



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE
DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD – OVEST
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI di MILANO - SEZIONE 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- ~~la revoca dell'omologazione / approval withdrawn~~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 Emendamento No 03 alla serie 00. Supplemento 03.
Of a type of Wheel or components of the said system pursuant to Regulation N°124 Amendment No 03 series 00. Supplement 03

Omologazione N° / Approval N°:

124R00/03*3247

Estensione N° / Extension N°:

01

Marcatura ruota / Wheel marking:

124R-013247

1	Fabbricante della ruota: (Wheel Manufacture)	MAK S.p.A.
2	Designazione del tipo di ruota: (Wheel type designation)	UN9020
2.1	Categoria delle ruote sostitutive: (Category of replacement wheels)	Ruote sostitutive replica parziale (def. 2.4.4) Pattern part replacement wheels (def. 2.4.4)
2.2	Materiali impiegati: (Construction material)	GAISi10Cu
2.3	Metodo di Produzione: (Method of production)	Fusione in gravità Gravity casting
2.4	Designazione del profili del cerchio: (Rim contour designation)	9 J x 20" H2
2.5	Off-set della ruota: (Wheel inset/outset)	Vedere LISTA APPLICAZIONI (Allegato 1) See FITMENT LIST (Attachment 1)
2.6	Fissaggio della ruota: (Wheel attachment)	5 (Cinque) fori 5 (Five) holes
2.7	Portata Massima e Circonferenza di Rotolamento: (Maximum wheel load and respective theoretical rolling circumference)	950Kg, 2450mm
3	Indirizzo del fabbricante: (Manufacturer's address)	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: (Wheel submission date for approval test)	24/02/2025

- 6 Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove di omologazione:
(*Technical Service responsible for carrying out the approval test*)
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI di MILANO - SEZIONE di BRESCIA
- 7 Data del verbale di prova stilato:
(*date of test report issued by the Technical Service*)
26/02/2025
- 8 Numero del Verbale di prova stilato dal servizio tecnico:
(*Number of test report issued by the Technical Service*)
57862/V-BS
- 9 Osservazioni:
(*Remarks*)
Per ragioni di opportunità la marcatura non è stata modificata
For expediency reasons the marking has not been changed
- 10 L'omologazione è rilasciata / rifiutata / estesa / revocata:
(*Approval granted / refused / extended / withdrawn*)
Estesa
Extended
- 11 Se del caso, motivi dell'estensione:
(*Reason(s) for the extension (if applicable)*)
- Aggiornata Lista Applicazioni
- Updated Fitment List
- 12 Luogo:
(*Place*)
Brescia
- 13 Data:
(*Date*)

14 Firma/ Nome:
(*Signature/ Name*)

Il Dirigente



IL DIRETTORE

MICHELE DE MARZO
23.03.2025 09:06:33
GMT+01:00

- 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
(*Annexes: 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*)
- Scheda informativa
Information Document
 - Istruzioni di montaggio
Fitting instructions
 - Accessori
Accessories
 - Disegni
Drawings

UN9020 rev.01

LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST (ALLEGATO 1 al Certificato)

Approval n°: E3 124R00/03*3247*01
Wheel marking: E3 124R-013247



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE
DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD – OVEST
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI di MILANO - SEZIONE di BRESCIA

Il Dirigente

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 relative note 3.1.2.12. Tyre	Note Note
Audi	e-tron	GE	70-235	e1*2007/46*1914*..	UN9020/ WS2X	5x112	Ø 66,45	38	-	O.E. Bolts	255/50R20	O.E. Bolts (Spherical Ø28 M14x1,5x30 K17)
Audi	Q8 e-tron	GE	70-235	e1*2007/46*1914*..	UN9020/ WS2X	5x112	Ø 66,45	38	-	O.E. Bolts	255/50R20	O.E. Bolts (Spherical Ø28 M14x1,5x30 K17)
Audi	Q4 posteriore/rear	FZ	70-90	e1*2018/858*00006*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Cupra	Tavascan	KR	70-90	e9*2018/858*11511*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Seat	Tavascan	KR	70-90	e9*2018/858*11511*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Skoda	Elroq posteriore/rear	NY	70-90	e8*2007/46*0416*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Skoda	Enyaq posteriore/rear	NY	70-90	e8*2007/46*0416*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	ID.4 posteriore/rear	E2	70-90	e1*2018/858*00004*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Volkswagen	ID.5 posteriore/rear	E2	70-90	e1*2018/858*00004*..	UN9020/ VW4X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Ford	Capri posteriore/rear	DRP	70-90	e1*2018/858*00364*..	UN9020/ VW1X	5x112	Ø 57,1	35	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)
Ford	Explorer posteriore/rear	DRP	70-90	e1*2018/858*00364*..	UN9020/ VW1X	5x112	Ø 57,1	35	-	O.E. Bolts	255/45R20	O.E. Bolts (Spherical Ø25,6 M14x1,5x28 K17)

LISTA APPLICAZIONI / FITMENT LIST (ALLEGATO 1 al Certificato)

Approval n°: E3 124R00/03*3247*01

Wheel marking: E3 124R-013247



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE

DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD – OVEST

CENTRO PROVA AUTOVEICOLI di MILANO - SEZIONE di BRESCIA

Il Dirigente

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

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

PRELIMINARY NOTE

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

CATENABILITÀ

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 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

Fare riferimento alle prescrizioni del costruttore del veicolo

TPMS COMPATIBILITY

Please make reference to the vehicle manufacturer's recommendations