

# MULTI-NOVA MN 400

Mehrpunkt-Klebmaschine mit Schnellverstellung

- Mehrpunktverleimung - voll einstellbar und schnell zu justieren
- Elektronisch gesteuertes, umweltfreundliches PVA Kaltleim-Klebesystem
- Beleimung von Längsnaht-, Stanz- und Automatikboden-Boxen
- Wellpappe, Mikro-Welle bis EB-Welle
- Automatische Zufuhr, getaktete Stapelzuführung
- Kompressionsbereich unterhalb der Beleimungszone
- Optional: Heißleimausrüstung

SET UP

Geradlinig:

**5 Min.**

Automatikboden:

**15 Min.**



Technische Daten

 **KOLBUS**  
AUTOBOX

# MULTI-NOVA MN 400

Elektronische PVA-Klebung für Längsnaht-, Stanz- und Automatenbodenverpackungen aus Wellpappe, bis 2-wellige BC und EB Kartonagen

## Standardfunktionen



## Einfuhr

- Automatischer Anleger mit einstellbarem Vorschub
- Getaktete oder nicht getaktete Stapelzuführung
- Individuell einstellbare, hochgriffige Transportbänder
- Einstellbare Anlegeklappen



## Automatische Faltsektion

- Falten der Schachteln durch anhebende Haken
- Nylon-Faltschienen und Aufstellschiene
- Andruckrollen oben
- Schnellverstellung der Zuführschieber durch Handgriffe

## Beleimung

- Schnelles Einrichten des Klebesystems über eine elektronische Schnittstelle
- Einstellbare Geschwindigkeit des Beleimens
- Beleimung durch Sprühen oder Punktieren
- Optional: Heißleim-System



## Kompressionsbereich

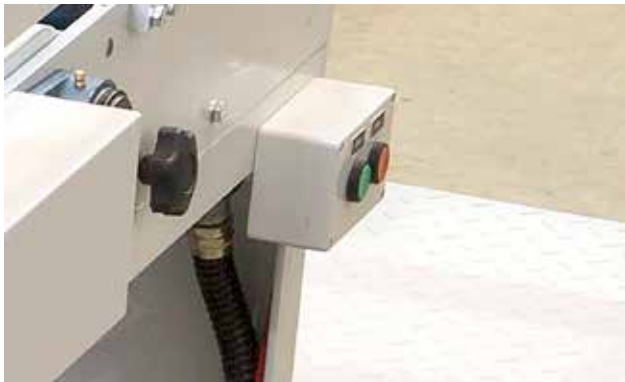
- Das Druckband mit Rückführung befindet sich platzsparend unterhalb der Maschine
- Variable Geschwindigkeiten



### Benutzeroberfläche

- o Einfache Maschinenbedienung
- o Individuelle Einstellungen und Chargenzählung
- o Elektronische Geschwindigkeitsregelung mit Speicherfunktion

### Optionale Funktion



### Maschineneinstellung

- o Leicht zugängliche Einstellbereiche für Bänder und Führungen
- o Schnelle Konfiguration für jeden Auftrag

### Chargenzähler

- o Voreingestellte Maschine, um Kartons in bestimmte Stapel zu unterteilen



Automatikboden (Crash Lock) Verarbeitung



Geradlinige Verarbeitung

#### Formatdaten: MN 400

- o Bogenbreite geradlinige Schachteln (Breite x Länge)  
max 2000 mm x 1000 mm | min 300 mm x 100 mm
- o Bogenbreite Automatikboden Schachteln (Breite x Länge)  
max 1700 mm x 1000 mm | min 300 mm x 100 mm
- o Mechanische Laufleistung:  
bis zu 1500 Schachteln/Stunde  
bis zu 3000 Schachteln/Stunde für kleine Stanzformen
- o Schachtelstil: Über 150 FEFCO Typen einschließlich  
Längsnaht-, Stanz- und 3-Punkt-Automatikbodenschachteln
- o Bogenmaterial:  
Geradlinig: Wellpappe bis BC 2-fach Welle  
Automatikboden: Wellpappe bis EB 2-fach Welle

#### o Technische Daten: MN 400

- o Abmessung der Maschine: (Länge / Breite / Höhe)  
2350 mm x 4000 mm x 1500 mm
- o Gewicht: 1750 kg
- o Maschine auf Rollen montiert

#### Kundenseitig bereitzustellen

- o Druckluftbedarf 10Nm<sup>3</sup>/h
- o Betriebsdruck: 6 bar
- o Elektrische Ausstattung: 3 Phasen, 220 - 240 Volt / N / PE, 50/60 Hz