



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. NADL050EST001

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: **GUNNER 229**
Marca: **GMP ITALIA**
Categoria della ruota: **Speciale**
Materiali impiegati: **lega AISi10Mg**
Metodo di produzione: **fusione a gravità**
Designazione del profilo del cerchio: **9 J x 22 H2**
Offset della ruota: **da ET 25 a ET40 (vedi tabella allegata)**
Fissaggio della ruota: **utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. GUNNER_229_2019_01)**
Portata massima: **815 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: **15/07/2019**
6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: **CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO**
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **23/07/2019**
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **00554/MI-19**
9. Osservazioni: **NON RICORRE**
10. **L'omologazione è ~~rilasciata~~/ rifiutata/ estesa/ revocata**
11. Se del caso, motivi dell'estensione: **Aggiornamento Tipi coperti**
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. GUNNER_229_2019_01**
 - 12.2 Tipo funzionale: **vedi scheda informativa n. GUNNER_229_2019_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: **14/08/2019**
15. Firma: Firmato digitalmente da:
IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Fausto FEDELE)

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> |
|--|--------------------|---------------------|------------------------------------|----------------|--------------------|
| GUNNER 229 PCD 5X108 ET40 / senza anelli | 40 | 108 | 2360 | 815 | 5 |
| GUNNER 229 PCD 5X112 ET25 / senza anelli | 25 | 112 | 2280 | 750 | 5 |
| GUNNER 229 PCD 5X112 ET35 / senza anelli | 35 | 112 | 2280 | 750 | 5 |

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE N. 00554/MI-19 del 23/07/2019
2. SCHEDA INFORMATIVA N. GUNNER_229_2019_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - GUNNER_229_01: Veicolo Rappresentativo;
 - GUNNER_229_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 52282*01
7. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE

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

DIVISIONE 3

Roma

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

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

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

OGGETTO: G.M.P. GROUP s.r.l. Sistema ruota tipo **GUNNER 229** (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

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

AGGIORNAMENTO 001 del NADL050 EST001 in data (vedi firma digitale)

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

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Pasquale D'ANZI)



Digitally signed by D'ANZI
PASQUALE
C=IT
O=MINISTERO
INFRASTRUTTURE E
TRASPORTI-DIP.TRASPORTI

DG

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------|
| GUNNER 229 | 5X108 | 40 | 63,4 | Senza anello | Conico 60° |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|-------------|-------------------------------|----------|--|----------|-----------------------------|-------------|------------|--------|------------------------------|
| Ford | Ford Edge | SBF | e1*2007/46*1524*00-02 | 132-155 | Dado M14x1,5 CH21 Classe 10 | 220 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Ford | Ford Edge | SBF | e1*2007/46*1524*00-02 | 132-155 | Dado M14x1,5 CH21 Classe 10 | 220 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Ford | Ford Edge | SBF | e1*2007/46*1524*03-..ab MJ 2019 | 110-175 | Dado M14x1,5 CH21 Classe 10 | 220 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Ford | Ford Edge | SBF | e1*2007/46*1524*03-..ab MJ 2019 | 110-175 | Dado M14x1,5 CH21 Classe 10 | 220 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Jaguar | Jaguar F-Pace | DC | e11*2007/46*3324*..;e5*2007/46*1047*.. | 120-280 | Dado M14x1,5 CH21 | 125 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Jaguar | Jaguar F-Pace | DC | e11*2007/46*3324*..;e5*2007/46*1047*.. | 120-280 | Dado M14x1,5 CH21 | 125 | 265/40R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Jaguar | Jaguar F-Pace | DC | e11*2007/46*3324*..;e5*2007/46*1047*.. | 120-280 | Dado M14x1,5 CH21 | 125 | 275/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Land Rover | Land Rover Discovery Sport | LC | e11*2007/46*1659*.. | 110-177 | Dado M14x1,5 CH21 | 135 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Land Rover | Land Rover Range Rover Evoque | LZ | e5*2007/46*0076*.. | 110-221 | Dado M14x1,5 CH21 | 140 | 245/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Land Rover | Land Rover Range-Rover Evoque | LV, LV-A | e11*2007/46*0223*..;e3*2007/46*0221*.. | 110-213 | Dado M14x1,5 CH21 | 140 | 245/35R22 | ANT. + | A12 A57 Cbo Cpe Flh POST. |
| Land Rover | Land Rover Range-Rover Evoque | LV, LV-A | e11*2007/46*0223*..;e3*2007/46*0221*.. | 110-213 | Dado M14x1,5 CH21 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 Cbo Cpe Flh POST. |
| Land Rover | Land Rover Range-Rover Velar | LY | e11*2007/46*3954*..;e5*2007/46*1057*.. | 132-280 | Dado M14x1,5 CH21 | 140 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Land Rover | Land Rover Range-Rover Velar | LY | e11*2007/46*3954*..;e5*2007/46*1057*.. | 132-280 | Dado M14x1,5 CH21 | 140 | 265/40R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Land Rover | Land Rover Range-Rover Velar | LY | e11*2007/46*3954*..;e5*2007/46*1057*.. | 132-280 | Dado M14x1,5 CH21 | 140 | 275/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------|
| GUNNER 229 | 5X108 | 40 | 63,4 | Senza anello | Conico 60° |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|-------------|---------------------------|------|--|----------|-------------------------------------|-------------|------------|--------|----------------------------|
| Volvo | Volvo S90, V90 | P | e4*2007/46*1067*.. | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 245/30R22 | ANT. + | A12 A57 Car KOV Lim POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 21" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 21" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 21" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 21" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 22" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 22" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 22" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 | U | e4*2007/46*1220*..- con passaruota allargati 22" Serie | 110-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A57 KMV POST. |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 21" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 BW7 KMV POST. BP40 |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 21" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A56 BW7 KMV POST. BP40 |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 21" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 BW7 KMV POST. BP40 |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 21" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/35R22 | ANT. + | A12 A56 BW7 KMV POST. BP40 |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 22" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 BW7 KMV POST. BP40 |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------|
| GUNNER 229 | 5X108 | 40 | 63,4 | Senza anello | Conico 60° |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|-------------|---------------------------|------|--|----------|-------------------------------------|-------------|------------|--------------|----------------------|
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 22" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 255/35R22 | ANT. + POST. | A12 A56 BW7 KMV BP40 |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 22" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/30R22 | ANT. + POST. | A12 A56 BW7 KMV BP40 |
| Volvo | Volvo XC60 T6/T8 | U | e4*2007/46*1220*..- Twin Engine Hybrid- con passaruota allargati 22" Serie | 186-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/35R22 | ANT. + POST. | A12 A56 BW7 KMV BP40 |
| Volvo | Volvo XC90 | L | e4*2007/46*0929*.. | 140-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/35R22 | ANT. + POST. | A12 A57 |
| Volvo | Volvo XC90 | L | e4*2007/46*0929*.. | 140-240 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 275/35R22 | ANT. + POST. | A12 A57 |
| Volvo | Volvo XC90 T8 | L | e4*2007/46*0929*..- Twin Engine Hybrid | 223-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 265/35R22 | ANT. + POST. | A12 A56 |
| Volvo | Volvo XC90 T8 | L | e4*2007/46*0929*..- Twin Engine Hybrid | 223-235 | Bullone di serie M14x1,5 L33,5 CH19 | 140 | 275/35R22 | ANT. + POST. | A12 A56 |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|--------------------|
| GUNNER 229 | 5X112 | 25 | 66,5 | Senza anello | Sferico R14 |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|-------------|---------------------------|-----------|-----------------------------------|----------|-------------------------------------|-------------|------------|------|---------------|
| Porsche | Porsche Macan | 95B | e13*2007/46*1165*10-.- ab MJ 2019 | 155-324 | Bullone di serie M14x1,5 L28,5 CH19 | 160 | 265/35R22 | ANT. | A12 A56 AX220 |
| Porsche | Porsche Macan | 95B, 95BN | e13*2007/46*1165*02-09,1164*02-09 | 155-324 | Bullone di serie M14x1,5 L28,5 CH19 | 160 | 265/35R22 | ANT. | A12 A56 AX220 |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|----------------------|----------------------|
| GUNNER 229 | 5X112 | 35 | 66,5 | Ø66,5 - Ø57,1 | Sferico R12,8 |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|-------------|--------------------------------|------|--|----------|-----------------------------------|-------------|------------|--------|-----------------------|
| Audi | Audi Q3, -/Sportback (II) | F3 | e1*2007/46*1900*..- con passaruota allargati | 110-169 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 245/30R22 | ANT. + | A12 A57 MpH POST. |
| Audi | Audi Q3, -/Sportback (II) | F3 | e1*2007/46*1900*..- con passaruota allargati | 110-169 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 MpH POST. |
| Audi | Audi RS Q3 -/Sportback (II) | F3 | e1*2007/46*2038*.. | 294 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 BP38 POST. |
| Volkswagen | VW Tiguan (II) Allspace R-Line | 5N | e1*2001/116*0450*31.. | 110-180 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 140 | 245/30R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Volkswagen | VW Tiguan (II) Allspace R-Line | 5N | e1*2001/116*0450*31.. | 110-180 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Volkswagen | VW Tiguan (II) R | 5N | e1*2001/116*0450*54-.- incl. Facelift 2021 | 235 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 140 | 245/30R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Volkswagen | VW Tiguan (II) R | 5N | e1*2001/116*0450*54-.- incl. Facelift 2021 | 235 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Volkswagen | VW Tiguan (II) R-Line | 5N | e1*2001/116*0450*24-..;e1*2007/46*0487*15-.- ab Modell 2016- incl. Facelift 2021 | 85-180 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 140 | 245/30R22 | ANT. + | A12 A57 MpH POST. |
| Volkswagen | VW Tiguan (II) R-Line | 5N | e1*2001/116*0450*24-..;e1*2007/46*0487*15-.- ab Modell 2016- incl. Facelift 2021 | 85-180 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 MpH POST. |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|----------------------|
| GUNNER 229 | 5X112 | 35 | 66,5 | Senza anello | Sferico R12,8 |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|-------------|--------------------------------|--------------|---|----------|-----------------------------------|-------------|------------|--------|----------------------------------|
| Audi | Audi A6 / A6 Avant | F2 | e1*2007/46*1801*.. | 100-210 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 Car KOV L06 POST. Lim |
| Audi | Audi A6 / A6 Avant | F2 | e1*2007/46*1801*.. | 100-210 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A57 Car KOV L06 POST. Lim |
| Audi | Audi A6 allroad | 4G, 4G1 | e1*2007/46*0436*..;e13*2007/46*1147*..- incl. Facelift 2014 | 140-245 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 Car KMV POST. |
| Audi | Audi A6 allroad | F2 | e1*2007/46*1801*13-.. | 170-257 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 L06 POST. |
| Audi | Audi A6 allroad | F2 | e1*2007/46*1801*13-.. | 170-257 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 L06 POST. |
| Audi | Audi A8 | 4H | e1*2007/46*0284*..e1*2007/46*0398*.. | 150-368 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Audi | Audi A8 | F8 | e1*2007/46*1751*.. | 210, 250 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 L06 MHy POST. |
| Audi | Audi A8 | F8 | e1*2007/46*1751*.. | 338 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 L06 MHy POST. |
| Audi | Audi Q5 (I) | 8R, 8R1, 8R2 | e1*2001/116*0473*..;e1*2001/116*0497*..;e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*..- incl. Facelift 2012 | 100-200 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 245/35R22 | ANT. + | A12 POST. |
| Audi | Audi Q5 (I) | 8R, 8R1, 8R2 | e1*2001/116*0473*..;e1*2001/116*0497*..;e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*..- incl. Facelift 2012- con passaruota allargati | 100-200 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 245/35R22 | ANT. + | A12 KMV POST. |
| Audi | Audi Q5 (I) | 8R, 8R1, 8R2 | e1*2001/116*0473*..;e1*2001/116*0497*..;e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*..- incl. Facelift 2012- con passaruota allargati | 100-200 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 265/30R22 | ANT. + | A12 KMV POST. |
| Audi | Audi Q5 TFSIe, -/Sportback(II) | FY | e1*2007/46*1550*12-..- Plug-in Hybrid- incl. Facelift 2021 | 185,195 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Audi | Audi Q5, -/Sportback(II) | FY | e1*2007/46*1550*..;e1*2007/46*1685*..- incl. Facelift 2021 | 100-210 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |
| Audi | Audi Q5, -/Sportback(II) | FY | e1*2007/46*1550*..;e1*2007/46*1685*..- incl. Facelift 2021 | 100-210 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A57 POST. |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|----------------------|
| GUNNER 229 | 5X112 | 35 | 66,5 | Senza anello | Sferico R12,8 |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|---------------|----------------------------|---------|--|----------|-----------------------------------|-------------|------------|--------|----------------------------------|
| Audi | Audi S6 / S6 Avant | F2 | e1*2007/46*1801*.. | 253,257 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 Car KOV L06 POST. Lim |
| Audi | Audi S6 / S6 Avant | F2 | e1*2007/46*1801*.. | 253,257 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 Car KOV L06 POST. Lim |
| Audi | Audi S8 | 4H | e1*2007/46*0284*..e1*2007/46*0398*.. | 382, 445 | Bullone di serie M14x1,5 L27 CH17 | 120 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Audi | Audi SQ5 (I) | 8R, 8R1 | e1*2001/116*0473*..;e13*2007/46*1083*..;- con passaruota allargati | 230-260 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 265/30R22 | ANT. + | A12 KMV POST. |
| Audi | Audi SQ5, -/Sportback (II) | FY | e1*2007/46*1550*..- incl. Facelift 2021 | 251-260 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Audi | Audi SQ5, -/Sportback (II) | FY | e1*2007/46*1550*..- incl. Facelift 2021 | 255, 260 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 140 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Mercedes-Benz | GLC 43 AMG | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 270, 287 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Mercedes-Benz | GLC 43 AMG | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 270, 287 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Mercedes-Benz | GLC 43 AMG | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 270, 287 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 POST. |
| Mercedes-Benz | GLC 43 AMG Coupè | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 270, 287 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A56 Fih POST. |
| Mercedes-Benz | GLC 43 AMG Coupè | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 270, 287 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A56 Fih POST. |
| Mercedes-Benz | GLC 43 AMG Coupè | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 270, 287 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 265/30R22 | ANT. + | A12 A56 Fih POST. |
| Mercedes-Benz | GLC-Coupè | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 100-243 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/30R22 | ANT. + | A12 A57 Fih KMV POST. |
| Mercedes-Benz | GLC-Coupè | 204X | e1*2001/116*0480*18...(FIN: W..253...) | 100-243 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/35R22 | ANT. + | A12 A57 Fih KMV POST. |

FITMENT LIST GUNNER - 9 J x 22 H2

| CODICE ART | FORI-PCD | ET | CENTRAGGIO | ANELLO ADATTATORE | ACCOPPIAMENTO |
|-------------------|--------------|-----------|-------------|---------------------|----------------------|
| GUNNER 229 | 5X112 | 35 | 66,5 | Senza anello | Sferico R12,8 |

| COSTRUTTORE | DENOMINAZIONE COMMERCIALE | TIPO | OMOLOGAZIONE EUROPEA | RANGE KW | VITE- DADO | COPPIA (Nm) | PNEUMATICI | ASSE | PRESCRIZIONI |
|---------------|---------------------------|------|---|----------|--------------------------|-------------|------------|--------------|-----------------|
| Mercedes-Benz | GLC-Coupè | 204X | e1*2001/116*0480*18-...(FIN: W..253...) | 100-243 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 265/30R22 | ANT. + POST. | A12 A57 Fih KMV |
| Mercedes-Benz | GLC-Klasse | 204X | e1*2001/116*0480*16-...(FIN: W..253...) | 100-243 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/30R22 | ANT. + POST. | A12 A57 MHy |
| Mercedes-Benz | GLC-Klasse | 204X | e1*2001/116*0480*16-...(FIN: W..253...) | 100-243 | Bullone M14x1,5 L30 CH17 | 150 | 255/35R22 | ANT. + POST. | A12 A57 MHy |

PRESCRIZIONI

| CODICE | DESCRIZIONE |
|-----------------|--|
| A12 | Non è ammesso l'utilizzo di catene da neve (* l'utilizzo delle catene è ammesso se previsto dal costruttore per questa combinazione ruota/pneumatici). |
| A56 | Questa combinazione ruota/pneumatico è consentita solo su veicoli con trazione integrale (es. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, etc...). |
| A57 | Questa combinazione ruota / pneumatico è permessa su modelli di veicoli con trazione anteriore o posteriore e trazione integrale (per esempio, 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, ecc) |
| BP38 | La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 380 mm sull'asse anteriore. |
| BP40 | La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 400 mm sull'asse anteriore. |
| BW7 | La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 370 mm sull'asse anteriore. |
| Car | L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..). |
| Cbo | L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet o Roadster. |
| Cpe | L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria coupé. |
| Fih | L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte) |
| Lim | L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria berlina. |
| L06 | L'utilizzo di questa combinazione ruota/pneumatico è consentita su veicoli con e senza le quattro ruote sterzanti (4WS). |
| KMV | Riferito solo alle varianti di veicolo dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi. |
| KOV | Riferito solo alle varianti di veicolo non dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi. |
| Mhy | Ammesso anche per i veicoli a trazione ibrida (veicolo elettrico ibrido). |
| Mph | Consentito anche su veicoli con trazione ibrida (veicolo elettrico ibrido; HEV), inclusi veicoli ibridi plug-in o veicoli elettrici ibridi ricaricabili esternamente (PHEV o OVC-HEV). |
| ANT. | Montabilità solo su asse anteriore |
| POST. | Montabilità solo su asse posteriore |
| ANT. + POST. | Montabilità su asse anteriore e posteriore |
| AX220 | Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con GUNNER 10x22 ET20 posteriore |