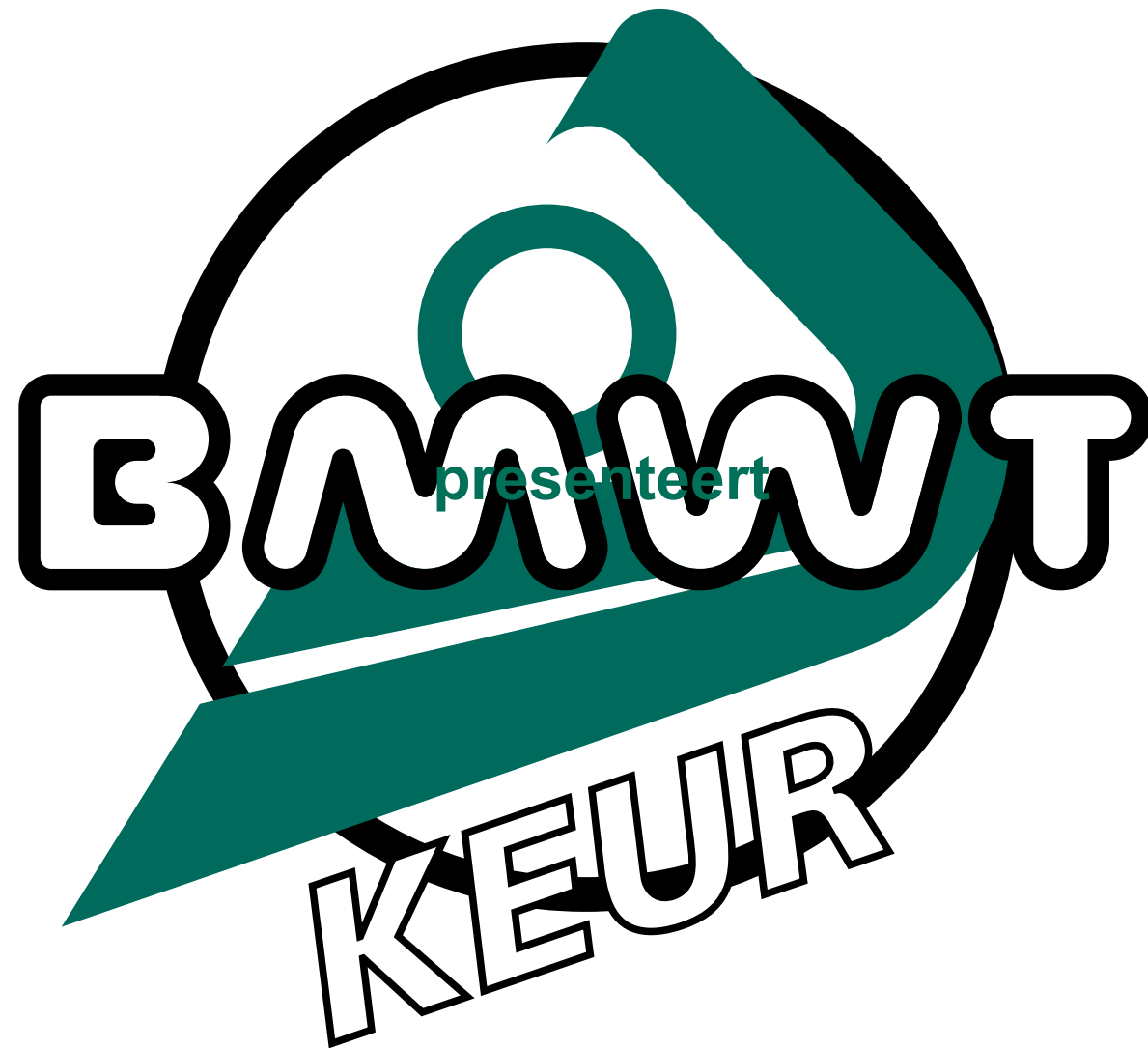




Hoogwerkers

- Training keurmeester

Inhoud

- Over de BMWT
- Wat is veiligheid?
- Hoe gaan bedrijven ermee om?
- Aantal voorbeeld probleem situaties.



BMWT

- Brancheorganisatie fabrikanten en importeurs
bouw, magazijnen, wegenbouw en transport

BMWT-Keur

Systeem van periodieke
veiligheidskeuringen;

- Rechtstreeks toegang technische expertise fabrikanten
- Combinatie onderhoud
42 systemen:

- heftrucks;
- verreikers;
- grondverzet;
- hoogwerkers.



BMWT-Train

- Merkspecifiek
- Enkelvoudig



VWM HOOGWERKERS

- Mobiele werkplek op hoogte
- Transportmiddel voor:
 personen;
 machines /
 gereedschappen;
 materiaal.



Kans ongeval hoogwerker is hoog

- Ongevallen frequentie
 - Machines
 - Gereedschap
 - Ladders
 - Heftrucks
- Volume heftruck 6x hoger
- Inzetduur 2x hoger



Aanvullende risico factoren

- Overwegend huur
- Onvoldoende keur
traditie
- Trainingsbereidheid

Belangrijkste ongevallen

1. Kantelen
2. Aangereden worden
3. Technisch falen
4. Uit de werkbak vallen



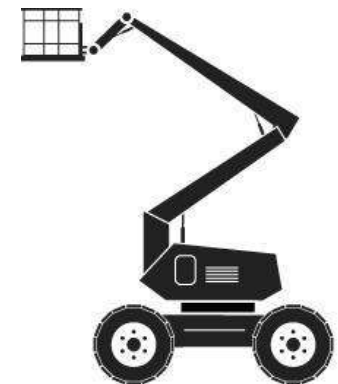
Hoogwerkers

- Schaar
- Telescoop
- Knik

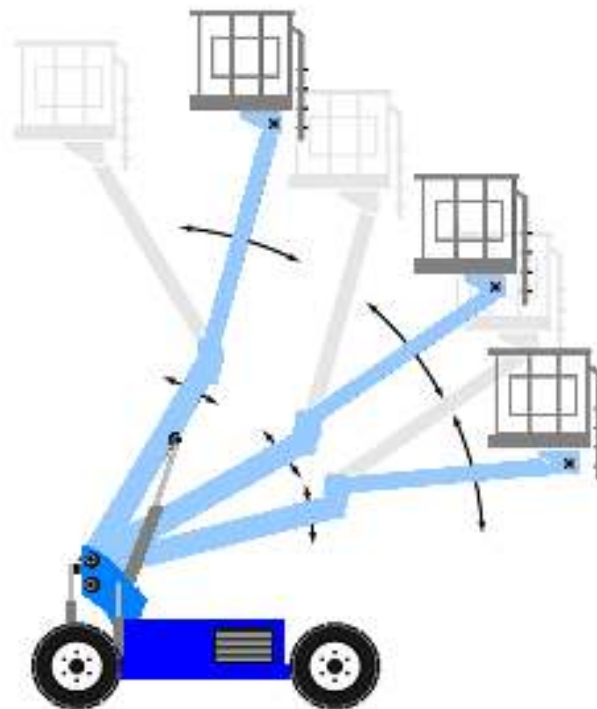


Variant

- Getrokken
- Zelfrijdend
- Opbouw vrachtwagen
- Binnen / buiten

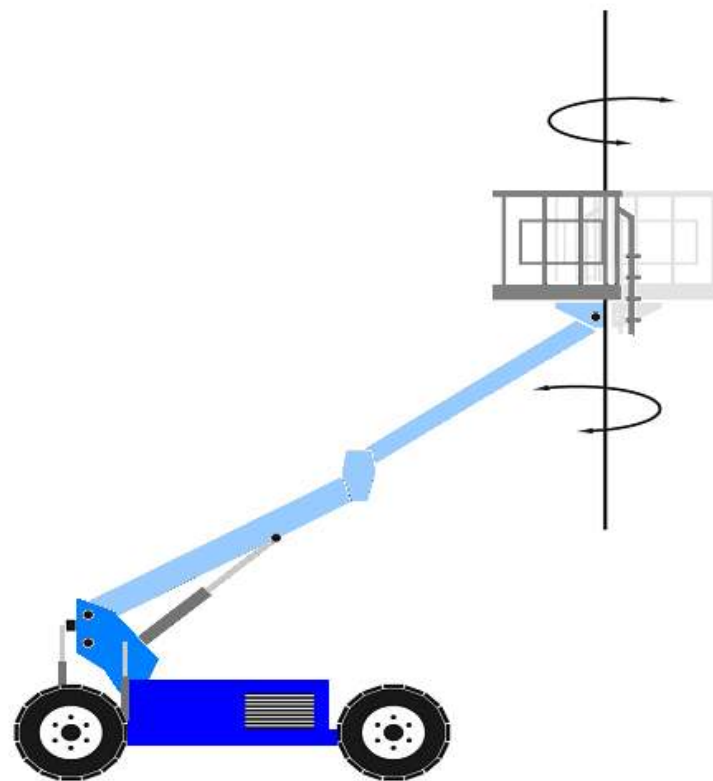


Bewegingen hoogwerker



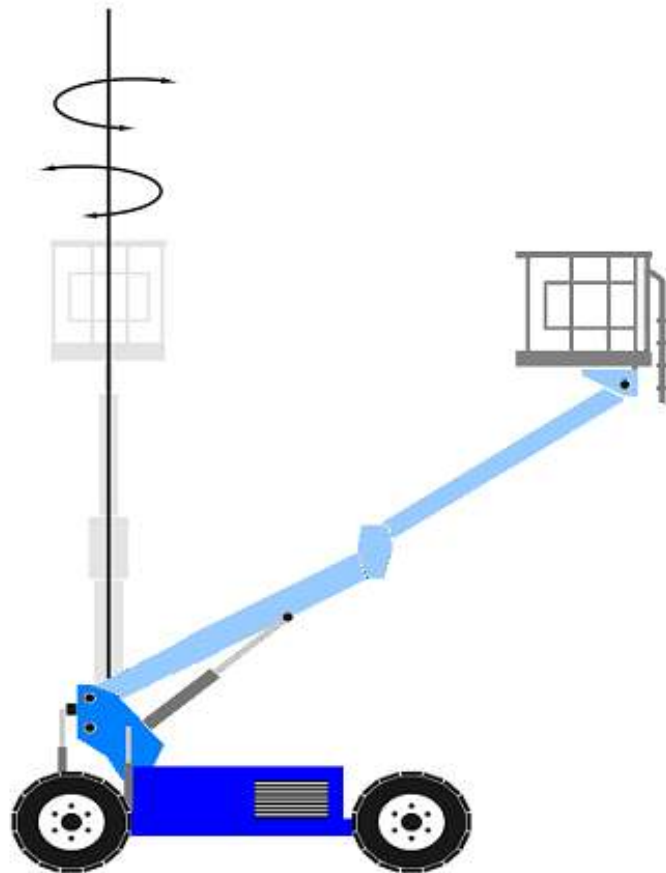
Heffen en dalen

Bewegingen hoogwerker



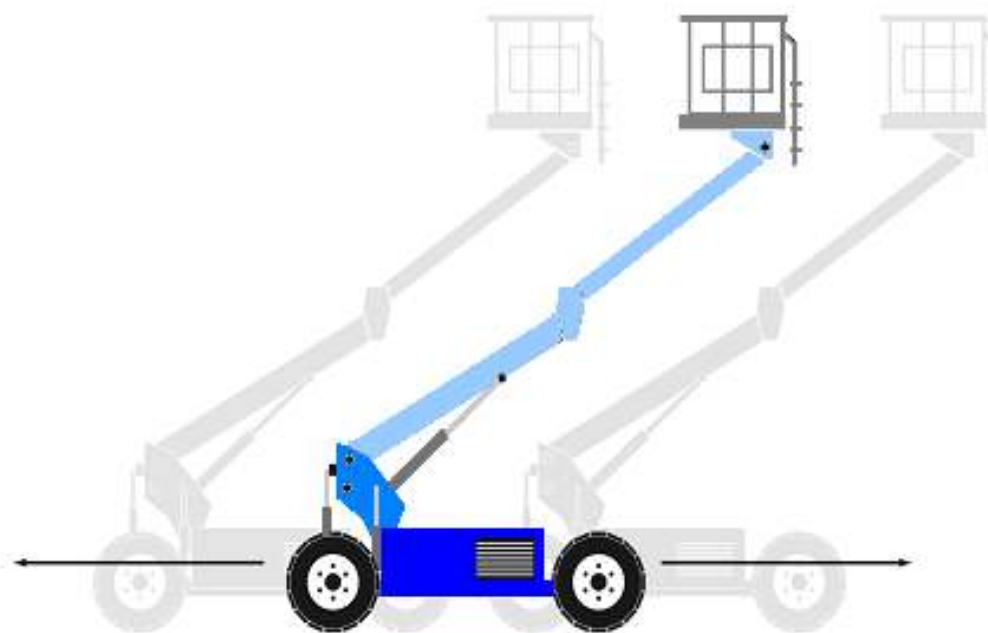
Rotatie

Bewegingen hoogwerker



Zwenken

Bewegingen hoogwerker



Rijden

Risicovol gebruik



werken op hoogte

Risicovol gebruik



met de
hoedschappenwagen

Risicovol gebruik



duidelijk levensgevaarlijk

Veiligheidscultuur

- Management
- Inplannen
locatie – RIE
- Afstemmen
klus/hoogwerker

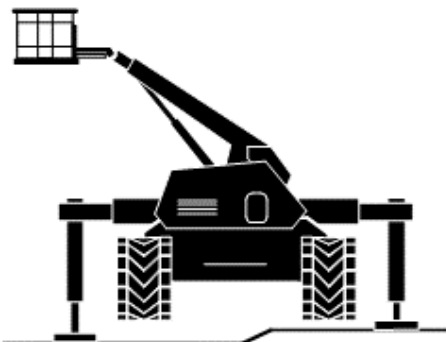
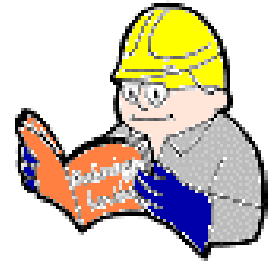
Leren van (bijna) ongevallen

- Analyse v/h ongeval
vast stramien
- Kansen op verbetering



Werkvoorbereiding

- Check technische staat
hoogwerker, werkbereik diagram
- Inventariseer aan de hand van de
werkzaamheden
- Afstempelen ja /nee?
- Werkterrein, obstakels, gron

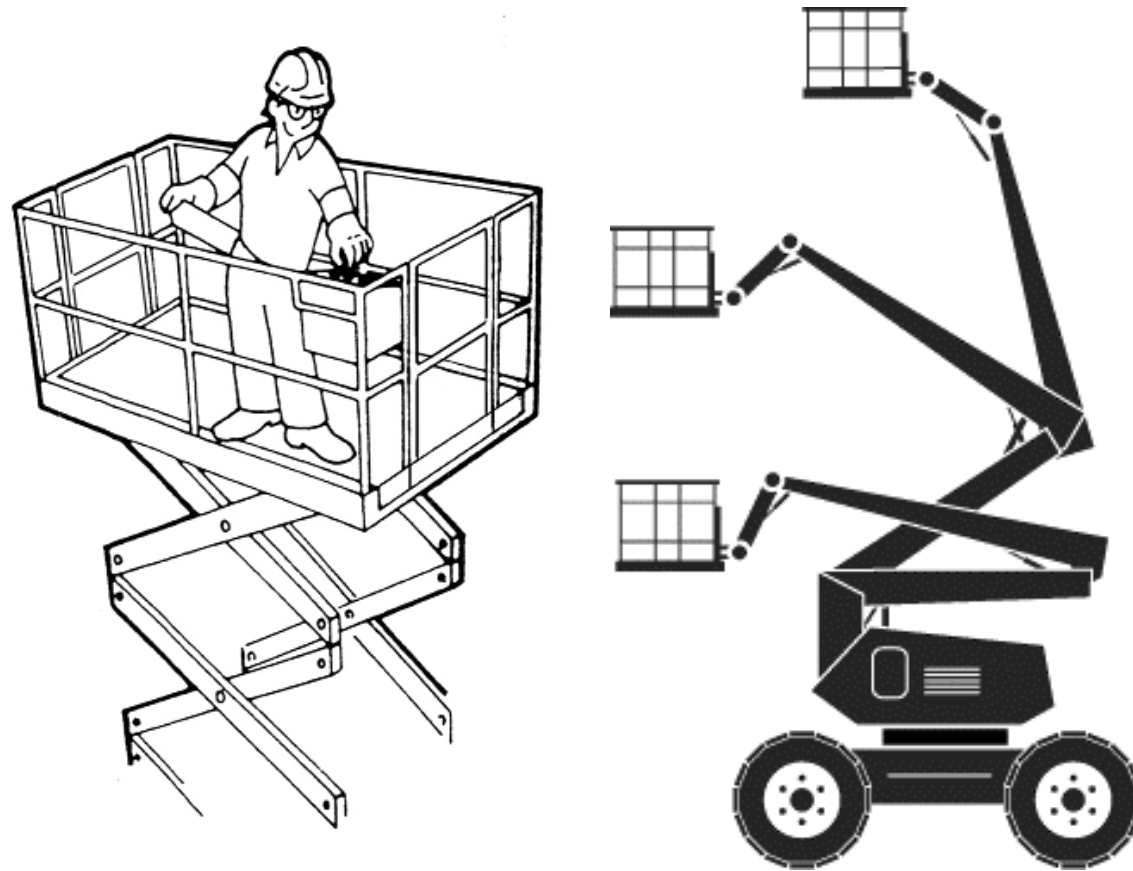


Hoogwerker - certificaat

- Deskundigheidseis verankerd in wet
- Inhoud deskundigheid niet inhoudelijk gedefinieerd
- Certificaat:
BMWT-Train;
VCA;
Ipaf.

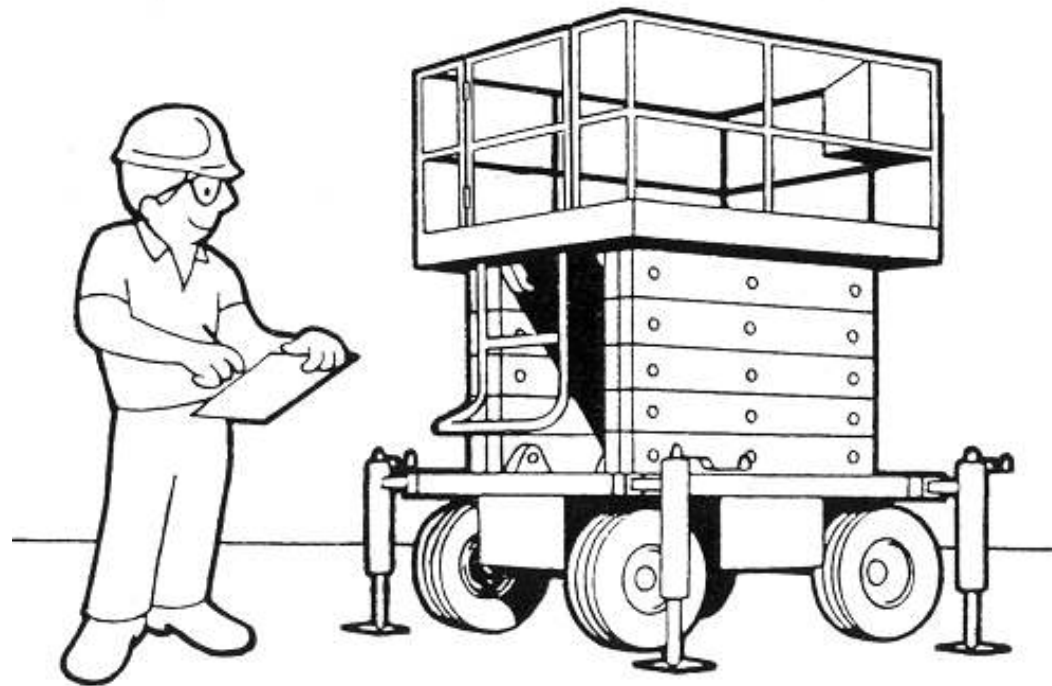


Ken je hoogwerker



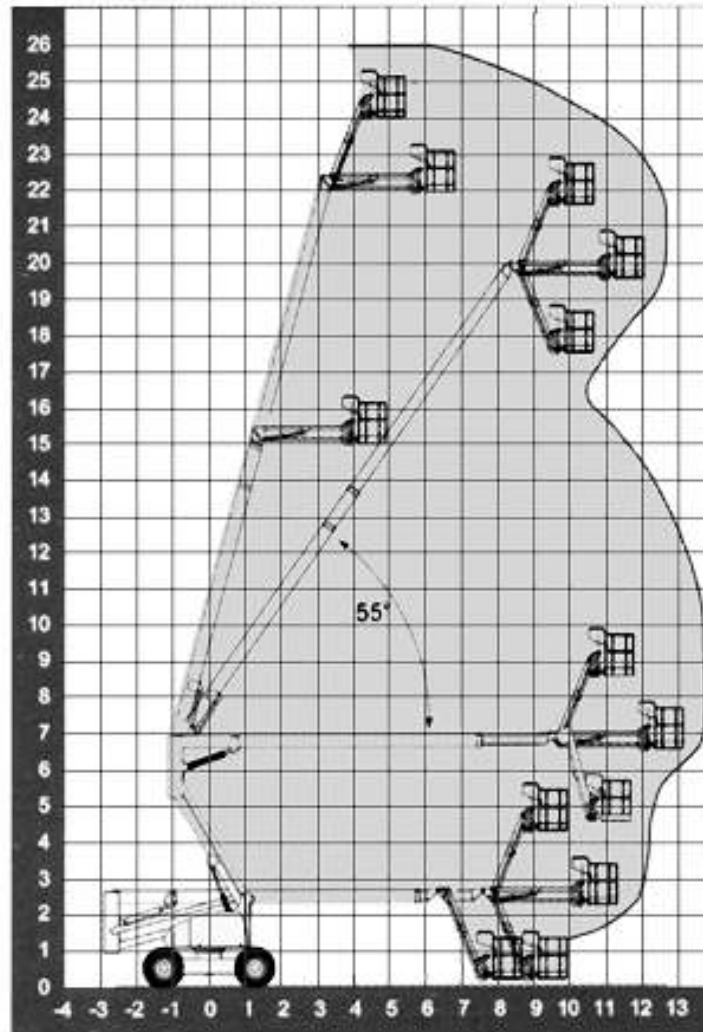
**Oefen
beweginge**

Ken je hoogwerker



**Verken
veiligheidsvoorziening**

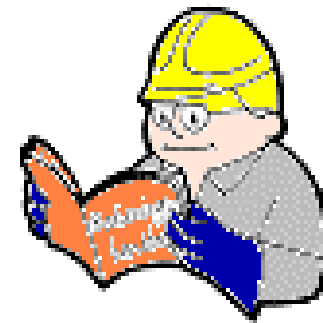
Ken je hoogwerker



Werkbereik diagram

Keuren hoogwerker

- Art. 17.4a Arbo-wet;
periodiek keuren door
deskundige
- Kennis van specificaties
fabrikant
- Gecertificeerd systeem



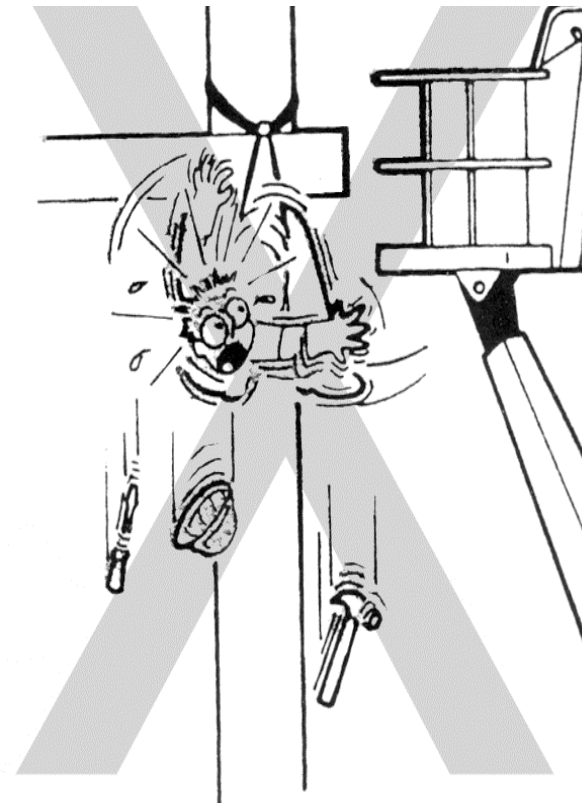
Werken aan de openbare weg

- Logische locatie
- Scheiding van het verkeer
- Rijden onder begeleiding



Uitstappen op hoogte

- Niet toegestaan standaard hoogwerker
- Aanpassingen werkbak “verreiker”
- Transport steiger



Alleen werken met hoogwerker

Regelgeving:

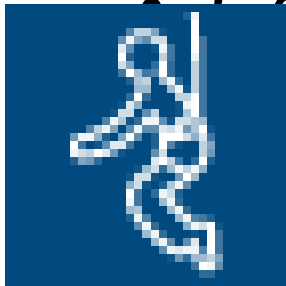
- Buiten gezichtsveld
- In gehoorafstand
- Besloten ruimtes
- Duikwerkzaamheden



Dragen van een harnas

- Geen wettelijk voorschrift
- Hoogte hefwerk 1-10 meter

• Gevolg van een DIF
• orikant
• v. zwie
mast



Meer informatie over BMWT

www.BMWT.nl

070-3010103