



**GRUPPI
ELETTOGENI A
GAS METANO**

**NATURAL GAS
GENERATING
SETS**

**GRUPPI
ELETTOGENI A
GPL**

**LPG GENERATING
SETS**



Ecofriendly solutions



GAMMA RANGE

MODELLO	VERSIONE	GAS METANO - <i>potenza</i>			GPL - <i>potenza</i>			MOTORE				DIMENSIONI			PESO
		CONTINUA		MASSIMA	CONTINUA		MASSIMA	MARCA	CIL.		CILIND.	L	L	A	kg
		kw	kva	kva	kw	kva	kva	MODELLO	N.	REG.	cc	mm	mm	mm	
GP23A/G	APERTO <i>open</i>	18	20	23	20	23	25	GM RMG 3000	4	E	3000	1750	700	1100	800
GP23S/G	SILENZIATO <i>soundproof</i>	18	20	23	20	23	25	GM RMG 3000	4	E	3000	2100	900	1170	1140
GP40A/G	APERTO <i>open</i>	32	36	40	36	40	44	GM RMG 4300	6	E	4300	1750	700	1100	1010
GP40S/G	SILENZIATO <i>soundproof</i>	32	36	40	36	40	44	GM RMG 4300	6	E	4300	2500	1000	1450	1300
GP56A/G	APERTO <i>open</i>	45	51	56	50	56	63	GM RMG 5700	8	E	5700	2100	900	1200	1100
GP56S/G	SILENZIATO <i>soundproof</i>	45	51	56	50	56	63	GM RMG 5700	8	E	5700	2500	1000	1450	1380
GP88A/G	APERTO <i>open</i>	70	79	88	78	88	97	GM RMG 8100	8	E	8100	2100	900	1200	1150
GP88S/G	SILENZIATO <i>soundproof</i>	70	79	88	78	88	97	GM RMG 8100	8	E	8100	2850	1000	1450	1500
MODEL	VERSION	kw	kva	kva	kw	kva	kva	MODEL	N.	GOV	cc.	mm	mm	mm	kg
		PRIME		STAND-BY	PRIME		STAND-BY	BRAND	CYL.		DISPLAC.	L	W	H	
		NATURAL GAS - <i>power</i>			LPG - <i>power</i>			ENGINE				DIMENSIONS			WEIGHT

DOTAZIONE DI SERIE – VERSIONE MANUALE

- Versione aperta su base o versione supersilenziata (70 dB(A) A 7mt);
- Accoppiamento motore/alternatore in monosupporto tramite giunto a dischi, su basamento in acciaio elettrosaldato con interposizione di antivibranti, batteria al piombo e marmitta gas di scarico;
- Riduttore e vaporizzatore GPL con doppia elettrovalvola (per gruppi a GPL)
- Regolatore di pressione gas metano con elettrovalvola (per gruppi a metano)
- Alternatore di primaria marca italiana;
- Quadro elettrico con: modulo protezione motore BE24; voltmetro; commutatore volumetrico; amperometro; frequenzimetro; contaore; pulsante di arresto; predisposizione avviamento a distanza; interruttore magnetotermico quadripolare; interruttore differenziale; prelevamento potenza con: presa 400V 5P su 23 e 40 kva; morsetteria per 56-88 kva; presa ausiliaria da 32 A 3P - 230V; presa ausiliaria da 32 A 5P - 400V

STANDARD FEATURES – MANUAL VERSION

- Open frame or super silenced (70 dB(A) at 7mt) on skid mounted;
- Engine/alternator monoblock unit coupled through flexi-disc couplings, installed on a welded steel baseframe, complete with antivibration mountings, lead acid battery and exhaust gas silencer;
- Lpg reducer and vaporizer with double valve (for Lpg sets);
- Natural gas pressure governor with electric valve (for natural gas sets);
- Alternator of main Italian brand;
- Manual electrical panel supplied with: Engine safety device mod. BE24; Voltmeter; Phase selector switch; Ammeter; Frequency meter; Hours run meter; Emergency stop button; Presetting for remote start: 4 pole magnetothermic circuit breaker; Earth fault device; Power socket 5P 400V from 23 to 40KVA and power terminal board from 56 to 88KVA; Auxiliary socket 32A 3P 230V; Auxiliary socket 32A 5P 400V.

DOTAZIONE DI SERIE – VERSIONE AUTOMATICA

- Versione aperta su base o versione supersilenziata (70 dB(A) A 7mt);
- Accoppiamento motore/alternatore in monosupporto tramite giunto a dischi, su basamento in acciaio elettrosaldato con interposizione di antivibranti, batteria al piombo e marmitta gas di scarico;
- Riduttore e vaporizzatore GPL con doppia elettrovalvola (per gruppi a GPL);
- Regolatore di pressione gas metano con elettrovalvola (per gruppi a metano);
- Alternatore di primaria marca italiana;
- Quadro elettrico con: centralina di avviamento automatico / manuale BE42; pulsante di arresto; predisposizione allaccio commutazione; interruttore magnetotermico quadripolare; prelevamento potenza con: presa 400V 5P su 23 e 40 kva; morsetteria per 56-88 kva

STANDARD FEATURES – AUTOMATIC VERSION

- Open frame or super silenced (70 dB(A) at 7mt) on skid mounted;
- Engine/alternator monoblock unit coupled through flexi-disc couplings, installed on a welded steel baseframe, complete with antivibration mountings, lead acid battery and exhaust gas silencer;
- Lpg reducer and vaporized with double valve (for Lpg sets);
- Natural gas pressure governor with electric valve (for natural gas sets);
- Alternator of main Italian brand;
- Electrical panel supplied with: BE42 control unit for automatic / manual starting; Emergency stop button; socket for separate change over panel; 4 pole magnetothermic circuit breaker; power socket 5P 400V from 23 to 40KVA and power terminal board from 56 to 88KVA

Prodotto da / Manufactured by:

GREEN POWER SYSTEMS SRL | LOC.MAIANO S/n
61028 | CAPRAZZINO DI SASSOCORVARO (PU) | ITALY
PH: +39 0722 726411 | FAX: +39 0722 720092
www.greenpowergen.com | info@greenpowergen.com