

GENERATOR INWERTOROWY JB ENGINEERING 2.2KW 2750IS



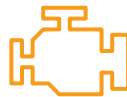
JB Engineering H2750iS to inwertorowy agregat prądotwórczy o wysokiej wydajności 2,2 kW



Moc maksymalna AC:
2,4kW



Moc stała AC:
2,2 kW



Moc silnika:
3,5 HP



Średnie zużycie paliwa:
400 g/kWh



Pojemność zbiornika:
5L benzyny bezołowiowej



Waga agregatu netto:
19 kg



Wymiary:
46x26,5x46 cm



Poziom natężenia hałasu:
64dB

Technologia wygładzonej fali sinusoidalnej

Wygładzona sinusoida to określenie używane w odniesieniu do przebiegu napięcia lub prądu, który ma kształt sinusoidy, ale jest zmodyfikowany tak, aby zredukować lub wyeliminować skoki napięcia lub prądu, które mogą występować w przypadku sinusoidy niezwykłej.

Wygładzona sinusoida to także zabezpieczenie dla urządzeń wrażliwych na skoki napięcia i zasilania, takich jak:

- sprzęt AGD,
- sprzęt multimedialny,
- sprzęt medyczny



— Wygładzona fala sinusoidalna
— Modyfikowana fala sinusoidalna

Parametry techniczne:

Napięcie:	230 V (jedna faza) / 50 Hz oraz 12 V prąd stały - 8,3 A
Maksymalna moc AC:	2,4 kW
Stała moc AC:	2,2 kW
Przycisk bezpieczeństwa:	TAK
Pojemność:	5L (benzyna bezołowiowa)
Moc silnika:	3,5 HP
Pojemność silnika:	97,7 cm ³
Typ silnika:	czterosuwowy, chłodzony powietrzem
Czujnik ciśnienia oleju:	TAK
Pojemność zbiornika oleju:	0,3L
AVR stabilizacja napięcia:	TAK
Średnie zużycie paliwa:	400 g/kWh
Wymiary:	46x26,5x46 cm
Waga netto:	19 kg
Poziom natężenia hałasu:	64dB
Klasa ochrony:	IP23M

Miedziane uzwojenie silnika!

Generator - stojan i wirnik, wykonany jest z najwyższej jakości miedzi o bardzo dobrej przewodności elektrycznej. Dzięki temu uzyskano lepszą wydajność pracy i niezawodność, a żywotność urządzenia została znacznie wydłużona.

Akcesoria (dołączone do zestawu)



Lejek, klucz do świec, śrubokręt, instrukcja obsługi

Inwertorowy agregat prądowórczy

Agregat inwertorowy to rodzaj agregatu prądowórczego, który przekształca prąd stały (DC) na prąd zmienny (AC) za pomocą specjalnego układu zwanego inwerterem. Agregaty inwertorowe są szczególnie przydatne w sytuacjach, gdzie wymagana jest wysoka jakość napięcia lub prądu, ponieważ ich przebieg napięcia jest bardzo zbliżony do sinusoidy, co oznacza, że są one w stanie dostarczyć stałe i stabilne napięcie.

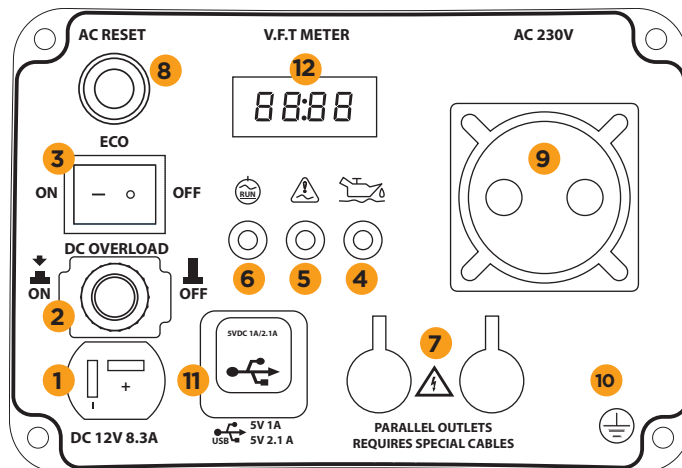
Agregaty inwertorowe mają kilka zalet w porównaniu z innymi rodzajami agregatów:

1. Wysoka jakość napięcia: Agregaty inwertorowe produkują napięcie o wysokiej jakości, które jest zbliżone do sinusoidy, co jest szczególnie ważne w przypadku urządzeń elektronicznych i innych urządzeń wrażliwych na skoki napięcia.
2. Wysoka sprawność: Agregaty inwertorowe są bardzo wydajne, ponieważ ich układy inwertujące pozwalają na lepsze wykorzystanie energii elektrycznej produkowanej przez silnik.

Informacje logistyczne

	x (cm)	y (cm)	h (cm)	kg
wymiary opakowania	57	36,5	55,5	21,7
wymiary agregatu	46	26,5	46	19

Opis panelu kontrolnego



1. DC- gniazdo wyjściowe 12v 8,3 A
2. DC Overload - zabezpieczenie przed przeciążeniem gniazda DC (Zabezpieczenie prądu stałego)
3. Przełącznik trybu ekonomicznego ECO.
4. Wskaźnik niskiego poziomu oleju (żółty dioda).
5. Wskaźnik awarii / przeciążenia (czerwona dioda).
6. Wskaźnik pracy (zielony dioda) - informuje, iż urządzenie działa poprawnie i wytwarza energię.
7. Gniazdo złącza do równoległego łączenia generatorów - pamiętaj, aby użyć dedykowanego przez producenta przewodu.
8. AC reset - zabezpieczenie przed przeciążeniem.
9. Gniazdo wyjściowe AC 230V
10. Śruba uziemienie
11. Gniazdo wyjściowe USBx2
12. V.F.T METER- to skrót od „Variable Frequency Test” meter, czyli przyrządu do pomiaru zmiennej częstotliwości.

3. Mały rozmiar i waga: Agregaty inwertorowe są zwykle mniejsze i lżejsze niż inne rodzaje agregatów, co czyni je bardziej poręcznymi i łatwymi do przenoszenia.
4. Niski poziom hałasu: Agregaty inwertorowe są zwykle cichsze niż inne rodzaje agregatów, co czyni je bardziej odpowiednimi do użytku w miejscach, gdzie wymagany jest niski poziom hałasu.
5. Możliwość ładowania akumulatorów: Agregaty inwertorowe mogą być wyposażone w układy do ładowania akumulatorów, co pozwala na ich wykorzystanie jako źródło zasilania awaryjnego do ładowania akumulatorów samochodowych lub innych urządzeń.

EAN CODE: 5904639943170



Instrukcja obsługi i dodatkowe informacje



JB MASK SP. Z O.O.

info@jbffp2.com

+48 506 158 991 - Łukasz Kuś

jbffp2@gmail.com

+48 603 193 596 - Tomasz Dragun

NIP: PL8992894765, BDO: 000582885,

EORI: PL899289476500000, REGON. 388349880. KRS. 0000887448