

I. DISPOSICIONS GENERALS

MINISTERI D'ECONOMIA, INDÚSTRIA I COMPETITIVITAT

- 1486** *Correcció d'errades de l'Ordre EIC/1337/2017, de 18 de desembre, per la qual s'actualitzen els annexos I i II del Reial decret 2028/1986, de 6 de juny, sobre les normes per a l'aplicació de determinades directives de la CEE, relatives a l'homologació de tipus de vehicles automòbils, remolcs, semiremolcs, motocicletes, ciclomotors i vehicles agrícoles, així com de parts i peces d'aquests vehicles.*

Havent advertit errades en la inserció de l'Ordre EIC/1337/2017, de 18 de desembre, per la qual s'actualitzen els annexos I i II del Reial decret 2028/1986, de 6 de juny, sobre les normes per a l'aplicació de determinades directives de la CEE, relatives a l'homologació de tipus de vehicles automòbils, remolcs, semiremolcs, motocicletes, ciclomotors i vehicles agrícoles, així com de parts i peces d'aquests vehicles, publicada en el «Butlletí Oficial de l'Estat» número 11, de data 12 de gener de 2018, i en el seu suplement en català, pàgines 1 a 49, es transcriu a continuació la rectificació oportuna referida a la versió en llengua catalana:

A l'annex I, pàgines 23 a 35 s'han detectat incorreccions, per la qual cosa és procedent publicar-lo de nou íntegre i degudament rectificat:

ANNEX I

1.- VEHICLES AUTOMÒBILS I LES SEVES PARTS I PECES

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Homologació de tipus CE de vehicles de motor				
0	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (A*) (A*) (A*) (A*)	Reial decret 750/2010, de 4 de juny (2)	Per a l'obtenció d'una homologació de tipus CE és necessari complir tota la reglamentació parcial indicada a l'annex corresponent de la Directiva 2007/46/CE i les seves últimes modificacions aplicables.
Directiva 70/156	(-)	(-)		
Directiva 78/315	(-)	(-)		
Directiva 78/547	(-)	(-)		
Directiva 80/1267	(-)	(-)		
Directiva 87/358	(-)	(-)		
Directiva 87/403	(-)	(-)		
Directiva 92/53	(-)	(-)		
Directiva 93/81	(-)	(-)		
Directiva 98/14	(-)	(-)		
Directiva 2001/116	(-)	(-)		

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Dipòsits de carburant / Dipòsits de protecció del darrere				
3	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 34 (R) Reglament CEPE/ONU 58 (R)	(¹) No afecta els dipòsits de combustible.
Prevenició de riscos d'incendi (dipòsits de combustible líquid)				
3A	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 34 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 70/221/CEE a partir de l'1-11-14. (²) En cas de vehicles equipats amb una instal·lació de GLP o GNC, es requereix una homologació de tipus de vehicle d'acord amb el Reglament CEPE/ONU 67 o amb el Reglament CEPE/ONU 110. En categoria O: no és obligatori el compliment de la part II del Reglament CEPE/ONU 34.
Dispositius de protecció del darrere contra l'encastament i la seva instal·lació				
3B	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 58 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 70/221/CEE a partir de l'1-11-14.
Emplaçament de la placa de matrícula del darrere				
4	(-)	(-)		
Emplaçament i instal·lació de les plaques de matrícula				
4A	(A) (A) (A*)	(T) (A) (A) (A*)		(¹) Va derogar la Directiva 70/222/CEE a partir de l'1-11-14. (²) Obligatori per a nous emplaçaments i muntatge de plaques del darrere de la matrícula i opcional per a nous tipus de vehicles fins a la seva inclusió a l'annex IV de la Directiva 2007/46/CE.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Força sobre el comandament de direcció				
5	Directiva 70/311 Directiva 92/62 (1) Directiva 1999/7 (2)	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 79 (R)	(1) No acceptable per a vehicles M1. (2) Obligatori només per a vehicles M1.
Mecanisme de direcció				
5A	R(CE) 661/2009 (1) (2)	(A)	Reglament CEPE/ONU 79 (R)	(1) Va derogar la Directiva 70/311/CEE a partir de l'1-11-14. (2) Aplicable a M, N i O. No es poden seguir concedint extensions a la Directiva a partir de l'1-11-14 per als tipus de vehicles equipats amb un mecanisme de direcció que conté sistemes electrònics de control de vehicle complexos.
Panys i frontisses de les portes				
6	Directiva 70/387 Directiva 98/90 Directiva 2001/31	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 11 (R)	Reglament CEPE/ONU 11: obligatori només per a vehicles M1 i N1.
Accés al vehicle i la seva maniobrabilitat (mesures, estreps i agafadors de subjecció)				
6A	R(CE) 661/2009 (1) (2) R(UE) 130/2012	(A) (S) (A)	(S) (T) (A) (S) (A*)	(1) Va derogar la Directiva 70/387/CEE de l'apartat 6 anterior a partir de l'1-11-14. (2) No es poden seguir concedint extensions a la Directiva a partir de l'1-11-14 per a tipus de vehicles en cas de canvis en el disseny o d'introducció de qualsevol porta del darrere o porta corredissa.
Panys de les portes i components de retenció de les portes				
6B	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	Reglament CEPE/ONU 11 (R)	(1) Va derogar la Directiva 70/387/CEE de l'apartat 6 anterior a partir de l'1-11-14.
Senyals acústics				
7	Directiva 70/388	(-)	Reglament CEPE/ONU 28 (R)	
Avisadors acústics i senyals acústics				
7A	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	Reglament CEPE/ONU 28 (R)	(1) Va derogar la Directiva 70/388/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Retrovisors / Dispositius de visió indirecta				
8	Directiva 71/127 Directiva 79/795 Directiva 85/205 Directiva 86/562 Directiva 88/321 Directiva 2003/97 Directiva 2005/27	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 46 (R)	
Dispositius de visió indirecta i la seva instal·lació				
8A	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 46 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 2003/97/CE i la Directiva 2005/27/CE a partir de l'1-11-14. A partir de l'1-7-16 el R(UE) 2016/1004 no permet l'aplicació de la lletra (T) per a vehicles de categories N ₂ i N ₃ .
Frenada				
9	Directiva 71/320 Directiva 74/132 Directiva 75/524 Directiva 79/489 Directiva 85/647 Directiva 88/194 Directiva 91/422 Directiva 98/12 Directiva 2002/78	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 13, Reglament CEPE/ONU 13-H (¹) (R)	(¹) Només per a M ₁ i opcional N ₁ .
Frenada dels vehicles i remolcs				
9A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 13 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 71/320/CEE a partir de l'1-11-14. A partir de l'obligatorietat de muntar ESC és necessari un assaig complementari segons el Reglament CEPE/ONU 13R.

1	2	3	4	5	
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions	
Frenada dels vehicles de turisme					
9B	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 13-H (R)	(1) Va derogar la Directiva 71/320/CEE a partir de l'1-11-14. A partir de l'obligatorietat de muntar ESC és necessari un assaig complementari segons el Reglament CEPE/ONU 13-H.
Antiparasitament					
	Directiva 72/245 Directiva 89/491	(-) (-)	(-) (-)		
Compatibilitat electromagnètica					
10	Directiva 95/54 Directiva 2004/104 Directiva 2005/49 (1) Directiva 2005/83 Directiva 2006/28 (1) (2) Directiva 2009/19 (3)	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 10 (R)	(1) Només aplicable a vehicles equipats amb radars de curt abast. (A1-7-13) per a vehicles amb radar de curt abast a la banda de 24 GHz. (2) Aquesta Directiva també modifica annexos de la Directiva 70/156/CEE. (3) Es refereix als components per a recanvis.
Compatibilitat electromagnètica					
10A	R(CE) 661/2009 (1) (2)	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 10 (R)	(1) Va derogar la Directiva 72/245/CEE a partir de l'1-11-14. (2) No es poden seguir concedint extensions a la Directiva a partir de l'1-11-14 per als tipus de vehicles equipats amb propulsió elèctrica. (N)
Condicionament interior					
12	Directiva 74/60 Directiva 78/632 Directiva 2000/4	(-) (-) (-)	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 21 (R)	
Condicionament interior					
12A	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 21 (R)	(1) Va derogar la Directiva 74/60/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Dispositius antirotatori				
Directiva 74/61 Directiva 95/56	(-) (-)	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 18, Reglament CEPE/ONU 97 per als sistemes d'alarma (SAV), Reglament CEPE/ONU 116 (R)	
Protecció dels vehicles de motor contra la utilització no autoritzada				
13A	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 18 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 74/61/CEE a partir de l'1-11-14.
Protecció dels vehicles de motor contra la utilització no autoritzada				
13B	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 116 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 74/61/CEE a partir de l'1-11-14.
Comportament del mecanisme de direcció en cas de col·lisió				
14	(-) (-)	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 12 (R)	
Protecció del conductor contra el mecanisme de direcció en cas de col·lisió				
14A	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 12 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 74/297/CEE a partir de l'1-11-14. (²) No es poden seguir concedint extensions a la Directiva a partir de l'1-11-14 per als vehicles amb propulsió elèctrica.
Resistència dels seients				
15	(-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 17	

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Resistència dels seients i els seus ancoratges i reposacaps				
15A	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 17 (1) Va derogar la Directiva 74/408/CEE a partir de l'1-11-14.
Seients de vehicles de passatgers de grans dimensions				
15B	R(CE) 661/2009	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 80 (R)
Sortints exteriors				
16	Directiva 74/483 Directiva 79/488 Directiva 2007/15	(-) (-) (-)	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 26 (R)
Sortints exteriors				
16A	R(CE) 661/2009 (1) (2)	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 26 (R) (1) Va derogar la Directiva 74/483/CEE a partir de l'1-11-14. (2) No es poden seguir concedint extensions a la Directiva a partir de l'1-11-14 per a antenes d'aleta de tauró.
Aparell indicador de velocitat i marxa enrere				
17	Directiva 75/443 Directiva 97/39	(-) (-)	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 39 (R)
Accés al vehicle i la seva maniobrabilitat				
17A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 130/2012 (2)	(A) (A)	(S) (T) (A) (A*)	(1) Va derogar la Directiva 75/443/CEE a partir de l'1-11-14. (2) Estableix requisits pel que fa a la marxa enrere, els requisits relatius a velocímetres estan recollits en el Reglament CEPE/ONU 39.
Aparell indicador de velocitat, inclosa la seva instal·lació				
17B	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 39 (R) (1) Va derogar la Directiva 75/443/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D)	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Disposicions europees Art. 3.				
Plaques reglamentàries				
18	Directiva 76/114 Directiva 78/507	(-) (-)	(-) (-)	
Placa reglamentària del fabricant i número de bastidor				
18A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 19/2011 R(UE) 249/2012	(A) (-) (A)	(S) (T) (A) (-) (A*)	(1) Va derogar la Directiva 76/114/CEE a partir de l'1-11-14.
Ancoratges de cinturons de seguretat				
19	Directiva 76/115 Directiva 81/575 Directiva 82/318 Directiva 90/629 Directiva 96/38 Directiva 2005/41	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 14 (R)
Ancoratges de cinturons de seguretat, sistemes d'ancoratges Isofix i ancoratges superiors Isofix				
19A	R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(S) (T) (A) (2)	(1) Va derogar la Directiva 76/115/CEE a partir de l'1-11-14. (2) "T" només aplicable per a categoria M ₁ especials completats amb MMTA > 2,0 t, així com per a categoria M ₂ i M ₃ .

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Instal·lació de dispositius d'enllumenat i senyalització lluminosa				
20	Directiva 76/756 Directiva 80/233 Directiva 82/244 Directiva 83/276 Directiva 84/008 Directiva 89/278 Directiva 91/663 Directiva 97/28 Directiva 2007/35 (1) Directiva 2008/89	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 48 (R)	(1) Acceptable el Reglament CEPE/ONU 48.03.
Instal·lació de dispositius d'enllumenat i senyalització lluminosa en vehicles				
20A	(A)	(S) (T) (A)	Reglament CEPE/ONU 48 (2) (3) (R)	(1) Va derogar la Directiva 76/756/CEE a partir de l'1-11-14. (2) En el cas de llums d'encreuament amb fonts lluminoses mòduls LED amb flux lluminós superior a 2.000 llúmens, és obligatori el dispositiu de neteja de fars segons el Reglament CEPE/ONU 45 (L). (3) En el cas de marcatge de visibilitat per a vehicles complets/completats dels exigits pel Reglament CEPE/ONU 48 s'ha de complir el Reglament CEPE/ONU 104 (L) (R).
Catadiòptrics				
21	Directiva 76/757 Directiva 97/29	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 3 (R)	
Dispositius catadiòptrics per a vehicles de motor i els seus remolcs				
21A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 3 (R)	(1) Va derogar la Directiva 76/757/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Llums de galib, de posició del davant i del darrere, de frenada, de posició laterals i circulació diürna				
Directiva 76/758 Directiva 89/516 Directiva 97/30 annexos II, III i IV	(-) (-) (-)	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 7, Reglament CEPE/ONU 87, Reglament CEPE/ONU 91	
Llums de posició del davant i del darrere, llums de frenada i llums de galib dels vehicles de motor i els seus remolcs				
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 7 (R)	(1) Va derogar la Directiva 76/758/CEE a partir de l'1-11-14.
Llums de circulació diürna dels vehicles de motor				
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 87 (R)	(1) Va derogar la Directiva 97/30 (annex III) a partir de l'1-11-14.
Llums de posició laterals per a vehicles de motor i els seus remolcs				
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 91 (R)	(1) Va derogar la Directiva 97/30 (annex IV) a partir de l'1-11-14.
Indicadors de direcció				
Directiva 76/759 Directiva 89/277 Directiva 1999/15	(-) (-) (-)	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 6 (R)	
Indicadors de direcció dels vehicles de motor i els seus remolcs				
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 6 (R)	(1) Va derogar la Directiva 76/759/CEE a partir de l'1-11-14.
Enllumenat de la placa de matrícula del darrere				
Directiva 76/760 Directiva 97/31	(-) (-)	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 4 (R)	

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
24A	Enllumenat de les plaques de matrícula del darrere dels vehicles de motor i els seus remolcs			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 4 (R)	(1) Va derogar la Directiva 76/760/CEE a partir de l'1-11-14.
Projectors (incloses les làmpades)				
25	(-)	(-)	Reglaments CEPE/ONU: 1, 8, 20, 31, 37, 98, 99, 112, 123, 128 (R)	
Directiva 76/761	(-)	(-)		
Directiva 89/517	(-)	(-)		
Directiva 1999/17	(-)	(-)		
25A	Fars segellats (SB) dels vehicles de motor que emeten un feix d'encreuament asimètric europeu o un feix de carretera, o tots dos			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 31	(1) Va derogar la Directiva 76/761/CEE a partir de l'1-11-14.
25B	Làmpades d'incandescència destinades a unitats de llums homologats de vehicles de motor i els seus remolcs			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 37	(1) Va derogar la Directiva 76/761/CEE a partir de l'1-11-14.
25C	Fars equipats amb làmpades de descàrrega de gas per als vehicles de motor			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 98	(1) Va derogar la Directiva 76/761/CEE a partir de l'1-11-14.
25D	Fonts lluminoses de descàrrega de gas per al seu ús en unitats de làmpades de descàrrega de gas homologades de vehicles de motor			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 99	(1) Va derogar la Directiva 76/761/CEE a partir de l'1-11-14.
25E	Fars de vehicles de motor que emeten un feix de carretera o un feix d'encreuament asimètric, o tots dos, i estan equipades amb làmpades d'incandescència i/o mòduls LED			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 112	(1) Va derogar la Directiva 76/761/CEE a partir de l'1-11-14.
25F	Sistemes d'enllumenat davanter adaptables (AFS) per a vehicles de motor			
R(CE) 661/2009 (1)	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 123	(1) Va derogar la Directiva 76/761/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Fars antiboira davanters				
26	(-) Directiva 76/762 Directiva 1999/18	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 19 (R)	Només si el vehicle en porta.
Llums antiboira davanters dels vehicles de motor				
26A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 19 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 76/762/CEE a partir de l'1-11-14.
Dispositius de remolc de vehicles				
27	(-) Directiva 77/389 Directiva 96/64	(-) (-)		
Dispositius de remolc				
27A	(A) R(CE) 661/2009 (¹) (A) R(UE) 1005/2010	(A) (T) (S) (A*)		(¹) Va derogar la Directiva 77/389/CEE a partir de l'1-11-14.
Llums antiboira posteriors				
28	(-) Directiva 77/538 Directiva 89/518 Directiva 1999/14	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 38 (R)	
Llums antiboira del darrere dels vehicles de motor i els seus remolcs				
28A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 38 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 77/538/CEE a partir de l'1-11-14.
Projectors de marxa enrere				
29	(-) Directiva 77/539 Directiva 97/32	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 23 (R)	
Llums de marxa enrere dels vehicles de motor i els seus remolcs				
29A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 23 (R)	(¹) Va derogar la Directiva 77/539/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Llums d'estacionament				
30	Directiva 77/540 Directiva 1999/16	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 77 (R)	
30A	Llums d'estacionament dels vehicles de motor R(CE) 661/2009 (1)	(A) (A) (S)	Reglament CEPE/ONU 77 (R)	(1) Va derogar la Directiva 77/540/CEE a partir de l'1-11-14.
Cinturons de seguretat i sistemes de retenció				
31	Directiva 77/541 Directiva 81/576 Directiva 82/319 Directiva 90/628 Directiva 96/36 Directiva 2000/3 Directiva 2005/40	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 16 (R)	
Cinturons de seguretat i sistemes de retenció				
31A	R(CE) 661/2009 (1)	(A) (A) (S)	Reglament CEPE/ONU 16 (R)	(1) Va derogar la Directiva 77/541/CEE a partir de l'1-11-14.
Camp de visió del conductor				
32	Directiva 77/649 Directiva 81/643 Directiva 88/366 Directiva 90/630	(-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 125 (R)	
Camp de visió del conductor				
32A	R(CE) 661/2009 (1)	(A) (A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 125 (R)	(1) Va derogar la Directiva 77/649/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Identificació de comandaments, llums testimonis i indicadors				
33	Directiva 78/316 Directiva 93/91 Directiva 94/53	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 121 (R)	
33A	R(CE) 661/2009 (1)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 121 (R)	(1) Va derogar la Directiva 78/316/CEE a partir de l'1-11-14.
Dispositius de desplaçament i de desentelament				
34	Directiva 78/317	(-)		
Dispositius de desplaçament i de desentelament del parabrisa				
34A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 672/2010	(A) (A) (A) (A*)	(A) (T) (S) (A*)	(1) Va derogar la Directiva 78/317/CEE a partir de l'1-11-14.
Rentaparabrises i eixugaparabrises				
35	Directiva 78/318 Directiva 94/68	(-) (-)		
Eixugaparabrises i rentaparabrises				
35A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 1008/2010	(A) (A)	(A) (T) (S) (A*)	(1) Va derogar la Directiva 78/318/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Sistemes de calefacció				
36	(-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 122 (R)	Tots els calefactors de combustió que es comercialitzin per equipar els vehicles M ₂ , M ₃ , N i O han d'estar homologats com a components. (1) Sistemes de calefacció alimentats per GLP.
Sistemes de calefacció				
36A	(A)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 122 (R)	(1) Va derogar la Directiva 2001/56/CE a partir de l'1-11-14.
Parafang				
37	(-) (-)	(-) (-)		
Parafang				
37A	(A) (A)	(A) (T) (S) (A*)		(1) Va derogar la Directiva 78/549/CEE a partir de l'1-11-14.
Reposacaps				
38	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 25 Reglament CEPE/ONU 17 (R)	
Reposacaps, incorporats als seients de vehicles o no				
38A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 25 (R)	(1) Va derogar la Directiva 78/932/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Emissions vehicles pesants				
41	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-) ⁽¹⁾ (-) (-) ⁽¹⁾ (-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 49 (L)	(1) Per als motors destinats a recanvis dels vehicles en circulació s'accepta l'homologació segons la Directiva 1999/96/CE o la Directiva 2005/55/CE, IC si s'escau. (2) Va derogar la Directiva 88/77/CEE i la Directiva 2001/27/CE a partir del 9-11-06. (3) Directiva modificada pel Reglament (CE) 715/2007. (4) Despleguen tècnicament la Directiva 2005/55/CE.
Emissions (euro VI) dels vehicles pesants i accés a la informació				
41A	(A) (A) (A) (A) (A) (A) (A)	(A) (A) (A) (A) (A) (A)	Reglament CEPE/ONU 85 (6) (L)	(1) Va derogar la Directiva 2005/55/CE i la Directiva 80/1269/CEE i les seves esmenes posteriors. (2) Aplica i modifica el Reglament (CE) 595/2009. (3) Complementa el Reglament (UE) 582/2011. (4) Modifica el Reglament (UE) 582/2011 i substitueix l'annex I del Reglament (CE) 595/2009. (5) Modifica els annexos VIII i IX del Reglament (UE) 582/2011. (6) Acceptable per a la mesura de potència de motor. (7) Modifica el Reglament (UE) 582/2011. Disposicions sobre assajos per mitjà de sistemes portàtils de mesurament d'emissions (PEMS).
Fums motors dièsel				
-	(-) (-) (-) (-) (A)	(A) (A*) (A*) (A*) (A*)	Reglament CEPE/ONU 24 (L) (2)	(1) Per a vehicles que entren dins de l'àmbit d'aplicació de dièsel pesants, s'ha d'aplicar l'annex VI de la Directiva 2005/78/CE (modificat per la Directiva 2008/74/CE). (2) Acceptable per a la mesura d'opacitat de fums.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Protecció lateral				
42	Directiva 89/297 (-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 73 (R)	
Protecció lateral de vehicles industrials				
42A	R(CE) 661/2009 (1) (A)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 73 (R)	(1) Va derogar la Directiva 89/297/CEE a partir de l'1-11-14.
Sistemes antiprojecció				
43	Directiva 91/226 (-)	(-)		
Sistemes antiprojecció				
43A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 109/2011 R(UE) 2015/166 (A) (A) (A)	(T) (A)* (A*) (A*)		(1) Va derogar la Directiva 91/226/CEE a partir de l'1-11-14.
Masses i dimensions (automòbils)				
44	Directiva 92/21 (-) Directiva 95/48 (-)	(-) (-)		
Masses i dimensions (automòbils)				
44A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 1230/2012 (2) (A) (A)	(A) (T) (A*)		(1) Va derogar la Directiva 92/21/CEE a partir de l'1-11-14. (2) Modifica els annexos: I, III, IX, XII i XVI de la Directiva 2007/46/CE.
Vidres de seguretat				
45	Directiva 92/22 (-) Directiva 2001/92 (-)	(-) ⁽¹⁾ (-)	Reglament CEPE/ONU 43 (R)	(1) Només per a recanvis. Per a vehicles diferents de M1 s'accepta l'homologació segons la Directiva 92/22/CEE.
Materials d'envidrament de seguretat i la seva instal·lació en vehicles				
45A	R(CE) 661/2009 (1) (A)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 43 (R)	(1) Va derogar la Directiva 92/22/CEE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Pneumàtics				
46	Directiva 92/23 Directiva 2001/43 Directiva 2005/11	(-) (A) (²) (A) (²)	Reglaments CEPE/ONU 30, 54, 64 (¹), 117 (R)	(¹) A més dels annexos IV i V de la Directiva 2001/43/CE o del Reglament CEPE/ONU 117R01 que s'han de complir. (²) Obligatori en funció del que estableix cada acte reglamentari.
Instal·lació dels pneumàtics				
46A	R(CE) 661/2009 (¹) R(U)E 458/2011 R(U)E 2015/166	(A) (S) (A*) (A*)	(A*) (S) (A*) (A*)	(¹) Deroga la Directiva 92/23/CEE a partir de l'1-1-17.
Pneumàtics per a vehicles de motor i els seus remolcs (classe C1)				
46B	R(CE) 661/2009 (¹)	(A)	Reglament CEPE/ONU 30	(¹) Deroga la Directiva 92/23/CEE a partir de l'1-1-17.
Pneumàtics per a vehicles industrials i els seus remolcs (classes C2 i C3)				
46C	R(CE) 661/2009 (¹)	(A)	Reglament CEPE/ONU 54	(¹) Deroga la Directiva 92/23/CEE a partir de l'1-1-17.
Emissions de soroll de rodament dels pneumàtics, adherència en superfície mullada i resistència al rodament (classes C1, C2 i C3)				
46D	R(CE) 661/2009 (¹)	(A)	Reglament CEPE/ONU 117	(¹) Deroga la Directiva 92/23/CEE a partir de l'1-1-17.
Unitat de recanvi d'ús provisional, pneumàtics autoportants / Sistema autoportant i sistema de control de la pressió dels pneumàtics				
46E	R(CE) 661/2009 (¹)	(A)	Reglament CEPE/ONU 64	(¹) Deroga la Directiva 92/23/CEE a partir de l'1-1-17.
Dispositius de limitació de velocitat				
47	Directiva 92/24 Directiva 2004/11	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 89 (L) (R)	
Limitació de la velocitat dels vehicles				
47A	R(CE) 661/2009 (¹)	(A)	Reglament CEPE/ONU 89 (L) (R)	(¹) Va derogar la Directiva 92/24/CEE a partir de l'1-1-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Masses i dimensions (excepte els vehicles del punt 44)				
48	Directiva 97/27 Directiva 2001/85 (1) Directiva 2003/19	(-) (-) (-)	Reglament CEPE/ONU 107 (3) (L) (R)	(1) Modifica l'annex I de la Directiva 97/27/CE. (2) Obligatori també per a autobusos i autocars homologats segons la Directiva 2001/85/CE. (3) Alternatiu per a vehicles M ₂ i M ₃ .
Masses i dimensions (excepte els vehicles del punt 44)				
48A	R(CE) 661/2009 (1) R(UE) 1230/2012 (2)	(A) (A)	Reglament CEPE/ONU 107 (3) (L) (R)	(1) Va derogar la Directiva 97/27/CE a partir de l'1-11-14. (2) Modifica els annexos I, III, IX, XII i XVI de la Directiva 2007/46/CE. (3) Alternatiu per a vehicles M ₂ i M ₃ .
Sortints exteriors de les cabines				
49	Directiva 92/114 DC 2009/433/CE	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 61 (L) (R)	
Vehicles industrials pel que fa als sortints exteriors situats davant del panell del darrere de la cabina				
49A	R(CE) 661/2009 (1)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 61 (L) (R)	(1) Va derogar la Directiva 92/114/CEE a partir de l'1-11-14.
Acoblaments				
50	Directiva 94/20	(-)	Reglament CEPE/ONU 55 (L) (R) Reglament CEPE/ONU 102 (1) (L) (R)	(1) Dispositius d'acoblament curt (DAC).
Dispositius mecànics d'acoblament de vehicles combinats				
50A	R(CE) 661/2009 (1)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 55 (L) (R)	(1) Va derogar la Directiva 94/20/CE a partir de l'1-11-14.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Dispositius d'acoblament curt (DAC); instal·lació d'un tipus homologat de DAC				
50B	(A)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 102 (L) (R)	(1) Va derogar la Directiva 94/20/CE a partir de l'1-11-14.
Inflamabilitat				
51	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 118 (L) (R)	
Comportament davant del foc dels materials utilitzats en la fabricació de l'interior de determinades categories de vehicles de motor				
51A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 118 (L) (R)	(1) Va derogar la Directiva 95/28/CE a partir de l'1-11-14.
Autobusos i autocars				
52	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 107 (L) (R) (1)	De compliment obligat per a les matriculacions d'aquests vehicles independentment de la seva data de fabricació. (1) L'annex VII de la Directiva 2001/85/CE i l'annex VIII del Reglament CEPE/ONU 107 s'apliquen a persones de mobilitat reduïda.
Vehicles de categoria M₂ i M₃				
52A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 107 (L) (R) (2)	(1) Va derogar la Directiva 2001/85/CE a partir de l'1-11-14. (2) L'annex VII de la Directiva 2001/85/CE i l'annex VIII del Reglament CEPE/ONU 107 s'apliquen a persones de mobilitat reduïda.
Resistència superestructura				
52.1	(-)	(-) ⁽²⁾	Reglament CEPE/ONU 66 (L) (3) ⁽⁴⁾	(1) No aplicable als autobusos de classe I. (2) Acceptable la Directiva 2001/85/CE fins al 9-11-17. (3) Acceptable Reglament CEPE/ONU 66R00 fins al 9-11-17. (4) Obligatori Reglament CEPE/ONU 66R01 per a nous tipus.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Resistència de la superestructura de vehicles de grans dimensions per al transport de passatgers				
52B	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 66 (L) (R)	(¹) Va derogar la Directiva 2001/85/CE a partir de l'1-11-14.
Impacte frontal				
53	(-) (-)	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 94 (L) (R)	(¹) Excepte vehicles homologats amb la Directiva 74/297/CEE abans de l'1-10-98.
Protecció dels ocupants en cas de col·lisió frontal				
53A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 94 (L) (R)	(¹) Va derogar la Directiva 96/79/CE a partir de l'1-11-14.
Col·lisió lateral				
54	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 95 (L) (R)	Aquesta Directiva modifica els annexos de la Directiva 70/156/CEE. (¹) Excepte vehicles que hagin estat homologats abans de l'1-10-98, segons dues de les directives següents: Directiva 70/387/CEE, Directiva 74/483/CEE i la Directiva 76/115/CEE.
Protecció dels ocupants en cas de col·lisió lateral				
54A	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 95 (L) (R)	(¹) Va derogar la Directiva 96/27/CE a partir de l'1-11-14.
Vehicles destinats al transport de mercaderies perilloses				
56	(-) ⁽²⁾	(-) ^{(1) (2)}	Reglament CEPE/ONU 105 (L) (R)	La Directiva 98/91/CE està inclosa a l'annex IV de la Directiva 2007/46/CE. Aplicable a vehicles EXII, EX III, FL, OX i AT de conformitat amb el Reial decret 97/2014. (¹) Han de complir els requisits aplicables que estableix l'annex I.1 de la Directiva 2008/68/CE. (²) Només si el vehicle està destinat per al transport de mercaderies perilloses.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Vehicles destinats al transport de mercaderies perilloses				
56A	R(CE) 661/2009 ⁽¹⁾ (A) ⁽²⁾	(A) (S) ⁽²⁾	Reglament CEPE/ONU 105 (L) (R)	⁽¹⁾ Va derogar la Directiva 98/91/CE a partir de l'1-11-14. ⁽²⁾ Només si el vehicle està destinat per al transport de mercaderies perilloses.
Protecció davantera contra l'encastament				
57	Directiva 2000/40 (-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 93 (L) (N) (R)	
Dispositius de protecció davantera contra l'encastament i la seva instal·lació, protecció davantera contra l'encastament				
57A	R(CE) 661/2009 ⁽¹⁾ (A)	(A) (T) (S)	Reglament CEPE/ONU 93 (L) (N) (R)	⁽¹⁾ Va derogar la Directiva 2000/40/CE a partir de l'1-11-14.
Sistemes de protecció davantera				
	Directiva 2005/66 DC 2006/368/CE (-) (-)	(-) (-)		Només si el vehicle en porta. Aplicable a M ₁ i N ₁ (≤ 3,5t.) i a UTI
Protecció dels vianants				
58	Directiva 2003/102 DC 2004/90/CE (-) (-)	(-) (-)	Reglament CEPE/ONU 127 (L)	Aplicable a M ₁ i N ₁ .
Protecció dels vianants				
	R(CE) 78/2009 ⁽¹⁾ ⁽³⁾ R(CE) 631/2009 ⁽²⁾ R(UE) 459/2011 ⁽²⁾ (A) (A) (A)	(A) (A) (A)		⁽¹⁾ Va derogar les directives 2003/102/CE i 2005/66/CE a partir del 24-11-09. ⁽²⁾ Estableix normes de desplegament del Reglament (CE) 78/2009. ⁽³⁾ Per a dates d'aplicació de les diferents fases, vegeu el text d'aquest Reglament (CE).
Aptitud per al reciclatge				
59	Directiva 2005/64 Directiva 2009/1 (-) (A)	(A) (A*)		

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Emissions dels sistemes d'aire condicionat				
61	Directiva 2006/40 (1) R(CE) 706/2007 Directiva 2007/37 (1)	(A) (2) (A) (2) (A) (2)		(1) Aquesta Directiva modifica els annexos de la Directiva 70/156/CEE. (2) Obligatori en funció del que estableix cada acte reglamentari.
Vehicles de motor impulsats per hidrogen				
62	R(CE) 79/2009 (1) R(UE) 406/2010 (2)	(A) (A)		(1) Obligatori per a l'homologació de tipus de vehicles propulsats per hidrogen. Dates aplicables també per a l'homologació dels components o sistemes. (2) Estableix normes de desplegament del Reglament (CE) 79/2009.
Reglament de seguretat general				
63	R(CE) 661/2009	(1)		(1) Opcional. És necessari el compliment de totes les mesures d'implementació que el Reglament inclou.
Indicadors de canvi de velocitat				
64	R(CE) 661/2009 R(UE) 65/2012 (1)	(A) (A)		(1) Desplega els requisits tècnics quant a indicadors de canvi de velocitat.
Sistemes avançats de frenada d'emergència				
65	R(CE) 661/2009 R(UE) 347/2012 R(UE) 2015/562	(A) (S) (A) (A)	Reglament CEPE/ONU 131 (L)	
Sistemes d'advertència d'abandonament del carril				
66	R(CE) 661/2009 R(UE) 351/2012	(A) (A)	Reglament CEPE/ONU 130 (L)	
Components específics per a gasos líquats de petroli (GLP) i la seva instal·lació en vehicles de motor				
67	R(CE) 661/2009	(A)	Reglament CEPE/ONU 67 (L) (R)	

1	2	3	4	5
Matèria objecte de regulació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Sistemes d'alarma per a vehicles				
68	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 97 (L) (R)	
Seguretat elèctrica				
69	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 100 (L) (R)	
Components específics per a GNC i la seva instal·lació en vehicles de motor				
70	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 110 (1) (L) (R)	(1) Les inspeccions visuals de les ampolles de gas, que estableix l'annex III, paràgraf 4.1.4, del Reglament, les han de dur a terme entitats d'inspecció del tipus A que incloguin en l'abast de la seva acreditació la Norma UNE 26525.
Resistència de la cabina				
71	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 29 (L) (R)	
Sistema eCall				
72	(A31-03-18) (A31-03-18) (A31-03-18)	(A*) (A*) (A*)		(1) Estableix els procediments administratius per a l'homologació de tipus CE dels vehicles de motor pel que fa als seus sistemes eCall basats en el número 112. (2) Estableix els requisits tècnics específics i els procediments d'assaig.
Identificació catadiòptrica vehicles pesants i llargs (1)				
-	(A)	(A) (S)	Reglament CEPE/ONU 104 (L) (R)	(1) Només per a vehicles complets/completats dels exigits pel Reglament CEPE/ONU 48.
Homologació de vehicles propulsats per hidrogen i els seus components respecte a la seguretat				
-			Reglament CEPE/ONU 134 (L)	
Impacte lateral contra un pilar				
-			Reglament CEPE/ONU 135 (L)	

2.- VEHICLES AGRÍCOLES O FORESTALS

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Homologació de tipus UE de vehicles agrícoles				
Directiva 74/150	(-)	(-)	Reial decret 750/2010, de 4 de juny ⁽⁹⁾	Per a l'obtenció d'una homologació de tipus UE és necessari complir tota la reglamentació parcial que indica l'annex corresponent de la Directiva 2003/37/CE modificada per l'última directiva aplicable o pel Reglament (UE) 167/2013. Per a l'obtenció d'una homologació de tipus nacional de sèries curtes és necessari complir tota la reglamentació parcial que indica l'annex corresponent de la Directiva 2003/37/CE modificada per l'última directiva aplicable o pel Reglament (UE) 167/2013, amb les excepcions que estableixen els articles 8 de la Directiva 2003/37/CE i 37 del Reglament (UE) 167/2013. (1) Deroga la Directiva 74/150/CEE fins a la Directiva 2007/3/CE l'1-7-05. (2) Només inclou els deu nous EM adheritos a la UE l'1-5-04. (3) Modifica els annexos I i II de la Directiva 2003/37/CE. (4) Obligatori per a vehicles T1, T2, T3 i per a T4.3 a partir del 29-9-16. (5) Opcional a partir del 22-3-13. Per a l'homologació de tipus (UE), és necessari complir tots els actes delegats d'execució. (6) No invalida cap homologació de tipus (UE) concedida a vehicles o a sistemes, components o unitats tècniques independents amb anterioritat a l'1-1-16. Invalida noves matrícules de vehicles homologats de conformitat amb els requisits de la Directiva 2003/37/CE i les seves directives parcials a partir del 31-12-17. (7) Modifica els annexos I, II i III de la Directiva 2003/37/CE. (8) Reglament delegat que complementa i modifica el Reglament (UE) 167/2013. (9) És aplicable a l'homologació nacional de tipus i homologació individual de vehicles de les categories R i S, a l'homologació de tipus nacional de sèries curtes i homologació individual dels vehicles de les categories T i C i a les aplicacions particulars per als vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C. (10) Modifica el Reglament (UE) 167/2013 i deroga la Directiva 97/68/CE a partir de l'1-1-17. (11) Modifica el Reglament (UE) 167/2013, i modifica i corregeix els reglaments delegats R (UE) 1322/2014, Reglament (UE) 2015/96, Reglament (UE) 2015/68 i Reglament (UE) 2015/208. (12) Modifica el Reglament d'execució (UE) 2015/504.
Directiva 79/694	(-)	(-)		
Directiva 82/690	(-)	(-)		
Directiva 88/297	(-)	(-)		
Directiva 97/54	(-)	(-)		
Directiva 2001/3	(-)	(-)		
Directiva 2003/37 (1)	(A)	(A)		
Directiva 2004/66 (2)	(A)	(A)		
Directiva 2005/67 (1)	(A)	(A)		
Directiva 2010/22 (3)	(A)	(A)		
Directiva 2010/62	(A)	(A) (4)		
R(UE) 167/2013 (5)	(A)	(A*) (6)		
Directiva 2014/44 (7)	(A)	(A)		
R(UE) 1322/2014 (8)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2015/68 (9)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2015/96 (9)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2015/208 (8)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2015/504 (8)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2016/1628 (10)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2016/1788 (11)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
R(UE) 2016/1789 (12)	(A)	(A1-01-18) (A*)		
0				

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Integritat de l'estructura del vehicle				
1	R(UE) 2015/208 annex II	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de les categories R i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). Per als vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C no obligatori per a les aplicacions particulars. Per als vehicles de les categories T i C no obligatori per a l'homologació individual.
Velocitat màxima de fàbrica, regulador de velocitat i dispositius de limitació de velocitat				
2	Directiva 74/152 Directiva 88/412 Directiva 98/89 Directiva 2009/60 Directiva 2010/62 R(UE) 2015/208 annex III R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (A*) (1) (A) (2) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	(1) Vàlida només per a vehicles T4.3 fins al 29-9-16. (2) Obligatori per a vehicles T1, T2, T3 i T4.3 a partir del 29-9-16.
	Directiva 89/173 annex II Directiva 2000/1 Directiva 2006/26 Directiva 2009/144 Directiva 2010/52 (2) Directiva 2010/62 (2) R(UE) 2015/208 annex III R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (A*) (1) (A) (A*) (2) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	(1) Vàlida només per a vehicles T4.3 fins al 29-9-16. (2) Només si en porta. (3) Obligatori per a vehicles T1, T2, T3 i per a T4.3 a partir del 29-9-16.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Dispositius de frenada i acoblament de frens amb remolcs				
3	(-) (-) (A) (1) (A) (1)	(-) (A) (A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	Directiva 71/320/CEE	(1) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-01-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19. Per als vehicles d'aquestes categories s'admeten les connexions hidràuliques del tipus de conducte únic. (1) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19. Per als vehicles d'aquestes categories s'admeten les connexions hidràuliques del tipus de conducte únic.
Mecanisme de direcció per a tractors ràpids				
4	(-) (-) (-) (-) (A)	(-) (-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*)	Directiva 70/311/CEE	
Mecanisme de direcció				
5	(-) (-) (-) (-) (A)	(-) (-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	Directiva 70/311/CEE	
Indicador de velocitat				
6	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)		(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Camp de visió i eixugaparabrises				
7	Directiva 74/347 Directiva 79/1073 Directiva 2008/2 R(UE) 2015/208 annex VII R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	Directiva 77/649/CEE Reglament CEPE/ONU 71 (L)
Vidres				
8	Directiva 89/173 annex III Directiva 2006/26 Directiva 2009/144 R(UE) 2015/208 annex VIII	(-) (-) (-) (A)	(-) (-) (A) (A1-01-18) (A*)	(N) Directiva 92/22/CEE (M) Reglament CEPE/ONU 43 (R)
Retrovisors				
9	Directiva 74/346 Directiva 98/40 Directiva 2009/59 R(UE) 2015/208 annex IX	(-) (-) (-) (A)	(-) (A) (A*) (A1-01-18) (A*)	
Sistemes d'informació al conductor				
10	R(UE) 2015/208 annex X R(UE) 2016/1788	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de regulació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
11	<p>Dispositius d'enllumenat i senyalització lluminosa i les seves fonts de llum</p> <p>Directiva 79/532 Directiva 2009/68 R(UE) 2015/208 annex XI</p>	<p>(-) (-) (A) (*)</p> <p>(-) (A) (A1-01-18) (A*) (*)</p>	<p>(N) Reglaments: CEPE/ONU 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 19, 20, 23, 31, 37, 38, 98, 99, 112, 113 i 119 (L)</p> <p>(N) Directives: 76/757/CEE, 76/758/CEE, 76/759/CEE, 76/760/CEE, 76/761/CEE, 76/762/CEE, 77/538/CEE, 77/539/CEE i 1999/17/CE</p>	<p>(*) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.</p>
12	<p>Instal·lació de dispositius d'enllumenat</p> <p>Directiva 78/933 Directiva 1999/56 Directiva 2006/26 Directiva 2009/61 R(UE) 2015/208 annex XII R(UE) 2016/1788</p>	<p>(-) (-) (-) (-) (A) (*)</p> <p>(-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (*)</p> <p>(A) (*) (A1-01-18) (A*) (*)</p>	<p>Reglament CEPE/ONU 86 (L)</p>	<p>(*) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.</p>
13	<p>Sistemes de protecció dels ocupants del vehicle, inclosos el condicionament interior, els reposacaps, els cinturons de seguretat i les portes del vehicle</p> <p>R(UE) 2015/208 annex XIII R(UE) 2016/1788</p>	<p>(A) (*) (A) (*)</p> <p>(A1-01-18) (A*) (*) (A1-01-18) (A*) (*)</p>		<p>(*) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.</p>
14	<p>Exterior del vehicle i els seus accessoris</p> <p>R(UE) 2015/208 annex XIV R(UE) 2016/1788</p>	<p>(A) (*) (A) (*)</p> <p>(A1-01-18) (A*) (*) (A1-01-18) (A*) (*)</p>		<p>(*) Per als vehicles de les categories R i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.</p>

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Compatibilitat electromagnètica				
15	(-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	Directiva 72/245/CEE	
Aparell productori de senyals acústics				
16	(-) (-) (-) (A)	(-) (-) (A) (A1-01-18) (A*)	Directiva 70/388/CEE Reglament CEPE/ONU 28 (1) (R)	(1) Només per a homologació del dispositiu.
Sistemes de calefacció				
17	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)		(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Dispositius de protecció contra la utilització no autoritzada				
18	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)		(1) Per als vehicles de la categoria R (aplicables només als equips intercanviables remolcats pertanyents a la categoria R a causa d'una relació tècnicament permisible entre la massa màxima en càrrega i la massa en buit igual o superior a 3,0) i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Placa de matrícula				
19	Directiva 74/151 annex II Directiva 98/38 Directiva 2009/63 R(UE) 2015/208 annex XIX R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (A) (*) (A) (*)	(-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (*) (A1-01-18) (A*) (*)	(*) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.
Placa i marcatge reglamentaris				
20	Directiva 89/173 annex V Directiva 2000/1 Directiva 2009/144 R(UE) 2015/208 annex XX R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (A) (*) (A) (*)	(-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (*) (A1-01-18) (A*) (*)	(*) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.
Dimensions i massa remolcable				
21	Directiva 89/173 annex I Directiva 2000/1 Directiva 2009/144 R(UE) 2015/208 annex XXI	(-) (-) (-) (A) (*)	(-) (A) (A*) (A1-01-18) (A*) (*)	(*) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Massa màxima en càrrega				
22	(-) (-) (-) (-) (A) (1) (A) (1)	(-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)		(1) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.
Masses de llast				
23	(-) (-) (-) (-) (A)	(-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*)		
Seguretat dels sistemes elèctric				
24	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)		(1) Per als vehicles de les categories R i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Dipòsit de combustible				
25	Directiva 74/151 annex III	(-)	(-)	
	Directiva 88/410	(-)	(-)	
	Directiva 98/38	(-)	(-)	
	Directiva 2009/63	(-)	(A)	
	R(UE) 2015/208 annex XXV	(A)	(A1-01-18) (A*)	
R(UE) 2016/1788	(A)	(A1-01-18) (A*)		
Estructures de protecció del darrere				
26	R(UE) 2015/208 annex XXVI	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de la categoria R obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.
	R(UE) 2016/1788	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	
Protecció lateral				
27	R(UE) 2015/208 annex XXVII	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de la categoria Rb no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions).
	R(UE) 2016/1788	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	
Plataformes de càrrega				
28	Directiva 74/152	(-)	(-)	(1) Vàlida només per a vehicles T4.3 fins al 29-9-16. (2) Obligatori per a vehicles T1, T2, T3 i T4.3 a partir del 29-9-16.
	Directiva 88/412	(-)	(-)	
	Directiva 98/89	(-)	(-)	
	Directiva 2009/60	(-)	(A*) (1)	
	Directiva 2010/62	(A)	(A) (2)	
	R(UE) 2015/208 annex XXVIII	(A)	(A1-01-18) (A*)	
R(UE) 2016/1788	(A)	(A1-01-18) (A*)		

1	2	3	4	5
Màteria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Riscos a causa dels dispositius de remolc				
29	(-) (-) (-) (A) XXIX R(UE) 2016/1788	(-) (A) (A*) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)		
Pneumàtics				
30	--- R(UE) 2015/208 annex XXX R(UE) 2016/1788	(A*) (A) (1) (A) (1) (A) (1)	Reglament CEPE/ONU 106 (L)	(1) Per als vehicles de les categories R i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions).
Sistemes antiprojecció				
31	R(UE) 2015/208 annex XXXI R(UE) 2016/1788	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de la categoria Rb no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). Per als vehicles de les categories T4.1b i T4.2b no obligatori per a les aplicacions particulars. Per als vehicles de les categories Tb no obligatori per a l'homologació individual.
Marxa enrere				
32	R(UE) 2015/208 annex XXXII	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Erugues				
33	R(UE) 2015/208 annex XXXIII (1) R(UE) 2016/1788	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de la categoria C no obligatori per a les aplicacions particulars i l'homologació individual.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Enganxalls mecànics				
34	Directiva 89/173 annex IV Directiva 2000/1 Directiva 2006/26 Directiva 2009/144 Directiva 2013/8 R(UE) 2015/208 annex XXXIV R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (1) (A) (1)	(-) (-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de les categories R i S obligatori per a l'homologació individual i per als nous tipus d'homologació nacional a partir de l'1-1-17 i per a les extensions a partir de l'1-1-19.
Estructures de protecció en cas de bolcada (ROPS)				
35	Directiva 77/536 Directiva 89/680 Directiva 1999/55 Directiva 2009/57 R(UE) 1322/2014 annex VI	(-) (-) (-) (-) (A)	(-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*)	
ROPS (tractors d'erugues)				
36	R(UE) 1322/2014 annex VII	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de la categoria C no obligatori per a les aplicacions particulars i l'homologació individual.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
ROPS (proves estàtiques) Directiva 79/622 Directiva 82/953 Directiva 88/413 Directiva 1999/40 Directiva 2009/75 R(UE) 1322/2014 annex VIII R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)		
ROPS, muntat davant (tractors de via estreta) Directiva 87/402 Directiva 89/681 Directiva 2000/22 Directiva 2005/67 Directiva 2010/22 R(UE) 1322/2014 annex IX R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)		
ROPS, muntat a la part del darrere (tractors de via estreta) Directiva 86/298 Directiva 89/682 Directiva 2000/19 Directiva 2005/67 Directiva 2010/22 R(UE) 1322/2014 Annex X R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)		

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
FOPS, estructures de protecció contra la caiguda d'objectes				
40	(-) (A)	(A) (A1-01-18) (A*)		
Directiva 2010/52 R(UE) 1322/2014 Annex XI				
Seients de passatgers				
41	(-) (-) (-) (A)	(-) (A) (A*) (A1-01-18) (A*)		
Directiva 76/763 Directiva 1999/86 Directiva 2010/52 R(UE) 1322/2014 ANNEX XII				
Exposició del conductor al nivell de soroll				
42	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)		
Directiva 77/311 DC 96/627/CE DC 2000/63/CE Directiva 2006/26 Directiva 2009/76 R(UE) 1322/2014 Annex XIII R(UE) 2016/1788				
Seient del conductor				
43	(-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)		
Directiva 78/764 Directiva 83/190 Directiva 88/465 Directiva 1999/57 R(UE) 1322/2014 ANNEX XIV R(UE) 2016/1788				

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Camp de maniobra i accés al lloc de conductor				
44	Directiva 80/720 Directiva 88/414 Directiva 2010/22 Directiva 2010/62 R(UE) 1322/2014 Annex XV R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (A) (A) (A)	(-) (-) (A*) ⁽¹⁾ (A) ⁽²⁾ (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	(1) Vàlida només per a vehicles T4.3 fins al 29-9-16. (2) Obligatori per a vehicles: T1, T2, T3 i per a T4.3 a partir del 29-9-16.
Preses de força				
45	Directiva 86/297 Directiva 2010/62 Directiva 2012/24 R(UE) 1322/2014 Annex XVI R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (A) (A) (A)	(A) (A*) ⁽¹⁾ (A) ⁽²⁾ (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	(1) Vàlida només per a vehicles T4.3 fins al 29-9-16. (2) Obligatori per a vehicles: T1, T2, T3 i per a T4.3 a partir del 29-9-16.
Protecció dels elements motors				
46	Directiva 89/173 annex II Directiva 2000/1 Directiva 2006/26 Directiva 2009/144 Directiva 2010/52 ⁽²⁾ Directiva 2010/62 ⁽³⁾ R(UE) 1322/2014 Annex XVII R(UE) 2016/1788	(-) (-) (-) (-) (A) (A) (A) (A)	(-) (-) (-) (A*) ⁽¹⁾ (A) (A*) ⁽³⁾ (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	(1) Vàlida només per a vehicles T4.3 fins al 29-9-16. (2) Només si en porta. (3) Obligatori per a vehicles: T1, T2, T3 i per a T4.3 a partir del 29-9-16.

1	2	3	4	5
Màteria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Ancoratge dels cinturons de seguretat				
47	(-) (A) (A) (A)	(A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	Directiva 76/115/CEE	
Cinturons de seguretat				
48	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)		(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
OPS, protecció contra la penetració d'objectes				
49	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)		(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Sistema d'escapament				
50	(-) (-) (-) (-) (A) (A) (A)	(-) (-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)	Directiva 70/157/CEE	
Manual d'utilització				
51	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)		(1) Per als vehicles de les categories R i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Controls, incloent-hi en particular dispositius d'emergència i aturada automàtica				
52	(-) (-) (A) Annex XXIII R(UE) 2016/1788	(-) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*)		
Protecció contra riscos mecànics incloent-hi la protecció davant de trencament de conductes dels fluïds, i moviments incontrolats del vehicle				
53	(A) (*) (A) (*)	(A1-01-18) (A*) (*) (A1-01-18) (A*) (*)		(*) Per als vehicles de la categoria R (aplicables només als equips intercanviables remolcats pertanyents a la categoria R a causa d'una relació tècnica permisible entre la massa màxima en càrrega i la massa en buit igual o superior a 3,0) i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Resguards i dispositius de protecció				
54	(A) (*)	(A1-01-18) (A*) (*)		(*) Per als vehicles de la categoria R (aplicables només als equips intercanviables remolcats pertanyents a la categoria R a causa d'una relació tècnica permisible entre la massa màxima en càrrega i la massa en buit igual o superior a 3,0) i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de regulació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Informació, senyals d'advertència i marques				
55	R(UE) 1322/2014 Annex XXVI R(UE) 2016/1788	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	(1) Per als vehicles de la categoria R (aplicables només als equips intercanviables remolcats pertanyents a la categoria R a causa d'una relació tècnicament permisible entre la massa màxima en càrrega i la massa en buit igual o superior a 3,0) i S no obligatori per a l'homologació individual ni per a l'homologació nacional de tipus (nous tipus i extensions). No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Materials i productes				
56	R(UE) 1322/2014 Annex XXVII	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Bateries				
57	R(UE) 1322/2014 Annex XXVIII	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Sortida d'emergència				
58	R(UE) 1322/2014 Annex XV	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Sistema de ventilació i filtratge de la cabina				
59	R(UE) 1322/2014 Annex XXIX R(UE) 2016/1788	(A) (1) (A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1) (A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.
Índex de combustible del material de la cabina				
60	R(UE) 1322/2014 Annex XXVII	(A) (1)	(A1-01-18) (A*) (1)	(1) No obligatori per a les aplicacions particulars dels vehicles de les categories T4.1, T4.2 i C ni per a l'homologació individual dels vehicles de les categories T i C.

1	2	3	4	5	
Matèria objecte de regulació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions	
Emissions contaminants					
61	Directiva 2000/25 (1) Directiva 2005/13 Directiva 2010/22 (1) (2) Directiva 2011/72 Directiva 2011/87 Directiva 2014/43 R(UE) 2015/96 R(UE) 2016/1628 (3)	(-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	(-) (-) (A*) (A*) (A) (A1-01-18) (A*) (A1-01-18) (A*) (A) (A1-01-18) (A*)	Reglament CEPE/ONU 96 (L) Directives: 88/77/CEE, 91/542 / CEE 96/1/CE i 97/68/CE, i les seves modificacions posteriors Fases d'emissions de 2000/25/CE i 97/68/CE i les seves modificacions posteriors	(1) Inclou la potència nominal que utilitza el Reial decret 1013/2009. La potència dels motors es pot mesurar segons la Norma ISO 1550 i el Reglament CEPE/ONU 120 (L). (2) També modifica els annexos I i II de la Directiva 2003/37/CE. (3) Modifica el Reglament (UE) 167/2013 i deroga la Directiva 97/68/CE a partir del 1-1-17.
Nivell sonor (extern)					
62	Directiva 74/151 annex VI Directiva 88/410 Directiva 98/38 Directiva 2009/63 R(UE) 2015/96	(-) (-) (-) (-) (A)	(-) (-) (-) (A) (A1-01-18) (A*)	Valors límits de 2009/63/CE	

3.- VEHICLES DE 2 o 3 RODES I QUADRICICLES

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Homologació de tipus UE de vehicles de 2 o 3 rodes i quadricicles Directiva 92/61 (1) Directiva 2002/24 (2) R(UE) 168/2013 Directiva 2013/60 (4) R(UE) 3/2014 (5) R(UE) 44/2014 (6) R(UE) 134/2014 (5) (6) R(UE) 901/2014 (7) R(UE) 2016/1824 (8) R(UE) 2016/1825 (10)	(-) (-) (A) (V) (-) (A) (V) (A) (V) (A) (V) (A) (V) (A) (V) (A) (V)	(A*) (A) (A) (V) (9) (A) (2) (A) (V) (A) (V) (A) (V) (A) (V) (A) (V) (A) (V)	Reial decret 750/2010, de 4 de juny (8)	Per a l'obtenció d'una homologació de tipus UE és necessari complir tota la reglamentació parcial indicada a l'annex corresponent de la Directiva 2002/24/CE modificada per l'última directiva aplicable o pel Reglament (UE) 168/2013. Per a l'obtenció d'una homologació de tipus nacional de sèries curtes és necessari complir tota la reglamentació parcial que indica l'annex corresponent de la Directiva 2002/24/CE modificada per l'última directiva aplicable o pel Reglament (UE) 168/2013, amb les excepcions que estableixen els articles 15 de la Directiva 2002/24/CE i 42 del Reglament (UE) 168/2013. (1) Només vàlid per a vehicles homologats abans del 9-11-03. Els CoC expedits pels fabricants han d'estar d'acord amb l'annex IV de la Directiva 2002/24/CE. (2) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (3) Opcional per a vehicles de categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (4) Modifica els annexos IV i VII de la Directiva 2002/24/CE. (5) Reglament delegat que complementa el Reglament (UE) 168/2013. (6) Modifica la part A de l'annex V del Reglament (UE) 168/2013. (7) Desplega el Reglament (UE) 168/2013 pel que fa als requisits administratius. (8) És aplicable a l'homologació de tipus nacional de sèries curtes i homologació individual. (9) Modifica els reglaments (UE) 3/2014, 44/2014 i 134/2014. (10) Modifica els annexos I, IV a VIII del Reglament (UE) 901/2014.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Procediments d'assaig relacionats al medi ambient, sobre les emissions d'escapament, les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle, el consum de combustible i combustibles de referència				
A1	Directiva 97/24 cap.5 Directiva 2002/51 Directiva 2003/77 Directiva 2005/30 Directiva 2006/27 Directiva 2006/72 Directiva 2006/120 (1) Directiva 2009/108 Directiva 2013/60 R(UE) 134/2014 (3) R(UE) 2016/1824 (4)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (A) (2) (A) (V) (A) (V)	(1) Aplicable a catalitzadors de recanvi (N). (2) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (3) Obligatori per a vehicles de categories L3e, L4e, L5e i L7e i opcional per a les categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (4) Modifica els annexos II a VIII, X i XI del Reglament (UE) 134/2014.
Velocitat màxima del vehicle per construcció, parell màxim i potència contínua màxima total de propulsió del motor				
A2	Directiva 95/1 Directiva 2002/41 Directiva 2006/27 R(UE) 134/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos II a VIII, X i XI del Reglament (UE) 134/2014.
Procediments d'assaig relacionats al so				
A3	Directiva 97/24 cap.9 Directiva 2005/30 Directiva 2006/27 Directiva 2006/120 (1) Directiva 2009/108 (2) Directiva 2013/60 (3) R(UE) 134/2014 (3) R(UE) 2016/1824 (10)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 41 (5) (L) (R) Reglament CEPE/ONU 9 (6) (6) Reglament CEPE/ONU 63 (7) (9) Reglament CEPE/ONU 92 (8) (9)	(1) Aplicable a silenciosos de recanvi homologats segons la Directiva 2005/30/CE. (N) (2) Obligatori per a vehicles híbrids. (3) Inclou com a equivalent els requisits del Reglament CEPE/ONU 41. (4) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (5) Aplicable a la categoria L3e. (6) Aplicable a categories L2e, L4e i L5e. (7) Aplicable a la categoria L1. (8) Aplicable a silenciosos de reposició categories L1e, L2e, L3e, L4e i L5e. (9) Els reglaments CEPE/ONU 9, 63 i 92 són obligatoris quan la Unió Europea s'adhereixi. (10) Modifica l'annex IX del Reglament (UE) 134/2014.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matricula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Avisadors acústics				
B1	Directiva 93/30 R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 ⁽²⁾	(-) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 28 (L) (R)	(¹) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (²) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Frenada, inclosos els sistemes de frenada antibloqueig i els sistemes de frenada combinada				
B2	Directiva 93/14 Directiva 2006/27 R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 ⁽²⁾	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 78 (L) (R)	(¹) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (²) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Seguretat elèctrica				
B3	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 ⁽¹⁾	(A) (V) (A) (V)	(A) (V) (A) (V)	(¹) Modifica els annexos I i IV el Reglament (UE) 3/2014.
Requisits aplicables a la declaració del fabricant sobre els assajos de durabilitat dels sistemes de seguretat funcional, peces i equips				
B4	R(UE) 3/2014 ⁽¹⁾ R(UE) 2016/1824 ^{(1) (2)}	(A) (V) (A) (V)	(A) (V) (A) (V)	(¹) No obligatori per a l'homologació individual. (²) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Estructures de protecció del davant i del darrere				
B5	R(UE) 3/2014 ⁽¹⁾ R(UE) 2016/1824 ^{(1) (2)}	(A) (V) (A) (V)	(A) (V) (A) (V)	(¹) No obligatori per a l'homologació individual. (²) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Vidres, rentaparabrises i eixugaparabrises i dispositius de desgebrada i de desentelament				
B6	Directiva 97/24 cap. 12 Directiva 2006/27 ⁽¹⁾ R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 ⁽²⁾	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (A) (A) (V) (A) (V)	Vehicles carsats afectats. (¹) Només vàlida per a categories L2e i L6e fins al 31-12-17. (²) Modifica els annexos I i VII del Reglament (UE) 3/2014.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
B7	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 60 (L) (R)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos I i VIII del Reglament (UE) 3/2014.
Comandaments accionats pel conductor, amb identificació dels comandaments, llums testimoni i indicadors				
B8	(-) (-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 53 (2) (L) (R) Reglament CEPE/ONU 74 (3) (L) (R)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Només per a la categoria L3e. (3) Només per a la categoria L1e. (4) Modifica els annexos I a VI de la Directiva 2009/67/CE. (5) Modifica els annexos I i IX del Reglament (UE) 3/2014.
Instal·lació de dispositius d'enllumenat i senyalització lluminosa, inclosos l'encesa i apagada automàtica de l'enllumenat				
B8A	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	(A) (1) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglaments CEPE/ONU 4, 5, 23, 31 (L) Reglaments CEPE/ONU 1, 3, 6, 7, 8, 19, 20, 37, 38, 50, 56, 57, 72, 82, 87, 98, 99, 112 y 113 (L) (R)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Inclou com a equivalent els requisits dels reglaments CEPE/ONU 3, 19, 20, 37, 38, 50, 53, 56, 57, 72, 74 i 82. (3) Modifica els annexos I i IX del Reglament (UE) 3/2014.
Dispositius d'enllumenat i senyalització				
B9	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglaments CEPE/ONU 81, 46 (3) (L) (R)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Inclou com a equivalent els requisits del Reglament CEPE/ONU 81. (3) En funció de la categoria. (4) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Visibilitat del darrere				
B10	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglaments CEPE/ONU 81, 46 (3) (L) (R)	(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Estructures de protecció en cas de bolcada (ROPS)				

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Cinturons de seguretat i els seus ancoratges				
B11	Directiva 97/24 cap.11 Directiva 2006/27 Directiva 2013/60 (2) R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (3)	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 16 (L) (R)	Vehicles afectats. (1) Només vàlida per a categories L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Inclou com a equivalent els requisits dels reglaments CEPE/ONU de la columna 4. (3) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Places de seient (sellons i seients)				
B12	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (3)	(A) (V) (2) (A) (V) (2)	Reglament CEPE/ONU 16 (L) (R) (1)	(1) No equivalent per a sellons. (2) No obligatori per a l'homologació individual. (3) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Maniobrabilitat, propietats de gir en corba i capacitat de gir				
B13	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)		(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 3/2014.
Instal·lació de pneumàtics				
B14	Directiva 97/24 cap. 1 Directiva 2006/27 Directiva 2013/60 (2) R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (3)	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	Reglaments CEPE/ONU 30, 54 i 64 (L) Reglament CEPE/ONU 75 (L) (R)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Inclou com a equivalents els requisits dels reglaments CEPE/ONU de la columna 4, excepte el Reglament 75. (3) Modifica els annexos I i XV del Reglament (UE) 3/2014.
Placa relativa a la limitació de la velocitat màxima del vehicle i emplaçament en el vehicle				
B15	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)		(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica els annexos I i XVI del Reglament (UE) 3/2014.
Protecció dels ocupants del vehicle, inclosos el condicionament interior, els reposacaps i les portes del vehicle				
B16	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)		(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica els annexos I i XVII del Reglament (UE) 3/2014.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Potència nominal o neta contínua màxima i/o limitació de la velocitat del vehicle per construcció				
B17	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)	(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica els annexos I i XVIII del Reglament (UE) 3/2014.
Integritat de l'estructura del vehicle				
B18	R(UE) 3/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)	(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica els annexos I i XIX del Reglament (UE) 3/2014.
Mesures contra la manipulació				
C1	Directiva 97/24 cap.7 (2) Directiva 2005/30 (1) Directiva 2006/27 Directiva 2006/120 (1) R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (4)	(-) (-) (-) (-) (A) (3) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (-) (A) (3) (A) (V) (A) (V)	(1) Aplicable a catalitzadors de recanvi (N). (2) Admissible només per a matriculació de ciclomotors. (3) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (4) Modifica els annexos I i II del Reglament (UE) 44/2014.
Dispositius d'acoblament i de fixació				
C4	Directiva 97/24 cap.10 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(-) (A) (V) (A) (V)	(A) (1) (A) (V) (A) (V)	Només per als vehicles que n'incorporin. (1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 44/2014.
Dispositius de protecció contra la utilització no autoritzada				
C5	Directiva 93/33 Directiva 1999/23 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (4)	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Només per a vehicles dotats de manillar. (3) Només per a vehicles que no estan dotats de manillar. (4) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 44/2014.
Compatibilitat electromagnètica (CEM)				
C6	Directiva 97/24 cap. 8 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(-) (A) (V) (A) (V)	(A) (1) (A) (V) (A) (V)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 44/2014.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Sortints exteriors				
C7	Directiva 97/24 cap. 3 Directiva 2006/27 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (3)	(-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 26 (2) (L)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Com a alternativa a l'annex VIII del Reglament (UE) 44/2014 en el cas dels vehicles proveïts d'un tipus d'estructura o panells destinats a rodejar totalment o parcialment el conductor, els viatgers o l'equipatge o a cobrir determinats components del vehicle. (3) Modifica els annexos I i VIII del Reglament (UE) 44/2014.
Emmagatzematge de combustible				
C8	Directiva 97/24 cap. 6 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(-) (A) (V) (A) (V)	(A) (1) (A) (V) (A) (V)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos I i IX del Reglament (UE) 44/2014.
Plataformes de càrrega				
C9	R(UE) 44/2014 (1) R(UE) 2016/1824 (1) (2)	(A) (V) (A) (V)	(A) (V) (A) (V)	(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 44/2014.
Masses i dimensions				
C10	Directiva 93/93 Directiva 2004/86 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos I i XI del Reglament (UE) 44/2014.
Requisits funcionals aplicable als sistemes de diagnòstic a bord				
C11	R(UE) 44/2014 (1) R(UE) 2016/1824 (1) (2)	(A) (V) (A) (V)	(A) (V) (A) (V)	(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica els annexos I i XII del Reglament (UE) 44/2014.
Dispositius de retenció per a passatgers i reposapeus				
C12	Directiva 93/32 Directiva 1999/24 Directiva 2009/79 R(UE) 44/2014 R(UE) 2016/1824 (2)	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V) (1)	(-) (A) (A) (1) (A) (V) (A) (V) (1)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos I i XIII del Reglament (UE) 44/2014.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Emplaçament de la placa de matrícula				
C13	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (A) (A) (1) (A) (V) (A) (V)		(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos I i XIV del Reglament (UE) 44/2014.
Informació relativa a la reparació i el manteniment				
C14	(A) (V) (1) (A) (V) (1)	(A) (V) (1) (A) (V) (1)		(1) No obligatori per a l'homologació individual. (2) Modifica l'annex I del Reglament (UE) 44/2014.
Cavallets de suport				
C15	(-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)		(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica els annexos I i XVI del Reglament (UE) 44/2014.
Inscripcions reglamentàries				
-	(-) (-) (-) (-) (A) (V) (A) (V)	(-) (-) (-) (A) (1) (A) (V) (A) (V)		(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica l'annex V del Reglament (UE) 90/12014.
Indicador de velocitat				
-	(-) (A) (V) (A) (V)	(A) (1) (A) (V) (A) (V)	Reglament CEPE/ONU 39 (L)	(1) Només vàlida per a categories L1e, L2e i L6e fins al 31-12-17. (2) Modifica el Reglament (UE) 3/2014.

4.- DIVERSOS

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2. (O)	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Control tècnic (ITV)				
1	Directiva 96/96 Directiva 1999/52 (1) Directiva 2001/9 Directiva 2001/11 Directiva 2003/27 Directiva 2009/40 Directiva 2010/48 (2)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (A) (A)	Reial decret 224/2008, de 15 de febrer. Reial decret 2042/1994, de 14 d'octubre.	(1) Aplicable a vehicles en servei. (2) Modifica la Directiva 2009/40/CE.
Masses i dimensions per a tràfic internacional				
2	Directiva 85/3 Directiva 86/360 Directiva 86/364 Directiva 88/218 Directiva 89/338 Directiva 89/460 Directiva 89/461 Directiva 91/60 Directiva 92/7 Directiva 96/53 Directiva 2002/7 (1)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	Reglament general de vehicles per a la circulació per Espanya.	(1) La Directiva 96/53*2002/7 només s'esmenta com a referència a aquesta funció. La seva transposició i dates d'entrada en vigor s'han fet per un altre procediment a aquest Reial decret.
Limitadors de velocitat. Instal·lació				
3	Directiva 92/6 (1) Directiva 2002/85 (1) (2)	(-) (-) (A) (A)		(1) El Reial decret 1417/2005 és complementari amb la Directiva 92/6/CEE i la Directiva 2002/85/CE. (2) Modifica la Directiva 92/6/CEE.

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Sistemes de retenció de nens				
8	(-)	(A)	Reglament CEPE/ONU 44 (L) (R)	(N)
Sistemes reforçats de retenció de nens (I-SIZE)				
9	(-)	(A*)	Reglament CEPE/ONU 129 (L) (R)	
Enllumenat especial d'alarma				
10	(-)	(A)	Reglament CEPE/ONU 65	(N)
Plaques de senyalització vehicles lents				
11	(-)	(A)	Reglament CEPE/ONU 69 (L) Reglament general de vehicles	(N)
Plaques de senyalització posterior de vehicles pesants i llargs				
12	(-)	(A*)	Reglament CEPE/ONU 70 (L)	(N)
Folres de fre per a recanvi				
13	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 90 (R)	(¹) Per a vehicles de categories diferents a M ₁ , N ₁ , M ₂ <3.5t, O ₁ , O ₂ , exigible per a vehicles matriculats a partir de l'1-11-14. (²) Opcional per a vehicles de categoria L. (³) Per a vehicles de categories M ₁ , N ₁ , M ₂ < 3.5t, O ₁ , obligatori el Reglament CEPE/ONU 90.
	(-)	(-)		
	(-)	(A) (¹) (²) (³) (S)		

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Discos i tambors de fre de recanvi				
14	R(CE) 661/2009 (-)	(A) (1) (2) (S)	Reglament CEPE/ONU 90 (R)	(1) Discos i tambors de fre de recanvi per a categories M ₁ i N ₁ . Discos i tambors de fre de recanvi per a categories O ₁ i O ₂ . Discos de fre de recanvi per a categories M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃ , O ₃ i O ₄ . Tambors de fre de recanvi per a categories M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃ , O ₃ i O ₄ . (2) No aplicable a vehicles de categoria L.
Catalitzadors per a recanvis				
15	Directiva 98/77 (-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 103 (L)	(N)
Sistemes de control de contaminació per a recanvis				
16	R(CE) 715/2007 (1) (-)	(-)		(1) Va derogar la Directiva 98/77/CE a partir del 2-1-13. (N)
Contaminació màquines mòbils no de carretera				
17	Directiva 97/68 Directiva 2001/63 (2) Directiva 2002/88 (2) Directiva 2004/26 (2) Directiva 2006/105 (1) R(CE) 596/2009 (2) Directiva 2010/26 (2) Directiva 2011/88 (2) Directiva 2012/46 (2) R(U/E) 2016/1628 (3) (4) (A)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (A)	Reglaments CEPE/ONU 49, 96 (L), Directiva 2005/55/CE i Reglament (CE) 595/2009 (L)	(1) Adhesió de Bulgària i Romania. (2) Modifica la Directiva 97/68/CE. (N) (3) Directiva 97/68/CE queda derogada a partir de l'1-1-17. (4) Les dates d'aplicació per a nous tipus de motors i per a la introducció al mercat de motors ja existents varien d'acord amb la categoria dels motors (vegeu annex III del Reglament).
Pneumàtics recanviats per a vehicles M₁ i els seus remolcs				
18	DC 2006/443/CE (-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 108 (L) (1)	(1) El compliment d'aquesta reglamentació no es considera alternatiu a la Directiva 92/23/CE. (N)

1	2	3	4	5
Matèria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Pneumàtics recanviats per a vehicles industrials i els seus remolcs				
19	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 109(L) (1)	(1) El compliment d'aquesta reglamentació no es considera alternatiu a la Directiva 92/23/CEE. (N)
Estabilitat contra la bolcada de vehicles cisterna				
20	(-)	(A)	Reglament CEPE/ONU 111 (L)	Aplicable als vehicles sistema de capacitat >3m ³ i pressió de prova < 4 bars.
Sistemes especials d'adaptació als GLP o al GNC				
21	(-)	(A)	Reglament CEPE/ONU 115 (L)	(N)
Coixins de seguretat (airbags) de recanvi				
22	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 114 (L)	(N)
Potència dels motors de les màquines mòbils no de carretera. Mesura				
23	(-)	(-)	Reglament CEPE/ONU 120 (L) (1)	(1) També s'ha inclòs en el capítol 2 vehicles agrícoles o forestals.
Sistemes de supervisió del control d'emissions				
24	(-)	(-)		(1) Adapta la Directiva 2005/78/CE per l'adhesió de Bulgària i Romania.
Diverses funcions				
25	(-)	(-)		(1) Adapta diverses directives per l'adhesió de Bulgària i Romania.
Rodes de recanvi				
26	(A*)	(A*)	Reglament CEPE/ONU 124 (L)	

1	2	3	4	5
Màteria objecte de reglamentació (H) (D) Disposicions europees Art. 3.	Nous tipus Art. 4.1.	Nova matrícula Art. 4.2.	Reglamentació a què es refereix art. 4.3. (F) (M)	Observacions
Retroadaptació de retrovisors				
27	(-)	(-)	(-)	(¹) Exigible a partir del 31-3-09 a vehicles N ₂ i N ₃ matriculats a partir de l'1-1-00 que no estiguin homologats segons la Directiva 2003/97/CE corregida per la Directiva 2005/27/CE. (P)
Mampares de separació vehicles de categoria M₁				
28	(A*)	(A*)	Reglament CEPE/ONU 126 (L)	

NOTES

- (A) Compliment obligatori. (A*) Acceptada com a alternativa. (-) No acceptat o no obligatori. Les dates d'aplicació, tant de la nota (A) com (A*) estan supeditades al que estableix la reglamentació corresponent.
- (D) Finals de sèrie: es poden matricular i posar en servei, amb les limitacions que estableix la reglamentació europea i amb una sol·licitud prèvia a l'autoritat d'homologació, els vehicles que, en el moment de la seva fabricació, tinguin una homologació de tipus vàlida, però que no s'hagin comercialitzat, matriculat o posat en servei abans que, d'acord amb les dades que indica la columna 3, aquesta homologació de tipus hagi perdut la seva validesa, sempre que els vehicles esmentats estiguin a Espanya abans de la data esmentada anteriorment.
- (F) La reglamentació a què es refereix l'article 4.3 del Reial decret 2028/1986 de 6 de juny, és alternativa a la que especifica la columna 1 per a les categories de vehicles inclosos en el camp d'aplicació de totes dues reglamentacions a condició que responguin al mateix nivell d'exigències que estableix la columna 1. Aquesta acceptació d'equivalència no pressuposa que aquestes reglamentacions puguin tenir els mateixos requisits tècnics o administratius.
- (H) Es pot acceptar com a alternativa i prèvia autorització de l'autoritat d'homologació, un informe favorable del servei tècnic en què s'avaluin les discrepàncies amb la reglamentació que esmenten les columnes 1 i 4.
- (L) Reglaments CEPE/ONU als quals la Unió Europea s'ha adherit al seu reconeixement i aprovació, segons les decisions del Consell.
- (M) En els casos en què no s'especifiqui versió d'una reglamentació, s'ha d'entendre que es refereix a la versió en vigor.
- (N) Obligatori per a la seva comercialització a Espanya quan estiguin destinats a la seva utilització en o per vehicles automòbils.
- (Ñ) Obligatori per a la seva comercialització a Espanya.
- (O) Per al capítol 4 "Diversos" el títol de la columna 3 "Nova matrícula", s'ha d'entendre com a "Data de posada en servei".
- (P) L'estació d'ITV, prèvia aportació documental d'un servei tècnic autoritzat o fabricant del vehicle, i certificat d'instal·lació o exempció, ha de verificar, si s'escau, l'existència del sistema de retro adaptació, segons la disposició que diti a aquest efecte el centre directiu responsable del Ministeri d'Economia, Indústria i Competitivitat.
- (R) Als efectes de l'homologació de tipus CE de vehicles, els seus remolcs i sistemes, components i unitats tècniques independents destinades a aquests, pel que fa als reglaments CEPE/ONU, s'ha d'aplicar, com a mínim, la sèrie d'esmenes i/o suplementes que indiquen l'annex IV del Reglament (CE) 661/2009 i les seves modificacions posteriors o els reglaments delegats dels reglaments (UE) 167/2013 i 168/2013.
- (S) Les dades d'aplicació obligatòries (A) del Reglament CEPE/ONU, són: per a vehicles de les categories M, N i O: les corresponents a les disposicions transitòries dels reglaments de la CEPE que figuren a l'annex IV del Reglament (CE) 661/2009 (o les seves últimes modificacions), excepte en els casos en què a l'article 13 d'aquest estiguin previstes dates alternatives específiques.
- (T) Pel que fa a l'acte reglamentari, per a vehicles, sistemes, components i unitats tècniques independents amb homologació concedida abans de l'1-11-12, es poden seguir concedint extensions a les directives esmentades i, en aquests casos, es permeten les noves matriculacions segons les directives corresponents.
- (V) Les dades d'aplicació obligatòria dels requisits que han de complir els vehicles de la categoria L són les que estableix el calendari de l'annex IV del Reglament (UE) 168/2013 per a nous tipus de vehicles, tipus de vehicles ja existents i per a la fi de termini de matriculació de vehicles.