

GBC® eWire™

Impresión, taladrado y encuadernación en línea

El primer sistema de encuadernación en línea totalmente automatizado que emplea la encuadernación tradicional con alambre twin loop y elimina la necesidad de encuadernar manualmente. El sistema GBC eWire funciona en línea con determinadas impresoras Xerox® y con el modelo GBC AdvancedPunch™ Pro para lograr una producción de libros armonizada que incluye impresión, taladrado y acabado de encuadernación con alambre.



El sistema GBC eWire es el primer sistema de encuadernación mecánico totalmente en línea para la creación de folletos encuadernados con alambre twin loop. Esta solución exclusiva combina GBC AdvancedPunch Pro y GBC eWire y elimina las operaciones independientes de taladrado, clasificación y encuadernación, de manera que pueda iniciarse un proceso plenamente automático simplemente tocando un botón. Su taller puede crear documentos con encuadernación profesional a la misma velocidad y con la misma sencillez con la que imprime. Tanto si produce propuestas de gama alta para licitaciones, manuales corporativos o folletos generales para aplicaciones de sanidad, inmobiliarias o legales, la encuadernación con alambre proporciona documentos resistentes y duraderos con un aspecto atractivo y profesional.

Funciones

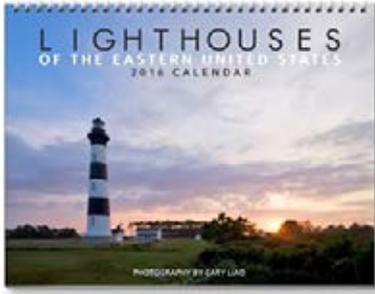
- Combina impresión, taladrado, clasificación y encuadernación twin loop en un único proceso integrado
- Conecta de forma armonizada diversas prensas de producción y producción media Xerox® y el sistema GBC AdvancedPunch Pro
- Produce aplicaciones de encuadernación con alambre, tales como calendarios y libros, en tamaños habituales como carta y A4
- Proporciona una atractiva salida encuadernada con espiral que resulta fácil de utilizar
- Funciona a la velocidad nominal del motor de impresión con la mayoría de tamaños de papel
- Encuaderna hojas de diversos tamaños y de hasta 300 g/m²

Ventajas

- Enriquece la oferta de su taller de impresión al permitirle producir de forma armonizada documentos con encuadernación de alambre simplemente pulsando un botón
- Crea folletos, informes, directorios y cuadernos y manuales educativos, además de libros especializados tales como libros de cocina e infantiles
- Ahorra una cantidad de tiempo significativa en comparación con la producción fuera de línea y reduce los costes laborales gracias a un proceso eficiente en línea
- Reduce las intervenciones manuales, evita malgastar alambre enredado y permite ahorrar el gasto innecesario que generan el alambre y los cartones precortados
- La bobina de suministro de twin loop puede cargarse y retirarse fácilmente

GBC® eWire™

Impresión, taladrado y encuadernación en línea



Requisitos eléctricos

- 115 VCA, 60 Hz
- 230 VCA, 50 Hz

Dimensiones

- 890 mm de anchura
- 1,040 mm de altura
- 740 mm de profundidad

Peso

- 226 kg

Tipo de papel

- Admite papel estucado y sin estucar

Gramaje del papel

- 75-300 g/m²

Tamaño del papel (mín./máx.)

- A4
- Papel de hasta 330 x 488 mm desde la bandeja especial

Tamaño de libro encuadernado

- 7-80 hojas de 75 g/m²

Para que eWire reciba y encuadere las hojas taladradas, la configuración total debe incluir GBC AdvancedPunch™ Pro con juego troquelado eWire.

Consulte al representante de Xerox para obtener más información sobre configuraciones y consumibles.

Configuraciones de hojas taladradas

Tamaño del papel	Borde taladrado	Número de agujeros
A4 (297 mm x 210 mm)	A lo largo	34

Consumibles

Tipo	Bobina de alambre continuo
Tamaño de la bobina	390 mm x 166 mm (diámetro x anchura)
Colores	Negro, plata y blanco
Alambre twin loop (cantidad por bobina)	Seis tamaños de alambre, paso 3:1 (3 bucles por pulgada) Libros A4: 34 bucles (Recuento de bucles por libro +/-3%)

Tamaño de elemento	Libros por bobina (carta)	Grosor máximo de documento (mm)
A	522 libros (7-30 hojas)	3
B	325 libros (31-50 hojas)	5
C	256 libros (51-60 hojas)	6
D	184 libros (61-70 hojas)	7
E	136 libros (71-80 hojas)	8

Nota: Capacidad de hojas para papel de 75 g/m²; reste 8-10 hojas para dejar espacio para las cubiertas.