

DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF UV-i

Geliştirilmiş UV çıkış kontrollü yüksek teknoloji pozlama ünitesi

DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF UV-i maksimum 1.070 x 1.530 (42" X 60") formatında yüksek kalite fotopolimer plakaların ana poz, kurutma ve son pozlaması için tasarlanmıştır.

Avantajlar

- Maksimum plaka ölçüsü 1.070 x 1.530 mm (42" x 60")
- Asansörlü kapak dizaynı
- Yüksek güçte UV-A floresan tüpler
- Her ampulün altında kolayca değiştirilebilen (USB) lamba sensörleri
- Her lambanın UV çıkışını zamanla ayarlamak için kısılabılır balast
- Optimize sıcaklık kontrollü pozlama yatağı
- Optimum üretim

Ürün Özellikleri

Yüksek güçteki UV-A dalgalarının hassasiyetinin kontrol edilmesi bu pozlama ünitesine özgündür. Ünite dahili reflektör ile 34 UV-A yüksek güç floresan tüpler ile yapılandırılmış ve kolay kalibrasyon için yeni bir lamba sensör ölçüm aracı içerir.

Sensörler standart bir USB portu ile bağlıdır ve her bir lambayı operatör etkileşimi olmadan rutin olarak kontrol ederler. Dikey kaldırmalı pozlama kapağı, soğutmalı pozlama yatağına kolay ve rahat erişim sağlar. Cyrel® 2000 ECLF UV-i, öngörülebilir ve tutarlı bir pozlama için pozlama yatağı sıcaklığını izleyen ve kontrol eden bir kapalı döngü sistemi ve bir sıcaklık kontrollü yatak içerir. Dahili ışık entegratörü lambaların ömrü tükenene kadar tutarlı bir pozlama sağlar. Ünite, hızlı ve kolay ayar için 50 farklı pozlama ayarı içeren bir dijital dokunmatik ekran ile kontrol edilir.



DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF UV-i

Geliştirilmiş UV çıkış kontrollü yüksek teknoloji pozlama ünitesi

Teknik Veriler

Genel	Detaylar	Diğer notlar
Ekipman Adı	DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF UV-i	
SAP Döküman Numarası	D15530928	
Plaka Kalınlığı	0,5 mm - 0,7 mm	0,019 - 0,27 inch
Max. Nominal Plaka Genişliği	1070 mm (42 inch)	
Max. Nominal Plaka Uzunluğu	1530 mm (60 inch)	
UV-A Tüpü Dalga Boyu	360 nm – 380 nm	34 lamba, GMC D15118595 CY CNS LAMP, UVA, 140 W, 1.52 M
UC-A Tüpü Dalga Boyu	254 nm	22 lamba, GMC D12374309 CY CNS LAMP, UVC, 60-95 W, 1.5 M
Elektrik (Seçenekli)	360 / 440 Volt – 50 / 60 hz 207 / 243 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Güç (Nominal)	21 kW	
Akım (Nominal)	33.5 Amp @ 400 Volt / 230 Volt	
Bağlantılar	400 Volt yapılandırma ; 230 Volt yapılandırma	5 x 6 mm ²
Topraklama	< 0.1 Ω	
Çevresel Veriler	Sıcaklık aralığı: 17°C ila 28°C (63°F ila 80,6°F)	Relatif nem 10% ila 85% yoğuşma olmadan
Basıncı Hava	6 – 10 bar	Basınç noktası 3°C, max. rezidüel yağ içeriği < 0.01 mg/m ³
Ebatlar	Demonte	Monte
Uzunluk	2304 mm (90,7 inch)	3200 mm (126,0 inch)
Genişlik	2039 mm (80,2 inch)	2200 mm (86,6 inch)
Yükseklik	2120 mm (83,5 inch)	2533 mm (99,7 inch)
Ağırlık	1660 kg (3.659,7 lbs)	2200 kg (4.850,2 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 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-EU0059-TR (4/21)