



AUTOMATIC  
VOLTAGE  
REGULATOR



Gasoline Generator 3.200 VA Sistema di Avviamento Manuale



Gasoline Generator 4.200 VA Sistema di Avviamento Elettrico



Gasoline Generator 7.800 VA Sistema di Avviamento Elettrico



Gasoline Generator 9.200 VA Sistema di Avviamento Elettrico/automatico

**Caratteristiche principali**

- Motore OHV a 4 tempi
- Serbatoio metallico per carburante con capacità per 10 ore al 50% del carico
- Allarme livello olio
- AVR e protezione da sovraccarico
- Predisposto per ATS (Automatic Transfer Switch) esterno (solo per Gasoline Generator 9.200 VA)
- Caricabatteria (solo per modello elettrico)
- Doppia uscita AC e DC 12V
- Bassa rumorosità



**Caratteristiche Tecniche**

Modello	GASOLINE GENERATOR 3.200-4.200-7.800-9.200			
	FGE3200M	FGE4200E	FGE7800E	FGE9200EA
Codice	Manuale	Elettrico	Elettrico	Elettrico
Sistema di avviamento	3.200 VA	4.200 VA	7.800 VA	9.200 VA
Massima potenza reattiva	2.200 W	3.000 W	5.500 W	6.500 W
Massima potenza attiva			0,7	
Fattore di potenza			Monofase	
Potenza nominale	2.000 W	2.800 W	5.000 W	6.000 W
Fase			AVR	
Stabilizzazione tensione			230 Vac	
Tensione nominale			50 Hz	
Frequenza nominale			12Vdc - 8,3A	
Uscita DC				
Prese di uscita AC	2 Schuko 16A		2 IEC 309 16A	1 IEC 309 32A
Predisposto per ATS (Automatic Transfer Switch) esterno		-		Si - Codice FGEATS9200 (opzionale)
Grado di isolamento			F	
Capacità serbatoio carburante	15L			25L
Carburante			Benzina senza piombo	
Livello rumorosità a 7 m	68-72 dBA			74-78 dBA
Manopole e ruote				Incluse
Peso	41,5 Kg	48 Kg	82 Kg	85 Kg
Dimensioni LxHxP	43x42x63 cm			52,5x54,5x69,5 cm
Dimensioni con imballo LxHxP	44x44x64 cm			53,5x56,5x70,5 cm
Certificazioni			CE	
<b>Motore</b>				
Modello	TW168F	TW170F	TW188F	TW190F
Tipo		OHV monocilindrico a raffreddamento forzato a 4 tempi		
Cilindrata	196 cc	210 cc	389 cc	420 cc
Potenza	6,5 HP	7 HP	13 HP	15 HP
Velocità nominale			3000 RPM	
Sistema di iniezione			TCl (iniezione elettronica)	
Olio lubrificante (non incluso)	0,6 L SAE 10W-30			1,1 L SAE 10W-30
Tipologia filtro aria			A secco	
Batteria di avviamento		12V 7,2 Ah		12V 17 Ah
Emissioni standard Europee			Euro 5	

© 2020 Tecnoware Power Systems. I dati tecnici possono essere variati senza preavviso.

**Accessori**

Modello	Codice
ATS (Automatic Transfer Switch) esterno per Generatore FGE9200EA	FGEATS9200





L'ATS controlla la rete elettrica e ricarica la batteria del Generatore. In caso di blackout, avvia automaticamente il motore del Generatore e alimenta i dispositivi connessi. Quando il Blackout è terminato, l'ATS alimenta nuovamente tramite la rete elettrica i dispositivi connessi, carica la batteria del Generatore e spegne, successivamente, il motore del Generatore.

- 1 Indicatore presenza rete 2 Indicatore Generatore ON 3 Indicatore funzione Avvio Automatico attiva 4 Indicatore anomalia 5 Selettore avviamento Manuale o Automatico  
6 Interfaccia connessione con Generatore 7 Morsettiera connessione alimentazione dal Generatore 8 Morsettiera connessione alimentazione dalla rete elettrica  
9 Morsettiera connessione alimentazione per i dispositivi 10 Ganci metallici per montaggio a parete

#### Caratteristiche principali

- Ganci metallici per montaggio a parete
- Sportello metallico per accesso alle connessioni, con chiusura a chiave
- Avvio automatico del Generatore
- Caricabatterie per batteria del Generatore
- Selettore avviamento Manuale o Automatico
- Cavo 2m per connessione ATS/Generatore

#### Caratteristiche Tecniche

Modello ATS	GASOLINE GENERATOR ATS 45A
Codice	FGEATS9200
Dimensioni LxHxP	25x32x14 cm
Peso	4 Kg
Interfaccia di comunicazione	Interfaccia connessione con Generatore (cavo 2m, incluso)
Tensione nominale	230 Vac
Frequenza nominale	50 Hz
Corrente massima	45A
Connessione ingresso/uscita	Morsettiera
<b>Condizioni ambientali operative</b>	
Temperatura di lavoro	Da -5 a 45 °C
Umidità relativa	< 95% non condensata

© 2020 Tecnoware Power Systems. I dati tecnici possono essere variati senza preavviso.

