



# Agregat prądotwórczy **FV 20000 CRA**

## Charakterystyka

- Cyfrowa regulacja napięcia  $\pm 1,5\%$  na każdej fazie
- Niski poziom zakłóceń THD  $\leq 5\%$
- Prąd startowy prądnicy 300 %
- Klasa izolacji prądnicy H
- Stopień ochrony prądnicy IP 23
- Czas pracy na zbiorniku (moc 75 %) 9,2 h
- Cicha praca - Hałas Lwa 96 dB(A)
- Gotowość do pracy w trybie ręcznym i automatycznym

## Parametry techniczne

<b>Częstotliwość</b>	<b>50 Hz</b>
<b>Napięcie</b>	<b>400 / 230 V</b>
<b>Moc znamionowa 3~ / 1~</b>	<b>17,5 kVA (cos <math>\phi</math> 0,8) / 7,2 kW</b>
<b>Moc maksymalna 3~ / 1~</b>	<b>19,5 kVA (cos <math>\phi</math> 0,8) / 8 kW</b>

Silnik	Vanguard
Model	5434
Pojemność	896 cm <sup>3</sup>
Chłodzenie	Powietrze
Cylindry	2
Takt	4
Miska oleju	2,3 L
Rozruch	Rozrusznik
Paliwo	Benzyna
Zbiornik	60 L
Spalanie (moc 75 %)	6,5 L / h
Hałas Lwa	96 dB(A)

Waga	280 kg
Długość	1200 mm
Szerokość	730 mm
Wysokość	930 mm

## Wyposażenie standardowe

- Cyfrowy AVR
- Gniazdo 400 V 32 A
- Gniazdo 230 V 16 A
- Zabezpieczenie przeciążeniowe
- Czujnik ciśnienia oleju
- Tłumik z przyłączem węża do spalin
- Akumulator
- Przyłącze do automatyki z układem SZR
- Licznik czasu pracy

## Wyposażenie opcjonalne i serwisowe

- Wąż do spalin
- Pakiet serwisowy (filtr powietrza, świece zapłonowe, filtr oleju, olej silnikowy)
- Automatyka z układem SZR

## Normy i Dyrektywy

- **2000/14/WE**  
Dyrektywa Emisji Hałasu wraz ze zmianą 2005/88/WE
- **2006/42/WE**  
Dyrektywa Maszynowa
- **2014/35/WE**  
Dyrektywa Niskiego Napięcia
- **2014/30/WE**  
Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej