

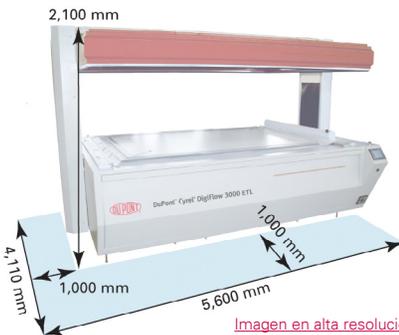
DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL

Última Generación de Insoladora con Cubierta Elevable



[Imagen en alta resolución](#)

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL



[Imagen en alta resolución](#)

Plano



Ver video



Descarga de la última versión

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 3000 ETL 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 3000 ETL

Principales Beneficios

- Insolación en modo de punto digital estándar o en modo DigiFlow
- Uso rentable en modo DigiFlow
- Máximo tamaño de plancha 1.320 x 2.030 mm (52" x 80")
- Diseño de la cubierta mediante elevación vertical
- Insolación a doble cara
- Pre calentamiento de los tubos de insolación dorsal
- Acceso a la plancha de 360° grados
- Óptima productividad

Características del Producto

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL puede insolar planchas de fotopolímero hasta un formato de 1.320 x 2.030 mm (52" x 80").

La elevación automática de la cubierta de la insoladora permite un fácil y adecuado acceso de 360° a la mesa de insolación y la plancha de fotopolímero. La accesibilidad de

360° simplifica la limpieza y el ajuste de los negativos y aumenta la eficiencia.

La exposición principal se realiza con 44 UV-A tubos fluorescentes con reflectores incorporados que se encuentran en la parte superior. El usuario puede personalizar hasta 20 programas de insolación a través de la pantalla táctil de la PLC.

La unidad de la insolación también cuenta con insolaciones dorsales programables. Para llevar a cabo la dorsal y la insolación principal no es necesario voltear las planchas de fotopolímero. La insolación posterior se realiza con 46 UV-A tubos fluorescentes con reflectores incorporados que se encuentran debajo del vidrio de insolación. Este equipo cuenta en la parte de insolación dorsal con un exclusivo pre calentamiento de los tubos, lo que se traduce en que las insolaciones dorsales sean predecibles y consistentes.

Dos tubos de control amarillos sirven para iluminar la mesa de insolación para una inspección adecuada de la superficie de la plancha.

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL

Última Generación de Insoladora con Cubierta Elevable

Datos Técnicos		
Especificaciones	Detalles	Notas Adicionales
Nombre del Equipo	DuPont™ Cyrel® DigiFlow 3000 ETL	Doble cara de insolación, con perforadora de planchas incluida
Número de Artículo en SAP	D14710022	
Ancho Máximo de la Plancha	1.320 mm (52 pulgadas)	
Largo Máximo de la Plancha	2.030 mm (80 pulgadas)	
Longitud de Onda Tubos UV-A	360 nm – 380 nm	44 tubos sección superior (insolación principal) 46 tubos sección inferior (insolación dorsal)
Longitud de Onda Tubos UV-C	NA	NA
Alimentación Eléctrica	380 / 400 Volt - 50 / 60 hz; 220 / 230 Volt - 50 / 60 hz	3Ph / N / PE; 3Ph / PE
Potencia (Nominal)	12 kW	
Corriente (Carga Nominal)	23 Amp @ 400 Volt; 39 Amp @ 230 Volt	
Conexión de Cables	400 Volt configuración; 230 Volt configuración	5 x 6 mm ² ; 4 x 6 mm ²
Toma a Tierra	≤ 0.1 Ω	Toma de tierra en la carcasa del equipo para una puesta a tierra del suministro eléctrico
Salida aire (Luz Acabado)	NA	NA
Condiciones de Trabajo	Margen de temperatura: De 15°C a 30°C (de 59°F a 86°F)	Humedad relativa inferior a 55%
Suministro de Nitrógeno	3/8" (9.525 mm) conexión	Regulador para permitir 4.1 bar-60 psi
Aire Comprimido	7 bares (100 psi)	
Dimensiones	Sin embalaje	Con embalaje
Largo	2.110 mm (83,1 pulgadas)	2.310 mm (90,6 pulgadas)
Ancho	3.300 mm (130,0 pulgadas)	3.580 mm (141,0 pulgadas)
Alto	2.015 mm (79,4 pulgadas)	2.430 mm (91,0 pulgadas)
Peso	1.810 kg (4.210 lbs)	2.410 kg (5.313 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