



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Dipartimento per i trasporti e la navigazione

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

Divisione 3 – Disciplina tecnica dei veicoli

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

e alla Mariani S.p.a.
Via Baldinucci, 78
20158 Milano
mariani@pec.marianiomologazioni.it

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

Rif. ns. prot. 5345 e 5380 - 2026
All. 1

Oggetto: **G.M.P. GROUP s.r.l.** Sistema ruota tipo **PERVAN 208** (D.M. n. 20 del 10.01.2013).

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

NADU043

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

per il Direttore della Divisione
il Responsabile della Sezione
ing. Carlo Manzo

13/03/2026
DB



Carlo Manzo
Ministero delle Infrastrutture e
dei Trasporti
17.03.2026 15:40:29
GMT+01:00

Si allega relativo Certificato di Omologazione



MIT

dg.mot-div3@pec.mit.gov.it
div3.dgmot@mit.gov.it



Imposta di bollo assolta mediante c/c

Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

Dipartimento per i trasporti e la navigazione

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

Divisione 3 – Disciplina tecnica dei veicoli

CERTIFICATO riguardante:

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

OMOLOGAZIONE N. NADU043

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento per i Trasporti e la Navigazione
Direzione generale per la motorizzazione
DIVISIONE 3**

- | | |
|--|---|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | G.M.P. GROUP S.r.l. |
| 2. Designazione del tipo di ruota: | PERVAN 208 |
| Marca: | GMP ITALIA |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | AlSi10 |
| Metodo di produzione: | fusione a gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 8 J x 20 H2 |
| Offset della ruota: | da ET48 a ET50 |
| Fissaggio della ruota: | Utilizzo bulloneria specifica, vedi scheda informativa n. PERVAN_208_2025_01 |
| Portata massima: | 1250 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: | 11/12/2025 |
| 6. Servizio tecnico incaricato dell'esecuzione delle prove per l'omologazione: | CPA di Milano |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 11/12/2025 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 00902/MI-25 |
| 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. PERVAN_208_2025_01 |
| 12.2. Tipo funzionale: | vedi scheda inform. n. PERVAN_208_2025_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 (digitale) | IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE |

ing. Paolo Sappino



MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI

Paolo Sappino
18.03.2026 11:36:25
GMT+02:00

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 assoluta mediante c/c

Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

Dipartimento per i trasporti e la navigazione

DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

Divisione 3 – Disciplina tecnica dei veicoli

ADATTAMENTI COPERTI

Tipo ruota: PERVAN 208					
IDENTIFICAZIONE RUOTA	ET (mm)	N. fori x PCD (n° x mm)	ØC.B. (mm)	CARICO MASSIMO (Kg)	MASSIMO ROTOLAMENTO (mm)
PERVAN 208	50	5 x 112	66,6	1250	2260
PERVAN 208	50	5 x 120	65,1	1250	2260
PERVAN 208	50	5 x 160	65,1	1250	2260
PERVAN 208	48	6 x 120	74,6	1250	2260
PERVAN 208	50	6 x 130	84,1	1250	2260
PERVAN 208	50	6 x 139,7	93,1	1100	2540

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL DOSSIER D'OMOLOGAZIONE:

1. VERBALE REDATTO dal CPA di Milano N. 00902/MI-25 del 11/12/2025
2. SCHEDA INFORMATIVA N. PERVAN_208_2025_01
3. AUTOCERTIFICAZIONE:
 - PERVAN_208_01: Veicolo Rappresentativo;
 - PERVAN_208_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. ELENCO ED ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA

FITMENT LIST PERVAN - 8 J x 20 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
PERVAN 208	5x112	50	Ø66,6	Ø66,6 - Ø57,1	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
MG Saic	S5 EV	ZS3E	e4*2018/858*00236*..	54-84	Bullone M14x1,5 L28 CH17	125	225/40R20	ANT. + POST.	
MG Saic	S5 EV	ZS3E	e4*2018/858*00236*..	54-84	Bullone M14x1,5 L28 CH17	125	235/40R20	ANT. + POST.	

FITMENT LIST PERVAN - 8 J x 20 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
PERVAN 208	5x112	50	Ø66,6	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Mercedes-Benz	GLE-Klasse (W166)	166	e1*2007/46*0598*16..	150-335	Bullone M14x1,5 L28 CH17	180	245/45R20	ANT. + POST.	B66 BX93
Mercedes-Benz	GLE-Klasse (W166)	166	e1*2007/46*0598*16..	150-335	Bullone M14x1,5 L28 CH17	180	255/45R20	ANT. + POST.	B66 BX93
Mercedes-Benz	M-Klasse (W166)	166	e1*2007/46*0598*00-15	150-320	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	245/45R20	ANT. + POST.	
Mercedes-Benz	M-Klasse (W166)	166	e1*2007/46*0598*00-15	150-320	Bullone M14x1,5 L28 CH17	150	255/45R20	ANT. + POST.	
Mercedes-Benz	V-Klasse / Vito	639/2, 639/4, 639/5	e1*2007/46*0457*09-..; e1*2007/46*0458*08-..; e1*2007/46*0459*06..	65-176	Bullone M14x1,5 L28 CH17	180	245/40R20	ANT. + POST.	

FITMENT LIST PERVAN - 8 J x 20 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
PERVAN 208	5x120	50	Ø65,1	Senza anello	Sferico R14

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Volkswagen	Bus (T7)	ST	e1*2018/858*00018*..	100-150	Bullone di serie M14x1,5 L36 CH17	180	245/40R20	ANT. + POST.	

FITMENT LIST PERVAN - 8 J x 20 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
PERVAN 208	6x120	48	Ø74,6	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Ford	Transit/Tourneo Custom	NRN, NXN	e5*2018/858*00191*..; e5*2018/858*00192*..	81-125	Dado di serie M14x1,5 CH21	205	235/45R20C	ANT. + POST.	

FITMENT LIST PERVAN - 8 J x 20 H2

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
PERVAN 208	6x139,7	50	Ø93,1	Senza anello	Conico 60°

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Ford	Ranger	2AB, 2AZB	e11*2007/46*0154*..; e5*2007/46*0080*00-08; e5*2018/858*00036*..	95-157	Dado M12x1,5 CH19	135	255/50R20	ANT. + POST.	
Ford	Ranger	2AB, 2AZB	e11*2007/46*0154*..; e5*2007/46*0080*00-08; e5*2018/858*00036*..	95-157	Dado M12x1,5 CH19	135	265/50R20	ANT. + POST.	
Ford	Ranger	2AB, 2AZB	e11*2007/46*0154*..; e5*2007/46*0080*00-08; e5*2018/858*00036*..	95-157	Dado M12x1,5 CH19	135	275/50R20	ANT. + POST.	
Ford	Ranger	2AB	e5*2007/46*0080*09-..	125-177	Dado M12x1,5 CH19	135	255/50R20	ANT. + POST.	
Ford	Ranger	2AB	e5*2007/46*0080*09-..	125-177	Dado M12x1,5 CH19	135	255/55R20	ANT. + POST.	
Ford	Ranger	2AB	e5*2007/46*0080*09-..	125-177	Dado M12x1,5 CH19	135	265/50R20	ANT. + POST.	
Volkswagen	Amarok	T1	e5*2018/858*00042*..	125-177	Dado M12x1,5 CH19	135	255/50R20	ANT. + POST.	
Volkswagen	Amarok	T1	e5*2018/858*00042*..	125-177	Dado M12x1,5 CH19	135	265/50R20	ANT. + POST.	
Volkswagen	Amarok	T1	e5*2018/858*00042*..	125-177	Dado M12x1,5 CH19	135	255/55R20	ANT. + POST.	

PRESCRIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE
Generale_1	Non è ammesso l'utilizzo di catene da neve (* l'utilizzo delle catene è ammesso se previsto dal costruttore per questa combinazione ruota\pneumatici).
Generale_2	Nel caso in cui il numero di omologazione europea riportato in Fitment List termini con la dicitura "**.", sono comprese tutte le proprie estensioni partendo dalla "00".
Generale_3	L'impianto frenante, il gruppo delle sospensioni e la carrozzeria dell'autoveicolo, devono essere conformi alle dotazioni originali.
B66	La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 375 mm sull'asse anteriore.
BX93	La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 390 mm sull'asse anteriore.
ANT.	Montabilità solo su asse anteriore
POST.	Montabilità solo su asse posteriore
ANT. + POST.	Montabilità su asse anteriore e posteriore