



AVR
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 Gasoline Generator ATS esterno (solo per Gasoline Generator 4.200 VA e 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				
Codice	FGE3200M	FGE4200E	FGE4200EA	FGE7800E	FGE9200EA
Sistema di avviamento	Manuale	Elettrico	Elettrico/Automatico	Elettrico	Elettrico/Automatico
Massima potenza reattiva	3.200 VA	4.200 VA	4.200 VA	7.800 VA	9.200 VA
Massima potenza attiva	2.200 W	3.000 W	3.000 VA	5.500 W	6.500 W
Fattore di potenza			0,7		
Potenza nominale	2.000 W	2.800 W	2.800 W	5.000 W	6.000 W
Fase	Monofase				
Stabilizzazione tensione	AVR				
Tensione nominale	230 Vac				
Frequenza nominale	50 Hz				
Uscita DC	12Vdc - 8,3A				
Prese di uscita AC	2 Schuko 16A			2 IEC 309 16A	1 IEC 309 32A
Predisposto per Gasoline Generator ATS esterno			SI - Codice FGEATS9200 (opzionale)		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				
Motore					
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		

© 2025 Tecnoware Power Systems. I dati tecnici possono essere variati senza preavviso.

Accessori

Modello	Codice
Gasoline Generator ATS esterno per Generatore FGE4200EA e 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
Condizioni ambientali operative	
Temperatura di lavoro	Da -5 a 45 °C
Umidità relativa	< 95% non condensata
Certificazioni	CE

© 2025 Tecnoware Power Systems. I dati tecnici possono essere variati senza preavviso.

