Neues aus Hamburg –
für Ihre Druckerei

HOTMELT-KLEBEBINDUNG

Auch im WuM Online-Shop

Plockmatic Group

morgana

NovaBind 300

Klebebindungslösung der Einstiegsklasse für mittlere Auflagen

Die Morgana NovaBind 300 ist eine erstklassige Hotmelt-Klebebindungslösung. Mit einem umfangreichen Spektrum an Funktionen und Leistungsmerkmalen, bietet dieses neue Modell hochkarätige Spezifikationen – und das zu einem Einstiegspreis.





Die **vakuumunterstützte automatische Einlagezuführung** wird mit einer entsprechenden automatischen Anpassung des Buchrückens und der Falzlinie kombiniert, basierend auf der tatsächlich gemessenen Dicke jedes einzeln eingelegten Buchblocks. Dadurch wird der Zeitaufwand für den Bediener zwischen den Bindezyklen praktisch auf null reduziert. **Einfach einlegen, andrücken, entnehmen und wiederholen.**

Die intuitive Benutzeroberfläche auf dem **10-Zoll-4C-Smart-Screen** bietet vollständige Kontrolle über alle Aspekte des Bindevorgangs. Über die Bildschirmeinstellungen lassen sich die **Klemmzeit**, der **Klemmdruck** (10–100 %), der **Klemmversatz** (eckiger/runder Buchrücken), das Ein- und Ausschalten der Klemmung, das Ein- und Ausschalten der Fräse sowie das Ein- und Ausschalten der Umschlag-Rillung einstellen – mit der Option, den Umschlag manuell zuzuführen oder nur den Buchblock zu binden (ohne Umschlag).



In Kombination mit den Funktions- und Sicherheitsmerkmalen, wie beispielsweise Zweihand-Sicherheitssteuerung, Sicherheits-Technologie mit thermischer Abschalt-Sicherung, automatischer Fräsbremse, automatischer Dickenmessung, separatem Seitenleimtank, Rücklaufspinner, automatischem Einzug des Umschlags, automatischer Breitenanpassung für Rücken- und Scharnier-Falz sowie integrierter Zyklon-Papierstaubabsaugung, ist die Morgana NovaBind 300 in ihrer Klasse unübertroffen.

NovaBind 300

Alle Leistungen auf einen Blick.

WuM-10-2026

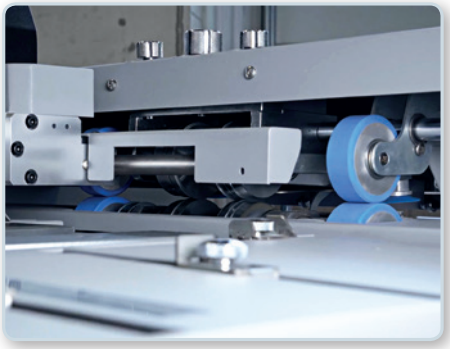
- 1-Klemme; Linearführungsschienensteuerung; für Buchblockdicken von 1-60 mm
- Zweihand-Sicherheitsbedienelemente & Primäre Notstromversorgung
- Sicherheits-Top-Luke mit Verriegelung inkl. Rauchabsaugventilator (mit Anschluss)
- 10-Zoll-UI-Smart-Bildschirm
- Integrierter Buchdickenmesser
- Vakuum-Einzug mit automatischer Anpassung der Falzbreite an Rücken/Scharnier
- Automatische Sicherheitsbremse, 24-Zahn-Fräs- und Kerbfräser
- Offenes 2-Tank-System; Mehrelementheizung mit Überhitzungssicherung; 2-Walzen-System und Rückwärtslauf
- Unterstützt sowohl Polyolefin (PO) als auch EVA-Klebstoff
- Zyklon-Papierstaubabsaugung
- Benutzeroberflächengesteuerte Einstellungen: Anpresszeit; Anpressdruck; Anpressversatz; Anpressen ein/aus; Fräsen ein/aus; Klebstofftemperatur; Block-/Deckelversatz; Tri-Flex-Positionierung von Deckel/Rücken
- Abnehmbarer Seitenständer auf Rollen mit geneigter Ablagefläche zur effektiven Kühlung der Bücher

Technische Daten	
Geschwindigkeit:	Bis zu 220 Bücher pro Stunde
Maximale Buchgröße:	Rückenlänge 340 mm x Breite 320 mm
Mindestgröße des Buches:	Rückenlänge: 70 mm x 120 mm
Maximale Abdeckungsgröße:	Rückenlänge 340 mm x Breite 660 mm
Mindestgröße der Abdeckung:	Rückenlänge 210 x 300 mm (automatischer Einzug); Länge 100 x 300 mm (manuell)
Gewicht der Abdeckung:	120 ~ 300 g/m² (automatischer Papiereinzug); ~400 g/m² (manuell)
Manuelle Bedienelemente;:	Horizontale Anpressstation; Balance
Abmessungen:	H 1265/1420 x B 1960 x T 800 mm
Gewicht:	420 kg
Leistungsbedarf:	10 A, 220–240 V, 50/60 Hz (1-phasig). (Luftkompressor nicht im Lieferumfang enthalten)

Technische Änderungen vorbehalten









www.walter-mackh.de I Online-Shop
Maschinen und Materialien für die Druckweiterverarbeitung.

Walter & Mackh GmbH
SEIT 1896

Geierstraße 1 · 22305 Hamburg · Telefon 040.611 706-0 · E-Mail info@walter-mackh.de