



# ***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. NADL250**

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: **DRAKE 188**  
Marca: **GMP ITALIA**  
Categoria della ruota: **Speciale**  
Materiali impiegati: **lega AISi10Mg**  
Metodo di produzione: **fusione a gravità**  
Designazione del profilo del cerchio: **8 J x 18 EH2+**  
Offset della ruota: **da ET 33 a ET 40 (vedi tabella allegata)**  
Fissaggio della ruota: **utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. DRAKE\_188\_2019\_01)**  
Portata massima: **690 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: **17/09/2019**
6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: **CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO**
7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **21/11/2019**
8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: **00792/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. DRAKE\_188\_2019\_01**  
12.2 Tipo funzionale: **vedi scheda informativa n. DRAKE\_188\_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: **10/12/2019**
15. Firma: **IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE**  
**(Dott. Ing. Fausto FEDELE)**  
**Documento firmato digitalmente**
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.**

**ALLEGATO A - TABELLA ADATTAMENTI**

<i>Costruttore</i>	<i>Marcatura Ruota / Anelli di Centraggio</i>	<i>Tipo</i>	<i>Larghezza</i>	<i>Diametro</i>	<i>Fori / PCD / CB</i>	<i>ET</i>	<i>Carico cerchio (kg)</i>	<i>Circonferenza (mm)</i>
GMP GROUP S.R.L.	DRAKE 188 PCD 5X110 ET33 / senza anello	DRAKE 188	8	18	5/110/65,1	33	690	2280
	DRAKE 188 PCD 5X110 ET40 / senza anello				5/110/65,1	40	580	1980

Firmato digitalmente da  
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  
DIVISIONE 3

Roma

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

e p.c.: Al **CPA di Milano**  
**Via M.U. Traiano, 40**  
**20149 Milano**

**OGGETTO: G.M.P. GROUP s.r.l. Sistema ruota tipo DRAKE 188 (D.M. n. 20 del 10.01.2013).**

Si comunica che per il sistema in oggetto specificato si è dato corso ai seguenti provvedimenti:

**NADL250 del 10/12/2019**

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

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE  
(Dott. Ing. Fausto Fedele)

Documento firmato digitalmente

DG

---

Si trasmette in allegato per il costruttore:  
-documentazione informativa in carta semplice  
-certificato di omologazione in bollo  
- disegni  
- documentazione ed istruzioni per il montaggio.

## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>33</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	147-191	Bullone di serie M14x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	147-191	Bullone di serie M14x1,5 L26 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	147-191	Bullone di serie M14x1,5 L26 CH17	110	235/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe R37
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	147-191	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe R37
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	147-191	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe

## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>33</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	147-191	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Giulia	952	e3*2007/46*0382*..	100-206	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	125	225/45R18	ANT. + POST.	A57 Lim A12
Alfa Romeo	Alfa Giulia	952	e3*2007/46*0382*..	100-206	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	125	245/40R18	ANT. + POST.	A57 Lim A12 R03
Alfa Romeo	Alfa Giulietta	940	e3*2007/46*0027*..	77-129	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta	940	e3*2007/46*0027*..	77-129	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta	940	e3*2007/46*0027*..	77-129	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	235/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta Quadrifoglio	940	e3*2007/46*0027*..	169-177	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta Quadrifoglio	940	e3*2007/46*0027*..	169-177	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	235/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Stelvio	949	e3*2007/46*0435*..	110-206	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	130	225/60R18	ANT. + POST.	A57 B02 A12
Alfa Romeo	Alfa Stelvio	949	e3*2007/46*0435*..	110-206	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	130	235/55R18	ANT. + POST.	A57 B02 A12
Alfa Romeo	Alfa Stelvio	949	e3*2007/46*0435*..	110-206	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	130	235/60R18	ANT. + POST.	A57 B02 A12
Chrysler	Jeep Compass	MX	e11*2007/46*4037*..	88-125	Bullone di serie M12x1,25 L26 CH17	135	225/50R18	ANT. + POST.	A12 A57
Chrysler	Jeep Compass	MX	e11*2007/46*4037*..	88-125	Bullone di serie M12x1,25 L26 CH17	135	225/55R18	ANT. + POST.	A12 A57
Chrysler	Jeep Compass	MX	e11*2007/46*4037*..	88-125	Bullone di serie M12x1,25 L26 CH17	135	245/45R18	ANT. + POST.	A12 A57

## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>33</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Chrysler	Jeep Renegade 2WD	BU	e3*2007/46*0300*..	81-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/50R18	ANT. + POST.	A12 A58
Chrysler	Jeep Renegade 2WD	BU	e3*2007/46*0300*..	81-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/55R18	ANT. + POST.	A12 A58
Chrysler	Jeep Renegade 4WD	BU	e3*2007/46*0300*..	88-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/50R18	ANT. + POST.	A12 A56
Chrysler	Jeep Renegade 4WD	BU	e3*2007/46*0300*..	88-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/55R18	ANT. + POST.	A12 A56
Fiat	Fiat 500X 2WD	334	e3*2007/46*0318*..	70-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	215/45R18	ANT. + POST.	A58 A12
Fiat	Fiat 500X 2WD	334	e3*2007/46*0318*..	70-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/45R18	ANT. + POST.	A58 A12
Fiat	Fiat 500X 2WD	334	e3*2007/46*0318*..	70-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	235/40R18	ANT. + POST.	A58 A12
Fiat	Fiat 500X 4WD	334	e3*2007/46*0318*..	100-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	215/45R18	ANT. + POST.	A56 A12
Fiat	Fiat 500X 4WD	334	e3*2007/46*0318*..	100-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/45R18	ANT. + POST.	A56 A12
Fiat	Fiat 500X 4WD	334	e3*2007/46*0318*..	100-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	235/40R18	ANT. + POST.	A56 A12
Fiat	Fiat Croma	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Car
Fiat	Fiat Croma	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Car
Fiat	Fiat Croma	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Meriva-B	S-D/Monocab B /-V	e4*2007/46*0165*..;e4*2007/46*0271*..incl. Facelift 2014	55-103	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12

## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>33</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Opel	Opel Meriva-B	S-D/Monocab B /-V	e4*2007/46*0165*...;e4*2007/46*0271*...incl. Facelift 2014	55-103	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12
Opel	Opel Signum	Vectra/Car, Z-C/S	e1*2001/116*0214*...;e1*2001/116*0291*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Fih R37
Opel	Opel Signum	Vectra/Car, Z-C/S	e1*2001/116*0214*...;e1*2001/116*0291*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...;e1*2001/116*0290*..	74-129	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...;e1*2001/116*0290*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*..- Caravan, Kombi	74-129	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Car R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*..- Caravan, Kombi	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Car R37
Opel	Opel Zafira-B	A-H/Monocab /-V	e1*2001/116*0325*...;e1*2007/46*0497*...;e1*2007/46*0595*..	69-177	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12
Opel	Opel Zafira-B	A-H/Monocab /-V	e1*2001/116*0325*...;e1*2007/46*0497*...;e1*2007/46*0595*..	74-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 R37
Saab	Saab 9-3	YS3F	e4*2001/116*0065*...;e4*2001/116*0077*..	88-129	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Car Cbo KOV Lim R37
Saab	Saab 9-3	YS3F	e4*2001/116*0065*...;e4*2001/116*0077*..	88-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Car Cbo KOV Lim
Saab	Saab 9-3	YS3F	e4*2001/116*0065*...;e4*2001/116*0077*..	88-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 Car Cbo KOV Lim R35



## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>40</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa 159/159 Sportw.	939	e3*2001/116*0212*..	85-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Car Lim
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Cbo Cpe R37
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Brera, Spider	939	e3*2001/116*0212*..	120-147	Bullone di serie M14x1,5 L25 CH17	110	235/45R18	ANT. + POST.	A12 A58 B02 B29 Cbo Cpe
Alfa Romeo	Alfa Giulietta	940	e3*2007/46*0027*..	77-129	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh R37
Alfa Romeo	Alfa Giulietta	940	e3*2007/46*0027*..	77-129	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta	940	e3*2007/46*0027*..	77-129	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	235/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta Quadrifoglio	940	e3*2007/46*0027*..	169-177	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh
Alfa Romeo	Alfa Giulietta Quadrifoglio	940	e3*2007/46*0027*..	169-177	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	110	235/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 Flh



## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>40</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Fiat	Fiat 500X 2WD	334	e3*2007/46*0318*..	70-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	215/45R18	ANT. + POST.	A12 A58
Fiat	Fiat 500X 2WD	334	e3*2007/46*0318*..	70-103	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/45R18	ANT. + POST.	A12 A58
Fiat	Fiat 500X 4WD	334	e3*2007/46*0318*..	100-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	215/45R18	ANT. + POST.	A56 A12
Fiat	Fiat 500X 4WD	334	e3*2007/46*0318*..	100-125	Bullone di serie M12x1,25 L22,5 CH17	120	225/45R18	ANT. + POST.	A56 A12
Fiat	Fiat Croma	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Car
Fiat	Fiat Croma	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Car
Fiat	Fiat Croma	194	e3*2001/116*0210*..	85-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 Car R35
Opel	Opel Adam Rocks S	S-D	e1*2001/116*0379*22-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	205/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 KMV Fih M +S
Opel	Opel Adam Rocks S	S-D	e1*2001/116*0379*22-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 KMV Fih M +S
Opel	Opel Adam Rocks S	S-D	e1*2001/116*0379*22-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 KMV Fih
Opel	Opel Adam Rocks S	S-D	e1*2001/116*0379*22-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 KMV Fih
Opel	Opel Adam S	S-D	e1*2001/116*0379*31-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	205/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Fih
Opel	Opel Adam S	S-D	e1*2001/116*0379*31-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 Fih
Opel	Opel Adam S	S-D	e1*2001/116*0379*31-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 A58 Fih

## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>40</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Opel	Opel Adam S	S-D	e1*2001/116*0379*31-..	110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/35R18	ANT. + POST.	A12 A58 Fih
Opel	Opel Astra-H	A-H	e1*2001/116*0261*..;e1*2007/46*0344*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Astra-H	A-H	e1*2001/116*0261*..;e1*2007/46*0344*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/35R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Astra-H	A-H	e1*2001/116*0261*..;e1*2007/46*0344*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Astra-H Caravan	A-H/SW -/Van	e1*2001/116*0293*..;e1*2007/46*0341*..;e1*2007/46*0576*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Astra-H Caravan	A-H/SW -/Van	e1*2001/116*0293*..;e1*2007/46*0341*..;e1*2007/46*0576*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/35R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Astra-H Caravan	A-H/SW -/Van	e1*2001/116*0293*..;e1*2007/46*0341*..;e1*2007/46*0576*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Astra-H GTC	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Cpe
Opel	Opel Astra-H GTC	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	59-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/35R18	ANT. + POST.	A12 Cpe
Opel	Opel Astra-H GTC	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	59-177	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Cpe
Opel	Opel Astra-H Twin Top	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	77-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Cbo
Opel	Opel Astra-H Twin Top	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	77-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/35R18	ANT. + POST.	A12 Cbo
Opel	Opel Astra-H Twin Top	A-H/C	e4*2001/116*0094*..	77-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Cbo
Opel	Opel Corsa-D	S-D	e1*2001/116*0379*00-29	88,92,96	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	205/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih



## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>40</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Opel	Opel Corsa-D	S-D	e1*2001/116*0379*00-29	88-110	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/35R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Corsa-D OPC	S-D	e1*2001/116*0379*00-29	141	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	205/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih M+S
Opel	Opel Corsa-D OPC	S-D	e1*2001/116*0379*00-29	141	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/35R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Corsa-D OPC	S-D	e1*2001/116*0379*00-29	141	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Signum	Vectra/Car, Z-C/S	e1*2001/116*0214*...,e1*2001/116*0291*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Fih R37
Opel	Opel Signum	Vectra/Car, Z-C/S	e1*2001/116*0214*...,e1*2001/116*0291*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Signum	Vectra/Car, Z-C/S	e1*2001/116*0214*...,e1*2001/116*0291*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Signum	Vectra/Car, Z-C/S	e1*2001/116*0214*...,e1*2001/116*0291*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...,e1*2001/116*0290*..	74-129	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...,e1*2001/116*0290*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...,e1*2001/116*0290*..	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	235/35R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...,e1*2001/116*0290*..	74-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...,e1*2001/116*0290*..	74-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/Lim, Z-C	e1*98/14*0187*...,e1*2001/116*0290*..	74-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 Fih Lim

## FITMENT LIST DRAKE - 8 J x 18 EH2+

CODICE ART	FORI-PCD	ET	CENTRAGGIO	ANELLO ADATTATORE	ACCOPPIAMENTO
<b>DRAKE 188</b>	<b>5X110</b>	<b>40</b>	<b>Ø65,1</b>	<b>Senza anello</b>	<b>Conico 60°</b>

COSTRUTTORE	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	TIPO	OMOLOGAZIONE EUROPEA	RANGE KW	VITE- DADO	COPPIA (Nm)	PNEUMATICI	ASSE	PRESCRIZIONI
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*...- Caravan, Kombi	74-129	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 Car R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*...- Caravan, Kombi	74-184	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/45R18	ANT. + POST.	A12 Car R37
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*...- Caravan, Kombi	74-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*...- Caravan, Kombi	74-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/45R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Vectra-C	Vectra/SW, Z-C/SW	e1*2001/116*0238*...;e1*2001/116*0292*...- Caravan, Kombi	74-206	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	235/40R18	ANT. + POST.	A12 Car
Opel	Opel Zafira-B	A-H/Monocab /-V	e1*2001/116*0325*...;e1*2007/46*0497*...;e1*2007/46*0595*..	69-177	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	225/40R18	ANT. + POST.	A12
Opel	Opel Zafira-B	A-H/Monocab /-V	e1*2001/116*0325*...;e1*2007/46*0497*...;e1*2007/46*0595*..	74-147	Bullone M12x1,5 L26 CH17	110	215/40R18	ANT. + POST.	A12 R37

## 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...).
A57	Questa combinazione ruota / pneumatico è permessa su modelli di veicoli con trazione anteriore o posteriore e trazione integrale (per esempio, 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, ecc)
A58	Questa combinazione ruota/pneumatico non è consentita su vetture con trazione integrale.
R35	L'idoneità alla circolazione di questo sistema deve essere confermata con specifico nullaosta del costruttore del veicolo seguito da specifica visita e prova da effettuarsi presso gli uffici provinciali della Motorizzazione.
R37	Questa misura di pneumatico non è consentita su veicoli dotati di equipaggiamento originario avente pneumatici di diametro e/o larghezza maggiori.
B02	Prima del montaggio della ruota devono essere rimossi dalla flangia del mozzo eventuali viti di fissaggio od anelli di centraggio.
B29	La ruota speciale non è consentita su modelli di veicolo dotati di dischi freno del diametro di 330 mm sull'asse anteriore.
R03	Questa misura di pneumatico e' permessa solo sull'asse posteriore.
Car	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria station wagon (Avant, Brea
Cbo	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria Cabriolet o Roadster.
Cpe	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria coupé.
F1h	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria 2 volumi (3 porte e 5 porte)
Lim	L'applicazione del sistema è consentita esclusivamente su veicoli aventi carrozzeria berlina.
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 parafanghi.
KOV	Riferito solo alle varianti di veicolo non dotate come equipaggiamento originale di estensioni plastiche dei passaruota o dei parafanghi.
ANT.	Montabilità solo su asse anteriore
POST.	Montabilità solo su asse posteriore
ANT. + POST.	Montabilità su asse anteriore e posteriore