



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE,
GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE
DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD – OVEST
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI di Milano e sezione di Brescia



Comunicazione riguardante / *Communication concerning the:*

- concessione di omologazione / *approval granted*
- l'estensione dell'omologazione / *approval extended*
- il rifiuto dell'omologazione / *approval refused*
- la revoca dell'omologazione / *approval withdrawn*
- cessazione definitiva della produzione / *production definitely*

Imposta di bollo
assolta mediante
versamento in c/c
postale ai sensi
dell'art. 7 della
legge 18/10/78,
n. 625.

Di un tipo di ruota di sostituzione o dei componenti di questo sistema conforme al Regolamento N° 124 REV 01
Of a type of Wheel or components of the said system pursuant to Regulation N° 124 REV 01

Omologazione N° / *Approval N°:*

124R-013078

Estensione N° / *Extension N°:*

00

PARTE/PART I

1	Fabbricante della ruota: (<i>Wheel Manufacture</i>)	Fondmetal S.p.A.	
2	Designazione del tipo di ruota: (<i>Wheel type designation</i>)	8100_6516	
02:01	Categoria delle ruote sostitutive: (<i>Category of replacement wheels</i>)	Ruote sostitutive replica parziale (def. 2.4.4) (<i>Pattern part replacement wheels</i>)	
02:02	Materiali impiegati: (<i>Construction material</i>)	AlSi 10 Cu	
02:03	Metodo di Produzione: (<i>Method of production</i>)	fusione in gravità (<i>gravity casting</i>)	
02:04	Designazione del profili del cerchio: (<i>Rim contour designation</i>)	6.5 J x 16" H2	
02:05	Off-set della ruota: (<i>Wheel inset</i>)	vedi tabella (<i>see table</i>)	15.01
02:06	Fissaggio della ruota: (<i>Wheel attachment</i>)	5 (cinque) fori (<i>five holes</i>)	
02:06	Portata Massima: (<i>Maximum load</i>)	680 kg (vedi tabella) (<i>see table</i>)	15.01
3	Indirizzo del fabbricante: (<i>Address of the manufacture</i>)	Via Bergamo, 4 - 24050 - Palosco (Italy)	
4	Se del caso, nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante: (<i>If applicable, name ed address of manufacturers' representative</i>)	===	
5	Data di presentazione della ruota per le prove di omologazione: (<i>Date of Which teh wheel submitted for approval test</i>)	19/07/2017	
6	Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove di omologazione: (<i>Technical Service responsible for carryng out the approval test</i>)	DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD – OVEST	

124R-013078

- 7 Data del verbale di prova stilato
(date of test report issued by the Technical Service) 24/10/2017
- 8 Numero del Verbale di prova stilato dal servizio tecnico:
(Number of test report issued by the Technical Service) 38043V-BS
- 9 Osservazioni:
(Remarks) Non Applicabile
(Not Applicable)
- 10 L'omologazione è rilasciata /rifiutata/estesa/revocata:
(Approval granted /refused/extended/withdrawn) **Rilasciata**
(Granted)
- 11 Se del caso, motivi dell'estensione:
(Reason(s) for the extension (if applicable))

12 Luogo:
(Place) Brescia

13 Data:
(Date) 02/11/2017

14 Firma/ Nome:
(Signature/ Name)

Il Direttore del Centro Prova Autoveicoli di Brescia
Il Direttore / Ing. Henry Del Greco



- E' allegato un elenco dei documenti che costituiscono il dossier dell'omologazione e che son depositati presso l'autorità che ha rilasciato l'omologazione. Una copia dei documenti può essere ottenuta su richiesta:
(Annexed is a list of documents making up the approval file, Competent Authority which granted approval, a copy can be
- 15

-Scheda informativa n°
(Information Document)
-istruzioni di montaggio
(Instruction Fitment)
-accessori
(accessories)
-disegni
(drawings)

8100_6516_rev00

- 15:01 Osservazioni:
(Observation)
La presente omologazione viene estesa ai veicoli riportati nella seguente tabella:
following table:



LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST

124R-013078

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 e.b.	Offset 3.1 2.2. ET	Anello Rings	Vite / Dado 3.1.2.5 Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 3.1.2.12. Tyre	Nota		
	From	To										Note		
Audi	A3 / S3 (MK3) 3p & Sportback		2012	8V	e1*2007/46*0607*..	8100_6516 46 5112M	5x112	57.1	46	-	OE BOLT	OE 205/55 R16		
Audi	Q3		2011	8U, 8U1	e1*2007/46*0591*... e13*2007/46*1163*..	8100_6516 33 5112L	5x112	57.1	33	-	OE BOLT	OE 215/65 R16		
BMW	serie 1 F20/21		2012	1K2, 1K4	e1*2007/46*0283*04-... e1*2007/46*0273*04-..	8100_6516 33 5120I	5x120	72.6	33	-	V025	OE 195/55 R16	Only 114i, 114d, 116i, 116d, 118i, 118d	
Chevrolet	Trax		2013	KL1B	e4*2007/46*0696*..	8100_6516 38 5105A	5x105	56.6	38	-	D010/1	OE 205/70 R16 OE 215/65 R16		
Chevrolet	Cruze (5x105)		2009	KL1J	e4*2001/116*0140*..	8100_6516 39 5105A	5x105	56.6	39	-	D010/1	OE 205/60 R16 OE 215/60 R16		
Chevrolet	Cruze (5x115)		2009	KL1J	e4*2001/116*0140*..	8100_6516 41 5115A	5x115	70.1	41	-	D010/1	OE 205/60 R16 OE 215/60 R16 OE 225/55 R16		
Chevrolet	Orlando		2011	KL1Y, KL1YN	e4*2007/46*0224*... e4*2007/46*0295*..	8100_6516 41 5115A	5x115	70.1	41	-	D010/1	OE 215/60 R16		
Chevrolet	Volt			D1JCI	e13*2007/46*1158*..	8100_6516 41 5115A	5x115	70.1	41	-	RF.D02530.19	OE 205/60 R16	Only M+S (winter)	
Citroen	C4 Picasso		2013	3****	e2*2007/46*0356*..	8100_6516 47 5108D	5x108	65.1	47	-	V017	OE 205/60 R16		
Fiat	500X		2014	334	e3*2007/46*0318*..	8100_6516 40 5110F	5x110	65.1	40	-	V017	OE 215/60 R16	NO 4x4	
Ford	Galaxy (MK2)		2006	2015	WA6, WA6-N	e13*2001/116*0185*... e13*2007/46*1340*..	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D023	OE 215/60 R16	
Ford	Kuga		2008	2013	DM2	e13*2001/116* 0109*..	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D010/1	OE 235/60 R16	
Ford	Kuga		2013		DM2	e13*2001/116* 0109*..	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D010/1	OE 215/65 R16 OE 235/60 R16	
Ford	Mondeo		2007	2014	BA7	e13*2001/116*0249*..	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D010/1	OE 205/55 R16 OE 215/55 R16	
Ford	Mondeo		2014		BA7	e13*2001/116*0249*... e13*2001/116*1015*..	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D010/1	OE 215/60 R16	
Ford	S-MAX		2006	2015	WA6, WA6-N	e13*2001/116*0185*... e13*2007/46*1340*..	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D023	OE 215/60 R16	
Ford	Focus (MK3)		2011		DYB, DYB-LPG	e13*2007/46*1138*..(128 9, 1363)	8100_6516 50 5108F	5x108	63.34	50	-	D010/1	OE 205/55 R16 OE 215/55 R16	
Mini	Countryman R50		2010	2017	UKL/X	e1*2007/46*0496*..	8100_6516 46 5120I	5x120	72.6	46	-	V025	OE 195/60 R16 OE 205/60 R16	No JCW (John Cooper Works) JCW Excluded (John Cooper Works)



Firma/ Nome:

Il Direttore Ing. Henry Del Greco



LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST

124R-013078

Mini	Paceman R61	2013		UKL-C/X	e1*2007/46*0563*..	8100_6516 46 5120I	5x120	72.6	46	-	V025	OE 195/60 R16 OE 205/60 R16	No JCW (John Cooper Works) JCW Excluded (John Cooper Works)
Mitsubishi	ASX	2010		GAO	e1*2007/46*0368*..	8100_6516 46 5114D	5x114.3	67.1	46	-	D010/1	OE 215/65 R16	
Nissan	Qashqai (MK1)	2007	2013	J10	e11*2001/116*0295*... e3*2007/46*0067*..	8100_6516 40 5114C	5x114.3	66.1	40	-	D019/1	OE 215/65 R16	
Nissan	X-Trail (MK1)	2001	2007	T30	e1*98/14*0166*..	8100_6516 40 5114C	5x114.3	66.1	40	-	D019/1	OE 215/65 R16	
Nissan	Qashqai (MK2)	2014		J11	e11*2007/46*0963*..	8100_6516 40 5114C	5x114.3	66.1	40	-	V010	OE 215/65 R16	
Nissan	Pulsar	2014		C13	e9*2007/46*3086*..	8100_6516 40 5114C	5x114.3	66.1	40	-	D019/1	OE 195/60 R16	
Opel	Mokka / Mokka-X	2012		J-A	e4*2007/46*0537*..	8100_6516 38 5105A	5x105	56.6	38	-	D010/1	OE 195/70 R16 OE 205/70 R16 OE 215/65 R16	
Opel	Astra J (5x105)	2009	2015	P-J	e4*2007/46*0204	8100_6516 39 5105A	5x105	56.6	39	-	D010/1	OE 205/60 R16 OE 215/60 R16	
Opel	Astra K (5x105)	2015		B-K	e4*2007/46*0996*..	8100_6516 41 5105A	5x105	56.6	41	-	D010/1	OE 205/55 R16	
Opel	Ampera			D1JOI	e13*2007/46*1159*..	8100_6516 41 5115A	5x115	70.1	41	-	RF.D02530.19	OE 205/60 R16	
Opel	Insignia	2009	2016	OG-A	e1*2001/116*0475*... e1*2007/46*0374*..	8100_6516 41 5120S	5x120	67.1	41	-	OE NUT	OE 205/60 R16 OE 215/60 R16	
Renault	Kadjar	2015		RFE	e2*2007/46*0475*..	8100_6516 40 5114C	5x114.3	66.1	40	-	V010	OE 215/65 R16	
Renault	Talisman	2015		RFD	e11*2007/46*2969*..	8100_6516 40 5114C	5x114.3	66.1	40	-	V010	OE 215/60 R16	No 4Control
Seat	Leon	2013		5F	e9*2007/46*0094*..	8100_6516 46 5112M	5x112	57.1	46	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	No Leon Cupra
Skoda	Octavia	2012		5E	e11*2007/46*0243*... e11*2007/46*0244*..	8100_6516 46 5112M	5x112	57.1	46	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	NO RS
Ssangyong	Korando	2011		CK	e9*2007/46*0055*..	8100_6516 39 5112	5x112	66.5	40	-	OE BOLT	OE 215/65 R16	
Subaru	Forester	2002	2008	SG, SGS, SG5, SG9	e13*98/14*0087*... e11*2001/116*0242*... e1*2001/116*0209*..	8100_6516 48 5100G	5x100	56.1	48	-	D019/1	OE 215/60 R16	
Subaru	Forester	2008	2012	SH, SHS	e13*2001/116*0982*... e1*2001/116*0485*..	8100_6516 48 5100G	5x100	56.1	48	-	D019/1	OE 215/65 R16	
Subaru	Forester	2013		SJ	e13*2007/46*1305*..	8100_6516 48 5100G	5x100	56.1	48	-	D019/1	OE 215/65 R16	
Subaru	Legacy	2009	2015	BM/BR, BM/BRS, BMG/BRG	e1*2007/46*0079*... e11*2007/46*0096*... e13*2007/46*1074*..	8100_6516 48 5100G	5x100	56.1	48	-	D019/1	OE 205/60 R16	



Firma/ Nome:

Henry Del Greco
Il Direttore Ing. Henry Del Greco



LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST

124R-013078

Subaru	BRZ	2012	ZC	e13*2007/46*1281*..	8100_6516 48 5100G	5x100	56.1	48	-	D019/1	OE 205/55 R16		
Toyota	GT86	2012	ZN	e13*2007/46*1287*..	8100_6516 48 5100G	5x100	56.1	48	-	D019/1	OE 205/55 R16		
Volkswagen	Tiguan 1	2007	2015	5N	e1*2001/116*0450*...e1*2007/46*0487*..	8100_6516 33 5112M	5x112	57.1	33	-	OE BOLT	OE 215/65 R16	
Volkswagen	Eos	2006	2013	1F	e1*2001/116*0349*..	8100_6516 42 5112M	5x112	57.1	42	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Scirocco	2008	2015	13	e1*2001/116*0471*..	8100_6516 42 5112M	5x112	57.1	42	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	No Scirocco R, Only M+S (Winter)
Volkswagen	Passat (MK6)	2005	2010	3C	e1*2001/116*0307*24...e1*2007/46*0502*..	8100_6516 42 5112M	5x112	57.1	42	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	
Volkswagen	Passat (MK7)	2010	2014	3C	e1*2001/116*0307*..	8100_6516 42 5112M	5x112	57.1	42	-	OE BOLT	OE 205/55 R16 OE 215/55 R16	
Volkswagen	Passat (MK8)	2014		3C	e1*2001/116*0307*..	8100_6516 42 5112M	5x112	57.1	42	-	OE BOLT	OE 215/60 R16	
Volkswagen	Golf 7	2012		AU, 1K	e1*2007/46*0623*...e1*2007/46*0490*..	8100_6516 46 5112M	5x112	57.1	46	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	No GTI, R
Volkswagen	Golf 7 Variant & Sportsvan	2014		AUV	e1*2007/46*0627*..	8100_6516 46 5112M	5x112	57.1	46	-	OE BOLT	OE 205/55 R16	No GTI, R

CONDIZIONI e NOTE GENERALI / GENERIC CONDITION and NOTE

NOTA PRELIMINARE

Solo per Mercato Italiano. Solo se indicato come equipaggiamento originale (previsto dal costruttore) sulla carta di circolazione del veicolo.

PRELIMINARY NOTE

Only for the Italian market. Only if mentioned as original equipment (allowed by vehicle manufacturer) on the vehicle documents.

CATENABILITA'

In merito alla catenabilità delle configurazioni indicate fare riferimento alle prescrizioni del costruttore del veicolo.

CHAINABILITY

For the chainability of the listed configurations, please refer to the vehicle manufacturer's prescriptions.

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.

BOLT TIGHTENING TORQUE

In the case of original bolts/nuts, please follow the vehicle manufacturer's tightening torque recommendations.

In the case of aftermarket bolts/nuts supplied by FONDMETAL S.p.A., please make reference to the prescriptions in the leaflet supplied with the wheel.

PRESSIONE PNEUMATICI CONSIGLIATA

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

RECOMMENDED TYRE PRESSURE

Please make reference to the vehicle manufacturer's recommendations, which are normally specified through labels on the vehicle doors or inside the petrol tank plug, or mentioned in the vehicle instructions manual.

COMPATIBILITA' TPMS

Fare riferimento alla specifica FONDMETAL - TPMS Compatibility

TPMS COMPATIBILITY

Please make reference to the specific FONDMETAL - TPMS Compatibility