



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. NADM189

Emessa da:

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

1. Costruttore del sistema ruota: **G.M.P. GROUP S.r.l.**
2. Designazione del tipo ruota: **GUNNER 2195**
Marca: **GMP ITALIA**
Categoria della ruota: **Speciale**
Materiali impiegati: **lega AISi10Mg**
Metodo di produzione: **fusione a gravità**
Designazione del profilo del cerchio: **9,5 J x 21 H2**
Offset della ruota: **da ET 36 a ET 37 (vedi tabella allegata)**
Fissaggio della ruota: **utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. GUNNER_2195_2020_01)**
Portata massima: **940 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: **21/01/2020**
6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: **CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO**
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **16/07/2020**
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **00317/MI-20**
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. GUNNER_2195_2020_01**
 - 12.2 Tipo funzionale: **vedi scheda informativa n. GUNNER_2195_2020_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: **17/08/2020**
15. Firma: **IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE**
(Dott. Ing. Paolo AMOROSO)
Documento firmato digitalmente



PAOLO AMOROSO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI
18.08.2020
13:33:54 UTC

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 2195 5X112 ET36 /senza anello	36	112	2382	910	5
GUNNER 2195 5X112 ET36 / senza anello	36	112	2360	925	5
GUNNER 2195 5X112 ET37 / senza anello	37	112	2352	924	5
GUNNER 2195 5X112 ET37 / senza anello	37	112	2310	940	5

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE

1. VERBALE N. 00317/MI-20 del 16/07/2020
2. SCHEDA INFORMATIVA N. GUNNER_2195_2020_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - GUNNER_2195_01: Veicolo Rappresentativo;
 - GUNNER_2195_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 52954*01 DEL 16/12/2019
7. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



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

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 2195** (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

Si comunica che per il sistema in oggetto specificato si è dato corso al seguente provvedimento:

NADM189 del 17/08/2020

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

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Paolo AMOROSO)

Documento firmato digitalmente



PAOLO AMOROSO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI
18.08.2020
13:36:16 UTC

ADS

FITMENT LIST GUNNER - 9,5 J x 21 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
GUNNER 2195	5X112	36	Ø66,6	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone di serie M14x1,5 L28 CH17	160	265/40R21	ANT. + POST.	A12
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone di serie M14x1,5 L28 CH17	160	265/45R21	ANT. + POST.	A12
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone di serie M14x1,5 L28 CH17	160	275/45R21	ANT. + POST.	A12
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone di serie M14x1,5 L28 CH17	160	285/40R21	ANT. + POST.	A12

FITMENT LIST GUNNER - 9,5 J x 21 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
GUNNER 2195	5X112	37	Ø66,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone M14x1,5 L28 CH17	160	265/40R21	ANT. + POST.	A12
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone M14x1,5 L28 CH17	160	265/45R21	ANT. + POST.	A12
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone M14x1,5 L28 CH17	160	275/45R21	ANT. + POST.	A12
Audi	Audi e-tron	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone M14x1,5 L28 CH17	160	285/40R21	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW X7	G7X	e1*2007/46*1952*..	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R21	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW X7	G7X	e1*2007/46*1952*..	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	285/40R21	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW X7	G7X	e1*2007/46*1952*..	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	285/45R21	ANT. + POST.	A12
BMW	BMW X5 (IV)	G5X	e1*2007/46*1918*..- incl. M-Paket	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/40R21	ANT.	A12 AX243
BMW	BMW X5 M50 i/d (IV)	G5X	e1*2007/46*1918*..	294, 390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/40R21	ANT.	A12 AX243
BMW	BMW X6	G6X	e1*2007/46*2020*..	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/40R21	ANT.	A12 AX243
BMW	BMW X7	G7X	e1*2007/46*1952*..	155-390	Bullone di serie M14x1,25 L27,5 CH17	140	275/45R21	ANT.	A12 AX243

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).

ANT. Montabilità solo su asse anteriore

POST. Montabilità solo su asse posteriore

ANT. +
POST. Montabilità su asse anteriore e posteriore

AX243 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con GUNNER 10,5x21 ET43 posteriore