



**AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
JEDNOFAZOWY INWERTEROWY KS
2000i S, BENZYNOWY KÖNNER &
SÖHNEN**

2,399.00 zł 1,997.00 zł

KS 2000i S to jednofazowy generator inwertyrowy 230 V zasilany benzyną, oferujący stabilną czystą sinusoidę, cichą pracę oraz tryb oszczędny ECO do elektroniki i domu.

SKU: KS 2000iS

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

GENERATOR INWERTOROWY KS 2000i S, 2KW - CICHY I STABILNA ENERGIA 230 V

KS 2000i S to nowoczesny generator inwertorowy marki **Könnert & Söhnen**, zaprojektowany do bezpiecznego zasilania urządzeń wrażliwych na jakość napięcia. Wbudowana jednostka elektroniczna ze sterowaniem mikroprocesorowym generuje **stabilne napięcie wyjściowe 230 V w postaci idealnej sinusoidy**, co gwarantuje niezawodną pracę elektroniki.

Generator napędzany jest **benzynowym silnikiem spełniającym normę EURO V**, wyposażonym w indywidualny numer seryjny. Bezszcotkowy alternator ze **100% uzwojeniem miedzianym** zapewnia wysoką odporność na obciążenia oraz długą żywotność urządzenia.

Dzięki **trybowi ekonomicznemu ECO** generator automatycznie dostosowuje prędkość obrotową silnika do aktualnego obciążenia, zmniejszając zużycie paliwa nawet o 50%. Wyciszona obudowa oraz niski poziom hałasu sprawiają, że urządzenie doskonale sprawdzi się w miejscach wymagających cichej pracy.

Możliwość **równoległego połączenia dwóch generatorów** pozwala zwiększyć moc wyjściową przy użyciu dedykowanej skrzynki KS PU1.

NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI:

- **czysta fala sinusoidalna 230 V / 50 Hz** – bezpieczna dla elektroniki
- **jednofazowy generator benzynowy**
- bezszczotkowy alternator – **mniejsze zużycie, dłuższa żywotność**
- **100% uzwojenie miedziane** alternatora
- **tryb ECO** – oszczędność paliwa do 50%

- **niski poziom hałasu: 62 dB (7 m)**
- kompaktowa, wyciszona obudowa
- możliwość **równoległego łączenia generatorów**
- ergonomiczny panel sterowania z wyświetlaczem LED

ZASTOSOWANIE:

- elektronika i sprzęt wrażliwy (kotły, sprzęt audio, medyczny)
- kampery, działki, domki letniskowe
 - serwis i prace mobilne
 - awaryjne zasilanie domu

W ZESTAWIE:

- klucz do świec zapłonowych
 - śrubokręt
- pokrowiec na akcesoria

GENERATOR INWERTOROWY KS 2000I S - DANE TECHNICZNE:

Parametry elektryczne

- Napięcie: **230 V (jednofazowy)**
 - Moc maksymalna: **2,0 kW**
 - Moc nominalna: **1,8 kW**

- Współczynnik mocy ($\cos \varphi$): **1**
 - Częstotliwość: **50 Hz**
 - Maksymalny prąd: **8,7 A**
- Gniazda: **1 x Schuko 230 V**
 - Typ wyzwalacza: **ręczny**

Silnik

- Model silnika: **KS 100i**
- Rodzaj: **benzynowy, 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem**
 - Pojemność silnika: **79,7 cm³**
 - Moc silnika: **2,5 KM**
 - Pojemność zbiornika oleju: **0,4 l**

Paliwo i czas pracy

- Rodzaj paliwa: **benzyna**
- Pojemność zbiornika paliwa: **5 l**
- Czas pracy przy 50% obciążenia: **do 6,25 h**
- Tryb ekonomiczny (ECO): **tak**

Funkcje i wyposażenie

- Technologia: **inwertorowa - czysta fala sinusoidalna**
- Wyświetlacz LED: **napięcie, częstotliwość, licznik motogodzin**
 - USB: **5V / 1A, 5V / 2.1A**
- Możliwość pracy równoległej generatorów: **tak**
 - Rodzaj uzwojenia alternatora: **miedziane**

Hałas i ochrona

- Poziom hałasu (L_{pa} / L_{wa}): **62 / 87 dB**
 - Stopień ochrony: **IP23M**

Wymiary i waga

- Wymiary netto (D×S×W): **500 × 285 × 460 mm**
- Wymiary brutto (D×S×W): **555 × 335 × 540 mm**
 - Waga netto: **19 kg**
 - Waga brutto: **21 kg**

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ KS 2000I S?

- bezpieczny dla wrażliwej elektroniki
- cicha praca i kompaktowe wymiary
- oszczędność paliwa dzięki trybowi ECO
- solidna, sprawdzona konstrukcja
- możliwość rozbudowy mocy poprzez pracę równoległą

[Instrukcja obsługi](#)







**TRYB
EKONOMICZNY**

**POŁĄCZENIE
RÓWNOLEGŁE**

**WYŚWIETLACZ
LED**

Wat

2000 MOC
MAKSYMALNA

1800 MOC
NOMINALNA

0,8* l/godz
ZUŻYCIE PALIWA
(PRZY OBCIĄŻENIU 50%)

**ROZRUCH
RĘCZNY**

*Zużycie paliwa zależy od wielu czynników, takich jak: obciążenie, jakość paliwa

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	21 kg
Wymiary	55.5 × 33.5 × 54 cm

MARKA

KÖNNER & SÖHNEN