

DB-290

Encuadernadora



FUNCIONES

- Realiza una amplia gama de libros de diferentes tamaños desde 120 mm x 50 mm (4.72" x 1.97") hasta 320 mm x 400 mm (12.6" x 15.75")
- Diseñada para un solo operador, ofrece una gran productividad
- Rápida y fácil programación y/o cambio de trabajos
- Exclusivo método de rayado para máxima penetración de la goma
- La goma lateral proporciona mejor pegamento para el terminado profesional de lomos de libros
- Sistema de engomado y mordaza mejorados
- Cambio de trabajo es fácil para modo cinta con dos diferentes medidas disponible
- Extractor de polvo

La amigable DB-290, totalmente automática, le proporciona un encuadernado profesional en un espacio reducido. Con una producción de hasta 200 libros por hora, la DB-290 es ideal para corridas cortas y trabajos "on-demand".

Con un funcionamiento automático y otras características fuera de serie que tradicionalmente solo están en máquinas más costosas, la DB-290 ofrece un panel de control ubicado centralmente para una operación más efectiva. Para asegurar la precisión al programar el trabajo, la operación es electrónica y la pantalla (LED) muestra claramente las funciones, por otro lado con solo presionar un botón, puede cambiar de hacer libros a bloques de notas.

Simplemente coloque las hojas emparejadas en la mordaza que automáticamente las sujeta y comienza el proceso de encuadernado. Una doble pasada por el área de fresado proporciona una mayor penetración de la goma para un encuadernado perfecto. Tanto la mesa que coloca las tapas como la mordaza, aseguran que todos los lomos tengan un acabado cuadrado.

Las innovaciones de la DB-290 incluyen un extractor de polvo, así como también dos cilindros de aplicación de goma, dando un engomado más durable y mayor capacidad de pegamento. La DB-290 también tiene la opción de poner o no poner tapas o cintas de encuadernado y al presionar un botón puede hacer bloques de notas con la cantidad necesaria de goma para tener un encuadernado profesional.

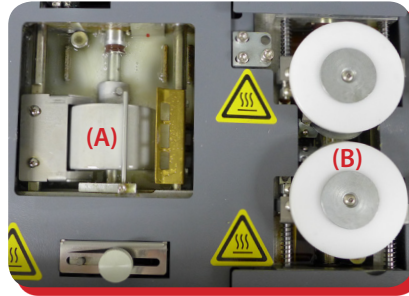
Para hacerla más conveniente y eficiente, la DB-290 tiene la función de Detección de Tapas, lo que permite que la mordaza no regrese hasta que la cubierta este en la posición correcta. Además para un manejo más óptimo, se tiene la habilidad de predeterminar el tiempo de presión de la tapa para el encuadernado y adicionalmente se cuenta con el modo de reposo o "stand-by" que permite interrupciones periódicas en la producción, reduciendo el deterioro de la goma. Finalmente la DB-290 esta equipada con una cubierta que cubre la navaja de rayado, aumentando la seguridad del operador, y con un contador de libros terminados para un mejor control de la producción.

DB-290

Encuadernadora



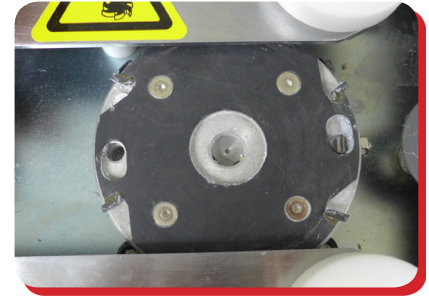
El panel de control y la pantalla LED son muy fáciles de entender y operar por un solo operador. El menú guía al operador paso a paso durante la encuadernación.



(A) Tanque de goma para el lomo proporciona un encuadernado más fuerte y permite el encuadernado de una más amplia gama de tipos y pesos de papel.

(B) El nuevo tanque de goma lateral ofrece mejor aplicación de goma y encuadernado. La goma lateral es especialmente formulada para mejor pegamento y ayuda a formar un lomo más profesional.

(Se recomienda utilizar el pegamento Duplo para el colero lateral, para garantizar el rendimiento de la adhesión y evitar daños mecánicos en el colero lateral de pegado.)



Nuevo sistema de rugosidad del lomo del libro. Con 1 cuchilla de corte y 6 cuchillas fresadoras proporciona una mejor penetración del pegamento mientras se aplica el pegamento en el lomo del libro.

TIPOS DE ENCUADERNADO

Encuadernado



Encuaderna hojas sueltas con una tapa completa alrededor del lomo

Modo Cinta



Encuaderna hojas sueltas con una cinta para encuadernado (2 medidas de cinta disponible)

Modo Bloque



Encuaderna hojas sueltas juntándolas en el lomo

ESPECIFICACIONES

Tamaño Máximo 320 mm x 400 mm (12.6" x 15.75")

Tamaño Mínimo 120 mm x 50 mm (4.72" x 1.97")

Tamaño Máximo de Tapa 320 mm x 838.2 mm (12.6" x 33")

Grosor Máximo 40 mm (1.6")

Calentamiento de Pegamento 25 minutos*

Calentamiento de Pegamento en Modo Stand-by 5 minutos

Velocidad en Ciclos Hasta 360 ciclos por hora

Velocidad de Producción Hasta 200 libros por hora

Modos de Uso Bloque de notas, Tapa, Cintas de encuadernación

Funciones de Serie Extractor de polvo, Modo de Stand-by, goma lateral, Pantalla LED, Mensaje de errores, navaja de rayado

Anchura de Cinta Grande 1.75" (43mm) Grosor Máximo 1"/25.4mm; Chico 1.18" (30mm) Grosor Máximo 0.5"/12.7mm (Todas las cintas miden 11" de largo y son en color negro)

Fuente de Poder 110 V 60 Hz 15 A (opcional 220 V 50 Hz)

Consumo de Energía 11 amps

Dimensiones (Ancho x Largo x Alto) 1300 mm x 558.8 mm x 469.9 mm (51.2" x 22" x 18.5")

Peso 136 lbs. (62 kg)

Opcional Stand

* Varía de acuerdo al tipo de pegamento.

La tasa de producción está basada en condiciones óptimas de uso y puede variar de acuerdo al tipo de papel y a las condiciones ambientales. Como parte de nuestro programa de mejoramiento continuo, las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Distribuido por **Duplo USA Corporation**

3050 S. Daimler Street, Santa Ana, CA 92705

tel +1-949-255-1933

fax 1+949-851-3054

www.duplousa.com

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin el permiso de Duplo USA Corporation.