Onderwerp *Sujet*	**Proeven betreffende de geschiktheid voor het beoogde gebruik**
Wetgeving - voorschrift - relatie *Législation - prescription relation*	ARAB Art. 280 – Machinerichtlijn 2006/42/EG – Bijlage I – 4.1.3
Trefwoorden *Mots clef*	Proeven – Beoogde gebruik - Indienststelling
Vraag - Omschrijving onderwerp *Question - Description sujet*	

Hoe gaan we om tijdens een indienststelling volgens ARAB Art. 280 met de proeven betreffende de geschiktheid voor het beoogde gebruik die door de fabrikant moeten worden uitgevoerd.

Antwoord - argumentatie *Réponse - argumentation*

Definitie

In deze nota wordt verstaan onder:

Proeven betreffende de geschiktheid voor het beoogde gebruik (overbelasting)

Proeven zoals beschreven in art. 4.1.3. van bijlage I van de machinerichtlijn 2006/42/EG

De fabrikant of diens gemachtigde moet op het tijdstip van het in de handel brengen of van de eerste inbedrijfstelling van een hijs- of hefmachine of van een hijs- of hefgereedschap alle passende maatregelen nemen of laten nemen teneinde te waarborgen dat de bedrijfsklare hijs- of hefmachine of het bedrijfsklare hijs- of hefgereedschap, ongeacht of deze met mankracht of machinaal werken, hun gespecificeerde functies veilig kunnen verrichten.

De in punt 4.1.2.3 bedoelde statische en dynamische beproevingen moeten worden uitgevoerd op alle bedrijfsklare hijs- of hefmachines.

Wanneer de hijs- of hefmachine niet kan worden gemonteerd in de lokalen van de fabrikant of van diens gemachtigde, moeten de nodige maatregelen worden genomen op de plaats van gebruik. In het andere geval mogen de nodige maatregelen worden genomen in de lokalen van de fabrikant of op de plaats van gebruik.

Belastingsproeven

Proeven met belasting, maar zonder overbelasting om de goede werking van veiligheidscontacten na te gaan.

Nota AV/A 7658/C

Op 26/01/1995 verscheen de nota AV/A 7658/C van het ministerie van tewerkstelling en arbeid betreffende de controle voor indienststelling van hefwerktuigen en de toepassing van het koninklijk besluit van 11 juni 1992 betreffende de machinerichtlijn.

In deze nota wordt bepaald dat de controle voor indienststelling volgens ARAB Art. 280 zich zal moeten beperken tot:

a) Onderzoek van de certificatie elementen:

- aanwezigheid van de EG-markering;

- aanwezigheid van de EG-verklaring van overeenstemming;

- de controle van de conformiteit van deze verklaring met de bepalingen van het koninklijk besluit van 11 juni 1992 en met de karakteristieken van het betrokken hefwerktuig (bijzondere aandacht voor optionele uitrustingen en toebehoren).

- aandacht voor eventuele flagrante of in het oog springende tekortkomingen die het vermoeden van veiligheid kunnen in vraag stellen.

- aanwezigheid van een reglementaire gebruiksaanwijzing.

b) In het geval de toestellen gemonteerd, geïnstalleerd en opgesteld worden bij de klant moet nagegaan worden of dit correct is gebeurd, ttz. overeenkomstig de instructies van de fabrikant. De volgende elementen kunnen hier daarenboven in acht genomen worden:

- geschiktheid voor het gebruik (punt 4.2.4 van bijlage I);

- stabiliteitsaspecten met betrekking tot de opstelling en montage;

- aansluiting van de energievoorzieningen;

- toegangen tot het hefwerktuig, beveiliging van openingen, enz.;

- controle van de correcte afstellingen met betrekking tot de veiligheid.

Indienststelling van toestellen "af fabrikant"

Aangezien toestellen "af fabrikant" slechts van een CE-markering mogen worden voorzien en vergezeld gaan van een EG-verklaring van overeenstemming nadat dat de proeven betreffende de geschiktheid voor het beoogde gebruik door de fabrikant werden uitgevoerd, mag verondersteld worden dat de aanwezigheid van EG-verklaring van overeenstemming en CE-markering de uitvoering van deze proeven garandeert. In dit geval zijn dan ook geen bijkomende geschiktheidsproeven (of technische verslagen over deze proeven) te vragen omdat de EG-verklaring van overeenstemming en CE-markering volstaan.

Indienststelling van toestellen gemonteerd bij de klant

In het geval de toestellen gemonteerd, geïnstalleerd of opgesteld werden bij de klant, konden de proeven betreffende de geschiktheid voor het beoogde gebruik slecht uitgevoerd worden ná installatie op de plaats van gebruik, en vraagt de overheid extra aandacht voor de correcte uitvoering.

De EDTC's zullen in dit geval dan ook eisen:

- zelf aanwezig te kunnen zijn tijdens de uitvoering van de geschiktheidsproeven, of
- te kunnen beschikken over de technische verslagen (zoals vermeld in richtlijn 2006/42EG – Bijlage VIIa) met de resultaten van de geschiktheidsproeven die door de fabrikant dan wel een door hem of zijn gemachtigde gekozen bevoegde instantie zijn verricht, deze verslagen dienen ook in het technisch dossier te worden opgenomen (zoals vermeld in richtlijn 2006/42EG – Bijlage VIIa) of
- te kunnen beschikken over de technische verslagen met de resultaten van de geschiktheidsproeven die door de fabrikant werden voorgeschreven in de installatiehandleiding en door de installateur of zijn gemachtigde werden uitgevoerd.

Controle van de correcte afstelling van veiligheden

Aangezien de controle van de correcte afstelling met betrekking tot de veiligheid tot de opdracht van de EDTC's behoort bij een indienststelling, zullen de noodzakelijk belastingsproeven in de aanwezigheid van de EDTC's moeten worden uitgevoerd.

Uitzondering

Voor de indienststelling van torenkranen verscheen de nota HUA33238sextcADDB op 06/02/2001, in deze nota worden oa. specifieke voorwaarden voor de indienststelling van torenkranen besproken. Deze technische nota van het GTO is dan ook niet van toepassing voor de indienststelling van torenkranen.

Besluit
Conclusion

Bijlage
Annexe

Geschiedenis
Histoire

Goedkeuring WG *Approbation GT*	Goedkeuring BC *Approbation CP*
datum/date 18.12.2024 ref. pv GTO GH 04/2024 Ir. Peter De Feyter	datum/*date 27.03.2025* ref. pv GTO BC 01/2025 Dewint Frédéric

Nota : De informatie opgenomen in deze technische nota wordt uitsluitend ter beschikking gesteld voor informatieve doeleinden en kan geenszins in tegenspraak zijn met enige wetgeving. Het GTO kan niet aansprakelijk gesteld worden voor enige schade als gevolg van de consultatie of het gebruik van de informatie vervat in deze technische nota. Het auteursrecht en alle intellectuele rechten op de informatie in de technische nota berusten bij het GTO en deze informatie kan niet worden gereproduceerd zonder voorafgaande en uitdrukkelijke toestemming.

Note : L'information contenue dans cette note technique est fournie uniquement à titre informatif et ne peut en aucun cas être en contradiction avec la législation. L' OTC ne peut être tenu responsable d'un quelconque dommage résultant de la consultation ou de l'utilisation de l'information contenue dans cette note technique. L'OTC est dépositaire des droits d'auteur et de tous les droits de propriété intellectuelle relatifs à l'information dans la présente note technique : cette information ne peut être reproduite sans son consentement préalable et explicite.