

# Folletos apaisados A4 de alta calidad en una solución compacta.

Plockmatic Pro450/Pro435 es un sistema de creación de folletos compacto y versátil, que combina un rendimiento robusto y fiable con una nueva gama de aplicaciones, incluido el formato horizontal.



## FUNCIONES

- **Acabadora de cuadernillos de producción Pro450/Pro435** La Plockmatic Pro450 / Pro435 puede grapar y plegar cuadernillos de hasta 50 o 35 hojas. Desde pequeños folletos A6 hasta A4 apaisados y más. También es capaz de grapar en esquinas y el borde del documento para una gama aún más amplia de aplicaciones.
- **Módulo de acabado FM400 (opcional)** El módulo de acabado combina el plegado de lomo cuadrado y el corte frontal en un único módulo compacto. La cuchilla de corte frontal móvil ha aumentado el rango máximo de recorte para crear cuadernillos de hasta 99 mm de ancho, en un solo corte. El resultado es un módulo más pequeño con mayores capacidades y potencia de procesamiento.
- **Módulo de rotación y hendido de pliegos (RCT) (opcional)** El módulo RCT hará el hendido a la cubierta del folleto y recortará los bordes de cada hoja, lo que permitirá que se produzcan aplicaciones a sangre directamente desde la impresora. El módulo volteará las hojas de menor tamaño, lo que permitirá imprimirlas en modo "vertical" para una mayor productividad.
- **Banda de residuos de recorte (opcional)** Esta opción permite largas tiradas desatendidas mientras se utiliza el RCT, lo que reduce la necesidad de intervención del operador para eliminar los residuos de recorte.
- **Apilador de banda de alta capacidad (BST4000-1) (opcional)** Para centros orientados a la producción; permite tiradas largas sin supervisión y apila hasta 1.000 folletos de 4 páginas de tamaño A4.

## BENEFICIOS

- La funcionalidad automatizada reduce el tiempo que el operador dedica a configurar el sistema.
- La configuración compacta en línea ahorra mano de obra y tiempo al realizar tareas de acabado por separado.
- Ofrece dos opciones de configuración para producir folletos con un aspecto profesional a un coste asequible.
- Reduce las mermas y el costo del error humano.
- El diseño robusto ofrece una calidad óptima cuando se producen folletos con soportes estucados o materiales más pesados.
- El Pro435, se trata de una acabadora rentable de folletos de 140 páginas (35 hojas), se basa en la misma plataforma que la Pro450 y se puede actualizar a Plockmatic Pro450.

# Especificaciones para el generador de folletos Plockmatic Pro450/Pro435

## COMPONENTES Y DIMENSIONES (ANCHO X PROFUNDO X ALTO)

- Pro450/Pro435 — Pro450/Pro435 — Acabadora de cuadernillos (función de grapadora y plegado): 1.640 x 800 x 1.140 mm; Peso: 155 kg
- FM400 — Módulo de acabado (función de lomo cuadrado y corte frontal, opcional): 525 x 720 x 1.140 mm; Peso: 119 kg
- RCT — Hendido con rotación de pliegos y sangrado 3.0 (opcional): 790 x 905 x 1.140 mm; Peso: 212 kg
- Transportador de residuos 2.0 (opcional; requiere RCT): 2.321 x 738 x 575 – 1.263 mm; Peso: 30 kg
- BST4000-1 - Apilador de banda de alta capacidad (opcional): 1.730 x 440 x 1.000 mm; Peso: 70 kg

## REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN

- 100 – 240 VCA +10%
- 50/60 Hz

## GRAMAJE DEL PAPEL

- Estucado — Mín.: 100 g/m<sup>2</sup>; Máximo: 300 g/m<sup>2</sup>
- Sin recubrimiento — Mín.: 64 g/m<sup>2</sup>; Máximo: 300 g/m<sup>2</sup>

## TAMAÑO DEL PAPEL

- Min: 145 x 210 mm
- Máx. (con ECA): 330 x 620 mm
- Máx. (sin ECA): 320 x 660 mm

## CAPACIDAD DE PLEGADO

- Pro450: 1 – 50 hojas de 80 g/m<sup>2</sup>
- Pro435: 1 – 35 hojas de 80 g/m<sup>2</sup>

(hasta 2 hojas sin grapas)



## CAPACIDAD DE ESPALPADO

- Pro450: Hasta 50 hojas o 200 páginas
- Pro435: Hasta 35 hojas o 140 páginas

Cartuchos de grapas con 5.000 grapas cada uno

Grapado cosido en caballete ; 118 mm de separación (fijo)

Grapado en bordes y esquinas, posiciones fijas

## CAPACIDAD DE LA BANDEJA DE SALIDA

- Hasta 150 juegos de 2 hojas (80 g/m<sup>2</sup> o equivalente), o ilimitado si el mecanismo de tope está plegado

## DISTANCIA DE CORTE FRONTAL

- Min: 2 mm
- Máximo: 231 milímetros

## CAPACIDAD DE LA RECORTADORA

- Min: Folletos de 1 hoja, 64 g/m<sup>2</sup>
- Máximo: Folletos de 50 hojas, 80 g/m<sup>2</sup>

## RECORTE DE SANGRADO

- Min: 5 mm por lado = 10 mm
- Máximo: 30 mm por lado = 60 mm

## CAPACIDAD DE LA PLEGADORA CON LOMO CUADRADO

- Máximo: 50 hojas, 80 g/m<sup>2</sup>

## TAMAÑO DEL FOLLETO

- Min: 145 x 99 mm
- Máx. (con ECA): 320 x 310 mm
- Máx. (sin ECA): 320 x 330 mm

## APILADOR DE BANDA DE ALTA CAPACIDAD

- Se puede configurar inmediatamente después del Pro450/Pro435 o en un ángulo de 90 grados para ahorrar espacio
- Apila hasta 1.000 cuadernillos de 4 páginas de tamaño A4

Para obtener más información sobre el generador de folletos Plockmatic Pro450/Pro435, póngase en contacto con su representante de Xerox o visite [xerox.com](http://xerox.com).