



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. NADH226

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione,
gli Affari Generali ed il Personale
DIVISIONE 3**

- | | | |
|------|--|--|
| 1. | Costruttore del sistema ruota: | G.M.P. GROUP S.r.l. |
| 2. | Designazione del tipo ruota: | DEA 1985 |
| | Marca: | GMP ITALIA |
| | Categoria della ruota: | Speciale |
| | Materiali impiegati: | lega AlSi10Mg |
| | Metodo di produzione: | fusione a gravità |
| | Designazione del profilo del cerchio: | 8,5 J x 19 EH2+ |
| | Offset della ruota: | da ET 25 a ET 50 (vedi tabella allegata) |
| | Fissaggio della ruota: | utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. DEA_1985_2017_01) |
| | Portata massima: | 750 kg (vedi tabella allegata) |
| 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 ed indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. | Data di presentazione del sistema per le prove di omologazione: | 06/09/2017 |
| 6. | Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: | CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO |
| 7. | Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 20/09/2017 |
| 8. | Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 01267/MI-17 |
| 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. DEA_1985_2017_01 |
| 12.2 | Tipo funzionale: | vedi scheda informativa n. DEA_1985_2017_01 |
| 12.3 | Famiglia 1: | (vedi tabella allegata) |
| 12.4 | Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 12.5 | Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 13. | Luogo: | ROMA |
| 14. | Data: | 16/11/2017 |
| 15. | Firma: | IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Vito Di Santo) |



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.

TIPI COPERTI

<i>ADATTAMENTO</i>	<i>ET (mm)</i>	<i>PCD (mm)</i>	<i>Circonferenza amm. (mm)</i>	<i>Fv (kg)</i>	<i>N. fori</i>
DEA 1985 PCD 5X112 / senza anello	25	112	2150	750	5
DEA 1985 PCD 5X120 / senza anello	25	120	2150	750	5
DEA 1985 PCD 5X120 / senza anello	35	120	2150	750	5
DEA 1985 PCD 5X120 / senza anello	47	120	2150	650	5
DEA 1985 PCD 5X120 / senza anello	50	120	2150	650	5



DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE N. 01267/MI-17 del 20/09/2017
2. SCHEDA INFORMATIVA N. DEA_1985_2017_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - DEA_1985_01: Veicolo Rappresentativo;
 - DEA_1985_02: Criteri per "Lista Applicabilità";
 - GMP_03: Programma prove su strada.
4. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
5. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
6. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.

Funzionario Tecnico
Angela Marfuggi

- | | | |
|------|---|--|
| 1 | Descrizione del sistema ruota: | |
| 1.1 | Marca (denominazione commerciale del costruttore del sistema): | GMP ITALIA |
| 1.2 | Tipo (codice costruttore del sistema): | DEA 1985 |
| 1.3 | Disegni: in triplice copia, sufficientemente dettagliati per consentire l'individuazione del tipo di ruota e indicanti altresì la posizione prevista per il marchio di omologazione e per la marcatura della ruota. | Disegni: DEA 85 X 19 NF; 8DEA8519255/112666; 8DEA8519255/120726; 8DEA8519355/120726; 8DEA8519475/120726; 8DEA8519505/120726. |
| 2 | Descrizione tecnica: | |
| 2.1 | Categoria delle ruote (sostitutive/speciali): | Speciali |
| 2.2 | Designazione del profilo del cerchio: | 8,5 J x 19 EH2+ |
| | Offset della ruota: | ET minimo 25
ET massimo 50 |
| | Precisazioni sul fissaggio delle ruote: | Vedere elenco "Allegato A"
Utilizzo di bulloneria specifica o di bulloneria originale (riferimento a "FITMENT LIST"). |
| 2.3 | Coppia di serraggio per colonnette e dadi: | Vedere istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). |
| 2.4 | Metodo di fissaggio dei pesi di equilibratura: | Utilizzo di pesi adesivi secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). |
| 2.5 | Accessori necessari per il montaggio: | Utilizzo di boccole di centraggio (vedere "Allegato A") secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). |
| 2.6 | Riferimento a una norma internazionale (profilo cerchio): | ETRTO |
| 2.7 | Idoneità al montaggio degli pneumatici tubeless (si/no): | SI, secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). |
| 2.8 | Tipi di valvole adatte: | In gomma o metalliche, secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). |
| 2.9 | Portata massima: | Vedere elenco "Allegato A" |
| 2.10 | Pressione di gonfiaggio massima: | Secondo quanto prescritto dal produttore degli pneumatici. |
| 2.11 | Specificazione dei materiali inclusa la composizione chimica: | ALSi10Mg |
| 2.12 | Designazioni dimensionali dello pneumatico (precisare se già prevista o non prevista in dotazione originale del veicolo): | Vedere "FITMENT LIST" (in allegato). |

Fabio Angeloni
Fabio ANGELONI
G.M.P. GROUP s.r.l.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE,
GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE
DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE - DIV 3

OMOLOGATO

Con atto n°

NADH 226

del

16 NOV. 2017



VERSIONE SETTEMBRE 2017

VERSIONE SETTEMBRE 2017

AUTOVETTURA					SISTEMA RUOTA										PRESCRIZIONI		
MARCA	MODELLO	TIPO	RANGE KW	NUMERO OMOLOGAZIONE	TIPO	I. LARGH.	DIAM.	ET	PCD	CENTRAGGIO RUOTA	ANELLO RIDUZIONE	VITE / DADO	ACCOPIAMENTO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	
BMW	BMW 3er GT	3-V, 3K-N1	100-250	e1*2007/46*0559*..e24*2007/46*0022*05...	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/45R19	ANT. + POST.	A57 Fih A12
BMW	BMW 3er GT	3-V, 3K-N1	100-250	e1*2007/46*0559*..e24*2007/46*0022*05...	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/40R19	ANT. + POST.	A57 Fih A12
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X	85-225	e1*2001/116*0308*09-08,0344*00-05	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Car
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X	85-225	e1*2001/116*0308*09-08,0344*00-05	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Lim
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X	85-225	e1*2001/116*0308*09-08,0344*00-05	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X	85-225	e1*2001/116*0308*09-08,0344*00-05	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	255/30R19	ANT. + POST.	A12 Car
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X, 3L, 3K, 3K-N1	85-240	e1*2001/116*0308*09...0344*06...e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05:e24*2007/46*0022*00-02- ab Facellift 2008	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	255/30R19	ANT. + POST.	A12 Car Lim
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X, 3L, 3K, 3K-N1	85-240	e1*2001/116*0308*09...0344*06...e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05:e24*2007/46*0022*00-02- ab Facellift 2008	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Lim
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X, 3L, 3K, 3K-N1	85-240	e1*2001/116*0308*09...0344*06...e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05:e24*2007/46*0022*00-02- ab Facellift 2008	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12 Car
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X, 3L, 3K, 3K-N1	85-240	e1*2001/116*0308*09...0344*06...e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05:e24*2007/46*0022*00-02- ab Facellift 2008	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	ANT. + POST.	A12 Car
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X, 3L, 3K, 3K-N1	85-240	e1*2001/116*0308*09...0344*06...e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05:e24*2007/46*0022*00-02- ab Facellift 2008	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, /X, 3L, 3K, 3K-N1	85-240	e1*2001/116*0308*09...0344*06...e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05:e24*2007/46*0022*00-02- ab Facellift 2008	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	255/30R19	ANT. + POST.	A12 Car Lim
BMW	BMW 3er-Reihe	392C, 390X, 3C	90-240	e1*2001/116*0346*...e1*2001/116*0344*...e1*2007/46*0316*00-07- Coup/Cabrio	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 3er-Reihe	392C, 390X, 3C	90-240	e1*2001/116*0346*...e1*2001/116*0344*...e1*2007/46*0316*00-07- Coup/Cabrio	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Cpe
BMW	BMW 3er-Reihe	392C, 390X, 3C	90-240	e1*2001/116*0346*...e1*2001/116*0344*...e1*2007/46*0316*00-07- Coup/Cabrio	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 3er-Reihe	392C, 390X, 3C	90-240	e1*2001/116*0346*...e1*2001/116*0344*...e1*2007/46*031													

Fabio Angeloni

Angela MARFUGGI
Funzionario tecnico



FITMENT LIST - DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - REV. 00

VERSIONE SETTEMBRE 2017

AUTOVEICOLA					SISTEMA RUOTA													PRESCRIZIONI
MARCA	MODELLO	TIPO	RANGE KW	NUMERO OMOLOGAZIONE	TIPO	LARGH.	DIAM.	ET	PCD	CENTRAGGIO RUOTA	ANELLO RIDUZIONE	VITE / DADO	ACCOPIAMENTO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI	
BMW	BMW X3	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*..,e1*2007/46*0454*..- ind. Facelift 2014	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X3	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*..,e1*2007/46*0454*..- ind. Facelift 2014	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/40R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X3	X3	170-210	e1*2001/116*0249*..	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH17	Conico 60°	140	245/40R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X3	X3	100-210	e1*2001/116*0249*..	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH17	Conico 60°	140	255/40R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X3	X3	100-210	e1*2001/116*0249*..	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH17	Conico 60°	140	255/40R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-210	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	23	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/45R19	ANT. + POST.	A12 KMV R37	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-210	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/45R19	ANT. + POST.	A12 KMV R37	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12 KMV	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12 KMV	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 1985	8,5	19	35	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW X4	X3, X-N1	100-230	e1*2007/46*0512*11... 0454*13... - con M-Paket - Passaruota allargati	DEA 198													

Responsabile omologazioni:
Fabio ANGELONI
G.M.P. GROUP s.r.l.

Fabio Angeloni

Il funzionario del CPA di Milano:
Angela MARIUGGI
Funzionario tecnico

Funzionario tecnico

Funzionario tecnico



FITMENT LIST - DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - REV. 00

VERSIONE SETTEMBRE 2017

AUTOVETTURA					SISTEMA RUOTA												PRESCRIZIONI
MARCA	MODELLO	TIPO	RANGE kW	NUMERO OMOLOGAZIONE	TIPO	LARGH.	DIAM.	ET	PCD	CENTRAGGIO RUOTA	ANELLO RIDUZIONE	VITE / DADO	ACCOPPIAMENTO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03...- ab Modell 2013- Ind. Facelift 2015	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	POST.	A12 A57 Car AX136
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03...- ab Modell 2013- Ind. Facelift 2015	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	POST.	A12 A57 Car AX136
BMW	BMW 3er Touring	3K, 3K N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03...- ab Modell 2013- Ind. Facelift 2015	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	PXCT	A12 A57 Car AX136
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03...- ab Modell 2013- Ind. Facelift 2015	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX136
BMW	BMW 4er-GranCoupè	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	POST.	A12 A57 Lim AX136
BMW	BMW 4er-GranCoupè	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX136
BMW	BMW 4er-GranCoupè	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX136
BMW	BMW 4er-GranCoupè	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/30R19	POST.	A12 A57 Lim AX136
BMW	BMW 4er-GranCoupè	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/35R19	POST.	A12 A57 Lim AX136
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	POST.	A12 A57 AX136 Cbo Cpe
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	POST.	A12 A57 AX136 Cbo Cpe
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	POST.	A12 A57 AX136 Cbo Cpe
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	POST.	A12 A57 AX136 Cbo Cpe
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...	DEA 1985	8,5	19	47	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/35R19	POST.	A12 A57 AX136 Cbo Cpe
BMW	BMW M135i /M140i	1K2/1K4	235-250	e1*2007/46*0273*04...e1*2007/46*0283*04...- Ind. Facelift 2015	DEA 1985	8,5	19	50	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/30R19	POST.	A12 A57 Fih AX143
BMW	BMW M135i /M140i	1K2/1K4	235-250	e1*2007/46*0273*04...e1*2007/46*0283*04...- Ind. Facelift 2015	DEA 1985	8,5	19	50	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/30R19	POST.	A12 A57 Hih AX143
BMW	BMW M235i /M240i	1C	240, 250	e1*2007/46*0277*08...	DEA 1985	8,5	19	50	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/30R19	POST.	A12 A57 Cbo Cpe AX143
BMW	BMW M235i /M240i	1C	240, 250	e1*2007/46*0277*08...	DEA 1985	8,5	19	50	5X120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	255/30R19	POST.	A12 A57 Cbo Cpe AX143

PreSCRIZIONI specifiche:

- 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).
- A30 Non è stato verificato il montaggio delle catene da neve.
- 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.
- A84 E' obbligatorio attenersi alle prescrizioni del costruttore del veicolo relativamente all'utilizzo di pneumatici invernali (M+S) e catene da neve.
- R35 L' idoneità alla circolazione di questo sistema deve essere confermata con specifico nullaosta del costruttore del veicolo seguito da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.
- R37 Questa misura di pneumatico non è consentita su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente pneumatici di diametro e/o larghezza maggiori.
- R70 Il montaggio di questo sistema è consentito esclusivamente previo nullaosta del costruttore dello pneumatico seguito da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.
- B02 Prima del montaggio della ruota devono essere rimossi dalla flangia del mozzo eventuali viti di fissaggio od anelli di centraggio.
- B03 La montabilità della ruota non è verificata per veicoli che montano di serie solamente ruote più grandi o più larghe come equipaggiamento estivo (escluso pneumatici M+S).
- B60 La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 360 mm sull'asse anteriore.
- B90 La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 356 mm sull'asse anteriore.
- BW1 La ruota speciale non è consentita per i veicoli con diametro dei dischi freno di 374 mm sull'asse anteriore.
- Car L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- Cbo L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet o Roadster.
- Cpe L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria coupé.
- Fih L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte)
- Lim L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente 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 del passaruota o dei parafranghi.
- KOV Riterito solo alle varianti di veicolo non dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche del passaruota o dei parafranghi.
- V00 Per applicazioni su veicoli a trazione integrale (per es. 4WD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ecc) non sono ammesse misure di pneumatici diverse su asse anteriore e posteriore.
- Z13 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 13".
- Z14 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 14".
- Z15 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 15".
- Z16 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 16".
- Z17 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 17".
- Z18 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 18".
- Z19 Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita esclusivamente per i veicoli con dimensione dei pneumatici di equipaggiamento originale da 19".
- ANT. Montabilità solo su asse anteriore
- POST. Montabilità solo su asse posteriore
- ANT. + POST. Montabilità su asse anteriore e posteriore
- AX130 Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con DEA 198 - 8 J x 19 EH2+ - ET30 anteriore
- AX135 Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - ET35 anteriore
- AX135(a) Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - ET35 anteriore
- AX135(b) Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - ET35 anteriore
- AX136 Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con DEA 198 - 8 J x 19 EH2+ - ET36 anteriore
- AX143 Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con DEA 198 - 8 J x 19 EH2+ - ET43 anteriore
- AX237 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con DEA 199 - 9 J x 19 EH2+ - ET37 posteriore
- AX242 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con DEA 199 - 9 J x 19 EH2+ - ET42 posteriore
- AX244 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con DEA 199 - 9 J x 19 EH2+ - ET44 posteriore
- AX244(a) Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con DEA 199 - 9 J x 19 EH2+ - ET44 posteriore
- AX247 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - ET47 posteriore
- AX250 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con DEA 1985 - 8,5 J x 19 EH2+ - ET50 posteriore

Responsabile omologazioni:

Fabio ANGELONI

G.M.P. GROUP s.r.l.

Fabio Angeloni

Il funzionario del CPA di Milano:

Angela MARFUGGI

Funzionario tecnico

Angela Marfuggi