Designed, developed and manufactured in Finland

Product of the European Union

FASTBIND®

INNOVATIONS FOR ON-DEMAND FINISHING

Module zur Herstellung von großformatigen Buchdecken für MODULONE™

FASTBIND MODULONE BUCHDECKENHERSTELLUNG



Vielseitige Anwendungen:

- Hardcover für Bücher
- Hardcover für Speisekarten oder Diplome
- Etuis und Schachteln
- Ringbücher und Klemmbretter
- Hardcover für Stanzung und Bindung



FASTBIND MODULONE MODULE ZUR BUCHDECKENHERSTELLUNG

Alle Hardcoverformate bis zu 50 x 50 cm
Kompatibel mit Fastbind Bindemaschinen
Einfache Anwendung

mehring gmbh

Professionelle, modulare On-Demand-Weiterverarbeitung

Die Basiseinheit Fastbind MODULONE ist bereits ein voll ausgestattetes, leistungsstarkes System zur Herstellung von Buchdecken. Sie integriert Deckenausrichtehilfen mit Leuchttisch sowie ein eingebautes Vakuum- und Lufttischsystem, das eine perfekte Positionierung und Handhabung der Materialien gewährleistet.

Um die Möglichkeiten der Buchdeckenherstellung weiter auszubauen, lässt sich die MODULONE mit verschiedenen Spezialmodulen ergänzen, die jeweils darauf ausgelegt sind, die Vielseitigkeit des Systems zu erhöhen und es an Ihre spezifischen Anforderungen anzupassen.

Module zum Einschlagen der Kanten

Für unterschiedliche Produktionsanforderungen stehen zwei Module zum Einschlagen der Kanten zur Verfügung: ein System mit Einschlagleisten oder ein verstellbares Rollensystem. Beide Varianten sorgen für saubere, präzise Einschläge und lassen sich für Deckenmaterialien mit einer Stärke von bis zu 5 mm anpassen.

Die Rollenvariante bietet zusätzliche Flexibilität, da sie auch als Pressstation für die fertigen Buchdecken fungiert und so die Gesamteffizienz der Produktion steigert. Dank der offenen Bauweise lassen sich auch Decken verarbeiten, die länger als das Gerät selbst sind; durch das Einschlagen in mehreren Durchgängen ist die Einschlaglänge praktisch unbegrenzt.

Die Durchlaufbreite der Presse beträgt bis zu 67 cm, wodurch sich das System ideal für größere Deckenformate eignet.

Nach der Montage wird das Modul zu einem festen Bestandteil Ihres Systems und gewährleistet außergewöhnliche Stabilität, Zuverlässigkeit und langfristige Leistungsfähigkeit.

Eckenschneider

Die Fastbind-Eckenschneider sorgt stets für perfekt gleichmäßige Buchendecken-Ecken. Dank der starken Magnetbefestigung ist sie in weniger als fünf Sekunden einsatzbereit und bleibt während des Arbeitsvorgangs sicher an ihrem Platz. Sie schneidet die Ecken des Druckbogens präzise im idealen Winkel und Abstand zum Buchdeckelkarton zu und gewährleistet so ein sauberes, professionelles Ergebnis.

Multi-Guides Modul

Diese praktischen magnetischen Anschläge erleichtern die präzise Positionierung der Druckbögen bei der Herstellung von Buchendecken. Sie sind besonders empfehlenswert bei der Arbeit mit blickdichten Materialien, bei denen kein Leuchttisch verwendet werden kann. Sie eignen sich ideal für kleine bis mittlere Auflagen und ermöglichen eine schnelle Ausrichtung direkt an den Magneten – ganz ohne Passmarken.

Schnell wechselbare Abstandshalter

Die als Set mit fünf Paaren (8, 10, 12, 14 und 16 mm) erhältlichen Fastbind-Quick-Change-Abstandshalter machen die Einstellung des Falzbereichs zwischen Buchdeckel und Buchrückenstreifen schneller und einfacher als je zuvor. Für die meisten Anwendungen der Klebebindung werden Abstandshalter von 8 mm oder 10 mm empfohlen. Breitere Falzoptionen (12, 14 oder 16 mm) eignen sich besonders für Verfahren wie die Lay-Flat-Bindung oder die Linearheftung und sorgen für ein elegantes, hochwertiges Erscheinungsbild.

Flexibox Modul

Das Flexibox-Modul ist eine seitlich montierte Führung, die speziell entwickelt wurde, um Ihre Möglichkeiten bei der Herstellung von Schachteln zu erweitern. Mit Blick auf Kreativität und Effizienz konzipiert, ermöglicht es Ihnen die Fertigung vielfältiger Verpackungslösungen – von eleganten Buchschubern und Geschenkboxen bis hin zu raffinierten Präsentationsetuis und Hüllen.

Die Führung ist vollständig verstellbar: Sie lässt sich neigen sowie um die eigene Achse drehen und bietet Ihnen so außergewöhnliche Kontrolle und Flexibilität während des gesamten Produktionsprozesses. Diese einzigartige Beweglichkeit erlaubt es Ihnen, mühelos neue Formen, Winkel und Designs zu erkunden und selbst ausgefallenste Konzepte in die Realität umzusetzen.

Ob funktionale Verpackung oder exklusives Präsentationsobjekt: Mit dem Flexibox-Modul erweitern Sie die Grenzen Ihrer Fertigung und lassen Ihre Ideen mit Präzision und Stil Wirklichkeit werden.

Extralange Buchrückenführungen und Verbrauchsmaterialien

Für spezielle Anwendungen sind auch extralange Buchrückenführungen erhältlich. Zudem bietet Fastbind ein umfassendes Sortiment an hochwertigen Verbrauchsmaterialien für die Umschlagherstellung an, darunter bedruckbares Selbstklebepapier (als Bogen oder Rolle), Graukarton und bedruckbare Vorsatzblätter.



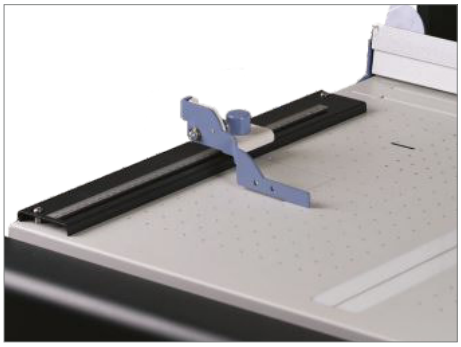
Passmarken für dickere und dünnere Materialien bieten Ihnen mehr Vielseitigkeit bei den Anwendungen.



Die integrierte Kantenfalzeinheit ist für unterschiedliche Deckpappenstärken einstellbar.



Der Eckenschneider ermöglicht ein schnelles und präzises Zuschneiden für perfekt ausgearbeitete Ecken und ein veredeltes Endprodukt.



Das Flexi-Box-Modul lässt sich in alle Richtungen neigen und drehen,sodass Sie Ihrer Fantasie freien Lauf lassen können.

mehring gmbh
Genker Str. 10 · 53842 Troisdorf
Telefon +49 (0) 2241-23417-30
Telefax +49 (0) 2241-23417-55
mail@mehringgmbh.de
www.druckweiterverarbeitung.de