

DuPont™ Cyrel® 1000 P

Última Generación Procesadora



Imagen en alta resolución

DuPont™ Cyrel® 1000 P

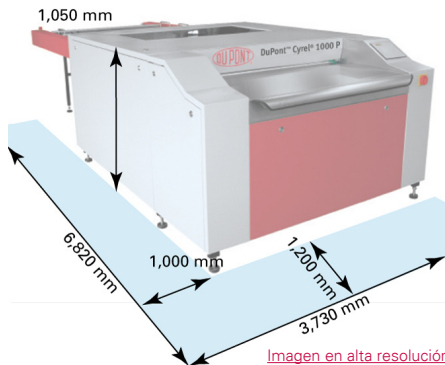


Imagen en alta resolución

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 fotorolímico ([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.

Der Cyrel® 1000 P wurde unter Berücksichtigung der Kundenwünsche entwickelt. Er ist leicht zu installieren, einfach in Betrieb, Wartung und Bedienung. Das Gerät ist robust, kosteneffizient und zuverlässig.

DuPont™ Cyrel® 1000 P

Principales Beneficios

- Máximo tamaño de plancha 900 x 1.200 mm (36" x 48")
- Innovador concepto de lavado
- Alta resolución de puntos y buena definición de líneas
- Viscosímetro integrado
- Robusto y de fácil mantenimiento
- Óptima productividad

Características del Producto

DuPont™ Cyrel® 1000 P puede insolar planchas de fotorolímico hasta un formato de 900 x 1.200 mm (36" x 48").

Se consigue una alta resolución de puntos, con una excelente definición de las líneas, reversos profundos y fondos limpios, para cumplir con los estándares más altos de la Flexo, con independencia del grosor o el tamaño de la plancha.

Un concepto innovador de lavado que consiste en seis cepillos planos transversales entre sí, más unos cepillos redondos de rotación inversa para lavar las partes no polimerizadas de la

plancha. La limpieza se realiza a través de cepillos redondos de rotación inversa humedecidos con disolvente nuevo, aclarando la plancha de la solución de lavado.

En la sección de salida, la plancha ya pre-secada, sale automáticamente sobre una superficie de felpa. Al mismo tiempo la cara con la imagen puede secarse al aire.

La temperatura del solvente es programable entre 20°C a 40°C (69°F a 104°F) para manejar diferentes marcas de solventes disponibles para la industria. La velocidad a la que las planchas pasan a través se puede programar para adaptarse a los tipos de planchas individuales. La incorporación de solvente fresco se controla mediante un viscosímetro, el cual supervisa constantemente la saturación de solvente durante todo el proceso. La unidad se maneja y controla a través de un panel de pantalla táctil a color de gran tamaño. La memoria de control del equipo puede almacenar hasta 21 programas de lavado de planchas diferentes.

DuPont™ Cyrel® 1000 P

Última Generación Procesadora

Datos Técnicos		
Especificaciones	Detalles	Notas Adicionales
Nombre del Equipo	DuPont™ Cyrel® 1000 P	Procesadora Solvente en línea
Número de Artículo en SAP	MH78132	
Grosor Máximo de la Plancha	0,5 mm – 7,0 mm	0,019 a 0,27 pulgadas
Ancho Máximo de la Plancha	900 mm (36 pulgadas)	
Ancho Mínimo de la Plancha	200 mm (7,9 pulgadas)	
Largo Máximo de la Plancha	1.200 mm (48 pulgadas)	
Depósito Solvente Fresco	17 litros (3.7 Gal) UK	
Min. Volumen Solvente de Operación	70 litros (15.4 Gal) UK	
Max. Volumen Solvente de Operación	90 litros (19.8 Gal) UK	
Max. Volumen Depósito	115 litros (25.3 Gal) UK	
Alimentación Eléctrica	380 / 400 Volt - 50 / 60 hz; 220 / 230 Volt - 50 / 60 hz	3Ph / N / PE; 3Ph / PE
Potencia (Nominal)	5 kW	
Corriente (Carga Nominal)	16 Amp @ 400 Volt; 25 Amp @ 230 Volt	
Conexión de Cables	400 Volt configuración; 230 Volt configuración	5 x 2,5 mm ² ; 5 x 2,5 mm ²
Toma a Tierra	≤ 0.1 Ω	Toma de tierra al bastidor del equipo y a la tierra de la alimentación eléctrica
Ventilación	Ø 100 mm (3,9 pulgadas)	200 m ³ / h – 117,7 scfm
Ambiente	Margen de temperatura: De 20°C a 40°C (de 69°F a 104°F)	Humedad relativa de 40% a 60% sin condensación
Aire Comprimido	6 bar min	200 l/min – 423,8 ft ³ / hora
Dimensiones	Sin embalaje Largo 3.700 mm (145,6 pulgadas) Ancho 1.580 mm (62,2 pulgadas) Alto 1.050 mm (41,3 pulgadas)	Con embalaje 4.450 mm (175,2 pulgadas) 2.040 mm (80,3 pulgadas) 1.580 mm (62,2pulgadas)
Peso	950 kg (2.094 lbs)	1.400 kg (3.086 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
Hugentottenallee 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