



# 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. NADM233

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:	<b>FONDMETAL S.p.A.</b>
2. Designazione del tipo ruota:	<b>FMI06 6516</b>
Marca:	<b>FONDMETAL S.p.A.</b>
Categoria della ruota:	<b>Speciale</b>
Materiali impiegati:	<b>AlSi10Cu</b>
Metodo di produzione:	<b>Fusione in gravità</b>
Designazione del profilo del cerchio:	<b>6.5 J x 16 H2</b>
Offset della ruota:	<b>da ET 35 a ET 45 (vedi tabella allegata)</b>
Fissaggio della ruota:	<b>Utilizzo bulloneria specifica vedi scheda informativa n. FMI066516_NAD_rev00</b>
Portata massima:	<b>680 kg</b>
3. Indirizzo del costruttore del sistema:	<b>FONDMETAL S.p.A. Via Bergamo 4, 24050 Palosco (BG)</b>
4. Nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante:	<b>NON RICORRE</b>
5. Data di presentazione per le prove di omologazione:	<b>06/05/2020</b>
6. Servizio tecnico incaricato per le prove di omologazione:	<b>CPA di Brescia</b>
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico:	<b>13/05/2020</b>
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico:	<b>45373/V-BS</b>
9. Osservazioni:	<b>NON RICORRE</b>
10. L'omologazione è:	<b>Rilasciata / rifiutata / estesa / revocata</b>
11. Se del caso, motivi dell'estensione:	<b>NON RICORRE</b>
12. Indicazione famiglie di veicoli di utilizzo sistema ruota:	<b>M1-M1G</b>
12.1 Costruttore del veicolo / Marca:	<b>Scheda informativa n. FMI066516_NAD_rev00</b>
12.2 Tipo funzionale:	<b>FMI066516</b>
12.3 Famiglia 1:	<b>(Vedi tabella allegata)</b>
12.4 Famiglia 2:	<b>NON RICORRE</b>
12.5 Famiglia 3:	<b>NON RICORRE</b>
13. Luogo:	<b>ROMA</b>
14. Data:	<b>VEDERE FIRMA DIGITALE</b>
15. Firma	<b>IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE Dott. Ing. Paolo Amoroso</b>

**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)	ROLLING
FMI066516	39 5100R	39	5x100	57.1	600	2250
FMI066516	45 5108Y	45	5x108	75	680	2270
FMI066516	39 5112H	39	5x112	66.5	680	2270
FMI066516	43 5112M	43	5x112	57.1	680	2270
FMI066516	35 5114	35	5x114.3	66.1	680	2270
FMI066516	45 5114Y	45	5x114.3	75	680	2270

#### DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA n° 45373/V-BS del 13/05/2020
2. SCHEDE INFORMATIVE n° FMI066516\_NAD\_rev00
3. AUTOCERTIFICAZIONE n° FMI066516\_NAD\_rev00 del 12/05/2020
4. CERTIFICAZIONE ECE n° E3 124R-013178\*00 verbale n° 45371/V-BS
5. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
6. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
7. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model   From   To			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio Wheel part number	PCD	Centraggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note Note
Audi	A1 / S1	2010	2018	8X	e1*2007/46*0414*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/50 R16	S1 Excluded S1 Esclusa Only OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Audi	A1 / S1	2019		GB	e1*2007/46*1892*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/55 R16	S1 Excluded S1 Esclusa Only OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Audi	A1 citycarver	2020		GB	e1*2007/46*1892*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Audi	A2	1999	2005	8Z	e1*98/14*0131*.. e1*2001/116*0131*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 185/50 R16 OE 195/45 R16	OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Audi	A3 / S3 (MK1)	1996	2003	8L	e1*98/14*0042*.. e1*95/54*0042*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	S3 Excluded S3 Esclusa OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Audi	A3 / S3 (MK2)	2003	2012	8P	e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0456*.. e1*2001/116*0241*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Audi	A3 / S3 (MK3) 3p & Sportback	2012	2020	8V	e1*2007/46*0607*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			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 realtive note 2.12. Tyre	Note Note
	Car model	From	To										
Audi	A3 / S3 (MK3) Sedan & Cabriolet	2014	2020	8V	e1*2007/46*0607*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Audi	A3 / S3 (MK4)	2020		GY	e1*2007/46*2060*..	FMI066516 43 5112M	5x112	57.1	43	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Audi	A3 / S3 (MK4)	2020		GY	e1*2007/46*2060*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" S3 Excluded S3 Esclusa
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*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" S4 Excluded S4 Esclusa
Audi	A4 / S4	1994	2002	B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" S4 Excluded S4 Esclusa
Audi	A6 / S6	1998	2005	4B	e1*98/14*0051*.. e1*2001/116*0051*.. e1*96/27*0051*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/65 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" S6 Excluded S6 Esclusa
Audi	A6 / S6	2004	2011	4F	e1*2001/116*0254*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" S6 Excluded S6 Esclusa
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/60 R16 OE 215/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio Wheel part number	PCD	Centraggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note Note
	Car model	From	To										
Audi	Q3	2011	2018	8U, 8U1	e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/65 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
BMW	Serie 1 F40	2019		F1H	e1*2007/46*2018*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V025	OE 195/60 R16 OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
BMW	Serie 2 F45 Active Tourer / F46 Gran Tourer	2014		UKL-L, F2AT, F2GT	e1*2007/46*0371*.. e1*2007/46*1675*.. e1*2007/46*1677*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V025	OE 225/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
BMW	Serie 2 F44 Gran Coupe	2020		F2GC	e1*2007/46*2064*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V025	OE 195/60 R16 OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernali)
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*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/55 R16	
Mercedes-Benz	A-Classe (W177)	2018		F2A	e1*2007/46*1829*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Mercedes-Benz	B-Classe (W245)	2005	2011	245	e1*2001/116*0314*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/55 R16	
Mercedes-Benz	B-Classe (W246)	2011	2018	245G, 246	e1*2007/46*0751*.. e1*2001/116*0470*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/55 R16 OE 205/60 R16	E-Drive included E-Drive Inclusa
Mercedes-Benz	B-Classe (W247)	2019		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model   From   To			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 realtive note 2.12. Tyre	Note Note
Mercedes-Benz	CLA (C117)	2013	2019	117, 245G, 245G AMG	e1*2007/46*1007*.. e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1207*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Mercedes-Benz	CLA (C118)	2019		F2CLA	e1*2007/46*1912*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Mercedes-Benz	SLC (R172)	2016		172	e1*2007/46*0548*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Mini	Countryman F60	2017		FMX	e1*2007/46*1682*..	FMI066516 39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V025	OE 205/65 R16	Cooper S, Cooper SD, JCW, JCW 306cv Excluded Cooper S, Cooper SD, JCW, JCW 306cv Esclusa
MG	ZS	2020		ZS1	e4*2007/46*1417*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/60 R16	
Nissan	Juke	2010	2019	F15, F15- LPG, F15M	e11*2007/46*0132*.. e3*2007/46*0162*.. e3*2007/46*0225*.. e3*2007/46*0257*.. e5*2007/46*1031*..	FMI066516 35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" Nismo RS excluded Nismo RS Esclusa
Nissan	Juke	2019		F16	e9*2007/46*6697*..	FMI066516 35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE BOLT	OE 215/65 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Nissan	Leaf	2013	2018	ZE0	e11*2007/46*0230*..	FMI066516 35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 205/55 R16	
Nissan	Leaf	2018		ZAA-ZE1	e9*2007/46*6537*..	8100_6516 35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 205/55 R16	

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note Note
	Car model	From	To			Wheel part number								
Nissan	Pulsar	2014		C13	e9*2007/46*3086*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 195/60 R16	
Nissan	Qashqai (MK1)	2007	2013	J10	e11*2001/116*0295*.. e3*2007/46*0067*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 215/65 R16	
Nissan	Qashqai (MK2)	2014	2020	J11	e11*2007/46*0963*.. e5*2007/46*1029*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE BOLT	OE 215/65 R16	7 Seats version Excluded Versione 7 posti Esclusa
Nissan	X-Trail (MK1)	2001	2007	T30	e1*98/14*0166*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 215/65 R16	
Nissan	X-Trail (MK2)	2007	2013	T31	e1*2001/116*0432*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE NUT	OE 215/65 R16	
Renault	Captur	2020		RJB	e2*2007/46*0684*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE BOLT	OE 215/65 R16	
Renault	Kadjar	2015		RFE	e2*2007/46*0475*..	FMI066516	35 5114	5x114.3	66.1	35	-	OE BOLT	OE 215/65 R16	
Ssangyong	Korando	2011	2019	CK	e9*2007/46*0055*..	FMI066516	39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V010	OE 215/65 R16	
Ssangyong	Tivoli / Luvi / XLV	2015		XK, XKG	e9*2007/46*6294*.. e50*2007/46*0198*..	FMI066516	39 5112H	5x112	66.5	39	-	0V.V010	OE 205/60 R16 OE 205/65 R16	
Seat	Altea / XL / Freetrack	2004	2015	5P, 5PN	e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16 OE 205/60 R16	
Seat	Ateca	2016		5FP	e9*2007/46*6394*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/60 R16 OE 225/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Seat	Arona	2017		KJ	e9*2007/46*3134*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/60 R16 OE 205/55 R16	OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio Wheel part number	PCD	Centraggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note Note
	Car model	From	To										
Seat	Exeo	2009	2015	3R, 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 195/60 R16 OE 205/55 R16	
Seat	Ibiza	2008	2017	6J, 6JN	e9*2001/116*0067*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	195/50 R16	CUPRA Excluded CUPRA Esclusa Only OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Seat	Ibiza	2017		KJ	e9*2007/46*3134*..	FMI066516 39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/55 R16	CUPRA Excluded CUPRA Esclusa OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Seat	Leon	2005	2012	1P, 1PN	e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" CUPRA Excluded CUPRA Esclusa
Seat	Leon	2013	2020	5F	e9*2007/46*0094*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" CUPRA Excluded CUPRA Esclusa
Seat	Leon	2020		KL	e9*2007/46*3167*..	FMI066516 43 5112M	5x112	57.1	43	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Seat	Leon	2020		KL	e9*2007/46*3167*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" CUPRA Excluded CUPRA Esclusa



Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model   From   To			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio Wheel part number		PCD	Centraggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note Note
Seat	Toledo	2004	2012	5P	e9*2001/116*0050*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Seat	Toledo	2013		NH	e11*2007/46*0251*.. e8*2007/46*0321*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	195/50 R16	OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Skoda	Fabia	2007	2014	5J	e11*2001/116*0291*.. e11*2001/116*0291*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	195/50 R16	RS excuded RS esclusa OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Skoda	Fabia	2014		5J	e11*2001/116*0291*.. e11*2007/46*0013*.. e8*2007/46*0319*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	195/50 R16	RS excuded RS esclusa OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/60 R16 OE 225/60 R16	
Skoda	Kamiq	2019		NW	e8*2007/46*0349*.. e8*2007/46*0319*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 205/60 R16	OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Skoda	Octavia	2004	2012	1Z	e11*2001/116*0230*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" RS Excluded RS Esclusa
Skoda	Octavia	2012	2019	5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*.. e8*2007/46*0318*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" RS Excluded RS Esclusa
Skoda	Octavia	2020		NX	e8*2007/46*0355*..	FMI066516	43 5112M	5x112	57.1	43	-	OE BOLT	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3. Type	Omologazione globale Europea 3.1.3. Eu Homologation	Codice del Cerchio		PCD	Centra ggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note Note
	Car model	From	To			Wheel part number								
Skoda	Octavia	2020		NX	e8*2007/46*0355*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16" RS Excluded RS Esclusa
Skoda	Octavia Scout	2012		5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16 OE 205/60 R16	
Skoda	Rapid	2012	2019	NH	e11*2007/46*0250*.. e8*2007/46*0320*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	195/50 R16	OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Skoda	Superb	2008	2015	3T	e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Skoda	Superb	2015		3T	e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*.. e8*2007/46*0317*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Skoda	Yeti	2009		5L	e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Skoda	Scala	2019		NW	e8*2007/46*0349*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/60 R16 OE 205/55 R16	OE VW CAP Ready Sede CAP OE VW
Volkswagen	Caddy	2004		2K, 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Eos	2006	2013	1F	e1*2001/116*0349*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Golf 5	2003	2008	1K	e1*2001/116*0242*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Golf 5 Plus	2004	2008	1K, 1KP	e1*2001/116*0304*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			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 realtive note 2.12. Tyre	Note Note
	Car model	From	To										
Volkswagen	Golf 6	2008	2012	1K / 1KM	e1*2001/116 *0242*.. e1*2007/46*0490*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Golf 6 Plus	2008	2014	1K, 1KP	e1*2001/116*0304*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Golf 7	2012	2019	AU, 1K	e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0490*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	GTI, R Excluded GTI, E Esclusa
Volkswagen	Golf 7 Variant & Sportsvan	2014	2019	AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	GTI, R Excluded GTI, E Esclusa
Volkswagen	Golf 8	2020		CD	e1*2007/46*2014*..	FMI066516 43 5112M	5x112	57.1	43	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	Only with OE 15" or 16" Solo con OE 15" o 16" OE CAP Ready Sede CAP OE
Volkswagen	Golf 8	2020		CD	e1*2007/46*2014*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"
Volkswagen	Jetta	2011		16, 16H	e1*2007/46*0539*.. e1*2007/46*0584*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Maggiolino	2012		16	e1*2007/46*0539*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/60 R16 OE 215/60 R16	
Volkswagen	Passat (MK6)	2005	2010	3C	e1*2001/116*0307*.. e1*2007/46*0502*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16 OE 215/55 R16	
Volkswagen	Passat (MK7)	2010	2014	3C	e1*2001/116*0307*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16 OE 215/55 R16	
Volkswagen	Passat (MK8)	2014		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI066516 39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/60 R16	Only with OE 16" Solo con OE 16"

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3.			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 Note
	Car model	From	To			Wheel part number								
Volkswagen	Polo	2009	2017	6R	e1*2001/116*0510*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/50 R16	WRC Excluded WRC Esclusa OE CAP Ready Sede CAP OE
Volkswagen	Polo	2017		AW	e1*2007/46*1783*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/55 R16	GTI included GTI Inclusa OE CAP Ready Sede CAP OE
Volkswagen	Scirocco	2008	2015	13	e1*2001/116*0471*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Tiguan 1	2007	2015	5N	e1*2001/116*0450*.. e1*2007/46*0487*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/65 R16	
Volkswagen	Touran 1	2003	2015	1T	e1*2001/116*0211*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Touran 2	2015		1T	e1*2001/116*0211*.. e1*2007/46*0357*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 205/60 R16	
Volkswagen	T-Roc	2018		A1	e13*2007/46*1845*..	FMI066516	39 5112H	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V009	OE 215/60 R16	T-ROC R Excluded T-ROC R Esclusa Only with OE 16" Solo con OE 16"
Volkswagen	T-Cross	2019		C1	e13*2007/46*1985*..	FMI066516	39 5100R	5x100	57.1	39	-	OE BOLT	OE 195/60 R16 OE 205/60 R16	OE CAP Ready Sede CAP OE

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	Centraggio c.b.	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note
---------------------------------------	--	------------------------	--	---	-----	--------------------	-------------------------	-----------------	-----------------------------------	--	------

**NOTE GENERALI E RACCOMANDAZIONI**

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.

**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.

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

**PNEUMATICI**

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.

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 riferiemnto alla 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 verifica 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.