



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale.

Direzione Generale per la Motorizzazione

Divisione 3

CERTIFICATO riguardante:

Il rilascio dell'omologazione di un sistema ruota ai sensi del Decreto n. 20 del 10 gennaio 2013

OMOLOGAZIONE N. NADK159

Emessa da:

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione ed i Sistemi Informativi e Statistici

DIVISIONE 3

1. Costruttore del sistema ruota: FONDMETAL S.p.A.
2. Designazione del tipo ruota: FMI01_8018
Marca: FONDMETAL S.p.A.
Categoria della ruota: Speciale
Materiali impiegati: Lega AlSi10Cu
Metodo di produzione: Fusione in gravità
Designazione del profilo del cerchio: 8J x 18 H2
Offset della ruota: da ET 29 a ET 48 (vedi tabella allegata)
Fissaggio della ruota: utilizzo bulloneria specifica vedi scheda informativa n. FMI01_8018_NAD rev00
Portata massima: 730 kg
3. Indirizzo del costruttore del sistema: FONDMETAL S.p.A. via Bergamo 4, 24050 Palosco (BG)
4. Nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante: NON RICORRE
5. Data di presentazione del sistema per le prove di omologazione: 13/04/2018
6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: CPA di Brescia
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: 07/05/2018
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: 39676/V-BS
9. Osservazioni: NON RICORRE
10. L'omologazione è rilasciata/ rifiutata/ estesa/ revocata
11. Se del caso, motivi dell'estensione: NON RICORRE
12. Indicazione della o delle famiglie di veicoli alle quali il sistema ruota è destinato: M1-M1G
- 12.1 Costruttore del veicolo / Marca: vedi scheda informativa n. FMI01_8018_NAD rev00
- 12.2 Tipo funzionale: FMI01_8018
- 12.3 Famiglia 1: (vedi tabella allegata)
- 12.4 Famiglia 2: NON RICORRE
- 12.5 Famiglia 3: NON RICORRE
13. Luogo: ROMA
14. Data: 06 giugno 2016

15. Firma

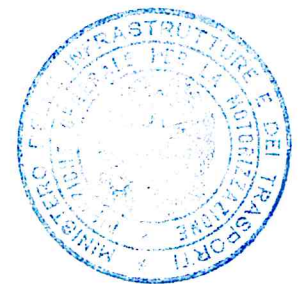


IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE

(Dott. Ing. Fausto Fedele)

16. E' allegato un elenco dei documenti che costituiscono il dossier dell'omologazione e che sono depositati presso l'autorità che ha rilasciato l'omologazione. Una copia dei documenti può essere ottenuta su richiesta.

IDENTIFICAZIONE RUOTA		OFFSET (ET)	PCD (n°x mm)	MOZZO	MAX LOAD (Kg)	ROLL (mm)	RING
FMI01_8018	29 5112N	29	5x112	66.5	730	2275	57.1 (AA01)
FMI01_8018	40 5112M	40	5x112	57.1	730	2275	-
FMI01_8018	40 5112N	40	5x112	66.5	730	2275	57.1 (AA01)
FMI01_8018	48 5112M	48	5x112	57.1	730	2275	-



DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 39676/V-BS del 07/05/2018
2. SCHEDA INFORMATIVA N. FMI01_8018_NAD rev00
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. FMI01_8018 rev00 del 04/05/2018
4. CERTIFICAZIONE ECE E3 124R – 013104*00 del 03/04/2018
5. CERTIFICAZIONE NADG067 del 03/03/2016
6. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
7. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
8. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i trasporti, la navigazione,
gli affari generali ed il personale.
Direzione Generale per la Motorizzazione
DIVISIONE 3

Roma, 14/01/2019

Alla **FONDMETAL S.p.A.**
Via Bergamo, 4
24050 Palosco (BG)

e p.c.: Al **CPA di Brescia**
Via Achille Grandi, 1
25125 Brescia

OGGETTO: FONDMETAL S.p.A. Sistema ruota tipo FMI01_8018 (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

Si comunica che per il sistema in oggetto specificato si è dato corso al seguente provvedimento:

aggiornamento n. 001 della omologazione nazionale NADK159 del 06/06/2018.

Firmato digitalmente da:

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Fausto Fedele)

Fausto Fedele
04 feb 2019 10:24

DG

Si trasmette in allegato per il costruttore:
-documentazione informativa in carta semplice;
-certificato di omologazione in bollo
- disegni
- documentazione ed istruzioni per il montaggio.

Numero di Omologazione:

NADK159 agg001

Tipo Cerchio:

FMI01_8018

Documento n°:

Fitment List FMI02_8018_NAD_rev01

del:

05/12/2018

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio 3.1.2.2 c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note
	From	To	Wheel part number											
Audi	A3 / S3 (MK2)	2003	2012	8P	e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0456*.. e1*2001/116*0241*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	S3 Included, OE CAP Ready
Audi	A3 / S3 (MK3) 3p & Sportback	2012		8V	e1*2007/46*0607*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	S3 Included, RS3 Excluded OE CAP Ready
Audi	A3 / S3 (MK3) Sedan & Cabriolet	2014		8V	e1*2007/46*0607*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	S3 Included, RS3 Excluded OE CAP Ready
Audi	A3 / S3 (MK3) Sedan & Cabriolet	2014		8V	e1*2007/46*0607*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 225/40 R18	S3 Included, RS3 Excluded OE CAP Ready
Audi	A4 / S4	2001	2007	8E, 8H, QB6	e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*.. e1*2001/116*0177*.. e1*2001/116*0243*.. e1*98/14*0177*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/40 R18	OE CAP Ready
Audi	A4 / S4	2007	2011	B8, B81	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	OE CAP Ready
Audi	A4 / S4	2011	2015	B8, B81	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	OE CAP Ready
Audi	A4 / S4	2015		B8, B81 (B9 series)	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 225/45 R18 OE 245/40 R18	Included S4 OE CAP Ready

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Manufacturer	Car model	From			To	Type							
Audi	A4 Allroad	2016		B8 (B9)	e1*2001/116*0430*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 245/45 R18	OE CAP Ready
Audi	A5 / S5	2007	2012	B8	e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	OE CAP Ready
Audi	A5 / S5	2013	2016	B8	e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	OE CAP Ready
Audi	A5 / S5	2016		B8	e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	1998	2005	4B	e1*98/14*0051*.. e1*2001/116*0051*.. e1*96/27*0051*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/40 R18	RS6 Excluded, OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	2004	2011	4F	e1*2001/116*0254*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	Allroad version excluded Armored version excluded OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	2004	2011	4F	e1*2001/116*0254*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 245/40 R18	S6 V10 Included, A6 Allroad excuded OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	2011	2018	4G, 4G1	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 225/50 R18 OE 245/45 R18	225/50 R18 Only M+S (Winter) Ceramic Brakes, 3.0 TSFI, 3.0 TDI, 3.0 TDI Bi-Turbo Excluded Armored Version Excluded OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	2011	2018	4G, 4G1	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 225/50 R18 OE 245/45 R18	225/50 R18 Only M+S (Winter) Ceramic Brakes excluded Armored version excluded, OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	2018		F2	e1*2007/46*1801*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 225/55 R18	OE CAP Ready
Audi	A6 / S6	2018		F2	e1*2007/46*1801*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 225/55 R18	OE CAP Ready



Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Manufacturer	Car model	From			To	Type							
Audi	A6 Allroad	2013		4G, 4G1	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 235/55 R18	OE CAP Ready
Audi	A7 / S7 Sportback	2010	2017	4G	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 255/45 R18	OE CAP Ready
Audi	A7 / S7 Sportback	2018		F2	e1*2007/46*1801*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 225/55 R18	OE CAP Ready
Audi	A8 / S8	2010	2017	4H	e1*2007/46*0284*.. e1*2007/46*0398*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 235/55 R18	OE CAP Ready
Audi	A8 / S8	2018		F8	e1*2007/46*1751*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	OE BOLT	OE 235/55 R18	55 TFSI Quattro Tiptronic Exlcuded OE CAP Ready
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	225/45 R18 235/45 R18	Only with OE additional fender OE CAP Ready
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	225/45 R18 235/45 R18	Only with OE additional fender OE CAP Ready
Audi	Q3	2011	2018	8U, 8U1	e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	V036	OE 235/50 R18	OE CAP Ready
Audi	Q3	2011	2018	8U, 8U1	e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	V036	OE 235/50 R18	OE CAP Ready
Audi	Q5	2008	2012	8R, 8R1, 8R2	e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1179*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*0183*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V036	OE 235/60 R18	Only with OE additional fender OE CAP Ready
Audi	Q5	2008	2012	8R, 8R1, 8R2	e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1179*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*0183*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/60 R18	OE CAP Ready
Audi	Q5	2012	2016	8R, 8R1, 8R2	e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1179*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*0183*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V036	OE 235/60 R18	Only with OE additional fender, OE CAP Ready

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Car model	From	To			Type	Eu Homologation							
Audi	Q5	2012	2016	8R, 8R1, 8R2	e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1179*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*0183*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/60 R18	OE CAP Ready
Audi	Q5	2017		FY	e1*2007/46*1550*.. e1*2007/46*1685*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V036	OE 235/60 R18	Included SQ5, Only with OE additional fender OE CAP Ready
Audi	Q5	2017		FY	e1*2007/46*1550*.. e1*2007/46*1685*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/60 R18	SQ5 Included OE CAP Ready
Audi	TT	2015		8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2007/46*1686*.. e1*KS07/46*0054*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 245/40 R18	TT RS Excluded OE CAP Ready
BMW	Serie 5 G30	2017		G5L, G5K	e1*2007/46*1688*.. e1*2007/46*1750*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V037	OE 245/45 R18	M550 i X-Drive Excluded OE Audi CAP Ready
BMW	Serie 7 G11/12	2015		7L	e1*2007/46*0276*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V037	OE 245/50 R18	750Li Excluded OE Audi CAP Ready
BMW	X1 F48	2015		UKL-L, F1X	e1*2007/46*0371*.. e1*2007/46*1676*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V037	OE 225/50 R18	M40i Included, OE Audi CAP Ready
BMW	X3 G01	2018		G3X	e1*2007/46*1797*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V037	OE 225/60 R18	M40i Included, OE Audi CAP Ready
Infiniti	QX30	2016		H15	e11*2007/46*2977*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/50 R18	OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	A-Class (W176)	2012	2018	176, 176 AMG, 245G, 245G AMG	e1*2007/46*0928*.. e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1163*.. e1*2007/46*1207*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 215/45 R18 OE 235/40 R18	215/45 R18 Only A45 AMG M+S (Winter) Only A45 AMG OE Audi CAP Ready

FONDMETAL S.p.A.
Responsabile Omologazioni
Rumi Stefano

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio 3.1.2.2 c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note
	From	To	Wheel part number											
Mercedes-Benz	C-Class (W205/S205/C205)	2014		204	e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 225/45 R18	C43 AMG, C63 AMG Excluded OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	CLA (C117)	2013		117, 245G, 245G AMG	e1*2007/46*1007*.. e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1207*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 215/45 R18 OE 235/40 R18	215/45 R18 Only CLA45 AMG M+S (Winter) Only CLA45 AMG OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	E-Class (W211)	2002	2008	211, 211K	e1*2001/116*0183*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V036	OE 245/40 R18	E 500 V8 Included OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	E-Class (W213)	2016		212 (chassis number WDD213.)	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*0200*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 245/45 R18	E43 AMG, E63 AMG Excluded OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	GLA (X156)	2013		245G	e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1207*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/50 R18	GLA45 AMG Included OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	GLC (X253)	2015		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/60 R18	OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	S-Class (W222/V222)	2013		221	e1*2001/116*0335*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 245/50 R18	S63 AMG Excluded OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	S-Class Coupè/Cabrio (C217, A217)	2015		221	e1*2001/116*0335*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29	-	V036	OE 245/50 R18	500 V8, S63 AMG Excluded OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	SLC (R172)	2016		172	e1*2007/46*0548*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40	-	V036	OE 235/40 R18	SLC43 AMG Included OE Audi CAP Ready



Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Manufacturer	Car model	From			To	Type							
Mercedes-Benz	SLC (R172)	2016		172	e1*2007/46*0548*.. e1*2007/46*0857*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40		V036	OE 225/40 R18	Only Front Axle SLC43 AMG Included OE Audi CAP Ready
													OE 245/35 R18	Only Rear Axle SLC43 AMG Included OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	SLK (R172)	2011	2017	172, 172 AMG	e1*2007/46*0548*.. e1*2007/46*0857*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	66.5	29		V036	OE 225/40 R18	SLK55 AMG Included OE Audi CAP Ready
Mercedes-Benz	SLK (R172)	2011	2017	172, 172 AMG	e1*2007/46*0548*.. e1*2007/46*0857*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40		V036	OE 225/40 R18	Only Front Axle SLK55 AMG Included, OE Audi CAP Ready
													OE 245/35 R18	Only Rear Axle SLK55 AMG Included OE Audi CAP Ready
Mini	Countryman F60	2017		FMX	e1*2007/46*1682*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	66.5	40		V037	OE 225/50 R18	Countryman JCW Included OE Audi CAP Ready
Seat	Altea / XL / Freetrack	2004	2015	5P, 5PN	e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48		OE BOLT	OE 225/40 R18	OE Audi CAP Ready
Seat	Ateca	2016		5FP	e9*2007/46*6394*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40		OE BOLT	OE 225/50 R18	OE Audi CAP Ready
Seat	Leon	2005	2012	1P, 1PN	e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48		OE BOLT	OE 225/40 R18	Leon Cupra Included OE Audi CAP Ready
Seat	Leon	2013		5F	e9*2007/46*0094*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48		OE BOLT	OE 225/40 R18	Leon CUpra 300 Excluded OE Audi CAP Ready
Seat	Leon X-Perience	2014		5F	e9*2007/46*0094*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48		OE BOLT	OE 225/40 R18 OE 225/45 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40		OE BOLT	OE 225/50 R18	OE Audi CAP Ready

FONDMETAL S.p.A.
 Responsabile Omologazioni
 Rumi Stefano

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Manufacturer	Car model	From			To	Type							
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 225/50 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Kodiaq	2017		NS	e8*2007/46*0249*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/55 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Kodiaq	2017		NS	e8*2007/46*0249*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 235/55 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Octavia	2012		5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Superb	2008	2015	3T	e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Superb	2015		3T	e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/45 R18	OE Audi CAP Ready
Skoda	Superb	2015		3T	e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 235/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Arteon	2017		3H	e1*2007/46*1725*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 245/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Arteon	2017		3H	e1*2007/46*1725*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 245/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	CC	2012	2015	3CC	e1*2001/116*0468*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/40 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Golf 5	2003	2008	1K	e1*2001/116*0242*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	225/40 R18	Golf R32 Included OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Golf 6	2008	2012	1K / 1KM	e1*2001/116 *0242*.. e1*2007/46*0490*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	Golf R Included, Only with wide fender OE Audi CAP Ready

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Car model	From	To			Type	Eu Homologation							
Volkswagen	Golf 7	2012		AU, 1K	e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0490*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	Golf R400 Excluded OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Golf 7 Alltrack	2015		AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Golf 7 Variant & Sportsvan	2014		AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Jetta	2011		16, 16H	e1*2007/46*0539*.. e1*2007/46*0584*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 225/40 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Maggiolino	2012		16	e1*2007/46*0539*..	FMI01_8018	48 5112M	5x112	57.1	48	-	OE BOLT	OE 235/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Passat CC	2008	2012	3CC	e1*2001/116*0468*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/40 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Passat (MK7)	2010	2014	3C	e1*2001/116*0307*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 225/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Passat (MK8)	2014		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Passat (MK8) Alltrack	2015		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 245/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Phaeton	2002	2016	3D	e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	57.1	29	AA01	OE BOLT	OE 235/50 R18	4.2 V8 Excluded, Armored version excluded OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Phaeton	2002	2016	3D	e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/50 R18	4.2 V8 Excluded, Armored version excluded, OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Phaeton	2002	2016	3D	e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 235/50 R18	4.2 V8 Excluded, Armored version excluded OE Audi CAP Ready

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
	Manufacturer	Car model	From			To	Type							
Volkswagen	Scirocco	2008	2015	13	e1*2001/116*0471*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40	-	OE BOLT	OE 235/40 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Scirocco	2008	2015	13	e1*2001/116*0471*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 235/40 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Tiguan 1	2007	2015	5N	e1*2001/116*0450*.. e1*2007/46*0487*..	FMI01_8018	29 5112N	5x112	57.1	29	AA01	OE BOLT	OE 235/50 R18	Only with OE additional fender OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Tiguan 2	2016		5N	e1*2001/116*0450*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40		OE BOLT	OE 235/55 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	Tiguan 2	2016		5N	e1*2001/116*0450*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	OE 235/55 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	T-Roc	2018		A1	e13*2007/46*1845*..	FMI01_8018	40 5112M	5x112	57.1	40		OE BOLT	225/45 R18	OE Audi CAP Ready
Volkswagen	T-Roc	2018		A1	e13*2007/46*1845*..	FMI01_8018	40 5112N	5x112	57.1	40	AA01	OE BOLT	225/45 R18	OE Audi CAP Ready



Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio	PCD	Centra ggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e realtive note 2.12.	Note
Manufacturer	Car model	From	To	Type	Eu Homologation	Wheel part number		c.b.	ET	Rings	Bolt / Nut	Tyre	Note

NOTE GENERALI E RACCOMANDAZIONI

NOTE PRELIMINARI

Si raccomanda all'installatore, prima della circolazione su strada, la verifica sull'autovettura della corretta applicazione e funzionalità del sistema sostitutivo in oggetto come previsto dal Decreto Ministeriale N° 20 del 10-01-2013 e successive modificazioni.

Per una corretta installazione consultare il manuale di montaggio e manutenzione ruote FONDMETAL allegato al certificato di omologazione del sistema ruota.

Il presente ambito d'impiego è stato sviluppato sulla base dei dati tecnici dei veicoli disponibili al momento della sua stesura.

La scocca, la carrozzeria, il gruppo delle sospensioni e i componenti dell'impianto frenante dell'autoveicolo devono essere conformi alla dotazione originale. L'applicazione del sistema ruota sul veicolo non conforme all'originale è subordinato alla valutazione preventiva presso gli Uffici periferici del Dipartimento dei Trasporti Terrestri.

È richiesto l'aggiornamento della carta di circolazione del veicolo, solo nel caso in cui la misura del pneumatico previsto in applicazione non sia fra quelle omologate dal costruttore dell'autoveicolo e non sia riportata sulla carta di circolazione.

Quando si utilizzano combinazioni di pneumatico su asse anteriore e posteriore diverse da quelle omologate dal costruttore del veicolo, l'idoneità alla circolazione è subordinata alla visita e prova da effettuarsi presso gli Uffici provinciali del Dipartimento dei Trasporti Terrestri.

PNEUMATICI

E' consentito l'uso solo di pneumatici costruiti in conformità alle norme ETRTO, oppure CUNA e omologati secondo le direttive CEE o i rispettivi Regolamenti ECE /ONU.

E' consentito l'uso solo di pneumatici di tipo Tubeless (senza camera d'aria).

Ad eccezione del codice di velocità degli pneumatici invernali, per i quali si rimanda alla normativa vigente in merito, gli pneumatici scelti devono avere indice di carico e categoria di velocità uguali o superiori a quelli minimi previsti in omologazione dal costruttore del veicolo. Inoltre, gli pneumatici inatallati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo e presentare l'identico disegno di scolpitura.

Per la corretta pressione di gonfiaggio fare riferimento alle prescrizioni del costruttore del veicolo normalmente riportate tramite etichette sulle portiere, o all'interno del tappo della benzina o riportate sul manuale uso e istruzioni.

EQUILIBRIATURA

Per la equilibratura di queste ruote possono essere utilizzati solo pesi adesivi applicabili in corrispondenza della gola di montaggio pneumatico (lato freni). Durante il montaggio della ruota deve essere verificato il rispetto della distanza minima di 2 mm fra questi pesi e i componenti dell'impianto frenante.

RUOTINO DI SCORTA

Quando si utilizza la ruota di scorta prevista dal costruttore del veicolo, l'autoveicolo deve essere condotto secondo le prescrizioni impartite e descritte sul manuale uso manutenzione redatto dalla casa costruttrice. L'applicazione della ruota di scorta deve seguire le istruzioni e il kit di montaggio (bulloneria di serie) descritto nel manuale uso e manutenzione della casa costruttrice.

CATENABILITA'

NON è consentito l'uso delle catene da neve se NON espressamente indicato nella sezione Note.

BULLONERIA - COPPIA DI SERRAGGIO

In caso di bulloneria originale del costruttore del veicolo utilizzare la coppia di serraggio prevista dallo stesso costruttore del veicolo. In caso di bulloneria aftermarket fornita da FONDMETAL S.p.A. fare riferimento alle prescrizioni di montaggio indicate nell'apposito opuscolo informativo all'interno della scatola ruota.

VALVOLE e Compatibilità TPMS

Le valvole per il gonfiaggio e i sensori del sistema di monitoraggio della pressione devono essere adeguati alla pressione di gonfiaggio e alla massima velocità di progetto della vettura.

Le valvole non devono sporgere oltre il bordo del cerchio.

In caso di presenza del sistema di monitoraggio della pressione pneumatici è necessario rispettare le prescrizioni della casa costruttrice dell'autoveicolo e riferimento alla specifica FONDMETAL - TPMS Compatibility per la verifica della compatibilità del sensore con la ruota.

Sono ammesse in ogni caso solo valvole e sistemi conformi agli standard ETRTO.

SPORGENZA e COPERTURA

"GSO"

Dove indicata la sigla, deve essere verificata la sporgenza ai sensi della ECE R.26 punto 6.7.3 ovvero "Quando il veicolo procede in linea retta nessuna parte delle ruote diverse dai pneumatici che sia situata al di sopra del piano orizzontale che passa per il loro asse di rotazione deve sporgere oltre la proiezione verticale in un piano orizzontale della superficie o della struttura esterna.

Fitment list readatta dalla ditta FONDMETAL S.P.A., p.iva. 01821800164 con sede a in Via Bergamo 4, 24050 Palosco (BG), consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 D.P.R. n. 445/2000.

FONDMETAL S.p.A.
Responsabile Omologazioni
Rumi Stefano