



Imposta di bollo assoluta mediante c/c

Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

**DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E
PER I SERVIZI AI CITTADINI E ALLE IMPRESE IN MATERIA DI TRASPORTI E NAVIGAZIONE**

DIVISIONE 3

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADP053

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile
Dipartimento per la mobilità sostenibile
Direzione generale per la motorizzazione e per i servizi ai cittadini e alle imprese
in materia di trasporti e navigazione - DIVISIONE 3**

- | | |
|--|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | FONDMETAL S.p.A. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | FMI082090 |
| Marca: | FONDMETAL |
| Categoria della ruota: | Speciale (UN/ECE R124 2.5) |
| Materiali impiegati: | AlSi10 Cu |
| Metodo di produzione: | fusione in gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 20 x 9.0 J H2 |
| Offset della ruota: | da ET 25 a ET 42 (vedi tabella allegata) |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda
informativa n. FMI082090_NAD_rev00 |
| Portata massima: | 775 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 presentazione sistema per le prove di omologazione: | 10/02/22 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione
delle prove per l'omologazione: | CPA di Brescia |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 03/03/22 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 49701/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/e famiglia/e di veicoli
alle quali il sistema ruota è destinato: | M1-M1G |
| 12.1. Costruttore del veicolo / Marca: | vedi Fitment List FMI082090_NAD_rev00 |
| 12.2. Tipo funzionale: | vedi Fitment List FMI082090_NAD_rev00 |
| 12.3. Famiglia 1: | (vedi lista applicazione) |
| 12.4. Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 12.5. Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 13. Luogo: | ROMA |
| 14. Data: | (vedi firma digitale) |
| 15. Firma: | Il Direttore della Divisione
(ing. Paolo Sappino) |
| 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. | |





Imposta di bollo assolta mediante c/c

Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

**DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E
PER I SERVIZI AI CITTADINI E ALLE IMPRESE IN MATERIA DI TRASPORTI E NAVIGAZIONE**

DIVISIONE 3

ADATTAMENTI COPERTI

FMI082090					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
40 5108Y	40	5x108	75.0	775	2400
25 5112R	25	5x112	66.5	775	2400
41 5112R	41	5x112	66.5	775	2400
23 5120C	23	5x120	72.5	775	2400
42 5120C	42	5x120	72.5	775	2400

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano con sezione di Brescia N. 49701/V-BS del 03/03/22
2. SCHEDA INFORMATIVA N. FMI082090_NAD_rev00
3. AUTOCERTIFICAZIONE n. FMI082080 e FMI082090_NAD_rev00 del 02/03/2022
4. CERTIFICAZIONE E3 124R-013226*00 e NADN010_est000_agg000
5. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
6. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
7. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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
Audi	A4 / S4	2011	2015	B8, B81	e1*2001/116*0430*... e13*2007/46*1084*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	255/30 R20	
Audi	A4 / S4	2015		B8, B81 (B9 series)	e1*2001/116*0430*... e13*2007/46*1084*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	255/30 R20	
Audi	A5 / S5	2007	2012	B8	e1*2001/116*0430*... e1*2001/116*0447*... e13*2007/46*1084*..	FMI082090 255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/30 R20	
Audi	A5 / S5	2013	2016	B8	e1*2001/116*0430*... e1*2001/116*0447*... e13*2007/46*1084*..	FMI082090 255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/30 R20	
Audi	A5 / S5	2016		B8	e1*2001/116*0430*... e1*2001/116*0447*... e13*2007/46*1084*..	FMI082090 255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/30 R20	
Audi	A6 / S6	2011	2018	4G, 4G1	e1*2007/46*0436*... e13*2007/46*1147*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/35 R20	
Audi	A6 / S6	2018		F2	e1*2007/46*1801*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/40 R20	no sistema frenante carboceramico
Audi	A6 Allroad	2006	2013	4F	e1*2007/37*0254*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	255/35 R20	
Audi	A6 Allroad	2013	2019	4G, 4G1	e1*2007/46*0436*... e13*2007/46*1147*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/40 R20	
Audi	A6 Allroad	2019		F2	e1*2007/46*1801*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	255/45 R20	

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	Centraggio 3.1.2.2 c.b. ET	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note
Audi	A7 / S7 Sportback	2010	2017	4G	e1*2007/46*0436*... e13*2007/46*1147*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/35 R20	
Audi	A7 / S7 Sportback	2018		F2	e1*2007/46*1801*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 255/40 R20	
Audi	A8 / S8	1994	2002	D2	G850, E1*98/14*0005*... e1*93/81*0005*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/35 R20	
Audi	A8 / S8	2002	2010	4E	e1*2001/116*0198*... e1*2001/116*0246*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/35 R20	
Audi	A8 / S8	2010	2017	4H	e1*2007/46*0284*... e1*2007/46*0398*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/40 R20	
Audi	A8 / S8	2018		F8	e1*2007/46*1751*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/40 R20	
Audi	Q2	2016		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	235/35 R20	Solo con flaps addizionali originali
Audi	Q4 e-tron / Q4 Sportback	2021		FZ	e1*2018/858*00006*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/45 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
Audi	Q5	2017		FY	e1*2007/46*1550*... e1*2007/46*1685*..	FMI082090	415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/45 R20	
Audi	Q5 Sportback	2021		FY	e1*2007/46*1550*..	FMI082090	415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/45 R20	

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	Centraggio 3.1.2.2 c.b. ET	Offset 3.1.2.2 ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note
Audi	RS3 (MK3)	2021		GY	e1*2007/46*2144*..	FMI082090	255112R	5x112	57.1	25	1AN.AA01	0V.V011	255/30 R20	Solo asse anteriore
Audi	RS3 (MK3)	2021		GY	e1*2007/46*2144*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	255/30 R20	Solo asse posteriore
Audi	RS4 (MK3)	2012	2015	B8	e1*2001/116*0447*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 265/30 R20	
Audi	RS4 (MK4)	2018		B8	e1*2001/116*0447*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 275/30 R20	
Audi	RS7	2013	2019	4G	e1*2007/46*0544*..	FMI082090	255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 275/35 R20	
Audi	SQ2	2019		GA	e1*2007/46*1552*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	235/35 R20	
Audi	TT	2006	2014	8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2001/116*0375*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/30 R20	
Audi	TT	2015		8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2001/116*0374*.. e1*2001/116*0375*.. e1*2007/46*1686*.. e1*KS07/46*0054*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/30 R20	
Bentley	Continental GT / Flying Spur	2004	2012	3W	e11*2001/116*0221*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	/RA003.2526.	OE 275/35 R20	

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	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			
Bentley	Continental GT / Flying Spur			2012	2018	3W	e11*2001/116*0221*..	FMI082090	415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01 /RA003.2526.	OE 275/40 R20		
BMW	i4			2021		G4C	e1*2018/858*01222*..	FMI082090	415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 255/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	i8			2014		BMWi-2	e1*2007/46*1287*..	FMI082090	415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 245/40 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	M5 F10			2011	2017	M5/M6	e1*2007/46*0361*02-..	FMI082090	235120C	5x120	72.6	23		OE BOLT	OE 255/35 R20	Solo M+S (Winter)
BMW	M6 F12/13/14			2012		M5/M6	e1*2007/46*0361*02-..	FMI082090	235120C	5x120	72.6	23		OE BOLT	OE 255/35 R20	Solo M+S (Winter)
BMW	Serie 2 G42			2021		G2C	e1*2018/858*00123*..	FMI082090	415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 255/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 o FMI081980 su asse anteriore
BMW	Serie 3 F30/31			2012	2019	3L, 3K, 3K-N1	e1*2007/46*0314*05-..., e1*2007/46*0315*06-..., e24*2007/46*0022*..	FMI082090	425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 255/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Serie 3 G20/21			2019		G3L, G3K	e1*2007/46*1947*.. , e1*2007/46*2017*..	FMI082090	415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 255/30 R20 265/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 con 223/35 R20 su asse anteriore Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI081980 con 235/40 R19 su asse anteriore

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio: FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	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
BMW	Serie 4 F32/33/36	2013	2021	3C	e1*2007/46*0316*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 255/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Serie 4 G22/23	2021		G3C	e1*2007/46*2126*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 255/30 R20 265/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 con 223/35 R20 su asse anteriore Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI081980 con 235/40 R19 su asse anteriore
BMW	Serie 4 G26 Gran Coupé	2021		G4C	e1*2018/858*00122*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 255/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Serie 5 F10/11 +HY	2010	2016	5L, 5K, K-N1, HY	e1*2007/46*0363*... e1*2007/46*0323*... e1*2007/46*0455*... e1*2007/46*0508*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 275/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Serie 5 G30/31	2017		G5L, G5K	e1*2007/46*1688*... e1*2007/46*1750*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 275/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Serie 5 GT F07	2009	2017	GT, K-N1	e1*2007/46*0215*... e1*2007/46*0508*..	FMI082090 235120C	5x120	72.6	23		OE BOLT	OE 245/40 R20	Solo asse anteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse posteriore
BMW	Serie 5 GT F07	2009	2017	GT, K-N1	e1*2007/46*0215*... e1*2007/46*0508*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 275/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse anteriore
BMW	Serie 6 F12/13/14	2011	2017	6C	e1*2007/46*0562*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 275/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Serie 6 GT G32	2017		G6GT	e1*2007/46*1791*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 275/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	Centraggio 3.1.2.2 c.b.	Offset ET	Anello Rings	Vite / Dado 2.5. Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 2.12. Tyre	Note
BMW	Serie 7 E65/66/67	2001	2008	765		FMI082090 235120C	5x120	72.6	23		OE BOLT	OE 245/40 R20	Solo asse anteriore
												OE 275/35 R20	Solo asse posteriore
BMW	Serie 7 F01/02/04	2008	2015	701, 7L	e1*2001/116*0490*... e1*2007/46*0276*..	FMI082090 235120C	5x120	72.6	23		OE BOLT	OE 245/40 R20	Solo asse anteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse posteriore
BMW	Serie 7 F01/02/04	2008	2015	701, 7L	e1*2001/116*0490*... e1*2007/46*0276*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 275/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse anteriore
BMW	Serie 7 G11/12	2015		7L	e1*2007/46*0276*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 275/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	X3 F25	2010	2017	X3, X-N1	e1*2007/46*0512*... e1*2007/46*0454*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 275/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	X3 G01	2018		G3X	e1*2007/46*1797*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 275/40 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	X4 F26	2014	2018	X3, X-N1	e1*2007/46*0512*... e1*2007/46*0454*..	FMI082090 425120C	5x120	72.6	42		OE BOLT	OE 275/35 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	X4 G02	2018		G4X	e1*2007/46*1881*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	OE 275/40 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
BMW	Z4 G29	2019		G4Z	e1*2007/46*1949*..	FMI082090 255112R	5x112	66.5	25		OE BOLT	255/30 R20	Solo asse anteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse posteriore
BMW	Z4 G29	2019		G4Z	e1*2007/46*1949*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		OE BOLT	275/30 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse anteriore

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	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
CUPRA (Seat)	Ateca	2020		5FP	e9*2007/46*6394*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	255/35 R20	
CUPRA (Seat)	Formentor	2021		KM	e9*2007/46*4008*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/35 R20	incluso sistema frenante 370mm (Brembo), VZ5 inclusa
Mercedes-Benz	GLA (X156)	2013	2019	245G	e1*2001/116*0470*.. , e1*2007/46*1207*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 235/40 R20	
Mercedes-Benz	GLC (X253)	2015		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/45 R20	
Mercedes-Benz	GLC Coupe (C253)	2016		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI082090 255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 255/45 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse anteriore
Mercedes-Benz	GLC Coupe (C253)	2016		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/45 R20	
Mercedes-Benz	GLC Coupe (C253)	2016		204X	e1*2001/116*0480*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 255/45 R20	Solo asse anteriore, solo in combinazione con FMI082090 su asse posteriore
Mercedes-Benz	S-Class (W222/V222)	2013	2021	221	e1*2001/116*0335*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 245/40 R20 OE 275/35 R20 OE 255/40 R20	Solo asse anteriore, no 63 AMG Solo asse posteriore no 63 AMG Solo 63 AMG, solo M+S (Winter) asse anteriore e asse posteriore
Mercedes-Benz	S-Class (W223)	2021		R2S, R2SP	e1*2007/46*2115*.. ; e1*2018/858*00132*..	FMI082090 255112R	5x112	66.5	25		0V.V011	OE 255/40 R20	
Mercedes-Benz	S-Class Coupé/Cabrio (C217, A217)	2015	2021	221	e1*2001/116*0335*..	FMI082090 415112R	5x112	66.5	41		0V.V011	OE 245/40 R20 OE 275/35 R20 OE 255/40 R20	Solo asse anteriore, no 63 AMG Solo asse posteriore no 63 AMG Solo 63 AMG, solo M+S (Winter) asse anteriore e asse posteriore

Numero di Omologazione:

NADP053

Tipo Cerchio:

FMI082090

Documento n°: Fitment List FMI082090_NAD_rev00 del 03/03/2022

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	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
Seat	Ateca	2016		5FP	e9*2007/46*6394*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	245/30 R20 255/30 R20	
Seat	Tarraco	2019		KN	e9*2007/46*6666*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 235/45 R20	
Skoda	Enyaq iV	2021		NY	e8*2007/46*0416*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/45 R20	Solo asse posteriore
Skoda	Karoq	2017		NU	e8*2007/46*0272*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	245/35 R20	
Skoda	Kodiaq	2017		NS	e8*2007/46*0249*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 235/45 R20	
Skoda	Superb	2015		3T	e11*2001/116*0326*32.., e11*2007/46*0014*22.., e8*2007/46*0317*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	235/35 R20 245/35 R20	
Volkswagen	Arteon	2017		3H	e1*2007/46*1725*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 245/35 R20	
Volkswagen	ID.4	2020		E2	e1*2018*858*00004*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/45 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
Volkswagen	ID.5	2021		E2	e1*2018*858*00004*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 255/45 R20	Solo asse posteriore, solo in combinazione con FMI082080 su asse anteriore
Volkswagen	Passat (MK8) Alltrack	2015		3C	e1*2001/116*0307*..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	235/35 R20	
Volkswagen	Tiguan 2	2016		5N	e1*2001/116*0450*24..	FMI082090 415112R	5x112	57.1	41	1AN.AA01	0V.V011	OE 235/45 R20 OE 255/40 R20	Solo con parafranghi addizionali originali Solo con parafranghi addizionali originali

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model	Tipo 3.1.3. From To 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

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.

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.