



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**

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE 3

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADN175

Emessa da:

**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**

- | | |
|--|--|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | G.M.P. GROUP S.r.l. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | REBEL 21115 |
| Marca: | GMP ITALIA |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | lega AISi10Mg |
| Metodo di produzione: | fusione a gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 11,5 J x 21 H2 |
| Offset della ruota: | ET66 |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa
n. REBEL_21115_2021_01 |
| Portata massima: | 820 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: | 21/06/2021 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione
delle prove per l'omologazione: | CPA di Milano |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 19/10/2021 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 00698/MI-21 |
| 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_21115_2021_01 |
| 12.2. Tipo funzionale: | vedi scheda inform. n. REBEL_21115_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. | |



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**

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE 3

ADATTAMENTI COPERTI

REBEL 21115					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
REBEL 21115	66	5 x 130	71,6	820	2250

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano N. 00698/MI-21 del 19/10/2021
2. SCHEDA INFORMATIVA N. REBEL_21115_2021_01
3. AUTOCERTIFICAZIONE:
 - REBEL_21115_01: Veicolo Rappresentativo;
 - REBEL_21115_02: Criteri per "Lista Applicabilità";
 - GMP_03: Programma prove su strada.
4. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 53988*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 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 REBEL 21115 (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

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



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

PER IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE 3
(Dott. Ing. Roberto Maria GIACOMINI)

DG

Si trasmette in allegato per il costruttore:

- Certificato di omologazione in bollo.

FITMENT LIST REBEL - 11,5 J x 21 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
REBEL 21115	5X130	66	71,6	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Audi	Audi e-tron GT	FW	e1*2018/858*00005*..	140-142	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	305/30R21	POST.	A12 AX160
Porsche	Porsche Panamera	971	e13*2007/46*0971*..- Limousine	243-463	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	315/30R21	POST.	A12 A56 L06 Lim AX160
Porsche	Porsche Panamera	971	e13*2007/46*0971*..- Limousine	243-463	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	315/30R21	POST.	A12 A56 L06 Lim M+S AX160
Porsche	Porsche Panamera	971	e13*2007/46*0971*..- Sport Turismo	243-463	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	315/30R21	POST.	A12 A56 Car L06 AX160
Porsche	Porsche Panamera	971	e13*2007/46*0971*..- Sport Turismo	243-463	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	315/30R21	POST.	A12 A56 Car L06 M+S AX160
Porsche	Porsche Panamera 4 E-Hybrid	971	e13*2007/46*0971*..- Limousine- Sport Turismo	243	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	315/30R21	POST.	A12 A56 L06 Car Lim AX160
Porsche	Porsche Panamera 4 E-Hybrid	971	e13*2007/46*0971*..- Limousine- Sport Turismo	243	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	315/30R21	POST.	A12 A56 L06 Car Lim M+S AX160
Porsche	Porsche Taycan	Y1A	e13*2007/46*0919*..	113-142	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	305/30R21	POST.	A12 AX160
Porsche	Porsche Taycan Cross Turismo	Y1A	e13*2007/46*0919*..	113-142	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	305/30R21	POST.	A12 AX160

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...).
Car	L'applicazione del sistema è consentita su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
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).
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
AX160	Montabilità solo su asse posteriore e in abbinata con REBEL 9.5x21 ET60 anteriore