



**SUPER
SILENCED**

Soundproof canopy



Heavy duty



AVR

Generatori super silenziosi equipaggiati con motore Yanmar 1500 giri/min.
Compatti e resistenti, sono progettati con pannello di controllo a bordo con blocco di sicurezza per garantire un uso sicuro, connettore per l'avvio automatico e pannello prese trifase e monofase.
Il gancio di sollevamento centrale e la base forcabile ne consentono una pratica movimentazione.





SERIE U-SY SS-Y

Controller con display digitale per il monitoraggio completo dei parametri del generatore: tensione del generatore, tensione di rete, tensione della batteria, amperaggio, frequenza, contaore, pressione dell'olio, temperatura del motore, livello del carburante, mancato avviamento;

Con sistema di arresto automatico del motore in caso di: mancato avviamento, arresto di emergenza, bassa pressione dell'olio, basso livello del carburante, alta temperatura del liquido di raffreddamento, avaria sonda pressione olio, tensione eccessiva/insufficiente

Batteria d'avviamento

Protezioni uscite di potenza

Interruttore differenziale

Regolatore di tensione automatico (AVR)

Connettore per pannello ATS e comando a distanza

Tubo di scarico olio motore

Valvola a tre vie

Vasca per raccolta liquidi

Filtro antiparticolato (MG 35-50 SS-Y Stage V)

Tubolari di inforcamento

Gancio di sollevamento

Kit prese:

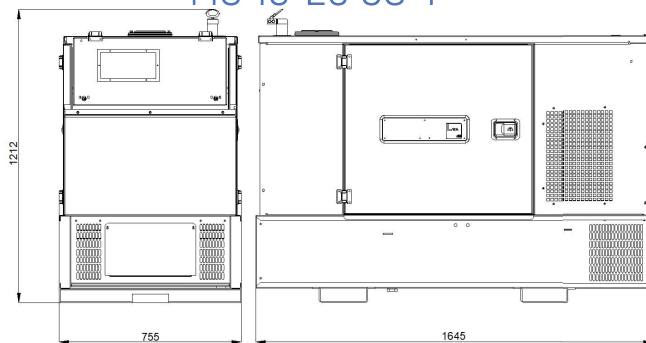
MG 16-23 U-SY: 3 prese monofase 16 A - 230 V, 1 presa trifase 16 A - 400 V, 1 presa trifase 32 A - 400 V

MG 35 SS-Y: 2 prese monofase 16 A - 230V, 3 prese monofase 32 A - 230 V, 1 presa trifase 32 A - 400 V, 1 presa trifase 63 A - 400 V

50 SS-Y: 2 prese monofase 16 A - 230 V, 4 prese monofase 32 A - 230 V, 1 presa trifase 32A - 400 V, 1 presa trifase 63A - 400V

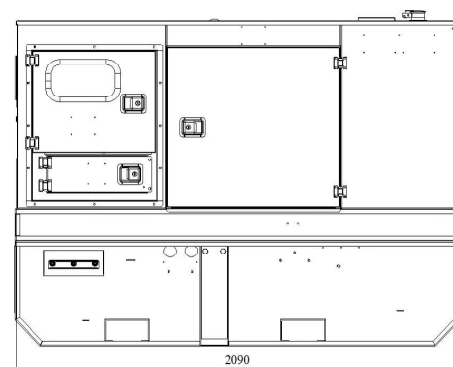
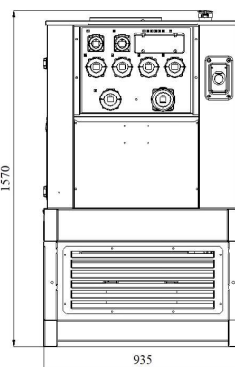
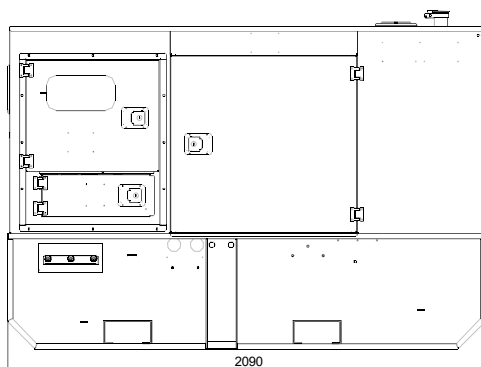
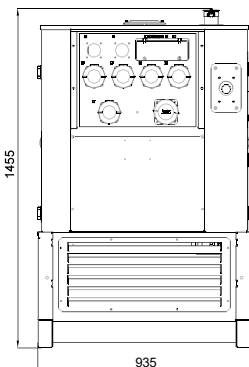
DIMENSIONI IN MM

MG 16-23 US-Y



MG 35-50 SS-Y

MG 35-50 SS-Y STAGE V



SERIE US-Y SS-Y

SPECIFICHE TECNICHE

	MG 16 US-Y Stage V	MG 23 US-Y Stage V	MG 35 SS-Y Stage 0	MG 35 SS-Y Stage V	MG 50 SS-Y Stage 0	MG 50 SS-Y Stage V
Potenza acustica Lwa	92 (67 dB a 7 mt)			93 (68 dB a 7 mt)	92 (67 dB a 7 mt)	93 (68 dB a 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 88	4 TNV 88	4 TNV 98		4 TNV 98 T	
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	Acqua					
Avviamento	Elettrico					
Capacità serbatoio	70 lt			140 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)	1645x755x1212 mm		2090x935 x1455 mm	2090x935 x1570 mm	2090x935 x1455 mm	2090x935 x1570 mm
Peso a secco	580 kg	610 kg	940 kg	950 kg	1020 kg	1030 kg



SERIE US-Y SS-Y

Opzioni a richiesta

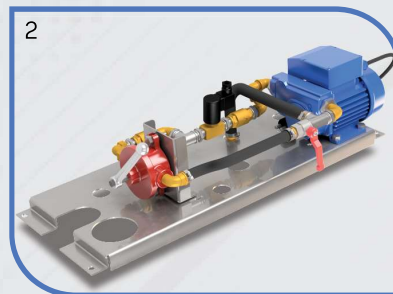
- 1- Scaldiglia motore
- 2- Sistema di rabbocco automatico
 - Silenziatore parascintille
 - Serbatoio 300 litri*
- Alternatore maggiorato (30 kVA)**

Accessori

- 3- Quadro ATS con sensore di rete
- 4- Comando a distanza
- GRT2W: carrello traino lento 2 ruote

* MG 35 - 50 SS-Y

** 23 US-Y



NOTE

