

AV-013 Werken met mobiele kraan (rupsen / autotruck / ruw terreinkraan)

versie 29/01/2003 - revisie 3 (22/03/2005)

OPLEIDING

1 - Doelgroep

Elke toekomstige machinist van mobiele kranen op rupsen / autotruck / ruw terreinkraan / wegterreinkraan.
Iedere medewerker die op een veilige manier kranen in werfomstandigheden moet kunnen bedienen.

2 - Toelatingsvoorwaarden

- 18 jaar zijn
- beschikken over een verklaring van medische geschiktheid

3 - Doel

ALGEMEEN: theoretische achtergrond en praktische ervaring opdoen in verband met beroepseigen methodes en risicotaken.

DIT HOUDT IN :

- sensibilisatie rond het bekleden van een veiligheidsfunctie
- risicobeperkende handelingen aanleren
- voldoende doorzicht krijgen in de mogelijkheden en de beperkingen van de toestellen
- kennen van de wettelijke bepalingen

4 - Eindtermen

THEORIE

- kennen van de inhoud van de veiligheidsfunctie
- weten wat werkvergunningen zijn en deze kunnen interpreteren en naleven
- de normen en wetgeving betreffende voorschriften en keuringen kennen
- kennis hebben van de voorbereidende werken voorafgaand aan de inzet van een mobiele kraan
- kennis van de verschillende types mobiele kraan, hun onderdelen en de vitale beveiligingen
- kennis hebben van onderhoud, inspectie en dagelijks toezicht op het materiaal
- aanslagmaterialen, zwaartepunt en gewicht van lasten kennen
- regels voor het verplaatsen van mobiele kranen kennen
- storingen herkennen, beoordelen en eventueel verhelpen
- standaard veiligheidsmaatregelen bij het gebruik van mobiele kranen kennen
- kennis hebben van de maatregelen bij het beëindigen van de werken
- kennis hebben van de milieuaspecten
- communicatie op de werf kennen

PRAKTIJK

- praktische voorbereidingen voorafgaand aan de inzet van een mobiele kraan kunnen uitvoeren
- inspectie van de mobiele kraan kunnen uitvoeren
- diverse lasten met diverse methodes kunnen aanslaan
- hijswerkzaamheden kunnen uitvoeren; de bewegingen kunnen controleren
- lastentabellen kunnen lezen
- mobiele kranen kunnen verplaatsen
- dagelijks onderhoud kunnen uitvoeren
- storingen kunnen herkennen
- risico's kunnen herkennen en beheersingsmaatregelen kunnen nemen
- de werken kunnen beëindigen en het materiaal degelijk kunnen opbergen
- de mobiele kraan kunnen klaarmaken voor transport

5 - Attest - geldigheidsduur

Maximaal 10 jaar

Elke 5 jaar doet het bedrijf een evaluatie – intern of extern – om te zien of de werknemers nog aan de voorwaarden voldoen. Het bedrijf neemt zijn eigen verantwoordelijkheid hieromtrent op. Bovendien zullen VCA-auditors dit bij de audit screenen.

INFORMATIEF

1 - Richtduur opleiding

Nog niet bepaald.

2 - Richtduur examen

Nog niet bepaald