|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Titel | **Veilig werken met de kraan in het kokermagazijn** | | | | | | | |
| Afdeling | PM2 | | | | | | Versie | 1.0 |
| Functie | Operator-1; Operator PM; Operator Winder-1 | | | | | | Opsteller | Jacques van der Eerden |
| Aspect | **Veiligheid** | **Milieu** | **Kwaliteit** | **Proces** | **O&N** | **5S** | Eigenaar | Arnaud Bloo |
| Begrippen | PBM= Persoonlijke Beschermings- Middelen ; VSP= Veiligheid Schildjes Procedure; TVA= Taak Veiligheid Analyse ; CW= Centrale wals ; PDS= Voordroogpartij BZ= bedieningszijde ; AZ= Aandrijfzijde | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stap** | **Taak** | **Afbeeldingen** | | | | **Bijzonderheden** |
| **0** | **Veiligheidsmaatregelen in acht nemen:**  *Bedenk daarbij het belangrijkste: er mag nooit iemand onder de last staan of lopen! Ook niet als een kraan of takel niet wordt bediend.*  *Voorkom struikelgevaar, ruim zonodig eerst obstakels op.* |  |  | |  | **Werk veilig 🡪 blijf alert!**  *Voer de taken uit met de nodige aandacht voor veiligheid* |
| **1** | **Kies een veilige en strategische positie ten opzichte van de kraan en de werklast** *Zorg dat je altijd vooruit beweegt en altijd afstand houdt van de last. Loop nooit achteruit terwijl je de last verplaatst.* |  | |  | | *Stel dat een ketting knapt, dan valt de last niet altijd recht naar beneden. Soms kan de last onder een bepaalde hoek naar beneden vallen. Houd hier dan ook rekening mee bij het innemen van je positie.* |
| **2** | **Gebruik van radiografisch besturing 🡪 geleidelijk hijsen** *Tijdens het kranen is het belangrijk om geleidelijk te werk te gaan. Beperk je tot één beweging per keer, zodat je overzicht houdt* | *Gebruik de lage snelheid terwijl je begint met hijsen of kraanrijden. Daarna kun je de snelheid zonodig opvoeren. Zo voorkom je een enorme piekbelasting in de hijsmiddelen.* |
| **3** | **Alleen vertikaal hijsen!** *Last altijd recht onder de hijskat(ten) “aanslaan”.* |  | |  | | *De katten kunnen enigzins in rijrichting van de kraan scharnieren maar zeker niet in dwarsrichting.*  ***Scheve belasting kan tot noodlottig falen leiden!***  *Zie nevenstaande foto waarbij ophanging van de kat door scheve belasting is afgebroken en het geheel op de vloer is neergestort.* |