# Duplo from print to documents

SISTEMA 3500



Compresor de Lomo Integrado





Remoción de Basura Automático

Acabado Altamente Productivo y Económico



Sistema de Compaginado y Armado de Revistas



# La SOLUCIÓN para Acabado de Producción Media

Diseñado para el impresor con requerimientos de media producción, el Sistema de Armado de Revistas incorpora hasta dos Compaginadoras de alimentación por succión (DC-8/32 o DC-10/60) en línea con el completamente automatizado Módulo de Engrape y Doblez y Refilador Frontal DBM-350/ T. Siendo la alternativa perfecta entre el nivel de entrada, Sistema 2000, y el líder de la industria, Sistema 5000, el Sistema 3500 proporciona a los usuarios una solución de acabado altamente productiva y fácil de usar. El Sistema 3500 permite a sus usuarios producir una amplia variedad de aplicaciones desde calendarios y catálogos hasta librillos de fotos y boletines de forma automatizada y con sencillos ajustes. Disponible a un precio competitivo, el Sistema 3500 permite a talleres de impresión internos y comerciales traer sus operaciones de acabado a casa.

## **AUMENTA PRODUCTIVIDAD**

Con una configuración completamente automatizada y 20 memorias para guardar sus trabajos más comunes, el Sistema 3500 está listo para comenzar a trabajar en menos de 5 minutos. Produciendo hasta 3,000 libros por hora, puede eficientemente manejar corridas largas con sus cabezales de engrapado Deluxe 26D.

#### CALIDAD

El Armador de Revistas DBM-350 ofrece un innovador compresor del lomo programable que aplana el lomo mejorando la calidad "lay flat" de los librillos. Los ajustes finos son sencillos de realizar y pueden ser guardados en la memoria de trabajo asegurando un acabado consistente y de calidad. La tecnología banda de empuje suavemente guía el librillo a través de la sección de engrapado, activándose solamente cuando el librillo está listo para moverse. Lo anterior ayuda a eliminar estática y raspaduras causadas por una banda móvil o un sistema de eyección de rodillo que frota un librillo contra otro.

#### **FÁCIL DE USAR**

La facilidad del Sistema 3500 hace posible producir librillos de alta calidad con entrenamiento mínimo de unos cuantos minutos. Solamente ingresa los parámetros del trabajo en el amigable panel de control y el Sistema 3500 automáticamente ajustara las posiciones de engrapado, plegado y refilado.

# PERSONALIZACIÓN PARA CUBRIR SUS NECESIDADES

El diseño modular del DBM-350 puede ser configurado para cubrir los requerimientos de sus aplicaciones. Conectado al Compaginador DC-10/60, el sistema productivamente maneja una amplia gama de papel con completa exactitud mientras que el Refilador DBM-350/T puede ser añadido al Armador de Revistas DBM-350 para contar con la capacidad de refilado frontal. También se pueden añadir kits opcionales para librillos pequeños, engrapado de lado/esquina, e inserción de hasta 6 páginas. Las aplicaciones de apilado pueden ser producidas con el Apilador Cruzado DCR-ST opcional. Colocado entre la compaginadora y armadora de revistas, el DCR-ST apila los documentos de la compaginadora cruzado o derecho. La habilidad del Módulo de Engrapado y Doblado y Módulo de Refilado Frontal DBM-350/T de manejar juego-por-juego u hoja-por-hoja con facilidad quiere decir que puede ser conectado a los sistemas de compaginado o Alimentador de Hojas DSF-2000 haciéndolo ideal para impresores que están en transición de offset a digital.

## **CARACTERÍSTICAS**

- Completamente automatizado
- 20 memorias de trabajo
- Compresor de lomo integrado
- Remoción de basura automático
- Poderoso cabezal de engrapado Deluxe 26D
- Personalización para cubrir sus necesidades
- Ajuste fácil para corrección del desplazamiento de la posición de engrapado

COMPA	CINIAR	ODAC	DC 11	2/60	DDO
COMPA	MAINAL	UKAS	DC-11	J/ 0U	PKU

Número de Bandejas	10 ó 20
Tamaño del Papel (Min./Máx.)	4.72" x 5.52" a 14" x 20"/120 mm x 140 mm a 355 mm x 508 mm
Peso del Papel	42 gr. a 250 gr. (tapa o cubierta)
Capacidad por Bandeja	2.6"/66.03 mm
Detección	Doble alimentación, falta de alimentación, atoramiento de papel, atoramiento en el transporte del papel y bandeja vacía
Velocidades	Compaginado: hasta 10,000 juegos por hora*
Sistema de Alimentación	Correas con succión y separador de papel por aire
Fuente de Poder	120V 60Hz 9.5A
Dimensiones del Módulo	25" x 30" x 78"/64 cm x 76 cm x 198 cm 49" x 30" x 78"/124 cm x 76 cm x 198 cm con unidad de conexión
Peso del Módulo	Unidad de conexión: 80 lbs./ 36 kg Cada torre: 705 lbs./ 320 kg
Otras Características	Contador de 5 dígitos (ascendente y descendente); correas gemelas verticales para transportación del papel; auto calibración; selección de salida por la parte izquierda o por la derecha; selección de bandeja automática; control de solapado 4 pasos; selección de velocidad automática; modo block (1/2 block, 1/3 block y 1/4 block); inserción de cubierta o hojas intercaladas; bandeja de rechazo (izquierda y derecha); unidad de conexión hand-marrying
Conexiones Opcionales	Armador de revistas DBM-500, Apilador Derecho DBM-400STR, Armador de Revistas DBM-350, Armador de Revistas DBM-120, Apilador Posterior DC-8000ST, DCR-ST

\*Depende en las conexiones y el número de bandejas utilizados

Las tasas de producción están basadas en condiciones óptimas de operación y pueden cambiar dependiendo del papel y las condiciones del medio ambiente. Como parte de nuestro programa de mejoramiento continuo, las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

### ARMADOR DE REVISTAS DBM-350

lamano del Libro	Engrapado Lateral y Doblez	Anchura: 5.82" a 12.60"/148 mm a 320 mm	
	Engrapado de Lado/Esquina y Doblez (opcional)	Longitud: 7.17" a 8.50"/182 mm x 216 mm	
		Anchura: 10.12" a 11.69"/257 mm a 297 mm	
Tipo de Papel	Engrapado Lateral y Doblez	Fino 64 - 127.9 gsm / 17 a 33 lbs.; recubierto 104.7 - 127.9 gsm a 33 lb; grosor de un juego - entre 0.08"/2.03 mm; cubierta - fino, recubierto entre 300 gsm/79 lb.	
	Engrapado de Lado/Esquina y Doblez (opcional)	Fino 64 - 127.9 gsm a 33 lb.; grosor de un juego-entre 0.08"/2.03 mm	
Velocidad	3,000 juegos/hora (calidad fino 81.4 gsm/22 lb. entre 10 hojas 8.5" x 11"/216 mm x 279 mm engrapado lateral/doblez) 2,700 juegos/hora (calidad fino 81.4 gsm/22 lb. entre 10 hojas 11" x 17"/279 mm x 432 mm engrapado lateral/doblez)		
Capacidad de Engrapado	Número de engrapados: 0-2 Grosor de engrapado: Hasta 0.08"/2.03 mm (calidad fino 81.4 gsm/22 lb. equivalente 20 hojas)		
Capacidad del Doblez	20 hojas o menos (cubierta x 1 (300 gsm/79 lb.) +	19 hojas (81.4 gsm/22 lb.) equivalente	
Fuente de Poder	120 V 1.5A 60Hz/220 V a 240 V 1.5 A 50/60Hz		
Consumo de Energia	330W (incluye consumo de energía del DBM-350T)		
Dimensiones (An x Pr xAl)	DBM-350: 50" x 22" x 41"/127 x 55.8 x 104 cm DBM-350 + Banda Apiladora: 72" x 26" x 41"/183 x 66 x 104 cm		
Peso	464 lbs. / 210 kg (no incluye consumibles)		
Opciones	DBM-350T; Kit de Engrapado de Esquina/Lado; Kit de Librillo Pequeño; Kit de Inserción de 6 Páginas		
Conexiones	DC-10/60, DC-10/60Pro, DSF-2000, DBM-350T, DCR-ST		

## REFILADOR FRONTAL DBM-350T

ILLI ILADOR I INC	SITIAL DUM 3301
Tamaño del Libro	Longitud de doblez sencillo 4.13" a 9.06"/105 mm x 230 mm Anchura de doblez sencillo 5.83" a 12.60"/148 mm x 320 mm
Tipo de Papel	64 - 127.9 gsm o 17 a 33 lb.
Velocidad	3,000 hojas por hora 8.5" x 11"/216 mm x 279 mm
Habilidad de Refilado	Papel 81.4 gsm 19 hojas + 300 gsm/papel 279 lb. 1 hoja; 20 hojas total de papel con doblez sencillo
Longitud de Refilado	Hasta 0.79"/ 20 mm
Gama de Tamaños de Papel Refilado	3.35" a 9.06"/ 85 mm a 230 mm
Dimensiones (An x Pr x Al)	DBM-350 + Puesto: 14" x 22" x 34"/35.5 x 55.8 x 86 cm DBM-350 + DBM-350T + Apiladora: 86" x 26" x 41"/218 x 66 x 104 cm
Peso	155 lbs. / 70 kg

## APILADOR CRUZADO DCR-ST

Tamaño de Papel (Min./Max.)	Bandeja L - 8.46" x 12.60" a 13.98" x 17.72"/ 214.88mm x 320.03mm a 355.09mm x 450mm Bandeja S - 8.27" x 12.80" a 5.83" x 9.84"/ 210.05mm x 325.12mm a 148.08mm x 249.93mm
Altura de Apilado	Bandeja L - 3.94"/100.07mm Bandeja S - 7.87"/199.89mm
Velocidad	Bandeja L - 3,000 juegos/hora 11"x17" * Bandeja S - 4,000 juegos/hora 8.5" x 11"
Otras Características	Apilado cruzado y derecho, juegos intercalados ajustable
Fuente de Energía	120V 60Hz 1.0A
Dimensiones (L x An x Al)	28" x 27" x 25"/71 x 68.5 x 63.5 cm
Peso	Unidad principal 97 lbs./43.99 kg Bandeja L - 18 lbs./8.16 kg Bandeja S - 18 lbs./8.16 kg

Note: Requiere DCR-BR Bypass Conveyor cuando se utiliza en linea con el armador de revistas.



ANVIGRAF. C/. Llançà, 52, Local dcha. - 08015 Barcelona (España)
Telf.: +34 93 931 593 772 - info@anvigraf.es - www.anvigraf.es
Antonio Cabello +34 670 34 23 44 - Vicente García +34 670 34 24 91

