	<b>FEDERATION EUROPEENNE DE LA MANUTENTION</b> <b>Productgroep</b> <b>Industriële trucks</b>	<b>FEM</b>															
	<p>Een leidraad voor identificatie van niet-conforme industriële trucks</p> <p>- markering van machines, documenten, gebruiksaanwijzingen -</p>	<b>05.2012 (NL)</b>															
<b>I n d e x</b>																	
<table border="0"> <tr> <td style="width: 5%; vertical-align: top;"><b>1</b></td> <td style="vertical-align: top;"><b>Inleiding .....</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;"><b>2</b></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><b>2</b></td> <td style="vertical-align: top;"><b>Reikwijdte .....</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;"><b>2</b></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><b>3</b></td> <td style="vertical-align: top;"><b>Markering van de industriële truck .....</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;"><b>2</b></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><b>4</b></td> <td style="vertical-align: top;"><b>EG-verklaring van overeenstemming .....</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;"><b>4</b></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><b>5</b></td> <td style="vertical-align: top;"><b>Gebruiksaanwijzing.....</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;"><b>5</b></td> </tr> </table>			<b>1</b>	<b>Inleiding .....</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Reikwijdte .....</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>Markering van de industriële truck .....</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>EG-verklaring van overeenstemming .....</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>Gebruiksaanwijzing.....</b>	<b>5</b>
<b>1</b>	<b>Inleiding .....</b>	<b>2</b>															
<b>2</b>	<b>Reikwijdte .....</b>	<b>2</b>															
<b>3</b>	<b>Markering van de industriële truck .....</b>	<b>2</b>															
<b>4</b>	<b>EG-verklaring van overeenstemming .....</b>	<b>4</b>															
<b>5</b>	<b>Gebruiksaanwijzing.....</b>	<b>5</b>															
<b>Fédération Européenne de la Manutention (Productgroep Industriële Trucks)</b>																	

## Een leidraad voor identificatie van niet-conforme industriële trucks

### 1 Inleiding

Industriële trucks die voor het eerst op de EU-markt worden gebracht dienen te voldoen aan de betreffende EU-wetgeving en aan alle geldende veiligheids- en milieueisen. Machines die niet aan deze eisen voldoen zijn niet conform en mogen niet op de EU-markt worden gebracht. Deze leidraad helpt eenvoudig onderscheid te maken tussen conforme en niet-conforme machines. De leidraad beschrijft slechts de belangrijkste criteria, die ook zonder diepgaande kennis en vaktechnische informatie kunnen worden geverifieerd. Deze leidraad moet dan ook alleen worden gezien als 'early warning'-hulpmiddel. Wanneer een of meer punten afwijken van de criteria is het echter waarschijnlijk dat u te maken hebt met niet-conforme apparatuur. De invoer van niet-conforme industriële trucks in de EU en de verkoop en toepassing ervan blijven een groot probleem voor de Europese bedrijfstak van industriële trucks. Het is een bron van oneerlijke concurrentie met negatieve gevolgen voor de mogelijkheden van bonafide leveranciers om te investeren in onderzoek en ontwikkeling. Dit brengt de concurrentiepositie van de Europese bedrijfstak van industriële trucks in gevaar, evenals de werkgelegenheid binnen deze sector. Met niet-conforme machines is de kans op ongevallen groter. Daarnaast voldoen ze in veel gevallen niet aan de door de EU gestelde milieueisen. De productgroep Industriële Trucks van de FEM, als erkende organisatie die de belangen van Europese fabrikanten van industriële trucks en aanverwante branches vertegenwoordigt en ondersteunt, roept alle verantwoordelijke instanties en belanghebbenden op tot samenwerking om de EU vrij te houden van niet-conforme industriële trucks.

Deze leidraad maakt deel uit van een reeks leidraden die betrekking hebben op niet-conformiteit van industriële trucks.

### 2 Reikwijdte

Deze leidraad behandelt de niet-conformiteit van industriële trucks voor wat betreft markering van machines, documenten en gebruiksaanwijzingen overeenkomstig Richtlijn 2006/42/EG, 2000/14/EG en 2004/108/EG. Onderstaande eisen en voorbeelden hebben betrekking op specifieke eisen die worden gesteld aan industriële trucks met een inwendige verbrandingsmotor.

### 3 Markering van de industriële truck

Alle industriële trucks die op de EU-markt worden gebracht, moeten duidelijk en onuitwisbaar zijn voorzien van een markering met specifieke gegevens.

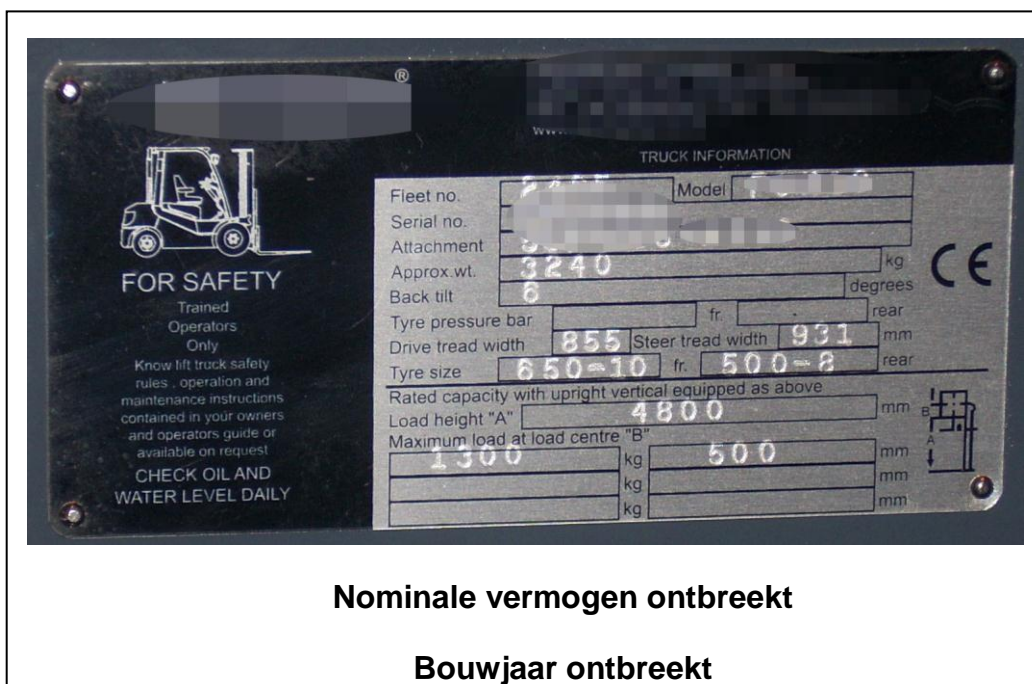
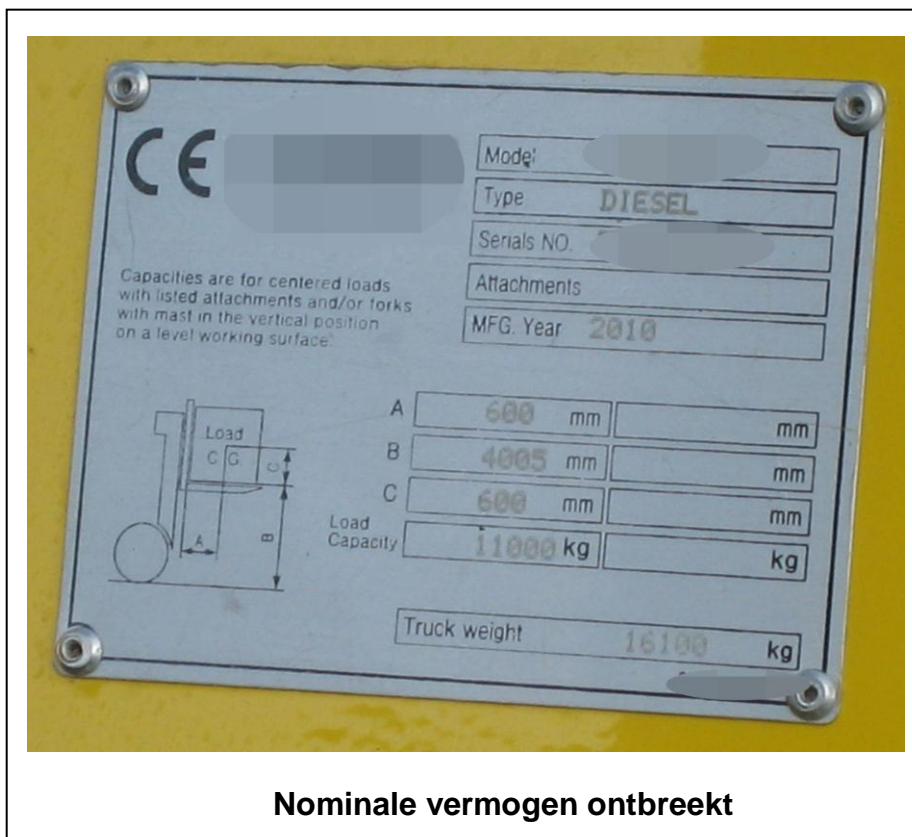
Indien niet wordt voldaan aan de basiseisen is het verboden om de apparatuur op de Europese markt te brengen. Dit is het geval indien het antwoord op een van de volgende vragen 'Nee' luidt.

- Is de markering onuitwisbaar aangebracht?
- Is de markering gesteld in een van de officiële EU-talen?
- Bevat de markering de naam en het adres van de fabrikant?
- Indien in de verklaring van overeenstemming (zie hieronder) een EU-vertegenwoordiger wordt genoemd: bevat de markering zijn/haar naam en adres?
- Bevat de markering het CE-merkteken?
- Bevat de markering een aanduiding van serie, type of model?
- Indien de verklaring van overeenstemming (zie hieronder) een serienummer (of reeks serienummers) bevat: heeft de markering hetzelfde serienummer (of een serienummer dat binnen deze reeks valt) als op de verklaring van overeenstemming?

**Een leidraad voor identificatie van niet-conforme industriële trucks**

- Bevat de markering het bouwjaar?
- Bevat de markering het nominale vermogen in kW?
- Bevat de markering het gewicht van de machine in kg?

Enkele voorbeelden van markeringen die niet aan de voorschriften voldoen:



## Een leidraad voor identificatie van niet-conforme industriële trucks

### 4 EG-verklaring van overeenstemming

Alle industriële trucks die voor het eerst op de EU-markt worden gebracht moeten zijn voorzien van een 'EG-verklaring van overeenstemming'. De EG-verklaring van overeenstemming kan per richtlijn verschillen..

De verklaring van overeenstemming is een belangrijk document waaruit blijkt aan welke EU-richtlijnen de machine voldoet. Indien niet wordt voldaan aan de basiseisen is het verboden om de apparatuur op de Europese markt te brengen. Dit is het geval indien het antwoord op een van de volgende vragen 'Nee' luidt.

- Is de EG-verklaring van overeenstemming gesteld in een of meer officiële EU-talen?
- Is ten minste één taalversie van de EG-verklaring van overeenstemming gesteld in de officiële EU-taal/talen van de lidstaat waarin deze wordt of zal worden gebruikt? (Dit criterium kan alleen worden geverifieerd indien het land bekend is waarin de machine wordt of zal worden gebruikt.)
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming een vermelding dat de machine voldoet aan de volgende EU-richtlijnen:
  - 2006/42/EG – Machinerichtlijn;
  - 2000/14/EG – Richtlijn betreffende de geluidsemisatie in het milieu door materieel voor gebruik buitenshuis;
  - 2004/108/EG – Richtlijn inzake elektromagnetische compatibiliteit.
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming de naam en het adres van de fabrikant?
- Indien in de markering op de truck (zie hierboven) een EU-vertegenwoordiger wordt genoemd: bevat de EG-verklaring van overeenstemming diens naam en adres?
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming een beschrijving van de machine, bijv. 'industriële truck', 'vorkheftruck'?
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming een serienummer of een reeks serienummers?
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming de naam en het adres van degene die gemachtigd is om het technisch dossier samen te stellen?
- Bevindt dit adres zich binnen de EU?

Onderstaande eisen (van Richtlijn 2000/14/EG) gelden niet voor speciaal voor containerwerk geconstrueerde heftrucks met contragewicht:

- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming de naam en het adres van degene die het technisch dossier met betrekking tot geluidsemisatie bijhoudt? (Het volstaat als in de EG-verklaring van overeenstemming slechts de persoon wordt genoemd die verantwoordelijk is voor het technisch dossier, zonder te verwijzen naar de specifieke richtlijnen (2006/42/EG en 2000/14/EG).)
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming het 'gemeten geluidsvermogen' (LWA in dB)?
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming het 'gegarandeerde geluidsvermogen' (LWA in dB)?
- Is de vermelding van het gegarandeerde geluidsvermogen op de truck identiek aan gegarandeerde geluidsvermogen (LWA in dB) dat in de verklaring van overeenstemming wordt genoemd?
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming de datum en plaats van de verklaring?
- Bevat de EG-verklaring van overeenstemming de naam en handtekening van degene die de verklaring heeft opgesteld?

## Een leidraad voor identificatie van niet-conforme industriële trucks

### 5 Gebruiksaanwijzing

Aanwijzingen voor een veilig gebruik zijn voorgeschreven volgens EU-recht en moeten bij de industriële truck worden gevoegd.

Indien niet wordt voldaan aan de basiseisen is het verboden om de apparatuur op de Europese markt te brengen. Dit is het geval indien het antwoord op een van de volgende vragen 'Nee' luidt.

- Is de gebruiksaanwijzing op papier aanwezig?  
Het in elektronische vorm en/of via Internet verstrekken van de gebruiksaanwijzing is alleen aanvullend toegestaan.
- Komt de aanduiding 'Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing' voor op ten minste een van de gebruiksaanwijzingen?
- Zijn alle gebruiksaanwijzingen voorzien van de aanduiding 'Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing' of 'Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing'?
- Is ten minste een van de gebruiksaanwijzingen gesteld in de officiële EU-taal (of talen) van de lidstaat waar de industriële truck op de markt wordt gebracht en/of in bedrijf wordt gesteld?
  
- Komen de naam en het adres van de fabrikant voor in de gebruiksaanwijzing?
- Is de naam en het adres van de fabrikant zoals vermeld in de markering identiek aan die in de EG-verklaring van overeenstemming en de gebruiksaanwijzingen?
- Wordt in de gebruiksaanwijzingen de markering van de machine genoemd (al dan niet met serienummer)?
- Bevatten de gebruiksaanwijzingen een overzicht van de belangrijke punten van de EG-verklaring van overeenstemming?
  
- Bevatten de gebruiksaanwijzingen hetzij de 'A-gewogen geluidsemmissiedruk' ( $L_{pA}$  in dB(A)) of de vermelding dat de  $L_{pA}$  niet hoger is dan 70 dB(A)?
- Bevatten de gebruiksaanwijzingen de gemeten waarde van de trillingen waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld (in  $m/s^2$ ) of de vermelding dat deze niet hoger is dan 0,5  $m/s^2$ ?
- Bevatten de gebruiksaanwijzingen de gemeten waarde van de trillingen waaraan het hand-armstelsel wordt blootgesteld (in  $m/s^2$ ) of de vermelding dat deze niet hoger is dan 2,5  $m/s^2$ ?