

Link do produktu: <https://elektrosila.biz/konner-sohnen-ks-ks7000eats-generator-agregat-pradotworczy-5kw-avr-ats-p-3324.html>



Konner & Sohnen K&S KS7000EATS Generator, agregat prądowórczy 5kW AVR ATS

Cena	6 764,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	KS 7000E ATS
Kod producenta	KS 7000E ATS
Kod EAN	4260405361137
Producent	Konner & Sohnen

Opis produktu

Informacje o produkcie:

- Jedną z unikalnych cech generatora KS 7000E ATS z urochomieniem elektrycznym jest **automatyczny system ATS (automatyczne załączanie rezerwy)**. Funkcja ta pozwala na podłączenie generatora do instalacji domowej w przypadku przerwy w dostawie prądu z sieci i automatycznie uruchamia generator, po powrocie zasilania sieciowego wyłącza generator i przełącza na zasilanie sieciowe. Funkcja staje się niezbędna i bardzo wygodna w użytkowaniu w obiektach ze stałą temperaturą oraz w przypadku korzystania przez osoby starsze lub schorowane, a także pod nieobecność użytkowników. W ofercie naszych konkurentów, w celu zastosowania danej funkcji, należy dokupić drogi sprzęt, który wymaga bardziej skomplikowanej instalacji. W naszym asortymencie, niektóre modele posiadają wbudowany system ATS dzięki czemu instalacja jest maksymalnie uproszczona, a cena tych modeli jest dostępna dla każdego użytkownika.
- **SILNIKI FIRMOWE**
Silniki «Könner & Söhnen» są niezawodne, wydajne i ekonomiczne, spełniają światowe i europejskie standardy jakości w tym najnowszą normę emisji spalin EURO V. Każdy silnik ma unikalny numer seryjny, oraz jest testowany pod względem długiej nieprzerwanej pracy, a następnie demontowany i badany pod kątem wad, co pozwala nam kontrolować jakość produkcji i obsługi serwisowej.
- **INDYWIDUALNE NUMERY SERYJNE NA SILNIKACH**
Silniki spełniają wszystkie światowe i europejskie normy jakości, ekonomii, ochrony środowiska (w tym poziom emisji spalin i poziom hałasu). Każdy silnik i każdy generator ma indywidualny numer, co pozwala nam kontrolować jakość produkcji i serwisu. Silniki Könner & Söhnen charakteryzują się łatwym rozruchem i niską wibracją. Gama silników jest przedstawiona w zakresie mocy od 2 do 8 kw.
- **WBUDOWANY SYSTEM ATS (AUTOMATYCZNE ZAŁĄCZANIE REZERWY)**
Panel generatora z funkcją ATS jest wyposażony w: zaciski do podłączenia ATS, wskaźnik pracy ATS, oraz włącznik ATS. Sposób podłączenia generatora z funkcją ATS do sieci elektrycznej jest opisany
- **WYGODNY, ERGONOMICZNY PANEL STEROWANIA Z ELEKTROSTARTEREM**
Wygodny, ergonomiczny panel sterowania pozwala z łatwością sterować całym urządzeniem i nie wymaga dodatkowych umiejętności. Nowoczesny, inteligentny LED monitor zawsze podpowie ilość przepracowanych godzin, częstotliwość i wydawane napięcie. Informacja na wyświetlaczu pomaga prawidłowo ocenić obciążenie urządzenia i we właściwym czasie przeprowadzić konserwację generatora, tym samym przedłużając okres jego eksploatacji.
- **230V LUB 400V**
Przedstawiona seria obejmuje modele dla jednofazowych i trójfazowych agregatów. Panel generatorów z funkcją ATS

posiada odpowiednie zaciski do podłączenia sieci 230V i 400V.

- **ALTERNATOR Z 100% UZWOJENIEM MIEDZIANYM**

W generatorach «Könner & Söhnen» wykorzystano synchroniczny alternator z szczotkami węglowymi i 100% uzwojenia miedziane. Tylko miedziane uzwojenie wytrzyma maksymalne obciążenie bez żadnych uszkodzeń, co gwarantuje długoterminową niezawodną pracę agregatu prądotwórczego.

- **STYCZNIKI KOMUTACJI**

Niezawodne styczniki wykonane ze 100% miedzi mają zwiększoną moc 40A, co zapewnia długotrwałą nieprzerwaną pracę systemu ATS.

- **LEKKI I WYGODNY SYSTEM STARTU**

System uproszczonego startu pozwala szybko uruchomić silnik, bez dużego wysiłku. Modele o większej mocy wyposażone są dodatkowo w system elektrycznego i/lub automatycznego startu dla wygody użytkownika.

- **STALOWY ZBIORNIK**

Generatory «Könner & Söhnen» wyposażone są w stalowy nadwymiarowy zbiornik paliwa, co wydłuża czas pracy generatora bez tankowania. Na zbiorniku znajduje się wskaźnik poziomu paliwa dla wygody użytkownika.

- **PODWÓJNY SYSTEM ANTYWIBRACYJNY**

Wszystkie modele generatorów «Könner & Söhnen» są wyposażone w podwójny system antywibracyjny, który redukuje hałas i wydłuża żywotność generatora. Silniki są zamocowane na wysokiej jakości gumowych poduszkach. Wzmocniona stalowa rama ma dodatkowe gumowe wsporniki, które zmniejszają odporność na wibracje i korozję.

Dane techniczne:

- Napięcie (V): **230**
- Moc maksymalna (kW): **5,5**
- Moc nominalna (kW): **5**
- Częstotliwość (Hz): **50**
- Prąd max (A): **23,91**
- Gniazda: **1 x Schuko 230 V, 1 x CEE 230V 32 A**
- Pojemność zbiornika paliwa (l): **25**
- Czas pracy przy obciążeniu 50% (godz)***: **17**
- Wyświetlacz LED: **Woltaż, częstotliwość, licznik motogodzin**
- Poziom hałasu Lpa/Lwa (dB): **70/95**
- Wylot 12V (A): **12/8.3**
- Model silnika: **KS 390**
- Rodzaj silnika: **Benzynowy 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem**
- Moc wyjściowa (KM/kW): **13.0/9,56**
- Pojemność zbiornika oleju (l): **1,1**
- Pojemność silnika (cm³): **389**
- Regulator napięcia: **Inteligentny AVR system**
- Uruchomienie: **Ręczne/elektryczne/auto**
- Wymiary netto (DxSxW) (mm): **680x545x550**
- Wymiary brutto (DxSxW) (mm): **700x545x590**
- Waga netto (kg): **76,8**
- Waga brutto (kg): **78,8**
- Stopień ochrony: **IP23M**

Zmontowany w CRL.

***Zużycie paliwa zależy od wielu czynników, takich jak: obciążenie, jakość paliwa, pora roku, wysokości względem poziomu morza, stan techniczny generatora.