

DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450

UNITE D'EXPOSITION DE MANCHONS SANS RACCORD POUR
LA FLEXOGRAPHIE

DuPont Packaging Graphics



DuPont Packaging Graphics renommé pour ses solutions flexographiques DuPont™ Cyrel®, est un fournisseur majeur du marché de l'emballage imprimé. Les systèmes Cyrel® pour applications analogiques ou numériques sont disponibles pour le traitement à base de solvant ou thermique. Ils se composent de plaques photopolymère, de manchons continus, d'équipements de traitement et de montage. La gamme complète de ces équipements a contribué depuis plus de 35 ans à l'essor de la flexographie. Les systèmes DuPont™ Cyrel® sont réputés pour leur productivité, la qualité de traitement des plaques et leur intégration dans la chaîne de production.

Cyrel® FAST round EX 1450 est conçu pour répondre aux principaux besoins des utilisateurs. Il est facile d'utilisation, d'entretien et de fonctionnement. Ce système allie robustesse et fiabilité, à une très grande rentabilité.

Avantages majeurs :

- Dimensions maximales du manchon 1.450x1.000 mm
- Temps d'accès extrêmement rapide
- Respect de l'environnement
- Grande précision de repérage lors de l'impression
- Très bonne résistance sur de longs tirages
- Robustesse, maintenance facile
- Productivité optimale
- Encombrement réduit de l'équipement

Caractéristiques:

DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450 est une unité d'exposition de manchons sans raccord hautement productive. Elle complète le système Cyrel® FAST round.

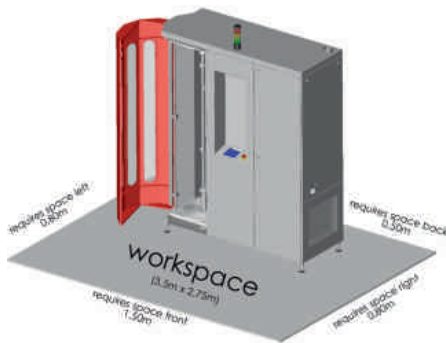
Cyrel® FAST round EX 1450 expose en moins de 10 minutes un manchon photopolymère sans raccord, quelle que soit sa dimension.

Cyrel® FAST round EX 1450, grâce à son design vertical et son haut niveau d'automatisation, est très simple d'utilisation. Aucun outil spécifique n'est requis pour la fixation des manchons, ce qui simplifie leur manipulation.

Par ailleurs, son faible encombrement est un atout.

La technologie optimise et accélère la production de manchons de haute qualité, en conjuguant efficacité et rapidité de la gravure numérique des manchons aux avantages écologiques du traitement thermique à sec.

Les manchons numériques du processus de gravure thermique de DuPont sont conçus pour assurer une reproduction irréprochable des trames fines, des traits, et des aplats.



The miracles of science™

Spécifications		
Caractéristiques	Détails	Remarques
Nom de l'équipement	DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450	Unité d'exposition de manchons sans raccord pour la flexographie
Numéro d'article SAP	NA	
Conditionnement	Caisse	
Largeur de manchon nominale max.	1.450 mm – 57,0 pouces	
Largeur de manchon nominale mini.	300 mm – 11,8 pouces	
Répétition max. nominale du manchon	1.000 mm – 39,3 pouces	
Répétition mini. nominale du manchon	330 mm – 12,9 pouces	
Epaisseur manchon	Thin 1.573 mm / Classic 3.165 mm	
Alimentation électrique (configurable sur site)	400 V ~ 3/N / PE / 50/60 Hz	
Puissance (nominale)	4 kW	
Intensité (charge nominale)	7,5 A	
Mise à la terre	Connexion de 16 mm ² sur le châssis	
Extraction	Ø 100 mm - 3,94 pouces / max. 150m ³ /h	En option
Conditions ambiantes	Plage de températures 18°C à 27°C – 65°F à 80°F	Humidité relative De 20 % à 80 % sans condensation
Dimensions L	1.900 mm – 74,80 pouces (décaissé)	2.240 mm – 88,19 pouces (en caisse)
P	818 mm – 32,20 pouces (décaissé)	1.200 mm – 47,24 pouces (en caisse)
H	2.277 mm – 89,65 pouces (décaissé)	2.540 mm – 100,00 pouces (en caisse)
Poids	500 kg – 1.102 lbs	870 kg – 1.918 lbs
Couleur	DuPont Gris & DuPont Rouge	

Toutes les informations techniques communiquées dans le présent document sont fournies gratuitement et sont jugées fiables par DuPont. Elles sont destinées à des utilisateurs expérimentés, agissant à leur seule discrétion et à leur propre risque. Les précautions de manipulation exposées dans ce document sont fournies avec la supposition que les utilisateurs de la machine s'assureront au préalable que leurs conditions d'emploi particulières ne représentent aucun risque pour la santé ou la sécurité. Dans la mesure où les conditions d'utilisation du produit échappent à notre contrôle, nous rejetons toute garantie, expresse ou implicite, à cet égard et déclinons toute responsabilité quant à l'usage fait de ces informations. Rien dans le présent document ne doit être interprété comme une concession de licence ou une incitation à enfreindre un quelconque brevet.

DuPont de Nemours (Deutschland) GmbH
 DuPont Electronics & Communications
 Hugentottenallee 173-175
 63263 Neu-Isenburg
 Deutschland
 Tel: +49 (0) 6102 18 4400

Du Pont de Nemours (France) S.A.S.
 DuPont Electronics & Communications
 Défense Plaza
 23/25 Rue Delarivière Lefoullon -
 Défense 9
 92800 Puteaux
 France
 Tel: +33 (0) 141 97 44 00

Pour plus d'informations, visitez le site www.cyrel.fr
 ou contactez votre spécialiste Cyrel®.



The miracles of science™

DuPont Packaging Graphics
“Advancing Flexography”