



*Ministero delle infrastrutture e dei trasporti*

*Dipartimento per i trasporti e la navigazione*

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

Divisione 3 – Disciplina tecnica dei veicoli

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

e p.c.: al **CPA di Milano**  
Via M. U. Traiano, 40  
20149 Milano  
[cpa-milano@pec.mit.gov.it](mailto:cpa-milano@pec.mit.gov.it)

Alla società **Mariani S.p.a.**  
Via Balducci, 78  
20158 Milano  
[mariani@pec.marianiomologazioni.it](mailto:mariani@pec.marianiomologazioni.it)

Rif. ns prot. 7835 del 15/03/2024

All. n. 1

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

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

**NADS048**

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

per il Direttore della Divisione  
*ing. Carlo Manzo*

09/04/2024

GP



Carlo Manzo  
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
16.04.2024 11:21:27 GMT+01:00

*Si allega relativo Certificato di Omologazione*



**MIT**

[dg.mot-div3@pec.mit.gov.it](mailto:dg.mot-div3@pec.mit.gov.it)  
[div3.dgmot@mit.gov.it](mailto:div3.dgmot@mit.gov.it)



Imposta di bollo assolta mediante c/c

# Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E

DIVISIONE 3

**CERTIFICATO riguardante:**

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

**OMOLOGAZIONE N. NADS048**

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
Dipartimento per i Trasporti e la Navigazione  
Direzione generale per la motorizzazione  
DIVISIONE 3**

- |  |  |
|--|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota:  | <b>G.M.P. GROUP S.r.l.</b>   |
| 2. Designazione del tipo di ruota:   | <b>FENDER 199</b>  |
| Marca:   | <b>GMP ITALIA</b>  |
| Categoria della ruota:   | <b>Speciale</b>  |
| Materiali impiegati:   | <b>lega AlSi10Mg</b>   |
| Metodo di produzione:  | <b> fusione a gravità</b>  |
| Designazione del profilo del cerchio:  | <b>9 J x 19 EH2+</b>   |
| Offset della ruota:  | <b>ET 40</b>   |
| Fissaggio della ruota:   | <b>Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa n. FENDER_199_2024_01</b>          |
| Portata massima:   | <b>775 kg</b>  |
| 3. Indirizzo del costruttore del sistema:  | <b>G.M.P. GROUP S.r.l. - Via Luigi Galvani, 8 / 12<br/>24061 Albano Sant'Alessandro (BG)</b> |
| 4. Nome e indirizzo del rappresentante del fabbricante:                                | <b>NON RICORRE</b>   |
| 5. Data presentazione sistema per le prove di omologazione:                            | <b>20/02/2024</b>  |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione:         | <b>CPA di Milano</b>   |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico:                             | <b>12/03/2024</b>  |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico:                           | <b>00146/MI-24</b>   |
| 9. Osservazioni:   | <b>NON RICORRE</b>   |
| 10. <b>L'omologazione è:</b>   | <b>rilasciata / rifiutata / estesa / revocata</b>  |
| 11. Se del caso, motivi dell'estensione:   | <b>NON RICORRE</b>   |
| 12. Indicazione della/e famiglia/e di veicoli alle quali il sistema ruota è destinato: | <b>M1-M1G</b>  |
| 12.1. Costruttore del veicolo / Marca:   | <b>vedi scheda inform. n. FENDER_199_2024_01</b>   |
| 12.2. Tipo funzionale:   | <b>vedi scheda inform. n. FENDER_199_2024_01</b>   |
| 12.3. Famiglia 1:  | <b>(vedi tabella allegata)</b>   |
| 12.4. Famiglia 2:  | <b>NON RICORRE</b>   |
| 12.5. Famiglia 3:  | <b>NON RICORRE</b>   |
| 13. Luogo:   | <b>ROMA</b>  |
| 14. Data:  | <b>(vedi firma digitale)</b>   |
| 15. Firma  | <b>Il Direttore della Divisione<br/>ing. Paolo Sappino</b>                                   |



Paolo Sappino  
MIMS  
16.04.2024 12:59:24  
GMT+01:00

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.



Imposta di bollo assolta mediante c/c

# Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE E

DIVISIONE 3

## ADATTAMENTI COPERTI

<b>FENDER 199</b>					
<b>IDENTIFICAZIONE RUOTA</b>	<b>ET (mm)</b>	<b>N. fori x PCD (n° x mm)</b>	<b>ØC.B. (mm)</b>	<b>CARICO MASSIMO (Kg)</b>	<b>MASSIMO ROTOLOAMENTO (mm)</b>
FENDER 199	40	5 x 112	66,6	775	2280

### DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano N. 00146/MI-24 del 12/03/2024
2. SCHEDA INFORMATIVA N. FENDER\_199\_2024\_01
3. AUTOCERTIFICAZIONE:
  - FENDER\_199\_01: Veicolo Rappresentativo;
  - FENDER\_199\_02: Criteri per "Lista Applicabilità";
  - GMP\_03: Programma prove su strada.
4. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 55296\*00
5. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
6. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
7. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Ø66,6 - Ø57,1</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*00-16;0374*00-01;0375*00	118-200	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	225/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*00-16;0374*00-01;0375*00	118-200	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	225/40R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*00-16;0374*00-01;0375*00	118-200	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	235/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*00-16;0374*00-01;0375*00	118-200	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	235/35R19	ANT. + POST.	M+S
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*00-16;0374*00-01;0375*00	118-200	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	245/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*00-16;0374*00-01;0375*00	118-200	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	245/35R19	ANT. + POST.	M+S
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*17-..ab MJ 2015 (8S)	132-169	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	225/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*17-..ab MJ 2015 (8S)	132-169	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	225/40R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*17-..ab MJ 2015 (8S)	132-169	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	235/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT	8J	e1*2001/116*0369*17-..ab MJ 2015 (8S)	132-169	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	245/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT RS (II)	8J	e1*2001/116*0369*00-16	250, 265	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	225/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT RS (II)	8J	e1*2001/116*0369*00-16	250, 265	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	225/40R19	ANT. + POST.	
Audi	TT RS (II)	8J	e1*2001/116*0369*00-16	250, 265	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	235/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT RS (II)	8J	e1*2001/116*0369*00-16	250, 265	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	235/35R19	ANT. + POST.	M+S

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Ø66,6 - Ø57,1</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	TT RS (II)	8J	e1*2001/116*0369*00-16	250, 265	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	245/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT RS (II)	8J	e1*2001/116*0369*00-16	250, 265	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	245/35R19	ANT. + M+S POST.	
Audi	TT RS (III)	8J, 8J1	e1*2007/46*1686*...e1*KS07/46*0054*..da MJ 2016 (8S)incl. Facelift 2018	294	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	235/35R19	ANT. + POST.	
Audi	TT RS (III)	8J, 8J1	e1*2007/46*1686*...e1*KS07/46*0054*..da MJ 2016 (8S)incl. Facelift 2018	294	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	245/35R19	ANT. + POST.	
Seat	Cupra Formentor VZ5	KM	e9*2007/46*4008*..	287	Bullone M14x1,5 L28 CH17	140	245/40R19	ANT. + A56 M+S POST.	
Volkswagen	ID.7	ED	e1*2018/858*00306*..	89	Bullone M14x1,5 L28 CH17	140	255/45R19	POST. AX1801943	
Volkswagen	ID.7	ED	e1*2018/858*00306*..	89	Bullone M14x1,5 L28 CH17	140	265/40R19	POST. AX1801943	
Volkswagen	ID.7	ED	e1*2018/858*00306*..	89	Bullone M14x1,5 L28 CH17	140	275/40R19	POST. AX1801943	

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	2er Coupé	G2C	e1*2018/858*00123*..	115-180	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	2er Coupé	G2C	e1*2018/858*00123*..	115-180	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/30R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	2er Coupé	G2C	e1*2018/858*00123*..	115-180	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	2er Coupé	G2C	e1*2018/858*00123*..	115-180	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/35R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	3er-Reihe (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	85-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930
BMW	3er-Reihe (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	85-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930
BMW	3er-Reihe (VII) Hybrid	G3L	e1*2007/46*1947*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930
BMW	3er-Reihe (VII) Hybrid	G3L	e1*2007/46*1947*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930
BMW	3er-Touring (VII)	G3K	e1*2007/46*2017*..	85-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	3er-Touring (VII) Hybrid	G3K	e1*2007/46*2017*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930
BMW	3er-Touring (VII) Hybrid	G3K	e1*2007/46*2017*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930
BMW	3er-Touring (VII) Hybrid	G3K	e1*2007/46*2017*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	235/35R19	ANT. + POST.	
BMW	3er-Touring (VII) Hybrid	G3K	e1*2007/46*2017*..- Plug-in Hybrid	120-135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	235/35R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Coupé / Cabrio	G3C	e1*2007/46*2126*..	120 - 210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/35R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Coupé / Cabrio	G3C	e1*2007/46*2126*..	120 - 210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Coupé / Cabrio	G3C	e1*2007/46*2126*..	120 - 210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Coupé / Cabrio M440i/d	G3C	e1*2007/46*2126*..	250 - 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/35R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Coupé / Cabrio M440i/d	G3C	e1*2007/46*2126*..	250 - 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Coupé / Cabrio M440i/d	G3C	e1*2007/46*2126*..	250 - 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/40R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/35R19	POST.	AX1801930
BMW	4er Gran Coupé	G4C	e1*2018/858*00122*..	120-210	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930
BMW	5er-Reihe	G6L	e1*2018/858*00316*..	120 - 145	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930
BMW	5er-Reihe	G6L	e1*2018/858*00316*..	120 - 145	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/40R19	POST.	AX1801930

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	5er-Reihe	G6L	e1*2018/858*00316*..	120 - 145	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/40R19	POST.	AX1801930
BMW	5er-Reihe (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Reihe (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Reihe (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/35R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Reihe (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/35R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	5er-Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	7er-Reihe (VI)	7L	e1*2007/46*0276*10-..	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/40R19	POST.	AX1801930 B74
BMW	8er-Reihe	G8C	e1*2007/46*1906*..- Coupé, Cabrio	235-250	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930
BMW	i4 eDrive	G4C	e1*2018/858*00122*..- Elektro	80, 105	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	i4 eDrive	G4C	e1*2018/858*00122*..- Elektro	80, 105	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	i4 eDrive M50	G4C	e1*2018/858*00122*..- Elektro	400	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	i4 eDrive M50	G4C	e1*2018/858*00122*..- Elektro	400	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930 A58
BMW	iX3	G3XE	e1*2007/46*2130*..	80 (210)	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/45R19	POST.	AX1801930
BMW	iX3	G3XE	e1*2007/46*2130*..	80 (210)	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R19	POST.	AX1801930
BMW	M240i	G2C	e1*2018/858*00123*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930
BMW	M240i	G2C	e1*2018/858*00123*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/30R19	POST.	AX1801930
BMW	M240i	G2C	e1*2018/858*00123*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930
BMW	M340 i/d (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	250, 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	M340 i/d (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	250, 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930 A56
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.	AX1801930 A56
BMW	M340 i/d Touring (VII)	G3K	e1*2007/46*2017*..	250, 275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	M340i xDrive (VII)	G3L	e1*2007/46*1947*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	M340i xDrive Touring (VII)	G3K	e1*2007/46*2017*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/35R19	POST.	AX1801930 A56

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
BMW	M340i xDrive Touring (VII)	G3K	e1*2007/46*2017*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/30R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	M440i xDrive Gran Coupè	G4C	e1*2018/858*00122*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	245/40R19	POST.	AX1801930
BMW	M440i xDrive Gran Coupè	G4C	e1*2018/858*00122*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/40R19	POST.	AX1801930
BMW	M440i xDrive Gran Coupè	G4C	e1*2018/858*00122*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	265/35R19	POST.	AX1801930
BMW	M440i xDrive Gran Coupè	G4C	e1*2018/858*00122*..	275	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930
BMW	M550 i/d xDrive (VII)	G5L	e1*2007/46*1688*..	294-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	M550d xDrive Touring (VII)	G5K	e1*2007/46*1750*02-..	294	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/35R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	X3	G3X	e1*2007/46*1797*..	100-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/45R19	POST.	AX1801930
BMW	X3	G3X	e1*2007/46*1797*..	100-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R19	POST.	AX1801930
BMW	X3 M40i/M40d	G3X	e1*2007/46*1797*..	250, 265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/45R19	POST.	AX1801930
BMW	X3 M40i/M40d	G3X	e1*2007/46*1797*..	250, 265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R19	POST.	AX1801930
BMW	X3 xDrive30e	G3X	e1*2007/46*1797*..- Plug-in Hybrid	120,135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/45R19	POST.	AX1801930 a56
BMW	X3 xDrive30e	G3X	e1*2007/46*1797*..- Plug-in Hybrid	120,135	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R19	POST.	AX1801930 a56
BMW	X4	G4X	e1*2007/46*1881*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/45R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	X4	G4X	e1*2007/46*1881*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	X4 M40 i/d	G4X	e1*2007/46*1881*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	255/45R19	POST.	AX1801930 A56
BMW	X4 M40 i/d	G4X	e1*2007/46*1881*..	120-265	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R19	POST.	AX1801930 A56
Mercedes-Benz	E-Klasse	212	e1*2001/116*0501*24-...(FIN: W..213...)	110-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse	212	e1*2001/116*0501*24-...(FIN: W..213...)	110-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse	212	e1*2001/116*0501*24-...(FIN: W..213...)	110-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse	212	e1*2001/116*0501*24-...(FIN: W..213...)	110-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse 4matic	212	e1*2001/116*0501*24-...(FIN: W..213...)	120-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. + POST.	A56



## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Mercedes-Benz	E-Klasse 4matic	212	e1*2001/116*0501*24...(FIN: W..213...)	120-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. + POST.	A56
Mercedes-Benz	E-Klasse 4matic	212	e1*2001/116*0501*24...(FIN: W..213...)	120-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. + POST.	A56
Mercedes-Benz	E-Klasse 4matic	212	e1*2001/116*0501*24...(FIN: W..213...)	120-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. + POST.	A56
Mercedes-Benz	E-Klasse 4matic Plug-in-Hybrid	212	e1*2001/116*0501*(FIN: W..213...)	143, 155	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. + POST.	A56
Mercedes-Benz	E-Klasse All Terrain 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	143-250	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/40R19	POST.	AX1801930 A56
Mercedes-Benz	E-Klasse Cabrio	207	e1*2001/116*0502*(FIN: WDD207...)	120-285	Bullone M14x1,5 L28 CH17	130	265/30R19	POST.	AX1801943 BY63
Mercedes-Benz	E-Klasse Cabrio	207	e1*2001/116*0502*(FIN: WDD207...)	120-285	Bullone M14x1,5 L28 CH17	130	255/30R19	POST.	AX1801943 BY63
Mercedes-Benz	E-Klasse Cabrio	207	e1*2001/116*0502*(FIN: WDD207...)	120-285	Bullone M14x1,5 L28 CH17	130	245/30R19	POST.	AX1801943 BY63
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé	207	e1*2001/116*0502*(FIN: WDD207...)	120-225	Bullone M14x1,5 L28 CH17	130	265/30R19	POST.	AX1801943 BY63
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé	207	e1*2001/116*0502*(FIN: WDD207...)	120-225	Bullone M14x1,5 L28 CH17	130	255/30R19	POST.	AX1801943 BY63
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé	207	e1*2001/116*0502*(FIN: WDD207...)	120-225	Bullone M14x1,5 L28 CH17	130	245/30R19	POST.	AX1801943 BY63
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/35R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/35R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/40R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/40R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. + POST.	A58
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. + POST.	A58

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio	R1EC	e1*2007/46*1666*..	120-220	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/40R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/40R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A56 POST.

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	R1EC	e1*2007/46*1666*..	135-270	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse Plug-in-Hybrid	212	e1*2001/116*0501*28...(FIN: W..213...)	143, 155	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell	R1ES	e1*2007/46*1560*..	110-210	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A58 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. +	A56 POST.

## FITMENT LIST FENDER - 9 J x 19 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>FENDER 199</b>	<b>5x112</b>	<b>40</b>	<b>Ø66,6</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/40R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	265/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	E-Klasse T-Modell 4matic	R1ES	e1*2007/46*1560*..	135-195	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/35R19	ANT. +	A56 POST.
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-...ab Modell 2013(FIN: W..222...)	150-345	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/45R19	ANT. +	POST.
Mercedes-Benz	S-Klasse	222, 221	e1*2007/46*0960*..;e1*2001/116*0335*19-...ab Modell 2013(FIN: W..222...)	150-345	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/45R19	ANT. +	POST.
Mercedes-Benz	S-Klasse (W221)	221	e1*2001/116*0335*.. (FIN: WDD221...)	150-320	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/45R19	POST.	AX1801930
Mercedes-Benz	S-Klasse (W221)	221	e1*2001/116*0335*.. (FIN: WDD221...)	150-320	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/45R19	POST.	AX1801930
Mercedes-Benz	S-Klasse (W221)	221	e1*2001/116*0335*.. (FIN: WDD221...)	150-320	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/40R19	POST.	AX1801930
Mercedes-Benz	S-Klasse Coupé/Cabrio	221	e1*2001/116*0335*23-..(FIN: W..217...)	270-345	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/45R19	POST.	AX1801930
Mercedes-Benz	S-Klasse Coupé/Cabrio	221	e1*2001/116*0335*23-..(FIN: W..217...)	270-345	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/45R19	POST.	AX1801930
Mercedes-Benz	S-Klasse Coupé/Cabrio	221	e1*2001/116*0335*23-..(FIN: W..217...)	270-345	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	275/40R19	POST.	AX1801930

## 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.
A56	Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita solo su veicoli con trazione integrale (es. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, etc...).
A58	Questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su vetture con trazione integrale.
B74	La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 395 mm sull'asse anteriore.
BY63	La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 344 mm sull'asse anteriore.
M+S	Questa dimensione del pneumatico è consentito solo come pneumatici M + S.
ANT.	Montabilità solo su asse anteriore
POST.	Montabilità solo su asse posteriore
ANT. + POST.	Montabilità su asse anteriore e posteriore
AX1801930	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con FENDER 8x19 ET30 anteriore
AX1801943	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con FENDER 8x19 ET43 anteriore