

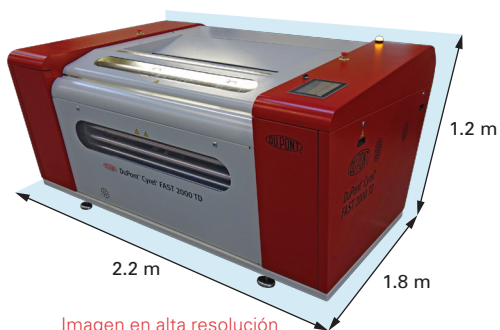
# DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD

## Procesador Térmico Sin Disolventes Para Planchas Flexográficas



[Imagen en alta resolución](#)

DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD



[Imagen en alta resolución](#)

Floor Plan

[DuPont Advanced Printing](#) reúne tecnologías y productos líderes para los sectores de la impresión y la industria del embalaje. DuPont™ Cyrel® es uno de los líderes mundiales en sistemas de elaboración de planchas flexográficas en formatos [digital y convencional](#), incluyendo las planchas de fotorolímico [DuPont™ Cyrel®](#), [equipos de confección de planchas Cyrel®](#), [camisas Cyrel®](#), sistemas de montaje de planchas Cyrel® y el revolucionario [sistema térmico Cyrel® FAST](#).

DuPont™ Cyrel®: Alta calidad a alta velocidad.

**Con cerca de dos décadas con la tecnología FAST, DuPont™ Cyrel® FAST TD 2000 está diseñado teniendo en cuenta las necesidades de los clientes; es fácil de instalar, respaldar, mantener y operar. Es robusto, extremadamente rentable y fiable.**

### DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD

#### Beneficios

- Tamaño de plancha 1.067 x 1.524 mm (42 "x 60") o 900 x 1.200 mm (36" x 48") conjuntamente con el rollo revelador DR 44 or DR37
- Producción de una plancha Cyrel® FAST acabada y lista para su impresión en menos de 20 minutos.
- Sin disolventes
- Limpieza catalítica de los vapores del proceso
- Moderna pantalla táctil en color HMI
- Posibilidad de servicio remoto y soporte de aplicaciones a través de conexión a Internet
- Rodillo calentador protegido por PET proporciona un procesamiento de plancha consistente
- Cambio de los consumibles simple y rápido

#### Características del producto

DuPont™ Cyrel® FAST TD 2000 es un sistema de fabricación de planchas que utiliza la tecnología térmica en seco para procesar planchas de fotorolímico de alta calidad, eliminando así todos los disolventes y disoluciones acuosas de la sala de la producción. Este proceso no requiere consumir el tiempo de secado de otros flujos de trabajo.

El equipo Cyrel® FAST TD 2000 permite la producción de planchas Cyrel® FAST de hasta un formato máximo de 1.067 x 1.524 mm (42 "x 60") terminadas en menos de una hora, incluyendo los pasos filmación y exposición, por lo que es el sistema ideal para obtener planchas justo a tiempo.

Cyrel® FAST TD 2000 ofrece una calidad y uniformidad extraordinarias. Este procesador tiene la capacidad de producir planchas acabadas sin lavado disolvente. Los equipos Cyrel® 2000 EC y ECLF para exposición y luz de acabado de planchas están disponibles para complementar el equipo Cyrel® FAST TD 2000 para dar una solución de sistema integral. Todos los elementos del sistema Cyrel® FAST son respetuosos con el medio ambiente, sin necesidad de manipular, almacenar o reciclar disolventes y no requieren de un equipo de secado.

# DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD

## Procesador Térmico Sin Disolventes Para Planchas Flexográficas

La tecnología Cyrel® FAST permite la producción de planchas de alta calidad mediante la combinación de la eficiencia y la velocidad de la filmación digital, con los beneficios ambientales del procesamiento de planchas térmicas.

Las planchas térmicas DuPont están diseñadas para satisfacer las necesidades de impresoras flexográficas de alta calidad para proporcionar las mejores altas luces, líneas y sólidos.

Si desea más información, visite [www.cyrel.es](http://www.cyrel.es) o diríjase a su especialista en Cyrel®:

### 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 Electronics & Communications  
Avda. Diagonal, 571, 3ª Planta  
08350 Barcelona  
España  
Teléfono: +34 93 2276183

[www.cyrel.es](http://www.cyrel.es)

Datos Técnicos		
Características	Detalles	Notas adicionales
Nombre del equipo	DuPont™ Cyrel® FAST 2000 TD	Procesador Térmico
Referencia Equipo	D15519233	
Grosor Planchas	1,14 mm to 2.84 mm	0,045" to 0,112"
Ancho de plancha: Máximo Nominal Mínimo Nominal	1.067 mm 600 mm	42" 23,6"
Largo de plancha Máximo Nominal Mínimo Nominal	1.524 mm 450 mm	60" 17,7"
Configuración eléctrica Europa USA	400 VAC; 50 Hz 230 VAC: 50/60 Hz	3W + N + PE 3W +PE
Potencia (nominal) Procesador	7,6 kW	
Configuración Eléctrica Enfriadora Europa	220-240V/50Hz	1W + N + PE
Potencia (nominal) Enfriadora	1,9 kW	
Corriente (carga nominal)	30 Amp por fase	48 Amp por fase
Corriente (carga nominal) enfriadora	1 x 16 Amp	
Conexión de cables	Min 5 x 6 mm², tipo H07RN-F,	Cables de tension diametro 15-21 mm
Toma de Tierra	< 0.1 Ω	Toma de tierra al bastidor del equipo y a la tierra de la alimentación eléctrica
Conexión internet	Rj45 conexión internet	
Ventilación	Ø 160 mm (6,3")	360 m³/h (mínimo)
Datos medioambientales	Rango Temperatura: 18°C to 27°C (65°F to 80°F)	
Suministro de aire comprimido	7 – 8 bar, 300 l/min ISO 8573-1 class 4-5	101,5–116 PSI, 10,6 cfm
Dimensiones Ancho Largo Alto Alto (abierto)	Sin embalaje: 1.752 mm (68,9 ") 2.188 mm (86,1") 1.223 mm (48,3") max. 2.000 mm (78,7")	Con embalaje: 1.980 mm (78,0") 2.980 mm (117,3") 1.690 mm (66,5")
Peso	2.600 kg (5.720 lbs)	Con embalaje: 3.080 kg (6.776 lbs)
Color	DuPont Gris & DuPont Rojo	