

#### CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO:

##### PESO DE LOS MATERIALES

Estucado/sin estucar  
De 60 gsm a 200 gsm  
o 16 lb a 90 lb  
Cubierta:  
De 80 gsm a 300 gsm  
o 20 lb a 110 lb

##### TAMAÑO DEL PAPEL

(dimensiones en proceso x, proceso cruzado)

##### Cosido a caballete:

De 200x118 mm a 520x356 mm  
7,87" x 4,64" a 20 3/8"x14"  
incluido cuadernillo tamaño CD.

##### Cosido superior/lateral/esquina:

De 108x118 mm a 297 x 356 mm  
6,25x4,64" a 11 5/8"x14"

##### Cuadernillo acabado en plegadora o guillotina:

De 86x118 mm a 260x356 mm  
3,38"x4,64" a 10"x14"  
incluido cuadernillo tamaño CD.  
Recorte máx. 14 mm

##### GROSOR MÁXIMO DE JUEGO

##### COSIDO A CABALLETE:

22 hojas, 80 gsm  
o 20 lb o grosor equivalente, incluidas cubiertas.

##### COSIDO LATERAL/SUPERIOR/ COSIDO ESQUINA

55 hojas, 80 gsm  
o 20 lb o grosor equivalente, incluida cubierta (22 hojas si están plegadas).

##### JUEGOS POR HORA

Hasta 4.200 juegos por hora.

#### DIMENSIONES

##### MÓDULO DE COSIDO

LARGO 1147 mm o 45,2"  
ANCHO 730 mm o 28,7"  
ALTURA 1330 mm o 52,36"  
PESO 175 kg o 386 lb aprox.  
El adaptador de altura pesa 45 kg. o 99 lb aprox.

##### MÓDULO DE PLEGADO

LARGO 735 mm o 29"  
ANCHO 730 mm o 28,7"  
ALTURA 1160 mm o 45,6"  
PESO 170 kg o 374 lb aprox.

##### MÓDULO DE GUILLOTINADO

LARGO 680 mm o 26,7"  
ANCHO 730 mm o 28,7"  
ALTURA 1160 mm o 45,6"  
PESO 210 kg o 463 lb aprox.

##### CINTA DE ADMISIÓN

LARGO 930 mm o 36,6"  
ANCHO 460 mm o 18,1"  
PESO 13,5 kg o 30 lb aprox.

#### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

120 VAC, 60 Hz o 230 VAC, 50 Hz.

Cosedora: 120 VAC, 60 Hz, 8 Amperios o 230 VAC, 50 Hz, 5 Amperios

Plegadora: 120 VAC, 60 Hz, 4 Amperios o 230 VAC, 50 Hz, 3 Amperios

Guillotina: 120 VAC, 60 Hz, 8 Amperios o 230 VAC, 50 Hz, 5 Amperios

#### NIVEL DE RUIDO

Superior a 70 dBA

#### CALOR RADIANTE

Cosedora: 3140 BTU/h

Plegadora: 1570 BTU/h

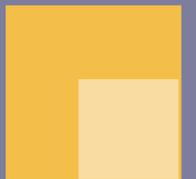
Guillotina: 3140 BTU/h

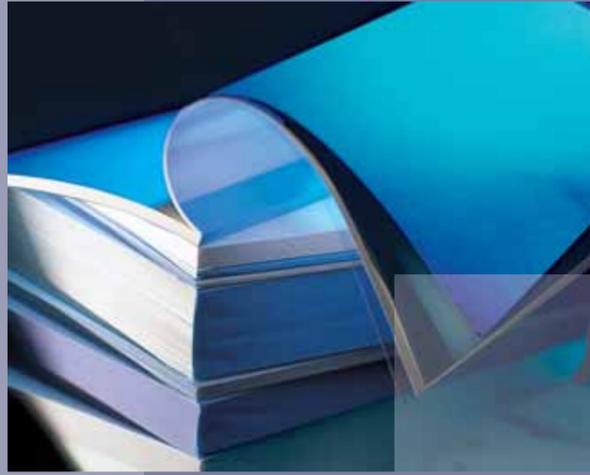
Las velocidades de producción dependerán de las condiciones medioambientales, de la capacidad del operador y de la calidad del material. Como consecuencia de nuestra política de mejora continua, las especificaciones podrían cambiar sin previo aviso.



Confccionadora

# SBM4





## CONFECCIONADORA DE CUADERNILLOS CON SIGNATURA SBM4

La siguiente generación de confeccionadoras comerciales de cuadernillos

La confeccionadora de cuadernillos modular SBM4 está formada por 3 unidades diferentes: cosedora, plegadora y guillotina.

Esta confeccionadora de cuadernillos dispone de una configuración totalmente automática que controla el tamaño del documento y la ubicación de la costura para tamaños habituales de papel.

La SBM4 procesa el papel a través de un recorrido recto, horizontal y visible.

La SBM4 está equipada con una transmisión positiva en todo el recorrido del papel.

La SBM4 admite varios tipos de material de papel, incluido el estucado. Véase la tabla de capacidad de procesamiento de papel.

Cosido: realizado por 2, 3 ó 4 cabezales de cosido de gran fiabilidad y regulación automática con remachadoras activas.

El hilo de cosido se suministra en bobinas autoenhebrantes que puede sustituir el cliente sin necesidad de herramientas.

SBM4 permite elegir entre cuatro modos de cuadernillos:

- Cosido a caballete (22 hojas con pliegue/recorte).
- Cosido superior/lateral (22 hojas plegadas, el recorte se desactiva de forma automática, o 55 hojas sólo cosidas).
- Cosido en esquina (22 hojas plegadas, el recorte se desactiva de forma automática, o 55 hojas sólo cosidas).
- Sin costura (22 hojas plegadas con o sin recorte).

Plegado: dos pares de cilindros de pliegue hacen los libros plegados más planos. La plegadora se detiene, ya que está equipada con un sistema de ajuste de desvío para que la calidad de los pliegues sea óptima.

Guillotinado: recorte frontal con dos cuchillas (puede cortar un máx. de 14 mm del libro).



## Confeccionadora de cuadernillos

## Características

Interfaz gráfica de usuario con pantalla táctil para configuración y control.

Configuración rápida y totalmente automatizada sin necesidad de herramientas para cualquier tamaño de papel, incluidos los tipos que no son estándar.

En la memoria interna se pueden guardar hasta 32 tareas identificadas con un nombre, todas ellas totalmente personalizables.

Capacidad para ajustar la configuración durante el funcionamiento.

Detección de atascos en todo el recorrido del papel.

BST10-d principal +SBM4

TD-d + LH Equipo de salida + BST10-d principal + SBM4

TD-d + BST10-d izquierda + BST10-d principal + SBM4

TD-d + BST10-d izquierda + BST10-d adicional + BST10-d adicional + BST10-d adicional + BST10-d principal + SBM4



BSTD10-d main + SBM4



TD-d + LH Exit Kit + BST10-d main + SBM4



TD-d + BST10-d left + BST10-d main + SBM4



TD-d + BST10-d left + BST10-add + BST10-add + BST10-add + BST10-d main + SBM4

Ajustes de tiempo totalmente automáticos para optimizar la calidad de los libros.

Acceso visual muy fácil al papel para despejar atascos.

Diseñada para conexión con alzadoras BST10-d y BST10-d+ de Bourg.

Ruta de papel centrada para una mayor calidad del cuadernillo; proceso de registro automático basado en el tamaño del papel.

Cabezales de costura equipados con una exclusiva bobina de hilo autoenhebrante de alta fiabilidad (cambio de bobina sin necesidad de herramientas).

Posibilidad de cosido en bucle con cabezales de costura Hohner.

La cosedora se suministra con bandeja de recepción para la salida de los cuadernillos con costura superior/lateral/esquina.

La plegadora se suministra con cinta de salida (capacidad máxima de 42 cuadernillos A4/8,5" x 11" 10 hojas 80 gsm/20 lb o equivalente).

Cinta de desvío opcional para separación visual de juegos.