

A g r e g a t p r ą d o t w ó r c z y F O G O - F V 2 0 0 0 0 T E

C e n a b r u t t o : 2 4 6 6 7 . 3 1 P L N

Cena netto: 24667.31 PLN

S t a w k a ~~10%~~ T :

L i n k d o p r o d u k t u : <https://centrumstrazaka.pl/produkt/agregat-pradotworczy-fogo-fv-20000-te/>



A g r e g a t p r ą d o t w ó r c z y F O G O F V 2 0 0 0 0 T E t r ó j f a z o w y 4
(V a n g u a r d , C V R , r o z r u c h e l e k t r y c z n y)

Mocny agregat 3-fazowy do zasilania maszyn 400 V i odbiorników 230 V. Wersja TE ma rozruch elektryczny i trwałą stabilizację napięcia CVR – cenioną za prostotę, odporność i bardzo niski poziom zniekształceń. Dwucylindrowy Briggs & Stratton Vanguard V-Twin (big block) zapewnia wysoką kulturę pracy i rezerwę momentu.

N a j w a ł n i e j s z e z a ł e t y

- Klasa mocy ok. 20 kVA (3~) – pewne zasilanie rozdzielni, sprężarek, betoniarek, pomp i zaplecza budów.
- Stabilizacja CVR (kondensatorowa) – prosta, trwała, odporna na przeciążenia; niski THD.
- Vanguard V-Twin (duża pojemność) – niezawodność, długi resurs i mocny zapas pod obciążeniem.
- Rozruch elektryczny + ręczny – wygoda i pewność uruchomienia w każdych warunkach.
- Pełne miedziane uzwojenia prądnicy, IP23, klasa izolacji H – stabilne parametry i długa żywotność.

G n i a z d a i w y p o s a ł e n i e

- 1× 400 V / 32 A (CEE 5-pin) – odbiór mocy trójfazowej,
- 1× 230 V / 16 A (Schuko) – narzędzia i sprzęty jednofazowe,
- Zabezpieczenie przeciążeniowe, wskaźniki pracy, czujnik braku oleju, akumulator rozruchowy.

Uwaga: w agregatach 3-fazowych z gniazda 230 V dostępna jest zwykle ok. 1/3 całkowitej mocy – to normalna cecha konstrukcyjna.

Dane techniczne (skrót)

- Napięcie/fazy/częstotliwość: 400/230 V, 3~, 50 Hz | $\cos\phi$ (3~): ~0,8
- Moc maks./znamionowa (3~): ok. 20 / 18-19 kVA
- Regulacja napięcia: CVR (kondensatorowa) | THD: niski | Prąd rozruchowy prądnicy: wysoki (do ~300%)
- Silnik: Briggs & Stratton Vanguard V-Twin (big block) | Paliwo: benzyna
- Rozruch: elektryczny + ręczny
- Zbiornik paliwa: ~45 l | Zużycie (75% obc.): orientacyjnie ~6-7,5 l/h
- Poziom hałasu: ok. 96-99 dB(A) LwA
- Wymiary / masa: ok. 790 × 580 × 765 mm / ~150-170 kg

Zastosowanie

Rozdzielnie budowlane, sprężarki, betoniarki, pompy, nagrzewnice, oświetlenie oraz awaryjne zasilanie w firmie i gospodarstwie – wszędzie tam, gdzie potrzebujesz stabilnego 400 V z dodatkowym 230 V, prostej i odpornej stabilizacji CVR oraz pewnego rozruchu elektrycznego.



Agregat prądowórczy FV 20000 TE

Nr art. 28192



Charakterystyka

- Regulacja napięcia $\pm 4\%$
- Niski poziom zakłóceń THD $\leq 4\%$
- Prąd startowy prądnicy 300 %
- Klasa izolacji prądnicy H
- Stopień ochrony prądnicy IP 23
- Czas pracy na zbiorniku (moc 75 %) 6,9 h
- Profil ramy 38 mm

Parametry techniczne

Częstotliwość	50 Hz
Napięcie	400 / 230 V
Moc 3~ maks. / znam.	19,5 kVA / 17,5 kVA ($\cos \phi 0,8$)
Prąd znamionowy 3~	25,4 A
Moc 1~ maks. / znam.	8,0 kW / 7,2 kW
Prąd znamionowy 1~	31,3 A
Silnik	Vanguard
Model	5434
Pojemność	896 cm ³
Chłodzenie	Powietrze
Cylindry	2
Takt	4
Miska oleju	2,3 L
Rozruch	Rozrusznik
Paliwo	Benzyna
Zbiornik	45 L
Spalanie (moc 75 %)	6,5 L / h
Hałas Lwa	100 dB(A)
Waga	180 kg
Długość	900 mm
Szerokość	580 mm
Wysokość	890 mm

Wposażenie standardowe

- Gniazdo 400 V 32 A
- Gniazdo 230 V 16 A
- Zabezpieczenie przeciążeniowe
- Czujnik ciśnienia oleju
- Tłumik z przyłączem węża do spalin
- Akumulator
- Licznik czasu pracy

Wposażenie opcjonalne i serwisowe

- Wąż do spalin Nr art. 15876
- Zestaw transportowy Nr art. 28784
- Pakiet serwisowy (filtr powietrza, świeca zapłonowa, olej silnikowy) Nr art. 16579

Normy i Dyrektywy

- 2006/42/WE
Dyrektywa Maszynowa
- 2014/35/WE
Dyrektywa Niskiego Napięcia
- 2014/30/WE
Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej



Agregat prądowórczy FV 20000 TE

Nr art. 28192



Charakterystyka

- Regulacja napięcia $\pm 4\%$
- Niski poziom zakłóceń THD $\leq 4\%$
- Prąd startowy prądnicy 300 %
- Klasa izolacji prądnicy H
- Stopień ochrony prądnicy IP 23
- Czas pracy na zbiorniku (moc 75 %) 6,9 h
- Profil ramy 38 mm

Parametry techniczne

Częstotliwość	50 Hz
Napięcie	400 / 230 V
Moc 3~ maks. / znam.	19,5 kVA / 17,5 kVA ($\cos \phi 0,8$)
Prąd znamionowy 3~	25,4 A
Moc 1~ maks. / znam.	8,0 kW / 7,2 kW
Prąd znamionowy 1~	31,3 A
Silnik	Vanguard
Model	5434
Pojemność	896 cm ³
Chłodzenie	Powietrze
Cylindry	2
Takt	4
Miska oleju	2,3 L
Rozruch	Rozrusznik
Paliwo	Benzyna
Zbiornik	45 L
Spalanie (moc 75 %)	6,5 L / h
Hałas Lwa	100 dB(A)
Waga	180 kg
Długość	900 mm
Szerokość	580 mm
Wysokość	890 mm

Wposażenie standardowe

- Gniazdo 400 V 32 A
- Gniazdo 230 V 16 A
- Zabezpieczenie przeciążeniowe
- Czujnik ciśnienia oleju
- Tłumik z przyłączem węża do spalin
- Akumulator
- Licznik czasu pracy

Wposażenie opcjonalne i serwisowe

- Wąż do spalin Nr art. 15876
- Zestaw transportowy Nr art. 28784
- Pakiet serwisowy (filtr powietrza, świeca zapłonowa, olej silnikowy) Nr art. 16579

Normy i Dyrektywy

- 2006/42/WE
Dyrektywa Maszynowa
- 2014/35/WE
Dyrektywa Niskiego Napięcia
- 2014/30/WE
Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej