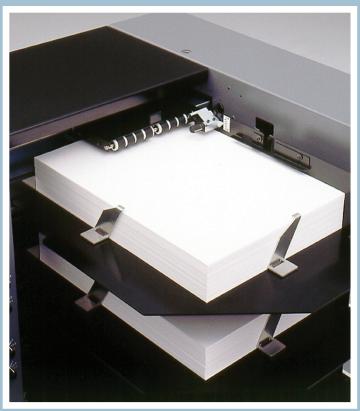
# Sistema 2000



Compaginadora Modular con Alimentación por Succión y Armador de Revistas





# Introduciendo lo último en compaginado y armado de revistas a bajo costo

#### Solución de Acabado de Alta Calidad

Cuando se refiere a compaginado de alta velocidad y facilidad de operación, nada se compara al Sistema 2000. Este dinámico sistema de compaginado y armado de revistas con alimentación por succión ofrece a las imprentas pequeñas y medianas una solución completa diseñada para maximizar la producción durante el proceso de acabado.

## Sistema de Alimentación Superior

El sistema de succión único de la Compaginadora DC-10/60 fue diseñada para alimentar una gran variedad de pesos de papel con una exactitud completa a altas velocidades. Este sistema de alimentación superior administra aire y succión a través de sistemas individuales localizados en cada una de las bandeias.

## Armador de Revistas con Intercambio de Tamaños Automático

El armador de revistas automático DBM-120 ofrece velocidad y confiabilidad las cuáles permiten maximizar la productividad e incrementar las ganancias. El DBM-120 produce hasta 2,400 revistas profesionales por hora – una fracción de tiempo que se demoraría en producirlas a mano. El refilador opcional DBM-120T fue diseñado para ser utilizado en línea con el DBM-120 para refilados frontales precisos y consistentes en revistas con hasta 80 páginas.

### Operación al Toque de un Botón

El DBM-120 fue diseñado para una configuración y operación sencilla. Con las aplicaciones más comunes pre-programadas, el armado de revistas se obtiene al toque de un botón sin la necesidad de ajustes manuales. Ya que las guías laterales, freno frontal, freno de posición de grapa/doblado, y máquina completa se posicionan automáticamente, el usario puede convenientemente cambiar de un trabajo a otro en cuestión de segundos. El Sistema 2000 de Duplo – una solución de acabado económica disponible al alcance de sus manos.



# Características Principales:

- Diseño modular incorpora hasta 60 bandejas
- Hasta 2,400 revistas y 10,000 juegos compaginados por hora
- Solución de acabado bi-direccional
- Intercambio de tamaños automático

5.47" x 7.87" a 9.09" x 12.60" (139 mm x 200 mm a 231 mm x 320 mm)

 $8.5" \times 11"$ ,  $8.5" \times 14"$ ,  $11" \times 17"$  (216 mm x 279 mm, 216 mm x 355 mm, 279

Bond, NCR, algunos barnizados y cartulina

10 tamaños pre-fijados y 3 tamaños personalizados

- Bandeja de rechazo para operación sin interrupción
- Unidad "Hand Marry" para unir juegos pre-compaginados

#### Compaginadora DC-10/60

Numero de Bandejas 10, 20, 30, 40, 50, 60

Tamaño de Papel 4.72" x 5.52" a 14" x 20" (120 mm x 140 mm a 355 mm x 508

mm)

Peso de Papel 11 lb. a 12 pt cubierta (42 gr. a 250 gr.)

Capacidad de Bandeja 2.5" (63.5 mm)

Peso

Detecciones Doble alimentación, falta de alimentación, atascos de papel,

atascos del transporte de papel, bandeja vacía

Velocidad Sistema de

Hasta 10,000 juegos por hora\* Banda de succión con separador de papel por aire

Alimentación

Fuente de Energía

120V 60Hz 9.5A

Dimensiones (LxAnxAI)

25" x 30" x 78" (635 x 762 x 1.982 mm ); 49" x 30" x 78" (1,245 x 762 x 1982 mm) cuando conectado a unidad de

Unidad de levante - 80 lbs./36 kg.; cada torre 705 lbs./320 kg.

Otras Características

Contador de 5 dígitos (ascendente y descendente), correas gemelas verticales para transportación de papel, auto calibración, selección de salida a la derecha o izquierda, selección de bandeja automática, control de sobre-posición en 4 pasos, ajustes de velocidad, modo block (funciones 1/2 block, 1/3 block, 1/4 block), inserción de hojas intercaladas, bandeja de rechazo (izquierda y derecha), y unidad "hand

Conexiones

Armador de Revistas DBM-500, Armador de Revistas DBM-350, Armador de Revistas DBM-120, Apilador Posterior DC-8000ST, Apilador Derecho DBM-400STR, Apilador Izquierdo

DBM-400STL

Opciones

Sistema de Integridad de Documentos (Escáner de Código de Barras): Sistema de Alimentación Inteligente Multi-Bandeias

#### DBM-120 Armador de Revistas

Tamaño de Papel (Min./Max.) 7.87" x 7.87" a 12.60" x 17.72" (200 mm x 200 mm a 320 mm x 450 mm) Tamaño de Papel para 8.5" x 11" (216 mm x 279 mm) Engrapado de Esquina

Tamaño de Papel para

Engrapado Lateral

Tipo de Papel

Velocidad Hasta 2,400\* juegos por hora (10 hojas de 8.5" x 11" / 216 mm x 279 mm) Hasta 20\* hojas de 20 lbs. Capacidad de Papel

Numero de Cabezales de Engrapado Posiciones de Cabezales de Engrapado Tamaños de Papel Pre-Fijados para

Configuración Automática

Memorias Programables Capacidad de la Grapadora

Fuente de Energía

Dimensiones (LxAnxAl) 28" x 22" x 23" (711 mm x 559 mm x 584 mm)

Peso

Otras Características

Indicador de falta de grapas, mecanismo movible del abrochador de grapas, detector de atascos de papel, movimiento de ajustes de las guías laterales y frontales, rodillo de presión ajustable, conductor desmontable, cambio de

mm x 432 mm)

5,000 grapas

120V 60Hz 2A

183 lbs. (83 kg.)

tamaño automático para el grapado y doblado, internase bi-direccional con las compaginadoras Duplo Kit para folletos pequeños (largo de papel: 7.87" a 10.24"/200 mm a 260 mm;

3.94" x 7.87" a 8.86" x 12.60" (100 mm x 200 mm a 225 mm x 320 mm)

ancho de papel: 5.83" a 7.87"/148 mm a 200 mm)

#### DBM-120T Refilador

Tamaño Min/Max de Revistas (Antes de refilar)

Capacidad de Papel

Tamaño de Papel Pre-fijado

Hasta 20 hojas\* dobladas de 20 lb.

Velocidad Hasta 2,400\* juegos por hora

8.5" x 11", 8.5" x 14", 11" x 17" (216 mm x 279 mm, 216 mm x 355 mm, 279 mm x 432 mm) Margen Máximo de Corte Hasta 0.79"/20 mm (3 mm corte pre-fijado)

Fuente de Energía 120V 60Hz 2.1A o 220 - 240V AC 1.5A

Dimensiones (LxAnxAI) 15" x 22" x 23"/381 mm x 559 mm x 584 mm (37" x 22" x 23"/940 mm x 559 mm x 584 mm con transportador)

124 lbs. (56 kg.)

Otras Características

Detectores de atascamiento y apilador/conductor de salida lleno, detector de la caja de desecho lleno, cubierta de seguridad interconectada y caja de desecho. botón de apagar y prender, apilador de desvío para juegos engrapados lateral y de esquina o juegos desechados, ajustes finos para la posición de refilador, agarradera para la posición de la cuchilla para facilitar el removimiento del



\*Depende en las conexiones y tamaño/peso de papel.

