



Functieomschrijving

Functietitel: Machinist mobiele (toren) kraan
Afdeling: Uitvoerend
Leidinggevende: Hoofd planning

Doel van de functie / werkomschrijving:

Uitvoeren van hijswerkzaamheden met mobiele kraan, verrichten van klein onderhoud aan de kraan en hulpmateriaal; geeft soms aanwijzingen aan derden.

Kennis / kunde:

Heeft kennis van:

- Gang van zaken bij de uitvoering van vaker voorkomende hijswerkzaamheden, veiligheidsregels en voorschriften, onder meer draagvermogen ondergrond, invloed van wind e.d.;
- Technische mogelijkheden van diverse kraantypen, bedrijfsklaar maken, gebruik en onderhoud van de kranen (olie verversen/doorsmeren, filters vernieuwen, vorstvrij-houden) en hulpmiddelen zoals draden, sluitingen, stropen, gereedschappen en dergelijke, monteren en demonteren, hulpuitrustingsstukken en dergelijke;
- Bij de kraan behorende documenten zoals verzekeringskaart, belastingkaart, keuringscertificaten, kraanboek en formulieren ten behoeve van werkrapportage en kosten- en urenverantwoording;
- Gestandaardiseerde hand- en armseinen;

Beschikt over bewijs van deskundigheid voor het bedienen van kranen ("hijsbewijs") en de rijbewijzen B en C.

Zelfstandigheid, risico's, verantwoordelijkheden en invloed:

- Werkt zelfstandig bij het rijden met de kraan, bepaald zelf de opstel plek van de kraan. Montage/demontage en bedienen van de kraan. Het gebruik van hulpmiddelen, de uitvoering van taken zoals betonstorten, monteren en demonteren bouwkransen, plaatsen bouwelementen, brugdekken en dergelijke;
- De werkzaamheden vinden overwegend plaats op ten hoogste enkele uren rijden van de standplaats en duren maximaal enkele dagen; neemt op de werkplek initiatieven om tot werkuitvoering te komen; regelt wegafzetting met politie;
- Neemt bij grotere bijzonderheden, stagnaties, problemen over onvoldoende veilig uit te voeren opdrachten contact op met de planning;
- Onoordeelkundig gebruik van de kraan en onoplettendheid kunnen tot schade en risico's leiden.

Sociale vaardigheden, uitdrukkingsvaardigheid:

- Heeft contact en werkt samen met op de werkplek aanwezig personeel; bespreekt kort de werkaanpak en geeft bij de uitvoering soms enkele aanwijzingen;
- Kan zich in de Nederlandse taal en indien nodig Engelse taal uitdrukken voor het overleggen over de werkuitvoering, het geven van aanwijzingen, vult een werkstaat in en rapporteert eventuele bijzonderheden over het technisch functioneren van de kraan.

Bewegingsvaardigheid, oplettendheid, overige functie-eisen:

- Bedient en rijdt met een Mobilekraan; maakt tijdens de werkuitvoering soms gebruik van portofoon;



PRODUKTIEWEG 36 - 2382 PC ZOETERWOUDE - HOLLAND

- Voert eenvoudige technische werkzaamheden uit ten behoeve van het onderhoud en het startklaar maken van de kraan;
- Is oplettend bij het rijden en manoeuvreren en bij het werken met de kraan; werkt af en toe aan de openbare weg; Is attent op personen en obstakels binnen het werkbereik, zet werkplek af, bodemgesteldheid, eventuele elektriciteitskabels, windkracht en dergelijke; eentonig werk bemoeilijkt de oplettendheid soms;
- Beschikt over een nauwkeurige, verantwoordelijke werkinstelling.

Inconveniënten (bezwarende werkomstandigheden):

- Oefent bij het verplaatsen van stempelplaten, verslepen van kabels, verwisselen hijsblok, opbouwen / afbreken van de kraan, uitvoeren onderhoud krachten uit tot circa 30 à 35 kg;
- Zit tijdens het rijden en werken met de kraan soms langdurig in eenzelfde houding; bukken, klimmen, duwen, trekken, komen vrij regelmatig voor;
- Ondervindt enige hinder van motorlawaai en weersomstandigheden;
- Komt in aanraking met vette materialen, draagt regelmatig handschoenen en helm; bij bijzondere hijswerken kunnen spanningen optreden;
- Loopt bij het rijden op de weg (circa 25.000 km/jaar) en bij het werken aan de kraan enig risico op letsel; Er bestaat een kleine kans derden door de kraan (bijvoorbeeld uitzwaaien last) te verwonden.