

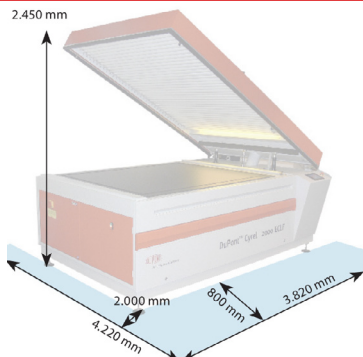
# DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF

Châssis d'exposition, de finition et post-exposition à la pointe de la technologie



[Visionnez une image haute résolution](#)

## DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF



[Visionnez une image haute résolution](#)

## Schéma d'occupation au sol



Lancez la vidéo



Téléchargez la dernière version

DuPont Packaging Graphics continue de consolider sa position de premier fournisseur mondial de systèmes d'impression flexographiques. Nos scientifiques oeuvrent sans relâche à la mise au point de solutions uniques reposant sur des technologies innovantes, afin d'aider nos clients à développer leurs activités en exploitant pleinement le potentiel de rentabilité de l'impression d'emballages. Notre gamme de produits se compose des plaques photopolymère de marque Cyrel® ([analogiques](#) et numériques), des systèmes de gravure de plaques Cyrel®, [des manchons Cyrel® round](#), des [systèmes de montage de plaques Cyrel®](#) et [du processeur thermique révolutionnaire Cyrel® FAST](#).

Les systèmes DuPont™ Cyrel® : Une qualité plus élevée et une rapidité accrue

**DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF est conçu pour répondre aux principaux besoins des utilisateurs : installation, suivi, maintenance et fonctionnement aisés. Par ailleurs, la robustesse ainsi qu'une rentabilité et fiabilité extrêmes le caractérisent.**

## DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF

### Avantages majeurs

- Format de plaques jusqu'à 1200 x 1530 mm (47" x 60")
- Design de type "Clamshell"
- Plateau d'exposition anodisé régulé en température
- Exposition contrôlée grâce à l'intégrateur de lumière
- Système de vide performant
- Productivité optimale

### Caractéristiques Produits

DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF est un châssis d'exposition, de post-exposition et de finition conçu pour des plaques photopolymère de haute qualité d'un format maximum de 1200 x 1530 mm (47" x 60").

L'unité d'exposition dispose d'un design type "Clamshell" pourvu de 38 tubes fluorescents de type UV-A à réflecteurs intégrés. Un tube de contrôle jaune illumine le plateau d'exposition de la surface de la plaque.

Chaque tube est constamment contrôlé par un photodétecteur qui avertit l'opérateur visuellement. Trois compteurs intégrés au panneau de commandes de l'ordinateur comptabilisent le nombre d'heures de fonctionnement des tubes UV-A et UV-C.

La section de post-exposition et de finition à la lumière renferme 26 tubes UV-C et 27 tubes UV-A. Le panneau de commandes permet à l'utilisateur de procéder à la post-exposition et à la finition simultanément. La section de post-exposition et de finition comporte 25 programmes de base qui sont aisément personnalisables par l'utilisateur.

# DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF

## Châssis d'exposition, de finition et post-exposition à la pointe de la technologie

Spécifications		
Caractéristiques	Détails	Remarques
<b>Nom de l'équipement</b>	DuPont™ Cyrel® 2000 ECLF	Châssis d'exposition, de post-exposition et de finition à la lumière refroidi à l'eau
<b>Code Article SAP</b>	MH89533	
<b>Épaisseur de Plaque</b>	0,5 mm à 7,0 mm	0,019 - 0,27 pouces
<b>Largeur de Plaque Nominale Max.</b>	1200 mm (47 pouces)	
<b>Longueur de Plaque Nominale Max.</b>	1530 mm (60 pouces)	
<b>Longueur d'onde des Tubes UV-A</b>	360 nm – 380 nm	38 tubes (exposition) ; 27 tubes (finition à la lumière)
<b>Longueur d'onde des Tubes UV-C</b>	254 nm	
<b>Alimentation Électrique</b>	370 / 440 Volt – 50 / 60 hz 208 / 240 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE 3Ph / PE
<b>Puissance (Nominale)</b>	10 kW	
<b>Courant (Intensité Nominale)</b>	16 Amp @ 400 Volt ; 26 Amp @ 230 Volt	
<b>Câbles d'alimentation</b>	Configuration à 400 Volt ; Configuration à 230 Volt	5 x 10 mm <sup>2</sup> ; 4 x 10 mm <sup>2</sup>
<b>Mise à la Terre</b>	≤ 0.1 Ω	Piquet de terre relié à l'équipement et à la terre de l'alimentation électrique
<b>Extraction</b>	Ø 160 mm (6,3 pouces)	1500 m <sup>3</sup> / h (min)
<b>Conditions Ambiantes</b>	Plage de températures : 17°C à 28°C (63°F à 82°F)	Humidité relative de 20 % à 85 % sans condensation
<b>Air Comprimé</b>	7 bar min.	80 psi min.
<b>Dimensions</b>	<b>Décaissé</b> L 1820 mm (68,0 pouces) P 2620 mm (104,0 pouces) H 1100 mm (43,0 pouces) H - ouvert 2450 mm (94,0 pouces)	<b>En Caisse</b> 2000 mm (78,8 pouces) 2870 mm (113,0 pouces) 1510 mm (59,5 pouces)
<b>Poids</b>	1000 kg (2205 lbs)	1500 kg (3307 lbs)
<b>Couleurs</b>	Gris DuPont & Rouge DuPont	

Pour plus d'informations, consultez le site [www.cyrel.fr](http://www.cyrel.fr) ou prenez contact avec votre spécialiste Cyrel®.

[www.cyrel.fr](http://www.cyrel.fr)

DuPont de Nemours (Deutschland) GmbH  
DuPont Electronics & Communications  
Hugentottenallee 175  
63263 Neu-Isenburg  
Germany Tel: +49 (0) 6102 18 1592

Du Pont de Nemours (France) S.A.S.  
23/25 rue Delarivière Lefoullon  
Défense Plaza – Défense 9  
92 800 PUTEAUX  
France Tél: +33 1 41 97 44 00