

# DC-616/DC-616 PRO Refiladora/Cortadora/Hendidora

# Duplo

from print to documents

# DC-616/DC-616 PRO

Refiladora/Cortadora/Hendidora

## ESPECIFICACIONES

Velocidad	Hasta 10 hojas por minuto
Tamaño de Papel de Entrada	8.26" x 8.26" a 13" x 26.37" (210 x 210 mm <sup>1</sup> a 330.6 x 670 mm <sup>2</sup> )
Tamaño Mínimo Terminado	1.89"x1.97" (48 x 50 mm)
Tolerancia	+/-0.3mm
Capacidad del Alimentador	3.9" (100 mm)
Peso de Papel	110-350grs. (30 lb. Bond – 130 lb. Cubierta)
Refiladores	6
Cortes	25 por hoja
Hendidos	20 por hoja
Perforados	2 por hoja (incluidos en DC-616 PRO)
Memoria	80 trabajos con el panel de control
Características Estándares	<b>DC-616 PRO:</b> Cuchilla de aire, apilador de tarjetas, registración por ventilador <sup>3</sup> , deflectores de medianil semiautomáticos <sup>4</sup> , y ajuste de profundidad del hendido en 3 niveles. Sensor ultrasónico para detección de doble alimentación, escáner CCD, software Controlador de PC, Montaje PC*, unidad de perforado, y bandeja para papel largo <b>DC-616:</b> Cuchilla de aire, apilador de tarjetas, registración por ventilador <sup>3</sup> , deflectores de medianil semiautomáticos <sup>4</sup> , ajuste de profundidad del hendido en 3 niveles, y panel de control.
Opciones	<b>DC-616 PRO:</b> PC y brazo para la PC <b>DC-616:</b> Bandeja para papel largo, sensor ultrasónico para la detección de doble alimentación, escáner CCD, unidad de perforado, software de Controlador de PC*, Montaje PC, PC y brazo para la PC.
Fuente de Energía	120v 50/60Hz
Dimensiones (L x An x Al)	63" x 25" x 42" / 1600 x 635 x 1067 mm.
Peso	320 lbs. / 145.2 kgs.

\* El brazo para la PC no está incluido y debe adquirirse como opcional. La PC no está incluida, la fotografía es simplemente ilustrativa.

<sup>1</sup> Algunos cambios en la configuración del software y maquina son requeridos.

<sup>2</sup> La longitud puede ser ajustada a 670mm cuando se utiliza la bandeja de papel largo opcional.

<sup>3</sup> Las bandas de alimentación son configuradas a un ángulo de 2 grados hacia el lado contrario del operador, cual permite que el papel sea alineado correctamente.

<sup>4</sup> Los refilados de medianil deben ser entre 5-15mm para que los deflectores funcionen correctamente.

Como parte de un programa de mejora continua, las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.



DC-616 Pro (PC y brazo de PC vendido por separado)

**Refiladora/Cortadora/Hendidora y Perforadora**  
**Solución de Terminado Perfecto para Documentos Digitales**

# Duplo

Duplo USA Corporation

3050 S. Daimler Street, Santa Ana, CA 92705 tel +1.949.752.8222 fax +1.949.851.3054 www.duplousa.com

Derechos reservados. Ninguna parte de este documento puede ser reproducido de manera parcial o total sin previa autorización por parte de Duplo USA Corporation.

1117A0

# Refiladora/Cortadora/Hendidora y Perforadora

## Solución de Terminado Perfecto para Documentos Digitales

La Refiladora/Cortadora/Hendidora y Perforadora DC-616 y DC-616 PRO ofrecen la solución perfecta para el terminado de trabajos digitales de corridas cortas. Diseñada para eliminar los bordes blancos y prevenir los quebrados de toner en documentos digitales a color, este equipo de acabado todo-en-uno procesa hasta 6 refiles, 25 cortes y 20 hendidos en un solo paso – proporcionando eficacia y automatización a su operación. Ofreciendo una configuración completamente automática y cambios de trabajos rápidos, la DC-616 y DC-616 PRO pueden terminar una amplia gama de aplicaciones con rebase incluyendo tarjetas de felicitación, invitaciones, folletos, fotos, y tarjetas de negocios de 24-UP sin ningún módulo adicional.

### Programación de Trabajos Desde La PC

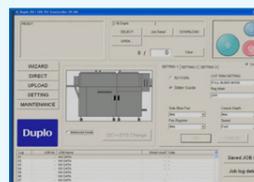
Sin experiencia alguna, cualquier operador puede terminar un trabajo en tan solo minutos. La mayoría del tiempo, el mismo operador puede operar la prensa y terminar el trabajo en la DC-616 PRO o DC-616 y dejarla correr sin supervisión, ya que por cualquier necesidad se detendrán automáticamente. Los impresores podrán aumentar su productividad y generar más ganancias en sus trabajos cortos.

La DC-616 PRO viene equipada con el software Controlador de PC, el cual permite a los usuarios operar el sistema desde una PC. El programa Creador de Trabajos ayuda a los operadores a crear nuevos trabajos, hacer ajustes y guardar virtualmente un número ilimitado de trabajos en el disco duro para hacer cambios de trabajos más rápidos.

La DC-616 PRO también viene equipada con el Escáner CCD para leer códigos de barras y marcas de registro. Con leer el código de barras, la DC-616 PRO puede recordar cualquier trabajo guardado en memoria y hacer cambios de trabajos automáticos. El Escáner CCD también puede leer marcas de registro para la compensación de desplazamiento de imagen.

- Hasta 6 refiles, 25 cortes y 20 hendidos en un solo paso
- Maneja papel de hasta 350 gsm., de hasta 660mm. / 26" en longitud
- Configuración completamente automatizada
- Capacidad de alimentador 3.9"/100mm con alimentación por succión con cuchilla de aire
- Procesa tarjetas de negocios de 24-UP sin ningún módulo adicional
- La DC-616 PRO viene estándar con el software Controlador de PC, Escáner CCD y Unidad de Perforado
- El código de barras y marca de registro pueden ser aplicados con el EFI Fiery Command Workstation (Fiery System 10 o mejor)
- Una librería de plantillas de trabajos viene incluida con el software Controlador de PC para aplicaciones comunes

Los códigos de barras y marcas de registro pueden ser aplicados con el EFI Fiery Command Workstation (Fiery System 10 o superior). Una librería de plantillas de trabajos viene incluido con el software Controlador de PC, el cual puede ser utilizado inmediatamente para comenzar a producir aplicaciones comunes tales como tarjetas de negocios, boletos, tarjetas postales y tarjetas de felicitación. Para asegurar que los trabajos de impresión sean optimizados para el terminado en la DC-616 y DC-616 PRO, una muestra en formato PDF viene incluido con la librería para verificar que los márgenes y medianiles sean configurados correctamente. El modelo básico DC-616 puede ser configurado a través del panel de control y hasta 80 trabajos pueden ser guardados en su memoria. El software Controlador de PC y Escáner CCD pueden ser agregados opcionalmente.



El software Controlador de PC permite a los usuarios a crear trabajos y hacer ajustes con facilidad. Una librería de plantillas de trabajos viene incluida para aplicaciones comunes.



El Apilador de Tarjetas es fácilmente removida y es ideal para el apilado de piezas pequeñas.



Capacidad de 3.9"/100mm permite productividad continua.



Los márgenes y medianiles removidos son automáticamente depositados en el cesto de basura.

Termine aplicaciones digitales a color como:

- Tarjetas de Negocios 24-UP
- Tarjetas postales
- Tarjetas de felicitación
- Invitaciones
- Fotos
- Cubiertas de libros
- Folletos
- Menús
- Correos Directos
- Insertos de CD/DVD
- Y mucho más!



### Alimentación Superior de Alta Capacidad

La Refiladora/Cortadora/Hendidora y Perforadora DC-616 y DC-616 PRO tienen un apilador de alimentación de 3.9"/100mm y un sistema de alimentación por succión de aire para mantener la consistencia y productividad.

El alimentador de alta capacidad permite al sistema correr por un periodo más largo. Las hojas son alimentadas por la parte superior de la pila para reducir las raspaduras causadas comúnmente por alimentadores inferiores. El sistema de alimentación utiliza dos ventiladores, en vez de una bomba, para la succión y separación de hojas, los cuales reducen el nivel de ruido del sistema, mientras la cuchilla de aire proporciona un flujo de aire adicional a la pila para mayor consistencia en la alimentación y reducción de estática.

Para mayor confiabilidad, la DC-616 PRO viene equipada con un sensor ultrasónico para detectar cuando dos o más hojas han sido alimentadas.

### Terminado Para Impresión Digital

La versatilidad de la DC-616 y DC-616 PRO la hace ideal para terminar aplicaciones con rebase en un solo paso. Sus refiladoras rotativas, guillotina, hendidora y perforadora (opcional en la DC-616) proporcionan la versatilidad de varias máquinas sin la necesidad de ajustes manuales. Los márgenes son cortados horizontalmente por la refiladora y verticalmente por la guillotina y son automáticamente depositados en la cesta de basura. Solo

las piezas terminadas son entregadas hacia la bandeja de salida. El Apilador de Tarjetas es removido fácilmente y es ideal para mantener piezas pequeñas organizadas tales como tarjetas de negocios y tarjetas postales.

El hendir documentos impresos digitalmente antes de doblarlos previene el quebrado de toner y líneas de doblez no atractivas. La hendidora utiliza navajas masculinas y femeninas para crear el hendido en la hoja y ayudan que los documentos sean doblados con facilidad. La hendidora puede ser ajustada en 3 pasos para varios tipos y pesos de papel. La DC-616 y DC-616 PRO manejan papel de hasta 350 grs. y tamaños de 8.26" x 8.26" a 13" x 26.37" (210 x 210mm a 330.2 x 670mm).

### Mayor Versatilidad

La DC-616 PRO ofrece una nueva Unidad de Perforado\* y es fácilmente apegada a la salida de la máquina. La Unidad de Perforado viene con dos herramientas de perforado, ajustables manualmente, para perforar a través de la longitud de la hoja. Para trabajos que no ocupan perforaciones, la Unidad de Perforado es removida con facilidad.



\* Opcional para el modelo básico DC-616

#### CARACTERISTICAS ESTANDARES DC-616 Y DC-616 PRO

	DC-616	DC-616 PRO
Cuchilla de Aire	✓	✓
Apilador de Tarjetas	✓	✓
Sensor Ultrasónico para Detección de Doble Alimentación	Opcional	✓
Escáner CCD	Opcional	✓
Montaje PC*	Opcional*	✓*
Software Controlador de PC	Opcional	✓
Unidad de Perforado	Opcional	✓
Bandeja de Papel Largo	Opcional	✓

\* El brazo para la PC no está incluido y debe adquirirse como opcional. La PC no está incluida, la fotografía es simplemente ilustrativa.



DC-616 PRO estándar con el software Controlador de PC

#### Flujo de Trabajo para Tarjetas de Negocios 24-UP en papel 305x457.2mm./ 12" x 18"

