

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
	Car model	From	To										
Alfa Romeo	Giulia	2016		952	e3*2007/46*0382*..	9EVO_9019 37 5110F	5x110	65.1	37	-	OE BOLT	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Audi	A4 / S4	2015		B8, B81 (B9 series)	e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*..	9EVO_9019 39 5112Y	5x112	66.5	39	1TRAANO 18	0V.V009	OE 245/35 R19	
Audi	A5 / S5	2007	2012	B8	e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	66.5	31	1TRAANO 18	0V.V009	OE 255/35 R19	
Audi	A5 / S5	2013	2016	B8	e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	66.5	31	1TRAANO 18	0V.V009	OE 255/35 R19	
Audi	A5 / S5	2016		B8	e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	66.5	31	1TRAANO 18	0V.V009	OE 255/35 R19	
Audi	A7 / S7 Sportback	2010	2017	4G	e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	66.5	31	1TRAANO 18	0V.V009	OE 255/40 R19	Trailer Operation Excluded Operazioni di traino escluse
Audi	A7 / S7 Sportback	2018		F2	e1*2007/46*1801*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	66.5	31	1TRAANO 18	0V.V009	OE 245/45 R19	Trailer Operation Excluded Operazioni di traino escluse
Audi	Q3	2011	2018	8U, 8U1	e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	57.1	31	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/40 R19	Only with OE additional fender Solo con parafranghi OE addizionali
Audi	Q3	2019		F3	e1*2007/46*1900*..	9EVO_9019 31 5112Y	5x112	57.1	31	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/45 R19	
Audi	RS4 (MK2)	2006	2012	QB6	e1*70/156*0105*..	9EVO_9019 24 5112Y	5x112	57.1	24	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/35 R19	
Audi	RS4 (MK3)	2012	2015	B8	e1*2001/116*0447*..	9EVO_9019 24 5112Y	5x112	66.5	24	1TRAANO 18	0V.V009	OE 265/35 R19	
Audi	RS4 (MK4)	2018		B8	e1*2001/116*0447*..	9EVO_9019 24 5112Y	5x112	66.5	24	1TRAANO 18	0V.V009	OE 265/35 R19	

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	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			Wheel part number								
Audi	RS5 (MK3)	2017		B8	e1*2001/116*0447*..	9EVO_9019	24 5112Y	5x112	66.5	24	1TRAANO 18	0V.V009	OE 265/35 R19	
Audi	RS6 (MK1)	2002	2008	4B	e1*98/14*0190*.. e1*2001/116*0190*..	9EVO_9019	31 5112Y	5x112	57.1	31	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/35 R19	
Audi	RS6 (MK2)	2008	2013	4F	e1*2001/116*0276*..	9EVO_9019	31 5112Y	5x112	57.1	31	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/40 R19	
Audi	TT	2006	2014	8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2001/116*0375*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	57.1	49	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/35 R19	
Audi	TT	2015		8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2007/46*1686*.. e1*KS07/46*0054*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	57.1	49	1TRAANO 04	0V.V009	OE 245/35 R19	
BMW	M2 F87	2016		M3	e1*2007/46*0377*..	9EVO_9019	295120C	5x120	72.6	29	-	OE BOLT	OE 245/35 R19	Only front axle Solo asse anteriore Only in combination with 9EVO_9019 Solo in combinazione con 9EVO_9019
BMW	M2 F87	2016		M3	e1*2007/46*0377*..	9EVO_9019	415120C	5x120	72.6	41	-	OE BOLT	OE 265/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_9019 Solo in combinazione con 9EVO_9019
BMW	Serie 3 F30/31	2012	2019	3L, 3K, 3K-N1	e1*2007/46*0314*.. e1*2007/46*0315*.. e24*2007/46*0022*..	9EVO_9019	41 5120C	5x120	72.6	41	-	OE BOLT	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse
BMW	Serie 3 G20	2019		G3L, G3K	e1*2007/46*1947*.. e1*2007/46*2017*..	9EVO_9019	39 5112Y	5x112	66.5	39	1TRAANO 12	0V.V025	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Station wagon Excluded Esclusa versione station wagon

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								
BMW	Serie 3 G20	2019		G3L, G3K	e1*2007/46*1947*.. e1*2007/46*2017*..	9EVO_9019	39 5112R	5x112	66.5	39	-	OE BOLT	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Station wagon Excluded Esclusa versione station wagon OE CAP Ready Sede CAP OE
BMW	Serie 3 GT F34	2013		3-V	e1*2007/46*0559*..	9EVO_9019	41 5120C	5x120	72.6	41	-	OE BOLT	OE 255/40 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse
BMW	Serie 4 F32/33/36	2013		3C	e1*2007/46*0316*..	9EVO_9019	41 5120C	5x120	72.6	41	-	OE BOLT	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse
BMW	Serie 4 G22	2021		G3C	e1*2007/46*2126*..	9EVO_9019	39 5112R	5x112	66.5	39	-	OE BOLT	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 OE CAP Ready Sede CAP OE
BMW	Serie 4 G22	2021		G3C	e1*2007/46*2126*..	9EVO_9019	39 5112Y	5x112	66.5	39	1TRAANO 12	0V.V025	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019

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								
BMW	Serie 8 G14/15/16	2018		G8C	e1*2007/46*1906..	9EVO_9019	39 5112R	5x112	66.5	39	-	OE BOLT	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
BMW	Serie 8 G14/15/16	2018		G8C	e1*2007/46*1906..	9EVO_9019	39 5112Y	5x112	66.5	39	1TRAANO 12	0V.V025	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Jaguar	F-Type	2012		QQ6	e11*2001/116*0272*..	9EVO_9019	45 5108Y	5x108	63.34	45	1TRAANO 08	0D.D005	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Jaguar	XE	2015		JA (X760)	e11*2007/46*2150*.. e5*2007/46*1049*..	9EVO_9019	45 5108Y	5x108	63.34	45	1TRAANO 08	0D.D005	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Kia	Stinger	2017		CK	e11*2007/46*4002*..	9EVO_9019	40 5114Y	5x114.3	67.1	40	1TRAANO 13	0D.2530.19	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Lexus	RC (MK1)	2016		XC1 (EU, M)	e11*2007/46*2833*..	9EVO_9019	49 5114Y	5x114.3	60.1	49	1TRAANO 07	0D.2530.19	OE 265/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Mitsubishi	Lancer EVO X	2007		CZO	e1*2001/116*0465*..	9EVO_9019	34 5114Y	5x114.3	67.1	34	1TRAANO 13	0D.2530.19	245/35 R19	
Mercedes-Benz	AMG CLA 45 (C218)	2020		F2CLA	e1*2007/46*1912*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	OE 245/35 R19 OE 255/35 R19	

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								
Mercedes-Benz	AMG C 43 (W205, S205, C205)	2016		204, 204K	e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	OE 255/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Mercedes-Benz	AMG E 43 (W213)	2016		212, R1ES	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*1560*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Mercedes-Benz	AMG E 53 (W213)	2018		R1EC, R1ES, 212	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*1560*.. e1*2007/46*1666*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019
Mercedes-Benz	AMG GLC 43	2016		204X	e1*2001/116*0480*..	9EVO_9019	20 5112Y	5x112	66.5	20	1TRAANO 12	0V.V009	OE 255/50 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse
Mercedes-Benz	E-Classe (W213)	2016		212 (chassis number WDD213 ...)	e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*1560*.. e1*2007/46*0200*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Station Wagon Excluded Versione station wagon esclusa Trailer operation Excluded Operazioni di traino escluse E350, E300de Excluded E350, E300de 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 relative note 2.12. Tyre	Note Note
Mercedes-Benz	E Coupe (C238)	2016		R1EC	e1*2007/46*1666*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	OE 275/35 R19	Only rear axle Solo asse posteriore Only in combination with 9EVO_8019 Solo in combinazione con 9EVO_8019 Trailer operation excluded Operazioni di traino escluse
Mercedes-Benz	GLA (X157)	2020		F2B	e1*2007/46*1909*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	255/45 R19	
Mercedes-Benz	GLB (X247)	2020		F2B	e1*2007/46*1909*..	9EVO_9019	49 5112Y	5x112	66.5	49	1TRAANO 12	0V.V009	255/45 R19	
Subaru	WRX (Subaru V)	2017		V1	e1*2007/46*1203*..	9EVO_9019	49 5114Y	5x114.3	56.1	49	1TRAANO 02	0D.2230.19	OE 245/35 R19	
Volkswagen	Tiguan 2	2016		5N	e1*2001/116*0450*..	9EVO_9019	39 5112Y	5x112	57.1	39	1TRAANO 04	0V.V009	OE 255/45 R19	Trailer Operation Excluded Operazioni di traino escluse
Volvo	S90 / V90	2016		P	e4*2007/46*1067*..	9EVO_9019	45 5108Y	5x108	63.34	45	1TRAANO 08	0VRA005 4531.19	OE 255/40 R19	Trailer Operation Excluded Operazioni di traino escluse

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.			Tipo 3.1.3.	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio	PCD	Centraggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 2.5.	Pneumatico e relative 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 installati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo e presentare l'identico disegno di scolpitura.

PRESSIONE DI GONFIAGGIO. Fare riferimento alle prescrizioni del costruttore del veicolo normalmente riportate tramite etichette sulle portiere, o all'interno del tappo della benzina o riportate sul manuale uso e istruzioni

EQUILIBRIATURA

Per la equilibratura di queste ruote possono essere utilizzati solo pesi adesivi applicabili in corrispondenza della gola di montaggio pneumatico (lato freni). Durante il montaggio della ruota deve essere verificato il rispetto della distanza minima di 2 mm fra questi pesi e i componenti dell'impianto frenante.

RUOTINO DI SCORTA

Quando si utilizza la ruota di scorta prevista dal costruttore del veicolo, l'autoveicolo deve essere condotto secondo le prescrizioni impartite e descritte sul manuale uso manutenzione redatto dalla casa costruttrice. L'applicazione della ruota di scorta deve seguire le istruzioni e il kit di montaggio (bulloneria di serie) descritto nel manuale uso e manutenzione della casa costruttrice.

CATENABILITA'

NON è consentito l'uso delle catene da neve se NON espressamente indicato nella sezione Note.

BULLONERIA - COPPIA DI SERRAGGIO

In caso di bulloneria originale del costruttore del veicolo utilizzare la coppia di serraggio prevista dallo stesso costruttore del veicolo. In caso di bulloneria aftermarket fornita da FONDMETAL S.p.A. fare riferimento 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.