



## Agregat prądowórczy Fogo FV 13000

Model: FV 13000 TE,



link do produktu:

[https://b2b.axam.net.pl/agregaty-fogo-3-fazowe/1578-1457-agregat-pradotworczy-fogo-fv-13000.html#/model-fv\\_13000\\_te](https://b2b.axam.net.pl/agregaty-fogo-3-fazowe/1578-1457-agregat-pradotworczy-fogo-fv-13000.html#/model-fv_13000_te)

Producent: FOGO

Nr referencyjny: 37138

### Inne kombinacje produktu:

Model
FV 13000 TRE
FV 13000 TRA
FV 13000 CRA
FV 13000 TE



### Informacje

Agregat prądowórczy Fogo FV13000 - 10kW, 400V, 127kg, Vanguard 18HP

## Opis produktu

### LINIA Z ELEKTRONICZNĄ REGULACJĄ NAPIĘCIA

**Przeznaczenie:** biuro, dom, usługi, rzemiosło, przemysł, budownictwo.

**Zalecane do:** komputery, odbiorniki elektroniczne, spawarki, elektronarzędzia, maszyny elektryczne, pompy, oświetlenie, piece elektryczne, sprzęt AGD

Agregat prądowórczy firmy Fogo FV 13000 to profesjonalny, przenośny agregat trójfazowy, który bardzo dobrze poradzi sobie na placach budów, przy pracach drogowych, a także w biurze, czy w domu. Agregaty prądowórcze z wbudowaną funkcją **AVR** przeznaczone są do zasilania urządzeń, które wymagają ustabilizowanych parametrów prądu. Znajdują one zastosowanie przy zasilaniu spawarek, elektronarzędzi, maszyn elektrycznych, pomp, czy też oświetlenia. Agregat ten może pracować ze wszystkimi odbiornikami trójfazowymi.

Budowa agregatu prądowórczego Fogo FV 13000 oparta jest na ramie o prostej konstrukcji, w której wykorzystano rurowy stelaż do zamontowania zespołu prądowórczego.

W agregacie prądowórczym firmy Fogo FV 13000 zamontowano jeden z najlepszych i najbardziej niezawodnych, amerykańskich silników marki Briggs & Stratton Vanguard. Agregat objęty jest **trzyletnią gwarancją** producenta. Agregaty prądowórcze Fogo FV 13000 zostały wyposażone w silnik o mocy **12 kW** przy 3000 obr/min. Pomimo zamontowanego większego silnika zużycie paliwa agregatu prądowórczego Fogo FV 13000 to **4,5 l** benzyny na godzinę pracy urządzenia. Pojemność zbiornika paliwa pozwala na **5,7 godziny** nieprzerwanej pracy bez potrzeby tankowania maszyny. W agregacie prądowórczym Fogo FV 13000 zastosowano prądnice synchroniczne o stopniu ochrony **IP 23**. Jest to stopień zabezpieczenia generatora przed działaniem wody, pyłem, wilgocią czy kurzem.

Producent Fogo umożliwia dodatkowo zamontowanie zestawu uziemiającego w agregacie prądowórczym FV 13000. Wyposażenie to znacznie podniesie bezpieczeństwo w przypadku pojawienia się napięcia na metalowych elementach budowy maszyny. Zestaw uziemiający dobrze też zamontować w agregatach, w których są już inne zabezpieczenia elektryczne.

Dodatkową opcją możliwą do zastosowania przy agregacie prądowórczym Fogo FV 13000 TRE i CRA jest automatyka z układem SZR, która pozwala do podpięcia agregatu do zasilania budynku na przykład w przypadku awaryjnego zasilania budynku

### Specyfikacja techniczna agregatu FV 13000 TE/TRE/TRA:

- Napięcie 3 fazowe: **400 V 50 Hz**
- Moc maksymalna: **12,5 kVA / 10 kW**
- Moc znamionowa: **11,3kVA / 9,0 kW**
- Prąd znamionowy: **16,4A**
- Napięcie 1 fazowe: **230V 50Hz**
- Moc maksymalna: **6,0 kW**
- Moc znamionowa: **5,4 kW**
- Napięcie znamionowe: **230 V 50 Hz**
- Prąd znamionowy: **23,5 A**

- Moc akustyczna Lwa: **97 dB(A)**
- Wymiary dł x szer x wys: **790 x 580 x 765 mm**
- Wymiary dł x szer x wys: **1170 x 750 x 1120 mm (CRA)**
- Pojemność zbiornika: **45 l**
- Spalanie przy mocy 75%: **4,5 l/h**
- Waga: **127/214 kg**

#### Specyfikacja techniczna prądnicy:

- Typ: synchroniczna
- Stopień ochrony: IP 23
- Zastosowany AVR jest to nowoczesny cyfrowy DVR o stabilizacji na poziomie 1%
- Wersja FV 13000 TE jest przystosowana do współpracy z silnikami które wymagają bardzo dużego prądu rozruchowego np. kompresory, pompy itp.

#### Specyfikacja techniczna silnika:

- Typ: **Vanguard, 18,0 HP**, czterosuw
- Moc: **12 kW** przy 3000 obr/min
- Rodzaj paliwa: benzyna bezołowiowa 95/98
- Zużycie paliwa: **4,5 l/h**
- Olej silnikowy: **SAE 10W-30**
- Ilość oleju w misce olejowej: **1,7 l**
- Rozruch: rozrusznik i rewersyjny linką

#### Wyposażenie standardowe:

- Wyłącznik przy braku oleju
- 2 gniazda 1~ 16A
- 1 gniazdo 1~ 32A
- 1 gniazdo 3~ 32A
- Wyłącznik magneto-termiczny
- Licznik czasu pracy
- Adapter węża do spalin
- Elektroniczny regulator napięcia AVR cyfrowy

#### Wyposażenie opcjonalne:

- Zestaw uziemiający
- Wyłącznik różnicowo-prądowy
- Zestaw eksploatacyjny
- Zestaw transportowy
- Wąż do spalin 2,5m Ø 50 mm
- Automatyka z układem SZR

**3 LATA GWARANCJI NA CAŁY AGREGAT!**

#### Oznaczenie:

- R AVR (automatyczny regulator napięcia)
- T powiększony zbiornik paliwa
- E elektryczny rozrusznik
- A agregat przystosowany do pracy z SZR / ATS
- C agregat w obudowie (wyciszony)

#### Powiązane produkty

