



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E PER I SERVIZI AI
CITTADINI E ALLE IMPRESE IN MATERIA DI TRASPORTI E NAVIGAZIONE

DIVISIONE 3

Alla Ditta **G.M.P. GROUP s.r.l.**
Via Luigi Galvani, 8 / 12
24061 Albano Sant'Alessandro (BG)
gmpgroupsrl@legalmail.it

e p.c.: Al **CPA di Milano**
Via M. U. Traiano, 40
20149 Milano
cpa-milano@pec.mit.gov.it

e alla **Mariani S.p.a.**
Via Balducci, 78
20158 Milano
mariani@pec.marianiomologazioni.it

Rif. prot. n. 212085 del 20/09/2023

Ns. prot. n. 27558 del 21/09/2023

All. 1

Oggetto: **G.M.P. GROUP s.r.l.** Sistema ruota tipo **SPECTER 199** (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

Si comunica che, in riferimento al sistema in oggetto, si è dato corso al seguente provvedimento:

ESTENSIONE 002 del NADN169

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

PER IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(ing. Carlo MANZO)



Carlo Manzo
Ministero delle
Infrastrutture e dei
Trasporti
22.09.2023 08:23:17
GMT+01:00

DG

Si trasmette in allegato per il costruttore:

- Certificato di omologazione in bollo.



Imposta di bollo assolta mediante c/c

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

**DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E
PER I SERVIZI AI CITTADINI E ALLE IMPRESE IN MATERIA DI TRASPORTI E NAVIGAZIONE**

DIVISIONE 3

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADN169 EST002

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento per la Mobilità Sostenibile
Direzione generale per la motorizzazione e per i servizi ai cittadini e alle imprese
in materia di trasporti e navigazione - DIVISIONE 3**

- | | |
|---|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | G.M.P. GROUP S.r.l. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | SPECTER 199 |
| Marca: | GMP ITALIA |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | lega AISi10Mg |
| Metodo di produzione: | fusione a gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 9 J x 19 EH2+ |
| Offset della ruota: | da ET40 a ET45 |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa
n. SPECTER_199_2023_02 |
| Portata massima: | 825 kg |
| 3. Indirizzo del costruttore del sistema: | G.M.P. GROUP S.r.l. - Via Luigi Galvani, 8 / 12
24061 Albano Sant'Alessandro (BG) |
| 4. Nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. Data presentazione sistema per le prove di omologazione: | 19/07/2023 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione
delle prove per l'omologazione: | CPA di Milano |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 26/07/2023 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 00650/MI-23 |
| 9. Osservazioni: | NON RICORRE |
| 10. L'omologazione è: | rilasciata / rifiutata / estesa / revocata |
| 11. Se del caso, motivi dell'estensione: | Introduzione di nuovo adattamento |
| 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 inform. n. SPECTER_199_2023_02 |
| 12.2. Tipo funzionale: | vedi scheda inform. n. SPECTER_199_2023_02 |
| 12.3. Famiglia 1: | (vedi 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
(Ing. Paolo SAPPINO) |



Ministero delle
Infrastrutture e dei
Trasporti

Paolo Sappino
MiMS
22.09.2023 09:38:09
GMT+01:00



Imposta di bollo assolta mediante c/c

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

**DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E
PER I SERVIZI AI CITTADINI E ALLE IMPRESE IN MATERIA DI TRASPORTI E NAVIGAZIONE**

DIVISIONE 3

ADATTAMENTI COPERTI

SPECTER 199					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
SPECTER 199	40	5 x 114,3	66,6	825	2350
SPECTER 199	40	5 x 114,3	64,1	750	2200
SPECTER 199	45	5 x 114,3	67,1	750	2350
SPECTER 199	40	5 x 120	72,6	750	2350

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano N. 00650/MI-23 del 26/07/2023
2. SCHEDA INFORMATIVA N. SPECTER_199_2023_02
3. AUTOCERTIFICAZIONE:
 - SPECTER_199_01: Veicolo Rappresentativo;
 - SPECTER_199_02: Criteri per "Lista Applicabilità";
 - GMP_03: Programma prove su strada.
4. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 54077*02
5. OMOLOGAZIONE N. NADN169 del 15/11/2021 e NADN169EST001 del 06/03/2023
6. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
7. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
8. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
SPECTER 199	5X112	40	Ø66,6	Ø66,6 - Ø57,1	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Seat	Seat Cupra Formentor VZ5	KM	e9*2007/46*4008*..	287	Bullone M14x1,5 L28 CH17	140	245/40R19	ANT. +	A12 POST.

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
SPECTER 199	5X112	40	Ø66,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	BMW 2er Reihe Coupé	G2C	e1*2018/858*00123*..	115-140	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	225/35R19	POST.	A12 AX1801930
BMW	BMW 3er-Reihe (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	85-210	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX130
BMW	BMW 3er-Reihe (VII) Hybrid	G3L	e1*2007/46*1947*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX130
BMW	BMW 3er-Touring (VII)	G3K	e1*2007/46*2017*..	85-210	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A57 Car AX130
BMW	BMW 3er-Touring (VII) Hybrid	G3K	e1*2007/46*2017*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A57 Car AX130
BMW	BMW 4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/40R19	POST.	A12 A57 Lim Z17 AX1801930
BMW	BMW 4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	A12 A57 Lim Z17 AX1801930
BMW	BMW 4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/35R19	POST.	A12 A57 Lim Z17 AX1801930
BMW	BMW 4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A57 Lim Z17 AX1801930
BMW	BMW 4er-Cabrio	G3C	e1*2007/46*2126*	120-210	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A58 Cbo AX130
BMW	BMW 4er-Coupé	G3C	e1*2007/46*2126*	120-210	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A57 Cpe AX130
BMW	BMW 5er-Reihe (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	120-265	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A57 B74 L06 Lim MpH AX130
BMW	BMW 5er-Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*..	120-265	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A57 B74 Car L06 AX130
BMW	BMW 8er Gran Coupé	G8C	e1*2007/46*1906*..	235-250	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A57 B74 L06 Lim AX1801930
BMW	BMW 8er-Reihe	G8C	e1*2007/46*1906*..- Coupé, Cabrio	235-250	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A57 B74 Cbo Cpe L06 AX1801930
BMW	BMW i4 eDrive40	G4C	e1*2018/858*00122*..- Elektro	105 (250)	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	A12 A58 Lim Z17 AX1801930
BMW	BMW i4 eDrive40	G4C	e1*2018/858*00122*..- Elektro	105 (250)	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A58 Lim Z17 AX1801930
BMW	BMW i4 M50	G4C	e1*2018/858*00122*..	400	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	A12 AX1801930

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
SPECTER 199	5X112	40	Ø66,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	BMW M240i	G2C	e1*2018/858*00123*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	225/35R19	POST.	A12 AX1801930
BMW	BMW M340 i/d (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	250, 275	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A56 Lim AX130
BMW	BMW M340 i/d Touring (VII)	G3K	e1*2007/46*2017*..	250, 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A56 Car AX130
BMW	BMW M440 i/d Coupè	G3C	e1*2007/46*2126*	250, 275	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A57 Cpe AX130
BMW	BMW M440i xDrive Cabrio	G3C	e1*2007/46*2126*	275	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	255/35R19	POST.	A12 A56 Cbo AX130
BMW	BMW M440i xDrive Gran Coupè	G4C	e1*2018/858*00122*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/35R20	POST.	A12 A56 Lim AX1801930
BMW	BMW M550 i/d xDrive (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	294-390	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A56 B74 L06 Lim AX130
BMW	BMW M550d xDrive Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*02-..	294	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/35R19	POST.	A12 A56 B74 Car L06 AX130
BMW	BMW X3	G3X	e1*2007/46*1797..	100-210	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/45R19	POST.	A12 A57 AX130
BMW	BMW X3 xDrive30e	G3X	e1*2007/46*1797...- Plug-in Hybrid	120,135	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/45R19	POST.	A12 A56 AX130
BMW	BMW X4	G4X	e1*2007/46*1881*..	120-210	Bullone M14x1,25 L28 CH17	140	275/45R19	POST.	A12 A56 AX130

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
SPECTER 199	5X114,3	40	Ø64,1	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Tesla	Tesla Model 3	003	e4*2007/46*1293*..- no versione Performance(Variante/Version: E.../..b...)	88-155	Dado di serie M14x1,5 CH21	175	235/40R19	ANT. +	A12 B02 Lim POST.
Tesla	Tesla Model 3	003	e4*2007/46*1293*..- no versione Performance(Variante/Version: E.../..b...)	88-155	Dado di serie M14x1,5 CH21	175	245/35R19	ANT. +	A12 B02 Lim POST.
Tesla	Tesla Model 3	003	e4*2007/46*1293*..- con versione Performance(Variante/Version: E.../..p...)	153,155	Dado di serie M14x1,5 CH21	175	235/40R19	ANT. +	A12 B02 Lim POST.
Tesla	Tesla Model 3	003	e4*2007/46*1293*..- con versione Performance(Variante/Version: E.../..p...)	153,155	Dado di serie M14x1,5 CH21	175	245/35R19	ANT. +	A12 B02 Lim POST.
Tesla	Tesla Model 3	003	e4*2007/46*1293*..- con versione Performance(Variante/Version: E.../..p...)	153,155	Dado di serie M14x1,5 CH21	175	245/40R19	ANT. +	A12 B02 Lim POST.
Tesla	Tesla Model Y	003, 005	e4*2007/46*1293*19-..; e4*2018/858*00135*..	88-155	Dado di serie M14x1,5 CH21	175	255/45R19	ANT. +	A12 POST.

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
SPECTER 199	5X114,3	45	Ø67,1	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Kia	Kia Stinger GT	CK	e11*2007/46*4002*..; e5*2007/46*1079*..	269, 272	Dado M12x1,5 CH21	125	255/35R19	POST.	A12 A56 AX1801932
Kia	Kia Stinger GT	CK	e11*2007/46*4002*..; e5*2007/46*1079*..	269, 272	Dado M12x1,5 CH21	125	265/30R19	POST.	A12 A56 AX1801932
Kia	Kia Stinger GT	CK	e11*2007/46*4002*..; e5*2007/46*1079*..	269, 272	Dado M12x1,5 CH21	125	275/30R19	POST.	A12 A56 AX1801932

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
SPECTER 199	5X120	40	Ø72,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	BMW 3er GT	3-V, 3K-N1	e1*2007/46*0559*..;e24*2007/46*0022*05-..	100-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	255/40R19	POST.	A12 A57 Flh AX130
BMW	BMW 3er-Reihe (V)	390L, -/X	e1*2001/116*0308*00-08,0344*00-05	85-225	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	110	255/30R19	POST.	A12 Car Lim AX130
BMW	BMW 3er-Reihe (V)	392C, 390X, 3C	e1*2001/116*0346*..;e1*2001/116*0344*..;e1*2007/46*0316*00-07- Coupè/Cabrio	90-240	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	110	255/30R19	POST.	A12 Cbo Cpe AX130
BMW	BMW 3er-Reihe (VI)	3L	e1*2007/46*0314*05-..- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	85-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	255/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX130
BMW	BMW 3er-Touring (VI)	3K, 3K-N1	e1*2007/46*0315*06-..e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	85-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	255/35R19	POST.	A12 A57 Car AX130
BMW	BMW 4er-GranCoupè	3C	e1*2007/46*0316*10-..	100-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	255/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX130
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	e1*2007/46*0316*08-..	100-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	255/35R19	POST.	A12 A57 Cbo Cpe AX130
BMW	BMW 5er ActiveHybrid	HY	e1*2007/46*0323*..- Senza 4 ruote sterzanti	225, 235	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/35R19	POST.	A12 A58 L05 Lim AX130
BMW	BMW 5er-GT	GT, K-N1	e1*2007/46*0215*..;e1*2007/46*0508*..Gran Turismo- Con 4 ruote sterzanti	120-300	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 Flh L04 AX130
BMW	BMW 5er-GT	GT, K-N1	e1*2007/46*0215*..;e1*2007/46*0508*..Gran Turismo- Senza 4 ruote sterzanti	120-300	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 Flh L05 AX130
BMW	BMW 5er-Reihe	5L	e1*2007/46*0363*..- Con 4 ruote sterzanti	100-330	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/35R19	POST.	A12 A58 L04 Lim AX130
BMW	BMW 5er-Reihe	5L	e1*2007/46*0363*..- Senza 4 ruote sterzanti	100-330	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/35R19	POST.	A12 A57 L05 Lim AX130
BMW	BMW 5er-Touring	5K, K-N1	e1*2007/46*0455*..;e1*2007/46*0508*..- Con 4 ruote sterzanti	100-330	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/35R19	POST.	A12 A58 Car L04 AX130
BMW	BMW 5er-Touring	5K, K-N1	e1*2007/46*0455*..;e1*2007/46*0508*..- Senza 4 ruote sterzanti	100-330	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/35R19	POST.	A12 A57 Car L05 AX130
BMW	BMW 6er-Reihe	6C	e1*2007/46*0562*..	230-330	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/35R19	POST.	A12 Cbo Cpe L06 AX130
BMW	BMW 7er (V) ActiveHybrid	HY, 3-HY, 7L	e1*2007/46*0323*..;e1*2007/46*0586*..;e1*2007/46*0276*00-09	235	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 A58 L05 AX130
BMW	BMW 7er (V) ActiveHybrid	HY, 3-HY, 7L	e1*2007/46*0323*..;e1*2007/46*0586*..;e1*2007/46*0276*00-09	235, 330	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 A58 L05 AX130 M+S

FITMENT LIST SPECTER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
SPECTER 199	5X120	40	Ø72,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	BMW 7er-Reihe (V)	701, 7L	e1*2001/116*0490*...;e1*2007/46*0276*00-09- Con 4 ruote sterzanti	155-400	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 L04 AX130
BMW	BMW 7er-Reihe (V)	701, 7L	e1*2001/116*0490*...;e1*2007/46*0276*00-09- Senza 4 ruote sterzanti	155-400	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 L05 AX130
BMW	BMW X1	X1, X-N1, X1-N1	e1*2007/46*0275*...;e1*2007/46*0454*...;e24*2007/46*0024*..	85-190	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	120	255/35R19	POST.	A12 AX1801930
BMW	BMW X3	X3, X-N1	e1*2007/46*0512*...;e1*2007/46*0454*...- incl. Facelift 2014	100-230	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 AX130
BMW	BMW X4	X3, X-N1	e1*2007/46*0512*11-...;e1*2007/46*0454*13-..	100-230	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 AX130
BMW	BMW X4	X3, X-N1	e1*2007/46*0512*11-...;e1*2007/46*0454*13-...- con M-Paket - Passaruota allargati	100-230	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	130	275/40R19	POST.	A12 KMV AX130
BMW	BMW Z4	Z89, ZR	e1*2001/116*0499*...;e1*2007/46*0373*..	115-250	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	110	255/30R19	POST.	A12 Cbo AX130

PRESCRIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE
Generale_1	Non è ammesso l'utilizzo di catene da neve (* l'utilizzo delle catene è ammesso se previsto dal costruttore per questa combinazione ruota\pneumatici).
Generale_2	Nel caso in cui il numero di omologazione europea riportato in Fitment List termini con la dicitura "**.." , sono comprese tutte le proprie estensioni partendo dalla "00".
Generale_3	L'impianto frenante, il gruppo delle sospensioni e la carrozzeria dell'autoveicolo, devono essere conformi alle dotazioni originali.
A12	Non è ammesso l'utilizzo di catene da neve (* l'utilizzo delle catene è ammesso se previsto dal costruttore per questa combinazione ruota\pneumatici).
A56	Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita solo su veicoli con trazione integrale (es. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, etc...).
A57	Questa combinazione ruota / pneumatico è permessa su modelli di veicoli con trazione anteriore o posteriore e trazione integrale (per esempio, 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, ecc)
A58	Questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su vetture con trazione integrale.
B02	Prima del montaggio della ruota devono essere rimossi dalla flangia del mozzo eventuali viti di fissaggio od anelli di centraggio.
B74	La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 395 mm sull'asse anteriore.
Car	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
Cbo	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet o Roadster.
Cpe	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria coupé.
Flh	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte)
Lim	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria berlina.
L04	L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico è consentita su veicoli con tutte le ruote sterzanti (4WS).
L05	L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su veicoli con tutte le ruote sterzanti (4WS).
L06	L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico è consentita su veicoli con e senza le quattro ruote sterzanti (4WS).
M+S	Questa dimensione del pneumatico è consentito solo come pneumatici M + S.
KMV	Riferito solo alle varianti di veicolo dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi.
Z17	Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 17".
Mph	Consentito anche su veicoli con trazione ibrida (veicolo elettrico ibrido; HEV), inclusi veicoli ibridi plug-in o veicoli elettrici ibridi ricaricabili esternamente (PHEV o OVC-HEV).
ANT.	Montabilità solo su asse anteriore

PRESCRIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE
POST.	Montabilità solo su asse posteriore
ANT. + POST.	Montabilità su asse anteriore e posteriore
AX130	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con SPECTER 8x19 ET30 anteriore
AX1801930	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con SPECTER 8x19 ET30 anteriore
AX1801932	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con SPECTER 8x19 ET32 anteriore