



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. NADH157

Emessa da:

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione, gli Affari Generali ed il Personale

DIVISIONE 3 G.M.P. GROUP S.r.l. 1. Costruttore del sistema ruota: 2. Designazione del tipo ruota: ARCAN 1775 Marca: **GMP ITALIA** Categoria della ruota: Speciale Materiali impiegati: lega AlSi10Mg Metodo di produzione: fusione a gravità Designazione del profilo del cerchio: 7,5J X 17 H2 da ET 35 a ET 52 (vedi tabella allegata) Offset della ruota: Fissaggio della ruota: utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. ARCAN 1775 2017 01) Portata massima: 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: 14/04/2017 6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO 7. Data del verbale di prova stilato 04/05/2017 dal servizio tecnico: Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: 00586/MI-17 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:

Costruttore del veicolo / Marca: 12.1

vedi scheda informativa n. ARCAN 1775 2017 01 vedi scheda informativa n. ARCAN 1775 2017 01

12.2 Tipo funzionale: Famiglia 1: 12.3

(vedi tabella allegata)

12.4 Famiglia 2: Famiglia 3: 12.5

NON RICORRE NON RICORRE

13. Luogo: **ROMA**

14. Data:

15. Firma: 05/07/2017

DIRETTORE DELLA DIVISIONE Dott. Ing. Vito

E' allegato un elenco dei documenti che costituiscono il dossier dell'omologazione e che sono depositati 16. presso l'autorità che ha rilasciato l'omologazione. Una copia dei documenti può essere ottenuta su richiesta.

TIPI COPERTI

| ADATTAMENTO | ET (mm) | PCD (mm) | Circonferenza amm. (mm) | · Fv (kg) | N. fori |
|---------------------------------------|---------|-------------|----------------------------|-----------|------------|
| ARCAN 1775 PCD 5X108 / senza anello | 45 | 108 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X112 / Ø66,6 / 57,1 | 35 | 112 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X112 / Ø66,6 / 57,1 | 45 | 112 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X112 / senza anello | 35 | 112 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X112 / senza anello | 45 | 112 | 2300 | 750 | .5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X112 / senza anello | 52 | 112 | 2150 | 670 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 60,1 | 45 | 114,3 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 64,1 | 45 | 114,3 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 66,1 | 45 | 114,3 | 2300 | 750 | 5 |
| ARCAN 1775 PCD 5X114.3 / senza anello | 45 | 114,3 | 2300 | 750 | 5 |

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.



- 1. VERBALE N. 00586/MI-17 del 04/05/2017
- 2. SCHEDA INFORMATIVA N. ARCAN_1775_2017_01
- 3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - ARCAN_1775_01:

Veicolo Rappresentativo;

- ARCAN_1775_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 51487*00
- 7. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



Scheda Informativa relativa all'omologazione di un sistema ruota Tipo: ARCAN 1775

Scheda N. ARCAN_1775_2017_01

Pag. 1

| 1 | Descrizione del sistema ruota: | | |
|------|---|--|--|
| 1.1 | Marca (denominazione commerciale del costruttore del sistema): | GMP ITALIA | |
| 1.2 | Tipo (codice costruttore del sistema): | ARCAN 1775 | |
| 1.3 | Disegni: in triplice copia, sufficientemente dettagliati per consentire l'individuazione del tipo di ruota e indicanti altresì la posizione prevista per il marchio di omologazione e per la marcatura della ruota. | Disegni: ARC 7.5x17 NF; 8ARC7517355/112666; 8ARC7517455/1080EM; 8ARC7517455/112666; 8ARC7517455/114671; 8ARC7517525/112666 | |
| 2 | Descrizione tecnica: | | |
| 2.1 | Categoria delle ruote (sostitutive/speciali): | Speciali | |
| 2.2 | Designazione del profilo del cerchio: | 7,5 J x 17 H2 Funzionario Tecnico | |
| | Offset della ruota: | ET minimo 35 Angela Managela M | |
| | Precisazioni sul fissaggio delle ruote: | Utilizzo di bulloneria specifica o di bulloneria originale (riferimento a "FITMENT LIST"). | |
| 2.3 | Coppia di serraggio per colonnette e dadi: | Vedere istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). | |
| 2.4 | Metodo di fissaggio dei pesi di equilibratura: | Utilizzo di pesi adesivi secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). | |
| 2.5 | Accessori necessari per il montaggio: | Utilizzo di boccole di centraggio (vedere "Allegato A") secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). | |
| 2.6 | Riferimento a una norma internazionale (profilo cerchio): | ETRTO | |
| 2.7 | Idoneità al montaggio degli pneumatici tubeless (si/no): | SI, secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). | |
| 2.8 | Tipi di valvole adatte: | In gomma o metalliche, secondo le istruzioni di montaggio prescritte (in allegato). | |
| 2.9 | Portata massima: | Vedere elenco "Allegato A" | |
| 2.10 | Pressione di gonfiaggio massima: | Secondo quanto prescritto dal produttore degli pneumatici. | |
| 2.11 | Specificazione dei materiali inclusa la composizione chimica: | ALSi10Mg | |
| 2.12 | Designazioni dimensionali dello pneumatico (precisare se già prevista o non prevista in dotazione originale del veicolo): | Vedere "FITMENT LIST" (in allegato). | |

G.M.P. GROUP s.r.l.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE - DIV 3

OMOLOGATO Con etto nº NADH157

- 5 LUG. 2017