

PICK & PLACE



Het automatiseren van repetitieve taken in uw productieproces bespaart tijd en geld. De Pick & Place robot van DGS sorteert en verplaatst verpakte producten continu, waardoor de productiviteit toeneemt en de arbeidskosten dalen. Verder is de robot compatibel met verschillende verpakkingsformaten, waaronder trays, flowpacks en zakken. Ook zijn de grijpers of vacuümtechnologie productspecifiek.

Onze pick & place-robots zijn voorzien van Vision AI-camera's voor nauwkeurige productpositionering, wat de efficiëntie verhoogt en handmatige interventie bij fouten minimaliseert.

- Productspecifieke grijpers voor diverse verpakkingsvormen
- Uitgerust met Vision AI-camera's
- Laden in dozen en kratten
- Geschikt voor sorteren en verplaatsen van vacuümzakken



Aanvullende oplossingen

Het beladen van kratten en dozen vormt slechts een deel van het productieproces, maar bij DGS bieden we oplossingen voor elke productiestap. Eén van onze meest innovatieve systemen is de palletiseerrobot, die pallets op een unieke manier per volledige laag stapelt in plaats van individuele producten.

Bovendien levert DGS een reeks interne logistieke oplossingen voor producten en afgewerkte pallets. Dit omvat het optimaliseren van productstromen met behulp van systemen zoals transportbanden, kratten-/dozenlifters, krattenontstapelaars en dozenopzetters. Verhoog de efficiëntie verder door processen als metaaldetectie, sealen en wegen ook te automatiseren.

Referenties

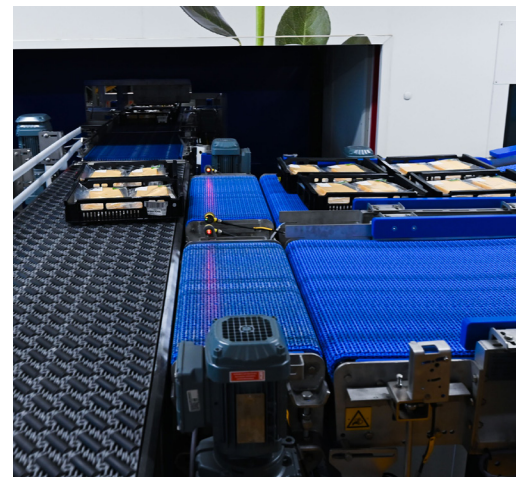
KEPAK


Tyson

Vandersterre
THE CHEESE FAMILY FROM HOLLAND

Over DGS

DGS is een Nederlands bedrijf dat zich richt op het ontwikkelen van innovatieve oplossingen voor de voedingsmiddelenindustrie. Wij beschouwen onszelf als een projectorganisatie, niet enkel een machinefabrikant. Om de efficiëntie en kwaliteit te verhogen streven we zoveel mogelijk naar automatisering. We ontwikkelen en produceren de machines en systemen in eigen huis, voeren de installaties zelf uit en hebben een eigen service- en aftersalesafdeling.



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
Nederland



www.dgs-ps.com