

PICK & PLACE



Die Automatisierung monotoner Aufgaben in Ihrem Produktionsprozess spart Zeit und Geld. Der Pick & Place-Roboter von DGS sortiert und bewegt verpackte Produkte kontinuierlich, erhöht die Produktivität und senkt die Arbeitskosten. Er ist mit verschiedenen Verpackungsformaten kompatibel, einschließlich Trays, Flowpacks und Beuteln, und verwendet produktspezifische Greifer oder Vakuumtechnologie.

Unsere Pick & Place-Roboter sind mit Vision AI-Kameras ausgestattet, die die Position des Produkts präzise erkennen und so eine genaue Handhabung gewährleisten. Dies steigert nicht nur die Effizienz, sondern minimiert auch den Bedarf an manuellen Eingriffen im Falle von Fehlern.

- Produktspezifische Greifer für verschiedene Verpackungsformen
- Ausgestattet mit Vision AI-Kameras
- Verladung in Kartons und Kisten
- Geeignet zum Sortieren und Bewegen von Vakuumbeuteln



Zusätzliche Lösungen

Das Beladen von Kisten und Kartons ist nur ein Teil des Produktionsprozesses. DGS bietet Lösungen für jede Phase der Produktion. Eines unserer innovativsten Systeme ist der Palettierroboter, der die Paletten nicht nur mit einzelnen Produkten, sondern mit ganzen Schichten belädt.

Darüber hinaus liefert DGS eine Reihe interner Logistiklösungen für Produkte und fertiggestellte Paletten. Dazu gehört die Optimierung des Produktflusses durch Systeme wie Förderbänder, Kisten-/Boxenlifte, Kistenentstapler und Kistenaufrichter. Erhöhen Sie die Effizienz durch automatisierte Prozesse wie Metalldetektion, Kistenverschluss, Umreifung und Wiegen.

Referenzen

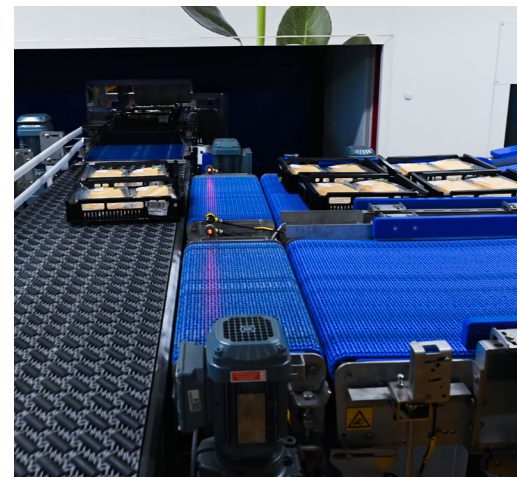
KEPAK


Tyson

Vandersterre
THE CHEESE FAMILY FROM HOLLAND

Über DGS

DGS ist ein niederländisches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung innovativer Lösungen für die Lebensmittelindustrie konzentriert. Wir verstehen uns als projektorientiertes Unternehmen, nicht nur als Maschinenhersteller. Um Effizienz und Qualität zu steigern, streben wir den höchstmöglichen Automatisierungsgrad an. Wir entwickeln und fertigen die Maschinen und Systeme im eigenen Haus, führen die Installationen selbst durch und verfügen über eine eigene Service- und Kundendienstabteilung.



Onno Lukkien

o.lukkien@dgs-lr.nl

+31 6 46296223

Thijs Waanders

t.waanders@dgs-lr.nl

+31 6 21448228



DGS
PASSION FOR EFFICIENCY

Bouwstraat 11
7483 PE Haaksbergen
Die Niederlande



www.dgs-ps.com