	MH74451A	
Plaka kalınlığı	0,5 mm - 7,0 mm	0,019 - 0,27 inch
Max. nominal plaka genişliği	900 mm (36 inch)	
Max. nominal plaka uzunluğu	1.200 mm (48 inch)	
UV-A Tüpü Dalga Boyu	360 nm – 380 nm	
UV-C Tüpü Dalga Boyu	254 nm	
Elektrik (Seçenekli)	370 / 440 Volt – 50 / 60 hz; 208 / 240 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE; 3Ph / PE
Güç (Nominal)	10 kW	
Akım (Nominal)	16 Amp @ 400 Volt; 26 Amp @ 230 Volt	
Bağlantılar	400 Volt yapılandırma; 230 Volt yapılandırma	5 x 4 mm ² ; 4 x 4 mm ²
Topraklama	< 0.1 Ω	
Egzos	Ø 140 mm (5,5 inch)	800 m ³ / h (min)
Çevresel Veriler	Sıcaklık aralığı: 17°C ila 28°C (63°F ila 82°F)	Relatif nem 10% ila 80% yoğuşma olmadan
Basıncı Hava	NA	
Ebatlar	Demonte	Monte
Uzunluk	1.550 mm (61,0 inch)	1.650 mm (65,0 inch)
Genişlik	1.800 mm (70,9 inch)	1.900 mm (74,8 inch)
Yükseklik	1.060 mm (41,8 inch)	1.500 mm (59,0 inch)
Yükseklik-Açık	1.850 mm (72,9 inch)	
Ağırlık	700 kg (1.764 lbs)	970 kg (2.138 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 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-EU0002-TR (3/21)