

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 4.10.3 Hellingshoek

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/palletgoederen-doorrolstellingen/id130-hellingshoek.html>

Doorrolstellingen worden met name voor snellopende artikelen gebruikt. Voordeel van deze stellingen is dat er altijd voorraad op de picklocatie aanwezig is. De orderverzamelaar hoeft nooit te wachten op aanvulling van de picklocatie.

Doorrolstellingen werken met niet aangedreven rollenbanen met behulp van zwaartekracht. Door de banen onder een hellingshoek te plaatsen, loopt de tweede pallet automatisch aan als de voorste pallet leeg is en uit het kanaal wordt genomen. De snelheid van de tweede pallet is afhankelijk van de hellingshoek van het doorrolkanaal en het gewicht van de pallet.

De hellingshoek mag niet te schuin worden gekozen, omdat de pallets anders te veel snelheid ontwikkelen en aan het einde van de baan lading kunnen verliezen.



Voordelen:

- Geleidelijk aanlopen pallets
- Minder afvallende lading
- Minder ongelukken
- Minder beschadigde producten

Nadelen:

- Pallets met te weinig gewicht kunnen blijven hangen

Investerings:

Nihil