



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. NADK160

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: FMI03_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: 8.0J x 18 H2
Offset della ruota: da ET 38 a ET 48 (vedi tabella allegata)
Fissaggio della ruota: utilizzo bulloneria specifica vedi scheda informativa n. FMI03_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: 39677/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. FMI03_8018_NAD rev00
- 12.2 Tipo funzionale: FMI03_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
FMI03_8018	38 5112	38	5x112	66.5	730	2175	57.1 (AA01)
FMI03_8018	48 5112	48	5x112	66.5	730	2175	57.1 (AA01)



DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 39677/V-BS del 07/05/2018
2. SCHEDA INFORMATIVA N. FMI03_8018_NAD rev00
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. FMI03_8018 rev00 del 04/05/2018
4. CERTIFICAZIONE ECE E3 124R – 013103*00 del 15/03/2018
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

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 FMI03_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 002 del NADK160 in data 30/01/2020

Omologazione del sistema ruota ai sensi del Decreto n. 20 del 10.01.2013.

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

Documento firmato digitalmente

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 Wheel part number	PCD	Centra ggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e relative note 2.12. Tyre	Note
	From	To											
Audi	A3 / S3 (MK2)	2003	2012	8P	e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0456*.. e1*2001/116*0241*..	FMI03_8018 485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	S3 included, inclusa S3 OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A3 / S3 (MK3) 3p & Sportback	2012		8V	e1*2007/46*0607*..	FMI03_8018 485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	RS3 Excluded, RS3 esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A3 / S3 (MK3) Sedan & Cabriolet	2014		8V	e1*2007/46*0607*..	FMI03_8018 485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	RS3 Excluded, RS3 esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A4 / S4	2007	2011	B8, B81	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI03_8018 385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 225/45 R18	Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) S4 Included, inclusa S4 OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
												OE 245/40 R18	S4 Included, inclusa S4 OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A4 / S4	2011	2015	B8, B81	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI03_8018 385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 225/45 R18	Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) S4 Included, inclusa S4 OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
												OE 245/40 R18	S4 Included, inclusa S4 OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A4 / S4	2011	2015	B8, B81	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI03_8018 485112	5x112	66.5	48	-	V035	OE 245/40 R18	S4 Excluded, S4 esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A4 / S4	2015		B8, B81 (B9 series)	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	FMI03_8018 385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 245/40 R18	S4 Included, S4 inclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes

Audi	A6 / S6	2004	2011	4F	e1*2001/116*0254*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/45 R18	Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) S6 V10 Included, A6 Allroad excuded, S6 V10 inclusa, Allroad esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
													OE 245/40 R18	S6 V10 Included, A6 Allroad excuded, S6 V10 inclusa, Allroad esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A6 / S6	2011	2018	4G, 4G1	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 225/50 R18	Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) S6 Included, Ceramic brakes excluded, S6 inclusa, freni carboceramici esclusi OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
													OE 245/45 R18	S6 Included, Ceramic brakes excluded, S6 inclusa, freni carboceramici esclusi OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	A6 Allroad	2013		4G, 4G1	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 235/55 R18	OE Mercedes CAP Ready
Audi	A8 / S8	2002	2010	4E	e1*2001/116*0198*.. e1*2001/116*0246*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/50 R18	S8 V10 Excluded, S8 V10 esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
													OE 255/45 R18	
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	235/45 R18	Only with OE additional fender/flaps, solo con parafanghi aggiuntivi originali OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	Q3	2011		8U, 8U1	e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/50 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	FMI03_8018	38 5112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	0V.V035	OE 235/55 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes

Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	FMI03_8018	38 5112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	0V.V035	OE 235/55 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	Q5	2012	2016	8R, 8R1, 8R2	e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1179*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*0183*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 235/60 R18	SQ5 Included, SQ5 inclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	Q5	2017		FY	e1*2007/46*1550*.. e1*2007/46*1685*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 235/60 R18	SQ5 Included, SQ5 inclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	TT	2006	2014	8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2001/116*0375*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/45 R18	Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) TTS Included, TT RS Excluded, TTS inclusa, TTRS esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
													OE 245/40 R18	TTS Included, TT RS Excluded, TTS inclusa, TTRS esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Audi	TT	2015		8J	e1*2001/116*0369*(0374, 0375), e1*2007/46*1686*.. e1*KS07/46*0054*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/45 R18	Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) TTS Included, TT RS Excluded, TTS inclusa, TTRS esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
													OE 245/40 R18	TTS Included, TT RS Excluded, TTS inclusa, TTRS esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Infiniti	QX30	2016		H15	e11*2007/46*2977*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035	OE 235/50 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes

Mercedes-Benz	A-Classe (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*..	FMI03_8018	485112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 215/45 R18	Only A45 AMG, solo A45 AMG Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) OE CAP ready Sede CAP Originale
													OE 225/40 R18	No A45 AMG, esclusa A45 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
													OE 235/40 R18	Only A45 AMG, solo A45 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	A-Classe (W177)	2018		F2A	e1*2007/46*1829*..	FMI03_8018	48 5112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/45 R18	OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	B-Classe (W246)	2011		245G	e1*2007/46*0751*... e1*2001/116*0470*..	FMI03_8018	485112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/40 R18	OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	B-Classe (W247)	2019		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI03_8018	48 5112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/45 R18	OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	C-Classe (W204)	2007	2014	204	e1*2001/116*0431*... e1*2001/116*0457*..	FMI03_8018	485112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/40 R18	C63 AMG Excluded, esclusa C63 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	C-Classe (W204)	2007	2014	204	e1*2001/116*0431*... e1*2001/116*0457*..	FMI03_8018	485112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/35 R18	Only rear, solo asse posteriore C63 AMG Excluded, esclusa C63 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	C-Classe (W205/S205/C205)	2014		204	e1*2001/116*0431*... e1*2001/116*0457*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/45 R18	C63 AMG, C43 AMG Excluded, escluse C63 AMG e C43 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale

Mercedes-Benz	CLA (C117)	2013		117, 245G, 245G AMG	e1*2007/46*1007*... e1*2001/116*0470*... e1*2007/46*1207*..	FMI03_8018	485112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 215/45 R18	Only CLA45 AMG, solo CLA45 AMG Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) OE CAP ready Sede CAP Originale
													OE 225/40 R18	No CLA45 AMG, esclusa CLA45 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
													OE 235/40 R18	Only CLA45 AMG, solo CLA45 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	CLA (C118)	2019		F2CLA	e1*2007/46*1912*..	FMI03_8018	48 5112	5x112	66.5	48	-	OE BOLT (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/45 R18	OE CAP ready Sede CAP Originale OE Long Bolt Vite lunga originale
Mercedes-Benz	E Coupe (C238)	2016		R1EC	e1*2007/46*1666*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	OE BOLT (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/45 R18	NO AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	E-Classe (W212)	2008	2016	212	e1*2001/116*0501*... e1*2007/46*0200*..	FMI03_8018	485112	5x112	66.5	48	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/40 R18	No trailer operation, no operazioni di traino OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	E-Classe (W213)	2016		212 (chassis number WDD213...)	e1*2001/116*0501*... e1*2007/46*0200*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	OE BOLT (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/45 R18	E63 AMG Excluded OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	GLA (X156)	2013		245G	e1*2001/116*0470*... e1*2007/46*1207*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 235/50 R18	no GLA45 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	GLC (X253)	2015		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	OE BOLT (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 235/60 R18	GLC43 AMG Included, GLC43 inclusa OE CAP ready Sede CAP Originale

Mercedes-Benz	GLC Coupe (C253)	2016		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	OE BOLT (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 235/60 R18	GLC43 AMG Included, GLC43 inclusa OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	S-Classe (W221)	2005	2013	221, 221P (Guard)	e1*2001/116*0335*..; e1*2001/116*0358*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 255/45 R18	S500, S55 AMG, S63 AMG Excluded, Guard Excluded, escluse S500, S55 AMG, S63 AMG, Guard (blindata) OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	S-Classe (W222/V222)	2013		221	e1*2001/116*0335*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/50 R18	S500, S560, S600, S63 AMG Excluded Escluse S500, S560, S600, S63 AMG No trailer operation, no operazioni di traino OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	S-Classe Coupè/Cabrio (C217, A217)	2015		221	e1*2001/116*0335*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/50 R18	S500, S560, S63 AMG, S65 AMG Excluded Escluse S500, S560, S600, S63 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	SLC (R172)	2016		172	e1*2007/46*0548*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 235/40 R18	SLC43 AMG Included, inclusa SLC43 AMG Only M+S (Winter), solo M+S (Winter) OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	SLC (R172)	2016		172	e1*2007/46*0548*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/40 R18 Front Only Solo Asse anteriore	SLC43 AMG Included, inclusa SLC43 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
													OE 245/35 R18 Rear Only Solo Asse posteriore	SLC43 AMG Included, inclusa SLC43 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Mercedes-Benz	SLK (R172)	2011	2017	172, 172 AMG	e1*2007/46*0548*.., e1*2007/46*0857*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 225/40 R18	SLK55 AMG Included, inclusa SLK55 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale

Mercedes-Benz	SLK (R172)	2011	2017	172, 172 AMG	e1*2007/46*0548*... e1*2007/46*0857*..	FMI03_8018	385112	5x112	66.5	38	-	V035 (OE Long Bolt, Vite lunga Originale)	OE 245/35 R18	Rear only, solo asse posteriore SLK55 AMG Included, inclusa SLK55 AMG OE CAP ready Sede CAP Originale
Seat	Altea / XL / Freerack	2004	2015	5P, 5PN	e9*2001/116*0050*... e9*2007/46*0012*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	No Freerack OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Seat	Altea / XL / Freerack	2004	2015	5P, 5PN	e9*2001/116*0050*... e9*2007/46*0012*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	225/45 R18	Only Freerack, solo Freerack OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Seat	Exeo	2009	2015	3R, 3RN	e9*2001/116*0072*... e9*2007/46*0011*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Seat	Leon	2005	2012	1P, 1PN	e9*2001/116*0052*... e9*2007/46*0013*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	Leon Cupra Included OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Seat	Leon	2013		5F	e9*2007/46*0094*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	Leon Cupra R300 Excluded, Cupra R300 Esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 225/50 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Skoda	Kodiaq	2017		NS	e8*2007/46*0249*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/55 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Seat	Tarraco	2019		KN	e9*2007/46*6666*..	FMI03_8018	38 5112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	0V.V035	OE 235/55 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP originale Mercedes
Skoda	Octavia	2004	2012	1Z	e11*2001/116*0230*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes

Skoda	Octavia	2012		5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	Octavia RS Included, inclusa Octavia RS OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Skoda	Superb	2008	2015	3T	e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Skoda	Superb	2015		3T	e11*2001/116*0326*32.. e11*2007/46*0014*22..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Arteon	2017		3H	e1*2007/46*1725*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 245/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Eos	2006	2013	1F	e1*2001/116*0349*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 5	2003	2008	1K	e1*2001/116*0242*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 5 Plus	2004	2008	1K, 1KP	e1*2001/116*0304*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 6	2008	2012	1K / 1KM	e1*2001/116 *0242*.. e1*2007/46*0490*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 6 Plus	2008	2014	1K, 1KP	e1*2001/116*0304*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 7	2012		AU, 1K	e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0490*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	Golf R400 Excluded, Golf R400 esclusa OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 7 Alltrack	2015		AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Golf 7 Variant & Sportsvan	2014		AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/40 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Maggiolino	2012		16	e1*2007/46*0539*..	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 235/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Passat (MK8)	2014		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Passat (MK8) Alltrack	2015		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 245/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Tiguan 1	2007	2015	5N	e1*2001/116*0450*.. e1*2007/46*0487*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/50 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	Tiguan 2	2016		5N	e1*2001/116*0450*24..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	OE 235/55 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes

Volkswagen	Touran 2	2015	1T	e1*2001/116*0211*.. e1*2007/46*0357*..(0506)	FMI03_8018	485112	5x112	57.1	48	1AN. AA01	V035	OE 225/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes
Volkswagen	T-Roc	2018	A1	e13*2007/46*1845*..	FMI03_8018	385112	5x112	57.1	38	1AN. AA01	V035	225/45 R18	OE Mercedes CAP Ready Sede CAP Originale Mercedes

NOTE GENERALI E RACCOMANDAZIONI

Si raccomanda all'installatore, prima della circolazione su strada, la verifica sull'autoveicolo 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.

NOTE PRELIMINARI

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.

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.

PNEUMATICI

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 installati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo e presentare l'identico disegno di scolpitura.

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

"GS0"

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.