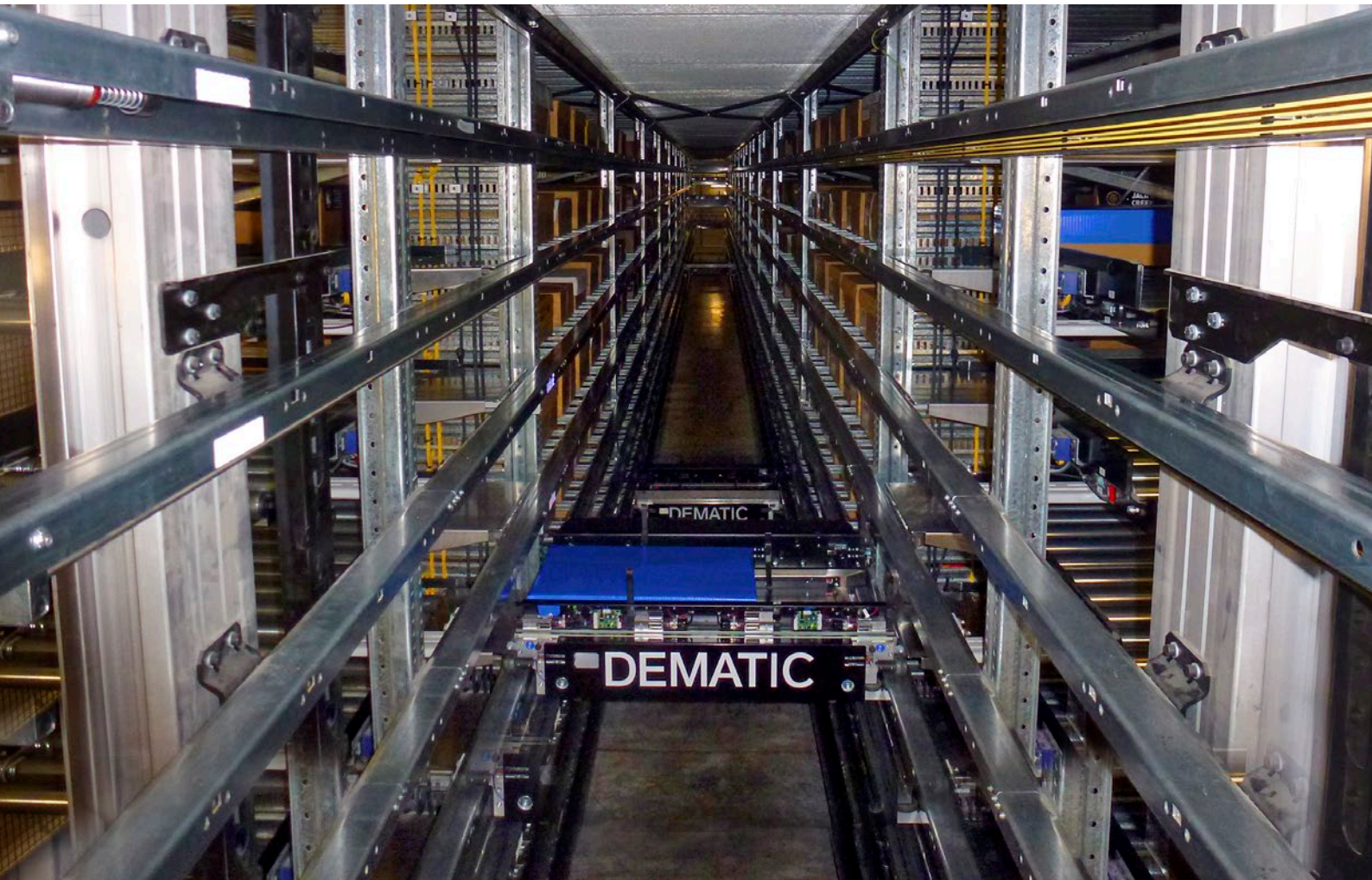


DEMATIC



Protein Order Fulfillment Lösung

Leistungsstarke Lösung für die komplexe,
arbeitsintensive Protein-Industrie

Protein Order Fulfillment Lösung

Leistungsstarke Lösung für die komplexe, arbeitsintensive Protein-Industrie

Investitionsrendite für Proteinproduzenten

Proteinproduzenten sind zunehmend erfolgreicher bei der Verarbeitungsautomatisierung von Rind- und Schweinefleisch, Geflügel, Fisch und Meeresfrüchten. Aber sobald das Produkt verpackt ist, sind die verbleibenden Aufgaben der Kommissionierung, des Vertriebs und des Versandes weitgehend arbeitsintensiv und ineffizient geblieben. Branchentrends und gesellschaftliche Veränderungen werden den Mangel an Automatisierung am Vertriebsende der Lieferkette nur noch problematischer machen:

- Hohe Kosten für die Anwerbung, Ausbildung und Bindung von Arbeitskräften in einem schwierigen Arbeitsumfeld
- Die Notwendigkeit, die Frische und Genauigkeit der Produkte zu steigern
- Berücksichtigung von Paketvarianten, Komplexität und Anpassungsanforderungen

Die Dematic Protein Order Fulfillment Lösung ist ein automatisiertes System zur Auftragserfüllung und Versandabwicklung. Es wurde entwickelt, um eine genaue, sichere und kosteneffiziente Auftragszusammenstellung und den Versand für die Proteinindustrie zu ermöglichen.



Konfigurations-Optionen

Die Dematic Protein Order Fulfillment Lösung ist ein leistungsstarkes, sicheres und kostengünstiges Auftragsverarbeitungs- und Versandsystem. Es handelt sich um eine innovative Lösung, die sowohl für gekühlte als auch für gefrorene kartonbasierte Fleischprodukte innerhalb eines einzigen Systems entwickelt wurde und sogar zur Optimierung der Frische der Produkte beitragen kann.

Die Lösung ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich, um Ihren Anforderungen bestens gerecht zu werden. Dazu gehört die manuelle oder automatisierte Palettierung für erhöhte Sicherheit, Genauigkeit und Rückverfolgbarkeit. Die Dematic Protein Order Fulfillment Lösung kann entweder mit ausziehbaren Förderern verbunden werden, um die Kartons direkt in den Kühltransporter zu befördern oder mit Fahrerlosen Transportfahrzeuge ausgestattet werden zur

Automatisierung des gesamten Palettentransports. Dies reduziert Kosten, Fehler und Beschädigungen, die normalerweise mit der manuellen Handhabung einher gehen.

Eine Konfiguration, die Roboterpalettierung und Fahrerlose Transportfahrzeuge kombiniert, ermöglicht eine vollautomatische „Lights-out“-Lösung ab dem Punkt, an dem das Produkt verpackt wird, bis hin zum Versand.

Die Automatisierung eliminiert eine große Anzahl potenzieller gesundheitlicher Gefahren, die mit der manuellen Handhabung schwerer Kartons einhergehen sowie Fehler, die im Zusammenhang mit falscher Kommissionierung verbunden sind. Die Performance-Optimierungssoftware Dematic iQ verfolgt jeden einzelnen Karton und jede einzelne SKU lückenlos.

Innovation speziell für die Protein-Industrie

Die Dematic Protein Order Fulfillment Lösung ermöglicht es Proteinverarbeitern, den vorhandenen Platz besser auszunutzen, Energie zu sparen, die manuelle Handhabung zu beseitigen und die Kühlkosten zu senken. Darüber hinaus erhöht die Lösung die Auftrags- und Versandgenauigkeit und verbessert gleichzeitig die Gesundheit und Sicherheit der Arbeiter.

Die Dematic Protein Order Fulfillment Lösung wird derzeit von führenden Fleischverarbeitern auf der ganzen Welt eingesetzt und bietet eine Vielzahl von Vorteilen gegenüber manueller Distribution und Versand. Sie kann mehrere SKUs aus der selben Gasse gleichzeitig kommissionieren, wodurch der Systemdurchsatz erhöht und der Zugriff auf den für Bestellungen erforderlichen Bestand verbessert wird.

Vorteile der Dematic Lösung

- Reduzierte Arbeitsanforderungen
- Bessere Raumausnutzung
- Geringere Energie- und Kühlkosten
- Unbegrenzte Flexibilität bei der Auftragszusammenstellung
- Erhöhte Systemdurchsatzkapazität
- Verbesserte Gesundheit und Sicherheit der Arbeiter
- Weniger Produktschäden
- Verbesserte Frische
- Verbesserte Rückverfolgbarkeit
- Optimierte betriebliche Flexibilität
- Schnelle Kapitalrendite





Die Dematic Protein Order Fulfillment Lösung nutzt das Dematic Multishuttle für Kühl- und Tiefkühlanwendungen zur Lagerung von Behältern, Kisten oder Tablarern. Das Lastaufnahmemittel lagert Güter bis zu zweifach-tief im Regal.

Deutschland
 Dematic GmbH
 Martinseestraße 1
 D-63150 Heusenstamm
 T +49 69 583025-0
 anfrage@dematic.com
 www.dematic.com/de

Dematic Services GmbH
 Martinseestraße 1
 D-63150 Heusenstamm
 Hotline: +49 180 DEMATIC *
 info.cs@dematic.com
 www.dematic.com/service

Belgien
 Dematic NV
 Baarbeek 1
 BE-2070 Zwijndrecht
 T +32 3 641 12 12
 info.be@dematic.com

Niederlande
 Dematic Services GmbH
 Europalaan 4c
 NL-5232 BC Den Bosch
 T +31 736 460-460
 F +31 736 460-469
 info.nl@dematic.com

Österreich & Schweiz
 Dematic GmbH
 Grabenstraße 178
 AT-8010 Graz
 T +49 69 583025-0
 info.at@dematic.com
 info.ch@dematic.com

Weitere Kontakte
 Für weitere Service- und
 Vertriebsniederlassungen
 sowie Partner besuchen Sie
 bitte unsere Homepage
 unter:
 www.dematic.com/kontakt

* Deutschland: Kosten pro Minute
 aus dem Festnetz: 9 ct, aus dem
 Mobilfunknetz: 42 ct. Die Kosten
 aus anderen Ländern sind abhängig
 vom jeweiligen Provider.