



# CH7570

IDENTIFICAZIONE RUOTA	OFFSET	PCD	MOZZO	LOAD (Kg.) 2.9.	ROLL. (mm.) 2.9.	RING
CH7570/VW3X	47	5x112	Ø 57,1 mm.	650	2100	-



## DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO DOSSIER D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE REDATTO dal CPA di BRESCIA N. 32271/V-BS del 06/05/2015
2. SCHEDA INFORMATIVA N. CH7570 Rev.00
3. AUTOCERTIFICAZIONE N. CH7570 del 03/04/2015
4. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
5. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
6. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 49845
7. CERTIFICAZIONE NADE039 del 12/09/2014
8. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.





# 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

Prot. in ingresso: 22216 W-997  
Prot. in uscita: 22218 W-997

Roma, 10 ottobre 2016

Alla MAK s.p.a.  
Via Cristoforo Colombo 14  
25013 Carpenedolo (BS)

OGGETTO: MAK s.p.a. - Sistema ruota tipo 4M7070 CH7070 **CH7570** TD7060 TD7560  
TD7570 WF8080

Aggiornamento omologazione ai sensi del DM 20 del 10 gennaio 2013

Si comunica che per il sistema in oggetto specificato si è dato corso ai seguenti provvedimenti:

rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	001	dell'omologazione nazionale	NADG	057
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	4M7070	del 22 febbraio 2016		
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	001	dell'omologazione nazionale	NADF	153
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	CH7070	del 25 giugno 2015		
<b>rilascio dell'aggiornamento sistema ruota</b>	<b>001</b>	<b>dell'omologazione nazionale</b>	<b>NADF</b>	<b>157</b>
<b>rilascio dell'aggiornamento sistema ruota</b>	<b>CH7570</b>	<b>del 30 giugno 2015</b>		
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	001	dell'omologazione nazionale	NADF	013
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	TD7060	del 21 gennaio 2015		
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	001	dell'omologazione nazionale	NADF	160
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	TD7560	del 1 luglio 2015		
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	001	dell'omologazione nazionale	NADF	172EST001
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	TD7570	del 15 marzo 2016		
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	001	dell'omologazione nazionale	NADE	065EST001
rilascio dell'aggiornamento sistema ruota	WF8080	del 25 novembre 2015		

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

Si trasmette in allegato per il costruttore:  
-documentazione informativa in carta semplice;



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	8V	e1*2007/46*0607*..	77-135	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
AUDI	A3 Cabrio	8V	e1*2007/46*0607*..	77-135	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
AUDI	A3 SPORTBACK	8V	e1*2007/46*0607*..	77-135	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
AUDI	S3	8V	e1*2007/46*0607*..	206-221	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
AUDI	A3 Cabrio	8P	e1*2001/116*0456*..	75-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3	8P	e1*2001/116*0217*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3	8P	e1*2001/116*0241*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3	8PA	e1*2001/116*0418*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3	8PB	e13*2007/46*1082*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3 SPORTBACK	8P	e1*2001/116*0217*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3 SPORTBACK	8P	e1*2001/116*0241*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3 SPORTBACK	8PA	e1*2001/116*0418*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	A3 SPORTBACK	8PB	e13*2007/46*1082*..	66-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	S3	8P	e1*2001/116*0217*..	184-195	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
AUDI	S3	8PA	e1*2001/116*0418*..	184-195	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
<b>AUDI</b>	<b>A6 (no Allroad)</b>	<b>4F</b>	<b>e1*2001/116*0254*..</b>	<b>89-257</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>225/50 R17</b>	<b>235/45 R17</b>
													<b>245/45 R17</b>	
<b>AUDI</b>	<b>A6 (no Allroad)</b>	<b>4F</b>	<b>e1*2001/116*0276*..</b>	<b>89-257</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>225/50 R17</b>	<b>235/45 R17</b>
													<b>245/45 R17</b>	
<b>AUDI</b>	<b>A6 (no Allroad)</b>	<b>4F1</b>	<b>e13*2007/46*1080*..</b>	<b>89-257</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>225/50 R17</b>	<b>235/45 R17</b>
													<b>245/45 R17</b>	
AUDI	TT	8J	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0369*16	118-200	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/50 R17	235/45 R17
													245/45 R17	
AUDI	TT	8J	e1*2001/116*0374*..	118-200	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/50 R17	235/45 R17
													245/45 R17	
AUDI	TT	8J	e1*2001/116*0375*..	118-200	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)	-	-	225/50 R17	235/45 R17
													245/45 R17	
<b>AUDI</b>	<b>TT</b>	<b>8J</b>	<b>Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0369*17</b>	<b>135-228</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5x27 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>225/50 R17</b>	<b>235/45 R17</b>
													<b>245/45 R17</b>	
SEAT	ALTEA FRETRACK	5PN	e9*2007/46*0012*..	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	2	215/50 R17	225/45 R17
													235/45 R17	



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.											
SEAT	ALTEA 4 FREETRACK	5PN	e9*2007/46*0012*..	103-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	4	215/50 R17 235/45 R17	225/45 R17
SEAT	ALTEA	5PN	e9*2007/46*0012*..	63-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R17	
SEAT	ALTEA XL	5PN	e9*2007/46*0012*..	63-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R17	
SEAT	ALTEA FREETRACK	5P	e9*2001/116*0050*..	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	2	215/50 R17 235/45 R17	225/45 R17
SEAT	ALTEA 4 FREETRACK	5P	e9*2001/116*0050*..	103-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	4	215/50 R17 235/45 R17	225/45 R17
SEAT	ALTEA	5P	e9*2001/116*0050*..	63-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R17	
SEAT	ALTEA XL	5P	e9*2001/116*0050*..	63-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R17	
SEAT	TOLEDO	5P	e9*2001/116*0050*..	63-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	215/45 R17	
SEAT	LEON	1P	e9*2001/116*0052*..	63-195	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	2	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17
SEAT	LEON	1PN	e9*2007/46*0013*..	63-195	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17
SEAT	LEON	5F	e9*2007/46*0094*..	63-135	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17 235/45 R17
SEAT	LEON CUPRA	5F	e9*2007/46*0094*..	195-206	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17 235/45 R17
SEAT	<b>LEON X-PERIENCE</b>	<b>5F</b>	<b>e9*2007/46*0094*..</b>	<b>81-135</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	-	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	-	<b>4</b>	<b>205/50 R17 225/45 R17</b>	<b>215/45 R17 235/45 R17</b>
SKODA	OCTAVIA	1Z	e11*2001/116*0230*..	55-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17
SKODA	OCTAVIA	1Z	e11*2007/46*0012*..	55-147	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17
SKODA	OCTAVIA SCOUT	1Z	Omologazioni consentite a partire da e11*2001/116*0230*21	103-118	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/50 R17 (GS0)	225/45 R17 235/45 R17
SKODA	OCTAVIA SCOUT	1Z	e11*2007/46*0012*..	103-118	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/50 R17 (GS0)	225/45 R17 235/45 R17
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0243*..	63-162	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17 235/45 R17
SKODA	OCTAVIA	5E	e11*2007/46*0244*..	63-162	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 225/45 R17	215/45 R17 235/45 R17
SKODA	<b>OCTAVIA SCOUT</b>	<b>5E</b>	<b>e11*2007/46*0243*..</b>	<b>110-135</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	-	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	-	-	<b>205/45 R17</b>	
SKODA	SUPERB	3T	e11*2001/116*0326*..	77-191	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 235/45 R17	225/45 R17
SKODA	SUPERB	3T	e11*2007/46*0014*..	77-191	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 235/45 R17	225/45 R17
SKODA	YETI	5L	e11*2007/46*0010*..	77-125	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 215/50 R17 225/50 R17	205/55 R17 225/45 R17 235/45 R17
SKODA	YETI	5L	e11*2007/46*0034*..	77-125	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 215/50 R17 225/50 R17	205/55 R17 225/45 R17 235/45 R17

Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a pagina: 5

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	EOS	1F	e1*2001/116*0349*..	85-191	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													215/50 R17	225/45 R17
													235/45 R17	
VOLKSWAGEN	GOLF V	1K	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0242*24	55-184	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17 (GSO)	215/45 R17
													225/45 R17 (GSO)	
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>GOLF V VARIANT</b>	<b>1KM</b>	<b>Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0328*14</b>	<b>59-147</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17 (GSO)</b>	<b>215/45 R17</b>
													225/45 R17 (GSO)	
VOLKSWAGEN	GOLF VI	1K	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0242*25	59-173	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17 (GSO)
VOLKSWAGEN	GOLF VI	1K	e1*2007/46*0490*..	59-173	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17 (GSO)
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>GOLF VI VARIANT</b>	<b>1KM</b>	<b>e1*2001/116*0328*..</b>	<b>59-118</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17</b>	<b>215/45 R17</b>
													225/45 R17	
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>GOLF VI VARIANT</b>	<b>1KM</b>	<b>e1*2007/46*0492*..</b>	<b>59-118</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17</b>	<b>215/45 R17</b>
													225/45 R17	
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>GOLF VI R</b>	<b>1K</b>	<b>Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0242*33</b>	<b>188-199</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17</b>	<b>215/45 R17</b>
													225/45 R17	235/45 R17
VOLKSWAGEN	GOLF VII	AU	e1*2007/46*0623*..	63-169	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
VOLKSWAGEN	GOLF VII SPORTSVAN	AUV	e1*2007/46*0627*..	63-169	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
VOLKSWAGEN	GOLF VII VARIANT	AUV	e1*2007/46*0627*..	63-169	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
VOLKSWAGEN	GOLF VII R	AU	e1*2007/46*0623*..	206-221	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17
VOLKSWAGEN	GOLF VI CROSS	1KP	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0304*21	75-103	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	2	215/45 R17	
VOLKSWAGEN	GOLF CROSS	1KP	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0304*13	75-103	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	2	215/45 R17	
VOLKSWAGEN	GOLF PLUS	1KP	e1*2001/116*0304*..	55-125	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
VOLKSWAGEN	GOLF PLUS	1KP	e1*2007/46*0491*..	55-125	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
VOLKSWAGEN	JETTA	16	e1*2007/46*0539*..	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17 (GSO)
VOLKSWAGEN	JETTA	16H	e1*2007/46*0584*..	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	215/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	235/45 R17 (GSO)
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>JETTA</b>	<b>1KM</b>	<b>e1*2001/116*0328*..</b>	<b>66-147</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17 (GSO)</b>	<b>215/45 R17</b>
													225/45 R17 (GSO)	
VOLKSWAGEN	BEETLE	16	e1*2007/46*0539*..	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/55 R17	215/50 R17
													215/55 R17	225/50 R17
													235/45 R17	235/50 R17
													245/45 R17	
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK	3C	e1*2001/116*0307*..	103-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	



Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a pagina: 5

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	PASSAT ALLTRACK	3C	e1*2007/46*0502*..	103-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
VOLKSWAGEN	PASSAT ALLTRACK	3C	e1*2007/46*0547*..	103-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0307*23	75-184	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													215/50 R17	225/45 R17
													235/45 R17	
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*24 fino a e1*2001/116*0307*36	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													215/50 R17	225/45 R17
													235/45 R17	
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0502*10	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													215/50 R17	225/45 R17
													235/45 R17	
VOLKSWAGEN	PASSAT / PASSAT VARIANT	3C	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0547*03	77-155	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													215/50 R17	225/45 R17
													235/45 R17	
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>PASSAT / PASSAT VARIANT</b>	<b>3C</b>	<b>Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0307*37</b>	<b>88-206</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>215/50 R17</b>	<b>215/55 R17</b>
VOLKSWAGEN	CROSS TOURAN	1T	e1*2007/46*0506*..	75-130	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	225/45 R17
VOLKSWAGEN	CROSS TOURAN	1T	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0357*13	75-130	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	225/45 R17
VOLKSWAGEN	CROSS TOURAN	1T	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0211*35	75-130	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	225/45 R17
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0211*35	66-130	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T	Omologazioni consentite fino a e1*2007/46*0357*13	66-130	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T	e1*2007/46*0506*..	66-130	CH7570/VW3X	5x112	Ø 57,1	47	-	O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)	-	-	205/50 R17	215/45 R17
													225/45 R17	
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>TOURAN</b>	<b>1T</b>	<b>Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0211*36</b>	<b>81-110</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17</b>	<b>205/55 R17</b>
													<b>215/50 R17 (G50)</b>	<b>215/55 R17 (G50)</b>
													<b>235/45 R17 (G50)</b>	
<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>TOURAN</b>	<b>1T</b>	<b>Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0357*14</b>	<b>81-110</b>	<b>CH7570/VW3X</b>	<b>5x112</b>	<b>Ø 57,1</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>O.E. (Bolts M14x1,5 K17 Spherical R13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>205/50 R17</b>	<b>205/55 R17</b>
													<b>215/50 R17 (G50)</b>	<b>215/55 R17 (G50)</b>
													<b>235/45 R17 (G50)</b>	



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		
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'autoveicolo della corretta applicazione e funzionalità del sistema sostitutivo in oggetto come previsto dal Decreto Ministeriale N° 20 del 10-01-2013 e successive modificazioni.
- **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.**