



Compact



Minimal maintenance



Long running time

Questa serie di generatori silenziati rappresenta uno dei prodotti di punta della nostra gamma. Equipaggiati con motore Yanmar 1500 giri/min, questi generatori sono compatti e robusti, ideali per un facile trasporto. Disponibili con serbatoio maggiorato e con pannello di controllo manuale o automatico a bordo.





Serie Smart

Sistema d'arresto automatico del motore con spie di segnalazione in caso di avaria caricabatterie, basso livello del carburante, bassa pressione dell'olio e alta temperatura del liquido refrigerante
 Batteria d'avviamento
 Contatore
 Voltmetro
 Pulsante d'arresto di emergenza
 Indicatore livello del carburante
 Protezioni uscite di potenza
 Interruttore differenziale
 Connettore per pannello AMF-ATS e comando a distanza
 Tubo di scarico olio motore
 Filtro antiparticolato (MG 33-50 I-SY Stage V)
 Tubolari di inforcamento
 Gancio di sollevamento

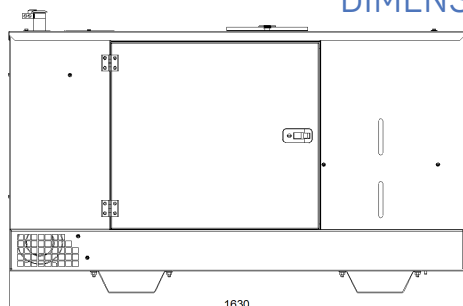
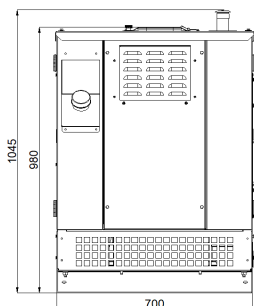
Kit prese:

MG 16-23I-SY:
 1 presa monofase 32 A - 230 V
 1 presa trifase 32 A - 400 V

MG 33-50I-SY:
 1 presa monofase 16 A - 230 V
 1 presa monofase 32 A - 230 V
 1 presa trifase 32 A - 400 V
 1 presa trifase 63A - 400 V

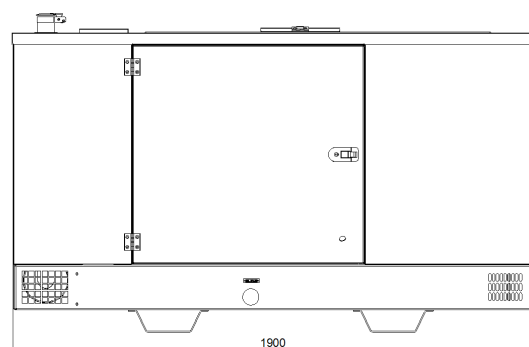
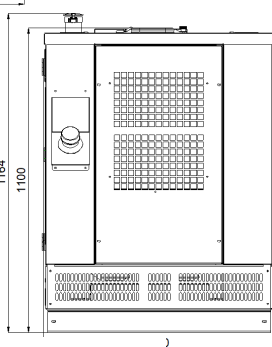
*Logica con display digitale per la lettura dei seguenti parametri: tensione trifase generatore, frequenza, tensione batteria, velocità motore, contatore, pressione olio, temperatura motore, livello carburante; completa di dispositivo di arresto automatico del motore con segnalazione allarme sul display in caso di: stop d'emergenza, bassa pressione olio, basso livello carburante, alta temperatura acqua. Di serie nei modelli MG 33 - 50 I-SY Stage V e nei modelli con serbatoio maggiorato.

DIMENSIONI IN MM

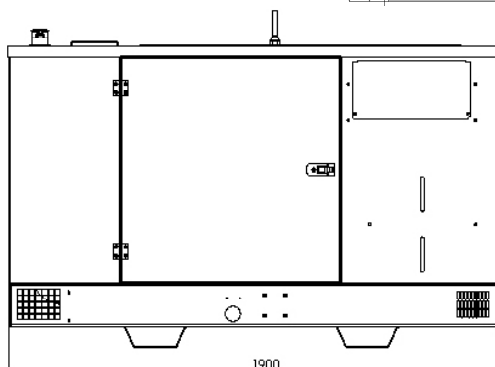
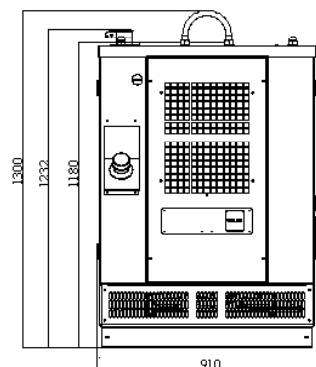


← MG 16-23 I-SY

MG 33-50 I-SY →



← MG 33-50 I-SY Stage V



	MG 16 I-SY Stage V	MG 23 IS-Y Stage V	MG 33 I-SY Stage 0	MG 33 I-SY Stage V	MG 50 I-SY Stage 0	MG 50 I-SY Stage V
Potenza acustica Lwa	91 (66 dB at 7 mt)	93 (68 dB at 7 mt)	96 (71 dB at 7 mt)	94 (69 dB at 7 mt)	95 (70 dB at 7 mt)	94 (69 dB at 7 mt)
Generatore CA-50Hz	Sincrono					
Potenza massima trifase	16 kVA - 400 V	22 kVA - 400 V	33 kVA - 400 V		44 kVA - 400 V	
Potenza massima monofase	5,3 kVA - 230 V	7,3 kVA - 230 V	11 kVA - 230 V		14,7 kVA - 230 V	
Fattore di potenza	cos φ 0,8					
Motore Yanmar 1500 RPM	3 TNV 88C*	4 TNV 88C*	4 TNV 98	4 TNV 98C*	4 TNV 98T	4 TNV 98TC*
Alimentazione	Diesel					
No. cilindri	3	4	4		4	
Potenza	18,1 HP (13,5 kWm)	24,1 HP (18 kWm)	46,1 HP (34,4 kWm)		55,9 HP (41,7 kWm)	
Cilindrata	1642 cm ³	2190 cm ³	3319 cm ³		3319 cm ³	
Raffreddamento	Liquido refrigerante					
Avviamento	Elettrico					
Capacità serbatoio	40 or 200 or 1000 lt		40 or 250 or 1000 lt			
Consumo carburante @75%	2,7 lt/h	3,5 lt/h	6,4 lt/h		8,1 lt/h	
Classe d'isolamento	H					
Temperatura ambiente	40 °C					
Altitudine di riferimento	1000 mt					
Grado di protezione	IP 23					
Dimensioni (LxWxH)	1650x700x1045 mm (serbatoio 40 lt) 1650x815x1345 mm (serbatoio 200 lt) 1650x815x2274 mm (serbatoio 1000 lt)		1900x910x1164 mm (serbatoio 40 lt) 1900x910x1300 mm (serbatoio 40 lt - Stage V) 1935x915x1536 mm (serbatoio 250 lt) 1910x915x2274 mm (serbatoio 1000 lt)			
Peso a secco	445 kg (40 lt) 660 kg (200 lt) 900 kg (1000 lt)	475 kg (40 lt) 684 kg (200 lt) 930 kg (1000 lt)	690 kg (40 lt) 735 kg (40 lt - Stage V) 960 kg (250 lt) 1370 kg (1000 lt)		735 kg (40 lt) 780 kg (40 lt - Stage V) 1010 kg (250 lt) 1280 kg (1000 lt)	



Conforme alla normativa (UE) 2016/1628 sulle emissioni per macchine ad uso mobile.

*Stage V



SERIE SMART

Opzioni a richiesta

- 1- Scaldiglia motore
- 2- Logica di controllo con display digitale
 - Silenziatore parascintille
 - Serbatoio maggiorato
- Regolatore automatico di tensione (AVR)**

Accessori

- 3- Quadro AMF-ATS per avviamento automatico
- 4- Comando a distanza
 - GRT2W: Carrello traino lento due ruote

*Standard per modelli MG 33-50 I-SY Stage V e per versioni con serbatoio maggiorato

**Standard per modelli MG 33 - 50 I-SY



NOTE

