tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl

# AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY PRZENOŚNY BENZYNOWY KS 7000E-3 KÖNNER & SÖHNEN 5500 W

~~3,899.00 zł~~ 3,399.00 zł

Generator benzynowy **Könner & Söhnen KS 7000E-3** to niezawodne źródło zasilania jednofazowego i trójfazowego (230/400 V), idealne do zastosowań profesjonalnych. Wyposażony w wydajny silnik spełniający normę EURO V, alternator z miedzianym uzwojeniem oraz elektryczny rozrusznik, gwarantuje stabilną pracę i wysoki komfort użytkowania. Doskonale sprawdzi się na budowie, w warsztacie oraz jako awaryjne źródło energii dla firm i gospodarstw.

---

**SKU:** KS 7000E-3

## GALERIA ZDJĘĆ

## OPIS PRODUKTU

## GENERATOR BENZYNOWY KÖNNER & SÖHNEN KS 7000E-3 – TRÓJFAZOWA MOC DLA WYMAGAJĄCYCH UŻYTKOWNIKÓW

Generator benzynowy **Könner & Söhnen KS 7000E-3** to wydajne i niezawodne źródło zasilania trójfazowego (400 V), stworzone z myślą o profesjonalnym zastosowaniu. Doskonale sprawdzi się na budowach, w warsztatach, firmach usługowych oraz jako awaryjne źródło energii w obiektach wymagających stabilnego prądu.

Solidna konstrukcja, wysokiej klasy podzespoły oraz nowoczesne rozwiązania technologiczne sprawiają, że jest to urządzenie przygotowane do intensywnej i długotrwałej pracy.

## NAJWAŻNIEJSZE ZALETY:

- Trwały i wydajny silnik spełniający normę emisji spalin EURO V
- Możliwość pracy na napięciu **230 V oraz 400 V**
- Elektryczny rozrusznik zapewniający szybkie uruchomienie
- Alternator z **100% miedzianym uzwojeniem** gwarantujący stabilne napięcie
- Ergonomiczny panel sterowania z wyświetlaczem LED
- Duży zbiornik paliwa wydłużający czas pracy

- Wzmocniona konstrukcja ograniczająca wibracje
- Możliwość doposażenia w zestaw transportowy

## Niezawodny silnik Könner & Söhnen

Sercem generatora jest firmowy silnik **K&S**, zaprojektowany z naciskiem na trwałość, ekonomię pracy oraz łatwy rozruch. Jednostki napędowe spełniają europejskie standardy jakości i ochrony środowiska, w tym normę **EURO V**.

Każdy silnik posiada indywidualny numer seryjny, co pozwala producentowi kontrolować jakość produkcji oraz usprawnia obsługę serwisową. Niski poziom wibracji i stabilna praca przekładają się na dłuższą żywotność całego urządzenia.

---

## Intuicyjny panel sterowania z elektrostarterem

Generator wyposażony jest w nowoczesny panel sterowania zaprojektowany z myślą o maksymalnej wygodzie użytkownika. Wbudowany wyświetlacz LED umożliwia bieżące monitorowanie najważniejszych parametrów pracy, takich jak napięcie, częstotliwość czy liczba motogodzin.

Dzięki temu łatwiej kontrolować obciążenie generatora oraz planować przeglądy serwisowe, co znacząco wpływa na bezawaryjną eksploatację.

---

## Zasilanie jednofazowe i trójfazowe

Model KS 7000E-3 przystosowany jest zarówno do pracy jednofazowej **230 V**, jak i trójfazowej **400 V**, co czyni go uniwersalnym rozwiązaniem do zasilania różnorodnych urządzeń – od elektronarzędzi po maszyny wymagające wyższego napięcia.

Modele z funkcją ATS umożliwiają dodatkowo podłączenie automatycznego przełącznika zasilania.

---

## Alternator z miedzianym uzwojeniem – gwarancja stabilnej pracy

Generator wyposażono w synchroniczny alternator ze szczotkami węglowymi i pełnym

uzwojeniem miedzianym. Takie rozwiązanie zwiększa odporność na przeciążenia oraz zapewnia stabilne parametry prądu nawet podczas wymagającej pracy.

To kluczowy element wpływający na długą i bezproblemową eksploatację agregatu.

---

Szybki i wygodny rozruch

System uproszczonego startu pozwala uruchomić generator szybko i bez wysiłku. Dodatkowy **rozruch elektryczny** znacząco podnosi komfort użytkowania, szczególnie w trudnych warunkach pracy.

---

Duży stalowy zbiornik paliwa

Nadwymiarowy zbiornik paliwa umożliwia dłuższą pracę bez konieczności częstego tankowania. Wbudowany wskaźnik poziomu paliwa pozwala łatwo kontrolować zapas benzyny i planować pracę urządzenia.

---

Podwójny system antywibracyjny

Generator został wyposażony w gumowe stopki oraz amortyzatory redukujące drgania i hałas. Rozwiązanie to:

- zwiększa stabilność urządzenia
- chroni podłoże przed uszkodzeniem
- poprawia komfort pracy
- zabezpiecza ramę przed zarysowaniami

---

Opcjonalny zestaw transportowy KS 7 KIT

Generator można doposażyć w praktyczny zestaw transportowy obejmujący koła, nóżki podporowe oraz uchwyty. Dzięki temu przemieszczanie urządzenia staje się znacznie łatwiejsze, szczególnie na placach budowy.

Generator benzynowy **Könner & Söhnen KS 7000E-3** przeznaczony jest do profesjonalnych oraz półprofesjonalnych zastosowań wymagających stabilnego zasilania.

Sprawdzi się idealnie do:

- zasilania **maszyn i urządzeń trójfazowych (400 V)**
- pracy na **budowach i placach remontowych**
- użytkowania w **warsztatach oraz zakładach usługowych**
- awaryjnego zasilania **firm, gospodarstw i obiektów technicznych**
- obsługi **elektronarzędzi i sprzętu budowlanego**
- pracy w miejscach bez stałego dostępu do energii elektrycznej

Dzięki solidnej konstrukcji i wydajnemu silnikowi generator jest przystosowany do **intensywnej, długotrwałej pracy w wymagających warunkach**.

## DANE TECHNICZNE:

### Parametry elektryczne:

- Napięcie: 400 V
- Moc maksymalna: 5,5 kW
- Moc nominalna: 5,0 kW
- Współczynnik mocy (cos φ): 0,8
- Częstotliwość: 50 Hz

• Maksymalny prąd: 9,93 A

**Gniazda i wyjścia:**

• 1 × Schuko 230 V

• 1 × CEE 400 V 16 A

• Wyjście 12 V: 12 A / 8,3 A

**Zasilanie i czas pracy:**

• Paliwo: benzyna

• Pojemność zbiornika paliwa: 25 l

• Czas pracy przy 50% obciążenia: do 17 h

**Kontrola i bezpieczeństwo:**

• Wyświetlacz LED: napięcie, częstotliwość, licznik motogodzin

• Regulator napięcia: inteligentny system AVR

• Typ rozruchu: ręczny / elektryczny

• Stopień ochrony: IP23M

**Silnik:**

• Model silnika: KS 390

• Rodzaj silnika: benzynowy, 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem

• Moc silnika: 13,0 KM / 9,56 kW

• Pojemność silnika: 389 cm³

• Pojemność zbiornika oleju: 1,1 l

• Rodzaj uzwojenia: miedziane

**Poziom hałasu:**

• Lpa / Lwa: 70 / 95 dB

**Wymiary i waga:**

• Wymiary netto (D × S × W): 680 × 545 × 550 mm

• Wymiary brutto (D × S × W): 700 × 545 × 590 mm

• Waga netto: 80,8 kg

• Waga brutto: 83,2 kg

## DLACZEGO WARTO KUPIĆ GENERATOR KS 7000E-3?

**1. Mocne i stabilne zasilanie trójfazowe**
Generator oferuje maksymalną moc **5,5 kW** oraz napięcie **400 V**, dzięki czemu nadaje się do zasilania wymagających urządzeń i maszyn.

**2. Długi czas pracy bez tankowania**
Zbiornik paliwa o pojemności **25 litrów** pozwala pracować nawet do **17 godzin przy 50% obciążenia**, co ogranicza przestoje.

**3. Wydajny silnik o dużej mocy**
Jednocylindrowy, czterosuwowy silnik KS 390 o mocy **13 KM (9,56 kW)** zapewnia stabilną i długotrwałą pracę urządzenia.

**4. Stabilne napięcie dzięki systemowi AVR**
Inteligentny regulator napięcia pomaga utrzymać odpowiednie parametry prądu i chronić

podłączony sprzęt.

**5. Uniwersalne gniazda – 230 V i 400 V**
Generator posiada wyjścia **Schuko 230 V oraz CEE 400 V 16 A**, co zwiększa jego wszechstronność zastosowań.

**6. Łatwy monitoring pracy**
Wbudowany wyświetlacz LED pokazuje napięcie, częstotliwość oraz liczbę motogodzin, ułatwiając kontrolę urządzenia.

**7. Wytrzymała konstrukcja i miedziane uzwojenie**
Alternator z miedzianym uzwojeniem zwiększa odporność na obciążenia i wpływa na długą żywotność agregatu.

Karta produktu

## DODATKOWE INFORMACJE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 83 kg |
| **Wymiary** | 70 × 54.5 × 59 cm |

## MARKA

## KÖNNER & SÖHNEN