



Consiglio
dell'Unione europea

Bruxelles, 14 giugno 2022
(OR. en)

9649/22

**Fascicolo interistituzionale:
2022/0168 (NLE)**

**MI 434
ECO 47
ENT 76
UNECE 9**

ATTI LEGISLATIVI ED ALTRI STRUMENTI

Oggetto: DECISIONE DEL CONSIGLIO relativa alla posizione da adottare a nome dell'Unione europea in sede di Forum mondiale per l'armonizzazione dei regolamenti sui veicoli della Commissione economica per l'Europa delle Nazioni Unite riguardo alle proposte di modifica dei regolamenti UN nn. 12, 13, 13-H, 22, 24, 48, 49, 51, 53, 54, 74, 79, 85, 86, 90, 100, 106, 109, 117, 127, 129, 131, 135, 136, 137, 141, 145, 148, 149, 150, 157 e 162, alla proposta di modifica del GTR delle Nazioni Unite n. 2, alla proposta di un nuovo regolamento ONU sull'avviso di retromarcia, alla proposta di un nuovo regolamento tecnico mondiale ONU sulla durabilità dei dispositivi di controllo dell'inquinamento per i veicoli a due e tre ruote, alla proposta di una nuova risoluzione consolidata riguardante la misurazione del numero di particelle ultrafini dei gas di scarico per i veicoli pesanti e alla proposta di autorizzazione a elaborare la modifica 4 del GTR ONU n. 3

DECISIONE (UE) 2022/... DEL CONSIGLIO

del ...

**relativa alla posizione da adottare a nome dell'Unione europea
in sede di Forum mondiale per l'armonizzazione dei regolamenti
sui veicoli della Commissione economica per l'Europa delle Nazioni Unite
riguardo alle proposte di modifica dei regolamenti UN nn. 12, 13,
13-H, 22, 24, 48, 49, 51, 53, 54, 74, 79, 85, 86, 90, 100, 106, 109, 117, 127,
129, 131, 135, 136, 137, 141, 145, 148, 149, 150, 157 e 162,
alla proposta di modifica del GTR delle Nazioni Unite n. 2,
alla proposta di un nuovo regolamento ONU sull'avviso di retromarcia,
alla proposta di un nuovo regolamento tecnico mondiale ONU
sulla durabilità dei dispositivi di controllo dell'inquinamento per i veicoli a due e tre ruote,
alla proposta di una nuova risoluzione consolidata
riguardante la misurazione del numero di particelle ultrafini
dei gas di scarico per i veicoli pesanti
e alla proposta di autorizzazione a elaborare la modifica 4 del GTR ONU n. 3**

IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 114, in combinato disposto con l'articolo 218, paragrafo 9,

vista la proposta della Commissione europea,

considerando quanto segue:

- (1) Con la decisione 97/836/CE del Consiglio¹ l'Unione ha aderito all'accordo della Commissione economica per l'Europa delle Nazioni Unite (UNECE) relativo all'adozione di prescrizioni tecniche uniformi applicabili ai veicoli a motore, agli accessori e alle parti che possono essere installati e/o utilizzati sui veicoli a motore e alle condizioni del riconoscimento reciproco delle omologazioni rilasciate sulla base di tali prescrizioni ("Accordo del 1958 riveduto"). L'Accordo del 1958 riveduto è entrato in vigore il 24 marzo 1998.
- (2) Con la decisione 2000/125/CE del Consiglio² l'Unione ha aderito all'accordo sull'approvazione di regolamenti tecnici applicabili a livello mondiale ai veicoli a motore, agli accessori e alle parti che possono essere installati e/o utilizzati sui veicoli a motore ("accordo parallelo"). L'accordo parallelo è entrato in vigore il 15 febbraio 2000.

¹ Decisione 97/836/CE del Consiglio, del 27 novembre 1997, ai fini dell'adesione della Comunità europea all'accordo della Commissione economica per l'Europa delle Nazioni Unite relativo all'adozione di prescrizioni tecniche uniformi applicabili ai veicoli a motore, agli accessori ed alle parti che possono essere installati e/o utilizzati sui veicoli a motore ed alle condizioni del riconoscimento reciproco delle omologazioni rilasciate sulla base di tali prescrizioni ("Accordo del 1958 riveduto") (GU L 346 del 17.12.1997, pag. 78).

² Decisione 2000/125/CE del Consiglio, del 31 gennaio 2000, relativa alla conclusione dell'accordo sull'approvazione di regolamenti tecnici mondiali applicabili a livello mondiale ai veicoli a motore, agli accessori e alle parti che possono essere installati e/o utilizzati sui veicoli a motore ("accordo parallelo") (GU L 35 del 10.2.2000, pag. 12).

- (3) Il regolamento (UE) 2018/858 del Parlamento europeo e del Consiglio¹ stabilisce le disposizioni amministrative e le prescrizioni tecniche per l'omologazione e l'immissione sul mercato di tutti i nuovi veicoli, dei sistemi, dei componenti e delle entità tecniche indipendenti. Il presente regolamento integra i regolamenti adottati a norma dell'Accordo del 1958 riveduto ("regolamenti ONU") nel sistema di omologazione UE, in quanto prescrizioni per l'omologazione o alternative alla legislazione dell'Unione.
- (4) A norma dell'articolo 1 dell'Accordo del 1958 riveduto e dell'articolo 6 dell'accordo parallelo, il Forum mondiale dell'UNECE per l'armonizzazione dei regolamenti sui veicoli (WP.29 dell'UNECE) può adottare proposte di modifica di regolamenti ONU, di regolamenti tecnici mondiali ONU ("GTR ONU") e di risoluzioni ONU, nonché proposte di nuovi regolamenti ONU, di nuovi GTR ONU e di nuove risoluzioni ONU riguardanti l'omologazione dei veicoli. Conformemente a tali disposizioni, il WP.29 dell'UNECE può inoltre adottare proposte di autorizzazione all'elaborazione di modifiche ai GTR ONU o di nuovi GTR ONU e può adottare proposte di estensione dei mandati dei GTR ONU.

¹ Regolamento (UE) 2018/858 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 30 maggio 2018, relativo all'omologazione e alla vigilanza del mercato dei veicoli a motore e dei loro rimorchi, nonché dei sistemi, dei componenti e delle entità tecniche indipendenti destinati a tali veicoli, che modifica i regolamenti (CE) n. 715/2007 e (CE) n. 595/2009 e abroga la direttiva 2007/46/CE (GU L 151 del 14.6.2018, pag. 1).

- (5) Durante la 187^a sessione del Forum mondiale che si terrà tra il 21 e il 24 giugno 2022, il WP.29 dell'UNECE intende adottare le proposte di modifica dei regolamenti ONU nn. 12, 13, 13-H, 22, 24, 48, 49, 51, 53, 54, 74, 79, 85, 86, 90, 100, 106, 109, 117, 127, 129, 131, 135, 136, 137, 141, 145, 148, 149, 150, 157 e 162; la proposta di modifica del GTR ONU n. 2; la proposta di un nuovo regolamento ONU sull'avviso di retromarcia; la proposta di un nuovo GTR ONU sulla durabilità dei dispositivi di controllo dell'inquinamento per i veicoli a due e tre ruote; e la proposta di una nuova risoluzione consolidata riguardante la misurazione del numero di particelle ultrafini dei gas di scarico per i veicoli pesanti. Il WP.29 dell'UNECE intende inoltre adottare la proposta di autorizzazione a elaborare la modifica 4 del GTR ONU n. 3 sulla frenatura dei motocicli.
- (6) È opportuno stabilire la posizione da adottare a nome dell'Unione in sede di WP.29 dell'UNECE riguardo all'adozione di tali proposte poiché i regolamenti ONU avranno carattere vincolante per l'Unione e, unitamente ai GTR ONU e alle risoluzioni ONU, saranno in grado di incidere in modo determinante sul contenuto del diritto dell'Unione nel settore dell'omologazione dei veicoli.
- (7) Alla luce dell'esperienza e degli sviluppi tecnici è necessario modificare o integrare le prescrizioni relative ad alcuni elementi o caratteristiche contemplati dai regolamenti ONU nn.12, 13, 13-H, 22, 24, 48, 49, 51, 53, 54, 74, 79, 85, 86, 90, 100, 106, 109, 117, 127, 129, 131, 135, 136, 137, 141, 145, 148, 149, 150, 157, 162 e dal GTR ONU n. 2.

- (8) Al fine di tenere conto dei progressi tecnici e al fine di migliorare la sicurezza dei veicoli e ridurre l'impronta ambientale, è necessario adottare un nuovo regolamento ONU sull'avviso di retromarcia, un nuovo GTR ONU sulla durabilità dei dispositivi di controllo dell'inquinamento per i veicoli a due e tre ruote e una nuova risoluzione consolidata riguardante la misurazione del numero di particelle ultrafini dei gas di scarico per i veicoli pesanti,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

Articolo 1

La posizione da adottare a nome dell'Unione nella 187a sessione del Forum mondiale dell'UNECE per l'armonizzazione dei regolamenti sui veicoli, che si terrà tra il 21 e il 24 giugno 2022, è quella di votare a favore delle proposte elencate nell'allegato della presente decisione.

Articolo 2

La presente decisione entra in vigore il giorno dell'adozione.

Fatto a...

Per il Consiglio

Il presidente

ALLEGATO

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
12	Proposta di serie di modifiche 05 del regolamento ONU n. 12 (meccanismo dello sterzo) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 8, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/18 quale modificato dall'allegato II della relazione	ECE/TRANS/WP.29/2022/69
13	Proposta di supplemento 19 alla serie di modifiche 11 del regolamento ONU n. 13 (frenatura dei veicoli pesanti) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 82, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/9	ECE/TRANS/WP.29/2022/77
13	Proposta di supplemento 1 alla serie di modifiche 12 del regolamento ONU n. 13 (frenatura dei veicoli pesanti) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 82, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/9	ECE/TRANS/WP.29/2022/78
13-H	Proposta di supplemento 4 al regolamento ONU n. 13-H (frenatura dei veicoli leggeri) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 83, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/10 quale modificato dal GRVA-12-24	ECE/TRANS/WP.29/2022/79

¹ Tutti i documenti indicati nella tabella sono disponibili al seguente indirizzo: (WP.29) Forum mondiale per l'armonizzazione dei regolamenti (187a sessione) | UNECE.

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
22	Proposta di supplemento 2 alla serie di modifiche 06 del regolamento ONU n. 22 (caschi di protezione) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 16, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/24 quale modificato dall'allegato III della relazione	ECE/TRANS/WP.29/2022/63
24	Proposta di supplemento 8 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 24 (inquinanti visibili, misurazione della potenza dei motori ad accensione spontanea (fumi dei motori diesel)) ECE/TRANS/WP.29/GRPE/85, paragrafo 35, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2022/4	ECE/TRANS/WP.29/2022/73
48	Proposta di supplemento 16 alla serie di modifiche 06 del regolamento ONU n. 48 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa) ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafi 17, 31 e 33, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/16 quale modificato dal GRE-85-23, ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/18 quale modificato dal GRE-85-33 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/5/Rev.2, quale modificato dal GRE-85-26	ECE/TRANS/WP.29/2022/89

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
48	<p>Proposta di supplemento 3 alla serie di modifiche 07 del regolamento ONU n. 48 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafi 17, 31 e 33, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/16 quale modificato dal GRE-85-23, ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/18 quale modificato dal GRE-85-33 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/5/Rev.2, quale modificato dal GRE-85-26</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/90
48	<p>Proposta di supplemento 1 alla serie di modifiche 08 del regolamento ONU n. 48 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafi 17, 31 e 33, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/16 quale modificato dal GRE-85-23, ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/18 quale modificato dal GRE-85-33 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/5/Rev.2, quale modificato dal GRE-85-26</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/91

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
48	<p>Proposta di supplemento 8 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 48 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 20, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/17 quale modificato dal GRE-85-12 e dal paragrafo 19 della relazione</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/95
48	<p>Proposta di supplemento 21 alla serie di modifiche 04 del regolamento ONU n. 48 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 20, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/17 quale modificato dal GRE-85-12 e dal paragrafo 19 della relazione</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/96
48	<p>Proposta di supplemento 16 alla serie di modifiche 05 del regolamento ONU n. 48 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 20, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/17 quale modificato dal GRE-85-12 e dal paragrafo 19 della relazione</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/97

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
49	<p>Proposta di supplemento 1 alla serie di modifiche 07 del regolamento ONU n. 49 (emissioni dei motori ad accensione spontanea e ad accensione comandata (a GPL e a GNC))</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRPE/85, paragrafo 29, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2022/3 e del GRPE-85-47 quale modificato dall'allegato IV</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/74
51	<p>Proposta di supplemento 7 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 51 (rumorosità dei veicoli delle categorie M e N)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRBP/72 e ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2021/22 quale modificato dal paragrafo 5 dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/72, ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/4 quale modificato dal GRBP-75-37, ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/3 quale modificato dal GRBP-75-36 e dal paragrafo 4 dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/8 quale modificato dal paragrafo 6 dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, GRBP-74-40 quale modificato dal paragrafo 9 dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/84, WP.29-187-07

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
53	<p>Proposta di supplemento 23 alla serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 53 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per veicoli di categoria L3)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 23 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/83, paragrafo 36, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/19 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/13/Rev.1, quale modificato dal GRE-83-51</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/98
53	<p>Proposta di supplemento 6 alla serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 53 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per veicoli di categoria L3)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 24 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/83, paragrafo 36, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/20 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/13/Rev.1, quale modificato dal GRE-83-51</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/99
53	<p>Proposta di supplemento 3 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 53 (installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per i veicoli di categoria L3)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 24 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/83, paragrafo 36, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/20 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/13/Rev.1, quale modificato dal GRE-83-51</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/100

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
54	<p>Proposta di supplemento 25 alla serie originale di modifiche del regolamento ONU n. 54 (pneumatici per veicoli commerciali e relativi rimorchi)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/6 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2021/13, quale modificato dal GRBP-75-31-Rev.2</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/85
74	<p>Proposta di supplemento 14 alla serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 74 (installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per i ciclomotori)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 25, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/21</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/101
74	<p>Proposta di supplemento 2 alla serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 74 (installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per i ciclomotori)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 25, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/21</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/102

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
79	<p>Proposta di supplemento 8 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 79 (sterzo)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafi 65-66, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/6 quale modificato dal GRVA-12-43 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2021/11 quale modificato dal GRVA-12-19</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/80
79	<p>Proposta di supplemento 3 alla serie di modifiche 04 del regolamento ONU n. 79 (sterzo)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafi 65-66, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/6 quale modificato dal GRVA-12-43 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2021/11 quale modificato dal GRVA-12-19</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/81
85	<p>Proposta di supplemento 11 al regolamento ONU n. 85 (misurazione della potenza netta e della potenza su 30 minuti)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRPE/85, paragrafo 37, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2022/5 quale modificato dal GRPE-85-11 e durante la sessione quale riportata nell'allegato V</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/75

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
86	Proposta di supplemento 4 alla serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 86 (installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per i veicoli agricoli) ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 26, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/22	ECE/TRANS/WP.29/2022/103
86	Proposta di supplemento 1 alla serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 86 (installazione di dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa per i veicoli agricoli) ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 26, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/22	ECE/TRANS/WP.29/2022/104
90	Proposta di supplemento 9 alla serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 90 (parti di ricambio per freni) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 90, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2021/29 quale modificato dal GRVA-12-16	ECE/TRANS/WP.29/2022/82
100	Proposta di supplemento 2 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 100 (veicoli con motopropulsore elettrico) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 17, sulla base del GRSP-70-26 quale riportato nell'allegato IV della relazione	ECE/TRANS/WP.29/2022/64

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
106	Proposta di supplemento 20 alla serie originale di modifiche del regolamento ONU n. 106 (pneumatici destinati ai veicoli agricoli e ai loro rimorchi) ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/7	ECE/TRANS/WP.29/2022/86
109	Proposta di supplemento 11 al regolamento ONU n. 109 (pneumatici ricostruiti per veicoli commerciali e loro rimorchi) Revisione 1 ECE/TRANS/WP.29/GRSP/72, paragrafi 18 e 19, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2021/18 e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2021/16 quale modificato dall'allegato IV della relazione e del documento informale WP.29-186-07	ECE/TRANS/WP.29/2022/7/R ev.1
117	Proposta di una nuova serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 117 (resistenza al rotolamento, rumorosità di rotolamento e aderenza sul bagnato degli pneumatici) ECE/TRANS/WP.29/GRBP/72, paragrafo 23, e ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, sulla base del GRBP-74-33-Rev.1, ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2021/17 quale modificato dal GRBP-74-31-Rev.1 e dal GRBP-75-25-Rev.1	ECE/TRANS/WP.29/2022/83

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
127	Proposta di serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 127 (sicurezza dei pedoni) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 18, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/28 quale modificato dall'allegato V della relazione	ECE/TRANS/WP.29/2022/70
129	Proposta di supplemento 7 alla serie di modifiche 03 del regolamento ONU n. 129 (dispositivi avanzati di ritenuta per bambini) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 20, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/7 quale modificato dall'allegato VI della relazione	ECE/TRANS/WP.29/2022/65
131	Proposta di serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 131 (dispositivi avanzati di frenata d'emergenza) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 72, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/7 quale modificato dal GRVA-12-49 (riportato in GRVA-12-50/Rev.1)	ECE/TRANS/WP.29/2022/76
135	Proposta di serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 135 (urto laterale contro un palo) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 23, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/21 non modificato	ECE/TRANS/WP.29/2022/71

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
136	Proposta di serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 136 (veicoli elettrici di categoria L) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 24, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/22 quale modificato dall'allegato VII della relazione	ECE/TRANS/WP.29/2022/72
137	Proposta di supplemento 4 alla serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 137 (collisione frontale, con particolare riguardo per i sistemi di ritenuta) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 26, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/23 non modificato	ECE/TRANS/WP.29/2022/66
137	Proposta di supplemento 3 alla serie di modifiche 02 del regolamento ONU n. 137 (collisione frontale, con particolare riguardo per i sistemi di ritenuta) ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 26, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/23 non modificato	ECE/TRANS/WP.29/2022/67
141	Proposta di supplemento 2 alla serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 141 (sistemi di controllo della pressione degli pneumatici) ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/2 quale modificato dal GRBP-75-10 e dal GRBP-75-33	ECE/TRANS/WP.29/2022/87

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
145	<p>Proposta di supplemento 2 alla versione originale del regolamento ONU n. 145 (sistemi di ancoraggio ISOFIX, ancoraggi ISOFIX top tether e posti a sedere i-Size)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRSP/70, paragrafo 27, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRSP/2021/27 non modificato</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/68
148	<p>Proposta di serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 148 (dispositivi di segnalazione luminosa)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafi 9 e 33, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/13, quale modificato dal GRE-85-09 e dal GRE-85-13, e dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/5/Rev.2, quale modificato dal GRE-85-26</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/92
149	<p>Proposta di serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 149 (dispositivi di illuminazione della strada)</p> <p>ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafi 12 e 31, e ECE/TRANS/WP.29/GRE/83, paragrafo 36, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/14 quale modificato dal GRE-85-09 e dal GRE-85-14, ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/18 quale modificato dal GRE-85-33 e ECE/TRANS/WP.29/GRE/2020/13/Rev.1, quale modificato dal GRE-83-51</p>	ECE/TRANS/WP.29/2022/93, WP.29-187-05

Regolamento n.	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento ¹
150	Proposta di serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 150 (dispositivi retroriflettenti) ECE/TRANS/WP.29/GRE/85, paragrafo 15, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRE/2021/15 quale modificato dal GRE-85-15	ECE/TRANS/WP.29/2022/94
157	Proposta di serie di modifiche 01 del regolamento ONU n. 157 (sistema automatizzato di mantenimento della corsia) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 30, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/3, ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/4, entrambi quali modificati dal GRVA-12-52 GRVA-13-49e	ECE/TRANS/WP.29/2022/59/ Rev.1
162	Proposta di supplemento 2 alla serie originale di modifiche del regolamento ONU n. 162 (immobilizzatori) ECE/TRANS/WP.29/GRSG/102, sulla base del GRSG-123-04	ECE/TRANS/WP.29/2022/110
Nuovo regolamento	Proposta di un nuovo regolamento ONU sull'avviso di retromarcia ECE/TRANS/WP.29/GRBP/73, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRBP/2022/5 quale modificato dal GRBP-75-13	ECE/TRANS/WP.29/2022/88

Varie	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento
Risoluzione consolidata	Proposta di una nuova risoluzione consolidata riguardante la misurazione del numero di particelle ultrafini dei gas di scarico per i veicoli pesanti ECE/TRANS/WP.29/GRPE/85, paragrafo 46, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRPE/2021/17 quale modificato dal GRPE-85-04-Rev.1 quale riportato nell'addendum 1	ECE/TRANS/WP.29/2022/105
Autorizzazione	Autorizzazione a elaborare la modifica 4 del GTR ONU n. 3 (frenatura dei motocicli)	ECE/TRANS/WP.29/2022/47/Rev.1
Orientamenti	Proposta di orientamenti e raccomandazioni relativi ai requisiti di sicurezza per i sistemi di guida automatizzata	ECE/TRANS/WP.29/2022/56
Documento di riferimento	Proposta per la seconda iterazione del nuovo metodo di valutazione/di prova per la guida automatizzata - Documento di riferimento ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 24, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/2 quale modificato dal GRVA-12-12 e riportato in WP.29-186-09	ECE/TRANS/WP.29/2022/57

Varie	Titolo del punto all'ordine del giorno	Riferimento del documento
Orientamenti	Proposta di orientamenti per un nuovo metodo di valutazione/di prova per la guida automatizzata (NATM) per la convalida del sistema di guida automatizzata GRVA-13-35	ECE/TRANS/WP.29/2022/58, WP.29-187-08
Raccomandazione	Proposta di raccomandazioni in materia di disposizioni uniformi riguardanti cibersecurity e aggiornamenti del software ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 47, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/GRVA/2022/5	ECE/TRANS/WP.29/2022/60
Documento di interpretazione	Proposta di modifica del documento di interpretazione ECE/TRANS/WP.29/2021/59 per il regolamento ONU n. 155 (cibersecurity e sistema di gestione della cibersecurity) ECE/TRANS/WP.29/GRVA/12, paragrafo 46, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/2021/59 quale modificato dal GRVA-12-37	ECE/TRANS/WP.29/2022/61
Orientamenti	Proposta di modifica del documento concernente specifiche e orientamenti per l'applicazione del modulo dell'identificatore unico ECE/TRANS/WP.29/2019/77, ECE/TRANS/WP.29/1161, paragrafo 70, sulla base dell'ECE/TRANS/WP.29/2019/77 quale modificato dal WP.29-185-13	ECE/TRANS/WP.29/2022/62