



**SUPER
SILENCED**

Soundproof canopy



Heavy duty



AVR

Generatori super silenziati 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.



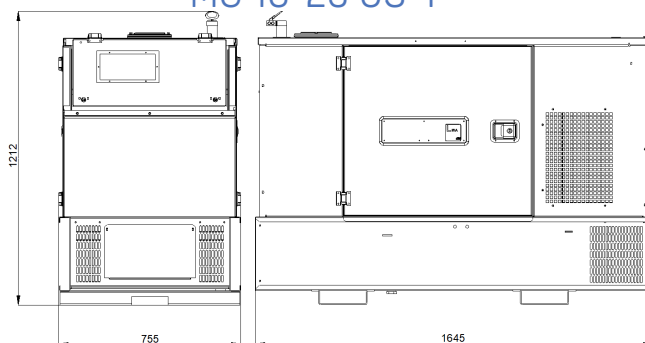


SERIE U-SY SS-Y

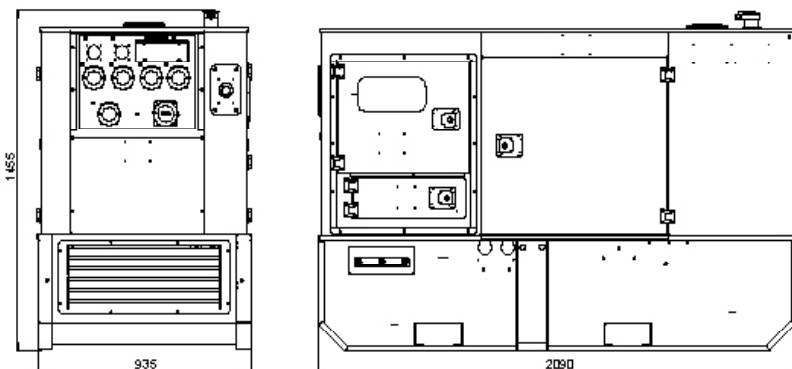
- Logica con display digitale per il monitoraggio completo dei parametri del generatore: tensione del generatore, tensione di rete, tensione della batteria, amperaggio, frequenza, contatore, pressione dell'olio, temperatura del motore, livello del carburante, mancato avviamento;
 - Con sistema di arresto 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) (MG 35-50 SS-Y)
 - 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 - prelievo trifase 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,

DIMENSIONI IN MM

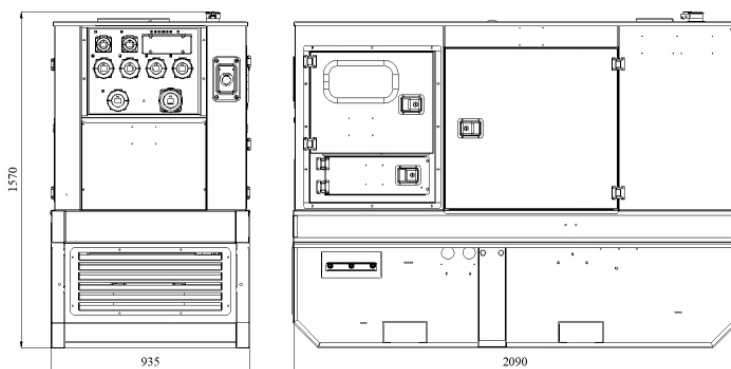
MG 16-23 US-Y



MG 35-50 SS-Y



MG 35-50 SS-Y STAGE V



	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 Potenza massima trifase Potenza massima monofase Fattore di potenza	Sincrono					
	16 kVA - 400 V	22 kVA - 400 V	33 kVA - 400 V		44 kVA - 400 V	
	5,3 kVA - 230 V	7,3 kVA - 230 V	11 kVA - 230 V		14,7 kVA - 230 V	
	cos φ 0,8					
Motore Yanmar 1500 RPM Alimentazione No. cilindri Potenza Cilindrata Raffreddamento Avviamento Capacità serbatoio Consumo carburante @75%	3 TNV 88C*	4 TNV 88C*	4 TNV 98	4 TNV 98C*	4 TNV 98 T	4 TNV 98 TC*
	Diesel					
	3	4	4		4	
	18,1 HP (13,5 kWm)	24,1 HP (18 kWm)	46,1 HP (34,4 kWm)		55,9 HP (41,7 kWm)	
	1642 cm3	2190 cm3	3319 cm3		3319 cm3	
	Liquido refrigerante					
	Elettrico					
	70 lt			140 lt		
	2,7 lt/h	3,5 lt/h	6,4 lt/h		8,1 lt/h	
Classe d'isolamento Temperatura ambiente Altitudine di riferimento Grado di protezione Dimensioni (LxWxH) Peso a secco	H					
	40 °C					
	1000 mt					
	IP 23					
	1645x755x1212 mm		2090x935 x1455 mm	2090x935 x1570 mm	2090x935 x1455 mm	2090x935 x1570 mm
	580 kg	610 kg	940 kg	950 kg	1020 kg	1030 kg



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

*Stage V



SERIE US-Y SS-Y

Opzioni a richiesta

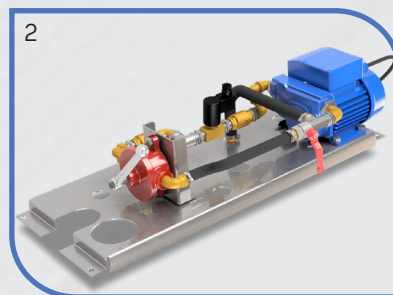
- 1- Scaldiglia motore
- 2- Sistema di rabbocco automatico
- Silenziatore parascintille
- Serbatoio 300 litri*
- Alternatore maggiorato (30 kVA)**
- Interruttore staccabatterie
- Regolatore di tensione automatico (AVR) (standard per MG 35-50 SS-Y)

Accessori

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

*Opzione a richiesta per MG 35 - 50 SS-Y

**Opzione a richiesta per 23 US-Y



NOTE

