

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF

Última Generación de Insoladora



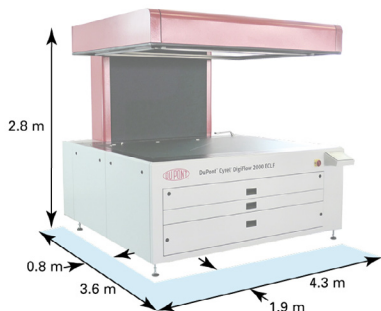
[Imagen en alta resolución](#)

DuPont Packaging Graphics sigue consolidando su posición de líder mundial, como proveedor de sistemas de impresión flexográfica. Nuestros nuevos desarrollos se aplican constantemente en nuevas tecnologías para soluciones exclusivas, que facilitan a nuestros clientes la expansión de su negocio, al permitirles sacar partido de oportunidades nuevas y rentables en el mercado de impresión del embalaje. Nuestro catálogo de productos incluye la marca Cyrel® de planchas de fotopolímero ([analógicas](#) y digitales), equipos de confección de planchas Cyrel®, [camisas Cyrel®](#), [sistemas de montaje de planchas Cyrel®](#) y el revolucionario [sistema térmico Cyrel® FAST](#).

DuPont™ Cyrel® Systems: Alta calidad a alta velocidad.

El equipo Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF ha sido diseñado de acuerdo a las necesidades de los clientes, de fácil instalación, mantenimiento y operatividad. Es robusto, extremadamente rentable y fiable.

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF



[Imagen en alta resolución](#)

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF

Principales Beneficios

- Máximo tamaño de plancha 1.070 x 1.530 mm (42" x 60")
- Diseño de la cubierta mediante elevación vertical
- UV-A los tubos fluorescentes de alta potencia
- Sensor individual de control de la potencia de tubo
- Insolación en modo de punto digital estándar o modo DigiFlow
- Optimización del control de la temperatura de insolación de la mesa refrigerada
- Óptima productividad

los programas de tramado de sólidos y así mejorar la densidad de tinta en los mismos.

La cubierta de la insoladora, mediante una elevación vertical, permite un acceso fácil y adecuado a la mesa de insolación refrigerada. La unidad está configurada con 34 tubos fluorescentes de luz UVA, de alta potencia, con reflectores incorporados e incluye una nueva herramienta de medición con un sensor en cada lámpara para una fácil calibración. La unidad DigiFlow 2000 ECLF también incluye una mejora de la mesa con la temperatura controlada, incluyendo un sistema de circuito cerrado para supervisar y controlar la temperatura del lecho de insolación para obtener insolaciones predecibles y consistentes. Un integrador de luz incorporado garantiza una insolación constante a lo largo de la vida de las lámparas. La unidad se controla a través de una pantalla táctil digital con más de 50 diferentes configuraciones de insolación que pueden ser almacenadas para una posterior búsqueda rápida y fácil.

Plano



Ver video



Descarga de la última versión

Características del Producto

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF puede insolar planchas de fotopolímero hasta un formato de 1.070 x 1.530 mm (42" x 60").

Lo que hace única a esta unidad de insolación es la alta potencia de salida de luz UVA, con controles de nivel de intensidad variable. Además, se incluye un modo DigiFlow para obtener una atmósfera de insolación controlada, diseñada para producir una reproducción exacta 1:1, necesaria para mejorar

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF

Última Generación de Insoladora

Datos Técnicos		
Especificaciones	Detalles	Notas Adicionales
Nombre del Equipo	DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 ECLF	
Número de Artículo en SAP	D15093072	
Grosor de la Plancha	0,5 mm – 7,0 mm	0.019 – 0.27 pulgadas
Ancho Máximo de la Plancha	1.070 mm (42 pulgadas)	
Largo Máximo de la Plancha	1.530 mm (60 pulgadas)	
Longitud de Onda Tubos UV-A	364 nm	Con reflectores
Longitud de Onda Tubos UV-C	250 nm	
Alimentación Eléctrica	360 / 440 Volt – 50 / 60 hz 207 / 243 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Potencia (Nominal)	21 kW	
Corriente (Carga Nominal)	33,5 Amp @ 400 Volt / 230 Volt	
Conexión de Cables	400 Volt configuración; 230 Volt configuración	5 x 6 mm ²
Toma a Tierra	≤ 0,1 Ω	
Condiciones de Trabajo	Margen de temperatura: 17°C a 28°C (63°F a 80.6°F)	Humedad relativa de 10% a 80% sin condensación
Aire Comprimido	6 – 10 bares mínimo 200 litros/min.	200 l / min. Der Taupunkt liegt bei 3°C, max. Ölgehalt < 0,01 mg/m ³
Dimensiones	Sin embalaje	Con embalaje
Largo	2.304 mm (90,7 pulgadas)	3.200 mm (126,0 pulgadas)
Ancho	2.039 mm (80,2 pulgadas)	2.200 mm (86,6 pulgadas)
Alto	2.120 mm (83,5 pulgadas)	2.533 mm (99,7 pulgadas)
Peso	1.660 kg (3.659,7 lbs)	2.200 kg (4.850,2 lbs)
Color	DuPont gris y DuPont rojo	

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

www.cyrel.es

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

Du Pont Iberica SL
DuPont Imaging Technologies
Diagonal 561
08029 Barcelona
España
Teléfono: +34 93 2276183