



Compact



Minimal maintenance



Long running time

Questi generatori silenziati sono equipaggiati con un motore Yanmar 1500 RPM e progettati per l'avvio automatico.

Dotati di una cassa completamente apribile per una facile manutenzione, gancio di sollevamento e base forcabile per una pratica movimentazione





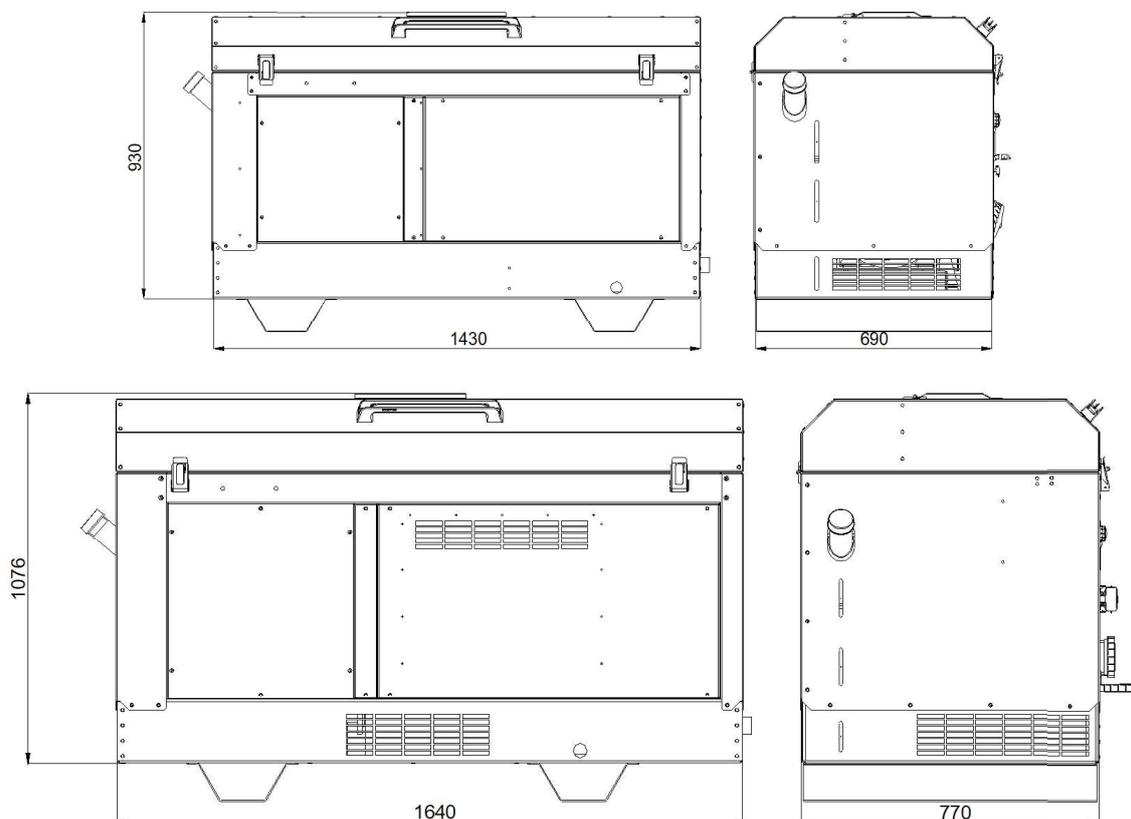
## MGF 16000 Y

Sistema di arresto automatico del motore in caso di bassa pressione dell'olio e alta temperatura del liquido refrigerante  
 Batteria d'avviamento  
 Contatore  
 Voltmetro  
 Pulsante di arresto d'emergenza  
 1 presa monofase 63 A - 230 V  
 1 presa monofase 32 A - 230 V  
 1 presa monofase 16 A - 230 V  
 Protezioni uscite di potenza  
 Interruttore differenziale  
 Connettore per pannello AMF-ATS e/o comando a distanza  
 Staffe di ancoraggio  
 Gancio di sollevamento

## MGF 16 - 22 - 33 - 44 Y

Sistema di arresto automatico del motore in caso di bassa pressione dell'olio e alta temperatura del liquido refrigerante  
 Batteria di avviamento  
 Contatore  
 Voltmetro  
 Pulsante di arresto d'emergenza  
 2 prese monofase 16 A - 230 V  
 1 presa trifase 16 A - 400 V  
 1 presa trifase 32 A - 400 V (MGF 16-22 Y)  
 1 presa trifase 63 A - 400 V (MGF 33-44 Y)  
 Protezioni uscite di potenza  
 Interruttore differenziale  
 Connettore per pannello AMF-ATS e/o comando a distanza  
 Staffe di ancoraggio  
 Gancio di sollevamento

## DIMENSIONI IN MM



# SERIE MGF

# SPECIFICHE TECNICHE

	MG 16000 Y	MGF 16 Y	MGF 22 Y	MGF 33 Y	MGF 44 Y
Potenza acustica Lwa	96 (71 dB a 7 mt)				97 (72 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	14,5 kVA - 230 V	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	3 TNV 88	4 TNV 88	4 TNV 98	4 TNV 98 T
Alimentazione	Diesel				
No. cilindri	3	3	4	4	4
Potenza	18,1 HP (13,5 kWm)	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 <sup>3</sup>	1642 cm <sup>3</sup>	2190 cm <sup>3</sup>	3319 cm <sup>3</sup>	3319 cm <sup>3</sup>
Raffreddamento	Liquido refrigerante				
Avviamento	Elettrico				
Capacità serbatoio	40 lt				
Consumo carburante @75%	2,7 lt/h	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)	1430x690x930 mm			1640x770x1076 mm	
Peso a secco	430 kg	430 kg	480 kg	690 kg	725 kg



## SERIE MGF

Opzioni a richiesta

- 1- Scaldiglia motore
- Regolatore automatico di tensione (AVR)\*

Accessori

- 2- Comando a distanza
- 3- Quadro AMF/ATS
- GRT2W: carrello traino lento 2 ruote

\* Standard per modelli MGF 33 - 44 Y



NOTE

---

---

---

---

---

---

