

Link do produktu: <https://alnar.pl/ks-4000ie-s-agregat-pradotworczy-inwertorowy-230v-4-0kw-z-avr-i-rozruchem-elektrycznym-p-31695.html>



## KS 4000iE S – Agregat prądowórczy inwertorowy 230V 4,0kW z AVR i rozruchem elektrycznym

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena brutto      | <b>3 230,00 zł</b>               |
| Cena netto       | <b>2 626,02 zł</b>               |
| Cena poprzednia  | <b>3 550,00 zł</b>               |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>                  |
| Czas wysyłki     | <b>4 dni</b>                     |
| Numer katalogowy | <b>KS4000iES</b>                 |
| Producent        | <b>K&amp;S Könner&amp;Söhnen</b> |

### Opis produktu

#### KS 4000iE S - Cichy agregat inwertorowy z czystą falą sinusoidalną, 4,0 kW, 230V

**Könner & Söhnen KS 4000iE S** to nowoczesny i wyciszony **agregat inwertorowy o mocy 4,0 kW**, idealny do zasilania urządzeń elektronicznych wymagających stabilnego napięcia – komputerów, sprzętu medycznego, kotłów CO, ładowarek czy elektroniki pomiarowej. Zapewnia **czystą falę sinusoidalną** dzięki zastosowaniu elektronicznie sterowanego inwertera.

Wyposażony w niezawodny silnik **KS 240i o mocy 7,5 KM**, agregat spełnia europejskie normy emisji spalin **EURO V** i charakteryzuje się **cichą pracą – tylko 66 dB w odległości 7 m**.

Obsługa urządzenia jest wyjątkowo intuicyjna dzięki **systemowi "3w1"**: jednym pokręteł włączysz paliwo, ssanie i rozruch elektryczny. Agregat oferuje także **tryb ECO**, który automatycznie dostosowuje prędkość obrotową do obciążenia, oszczędzając paliwo nawet do 50%.

**Wyświetlacz LED 6 w 1** pokazuje: napięcie, częstotliwość, poziom paliwa i oleju, przeciążenie, stan pracy, licznik motogodzin. Do tego porty **USB 5V/1A i 5V/2,1A**, **gniazdo 12V/8,3A**, **gniazda 230V (2×16A)**, możliwość pracy równoległej oraz **zestaw transportowy z kołkami i uchwytem**.

#### Najważniejsze cechy:

- Inwertor z czystą sinusoidą – idealny dla elektroniki
- Technologia „3w1” – proste i szybkie uruchamianie
- Tryb ECO – oszczędność paliwa do 50%
- Wyświetlacz LED 6 w 1 – pełna kontrola parametrów
- USB, 12V, zabezpieczenia przeciążeniowe, czujnik oleju
- Wbudowany **rozruch ręczny i elektryczny**
- Kompaktowy, mobilny, z **akumulatorem i kołami transportowymi**

#### Dane techniczne:

- Napięcie: 230 V / 50 Hz

- 
- Moc maksymalna: 4,0 kW
  - Moc nominalna: 3,5 kW
  - Prąd maksymalny: 17,4 A
  - Gniazda 230V: 2 × 16A
  - Wyjście 12V: 8,3 A
  - USB: 5V/1A, 5V/2,1A
  - Model silnika: KS 240i
  - Typ silnika: 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem
  - Pojemność silnika: 223 cm<sup>3</sup>
  - Moc silnika: 7,5 KM
  - Uruchamianie: ręczne / elektryczne
  - Pojemność zbiornika paliwa: 12,5 l
  - Czas pracy przy 50% obciążeniu: do 7,8 h
  - Pojemność zbiornika oleju: 0,6 l
  - Poziom hałasu (Lpa/Lwa): 66 / 91 dB
  - Stopień ochrony: IP23M
  - Wymiary: 630 × 475 × 570 mm
  - Waga: 43,4 kg
  - Akumulator: litowo-jonowy 1,6 Ah

---

**Wyposażenie:**

- Akumulator
- Zestaw narzędzi serwisowych
- Wbudowany system transportowy (kółka + uchwyt)