

Link do produktu: <https://www.sprawdzenarzedzia.pl/ks-agregat-inwertorowy-ks-4000ie-s-4000w-p-384.html>



K&S Agregat inwertorowy KS 4000iE S 4000W

Cena brutto	3 999,00 zł
Cena netto	3 251,22 zł
Cena poprzednia	5 599,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KS4000iE S
Kod EAN	4260405363377

Opis produktu

Agregat prądotwórczy inwertorowy Könner&Söhnen KS 4000iE S 4,0kW, 7,5KM

Generatory inwertorowe niemieckiej marki Könner & Söhnen są wygodnym, przenośnym źródłem energii elektrycznej. Podwójna konwersja energii elektrycznej zapewnia maksymalną stabilną częstotliwość 50 Hz i napięcie 230 V, co idealnie nadaje się do niezawodnej pracy wrażliwej i precyzyjnej elektroniki, komputerów, elektronicznych przyrządów pomiarowych, sprzętu medycznego, kotłów. Ten generator stanie się również niezbędnym pomocnikiem podczas wędkowania, pikników i pieszych wędrówek.

Charakterystyka produktu:

Przenośny generator KS 4000iE S Könner & Söhnen to wygodne źródło energii elektrycznej w obudowie chroniącej przed hałasem. Wbudowany moduł elektroniczny sterowany mikroprocesorem steruje pracą generatora i zapewnia stałą częstotliwość 50 Hz i napięcie 230 V

- CZYSTA FALA SINUSOIDALNA

Wbudowana mikroprocesorowa jednostka elektroniczna steruje pracą generatora, zapewnia maksymalnie stabilną częstotliwość 50 Hz i napięcie 230 V dla niezawodnej pracy czulej i precyzyjnej elektroniki.

- TRYB OSZCZĘDNY EKONOMICZNY

Silniki serii generatorów inwertorowych marki "Könner & Söhnen" mogą być wykorzystywane w trybie oszczędnym. Ten tryb pozwala wykorzystywać generator inwertorowy na małych obrotach i obniżyć zużycie paliwa nawet o 50%. Układ sterowania przepustnicą dostosowuje prędkość obrotową silnika w zależności od obciążenia.

- NIEZAWODNE SILNIKI

Niezawodny silnik Könner & Söhnen spełnia wszystkie europejskie standardy jakości, w tym nowoczesny standard środowiskowy EURO V. Niezawodny silnik marki K&S posiada indywidualny numer seryjny, który pozwala nam kontrolować jakość produkcji i obsługi. Wysokiej jakości alternator z cewką miedzianą i mocny silnik napędowy gwarantują bezproblemowe i długotrwałe użytkowanie. Zaleca się stosowanie urządzeń wrażliwych na zużycie energii (kotły, sprzęt medyczny, sprzęt audio itp.).

- MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA ATS

Generator ma możliwość podłączenia systemu ATS (automatycznego załączania rezerwy). Wejście do ATS posiada 8-pinowe do podłączenia jednostki KS ATS 4/25 Gasoline

- NISKI POZIOM HAŁASU

Dzięki specjalnej obudowie antywandalowej zapewniającej minimalny poziom hałasu 66 dB, praca urządzeniem będzie maksymalnie wygodna i nie będzie powodować niedogodności dla użytkowników.

- ALTERNATOR Z 100% UZWOJENIEM MIEDZIANYM

W generatorach inwertorowych Könnert & Söhne jest zainstalowany niezawodny bezszczotkowy alternator ze 100% uzwojeniem miedzianym. Wysokiej jakości i kompaktowy alternator z magnesami trwałymi jest umieszczony w plastikowej obudowie i może wytrzymać maksymalne obciążenia bez żadnych uszkodzeń, gwarantując długotrwałą niezawodną pracę agregatu prądotwórczego.

- WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LED 6 W 1

Wielofunkcyjny wyświetlacz LED 6 w 1 posiada: wskaźnik obciążenia, poziomu paliwa, poziomu oleju, wskaźnik przeciążenia, licznik godzin pracy, napięcie, częstotliwość, wskaźnik aktualnego stanu pracy.

- ZESTAW TRANSPORTOWY

Generatory inwertorowe Könnert & Söhne są wyposażone w system transportowy ułatwiający przemieszczanie. Dwa kółka i podnoszona rączka podczas przemieszczania generatora zapewniają wygodny transport i mobilność urządzenia.

Dane techniczne:

- Napięcie, V: 230
- Moc maksymalna, kW: 4.0
- Moc nominalna, kW: 3.5
- Częstotliwość, Hz: 50
- Prąd max, A: 17.4
- Gniazdka: 2x16A
- Uruchomienie: Ręczne/elektryczne
- Pojemność zbiornika paliwa, l: 12.5
- Czas pracy przy obciążeniu 50%, godz*: 7.8
- Wielofunkcyjny wyświetlacz LED: Obciążenie, poziom paliwa, częstotliwość, napięcie, licznik godzin pracy; wskaźnik poziomu oleju, wskaźnik przeciążenia, wskaźnik pracy
- Poziom hałasu L_{pa} (7m)/L_{wa}, dB: 66/91
- Wyjście 12V, A: 12V/8.3A
- USB-gniazdo: 5V/1A, 5V/2.1A
- Model silnika: KS 240i
- Pojemność silnika, cm³: 223
- Rodzaj silnika: Benzynowy 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem
- Moc wyjściowa, KM: 7.5
- Możliwość równoległego połączenia generatorów: +

-
- Pojemność zbiornika oleju, l: 0.6
 - Współczynnik mocy, $\cos \varphi$: 1
 - Wymiary (DxSxW), mm: 630*475*570
 - Akumulator Li-Ion, Ah: 1.6
 - Waga netto, kg: 40
 - Waga brutto, kg: 43.4
 - Stopień ochrony: IP23M

- *Zużycie paliwa zależy od wielu czynników, takich jak: obciążenie, jakość paliwa, pora roku, wysokości względem poziomu morza, stan techniczny generatora.

Gwarancja

Produkty marki K&S są objęte gwarancją na okres :

12 miesięcy, w przypadku zastosowania zawodowego (Faktura VAT)

24 miesiące, w przypadku zastosowania konsumenckiego (paragon)

Gwarancja na skutek zaistnienia ukrytych wad materiałowych lub wadliwego wykonania