



Imposta di bollo assolta mediante c/c

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. NADN010

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 di ruota: | 9EVO_9020 |
| Marca: | Fondmetal S.p.A. |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | G-ALSi7Mg |
| Metodo di produzione: | Fusione bassa pressione |
| Designazione del profilo del cerchio: | 9 J x 20 H2 |
| Offset della ruota: | da ET 23 a ET 65 (vedi tabella allegata) |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda
informativa n. 9EVO_9020_NAD_rev00 |
| Portata massima: | 650 kg |
| 3. Indirizzo del costruttore del sistema: | 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: | 21/10/2020 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione
delle prove per l'omologazione: | CPA di Milano e sezione di Brescia |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 28/10/2020 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 46298/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 scheda info. n. 9EVO_9020_NAD_rev00 |
| 12.2. Tipo funzionale: | 9EVO_9020 |
| 13. Famiglia 1: | NON RICORRE |
| 13.1. Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 13.2. Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 14. Luogo: | ROMA |
| 15. Data: | (vedi firma digitale) |
| 16. Firma | IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Paolo AMOROSO)
<u>Documento firmato digitalmente</u> |



PAOLO AMOROSO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI
17.02.2021
13:25:21 UTC

17. 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.

ADATTAMENTI COPERTI

9EVO_9020						
IDENTIFICAZIONE RUOTA		ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	Ø C.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLOAMENTO (mm)
9EVO_9020	44 5108Y	44	5x108	75.0	650	2400
9EVO_9020	29 5110F	29	5x110	65.1	650	2400
9EVO_9020	24 5112P	24	5x112	66.5	650	2400
9EVO_9020	24 5112R	24	5x112	66.5	650	2400
9EVO_9020	24 5112Y	24	5x112	75.0	650	2400
9EVO_9020	37 5112R	37	5x112	66.5	650	2400
9EVO_9020	37 5112Y	37	5x112	75.0	650	2400
9EVO_9020	42 5112R	42	5x112	66.5	650	2400
9EVO_9020	42 5112Y	42	5x112	75.0	650	2400
9EVO_9020	50 5112Y	50	5x112	75.0	650	2400
9EVO_9020	32 5114B	32	5x114.3	70.65	650	2400
9EVO_9020	50 5114Y	50	5x114.3	75.0	650	2400
9EVO_9020	40 5114Y	40.50	5x114.3	75.0	650	2400
9EVO_9020	23 5120B	23	5x120	67.1	650	2400
9EVO_9020	23 5120C	23	5x120	72.6	650	2400
9EVO_9020	42 5120C	42	5x120	72.6	650	2400
9EVO_9020	53 5120V	53	5x120	64.1	650	2400
9EVO_9020	48 5121D	48	5x120.65	70.1	650	2400
9EVO_9020	51 5130A	51	5x130	71.6	650	2400
9EVO_9020	65 5130A	65	5x130	71.6	650	2400
9EVO_9020	51 0CL	51	CenterLock	84.1	650	2400

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano e sezione di Brescia N. 46298/V-BS del 28/10/2020
2. SCHEDA INFORMATIVA N. 9EVO_9020_NAD_rev00
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. 9EVO_9020_rev00 del 27/10/2020
4. CERTIFICAZIONE KBA 52668*00 del 25/10/2019 e ECE E3 124R-013133*00
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
Alfa Romeo	Stelvio Quadrifoglio	2018		949	e3*2007/46*0435*..	9EVO_9020 29 5110F	5x110	65.1	29	-	OE BOLT	OE 255/45 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Audi	R8 (MK2)	2015		42	e1*2007/46*0399*..	9EVO_9020 37 5112Y	5x112	7.1+66.	37	1TRAA N004	0V.V009	OE 245/30 R20	Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernali) Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 37 5112R	5x112	57.1	37	1AN.A A01	0V.V011	OE 255/40 R20	Only with OE additional fender Solo con parafranghi originali addizionali
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 37 5112Y	5x112	57.1	37	1TRAA N004	0V.V009	OE 255/40 R20	
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 42 5112R	5x112	57.1	42	1AN.A A01	0V.V011	OE 255/40 R20	
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 42 5112Y	5x112	57.1	42	1TRAA N004	0V.V009	OE 255/40 R20	
Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 37 5112R	5x112	57.1	37	1AN.A A01	0V.V011	OE 255/40 R20	
Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 37 5112Y	5x112	57.1	37	1TRAA N004	0V.V009	OE 255/40 R20	
Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 42 5112R	5x112	57.1	42	1AN.A A01	0V.V011	OE 255/40 R20	
Audi	Q3 Sportback	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9020 42 5112Y	5x112	57.1	42	1TRAA N004	0V.V009	OE 255/40 R20	

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 3 G20			2019	G3L, G3K	e1*2007/46*1947*.. e1*2007/46*2017*..	9EVO_9020 37 5112R	5x112	66.5	37	-	OE BOLT	OE 255/30 R20	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8020 ET27 5x112 Y Solo in combinazione con 9EVO_8020 ET27 5x112 Y Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse Station wagon excluded Station wagon esclusa OE CAP Ready Sede CAP OE
BMW	Serie 3 G20			2019	G3L, G3K	e1*2007/46*1947*.. e1*2007/46*2017*..	9EVO_9020 37 5112Y	5x112	66.5	37	1TRAA N012	0V.V025	OE 255/30 R20	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8020 ET27 5x112 Y Solo in combinazione con 9EVO_8020 ET27 5x112 Y Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse Station wagon excluded Station wagon esclusa 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. 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 G22			2021	G3C	e1*2007/46*2126*..	9EVO_9020 37 5112R	5x112	66.5	37	-	OE BOLT	OE 255/30 R20	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8020 ET27 5x112 R Solo in combinazione con 9EVO_8020 ET27 5x112 R Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse Station wagon excluded Station wagon esclusa OE CAP Ready Sede CAP OE	
BMW	Serie 4 G22			2021	G3C	e1*2007/46*2126*..	9EVO_9020 37 5112Y	5x112	66.5	37	1TRAA N012	0V.V025	OE 255/30 R20	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8020 ET27 5x112 Y Solo in combinazione con 9EVO_8020 ET27 5x112 Y Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse Station wagon excluded Station wagon esclusa OE CAP Ready Sede CAP OE	
BMW	M3 F80			2014	2020	M3	e1*2007/46*0377*..	9EVO_9020 23 5120C	5x120	72.6	23	-	OE BOLT	OE 265/30 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
BMW	M4 F82/83			2014	2020	M3, M3 GTS	e1*2007/46*0377*.. e1*KS07/46*0012*..	9EVO_9020 23 5120C	5x120	72.6	23	-	OE BOLT	OE 265/30 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520

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	M5 F10	2011	2017	M5/M6	e1*2007/46*0361*..	9EVO_9020 23 5120C	5x120	72.6	23	-	OE BOLT	OE 255/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
BMW	M5 F10	2011	2017	M5/M6	e1*2007/46*0361*..	9EVO_9020 23 5120C	5x120	72.6	23	-	OE BOLT	OE 255/35 R20	Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernali) Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse
BMW	M5 F90	2017		F5LM	e1*2007/46*1828*..	9EVO_9020 24 5112R	5x112	66.5	24	-	OE BOLT	OE 275/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
BMW	M8 G15	2020		F8CM	e1*2007/46*2019*..	9EVO_9020 24 5112R	5x112	66.5	24	-	OE BOLT	OE 275/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Ferrari	458			F142	e3*2007/46*0040*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 235/35 R20 OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520 235/35 R20 Only M+S (Winter) 235/35 R20 Solo M+S (Invernale)
Ferrari	488 (GTB, Spyder, Pista)	2015	2019	F142 (BBE GTB, BB/L Pista)	e3*2007/46*0040*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 235/35 R20 OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520 235/35 R20 Only M+S (Winter) 235/35 R20 Solo M+S (Invernale)

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 relative note 2.12. Tyre	Note Note
Ferrari	812 Superfast	2017		F152, F152 BCE	e24*KS07*65/2012*007 7*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 255/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520 Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernale)
Ferrari	California	2008	2018	F149	e3*2001/116*0285*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Ferrari	F8 Tributo / Spider	2019		F142	e3*2007/46*0040*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 235/35 R20 OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520 235/35 R20 Only M+S (Winter) 235/35 R20 Solo M+S (Invernale)
Ferrari	FF			F151	e24*KS07/46*0025*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 235/35 R20 OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520 235/35 R20 Only M+S (Winter) 235/35 R20 Solo M+S (Invernale)
Ferrari	Portofino	2018		F164	e3*2007/46*0485*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 235/35 R20 OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520 235/35 R20 Only M+S (Winter) 235/35 R20 Solo M+S (Invernale)

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	
Ford	Mustang (MK6)			2015	LAE	e13*2007/46*1551*..	9EVO_9020 32 5114B	5x114.3	70.4	32	-	OE NUT	265/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Lamborghini	Huracan / EVO / Performante			2014	724	e3*KS07/46*0279*..	9EVO_9020 37 5112Y	5x112	7.1+66.	37	1TRAA N004	0V.V009	OE 245/30 R20	Only Front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Maserati	Granturismo / GranCabrio			2007	2019	M145 e3*2001/116*0262*.. e3*KS07/46*0072*.. (MC Stradale)	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	67.1	41	1TRAA N013	0V.V009	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Mercedes-Benz	AMG CLA 45 (C218)			2020	F2CLA	e1*2007/46*1912*..	9EVO_9020 42 5112R	5x112	66.5	42	-	0V.V011	265/30 R20	
Mercedes-Benz	AMG CLA 45 (C218)			2020	F2CLA	e1*2007/46*1912*..	9EVO_9020 42 5112Y	5x112	66.5	42	1TRAA N012	0V.V009	265/30 R20	
Mercedes-Benz	AMG GLA 35			2020	F2B	e1*2007/46*1909*..	9EVO_9020 50 5112Y	5x112	66.5	50	1TRAA N012	0V.V009	OE 255/40 R20	
Mercedes-Benz	AMG GLA 45			2020	F2B	e1*2007/46*1909*..	9EVO_9020 50 5112Y	5x112	66.5	50	1TRAA N012	0V.V009	OE 255/40 R20	
Mercedes-Benz	AMG GLB 35			2020	F2B	e1*2007/46*1909*..	9EVO_9020 50 5112Y	5x112	66.5	50	1TRAA N012	0V.V009	OE 255/40 R20	
Mercedes-Benz	E Coupe (C238)			2016	R1EC	e1*2007/46*1666*..	9EVO_9020 50 5112Y	5x112	66.5	50	1TRAA N012	0V.V009	OE 275/30 R20	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8020 Solo in combinazione con 9EVO_8020

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
	From	To											
Mercedes-Benz	GLA (X156)	2013	2019	245G	e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1207*..	9EVO_9020 42 5112Y	5x112	66.5	42	1TRAA N012	0V.V009	OE 235/40 R20	GLA45 AMG Included GLA45 AMG Inclusa
Mercedes-Benz	GLA (X156)	2013	2019	245G	e1*2001/116*0470*.. e1*2007/46*1207*..	9EVO_9020 42 5112R	5x112	66.5	42	-	0V.V011	OE 235/40 R20	GLA45 AMG Included GLA45 AMG Inclusa
Nissan	GT-R	2007		R35	e13*2001/116*1008*..	9EVO_9020 40 5114Y	5x114.3	66.1	41	1TRAA N011	0D.2230.19	OE 255/40 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Porsche	911 991 (slim body)	2011	2016	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Porsche	911 991 (wide body)	2012	2016	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Porsche	911 991 MY2017 (slim body)	2017	2020	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Porsche	911 991 MY2017 (wide body)	2017	2020	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Porsche	911 991 MY2017 GTS / 4 GTS (wide body)	2017	2020	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520

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
Porsche	911 991 MY2017 GTS / 4 GTS Centerlock (wide body)	2017	2020	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 510CL	centerLocenterLo		51	-	OE NUT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 and 9EVO_1220 Solo in combinazione con 9EVO_0520 e 9EVO_1220
Porsche	911 991 GTS / 4 GTS (wide body)	2015	2020	991	e13*2007/46*1187*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 and 9EVO_1220 Solo in combinazione con 9EVO_0520 e 9EVO_1220
Porsche	911 991 GT2 RS	2018	2020	991G	e13*KS07/46*0015*..	9EVO_9020 510CL	centerLocenterLo		51	-	OE N.PC	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernali) Only in combination with 9EVO_1220 Solo in combinazione con 9EVO_1220
Porsche	911 991 GT3	2013	2020	991	e3*2007/46*1187*..	9EVO_9020 510CL	centerLocenterLo		51	-	OE N.PC	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_1220 Solo in combinazione con 9EVO_1220
Porsche	911 991 GT3 RS	2015	2020	991G	e13*KS07/46*0015*..	9EVO_9020 510CL	centerLocenterLo		51	-	OE N.PC	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only M+S (Winter) Solo M+S (Invernali) Only in combination with 9EVO_1220 Solo in combinazione con 9EVO_1220

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	
Porsche	911 991 Turbo / Turbo S Centerlock			2013 2020	991	9EVO_9020 510CL	centerLocenterLo	51	-	OE N.PC	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520		
Porsche	911 991 Turbo / Turbo S			2013 2020	991	e13*2007/46*1188*..	9EVO_9020 51 5130A	5x130	71.6	51	-	OE BOLT	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 Solo in combinazione con 9EVO_0520
Porsche	911 991 R				991R	e13*KS07/46*1613*..	9EVO_9020 510CL	centerLocenterLo	51	-	OE N.PC	OE 245/35 R20	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_0520 and 9EVO_1220 Solo in combinazione con 9EVO_0520 e 9EVO_1220	
Subaru	WRX (Subaru V)			2015 2017	V1	e1*2007/46*1203*..	9EVO_9020 50 114Y	5x114.3	56.1	50	1TRAA N002	0D.2230.19	255/30 R20	
Subaru	WRX (Subaru V)			2017	V1	e1*2007/46*1203*..	9EVO_9020 50 5114Y	5x114.3	56.1	50	1TRAA N002	0D.2230.19	255/30 R20	

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 relative 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 riferimento 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 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.