

Link do produktu: <https://www.sprawdzenarzedzia.pl/ks-agregat-inwertorowy-ks-4000ieg-s-benzyna-lpg-4000w-p-387.html>



K&S Agregat inwertorowy KS 4000iEG S Benzyna/LPG 4000W

Cena brutto	4 499,00 zł
Cena netto	3 657,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KS4000iEG S
Kod EAN	4260405364756

Opis produktu

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

Inwertorowy generator gazowo-benzynowy Könner & Söhnen KS 4000iEG S niemieckiej marki Könner & Söhnen to wygodne, kompaktowe, prawie bezgłośnie źródło energii elektrycznej. Kluczową cechą tego modelu jest to, że wytwarza prąd elektryczny o prawidłowej fali sinusoidalnej.

Charakterystyka produktu:

- CZYSTA FALA SINUSOIDALNA

Podwójna konwersja energii elektrycznej zapewnia czystą falę sinusoidalną, co umożliwia wykorzystanie generatorów do niezawodnego działania elektroniki, komputerów, elektronicznych urządzeń pomiarowych, sprzętu medycznego, kotłów itp.

- TRYB OSZCZĘDNY EKONOMICZNY

Przełącznik trybu oszczędzania paliwa pozwala zmniejszyć zużycie paliwa nawet o 50% przy niskich obciążeniach poprzez zmniejszenie prędkości obrotowej silnika.

- 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.).

- LPG/BENZYNA

Działa zarówno na benzynę jak i gaz (propan-butan). Zestaw zawiera wszystko, co potrzebujesz do użycia gazu jako paliwa:

-
1. Wbudowany reduktor, który zapewnia dopływ gazu podczas pracy silnika i chroni przed wyciekami gazu, a także zatrzymuje dopływ gazu, gdy generator jest wyłączony.
 2. Wąż przyłączeniowy do butli z gazem o długości 1,5 m zapewnia wygodne połączenie.
 3. Dodatkowy reduktor na węźle, który zwiększa niezawodność łącza gazowego, obniża poziom ciśnienia i eliminuje możliwość przeciążenia przyłącza gazu. Wszystko, co musisz zrobić, to podłączyć generator do butli i uruchomić silnik.

- **ALTERNATOR Z 100% UZWOJENIEM MIEDZIANYM**

W generatorach Könnert & Söhne wykorzystano synchroniczny alternator z szczotkami węglowymi i 100% uzwojenia miedziane. Tylko miedziane uzwojenie wytrzymuje maksymalne obciążenie bez żadnych uszkodzeń, co gwarantuje długoterminową niezawodną pracę agregatu prądotwórczego.

- **ERGONOMICZNY PANEL STEROWANIA**

Ergonomiczny panel sterujący wyposażony jest w: wyświetlacz LED, dwa porty USB 5 V/1 A, 5 V/2,1 A, gniazdo 12V, przełącznik trybu ekonomicznego, wskaźniki stanu pracy, złącze do równoległego podłączenia generatorów w celu uzyskania podwójnego zasilania oraz przycisk RESET do ponownego uruchomienia systemu sterowania (w przypadku zadziałania wyłącznika) i przywrócenia napięcia zasilającego.

- **ZESTAW TRANSPORTOWY**

Generatory inwerterowe Könnert & Söhne są wyposażone w system transportowy ułatwiający przemieszczanie. Dwa koła i podnoszona ręczka podczas przemieszczania generatora zapewniają wygodny transport i mobilność urządzenia.

- **DODATKOWE AKCESORIA**

Generator wyposażony jest w dodatkowe akcesoria: klucz do świecek, wąż z reduktorem, śrubokręt RN2 6.0 mm.

- **NISKI POZIOM HAŁASU**

Odporna na hałas obudowa zapewnia minimalny poziom hałasu (66 dB L_{pa} 7 m), komfortowe użytkowanie i wygodny transport, wyposażona w podpory.

Dane techniczne:

- Napięcie, V: 230
- Moc maksymalna, kW: 4.0 **
- Moc nominalna, kW: 3.5**
- Częstotliwość, Hz: 50
- Prąd max, A: 17.4
- Gniazdko: 2xSchuko 230 V
- Uruchomienie: Ręczne/elektryczne
- Pojemność zbiornika paliwa, l: 12
- 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 hałas L_{pa} (7m)/L_{wa}, dB: 66/91
- Wyjście 12V, A: TAK

-
- 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: TAK
 - Pojemność zbiornika oleju, l: 0.6
 - Wymiary netto (DxSxW): 620x440x510 mm
 - Wymiary brutto (DxSxW): 630x475x570 mm
 - Akumulator Li-Ion, Ah: 1.6
 - Waga netto, kg: 40
 - Waga brutto, kg: 46
 - Stopień ochrony: IP23M

** Podczas pracy na gazie moc generatora zmniejsza się o 10%.

***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