

Der leistungsstarke Linienverteiler

Typ GVS - Quadruplex



Allgemein

Die **Verteilung** verschiedener Gebinde **auf mehrere Linien** oder die **Zusammenführung auf wenige Bahnen** sind besonders wichtig im Gebindetransport, weshalb stets sehr leistungsstarke und zuverlässige Sortiersysteme gefragt sind.

Der Linienverteiler GVS - Quadruplex ist speziell für diese Ansprüche geeignet, denn er erreicht im Verteilungs-/Vereinigungsprozess eine **Leistung von bis zu 8.500 Einheiten pro Stunde** und bietet eine präzise und langlebige Sortiertechnik.

Unterschiedliche Produktgrößen mit variablem Gewicht, die einheitlich längs oder quer in Laufrichtung ankommen können, werden von dem Linienverteiler produktschonend sortiert.

Aufgrund der **kompakten Form**, ist das System sehr platzsparend und kann im laufenden Betrieb nachgerüstet werden.

Funktion

Der **GVS - Quadruplex** besteht aus einer Drehmechanik, die bis zu vier Überschubeinheiten mit Kunststoffbrettern bewegt, und seitlich oder oberhalb eines Förderbandes angebracht wird.

Die Mechanik dreht sich entweder gleichmäßig in eine Richtung oder bewegt sich pendelartig hin und her, wobei der Antrieb durch einen SEW-Servomotor erfolgt.

Während der Verteilung oder Zusammenführung wird auf einem laufenden Transportband ein Produkt von einer Überschubeinheit seitlich erfasst und schonend auf eine vorgegebene Bahn verschoben.

Aufgrund der versetzten Installation des Linienverteilers kann ein längeres Begleiten und somit eine Stabilisierung der Produkteinheit auf dem Förderband ge-

Ihre Vorteile

Leistungsfähigkeit

- 8.500 Gebinde / h
- produkt- / verpackungsschonend
- präzise Produktführung

Nachhaltigkeit

- langlebig trotz Dauerbetrieb
- nahezu wartungsfrei
- robuste / verschleißfeste Konstruktion

Kundefokus

- platzsparend
- rasche Installation
- Nachrüstung um laufenden Betrieb





KINTEC

Bewegende Technik

KINTEC Dreh- und Sortieranlagen GmbH

Ziegeleistraße 37
57462 Olpe
Germany

Tel: +49 (0) 2761 - 9427-477

Fax: +49 (0) 2761 - 9427-488

E-Mail: info@kintec.eu

Web: www.kintec.eu