



Imposta di bollo
assolta mediante
versamento in c/c
postale ai sensi
dell'art. 7 della
L. 8.10.78 n° 625
e succ. modific.

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. NADG233

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: | REVEN 198 |
| | Marca: | GMP ITALIA |
| | Categoria della ruota: | Speciale |
| | Materiali impiegati: | lega AISi10Mg |
| | Metodo di produzione: | fusione a gravità |
| | Designazione del profilo del cerchio: | 8 J x 19 EH2+ |
| | Offset della ruota: | da ET 30 a ET 40 (vedi tabella allegata) |
| | Fissaggio della ruota: | utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. REVEN_198_2016_01) |
| | Portata massima: | 750 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 ed indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. | Data di presentazione del sistema per le prove di omologazione: | 06/06/2016 |
| 6. | Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: | CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO |
| 7. | Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 02/08/2016 |
| 8. | Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 01192/MI-16 |
| 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. REVEN_198_2016_01 |
| 12.2 | Tipo funzionale: | vedi scheda informativa n. REVEN_198_2016_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: | 13/09/2016 |
| 15. | Firma: | IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Vito Di Santo) |



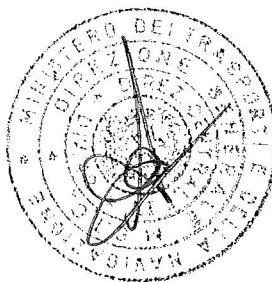
16. E' allegato un elenco dei documenti che costituiscono il dossier dell'omologazione e che sono depositati presso l'autorità che ha rilasciato l'omologazione. Una copia dei documenti può essere ottenuta su richiesta.

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>
REVEN 198 - ET30 / senza anelli	30	120	2150	750	5
REVEN 198 - ET36 / senza anelli	36	120	2150	750	5
REVEN 198 - ET40 / senza anelli	40	120	2150	750	5

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE N. 01192/MI-16 del 02/08/2016
2. SCHEDA INFORMATIVA N. REVEN_198_2016_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - REVEN_198_01: Veicolo Rappresentativo;
 - REVEN_198_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. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 50487*00
7. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



- 1 *Descrizione del sistema ruota:*
- 1.1 *Marca (denominazione commerciale del costruttore del sistema):* GMP ITALIA
- 1.2 *Tipo (codice costruttore del sistema):* REVEN 198
- 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: REV 80 19 30, REV 80 19 36, REV 80 19 40
- 2 *Descrizione tecnica:*
- 2.1 *Categoria delle ruote (sostitutive/speciali):* Speciali
- 2.2 *Designazione del profilo del cerchio:* 8 J x 19 EH2+
- Offset della ruota:* ET minimo 30
ET massimo 40
- 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).

Funzionario Tecnico
Angela Marfuggi

Fabio Angeloni

Fabio ANGELONI
MINISTERO DELL'INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
G.M.P. GROUP s.r.l.
DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI TERRESTRI
DIREZIONE DELLA MOTORIZZAZIONE
E SICUREZZA DEL TRASPORTO TERRESTRE - MOT. 2
OMOLOGATO
Con atto n° H. PDG. 233
del 13 SET. 2016



FITMENT LIST - REVEN 198 - 8J x 19 EH2+ - REV. 00 VERSIONE AGOSTO 2016

FITMENT LIST - REVEN 198 - 8J x 19 EH2+ - REV. 00 VERSIONE AGOSTO 2016

SISTEMA RUOTA																		
MARCA	MODELLO	TIPO	RANGE KW	NUMERO OMOLOGAZIONE	TIPO	LARGH.	DIAM.	ET	PCD	CENTRAGGIO RUOTA	ANELLO RIDUZIONE	VITE / DADO	ACCOPPIAMENTO	COPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI	
BMW	BMW 3er GT	3-V, 3K-N1	100-250	e1*2007/46*0559*...;e24*2007/46*0022*05-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/45R19	ANT. + POST.	A57 Fih	
BMW	BMW 3er GT	3-V, 3K-N1	100-250	e1*2007/46*0559*...;e24*2007/46*0022*05-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/40R19	ANT. + POST.	A57 Fih	
BMW	BMW 3er GT	3-V, 3K-N1	100-250	e1*2007/46*0559*...;e24*2007/46*0022*05-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/40R19	ANT. + POST.	A57 Fih	
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, -fX	85-225	e1*2001/116*0308*00-08,0344*00-05	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, -fX	85-225	e1*2001/116*0308*00-08,0344*00-05	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, -fX	85-225	e1*2001/116*0308*00-08,0344*00-05	REVEN 198	8	19	30	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, -fX	85-160	e1*2001/116*0308*00-08,0344*00-05	REVEN 198	8	19	36	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, -fX	85-225	e1*2001/116*0308*00-08,0344*00-05	REVEN 198	8	19	30	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, -fX, 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 Facelift 2008	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, -fX, 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 Facelift 2008	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW 3er-Reihe	390L, -fX, 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 Facelift 2008	REVEN 198	8	19	30	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, -fX, 3L, 3K, 3K-N1	85-160	e1*2001/116*0308*09-...;0344*06-...;e1*2007/46*0314*00-04,0315*00-05;e24*2007/46*0022*00-02- ab Facelift 2008	REVEN 198	8	19	36	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, -fX, 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 Facelift 2008	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	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- Coupe/Cabrio	REVEN 198	8	19	30	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- Coupe/Cabrio	REVEN 198	8	19	36	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- Coupe/Cabrio	REVEN 198	8	19	30	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	105-145	e1*2001/116*0346*...;e1*2001/116*0344*...;e1*2007/46*0316*00-07- Coupe/Cabrio	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	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- Coupe/Cabrio	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	ANT. + POST.	A12	
BMW	BMW 3er-Reihe	392C, 390X, 3C	85-265	e1*2007/46*0314*05-...; ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05-...; ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05-...; ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05-...; ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05-...; ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06-...;e24*2007/46*0022*03-...; ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 Car	
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06-...;e24*2007/46*0022*03-...; ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 Car	
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06-...;e24*2007/46*0022*03-...; ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Car	
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06-...;e24*2007/46*0022*03-...; ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Car	
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06-...;e24*2007/46*0022*03-...; ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Car	
BMW	BMW 4er-GranCoupé	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 4er-GranCoupé	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10-...	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 4er-GranCoupé	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 4er-GranCoupé	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10-...	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 4er-GranCoupé	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim	
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT. + POST.	A12 A57	
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08-...	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT. + POST.	A12 A57	
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT. + POST.	A12 A57	
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08-...	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT. + POST.	A12 A57	
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08-...	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT. + POST.	A12 A57	
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08-...	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT. + POST.	A12 A57	
BMW	BMW Ser ActiveHybrid	HY	225, 235	e1*2007/46*0323*...; Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/45R19	ANT. + POST.	A12 A58 L05 Lim	
BMW	BMW Ser ActiveHybrid	HY	225, 235	e1*2007/46*0323*...; Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/40R19	ANT. + POST.	A12 A58 L05 Lim	
BMW	BMW Ser ActiveHybrid	HY	225, 235	e1*2007/46*0323*...; Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/40R19	ANT. + POST.	A12 A58 L05 Lim	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/40R19	ANT. + POST.	Fih L05	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/40R19	ANT. + POST.	Fih L05	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/40R19	ANT. + POST.	Fih L04	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	Fih L05	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	Fih L05	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	Fih L04	
BMW	BMW Ser-GT	GT, K-N1	120-330	e1*2007/46*0215*...;e1*2007/46*0508*...;Gran Turismo- Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/45R19	ANT. + POST.	Fih L04	
BMW	BMW Ser-Reihe	5L	100-240	e1*2007/46*0363*...; Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/45R19	ANT. + POST.	A12 A58 L04 Lim	
BMW	BMW Ser-Reihe	5L	100-240	e1*2007/46*0363*...; Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/45R19	ANT. + POST.	A12 A57 L05 Lim	
BMW	BMW Ser-Reihe	5L	100-240	e1*2007/46*0363*...; Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/40R19	ANT. + POST.	A12 A58 L04 Lim	
BMW	BMW Ser-Reihe	5L	100-240	e1*2007/46*0363*...; Senza 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/40R19	ANT. + POST.	A12 A57 L05 Lim	
BMW	BMW Ser-Reihe	5L	100-330	e1*2007/46*0363*...; Con 4 ruote sterzanti	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L2						

FITMENT LIST - REVEN 198 - 8J x 19 EH2+ - - REV. 00					VERSIONE AGOSTO 2016												
MARCA	MODELLO	TIPO	RANGE kW	NUMERO OMOLOGAZIONE	SISTEMA RUOTA												
					TIPO	LARGH.	DIAM.	ET	PCD	CENTRAGGIO RUOTA	ANELLO RIDUZIONE	VITE / DADO	ACCOPIAMENTO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	BMW 23	R/C	141-170	e1*93/81*0029*...e1*98/14*0029*..	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 23	R/C	85-110	e1*93/81*0029*...e1*98/14*0029*..	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 23	R/C	85-125	e1*93/81*0029*...e1*98/14*0029*..	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 23	R/C	141-170	e1*93/81*0029*...e1*98/14*0029*..	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 23	R/C	85-110	e1*93/81*0029*...e1*98/14*0029*..	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 23	R/C	85-125	e1*93/81*0029*...e1*98/14*0029*..	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 24	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo Cpe
BMW	BMW 24	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW 24	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo Cpe
BMW	BMW 24	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo Cpe
BMW	BMW 24	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	ANT. + POST.	A12 Cbo Cpe
BMW	BMW 24	Z85	110-195	e1*2001/116*0219*..	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	245/30R19	ANT. + POST.	A12 Cbo Cpe
BMW	BMW 24	Z89, ZR	115-190	e1*2001/116*0499*...e1*2007/46*0373*..	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo
BMW	BMW 24	Z89, ZR	225, 250	e1*2001/116*0499*...e1*2007/46*0373*..	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	225/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo
BMW	BMW 24	Z89, ZR	115-190	e1*2001/116*0499*...e1*2007/46*0373*..	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo
BMW	BMW 24	Z89, ZR	225, 250	e1*2001/116*0499*...e1*2007/46*0373*..	REVEN 198	8	19	30	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M12x1,5 L26 CH17	Conico 60°	110	235/35R19	ANT. + POST.	A12 Cbo
Tesla	Tesla Model S	002	52-69	e4*2007/46*0667*..(60-90 kWh-Batterie)	REVEN 198	8	19	40	5x120	Ø64,1	Senza anello	Dado di serie M14x1,5 CH21	Conico 60°	175	245/45R19	ANT. + POST.	A12 A57 Lim
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 3er-Reihe	3L	85-265	e1*2007/46*0314*05...- ab Modell 2012- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 Car AX247
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 Car AX238
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 Car AX247
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 Car AX238
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 Car AX247
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 Car AX238
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 Car AX247
BMW	BMW 3er-Touring	3K, 3K-N1	85-265	e1*2007/46*0315*06...e24*2007/46*0022*03-- ab Modell 2013- incl. Facelift 2015	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 Car AX238
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX247
BMW	BMW 4er-GranCoupe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*10...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 Lim AX238
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 AX247
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/35R19	ANT.	A12 A57 AX238
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 AX247
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	225/40R19	ANT.	A12 A57 AX238
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 AX247
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	235/35R19	ANT.	A12 A57 AX238
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 AX247
BMW	BMW 4er-Reihe	3C	100-250	e1*2007/46*0316*08...-	REVEN 198	8	19	36	5x120	Ø72,6	Senza anello	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	Conico 60°	130	245/35R19	ANT.	A12 A57 AX238

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).
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 parafanghi.
KOV	Riferito solo alle varianti di veicolo non dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche del passaruota o dei parafanghi.
V00	Per applicazioni su veicoli a trazione integrale (per es. AWD, 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