

Distr. générale 21 août 2020 Français

Original : anglais

Commission économique pour l'Europe

Comité des transports intérieurs

Forum mondial de l'harmonisation des Règlements concernant les véhicules

182e session

Genève, 10-12 novembre 2020 Point 4.7.1 de l'ordre du jour provisoire Accord de 1958 : Examen de projets d'amendements à des Règlements ONU existants, soumis par le GRSG

> Proposition de série 01 d'amendements au Règlement ONU n° 35 (Disposition des pédales de commande)

Communication du Groupe de travail des dispositions générales de sécurité*. **

Le texte ci-après a été adopté par le Groupe de travail des dispositions générales de sécurité à sa 118° session, tenue en juillet 2020 (voir ECE/TRANS/WP.29/GRSG/97). Il est fondé sur le document ECE/TRANS/WP.29/GRSG/2020/15. Il est soumis au Forum mondial de l'harmonisation des Règlements concernant les véhicules (WP.29) et au Comité d'administration de l'Accord de 1958 (AC.1) pour examen et mise aux voix à leurs sessions de novembre 2020.

^{**} Il a été convenu que le présent document serait publié après la date normale de publication en raison de circonstances indépendantes de la volonté du soumetteur.







^{*} Conformément au programme de travail du Comité des transports intérieurs pour 2020 tel qu'il figure dans le projet de budget-programme pour 2020 (A/74/6 (titre V, chap. 20), par. 20.37), le Forum mondial a pour mission d'élaborer, d'harmoniser et de mettre à jour les Règlements ONU en vue d'améliorer les caractéristiques fonctionnelles des véhicules. Le présent document est soumis en vertu de ce mandat.

Paragraphe 1, note de bas de page 1, lire :

« ¹ Selon les définitions de la Résolution d'ensemble sur la construction des véhicules (R.E.3), document ECE/TRANS/WP.29/78/Rev.6, par. 2 – www.unece.org/trans/main/wp29/wp29 wgs/wp29gen/wp29resolutions.html ».

Paragraphe 4.2, lire:

« 4.2 Un numéro d'homologation est attribué à chaque type homologué. Les deux premiers chiffres (actuellement 01) indiquent la série d'amendements correspondant aux plus récentes modifications techniques apportées au Règlement ONU à la date de délivrance de l'homologation. Une même Partie contractante ne peut pas attribuer ce numéro à un autre type de véhicule. ».

Paragraphe 4.4.1, note de bas de page 2, lire :

« ² La liste des numéros distinctifs des Parties contractantes à l'Accord de 1958 est reproduite à l'annexe 3 de la Résolution d'ensemble sur la construction des véhicules (R.E.3), document ECE/TRANS/WP.29/78/Rev.6, annexe 3 – www.unece.org/trans/main/wp29/wp29wgs/wp29 gen/wp29resolutions.html. ».

Paragraphe 5.5, lire:

« 5.5 La distance entre les projections orthogonales des surfaces d'appui de la pédale du frein de service et la pédale d'embrayage sur le plan de référence "P", indiquée comme "F" dans l'annexe 4, doit être ≥ 50 mm. ».

Paragraphe 5.6, lire:

« 5.6 La distance entre les points du contour de la projection de la pédale d'embrayage sur le plan de référence "P" et l'intersection de la paroi la plus proche avec ce plan, indiquée comme "G" dans l'annexe 4, doit être ≥ 50 mm. ».

Paragraphe 5.7, lire:

« 5.7 Les distances entre la projection de la pédale du frein de service sur le plan de référence "P" et l'intersection de chacune des parois avec ce plan, indiquées respectivement comme "H" et "J" dans l'annexe 4, doivent être ≥ 130 mm vers la droite et ≥ 160 mm vers la gauche pour les véhicules à trois pédales, et ≥ 130 mm vers la droite et ≥ 120 mm vers la gauche pour les véhicules à deux pédales.

Dans le cas d'un repose-pied déclaré par le constructeur, installé pour le pied gauche du conducteur, les mesures pour "J" et "G" de l'annexe 4 ne doivent pas tenir compte du repose-pied. La distance entre les points du contour de la projection de la pédale la plus à gauche sur le plan "P" et l'intersection du repose-pied avec le plan "P", indiquée comme "K" dans l'annexe 4, doit être ≥ 50 mm. ».

Paragraphe 7, lire:

« 7 Procédures de contrôle de la conformité de la production

Les procédures de contrôle de la conformité de la production doivent se conformer à celles qui sont établies dans l'Annexe 1 de l'Accord (E/ECE/TRANS/505/Rev.3), et respecter les prescriptions suivantes :

...».

2 GE.20-10947

Ajouter les nouveaux paragraphes 10 à 10.4, comme suit :

« 10 Dispositions transitoires

- 10.1 À compter de la date officielle d'entrée en vigueur de la série 01 d'amendements au présent Règlement, aucune Partie contractante appliquant le présent Règlement ne pourra refuser d'accorder ou refuser d'accepter des homologations de type accordées au titre du présent Règlement modifié par la série 01 d'amendements.
- 10.2 À compter du 1er septembre 2022, les Parties contractantes appliquant le présent Règlement ne seront plus tenues d'accepter les homologations de type établies conformément aux précédentes séries d'amendements délivrées pour la première fois après le 1er septembre 2022.
- 10.3 Les Parties contractantes appliquant le présent Règlement doivent continuer à reconnaître les homologations de type accordées au titre des séries précédentes d'amendements audit Règlement délivrées pour la première fois avant le 1^{er} septembre 2022.
- 10.4 Les Parties contractantes appliquant le présent Règlement ne doivent pas refuser de délivrer des homologations de type au titre de l'une quelconque des précédentes séries d'amendements à ce Règlement, ou d'accorder des extensions pour les homologations en question. ».

Le paragraphe 10 devient le paragraphe 11.

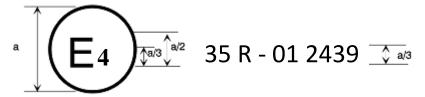
Annexe 1, point 5, lire:

Annexe 2, lire:

« Schémas de marque d'homologation

Modèle A

(Voir le paragraphe 4.4 du présent Règlement)



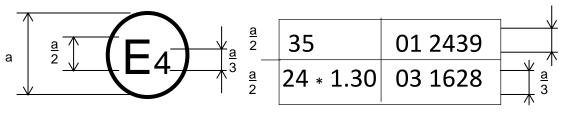
a = 8 mm min

La marque d'homologation ci-dessus, apposée sur un véhicule, indique que le type de ce véhicule a été homologué aux Pays-Bas (E4), en ce qui concerne la disposition des pédales de commande, sous le numéro d'homologation 012439. Les deux premiers chiffres de ce numéro indiquent que l'homologation a été délivrée conformément aux dispositions du Règlement ONU n° 35 tel que modifié par la série 01 d'amendements.

GE.20-10947 3

Modèle B

(Voir le paragraphe 4.5 du présent Règlement ONU)



a = 8 mm min.

La marque d'homologation ci-dessus, apposée sur un véhicule, indique que le type de ce véhicule a été homologué aux Pays-Bas (E4), en application des Règlements ONU n°s 35 et 24¹. (Dans le cas de ce dernier Règlement ONU, la valeur corrigée du coefficient d'absorption est 1,30 m⁻¹). Les deux premiers chiffres des numéros d'homologation signifient qu'aux dates de délivrance des homologations respectives, le Règlement ONU n° 35 comprenait la série 01 d'amendements et le Règlement ONU n° 24 la série 03 d'amendements.

L'annexe 3 est supprimée.

Ajouter une nouvelle annexe 3, comme suit :

« Annexe 3

Procédure à suivre pour déterminer le point "H" et l'angle réel du torse de l'occupant d'un siège de véhicule automobile¹

Appendice 1 – Description de la machine tridimensionnelle point "H"¹

Appendice 2 - Système de référence à trois dimensions¹

Appendice 3 – Paramètres de référence des places assises¹

4 GE.20-10947

Le deuxième numéro n'est donné qu'à titre d'exemple. ».

La procédure est décrite dans l'Annexe 1 de la Résolution d'ensemble sur la construction des véhicules (R.E.3) et ses appendices 1, 2 et 3 (document ECE/TRANS/WP.29/78/Rev.6 — www.unece.org/trans/main/wp29/wp29wgs/wp29gen/wp29resolutions.html). ».

Annexe 4, lire:

« Annexe 4

Disposition des pédales de commande

Figure 1a **Deux pédales – Transmission automatique sans repose-pied**

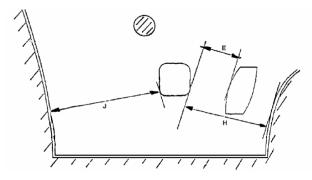
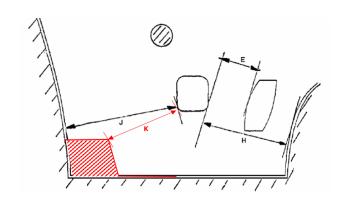


Figure 1b **Deux pédales – Transmission automatique avec repose-pied**



| | max. | min. |
|---|------|------|
| E | 100 | 50 |
| Н | - | 130 |
| J | - | 120 |
| K | - | 50 |

GE.20-10947 5

Figure 2a **Trois pédales — Transmission classique sans repose-pied**

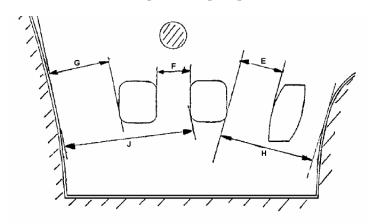
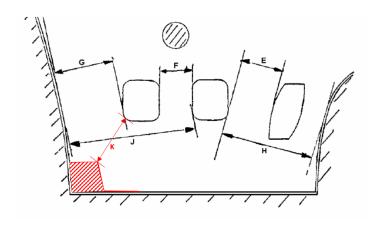


Figure 2b Trois pédales — Transmission classique avec repose-pied



| | max. | min. |
|---|------|------|
| E | 100 | 50 |
| F | - | 50 |
| G | - | 50 |
| Н | - | 130 |
| J | - | 160 |
| K | - | 50 |

>>

6 GE.20-10947