



[www.taks.nl](http://www.taks.nl)

## Komkommer oogstverwerkingsysteem

# Onze modulaire oplossingen; ideaal voor de glastuinbouw

Met Taks Handling Systems kiest u voor een besparing op arbeidskosten, meer efficiency en topkwaliteit bij het oogsten en verwerken van komkommers. Door onze jarenlange ervaring in oogstverwerking in de glastuinbouw hebben wij oplossingen ontwikkeld vanuit een modulaire opzet. Zo kunt u eenvoudig uw oogstproces geheel of gedeeltelijk automatiseren en zelfs uitbreiden met verpakkingsmodules zoals palletisers en dozeuvouwmachines. Allemaal met een gegarandeerd lange levensduur en lage downtime.

### Uw totaaloplossing

De modulaire oogstverwerkings-systemen voor komkommers zijn met opties en maatwerk aan te passen aan specifieke omstandigheden of gebruikerswensen. Met een breed gamma aan opties zoals voorstapelaars, sealers, sorteerdere, dozeuvouwmachines en palletisers kunnen we een totaaloplossing bieden voor het oogsten en verwerken van al uw producten.

## Met onze 2 modulaire systemen staan uw komkommers snel klaar bij de sorteerlijn



Voorbeeld container oogststelsel

## Container oogststelsel

### Gepatenteerd systeem voor arbeidsbesparing

In dit oogststelsel wordt gewerkt met speciaal ontwikkelde containers in plaats van traditionele kisten. Hierdoor kan er niet alleen ergonomisch worden geoogst, ook de oogstnelheid neemt aanzienlijk toe. De portaalrobot leegt de containers volledig automatisch en plaatst deze weer terug op de karren. De komkommers rollen gecontroleerd en zonder beschadigingen op de aanvoerband van de sorteerder. Dankzij de buffercapaciteit ontstaat er een constante aanvoer van komkommers naar de sorteerlijn en is een zeer hoge vullingsgraad haalbaar.

## Geautomatiseerd ledigen

### Bij het verwerken van traditionele kisten

Deze module is ontwikkeld voor het werken met traditionele kisten. Wanneer de kisten van de oogstkar worden geduwd zorgt de ontstapelaar voor de verenkling. De kisten worden voorzichtig geleid en via de afvoerband verwijderd. De lege kisten worden opgestapeld en automatisch terug op de oogstkarren geduwd.