

# BENZÍNOVÝ GENERÁTOR

## 3.200-4.200-7.800-9.200

# GENERÁTOR



Benzinový generátor 3.200 VA – ruční startování



Benzinový generátor 4.200 VA – elektrické startování



Benzinový generátor 7.800 VA – elektrické startování



Benzinový generátor 9.200 VA – elektrické / automatické startování



### Hlavní technické specifikace

- OHV čtyřtákní motor
- Kovová palivová nádrž – provoz až 10 hodin při 50% zatížení
- Ochrana při nízké hladině oleje (Low oil alert)
- AVR a ochrana proti přetížení

- Příprava pro externí automatický přepínač sítí (ATS) (pouze pro modely Benzinový Generátor 4.200 VA a Benzinový Generátor 9.200 VA)
- Nabíječka baterie (pouze pro elektrický model)
- Duální výstup AC + DC 12 V
- Nízká provozní hlukost

### Specifikace

Model	Benzinový generátor 3.200 - 4.200 - 7.800 - 9.200				
Kód	FGE3200M	FGE4200E	FGE4200EA	FGE7800E	FGE9200EA
Startovací systém	Manuální	Elektrické	Elektrické / automatické	Elektrické	Elektrické / automatické
Maximální jalový výkon	3200 W	4200 W	4200 W	7800 W	9200 W
Maximální činný výkon	2200 W	3000 W	3000 W	5500 W	6500 W
Účinnost	0,7				
Jmenovitý výkon	2000 W	2800 W	2800 W	5000 W	6000 W
Počet fází	Jednofázové				
Regulace napětí	AVR				
Jmenovité napětí	230 VAC				
Jmenovitá frekvence	50Hz				
DC výstup	12VDC - 8,3A				
AC výstupní zásuvka	2 Schuko 16A			2 IEC 309 16A	2 IEC 309 32A
Kompatibilita s externím benzinovým generátorem (ATS)	Ne		Ano- Kód FGEATS9200 (volitelné)	Ne	Ano- Kód FGEATS9200 (volitelné)
Kapacita palivové nádrže	15 L			25 L	
Palivo	Bezolovnatý benzín				
Hladina hluku ve vzdálenosti 7 m	68-72 dBA			74-78 dBA	
Madla a pojezdová kolečka	Ne			Součástí	
Hmotnost	41,5kg	48kg		82kg	85kg
Rozměry (Š x V x H)	43x42x63 cm			52,5x54,5x69,5 cm	
Rozměry (Š x V x H) včetně balení	44x44x64 cm			53,5x56,5x70,5 cm	
Certifikace	CE				

### Příslušenství

Externí ATS pro benzinový generátor pro modely FGE4200EA a FGE9200EA

Kód: FGATS9200

**S Power export-import cz, s.r.o.**

U Smčoho dolu 11, 466 01 Jablonec nad Nisou, tel.: +420 483 391 825, email: info@spower-exim.cz

[www.spower-exim.cz](http://www.spower-exim.cz)

# BENZÍNOVÝ GENERÁTOR

## 3.200-4.200-7.800-9.200

## GENERÁTOR

Kód	FGE3200M	FGE4200E	FGE4200EA	FGE7800E	FGE9200EA
<b>Motor</b>					
Kód	TW168F	TW170F		TW188F	TW190F
Typ motoru	Jednoválcový, nuceně vzduchem chlazený, OHV, čtyřtákní motor				
Zdvihový objem	196 cc	210 cc		389 cc	420 cc
Výkon motoru	6,5 HP	7 HP		13 HP	15 HP
Jmenovité otáčky	3000 ot/min				
Zapalovací systém	TCI (tranzistorové zapalování)				
Mazací olej (není součástí dodávky)	0,6 L SAE 10W-30			1,1 L SAE 10W-30	
Typ vzduchového filtru	Suchý vzduchový filtr				
Startovací baterie	12V 7,2 Ah			12V 17 Ah	
Evropské emisní normy	Euro 5				

# BENZÍNOVÝ GENERÁTOR ATS

## 45A

## PŘÍSLUŠENSTVÍ GENERÁTORU



### Funkce ATS pro benzínový generátor

ATS kontroluje síťové AC napětí a nabíjí baterii generátoru.

V případě výpadku napájení automaticky nastartuje motor generátoru a napájí zátěž výkonem generátoru.

Po obnovení síťového napájení: přepne napájení zátěže zpět na AC síť, dobíjí baterii generátoru, a s časovým zpožděním automaticky vypne motor generátoru.

### Popis prvků a konektorů ATS

- 1-Indikátor přítomnosti AC sítě
- 2-Indikátor chodu generátoru (Generator ON)
- 3-Indikátor aktivního automatického startovacího systému
- 4-Indikátor poruchy

5-Přepínač režimu Manuální / Automatický startovací systém

- 6-Konektor rozhraní generátoru
- 7-Svorkovnice pro AC napájení z generátoru
- 8-Svorkovnice pro AC napájení ze sítě
- 9-Svorkovnice pro AC napájení zátěže
- 10-Kovové háčky pro montáž na stěnu

### Hlavní technické specifikace

- Kovová skříň s háčky pro montáž na stěnu
- Kovová dvířka se zámkem pro přístup ke svorkovnici
- Automatický startovací systém generátoru

- Nabíječka baterie generátoru
- Přepínač manuální / automatický start
- Propojovací kabel ATS ↔ generátor, délka 2 m

### Specifikace

ATS MODEL	BENZÍNOVÝ GENERÁTOR ATS 45A
Kód	FGEATS9200
Rozměry (Š x V x H)	25x32x14 cm
Hmotnost	4kg
Komunikační rozhraní	Rozhraní pro připojení ke generátoru (2 m kabel, součást dodávky)
Nominální napětí	230VAC
Nominální frekvence	50Hz
Maximální proud	45A
Vstupní/výstupní připojení	Svorkovnice
<b>Environmentální specifikace</b>	
Pracovní teplota	Od-5 to 45 °C
Vlhkost	< 95% bez kondenzace
Certifikace	CE

**S Power export-import cz, s.r.o.**

U Smčoho dolu 11, 466 01 Jablonec nad Nisou, tel.: +420 483 391 825, email: info@spower-exim.cz

[www.spower-exim.cz](http://www.spower-exim.cz)