



**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, contatore, 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, frequenza eccessiva/insufficiente

- Batteria d'avviamento
- Protezioni uscite di potenza
- Interruttore differenziale
- Regolatore di tensione automatico (AVR)
- Connettore per pannello ATS e/o comando a distanza
- Tubo di scarico olio motore
- Valvola a tre vie
- Vasca per raccolta liquidi
- Tubolari di inforcamento
- Gancio di sollevamento

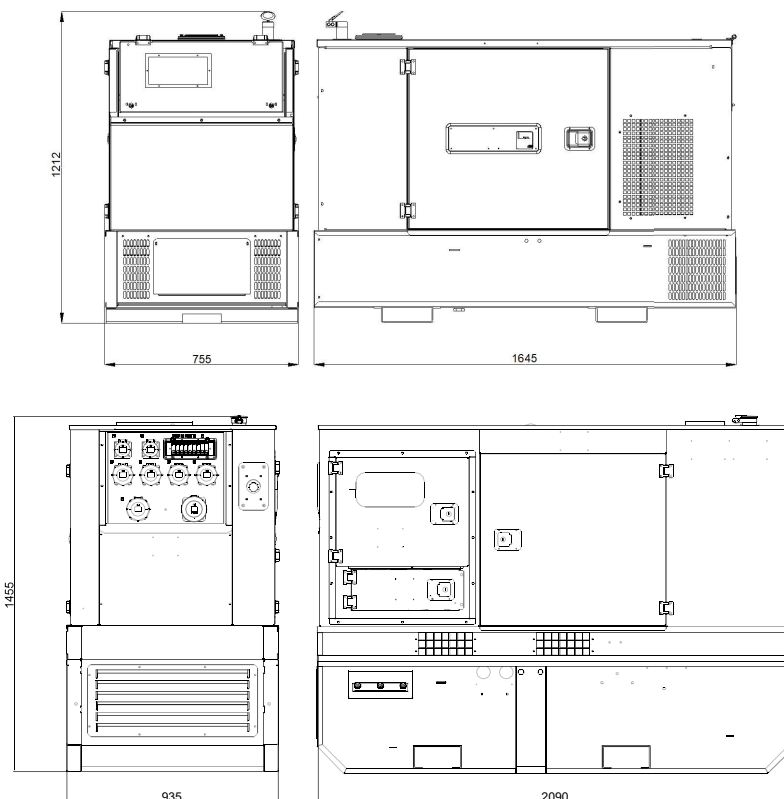
Kit prese:

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 US-Y	MG 23 US-Y	MG 35 SS-Y	MG 50 SS-Y
Potenza acustica Lwa	92 (67 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	Liquido refrigerante			
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		2090x935x1455 mm	
Peso a secco	580 kg	610 kg	940 kg	1020 kg

SERIE US-Y SS-Y

Opzioni a richiesta

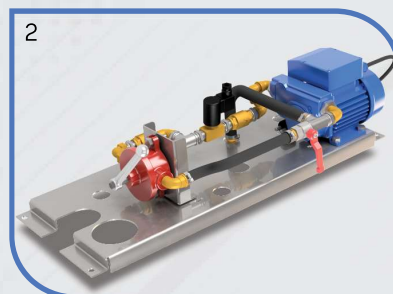
- 1- Scaldiglia motore
- 2- Sistema di rabbocco automatico
 - Silenziatore parascintille
 - Serbatoio 300 litri*
- Alternatore maggiorato (30 kVA)**

Accessori

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

* MG 35 - 50 SS-Y

** Per modello 23 US-Y



NOTE

