

TAMAÑO DEL LIBRO

MÁX. 320 mm x 385 mm (lomo)

12 1/2" x 15 1/8"

MÍN. Modo de costura en bloque: 90 mm x 75 mm

Modo de encuadernación perfecto con salida BBR:

100 mm x 100 mm - 4"x 4"

Modo de encuadernación perfecto sin salida BBR:

140 mm x 210 mm - (lomo) - 5 1/2" x 8,3"

GROSOR DEL LIBRO

80 mm - 3,15" (80 gsm o 20lb)

MÍN. 2 hojas 80 gsm o 20 lb

(teórico - con cubierta muy fina)

TAMAÑO DE LA CUBIERTA

MÁX. 685 mm x 385 mm 27"x 15 1/8"

MÍN. 200 mm x 100 mm o 8"x4"

PESO DE LA CUBIERTA

80-250 gsm

20-110 lb

(pueden ser necesarios pliegues)

ALTURA DE LA CUBIERTA

60 mm - 2,35"

TEMPERATURA

TEMPERATURA DE ENCOLADO MÁX. 165 °C

TEMPERATURA DE ENCOLADO MIN. 140 °C

SENSIBILIDAD +/- 2 °C

MÁX. CICLOS / HR

Hasta 500 libros (dependiendo del operador y basándose en libros de tamaño A4 o 8,5" x 11" / 1 cm o 3/8")

DIMENSIONES

LARGO 1880 mm - 74"

ANCHO 1090 mm - 43"

ALTURA 1040 mm - 41"

PESO 400 kg/880 lbs

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ALIMENTACIÓN REQUERIDA

- 208/220 V, 60 Hz, tres fases en triángulo

- 220/230 o 240 V, 50 Hz, tres fases en triángulo

- 380/400 o 415 V, 50 Hz, tres fases estrella con neutro

CONSUMO DE ENERGÍA

3 kw

NIVEL DE RUIDO

76 dB (A) en la posición del operador

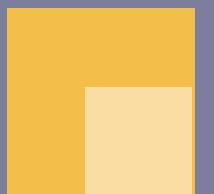
CALOR RADIANTE

10236 BTU/h



Encuadernadora

BB-3001



Efectividad - Calidad - Innovación



La encuadernadora Bb3001 de Bourg es la encuadernadora perfecta de una sola mordaza, la más eficaz del sector. Está diseñada para producir documentos con hojas planas o cuadernillos. Sus características exclusivas garantizan permanentemente una alta calidad y producción. El diseño exclusivo de la encuadernadora BB3001 la convierte en la más segura y cómoda del mercado.

Una de las numerosas funciones de la BB3001 es el programa de optimización automática de velocidad de Bourg. Esa función ajusta de forma automática la velocidad del carro en relación al grosor del libro. Al variar la velocidad se puede intensificar la preparación de los lomos para libros delgados. El resultado maximiza la producción (hasta 500 ciclos/hora) a la vez que garantiza la calidad de la encuadernación. Si necesita encuadernar un material difícil, como papel estucado, dispone de una velocidad fija con sólo pulsar un botón. Este botón indica a la máquina que funcione a una única velocidad, lo cual permite una mayor preparación de los lomos, incluso si el libro es delgado y, una vez más, garantiza una máxima calidad.

Encuadernadora de rustica de una sola mordaza

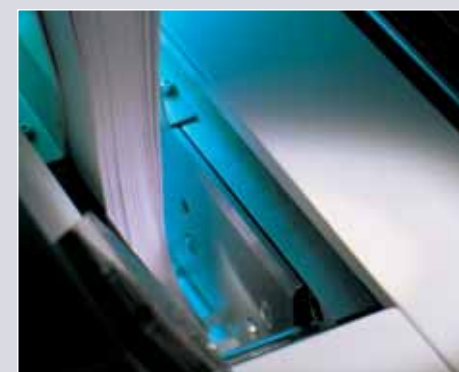


Prestaciones

La potente unidad de fresado es capaz de procesar hasta 2,5 mm de lomo y/o realizar entalladuras en el lomo para una penetración profunda de la cola, cuando sea necesario. Aspiración potente que elimina el polvo y las virutas del lomo en bolsas desechables. No son necesarias herramientas para cambiar la producción de libros de 75 x 90 mm a 320 x 385 mm, y de 2 hojas a 45 mm de grosor.

Encuadernación perfecta:
de 100 x 100 mm a 385 (lomo) x 320 mm. Modo de costura en bloque: de 75 (lomo) x 90 mm 385 (lomo) x 320 mm.

Botón de presión para seleccionar los accesorios necesarios para encolar, fijar cubiertas... todo controlado electrónicamente. Estación de cubiertas de alimentación por vacío automática que detecta si falta una cubierta y con altura de pila de 60 mm. Proporciona ajuste de tamaño sin necesidad de herramientas. El potente alimentador por succión levanta incluso las cubiertas con recortes o revestimientos de barniz o plástico. Proceso de calentamiento dual con calentamiento independiente del depósito de cola y del aplicador de tambor que garantiza una viscosidad óptima de la cola y una larga duración del encolado.



Hora de arranque: la Bb3001 dispone de un reloj integrado para encender y apagar la encuadernadora automáticamente.

Ajuste automático: esta nueva característica ajusta automáticamente el carro y las estaciones de fijación colocan con exactitud la cubierta, con independencia del número de páginas o del grosor del libro.

Depósito de cola: equipado con tambor doble para proporcionar una óptima calidad del encolado del libro. El primer tambor tiene un diámetro menor que aumenta la penetración de la cola en el lomo de los libros. El segundo tambor se ha diseñado para aplicar una película suave y uniforme que garantiza una encuadernación de calidad constante todo el tiempo.

Detección de bolsa de residuos llena: esta característica avisa al operador de que la bolsa de residuos está llena y es necesario cambiarla. Este sistema garantiza que la Bb3001 proporciona una encuadernación de la máxima calidad, porque el depósito de cola nunca va a estar contaminado por pasta, polvo o virutas de papel.

Un único operador puede trabajar de forma eficaz gracias a los controles del microprocesador fáciles de utilizar.

Ajustes mediante potente acción de tenaza para garantizar una colocación exacta y uniforme de los lomos con casi cualquier material de cubierta.

El exclusivo sistema Variglu cuenta con un ajuste automático de velocidad que compensa el grosor del libro y elimina las gotas de cola en los extremos del lomo.

Seguridad gracias a un diseño blindado exclusivo para una mayor protección del operador.

Interfaz LCD de usuario: esta función le permite programar la Bb3001 para las opciones siguientes: control de longitud de encolado, posición de cubierta y bolsa de polvo llena. También puede seleccionar el fresado, reducir la velocidad del carro y la temperatura de la cola.

BBR: salida motorizada, apilador vertical.

