

TOOLBOX Hijsmiddelen

Onder hijsgereedschappen worden verstaan:

- stropen (staal, touw, etc.)
- kettingwerk (kettingen, haken, D-sluitingen)
- hijsbanden
- takels.

Hierbij zijn de onderstaande voorwaarden van toepassing:

- Hijsgereedschappen dienen voor het gebruik visueel op gebreken en keuringsdatum (m.u.v. stropen) te worden gecontroleerd.
- Hijsmiddelen met gebreken dienen direct gekenmerkt en ingeleverd te worden.
- Gebruik bij het gezamenlijk hijsen van meerdere delen altijd geregen hijsbanden om het losraken (vallen) van één of meerdere delen te voorkomen.
- Hijsgereedschap dient op de juiste wijze gebruikt te worden en mag niet zwaarder worden belast dan is aangegeven.
- Wanneer er sprake geweest is van overbelasting of blootstelling aan te hoge temperaturen (lassen), dient dit direct te worden gemeld en dient het gereedschap te worden ingeleverd.
- Bevestig lange voorwerpen bij voorkeur aan twee parten.
- Bij gebruik van twee-/drie- of meersprongen mag de tophoek tussen de parten nooit groter worden dan 120 graden.
- Zorg dat de last niet kan gaan schuiven door het toepassen van een strop om de haak te slaan en twee slagen bij gladde voorwerpen.
- Verplaats geen voorwerpen (b.v. vliegwielen) direct in de haak.
- Staalraadstropen mogen nooit worden ingekort door knopen of door gebruik te maken van staalraadklemmen.
- Staalraadstropen mogen nooit over scherpe randen lopen. Indien dit niet is te voorkomen, dient gebruik gemaakt te worden van hoekbeschermers.
- Schalmen van kettingen mogen nooit op buiging worden belast. Het knopen en rijgen van kettingen is dan ook niet toegestaan.
- Oogbouten dienen geheel te worden aangedraaid met de borst tot op het werkstuk, zij mogen niet op buigen worden belast.
- Hijsmiddelen welke zijn bevestigd in de hijshaak van een hijswerktuig moeten geborgd zijn tegen uitlichten (klepje op de haak).
- Het bevestigingspunt van de takel moet zijn voorzien van een maximale last-aanduiding. Hijsogen moeten zijn beproefd.
- Haken mogen nooit op de punt worden belast.
- Bij het gebruik van meerdere takels dient iedere takel de volledige last te kunnen hebben.
- Touwstropen mogen niet meer worden gebruikt.
- Improviseer nooit.

En ga nooit onder een last staan.