



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. NADK258

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: **5D7070**
- 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 17 H2**
Offset della ruota : **da ET 45 a ET 68 (vedi tabella allegata)**
Fissaggio della ruota: **utilizzo bulloneria specifica vedi scheda informativa n. 5D7070 Rev.00**
Portata massima: **1350 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: **24 Luglio 2018**
 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: **CPA Brescia**
 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico : **26 Luglio 2018**
 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **40399/V-BS**
 9. Osservazioni : **NON RICORRE**
 10. L'omologazione è rilasciata/ ~~rifiutata~~/ ~~estesa~~/ ~~revoata~~
 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. 5D7070 Rev.00**
 - 12.2 Tipo funzionale: **5D7070**
 - 12.3 Famiglia 1: **(vedi tabella allegata)**
 - 12.4 Famiglia 2: **NON RICORRE**
 - 12.5 Famiglia 3 **NON RICORRE**
 13. Luogo: **ROMA**
 14. Data: **21 Novembre 2018**
 15. Firma

Firmato digitalmente da:
IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Fausto Fedele)



FAUSTO FEDELE
22 nov 2018 12:48

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.

5D7070

IDENTIFICAZIONE RUOTA	OFFSET	PCD	MOZZO	LOAD (Kg.) 2.9.	ROLL. (mm.) 2.9.	RING
5D7070/GGX	46	5x108	Ø 65,1 mm.	950	2300	-
5D7070/WS4X	51	5x112	Ø 66,6 mm.	950	2300	-
5D7070/FN3Y	45	5x114,3	Ø 66,1 mm.	950	2300	-
5D7070/D	45	5x118	Ø 71,1 mm.	1050	2300	-
5D7070/D3	68	5x118	Ø 71,1 mm.	1350	2400	-
5D7070/IG3X	55	5x120	Ø 65,1 mm.	1200	2400	-
5D7070/IG5X	60	5x120	Ø 65,1 mm.	1250	2300	-
5D7070/KT	66	5x130	Ø 89,1 mm.	1200	2300	-
5D7070/KZ2	68	5x130	Ø 78,1 mm.	1350	2400	-

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 40399/V-BS del 26/07/2018
2. SCHEDA INFORMATIVA N. 5D7070 Rev.00
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. 5D7070 del 29/10/2018
4. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
5. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
6. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 52081 del 26/10/2018
7. CERTIFICAZIONE NADF209 EST001 del 06/03/2017 e Verbale N°36352/V-BS del 20/02/2017
8. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE, PER I SERVIZI AI

CITTADINI E ALLE IMPRESE IN MATERIA DI TRASPORTI E NAVIGAZIONE

DIVISIONE 3

Roma

Alla **MAK S.p.A.**
Via Cristoforo Colombo, 14
25013 Carpenedolo (BS)
makgussago@pec.net

e p.c.: Al **CPA di Brescia**
Via Achille Grandi, 1
25125 Brescia
cpa-brescia@pec.mit.gov.it

OGGETTO: MAK S.p.A. Sistema ruota tipo **5D7070** (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

Si comunica che per il sistema in oggetto specificato si è dato corso al seguente provvedimento:

AGGIORNAMENTO 002 del NADK258 in data (vedi firma digitale)

Omologazione del sistema ruota ai sensi del Decreto n. 20 del 10.01.2013.

II DIRETTORE GENERALE
(Ing. Pasquale D'Anzi)

DG



Digitally signed by D'ANZI
PASQUALE
C=IT
O=MINISTERO INFRASTRUTTURE
E TRASPORTI-DIP.TRASPORTI

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.											
CITROEN	BERLINGO	E	e2*2007/46*0624*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
CITROEN	BERLINGO	E	e2*2007/46*0625*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
CITROEN	C4 PICASSO	3	e2*2007/46*0356*..	68-133	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R17	
CITROEN	DS7 CROSSBACK	J	e2*2007/46*0601*..	96-165	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25 K17 Conical 60°)	-	-	215/65 R17	
CITROEN	GRAND C4 PICASSO	3	e2*2007/46*0356*..	68-133	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R17	
CITROEN	JUMPY	V	e2*2007/46*0530*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
CITROEN	JUMPY	V	e2*2007/46*0531*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
CITROEN	SPACETOURER	V	e2*2007/46*0530*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
CITROEN	SPACETOURER	V	e2*2007/46*0531*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
OPEL	GRANDLAND X	Z	e2*2007/46*0597*..	75-147	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25 K17 Conical 60°)	-	-	215/65 R17	
OPEL	COMBO	E	e2*2007/46*0623*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
OPEL	COMBO	E	e2*2007/46*0622*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
OPEL	VIVARO	V	Omologazioni consentite a partire da e2*2007/46*0532*10	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
OPEL	VIVARO	V	Omologazioni consentite a partire da e2*2007/46*0533*08	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
OPEL	ZAFIRA	V	Omologazioni consentite a partire da e2*2007/46*0532*10	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
OPEL	ZAFIRA	V	Omologazioni consentite a partire da e2*2007/46*0533*08	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
PEUGEOT	3008	M	e2*2007/46*0534*..	73-147	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/65 R17	
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	60-115	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	225/45 R17	
PEUGEOT	5008	M	e2*2007/46*0534*..	73-147	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/65 R17	
PEUGEOT	508	8	e2*2007/46*0080*..	82-150	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/55 R17	
PEUGEOT	508	8	e2*2007/46*0081*..	82-150	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/55 R17	
PEUGEOT	PARTNER	E	e2*2007/46*0625*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
PEUGEOT	RIFTER	E	e2*2007/46*0625*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
PEUGEOT	RIFTER	E	e2*2007/46*0624*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
PEUGEOT	EXPERT	V	e2*2007/46*0532*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
PEUGEOT	EXPERT	V	e2*2007/46*0533*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
PEUGEOT	TRAVELLER	V	e2*2007/46*0532*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
PEUGEOT	TRAVELLER	V	e2*2007/46*0533*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													225/55 R17	
TOYOTA	PROACE	E	e2*2007/46*0685*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
TOYOTA	PROACE	E	e2*2007/46*0686*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
TOYOTA	PROACE	E(EU,M)-TMG	e13*2007/46*2269*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
TOYOTA	PROACE	E(EU,N)-TMG	e13*2007/46*2270*..	55-96	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	205/55 R17	215/60 R17
TOYOTA	PROACE	V	e2*2007/46*0537*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													215/65 R17	225/55 R17

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.											
TOYOTA	PROACE	V	e2*2007/46*0538*..	57-130	5D7070/GGX	5x108	Ø 65,1	46	-	O.E. (Bolts M12x1,25x36 K17 Flat Type)	-	-	215/60 R17	215/60 R17C
													215/65 R17	225/55 R17
MERCEDES	EQV	639/2	e1*2007/46*0457*..	70	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	245/55 R17	
MERCEDES	VITO	639	e9*2001/116*0048*..	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17	
MERCEDES	VIANO	639	e9*2001/116*0048*..	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17	
MERCEDES	VITO	639/2	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0457*08	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17 (GS0)	
MERCEDES	VIANO	639/2	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0457*08	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17 (GS0)	
MERCEDES	VITO	639/4	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0458*07	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17 (GS0)	
MERCEDES	VIANO	639/4	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0458*07	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17 (GS0)	
MERCEDES	VITO	639/5	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0459*05	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17 (GS0)	
MERCEDES	VIANO	639/5	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0459*05	65-190	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17 (GS0)	
MERCEDES	V-KLASSE/VITO	639/2	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0457*09	65-176	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17	225/55 R17C
													235/55 R17	
MERCEDES	V-KLASSE/VITO	639/4	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0458*08	65-176	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17	225/55 R17C
													235/55 R17	
MERCEDES	V-KLASSE/VITO	639/5	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0459*06	65-176	5D7070/WS4X	5x112	Ø 66,6	51	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R14)	-	-	225/55 R17	225/55 R17C
													235/55 R17	
DACIA	DUSTER	SD/SR	e2*2001/116*0314*..	63-100	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	215/60 R17	
DACIA	DUSTER	SD/SR	e2*2001/116*0323*..	63-100	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	215/60 R17	
DACIA	DUSTER	SD/SR	e2*2007/46*0013*..	63-100	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	215/60 R17	
DACIA	DUSTER	SD/SR	e2*2007/46*0030*..	63-100	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	215/60 R17	
FIAT	TALENTO	FJL	e2*2007/46*0496*..	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
FIAT	TALENTO	FFL	e2*2007/46*0497*..	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
NISSAN	JUKE	F15	e11*2007/46*0132*..	69-160	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,25 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R17	
NISSAN	JUKE	F15	e3*2007/46*0162*..	69-160	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,25 K21 Conical 60°)	-	-	215/55 R17	
NISSAN	NV300/PRIMASTAR	4	Omologazioni consentite a partire da e2*2007/46*0037*11	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
NISSAN	NV300/PRIMASTAR	J4	Omologazioni consentite a partire da e2*98/14*0271*35	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
NISSAN	PULSAR	C13	e9*2007/46*3086*..	81-140	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,5 K21 Conical 60°)	-	-	205/50 R17	215/50 R17
NISSAN	X-TRAIL	T31	e1*2001/116*0432*..	104-127	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,25 K21 Conical 60°)	-	-	215/60 R17	225/60 R17
NISSAN	X-TRAIL	T32	e13*2007/116*1456*..	96-130	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Nuts M12x1,25 K21 Conical 60°)	-	-	225/65 R17	
OPEL	VIVARO	X83	Omologazioni consentite a partire da e1*98/14*0170*30	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
OPEL	VIVARO	F7	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0575*12	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
RENAULT	LAGUNA	T	e2*2001/116*0363*..	81-173	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	215/50 R17	215/55 R17
													225/50 R17	
RENAULT	LAGUNA	T	e2*2007/46*0012*..	81-173	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	215/50 R17	215/55 R17
													225/50 R17	
RENAULT	LATITUDE	T	e2*2001/116*0363*..	81-177	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	225/50 R17	
RENAULT	FLUENCE	Z	e2*2001/116*0373*..	63-103	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	205/55 R17	

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.											
RENAULT	FLUENCE	Z	e2*2007/46*0010*..	63-103	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	2	205/55 R17	
RENAULT	MEGANE	Z	e2*2001/116*0373*..	63-132	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	2	205/50 R17	205/55 R17
													225/45 R17	
RENAULT	MEGANE	Z	e2*2007/46*0010*..	63-132	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	2	205/50 R17	205/55 R17
													225/45 R17	
RENAULT	MEGANE IV	RFB	e2*2007/46*0546*..	66-151	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17	225/45 R17
RENAULT	TALISMAN	RFD	e11*2007/46*2969*..	81-165	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M12x1,5 K17 Conical 60°)	-	2	225/55 R17	
RENAULT	TRAFIC	JL	Omologazioni consentite a partire da e2*98/14*0213*48	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
RENAULT	TRAFIC	L	Omologazioni consentite a partire da e2*2007/46*0014*21	66-125	5D7070/FN3Y	5x114,3	Ø 66,1	45	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17C	
NISSAN	NV300/PRIMASTAR	4	Omologazioni consentite fino a e2*2007/46*0037*11	60-107	5D7070/D	5x118	Ø 71,1	45	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	225/55 R17C	
NISSAN	NV300/PRIMASTAR	J4	e2*98/14*0271*..	60-107	5D7070/D	5x118	Ø 71,1	45	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	225/55 R17C	
OPEL	VIVARO	X83	Omologazioni consentite fino a e1*98/14*0170*29	60-107	5D7070/D	5x118	Ø 71,1	45	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	225/55 R17C	
OPEL	VIVARO	F7	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0575*11	60-107	5D7070/D	5x118	Ø 71,1	45	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	225/55 R17C	
RENAULT	TRAFIC	JL	e2*98/14*0213*..	60-107	5D7070/D	5x118	Ø 71,1	45	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	225/55 R17C	
RENAULT	TRAFIC	L	e2*2007/46*0014*..	60-107	5D7070/D	5x118	Ø 71,1	45	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	225/55 R17C	
CITROEN	JUMPER	Y	e3*2001/116*0234*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
CITROEN	JUMPER	250L	e3*2007/46*0046*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO	250	e3*2001/116*0232*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO	250	e3*2007/46*0049*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO	250	e3*2007/46*0044*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO	250	e3*2007/46*0031*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
PEUGEOT	BOXER	Y	e3*2001/116*0233*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
PEUGEOT	BOXER	250L	e3*2007/46*0045*..	74-130	5D7070/D3	5x118	Ø 71,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
MAN	TGE	SYN1E	e1*2007/46*1626*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
MAN	TGE	SYN2E	e1*2007/46*1627*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
MAN	TGE	SZN1E	e1*2007/46*1632*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
MAN	TGE	SZN2E	e1*2007/46*1633*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	AMAROK	2H	e1*2007/46*0356*..	90-190	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	245/65 R17	
VOLKSWAGEN	AMAROK	2HS2	e1*2007/46*0750*..	90-190	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	245/65 R17	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYN1E	e1*2007/46*1613*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYN2E	e1*2007/46*1614*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SZN1E	e1*2007/46*1619*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SZN2E	e1*2007/46*1620*..	75-130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYMVE	e1*2007/46*1953*..	130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYMWE	e1*2007/46*1935*..	130	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	T5 MULTIVAN	7HC	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0220*35	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CARAVELLE	7HC	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0220*35	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CALIFORNIA	7HC	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0220*35	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 TRANSPORTER	7HC	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0220*35	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manufacturer	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	T5 MULTIVAN	7HCA	e1*2001/116*0286*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CARAVELLE	7HCA	e1*2001/116*0286*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CALIFORNIA	7HCA	e1*2001/116*0286*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 TRANSPORTER	7HCA	e1*2001/116*0286*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 MULTIVAN	7HM	e1*2001/116*0218*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CARAVELLE	7HM	e1*2001/116*0218*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CALIFORNIA	7HM	e1*2001/116*0218*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 TRANSPORTER	7HM	e1*2001/116*0218*..	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 MULTIVAN	7HMA	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0289*24	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CARAVELLE	7HMA	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0289*24	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 CALIFORNIA	7HMA	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0289*24	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 TRANSPORTER	7HMA	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0289*24	62-173	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T5 TRANSPORTER	7J0	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0130*15	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
													235/55 R17	
VOLKSWAGEN	T6 MULTIVAN	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*36 fino a e1*2001/116*0220*54	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 CARAVELLE	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*36 fino a e1*2001/116*0220*54	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 CALIFORNIA	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*36 fino a e1*2001/116*0220*54	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 KOMBI	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*36 fino a e1*2001/116*0220*54	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 TRANSPORTER	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*36 fino a e1*2001/116*0220*54	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 MULTIVAN	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*25 fino a e1*2001/116*0289*43	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range KW	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico	
Manufacturer	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	T6 CARAVELLE	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*25 fino a e1*2001/116*0289*43	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 CALIFORNIA	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*25 fino a e1*2001/116*0289*43	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 KOMBI	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*25 fino a e1*2001/116*0289*43	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 TRANSPORTER	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*25 fino a e1*2001/116*0289*43	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6 TRANSPORTER	7J0	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0130*16 fino a e1*2007/46*0130*31	62-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 MULTIVAN	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*55	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 CALIFORNIA	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*55	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 KOMBI	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*55	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 TRANSPORTER	7HC	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0220*55	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 MULTIVAN	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*44	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 CALIFORNIA	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*44	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 KOMBI	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*44	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 TRANSPORTER	7HMA	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0289*44	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T6.1 TRANSPORTER	7J0	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0130*32	66-146	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	215/60 R17C	235/55 R17
VOLKSWAGEN	T7 MULTIVAN	ST	e1*2018/858*00018*..	100-150	5D7070/IG3X	5x120	Ø 65,1	55	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/55 R17 (GS0)	
MAN	TGE	SYN1E	e1*2007/46*1626*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
MAN	TGE	SYN2E	e1*2007/46*1627*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
MAN	TGE	SZN1E	e1*2007/46*1632*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
MAN	TGE	SZN2E	e1*2007/46*1633*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYN1E	e1*2007/46*1613*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYN2E	e1*2007/46*1614*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SZN1E	e1*2007/46*1619*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	

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.											
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SZN2E	e1*2007/46*1620*..	75-130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYMVE	e1*2007/46*1953*..	130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	CRAFTER	SYMWE	e1*2007/46*1935*..	130	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/60 R17C	
VOLKSWAGEN	T7 MULTIVAN	ST	e1*2018/858*00018*..	100-150	5D7070/IG5X	5x120	Ø 65,1	60	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K19 Spherical R14)	-	-	235/55 R17	
CITROEN	JUMPER HEAVY	Y	e3*2001/116*0234*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
CITROEN	JUMPER HEAVY	250L	e3*2007/46*0046*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO MAXI	250	e3*2001/116*0232*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO MAXI	250	e3*2007/46*0049*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO MAXI	250	e3*2007/46*0044*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
FIAT	DUCATO MAXI	250	e3*2007/46*0031*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
PEUGEOT	BOXER HEAVY	Y	e3*2001/116*0233*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
PEUGEOT	BOXER HEAVY	250L	e3*2007/46*0045*..	74-130	5D7070/KZ2	5x130	Ø 78,1	68	-	O.E. Hardware Compatible (Bolts)	-	-	215/60 R17C	225/55 R17C
NISSAN	INTERSTAR	J3	e2*2001/116*0273*..	58-107	5D7070/KT	5x130	Ø 89,1	66	-	O.E. Hardware Compatible	-	-	215/60 R17C	
OPEL	MOVANO	J9	e2*93/81*0130*..	58-107	5D7070/KT	5x130	Ø 89,1	66	-	O.E. Hardware Compatible	-	-	215/60 R17C	
OPEL	MOVANO	J9	e2*98/14*0130*..	58-107	5D7070/KT	5x130	Ø 89,1	66	-	O.E. Hardware Compatible	-	-	215/60 R17C	
RENAULT	MASTER	JD	e2*93/81*0129*..	58-107	5D7070/KT	5x130	Ø 89,1	66	-	O.E. Hardware Compatible	-	-	215/60 R17C	
RENAULT	MASTER	JD	e2*98/14*0129*..	58-107	5D7070/KT	5x130	Ø 89,1	66	-	O.E. Hardware Compatible	-	-	215/60 R17C	

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 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.
- * 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.**