

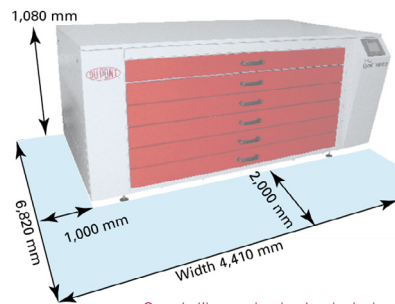
DuPont™ Cyrel® 3000 D

Forno a sei cassette–Attrezzatura allo «Stato dell'Arte»



[Guarda l'immagine in alta risoluzione](#)

DuPont™ Cyrel® 3000 D



[Guarda l'immagine in alta risoluzione](#)

Ingombri



[Guarda il video](#)



[Scarica l'ultima versione](#)

[DuPont Packaging Graphics](#) continua ad essere un leader tecnologico a livello mondiale nello sviluppo e nella fornitura di sistemi per la stampa flessografica. Il nostro team di ricerca e sviluppo continua a sviluppare soluzioni innovative per aiutare i nostri clienti ad espandere il proprio business sfruttando nuove e proficue opportunità nel crescente mercato dell'imballaggio flessibile. L'offerta di prodotti comprende le lastre fotopolimeriche Cyrel® ([analogiche](#) e digitali), le attrezzature Cyrel® per la realizzazione delle lastre, [le maniche Cyrel® round](#), [i sistemi di montaggio delle lastre Cyrel®](#) e il rivoluzionario [sistema termico Cyrel® FAST](#).

Sistemi DuPont™ Cyrel®: maggiore qualità ad alta velocità.

Il forno DuPont™ Cyrel® 3000 D è stato progettato partendo dalle esigenze dei clienti; l'unità è semplice da installare, di facile utilizzo e manutenzione. È una soluzione robusta, affidabile e particolarmente conveniente.

DuPont™ Cyrel® 3000 D

Principali vantaggi

- Formato massimo della lastra 1.320 x 2.032 mm (52 x 80 pollici)
- Temperatura di essiccazione uniforme
- Garantisce la migliore uniformità di essiccazione della lastra
- Semplice da installare
- Robusto e di facile gestione
- Ottima produttività

Caratteristiche

Il forno DuPont™ Cyrel® 3000 D è in grado di essiccare lastre fotopolimeriche ad alta qualità fino ad un formato di 1.320 x 2.032 millimetri (52 x 80 pollici). L'unità è facile da installare, di facile gestione e manutenzione, semplice da utilizzare, ed estremamente affidabile. Ciascuno dei sei cassette è configurato in tre moduli che possono essere controllati individualmente tramite il pannello di controllo "touch screen". Ciò permette la scelta del tempo di asciugatura per ogni cassetto e il conteggio del tempo

viene eseguito secondo per secondo. Questa funzione permette di impostare il tempo di asciugatura più opportuno a seconda del tipo e dello spessore della lastra utilizzata.

La temperatura di essiccazione costante e la circolazione controllata dell'aria all'interno dei singoli cassette del forno Cyrel® 3000 D assicurano uniformità di essiccazione e stabilità dimensionale delle lastre. L'operatore può aprire un singolo cassetto per ispezionare visivamente la lastra e determinarne lo stato in qualsiasi momento durante il funzionamento. Il controllo automatico ad anello chiuso tra la temperatura impostata sul PLC e gli elementi di riscaldamento impedisce il surriscaldamento nel cassetto.

Il forno Cyrel® 3000 D può essere installato come unità indipendente o può essere combinato con l'unità di finisaggio Cyrel® 3000 LF. Il forno Cyrel® 3000 D viene fornito in un unico pezzo.

DuPont™ Cyrel® 3000 D

Forno a sei cassette–Attrezzatura allo «Stato dell'Arte»

Dati Tecnici		
Specifiche	Dettagli	Altro
Nome dell'attrezzatura	DuPont™ Cyrel® 3000 D	Forno a sei cassette
Codice SAP	D13838406	
Spessore della lastra	0,5 mm - 7,0 mm	0,019 - 0,27 pollici
Larghezza massima nominale della lastra	1.320 mm (52 pollici)	
Lunghezza massima nominale della lastra	2.032 mm (80 pollici)	
Alimentazione elettrica (configurabile)	400 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%) 230 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%)	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Magnetotermico di protezione	30 Amp	
Corrente (carico nominale)	20 Amp @ 400 Volt; 24 Amp @ 230 Volt	
Cavi di collegamento	Configurazione a 400 Volt Configurazione a 230 Volt	5 x 6 mm ² 4 x 6 mm ²
Messa a terra	≤ 0.1 Ω	Barra di messa a terra collegata alla carcassa dell'attrezzatura e alla terra dell'alimentazione elettrica
Livello rumore	<70 dB	
Scarico	Ø 100 mm (3,9 pollici)	180 m ³ / h–105,9 scfm a 200 m ³ / h–117,71 scfm
Dati ambientali	Gamme di temperature Da 15°C a 30°C (da 59°F a 86°F)	Umidità relativa Da 40% a 60% senza condensa
Aria compressa	NA	NA
Dimensioni	Senza imballaggio Lunghezza 1.700 mm (66,9 pollici) Larghezza 2.900 mm (114,1 pollici) Altezza 1.080 mm (42,5 pollici)	Con imballaggio 2.310 mm (90,9 pollici) 3.060 mm (120,4 pollici) 1.450 mm (57,0 pollici)
Peso	980 kg (2.161 lbs)	1.500 kg (3.006 lbs)
Colore	Grigio DuPont e Rosso DuPont	

Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.cyrel.it o rivolgersi al proprio specialista Cyrel®.

www.cyrel.it

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

Du Pont de Nemours Italiana Srl
DuPont Imaging Technologies
Centro Direzionale “Villa Fiorita”
Via Piero Gobetti, 2/C
20063 Cernusco sul Naviglio (MI)
Italia
Tel: +39 02 92 62 91