



Imposta di bollo
assolta mediante
versamento in c/c
F.lli Valsi
c. della
le. n. 10/78,
n. 023.

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. NADE054 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: ZH7060
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: 7J x 16 H2
Offset della ruota : da ET 31 a ET 47 (vedi tabella allegata)
Fissaggio della ruota: utilizzo bulloneria specifica vedi scheda informativa n. ZH7060 Rev.01
Portata massima: 705 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: 22 settembre 2015
6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: CPA Brescia
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico : 28 settembre 2015
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: 33105/V-BS
9. Osservazioni : NON RICORRE
10. L'omologazione è: ESTESA
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. ZH7060 Rev.01
- 12.2 Tipo funzionale: ZH7060
- 12.3 Famiglia 1: (vedi tabella allegata)
- 12.4 Famiglia 2: NON RICORRE
- 12.5 Famiglia 3 NON RICORRE
13. Luogo: ROMA
14. Data: 20 novembre 2015

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.

ZH7060 REV01

IDENTIFICAZIONE RUOTA	OFFSET	PCD	MOZZO	LOAD (Kg.) 2.9.	ROLL. (mm.) 2.9.	RING
ZH7060/I2BX	31	5x120	Ø 72,6 mm.	705	2200	— Ø67,1-OI-Ø72,6
ZH7060/I3BX	44	5x120	Ø 72,6 mm.	705	2200	—
ZH7060/GG3	45	5x108	R.S. 72	705	2200	Ø60,1-H-Ø72 Ø63,4-D-Ø72 Ø65,1-G-Ø72
ZH7060/GG4	47	5x108	R.S. 72	705	2200	Ø60,1-H-Ø72 Ø63,4-D-Ø72 Ø65,1-G-Ø72



DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 33105/V-BS del 28/09/2015
2. SCHEDA INFORMATIVA N. ZH7060 Rev.01
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. Vedere Certificato NADE054 del 07/11/2014 e Verbale N°31246/V-BS del 28/10/2014
4. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
5. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
6. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 49411*02
7. CERTIFICAZIONE NADE054 del 07/11/2014 e Verbale N°31246/V-BS del 28/10/2014
8. 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	
Manufacturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	Code Wheel		Center Hole	3.1.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code			Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.											
BMW	SERIE 3 Coupe	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0316*07	120-135	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	4	205/55 R16 M+S (NC)	225/50 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 3 (F31)	3K	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0315*06	85-147	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	205/60 R16 (NC)	215/55 R16 \$ (NC)
BMW	SERIE 3 (F31)	3K-N1	Omologazioni consentite a partire da e24*2007/46*0022*03	85-147	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	205/60 R16 (NC)	215/55 R16 \$ (NC)
BMW	SERIE 3	3L	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0314*05	85-147	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	205/60 R16 (NC)	215/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Touring	3K	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0315*05	85-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16	235/50 R16
BMW	SERIE 3 Touring	3K-N1	Omologazioni consentite fino a e24*2007/46*0022*02	85-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16	235/50 R16
BMW	SERIE 3 Touring	390L	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0308*09	85-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/60 R16	235/50 R16
BMW	SERIE 3	390L	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0308*08	85-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Touring	390L	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0308*08	89-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	3L	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0314*04	85-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16	235/50 R16
BMW	SERIE 3	390L	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0308*09	85-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16	235/50 R16
BMW	SERIE 3	390X	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0344*06	120-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16	225/50 R16
BMW	SERIE 3	390X	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0344*05	120-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	4	205/55 R16 (NC)	
BMW	SERIE 3	3K	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0315*05	120-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	4	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	3L	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0314*04	120-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	4	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	390X	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0344*06	120-160	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	4	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Coupe	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0316*07	90-140	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 M+S (NC)	225/50 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 3 Coupe	392C	e1*2001/116*0346*..	90-140	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 M+S (NC)	225/50 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 3 Coupe	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0316*07	105	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	225/50 R16 (NC)	
BMW	SERIE 3 Coupe	392C	e1*2001/116*0346*..	105	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	225/50 R16 (NC)	
BMW	SERIE 3 Cabrio	3C	e1*2007/46*0316*..	115-140	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 M+S (NC)	225/50 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 3 Cabrio	392C	e1*2001/116*0346*..	115-140	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 M+S (NC)	225/50 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 3 Cabrio	3C	e1*2007/46*0316*..	105	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Cabrio	392C	e1*2001/116*0346*..	105	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
BMW	SERIE 4 Grand Coupé	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0316*10	100-105	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	205/60 R16 (NC)	215/55 R16 (NC)
BMW	Z4 Cabrio	Z85	e1*2001/116*0219*..	110-130	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16	225/55 R16 (NC)

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.										
BMW	Z4 Cabrio	Z85	e1*2001/116*0219*..	110-170	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 72,6	31	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 M+S
BMW	Z3	R/C	Omologazioni consentite fino a e1*93/81*0029*07	85-103	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/45 R16
BMW	Z3	R/C	Omologazioni consentite a partire da e1*93/81*0029*08	85-170	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16
BMW	Z3	R/C	e1*98/14*0029*..	85-170	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16
BMW	SERIE 3 Cabrio	3/B	e1*93/81*0016*..	75-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC) 225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	3/C	e1*93/81*0015*..	66-110	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	3/C	e1*93/81*0015*..	66-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	3/C	e1*93/81*0015*..	110-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Touring	3/C	e1*93/81*0015*..	66-110	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Touring	3/C	e1*93/81*0015*..	66-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Touring	3/C	e1*93/81*0015*..	110-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Compact	3/CG	e1*93/81*0017*..	66-125	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC) 225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3 Compact	3/CG	e1*98/14*0017*..	66-125	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC) 225/45 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	346C	e1*2001/116*0112*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346C	e1*98/14*0112*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346K	e1*2001/116*0167*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346K	e1*98/14*0167*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346L	e1*97/27*0097*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346L	e1*98/14*0097*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346R	e1*2001/116*0146*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346R	e1*98/14*0146*..	77-142	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 225/50 R16
BMW	SERIE 3	346X	e1*2001/116*0144*..	141	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 3	346X	e1*98/14*0144*..	141	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 (NC)
MINI	COUNTRYMAN	UKL/X	e1*2007/46*0496*..	66-160	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/60 R16
BMW	Z4 Cabrio	Z85	e1*2001/116*0219*..	110-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16
BMW	Z4 Cabrio	Z85	e1*2001/116*0219*..	110-160	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	225/50 R16
BMW	Z4 Cabrio	Z85	e1*2001/116*0219*..	110-170	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 M+S 225/50 R16 M+S
BMW	SERIE 1	1K2	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0273*04	70-125	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	1K4	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0283*04	70-125	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	1K2	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0273*04	70-147	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 M+S (NC) 205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	1K4	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0283*04	70-147	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 M+S (NC) 205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	1K2	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0273*04	70-175	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 1	1K4	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0283*04	70-175	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 1 Cabrio	1C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0277*07	100-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)



Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manufacturer	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.											
BMW	SERIE 1 Cabrio	182	e1*2001/116*0352*..	100-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	
BMW	SERIE 1 Cabrio	1C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0277*07	100-160	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 1 Cabrio	182	e1*2001/116*0352*..	100-160	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 1 Coupe	1C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0277*07	100-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	
BMW	SERIE 1 Coupe	182	e1*2001/116*0352*..	100-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R16 (NC)	
BMW	SERIE 1 Coupe	1C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0277*07	100-160	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 1 Coupe	182	e1*2001/116*0352*..	100-160	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	2	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 M+S (NC)
BMW	SERIE 1	187	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0287*09	85-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	1K2	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0273*03	66-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	1K4	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0283*03	66-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 1	187	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0287*10	66-130	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M12x1,5x26 K17 Conical 60°)	-	-	195/55 R16 (NC)	205/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 2 Coupè	1C	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0277*08	100-155	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	215/50 R16 (NC)	215/55 R16 (NC)
BMW	SERIE 2 Cabrio	1C	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0277*08	100-155	ZH7060/I3BX	5x120	Ø 72,6	44	-	O.E. (Bolts M14x1,25x28 K17 Conical 60°)	-	2	215/50 R16 (NC)	215/55 R16 (NC)
RENAULT	SPACE	JE	e2*93/81*0084*..	72-103	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	215/55 R16	
RENAULT	SPACE	JE	e2*98/14*0084*..	72-103	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	215/55 R16	
RENAULT	SPACE	JE	e2*93/81*0084*..	72-140	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	225/55 R16	
RENAULT	SPACE	JE	e2*98/14*0084*..	72-140	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	225/55 R16	
RENAULT	LAGUNA	G	e2*98/14*0206*..	66-152	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	205/55 R16	205/60 R16
RENAULT	MEGANE	M	e2*98/14*0272*..	110	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	205/55 R16	215/55 R16
RENAULT	SCENIC	JM	e2*2001/116*0274*..	83-110	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	205/60 R16	215/55 R16
RENAULT	LAGUNA	G	e2*98/14*0206*..	66-152	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	205/55 R16	205/60 R16
RENAULT	MEGANE	M	e2*98/14*0272*..	110	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	205/55 R16	
RENAULT	SCENIC	JM	e2*2001/116*0274*..	83-110	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-H-Ø60,1	B M12x1.5x27 K19	H2	-	205/60 R16	
FORD	FOCUS ST	DA3	e13*2001/116*0144*..	166	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 M+S (NC)	
FORD	FOCUS SW	DA3	e13*2001/116*0144*..	59-107	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS	DA3	e13*2001/116*0144*..	59-107	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS	DB3	e13*2001/116*0157*..	59-107	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS CC	DB3	e13*2001/116*0157*..	74-107	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS	DYB	e13*2007/46*1138*..	63-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	
FORD	FOCUS	DYB	e13*2007/46*1138*..	63-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R16 \$	205/55 R16 \$
FORD	FOCUS STH	DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	63-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R16 \$	205/55 R16 \$
FORD	FOCUS TURNIER	DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	63-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R16 \$	205/55 R16 \$
FORD	C-MAX	DM2	e13*2001/116*0109*..	66-107	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 \$	215/55 R16

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	KUGA my2013	DM2	e13*2001/116*0109*..	85-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/65 R16 (NC) 225/60 R16 (NC)	225/60 R16 (NC)
FORD	KUGA	DM2	e13*2001/116*0109*..	100-147	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/65 R16 235/60 R16	215/70 R16
FORD	MODEO SW	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-162	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	
FORD	MODEO SW	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-176	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	
FORD	MODEO	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-92	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	
FORD	MODEO	BA7	Omologazioni consentite a partire da e13*2001/116*0249*26	85-177	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/60 R16 (NC) 225/60 R16 (NC)	225/55 R16 (NC) 235/55 R16 (NC)
FORD	MODEO	BWY	e1*98/14*0156*..	66-150	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	
FORD	MODEO	BWY	e1*98/14*0156*..	166	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 M+S	
FORD	MODEO	B4Y	e1*98/14*0154*..	66-150	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16	
FORD	MODEO	B4Y	e1*98/14*0154*..	166	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 M+S	
FORD	MODEO	B5Y	e1*98/14*0155*..	66-150	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16	
FORD	MODEO	B5Y	e1*98/14*0155*..	166	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 M+S	
FORD	MODEO HYBRID	BA7-HEV	e13*2007/46*1485*..	85-177	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/60 R16 (NC)	
FORD	GALAXY	WA6	e13*2001/116*0185*..	74-176	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	215/60 R16	225/55 R16
FORD	S-MAX	WA6	e13*2001/116*0185*..	74-176	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	215/60 R16	225/55 R16
FORD	GRAND C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	70-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	225/50 R16
FORD	GRAND C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	77-92	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 \$	
FORD	C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	63-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 225/50 R16	215/55 R16
FORD	C-MAX	DXA-LPG	e13*2007/46*1288*..	63-134	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 225/50 R16	215/55 R16
JAGUAR	S-TYPE	CCX	Omologazioni consentite a partire da e11*98/14*0115*06	147	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/60 R16	
JAGUAR	X-TYPE	CF1	e11*98/14*0176*..	96-170	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 \$	
LAND ROVER	FREELANDER	LF	e11*2001/116*0300*..	110-118	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	215/75 R16 225/75 R16	225/70 R16 235/70 R16
VOLVO	C30	M-2D	e1*2001/116*0427*..	73-169	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16 215/50 R16	205/55 R16 215/55 R16
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16 (NC)	
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-157	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 (NC)	215/50 R16 (NC)
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 (NC) 215/55 R16 (NC)	215/50 R16 (NC) 225/50 R16 (NC)
VOLVO	S40	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16 215/55 R16	205/55 R16
VOLVO	V50	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16 215/55 R16	205/55 R16
VOLVO	C30	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16 215/50 R16	205/55 R16 215/55 R16

Il Funzionario del C.P.A. di Brescia
FUNZIONARIO TECNICO
Giorgio Alberto

MAK S.p.a.
responsabile Omologazioni
Marco Grazioli

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manufacturer	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.											
VOLVO	V40 Cross Country	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/60 R16 (NC)	205/65 R16 (NC)
													215/55 R16 (NC)	215/60 R16 (NC)
													225/55 R16 (NC)	
VOLVO	S60	F	e9*2007/46*0023*..	84-149	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 (NC)	
VOLVO	S60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	215/55 R16 (NC)	
VOLVO	V60	F	e9*2007/46*0023*..	84-149	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 (NC)	
VOLVO	V60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	215/55 R16 (NC)	
VOLVO	S80	A	e9*2001/116*0057*..	80-147	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16	215/55 R16
VOLVO	S80	A	e9*2001/116*0057*..	80-210	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16	
VOLVO	S80	A-2D	e1*2001/116*0504*..	80-147	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16	215/55 R16
VOLVO	S80	A-2D	e1*2001/116*0504*..	80-210	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16	
VOLVO	V70	B	e9*2001/116*0065*..	80-170	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 \$	215/55 R16 \$
VOLVO	V70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	80-170	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 \$	215/55 R16 \$
VOLVO	V70	B	e9*2001/116*0065*..	80-224	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16	
VOLVO	V70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	80-224	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16	
VOLVO	XC70	B	e9*2001/116*0065*..	120-224	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	4	215/65 R16	225/60 R16
													225/65 R16	235/60 R16
													215/65 R16	225/60 R16
													225/65 R16	235/60 R16
VOLVO	XC70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	120-224	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	4	215/65 R16	225/60 R16
													225/65 R16	235/60 R16
FORD	FOCUS ST	DA3	e13*2001/116*0144*..	166	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 M+S (NC)	
FORD	FOCUS SW	DA3	e13*2001/116*0144*..	59-107	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS	DA3	e13*2001/116*0144*..	59-107	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS	DB3	e13*2001/116*0157*..	59-107	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS CC	DB3	e13*2001/116*0157*..	74-107	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 (NC)	
FORD	FOCUS	DYB	e13*2007/46*1138*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	
FORD	FOCUS	DYB	e13*2007/46*1138*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R16 \$	205/55 R16 \$
													205/60 R16 \$	215/55 R16
FORD	FOCUS STH	DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R16 \$	205/55 R16 \$
													205/60 R16 \$	215/55 R16
FORD	FOCUS TURNIER	DYB-LPG	e13*2007/46*1289*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R16 \$	205/55 R16 \$
													205/60 R16 \$	215/55 R16
FORD	C-MAX	DM2	e13*2001/116*0109*..	66-107	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	215/55 R16
FORD	KUGA my2013	DM2	e13*2001/116*0109*..	85-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/65 R16 (NC)	225/60 R16 (NC)
													225/65 R16 (NC)	
FORD	KUGA	DM2	e13*2001/116*0109*..	100-147	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/65 R16	215/70 R16
													235/60 R16	245/55 R16
													245/60 R16	
FORD	MODEO SW	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-162	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	
FORD	MODEO SW	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-176	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	225/50 R16
FORD	MODEO	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-92	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	
FORD	MODEO	BA7	Omologazioni consentite fino a e13*2001/116*0249*25	74-176	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	
FORD	MODEO	BA7	Omologazioni consentite a partire da e13*2001/116*0249*26	85-177	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/60 R16 (NC)	225/55 R16 (NC)
													225/60 R16 (NC)	235/55 R16 (NC)

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.											
FORD	MODEO	BWY	e1*98/14*0156*..	66-150	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	
FORD	MODEO	BWY	e1*98/14*0156*..	166	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 M+S	
FORD	MODEO	B4Y	e1*98/14*0154*..	66-150	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16	
FORD	MODEO	B4Y	e1*98/14*0154*..	166	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 M+S	
FORD	MODEO	BSY	e1*98/14*0155*..	66-150	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16	
FORD	MODEO	BSY	e1*98/14*0155*..	166	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 M+S	
FORD	MODEO HYBRID	BA7-HEV	e13*2007/46*1485*..	85-177	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/60 R16 (NC)	
FORD	GALAXY	WA6	e13*2001/116*0185*..	74-176	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	215/60 R16	
FORD	S-MAX	WA6	e13*2001/116*0185*..	74-176	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	215/60 R16	
FORD	GRAND C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	70-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	225/50 R16
FORD	GRAND C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	77-92	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 \$	
FORD	C-MAX	DXA	e13*2007/46*1103*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	215/55 R16
FORD	C-MAX	DXA-LPG	e13*2007/46*1288*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16	215/55 R16
FORD	C-MAX	DXA-LPG	e13*2007/46*1288*..	63-134	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	225/50 R16	
JAGUAR	S-TYPE	CCX	Omologazioni consentite a partire da e11*98/14*0115*06	147	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/60 R16	
JAGUAR	X-TYPE	CF1	e11*98/14*0176*..	96-170	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R16 \$	
LAND ROVER	FREELANDER	LF	e11*2001/116*0300*..	110-118	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	215/75 R16	225/70 R16
LAND ROVER	FREELANDER	LF	e11*2001/116*0300*..	110-118	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	225/75 R16	235/70 R16
VOLVO	C30	M-2D	e1*2001/116*0427*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16	205/55 R16
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/50 R16	215/55 R16
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-157	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16 (NC)	215/55 R16 (NC)
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/55 R16 (NC)	215/50 R16 (NC)
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
VOLVO	S40	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16	205/55 R16
VOLVO	S40	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	
VOLVO	V50	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16	205/55 R16
VOLVO	V50	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/55 R16	
VOLVO	C30	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	195/60 R16	205/55 R16
VOLVO	C30	M	e4*2001/116*0076*..	73-169	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/50 R16	215/55 R16
VOLVO	V40 Cross Country	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/60 R16 (NC)	205/65 R16 (NC)
VOLVO	V40 Cross Country	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/55 R16 (NC)	215/60 R16 (NC)
VOLVO	V40 Cross Country	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/55 R16 (NC)	
VOLVO	S60	F	e9*2007/46*0023*..	84-149	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 (NC)	
VOLVO	S60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	215/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
VOLVO	S60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16 (NC)	
VOLVO	V60	F	e9*2007/46*0023*..	84-149	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 (NC)	
VOLVO	V60	F	e9*2007/46*0023*..	84-149	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	215/55 R16 (NC)	225/50 R16 (NC)
VOLVO	V60	F	e9*2007/46*0023*..	84-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16 (NC)	
VOLVO	S80	A	e9*2001/116*0057*..	80-147	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16	215/55 R16
VOLVO	S80	A	e9*2001/116*0057*..	80-210	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16	
VOLVO	S80	A-2D	e1*2001/116*0504*..	80-147	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16	215/55 R16
VOLVO	S80	A-2D	e1*2001/116*0504*..	80-210	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16	

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.												
VOLVO	V70	B	e9*2001/116*0065*..	80-170	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 \$	215/55 R16 \$	
VOLVO	V70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	80-170	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	205/60 R16 \$	215/55 R16 \$	
VOLVO	V70	B	e9*2001/116*0065*..	80-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16		
VOLVO	V70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	80-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	-	225/55 R16		
VOLVO	XC70	B	e9*2001/116*0065*..	120-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	4	215/65 R16	225/60 R16	
VOLVO	XC70	B-2D	e1*2001/116*0505*..	120-224	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-D-Ø63,4	B M14x1.5x28 K19	D10	4	225/65 R16	235/60 R16	
PEUGEOT	308 SW	L	e2*2007/46*0405*..	68-96	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	195/55 R16 (NC)	195/60 R16 (NC)	
PEUGEOT	308 SW	L	e2*2007/46*0405*..	68-115	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	205/55 R16 (NC)	215/50 R16 (NC)	
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	60-96	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	195/55 R16 (NC)		
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	60-115	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	195/60 R16 (NC)	205/55 R16 (NC)	
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	110	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	215/55 R16 (NC)		
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	115	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	195/55 R16 (NC)		
PEUGEOT	508 (no RXH)	B	e2*2007/46*0080*..	82-120	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	215/60 R16 (NC)	225/55 R16 (NC)	
VOLVO	S60	H	e9*2001/116*0044*..	85-191	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S60	H	e9*98/14*0044*..	85-191	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S60	R	e9*2001/116*0036*..	85-191	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S60	R	e9*98/14*0036*..	85-191	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S80	K	e9*2001/116*0043*..	96-200	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	
VOLVO	S80	K	e9*98/14*0043*..	96-200	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	
VOLVO	S80	T	e9*2001/116*0028*..	96-200	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	
VOLVO	S80	T	e9*96/79*0028*..	96-200	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	
VOLVO	S80	T	e9*98/14*0028*..	96-200	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	
VOLVO	V70	J	e4*2001/116*0061*..	103	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16 M+S	215/55 R16	
VOLVO	V70	J	e4*98/14*0061*..	103	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16 M+S	215/55 R16	
VOLVO	V70 CROSS COUNTRY	S	e4*2001/116*0040*..	120-154	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/65 R16	
VOLVO	V70 CROSS COUNTRY	S	e4*98/14*0040*..	120-154	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/65 R16	
VOLVO	V70	S	e4*2001/116*0040*..	85-191	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	V70	S	e4*98/14*0040*..	85-191	ZH7060/GG3	5x108	R.S. Ø72	45	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
CITROEN	C4 PICASSO	3	e2*2007/46*0356*..	68-121	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	205/60 R16		
CITROEN	GRAND C4 PICASSO	3	e2*2007/46*0356*..	68-121	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	205/60 R16		
PEUGEOT	308 SW	L	e2*2007/46*0405*..	68-115	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	205/55 R16 (NC)	215/50 R16 (NC)	
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	60-115	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	225/50 R16 (NC)		
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	60-115	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	205/55 R16 (NC)	215/55 R16 (NC)	
PEUGEOT	508 (no RXH)	B	e2*2007/46*0080*..	82-120	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	225/50 R16 (NC)		
PEUGEOT	508 (no RXH)	B	e2*2007/46*0080*..	82-120	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x24 K17	G18	2	215/60 R16 (NC)	225/55 R16 (NC)	
VOLVO	S60	H	e9*2001/116*0044*..	85-191	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S60	H	e9*98/14*0044*..	85-191	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S60	R	e9*2001/116*0036*..	85-191	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S60	R	e9*98/14*0036*..	85-191	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16	
VOLVO	S80	K	e9*2001/116*0043*..	96-200	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	
VOLVO	S80	K	e9*98/14*0043*..	96-200	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16	

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	S80	T	e9*2001/116*0028*..	96-200	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16
VOLVO	S80	T	e9*96/79*0028*..	96-200	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16
VOLVO	S80	T	e9*98/14*0028*..	96-200	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	215/55 R16	225/55 R16
VOLVO	V70	J	e4*2001/116*0061*..	103	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16 M+S	215/55 R16
VOLVO	V70	J	e4*98/14*0061*..	103	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16 M+S	215/55 R16
VOLVO	V70 CROSS COUNTRY	S	e4*2001/116*0040*..	120-154	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/65 R16
VOLVO	V70 CROSS COUNTRY	S	e4*98/14*0040*..	120-154	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/65 R16
VOLVO	V70	S	e4*2001/116*0040*..	85-191	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16
VOLVO	V70	S	e4*98/14*0040*..	85-191	ZH7060/GG4	5x108	R.S. Ø72	47	Ø72-G-Ø65,1	B M14x1.5x28 K19	G8	-	205/55 R16	215/55 R16
OPEL	INSIGNIA SW	0G-A	e1*2001/116*0475*..	85-103	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 67,1	31	Ø72,6-OI-Ø67,1	N STAR M14x1.5 LONG + STAR TOOL K22	OI1	2	205/60 R16 M+S	215/55 R16
OPEL	INSIGNIA SW	0G-A	e1*2007/46*0374*..	85-103	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 67,1	31	Ø72,6-OI-Ø67,1	N STAR M14x1.5 LONG + STAR TOOL K22	OI1	2	215/60 R16	225/55 R16
OPEL	INSIGNIA	0G-A	e1*2001/116*0475*..	81-132	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 67,1	31	Ø72,6-OI-Ø67,1	N STAR M14x1.5 LONG + STAR TOOL K22	OI1	2	205/60 R16 M+S	215/55 R16
OPEL	INSIGNIA	0G-A	e1*2007/46*0374*..	81-132	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 67,1	31	Ø72,6-OI-Ø67,1	N STAR M14x1.5 LONG + STAR TOOL K22	OI1	2	215/60 R16	225/55 R16
OPEL	INSIGNIA	0G-A	e1*2001/116*0475*..	118	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 67,1	31	Ø72,6-OI-Ø67,1	N STAR M14x1.5 LONG + STAR TOOL K22	OI1	4	215/55 R16	215/60 R16
OPEL	INSIGNIA	0G-A	e1*2007/46*0374*..	118	ZH7060/I2BX	5x120	Ø 67,1	31	Ø72,6-OI-Ø67,1	N STAR M14x1.5 LONG + STAR TOOL K22	OI1	4	225/55 R16	225/60 R16



Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAG- GIO	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.										

Note generali e prescrizioni di montaggio:

- **(S) L'utilizzo di questa misura di pneumatici è ammesso solo se la larghezza nominale non è inferiore a quella della più piccola misura di pneumatici registrata nella carta di circolazione della vettura.**
 - 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 inatallati 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 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.

Nota da riportare sulla carta di circolazione quando presente (NC):

NC = 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.