



HIJSINSTRUCTIES

EISEN EN AANDACHTSPUNTEN VOOR VEILIG HIJSEN

DE HIJSPROCEDURE / HIJSINSTRUCTIE

Naast de reguliere hijsinstructie, waar alleen gehesen wordt met behulp van de hijsbanden en de viersprong, heeft Kumij B.V. een hijsframe ontwikkeld.

Controle

1. Controleer of de kozijnen / glasplaten goed verdeeld zijn over de bok;
2. Controleer of de kozijnen / glasplaten goed vastgemaakt zijn op de bok;
3. Controleer of de hijsbanden geen scheuren, knopen of slijtage vertonen;

Koppelen hijsframe

4. Koppel de viersprong aan de hijshaak, zorg ervoor dat de lus volledig in de hijshaak zit;
5. Bevestig de viersprong aan het hijsframe.

Aanbrengen hijsbanden en kettingen

6. Breng de hijsbanden bij voorkeur aan recht onder de hijshaken;
7. Bevestig de hijsbanden aan de kettingen;
8. Bevestig de kettingen aan het hijsframe;
9. Breng een kantelbeveiliging (met behulp van een juiste "trap")aan door middel van een extra ketting aan te brengen tussen het oog van de bok naar het bovengelegen bevestigingspunt in het hijsjuk.

Aangezien tijdens het lossen de bok in de kraan blijft hangen is het niet nodig om de bok op een oppersteiger te laten landen. Ook als de steiger mee zakt met de montage van de kozijnen, kan de bok overal 'landen' op de steiger om de kozijnen en glas op een veilige manier te kunnen lossen.

Hijsproces

10. Hijs de eerste 5cm langzaam. Controleer of de bok horizontaal hangt. Is dit niet het geval, verplaats dan kozijnen of glas;
11. Hijs de bok voorzichtig naar de gewenste locatie (breng indien nodig een stuurlijn aan);
12. Verwijder de kozijnen/ het glas van de bok;
13. Hijs de lege bok op dezelfde manier weer naar de begane grond;
14. Zodra het object veilig op zijn plek is, verwijder je de hijsbanden, de kettingen, de viersprong en het hijsframe.



Controles voor ieder gebruik

Het is van belang het werktuig voor ieder gebruik te controleren op eventuele beschadigingen zoals:

1. Geplooide onderdelen, scheurtjes in de lasnaden;
2. Ontbrekende onderdelen zoals bouten, moeren, moeren van harpsluitingen; boringen; etc.;
3. De staat van de boutverbindingen.

UITGANGSPUNTEN

1. Veiligheid staat voorop binnen het hijsen, heffen en verplaatsen van bokken(!);
2. Dit werktuig is enkel te gebruiken voor de toepassing waarvoor het ontworpen is, namelijk voor lasten verplaatsen doormiddel van alle 4 hijsogen aan de onderzijde van het hijsframe.
3. Behandelen van lasten/materialen op dragers en/of hulp of hijsmiddelen waarvoor dit werktuig niet is ontworpen is strikt verboden;
4. Het werktuig mag NOOIT gebruikt worden voor het hijsen of verplaatsen van personen;
5. Het nominale hijsvermogen (maximale werklust of WLL) mag nooit overschreden worden;
6. Het werktuig mag nooit in een defecte of onvolledige toestand worden gebruikt, noch mogen er wijzigingen aan de constructie worden aangebracht;
7. De normale gebruikstemperatuur bedraagt -10 tot +60 °C en het werktuig mag enkel gebruikt worden in een explosievrije omgeving;
8. Voorzie een veilige opbergpositie voor het werktuig bij niet gebruik om beschadigingen te vermijden.
9. Het gebied waar de werkzaamheden plaatsvinden moeten veiliggesteld worden door afzettingen;
10. De bok dient stabiel op de grond te staan;
11. Niet hijsen bij windkracht 6 of hoger, onweer of slecht zicht;
12. De bokken niet aan de hijsogen hijsen;
13. Houten bokken mogen niet worden gehesen;
14. De hijsbanden en de viersprong dienen geïnspecteerd en goedgekeurd te zijn. Daarnaast dienen de hijsbanden de last te mogen dragen.

AANDACHTSPUNTEN

- Het label van de hijsband moet afgelezen kunnen worden;
- Zorg ervoor dat de hijsbanden of -kettingen geen knopen of draaiingen vertonen. Deze kunnen de krachtverdeling verminderen;
- Verwijder de hijsbanden of -kettingen voorzichtig van het object. Zorg ervoor dat je de materialen niet beschadigd.
- Let op eventuele scherpe randen onderaan de bok, waaraan de hijsbanden beschadigd zouden kunnen raken. Breng indien nodig bescherming aan.

