

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 4.3.3 Orderpicklocaties hogere niveaus

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/palletgoederen-orderpicking-palletstellingen-smalle-gangen/id111-orderpicklocaties-hogere-niveaus.html>

Als er op hoogte extra picklocaties worden voorzien, dan dienen de orderverzameltrucks hiervoor geschikt te zijn. Eventueel kan de cabine worden uitgerust met een valbescherming.

Orderpicking is een van de basisprocessen in het distributiecentrum. Orderpicking vindt vaak plaats vanuit de palletstellingen. De hoogte van het pickvak bepaalt de ergonomische omstandigheden van het pickproces. Als het vak te laag is, moet de orderpicker bukken om bij de goederen te komen en moet hij tillen met een gebogen rug. Tevens is er kans op het stoten van het achterhoofd tegen de bovengelegen ligger. De inrichting van de pickvakken is dus van essentieel. In smalle gangenmagazijnen kan het aantal picklocaties eenvoudig worden uitgebreid, mits er (hoog)heffende orderverzameltrucks worden gebruikt. De orderverzamelaar kan zich dan altijd optimaal positioneren voor het vak. De diepte is echter een probleem. De goederen moeten vanuit de cabine worden verzameld; de reikwijdte van de medewerker is beperkt.

Voordelen:

- Meer picklocaties beschikbaar
- Verantwoorde manier van orderverzameling

Nadelen:

- Investerings / leaskosten trucks

Investerings:

€ 15.000 tot € 40.000 / truck