



BAG FIX™ - Palettensicherung für Plastik- und Papiersäcke
BAG FIX™ - Securing Pallet Loads of Plastic- and Paper Bags
BAG FIX™ - Protection de palettes pour sacs en plastique et en papier

Typ W 51-E



System: Walzenauftrag mit externer Feindosierpumpe

System: Roller Application with external precision metering pump

Système : Application par rouleaux avec pompe à cylindre et réservoir perdu

BAG FIX™ Typ W 51-E



Anwendung:

Dieses System wurde für das Auftragen von wasserlöslichem und lösungsmittelfreiem GRIP FIX™ zur Palettensicherung entwickelt. Besonders geeignet für glatte PE Säcke

Die Anlage befindet sich im Zulauf des Palettierers. Durch den PE- Sack wird die Auftragswalze angehoben und dadurch ein Pumpsignal ausgelöst. Eine geringe Menge von ca. 0,5 – 1,0 g GRIP FIX™ wird durch Filz- oder Schwammwalzen auf die Sackoberfläche aufgetragen.

System:

Materialförderung:

Selbstansaugende Feindosierpumpe mit zwei Pumpzylindern

Auftragsart:

Schwamm- oder Filzwalzen

Auftragskopf: Auftragswalze mit Andruckwalze zur Materialverteilung

Materialdosierung:

Erfolgt mit Hilfe einer Skala und Stellschraube an der Feindosierpumpe

Steuerung:

Ein elektr. 5/2 Wege Ventil steuert die Feindosierpumpe

Funktionsvorteile:

- **Feindosierpumpe** und **optische Durchflußkontrolle**
- Autom. Spülung der Pumpzylinder (Totraum)
- **Auftragskopf:** Leicht, einhändiger Walzenwechsel zur Reinigung
- **Akustische Leermeldung** mit Schnittstelle zur SPS
- **Behälterwechsel** ohne Produktionsstopp
- **Geschlossenes System** vom Anlieferbehälter bis zur Auftragsdüse mit integriertem Materialfilter
- **Höhenverstellung:** Manuell mit Handgriff 110 mm verstellbar und automatischer Sackhöhenausgleich von max 100 mm.
- **Letzte Lage nicht beleimen**, durch SPS-Schnittstelle möglich
- An jedes Förderband montierbar
- Leicht nachrüstbar

GRIP FIX™ Typen (Kaltleim):

- Umweltverträglich
- Wasserlöslich
- Für Lebensmittelverpackungen geeignet



Beachten:

Tägliche Walzenreinigung

Reinigung:

Nur mit Wasser oder Seifenwasser

Standard:

CE-Kennzeichnung

Techn. Daten:

- Stromanschluss wahlweise:
100 - 240 V/AC (60W) oder 24 V/DC
- Druckluft mind. 4 bar
- **Auftragseinheit:**
Maße: 490 x 250 x 530 mm
Ausführung: Edelstahl
Gewicht: 13 kg
- **Steuereinheit:**
Maße: 1800 x 600 x 400 mm
Ausführung: ST37, RAL 7032, gepulvert
Gewicht: 55 kg