

Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a fine fascicolo


AUTOVETTURA						SISTEMA RUOTA								
MARCA	MODELLO	TIPO	RANGE KW	NUMERO OMOLOGAZIONE	CODICE RUOTA	PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO RIDUZIONE	VITE / DADO	CODICE KIT	TRAZIONE	PNEUMATICI	
Audi	A4 (B8), S4 (B8)	88	100-245	e1*2001/116*0430*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		255/35R19	
Audi	A4 (B8)	88	88-195	e1*2001/116*0430*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		255/35R19	
Audi	A4 (B8) Avant	88,881	88-195	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		255/35R19	
Audi	A4 (B8) Avant, S4 (B8) Avant	88,881	100-245	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		255/35R19	
Audi	A4 (B9), S4 (B9)	88,881	90-200	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		225/40R19	
Audi	A4 (B9), S4 (B9)	88,881	260	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		225/40R19	
Audi	A6 / A6 Avant	4G,4G1	100-150	e1*2007/46*0436*..,e13*2007/46*1147*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/45R19	255/35R19
Audi	A6 Allroad Quattro	4G,4G1	140-245	e1*2007/46*0436*..,e13*2007/46*1147*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		245/40R19	255/45R19
Audi	S6	4G,4G1	309	e1*2007/46*0436*..,e13*2007/46*1147*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/45R19	255/40R19
Audi	A7 Sportback	4G,4G1	140-245	e1*2007/46*0436*..,e13*2007/46*1147*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		245/45R19	255/45R19
Audi	Q5	8R	100-260	e1*2001/116*0473*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/55R19	
Audi	Q5	8R	100-260	e13*2007/46*1083*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/55R19	
Audi	Q5	8R1	100-260	e13*2007/46*1083*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/55R19	
Audi	Q5 Hybrid	8R2	100-260	e13*2007/46*1179*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/55R19	
Bmw	X1	FX1 (F48)	85-170	e1*2007/46*0371*19*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,25 L=27 conico 60	KSC17F27		225/45R19	
Mercedes-Benz	E-KLASSE (W212)	212	100-245	e1*2001/116*0501*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/35R19	235/40R19
Mercedes-Benz	E-KLASSE (W213)	R1E5	110-190	e1*2007/46*1560*.. no All-Terrain	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		225/45R19	245/40R19
Mercedes-Benz	E-KLASSE Coupé	207	225	e1*2001/116*0502*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/35R19	255/30R19
Mercedes-Benz	E-KLASSE (212) S.W.	212K	125-245	e1*2007/46*0200*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		245/35R19	
Infiniti	Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30	H15	125	e11*2007/46*2977*..	AC-MB4 60B	5X112	42	ø 66,6	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		225/45R19	
Bmw	Z4 / Z4 Cabrio	Z89	115-290	e1*2001/116*0499*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	Z4 / Z4 Cabrio	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	Z3	R/C	85-170	e1*93/81*0029*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	255/30R19
Bmw	Z3	R/C	85-170	e1*98/14*0029*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	255/30R19
Bmw	SERIE 5	5L	100-330	e1*2007/46*0363*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		245/40R19	
Bmw	SERIE 5 Touring	5K	100-330	e1*2007/46*0455*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		245/40R19	
Bmw	SERIE 5 Touring	K-N1	100-330	e1*2007/46*0508*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		245/40R19	
Bmw	X3	X83	100-210	e1*2001/116*0249*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/40R19
Bmw	X3	X3	100-230	e1*2007/46*0512*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/45R19
Bmw	X3	X-N1	100-230	e1*2007/46*0454*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/45R19
Bmw	X4	X3	100-230	e1*2007/46*0512*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/45R19
Bmw	X4	X-N1	100-230	e1*2007/46*0454*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/45R19
Bmw	X5	X53	135-235	e1*2001/116*0153*..,e1*98/14*0153*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		255/50R19	
Bmw	SERIE 3	390L	85-225	e1*2001/116*0308*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	SERIE 3	390X	155-225	e1*2001/116*0344*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	
Bmw	SERIE 3	3C,392C	90-200	e1*2001/116*0346*..,e1*2007/46*0316*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	SERIE 3	3C,390X	120-225	e1*2001/116*0344*..,e1*2007/46*0316*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	
Bmw	SERIE 3	3K,3K-N1,3L,390X	120-240	e1*2001/116*0344*..,e1*2007/46*0314*..,e1*2007/46*0315*..,e24*2007/46*0022*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	SERIE 3	3L	85-265	e1*2007/46*0314*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	SERIE 3 (F31)	3K,3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*..,e24*2007/46*0022*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	SERIE 4 Coupe (F32)	3C	120-265	e1*2007/46*0316*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	SERIE 4 Cabrio (F33)	3C	120-265	e1*2007/46*0316*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	SERIE 4 Gran Coupe (F36)	3C	100-265	e1*2007/46*0316*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	X1	X1-N1	85-190	e24*2007/46*0024*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	X1	X1	85-190	e1*2007/46*0275*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	X1	X-N1	85-190	e1*2007/46*0454*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	
Bmw	Z4 / Z4 Cabrio	ZR	115-225	e1*2007/46*0373*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M12x1,5 L=26 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	SERIE 6	6C	230-330	e1*2007/46*0562*.. inc. Gran Coupe 4porte	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		235/40R19	
BMW	SERIE 6	6C	230-330	e1*2007/46*0562*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		235/40R19	
Audi	A5 Coupe (8T), S5 Coupe (8T)	88	125-195	e1*2001/116*0430*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/35R19	
Audi	A5 Coupe (8T)	88	118-195	e1*2001/116*0430*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/35R19	
Audi	A5 Cabrio (8T)	88	105-195	e1*2001/116*0430*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/35R19	
Audi	A4 Allroad Quattro	88,881	100-180	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		245/40R19	
Audi	A5 Sportback	88,881	100-195	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*.. - 4 porte - fino 2016	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		235/35R19	
Audi	A5 Coupé (89), A5 Cabrio (89)	88,881	100-200	e1*2001/116*0430*..,e13*2007/46*1084*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		225/40R19	245/35R19
Bmw	SERIE 5	G5L	120-340	e1*2007/46*1688*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,25 L=33 conico 60	KSC17F33		225/45R19	
Bmw	SERIE 5 Touring	G5K	120-265	e1*2007/46*1750*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,25 L=33 conico 60	KSC17F33		225/45R19	
Bmw	SERIE 7	7L	155-330	e1*2007/46*0276*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,25 L=33 conico 60	KSC17F33		235/45R19	255/45R19
Bmw	X3	G3X	120-195	e1*2007/46*1797*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,25 L=33 conico 60	KSC17F33		245/45R19	
Mercedes-Benz	CLS-KLASSE	219	155-285	e1*2001/116*0295*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		255/35R19	
Mercedes-Benz	CLS-KLASSE	219	350-378	e1*2001/116*0295*..	AC-MB4 DB9C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,5 L=30 conico 60	KSC17D30		255/35R19	

Per una corretta installazione consultare le prescrizioni a fine fascicolo

Bmw	SERIE 7 solo anteriore	7L	155-240	e1*2007/46*0276*..	AC-MB4 D89C	5X112	25	ø 66,7	Senza anello	Bullone M14x1,25 L=33 conico 60	KSC17F33		245/45R19	255/40R19
Bmw	SERIE 3 solo anteriore	3L	85-265	e1*2007/46*0314*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	SERIE 3 (F31) solo anteriore	3K,3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*..,e24*2007/46*0022*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	245/35R19
Bmw	SERIE 4 Coupe (F32) solo anteriore	3C	100-250	Omologazioni consentite da: e1*2007/46*0316*08	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	SERIE 4 Cabrio (F33) solo anteriore	3C	100-250	Omologazioni consentite da: e1*2007/46*0316*08	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	245/35R19
Bmw	SERIE 4 Gran Coupe (F36) solo anteriore	3C	100-250	Omologazioni consentite da: e1*2007/46*0316*10	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,25 L=27 conico 60)	O.E. KIT		225/35R19	235/35R19
Bmw	X3 solo anteriore	X83	100-210	e1*2001/116*0249*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		225/40R19	245/35R19
Bmw	X3 solo anteriore	X3	100-230	e1*2007/46*0512*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/40R19
Bmw	X3 solo anteriore	X-N1	100-230	e1*2007/46*0454*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		255/40R19	245/45R19
Bmw	X4 solo anteriore	X3	100-230	e1*2007/46*0512*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		235/45R19	245/45R19
Bmw	X4 solo anteriore	X-N1	100-230	e1*2007/46*0454*..	AC-MB4 34D	5X120	35	ø 72,6	Senza anello	O.E. (Bullone M14x1,5 L=32 conico 60)	O.E. KIT		255/40R19	245/45R19

Note generali e prescrizioni di montaggio :

- 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 sul cerchio previsto nella fitment list sopracitata verificandone poi il suo funzionamento.
- Verificare la copia di serraggio prevista dal costruttore del veicolo e indicata sul libretto di uso e manutenzione.
- E' richiesto l'aggiornamento della carta di circolazione del veicolo, solo nel caso in cui la misura di pneumatico previsto in applicazione non sia fra quelle omologate dal costruttore dell'autoveicolo e non sia riportato 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 e su un veicolo devono avere la stessa struttura i pneumatici installati sullo stesso asse devono essere dello stesso tipo e presentare l'identico disegno di scolpitura.
- Quando si utilizzano combinazione 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 di 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 subordinata 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 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 3 mm fra questi pesi e i componenti dell'impianto frenante.
- E' consentito solo l'installazione dei pneumatici costruiti in conformità delle 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 assenza 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.
- Il presente ambito di 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.
- 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 sulla carta di circolazione.



Alessandro ANTONINI

RVS S.r.l.

RVS SRL
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE