

# DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL

## Châssis d'exposition de type "Top-Lift"



[Visionnez une image haute résolution](#)

### DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL



[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® DigiFlow 3000 ETL 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® DigiFlow 3000 ETL

#### Avantages Majeurs

- Exposition en mode point numérique standard ou en mode DigiFlow
- Fonctionnement peu onéreux en mode DigiFlow
- Format de plaques jusqu'à 1320 x 2030 mm (52" x 80")
- Design de type "Top-Lift"
- Exposition "Double-face"
- Lampes de l'exposition dorsale préchauffées
- Accès plaque à 360°
- Productivité optimale

#### Caractéristiques Produits

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL est un châssis d'exposition conçu pour des plaques photopolymère de haute qualité d'un format maximum de 1320 x 2030 mm (52" x 80").

L'ouverture automatique du couvercle permet un accès à 360° facile et pratique au plateau d'exposition et à la plaque photopolymère. L'accès à 360° rend le nettoyage et le positionnement du négatif plus aisés et accroît l'efficacité.

L'exposition principale est assurée par 44 tubes UV-A fluorescents avec réflecteurs intégrés localisés dans le couvercle supérieur. L'utilisateur peut personnaliser jusqu'à 20 programmes d'exposition par le biais de l'écran tactile.

L'unité d'exposition dispose également d'expositions dorsales programmables. Pour effectuer l'exposition principale et dorsale, nul besoin de retourner les plaques. L'exposition dorsale est assurée par les 46 tubes UV-A fluorescents avec réflecteurs intégrés situés sous la vitre d'exposition. Exclusivité de cet équipement, le préchauffage de la section exposition dorsale, ce qui se traduit par une prévisibilité et une régularité des expositions dorsales.

Les deux tubes de contrôle jaunes sont utilisés pour éclairer le plateau d'exposition lors de l'inspection de la surface de la plaque.

# DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL

## Châssis d'exposition de type "Top-Lift"

Spécifications		
Caractéristiques	Détails	Remarques
Nom de l'Équipement	DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL	Châssis d'exposition double-face incluant la perforation
Code Article SAP	D14710022	
Largeur de Plaque Nominale Max.	1320 mm (52 pouces)	
Longueur de Plaque Nominale Max.	2030 mm (80 pouces)	
Longueur d'onde des Tubes UV-A	360 nm – 380 nm	44 tubes section supérieure (exposition principale) 46 tubes section inférieure (exposition dorsale)
Longueur d'onde des Tubes UV-C	Pas disponible	
Alimentation Électrique	380 / 400 Volt – 50 / 60 hz ; 220 / 230 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE ; 3Ph / PE
Puissance (Nominale)	12 kW	
Courant (Intensité Nominale)	23 Amp @ 400 Volt ; 39 Amp @ 230 Volt	
Câbles d'Alimentation	Configuration à 400 Volt ; Configuration à 230 Volt	5 x 6 mm <sup>2</sup> ; 4 x 6 mm <sup>2</sup>
Mise à la Terre	≤ 0.1 Ω	Terre reliée au châssis et à la terre de l'alimentation secteur
Extraction	Pas disponible	
Conditions Ambiantes	Plage de températures : 17°C à 28°C (63°F à 82°F)	Humidité relative inférieure à 55%
Alimentation en azote	Connection 3/8" – 9525 mm	Régulateur pour permettre 4,1 bar – 60 psi
Air Comprimé	7 bar (100 psi)	
Dimensions	<b>Décaissé</b> 2110 mm (83,1 pouces) 3300 mm (130,0 pouces) 2015 mm (79,4 pouces)	<b>En Caisse</b> 2310 mm (90,6 pouces) 3580 mm (141,0 pouces) 2430 mm (91,0 pouces)
Poids	1810 kg (4210 lbs)	2410 kg (5313 lbs)
Couleurs	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  
Hugenottenallee 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