

Folletos apaisados A4 de alta calidad en una solución compacta.

Plockmatic Pro450e/Pro435e 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

- **Creador de folletos de producción Pro435e** La Plockmatic Pro435e grapa y pliega folletos de hasta 35 hojas, desde A6 hasta A4 apaisado y más. También es capaz de grapar en esquinas y bordes de documentos para una gama aún más amplia de aplicaciones.
- **Creador de folletos de producción Pro450e** La Plockmatic Pro450e ofrece una mayor productividad y maneja hasta 50 hojas, con la misma amplia gama de formatos y opciones de grapado que la Pro435e.
- **Módulo de acabado FM400e (opcional)** Un módulo de acabado compacto que integra el plegado en lomo cuadrado y el corte frontal. La guillotina mejorada amplía el rango de corte para crear cuadernillos más pequeños en una sola pasada, lo que proporciona un alto rendimiento en un espacio más pequeño.

- **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 imprimir las en modo "vertical" para una mayor productividad.
- **Banda de residuos de corte (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 del corte.
- **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.
- Pro435e, un rentable creador de folletos de 140 páginas (35 hojas), que se puede actualizar a la versión Pro450e con el kit de rendimiento opcional de 50 hojas.

Especificaciones para el generador de folletos Plockmatic Pro450e/Pro435e

COMPONENTES Y DIMENSIONES (ANCHO X PROFUNDO X ALTO)

- Pro450e/Pro435e — Acabadora de cuadernillos (función de grapadora y plegado):
1.640 x 800 x 1.140 mm; Peso: 155 kg
- FM400e — 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/m²;
Máximo: 300 g/m²
- Sin recubrimiento — Mín.: 64 g/m²;
Máximo: 300 g/m²

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

- Pro450e: 1 – 50 hojas de 80 g/m²
- Pro435e: 1 – 35 hojas de 80 g/m²

(hasta 2 hojas sin grapas)



CAPACIDAD DE GRAPADO

- Pro450e: Hasta 50 hojas o 200 páginas
- Pro435e: 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/m² o equivalente), o ilimitado si el mecanismo de tope está plegado

DISTANCIA DE CORTE FRONTAL

- Min: 2 mm
- Máximo: 231 milímetros

CAPACIDAD DE LA GUILLOTINA

- Min: Folletos de 1 hoja, 64 g/m²
- Máximo: Folletos de 50 hojas, 80 g/m²

CORTE A SANGRE

- 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/m²

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 Pro450e/Pro435e 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 Pro450e/Pro435e, póngase en contacto con su representante de Xerox o visite [xerox.com](https://www.xerox.com).