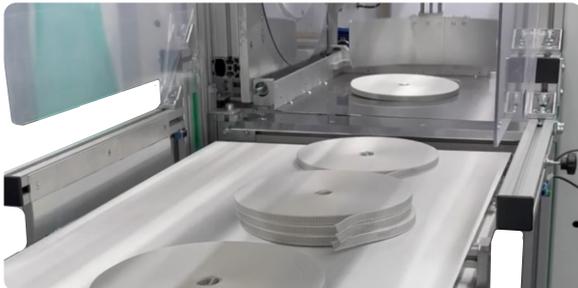


WAM/600

Wickelautomat für nicht elastische synthetische textile Bänder



Beschreibung

- Wickelautomat für nicht elastische synthetische textile Bänder.
Die Wickleinheit arbeitet mit einer Geschwindigkeit von bis zu 250m/min und ist innerhalb eines Rollendurchmessers von 600mm in der Längenvorgabe frei programmierbar.
Durch die absolute Synchronisation des Wickler Motors und des Vorschubmotors ist die Spannungsgebung immer gleich aber ebenfalls bei Bedarf anpassbar.
Für außerordentlich präzise Dimensionen ist am Einlauf ein motorisierter Vortreiber installiert um geringe und gleichbleibende Spannungsverhältnisse zu gewährleisten.
Individualisierbare Maschine mit vielen Optionen wie z.B. größere Rollendurchmesser, Metallklammer und/oder Hotmelt Fixierung, Heiß- und/oder Ultraschalleinheit, Transportband zum Rollenauswurf mit Stapelfunktion, Markiervorrichtung, Flickstellen- Fehler Erkennung (RGB), Rapport Erkennung, Metall Erkennung & uvm.

Spezifikationen

- Wickeldurchmesser: 600mm max.
- Wickelgeschwindigkeit: 250 m/min max.
- Wickeldorndurchmesser: 30mm / austauschbar
- Banddicken: 0,6 - 3mm
- Bandbreiten: 6-100mm
- Bandspendeantrieb zur Positionierung
- Greifer zur Bandeinführung in den Wickeldorn
- Andrückrolle für Rollende
- Bandenderkennung
- Entklanker und Knotenerkennung
- Touch Bedienterminal mit Beckmann HMI
- Längenvorgaben je 1mm
- Abspeicherung aller Programmdateien
- Erfassung von Betriebsdaten & Statusmeldungen
- Stückzahlzähler mit Vorwahl
- Kompatibel mit Fernwartungsmodul
- Längentoleranzen +/- 2mm bei 2.000mm
- Viele weitere optionale Anwendungen

QUALITY / INNOVATION / SERVICE