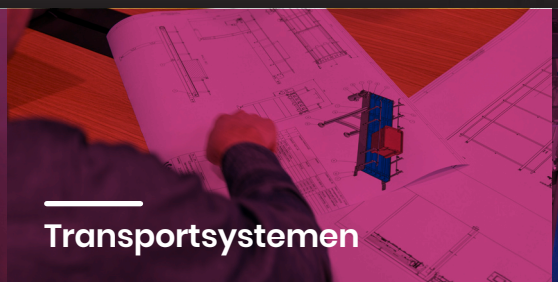
VGI-PROMATEC
HANDLING SYSTEMS

Project engineering | System integrator | OEM partner

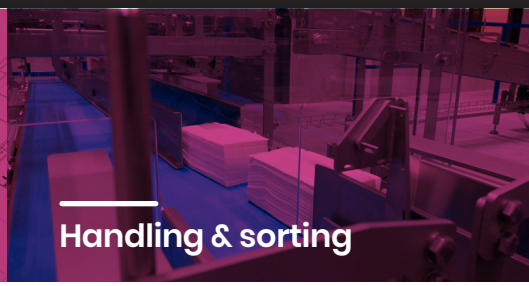
LIFTSYSTEMEN

Liftsystemen worden ingezet voor het verticaal transporteren van stukgoederen, kratten, pallets of boxen. In verband met beperkte ruimte of het overwinnen van grote hoogteverschillen kan verticaal transport een uitkomst bieden. VGI-Promatec heeft diverse standaard liftoplossingen in haar programma, maar mocht dit niet voldoen dan kunnen wij tevens een maatwerk liftsysteem voor u ontwerpen en fabriceren.

Machinebouw



Transportsystemen



Handling & sorting

VGI-Promatec kan liftsystemen uitvoeren met een transportband, rollenbaan of kettingbaan en daarnaast voorzien van automatisch aan- en afvoer transport. Een andere mogelijkheid is om het liftsysteem te voorzien van een liftplateau, waar men manueel het te transporteren product op kan rijden. Uiteraard worden de liftsystemen uitgevoerd met veiligheidscomponenten zoals hekwerk voorzien van toegangsdeuren met veiligheidsschakelaar, lichtschermen, valbeveiliging en kettingbreuk detectie. Afhankelijk van de industrie waarin de liftsystemen toegepast worden, kunnen deze desgewenst in zowel staal (gepoedercoat of verzinkt) als roestvaststaal uitgevoerd worden. Hygiënisch ontwerp, nat reinigen (wash-down of wipe-down) behoort ook tot de mogelijkheden.

VGI-Promatec | Smaragdweg 49, 5527 LA Hapert | T +31(0)497 33 00 57 | www.vgipromatec.nl

ONDERDEEL VAN
VGI GROEP

Algemeen

- Liftsystemen worden in eigen huis geëngineerd, gefabriceerd en geassembleerd.
- Klant specifiek ontwerp
- Maatwerk
- Hygiënisch ontwerp
- Wash down en wipe down uitvoering
- Uitvoering in zowel staal als roestvaststaal
- Robuuste uitvoering

Type liftsystemen

- Goederenlift
- Krattenlift
- Dozenlift
- Palletlift
- Continue lift (paternoster)
- Elevatoren

Specificaties

- Aandrijving hef inrichting middels motor reductor
- Overbrenging middels duplex ketting of gelaagde tandriem
- Veiligheidscomponenten: hekwerk, toegangsdeuren met veiligheidsschakelaar, lichtschermen, automatische snelloopdeuren

Opties

- Automatisch aan- en afvoer transport
- Nat reinigen
- Wash-down uitvoering
- Wipe-down uitvoering
- Uitvoering in staal of RVS

Toepassingen

- Geschikt voor verschillende industrieën
- Food en non-food
- Verpakt product
- Kratten, dozen, pallets boxen, Dolav bins, kaasboxen, pallets, etc.