

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 8.3.3 Stapelaar

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/intern-transport-magazijntrucks/id530-stapelaar.html>

Voor het werken met een stapelaar is een specifiek op de stapelaar toegescheden training nodig

De stapelaar heeft twee vooruitstekende wielarmen, waardoor een contragewicht niet nodig is. De mast is evenwel vast aan het chassis gemonteerd en de last wordt binnen de wielbasis geheven. Hij heeft weliswaar niet het hoge productievermogen van een veel duurdere vorkhef- of reachtruck, maar kan in veel gevallen wel dezelfde functies vervullen.

De machine is door zijn compacte bouw zeer geschikt voor het werken in beperkte ruimtes en smalle gangpaden tot zo'n 2,4 meter. In combinatie met een passende opslagmethodiek kan door smallere gangpaden zelfs een aanzienlijke ruimtewinst of vergroting van de opslagcapaciteit tot wel 30% worden verkregen. Wel dient tussen vloer en onderste stellingligger voldoende ruimte te zijn om de voorpoten in te kunnen rijden.

Variaties te over bij de (elektrische) stapelaar, van disselboomuitvoering tot een machine met staan- of zitplaats. Verder zijn er modellen in een breedspooruitvoering, met verschillende masttypen en met extra lange of korte vorken.

