

Repareren, testen en certificeren van hijsgereedschap

!! LET OP !!

Bij het gebruik van hijs- en hefmiddelen is het van belang dat u op de hoogte bent van de geldende regels en voorschriften. Aan het gebruik van hijs- en hefmiddelen zijn risico's verbonden. Naast het kennismaken van de gebruikshandleiding is het van belang om op de hoogte te zijn van de AI-17, het Arbo Informatieblad waarin belangrijke voorschriften en regels tav hijsen en heffen staan vermeld. U kunt de AI-17 bestellen bij: Sdu Postbus 20014 2500 EA Den Haag Telefoon 070-378 98 80 Fax 070-378 97 83 E-mail Sdu@sdu.nl.

INSPECTIE EN KEURING

De eigenaar is wettelijk verplicht om de hijs- en hefmiddelen in goede c.q. veilige staat te (laten) houden. Een deskundig persoon dient tenminste een keer per jaar een inspectie uit te voeren. Het inspectierapport dient als bewijsstuk te worden bewaard; dit kan in de vorm van een certificaat.

Zo zorgt u voor veilige hijs- en hefmiddelen.

- Visuele inspectie door de gebruiker voor gebruik.
- Minimaal eens per jaar een inspectie door een deskundige.
- Jaarlijkse (of 4-jaarlijkse) complete keuring inclusief beproeving door een bevoegde instantie.

Inspecteren

Inspecteren is het (schriftelijk) opnemen van de toestand waarin een hijs/hef gereedschap zich bevindt. Aan de hand van deze opname wordt beoordeeld of het verantwoord is het hijs/hefmiddel in huidige staat gedurende een periode tot de volgende inspectie verder veilig te gebruiken. Inspectie dient te worden uitgevoerd door een deskundig(e) persoon, rechtspersoon of instelling. De inspectietermijn is vastgelegd in een tabel (zie verder in dit stuk) en is ook sterk afhankelijk van de wijze van gebruik. Bij intensief en/of ruw gebruik moet deze periode worden verkort.

Keuring

Het periodiek onderzoeken en eventueel (her)beproeven van hijs/hef gereedschappen. Keuring moet worden uitgevoerd door een (gecertificeerd(e)) persoon, rechtspersoon of instelling. De resultaten worden getoetst aan vastgelegde (afkeur) maatstaven, waarna wordt beoordeeld of verder gebruik van het hijs/hefmiddel verantwoord is of dat afkeur of herstelling (reparatie) dient te volgen. Deze bevindingen van de keuring dienen schriftelijk te worden vastgelegd. Het Arbobesluit (artikel 7.2a) verstaat onder een keuring: een onderzoek of een beproeving.

Beproeven

Het belasten van hijs/hef gereedschap met een proeflast, die over het algemeen groter is dan de werklast. Beproeving is bedoeld als middel om eventuele fouten of gebreken aan het licht te brengen. De bevindingen van de beproeving dienen schriftelijk te worden vastgelegd.

Controle

Het nakijken of de staat waarin het hijs/hef gereedschap verkeert, geschikt is voor gebruik. In algemene zin wordt hiermee bedoeld een visuele (uitwendige) controle door de gebruiker vóór aanvang van de werkzaamheden.

Deskundig

Een voldoende opgeleid en ter zake kundig persoon, die bevoegd is inspectie- beproevings- of keuringswerkzaamheden te verrichten. Een deskundige dient zich bij de uitvoering van zijn werkzaamheden onafhankelijk en verantwoordelijk te kunnen opstellen. De werkgever is verantwoordelijk voor het aanwijzen van een deskundig persoon, nadat hij zich ervan gewist heeft dat de nodige deskundigheid bij die persoon daadwerkelijk aanwezig is.

Keuringstabel

Hiernaast ziet u een keuringstabel zoals deze voorkomt in de AI-17. Deze tabel is een perfecte leidraad voor de inspectie/keurings frequentie.

INSPECTIE- EN KEURINGSTARIEVEN WORDEN OP AANVRAAG TOEGESTUURD



Overzicht algemeen gehanteerde inspectie- en keuringstermijnen van hijs- en hefmiddelen

	Jaarlijkse inspectie	Jaarlijkse keuring incl. beproeving	4-jaarlijkse keuring incl. beproeving
Ketting en kettingwerk	+		+
Kraanhaken	+		+ *)
Staalkabel	+		
Kettingwerk vast aan staalkabels	+		+
Tuikabels	+		
Klemmen		+	
Hijsbanden van kunststof	+		
Spanschroeven		+	
Hefmagneten		+	
Vacuüm hefapparatuur		+	
Hijsjukken	+		
Vorken voor heftrucks	+		+
Voorzetapparatuur vorkheftrucks	+		
Valgordels en vallijnen	+		
Takels		+	
Lieren		+	
Loopkatten	+		
Vijzels	+		+
Heftafels		+	

*) Alleen indien los genomen of los aangeboden ter keuring.
 Alle gekeurde hijsmiddelen worden inclusief certificaat geleverd.
 Meerprijs certificaat bij nieuwlevering € 7,00 per stuk netto.

