

VEILIG WERKEN MET DE HIJSKRAAN

Status: Overeenstemming tussen werknemers en werkgevers

Bij hijswerktuigen met keuringsplicht van de hijskraan, dienen de volgende documenten beschikbaar te zijn:

- Kraanboek (waarin alle keuringen en onderhoudswerkzaamheden worden afgetekend).
- Hijstabellen en hijsgrafieken (waarin is opgenomen welk gewicht op welke afstand mag worden verplaatst).
- Certificaten of keuringsbewijzen van lieren, takels, hijsmasten, extra kettingen, hijsjuk en ander hijsgereedschap.

Voor hijswerkzaamheden waarbij gebruik gemaakt gaat worden van torenkranen, mobiele kranen en heistellingen met een lastmoment gelijk of groter dan 10 tonmeter, moet een hijsplan opgesteld worden.

De vakkennis van de bediener van hijswerktuigen kan worden aangetoond middels de volgende documenten:

- Deskundigheidsbewijs (hijsbewijs), verplicht voor torenkranen, mobiele kranen en heistellingen met een lastmoment gelijk of groter dan 10 tonmeter).
- Registratieboekje (waarin is opgenomen hoelang de bediener werkt en met welke soorten hijswerktuigen hij/zij ervaring heeft).
- Bedieners van overige hijsmiddelen moeten beschikken over aantoonbare instructie.
- De rigger / hijsbegeleider moet hiervoor aantoonbare instructie hebben ontvangen.

Bij het hijsen van lasten met een (mobiele) hijskraan kunnen er zware ongelukken gebeuren. Risico's zijn:

- Letsel/beknelling door vallende lasten.
- Letsel/beknelling door een kraan die omvalt.
- Schade aan gebouwen (en dergelijken) door het raken van de gebouwen met de kraan.

De volgende maatregelen moeten in acht worden genomen bij het werken met een (mobiele) hijskraan:

- Loop nooit onder de lasten door!
- Hijs de lasten aan de daarvoor bedoelde banden/kettingen/etc. en controleer deze voor gebruik.
- Hijs alleen met goedgekeurde, CE-gemarkeerde middelen.
- Zorg voor een ingevuld kraanboek op de werkplek en neem hier kennis van.
- Hijs alleen gewichten waarop de hijskraan berekend is.
- Draag een veiligheidshelm, veiligheidsschoenen en signaalkleding.
- Zorg dat de kraan veilig en stabiel is opgesteld
- Zorg voor goede communicatie tussen de kraanmachinist en rigger / hijsbegeleider
- Hou de weersomstandigheden in de gaten stop de hijswerkzaamheden bij windkracht 7 of hoger.
- Zet de LMB (lastmomentbeveiliging) NOOIT uit tijdens de hijswerkzaamheden, hierdoor wordt het draaikantelmechanisme uitgeschakeld.

RAADPLEEG DE VOLGENDE
