

BB 400 Speedbind Serie

Automatic Binding machine

Encuadernadora automática / Machine à relier automatique / Automatische Bindemaschine

The BB400 Speedbind is a fully automatic in line binding machine

able to bind up to 3,000 A4 documents / hour. Its basic version can be upgraded into an in line punch & bind version equipped with single or split punching module and with optional suspension hole punching module and board feeder. It provides ultimate productivity level in a minimum footprint. It remains an affordable investment whilst allowing to bind a wide variety of applications including note pads, exercise books, diaries as well as desktop calendars or wall calendars without hanger.

La BB400 Speedbind es una máquina encuadernadora automática en línea

puede encuadernar hasta 3,000 documentos A4 / hora. Además de su versión básica, existe también versiones de perforación-encuadernación en línea equipadas con un módulo de perforación simple o doble así como en opción, un módulo de perforación agujeros de suspensión para calendarios o un marginador cartón. Ofrece un nivel de productividad alto con un tamaño mínimo. Queda sin embargo una inversión asequible, mientras permitiendo encuadernar una larga variedad de documentos incluyendo bloc notas, cuadernos, agendas y calendarios caballete o de pared sin colgador.

La BB400 Speedbind est une machine à relier automatique en ligne

capable de relier jusqu'à 3,000 documents A4 / heure. En plus de sa version de base, il existe également des versions de perforation en ligne équipées d'un module de perforation simple ou double ainsi qu'en option, d'un module de perforation de trous de suspension pour calendriers ou d'un margeur carton. Elle offre un niveau de productivité élevé dans un encombrement minimal. Elle reste cependant un investissement abordable, tout en permettant de relier un large éventail de documents, y compris les blocs notes, cahiers d'école, agendas, ainsi que les calendriers chevalet ou muraux sans crochet.

Die BB400 Speedbind ist eine vollautomatische Inline Bindemaschine

und kann bis zu 3.000 A4-Dokumente / Stunde binden. Zusätzlich zu der Basisversion gibt es eine Inline Stanz- und Bindeversion mit Einzel- oder doppeltem Stanzmodul, optional mit Nagelloch-Stanzmodul für Kalender sowie Kartonanleger. Sie bietet ein Höchstmaß an Produktivität auf kleinstem Raum. Es bleibt eine erschwingliche Investition, die es ermöglicht, eine Vielzahl von Anwendungen – darunter Notizblöcke, Schulbücher, Tagebücher sowie Desktop-Kalender und Wandkalender ohne Aufhänger - zu binden.

FEATURES / FUNCIONALIDAD / FONCTIONNALITES / EIGENSCHAFTEN

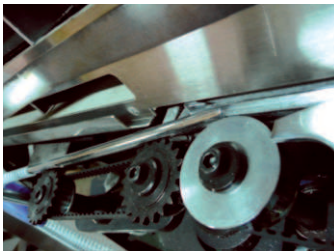
Lhermite®



- **High output** : the BB400 Speedbind is fully automatic and can be run by one operator only. It is one of the fastest automatic wire binders in its category with an **output ranging from 1,500 to 3,000 documents per hour** pending on format. Its simplicity guarantees high speed and finishing quality.
- **Versatile** : it closes 3:1 and 2:1 pitch wire from 1/4" to 1" with multi-skip binding. With its **optional board feeder**, it can feed automatically desktop calendars pre-punched back covers and turn them around after closing. Inner sheets can be punched in line with the **BB400P or SP versions** equipped with **single (up to 4mm) or split (up to 8mm) punching modules**. Wall calendars without hangers can also be produced using the **optional suspension hole punching module**. It will also take traditional spools or our **Wire-O® FLEX** boxes.
- **User-friendly & compact** : control panel simple and easy to use. Mechanical adjustments as well as insertion guide and closing tool changes are performed from the front of the machine. Its small footprint allows easy installation in busy work locations.



- **Alto rendimiento** : la BB400 Speedbind es completamente automática y puede ser utilizada por un solo y único operador. Es una de las encuadernadoras automáticas las más rápidas de su categoría con **una producción de 1.500 a 3.000 documentos por hora** en función del formato. Su simplicidad garantiza una cadencia de producción alta y un acabado de calidad.
- **Flexible** : puede cerrar los pasos 3:1 y 2:1 del tamaño 1/4" a 1" con saltos de anillos múltiples. Con su **marginador cartón en opción**, puede alimentar automáticamente lomos de calendarios caballete y volverlos en posición haciendo una media vuelta después cierre. Las hojas dentro pueden ser perforadas en línea con **las versiones BB400P o SP** equipadas con **módulos de perforación simple (hasta 4mm) o doble (hasta 8mm)**. Permite también producir calendarios de pared sin colgador con su **módulo opcional de perforación agujero de suspensión**. Puede ser alimentada con nuestras bobinas tradicionales o nuestro **Wire-O® FLEX** en cajas.
- **Utilización simple y compacta** : el panel de control es muy fácil de utilización. Los ajustes mecánicos así como el cambio de la guía de inserción y del peine de cierre se efectúan por el delante de la máquina. Su tamaño mínimo permite una instalación fácil incluso cuando el espacio es limitado.



- **Grande productivité** : la BB400 Speedbind est entièrement automatique et peut être utilisée par un seul et unique opérateur. C'est une des relieuses automatiques les plus rapides de sa catégorie avec un **rendement allant de 1.500 à 3.000 documents par heure** en fonction du format. Sa simplicité garantit une cadence de production élevée et une finition de qualité.
- **Flexible** : elle peut fermer le 3:1 et le 2:1 du 1/4" au 1" et faire des sauts de boucles multiples. Avec son **marginer carton optionnel**, elle peut alimenter automatiquement des dos pré-perforés de calendriers chevalets et les remettre en position après fermeture. Les feuilles intérieures peuvent être perforées en ligne avec les **versions BB400P ou SP** équipées des **modules de perforation simple (jusqu'à 4mm) ou double (jusqu'à 8mm)**. Elle permet également de produire des calendriers muraux sans crochets avec son **module optionnel de perforation de trou de suspension**. Elle peut être alimentée avec nos bobines traditionnelles ou bien notre **Wire-O® FLEX**.
- **Simple à utiliser et compacte** : le panneau de contrôle est facile à utiliser. Les ajustements mécaniques ainsi que le changement du guide d'insertion et de l'outil de fermeture sont effectués sur le devant de la machine. Son faible encombrement permet une installation aisée même lorsque l'espace est limité.



- **Hohe Leistung** : die BB400 Speedbind ist vollautomatisch und kann von nur einer Bedienperson betrieben werden. Es ist eine der schnellsten automatischen Draht-Bindemaschinen in ihrer Kategorie **mit einer Leistung von 1.500 bis zu 3.000 Dokumenten pro Stunde** je nach Format. Ihre Einfachheit garantiert eine hohe Geschwindigkeit und Verarbeitungsqualität.
- **Vielseitig** : sie schließt 3:1" und 2:1" Teilung Draht von 1/4" bis 1" mit Skipbindung. Mit dem **optionalen Kartoneinleger**, kann sie automatisch Desktop-Kalenderrücken anlegen und sie nach dem Schließen drehen. Die innere Blätter können inline mit den **Versionen BB400P oder SP** durch die **Einzel-Stanzeinheit (bis zu 4mm) oder mit der doppelten Stanzeinheit (bis zu 8mm)** gestanzt werden. Mit dem **optionalen Nagelloch-Stanzmodul** kann man auch Wandkalender ohne Aufhänger binden. Sie verarbeitet entweder die traditionelle Spulen oder unsere neue **Wire-O® FLEX** Boxen.
- **Bedienerfreundlich und kompakt** : Bedienfeld einfach und leicht zu bedienen. Mechanische Einstellungen sowie Einführschiene- und Schließwerkzeugwechsel sind von der Vorderseite der Maschine durch zu führen. Der geringe Platzbedarf ermöglicht, es eine einfache Installation an arbeitsreichen Standorten.

SPECIFICATIONS / CARACTERISTICAS / CARACTERISTIQUES / TECHNISCHE DATEN

Binding format / Formato a encuadernar / Format à relier Formatbereich	Max : 400 x 400 m Min : 110 x 110 mm
Wire sizes / Diametro del Wire-O® / Diamètre du Wire-O® Wire-O® Durchmesser	3:1" : 1/4" – 9/16" / 2:1" : 5/8" – 1"
Binding speed / Velocidad de encuadernación / Vitesse de reliure / Bindeleistung	Up to / hasta / jusqu'à / bis 3,000 c / h/ Stunde
Skip binding / Saltos de anillos / Saut de boucles Skip-Bindungen	Multiple / ilimitado / multiple / vielfähig min : 2 loops / mínimo : 2 anillas / min : 2 boucles / min : 2 Schleifen
Max punching thickness / Espesor max. de perforación épaisseur de perforation max / Max. Stanzdicke	Single punch / simple perforación / simple perfo / Einzelstanzen : 4 mm Split punch / doble perforación / double perfo / Doppelstanzen : 8 mm
Suspension hole thickness / Espesor agujero de suspensión épaisseur trou de suspension / Höchstdicke für Nagelloch	4mm
Thickness of back covers / Espesor de la cubiertas épaisseur couvertures / Rückendicke	2-8 mm
Voltage / voltaje / voltage / Spannung	220/250v, 115/200v (50/60 Hz)
Air supply / Aire comprimido / alimentation air / Druckluft	5 bar – 500L/min
Dimensions / Dimensiones / Maschinenmaße	3.20 (L/W/L) x 1.50 (D/P/I/T)x 1.60 m (H/a)
Net Weight / Peso neto / Poids net / Nettogewicht	1300 kg



JAMES BURN INTERNATIONAL

FRANCE : 61300 L'Aigle - Tel : 33(0)233 842150
E-mail : info@jamesburn.fr

SINGAPORE : Singapore 349326 - Tel : 65 6846 4944
E-mail : jbisport@singnet.com.sg

ASIA : Hong Kong - Tel : 852 2515 9928
E-mail : info@jbiasia.com.hk

JBI authorized distributor
Distribuidor oficial JBI
Distributeur officiel JBI
JBI autorisierter Lieferant