



Imposta di bollo assolta mediante c/c

Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

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

DIVISIONE 3

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADP027

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
Dipartimento per i trasporti e la navigazione
Direzione generale per la motorizzazione e per i servizi ai cittadini e alle imprese
in materia di trasporti e navigazione - DIVISIONE 3**

- | | |
|--|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | G.M.P. GROUP S.r.l. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | REBEL 2210 |
| Marca: | GMP ITALIA |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | lega AISi7 |
| Metodo di produzione: | fusione a bassa pressione |
| Designazione del profilo del cerchio: | 10 J x 22 H2 |
| Offset della ruota: | da ET19 a ET30 |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa
n. REBEL_2210_2021_01 |
| Portata massima: | 925 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 e indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. Data presentazione sistema per le prove di omologazione: | 25/10/2021 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione
delle prove per l'omologazione: | CPA di Milano |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 04/02/2022 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 00097/MI-22 |
| 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 inform. n. REBEL_2210_2021_01 |
| 12.2. Tipo funzionale: | vedi scheda inform. n. REBEL_2210_2021_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: | (vedi firma digitale) |
| 15. Firma | Il Direttore Generale
(Ing. Pasquale D'ANZI) |
| 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 della mobilità sostenibile

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

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

DIVISIONE 3

ADATTAMENTI COPERTI

REBEL 2210					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
REBEL 2210	19	5 x 112	66,5	925	2410
REBEL 2210	30	5 x 112	66,5	925	2410

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano N. 00097/MI-22 del 04/02/2022
2. SCHEDA INFORMATIVA N. REBEL_2210_2021_01
3. AUTOCERTIFICAZIONE:
 - REBEL_2210_01: Veicolo Rappresentativo;
 - REBEL_2210_02: Criteri per "Lista Applicabilità";
 - GMP_03: Programma prove su strada.
4. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 54056*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



Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

DIPARTIMENTO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE

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

DIVISIONE 3

Alla Ditta **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 **REBEL 2210** (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

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

NADP027

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

PER IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE 3
(ing. Carlo MANZO)



CARLO MANZO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE E DEI
TRASPORTI
01.03.2022 15:27:14 UTC

DG

Si trasmette in allegato per il costruttore:

- Certificato di omologazione in bollo.

FITMENT LIST REBEL - 10 J x 22 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
REBEL 2210	5X112	19	66,5	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi Q8	4L	e1*2001/116*0350*32-..	170-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 MpH POST.
Audi	Audi Q8	4L	e1*2001/116*0350*32-..	170-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 MpH POST.
Audi	Audi Q8	4L	e1*2001/116*0350*32-..	170-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 MpH POST.
Audi	Audi Q8	4L	e1*2001/116*0350*32-..	170-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 MpH POST.
Audi	Audi Q8	4L	e1*2001/116*0350*32-..	170-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 MpH POST.
Audi	Audi Q8	4L	e1*2001/116*0350*32-..	170-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	305/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 MpH POST.
Audi	Audi RS Q8	4L	e1*2001/116*0367*06-..	441	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 R70 M+S POST.
Audi	Audi RS Q8	4L	e1*2001/116*0367*06-..	441	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 R70 M+S POST.
Audi	Audi RS Q8	4L	e1*2001/116*0367*06-..	441	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 R70 POST.
Audi	Audi RS Q8	4L	e1*2001/116*0367*06-..	441	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 R70 POST.
Audi	Audi RS Q8	4L	e1*2001/116*0367*06-..	441	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	305/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 R70 POST.
Audi	Audi RS6 Avant	F2	e1*2007/46*1840*..	441	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	285/30R22	ANT. +	A12 A56 Car L06 POST.
Audi	Audi RS7 Sportback	F2	e1*2007/46*1840*..	441	Bullone M14x1,5 L28 CH17	120	285/30R22	ANT. +	A12 A56 Flh L06 POST.
Audi	Audi e-tron S, -/Sportback	GE	e1*2007/46*1914*..	226	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/35R22	ANT. +	A12 POST.

FITMENT LIST REBEL - 10 J x 22 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
REBEL 2210	5X112	19	66,5	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi SQ8	4L	e1*2001/116*0350*37-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06 M+S
Audi	Audi SQ8	4L	e1*2001/116*0350*37-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06 M+S
Audi	Audi SQ8	4L	e1*2001/116*0350*37-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Audi	Audi SQ8	4L	e1*2001/116*0350*37-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Audi	Audi SQ8	4L	e1*2001/116*0350*37-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Audi	Audi SQ8	4L	e1*2001/116*0350*37-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	305/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06

FITMENT LIST REBEL - 10 J x 22 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
REBEL 2210	5X112	30	66,5	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-..	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-..	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-..	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-..	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-..	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/30R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-..	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-.. con passaruota allargati	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph M+S POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-.. con passaruota allargati	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph M+S POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-.. con passaruota allargati	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph M+S POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-.. con passaruota allargati	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-.. con passaruota allargati	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/30R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi Q7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*20-...;0367*05-...;e13*2007/46*1081*06-.. con passaruota allargati	155-250	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 Mph POST.
Audi	Audi e-tron, -/Sportback	GE	e1*2007/46*1914*..	158	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. +	A12 A56 POST.
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/35R22	ANT. +	A12 A56 L06 M+S POST.

FITMENT LIST REBEL - 10 J x 22 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
REBEL 2210	5X112	30	66,5	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06 M+S
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06 M+S
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/30R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	295/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Audi	Audi SQ7	4L, 4L1	e1*2001/116*0350*26-...;e13*2007/46*1081*12-..	320, 373	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	305/30R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06 R70
Volkswagen	VW Touareg (III)	CR	e1*2007/46*1827*..	170-310	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	255/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Volkswagen	VW Touareg (III)	CR	e1*2007/46*1827*..	170-310	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Volkswagen	VW Touareg (III)	CR	e1*2007/46*1827*..	170-310	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	265/40R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Volkswagen	VW Touareg (III)	CR	e1*2007/46*1827*..	170-310	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	275/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06
Volkswagen	VW Touareg (III)	CR	e1*2007/46*1827*..	170-310	Bullone di serie M14x1,5 L30 CH17	160	285/35R22	ANT. + POST.	A12 A56 L06

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...).
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.
Car	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
Flh	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte)
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.
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