

DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450

UNIDAD DE EXPOSICIÓN PARA CAMISAS DE FLEXOGRAFÍA

DuPont Packaging Graphics



DuPont Packaging Graphics es líder mundial en el suministro de las soluciones flexográficas DuPont™ Cyrel®, para los mercados de impresión de envase y embalaje. Los sistemas Cyrel® para aplicaciones analógicas y digitales, disponibles para los procesos por solventes y térmicos, comprenden: planchas de fotopolímero, camisas continuas, procesamiento de planchas, procesamiento de camisas y equipos de montaje. La gama completa de los equipos DuPont han configurado la Flexografía Avanzada durante más de 35 años. Los sistemas DuPont™ Cyrel® son conocidos por su inigualable calidad de producción, por su extraordinaria calidad de planchas y por la simplificación de todo el proceso del flujo de trabajo de la pre-impresión.

El equipo Cyrel® FAST round EX 1450 ha sido diseñado de acuerdo a las necesidades de los clientes, de fácil instalación, mantenimiento y operatividad. Es robusto, tremendamente eficaz en costos y fiable.

Principales Beneficios

- Tamaño máximo de camisas 1.450x1.000 mm
- Mayor duración para tirajes de impresión
- Menor impacto medioambiental
- Una mayor precisión en la calidad de impresión
- Extrema rapidez de respuesta
- Robusto y de fácil mantenimiento
- Óptima productividad
- Equipo con menor requerimiento de espacio

Características del producto

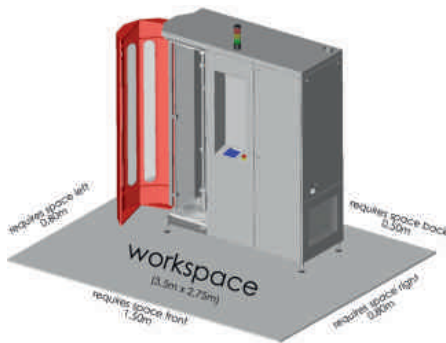
DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450 es una unidad de exposición para camisas de flexografía de alta productividad que complementa el sistema FAST round.

DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450 procesa la exposición de camisas de fotopolímero en continuo FAST round en menos de 10 minutos independientemente del tamaño de las mismas.

Debido a su diseño vertical y al alto nivel de automatización, el equipo Cyrel® FAST round EX 1450 es de muy fácil manejo. Otro beneficio de su remarcable diseño es el poco espacio que requiere.

Esta tecnología mejora la rapidez de producción de camisas de gran calidad, al combinar la eficacia y la rapidez de la filmación digital de las camisas, con la productividad y los beneficios medioambientales del proceso térmico sin solventes ni otros líquidos.

Las camisas digitales para el proceso térmico de producción de camisas de DuPont han sido diseñadas para satisfacer las necesidades de una camisa de gran calidad tanto en trabajos de trama, como trabajos de líneas y sólidos.



The miracles of science™

Dibujo Técnico		
General	Detalles	Notas adicionales
Nombre del equipo	DuPont™ Cyrel® FAST round EX 1450	unidad de exposición de camisas flexográficas
Número de artículo de SAP	No disponible	
Embalaje	Caja	
Anchura max. nominal de la camisa	1.450 mm – 57,0 pulgadas	
Anchura min. nominal de la camisa	300 mm – 11,8 pulgadas	
Desarrollo nominal max.de la camisa	1.000 mm – 39,3 pulgadas	
Desarrollo nominal min.de la camisa	330 mm – 12,9 pulgadas	
Grosor de la Camisa	Thin 1,573 mm/Classic 3,165 mm	
Voltaje (configurable)	400 V ~ 3/N / PE / 50/60Hz	
Potencia (nominal)	4 kW	
Consumo (carga nominal)	7,5 A	
Toma a tierra	16 mm ² conexión en el marco	
Ventilación	Ø 100 mm - 3.94 pulgadas / max. 150m ³ /h	opcional
Temperatura ambiente	Escala de temperatura 18°C a 27°C 65°F a 80°F	Humedad relativa de 20 % a 80 % sin condensación
Dimensiones: Largo	1.900 mm – 74,80 pulgadas (desembalado)	2.240 mm – 88,19 pulgadas (embalado)
Ancho	818 mm – 32,20 pulgadas (desembalado)	1.200 mm – 47,24 pulgadas (embalado)
Alto	2.277 mm – 89,65 pulgadas (desembalado)	2.540 mm – 100,00 pulgadas (embalado)
Peso	500 kg – 1.102 lbs	870 kg – 1.918 lbs
Color	DuPont gris y DuPont rojo	

Toda la información técnica expuesta en este documento se ofrece de forma gratuita y está basada en datos técnicos que, a juicio de DuPont, son totalmente fiables. Se supone que será utilizada por personas con la competencia necesaria, a su propio riesgo y criterio. La información de precauciones durante la manipulación ofrecida aquí presupone que las personas que hagan uso de ella se asegurarán por sí solas de que las condiciones de uso concretas no presentan ningún riesgo para la salud o la seguridad. Dado que las condiciones de uso del producto están fuera de nuestro control, no podemos ofrecer una garantía expresa o implícita a este respecto y, por lo tanto, no podremos aceptar ninguna responsabilidad relacionada con el uso dado a esta información. Este documento no contiene ninguna afirmación que pueda considerarse como una licencia de uso de una patente ni como recomendación de vulnerar los derechos de una patente.

DuPont de Nemours (Deutschland) GmbH
 DuPont Electronics & Communications
 Hugentottenallee 173-175
 63263 Neu-Isenburg
 Deutschland
 Tel: +49 (0) 6102 18 4400

Du Pont Iberica SL
 DuPont Electronics & Communications
 Diagonal 561
 08029 Barcelona
 España
 Teléfono: +34.93 2276183

Si desea más información, visite www.cyrel.es
 o diríjase a su especialista en Cyrel.



The miracles of science™

DuPont Packaging Graphics

“Advancing Flexography”