

## CP 100

# Vollautomatische Querumreifungsmaschine zum Umreifen von sensiblen Drucksachen mit Kunststoffband



### Kundennutzen

Merkmale	Kundennutzen
Allseitige Paketführung	· Geeignet auch für kleine Drucksachen
Hochleistungs-Aggregat	· Bis zu 50 Umreifungen pro Minute
Pakethöhenerfassung mit automatischer Einstellung der Bandspannung (pat.)	· Für jedes Produkt die richtige Rückspannung
Frequenzgesteuerter Transportbandantrieb	· Stufenlos einstellbare Geschwindigkeit
Vollautomatischer Bandeinzug	· Schneller Bandwechsel

# CP 100

## Highlights



### Touch Screen

- Umschalten der Betriebsarten per Touch
- Programmierbare Parametersätze für vier unterschiedliche Produkte
- HLP-Taste zur Hilfe bei Meldungen und im Menu
- Passwortgeschützte Ebenen
- Meldungen und Einstellungen können auf einen Drucker oder Notebook über eine Schnittstelle ausgegeben werden



### Schneller Bandwechsel dank vollautomatischem Bandeinzug

### Weitere Highlights

- Paketpresse mit Pakethöhenerfassung
- Staubgeschütztes Verschlussaggregat – garantierte Lebensdauer: über 10 Mio. Umreifungen
- Geringer Wartungsaufwand
- Spulenschnellwechseleinrichtung
- Hohe Leistung: Bis 50 Pakete pro Minute

## Grundausrüstung

- Absaugung
- Ausstosser für Pakete (Paketbeschleuniger und Rückprallsicherung)
- Bandauswurf
- Bandeinzug vollautomatisch
- Bandendeabstimmung mit Restbandauswurf
- Bandschneidemesser
- Befehlstasten, zusätzlich gegenüber Bedieneinheit (Start/Stop/Not-Aus)
- Ein- und Auslaufaktung mit kompletter Steckverbindung
- Erkennung Umreifungsband im Antrieb
- Fördergeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Maschine fahrbar
- Meldeleuchten für "Betrieb" und "Fehler"
- Paketanschläge, bewegen sich beim Öffnen vom Paket weg – von der Bedienerseite verstellbar
- Paketpresse
- Schiebetüren
- Schutzverkleidung, ein- und auslaufseitig (hochschwenkbar)
- Seitliche Paketführung, einstellbar
- Seitliche Pressung mit Führungsblechen
- Servo-gesteuerter Aggregatantrieb
- Spulenschnellwechseleinrichtung
- Tischhöhe stufenlos einstellbar
- Tischplatte, aufklappbar
- Touch-Screen-Bedienterminal
- Überwachung Paketfluss
- Wartungs- und verschleissarmer Bandrahmen

## Optionen

- Stacker-Adapter für die Anbindung an die gängigsten Kreuzleger



## Technische Daten

- Umreifungen pro Minute**
- Einfachumreifung: 50 Umreifungen pro Minute
  - Referenzpaket (Länge x Breite) 230 x 190 mm
  - Bei Tischbandgeschwindigkeit 0,9 m/s

- Transportgeschwindigkeit**
- Einlaufseitig: 0,40–1,25 m/s
  - Auslaufseitig: 0,45–1,30 m/s

- Bandspannung**
- Manuell einstellbar in 5 Stufen
  - Rückspanweg: max. 88 mm

**Thermoschweissverschluss** Verschlussfestigkeit bis 80%

- Elektrischer Anschluss**
- 400 V, 3PE + NE, 50 Hz
  - Gesamtanschlussleistung: ca. 1,8 kW

- Pneumatik**
- Pressdruck 6 bar
  - Luftanschluss 1/2"

**Gewicht** 500 kg

**Einsatzbedingungen** Temperaturbereich +10°C bis +40°C

**Packgüter**

Breite	127–279 mm
Länge	178–330 mm
Höhe	7–250 mm
Gewicht	max. 25 kg



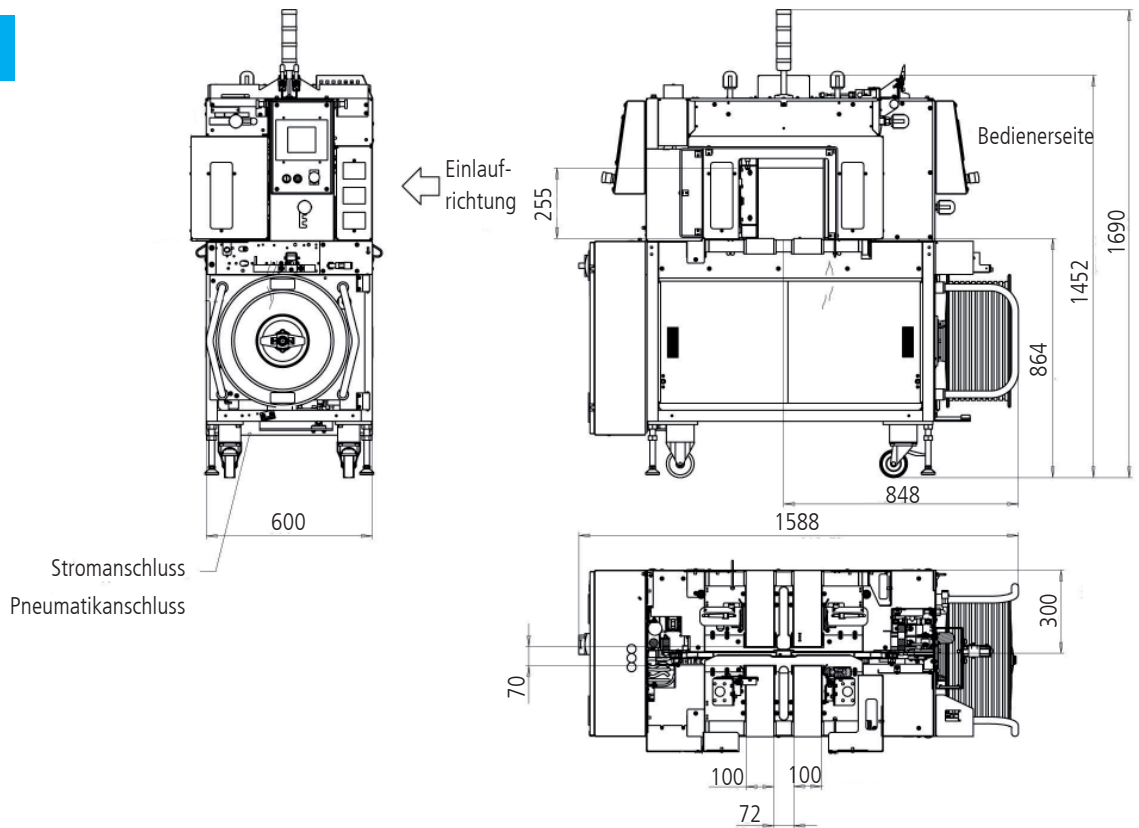
### Empfohlene ORGAPACK-Polypropylen-Bänder (PP)

Qualität	Artikel-Nummer	Breite x	Reiss-	km	km	Rollen pro Karton	Kern-Ø mm
		Dicke mm	kraft N	pro Rolle	pro Palette		
<b>Polyflex</b>							
Weiss	2242.115	5 x 0,45	600	6,3	302,4	2	200/160
Weiss	2242.314	5 x 0,45	500	7	450	2	200/187
Transparent	2241.235	6 x 0,45	550	5	240	2	200/160

Auf Wunsch:  
Speziell bedrucktes Band

\* Spezialband mit hoher Dehnung Anwendung: Umreifen von kleinen, harten Gütern auf Halbautomaten

## Layout



### ORGAPACK-Service Basisleistungen

- Garantierter Service in der ganzen Schweiz durch eigenes Fachpersonal
- Schulung des Bedienungs- und Unterhaltungspersonals
- Garantierte Ersatzteilversorgung über die normale Lebensdauer der Produkte

### Service-Abonnement Zusätzliche individuelle Leistungen

- Ihr Service-Abonnement können Sie selbst nach ihren Bedürfnissen und Betriebsabläufen zusammensetzen! Mögliche Leistungen:
- Periodische Überprüfung ihrer Maschine
  - Automatische Informationen über Optimierungen an ihrer Maschine
  - Individuelles Ersatzteil-Paket
  - Revisionen/Service ausserhalb der normalen Arbeitszeit
  - 10% Ermässigung für Ersatzteile

### Nutzen eines Service-Abonnements

- Immer einwandfrei gewartete Maschine – dadurch erhöhte Zuverlässigkeit
- Optimale Maschineneinstellung und Pflege für höchste Verpackungsqualität und Transportsicherheit
- Reduzierung ungeplanter Stillstandszeiten durch Früherkennung
- Service zu fest kalkulierbaren Kosten
- Periodisch detaillierte Informationen über den Zustand ihrer Maschine
- Erhöhte Lebensdauer ihrer Maschine
- Entlastung Ihres Betriebsunterhaltes