
Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 12:54

Link do produktu: <https://margodom.pl/fogo-fd-80-i-q-p-227.html>

Fogo FD 80 I-Q



| | |
|-------------|---------------------|
| Cena brutto | 76 702,80 zł |
|-------------|---------------------|

| | |
|------------|---------------------|
| Cena netto | 62 360,00 zł |
|------------|---------------------|

| | |
|------------|-----------------|
| Dostępność | Dostępny |
|------------|-----------------|

Opis produktu



Agregat prądotwórczy **FD 80 I-Q**

Nr art. 48764
Kod: F.0080.IZ-Q2365T260-02



Charakterystyka

- Elektroniczna regulacja napięcia +/- 1 %
- Niski poziom zakłóceń THD <3%
- Prąd startowy prądnicy 300 % I_n
- Klasa izolacji H
- Stopień ochrony prądnicy IP23
- Klasa wykonania G2 (wg ISO 8528-5)
- Szybkie przyjęcie obciążenia
- Gotowość pracy w trybie ręcznym i automatycznym
- Czas pracy na zbiorniku przy 75 % obciążenia 16,7 h
- Kompaktowe rozmiary
- Możliwość podnoszenia wózkami od przodu i od boku

Parametry techniczne

| | |
|---|----------------------------|
| Moc maksymalna ESP | 88,0 kVA / 70,0 kW |
| Moc znamionowa PRP | 80,0 kVA / 64,0 kW |
| Prąd znamionowy PRP | 115,0 A |
| Częstotliwość | 50 Hz |
| Napięcie | 400 V |
| Emisja spalin | non-emission |
| Rodzaj paliwa | Diesel (EN 590) |
| Pojemność zbiornika paliwa | 260 l |
| Zużycie paliwa dla 50% / 75% / 100% / 110% PRP | 9,4 / 14 / 18,7 / 20,4 l/h |
| Autonomia dla 75% / 100% obciążenia | 16,7 / 12,5 h |
| Waga agregatu bez paliwa | ~1330 kg |
| Wymiary D x S x W | 2365 x 1160 x 1470 mm |
| Gwarantowana moc akustyczna L_{wa} | 97 dBA |
| Ciężnienie akustyczne z 7m L_{pa} | ~67 dBA |

Wyposażenie podstawowe

- Silnik FPT (Iveco) NEF45SM3
- Prądnica Linz PRO22S B/4
- Prądnica bezszczotkowa
- Elektroniczny AVR HVR-11
- Sterownik ComAp IL-AMF25
- Wyłącznik główny agregatu Schneider
- Cewka wybijałowa wyłącznika
- Transformatorowa ładowarka akumulatora
- Grzałka bloku silnika
- Mechaniczny regulator obrotów
- System paliwowy wtrysk bezpośredni
- Ramozbiornik 260 l z wanną retencyjną i izolacją dźwiękochłonną
- Dwa wlewy paliwa
- 4 punkty podnoszenia z zawieszami
- Wysunięte płoty ułatwiające mocowanie do podłoża

Szczegółowe wyposażenie – strona 3

Definicje

Moc znamionowa PRP:

Określa maksymalną dostępną moc zespołu przy zmiennym obciążeniu w pracy ciągłej. Dopuszczalne przeciążenie +10% maksymalnie przez 1 godzinę na każde 12 godzin pracy. Średni pobór mocy w ciągu 24 godzin nie powinien przekraczać 80% PRP.

Moc maksymalna ESP:

Określa maksymalną dostępną moc zespołu przy pracy ze zmiennym obciążeniem, w trybie pracy awaryjnej, przy ograniczeniu do 200 godzin pracy rocznie. Brak możliwości przeciążenia. Średnie obciążenie w ciągu 24 godzin nie powinno przekraczać 70% ESP.

Normy i Dyrektywy

- Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE
- Dyrektywa Niskonapięciowa 2014/35/UE
- Kompatybilność Elektromagnetyczna 2014/30/UE
- Dyrektywa Hałasowa 2000/14/WE
- ISO 8528-1/2018, PN-ISO 8528-5/2022
- PN-EN ISO 8528-13:2016
- PN-EN 60204-1

Dane kontaktowe

FOGO Sp.z o.o.
Święciechowska 36, 64-115 Wilkowice
agregaty@fogo.pl, www.fogo.pl

