



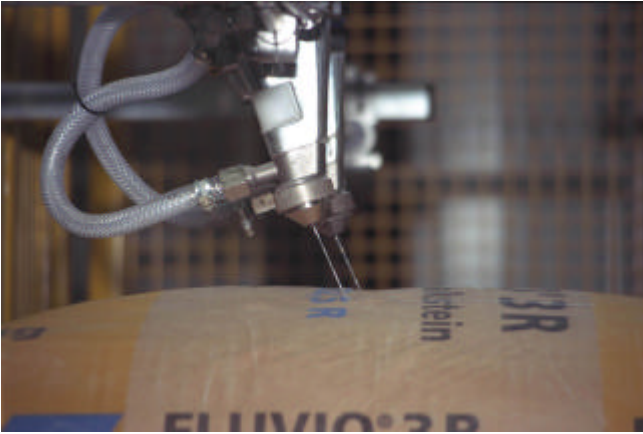
BAG FIX™ - Securing Pallet Loads of Paper Bags and Cartons  
BAG FIX™ - Protection de palettes pour sacs en papier et cartons  
BAG FIX™ - Palettensicherung für Papiersäcke und Kartons

# Typ ESP 4



- System:** Raupenauftrag mit Membranpumpe und Einwegbehälter
- System:** Bead Application with Diaphragm Pump and Disposable Container
- Système :** Application par cordons avec pompe à membrane et réservoir perdu

# BAG FIX™ Typ ESP 4



## System:

### Materialförderung:

Doppelmembranpumpe mit Druckausgleichsbehälter und Filter

### Auftragspistole:

2 Auftragspistolen (siehe Leistungsumfang), erweiterbar

### Auftragsart:

Von Raupen- bis Sprühauftrag stufenlos einstellbar

### Steuerung:

Siemens- Logo- Steuerung mit Signalgebung durch Lichttaster

## Funktionsvorteile:

- **Staubschutz** durch geschlossenen Schaltschrank
- **Geschlossenes System** vom Anlieferbehälter bis zur Auftragsdüse mit integriertem Materialfilter
- **Akustische Leermeldung** mit Schnittstelle zur SPS
- **Behälterwechsel** ohne Produktionsstopp
- **Schnellverschluss** für einfachen und problemlosen Wechsel des Anlieferbehälters
- **Letzte Lage leimfrei** durch SPS-Schnittstelle Wartungsarm und robust
- An jedes Förderband montierbar
- Leicht nachrüstbar

## Techn. Daten:

- Stromanschluss wahlweise 100 – 240 V/AC (60W) oder 24 V/DC
- Schutzart: IP54
- Druckluft mind. 4 bar
- Maße des Montagegestells: 1800 mm x 600 mm x 500 mm
- Ausführung: ST37, RAL 7032, gepulvert
- Gewicht: 120 kg

## Standard:

CE-Kennzeichnung

## Anwendung:

Dieses System wurde für das Auftragen von wasserlöslichem und lösungsmittelfreiem GRIP FIX™ zur Palettensicherung entwickelt.

Durch den geschlossenen Schaltschrank ist die Anlage geeignet für staubige Produktionsstätten.

Die Anlage befindet sich im Zulauf des Palettierers. Ein Lichttaster erkennt das Packstück, und über 2 Auftragspistolen werden 0,5 – 2 Gramm GRIP FIX™ auf das Packstück aufgetragen.

Das Andrücken jeder Lage mit dem Palettierer ist problemlos, da die meisten GRIP FIX™ Typen nicht an Metall haften.

Der Einsatz für PE-Säcke ist auch möglich – unser Produktprogramm bietet für diese Anwendung aber geeignetere Systeme.



## GRIP FIX™ Typen (Kaltleim):

- Umweltverträglich
- Wasserlöslich
- Für Lebensmittelverpackungen geeignet

## Reinigung:

Nur mit Wasser oder Seifenwasser