AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY KS10000E 1/3 Z SYSTEMEM VTS 8 KW KÖNNER & SÖHNEN

~~5,239.00 zł~~ 4,568.00 zł

Profesjonalny **generator prądotwórczy Könner & Söhnen KS 10000E 1/3** to nowoczesne źródło zasilania o mocy 8,0 kW, stworzone do pracy w każdych warunkach. Dzięki **innowacyjnemu systemowi zmiany faz VTS (Voltage Transfer Switch)** urządzenie może pracować zarówno w trybie **jednofazowym (230V)**, jak i **trójfazowym (400V)** – bez utraty mocy!

SKU: KS10000E 1/3

GALERIA ZDJĘĆ

OPIS PRODUKTU

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY BENZYNOWY KÖNNER & SÖHNEN KS 10000E 1/3 – 8,0 KW, 230/400V, SYSTEM VTS

Könner & Söhnen KS 10000E 1/3 to niezawodny **generator benzynowy o mocy 8,0 kW**, przeznaczony do zasilania urządzeń jednofazowych i trójfazowych. Dzięki **innowacyjnemu systemowi VTS (Voltage Transfer Switch)**, agregat może pracować w trybie **1- lub 3-fazowym bez utraty mocy**. To uniwersalne i wydajne źródło energii zaprojektowane z myślą o wymagających użytkownikach.

ZALETY:

- **System zmiany faz VTS** – umożliwia płynne przełączanie między 1 i 3 fazami z zachowaniem pełnej mocy; każdy tryb ma własną automatyczną ochronę.
- **Wydajny silnik Könner & Söhnen** – niezawodny, ekonomiczny i trwały; każdy egzemplarz ma indywidualny numer seryjny.
- **Cyfrowy wyświetlacz** – pokazuje napięcie, częstotliwość i liczbę godzin pracy w czasie rzeczywistym.
- **Zabezpieczenia przeciążeniowe i napięciowe** – chronią generator oraz podłączone urządzenia.
- **Alternator z 100% uzwojeniem miedzianym** – stabilne napięcie i długa żywotność.

- **Wzmocniona stalowa rama i stalowy zbiornik** – wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne i warunki atmosferyczne.

- **Podwójny system antywibracyjny i gumowe nóżki** – tłumienie drgań, cicha praca, stabilność urządzenia.

- **Podwójny system rozruchu** – ręczny i elektryczny (na kluczyk) zapewnia łatwe uruchamianie.

- **Ergonomiczny panel sterowania** – wygodny dostęp do wszystkich funkcji i gniazd (1 x 230 V 32A, 1 x 400 V 16A).

CECHY I ZALETY:

- Technologia **inwerterowa** — bezpieczna dla elektroniki

- **Cicha praca** — automatyczne dostosowanie obrotów silnika

- **Ochrona przed przeciążeniem** (wyłącznik termiczny)

- **Dławik zimnego startu** — pewny rozruch o każdej porze roku

- **Kontrola stanu oleju** — automatyczne odcięcie + lampka ostrzegawcza

- **Czytelny panel** — łatwa obsługa i podłączenie odbiorników

- Kompaktowy i mobilny — idealny na wyjazdy i do pracy w terenie

ZASTOSOWANIE:

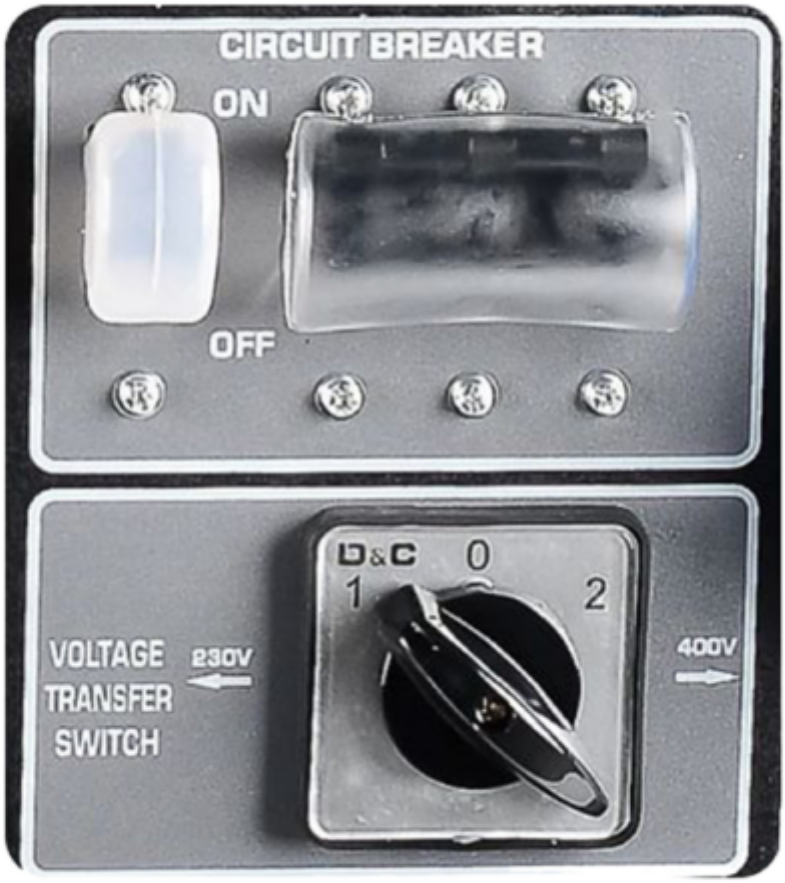
Generator **KS 10000E 1/3** doskonale sprawdza się:

- w **domach i gospodarstwach** jako awaryjne źródło prądu,

- na **placach budowy** do zasilania elektronarzędzi, pomp, betoniarek, sprężarek,
- w **warsztatach i firmach usługowych**,
- w **gospodarstwach rolnych** do zasilania systemów nawadniania i maszyn,
- jako źródło energii w **punktach mobilnych, food truckach, magazynach** i na imprezach plenerowych.

INNOWACYJNY SYSTEM ZMIANY FAZ VTS (VOLTAGE TRANSFER SWITCH) POZWALA NA PRACĘ GENERATORA ZARÓWNO W TRYBIE JEDNOFAZOWYM (230 V), JAK I TRÓJFAZOWYM (400 V) – BEZ UTRATY MOCY. KAŻDY TRYB POSIADA NIEZALEŻNE, AUTOMATYCZNE ZABEZPIECZENIA, KTÓRE CHRONIĄ AGREGAT PRZED PRZECIĄŻENIEM I ZAPEWNIAJĄ BEZPIECZNĄ, STABILNĄ PRACĘ W KAŻDYCH WARUNKACH.

DZIĘKI TECHNOLOGII VTS UŻYTKOWNIK NIE MUSI KUPOWAĆ DWÓCH ODDZIELNYCH GENERATORÓW – WYSTARCZY JEDEN, KTÓRY ELASTYCZNIE DOPASOWUJE SIĘ DO RODZAJU ODBIORNIKÓW. TO ROZWIĄZANIE IDEALNE DLA OSÓB POTRZEBUJĄCYCH ZARÓWNO ZASILANIA DOMOWEGO 230 V, JAK I PRZEMYSŁOWEGO 400 V.



DANE TECHNICZNE:

- **Napięcie, V:** 230/400
- **Moc maks/nom (230V), kW:** 8.0/7.5
- **Moc maks/nom (400V), kW:** 8.0/7.5
- **Współczynnik mocy, cos φ:** 1 (230V)/0.8 (400V)
- **Częstotliwość, Hz:** 50**
- **Prąd 230V/400V (maks), A:** 34.78/14.45
- **Gniazda:** 1 x CEE 230 V 32 A, 1 x CEE 400 V 16 A
- **Pojemność zbiornika paliwa, l:** 25
- **Czas pracy przy obciążeniu 50%, godz***:** 15
- **Wyświetlacz LED:** Woltaż, częstotliwość, licznik motogodzin
- **Poziom hałasu Lpa/Lwa, dB:** 71/96

- **Wylot 12V, A:** 12/8.3
- **Model silnika:** KS 440
- **Rodzaj silnika:** benzynowy 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem
- **Moc wyjściowa, KM/kW:** 18.0/13.24
- **Paliwo:** Benzynowy
- **Pojemność zbiornika oleju, l:** 1.2
- **Pojemność silnika, cm3:** 440
- **Regulator napięcia:** Inteligentny AVR system
- **Typ wyzwalacza:** Ręczne/elektro
- **Rodzaj uzwojenia:** Miedziane
- **Stopień ochrony:** IP23M
- **Wymiary netto (DxSxW), mm:** 680×545×550
- **Wymiary brutto (DxSxW), mm:** 700x545x590
- **Waga netto, kg:** 88
- **Waga brutto, kg:** 90.0

Instrukcja obsługi

Idealne rozwiązanie w zakresie zasilania awaryjnego
dla mobilnego serwisu
do sprzętu budowlanego
dla małych firm
na imprezy uliczne
KS 10000E 1/3 zastępuje dwa różne generatory jednocześnie. Nadaje się zarówno do odbiorników jednofazowych (230 V), jak i trójfazowych (400 V).

Łatwy w obsłudze
w różnych okolicznościach
KONNER SOHNEN
KS 10000E 1/3
GASOLINE GENERATOR
ROZRUSZNIK ELEKTRYCZNY
szybki i łatwy rozruch jednym obrotem kluczyka
ROZRUSZNIK RĘCZNY
niezawodny mechanizm rozruchowy (awaryjny)

Układ przełączania faz VTS
(Voltage Transfer Switch)
Tryb jednofazowy (230 V)
VOLTAGE
TRANSFER
SWITCH
230V
400V
1
2
Tryb trójfazowy (400 V)
System VTS pozwala na wykorzystanie generatora zarówno w trybie trójfazowym (400 V), jak i jednofazowym (230 V) BEZ UTRATY MOCY .

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	90 kg
Wymiary	70 × 54.5 × 59 cm

MARKA

KÖNNER & SÖHNEN