

DC-746 ESPECIFICACIONES	
Velocidad	Hasta 50 hojas por minuto (8.5" x 11" / 216x279mm 2 cortes, 1 pliegue, cámara apagada)
Tamaño del papel de entrada	8.26" x 8.26" to 14.56" x 26.37" (210 x 210 mm to 370 x 670 mm)
Tamaño mínimo del acabado	1.89" x 1.97" (48 x 50 mm)
Tolerancia	±0.2 mm
Capacidad del alimentador	5.9" (150 mm)
Peso del papel	110-350 gsm
Refile	Hasta 10 refileados por hoja (6 discos de refile estándar con 2 de margen y 4 centrales. Se puede agregar un módulo opcional con un conjunto de 2 discos de refile).
Cortes	Hasta 30 por hoja
Hendidos	Hasta 20 por hoja
Memoria	Hasta 250 trabajos utilizando el panel de control
Opciones	• Brazo de PC, PC computadora, apilador de transportador de 48" de largo, y Integrated Folding System (IFS), Sistema Integrado de Plegado. • Modulo RTM-09 incluye 2 herramientas de perforación, micro perforación, refile y plega de hendido. Se pueden instalar hasta 3 RTM-04 en la unidad a la vez, reemplazando los módulos de refile. • Modulo CPM-04 incluye 1 herramienta de perforación, micro perforación y medio corte. • Modulo OSM-04 incluye 2 conjuntos de discos de refile. Hasta 2 OSM-04 pueden ser instalados en la unidad a la vez. • Kit OPK-02 PCB debe instalarse cuando se utiliza cualquiera de los módulos opcionales, pero solo se necesita un kit para usar varios módulos.
Requisitos de energía	115V, 60Hz, 5.2A
Dimensiones (An x Al x Al)	104" x 40" x 44"
Peso neto	992 lb (450 kg)

ALIMENTADOR DE HOJAS DSF-20K	
Tamaño del papel de entrada	Anchura: 14.56" x 29.52" (370 x 750 mm)** Longitud: 14.56" x 29.52" (370 x 750 mm)** ** El papel puede ser alimentado borde corto o borde largo.
Tipo de papel	Sin barniz 110-400 gsm; Con barniz 110-400 gsm; Papel laminado – Debe estar dentro de las especificaciones, incluyendo la laminación y papel barnizado.
Capacidad del alimentador	Hasta 10"
Velocidad	Hasta 1,500 hojas por hora, 25 hojas por minuto
Volumen de rizo de papel	5 mm o menos
Requisitos de energía	100-240V, 50/60Hz, 8A
Dimensiones (An x Al x Al)	39" x 50" x 50" / 990 x 1270 x 1270 mm
Peso neto	692 lb (314 kg)

Production rates are based on optimal operating conditions and may vary depending on stock and environmental conditions. As part of our continuous product improvement program, specifications are subject to change without notice.

Duplo

The leading provider of innovative precision finishing, print embellishment, and specialty finishing solutions. Contact us today to request samples or to get in touch with a finishing specialist.

Duplo USA Corporation

3050 S. Daimler St.
Santa Ana, California 92705
Toll Free: 1-800-255-1933
Telephone: 1-949-752-8222
Email: sales@duplousa.com

DC-20000 ESPECIFICACIONES CORTADORA/PUENTE B2	
Tamaño del papel de entrada	Anchura: 14.56" x 29.52" (370 x 750 mm) Longitud: 14.56" x 29.52" (370 x 750 mm)
Tamaño de acabado	Longitud Mínima: 7.48" (190 mm) Longitud Máxima: 14.56" (370 mm)
Tipo de papel	Sin barniz, con barniz, laminado
Peso de papel	110-400gsm *Laminado o con barniz: Dentro del rango anterior
Velocidad del transporte	Hasta 4.92 pies / 1500 mm. por segundo
Cortes Máximas	Hasta 6 cortes por hoja
Longitud Mínima del Corte	15 mm (Corte frontal), 10 mm (Corte Medianil), 10 mm (Corte posterior)
Volumen de rizo de papel	5 mm o menos
Tolerancia	±1.0 mm *La tolerancia de acabado cumple con las especificaciones de DC-746
Velocidad	Hasta 9.5 hojas por minute (cuando se procesa hojas 20.86" x 28.34" / 529.8 x 719.83 mm con 2 cortes)
Funciones Estándares	80 memorias de trabajo, bloqueo de trabajos, alimentación de prueba, contador preestablecido, detección de alimentación doble, interruptor de parada de emergencia, aplicación de contracción, programación de pulgada/mm, corrección de la posición del trabajo, configuración del grosor de la hoja, prueba de corte, creador de plantillas PDF, creador de archivos XML, controlador de PC
Requisitos de energía	115V, 60hz, 25A (Requiere usar un enchufe de alimentación de 25A o superior y necesita conectarse a una línea de capacidad de alimentación de 25A o superior)
Dimensiones (An x Al x Al)	58" x 50" x 68" / 1474 x 1270 x 1727 mm
Peso neto	721 lb (327 kg)

APILADOR TRANSPORTADOR DC-ST3	
Tamaño del papel de entrada	Anchura: 1.88" x 14.56" (48 x 370 mm) Longitud: 1.96" x 5.9" (50-150 mm)** Para tarjetas más pequeñas de (An) 60 mm x (Al) 60 mm, las guías para tarjetas opcionales (Y5-S0001) son requeridas.
Tipo de papel	Con barniz, sin barniz, laminado
Peso de papel	100-400 gsm
Modo de operación	DC Operación En Línea, Operación Fuera de Línea
Cinta Transportadora	Ancho del cinturón: 15.78" (400 mm), Longitud de apilamiento: 47.24" (12 mm) ** Referencia de capacidad: 3 x Tarjetas de Negocio: aprox. 1,590 tarjetas (con espacio de 3 mm)
Ajuste de altura	Manual: 32"-40" (820-1,200 mm)
Ajuste de velocidad	DC Operación En Línea: 5 pasos en la operación fuera de línea del panel de control: Ajuste de paso con perilla giratoria (5-50 mm/segundo)
Guías laterales	4 (3 filas), pueden ser aumentadas hasta 7 (6 filas) con la instalación de guías laterales opcional
Requisitos de energía	100-240V, 50/60Hz, 0.23-0.13A
Dimensiones (An x Al x Al)	59" x 26" x 43" / 1498 x 660 x 1092 mm cuando es conectado con la DC-746
Peso neto	163 lb (74 kg)

Find Us Online

-  duplousa.com
-  linkedin.com/company/duplo-usa-corporation
-  facebook.com/duplousa
-  twitter.com/duplousa
-  youtube.com/duplousa

Duplo

DC-746 B2
REFILADORA/CORTADORA/HENDIDORA



Terminado Todo-En-Uno para Formatos B2

DC-746 B2 REFILADORA/CORTADORA/HENDIDORA

Procese aplicaciones de formato B2 y termínelas en demanda con la Refiladora/Cortadora/Hendidora DC-746 B2. La DC-746 B2 integra el Alimentador B2 DSF-20K y la Cortadora/Puente B2 DC-20000 con la toda-en-una Refiladora/Cortadora/Hendidora DC-746, aumentando sus capacidades para acabar trabajos con mejor precisión and eficacia.

Las corridas continúan acortándose y varios impresores buscan maximizar el tamaño de papel e implementar un flujo de trabajo que mantenga la productividad alta y costos bajos. La DC-746 B2 convierte hojas planas con múltiples imposiciones en piezas acabadas que han sido refiledas, cortadas, y perforadas con hendidos en un solo paso. Ser creativo con formatos más anchos tales como correos directo, folletos, chaquetas de libro, y más.



Alimentador por Succión de Aire



OPCIONES DE PERFORACION Y REFILADO

Extienda la versatilidad de su DC-746 añadiendo hasta tres módulos más para perforación y refilado. Las herramientas se colocan automáticamente. El módulo de herramienta rotativo y el módulo de perforación cruzada realizan perforaciones de golpeo y pueden ser combinadas para producir cupones y tarjetas de respuesta en forma de T o L.

- El módulo de herramienta rotativo realiza perforaciones, micro perforaciones, refile y hendido en toda la longitud de la hoja.
- El módulo de perforación cruzada realiza perforaciones, micro perforaciones, y medio corte en todo el ancho de la hoja.
- Hasta dos módulos de corte agregan un conjunto de dos cabezales de refile para procesar hasta 10 ranuras por hoja.



OPERACIÓN EN UN TOQUE

Reduzca el tiempo de inactividad con la eliminación de tiempos largos de programación. Con la DC-746 B2, un operador puede programar ambas unidades desde la estación de PC, utilizando el Software Controlador de PC.

El software inteligente optimiza el tamaño del papel y recomienda diseños de imposición basado en los parámetros ingresados, para hacer la preparación del trabajo mas fácil. Programe la Cortadora B2 DC-20000 para cortar la hoja B2 en dos o tres hojas mas chicas. La Refiladora/Cortadora/Hendidora DC-746 automáticamente se configura para el terminado. Un máximo de 10 refileados, 30 cortes, y 20 hendidos pueden ser aplicados. Los trabajos pueden ser guardados en memoria.

Agregue la marca de registro B2 a la hoja larga para asegurar la precisión del corte en cada hoja que será cortada. Aplique el segundo juego de marcas de registro en cada diseño que será terminado en la DC-746.



Refiladora/Cortadora/Hendidora B2 DC-746



DISEÑO MODULAR

Con su diseño modular, la DC-746 también puede ser utilizada únicamente para trabajos de formatos pequeños hasta 14.56" x 26.37" / 369.8 mm x 669.8 mm. Es una solución económica también para clientes existentes de la DC-746 que podrán agregar el Alimentador B2 DSF-20K y la Cortadora/Puente B2 DC-20000 para apoyar sus inversiones de impresoras digitales.



ALIMENTADOR Y CORTADORA PARA FORMATO B2

La automatización de la alimentación de hojas B2 ofrece una operación productiva. El Alimentador B2 DSF-20K cuenta con un sistema de succión de aire superior y alimenta el borde corto o borde largo. La bandeja de alimentación de alta capacidad, ajustes de aire frontales y laterales, y un sensor de detección de doble alimentación, ofrecen una alimentación confiable durante la operación.

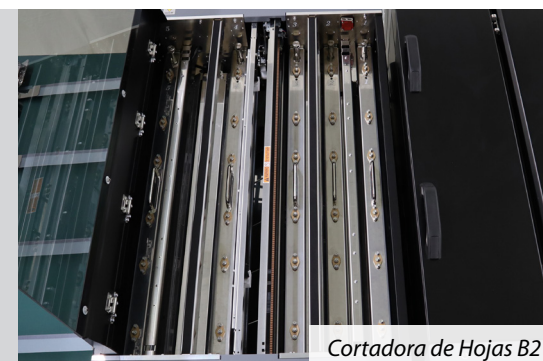
La Cortadora B2 DC-20000 utiliza el refileado rotatorio para el corte de hoja. El escáner puede ser utilizado para leer la marca de registro B2 y automáticamente corregir cualquier desplazamiento de imagen. Cada hoja cortada es llevada y alineada en el transportador y luego alimentada hacia la DC-746 para acabado final.



TERMINADO AUTOMATIZADO

Equipado con discos de refile rotativos, una cuchilla de guillotina y barra de plegado ajustable de profundidad, la DC-746 recorta los márgenes y las canaletas mientras el hendido evita que el tóner se agriete en aplicaciones con dobleces. Solo las piezas terminadas son entregadas en la bandeja de salida o en el Apilador y Transportador Largo ST-3 opcional. Los residuos de ambas unidades son transportados utilizando el transportador elevador para una productividad sin interrupción.

El escáner en la DC-746 puede ser utilizado para leer la marca de registro estándar para la compensación de imagen en ambas direcciones.



Cortadora de Hojas B2



Transportador con Giro

PROCESO DE APLICACION

- 1 La Cortadora B2 DC-20000 divide la hoja B2 en 2-3 hojas, dependiendo en el diseño de imposición.
- 2 Cada hoja es terminada individualmente en la Refiladora/Cortadora/Hendidora DC-746.



- 3 Piezas terminadas



Escanea para ver el video

- Acabado todo-en-uno para formatos B2
- Elimina puntos de contacto y reduce costos de trabajo
- Optimiza diseños con múltiples imposiciones
- Elimina márgenes/canaletas y evita el agrietamiento del tóner
- Crea perforaciones personalizadas en forma T y L