



Even Flow (Dosierbunker)

Für alle Arten von Wurzel- und Knollengemüse



- Alle produktberührenden Metallteile aus Edelstahl
- Gleichmäßige Produktaustragung
- Extrem schonendes Konstruktionsprinzip

Even Flow

Der Even Flow dient der Vergleichmäßigung eines Produktstroms und der Entkopplung verschiedener Maschinen oder Förderbänder. Der Einsatz kann in verschiedenen Anwendungsbereichen erfolgen. Beispielhaft werden hier mehrere Einsatzbereiche aufgeführt.

Durch Vorschalten eines Even Flows vor eine Packmaschine können zum Beispiel mehrere Packmaschinen mit nur einem Zuführband betrieben werden. Ein Rollenverlesemaschine ein Even Flow integriert wird. Dann kann die Verlesung auch bei Störung der Packmaschine fortgesetzt werden. Durch Pufferung mit einem Even Flow kann verhindert werden, dass ganze Zuführstrecken permanent an- und abschalten.

Das Förderband ist um die Antriebstrommel drehend absenkbar. Das Absenken und Anheben des Bandes geschieht durch einen Aufrollmechanismus mittels eines geeigneten Gurtes. Der Absenkvorgang wird über Füllstandssensoren gesteuert. Dadurch wird die größtmögliche Schonung des Produktes gewährleistet. Alle produktberührenden Teile sind aus Edelstahl oder lebensmittelgeeignetem PVC. Das in der Höhe anpassbare Untergestell ist aus Edelstahl.

Zubehör

- Automatisierung mit Schaltschrank



Ausführungen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Arbeits-Breite [mm]	Achsabstand Austrageband [mm]	Max. Abgabehöhe [mm]	Max. Fassungsvermögen [m³]
991.800.001	EF 1.200 - 2.000	1.165	2.000	1.500	0,75
991.800.002	EF 2.000 - 2.000	1.965	2.000	1.500	1,25
991.800.003	EF 1.200 - 2.500	1.165	2.500	1.500	1,15