



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. NADM165

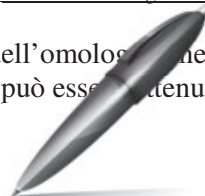
Emessa da:

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

- | | |
|--|---|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | FONDMETAL S.p.A. |
| 2. Designazione del tipo ruota: | FMI078019 |
| Marca: | FONDMETAL S.p.A. |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | AlSi10Cu |
| Metodo di produzione: | Fusione in gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 8.0 J x 19 H2 |
| Offset della ruota: | da ET 35 a ET 49 (vedi tabella allegata) |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica vedi scheda
informativa n. FMI078019_NAD_rev00 |
| Portata massima: | 950 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 per le prove di omologazione: | 06/05/2020 |
| 6. Servizio tecnico incaricato per le prove di omologazione: | CPA di Brescia |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 13/05/2020 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 45369/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 famiglie di veicoli di utilizzo sistema ruota: | M1-M1G |
| 12.1 Costruttore del veicolo / Marca: | Scheda informativa n. FMI078019_NAD_rev00 |
| 12.2 Tipo funzionale: | FMI078019 |
| 12.3 Famiglia 1: | (Vedi tabella allegata) |
| 12.4 Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 12.5 Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 13. Luogo: | ROMA |
| 14. Data: | 17/07/2020 |
| 15. Firma | Per il Direttore della Divisione 3
Dott. Ing Alessandro Calchetti |

Documento firmato digitalmente

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.



Firmato digitalmente da
ALESSANDRO CALCHETTI
O = MINISTERO
INFRASTRUTTURE E
TRASPORTI-DIP. TRASPORTI

<i>IDENTIFICAZIONE RUOTA</i>		<i>OFFSET (ET)</i>	<i>PCD (n° X mm)</i>	<i>MOZZO</i>	<i>MAX LOAD (Kg)</i>	<i>ROLLING (mm)</i>	<i>RING</i>
FMI078019	35 5108Y	35	5x108	75.0	800	2410	60.1 63.4 65.1 67.1
FMI078019	45 5108Y	45	5x108	75.0	800	2410	60.1 63.4 65.1 67.1
FMI078019	35 5112N	35	5x112	66.5	950	2410	57.1
FMI078019	39 5112M	39	5x112	57.1	950	2410	-
FMI078019	39 5112N	39	5x112	66.5	950	2410	57.1
FMI078019	47 5112N	47	5x112	66.5	775	2300	57.1
FMI078019	49 5112M	49	5x112	57.1	950	2410	-
FMI078019	45 5114Y	45	5x114.3	75.0	950	2410	56.1 60.1 63.4 64.1 66.1 66.6 67.1

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 45369/V-BS del 13/05/2020
2. SCHEDA INFORMATIVA N. FMI078019_NAD_rev00
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. FMI078019_NAD_rev00 del 12/05/2020
4. FASCICOLO ECE E3 124R – 01 3168*00 del 09/03/2020
5. FASCICOLO NADK193_est001_agg000 del 21/02/2020
6. FASCICOLO NADM066_est000_agg000 del 19/03/2020
7. CERTIFICAZIONE NADG067 del 03/03/2016
8. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
9. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
10. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

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) 3p & Sportback	2012	2020	8V	e1*2007/46*0607*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	S3 included S3 Include OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	A3 / S3 (MK3) 3p & Sportback	2012	2020	8V	e1*2007/46*0607*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	S3 included S3 Include OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	A3 / S3 (MK3) Sedan & Cabriolet	2014	2020	8V	e1*2007/46*0607*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	S3 included S3 Include OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	A3 / S3 (MK3) Sedan & Cabriolet	2014	2020	8V	e1*2007/46*0607*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	S3 included S3 Include OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	A3 / S3 (MK4)	2020		GY	e1*2007/46*2060*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	A3 / S3 (MK4)	2020		GY	e1*2007/46*2060*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/40 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/40 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	0V.V036	OE 255/45 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V036	OE 255/45 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	0V.V036	OE 255/45 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE

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
Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	0V.V036	OE 255/45 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	RS3 (MK2)	2015		8V	e1*2007/46*0608*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	RS3 (MK2)	2015		8V	e1*2007/46*0608*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with FMI078519 Solo in combinazione con FMI078519 OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	RS3 (MK2) Sedan	2017		8V	e1*2007/46*0608*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	RS3 (MK2) Sedan	2017		8V	e1*2007/46*0608*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	RS3 (MK2) Sedan	2017		8V	e1*2007/46*0608*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with FMI078519 Solo in combinazione con FMI078519 OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	SQ2	2019		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/40 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	SQ2	2019		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/40 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	TT	2015		8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2007/46*1686*.. e1*KS07/46*0054*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 225/40 R19	TTS, TTRS Included TTS, TTRS Inclusa OE CAP Ready Sede CAP OE
Audi	TT	2015		8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2007/46*1686*.. e1*KS07/46*0054*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/40 R19	OE CAP Ready Sede CAP OE

Fitment list redatta, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da Damiano Pagnan per la ditta FONDMETAL S.p.A. con sede in Via Bergamo 4 Palosco (BG)

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
	Car model	From	To										
BMW	Serie 1 F40	2019		F1H	e1*2007/46*2018*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 235/35 R19	M135i Xd, M sport brakes Included Freni M135i Xd, M Sport inclusi OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
BMW	Serie 2 F44 Gran Coupe	2020		F2GC	e1*2007/46*2064*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 235/35 R19	M235i Xd, M sport brakes Included Freni M235i Xd, M Sport inclusi OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
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*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 225/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
BMW	X1 F48	2015		UKL-L F2AT F2GT	e1*2007/46*0371*.. e1*2007/46*1676*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 225/45 R19	M Sport brake included Freni M Sport inclusi OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
BMW	X1 F48	2015		UKL-L F2AT F2GT	e1*2007/46*0371*.. e1*2007/46*1676*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V037	OE 225/45 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
BMW	X2 F47	2018		F2X	e1*2007/46*1824*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 225/45 R19	M Sport brake included Freni M Sport inclusi OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
BMW	X2 F47	2018		F2X	e1*2007/46*1824*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V037	OE 225/45 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Infiniti	Q30	2016		H15	e11*2007/46*2977*.. e5*2007/46*1030*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 235/45 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Infiniti	QX30	2016		H15	e11*2007/46*2977*.. e5*2007/46*1030*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	235/45 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

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
Mini	ClubMan F54	2015		FMK UKL-L	e1*2007/46*1683*.. e1*2007/46*0371*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 225/35 R19	JCW Included JCW Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mini	ClubMan JCW F54 306cv	2019		FMK	e1*2007/46*1683*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mini	Countryman F60	2017		FMX	e1*2007/46*1682*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V037	OE 225/45 R19	JCW 170kw/231cv Included JCW 170kw/231cv Inclusa JCW 225kw/306cv Included JCW 225kw/306cv Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mini	Countryman F60	2017		FMX	e1*2007/46*1682*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V037	OE 225/45 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	AMG A 35 (W177)	2018		F2A	e1*2007/46*1829*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	AMG A 45 (W177)	2019		F2A	e1*2007/46*1829*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 245/35 R19	Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernale) OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	AMG CLA 35 (C218)	2019		F2CLA	e1*2007/46*1912*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 245/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
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*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 235/35 R19	A45 AMG included A45 AMG Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	A-Classe (W177)	2018		F2A	e1*2007/46*1829*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 225/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

Fitment list redatta, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da Damiano Pagnan per la ditta FONDOMETAL S.p.A. con sede in Via Bergamo 4 Palosco (BG)

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
	Manufacturer	Car model	From			To	Type							
Mercedes-Benz	B-Classe (W246)	2011	2018	245G 246	e1*2007/46*0751*.. e1*2001/116*0470*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	225/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	B-Classe (W247)	2019		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 225/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	CLA (C117)	2013	2019	117 245G 245G AMG	e1*2007/46*1007*.. e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1207*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 235/35 R19	A45 AMG included A45 AMG Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	CLA (C118)	2019		F2CLA	e1*2007/46*1912*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 225/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	CLA (C118)	2019		F2CLA	e1*2007/46*1912*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 225/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	E-Classe (W212)	2008	2016	212	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*0200*..	FMI078019	47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 245/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	E-Classe (W213)	2016		212	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*1560*.. e1*2007/46*0200*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	E-Classe (W213)	2016		212	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*1560*.. e1*2007/46*0200*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 245/40 R19	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with FMI078519 Solo in combinazione con FMI078519 OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	E-Classe All-Terrain	2017		R1ES	e1*2007/46*1560*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 245/45 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	E Coupe (C238)	2016		R1EC	e1*2007/46*1666*..	FMI078019	39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

Fitment list redatta, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da Damiano Pagnan per la ditta FONDMETAL S.p.A. con sede in Via Bergamo 4 Palosco (BG)

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	E Coupe (C238)	2016		R1EC	e1*2007/46*1666*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 245/40 R19	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with FMI078519 Solo in combinazione con FMI078519 OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	GLA (X157)	2020		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 235/50 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	GLA (X157)	2020		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 235/50 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	GLB (X247)	2020		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	OE 235/50 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	GLB (X247)	2020		F2B	e1*2007/46*1909*..	FMI078019 47 5112N	5x112	66.5	47	-	0V.V036	OE 235/50 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Mercedes-Benz	SLC (R172)	2016		172	e1*2007/46*0548*..	FMI078019 39 5112N	5x112	66.5	39	-	0V.V036	235/35 R19	Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernale) SLC43 AMG Included SLC43 AMG Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Leon	2013	2020	5F	e9*2007/46*0094*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	CUPRA included CUPRA Inclusa CUPRA R Excluded CUPRA R Esclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

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
Seat	Leon	2013	2020	5F	e9*2007/46*0094*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	CUPRA included CUPRA Inclusa CUPRA R Included CUPRA R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Leon	2020		KL	e9*2007/46*3167*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Leon	2020		KL	e9*2007/46*3167*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Ateca	2016		5FP	e9*2007/46*6394*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 225/45 R19 OE 245/40 R19	CUPRA, CUPRA R included CUPRA, CUPRA R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Ateca	2016		5FP	e9*2007/46*6394*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/45 R19 OE 245/40 R19	CUPRA, CUPRA R included CUPRA, CUPRA R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Tarraco	2019		KN	e9*2007/46*6666*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/50 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Seat	Tarraco	2019		KN	e9*2007/46*6666*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/50 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Skoda	Octavia	2012	2019	5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*.. e8*2007/46*0318*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 225/35 R19	RS included RS Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Skoda	Octavia	2012	2019	5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*.. e8*2007/46*0318*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/35 R19	RS included RS Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

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
	Skoda	Octavia	2020		NX	e8*2007/46*0355*..	FMI078019 49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 225/40 R19
Skoda	Octavia	2020		NX	e8*2007/46*0355*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Skoda	Kodiaq	2017		NS	e8*2007/46*0249*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/50 R19	RS included RS Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Skoda	Kodiaq	2017		NS	e8*2007/46*0249*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/50 R19	RS included RS Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 225/45 R19 OE 245/40 R19	Karoq Scout Included Karoq Scout Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/45 R19 OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Arteon	2017		3H	e1*2007/46*1725*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Arteon	2017		3H	e1*2007/46*1725*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

Fitment list redatta, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da Damiano Pagnan per la ditta FONDMETAL S.p.A. con sede in Via Bergamo 4 Palosco (BG)

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
	Car model	From	To			Wheel part number								
Volkswagen	Golf 7	2012	2019	AU, 1K	e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0490*..	FMI078019	49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 225/35 R19 OE 235/35 R19	GTI, R included GTI, R Inclusa 235/35 R19 Only R 235/35 R19 Solo R OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Golf 7	2012	2019	AU, 1K	e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0490*..	FMI078019	47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/35 R19 OE 235/35 R19	GTI, R included GTI, R Inclusa 235/35 R19 Only R 235/35 R19 Solo R OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Golf 7 Alltrack	2015	2019	AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI078019	49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	225/40 R19	GTI, R included GTI, R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Golf 7 Alltrack	2015	2019	AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI078019	47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	225/40 R19	GTI, R included GTI, R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Golf 7 Variant & Sportsvan	2014	2019	AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI078019	47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	225/35 R19 235/35 R19	GTI, R included GTI, R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Golf 7 Variant & Sportsvan	2014	2019	AUV	e1*2007/46*0627*..	FMI078019	49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	225/35 R19 235/35 R19	GTI, R included GTI, R Inclusa OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Golf 8	2020		CD	e1*2007/46*2014*..	FMI078019	49 5112M	5x112	57.1	49	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

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
Volkswagen	Golf 8	2020		CD	e1*2007/46*2014*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Passat (MK8)	2014		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Passat (MK8)	2014		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Passat (MK8) Alltrack	2015		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Passat (MK8) Alltrack	2015		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 245/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Scirocco	2008	2015	13	e1*2001/116*0471*..	FMI078019 39 5112M	5x112	57.1	39	-	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	Scirocco	2008	2015	13	e1*2001/116*0471*..	FMI078019 39 5112N	5x112	57.1	39	1AN.AA01	OE BOLT	OE 235/35 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi
Volkswagen	T-Roc	2018		A1	e13*2007/46*1845*..	FMI078019 47 5112N	5x112	57.1	47	1AN.AA01	OE BOLT	OE 225/40 R19 OE 235/40 R19	OE Audi CAP Ready Sede CAP Originale Audi

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

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.

PNEUMATICI

È 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.

È 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.

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.