

# DuPont™ Cyrel® FAST round LF 1450

UNIDAD DE ACABADO POR LUZ DE CAMISAS FLEXOGRÁFICAS

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 en continuo, procesamiento de planchas, procesamiento de camisas y equipos de montaje. La gama completa de los equipos DuPont ha configurado el Avance de la Flexografía 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 LF 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
- Optima productividad
- Equipo con menor requerimiento de espacio

## Características del producto

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

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

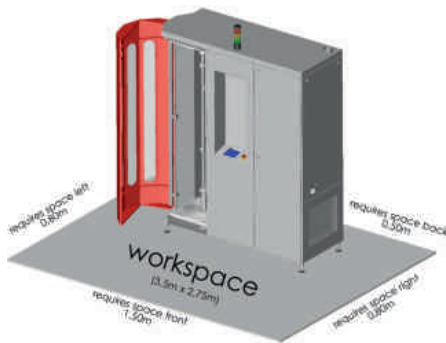
Debido a su diseño vertical y al alto nivel de automatización, el equipo Cyrel® FAST round LF 1450 es de muy fácil manejo.

Otro beneficio de su remarcable diseño es el poco espacio que requiere.

El control independiente de lámparas UV-A y UV-C permite un acabado óptimo del procesamiento de camisas.

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™*

<b>Dibujo Técnico</b>		
<b>General</b>	<b>Detalles</b>	<b>Notas adicionales</b>
<b>Nombre del equipo</b>	DuPont™ Cyrel® FAST round LF 1450	Unidad de acabado por luz de camisas flexográficas
<b>Número de artículo de SAP</b>	No disponible	
<b>Embalaje</b>	Caja	
<b>Anchura max. nominal de la camisa</b>	1.450 mm – 57,0 pulgada	
<b>Anchura min. nominal de la camisa</b>	300 mm – 11,8 pulgada	
<b>Desarrollo nominal max.de la camisa</b>	1.000 mm – 39,3 pulgada	
<b>Desarrollo nominal min.de la camisa</b>	330 mm – 12,9 pulgada	
<b>Grosor de la Camisa</b>	Thin 1.573 mm/Classic 3.165 mm	
<b>Voltaje (configurable)</b>	400 V ~ 3/N / PE / 50/60Hz	
<b>Potencia (nominal)</b>	4 kW	
<b>Consumo (carga nominal)</b>	7,5 A	
<b>Toma a tierra</b>	16 mm <sup>2</sup> conexión en el marco	
<b>Ventilación</b>	Ø 100 mm - 3.94 pulgada / max. 150m <sup>3</sup> /h	
<b>Temperatura ambiente</b>	Escala de temperatura 18°C a 27°C – 65°F a 80°F	Humedad relativa 20 % a 80 % sin condensación
<b>Dimensiones:</b> Largo	1.900 mm – 74,80 pulgada (desembalado)	2.240 mm – 88,19 pulgada (embalado)
Ancho	818 mm – 32,20 pulgada (desembalado)	1.200 mm – 47,24 pulgada (embalado)
Alto	2.277 mm – 89,65 pulgada (desembalado)	2.540 mm – 100,00 pulgada (embalado)
<b>Peso</b>	500 kg – 1.102 lbs	870 kg – 1.918 lbs
<b>Color</b>	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](http://www.cyrel.es)  
 o diríjase a su especialista en Cyrel®.



The miracles of science™

**DuPont Packaging Graphics**

**“Advancing Flexography”**