



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. NADL140

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: **MK1 21105**
Marca: **GMP ITALIA**
Categoria della ruota: **Speciale**
Materiali impiegati: **lega AISi10Mg**
Metodo di produzione: **fusione a gravità**
Designazione del profilo del cerchio: **10,5 J x 21 H2**
Offset della ruota: **da ET 50 a ET 52 (vedi tabella allegata)**
Fissaggio della ruota: **utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. MK1_21105_2019_01)**
Portata massima: **900 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: **05/04/2019**
6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: **CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO**
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **06/05/2019**
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **00318/MI-19**
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. MK1_21105_2019_01**
 - 12.2 Tipo funzionale: **vedi scheda informativa n. MK1_21105_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: **07/06/2019**
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>Circonferenz a amm. (mm)</i>	<i>Fv (kg)</i>	<i>N. fori</i>
MK1 21105 PCD 5X112 / senza anello	52	112	2350	900	5
MK1 21105 PCD 5X130 / senza anello	50	130	2350	800	5

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE N. 00318/MI-19 del 06/05/2019
2. SCHEDA INFORMATIVA N. MK1_21105_2019_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - MK1_21105_01: Veicolo Rappresentativo;
 - MK1_21105_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 51037*00
7. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.

FITMENT LIST MK1

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO RIDUZIONE	ACCOPPIAMENTO
MK1 21105	5X130	50	Ø71,6	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Porsche	Porsche Cayenne (II)	92A, -N, -H, -HN	e13*2007/46*1085*00-08,1106*00-08,1107*00-03,1108*00-03- con passaruota allargati	155-405	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	275/40R21	ANT.	A12 A56 KMV AX250
Porsche	Porsche Cayenne (II)	92A, -N, -H, -HN	e13*2007/46*1085*00-08,1106*00-08,1107*00-03,1108*00-03- con passaruota allargati	155-405	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	285/35R21	ANT.	A12 A56 KMV AX250
Porsche	Porsche Cayenne (II)	92A, -N, -H, -HN	e13*2007/46*1085*00-08,1106*00-08,1107*00-03,1108*00-03- con passaruota allargati	155-405	Bullone di serie M14x1,5 L34,5 CH19	160	295/35R21	ANT.	A12 A56 KMV AX250

FITMENT LIST MK1

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO RIDUZIONE	ACCOPPIAMENTO
MK1 21105	5X112	52	Ø66,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Mercedes-Benz	GLE 450 / 43 -AMG Coupè	166	e1*2007/46*0598*16-...(FIN: WDC292...)	270, 287	Bullone M14x1,5 L30 CH17	150	275/45R21	ANT.	A12 A56 M+S AX238
Mercedes-Benz	GLE 500 Coupè	166	e1*2007/46*0598*16-...(FIN: WDC292...)	335	Bullone M14x1,5 L30 CH17	150	275/45R21	ANT.	A12 A56 AX238
Mercedes-Benz	GLE 63 /s AMG Coupè	166, 166AMG	e1*2007/46*0598*16-...;e1*2007/46*0826*07-...(FIN: WDC292...)	410, 430	Bullone M14x1,5 L30 CH17	150	275/45R21	ANT.	A12 A56 M+S AX238
Mercedes-Benz	GLE-Coupè	166	e1*2007/46*0598*16-...(FIN: WDC292...)	190-245	Bullone M14x1,5 L30 CH17	150	275/45R21	ANT.	A12 A56 AX238

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...).

M+S Questa dimensione del pneumatico è consentito solo come pneumatici M + S.

KMV Riferito solo alle varianti di veicolo dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafranghi.

ANT. Montabilità solo su asse anteriore

POST. Montabilità solo su asse posteriore

ANT. +
POST. Montabilità su asse anteriore e posteriore

AX238 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con MK1 10,5x21 CONCAVE ET38 posteriore

AX250 Montabilità solo su asse anteriore e in abbinata con MK1 10,5x21 CONCAVE ET50 posteriore