

RFA heeft honderden referenties voor sleutelklaar geleverde Robotpalletisers

Kawasaki FD050N & RD080N robots



Kawasaki RD080N bij PPG Coatings dozen met verf van 2 vullijnen



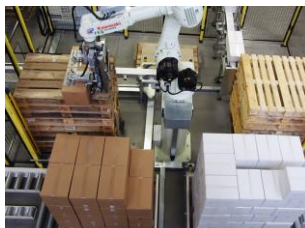
Systeem met 3x Kawasaki RD080N bij Barry Callebaut (B) dozen van 3 lijnen



Kawasaki RD080N Aarts Conserven met hoge capaciteit trays palletiseren



Kawasaki RD080N bij Nutreco Selko jerry cans palletiseren



Kawasaki RD080N bij Ardeca Belgium dozen van 2 vullijnen palletiseren



Kawasaki RD080N bij H.J. Heinz dozen met hagelslag palletiseren



Kawasaki FD050N bij 3M Filtrete zakken depalletiseren en legen



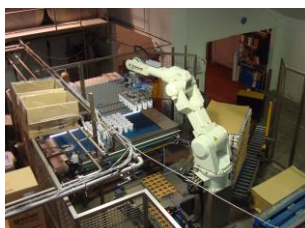
Kawasaki RD080N bij Veco Zuivel voor wrap-around dozen met melk



Kawasaki FD050N at Kroes Bakery Dozen, trays met snacks palletiseren



Kawasaki RD080N bij Shell (B) dozen met vetpatronen palletiseren



Kawasaki FS060L bij yoghurtfabriek bekers in trays zetten en palletiseren



Kawasaki RD080N bij Cargill-ZOR voor emmers en vaten met cacao

Kawasaki ZD130S & CP180L robots



Kawasaki ZD130S bij Bolletje dozen van 5 lijnen palletiseren



Kawasaki CP180L bij Akzo Nobel (B) emmers met verf palletiseren



Kawasaki ZD130S bij ITS Foil & Film dozen van 2 lijnen palletiseren



Kawasaki CP180L bij ICL Belgium zakken kunstmest palletiseren



Kawasaki ZD130S bij Ouwehand trays met glazen potten palletiseren



Kawasaki CP500L at Shell (B) 200L vaten palletiseren



Kawasaki MD400N bij Brenntag vaten palletiseren



Kawasaki ZD130S bij Brenntag jerry cans palletiseren



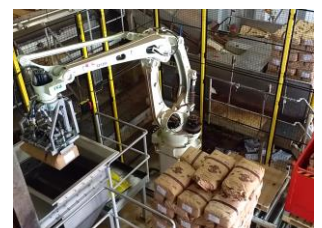
Kawasaki ZD130S bij Dorpak kartonnen containers palletiseren



Kawasaki CP300L at Tata Steel vuurvaste stenen palletiseren



Kawasaki ZD130S bij Cargill Berlin voor dozen van 3 verpakkinglijnen



Kawasaki CP180L at Cargill-Zor depalletiseren, openen, legen zakken

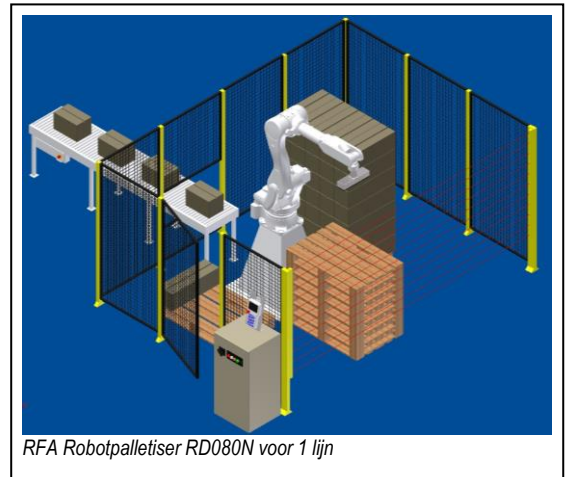


1. RFA Robotpalletiser RD080N voor 1 lijn, sleutelklare setprijs € 65.000,00

De dozen worden over 1 accumulerende kettingbaan aangevoerd tot bij de robot. De robot pakt de dozen van de baan en plaatst ze op de pallet. Als een pallet vol is, wordt deze handmatig afgevoerd met een palletwagen. De robot pakt een lege pallet van de stapel en legt deze op de stapelplaats. Nu gaat het stapelen automatisch verder.

RFA Robotpalletiser RD080N voor 1 lijn:

- 1 Kawasaki RD080NEE03 robot, 80 kg., 5 assen
- 1 Kawasaki besturing, teach panel, 5.7"LCD kleuren touch screen
- 1 Interfacekast met 32 ingangen, 32 uitgangen
- 1 RFA PatEdit palletiseersoftware met patroongenerator
- 1 Voetplaat met sokkel voor de robot
- 1 Vacuümgrijper voor dozen en lege pallets
- 1 Aangedreven accumulerende kettingbaan voor dozen L=2 m.
- 1 Set veiligheidshekken volgens CE, 1 servicedeur
- 1 Set lichtstralen bij de inloop opening
- 2 Dagen Installatie van de robotpalletiser ter plaatse
- 1 Robotprogramma voor 2 producten
- 1 Programmeertraining bij RFA
- 2 Dagen assistentie bij het opstarten van de productie
- 1 Franco levering in de Benelux

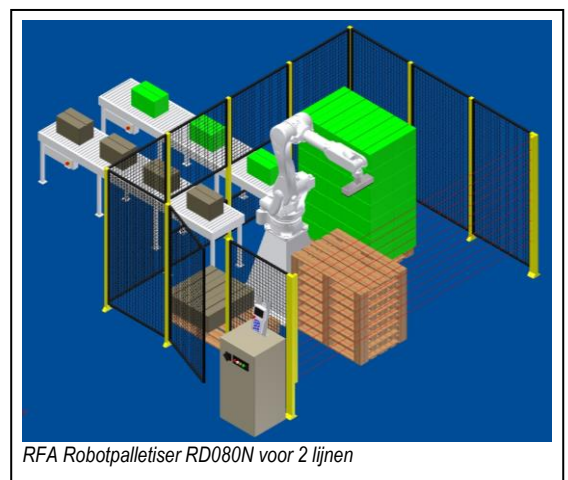


2. RFA Robotpalletiser RD080N voor 2 lijnen, sleutelklare set prijs € 70.000,00

De dozen worden over 2 accumulerende kettingbanen aangevoerd tot bij de robot. De robot pakt de dozen van de banen en plaatst ze op de juiste pallet. Als een pallet vol is, wordt deze handmatig afgevoerd met een palletwagen. De robot pakt een lege pallet van de stapel en legt deze op de stapelplaats. Nu gaat het stapelen automatisch verder.

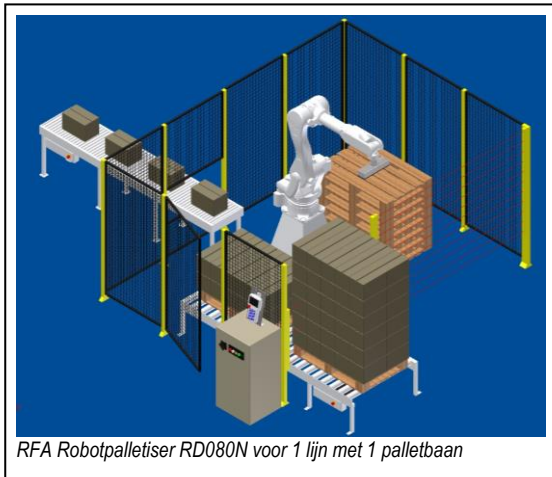
RFA Robotpalletiser RD080N voor 2 lijnen:

- 1 Kawasaki RD080NEE03 robot, 80 kg., 5 assen
- 1 Kawasaki besturing, teach panel, 5.7"LCD kleuren touch screen
- 1 Interfacekast met 32 ingangen, 32 uitgangen
- 1 RFA PatEdit palletiseersoftware met patroongenerator
- 1 Voetplaat met sokkel voor de robot
- 1 Vacuümgrijper voor dozen en lege pallets
- 2 Aangedreven accumulerende kettingbanen voor dozen L=2m.
- 1 Set veiligheidshekken volgens CE, 1 servicedeur
- 1 Set lichtstralen bij de inloop opening
- 2 Dagen Installatie van de robotpalletiser ter plaatse
- 1 Robotprogramma voor 2 producten
- 1 Programmeertraining bij RFA
- 2 Dagen assistentie bij het opstarten van de productie
- 1 Franco levering in de Benelux



3. RFA Robotpalletiser RD080N voor 1 lijn met 1 palletbaan, sleutelklare set prijs € 80.000,00

De dozen worden over 1 accumulerende kettingbaan aangevoerd tot bij de robot. De robot pakt de dozen van de baan en plaatst ze op de juiste pallet. De volle pallet wordt automatisch afgevoerd door de palletrollenbaan. De robot pakt een lege pallet van de stapel en legt deze op de stapelplaats. Nu gaat het stapelen automatisch verder.



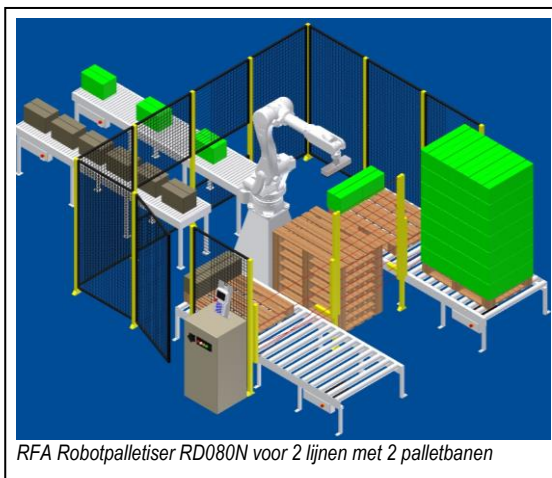
RFA Robotpalletiser RD080N voor 1 lijn met 1 palletbaan

RFA Robotpalletiser RD080N voor 1 lijn met 1 palletbaan:

- 1 Kawasaki RD080NEE03 robot, 80 kg., 5 assen
- 1 Kawasaki besturing, teach panel, 5.7"LCD kleuren touch screen
- 1 Interfacekast met 32 ingangen, 32 uitgangen
- 1 RFA PatEdit palletiseersoftware met patroongenerator
- 1 Voetplaat met sokkel voor de robot
- 1 Vacuüm grijper voor dozen en lege pallets
- 1 Aangedreven accumulerende kettingbaan voor dozen L=2 m.
- 1 Aangedreven rollenbaan voor pallets met 2 palletposities
- 1 Set veiligheidshekken volgens CE, 1 servicedeur
- 2 Sets lichtstralen: over de palletbaan en de toegang voor lege pallets
- 3 Dagen Installatie van de robotpalletiser ter plaatse
- 1 Robotprogramma voor 2 producten
- 1 Programmeertraining bij RFA
- 2 Dagen assistentie bij het opstarten van de productie
- 1 Franco levering in de Benelux

4. RFA Robotpalletiser RD080N voor 2 lijnen met 2 palletbanen, sleutelklare setprijs € 100.000,00

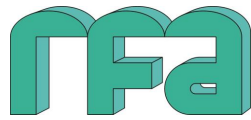
De dozen worden over 2 accumulerende kettingbanen aangevoerd tot bij de robot. De robot pakt de dozen van de baan en plaatst ze op de juiste pallet. De volle pallets worden automatisch afgevoerd door de 2 palletrollenbanen. De robot pakt een lege pallet van de stapel en legt deze op de stapelplaats. Nu gaat het stapelen automatisch verder.



RFA Robotpalletiser RD080N voor 2 lijnen met 2 palletbanen

RFA Robotpalletiser RD080N voor 2 lijnen met 2 palletbanen:

- 1 Kawasaki RD080NEE03 robot, 80 kg., 5 assen
- 1 Kawasaki besturing, teach panel, 5.7"LCD kleuren touch screen
- 1 Interfacekast met 32 ingangen, 32 uitgangen
- 1 RFA PatEdit palletiseersoftware met patroongenerator
- 1 Voetplaat met sokkel voor de robot
- 1 Vacuüm grijper voor dozen en lege pallets
- 2 Aangedreven accumulerende kettingbanen voor dozen L=2 m.
- 2 Aangedreven rollenbanen voor pallets met ieder 2 palletposities
- 1 Set veiligheidshekken volgens CE, 1 servicedeur
- 3 Sets lichtstralen als inloopbeveiliging
- 3 Dagen Installatie van de robotpalletiser ter plaatse
- 1 Robotprogramma voor 2 producten
- 1 Programmeertraining bij RFA
- 2 Dagen assistentie bij het opstarten van de productie
- 1 Franco levering in de Benelux



Overzicht RFA Robotpalletisers

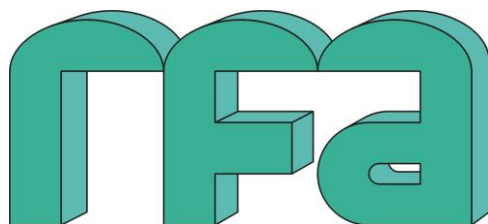
Leveringsomvang RFA Robotpalletiser	RD080N voor 1 lijn	RD080N voor 2 lijnen	RD080N voor 1 lijn met 1 palletbaan	RD080N voor 2 lijnen met 2 palletbanen
Kawasaki RD080NEE03 robot: 80 kg., 5 assen	1	1	1	1
Kawasaki E03 besturing, 2x ethernet, 2x USB, teach panel, 5.7"LCD kleuren touch screen	1	1	1	1
Interfacekast met 32 ingangen en 32 uitgangen	1	1	1	1
PatEdit palletiseersoftware met patroongenerator	1	1	1	1
Voetplaat met sokkel voor de robot	1	1	1	1
Vacuümgrijper voor dozen en lege pallets	1	1	1	1
Aangedreven accumulerende dozenbaan L=2m.	1	2	1	2
Aangedreven palletrollenbaan met 2 palletposities	0	0	1	2
Set veiligheidshekken, 1 servicedeur volgens CE	1	1	1	1
Set lichtstralen als beveiliging	1	1	2	3
Installatie van de robotpalletiser ter plaatse, dagen	2	2	3	3
Robotprogramma voor 2 producten	1	1	1	1
Programmeertraining bij RFA	1	1	1	1
Assistentie bij opstarten van de productie, dagen	2	2	2	2
Franco levering in de Benelux	1	1	1	1
Sleutelklare setprijs	€ 65.000,00	€ 70.000,00	€ 80.000,00	€ 100.000,00

Optie: multifunctionele dragende klemgrijper: meerprijs € 10.000,00.

Deze grijper heeft RFA al jarenlang succesvol bij vele robotpalletisers toegepast. De grijper is geschikt voor vouwdozen, wrap around dozen, trays, kratten, jerry cans, vaten, tussenkartons, lege Euro, Chepp en CP pallets. De verpakkingen worden aan twee zijden geklemd en aan de onderzijde gedragen door een wegklapbare rvs steun. Doordat de verpakkingen gelijktijdig geklemd en aan de onderzijde ondersteund worden, zitten de verpakkingen stevig in de grijper, zonder dat er grote krachten op worden uitgeoefend. Lege pallets worden met pneumatisch bediende rvs spreidarmen gepakt. Vacuümcups, die bevestigd zijn aan pneumatische cilinders, zorgen voor het oppakken van tussenvellen. Het vacuüm wordt bewaakt met een programmeerbare sensor.



Deze prijzen gelden tot 31-12-2018, wijzigingen en drukfouten zijn voorbehouden. Document ref. prp.18.w01 dd 9-4-2018.
De Algemene leveringsvoorwaarden dd.13-08-2009 van de Federatie Productie Technologie zijn van toepassing.



RFA Rijlaarsdam Factory Automation B.V.
Houtkopersstraat 14 3334 KD Zwijndrecht
tel. 078-6100645 fax 078-6100087
info@rijlaarsdam.eu www.rijlaarsdam.eu

is de importeur voor de Benelux van:

