



Compact



Minimal maintenance



Long running time

Questi generatori silenziati sono equipaggiati con un motore Yanmar 1500 RPM e predisposti per l'installazione del quadro automatico. Dotati di una cassa completamente apribile per una facile manutenzione, gancio di sollevamento e base forcabile per una pratica movimentazione



# SERIE MGF

# DOTAZIONI DI SERIE



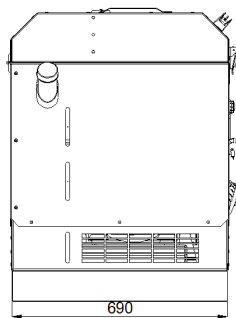
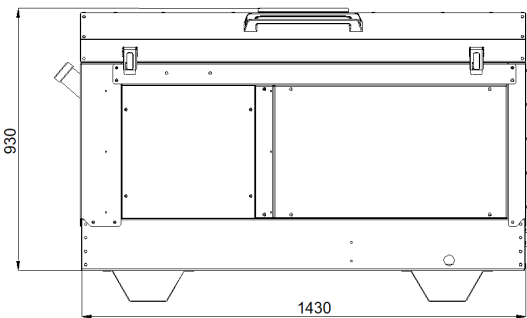
## SERIE MGF

- 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
- Protezioni uscite di potenza
- Interruttore differenziale
- Connettore per pannello AMF-ATS e comando a distanza
- Filtro antiparticolato (MGF 33-44 Y Stage V)
- Gancio di sollevamento
- Tubolari di inforamento
- Pannello prese

- MGF 16000 Y:
  - 1 presa monofase 63 A - 230 V
  - 1 presa monofase 32 A - 230 V
  - 1 presa monofase 16 A - 230 V
- MGF 16 Y - 22 Y
  - 2 prese monofase 16 A - 230 V
  - 1 presa trifase 16 A - 400 V
  - 1 presa trifase 32 A - 400 V
- MGF 33 Y Stage 0 - 44 Y Stage 0:
  - 2 prese monofase 16 A - 230 V
  - 1 presa trifase 16 A - 400 V
  - 1 presa trifase 63 A - 400 V
- MGF 33 Y Stage V - 44 Y Stage V:
  - 1 presa monofase 32 A - 230 V
  - 1 presa trifase 32 A - 400 V
  - 1 presa trifase 63 A - 400 V

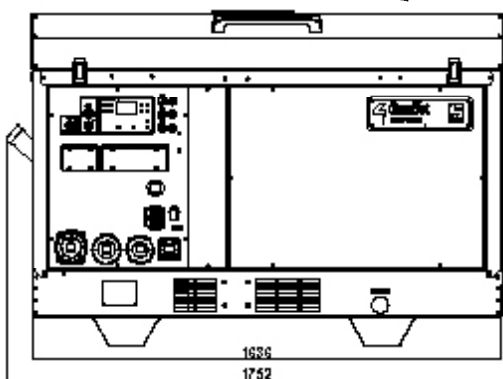
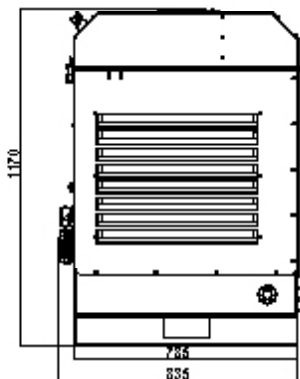
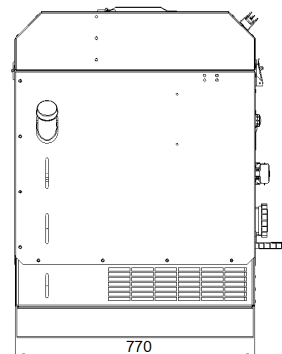
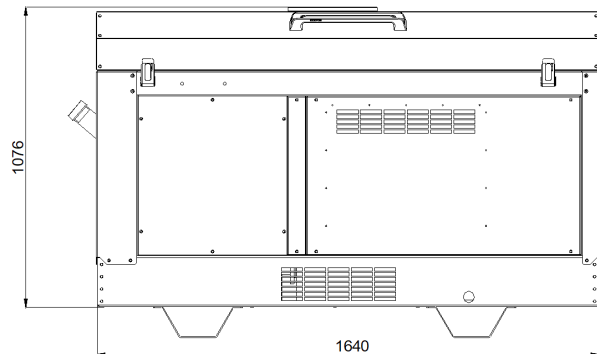
\*Logica con display digitale per la lettura dei seguenti parametri: tensione trifase generatore, frequenza, tensione batteria, velocità motore, contatore, pressione olio, temperatura motore, livello carburante; completa di dispositivo di arresto automatico del motore con segnalazione allarme sul display in caso di: stop d'emergenza, bassa pressione olio, basso livello carburante, alta temperatura acqua. Di serie nei modelli MGF 33 - 44 Y Stage V.

## DIMENSIONI IN MM



← MGF 16000-16-22 Y

MGF 33-44 Y →



← MGF 33-44 Y Stage V



	MGF 16000 Y Stage V	MGF 16 Y Stage V	MGF 22 Y Stage V	MGF 33 Y Stage 0	MGF 33 Y Stage V	MGF 44 Y Stage 0	MGF 44 Y Stage V
--	---------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Potenza acustica Lwa	96 (71 dB a 7 mt)				97 (72 dB a 7 mt)		96 (71 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 88C*	4 TNV 88C*	4 TNV 98	4 TNV 98C*	4 TNV 98 T	4 TNV 98 TC*
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 cm3	2190 cm3	3319 cm3	3319 cm3		
Raffreddamento	Liquido refrigerante					
Avviamento	Elettrico					
Capacità serbatoio	40 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)	1430x690x930 mm			1640x770x1076 mm 1752x835x1170 mm (Stage V)		
Peso a secco	430 kg	480 kg	690 kg 726 kg (Stage V)	725 kg 800 kg (Stage V)		



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

\*Stage V



## SERIE MGF

### Opzioni a richiesta

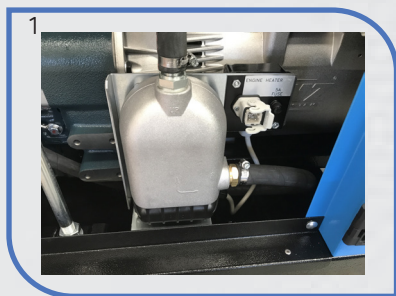
- 1- Scaldiglia motore
- 2- Logica di controllo con display digitale\*
- Regolatore automatico di tensione (AVR)\*\*

### Accessori

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

\*Standard per modelli MGF 33-44 Y Stage V

\*\*Standard per modelli MGF 33 - 44 Y



## NOTE

---

---

---

---

---

