

DuPont™ Cyrel® 3000 ETL-i

Espositore allo con Coperchio a Sollevamento Verticale

L'unità DuPont™ Cyrel® 3000 ETL-i è in grado di esporre lastre fotopolimeriche di alta qualità fino al formato di 1.320 x 2.030 mm (52" x 80").

Principali Vantaggi

- Massimo formato lastra 1.320 x 2.030 mm (52" x 80")
- Design con coperchio di esposizione a sollevamento verticale
- Espositore a doppio lato con piano in vetro
- Lampade per l'esposizione dorsale pre-riscaldate
- Accesso al piano di esposizione a 360°
- Produttività ottimale

Caratteristiche

Il sollevamento automatico del coperchio dell'espositore permette un facile e comodo accesso a 360° al piano di esposizione del fotopolimero. Questo semplifica la pulizia e la sistemazione dei negativi e aumenta l'efficienza.

L'esposizione principale viene eseguita con 44 lampade fluorescenti UV-A con riflettori integrati che si trovano nel coperchio superiore. L'utente può personalizzare fino a 20 programmi di esposizione attraverso il "touch screen" del PLC.

È possibile personalizzare anche i programmi per l'esposizione dorsale. Per eseguire l'esposizione dorsale e l'esposizione principale non è necessario capovolgere le lastre. L'esposizione dorsale è eseguita con 46 lampade fluorescenti UV-A con riflettori integrati che si trovano sotto il piano di esposizione in vetro. Unica per l'attrezzatura è la sezione di pre-riscaldamento delle lampade per l'esposizione dorsale che si traduce in esposizioni prevedibili e costanti.

Due lampade gialle di controllo illuminano il piano di esposizione permettendo l'ispezione della superficie della lastra.



DuPont™ Cyrel® 3000 ETL-i

Espositore allo con Coperchio a Sollevamento Verticale

Dati Tecnici

Specifiche	Dettagli	Altro
Nome dell'attrezzatura	DuPont™ Cyrel® 3000 ETL-i	Espositore a doppio lato con punzonatore annesso
Codice SAP	D14092321	
Larghezza massima nominale della lastra	1.320 mm (52 pollici)	
Lunghezza massima nominale della lastra	2.030 mm (80 pollici)	
Lunghezza d'onda lampade UV-A	360 nm – 380 nm	44 lampade (esposizione principale) 46 lampade (esposizione dorsale)
Lunghezza d'onda lampade UV-C	NA	
Alimentazione elettrica (configurabile)	400 Volt – 50 / 60 hz (+10%-5%); 230 Volt – 50 / 60 hz (+10%-5%)	3Ph / N / PE; 3Ph / PE
Potenza (nominale)	12 kW	
Corrente (carico nominale)	20 Amp @ 400 Volt; 30 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 al telaio dell'attrezzatura e all'alimentazione elettrica
Scarico	NA	
Dati ambientali	Gamme di temperature: Da 17°C a 28°C (da 63°F a 82°F)	Umidità relativa inferiore al 55%
Aria compressa	7 bar (100 psi)	
Dimensioni	Senza imballaggio	Con imballaggio
Lunghezza	2.180 mm (85,8 pollici)	2.280 mm (89,8 pollici)
Larghezza	3.300 mm (129,9 pollici)	3.510 mm (138,2 pollici)
Altezza	2.140 mm (84,3 pollici)	2.450 mm (96,5 pollici)
Peso	1.420 kg (3.131 lbs)	2.300 kg (5.071 lbs)
Colore	Grigio DuPont e Rosso DuPont	

DuPont Industrial Solutions riunisce tecnologie d'avanguardia e prodotti per l'industria della stampa e per la stampa dell'imballaggio. DuPont™ Cyrel® è uno dei principali fornitori al mondo di sistemi di lavorazione delle lastre flessografiche nei formati digitale e analogico, di attrezzature Cyrel® per la realizzazione delle lastre, delle maniche Cyrel® Round, di prodotti per il montaggio e del rivoluzionario sistema termico Cyrel® FAST.



cyrel.it

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

Le informazioni fornite in questa scheda tecnica corrispondono alle nostre conoscenze sull'argomento alla data della sua pubblicazione. Potranno subire variazioni, qualora saranno disponibili nuove informazioni o aggiornamenti. Queste informazioni non sono intese a sostituire i test effettuabili per determinare autonomamente l'idoneità dei nostri prodotti per gli utilizzi specifici da parte dei clienti. Poiché non siamo in grado di prevedere tutte le variazioni delle condizioni di utilizzo e smaltimento, DuPont non fornisce garanzie e non si assume alcuna responsabilità in relazione all'uso di tali informazioni. È destinato all'uso da parte di persone con capacità tecniche, a loro discrezione e rischio. Nulla in questa pubblicazione deve essere considerato come una licenza ad operare o una raccomandazione a violare qualsiasi diritto di brevetto.

DuPont™, il logo ovale DuPont e Cyrel® sono marchi registrati oppure marchi di DuPont o relativi affiliati. Copyright © 2020 DuPont de Nemours Inc.

PDS-EU0024-IT (4/21)