



DS-F3200

Pufferstation

Auf einen Blick:

- ✓ Alu-Profil aus eigener Fertigung
- ✓ Verstellbare Höhe mit Sicherheitsverriegelung
- ✓ Platz für 4- 20 Materialbehälter (je nach Kistengröße)
- ✓ Schnittstelle zur Förderband Steuerung
- ✓ Alarmsignal bei Behälterknappheit
- ✓ Geisterschichten möglich



Im Detail:

Die Pufferstation der Type DS-F3200 besticht durch ihren einfachen und zweckmäßigen Aufbau.

Zuverlässige Steuerungselemente garantieren einen sicheren Betrieb auch ohne anwesende Bediener. Der Kistenstauraum 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 dem Förderteil bereitgestellt; In Abhängigkeit der gewünschten Füllmenge werden befüllte Boxen durch in Betrieb-setzen des Fördergurtes auf dem Freilaufteil befördert und das nächste leere Behältnis an die Befüllstation transportiert. Um Überfüllung der Boxen zu vermeiden, kann das Transportband, welches zur Befüllung dient, Intervallmäßig angehalten werden.

Nach Erreichen der Leeren Behälter an der Befüllstation, wird der Fördergurt wieder in Bewegung gesetzt. Nach Erreichen der letzten Box, wird mittels optischen Signals Alarm angezeigt





Technische Spezifikationen Grundmodell:

Bandkörper	Eloxiertes Aluminiumprofil Endkappen aus Aludruckguss
Leitschienen	A) festeingestellt aus eloxiertem Aluminiumprofil B) einstellbar aus Edelstahl
Fußgestell	Rollen mit Bremsen
Gurt	Oberfläche PVC grün
Antrieb	Asynchronmotor, seitlich am Bandkörper, als Direktantrieb, 400V 50Hz 0,18KW
Geschwindigkeit	3,2 m/min
Rollenbahn	Schwerkraft, ohne eigenen Antrieb
Lichtschranke	Erkennung Behälter in Position
Steuerung	TC130

