

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 4.12.1.1. Orderverzamelpositie

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/palletgoederen-geautomatiseerde-opslag/id135-1-orderverzamelpositie.html>

Voor geautomatiseerde opslag en orderverzamelssystemen, is het aan te bevelen om pilot stations te maken van de orderverzamel posities. Extra aandacht voor ergonomie en vormgeving kan de productiviteit verdubbelen.

Geautomatiseerde opslagsystemen zijn Goods-to-Man systemen, waarbij de goederen naar de man worden getransporteerd, naar een vaste werkplek. Deze werkplek kan optimaal worden ingericht en beveiligd, waardoor een goede ergonomische werkomgeving wordt gecreëerd en waarbij alle werkomstandigheden zijn geoptimaliseerd. De veiligheid op de pickposities is in het algemeen goed en de efficiëntie is in het algemeen hoog. Aandachtspunt bij dit soort systemen is dat er teveel aandacht uitgaat naar de technische systemen; de details van de orderpickposities worden weleens overgeslagen. Dit onderwerp verdient bewust aandacht van de logistieke operatie tijdens het ontwerpproces. Dit beïnvloedt de orderpickproductiviteit en ergonomie in hoge mate.



Voordelen:

- Optimale werkplekinrichting
- Hulpmiddelen beschikbaar
- Hoge efficiëntie

Nadelen:

- Investerings in totale systeem

Investerings:

€ 1 mio – € 10 mio