

DuPont™ Cyrel® FAST Round FR 1450

Solventi, Flessografica Manica Processore

DuPont™ Cyrel® FAST Round FR 1450 è un sistema per la produzione di maniche che sfrutta la tecnologia termica a secco per processare forme fotopolimeriche di elevate qualità, eliminando l'impiego di soluzioni a base acqua o a solvente.

Principali vantaggi

- Dimensioni massime manica 1.450 x 1.000 mm (57 x 39 pollici)
- Tempi di accesso estremamente rapidi
- Impatto ambientale ridotto
- Stampa di precisione e di elevata qualità
- Maggiore durata per le grandi tirature
- Manutenzione semplificata
- Elevata produttività
- · Ridotto ingombro della macchina

Features

Cyrel® FAST round FR 1450 consente di produrre 4-5 maniche fotopolimeriche in continuo Cyrel® FAST round nel tipico formato 1.450 x 500 mm in meno di un'ora, rendendo questa la soluzione ideale per la produzione di manche "just-in-time".

Cyrel® FAST round FR 1450 assicura maniche di qualità e uniformità superiori. Il processore è in grado di produrre una manica finita senza l'impiego di alcun solvent di lavaggio. Un ulteriore nuovo sistema per l'esposizione e il finissaggio delle maniche (Cyrel® FAST round EX 1450 ed LF 1450), è disponibile come complemento del Cyrel® FAST round FR 1450 per creare una soluzione completa chiavi in mano. Grazie ai molti elementi in comune con il sistema Cyrel® FAST round, questa soluzione è ecologicamente sostenibile, grazie alla mancanza di solventi da utilizzare, immagazzinare o riciclare e alla totale mancanza di sistemi di asciugatura. Inoltre, l'innovativo design consente di risparmiare spazio e non richiede l'allestimento di costosi ambienti per la lavorazione.



La tecnologia migliora la velocità di produzione di maniche di alta qualità, combinando l'efficienza e la velocità della scrittura di maniche digitali alla produttività e ai benefici ambientali di un processore di maniche con tecnologia termica a secco.

Le maniche digitali DuPont per il processo a tecnologia termica, sono progettate per soddisfare la richiesta di un prodotto di elevata qualità con ottimi risultati nel mezzotono nei tratti e nelle tinte piene.

DuPont™ Cyrel® FAST Round FR 1450

Solventi, Flessografica Manica Processore

Dati Tecnici

Specifiche	Dettagli	Altro
Nome dell'attrezzatura	DuPont™ Cyrel® FAST Round FR 1450	Sviluppatrice termica (con raffreddamento ad acqua)
Codice SAP	D14466719	
Larghezza nominale massima della manica	1.450 mm (57 pollici)	
Larghezza nominale minima della manica	300 mm (11,8 pollici)	
Ripetizione nominale massima della manica	1.000 mm (39,3 pollici)	
Ripetizione nominale minima della manica	330 mm (12,9 pollici)	
Spessore della manica	3 x 400 V + N, 10%	
Alimentazione (configurabile)	400 V ~ 3 / N / PE / 50/60 Hz	
Potenza (nominale)	24 kW	
Intensità di corrente (carico nominale)	35 A	
Messa a terra		
Scarico	Ø 250 mm (9,05 pollici)	1,200 m³ / h-706.3 ft³ scfm (min)
Dati ambientali	Gamme di temperature: Da 18° a to 27°C (da 65°F a 80°F)	Umidità relative da 20% a 80% senza condensa
Aria compressa	6.2 bar, 300 l/min	
Dimensioni	Senza imballaggio	Con imballaggio
Lunghezza	3.360 mm (132,3 pollici)	4.100 mm (161,4 pollici)
Larghezza	1.460 mm (57,5 pollici)	1.900 mm (74,8 pollici)
Altezza	1.970 mm (77,6 pollici)	2.400 mm (94,5 pollici)
Peso	4.000 kg (7.716 lbs)	5.700 kg (8.818 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 **I logo ovale DuPont e Cyrel* sono marchi registrati oppure marchi di DuPont o relativi affiliati. Copyright © 2020 DuPont de Nemours Inc. PDS-EU0027-IT (3/21)