

Deze volledig geautomatiseerde toepassing van COBOT Automation voor palletiseren en depalletiseren van eieren. Dit product is in de loop der jaren doorontwikkeld, geoptimaliseerd en uitgebreid.



KC160

PALLETISEERROBOT



KC160

PALLETISEERROBOT

De KC160 is dankzij de vele opties uit te breiden tot een complete vol automatische oplossing voor iedere pluimveehouder.

De volledig in RVS uitgevoerde grijper heeft een aantal unieke kenmerken. Waaronder het terugtrekkende vorkenbord. Voordelen zijn een stabiele en rechte stapeling op de pallets zonder dat dit ten koste gaat van de verwerkingsnelheid.

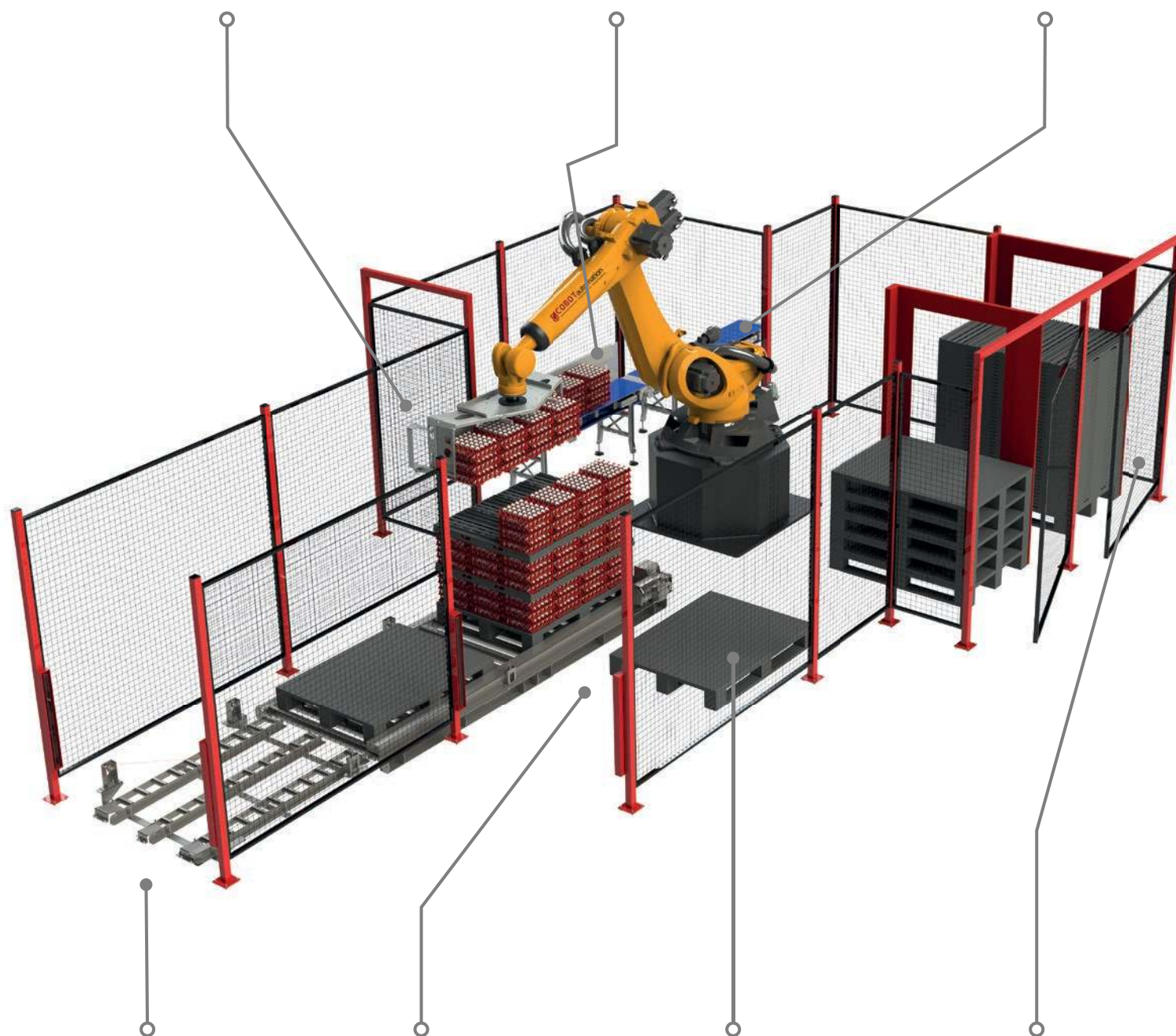
Grootste voordeel van een 6-assige robot is de zeer flexibele oplossing waarbij de palletbelaadplaatsen rond de robot gepositioneerd worden. De plaats rond de robot cel voor het in- of uitrijden van pallets is geheel zelf te bepalen en daarmee ook flexibel. De mogelijkheden zijn groot. U heeft veel keuzevrijheid wat betreft uitbreidingen en belaadplaatsen. Dit is afhankelijk van de beschikbare ruimte.

Niet alleen standaard plastic trays en dividers zijn mogelijk om te verwerken (Twinpack). Maar ook pulp tray met kartonnen tussenlegvellen. Andere combinaties zijn ook mogelijk. De capaciteit van een robot is 120.000 eieren per uur in een reguliere opstelling. Iedere situatie behoeft haar eigen unieke oplossing. Diverse uitbreidingen zijn beschikbaar om uw bedrijfsvoering optimaal te automatiseren.

Grijpertanden voorzien van beveiliging. Unieke oplossing en voorkomt storingen ook bij beschadigde trays.

Afpakken van bestaande afvoerband achter tray-stapelaar. Optioneel transportbanden tot in robot cel.

Compatible met elk merk inpakker. Touchscreen bij inpakker voor bediening.



Rollerbanen geven buffermogelijkheid en betere efficiëntie. Uitvoerdeel geschikt voor elk type heftruck of hand palletwagen.

Palletplaatsen kunnen voorzien worden van automatische weging.

Meerdere belaadplaatsen en mogelijk om soorten gescheiden te stapelen.

Keuze uit afscherming door hekwerk of lichtschermen.