



# 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. NADH020

Emessa da:

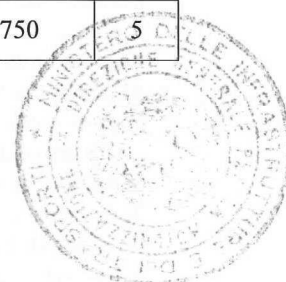
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione,  
gli Affari Generali ed il Personale  
DIVISIONE 3

1. Costruttore del sistema ruota: **G.M.P. GROUP S.r.l.**
2. Designazione del tipo ruota: **ARCAN 1875**  
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 18 H2**  
Offset della ruota: **da ET 45 a ET 51 (vedi tabella allegata)**  
Fissaggio della ruota: **utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. ARCAN\_1875\_2016\_01)**  
Portata massima: **750 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: **07/07/2016**
6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: **CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO**
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **02/08/2016**
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **01200/MI-16**
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. ARCAN\_1875\_2016\_01**
- 12.2 Tipo funzionale: **vedi scheda informativa n. ARCAN\_1875\_2016\_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: **01/02/2017**
15. Firma: **IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE**  
**(Dott. Ing. Vito Di Santo)**
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>Circonferenza amm. (mm)</i>	<i>Fv (kg)</i>	<i>N. fori</i>
ARCAN 1875 PCD 5X112 / Ø66,6 / 57,1	45	112	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X112 / Ø66,6 / 57,1	51	112	2150	730	5
ARCAN 1875 PCD 5X112 / senza anello	45	112	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X112 / senza anello	51	112	2150	730	5
ARCAN 1875 PCD 5X112 / senza anello	51	112	2150	730	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 60,1	45	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 60,1	50	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 64,1	45	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 64,1	50	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 66,1	45	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / Ø67,1 / 66,1	50	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / senza anello	45	114,3	2300	750	5
ARCAN 1875 PCD 5X114.3 / senza anello	50	114,3	2300	750	5



### DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE N. 01200/MI-16 del 02/08/2016
2. SCHEDA INFORMATIVA N. ARCAN\_1875\_2016\_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
  - ARCAN\_1875\_01: Veicolo Rappresentativo;
  - ARCAN\_1875\_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 51030\*00
7. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.



1	Descrizione del sistema ruota:	
1.1	Marca (denominazione commerciale del costruttore del sistema):	GMP ITALIA
1.2	Tipo (codice costruttore del sistema):	ARCAN 1875
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 7.5x18 NF, ET 45 5x112 Ø 66.6, ET 45 5x114.3 Ø 67.1, ET 50 5x114.3 Ø 67.1, ET 51 5x112 Ø 66.6
2	Descrizione tecnica:	
2.1	Categoria delle ruote (sostitutive/speciali):	Speciali
2.2	Designazione del profilo del cerchio: Offset della ruota:	7,5 J x 18 H2 ET minimo 45 ET massimo 51
	Precisazioni sul fissaggio delle ruote:	Vedere elenco "Allegato A" 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):	Sì, 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).



*Fabio Angeloni*  
**Fabio ANGELONI**  
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 atto n° NADH 020  
del - 1 FEB. 2017