

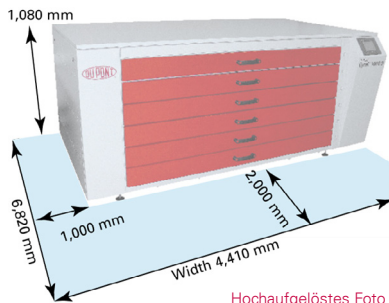
DuPont™ Cyrel® 3000 D

Hochmoderner Trockner mit 6 Schubfächern



Hochaufgelöstes Foto

DuPont™ Cyrel® 3000 D



Hochaufgelöstes Foto

Übersichtsplan



Video



Neueste Version zum Herunterladen

[DuPont Packaging Graphics](#) beweist erneut seine globale Position als führender Lieferant innovativer Lösungen für den Flexodruck. Auf der Basis neuester Technologien hat unsere Forschung verbesserte Lösungen in der Druckformherstellung entwickelt, die es unseren Kunden ermöglichen in neue profitable Flexo-Marktsegmente vorzustoßen. Das Produkt Portfolio umfasst Cyrel® Fotopolymerplatten ([analog](#) und digital), Cyrel® Geräte zur Plattenherstellung, [Cyrel®_round Sleeves](#), [Cyrel® Montagesysteme](#) sowie das revolutionäre [thermische Cyrel® FAST System](#).

DuPont™ Cyrel® Systeme: Höchste Geschwindigkeit und Qualität bis ins kleinste Detail.

Der Cyrel® 3000 D wurde unter Berücksichtigung der Kundenwünsche entwickelt. Er ist leicht zu installieren, einfach in Betrieb, Wartung und Bedienung. Das Gerät ist robust, kosteneffizient und zuverlässig.

DuPont™ Cyrel® 3000 D

Hauptvorteile

- Maximale Platten Größe 1.320 x 2.032 mm (52 x 80 inch)
- Konstante Trocknungstemperatur
- Gleichmässiges Trocknen der Platten
- Einfach in der Installation
- Robust und einfach zu Warten
- Optimale Produktivität

Produktmerkmale

Der DuPont™ Cyrel® 3000 D kann qualitative hochwertige Fotopolymerplatten bis zu einer Größe von 1.320 x 2.032 mm (52 x 80 inch) trocknen. Das Gerät ist einfach in der Installation, im Betrieb, der Wartung und Bedienung und sehr zuverlässig. Jede der 6 Schubfächer ist in drei Bereichen konfigurierbar, die individuell über den Touchscreen gesteuert werden können. Dies ermöglicht dem Anwender die Auswahl der Trocknungszeit separat für jedes Schubfach, wobei die Restzeit in Sekunden an-

gezeigt wird. Durch diese Funktion kann die bestmögliche Trocknungszeit, abhängig von Typ und Stärke der Platte gewählt werden.

Gleichmäßige Trocknungstemperaturen und Luftstromzufuhr in den 6 Schubfächern des Cyrel® 3000 D gewährleisten eine gleichmäßige Trocknung der Platten und damit die Dimensionstabilität der Platten. Der Anwender kann jederzeit die Schubladen öffnen und den Trocknungs-Status überprüfen. Eine automatische Kontrollvorrichtung zwischen der Temperatursteuerung und den Heizelementen verhindert eine Überhitzung in den Schubfächern.

Der Cyrel® 3000 D kann als eigenständige Einheit installiert werden oder in Kombination mit dem Cyrel® 3000 Light Finisher. Der Cyrel® 3000 D wird als komplette Einheit geliefert.

DuPont™ Cyrel® 3000 D

Hochmoderner Trockner mit 6 Schubfächern

Spezifikationen		
Allgemeine Informationen	Details	Andere Informationen
Typbezeichnung	DuPont™ Cyrel® 3000 D	Trockner mit 6 Schubfächern
SAP Artikelnummer	D13838406	
Plattenstärke	0,5 mm bis 7,0 mm	0,019 bis 0,27 inch
Max. Plattenbreite	1.320 mm (52 inch)	
Max. Plattenlänge	2.032 mm (80 inch)	
Stromversorgung	400 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%) 230 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%)	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Sicherung	30 Amp	
Stromstärke (nominell)	20 Amp @ 400 Volt 24 Amp @ 230 Volt	
Kabelstärke	400 Volt Konfiguration 230 Volt Konfiguration	5 x 6 mm ² 4 x 6 mm ²
Erdung	≤ 0.1 Ω	Schutzleiter zum Geräterahmen und zur Erdung
Geräuschpegel	<70 dB	
Abluft	Ø 100 mm (3,9 inch)	180 m ³ / h–105,9 scfm to 200 m ³ / h–117,71 scfm
Umgebungsbedingungen	Temperaturbereich: 15°C bis 30°C (59°F bis 86°F)	Relative Luftfeuchtigkeit von 40% bis 60% nicht-kondensierend
Druckluft	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich
Abmessungen	Unverpackt	Verpackt
L	1.700 mm (66,9 inch)	2.310 mm (90,9 inch)
B	2.900 mm (114,1 inch)	3.060 mm (120,4 inch)
H	1.080 mm (42,5 inch)	1.450 mm (57,0 inch)
Gewicht	980 kg (2.161 lbs)	1.500 kg (3.006 lbs)
Farbe	DuPont Grau & DuPont Rot	

Erfahren Sie mehr unter www.cyrel.de oder setzen Sie sich mit Ihrem Cyrel® Fachmann in Verbindung.

www.cyrel.de

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

Copyright © 2013 DuPont. Alle Rechte vorbehalten. Das DuPont Oval, DuPont™, The miracles of science™ und Cyrel® sind markenrechtlich geschützt für E.I. du Pont de Nemours oder eine ihrer Konzerngesellschaften.

Die Angaben und Empfehlungen werden Ihnen kostenlos zur Verfügung gestellt und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand und erfolgen auf der Grundlage der uns vorliegenden Informationen. Sie können eventuell benötigte eingehende technische und kommerzielle Beratung und eigene Tests nicht ersetzen. Da die zukünftigen Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann DuPont keine Gewährleistung oder Haftung, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, für die gemachten Angaben oder Empfehlungen und deren mögliche spätere Verwendung übernehmen. EDS-EU0014-DE-1 (08/13)