



Imposta di bollo assolta mediante c/c

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**

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE 3

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADM065 EST001

Emessa da:

**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**

- | | |
|--|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | MAK S.p.A. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | LB7570 |
| Marca: | MAK S.p.A. |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | Lega G-ALSi10Cu |
| Metodo di produzione: | Fusione in Gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 7,5J x 17 H2 |
| Offset della ruota: | da ET 39 a ET 44 (vedi tabella allegata) |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa n.
LB7570 Rev.02 |
| Portata massima: | 740 kg |
| 3. Indirizzo del costruttore del sistema: | Via C. Colombo 14, 25013 Carpenedolo (BS)
Italy |
| 4. Nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. Data presentazione sistema per le prove di omologazione: | 29/06/2021 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: | CPA di MILANO – SEZIONE di BRESCIA |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 02/07/2021 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 47918/V-BS |
| 9. Osservazioni: | NON RICORRE |
| 10. L'omologazione è: | rilasciata / rifiutata / estesa / revocata |
| 11. Se del caso, motivi dell'estensione: | NON RICORRE |
| 12. Indicazione della/e famiglia/e di veicoli alle quali il sistema ruota è destinato: | M1-M1G |
| 12.1. Costruttore del veicolo / Marca: | vedi scheda informativa n. LB7570 Rev.02 |
| 12.2. Tipo funzionale: | LB7570 |
| 12.3. Famiglia 1: | (vedere tabella allegata) |
| 12.4. Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 12.5. Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 13. Luogo: | ROMA |
| 14. Data: | (vedi firma digitale) |
| 15. Firma | IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Pasquale D'ANZI) |

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.



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

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE 3

ADATTAMENTI COPERTI

LB7570 REV.02					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
LB7570/LG2X	39	5x110	65,1	740	2500
LB7570/C3YX	44	5x127	71,6	740	2500
LB7570/G	39	5x108	72	740	2500

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di MILANO – SEZIONE di BRESCIA N. 47918 del 02/07/2021
2. SCHEDA INFORMATIVA N. LB7570 Rev.02
3. AUTOCERTIFICAZIONE Vedere Certificato NADM065 del 24/03/2020 e Verbale N°44842/V-BS del 03/02/2020
4. CERTIFICAZIONE KBA ABE n. 53019*01 del 04/08/2021
5. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
6. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
7. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

Costruttore	Denominazione Commerciale	Tipo	Omologazione Europea	Range	Codice Ruota	PCD	CENTRAGGIO	ET	Anello	Vite/Dado	Codice KIT MAK	TRAZIONE	Pneumatico
Manu facturer	Car Model	Type	EU Homologation	KW	Code Wheel		Center Hole	3.1.2.2.	Ring	Bolt/Nut	KIT FIX Code		Tyre 3.1.2.12.
3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.	3.1.3.										
FORD	FOCUS Active	DEH	e13*2007/46*1911*..	63-134	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/55 R17
FORD	KUGA	DFK	e13*2007/46*2188*..	88-140	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/65 R17
FORD	KUGA	DFHK	e13*2018/858*00042*..	88-140	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/65 R17
FORD	PUMA	J2K	e9*2007/46*3165*..	70-147	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	215/55 R17 (GSO)
FORD	TRANSIT/TOURNEO CONNECT	PJ2	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0207*16	55-125	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R17
FORD	TRANSIT/TOURNEO CONNECT	PU2	Omologazioni consentite a partire da e1*2007/46*0272*04	55-125	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	205/55 R17
JAGUAR	XE	JA	e11*2007/46*2150*..	120-184	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/50 R17 (GSO)
JAGUAR	XE	JA	e5*2007/46*1049*..	120-184	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/50 R17 (GSO)
JAGUAR	XF	CC9	e11*2001/116*0323*..	120-202	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	235/55 R17
JAGUAR	XF	JB	e11*2007/46*2981*..	120-221	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/55 R17
JAGUAR	XF	JB	e5*2007/46*1048*..	120-221	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	-	225/55 R17
LAND ROVER	DISCOVERY SPORT	LC	e11*2007/46*1659*..	110-227	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	235/65 R17
LAND ROVER	DISCOVERY SPORT	LC	e2*2007/46*1058*..	110-227	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	235/65 R17
LAND ROVER	FREELANDER	LF	e11*2001/116*0300*..	110-177	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	235/65 R17 (GSO)
LAND ROVER	RANGE ROVER EVOQUE	LV	e11*2007/46*0223*..	110-213	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	225/65 R17
LAND ROVER	RANGE ROVER EVOQUE	LV-A	e3*2007/46*0221*..	110-213	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	225/65 R17
LAND ROVER	RANGE ROVER EVOQUE	LZ	e5*2007/46*0076*..	110-227	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M14x1.5 K21 CLOSED	D8	-	225/65 R17 235/65 R17
VOLVO	C70	M	e4*2001/116*0076*..	100-169	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	215/50 R17
VOLVO	V40	M	e4*2001/116*0076*..	84-187	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R17 225/45 R17
VOLVO	V40	M-N2E	e13*2007/46*1337*..	84-187	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	N M12x1.5 K19 CLOSED	D5	2	205/50 R17 225/45 R17
VOLVO	XC40	X	e9*2007/46*3146*..	95-184	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Bolts M14x1,5x32 K19 Conical 60°)	D13	-	235/60 R17
VOLVO	XC60	U	e4*2007/46*1220*..	110-240	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-D-Ø63,4	O.E. (Bolts M14x1,5x34 K19 Conical 60°)	D13	-	235/65 R17
CITROEN	CS AIRCROSS	A	e2*2007/46*0642*..	96-133	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/65 R17
CITROEN	DS4	F	e2*2007/46*0628*..	96-165	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/65 R17
CITROEN	DS7 CROSSBACK	J	e2*2007/46*0601*..	96-165	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/65 R17
OPEL	GRANDLAND X	Z	e2*2007/46*0597*..	75-147	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/65 R17
PEUGEOT	308	L	e2*2007/46*0405*..	60-165	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	225/45 R17
PEUGEOT	3008	M	e2*2007/46*0534*..	73-133	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/65 R17
PEUGEOT	407 Coupé	6*...*	e2*2001/116*0295*..	100-155	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R17
PEUGEOT	407 Coupé	6*...*	e2*2001/116*0297*..	100-155	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R17
PEUGEOT	407 Coupé	6*...*	e2*2001/116*0328*..	100-155	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R17
PEUGEOT	407 Coupé	6*...*	e2*2001/116*0332*..	100-155	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R17
PEUGEOT	407 Coupé	6****	e2*2001/116*0369*..	100-155	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R17
PEUGEOT	508	F	e2*2007/46*0628*..	96-165	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/55 R17
PEUGEOT	5008	M	e2*2007/46*0534*..	73-133	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	215/65 R17
PEUGEOT	607	9	e2*98/14*0199*..	79-155	LB7570/G	5x108	R.S. Ø72	39	Ø72-G-Ø65,1	B M12x1.25x28 K17	G20	-	225/50 R17
ALFA ROMEO	159	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K17 Conical 60°)	-	-	225/50 R17
ALFA ROMEO	BRERA	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K17 Conical 60°)	-	-	225/50 R17
ALFA ROMEO	SPYDER	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M14x1,5x25 K17 Conical 60°)	-	-	225/50 R17
ALFA ROMEO	GIULIETTA	940	e3*2007/46*0027*..	77-177	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x24 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R17
JEEP	CHEROKEE	KL	e4*2007/46*0783*..	103-200	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x24 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17 225/60 R17
JEEP	COMPASS	MX	e11*2007/46*4037*..	88-136	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x26 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17 225/60 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.										
JEEP	COMPASS	MX	e4*2007/46*1410*..	88-136	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x26 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17 235/60 R17
JEEP	COMPASS	MP	e3*2007/46*0508*..	88-136	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x26 K19 Conical 60°)	-	-	215/60 R17 235/60 R17
JEEP	RENEGADE	BU	e3*2007/46*0300*..	70-132	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x22 K17 Conical 60°)	-	-	215/60 R17 235/55 R17
FIAT	CROMA	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/50 R17
FIAT	500X	334	e3*2007/46*0318*..	70-125	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,25x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/55 R17
OPEL	ADAM S	S-D	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0379*31	110	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17
OPEL	ASTRA	A-H	e1*2001/116*0261*..	59-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA	A-H	e1*2007/46*0344*..	59-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA SW	A-H/SW	e1*2001/116*0293*..	59-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA SW	A-H/SW	e1*2007/46*0341*..	59-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA VAN	A-H/VAN	e1*2007/46*0576*..	59-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA OPC	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	177	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA GTC	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	59-177	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	ASTRA TWIN TOP	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	77-147	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 225/45 R17
OPEL	CORSA D	S-D	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0379*29	88-110	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17 (GSO)
OPEL	CORSA D OPC	S-D	Omologazioni consentite fino a e1*2001/116*0379*29	141	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17
OPEL	CORSA E	S-D	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0379*32	110	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/45 R17
OPEL	CORSA E OPC	S-D	Omologazioni consentite a partire da e1*2001/116*0379*32	152	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/45 R17 215/45 R17
OPEL	MERIVA	X01Monocab	e1*2001/116*0215*..	55-132	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/45 R17 (GSO)
OPEL	MERIVA	S-D/Monocab B	e4*2007/46*0165*..	55-103	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R17
OPEL	MERIVA	S-D/Monocab B/V	e4*2007/46*0271*..	55-103	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	225/45 R17
OPEL	SIGNUM	VECTRA/Car	e1*2001/116*0214*..	74-184	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/50 R17 225/45 R17
OPEL	SIGNUM	Z-C/S	e1*2001/116*0291*..	74-184	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	215/50 R17 225/45 R17
OPEL	VECTRA C	VECTRA/Lim	e1*98/14*0187*..	74-206	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	VECTRA C	Z-C	e1*2001/116*0290*..	74-206	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	VECTRA C SW	VECTRA/SW	e1*2001/116*0238*..	74-206	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	VECTRA C SW	Z-C/SW	e1*2001/116*0292*..	74-206	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	ZAFIRA	A-H/Monocab	e1*2001/116*0325*..	69-177	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	ZAFIRA	A-H/Monocab	e1*2007/46*0497*..	69-177	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
OPEL	ZAFIRA VAN	A-H/Monocab/V	e1*2007/46*0595*..	69-177	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 225/45 R17
SAAB	9-3	YS3F	e4*2001/116*0065*..	88-206	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 235/45 R17
SAAB	9-3	YS3F	e4*2001/116*0077*..	88-206	LB7570/LG2X	5x110	Ø 65,1	39	-	O.E. (Bolts M12x1,5x24 K17 Conical 60°)	-	-	205/50 R17 235/45 R17
JEEP	GLADIATOR (senza rimorchio)	JT	e4*2007/46*1532*..	194	LB7570/C3YX	5x127	Ø 71,6	44	-	N 1/2 UNF K19 CLOSED	N05U519-C	-	245/75 R17

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.											
JEEP	GRAND CHEROKEE	WH	e4*2001/116*0095*..	148-259	LB7570/C3YX	5x127	Ø 71,6	44	-	N 1/2 UNF K19 CLOSED	N05U519-C	-	235/65 R17	245/65 R17
JEEP	WRANGLER	JK	Omologazioni consentite fino a e4*2001/116*0116*25	130-209	LB7570/C3YX	5x127	Ø 71,6	44	-	N 1/2 UNF K19 CLOSED	N05U519-C	-	235/65 R17	245/75 R17
JEEP	WRANGLER	JK	Omologazioni consentite a partire da e4*2001/116*0116*26	147-200	LB7570/C3YX	5x127	Ø 71,6	44	-	N 1/2 UNF K19 CLOSED	N05U519-C	-	255/75 R17	255/75 R17

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		
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 fitment 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.**