

# DuPont™ Cyrel® EVO 2000 ECLF

Pozlama, Bitirme Pozu ve Son Poz Ünitesi

**DuPont™ Cyrel® EVO 2000 ECLF, 1.200 x 1.600 mm (47" x 63") formatına kadar yüksek kaliteli fotopolimer plakaları pozlayabilir, son poz ve bitirme pozlarını gerçekleştirebilir.**

## Poz /Son Poz Bölümü

- Maksimum plaka ölçüsü 1.200 x 1.600 mm (47" x 63")
- Herhangi bir ozlama süresi sınırı olmadan tek tip ve sabit bir sıcaklık sağlamak için yeni soğutma yatağı sistemi
- Analog plakaların pozlandırılması için vakum sistemi
- Sıcaklık kontrol sensörü
- Işık entegratörü
- Lambalar için sıcaklık kontrollü hava akışı soğutma sistemi
- Optik fiber lamba kontrolü
- Lamba ön ısıtma fonksiyonu
- Kullanıcı dostu arka poz test fonksiyonu

## Ürün Özellikleri

Pozlama bölümü, yerleşik reflektörlü 42 UV-A floresan tüpü tutan kapaklı bir tasarımdır. Bir sarı kontrol tüpü, plaka yüzeyinin incelenmesi için poz yatağını aydınlatır.

Ünite, tüpler yaşlandıkça ışık çıkışındaki azalmayı telafi eden bir ışık entegratörü ile donatılmıştır. Yüksek kaliteli plakaların zorlu ihtiyaçlarını karşılamak için kullanıcı 24 temel poz ayarını kolayca özelleştirebilir.

Her tüp bir foto sensör ile sürekli olarak izlenir. Bir veya daha fazla tüpün ışık emisyonu bir ayar noktasının altına düşerse, kullanıcı uyarılır. UV-A ve UV-C tüplerinin çalıştığı saatlerin kaydını tutmak için PLC'ye yerleştirilmiş üç sayaç vardır.



Pozlama bölümü 42 UV-A tüpü ve bitime pozu ünitesi 24 UV-A ve 23 UV-C tüpü barındırır. PLC, kullanıcının son poz ve bitirme işlemini tercih edilen bir sırada veya aynı anda gerçekleştirmesine olanak tanır. Son poz ve bitirme bölümünde, kullanıcı tarafından kolayca özelleştirilebilen 25 temel kurulum bulunur.

# DuPont™ Cyrel® EVO 2000 ECLF

Pozlama, Bitirme Pozu ve Son Poz Unitesi

## Teknik Verilere

Genel	Detay	Diğer Notlar
<b>Ekipman Tanımı</b>	DuPont™ Cyrel® EVO 2000 ECLF	Soğutmalı pozlama, kurutma, son poz ve bitirme pozlayıcı
<b>SAP Ürün Kodu</b>	D15467274	
<b>Maks. Nominal Plaka Eni</b>	1.200 mm	47 inç
<b>Maks. Nominal Plaka Uzunluğu</b>	1.600 mm	63 inç
<b>Plaka Kalınlığı</b>	ila 7,0 mm	1la 0,276 inç
<b>UV-A Tüp Dalga Boyu</b>	360 nm – 380 nm	42 tüp (Pozlama bölümü) GMC M300506001 CY CNS LAMP, UVA, 80 W, 1,5 M 24 tüp (bitirme pozu bölümü) GMC M300506001 CY CNS LAMP, UVA, 80 W, 1,5 M
<b>UV-C Tüp Dalga Boyu</b>	254 nm	23 tüp, GMC D12374309 CY CNS LAMP, UVC, 60-95W, 1,5 M
<b>Elektrik (Alan Yapılandırılabilir)</b>	400 Volt – 50/60 Hz; 230 Volt – 50/60 Hz	3PH/N/PE 9.5kW 15A; 3PH/PE 9.5kW 25A
<b>Güç (Nominal)</b>	9.5 kW	
<b>Akım (Nominal Yük)</b>	15 Amp @ 400 Volt; 25 Amp @ 230 Volt	
<b>Kablo Bağlantısı</b>	400 Volt configuration;; 230 Volt configuration	5G6
<b>Topraklama</b>	< 0.1 Ω	
<b>Egzoz (bitirme pozlayıcı)</b>	1 x 160 mm Ø	1000 m <sup>3</sup> / h
<b>Çevresel Veri</b>	Derece aralığı:17°C ila 28°C (63°F ila 82°F)	Bağıl nem% 10 ila% 80 yoğuşmasız
<b>Basınçlı hava kaynağı</b>	Min. 7 bar	
<b>Ölçüler</b>	<b>Paketsiz</b>	<b>Paketli</b>
<b>Boy</b>	2.640 mm (103,9")	2.930 mm (115,3")
<b>En</b>	1.740 mm (68,9")	1.930 mm (76,0")
<b>Yükseklik</b>	1.060 mm (41,7")	1.590 mm (62,6")
<b>Yükseklik (açık)</b>	2.450 mm (96,5")	
<b>Ağırlık</b>	1.120 kg (2.840 lbs)	Paketli: 1.400 kg (3.087 lbs)
<b>Renk</b>	DuPont Gri ve Kırmızı	

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, yayınlandığı 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-EU0056-TR (8/21)