

DuPont™ Cyrel® 1000 D

Trockner mit 6 Schubfächern

Der DuPont™ Cyrel® 1000 D kann qualitative hochwertige Fotopolymerplatten bis zu einer Größe von 914 x 1.194 mm (36 x 47 inch) trocknen. Das Gerät ist einfach in der Installation, im Betrieb, der Wartung und Bedienung und sehr zuverlässig.

Hauptvorteile

- Maximale Platten Größe 914 x 1.194 mm (36 x 47 inch)
- konstante Trocknungstemperatur
- gleichmäßiges Trocknen der Platten
- Einfach in der Installation
- Robust und einfach zu Warten
- Optimale Produktivität

Produktmerkmale

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 angezeigt 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® 1000 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® 1000 D wird als komplette Einheit geliefert.



DuPont™ Cyrel® 1000 D

Trockner mit 6 Schubfächern

Spezifikationen

Allgemeine Informationen	Details	Andere Informationen
Typbezeichnung	DuPont™ Cyrel® 1000 D	Trockner mit 6 Schubfächern
SAP Artikelnummer	D14527491	
Plattenstärke	0,5 mm bis 7,0 mm	0,019 bis 0,27 inch
Max. Plattenbreite	914 mm (36 inch)	
Max. Plattenlänge	1.194 mm (47 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)	150 m ³ / h–88.29 scfm to 165 m ³ / h–97.11 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	Uncrated	Crated
L	1,530 mm (60.2 inch)	1,650 mm (64.9 inch)
B	2,110 mm (83.0 inch)	2,230 mm (87.8 inch)
H	1,080 mm (42.5 inch)	1,450 mm (57.0 inch)
Gewicht	620 kg (1,360 lbs)	940 kg (2,072 lbs)
Farbe	DuPont Grau & DuPont Rot	

DuPont Industrial Solutions vereint führende Technologien und Produkte für die Druck- und Verpackungsdruckbranche. DuPont™ Cyrel® ist eines der weltweit führenden Systeme zur Herstellung von Flexodruckplatten in digitalen und konventionellen Formaten, sowie fotopolymerer Flexodruckplatten mit der Marke Cyrel®, Cyrel® Verarbeitungssystemen, Cyrel® Round Fotopolymerleeves, Montagesystemen und dem revolutionären thermischen System Cyrel® FAST.



cyrel.de

Weitere Informationen über DuPont™ Cyrel® oder andere DuPont Produkte erhalten Sie auf unserer Webseite.

Die Informationen in diesem Datenblatt entsprechen dem derzeitigen Wissensstand und erfolgen auf der Grundlage der uns vorliegenden Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Es können sich Änderungen ergeben, sobald neue Kenntnisse und Erfahrungen verfügbar werden. Diese Informationen ersetzen keine Tests, die Sie möglicherweise durchführen müssen, um die Eignung unserer Produkte für Ihre speziellen Zwecke selbst zu bestimmen. Da die zukünftigen Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann DuPont keine Gewährleistung oder Haftung für die gemachten Angaben oder Empfehlungen und deren mögliche spätere Verwendung übernehmen. Sie sind für den Gebrauch durch technisch geschultes Personal nach eigenem Ermessen und Risiko bestimmt. Nichts in dieser Veröffentlichung ist als Lizenz zum Betrieb oder als Empfehlung zur Verletzung von Patentrechten anzusehen.

DuPont™, the DuPont Oval Logo und Cyrel® sind markenrechtlich geschützt für DuPont oder eine ihrer Konzerngesellschaften. Copyright © 2021 DuPont de Nemours Inc. PDS-EU0007-DE (3/21)