

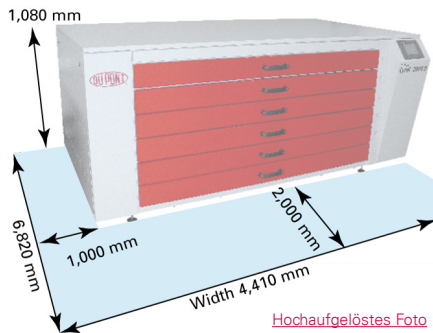
DuPont™ Cyrel® 2000 D

Hochmoderner Trockner mit 6 Schubfächern



Hochaufgelöstes Foto

DuPont™ Cyrel® 2000 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® 2000 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® 2000 D

Hauptvorteile

- Maximale Platten Größe 1.067 x 1.524 mm (42 x 60 inch)
- Konstante Trocknungstemperatur
- Gleichmässiges Trocknen der Platten
- Einfach in der Installation
- Robust und einfach zu Warten
- Optimale Produktivität

Produktmerkmale

Der DuPont™ Cyrel® 2000 D kann qualitative hochwertige Fotopolymerplatten bis zu einer Größe von 1.067 x 1.524 mm (42 x 60 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® 2000 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® 2000 D kann als eigenständige Einheit installiert werden oder in Kombination mit dem Cyrel® 2000 Light Finisher. Der Cyrel® 2000 D wird als komplette Einheit geliefert.

DuPont™ Cyrel® 2000 D

Hochmoderner Trockner mit 6 Schubfächern

Spezifikationen		
Allgemeine Informationen	Details	Andere Informationen
Typbezeichnung	DuPont™ Cyrel® 2000 D	Trockner mit 6 Schubfächern
SAP Artikelnummer	D13450714	
Plattenstärke	0,5 mm bis 7,0 mm	0,019 bis 0,27 inch
Max. Plattenbreite	1.067 mm (42 inch)	
Max. Plattenlänge	1.524 mm (60 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)	17 Amp @ 400 Volt 20 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)	165 m ³ / h–97,11 scfm bis 180 m ³ / h–105,9 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	1.530 mm (60,2 inch)	1.760 mm (69,2 inch)
B	2.410 mm (94,8 inch)	2.750 mm (108,2 inch)
H	1.080 mm (42,5 inch)	1.450 mm (57,0 inch)
Gewicht	800 kg (1.763 lbs)	1.220 kg (2.689 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-EU0009-DE-1 (08/13)