

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 8.4.1 Electrotrekker

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/intern-transport-trekkende-voertuigen/id206-electrotrekker.html>

Door de inzet van eletrotrekkers is het niet nodig om fysieke inspanningen te leveren; de ergonomie wordt sterk verbeterd. Het werken met eletrotrekker vereist specifieke vaardigheden; een gerichte instructie is gewenst.

Electrotrekkers zijn batterij-gedreven voertuigen, die ingezet worden van zware lasten. Voor het intern transport moet horizontale trekkkracht worden uitgeoefend om de ladingdragers, zelfrijdend (rolcontainers) of op plateauwagens (pallets en dergelijke) te vervoeren. Daar geen verticale bewegingen worden uitgevoerd, kan vaak volstaan worden met kleine, behendige en lichte voertuigen. De snelheid van het intern transport dient bij voorkeur beperkt te worden. Laad- en losplaatsen van de trekkers moeten zodanig worden uitgevoerd, dat voldoende manoeuvreerruimtes voor heftrucks overblijft.



Voordelen:

- Minder transporten
- Kleinere voertuigen
- Verbeterde ergonomie

Nadelen:

- Laden / lossen van de plateauwagens
- Koppelen rolcontainers

Investeringen:

€ 4.000 tot € 15.000