



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale.

Direzione Generale per la Motorizzazione

Divisione 3

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADH216 EST001

Emessa da:

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione ed i Sistemi Informativi e Statistici

DIVISIONE 3

1. Costruttore del sistema ruota: MAK S.p.A.
2. Designazione del tipo ruota: OA7580
Marca: MAK S.p.A.
Categoria della ruota : Speciale
Materiali impiegati : lega G-ALSi10Cu
Metodo di produzione: fusione in gravità
Designazione del profilo del cerchio: 7,5J x 18 H2
Offset della ruota : da ET 42 a ET 50 (vedi tabella allegata)
Fissaggio della ruota: utilizzo bulloneria specifica vedi scheda informativa n. OA7580 Rev.02
Portata massima: 730 kg
3. Indirizzo del costruttore del sistema: MAK S.p.A. via C. Colombo
Carpenedolo (BS)
4. Nome ed indirizzo del rappresentante del fabbricante: NON RICORRE
5. Data di presentazione del sistema per le prove di omologazione: 29 gennaio 2018
6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: CPA Brescia
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico : 01 febbraio 2018
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: 38894/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 o delle famiglie di veicoli alle quali il sistema ruota è destinato: M1-M1G
- 12.1 Costruttore del veicolo / Marca: vedi scheda informativa n. OA7580 Rev.02
- 12.2 Tipo funzionale: OA7580
- 12.3 Famiglia 1: (vedi tabella allegata)
- 12.4 Famiglia 2: NON RICORRE
- 12.5 Famiglia 3 NON RICORRE
13. Luogo: ROMA
14. Data: 09 febbraio 2018
15. Firma

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Vito Di Santo)



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.



OA7580 REV.02

IDENTIFICAZIONE RUOTA	OFF-SET	PCD	MOZZO (mm.)	LOAD (Kg.) 2.9.	ROLL. (mm.) 2.9.	RING 3.1.2.5.
OA7580/GG4	49	5x108	R.S. 72	730	2300	Ø63,4-D-Ø72 Ø65,1-G-Ø72
OA7580/VW2X	42	5x112	Ø 57,1 mm.	730	2300	-
OA7580/FP3Y	45	5x114,3	Ø 60,1 mm.	730	2300	-
OA7580/FO3X	45	5x114,3	Ø 67,1 mm.	730	2300	-
OA7580/FR4X	50	5x114,3	Ø 64,1 mm.	730	2300	-



DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 38894/V-BS del 01/02/2018
2. SCHEDA INFORMATIVA N. OA7580 Rev.02
3. AUTOCERTIFICAZIONE Vedere Certificato NADH216 del 04/10/2017 e Verbale N°37680/V-BS del 28/08/2017
4. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
5. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
6. CERTIFICAZIONE Vedere Certificato NADH216 del 04/10/2017 e Verbale N°37680/V-BS del 28/08/2017
7. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	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.											
FORD	C-MAX	DM2	e13*2001/116*0109*..	66-107	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/40 R18	
FORD	C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	63-134	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/40 R18	215/45 R18
FORD	GRAND C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	70-134	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/40 R18	225/40 R18
FORD	EDGE	SBF	e1*2007/46*1524*..	132-155	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Nuts M14x1,5 K21 Conical 60°)	D13	4	235/60 R18	245/55 R18
FORD	FOCUS	DA3	e13*2001/116*0144*..	59-107	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/40 R18	
FORD	FOCUS ST	DA3	e13*2001/116*0144*..	166	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/40 R18	
FORD	FOCUS	DB3	e13*2001/116*0157*..	59-107	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/40 R18	
FORD	FOCUS	DYB	e13*2007/46*1138*..	63-134	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/40 R18	
FORD	FOCUS STH	DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	63-134	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/40 R18	
FORD	FOCUS TURNIER	DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	63-134	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/40 R18	
FORD	KUGA	DM2	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0109*31	100-147	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	235/50 R18	245/45 R18
FORD	KUGA	DM2	Omologazioni consentite a partire da e13*2001/116*0109*31	85-134	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/50 R18	235/45 R18
FORD	MONDEO	BWY	e1*98/14*0156*..	66-166	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/40 R18	
FORD	MONDEO	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-176	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/45 R18	225/40 R18
FORD	MONDEO	BA7	Omologazioni consentite a partire da e13*2001/116*0249*26	85-177	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/45 R18	235/45 R18
FORD	GALAXY	WA6	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0185*23	74-176	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Nuts M14x1,5 K21 Conical 60°)	D13	-	235/45 R18	
FORD	S-MAX	WA6	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0185*23	74-176	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Nuts M14x1,5 K21 Conical 60°)	D13	-	235/45 R18	
FORD	GALAXY	WA6	Omologazioni consentite a partire da e13*2001/116*0185*24	88-177	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Nuts M14x1,5 K21 Conical 60°)	D13	-	235/50 R18	245/45 R18
FORD	S-MAX	WA6	Omologazioni consentite a partire da e13*2001/116*0185*24	88-177	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Nuts M14x1,5 K21 Conical 60°)	D13	-	235/50 R18	245/45 R18
JAGUAR	X-TYPE	CF1	e11*98/14*0176*..	96-170	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/40 R18	
JAGUAR	XE	JA	e11*2007/46*2150*..	120-177	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/45 R18	
JAGUAR	XJ	N*3	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0217*04	152-291	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	235/50 R18	245/45 R18
LAND ROVER	FREELANDER	LF	e11*2001/116*0300*..	110-177	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	225/65 R18	235/55 R18
VOLVO	C30	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/40 R18	215/45 R18
VOLVO	C30	M-D2D	e1*2001/116*0427*..	73-169	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/40 R18	215/45 R18
VOLVO	S40	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/45 R18	
VOLVO	V50	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/45 R18	
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/40 R18	225/40 R18
VOLVO	V40	M-N2E	e13*2007/46*1337*..	84-187	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/40 R18	225/40 R18
VOLVO	V40 Cross Country	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/45 R18	225/40 R18
VOLVO	V40 Cross Country	M-N2E	e13*2007/46*1337*..	84-187	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/45 R18	235/45 R18
VOLVO	S60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/40 R18	
VOLVO	V60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/40 R18	



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.												
VOLVO	S60	F-N2D	e13*2007/46*1157*..	84-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/40 R18		
VOLVO	V60	F-N2D	e13*2007/46*1157*..	84-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/40 R18		
VOLVO	S60 Cross Country	F	e9*2007/46*0023*..	110-187	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/50 R18	235/45 R18	
														235/50 R18	245/45 R18
VOLVO	V60 Cross Country	F	e9*2007/46*0023*..	110-187	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/50 R18	235/45 R18	
														235/50 R18	245/45 R18
VOLVO	S80	A	e9*2001/116*0057*..	80-232	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/45 R18		
VOLVO	S80	A-2D	e1*2001/116*0504*..	80-232	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/45 R18		
VOLVO	V70	B	e9*2001/116*0065*..	80-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/45 R18		
VOLVO	V70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	80-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/45 R18		
VOLVO	V70	B-N2D	e1*2007/46*0495*..	80-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/45 R18		
VOLVO	V70	B-N2E	e13*2007/46*1203*..	80-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	225/45 R18		
VOLVO	V90 Cross Country	P	e4*2007/46*1067*..	140-235	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	4	235/55 R18	245/50 R18	
VOLVO	XC40	X	e4*2007/46*3146*..	110-182	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	235/55 R18		
VOLVO	XC60	D	e9*2001/116*0068*..	100-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	235/55 R18	235/60 R18	
VOLVO	XC60	D-2D	e1*2001/116*0507*..	100-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	235/55 R18	235/60 R18	
VOLVO	XC60	D-N2D	e1*2007/46*0339*..	100-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	235/55 R18	235/60 R18	
VOLVO	XC60	D-N2E	e13*2007/46*1213*..	100-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	235/55 R18	235/60 R18	
VOLVO	XC60	U	e4*2007/46*01220*..	140-235	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	-	235/60 R18	245/55 R18	
													245/60 R18		
VOLVO	XC70	B	e9*2001/116*0065*..	120-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	4	235/50 R18	245/45 R18	
VOLVO	XC70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	120-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	4	235/50 R18	245/45 R18	
VOLVO	XC70	B-N2D	e1*2007/46*0495*..	120-224	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x36 K19	D14	4	235/50 R18	245/45 R18	
CITROEN	C4 PICASSO	3	e2*2007/46*0356*..	68-122	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	205/45 R18	215/45 R18	
														225/40 R18	225/45 R18
CITROEN	C4 GRAND PICASSO	3	e2*2007/46*0356*..	68-122	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	205/45 R18	215/45 R18	
														225/40 R18	225/45 R18
OPEL	GRANDLAND X	Z	e2*2007/46*0597*..	88-96	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R18	215/60 R18	
														225/55 R18	
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	68-151	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	2	215/40 R18	225/40 R18	
PEUGEOT	3008	M	e2*2007/46*0534*..	73-133	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R18	215/60 R18	
														225/55 R18	
PEUGEOT	508	8	e2*2007/46*0080*..	82-150	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	225/45 R18	235/45 R18	
														245/45 R18 (G50)	
PEUGEOT	508	8	e2*2007/46*0081*..	82-150	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	225/45 R18	235/45 R18	
														245/45 R18 (G50)	
PEUGEOT	508 RXH	8	e2*2007/46*0080*..	120-133	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	225/50 R18	235/45 R18	
														245/45 R18	
PEUGEOT	5008	M	e2*2007/46*0534*..	73-133	OA7580/GG4	5x108	R.S. Ø72	49	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R18	215/60 R18	
														225/55 R18	
AUDI	A3	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18	
														215/40 R18	215/45 R18
														225/40 R18	
AUDI	A3 CABRIOLET	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18	
														215/40 R18	215/45 R18
														225/40 R18	



Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a pagina: 8

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	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	A3 SPORTBACK	8V	e1*2007/46*0607*..	77-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18
													215/40 R18	215/45 R18
													225/40 R18	
AUDI	S3	8V	e1*2007/46*0607*..	206-228	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18
													215/40 R18	215/45 R18
													225/40 R18	
AUDI	A4	8E	e1*98/14*0151*..	74-188	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
AUDI	A4	8E	e1*2001/116*0151*..	74-188	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
AUDI	A4 CABRIOLET	8H	e1*98/14*0177*..	96-188	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
AUDI	A4 CABRIOLET	8H	e1*2001/116*0177*..	96-188	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
AUDI	A6	4B	e1*98/14*0051*..	85-184	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
AUDI	A6	4B	e1*2001/116*0051*..	85-184	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
													205/45 R18	205/55 R18
AUDI	Q2	GA	e1*2007/46*1552*..	85-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R18	215/50 R18 (G50)
													225/40 R18	225/45 R18
													225/50 R18 (G50)	235/45 R18 (G50)
													245/45 R18 (G50)	
AUDI	Q3	8U	e1*2007/46*0591*..	88-162	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	235/45 R18	245/45 R18
AUDI	Q3	8U1	e13*2007/46*1163*..	88-162	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	235/45 R18	245/45 R18
AUDI	TT - TTS	8J	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0369*17	132-228	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	225/45 R18
SEAT	ALTEA 4 FREETRACK	5PN	e9*2007/46*0012*..	103-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	225/40 R18	225/45 R18
SEAT	ALTEA FREETRACK	5PN	e9*2007/46*0012*..	77-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	2	225/40 R18	225/45 R18
SEAT	ALTEA 4 FREETRACK	5P	e9*2001/116*0050*..	103-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	225/40 R18	225/45 R18
SEAT	ALTEA FREETRACK	5P	e9*2001/116*0050*..	77-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	2	225/40 R18	225/45 R18
													215/45 R18	215/50 R18
SEAT	ATECA	5FP	e9*2007/46*6394*..	85-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/55 R18	225/45 R18
													225/50 R18	235/45 R18
													235/50 R18	245/45 R18
SEAT	EXEO	3R	e9*2001/116*0072*..	75-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	2	215/40 R18	225/40 R18
SEAT	EXEO	3RN	e9*2007/46*0011*..	75-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	2	215/40 R18	225/40 R18
SEAT	LEON X-PERIENCE	5F	e9*2007/46*0094*..	81-135	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
SEAT	LEON	5F	e9*2007/46*0094*..	63-135	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18
SEAT	LEON	5F	e9*2007/46*0094*..	195-206	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18
													205/55 R18	215/45 R18
SKODA	KAROQ	NU	e8*2007/46*0272*..	85-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/50 R18 (G50)	225/45 R18
													225/50 R18 (G50)	235/45 R18 (G50)
													215/55 R18	215/60 R18
SKODA	KODIAQ	NS	e8*2007/46*0249*..	85-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/55 R18	225/60 R18
													235/50 R18	235/55 R18
													245/50 R18	
SKODA	OCTAVIA SCOUT	1Z	e11*2001/116*0230*..	103-118	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
SKODA	OCTAVIA SCOUT	1Z	e11*2007/46*0012*..	103-118	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18	
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0243*..	63-180	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18	205/45 R18
													215/40 R18	
SKODA	OCTAVIA SCOUT	5E	e11*2007/46*0243*..	110-135	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/40 R18	215/45 R18
													225/40 R18	225/45 R18

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	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	SUPERB	3T	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0326*31	77-191	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18 (GSO)
SKODA	SUPERB	3T	e11*2007/46*0014*..	77-191	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18 (GSO)
SKODA	SUPERB	3T	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0326*32	88-206	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R18 225/45 R18 245/45 R18
SKODA	YETI	5L	e11*2007/46*0010*..	77-125	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18
SKODA	YETI	5L	e11*2007/46*0034*..	77-125	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18 225/45 R18
VOLKSWAGEN	ARTEON	3H	e1*2007/46*1725*..	110-206	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/45 R18 235/45 R18
VOLKSWAGEN	BEETLE	16	e1*2007/46*0539*..	77-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	2	225/45 R18 235/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII	AU	e1*2007/46*0623*..	63-195	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII SPORTSVAN	AUV	e1*2007/46*0627*..	63-195	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII VARIANT	AUV	e1*2007/46*0627*..	63-195	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII	1K	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0490*05	63-195	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII SPORTSVAN	1KM	e1*2007/46*0492*..	63-195	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII VARIANT	1KM	e1*2007/46*0492*..	63-195	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII ALLTRACK	AUV	e1*2007/46*0627*..	81-135	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R18 225/45 R18
VOLKSWAGEN	GOLF VII R	AU	e1*2007/46*0623*..	206-228	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/40 R18 205/45 R18
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0307*36	103-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18 225/45 R18
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK	3C	e1*2007/46*0502*..	103-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18 225/45 R18
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK	3C	e1*2007/46*0547*..	103-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/40 R18 225/45 R18
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK my2014	3C	e1*2001/116*0307*..	110-176	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	4	225/45 R18 245/45 R18
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*37	88-206	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/45 R18 245/45 R18
VOLKSWAGEN	T-ROC	A1	e13*2007/46*1845*..	85-140	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/50 R18 215/55 R18
VOLKSWAGEN	TIGUAN	SN	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0450*23	81-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/50 R18 245/45 R18
VOLKSWAGEN	TIGUAN	SN	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0487*14	81-155	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/50 R18 225/50 R18 245/45 R18
VOLKSWAGEN	TIGUAN my2016	SN	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0450*24	85-176	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/55 R18 225/55 R18 235/55 R18
VOLKSWAGEN	TIGUAN my2016	SN	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0487*15	85-176	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/55 R18 225/55 R18 235/55 R18
VOLKSWAGEN	TIGUAN ALLSPACE	SN	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0450*31	110-176	OA7580/VW2X	5x112	Ø 57,1	42	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	215/55 R18 225/55 R18 235/55 R18
LEXUS	IS	XE2(a)	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0206*09	110-153	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	225/40 R18



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.											
TOYOTA	AURIS	E15J(a)	e11*2001/116*0299*..	66-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	205/45 R18	215/40 R18
TOYOTA	AURIS	E15UT(a)	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0305*13	66-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	205/45 R18	215/40 R18
TOYOTA	AURIS	E15UT(a)MS1	e11*2007/46*0167*..	66-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	205/45 R18	215/40 R18
TOYOTA	AURIS	E15UTN(a)	e11*2007/46*0019*..	66-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	205/45 R18	215/40 R18
TOYOTA	AVENSIS	T25	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0196*05	110-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	215/45 R18	225/40 R18
TOYOTA	AVENSIS	T27	e11*2001/116*0331*..	82-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	2	225/40 R18	225/45 R18
TOYOTA	AVENSIS	T27-MS1	e11*2007/46*0236*..	82-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	2	225/40 R18	225/45 R18
TOYOTA	C-HR	AX1T (EU,M)	e11*2007/46*3641*..	72-90	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	205/55 R18	225/50 R18
TOYOTA	C-HR	AX1T (EU,M)	e13*2007/46*1765*..	72-90	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	205/55 R18	225/50 R18
TOYOTA	COROLLA VERSO	R1	e11*2001/116*0222*..	81-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	2	215/40 R18	215/45 R18
TOYOTA	RAV4	XA3(a)	Omologazioni consentite fino a e6*2001/116*0105*08	100-130	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	235/50 R18	235/55 R18
TOYOTA	RAV4	XA3(a)	Omologazioni consentite a partire da e6*2001/116*0105*09	91-114	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	225/55 R18	225/60 R18
TOYOTA	RAV4	XA4(EU,M)	e6*2007/46*0166*..	91-114	OA7580/FP3Y	5x114,3	Ø 60,1	45	-	N M12x1.5 K21 CLOSED	N250521-C	-	225/55 R18	225/60 R18
CITROEN	C4 AIRCROSS	B	e2*2007/46*0117*..	84-110	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R18	
HYUNDAI	ELANTRA	MD	e4*2007/46*0254*..	94-97	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/35 R18 (GS0)	215/40 R18 (GS0)
HYUNDAI	COUPè	GK	e11*98/14*0186*..	77-123	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/40 R18	
HYUNDAI	i30	GDH	e11*2007/46*0337*..	66-137	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/40 R18	225/35 R18 (GS0)
HYUNDAI	i30	GDH	e11*2007/46*0338*..	66-137	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/40 R18	225/35 R18 (GS0)
HYUNDAI	i30	GDH-HME	e13*2007/46*1604*..	66-137	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/40 R18	225/35 R18 (GS0)
HYUNDAI	i30	FD	e11*2001/116*0313*..	66-105	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/45 R18	
HYUNDAI	i30	FDH	e11*2001/116*0343*..	66-105	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/45 R18	
HYUNDAI	i30	PDE	e11*2007/46*3807*..	70-103	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	205/40 R18	205/45 R18
HYUNDAI	iX20	JC	e4*2007/46*0207*..	57-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/40 R18	205/45 R18
HYUNDAI	iX20	JC	e4*2007/46*0223*..	57-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/40 R18	205/45 R18
HYUNDAI	iX20	JC-HME	e13*2007/46*1605*..	57-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/40 R18	205/45 R18
HYUNDAI	ix35	EL	e11*2007/46*0104*..	85-135	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/50 R18 (GS0)	225/55 R18 (GS0)
HYUNDAI	ix35	ELH	e11*2007/46*0192*..	85-135	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/50 R18 (GS0)	225/55 R18 (GS0)
HYUNDAI	ix35	LM	e11*2007/46*0128*..	85-135	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/50 R18 (GS0)	225/55 R18 (GS0)
HYUNDAI	i40	VF	e4*2007/46*0263*..	85-131	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/45 R18	225/40 R18
HYUNDAI	i40	VF	e4*2007/46*0264*..	85-131	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/45 R18	225/40 R18

Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a pagina: 8

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico		
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	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.												
HYUNDAI	KONA	OS	e4*2007/46*1259*..	88-130	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/40 R18	225/45 R18	
HYUNDAI	GRAN SANTA FE	DM	e11*2007/46*0633*..	110-199	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	235/60 R18		
HYUNDAI	SANTA FE	DM	e11*2007/46*0633*..	110-199	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	235/60 R18		
HYUNDAI	SONATA	NF	e11*2001/116*0241*..	100-184	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/50 R18	225/45 R18	
HYUNDAI	TUCSON	TL	e11*2007/46*2711*..	85-136	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	235/45 R18		
HYUNDAI	TUCSON	TLE	e11*2007/46*2724*..	85-136	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R18 (GSO)	215/60 R18 (GSO)	
HYUNDAI	TUCSON	TLE-HME	e13*2007/46*1612*..	85-136	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/55 R18 (GSO)		
HYUNDAI	VELOSTER	FS	e11*2007/46*0194*..	97-137	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/55 R18 (GSO)	215/60 R18 (GSO)	
KIA	CARENS	RP	e4*2007/46*0633*..	85-130	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/35 R18	215/40 R18	
KIA	CEE'D	ED	e4*2001/116*0121*..	66-106	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/45 R18	215/45 R18	
KIA	CEE'D	ED	e4*2007/46*0132*..	66-106	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	225/40 R18	225/45 R18	
KIA	CEE'D	JD	e4*2007/46*0496*..	66-99	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/45 R18	205/45 R18	
KIA	CEE'D	JD	e4*2007/46*0497*..	66-99	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/40 R18	205/45 R18	
KIA	PRO CEE'D	ED	e4*2001/116*0121*..	66-106	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/45 R18	205/45 R18	
KIA	NIRO	DE	e4*2007/46*1139*..	77	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	205/45 R18	215/45 R18	
KIA	OPIRUS	LD	e4*2001/116*0075*..	137-149	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/40 R18	235/45 R18	
KIA	OPTIMA	TF	e4*2007/46*0255*..	100-121	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	245/45 R18		
KIA	OPTIMA	JF	e4*2007/46*1018*..	99-180	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/40 R18	225/45 R18	
KIA	SORENTO	XM FL	e11*2007/46*0634*..	110-204	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	235/55 R18	235/60 R18	
KIA	SOUL	PS	e4*2007/46*0825*..	91-113	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/45 R18	225/40 R18	
KIA	SOUL	PS	e4*2007/46*0825*..	81-113	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	225/45 R18	225/45 R18	
KIA	SOUL	PSEV	e9*2007/46*6160*..	81-113	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/45 R18	225/40 R18 (GSO)	
KIA	SOUL	AM	e4*2001/116*0139*..	85-103	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/45 R18 (GSO)		
KIA	SOUL	AM	e4*2007/46*0133*..	85-103	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/40 R18	215/45 R18	
KIA	SPORTAGE	SL	e11*2007/46*0166*..	85-135	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/40 R18	225/45 R18	
KIA	SPORTAGE	SLS	e11*2007/46*0136*..	85-135	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	235/55 R18	235/55 R18	
KIA	SPORTAGE	QL	e11*2007/46*3139*..	85-136	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R18	215/60 R18	
KIA	SPORTAGE	QLE	e11*2007/46*3144*..	85-136	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/55 R18	235/50 R18 (GSO)	
KIA	VENGA	YN	e4*2007/46*0130*..	55-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/55 R18	215/60 R18	
KIA	VENGA	YN	e4*2007/46*0131*..	55-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	225/55 R18	235/50 R18 (GSO)	
KIA	VENGA	YNS	e4*2007/46*0261*..	55-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	215/55 R18	215/60 R18	
KIA	VENGA	YNS	e4*2007/46*0262*..	55-94	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	225/55 R18	235/50 R18 (GSO)	



Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a pagina: 8

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	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.											
MAZDA	3	BK	e1*2001/116*0234*..	62-110	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/40 R18	
MAZDA	6	GH	e1*2001/116*0448*..	107-141	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	225/45 R18	225/50 R18
MAZDA	6	GJ	e1*2007/46*1001*..	107-141	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	2	225/45 R18	225/50 R18
MAZDA	CX-3	DJ1	e1*2007/46*1335*..	77-115	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/45 R18	215/50 R18
MAZDA	CX-5	GH	e1*2001/116*0448*..	110-143	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/45 R18	235/45 R18
MAZDA	CX-5	KE	e13*2007/46*1247*..	110-143	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/55 R18	225/60 R18
MAZDA	CX-5	KF	e13*2007/46*1803*..	110-143	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	235/55 R18	235/60 R18
MAZDA	CX-7	ER	e11*2001/116*0308*..	120-191	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	4	235/60 R18	
MAZDA	CX-7	ERE	e13*2007/46*1109*..	120-191	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	4	235/60 R18	
MITSUBISHI	ASX	GA0	e1*2007/46*0368*..	84-110	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R18	235/45 R18
MITSUBISHI	GRANDIS	NAOW	e1*2001/116*0269*..	100-121	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	225/45 R18	
PEUGEOT	4008	B	e2*2007/46*0115*..	84-110	OA7580/FO3X	5x114,3	Ø 67,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R18	
HONDA	ACCORD	CU1	e6*2001/116*0113*..	110-148	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/45 R18	235/45 R18
HONDA	ACCORD	CU2	e6*2001/116*0114*..	110-148	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/45 R18	235/45 R18
HONDA	ACCORD	CU3	e6*2001/116*0115*..	110-148	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/45 R18	235/45 R18
HONDA	ACCORD TOURER	CW1	e6*2001/116*0120*..	110-148	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/45 R18	235/45 R18
HONDA	ACCORD TOURER	CW3	e6*2001/116*0122*..	110-148	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/45 R18	235/45 R18
HONDA	CIVIC	FK1	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0255*06	61-103	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	225/40 R18
HONDA	CIVIC	FK2	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0256*06	61-103	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	225/40 R18
HONDA	CIVIC	FK3	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0257*05	61-103	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	225/40 R18
HONDA	CIVIC	FK1	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0255*07	73-110	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	225/35 R18
HONDA	CIVIC	FK2	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0256*07	73-110	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	225/35 R18
HONDA	CIVIC	FK3	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0257*06	73-110	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	225/35 R18
HONDA	CIVIC	FN1	e11*2001/116*0297*..	103	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	
HONDA	CIVIC	FN2	e11*2001/116*0306*..	148	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	
HONDA	CIVIC	FN3	e11*2001/116*0298*..	103	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	215/40 R18	
HONDA	CIVIC	FC	e11*2007/46*3633*..	92-134	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/40 R18	
HONDA	CR-V	RE5	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0301*05	103-122	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	4	225/60 R18	235/50 R18
HONDA	CR-V	RE6	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0302*05	103-122	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	4	225/60 R18	235/50 R18
HONDA	CR-V	RE7	Omologazioni consentite fino a e11*2001/116*0322*03	103-122	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	4	235/55 R18	235/50 R18
HONDA	FR-V	BE1	e6*2001/116*0099*..	92-110	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	205/45 R18	225/40 R18



Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	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.											
HONDA	FR-V	BE3	e6*2001/116*0100*..	92-110	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	205/45 R18 225/40 R18	215/40 R18
HONDA	FR-V	BE5	e6*2001/116*0104*..	92-110	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	205/45 R18 225/40 R18	215/40 R18
HONDA	HR-V	RU	e6*2007/46*0158*..	88-96	OA7580/FR4X	5x114,3	Ø 64,1	50	-	N M12x1.5 K19 CLOSED	N250519-C	-	225/45 R18	

Note generali e prescrizioni di montaggio:

- (GSO) = 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 fitmen 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 inallati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo e presentare l'identico disegno di scoltitura.
- 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.
- 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.
- 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.
- E' consentito 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.
- Il presente ambito d'impiego è stato sviluppato 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.**

