



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

Dipartimento per i trasporti e la navigazione

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

Divisione 3 – Disciplina tecnica dei veicoli

CERTIFICATO riguardante:

Il rilascio dell'omologazione di un sistema ruota ai sensi del Decreto n. 20 del 10 gennaio 2013

OMOLOGAZIONE N. NADT118

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento per i Trasporti e la Navigazione
Direzione generale per la motorizzazione
DIVISIONE 3**

- | | |
|--|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | MAK S.p.A. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | UN8590 |
| Marca: | MAK |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | Lega G-ALSi10Cu0,5 |
| Metodo di produzione: | Fusione in Gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 8,5J x 19 H2 |
| Offset della ruota: | da ET 19 a ET 44 (vedi tabella allegata) |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa n. UN8590 Rev.00 |
| Portata massima: | 910 kg |
| 3. Indirizzo del costruttore del sistema: | Via C. Colombo 14, 25013 Carpenedolo (BS)
Italy |
| 4. Nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. Data presentazione sistema per le prove di omologazione: | 12/05/2025 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: | CPA di MILANO – SEZIONE di BRESCIA |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 13/05/2025 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 58419/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 informativa n. UN8590 Rev.00 |
| 12.2. Tipo funzionale: | UN8590 |
| 12.3. Famiglia 1: | (vedere tabella allegata) |
| 12.4. Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 12.5. Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 13. Luogo: | ROMA |
| 14. Data: | (vedi firma digitale) |
| 15. Firma (digitale) | IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
<i>ing. Paolo Sappino</i> |



MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI

Paolo Sappino
07.08.2025 05:02:03
GMT+02:00

16. 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.

**Ministero delle infrastrutture e dei trasporti***Dipartimento per i trasporti e la navigazione*

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

Divisione 3 – Disciplina tecnica dei veicoli

ADATTAMENTI COPERTI

UN8590 REV.00					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
UN8590/WSX	19	5x112	Ø 66,45	910	2450
UN8590/WS2X	31	5x112	Ø 66,45	910	2450
UN8590/WS3X	39	5x112	Ø 66,45	910	2450
UN8590/WS4X	44	5x112	Ø 66,45	910	2450
UN8590/VE3X	44	5x112	Ø 57,1	910	2450
UN8590/VE3Y	44	5x112	Ø 57,1	910	2450

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di MILANO – SEZIONE di BRESCIA N. 58419/V-BS del 13/05/2025
2. SCHEDA INFORMATIVA N. UN8590 Rev.00
3. AUTOCERTIFICAZIONE n. UN8590 del 18/06/2025
4. CERTIFICAZIONE KBA 55775 del 13/06/2025
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	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1.2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
AUDI	A7 SPORTBACK	F2	e1*2007/46*1801*..	120-250	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/45 R19 (GSO)
AUDI	A7 SPORTBACK	F2	e1*2007/46*1840*..	120-250	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/45 R19 (GSO)
AUDI	E-TRON	GE	e1*2007/46*1914*..	158	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	255/55 R19 (GSO)
AUDI	Q8	4L	e1*2001/116*0350*..	170-250	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	4	265/55 R19
AUDI	Q8 E-TRON	GE	e1*2007/46*1914*..	158	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	255/55 R19 (GSO)
AUDI	RS4	B8	e1*2001/116*0447*..	331	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	235/40 R19
AUDI	RS5	B8	e1*2001/116*0447*..	331	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	235/40 R19
AUDI	S7 Sportback	F2	e1*2007/46*1801*..	253-257	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	245/45 R19 (GSO)
VOLKSWAGEN	TOUAREG	CR	e1*2007/46*1827*..	170-340	UN8590/WSX	5x112	Ø 66,45	19	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	255/55 R19
AUDI	A4 ALLROAD my2016	B8	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0430*40	100-210	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/40 R19
AUDI	A4 ALLROAD my2016	B81	Omologazioni consentite a partire da e13*2007/46*1084*25	100-210	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/40 R19
AUDI	A5	B8	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0430*49	100-200	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	255/35 R19
AUDI	A5	B81	Omologazioni consentite fino a e13*2007/46*1084*31	100-200	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	255/35 R19
AUDI	A5 my2016	B8	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0430*43	100-210	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	255/35 R19
AUDI	A5 my2016	B81	Omologazioni consentite a partire da e13*2007/46*1084*27	100-210	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	255/35 R19
AUDI	A6	4G	e1*2007/46*0436*..	100-245	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/45 R19 255/40 R19 (GSO)
AUDI	A6	4G1	e13*2007/46*1147*..	100-245	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/45 R19 255/40 R19 (GSO)
AUDI	A6	F2	e1*2007/46*1801*..	100-250	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/45 R19 (GSO)
AUDI	A6 ALLROAD	F2	e1*2007/46*1801*..	170-257	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/50 R19 (GSO)
AUDI	A7 SPORTBACK	4G	e1*2007/46*0436*..	140-245	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/45 R19 255/40 R19
AUDI	A7 SPORTBACK	4G1	e13*2007/46*1147*..	140-245	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/45 R19 255/40 R19
AUDI	A7 SPORTBACK	F2	e1*2007/46*1801*..	120-250	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/45 R19
AUDI	A7 SPORTBACK	F2	e1*2007/46*1840*..	120-250	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	245/45 R19
AUDI	A8	4H	e1*2007/46*0284*..	150-368	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/50 R19 255/45 R19
AUDI	A8	4H	e1*2007/46*0398*..	150-368	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/50 R19 255/45 R19
AUDI	A8	F8	e1*2007/46*1751*..	210-250	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	235/50 R19 255/45 R19
AUDI	E-TRON	GE	e1*2007/46*1914*..	158	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	255/55 R19
AUDI	Q5	8R	e1*2001/116*0473*..	100-200	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/55 R19 (GSO)
AUDI	Q5	8R	e1*2001/116*0497*..	100-200	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/55 R19 (GSO)
AUDI	Q5	8R1	e13*2007/46*1083*..	100-200	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/55 R19 (GSO)
AUDI	Q5	8R2	e13*2007/46*1179*..	100-200	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/55 R19 (GSO)
AUDI	Q5	FY	e1*2007/46*1550*..	100-210	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/55 R19
AUDI	Q5	FY	e1*2007/46*1685*..	100-210	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/55 R19
AUDI	Q8 E-TRON	GE	e1*2007/46*1914*..	158	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	–	255/55 R19
AUDI	S5	B8	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0430*49	245-260	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	255/35 R19
AUDI	S5	B81	Omologazioni consentite fino a e13*2007/46*1084*31	245-260	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	255/35 R19
AUDI	S5 my2016	B8	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0430*43	251-260	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	255/35 R19

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1. 2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.	
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.											
AUDI	S5 my2016	B81	Omologazioni consentite a partire da e13*2007/46*1084*27	251-260	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	255/35 R19	
AUDI	S6	4G	e1*2007/46*0436*..	309-331	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	235/45 R19	255/40 R19 (GS0)
AUDI	S6	4G1	e13*2007/46*1147*..	309-331	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	235/45 R19	255/40 R19 (GS0)
AUDI	S6	F2	e1*2007/46*1801*..	253-257	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	245/45 R19 (GS0)	
AUDI	S7 SPORTBACK	4G	e1*2007/46*0436*..	309-331	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	255/40 R19	
AUDI	S7 SPORTBACK	4G1	e13*2007/46*1147*..	309-331	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	255/40 R19	
AUDI	S7 Sportback	F2	e1*2007/46*1801*..	253-257	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x30 R14 K17	B450L30517R14	4	245/45 R19	
AUDI	SQ5	8R	e1*2001/116*0473*..	230-260	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	4	235/55 R19 (GS0)	
AUDI	SQ5	8R1	e13*2007/46*1083*..	230-260	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	4	235/55 R19 (GS0)	
AUDI	SQ5	FY	e1*2007/46*1550*..	251-270	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	4	235/55 R19	
AUDI	SQ5	FY	e1*2007/46*1685*..	251-270	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	4	235/55 R19	
VOLKSWAGEN	TOUAREG	CR	e1*2007/46*1827*..	170-340	UN8590/WS2X	5x112	Ø 66,45	31	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	255/55 R19	
AUDI	A4 my2016	B8	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0430*35	90-210	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	245/35 R19	255/35 R19
AUDI	A4 my2016	B81	Omologazioni consentite a partire da e13*2007/46*1084*19	90-210	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	245/35 R19	255/35 R19
AUDI	A5	F2	e1*2007/46*1801*..	110-185	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	245/40 R19 (GS0)	
AUDI	A6	4G	e1*2007/46*0436*..	100-245	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/45 R19	255/40 R19
AUDI	A6	4G1	e13*2007/46*1147*..	100-245	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/45 R19	255/40 R19
AUDI	A6 ALLROAD	4G	e1*2007/46*0436*..	140-245	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/45 R19	
AUDI	A6 ALLROAD	4G1	e13*2007/46*1147*..	140-245	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/45 R19	
AUDI	A6	F2	e1*2007/46*1801*..	100-250	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	245/45 R19	
AUDI	A6 ALLROAD	F2	e1*2007/46*1801*..	150-257	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/50 R19	
AUDI	Q5	8R	e1*2001/116*0473*..	100-200	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	235/55 R19	
AUDI	Q5	8R	e1*2001/116*0497*..	100-200	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	235/55 R19	
AUDI	Q5	8R1	e13*2007/46*1083*..	100-200	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	235/55 R19	
AUDI	Q5	8R2	e13*2007/46*1179*..	100-200	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	235/55 R19	
AUDI	Q5	FY	e1*2007/46*1550*..	100-210	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	235/55 R19	
AUDI	Q5	FY	e1*2007/46*1685*..	100-210	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	–	235/55 R19	
AUDI	S4 my2016	B8	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0430*43	251-260	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	245/35 R19	255/35 R19
AUDI	S4 my2016	B81	Omologazioni consentite a partire da e13*2007/46*1084*25	251-260	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	245/35 R19	255/35 R19
AUDI	S5	F2	e1*2007/46*1801*..	270	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	245/40 R19 (GS0)	
AUDI	S6	4G	e1*2007/46*0436*..	309-331	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/45 R19	255/40 R19
AUDI	S6	4G1	e13*2007/46*1147*..	309-331	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/45 R19	255/40 R19
AUDI	S6	F2	e1*2007/46*1801*..	253-257	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	245/45 R19	
AUDI	SQ5	8R	e1*2001/116*0473*..	230-260	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	4	235/55 R19	
AUDI	SQ5	8R1	e13*2007/46*1083*..	230-260	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	4	235/55 R19	
AUDI	SQ5	FY	e1*2007/46*1550*..	251-270	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	4	235/55 R19	
AUDI	SQ5	FY	e1*2007/46*1685*..	251-270	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	4	235/55 R19	
AUDI	A4	8E	e1*98/14*0151*..	74-188	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	–	235/35 R19	
AUDI	A4	8E	e1*2001/116*0151*..	74-188	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	–	235/35 R19	

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1. 2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
AUDI	A4 Cabrio	8H	e1*2001/116*0177*..	96-188	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	S4	8E	e1*98/14*0151*..	253	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	S4	8E	e1*2001/116*0177*..	253	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	S4 Cabrio	8H	e1*2001/116*0177*..	253	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	A6 ALLROAD	4F	e1*2001/116*0254*..	120-257	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	245/40 R19
AUDI	A6 ALLROAD	4F1	e1*2001/116*0276*..	120-257	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	245/40 R19
AUDI	A6 ALLROAD	4F1	e13*2007/46*1080*..	120-257	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	245/40 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0198*..	154-331	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0246*..	154-331	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
AUDI	Q2	GA	e1*2007/46*1552*..	81-140	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0)
AUDI	SQ2	GA	e1*2007/46*1552*..	221	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0)
AUDI	Q3	8U	e1*2007/46*0591*..	88-162	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x30 R13 K17	AW4	-	255/40 R19
AUDI	Q3	8U1	e13*2007/46*1163*..	88-162	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x30 R13 K17	AW4	-	255/40 R19
AUDI	Q3	F3	e1*2007/46*1900*..	110-180	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x30 R13 K17	AW4	-	235/50 R19 255/45 R19
AUDI	Q4 Anteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19 (GS0)
AUDI	Q4 Posteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19 (GS0)
MG	RX6 - HS - EHS	AS23	e4*2018/858*00111*..	119	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x27 R13 K17	AW2	2	235/45 R19 245/40 R19
MG	RX6 - HS - EHS	AS23P-L	e5*2018/858*00003*..	119	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x27 R13 K17	AW2	2	235/45 R19 245/40 R19
MG	RX6 - HS - EHS	AS23P-R	e5*2018/858*01000*..	119	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x27 R13 K17	AW2	2	235/45 R19 245/40 R19
MG	RX6 - HS - EHS	AS23P-R	e11*2018/858*000252*..	119	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x27 R13 K17	AW2	2	235/45 R19 245/40 R19
CUPRA	FORMENTOR	KM	e9*2007/46*4008*..	110-287	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	245/40 R19
CUPRA	TAVASCAN Anteriore	KR	e9*2018/858*11511*..	89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
CUPRA	TAVASCAN Posteriore	KR	e9*2018/858*11511*..	89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19
CUPRA	TERRAMAR	KP	e9*2018/858*04014*..	110-195	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/45 R19
SEAT	ATECA	5FP	e9*2007/46*6394*..	81-221	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/45 R19 235/40 R19 (GS0)
SEAT	TARRACO	KN	e9*2007/46*6666*..	110-180	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19
SKODA	ELROQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
SKODA	ELROQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19 (GS0)
SKODA	ELROQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19 (GS0)
SKODA	ENYAQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19 (GS0)
SKODA	ENYAQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19 (GS0)
SKODA	KODIAQ	NS	e8*2007/46*0249*..	85-180	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19
SKODA	KODIAQ	PS	e8*2018/858*00107*..	110-195	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0326*32	88-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0)
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2007/46*0014*22	88-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0)
SKODA	SUPERB	3T	e8*2007/46*0317*..	88-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0)
SKODA	SUPERB	NZ	e8*2018/858*00106*..	110-195	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
VOLKSWAGEN	ARTEON	3H	e1*2007/46*1725*..	110-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	245/40 R19
VOLKSWAGEN	ID.4	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.4 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	ID.4 Posteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	ID.5 Posteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19 (GS0)

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1. 2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
VOLKSWAGEN	ID.7 Anteriore	ED	e1*2018/858*00306*..	89-90	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	ID.7 Posteriore	ED	e1*2018/858*00306*..	89-90	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/45 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*37	81-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK my2014	3C	e1*2001/116*0307*..	110-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19 (GS0) 245/40 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	CJ	e1*2018/858*00366*..	90-195	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
VOLKSWAGEN	SCIROCCO	13	e1*2001/116*0471*..	90-206	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
VOLKSWAGEN	TAYRON	R4	e1*2018/858*00403*..	110-195	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19
VOLKSWAGEN	TIGUAN my2016	5N	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0450*24	85-235	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	TIGUAN my2016	5N	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0487*15	85-235	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	TIGUAN ALLSPACE	5N	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0450*31	110-180	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	TIGUAN	CT	e1*2018/858*00302*..	96-195	UN8590/WS3X	5x112	Ø 66,45	39	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/50 R19 255/45 R19
AUDI	A4	B8	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0430*41	88-200	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	255/35 R19
AUDI	A4	B81	e13*2007/46*1084*..	88-200	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	255/35 R19
AUDI	A5	F2	e1*2007/46*1801*..	110-185	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	245/40 R19
AUDI	A6	4G	e1*2007/46*0436*..	100-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	235/45 R19 255/40 R19
AUDI	A6	4G1	e13*2007/46*1147*..	100-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	235/45 R19 255/40 R19
AUDI	A6 ALLROAD	4G	e1*2007/46*0436*..	140-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	255/45 R19
AUDI	A6 ALLROAD	4G1	e13*2007/46*1147*..	140-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	255/45 R19
AUDI	A6	F2	e1*2007/46*1801*..	100-250	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	245/45 R19
AUDI	S4	B8	e1*2001/116*0430*..	245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	255/35 R19
AUDI	S4	B81	e13*2007/46*1084*..	245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	255/35 R19
AUDI	S5	F2	e1*2007/46*1801*..	270	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	245/40 R19
AUDI	S6	4G	e1*2007/46*0436*..	309-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	235/45 R19 255/40 R19
AUDI	S6	4G1	e13*2007/46*1147*..	309-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	235/45 R19 255/40 R19
AUDI	S6	F2	e1*2007/46*1801*..	253-257	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	245/45 R19
AUDI	A3	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	A3 Cabrio	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	RS3	8V	e1*2007/46*0608*..	270-294	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	S3	8V	e1*2007/46*0607*..	206-228	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	A3	GY	e1*2007/46*2060*..	81-147	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	A3	GY	e1*2007/46*2144*..	81-147	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	A3 SPORTBACK	GY	e1*2007/46*2060*..	81-147	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	A3 SPORTBACK	GY	e1*2007/46*2144*..	81-147	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/35 R19
AUDI	S3	GY	e1*2007/46*2060*..	228-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	S3	GY	e1*2007/46*2144*..	228-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/35 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0198*..	154-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0246*..	154-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
AUDI	Q2	GA	e1*2007/46*1552*..	81-140	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
AUDI	SQ2	GA	e1*2007/46*1552*..	221	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	4	235/40 R19
AUDI	Q3	F3	e1*2007/46*1900*..	110-180	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x30 R13 K17	AW4	-	235/50 R19 255/45 R19

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1. 2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
AUDI	Q4 Anteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
AUDI	Q4 Posteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19
AUDI	TT - TTS	8J	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0369*17	132-235	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	245/35 R19
CUPRA	LEON	KL	e9*2007/46*3167*..	110-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19 (GSO)
MG	MG4	SEH3	e4*2018/858*00093*..	54-68	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x27 R13 K17	AW2	2	235/35 R19
MG	MG4 XPOWER	SEH3	e4*2018/858*00093*..	90-152	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	B M14x1.5x27 R13 K17	AW2	4	235/40 R19
SEAT	ATECA	5FP	e9*2007/46*6394*..	81-221	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/45 R19
SEAT	LEON	5F	e9*2007/46*0094*..	63-140	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19 (GSO)
SEAT	LEON	KL	e9*2007/46*3167*..	66-140	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19 (GSO)
SKODA	ELROQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
SKODA	ELROQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
SKODA	ELROQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19
SKODA	ENYAQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19
SKODA	KAROQ	NU	e8*2007/46*0272*..	81-140	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/40 R19 (GSO)
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0243*..	63-180	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0244*..	63-180	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	5E	e8*2007/46*0318*..	63-180	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	NX	e8*2007/46*0355*..	81-180	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0326*32	88-206	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2007/46*0014*22	88-206	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
SKODA	SUPERB	3T	e8*2007/46*0317*..	88-206	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
SKODA	SUPERB	NZ	e8*2018/858*00106*..	110-195	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
VOLKSWAGEN	GOLF VIII	CD	e1*2007/46*2014*..	66-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19 (GSO)
VOLKSWAGEN	GOLF VIII VARIANT	CDV	e1*2007/46*2180*..	66-245	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/35 R19 (GSO)
VOLKSWAGEN	ID.4	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.4 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.4 Posteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/50 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*37	81-206	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK my2014	3C	e1*2001/116*0307*..	110-206	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	CJ	e1*2018/858*00366*..	90-195	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*98/14*0189*..	165-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*2001/116*0189*..	165-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*2007/46*0452*..	165-331	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	255/40 R19
VOLKSWAGEN	T-ROC	A1	e13*2007/46*1845*..	81-221	UN8590/WS4X	5x112	Ø 66,45	44	Ø66,45-VE-Ø57,1	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	AW	-	225/40 R19
AUDI	A3	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	235/35 R19
AUDI	A3 Cabrio	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	235/35 R19

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1.2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
AUDI	RS3	8V	e1*2007/46*0608*..	270-294	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/35 R19
AUDI	S3	8V	e1*2007/46*0607*..	206-228	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/35 R19
AUDI	A3	GY	e1*2007/46*2060*..	81-147	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/35 R19
AUDI	A3	GY	e1*2007/46*2144*..	81-147	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/35 R19
AUDI	A3 SPORTBACK	GY	e1*2007/46*2060*..	81-147	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/35 R19
AUDI	A3 SPORTBACK	GY	e1*2007/46*2144*..	81-147	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/35 R19
AUDI	S3	GY	e1*2007/46*2060*..	228-245	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/35 R19
AUDI	S3	GY	e1*2007/46*2144*..	228-245	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/35 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0198*..	154-331	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/40 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0246*..	154-331	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/40 R19
AUDI	Q2	GA	e1*2007/46*1552*..	81-140	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
AUDI	SQ2	GA	e1*2007/46*1552*..	221	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	4	235/40 R19
AUDI	Q3	F3	e1*2007/46*1900*..	110-180	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x30 R13 K17	B450L30517R13	–	235/50 R19 255/45 R19
AUDI	Q4 Anteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
AUDI	Q4 Posteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/50 R19
AUDI	TT - TTS	8J	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0369*17	132-235	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	245/35 R19
CUPRA	LEON	KL	e9*2007/46*3167*..	110-245	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19 (GSO) 235/35 R19 (GSO)
MG	MG4	SEH3	e4*2018/858*00093*..	54-68	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	2	235/35 R19
MG	MG4 XPOWER	SEH3	e4*2018/858*00093*..	90-152	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R13 K17	B450L27517R13	4	235/40 R19
SEAT	ATECA	5FP	e9*2007/46*6394*..	81-221	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/45 R19 235/40 R19
SEAT	LEON	5F	e9*2007/46*0094*..	63-140	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19 (GSO)
SEAT	LEON	KL	e9*2007/46*3167*..	66-140	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19 (GSO) 235/35 R19 (GSO)
SKODA	ELROQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
SKODA	ELROQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
SKODA	ELROQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/50 R19
SKODA	ENYAQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/50 R19
SKODA	KAROQ	NU	e8*2007/46*0272*..	81-140	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/40 R19 (GSO) 225/45 R19 (GSO)
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0243*..	63-180	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0244*..	63-180	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	5E	e8*2007/46*0318*..	63-180	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	NX	e8*2007/46*0355*..	81-180	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19 235/35 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0326*32	88-206	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2007/46*0014*22	88-206	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
SKODA	SUPERB	3T	e8*2007/46*0317*..	88-206	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
SKODA	SUPERB	NZ	e8*2018/858*00106*..	110-195	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	GOLF VIII	CD	e1*2007/46*2014*..	66-245	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19 (GSO) 235/35 R19 (GSO)
VOLKSWAGEN	GOLF VIII VARIANT	CDV	e1*2007/46*2180*..	66-245	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/35 R19 (GSO)
VOLKSWAGEN	ID.4	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.4 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1. 2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
VOLKSWAGEN	ID.4 Posteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/50 R19
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/50 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*37	81-206	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK my2014	3C	e1*2001/116*0307*..	110-206	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	CJ	e1*2018/858*00366*..	90-195	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*98/14*0189*..	165-331	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*2001/116*0189*..	165-331	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*2007/46*0452*..	165-331	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	255/40 R19
VOLKSWAGEN	T-ROC	A1	e13*2007/46*1845*..	81-221	UN8590/VE3X	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	–	–	225/40 R19
AUDI	A3	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/35 R19
AUDI	A3 Cabrio	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/35 R19
AUDI	RS3	8V	e1*2007/46*0608*..	270-294	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	4	235/35 R19
AUDI	S3	8V	e1*2007/46*0607*..	206-228	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	4	235/35 R19
AUDI	A3	GY	e1*2007/46*2060*..	81-147	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/35 R19
AUDI	A3	GY	e1*2007/46*2144*..	81-147	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/35 R19
AUDI	A3 SPORTBACK	GY	e1*2007/46*2060*..	81-147	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/35 R19
AUDI	A3 SPORTBACK	GY	e1*2007/46*2144*..	81-147	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/35 R19
AUDI	S3	GY	e1*2007/46*2060*..	228-245	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	4	235/35 R19
AUDI	S3	GY	e1*2007/46*2144*..	228-245	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	4	235/35 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0198*..	154-331	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/40 R19
AUDI	A8	4E	e1*2001/116*0246*..	154-331	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/40 R19
AUDI	Q2	GA	e1*2007/46*1552*..	81-140	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
AUDI	SQ2	GA	e1*2007/46*1552*..	221	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	4	235/40 R19
AUDI	Q3	F3	e1*2007/46*1900*..	110-180	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	O.E. (Bolts M14x1,5x30 K17 Spherical R14)	–	–	235/50 R19
AUDI	Q4 Anteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
AUDI	Q4 Posteriore	FZ	e1*2018/858*00006*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/50 R19
AUDI	TT - TTS	8J	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0369*17	132-235	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	245/35 R19
CUPRA	LEON	KL	e9*2007/46*3167*..	110-245	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19 (GS0)
MG	MG4	SEH3	e4*2018/858*00093*..	54-68	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	2	235/35 R19
MG	MG4 XPOWER	SEH3	e4*2018/858*00093*..	90-152	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	4	235/40 R19
SEAT	ATECA	SFP	e9*2007/46*6394*..	81-221	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/45 R19
SEAT	LEON	5F	e9*2007/46*0094*..	63-140	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19 (GS0)
SEAT	LEON	KL	e9*2007/46*3167*..	66-140	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19 (GS0)
SKODA	ELROQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
SKODA	ELROQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
SKODA	ELROQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/50 R19
SKODA	ENYAQ	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Anteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
SKODA	ENYAQ Posteriore	NY	e8*2007/46*0416*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/50 R19
SKODA	KAROQ	NU	e8*2007/46*0272*..	81-140	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/40 R19 (GS0)
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0243*..	63-180	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0244*..	63-180	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19

FITMENT LIST UN8590 rev.00 18/06/2025 8,5JX19H2

Fitment list redatta, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da Bruno Cervati per la ditta MAK s.p.a. , p.iva. 03086150178 con sede in Via C. Colombo 14, 25013 Carpenedolo (BS)

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1.2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
SKODA	OCTAVIA	5E	e8*2007/46*0318*..	63-180	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19
SKODA	OCTAVIA	NX	e8*2007/46*0355*..	81-180	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19 235/35 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0326*32	88-206	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2007/46*0014*22	88-206	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
SKODA	SUPERB	3T	e8*2007/46*0317*..	88-206	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
SKODA	SUPERB	NZ	e8*2018/858*00106*..	110-195	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	GOLF VIII	CD	e1*2007/46*2014*..	66-245	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19 (GS0) 235/35 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	GOLF VIII VARIANT	CDV	e1*2007/46*2180*..	66-245	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/35 R19 (GS0) 235/35 R19 (GS0)
VOLKSWAGEN	ID.4	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.4 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.4 Posteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/50 R19
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/55 R19
VOLKSWAGEN	ID.5 Anteriore	E2	e1*2018/858*00004*..	70-89	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/50 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*37	81-206	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK my2014	3C	e1*2001/116*0307*..	110-206	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	CJ	e1*2018/858*00366*..	90-195	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	235/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*98/14*0189*..	165-331	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*2001/116*0189*..	165-331	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/40 R19
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D	e1*2007/46*0452*..	165-331	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	255/40 R19
VOLKSWAGEN	T-ROC	A1	e13*2007/46*1845*..	81-221	UN8590/VE3Y	5x112	Ø 57,1	44	–	B M14x1.5x27 R14 K17	B450L27517R14	–	225/40 R19 235/40 R19

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation		Code Wheel		Center Hole	3.1. 2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										

Note generali e prescrizioni di montaggio:

- (GS0) = 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.**
- Qualora sia presente il sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici lo stesso dovrà essere applicato, a cura dell'installatore, sul cerchio previsto nella fitment list sopraccitata, verificandone poi il suo funzionamento.
- Verificare la coppia di serraggio prevista dal costruttore del veicolo e indicata sul libretto di uso e manutenzione.
- 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.
- 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 previsti in omologazione dal costruttore del veicolo. Inoltre, tutti gli pneumatici montati su un veicolo devono avere la stessa struttura i pneumatici installati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo e presentare l'identico disegno di scolpitura.
- 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 preposti.
- 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 preposti.
- 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. Sui veicoli con trazione integrale devono essere utilizzate esclusivamente ruote di scorta con pneumatici aventi la stessa misura e circonferenza di rotolamento di quelli della ruota sostituita.
- La pressione di gonfiaggio dei pneumatici installati deve essere conforme a quanto indicato dal costruttore del veicolo.
- 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.
- È consentita solo l'installazione di pneumatici costruiti in conformità alle norme ETRTO, oppure CUNA e omologati secondo le direttive CEE o i rispettivi Regolamenti ECE /ONU.
- Sono ammessi pneumatici senza l'uso della camera d'aria "Tubeless".
- In caso di assenza del sistema di monitoraggio della pressione pneumatici sono consentite valvole di gomma o metallo con fissaggio esterno in conformità agli standard DIN ed ETRTO.
- In caso di presenza del sistema di monitoraggio della pressione pneumatici è necessario rispettare le prescrizioni della casa costruttrice dell'autoveicolo.
- 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. Le valvole non devono sporgere oltre il bordo del cerchio.
- Per una corretta installazione consultare il manuale di montaggio e manutenzione ruote MAK allegato al certificato di omologazione del sistema ruota.
- La presente Fitment List è stata sviluppata sulla base dei dati tecnici dei veicoli disponibili al momento della sua stesura.
- 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.
- Nel caso in cui il veicolo sia dotato di ruota di scorta assicurarsi di poterla installare utilizzando gli accessori di serie previsti dalla casa costruttrice.
- Nel caso in cui il numero di omologazione europea riportato in Fitment List finisca con la dicitura ".*." si intende che tale numero di omologazione europea comprende tutte le proprie estensioni a partire dalla "00".
- Non è consentito l'uso di catene da neve per misure di pneumatici non previsti in sede di omologazione dal costruttore del veicolo e riportati in calce sulla carta di circolazione.**