

Conseil économique et social

Distr. générale 5 juillet 2016 Français Original : anglais

Commission économique pour l'Europe

Comité des transports intérieurs

Forum mondial de l'harmonisation des Règlements concernant les véhicules

Groupe de travail en matière de roulement et de freinage

Quatre-vingt-deuxième session Genève, 20-23 septembre 2016 Point 4 de l'ordre du jour provisoire **Règlement nº 55**

Proposition d'amendements au Règlement n° 55 (Pièces mécaniques d'attelage)

Communication de l'expert de la Pologne*

Le texte ci-après, établi par l'expert de la Pologne, vise à modifier le Règlement pour qu'on ne puisse délivrer des homologations de type à des pièces mécaniques d'attelage que si elles sont destinées à des véhicules de la catégorie M_1 conçus pour tracter des remorques. Les modifications qu'il est proposé d'apporter au texte actuel du Règlement sont signalées en caractères gras.

GE.16-11499 (F) 200716 050816





^{*} Conformément au programme de travail du Comité des transports intérieurs pour la période 2016-2017 (ECE/TRANS/254, par. 159, et ECE/TRANS/2016/28/Add.1, module 3.1), le Forum mondial a pour mission d'élaborer, d'harmoniser et de mettre à jour les Règlements en vue d'améliorer les caractéristiques fonctionnelles des véhicules. Le présent document est soumis en vertu de ce mandat.

I. Proposition

Ajouter un nouveau paragraphe 8.2, ainsi conçu:

« 8.2 Avant de délivrer une homologation de composant pour un type de dispositif ou de pièce mécanique d'attelage destiné à un certain type de véhicule de la catégorie M_1 , l'autorité d'homologation de type doit s'assurer que ce type particulier de véhicule de la catégorie M_1 est conçu pour tracter une remorque, en vérifiant, dans le dossier d'homologation de type du véhicule, si la charge statique verticale maximale admissible sur la boule d'attelage est supérieure à zéro. Si cette valeur est égale à zéro, l'homologation doit être refusée. ».

Les paragraphes 8.2 à 8.5 (anciens), deviennent les paragraphes 8.3 à 8.6.

II. Justification

- 1. Lors d'une récente réunion des autorités d'homologation de type de l'Union européenne, qui s'est tenue en Islande en 2015, l'expert de la Pologne a soulevé la question des certificats d'homologation de type de l'ONU délivrés à des dispositifs conçus pour des types de véhicules qui ne devraient pourtant jamais tracter des remorques (voir en annexe des extraits du compte rendu de cette réunion des autorités d'homologation de type de l'Union européenne).
- 2. Le présent document propose donc d'introduire une nouvelle contrainte de portée générale en vertu de laquelle une homologation de type pour des pièces mécaniques d'attelage ne pourrait être délivrée que si le type de véhicule concerné est conçu pour tracter une remorque.

2 GE.16-11499

Annexe

[Anglais seulement]



TAAM ICELAND 2015

9.3. Regulation R55. Directive 94/20/EC . Mechanical coupling components of combinations of vehicles vs. framework directive 2007/46/EC. (Poland 1)

Background:

There are M₁ category small passenger cars that are not designed to tow a trailer (e.g. VW Up!, Škoda CityGo, Seat MII), so their respective Whole Vehicle Type-Approval (WVTA) certificates specify the permissible vertical load on a coupling device as zero. Then a coupling device manufacturer obtains an EC or UN type-approval certificate (sometimes - in another country) for a device that is dedicated for the above mentioned type of vehicle that should never tow a trailer.

The Article 2 of the Directive 94/20/EC says:

Member States may not refuse:

- EEC type-approval or national type-approval for a vehicle, or refuse or prohibit the sale, registration, entry into service or use of a vehicle on grounds relating to its optional equipment with mechanical coupling devices,
- EEC component type-approval or national component type-approval for a mechanical coupling, or prohibit the sale or use of a mechanical coupling device,

Consequently, such a coupling device enters the after-market and is legally sold throughout the EU countries and then mounted to the vehicles it is dedicated for, thus breaching the conditions of granting of the WVTA. Such cases are often very difficult to be detected by the police or during the vehicle's periodical technical inspections (PTIs).

Question / Concern:

Prior granting a component type-approval certificate, is the Type-Approval Authority obliged to verify the possibility of legal usage of the coupling device against the WVTA certificate (e.g. in ETAES) and refuse the component type-approval if the WVTA does not permit ANY vertical load on a coupling device?

Proposed solutions:

- A TAA is obliged to verify if the WVTA allows a vehicle to tow trailers and refuse to grant a component type-approval if the result of that verification is negative.
- B There is no such an obligation.
- There are other reasons / circumstances, where such component type-approval should be granted (please specify).

TAA code: "e" 20

Selection of solution		accepted	refused
	A	X	
	В		X
	C		X

Majority is in favour of solution A but it was decided to forward this question to GRSG. Poland gets TAAM support to take this to GRSG. Move to next TAAM.

GE.16-11499 3