



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 coordinata di BRESCIA



Comunicazione riguardante / Communication concerning

- 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- la revoca dell'omologazione / approval withdrawn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

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-013175

Estensione N° / Extension N°:

00

1	Fabbricante della ruota: (Wheel Manufacture)	MAK S.p.A.
2	Designazione del tipo di ruota: (Wheel type designation)	BR7080
02:01	Categoria delle ruote sostitutive: (Category of replacement wheels)	Ruote sostitutive replica parziale (def. 2.4.4) Pattern part replacement wheels (def. 2.4.4)
02:02	Materiali impiegati: (Construction material)	GAISi10Cu
02:03	Metodo di Produzione: (Method of production)	Fusione in gravità Gravity casting
02:04	Designazione del profili del cerchio: (Rim contour designation)	7 J x 18" H2
02:05	Off-set della ruota: (Wheel inset)	Vedere LISTA APPLICAZIONI (Allegato 1) See FITMENT LIST (Attachment 1)
02:06	Fissaggio della ruota: (Wheel attachment)	5 (Cinque) fori 5 (Five) holes
02:06	Portata Massima: (Maximum load)	810 Kg.
3	Indirizzo del fabbricante: (Address of the manufacture)	Via C. Colombo, 14 - 25013 Carpenedolo (BS) Italy
4	Se del caso, nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante: (If applicable, name ed address of manufacturers' representative)	- -
5	Data di presentazione della ruota per le prove di omologazione: (Date of Which teh wheel submitted for approval test)	30/04/2020

6	Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove di omologazione: <i>(Technical Service responsible for carrying out the approval test)</i>	CENTRO PROVA AUTOVEICOLI di MILANO e sezione coordinata di BRESCIA
7	Data del verbale di prova stilato: <i>(date of test report issued by the Technical Service)</i>	30/04/2020
8	Numero del Verbale di prova stilato dal servizio tecnico: <i>(Number of test report issued by the Technical Service)</i>	45309-BS
9	Osservazioni: <i>(Remarks)</i>	- -
10	L'omologazione è rilasciata / rifiutata / estesa / revocata : <i>(Approval granted / refused/extended/withdrawn)</i>	Rilasciata Granted
11	Se del caso, motivi dell'estensione: <i>(Reason(s) for the extension (if applicable))</i>	- -
12	Luogo: <i>(Place)</i>	Brescia
13	Data: <i>(Date)</i>	



HENRY DEL
GRECO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI
10.07.2020
09:01:15 UTC

14 Firma/ Nome:
(Signature/ Name)

Il Direttore dell'Ufficio
Ing. Henry Del Greco

15 Allegati: LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST (ALLEGATO 1) e l'INDICE DEL FASCICOLO - 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

- Scheda informativa
Information Document
- Istruzioni di montaggio
Instruction Fitment

- Accessori
Accessories

BR7080 rev.00

(Annexed: LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST (ALLEGATO 1) and INDICE DEL FASCICOLO - list of documents making up the approval file, deposited with the Competent Authority which granted approval, a copy can be obtained on request)

- Disegni
Drawings

LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST (ALLEGATO 1)

E3 124R-013175*00



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 coordinata di BRESCIA

Il Direttore dell'Ufficio

Ing. Henry Del Greco

Documento firmato digitalmente

Digitally signed document

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.	Tipo 3.1.3.	KW	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio	PCD	Centraggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 3.1.2.5	Pneumatico e relative note 3.1.2.12.	Note
Manufacturer	Car model	Type		Eu Homologation	Wheel part number		C.B.	ET	Ring	Bolt / Nut	Tyre	Note
Jeep	Renegade 2WD	BU	70-111	e3*2007/46*0300*..	BR7080/LG3X	5x110	Ø 65,1	40	-	O.E. Bolts	225/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,25x24 K17)
Jeep	Renegade 4WD	BU	88-132	e3*2007/46*0300*..	BR7080/LG3X	5x110	Ø 65,1	40	-	O.E. Bolts	225/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,25x24 K17)
Jeep	Compass 2WD/4WD	MX	88-125	e11*2007/46*4037*..	BR7080/LG3X	5x110	Ø 65,1	40	-	O.E. Bolts	225/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,25x24 K17)
Jeep	Compass 2WD/4WD	MX	88-125	e4*2007/46*1410*..	BR7080/LG3X	5x110	Ø 65,1	40	-	O.E. Bolts	225/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,25x24 K17)
Fiat	500X 2WD	334	70-111	e3*2007/46*0318*..	BR7080/LG3X	5x110	Ø 65,1	40	-	O.E. Bolts	225/45R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,25x24 K17)
Fiat	500X 4WD	334	100-125	e3*2007/46*0318*..	BR7080/LG3X	5x110	Ø 65,1	40	-	O.E. Bolts	225/45R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,25x24 K17)
Audi	Q3	8U	88-162	e1*2007/46*0591*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	MAK Kit (See Note)	235/50R18	B450L27517R13
Audi	Q3	8U1	88-162	e13*2007/46*1163*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	MAK Kit (See Note)	235/50R18	B450L27517R13
Audi	Q3	F3	110-169	e1*2007/46*1900*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	MAK Kit (See Note)	235/55R18	B450L27517R13
Audi	Q3 sportback	F3	110-169	e1*2007/46*1900*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	MAK Kit (See Note)	235/55R18	B450L27517R13
Seat	Tarraco	KN	110, 140	e9*2007/46*6666*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/55R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Skoda	Kodiaq	NS	85-176	e8*2007/46*0249*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/55R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Skoda	Kodiaq Scout	NS	85-176	e8*2007/46*0249*..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/55R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	Tiguan (I)	5N	81-155	e1*2001/116*0450*00-23	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/50R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	Tiguan (I)	5N	81-155	e1*2007/46*0487*00-14	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/50R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	Tiguan (II)	5N	85-176	e1*2001/116*0450*24-..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/55R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	Tiguan (II)	5N	85-176	e1*2007/46*0487*15-..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/55R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	Tiguan (II) AllSpace	5N	110-176	e1*2001/116*0450*31-..	BR7080/VE3X	5x112	Ø 57,1	43	-	O.E. Bolts	235/55R18	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Toyota	RAV 4	XA5	129, 131	e6*2007/46*0289*..	BR7080/FPX	5x114,3	Ø 60,1	35	-	O.E. Nuts	225/60R18	O.E. Nuts (Flat M12x1,5 K19)
Toyota	RAV 4	XA5(EU,M)	129, 131	e6*2007/46*0289*..	BR7080/FPX	5x114,3	Ø 60,1	35	-	O.E. Nuts	225/60R18	O.E. Nuts (Flat M12x1,5 K19)
Toyota	RAV 4	XA5(EU,M)- TMG	129, 131	e13*2007/46*1991*..	BR7080/FPX	5x114,3	Ø 60,1	35	-	O.E. Nuts	225/60R18	O.E. Nuts (Flat M12x1,5 K19)
Nissan	Qashqai	J11	81-120	e11*2007/46*0963*..	BR7080/FN2	5x114,3	Ø 66,1	40	-	O.E. Bolts	215/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,5x26 K17)
Nissan	Qashqai	J11	81-120	e5*2007/46*1029*..	BR7080/FN2	5x114,3	Ø 66,1	40	-	O.E. Bolts	215/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,5x26 K17)
Nissan	X-Trail	T31	110, 127	e1*2001/116*0432*..	BR7080/FN2	5x114,3	Ø 66,1	40	-	O.E. Nuts	225/55R18	O.E. Nuts (Conical 60° M12x1,25 K21)
Renault	Kadjar 2WD	RFE	81-120	e2*2007/46*0475*..	BR7080/FN2	5x114,3	Ø 66,1	40	-	O.E. Bolts	215/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,5x26 K17)



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 coordinata di BRESCIA

Il Direttore dell'Ufficio

Ing. Henry Del Greco

Documento firmato digitalmente

Digitally signed document

Costruttore 3.1.3. Manufacturer	Denominazione Commerciale 3.1.3. Car model	Tipo 3.1.3. Type	KW	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 Ring	Vite / Dado 3.1.2.5 Bolt / Nut	Pneumatico e realtive note 3.1.2.12. Tyre	Note
Renault	Kadjar 4WD	RFE	96, 110	e2*2007/46*0475*..	BR7080/ FN2	5x114,3	Ø 66,1	40	-	O.E. Bolts	215/55R18	O.E. Bolts (Conical 60° M12x1,5x26 K17)
Renault	Koleos 2WD/4WD	Y	110-127	e11*2001/116*0261*.	BR7080/ FN2	5x114,3	Ø 66,1	40	-	O.E. Nuts	225/55R18	O.E. Nuts (Conical 60° M12x1,25 K21)



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 coordinata di BRESCIA

Il Direttore dell'Ufficio

Ing. Henry Del Greco

Documento firmato digitalmente

Digitally signed document

Costruttore 3.1.3.	Denominazione Commerciale 3.1.3.	Tipo 3.1.3.	KW	Omologazione globale Europea 3.1.3.	Codice del Cerchio	PCD	Centraggio	Offset 3.1.2.2	Anello	Vite / Dado 3.1.2.5	Pneumatico e relative note 3.1.2.12.	Note
Manufacturer	Car model	Type		Eu Homologation	Wheel part number		C.B.	ET	Ring	Bolt / Nut	Tyre	Note

CONDIZIONI e NOTE GENERALI / GENERIC CONDITION and NOTE

**NOTA PRELIMINARE
PRELIMINARY NOTE**

Solo se indicato come equipaggiamento originale (previsto dal costruttore) sulla carta di circolazione del veicolo.
Only if mentioned as original equipment (allowed by vehicle manufacturer) on the vehicle documents.

**CATENABILITÀ
CHAINABILITY**

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

**COMPATIBILITÀ TPMS
TPMS COMPATIBILITY**

Fare riferimento alle prescrizioni del costruttore del veicolo
Please make reference to the vehicle manufacturer's recommendations