DS-F38xx

Depotstation mit Drehteller zur Sackabfüllung, mit zweiter Ebene

Auf einen Blick:

- ✓ Einfache Prozessautomatisierung
- ✓ Schnittstelle zur Förderbandsteuerung
- ✓ Optisches Alarmsignal

Im Detail:

CRIZAF Depotstationen zeichnen sich durch höchste Qualität der verbauten Komponenten aus.

Jedes Detail wird auf seine Funktion, Form und Fertigungsgenauigkeit geprüft.

Die Techniker der CRIZAF S.r.l haben Jahrzehnte lange Erfahrung in die Konstruktion einfließen lassen, um eines zu erreichen: Zuverlässiges Fördern Ihrer Teile.

Die Depotstation der Type DS-F38xx besticht durch ihren einfachen und zweckmäßigen Aufbau.

Zuverlässige Steuerungselemente garantieren einen sicheren Betrieb auch ohne anwesende Bediener. Der Beutelstauraum kann individuell auf die Bedürfnisse der Produktion abgestimmt werden; Durch die hohe Fertigungstiefe der Fa. Crizaf können auch Sonderwünsche in der Fertigung berücksichtigt werden.

Funktionsweise:

Leerbehälter werden auf zwei Ebenen auf dem Förderteil bereitgestellt; In Abhängigkeit der gewünschten Füllmenge werden befüllte Beutel durch in Betrieb setzen des Fördergurtes auf dem Freilaufteil befördert und das nächste leere Behältnis an die Befüllstelle transportiert. Zur Befüllung der unteren Ebene dienen Trichter an der jeweiligen Befüllstelle. Um Überfüllung der Beutel zu vermeiden, kann das Transportband, welches zur Befüllung dient, Intervallmäßig angehalten werden.

Nach Einsetzen der leeren Beutel an der Befüllstation, wird der Fördergurt wieder in Bewegung gesetzt. Nach Erreichen des letzten Beutels, wird mittels optischen Signals Alarm angezeigt

Technische Spezifikationen Grundmodell:

Aufbau	Grundgestell aus einer robusten Rahmenkonstruktion aus Stahlprofilrohr in grau RAL 7012 Plattform in verstärkter Stahlblechausführung, lackiert in grau RAL 7035 Verzinktes Stahlrohr
Nr. Box Positionen	2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 24
Ø Drehtisch	800 mm – 1000 mm – 1200 mm – 1500 mm – 2000 mm
Antrieb	Asynchronmotor, als Direktantrieb, 400V 50Hz 0,18 kW
Steuerung	TC130 (mit Frequenzumrichter bei Ø 2000 mm)

Ø Drehtisch	Ø 800 mm	Ø 1000 mm	Ø 1200 mm	Ø 1500 mm	Ø 2000 mm
Depotstation mit Drehteller zur Sackabfüllung, mit zweiter Ebene DS-F38xx	F3800	F3810	F3820	F3830	F3850