



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED
I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI
Direzione Generale per la Motorizzazione
DIVISIONE 3

Prot. ingresso n. 8827/DIV3-P-215
Prot. uscita n. 10282

Roma, 23 APR. 2013

Allegati vari

Alla **OMVL S.p.A.**
Via Rivella, 20
35020 Pernumia (PD)

Oggetto: Ditta OMVL S.p.A.- Pernumia (PD).
Sistema speciale di adattamento a gas di petrolio liquefatto (LPG) per autoveicoli
rispondenti ai Regolamenti CE 715/2007, 692/2008, 566/2011, 459/2012 e 630/2012
(EURO 5 ed EURO 6) ed alla Circolare 12816/23.36.14 in data 09.02.2009 e
successive modifiche ed integrazioni

Per il complessivo in oggetto si è dato corso al seguente provvedimento di omologazione:

DISPOSITIVO / TIPO	PROVVEDIMENTO	DATA
DREAM XXI N ARG G	DGM 59634 LPG EST 02	15.04.2013

Il Direttore della Divisione
dott. ing. Vito Di SANTO





Imposta di bollo
assolta mediante
versamento in c/c
presso il sostituto
di imposta ai sensi
dell'art. 7 della
L. n. 13/10/73 n. 625
e succ. modific.

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione ed i Sistemi Informativi e Statistici

Direzione Generale per la Motorizzazione

Div. 3

Certificato di omologazione nazionale di un sistema speciale di adattamento a gas di petrolio liquefatto (LPG)

- Visto il Codice della Strada, emanato con Decreto Legislativo 30 aprile 1992, n° 285;
- Visto il Decreto Legislativo 10 settembre 1993, n° 360 (art.128, comma1, lettera c);
- Visto il Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice della Strada, emanato con Decreto del Presidente della Repubblica 16 dicembre 1992, n° 245 (art.407);
- Visto il Decreto del Ministero dei Trasporti e della Navigazione n°277 in data 2 maggio 2001, recante norme sulle procedure amministrative di omologazione;
- Visti i Regolamenti CE n° 715/2007 e n° 692/2008 (euro 5 ed euro 6);
- Vista la Circolare 12816/23.36.14 in data 09 febbraio 2009 e successive;
- Vista la domanda in data 27/03/2013 presentata dalla ditta O.M.V.L. SPA;

IL SISTEMA DENOMINATO 'DREAM XXI N CPR G' SI DICHIARA OMOLOGATO

OMOLOGAZIONE² N° DGM 59634 LPG EST. 02

1. CARATTERISTICHE DEL SISTEMA SPECIALE DI ADATTAMENTO³ PER LPG

1a Serbatoio LPG

Costruttore TUGRA tipo TOROIDALE 180
Omologazione E37 67R01 0030
PER ALTERNATIVA VEDI ALLEGATO "A"

2 La scheda informativa fa parte integrante del presente certificato.

3 Per ciascun dispositivo presente indicare gli estremi di omologazione. Se il dispositivo non è presente cancellare la voce. Indicare i dispositivi in alternativa.

1b Accessori montati nel serbatoio LPG

Valvola arresto all'80%

Indicatore di livello

Valvola di sicurezza (PRV)

Dispositivo di sicurezza (PRD)

Elettrovalvola con valvola eccesso flusso

Pompa montata nel serbatoio LPG

Multivalvola con i seguenti accessori

Costruttore	TOMASETTO ACHILLE tipo AT02
Omologazione	E8 67R01 3018
	Valvola arresto all'80%
	Indicatore di livello tipo AEB1 (E3 10R03 6334)
	Valvola di sicurezza (PRV) tarata a 27 bar
	Dispositivo di sicurezza (PRD)
	Elettrovalvola con valvola eccesso flusso (E8 10R02 5274)
Costruttore	EMER tipo MTV
Omologazione	E3 67R01 58416
	Valvola arresto all'80%
	Indicatore di livello tipo LPG-090-HG (E24 10R -030454)
	Valvola di sicurezza (PRV) tarata a 27 bar
	Dispositivo di sicurezza (PRD)
	Elettrovalvola con valvola eccesso flusso (E4 10R03 0268)

Camera stagna

Solo nel caso di serbatoio cilindrico o toroidale int.-int.

Costruttore	TUGRA tipo TMS
Omologazione	E37 67R01 0018
	PER ALTERNATIVA VEDI ALLEGATO "A"

Passacavo (Pompa carburante / attuatori)

1c Pompa carburante LPG

1d Vaporizzatore o regolatore di pressione

Costruttore	OMVL SPA tipo DREAM XXI NG
Omologazioni	E4 67R01 0099
	NR
Costruttore	OMVL SPA tipo CPR LPG
Omologazioni	E4 67R01 0281
	E4 10R03 1876

1e Valvola di intercettazione / di non ritorno / di sicurezza

Solo nel caso di riduttore marca OMVL tipo DREAM XXI NG

Costruttore	VALTEK SPA tipo 07
Omologazioni	E4 67R01 0041
	E4 10R03 0268

1f Valvola di non ritorno

1g Valvola di sicurezza per tubo del gas

1h Raccordo di servizio

1i Tubazioni flessibile

Costruttore	PARKER-ITR tipo Autogas ece67
Omologazione	E13 67R01 0128
Costruttore	EMER tipo VE5H
Omologazione	E1 67R01 0010
Costruttore	EMER tipo VE5
Omologazione	E1 67R01 0011
Costruttore	EMER tipo AUTOGAS, LPG 1051N
Omologazione	E3-67R-0158452
Costruttore	EMER tipo LPG 1051N
Omologazione	E13-67R-010145

1l Unità di rifornimento

Costruttore	TOMASETTO ACHILLE SPA tipo AT08
Omologazione	E8 67R01 3868
Costruttore	TOMASETTO ACHILLE SPA tipo n/a
Omologazione	E8 67R01 1546
Costruttore	EMER tipo n/a
Omologazione	E3 67R01 58464
Costruttore	EMER tipo FIAT
Omologazione	E4-64R-010293
Costruttore	EMER tipo W
Omologazione	E4-67R-010312

1m Dispositivo per iniezione gas o iniettore

Costruttore	OMVL SPA tipo DREAM XXI NG
Omologazione	E4 67R01 0199 E4 10R04 1368
Costruttore	OMVL SPA tipo DREAM XXI NG
Omologazione	E4 67R01 0100 E3 10R04 4008

1n Unità di dosaggio gas (Rail iniezione)

1o Unità di miscelazione gas

1p Centralina elettronica

Costruttore	AEB srl tipo AEB2001
Omologazione	E13 67R01 0157 E13 10R02 0775

Costruttore	AEB srl tipo AEB2001
Omologazione	E3 67R01 6040 E3 10R03 6337
Costruttore	AEB srl tipo AEB ICU
Omologazione	E3 67R01 6019 E3 10R03 6333
Costruttore	KME REG
Omologazione	E8-67R-01 3787 SKMBT_C25312112611290
Commutatore	AEB srl tipo AEB119 E3 10R02 6187 KME tipo REG SKMBT_C25312112611290

1q Sensore di pressione e di Temperatura

Costruttore	AEB srl tipo MP01
Omologazione	E13 67R01 0216 E13 10R02 6151
Costruttore	KME tipo PS-CCT5-D
Omologazione	E8-67-013971 SKMBT_C25312112611290

1r Filtro LPG

Costruttore	VALTEK SPA tipo 91 e 93
Omologazione	E4 67R01 0105
Costruttore	RAIL tipo FG3
Omologazione	E8 67R01 5397
Costruttore	VALTEK SPA tipo 94
Omologazione	E4-67R-010234
Costruttore	VALTEK SPA tipo 97
Omologazione	E4-67R010181

2 Nome, ragione sociale ed indirizzo del costruttore **O.M.V.L. S.p.A.**
Via Rivella 20
35020 Pernumia (PD)

3 Nome, ragione sociale ed indirizzo dell'eventuale rappresentante del costruttore **N.R.**

4 Presentato all'omologazione in data **11.07.2011**

5 Centro Prova Autoveicoli che ha **Direzione Generale per la Motorizzazione**
DIVISIONE 3

6 Numero e data del verbale delle verifiche e prove 0518/03 – 2DGM del 15.04.2013

7 Motivo dell'estensione (se ricorre) INTRODUZIONE COMPONENTI IN ALTERNATIVA

8 Tipi di autoveicoli con relativi estremi di omologazione, sui quali può essere installato il sistema speciale di adattamento descritto N.R. (circolare prot.n. 98296/23.36.14 del 10.12.2010)

⇒ potenza per ciascun cilindro:
15.40 ÷ 35,94 kW

⇒ catalizzatore di tipo:
a TRE VIE

⇒ con/senza iniezione ad aria:
CON E SENZA

⇒ con/senza ricircolo dei gas di scarico:
CON E SENZA

RISPETTA IL REGOLAMENTO CE
N°715/2007*692/2008*566/2011*459/2012*630/2012 (EURO 5)

10 Luogo ROMA

11 Data 15.04.2013

12 Firma **IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE**
di Ing. Vito Di SANTO



Contents

5	Componenti In Alternativa Parte Posteriore	2
5.1	Serbatoi Toroidali Stako	2
5.1.1	Serbatoi Toroidali Stako 0°	2
5.1.2	Serbatoi Toroidali Stako 30° e 0°	2
5.1.3	Serbatoi cilindrici Stako	4
5.2	Serbatoi Toroidali Tugra Makina	6
5.2.1	Serbatoi toroidale Tugra Makina 0°	6
5.2.2	Serbatoi toroidale Tugra Makina 30°	7
5.2.3	Serbatoi Cilindrico Tugra Makina	8
5.3	Serbatoi STEP	10
5.3.1	Serbatoi toroidale STEP 0°	10
5.3.2	Serbatoi toroidale STEP 30°	11
5.3.3	Serbatoi cilindrici STEP	12
5.4	Serbatoi IRENE / STENER	13
5.4.1	Serbatoi toroidale IRENE / STENER	13
5.5	Serbatoi ATIKER	14
5.5.1	Serbatoi Toroidali Atiker	14
5.5.2	Serbatoi Cilindrici ATIKER	15
5.6	Serbatoi GGL	15
5.6.1	Lista Serbatoi Toroidali GGL	15
5.6.2	Lista Serbatoi Cilindrici GGL	15
5.7	Lista Serbatoi GZWM	16
5.7.1	Lista Serbatoi Toroidali interni GZWM	16
5.7.2	Lista Serbatoi Toroidali interno / esterno GZWM	16
5.7.3	Lista Serbatoi Toroidali interno / esterno full GZWM	16
5.7.4	Lista Serbatoi cilindrici GZWM	17
5.8	Lista Serbatoi Elpigaz Polmocon	18
5.8.1	Lista Serbatoi Toroidali Elpigaz Polmocon 30° interni	18
5.8.2	Lista Serbatoi Toroidali Elpigaz Polmocon 0° esterni	21
5.8.3	Lista Serbatoi cilindrici Elpigaz Polmocon	23
5.9	Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi	28
5.9.1	Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi Toroidali con Ghiera Interna	28
5.9.2	Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi Toroidali con Ghiera Esterna	28
5.9.3	Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi Cilindrici	29
5.10	Serbatoio Samcelik	30
5.10.1	Lista Serbatoi Samcelik Toroidali	30
5.10.2	Lista Serbatoi Samcelik Cilindrici	30
5.11	Serbatoio Lifam-m	30
5.11.1	Lista Serbatoi Lifam-m Cilindrici	30
5.11.2	Lista Serbatoi Lifam-m toroidali	31

ELENCO SERBATOI E MULTIVALVOLE GPL ALTERNATIVI

5 Componenti In Alternativa Parte Posteriore

5.1 Serbatoi Toroidali Stako

5.1.1 Serbatoi Toroidali Stako 0°

Codice produttore	Diametro D [mm]	Altezza H [mm]	Capacità V [l]	Massa [kg]	Omologazione
T52002211	520	145	22	18	E20-67R-010438
T52002811	520	180	28	20.3	E20-67R-010439
T52003611	520	225	36	22.5	E20-67R-010444
T55003111	550	180	31	21	E20-67R-010439
T55003311	550	190	33	21.5	E20-67R-010440
T55003511	550	200	35	22	E20-67R-010441
T55003911	550	220	39	23	E20-67R-010443
T56503411	565	180	34	22	E20-67R-010439
T56503811	565	200	38	22.5	E20-67R-010441
T58004011	580	200	40	23	E20-67R-010441
T58004611	580	225	46	25	E20-67R-010444
T60003911	600	190	39	21.5	E20-67R-010440
T60004211	600	200	42	22	E20-67R-010441
T60004711	600	220	47	23.5	E20-67R-010443
T60004911	600	230	49	24	E20-67R-010445
T60005411	600	250	54	25	E20-67R-010447
T60005911	600	270	59	26	E20-67R-010448
T63004311	630	190	43	24	E20-67R-010440
T63004711	630	204	47	25	E20-67R-010442
T63005311	630	225	53	26	E20-67R-010444
T63006011	630	250	60	27	E20-67R-010447
T63006511	630	270	65	30	E20-67R-010448
T65005011	650	200	50	28	E20-67R-010441
T65005511	650	220	55	30	E20-67R-010443
T65006111	650	240	61	32	E20-67R-010446
T6500701	650	270	70	34	E20-67R-010448
T68006011	680	230	60	34.5	E20-67R-010627
T68006411	680	240	64	35.5	E20-67R-010628
T68006611	680	250	66	36.5	E20-67R-010629
T68007311	680	270	73	38	E20-67R-010630
T72007311	720	230	73	38	E20-67R-010627
T72007711	720	240	77	39	E20-67R-010628
T72008011	720	250	80	40	E20-67R-010629
T72008811	720	270	88	41.5	E20-67R-010630
T72009511	720	300	95	44	E20-67R-010926

5.1.2 Serbatoi Toroidali Stako 30° e 0°

Codice produttore	Diametro D [mm]	Altezza H [mm]	Capacità V [l]	Massa [kg]	Omologazione
T52002812	520	180	28	20.3	E20-67R-010439
T52003612	520	225	36	22.5	E20-67R-010444
T55003112	550	180	31	21	E20-67R-010439
T55003312	550	190	33	21.5	E20-67R-010440
T55003512	550	200	35	22	E20-67R-010441
T55003912	550	220	39	23	E20-67R-010443
T56503412	565	180	34	22	E20-67R-010439
T56503812	565	200	38	22.5	E20-67R-010441
T58004012	580	200	40	23	E20-67R-010441

T58004612	580	225	46	25	E20-67R-010444
T60003912	600	190	39	21.5	E20-67R-010440
T60004212	600	200	42	22	E20-67R-010441
T60004712	600	220	47	23.5	E20-67R-010443
T60004912	600	230	49	24	E20-67R-010445
T60005412	600	250	54	25	E20-67R-010447
T60005912	600	270	59	26	E20-67R-010448
T63004312	630	190	43	24	E20-67R-010440
T63004712	630	204	47	25	E20-67R-010442
T63005312	630	225	53	26	E20-67R-010444
T63006012	630	250	60	27	E20-67R-010447
T63006512	630	270	65	30	E20-67R-010448
T65005012	650	200	50	28	E20-67R-010441
T65005512	650	220	55	30	E20-67R-010443
T65006112	650	240	61	32	E20-67R-010446
T65007012	650	270	70	34	E20-67R-010448
T68006012	680	230	60	34.5	E20-67R-010627
T68006412	680	240	64	35.5	E20-67R-010628
T68006612	680	250	66	36.5	E20-67R-010629
T68007312	680	270	73	38	E20-67R-010630
T72007312	720	230	73	38	E20-67R-010627
T72007712	720	240	77	39	E20-67R-010628
T72008012	720	250	80	40	E20-67R-010629
T72008812	720	270	88	41.5	E20-67R-010630
T72009512	720	300	95	44	E20-67R-010926

Part number	Diameter D [mm]	Height H [mm]	Capacity V [l]	Mass [kg]	Type Approval
T52002211	520	145	22	18	E20-67R-010438
T52002811	520	180	28	20.3	E20-67R-010439
T52003611	520	225	36	22.5	E20-67R-010440
T55003111	550	180	31	21	E20-67R-010441
T55003311	550	190	33	21.5	E20-67R-010442
T55003511	550	200	35	22	E20-67R-010443
T55003911	550	220	39	23	E20-67R-010444
T56503411	565	180	34	22	E20-67R-010445
T56503811	565	200	38	22.5	E20-67R-010446
T58004011	580	200	40	23	E20-67R-010447
T58004611	580	225	46	25	E20-67R-010448
T60003911	600	190	39	21.5	E20-67R-010449
T60004211	600	200	42	22	E20-67R-010450
T60004711	600	220	47	23.5	E20-67R-010451
T60004911	600	230	49	24	E20-67R-010452
T60005411	600	250	54	25	E20-67R-010453
T60005911	600	270	59	26	E20-67R-010454

T63004311	630	190	43	24	E20-67R-010455
T63004711	630	204	47	25	E20-67R-010456
T63005311	630	225	53	26	E20-67R-010457
T63006011	630	250	60	27	E20-67R-010458
T63006511	630	270	65	30	E20-67R-010459
T65005011	650	200	50	28	E20-67R-010460
T65005511	650	220	55	30	E20-67R-010461
T65006111	650	240	61	32	E20-67R-010462
T65007011	650	270	70	34	E20-67R-010463
T68006011	680	230	60	34.5	E20-67R-010464
T68006411	680	240	64	35.5	E20-67R-010465
T68006611	680	250	66	36.5	E20-67R-010466
T68007311	680	270	73	38	E20-67R-010467
T72007311	720	230	73	38	E20-67R-010468
T72007711	720	240	77	39	E20-67R-010469
T72008011	720	250	80	40	E20-67R-010470
T72008811	720	270	88	41.5	E20-67R-010471
T72009511	720	300	95	44	E20-67R-010472

I serbatoi Stako Toroidali a 0° e a 30° devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi Toroidali Stako con N° di omologazione : E13 67R-010324

5.1.3 Serbatoi cilindrici Stako

Codice produttore	Diametro D [mm]	Capacità V	Massa [kg]	Lunghezza L [mm]	Omologazione
W20001011	200	10	6.4	382	E20-67R-010421
W20001511	200	15	8.6	550	E20-67R-010421
W20002011	200	20	10.8	717	E20-67R-010421
W20002511	200	25	13	884	E20-67R-010421
W20003011	200	30	15.1	1052	E20-67R-010421
W20003511	200	35	17.3	1219	E20-67R-010421
W20004011	200	40	19.5	1387	E20-67R-010421
W20004511	200	45	21.6	1554	E20-67R-010421
W23002311	230	23	11.2	630	E20-67R-010422
W23003011	230	30	13.8	809	E20-67R-010422
W23003811	230	38	16.9	1014	E20-67R-010422
W23004711	230	47	20.3	1245	E20-67R-010422
W24403611	244	36	16.2	860	E20-67R-010423
W24402411	244	24	12	600	E20-67R-010423
W24404211	244	42	18.4	1000	E20-67R-010423

W24405211	244	52	21.6	1200	E20-67R-010423
W27002511	270	25	13.4	514	E20-67R-010424
W27003011	270	30	15.4	607	E20-67R-010424
W27003511	270	35	17.3	699	E20-67R-010424
W27004011	270	40	19.2	792	E20-67R-010424
W27004511	270	45	21.2	884	E20-67R-010424
W27002011	270	50	23.1	977	E20-67R-010424
W27005511	270	55	25	1069	E20-67R-010424
W27006511	270	65	29	1250	E20-67R-010424
W27008311	270	83	32.9	1600	E20-67R-010424
W30004011	300	40	17.6	646	E20-67R-014025
W30004511	300	45	19.3	720	E20-67R-014025
W30005011	300	50	21	793	E20-67R-014025
W30005511	300	55	22.7	867	E20-67R-014025
W30006011	300	60	24.4	940	E20-67R-014025
W30006511	300	65	26.2	1014	E20-67R-014025
W30007011	300	70	27.9	1088	E20-67R-014025
W31503511	315	35	15.9	531	E20-67R-010426
W31504011	315	40	17.6	599	E20-67R-010426
W31504511	315	45	19.3	667	E20-67R-010426
W31505011	315	50	20.9	734	E20-67R-010426
W31505511	315	55	22.5	802	E20-67R-010426
W31506011	315	60	24.2	869	E20-67R-010426
W31506511	315	65	25.8	937	E20-67R-010426
W31507011	315	70	27.5	1004	E20-67R-010426
W31508011	315	80	30.8	1139	E20-67R-010426
W31509011	315	90	34	1274	E20-67R-010426
W31510011	315	100	37.3	1409	E20-67R-010426
W31511011	315	110	40.6	1544	E20-67R-010426
W36004011	360	40	17	478	E20-67R-010427
W36005011	360	50	19.9	582	E20-67R-010427
W36005511	360	55	21.3	632	E20-67R-010427
W36006011	360	60	22.8	686	E20-67R-010427
W36007011	360	70	25.7	789	E20-67R-010427
W36008011	360	80	28.5	892	E20-67R-010427
W36008511	360	85	30	944	E20-67R-010427
W36009011	360	90	31.4	996	E20-67R-010427
W36010011	360	100	34.3	1099	E20-67R-010427
W36010511	360	105	36	1160	E20-67R-010427
W36011011	360	110	37.2	1203	E20-67R-010427
W36011611	360	116	39	1265	E20-67R-010427
W36012011	360	120	40.1	1307	E20-67R-010427
W36013011	360	130	43	1411	E20-67R-010427
W36014001	360	1515	46	46	E20-67R-010427
W40009011	400	90	30.2	847	E20-67R-010428
W40010011	400	100	32.8	930	E20-67R-010428
W40011011	400	110	35.4	1014	E20-67R-010428
W40012011	400	120	38	1097	E20-67R-010428
W40013011	400	130	40.6	1180	E20-67R-010428
W40014011	400	140	43.1	1263	E20-67R-010428
W40015001	400	150	45.7	1347	E20-67R-010428
W40016001	400	160	48.3	1430	E20-67R-010428
W40017001	400	170	50.9	1514	E20-67R-010428
W40018001	400	180	53.5	1597	E20-67R-010428
W40019001	400	190	56.1	1680	E20-67R-010428
W40020001	400	200	58.7	1764	E20-67R-010428
W45012001	450	120	34.5	861	E20-67R-010429
W45014011	450	140	39	990	E20-67R-010429
W45016011	450	160	43.6	1119	E20-67R-010429
W45018001	450	180	48.1	1248	E20-67R-010429
W45020001	450	200	52.6	1378	E20-67R-010429
W45023001	450	230	59.4	1571	E20-67R-010429

D36002011	360	20	13	256	E20-67R-010542
D36002811	360	28	14	338	E20-67R-010543
C24400611	244	6	4	209	E20-67R-010396

I serbatoi Stako cilindrici devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi cilindrici OMVL con N° di omologazione : E13 67R-01

5.2 Serbatoi Toroidali Tugra Makina

5.2.1 Serbatoi toroidale Tugra Makina 0°

CODICI COSTRUTTORE	Øest	H	Capacity	Peso	OMOLOGAZIONI
	mm	mm	lt	kg	
TMSTE 520 180	520	180	26	18,6	E37 67R 01 0030
TMSTE 550 180	550	180	30	19,9	E37 67R 01 0030
TMSTE 580 180	580	180	34	17	E37 67R 01 0030
TMSTE 600 180	600	180	37	18,5	E37 67R 01 0030
TMSTE 520 200	520	200	30	15	E37 67R 01 0050
TMSTE 550 200	550	200	34	17	E37 67R 01 0050
TMSTE 580 200	580	200	39	19,5	E37 67R 01 0050
TMSTE 600 200	600	200	42	21	E37 67R 01 0050
TMSTE 630 200	630	200	44	22	E37 67R 01 0050
TMSTE 650 200	650	200	50	25	E37 67R 01 0050
TMSTE 680 200	680	200	54	27	E37 67R 01 0109
TMSTE 520 225	520	225	34	17	E37 67R 01 0015
TMSTE 550 225	550	225	40	20	E37 67R 01 0015
TMSTE 580 225	580	225	44	22	E37 67R 01 0015
TMSTE 600 225	600	225	48	24	E37 67R 01 0015
TMSTE 630 225	630	225	52	26	E37 67R 01 0015
TMSTE 650 225	650	225	58	29	E37 67R 01 0015
TMSTE 680 225	680	225	62	31	E37 67R 01 0112
TMSTE 520 240	520	240	37	18,5	E37 67R 01 0001
TMSTE 550 240	550	240	43	21,5	E37 67R 01 0001
TMSTE 580 240	580	240	48	24	E37 67R 01 0001
TMSTE 600 240	600	240	52	26	E37 67R 01 0001
TMSTE 630 240	630	240	56	28	E37 67R 01 0001
TMSTE 650 240	650	240	62	31	E37 67R 01 0001
TMSTE 680 240	680	240	68	34	E37 67R 01 0113
TMSTE 520 250	520	250	39	19,5	E37 67R 01 0002
TMSTE 550 250	550	250	45	22,5	E37 67R 01 0002
TMSTE 580 250	580	250	50	25	E37 67R 01 0002
TMSTE 600 250	600	250	54	27	E37 67R 01 0002
TMSTE 630 250	630	250	60	30	E37 67R 01 0002
TMSTE 650 250	650	250	66	33	E37 67R 01 0002
TMSTE 680 250	680	250	71	35,5	E37 67R 01 0110
TMSTE 520 270	520	270	42	21	E37 67R 01 0019
TMSTE 550 270	550	270	49	24,5	E37 67R 01 0019
TMSTE 580 270	580	270	55	27,5	E37 67R 01 0019
TMSTE 600 270	600	270	59	29,5	E37 67R 01 0019
TMSTE 630 270	630	270	65	32,5	E37 67R 01 0019
TE 650 270	650	270	72	36	E37 67R 01 0019
TE 680 270	680	270	76	38	E37 67R 01 0111

CODICI COSTRUTTORE	Øest	H	Capacit y	Peso	OMOLOGAZIONI
	mm	mm	lt	kg	
TC 520 180	520	180	29	14,5	E37 67R 01 0030

TC 550 180	550	180	33	16,5	E37 67R 01 0050
TC 580 180	580	180	37	18,5	
TC 600 180	600	180	40	20	
TC 520 200	520	200	33	16,5	
TC 550 200	550	200	37	18,5	
TC 580 200	580	200	42	21	
TC 600 200	600	200	45	22,5	
TC 630 200	630	200	47	23,5	
TC 650 200	650	200	53	26,5	
TC 520 225	520	225	37	18,5	
TC 550 225	550	225	43	21,5	E37 67R 01 0015
TC 580 225	580	225	47	23,5	
TC 600 225	600	225	51	25,5	
TC 630 225	630	225	55	27,5	
TC 650 225	650	225	61	30,5	
TC 520 240	520	240	41	20,5	E37 67R 01 0001
TC 550 240	550	240	47	23,5	
TC 580 240	580	240	52	26	
TC 600 240	600	240	56	28	
TC 630 240	630	240	60	30	
TC 650 240	650	240	66	33	
TC 520 250	520	250	43	21,5	E37 67R 01 0002
TC 550 250	550	250	49	24,5	
TC 580 250	580	250	54	27	
TC 600 250	600	250	58	29	
TC 630 250	630	250	64	32	
TC 650 250	650	250	70	35	
TC 520 270	520	270	46	23	E37 67R 01 0019
TC 550 270	550	270	53	26,5	
TC 580 270	580	270	59	29,5	
TC 600 270	600	270	63	31,5	
TC 630 270	630	270	69	34,5	
TC 650 270	650	270	76	38	

5.2.2 Serbatoi toroidale Tugra Makina 30°

CODICI COSTRUTTORE	DIMENSIONI E MASSE				OMOLOGAZIONI
	Ø ext. mm	H mm	Capacity lt	Peso kg	
TMSTI 520 180	520	180	26	18,6	E37 67R 01 0030
TMSTI 550 180	550	180	30	22,11	E37 67R 01 0030
TMSTI 580 180	580	180	34	24,4	E37 67R 01 0030
TMSTI 600 180	600	180	37	25,6	E37 67R 01 0030
TMSTI 520 200	520	200	30	19,9	E37 67R 01 0050

TMSTI 550 200	550	200	34	23,6	E37 67R 01 0050
TMSTI 580 200	580	200	39	25,5	E37 67R 01 0050
TMSTI 600 200	600	200	42	27,7	E37 67R 01 0050
TMSTI 630 200	630	200	44	28,1	E37 67R 01 0050
TMSTI 650 200	650	200	50	30,0	E37 67R 01 0050
TMSTI 680 200	680	200	54	30,5	E37 67R 01 0109
TMSTI 520 225	520	225	34	21	E37 67R 01 0015
TMSTI 550 225	550	225	40	24,3	E37 67R 01 0015
TMSTI 580 225	580	225	44	27,2	E37 67R 01 0015
TMSTI 600 225	600	225	48	28,2	E37 67R 01 0015
TMSTI 630 225	630	225	52	29,9	E37 67R 01 0015
TMSTI 650 225	650	225	58	31,4	E37 67R 01 0015
TMSTI 680 225	680	225	62	32,5	E37 67R 01 0112
TMSTI 520 240	520	240	37	22,1	E37 67R 01 0001
TMSTI 550 240	550	240	43	25,3	E37 67R 01 0001
TMSTI 580 240	580	240	48	28,2	E37 67R 01 0001
TMSTI 600 240	600	240	52	29,6	E37 67R 01 0001
TMSTI 630 240	630	240	56	30,6	E37 67R 01 0001
TMSTI 650 240	650	240	62	32,4	E37 67R 01 0001
TMSTI 680 240	680	240	68	33,5	E37 67R 01 0113
TMSTI 520 250	520	250	39	22,7	E37 67R 01 0002
TMSTI 550 250	550	250	45	26	E37 67R 01 0002
TMSTI 580 250	580	250	50	28,6	E37 67R 01 0002
TMSTI 600 250	600	250	54	30,5	E37 67R 01 0002
TMSTI 630 250	630	250	60	31,2	E37 67R 01 0002
TMSTI 650 250	650	250	66	33,7	E37 67R 01 0002
TMSTI 680 250	680	250	71	34,4	E37 67R 01 0110
TMSTI 520 270	520	270	42	24	E37 67R 01 0019
TMSTI 550 270	550	270	49	27,5	E37 67R 01 0019
TMSTI 580 270	580	270	55	30,5	E37 67R 01 0019
TMSTI 600 270	600	270	59	32,5	E37 67R 01 0019
TMSTI 630 270	630	270	65	33,5	E37 67R 01 0019
TI 680 270	680	270	76	38	E37 67R 01 0111
TI 720 225	720	225	69	34	E7 67R 01 913501

I serbatoi Tugra Makina Toroidali sono abbinati alla Camera Stagna per serbatoi Toroidali Tugra Makina con N° di omologazione : E13 67R010018.

5.2.3 Serbatoi Cilindrico Tugra Makina

CODICI COSTRUTTORE	DIMENSIONI E MASSE				OMOLOGAZIONI
	mm	mm	lt	kg	
TMSC200010	200	385	10	5	E37 67R 01 0051
TMSC200015	200	560	15	7,5	E37 67R 01 0051
TMSC200017	200	640	17	8,5	E37 67R 01 0051
TMSC200020	200	730	20	10	E37 67R 01 0051
TMSC200023	200	830	23	11,5	E37 67R 01 0051
TMSC200025	200	910	25	12,5	E37 67R 01 0051
TMSC200026	200	930	26	13	E37 67R 01 0051
TMSC200029	200	1030	29	14,5	E37 67R 01 0051
TMSC200030	200	1060	30	15	E37 67R 01 0051
TMSC200035	200	1245	35	17,5	E37 67R 01 0051
TMSC244012	244	330	12	6	E37 67R 01 0052
TMSC244015	244	400	15	7,5	E37 67R 01 0052
TMSC244020	244	505	20	10	E37 67R 01 0052
TMSC244024	244	600	24	12	E37 67R 01 0052

TMSC244025	244	620	25	12,5	E37 67R 01 0052
TMSC244030	244	730	30	15	E37 67R 01 0052
TMSC244035	244	845	35	17,5	E37 67R 01 0052
TMSC244036	244	870	36	18	E37 67R 01 0052
TMSC244040	244	960	40	20	E37 67R 01 0052
TMSC244042	244	1010	42	21	E37 67R 01 0052
TMSC244045	244	1070	45	22,5	E37 67R 01 0052
TMSC244046	244	1095	46	23	E37 67R 01 0052
TMSC244050	244	1180	50	25	E37 67R 01 0052
TMSC244052	244	1230	52	26	E37 67R 01 0052
TMSC270025	270	520	25	12,5	E37 67R 01 0053
TMSC270030	270	610	30	15	E37 67R 01 0053
TMSC270035	270	700	35	17,5	E37 67R 01 0053
TMSC270040	270	790	40	20	E37 67R 01 0053
TMSC270045	270	880	45	22,5	E37 67R 01 0053
TMSC270050	270	970	50	25	E37 67R 01 0053
TMSC270051	270	990	51	25,5	E37 67R 01 0053
TMSC270054	270	1040	54	27	E37 67R 01 0053
TMSC270055	270	1055	55	27,5	E37 67R 01 0053
TMSC270058	270	1110	58	29	E37 67R 01 0053
TMSC270060	270	1150	60	30	E37 67R 01 0053
TMSC300040	300	645	40	20	E37 67R 01 0054
TMSC300045	300	720	45	22,5	E37 67R 01 0054
TMSC300050	300	795	50	25	E37 67R 01 0054
TMSC300055	300	870	55	27,5	E37 67R 01 0054
TMSC300058	300	915	58	29	E37 67R 01 0054
TMSC300060	300	945	60	30	E37 67R 01 0054
TMSC300062	300	975	62	31	E37 67R 01 0054
TMSC300065	300	1020	65	32,5	E37 67R 01 0054
TMSC300069	300	1075	69	34,5	E37 67R 01 0054
TMSC300070	300	1090	70	35	E37 67R 01 0054
TMSC315030	315	470	30	15	E37 67R 01 0055
TMSC315032	315	500	32	16	E37 67R 01 0055
TMSC315035	315	535	35	17,5	E37 67R 01 0055
TMSC315040	315	600	40	20	E37 67R 01 0055
TMSC315045	315	670	45	22,5	E37 67R 01 0055
TMSC315050	315	740	50	25	E37 67R 01 0055
TMSC315053	315	775	53	26,5	E37 67R 01 0055
TMSC315055	315	805	55	27,5	E37 67R 01 0055
TMSC315060	315	870	60	30	E37 67R 01 0055
TMSC315065	315	935	65	32,5	E37 67R 01 0055
TMSC315067	315	965	67	33,5	E37 67R 01 0055
TMSC315070	315	1000	70	35	E37 67R 01 0055
TMSC315073	315	1040	73	36,5	E37 67R 01 0055
TMSC315075	315	1070	75	37,5	E37 67R 01 0055
TMSC315080	315	1135	80	40	E37 67R 01 0055
TMSC360050	360	585	50	25	E37 67R 01 0056
TMSC360055	360	635	55	27,5	E37 67R 01 0056
TMSC360059	360	675	59	29,5	E37 67R 01 0056
TMSC360060	360	685	60	30	E37 67R 01 0056
TMSC360064	360	725	64	32	E37 67R 01 0056

TMSC360065	360	735	65	32,5	E37 67R 01 0056
TMSC360070	360	785	70	35	E37 67R 01 0056
TMSC360073	360	815	73	36,5	E37 67R 01 0056
TMSC360075	360	840	75	37,5	E37 67R 01 0056
TMSC360080	360	890	80	40	E37 67R 01 0056
TMSC360085	360	940	85	42,5	E37 67R 01 0056
TMSC360090	360	990	90	45	E37 67R 01 0056
TMSC360095	360	1040	95	47,5	E37 67R 01 0056
TMSC3600100	360	1090	100	50	E37 67R 01 0056
TMSC3600105	360	1155	105	52,5	E37 67R 01 0056

I serbatoi Tugra Makina cilindrici devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi cilindrici OMVL con N° di omologazione : E13 67R-01 0686

5.3 Serbatoi STEP

5.3.1 Serbatoi toroidale STEP 0°

Codice Produttore	Misure (mm)	Lt	Omologazione
ST570E038	570X200	38	E20 67R-010858
ST570E043	570X220	43	E20 67R-010859
ST570E045	570X230	45	E20 67R-010860
ST570E047	570X240	47	E20 67R-010861
ST570E049	570X250	49	E20 67R-010862
ST570E054	570X270	54	E20 67R-010863
ST580E040	580X200	40	E20 67R-010858
ST580E044	580X220	44	E20 67R-010859
ST580E048	580X230	48	E20 67R-010860
ST580E050	580X240	50	E20 67R-010861
ST580E052	580X250	52	E20 67R-010862
ST580E055	580X270	55	E20 67R-010863
ST600E041	600X200	41	E20 67R-010858
ST600E047	600X220	47	E20 67R-010859
ST600E049	600X230	49	E20 67R-010860
ST600E052	600X240	52	E20 67R-010861
ST600E054	600X250	54	E20 67R-010862
ST600E059	600X270	59	E20 67R-010863
ST630E047	630X200	47	E20 67R-010858
ST630E052	630X220	52	E20 67R-010859

ST630E055	630X230	55	E20 67R-010860
ST630E058	630X240	58	E20 67R-010861
ST630E060	630X250	60	E20 67R-010862
ST630E067	630X270	67	E20 67R-010863
ST650E051	650X200	51	E20 67R-010864
ST650E056	650X220	56	E20 67R-010865
ST650E060	650X230	60	E20 67R-010866
ST650E063	650X240	63	E20 67R-010867
ST650E066	650x250	66	E20 67R-010868
ST650E071	650x270	71	E20 67R-010869
ST680E055	680x200	55	E20 67R-010864
ST680E061	680X220	61	E20 67R-010865
ST680E064	680X230	64	E20 67R-010866
ST680E068	680X240	68	E20 67R-010867
ST680E070	680X250	70	E20 67R-010868
ST680E077	680X270	77	E20 67R-010869
ST720E061	720X200	61	E20 67R-010864
ST720E069	720X220	69	E20 67R-010865
ST720E073	720X230	73	E20 67R-010866
ST720E076	720X240	76	E20 67R 010867
ST720E080	720X250	80	E20 67R-010868
ST720E089	720X270	89	E20 67R-010869

5.3.2 Serbatoi toroidale STEP 30°

Codice Produttore	Misure (mm)	Lt	Omologazione
ST550I031	550X180	31	E20 67R-010857
ST550I036	550X200	36	E20 67R-010858
ST550I040	550X220	40	E20 67R-010859
ST550I041	550X230	41	E20 67R-010860
ST570I034	570X180	34	E20 67R-010857
ST570I038	570X200	38	E20 67R-010858
ST570I043	570X220	43	E20 67R-010859
ST570I045	570X230	45	E20 67R-010860
ST570I047	570X240	47	E20 67R-010861
ST570I049	570X250	49	E20 67R-010862
ST570I054	570X270	54	E20 67R-010863
ST580I038	580x180	38	E20 67R-010857
ST580I040	580X200	40	E20 67R-010858
ST580I044	580X220	44	E20 67R-010859
ST580I048	580X230	48	E20 67R-010860
ST580I050	580X240	50	E20 67R-010861
ST580I052	580X250	52	E20 67R-010862
ST580I055	580X270	55	E20 67R-010863
ST600I040	600x180	40	E20 67R-010857
ST600I041	600X200	41	E20 67R-010858
ST600I047	600X220	47	E20 67R-010859
ST600I049	600X230	49	E20 67R-010860
ST600I052	600X240	52	E20 67R-010861

ST600I054	600X250	54	E20 67R-010862
ST600I059	600X270	59	E20 67R-010863
ST630I044	630X180	44	E20 67R-010857
ST630I047	630X200	47	E20 67R-010858
ST630I052	630X220	52	E20 67R-010859
ST630I055	630X230	55	E20 67R-010860
ST630I058	630X240	58	E20 67R-010861
ST630I060	630X250	60	E20 67R-010862
ST630I067	630X270	67	E20 67R-010863
ST650I051	650X200	51	E20 67R-010864
ST650I056	650X220	56	E20 67R-010865
ST650I060	650X230	60	E20 67R-010866
ST650I063	650X240	63	E20 67R-010867
ST650I066	650x250	66	E20 67R-010868
ST650I071	650x270	71	E20 67R-010869
ST680I055	680x200	55	E20 67R-010864
ST680I061	680X220	61	E20 67R-010865
ST680I064	680X230	64	E20 67R-010866
ST680I068	680X240	68	E20 67R-010867
ST680I070	680X250	70	E20 67R-010868
ST680I077	680X270	77	E20 67R-010869
ST720I061	720X200	61	E20 67R-010864
ST720I069	720X220	69	E20 67R-010865
ST720I073	720X230	73	E20 67R-010866
ST720I076	720X240	76	E20 67R-010867
ST720I080	720X250	80	E20 67R-010868
ST720I089	720X270	89	E20 67R-010869

I serbatoi Step toroidali devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi N° di omologazione : E20 67R-01 0324

5.3.3 Serbatoi cilindrici STEP

Codice Produttore	Misure (mm)	Lt	Omologazione
SC244B022	244X503	22	E20 67R-010870
SC244B027	244X615	27	E20 67R-010870
SC244B031	244X727	31	E20 67R-010870
SC244B037	244X840	37	E20 67R-010870
SC244B041	244X950	41	E20 67R-010870
SC270B026	270X524	26	E20 67R-010871
SC270B031	270X615	31	E20 67R-010871
SC270B036	270X705	36	E20 67R-010871
SC270B041	270X797	41	E20 67R-010871
SC270B047	270X886	47	E20 67R-010871
SC270B052	270X977	52	E20 67R-010871
SC270B057	270X1069	57	E20 67R-010871
SC300B041	300X648	41	E20 67R-010872
SC300B046	300X708	46	E20 67R-010872
SC300B052	300X768	52	E20 67R-010872
SC300B055	300X850	55	E20 67R-010872
SC300B064	300X960	64	E20 67R-010872
SC300B072	300X1088	72	E20 67R-010872
SC315B032	315X460	32	E20 67R-010873
SC315B035	315X500	35	E20 67R-010873

SC315B041	315X560	41	E20 67R-010873
SC315B046	315X623	46	E20 67R-010873
SC315B050	315X690	50	E20 67R-010873
SC315B055	315X753	55	E20 67R-010873
SC315B061	315X820	61	E20 67R-010873
SC315B069	315X924	69	E20 67R-010873
SC315B080	315X1070	80	E20 67R-010873
SC360B050	360X564	50	E20 67R-010874
SC360B064	360X662	64	E20 67R-010874
SC360B070	360X758	70	E20 67R-010874
SC360B080	360X860	80	E20 67R-010874
SC360B090	360X960	90	E20 67R-010874
SC360B101	360X1060	101	E20 67R-010874
SC360B112	360X1160	112	E20 67R-010874
SC360B122	360X1260	122	E20 67R-010874
SC400B092	400X803	92	E20 67R-010875
SC400B103	400X886	103	E20 67R-010875
SC400B113	400X966	113	E20 67R-010875
SC400B121	400X1049	121	E20 67R-010875
SC400B132	400X1130	132	E20 67R-010875
SC400B142	400X1213	135	E20 67R-010875

I serbatoi Step Cilindrici devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi Cilindrici OMVL con N° di omologazione : E13 67R-01 0686

5.4 Serbatoi IRENE / STENER

5.4.1 Serbatoi toroidale IRENE / STENER

Codice produttore	Dimensioni	Omologazione
ZT565180	Lt.34 565x180 mm	E20 67R01 0682
ZT565200	Lt.38 565x200 mm	E20 67R01 0684
ZT565220	Lt.42 565x220 mm	E20 67R01 0685
ZT565240	Lt.47 565x240 mm	E20 67R01 0686
ZT580180	Lt.34 580x180 mm	E20 67R01 0682
ZT580200	Lt.39 580x200 mm	E20 67R01 0684
ZT580220	Lt.44 580x220 mm	E20 67R01 0685
ZT580240	Lt.48 580x240 mm	E20 67R01 0686
ZT580270	Lt.54 580x270 mm	E20 67R01 0687
ZT600190	Lt.41 600x190 mm	E20 67R01 0683
ZT600200	Lt.43 600x200 mm	E20 67R01 0684
ZT600220	Lt.48 600x220 mm	E20 67R01 0685
ZT600240	Lt.52 600x240 mm	E20 67R01 0686
ZT600270	Lt.58 600x270 mm	E20 67R01 0687
ZT630180	Lt.44 630x180 mm	E20 67R01 0682

ZT630200	Lt.48 630x200 mm	E20 67R01 0684
ZT630220	Lt.53 630x220 mm	E20 67R01 0685
ZT630240	Lt.60 630x240 mm	E20 67R01 0686
ZT630270	Lt.68 630x270 mm	E20 67R01 0687
ZT650180	Lt.46 650x180 mm	E20 67R01 0682
ZT650200	Lt.58 650x200 mm	E20 67R01 0684
ZT650220	Lt.58 650x220 mm	E20 67R01 0685
ZT650240	Lt.65 650x240 mm	E20 67R01 0686
ZT650270	Lt.73 650x270 mm	E20 67R01 0687
ZT650300	Lt.82 650x300 mm	E20 67R01 0781
ZT680180	Lt.53 680x180 mm	E20 67R01 0682
ZT680200	Lt.59 680x200 mm	E20 67R01 0684
ZT680220	Lt.69 680x220 mm	E20 67R01 0685
ZT680240	Lt.71 680x240 mm	E20 67R01 0686
ZT680270	Lt.84 680x270 mm	E20 67R01 0687
ZT680300	Lt.94 680x300 mm	E20 67R01 0781

5.5 Serbatoi ATIKER

5.5.1 Serbatoi Toroidali Atiker

Codice Tipo	Diametro mm	Altezza mm	Capacità Litri	Omologazione
180	520-600	180	27-40	E7 67R-01 10318.07
180	630-650	180	43-49	E7 67R-01 10318.07
180	680-720	180	50-56	E7 67R-01 10318.07
200	520-600	200	31-45	E7 67R-01 10318.08
200	630-650	200	48-53	E7 67R-01 10318.08
200	680-720	200	57-63	E7 67R-01 10318.08
225	520-600	225	35-51	E7 67R-01 10318.09
225	630-650	225	54-62	E7 67R-01 10318.09
225	680-720	225	65-75	E7 67R-01 10318.09
240	520-600	240	38-56	E7 67R-01 10318.10
240	630-650	240	59-66	E7 67R-01 10318.10
240	680-720	240	69-79	E7 67R-01 10318.10
250	520-600	250	43-63	E7 67R-01 10318.11
250	630-650	250	68-75	E7 67R-01 10318.11
250	680-720	250	79-92	E7 67R-01 10318.11
270	520-600	270	43-63	E7 67R-01 10318.12
270	630-650	270	68-75	E7 67R-01 10318.12
270	680-720	270	79-92	E7 67R-01 10318.12

I serbatoi ATIKER Toroidali sono abbinati alla Camera Stagna per serbatoi Toroidali ATIKER con N° di omologazione : E37 67R-01 0139

5.5.2 Serbatoi Cilindrici ATIKER

Codice Tipo	Diametro mm	Capacità Litri	Lunghezza mm	Omologazione
ATIKER 360	360	40-110	582-1203	E37 67R 010037
ATIKER 315	315	32-110	490-1544	E37 67R 010038
ATIKER 300	300	30-60	648-940	E37 67R 010039
ATIKER 244	244	25-45	620-1010	E37 67R 010040
200	200	10-33		E7 67R 011098.08
244	244	25-52		E7 67R01-6674.04
230	230	15-47		E7 67R 011098.09
270	270	20-59		E7 67R 011098.10
300	300	30-70		E7 67R01-6674.05
315	315	32-110		E7 67R01-6674.06
360	360	40-140		E7 67R01-6674.07
400	400	70-140		E7 67R 011098.11

I serbatoi ATIKER Cilindrici devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi Cilindrici TOMASETTO AT.02 con N° di omologazione E8 67R-01 3018 e TOMASETTO AT.03 con N° di omologazione E8 67R-01 3037

5.6 Serbatoi GGL

5.6.1 Lista Serbatoi Toroidali GGL

Codice Tipo	Diametro mm	Altezza mm	Capacità Litri	Omologazione
180	550-600	180	30-41	E ₇ 67R-01 3064-02
180	630-650	180	41-51	E ₇ 67R-01 3064-02
180	680-720	180	49-61	E ₇ 67R-01 3064-02
200	550-600	200	34-46	E ₇ 67R-01 3064-03
200	630-650	200	47-56	E ₇ 67R-01 3064-03
200	680-720	200	57-68	E ₇ 67R-01 3064-03
220	550-600	220	38-52	E ₇ 67R-01 3064-04
220	630-650	220	53-61	E ₇ 67R-01 3064-04
220	680-720	220	63-77	E ₇ 67R-01 3064-04
240	550-600	240	42-57	E ₇ 67R-01 30064-05
240	630-650	240	59-67	E ₇ 67R-01 30064-05
240	680-720	240	70-84	E ₇ 67R-01 30064-05
270	550-600	270	48-65	E ₇ 67R-01 3064-06
270	630-650	270	67-77	E ₇ 67R-01 3064-06
270	680-720	270	80-97	E ₇ 67R-01 3064-06
300	580-600	300	65-70	E ₇ 67R-01 6674-03
300	630-650	300	78-82	E ₇ 67R-01 6674-03
300	680-720	300	92-104	E ₇ 67R-01 6674-03

5.6.2 Lista Serbatoi Cilindrici GGL

Codice Tipo	Diametro mm	Capacità lt	Omologazione
200	200	17-35	E7 67R-01 53110127
244	244	20-52	E7 67R-01 53110128
270	270	35-60	E7 67R-01 53110129
300	300	34-70	E7 67R-01 53110130
315	315	32-76	E7 67R-01 53110131

360	360	40-120	E7 67R-01 53110132
400	400	69-152	E7 67R-01 53110133

5.7 Lista Serbatoi GZWM

5.7.1 Lista Serbatoi Toroidali interni GZWM

Codice	Diametro mm	Altezza mm	Capacita' lt.	Massa kg	Omologazione
ZTW 566/180	566	180	33,00	22,90	E20-67R-010437
ZTW 580/200	580	200	39,00	24,60	E20-67R-010410
ZTW 580/220	580	220	43,50	26,30	E20-67R-010411
ZTW 580/250	580	250	50,00	28,40	E20-67R-010552
ZTW 600/190	600	190	39,00	24,00	E20-67R-010409
ZTW 600/200	600	200	41,50	25,50	E20-67R-010410
ZTW 600/220	600	220	45,00	27,30	E20-67R-010411
ZTW 600/250	600	250	54,00	28,80	E20-67R-010552
ZTW 600/270	600	270	59,00	31,00	E20-67R-010689
ZTW 630/200	630	200	45,00	27,10	E20-67R-010410
ZTW 630/220	630	220	51,00	28,10	E20-67R-010411
ZTW 630/250	630	250	59,00	31,00	E20-67R-010552
ZTW 630/270	630	270	64,00	32,30	E20-67R-010689
ZTW 650/200	650	200	50,00	25,10	E20-67R-010410
ZTW 650/220	650	220	56,00	26,70	E20-67R-010411
ZTW 650/250	650	250	65,00	32,40	E20-67R-010552
ZTW 650/270	650	270	70,00	34,50	E20-67R-010689

5.7.2 Lista Serbatoi Toroidali interno / esterno GZWM

Codice	Diametro mm	Altezza mm	Capacita' lt.	Massa kg	Omologazione
ZTZ 566/180	566	180	33,00	22,30	E20-67R-010437
ZTZ 580/200	580	200	39,00	24,10	E20-67R-010410
ZTZ 580/220	580	220	43,50	26,20	E20-67R-010411
ZTZ 580/250	580	250	50,00	28,10	E20-67R-010552
ZTZ 600/200	600	200	41,50	25,70	E20-67R-010410
ZTZ 600/220	600	220	45,00	27,00	E20-67R-010411
ZTZ 600/250	600	250	54,00	28,50	E20-67R-010552
ZTZ 600/270	600	270	59,00	31,00	E20-67R-010689
ZTZ 630/200	630	200	45,00	27,10	E20-67R-010410
ZTZ 630/220	630	220	51,00	28,00	E20-67R-010411
ZTZ 630/250	630	250	59,00	29,80	E20-67R-010552
ZTZ 630/270	630	270	64,00	32,00	E20-67R-010689
ZTZ 650/200	650	200	50,00	25,00	E20-67R-010410
ZTZ 650/220	650	220	56,00	26,40	E20-67R-010411
ZTZ 650/250	650	250	65,00	32,20	E20-67R-010552
ZTZ 650/270	650	270	70,00	34,30	E20-67R-010689

5.7.3 Lista Serbatoi Toroidali interno / esterno full GZWM

Codice	Diametro mm	Altezza mm	Capacita' lt.	Massa kg	Omologazione
ZTP 580/200	580	200	41,50	25,80	E20-67R-010613
ZTP 580/220	580	220	46,50	27,70	E20-67R-010614
ZTP 580/250	580	250	54,00	28,70	E20-67R-010615
ZTP 600/200	600	200	45,50	27,00	E20-67R-010613
ZTP 600/220	600	220	51,00	28,50	E20-67R-010614

ZTP 600/250	600	250	59,00	30,50	E20-67R-010615
ZTP 600/270	600	270	54,00	32,00	E20-67R-010690
ZTP 630/200	630	200	49,00	28,60	E20-67R-010613
ZTP 630/220	630	220	55,00	30,00	E20-67R-010614
ZTP 630/250	630	250	64,00	32,80	E20-67R-010615
ZTP 630/270	630	270	71,00	34,00	E20-67R-010690
ZTP 650/200	650	200	54,00	30,00	E20-67R-010613
ZTP 650/220	650	220	61,00	32,60	E20-67R-010614
ZTP 650/250	650	250	71,00	34,20	E20-67R-010615
ZTP 650/270	650	270	77,00	36,30	E20-67R-010690
ZTP 720/270	720	270	92,00	40,50	E20-67R-010789

5.7.4 Lista Serbatoi cilindrici GZWM

Codice	Diametro mm	Capacità lt	Lunghezza mm	Massa kg
ZC 200/15	200	15	548	76
ZC 200/20	200	20	714	96
ZC 200/25	200	25	880	116
ZC 200/30	200	30	1050	135
ZC 200/35	200	35	1215	155
ZC 200/40	200	40	1380	175
ZC 244/25	244	25	600	100
ZC 244/30	244	30	710	116
ZC 244/35	244	35	820	132
ZC 244/40	244	40	930	148
ZC 244/45	244	45	1040	164
ZC 244/50	244	50	1150	179
ZC 244/55	244	55	1260	195
ZC 244/60	244	60	1370	211
ZC 270/30	270	30	605	117
ZC 270/35	270	35	695	130
ZC 270/40	270	40	785	144
ZC 270/45	270	45	875	160
ZC 270/50	270	50	966	174
ZC 270/55	270	55	1060	190
ZC 300/40	300	40	647	145
ZC 300/45	300	45	719	160
ZC 300/50	300	50	791	175
ZC 300/55	300	55	863	190
ZC 300/60	300	60	935	205
ZC 300/65	300	65	1007	225
ZC 300/70	300	70	1085	225
ZC 315/30	315	30	458	139
ZC 315/35	315	35	526	153
ZC 315/40	315	40	592	168
ZC 315/45	315	45	658	182
ZC 315/50	315	50	735	180
ZC 315/55	315	55	800	197
ZC 315/60	315	60	870	214
ZC 315/65	315	65	935	231
ZC 315/75	315	75	1080	265
ZC 360/40	360	40	476	168
ZC 360/45	360	45	527	181
ZC 360/50	360	50	578	195
ZC 360/55	360	55	629	208
ZC 360/60	360	60	680	220
ZC 360/70	360	70	782	247
ZC 360/80	360	80	884	274
ZC 360/90	360	90	986	300
ZC 360/100	360	100	1087	327

ZC 400/90	400	90	827	325
ZC 400/100	400	100	910	352
ZC 400/110	400	110	994	380
ZC 400/120	400	120	1077	406
ZC 400/130	400	130	1160	436
ZC 400/140	400	140	1243	463
ZC 400/150	400	150	1327	491
ZC 400/160	400	160	1410	519
ZC 400/170	400	170	1494	547
ZC 400/180	400	180	1577	574
ZC 400/190	400	190	1660	602
ZC 400/200	400	200	1744	630

5.8 Lista Serbatoi Elpigaz Polmocon

5.8.1 Lista Serbatoi Toroidali Elpigaz Polmocon 30° interni

Basic code [2-point fitting]	Diameter D [mm]	Height H [mm]	Capacity V [mm]	Weight [kg]	Homologation No.
ZGH565190W036M..	565	190	35,5	17,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH565200W038M..	565	200	37,5	18	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH565220W042M..	565	220	41,5	19	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH565230W044M..	565	230	43,5	19,5	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH565240W046M..	565	240	45,5	20	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH580190W037M..	580	190	36,5	18	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH580200W039M..	580	200	38,5	18,5	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH580220W044M..	580	220	43,5	19,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH580230W046M..	580	230	45,5	20	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH580240W049M..	580	240	48,5	20,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH580250W051M..	580	250	50,5	21	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH600190W039M..	600	190	38,5	19	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH600200W043M..	600	200	42,5	19,5	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH600220W048M..	600	220	47,5	20,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH600230W050M..	600	230	49,5	21	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH600240W053M..	600	240	52,5	21,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH600250W054M..	600	250	53,5	22	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH600270W060M..	600	270	59,5	23	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH600300W068M..	600	300	67,5	24,5	E7 67R-01 6027.12 10/09
ZGH630190W045M..	630	190	44,5	20,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH630200W048M..	630	200	47,5	21	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH630220W054M..	630	220	53,5	22	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH630230W056M..	630	230	55,5	22,5	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH630240W059M..	630	240	58,5	23	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH630250W060M..	630	250	59,5	24	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH630270W068M..	630	270	67,5	24,5	E7 67R-01 6027.11 10/09

ALLEGATO A REV. 01
DATA: 05_03_2013
AUTORE: A.LUNARDI
MOTIVO: AGGIUNTI SERBATOI (BLU)

ZGH630300W076M..	630	300	75,5	26	E7 67R-01 6027.12 10/09
ZGH650190W048M..	650	190	47,5	25,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH650200W051M..	650	200	50,5	26	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH650220W057M..	650	220	56,5	27,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH650230W060M..	650	230	59,5	28	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH650240W063M..	650	240	62,5	28,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH650250W065M..	650	250	64,5	29	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH650270W072M..	650	270	71,5	30,5	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH650300W081M..	650	300	80,5	32,5	E7 67R-01 6027.12 10/09

ALLEGATO A REV. 01
DATA: 05_03_2013
AUTORE: A.LUNARDI
MOTIVO: AGGIUNTI SERBATOI (BLU)

ZGH680190W051M..	680	190	50,5	26,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH680200W055M..	680	200	54,5	27	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH680220W059M..	680	220	58,5	28,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH680230W063M..	680	230	62,5	29,5	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH680240W066M..	680	240	65,5	30	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH680250W070M..	680	250	69,5	30,5	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH680270W078M..	680	270	77,5	32	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH680300W088M..	680	300	87,5	34	E7 67R-01 6027.12 10/09
ZGH720200W063M..	720	200	62,5	30	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH720220W070M..	720	220	69,5	31,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH720230W074M..	720	230	73,5	32	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH720240W077M..	720	240	76,5	32,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH720250W081M..	720	250	80,5	33,5	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH720270W089M..	720	270	88,5	35	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH720300W100M..	720	300	99,5	37,0	E7 67R-01 6027.12 10/09

5.8.2 Lista Serbatoi Toroidali Elpigaz Polmocon 0° esterni

Basic code [2-point fitting]	Diameter D	Height H	Capacity V	Weight	Homologation No.
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
ZGH565180Z034M6 ...	565	180	33,5	17	E7 67R-01 6027.04 10/09
ZGH565190Z036M6 ...	565	190	35,5	17,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH565200Z038M6 ...	565	200	37,5	18	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH565220Z042M6 ...	565	220	41,5	19	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH565230Z044M6 ...	565	230	43,5	19,5	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH565240Z046M6 ...	565	240	45,5	20	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH580190Z037M6 ...	580	190	36,5	18	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH580200Z039M6 ...	580	200	38,5	18,5	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH580220Z044M6 ...	580	220	43,5	19,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH580230Z046M6 ...	580	230	45,5	20	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH580240Z049M6 ...	580	240	48,5	20,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH580250Z051M6 ...	580	250	50,5	21	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH600190Z039M6 ...	600	190	38,5	19	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH600200Z043M6 ...	600	200	42,5	19,5	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH600220Z048M6 ...	600	220	47,5	20,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH600230Z050M6 ...	600	230	49,5	21	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH600240Z053M6 ...	600	240	52,5	21,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH600250Z054M6 ...	600	250	53,5	22	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH600270Z060M6 ...	600	270	59,5	23	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH600300Z068M6 ...	600	300	67,5	24,5	E7 67R-01 6027.12 10/09
ZGH630190Z045M6 ...	630	190	44,5	20,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH630200Z048M6 ...	630	200	47,5	21	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH630220Z054M6 ...	630	220	53,5	22	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH630230Z056M6 ...	630	230	55,5	22,5	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH630240Z059M6 ...	630	240	58,5	23	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH630250Z060M6 ...	630	250	59,5	24	E7 67R-01 6027.10 10/09

ALLEGATO A REV. 01
 DATA: 05_03_2013
 AUTORE: A.LUNARDI
 MOTIVO: AGGIUNTI SERBATOI (BLU)

ZGH630270Z068M6 ...	630	270	67,5	24,5	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH630300Z076M6 ...	630	300	75,5	26	E7 67R-01 6027.12 10/09
ZGH650190Z048M6 ...	650	190	47,5	25,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH650200Z051M6 ...	650	200	50,5	26	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH650220Z057M6 ...	650	220	56,5	27,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH650230Z060M6 ...	650	230	59,5	28	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH650240Z063M6 ...	650	240	62,5	28,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH650250Z065M6 ...	650	250	64,5	29	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH650270Z072M6 ...	650	270	71,5	30,5	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH650300Z081M6 ...	650	300	80,5	32,5	E7 67R-01 6027.12 10/09

ZGH680190Z051M6 ...	680	190	50,5	26,5	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH680200Z055M6 ...	680	200	54,5	27	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH680220Z059M6 ...	680	220	58,5	28,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH680230Z063M6 ...	680	230	62,5	29,5	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH680240Z066M6 ...	680	240	65,5	30	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH680250Z070M6 ...	680	250	69,5	30,5	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH680270Z078M6 ...	680	270	77,5	32	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH680300Z088M6 ...	680	300	87,5	34	E7 67R-01 6027.12 10/09
ZGH720190Z059M6 ...	720	190	58,5	29	E7 67R-01 6027.05 10/09
ZGH720200Z063M6 ...	720	200	62,5	30	E7 67R-01 6027.06 10/09
ZGH720220Z070M6 ...	720	220	69,5	31,5	E7 67R-01 6027.07 10/09
ZGH720230Z074M6 ...	720	230	73,5	32	E7 67R-01 6027.08 10/09
ZGH720240Z077M6 ...	720	240	76,5	32,5	E7 67R-01 6027.09 10/09
ZGH720250Z081M6 ...	720	250	80,5	33,5	E7 67R-01 6027.10 10/09
ZGH720270Z089M6 ...	720	270	88,5	35	E7 67R-01 6027.11 10/09
ZGH720300Z100M6 ...	720	300	99,5	37	E7 67R-01 6027.12 10/09

5.8.3 Lista Serbatoi cilindrici Elpigaz Polmocon

Code	Lenght L	Capacity V	Diameter D	Weight	Holder - code	Homologation No.
	[mm]	[dm3]	[mm]	[kg]		
ZGC200H005O7M6LOA 9	180	4,7	200	4	-	E7 67R-0102849-05
ZGC200V005J7M6LOA9	180	4,7	200	4	-	E7 67R-0102849-05
ZGC200H007S2M6SOA 9	250	6,9	200	4,5	ZGC200007SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H010S2M6SOA 9	350	10	200	5,5	ZGC200010SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200G015S2M6SOA 9	512	15	200	7,5	ZGC200015SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H020S4M6SOA 9	667	20	200	9	ZGC200020SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H025S4M6SOA 9	822	25	200	11	ZGC200025SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H030S4M6SOA 9	980	30	200	12,5	ZGC200030SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H035S4M6SOA 9	1132	35	200	14,5	ZGC200035SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H040S4M6SOA 9	1287	40	200	16	ZGC200040SAK	E7 67R-0102849-05

ZGC200H045S4M6SOA 9	1443	45	200	18	ZGC200045SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC200H050S4M6SOA 9	1573	50	200	19,5	ZGC200050SAK	E7 67R-0102849-05
ZGC244H006O7M6LOA 9	180	6,4	244	4,5	-	E7 67R-0102849-06
ZGC244V006J7M6LOA9	180	6,4	244	4,5	-	E7 67R-0102849-06
ZGC244H011S2M6SOA 9	270	10,5	244	5,5	ZGC244011SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H015S2M6SOA 9	370	15	244	7	ZGC244015SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H020S2M6SOA 9	486	20	244	8,5	ZGC244020SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H025S2M6SOA 9	590	25	244	10	ZGC244025SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H030S4M6SOA 9	704	30	244	11,5	ZGC244030SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H035S4M6SOA 9	816	35	244	13	ZGC244035SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H042S4M6SOA 9	966	42	244	15	ZGC244042SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H045S4M6SOA 9	1036	45	244	15,5	ZGC244045SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H050S4M6SOA 9	1146	50	244	17	ZGC244050SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H052S4M6SOA 9	1191	52	244	18	ZGC244052SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H055S4M6SOA 9	1256	55	244	18,5	ZGC244055SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H060S4M6SOA 9	1366	60	244	20	ZGC244060SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H065S4M6SOA 9	1466	65	244	21,5	ZGC244065SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC244H070S4M6SOA 9	1576	70	244	23	ZGC244070SAK	E7 67R-0102849-06
ZGC270H008O7M6LOA 9	180	7,6	270	5	-	E7 67R-0102849-07
ZGC270V008J7M6LOA9	180	7,6	270	5	-	E7 67R-0102849-07
ZGC270H010T7M6LOA9	230	10,4	270	5,5	-	E7 67R-0102849-07
ZGC270V010J7M6LOA9	230	10,4	270	5,5	-	E7 67R-0102849-07
ZGC270H014S2M6SOA 9	300	14,3	270	6,5	ZGC270014SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H020S2M6SOA 9	408	20	270	8	ZGC270020SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H025S2M6SOA 9	500	25	270	9,5	ZGC270025SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H030S2M6SOA 9	591	30	270	11	ZGC270030SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H035S4M6SOA 9	670	35	270	12	ZGC270035SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H040S4M6SOA	768	40	270	13,5	ZGC270040SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H045S4M6SOA	858	45	270	15	ZGC270045SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H050S4M6SOA 9	951	50	270	16	ZGC270050SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H055S4M6SOA 9	1045	55	270	17,5	ZGC270055SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H060S4M6SOA 9	1125	60	270	18,5	ZGC270060SAK	E7 67R-0102849-07

ZGC270H070S4M6SOA 9	1307	70	270	21,5	ZGC270070SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC270H080S4M6SOA 9	1489	80	270	24	ZGC270080SAK	E7 67R-0102849-07
ZGC300H011O7M6LOA 9	200	10,6	300	6	-	E7 67R-0102849-09
ZGC300V011J7M6LOA9	200	10,6	300	6	-	E7 67R-0102849-09
ZGC300H015T7M6LOA9	270	15,4	300	7	-	E7 67R-0102849-09
ZGC300V015J7M6LOA9	270	15,4	300	7	-	E7 67R-0102849-09
ZGC300H021S2M6SOA 9	350	20,9	300	8	ZGC300021SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H025S2M6SOA 9	428	25	300	9	ZGC300025SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H030S2M6SOA 9	499	30	300	10,5	ZGC300030SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H035S2M6SOA 9	570	35	300	12	ZGC300035SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H040S2M6SOA	641	40	300	13	ZGC300040SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H045S4M6SOA 9	712	45	300	14	ZGC300045SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H050S4M6SOA	783	50	300	15,5	ZGC300050SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H055S4M6SOA 9	854	55	300	16,5	ZGC300055SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H060S4M6SOA 9	925	60	300	17,5	ZGC300060SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H065S4M6SOA 9	996	65	300	19	ZGC300065SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H070S4M6SOA 9	1067	70	300	20	ZGC300070SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H080S4M6SOA 9	1214	80	300	22	ZGC300080SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC300H090S4M6SOA 9	1351	90	300	24,5	ZGC300090SAK	E7 67R-0102849-09
ZGC315H011O7M6LOA 9	200	10,6	315	7	-	E7 67R-0102849-10
ZGC315V011J7M6LOA9	200	10,6	315	7	-	E7 67R-0102849-10
ZGC315H015T7M6LOA9	254	15	315	8	-	E7 67R-0102849-10
ZGC315V015J7M6LOA9	254	15	315	8	-	E7 67R-0102849-10
ZGC315H020S2M6SOA 9	322	20	315	9	ZGC315020SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H025S2M6SOA 9	389	25	315	10,5	ZGC315025SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H030S2M6SOA 9	454	30	315	12	ZGC315030SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H035S2M6SOA 9	522	35	315	13	ZGC315035SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H040S2M6SOA	589	40	315	14,5	ZGC315040SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H045S4M6SOA	654	45	315	16	ZGC315045SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H050S4M6SOA	719	50	315	17	ZGC315050SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H055S4M6SOA	784	55	315	18,5	ZGC315055SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H060S4M6SOA	854	60	315	20	ZGC315060SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H065S4M6SOA	919	65	315	21	ZGC315065SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H070S4M6SOA 9	984	70	315	22,5	ZGC315070SAK	E7 67R-0102849-10

ZGC315H075S4M6SOA 9	1051	75	315	23,5	ZGC315075SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H080S4M6SOA 9	1119	80	315	25	ZGC315080SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H090S4M6SOA 9	1249	90	315	27,5	ZGC315090SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H100S4M6SOA 9	1384	100	315	30,5	ZGC315100SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC315H110S4M6SOA 9	1514	110	315	33	ZGC315110SAK	E7 67R-0102849-10
ZGC360H017O7M6LOA 9	230	17	360	8,5	-	E7 67R-0102849-11
ZGC360V017J7M6LOA9	230	17	360	8,5	-	E7 67R-0102849-11
ZGC360H019T7M6LOA9	250	19	360	9	-	E7 67R-0102849-11
ZGC360V019J7M6LOA9	250	19	360	9	-	E7 67R-0102849-11
ZGC360H024T7M6LOA9	300	23,9	360	10	-	E7 67R-0102849-11
ZGC360V024J7M6LOA9	300	23,9	360	10	-	E7 67R-0102849-11
ZGC360H028S2M6SOA 9	343	28,1	360	11	ZGC360028SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H031S2M6SOA 9	363	30,9	360	11,5	ZGC360031SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H040S2M6SOA	468	40	360	14	ZGC360040SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H050S2M6SOA	568	50	360	16,5	ZGC360050SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H055S2M6SOA	618	55	360	17,5	ZGC360055SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H060S2M6SOA	668	60	360	18,5	ZGC360060SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H070S4M6SOA	773	70	360	21	ZGC360070SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H080S4M6SOA	873	80	360	23	ZGC360080SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H085S4M6SOA 9	923	85	360	24,5	ZGC360085SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H090S4M6SOA	973	90	360	25,5	ZGC360090SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H100S4M6SOA	1073	100	360	28	ZGC360100SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H105S4M6SOA 9	1123	105	360	29	ZGC360105SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H110S4M6SOA 9	1173	110	360	30	ZGC360110SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H115S4M6SOA 9	1225	115	360	31,5	ZGC360115SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H120S4M6SOA 9	1275	120	360	32,5	ZGC360120SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H130S4M6SOA 9	1375	130	360	34,5	ZGC360130SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H140S4M6SOA 9	1475	140	360	37	ZGC360140SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC360H150S4M6SOA 9	1575	150	360	39	ZGC360150SAK	E7 67R-0102849-11
ZGC400H020O7M6LOA 9	230	20,3	400	9,5	-	E7 67R-0102849-12
ZGC400V020J7M6LOA9	230	20,3	400	9,5	-	E7 67R-0102849-12
ZGC400H029T7M6LOA9	300	28,7	400	11,5	-	E7 67R-0102849-12
ZGC400V029J7M6LOA9	300	28,7	400	11,5	-	E7 67R-0102849-12
ZGC400H040S2M6SOA 9	393	40	400	14	ZGC400040SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H050S2M6SOA	479	50	400	16	ZGC400050SAK	E7 67R-0102849-12

9						
ZGC400H060S2M6SOA 9	566	60	400	18	ZGC400060SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H070S2M6SOA 9	651	70	400	20	ZGC400070SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H080S4M6SOA 9	733	80	400	22,5	ZGC400080SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H090S4M6SOA 9	815	90	400	24,5	ZGC400090SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H100S4M6SOA 9	902	100	400	26,5	ZGC400100SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H110S4M6SOA 9	982	110	400	28,5	ZGC400110SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H120S4M6SOA 9	1067	120	400	30,5	ZGC400120SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H130S4M6SOA 9	1152	130	400	33	ZGC400130SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H140S4M6SOA 9	1232	140	400	35	ZGC400140SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H150S4M6SOA 9	1320	150	400	37	ZGC400150SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H160S4M6SOA 9	1405	160	400	39	ZGC400160SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H170S4M6SOB 9	1488	170	400	41	ZGC400170SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H180S4M6SOB 9	1568	180	400	43	ZGC400180SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H190S4M6SOB 9	1652	190	400	45,5	ZGC400190SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC400H200S4M6SOB 9	1737	200	400	47,5	ZGC400200SAK	E7 67R-0102849-12
ZGC450H031O7M6LOA 9	274	31,4	450	14,5	-	E7 67R-0102849-13
ZGC450V031J7M6LOA9	274	31,4	450	14,5	-	E7 67R-0102849-13
ZGC450H040T7M6LOA9	329	40	450	16	-	E7 67R-0102849-13
ZGC450V040J7M6LOA9	329	40	450	16	-	E7 67R-0102849-13
ZGC450H050S2M6SOA 9	391	50	450	18	ZGC450050SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H060S2M6SOA 9	457	60	450	20,5	ZGC450060SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H070S2M6SOA 9	517	70	450	22,5	ZGC450070SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H080S2M6SOA 9	579	80	450	24,5	ZGC450080SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H090S2M6SOA 9	643	90	450	26,5	ZGC450090SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H100S2M6SOA 9	707	100	450	28,5	ZGC450100SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H120S4M6SOA 9	831	120	450	33	ZGC450120SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H140S4M6SOA 9	956	140	450	37	ZGC450140SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H160S4M6SOA 9	1081	160	450	41	ZGC450160SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H180S4M6SOB 9	1206	180	450	45	ZGC450180SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H200S4M6SOB 9	1331	200	450	50	ZGC450200SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H220S4M6SOB 9	1483	220	450	53,5	ZGC450220SAK	E7 67R-0102849-13

ZGC450H230S4M6SOB 9	1583	230	450	55,5	ZGC450230SAK	E7 67R-0102849-13
ZGC450H240S4M6SOB 9	1683	240	450	57,5	ZGC450240SAK	E7 67R-0102849-13

5.9 Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi

5.9.1 Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi Toroidali con Ghiera Interna

Codice	Diametro mm	Altezza mm	Capacita' lt.	Omologazione
180	550	180	32	E13 67R-010227
	580	180	35	E13 67R-010227
	600	180	37	E13 67R-010227
	630	180	42	E13 67R-010227
	650	180	45	E13 67R-010227
200	550	200	35	E13 67R-010228
	580	200	40	E13 67R-010228
	600	200	43	E13 67R-010228
	630	200	48	E13 67R-010228
	650	200	51	E13 67R-010228
220	550	220	39	E13 67R-010229
	580	220	44	E13 67R-010229
	600	220	48	E13 67R-010229
	630	220	53	E13 67R-010229
	650	220	57	E13 67R-010229
240	550	240	43	E13 67R-010230
	580	240	49	E13 67R-010230
	600	240	53	E13 67R-010230
	630	240	59	E13 67R-010230
	650	240	63	E13 67R-010230
270	550	270	49	E13 67R-010231
	580	270	55	E13 67R-010231
	600	270	61	E13 67R-010231
	630	270	66	E13 67R-010231
	650	270	72	E13 67R-010231

5.9.2 Lista Serbatoi F.Ili Ghezzi Toroidali con Ghiera Esterna

Codice	Diametro mm	Altezza mm	Capacita' lt.	Omologazione
180	550	180	36	E13 67R-010227
	580	180	40	E13 67R-010227
	600	180	42	E13 67R-010227
	630	180	45	E13 67R-010227
	650	180	49	E13 67R-010227
200	550	200	40	E13 67R-010228
	580	200	45	E13 67R-010228
	600	200	48	E13 67R-010228
	630	200	52	E13 67R-010228
	650	200	56	E13 67R-010228

220	550	220	45	E13 67R-010229
	580	220	49	E13 67R-010229
	600	220	53	E13 67R-010229
	630	220	58	E13 67R-010229
	650	220	62	E13 67R-010229
240	550	240	50	E13 67R-010230
	580	240	55	E13 67R-010230
	600	240	58	E13 67R-010230
	630	240	65	E13 67R-010230
	650	240	70	E13 67R-010230
270	550	270	56	E13 67R-010231
	580	270	62	E13 67R-010231
	600	270	66	E13 67R-010231
	630	270	73	E13 67R-010231
	650	270	79	E13 67R-010231

5.9.3 Lista Serbatoi F.lli Ghezzi Cilindrici

Codice	Diametro mm	Altezza mm	Capacita' lt.	Omologazione
200	200	600	16	E13 67R-010073
	200	800	22	E13 67R-010073
	200	900	25	E13 67R-010073
	200	1000	28	E13 67R-010073
	200	1100	31	E13 67R-010073
	200	1200	34	E13 67R-010073
244	244	600	24	E13 67R-010072
	244	800	29	E13 67R-010072
	244	900	36	E13 67R-010072
	244	1000	42	E13 67R-010072
	244	1100	46	E13 67R-010072
	244	1200	50	E13 67R-010072
270	270	520	24	E13 67R-010071
	270	720	36	E13 67R-010071
	270	880	45	E13 67R-010071
	270	970	50	E13 67R-010071
	270	1050	54	E13 67R-010071
	270	1150	60	E13 67R-010071
300	300	600	37	E13 67R-010070
	300	740	46	E13 67R-010070
	300	900	58	E13 67R-010070
	300	960	62	E13 67R-010070
	300	1100	70	E13 67R-010070
	300	1160	74	E13 67R-010070
315	315	770	53	E13 67R-010069
	315	870	60	E13 67R-010069
	315	960	67	E13 67R-010069
	315	1070	75	E13 67R-010069
	315	1170	83	E13 67R-010069
360	360	720	64	E13 67R-010068
	360	800	70	E13 67R-010068
	360	900	80	E13 67R-010068
	360	950	85	E13 67R-010068
	360	1000	90	E13 67R-010068

	360	1050	95	E13 67R-010068
	360	1100	100	E13 67R-010068

5.10 Serbatoio Samcelik

5.10.1 Lista Serbatoi Samcelik Toroidali

Codice	Diametro	Capacita'	Omologazione
	mm	lt.	
185	600	35	E8 67R01 5673
200	580 - 600 - 630 - 670	37-40-50-55	E8 67R01 5674
220	580 - 600 - 630 - 670	42-45-50-60	E8 67R01 5675
250	580 - 600 - 630 - 670	50-55-60-70	E8 67R01 5676
270	600 - 630 - 670	60-65-75	E8 67R01 5677

5.10.2 Lista Serbatoi Samcelik Cilindrici

Codice	Lunghezza	Capacita'	Omologazione
	mm	lt.	
270	750 - 884 - 1068	40 - 55	E8 67R01 4623
300	510-630-850-960-1070	35 - 70	E8 67R01 4622
315	510-580-700-850-960-1120	35 - 80	E8 67R01 4621
360	580-680-720-780-850-960-1000	40 - 100	E8 67R01 4741

5.11 Serbatoio Lifam-m

5.11.1 Lista Serbatoi Lifam-m Cilindrici

Diameter	Volume	Length	Weight	Ident No.	Certificates No.
[mm]	[lit.]	[mm]	[kg]		
300	50	830	20.03	811210	<u>E1 67R-010005</u>
	55	905	22.02	811211	
315	33	500	15.02	811054	<u>E1 67R-010006</u>
	50	725	20.05	811051	
	55	788	22.05	811041	
	60	851	24.01.00	811042	
	65	914	25.02.00	811043	
360	40	466	17.00	811234	<u>E1 67R-010007</u>
	70	785	26.05.00	811231	
	80	888	29.05.00	811232	
	90	990	32.02.00	811233	

5.11.2. Lista Serbatoi Lifam-m toroidali

Diameter	Volume	Height	Weight	Ident	Certificates No.	
D [mm]	[lit.]	H [mm]	[kg]	No.	Tank	Gas tight housing
580	34	180	23	818 583	<u>E8 67R-015243*</u>	<u>E1 67R-010017</u>
	39	200	25	818 580	<u>E1 67R-010012</u>	
	44	220	27	818 581		
	50	250	29	818 582		
600	42	200	26	818 600	<u>E1 67R-010013</u>	
	47	220	28	818 601		
	55	250	30	818 602		
630	45	200	28	818 630	<u>E1 67R-010014</u>	
	51	220	30	818 631		
	59	250	32	818 632		

I serbatoi Lifam-m toroidali devono essere abbinati alla Camera Stagna per serbatoi Cilindrici OMVL con N° di omologazione : E1_67R-010017

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI
TERRESTRI, LA NAVIGAZIONE ED I SISTEMI
INFORMATIVI E STATISTICI- DIV.3
OMOLOGATO

Con atto N° **DGM 59634 LPG EST. 02**

In data **15.04.2013**



Allegato 3

(come da circolare n.12816/23.36.14 del 09/02/2009 e successive)

Scheda informativa per un sistema speciale di adattamento a gas di petrolio liquefatto (LPG)

1. Descrizione del veicolo prototipo della famiglia

1.1	Nome e indirizzo del costruttore	N.R.
1.2	Categoria e identificazione del tipo	N.R.
1.3	Numero identificazione autotelaio	N.R.
1.4	Numero di certificazione	N.R.
1.5	Identificazione del tipo di motore endotermico	N.R.
1.5.1	Principio di funzionamento e ciclo termodinamico	N.R.
1.5.2	Ad aspirazione naturale o Sovralimentato	N.R.
1.5.3	Cilindrata	N.R.
1.5.4	Tipo di catalizzatore	N.R.
1.5.5	Tipo di accensione	N.R.

2. Descrizione del sistema speciale di adattamento per LPG

2.1	Denominazione del costruttore	OMVL
2.2	Identificazione del tipo	DREAM XXI ARG G
2.3	Disegno e schemi per l'installazione nel veicolo	VEDI "MANUALE INSTALLAZIONE"
2.4	Soluzione integrata al sistema OBD del veicolo (descrizione, se ricorre)	NON RICORRE

2.5 Vaporizzatore o regolatore di pressione