



EINSATZBEREICHE

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

IHRE VORTEILE

- Hohe Leistung durch automatisierte Systeme
- Erhöhte Verkehrssicherheit
- Optimaler Produktschutz
- Reduzierte Kosten durch Minimierung der Reklamationsrate
- Mitarbeiterschutz durch geringeres Verletzungsrisiko
- Höhere Endkundenzufriedenheit

LADUNGSSICHERUNG FÜR EFFIZIENTERE LOGISTIK

Von präziser Befüllung bis hin zu automatischer Palettierung: GREIF-VELOX bietet bei Full-Lines eine Reihe an Features, die Stabilität, Sicherheit und Schutz der Ladung während des Transports gewährleisten – für mehr Sicherheit und Effizienz sowie minimierte Kosten.

FEATURES FÜR EINEN SICHEREN TRANSPORT

1. **Kombi-Checker:** Systeme zur Überprüfung des Gewichts und zur Detektion von Metall sorgen dafür, dass nur einwandfreie Säcke oder Verpackungen in den Transportprozess gelangen.
2. **Leerplatten-Handling:** Der Roboter unterstützt bei der Handhabung von Leerpaletten. Alternativ bietet GREIF-VELOX externe Leerpalettenmagazine an – wahlweise mit oder ohne Folienaufleger. Dabei kann flexibel auf verschiedene Palettierplätze in einer Linie zugegriffen werden.
3. **Deckblatt-Handling:** Das Auflegen des Deckblatts kann entweder durch das Greif-Werkzeug des Roboters oder über separate Systeme erfolgen. GREIF-VELOX bietet hierfür externe Deckblattspender sowie Folienaufleger als Lösungen an.
4. **Sackegalisation:** Damit Säcke optimal palettiert werden können, müssen sie zunächst in Form gebracht werden. Dies sorgt für eine gleichmäßige Verteilung des Schüttguts im Sack. GREIF-VELOX bietet hierfür verschiedene Lösungen an, wie Bügelbänder, Vibrationsplatten, Pressstationen und Marterstrecken.





ERFAHREN SIE MEHR ÜBER UNSERE LÖSUNGEN ZUR LADUNGSSICHERUNG:

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



5. **Automatische Palettierung:** Der GREIF-VELOX VeloPack und der Portalpalettierer garantieren ein präzises Palettenbild mit einer Leistung von bis zu 2000 Säcken/140 Fässern pro Stunde.
6. **Stretchwickler:** Automatische Stretchwickler fixieren die Ladung auf der Palette und bieten zusätzlichen Halt, um Verrutschen oder Umkippen zu vermeiden – mit einer Leistung von bis zu 80 Paletten pro Stunde. Auch für besondere Anforderungen wie staub- oder regendichte Wicklung bietet GREIF-VELOX Lösungen.
7. **Ecken- und Kantenschutzsysteme:** Automatische Integration von Schutzmaterialien verhindert Beschädigungen an den Verpackungen und erhöht die Stabilität der Ladung.
8. **Paletten-Fördertechnik:** Für den sicheren Abtransport und Weitertransport von Paletten bietet GREIF-VELOX maßgeschneiderte Lösungen in der Paletten-Fördertechnik. Das Portfolio umfasst Rollen- und Kettenförderer, Eckumsetzer, Drehtische sowie Palettenlifte, die das System perfekt ergänzen.

ALLES AUS EINER HAND

Unabhängig davon, welche Packerlösungen benötigt werden, bietet GREIF-VELOX auf Wunsch eine schlüsselfertige Fullline-Anlage an. Diese umfasst Fördertechnik, Palettierung und Ladungssicherung – alles aus einer Hand und mit nur einem zentralen Ansprechpartner. Die Ingenieure von GREIF-VELOX entwickeln dabei passgenaue Lösungen, die exakt auf die individuellen Anforderungen und Platzverhältnisse abgestimmt sind.

