ROBOTUNITS®

Die Robotunits Bunker- und Trichterförderer

Die Robotunits Bunker- und Trichterförderer: Genial einfache Lösungen aus dem Robotunits Automatisierungsbaukasten.

Robotunits Bunker- und Trichterförderer

C4N als Basis

Mit durchdachten und multifunktionalen Anbauteilen verwandelt sich der bewährte Robotunits Gurtförderer C4N in einen Bunker- oder Trichterförderer mit vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten: beispielsweise als ideale Lösung für das Beschicken von Maschinen mit Schüttgut oder auch als Zuführung in Rütteltöpfe oder Wendelförderer.

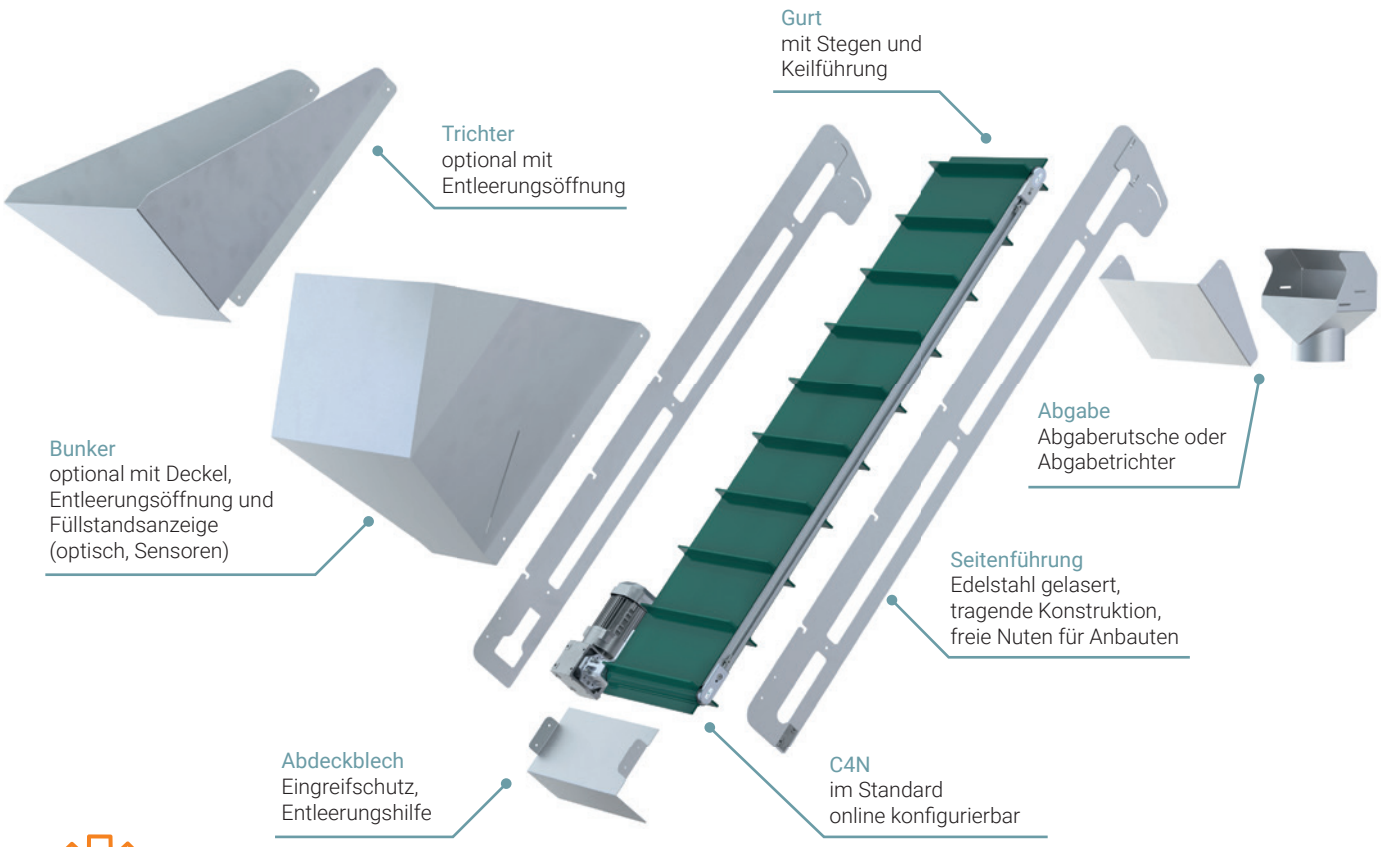
Dank seiner modularen Bauweise lässt sich der Förderer aus dem Standard individuell in Höhe, Breite und Neigung konfigurieren. So realisieren wir aus unserem Automatisierungsbaukasten wirtschaftliche Lösungen für Ihre Anwendung: vom einfachen Förderer bis zur Plug-and-Play Lösung, schnell geliefert und bereit für den Einsatz.

Fakten

- modular in Größe und Ausstattung
- Baukastenprinzip
- in Höhe und Neigung verstellbar

Nutzen

- optimal auf Produkt und Anwendung angepasst
- kostengünstig und kurze Lieferzeiten
- schnelle Anpassung an unterschiedliche Aufnahme- und Abgabehöhen



Wir testen mit Ihren Bauteilen!
Schicken Sie uns Ihre Bauteile und wir testen unsere Förderer direkt mit Ihren Produkten!

Technische Daten

Basis: Gurtförderer Baugröße C4N
Rahmenbreiten Förderer: 200 - 400 mm
Gurt mit Querstegen, mittel adhäsiv, abriebfest
Steghöhen: 4 - 30 mm
Doppelkeilführung vom Gurt auf der Lauffläche
Schüttgut, feste und formstabile Teile

Neigungswinkel: 40 - 70°
Geschwindigkeiten: lt. Spezifikation C4N
Taktbetrieb möglich
Geschwindigkeitsregler
Plug-and-Play

CE

Robotunits Bunker- und Trichterförderer
Optionen

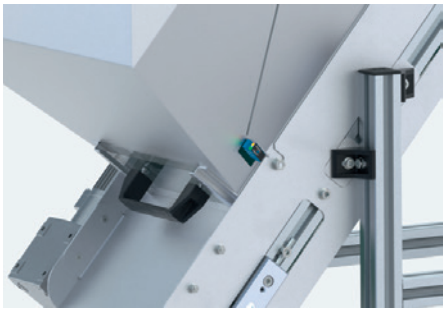
Bunkerförderer mit folgender Ausstattung:
Aufnahme: Bunker mit Füllstandsanzeige
Sensoren
Deckel und Entleerungsöffnung
Band: Abdeckhaube aus Polycarbonat
Abgabe: Abgabetrichter
Unterbau: starr mit Stellfüßen

Bsp. 1
weitere Optionen möglich

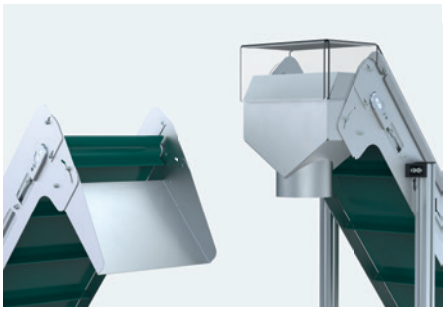
Trichterförderer mit folgender Ausstattung:
Aufnahme: Trichterblech
Abgabe: Abgaberutsche
Unterbau: höhenverstellbar und
neigungsverstellbar
auf Lenkrollen

Bsp. 2
weitere Optionen möglich

Entleerungsöffnung mit Verschlussschieber
und Füllstandsanzeige optisch



Bunker mit Füllstandsanzeige Sensoren



Abgaberutsche, Abgabetrichter, Abdeckhaube

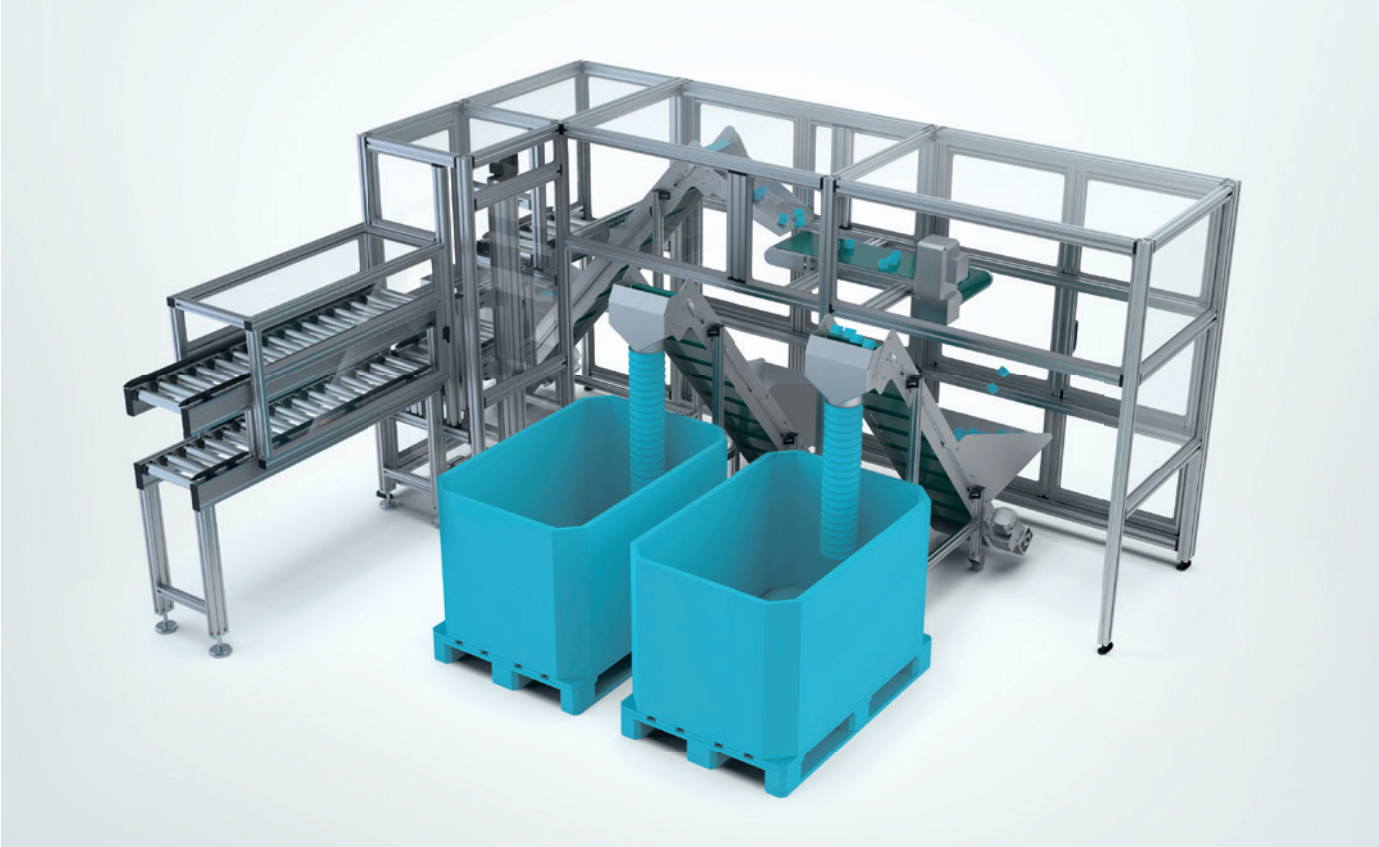
Robotunits Bunker- und Trichterförderer
Unterbau

starr mit Stellfüßen

starr mit Lenkrollen

höhen- und neigungsverstellbar

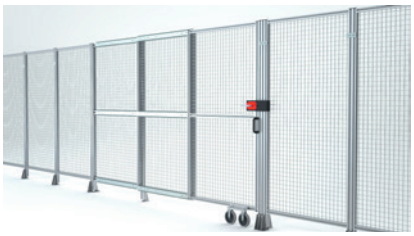
ROBOTUNITS®



Standardisierte Anwendungslösungen individuell auf Ihre Bedürfnisse angepasst

Die in der Praxis bewährten Anwendungen aus dem Robotunits Automatisierungsbaukasten bieten geniale Lösungen zur einfachen Optimierung Ihrer Prozesse.

Anwendungen entdecken
https://robotunits.com/anwendungen/



Beste Qualität

Kompromissloser Service

Schnellste Lieferung