

Link do produktu: <https://www.sprawdzenarzedzia.pl/ks-agregat-inwertorowy-ks-4100ieg-lpgbenzyna-p-233.html>



# K&S Agregat inwertorowy KS 4100iEG LPG/benzyna

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Cena brutto      | 3 299,00 zł   |
| Cena netto       | 2 682,11 zł   |
| Cena poprzednia  | 4 999,00 zł   |
| Dostępność       | Dostępny      |
| Czas wysyłki     | 24 godziny    |
| Numer katalogowy | KS4100iE G    |
| Kod EAN          | 4260405364718 |

## Opis produktu

Agregat prądotwórczy inwertorowy Könner&Söhnen KS 4100iE G 3,6kW, 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:

- LPG/BENZYNA

Działa zarówno na benzynę jak i gaz (propan-butan), zestaw zawiera wszystko, czego potrzebujesz, aby użyć gazu jako paliwa: wąż z reduktorem, który łączy się z butlą i zapewnia niezawodność połączenia gazowego. Wystarczy podłączyć generator do butli gazowej i uruchomić silnik.

- WSZECHSTRONNOŚĆ ZASTOSOWANIA

Możliwość podłączenia zarówno z przenośną butlą gazową jak i z stacjonarnym zbiornikiem gazu (gasholder). Z zastrzeżeniem połączenia przez certyfikowanego specjalistę. Ciśnienie w układzie zasilającym nie może przekraczać 16 barów.

- CZYSTA FALA SINUSOIDALNA

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

- TRYB OSZCZĘDNY EKONOMICZNY

Tryb oszczędny – ekonomiczny pozwala zmniejszyć zużycie paliwa nawet o 50% przy niskich obciążeniach dzięki zmniejszeniu prędkości obrotowej silnika. Prądnica z uzwojeniem miedzianym i mocny silnik K&S gwarantują bezproblemowe i długotrwałe użytkowanie oraz spełniają wszystkie europejskie standardy jakości. Obecność wyświetlacza LED pozwala na lepszą kontrolę pracy generatora i terminową konserwację.

---

- NIEZAWODNE SILNIKI

Niezawodny silnik Könnner & 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.).

- NISKI POZIOM HAŁASU

Odporna na hałas obudowa zapewnia minimalny poziom hałasu (62 dB Lpa 7 m), komfortowe użytkowanie i wygodny transport, wyposażona w podpory.

- ALTERNATOR Z 100% UZWOJENIEM MIEDZIANYM

W generatorach inwertorowych Könnner & Söhnen 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.

- ERGONOMICZNY PANEL STEROWANIA

Wygodne zlokalizowanie wszystkich funkcji: wielofunkcyjny wyświetlacz LED (licznik godzin pracy, napięcie, częstotliwość), wskaźniki monitorowania stanu agregatu prądotwórczego pokazują aktualny stan pracy, automatyczne wyłączenie bezpiecznika w przypadku przeciążenia lub zwarcia, niski poziom oleju, przycisk Reset do ponownego uruchomienia systemu kontroli i wznowienia zasilania, złącze do równoległego podłączenia generatorów i zacisk uziemienia.

## Dane techniczne:

- Napięcie: 230 V
- Moc maksymalna: 4.0 kW\*
- Moc nominalna: 3.6 kW\*
- Częstotliwość: 50 Hz
- Prąd max: 17.4 A
- Gniazda: 2x16 A
- Pojemność zbiornika paliwa: 12.5 l
- Czas pracy przy obciążeniu 50%: 8.1 godz.\*\*
- Wyświetlacz LED: Woltaż, częstotliwość, licznik motogodzin
- Poziom hałasu (Lpa / Lwa): 70 / 95 dB
- Wyjście 12V: Brak
- Gniazdo USB: 5 V / 1 A; 5 V / 2.1 A
- Model silnika: KS 240i
- Rodzaj silnika: 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem LPG/benzynowy
- Moc wyjściowa silnika: 7.5 KM
- Pojemność zbiornika oleju: 0.6 l
- Pojemność silnika: 223 cm<sup>3</sup>
- Uruchomienie: Ręczne/elektryczne
- Współczynnik mocy cosφ: 1
- Akumulator: Li-Ion 1.6 Ah
- Wymiary: 685 x 420 x 430 mm
- Waga: 38 kg

\* 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