

DEKRA Industrial AB

TEKNISK INSTRUKTION

Technical instruction

Datum/ Date 2023-04-02	Dok ID/ Doc ID AI-VD746	Utgåva/Edition 1	Sida/ Page 1 (3)
---------------------------	----------------------------	---------------------	---------------------

Titel/ Title Teknisk instruktion

Upprättad av/ Issued by Joakim Elvius	Granskad av/ Reviewed by Tomas Kolkind	Godkänd av/ Approved by Tomas Kolkind
--	---	--

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

VERSIONSKOMMENTARER.....	2
1 BESKRIVNING AV FÖRFARINGSSÄTT FÖR EG TYPKONTROLL	3

DEKRA Industrial AB

TEKNISK INSTRUKTION

Technical instruction

Datum/ Date 2023-04-02	Dok ID/ Doc ID AI-VD746	Utgåva/Edition 1	Sida/ Page 2 (3)
---------------------------	----------------------------	---------------------	---------------------

Titel/ Title

Teknisk instruktion

VERSIONSKOMMENTARER

<u>Utgåva</u>	<u>Kapitel</u>	<u>Beskrivning av ändring</u>
1	1	Uppdaterat med vilken version av standarder som är nu gällande för de fall de används för uppdrag inom typkontroll

1 Beskrivning av förfaringssätt för EG Typkontroll

Detta dokument är en översiktlig beskrivning av förfaringssättet för EG Typkontroll mot maskindirektivet 2006/42/EG i Sverige implementerat genom Arbetarskyddsstyrelsen nuvarande föreskrift AFS 2008:3 som kan vara till vägledning och hjälp för tillverkaren eller dennes representant då han ansöker om EG Typkontroll hos Dekra Industrial.

DEKRA Industrial AB är Anmält Organ mot Maskindirektivet med NoBo. nr 0640 för EG Typkontroll av fordonslyftare och personlyftande anordningar enligt bilaga 9 i Maskindirektivet.

Vid EG Typkontrollen verifierar DEKRA att kraven i maskindirektivet är uppfyllda med vägledning av direktivets Grundläggande hälso- och säkerhetskrav. För fordonslyftare och personlyftande anordningar finns även ett antal harmoniserade standarder som ger vägledning för uppfyllandet av direktivets krav. För varje objekttyp finns dessutom ett antal underliggande harmoniserade standarder som beaktar olika ingående komponenter eller delar till anordningen. Vilka standarder som skall tillämpas vid EG typkontrollen är beroende på vilket eller vilken objektstyp kontrollen avser.

Harmoniserade standarder:

- Fordonslyftar EN 1493:2022
- Personlyftande anordningar:
- Mobila arbetsplattformar EN 280-1:2022
- Mobila arbetsplattformar EN 280-2:2022
- Klätterplattformar EN 1495+A2:2009
- Hängställningar EN 1808:2015
- Bygghissar EN 12159:2012
- Plattformshissar EN 81-41:2010

Krav på EG Typkontroll enligt 2006/42/EG

- Utförande som inte följer harmoniserad standard

I de fall maskinen inte eller endast delvis har tillverkats i enlighet med harmoniserad standard är det alltid krav på EG typkontroll såvida tillverkaren inte tillämpar proceduren för fullständig kvalitetssäkring enligt bil. 10.

- Utförande som följer harmoniserad standard I de fall maskinen helt har tillverkats i enlighet med harmoniserad standard kan tillverkaren som alternativ till EG – typkontroll eller fullständig kvalitetssäkring även välja alternativet att följa förfarandet för bedömning av överensstämmelsen genom internkontroll av maskinens tillverkning enligt bilaga 8