

## EINSATZBEREICHE

- Gebinde: Säcke, Fässer, Kanister, Eimer, Kartons, Rollenware
- Branche: Chemie, Petrochemie, Lebensmittel, Logistik, Futtermittel, Bauchemie

## IHRE VORTEILE

- Leistung: bis zu 2.000 Säcke/h (abhängig von Konfiguration)
- Einwandfreies Palettenbild
- Beliebig viele Lagenbilder schnell und mit geringem Aufwand abrufbar
- Geringe Aufstellfläche im Vergleich zum Lagenpalettierer
- Dynamisches Anpassen der Stapelhöhe über Sensorik
- Höhere Arbeitssicherheit durch automatisierte Prozesse
- Sehr geringer Wartungsaufwand (alle 5.000 Stunden)
- Bis zu 40 % geringere Anschaffungskosten zu Alternativtechnologien
- Einfachere Einstellung & Wartung durch Zugriffsebene auf Bodenniveau

## VeloPack – PRÄZISE UND FLEXIBLE VOLLAUTOMATISCHE PALETTIERUNG

Innovative Greifwerkzeuge verleihen allen Ausführungen des GREIF-VELOX VeloPack ein hohes Maß an Vielseitigkeit, Geschwindigkeit und Präzision. Die kompakten, wartungsarmen Palettier-Roboter garantieren effizientere und sicherere Prozesse – mit einem Ergebnis, das sich absolut sehen lassen kann: einem sauberen und exakt gestapelten Palettenbild.

### VIELFÄLTIGE ANWENDUNG BEI HOHER ANLAGENVERFÜGBARKEIT

Je nach Konfiguration und Ausführung sind GREIF-VELOX VeloPack-Roboter in der Lage, sowohl Offen- und Ventilsäcke als auch Kanister, Fässer, Eimer und Kartons und Converting-Produkte zu palettieren sowie zu depalettieren. Zusätzlich übernehmen die Roboter in der Sechsstufen-Ausführung bei Bedarf auch vielseitige Handlingsaufgaben, wie die Handhabung von Deck- und Zwischenblättern, die Bereitstellung von Leerpalletten, das Ausschleusen von Fehlsäcken sowie die Entnahme und den Transport befüllter Säcke.

Die automatisierten Prozesse sorgen für einen sicheren und kontinuierlichen Betrieb, der nur ein Minimum an manuellen Eingriffen erfordert. Dadurch werden sowohl die Arbeitssicherheit als auch die Verfügbarkeit der Anlage deutlich gesteigert.



4-Achs-Seitengreifer



6-Achs-Greifer



Kanistergreifer



Konturgreifer



## ZUBEHÖR & ERWEITERUNGEN

- Fernwartung
- Automatisches Werkzeug-Wechselsystem
- Lasersensoren zur Höhererkennung
- Schmierstoffe geeignet für die Lebensmittelindustrie (H1)
- Transport- und Sicherheitssysteme
- Wickler
- Deckblattaufleger
- Leerpalettenmagazin
- Automatisches Etikettiersystem (VeloFlexLabeler)

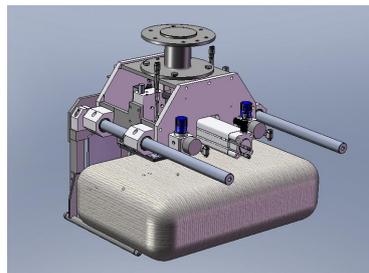
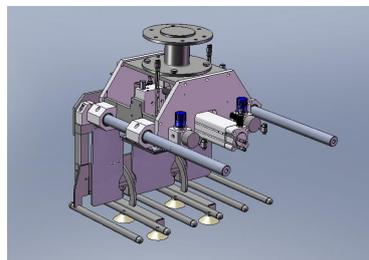
## ERFAHREN SIE MEHR ÜBER UNSERE LÖSUNGEN ZUR PALETTIERUNG:

Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie unsere Webseite für weitere Informationen.



## FLEXIBEL EINSETZBAR

Im Vergleich zu herkömmlichen Lagenpalettieren besticht der GREIF-VELOX VeloPack durch seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten sowie seinen platzsparenden Aufbau: Seine geringere Aufstellfläche macht den Anlagen-Aufbau deutlich flexibler. Die hohe Flexibilität findet sich auch in der Palettierung wieder: Unterschiedliche Lagenbilder können mit minimalem Aufwand abgerufen und individuell eingesetzt werden. Durch die Zusammenarbeit mit dem Marktführer KUKA kann GREIF-VELOX robuste und qualitativ hochwertige Hardware liefern, die auf langjährige Erfahrung fußt.



Kombigreifer mit Sack oder Karton

