

DATENBLATT LS-502

Automatische Umreifungsmaschine, Modell LS-502,

für die Verwendung von PP-Polypropylen-Schmalband (5 mm, 6mm oder 9 mm Bandbreite)

Die Maschine im Wesentlichen bestehend aus:

- PLC-Steuerung bietet hohe Betriebssicherheit
- Elektronische Heizungstemperatur-Regelung
- stufenlos einstellbare Bandspannung - elektronisch gesteuert
- Softspannung für weiche und empfindliche Produkte
- automatischer Bandauswurf bei Fehlumreifung
- Funktionsanzeige mit **LCD Display**
- Auslösung des Umreifungsvorganges über Fußpedal, Handtaster oder Fotozelle, der Handtaster ist
- leichte Bauweise, hoher Sicherheitsstandard
- automatische Bandefädung in Arbeitshöhe
- automatischer Bandrestauswurf bei Bandende
- direkt angetriebene Motoren 24 Volt (**DC-Motoren**) daher sehr leise,
kein Verschleiß von Ketten oder Antriebsriemen
- hohe Leistung von 65 Takten pro min.
- Arbeitshöhenverstellung
- verschleißfreies zwangsgesteuertes Bandführungssystem aus einem Teil bestehend, für exakte parallele Umreifungsposition
- Bürste im Rahmen gewährt genaue Positionierung des PP-Bandes um das Produkt
- Maschine CE Konform

Technische Daten:

- Bandbreite: von 5,6,9 oder 12 mm (12 mm Option)
- Bandstärke: 0,33 - 0,55 mm
- Elektrik: 230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
- Leistungsaufnahme: 0,37 Kw
- Leistung: bis zu 65 Takte pro min
- Spannkraft: 1-35 kg für Bandbreite 5- 9 mm,
1-45 kg für Bandbreite 12 mm,
jeweils stufenlos einstellbar
- Elektrik: Schnellstart - nach 30 sek. ist die Maschine funktionsbereit. Energiesparsam.
- Tischhöhe: 820 - 920 mm
- Abmessungen: 825 x 570 x 1.345-1445 mm (B x L x H)
- Gewicht: 160 kg

Verschlussaggregat :

- Schweißaggregat mit thermischem Schweißverschluss nach dem Heizkeilprinzip.
- Zwangsgesteuerter Ablauf über Kurvenblock.
- Alle mechanischen Teile sind gehärtet, geschliffen und wartungsfrei.



(Kompaktes Umreifungsaggregat mit DC-Motoren)

