

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/generator-inwertorowy-gazowo-benzynowy-ks-2000ig-s-2kw-230v-ks-p-179005.html>



Generator inwertorowy gazowo-benzynowy KS 2000iG S 2kW 230V K&S

Cena brutto	2 203,00 zł
Cena netto	1 791,06 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	KS2000iGS
Kod producenta	KS 2000iG S
Kod EAN	4260405363872
Producent	Könner & Söhnen

Opis produktu

Generator agregat prądotwórczy inwertorowy gazowo-benzynowy KS 2000iG S 2kW 230V (na gaz i benzynie)

Charakterystyka produktu

- Inwertorowy generator gazowo-benzynowy KS 2000iG S niemieckiej marki Könner & Söhnen.
- Kluczową cechą tego modelu jest to, że wytwarza prąd elektryczny o prawidłowej fali sinusoidalnej.
- Tryb oszczędny – ekonomiczny pozwala zmniejszyć zużycie paliwa nawet o 50% przy niskich obciążeniach dzięki zmniejszeniu prędkości obrotowej silnika.
- Prądnica z uzwojeniem miedzianym i mocny silnik K&S gwarantują bezproblemowe i długotrwałe użytkowanie oraz spełniają wszystkie europejskie standardy jakości.
- Obecność wyświetlacza LED pozwala na lepszą kontrolę pracy generatora i terminową konserwację.
- Wbudowana mikroprocesorowa jednostka elektroniczna steruje pracą generatora, zapewnia maksymalnie stabilną częstotliwość 50 Hz i napięcie 230 V dla niezawodnej pracy czulej i precyzyjnej elektroniki.
- Działa zarówno na benzynę jak i gaz (propan-butan), zestaw zawiera wszystko, czego potrzebujesz, aby użyć gazu jako paliwa: wąż z reduktorem, który łączy się z butlą i zapewnia niezawodność połączenia gazowego.
- Wystarczy podłączyć generator do butli gazowej i uruchomić silnik.
- Możliwość podłączenia zarówno z przenośną butlą gazową jak i z stacjonarnym zbiornikiem gazu (gasholder). Z zastrzeżeniem połączenia przez certyfikowanego specjalistę. Ciśnienie w układzie zasilającym nie może przekraczać 16 barów.
- Odporna na hałas obudowa zapewnia minimalny poziom hałasu (62 dB Lpa 7 m), komfortowe użytkowanie i wygodny transport, wyposażona w podpory.
- Przelącznik trybu oszczędzania paliwa pozwala zmniejszyć zużycie paliwa nawet o 50% przy niskich obciążeniach poprzez zmniejszenie prędkości obrotowej silnika.
- Niezawodny silnik Könner & Söhnen spełnia wszystkie europejskie standardy jakości, w tym nowoczesny standard środowiskowy EURO V.
- Silnik marki K&S posiada indywidualny numer seryjny, który pozwala nam kontrolować jakość produkcji i obsługi.
- Wysokiej jakości alternator z cewką miedzianą i mocny silnik napędowy gwarantują bezproblemowe i długotrwałe użytkowanie.
- Zaleca się stosowanie urządzeń wrażliwych na zużycie energii (kotły, sprzęt medyczny, sprzęt audio itp.).
- Wygodne zlokalizowanie wszystkich funkcji: wielofunkcyjny wyświetlacz LED (licznik godzin pracy, napięcie, częstotliwość), wskaźniki monitorowania stanu agregatu prądotwórczego pokazują aktualny stan pracy, automatyczne wyłączenie bezpiecznika w przypadku przeciążenia lub zwarcia, niski poziom oleju, przycisk Reset do ponownego uruchomienia systemu kontroli i wznowienia zasilania, złącze do równoległego podłączenia generatorów i zacisk uziemienia.
- W generatorach Könner & Söhnen wykorzystano synchroniczny alternator z szczotkami węglowymi i 100% uzwojenia miedziane.
- Tylko miedziane uzwojenie wytrzymuje maksymalne obciążenie bez żadnych uszkodzeń, co gwarantuje długoterminową niezawodną pracę agregatu prądotwórczego.
- Można zwiększyć całkowitą moc wyjściową generatorów, łącząc dwa generatory inwertorowe za pomocą skrzynki Parallel Unit KS PU1 od Könner & Söhnen.
- Dzięki równoległemu połączeniu dwóch identycznych modeli generatorów można uzyskać moc wyjściową dwukrotnie większą niż moc nominalna tych modeli.

- Przy podłączeniu generatorów o różnej mocy za pomocą funkcji „Równoleżnik” można uzyskać moc wyjściową równą dwukrotnej mocy znamionowej mniejszego generatora (oprócz modelu KS 8100iEG, KS 8100iE ATSR, KS 8100iEG ATSR).
- W zestawie śrubokręt, klucz do świec zapłonowych, pokrowiec na akcesoria.

Dane techniczne	Napięcie, V	230
	Moc maksymalna, kW	2.0*
	Moc nominalna, kW	1.8*
	Częstotliwość, Hz	50
	Prąd max, A	8.7
	Gniazdko	1×16A
	Uruchomienie	Ręczne
	Pojemność zbiornika paliwa, l	4.0
	Wyświetlacz LED	Voltaż, częstotliwość, licznik motogodzin
	Poziom hałasu L _{pa} (7m)/L _{wa} , dB	62/87
	Wyjście 12V, A	—
	USB-gniazdo	—
	Model silnika	KS 100i
	Pojemność silnika, cm ³	79.7
	Rodzaj silnika	LPG/benzynowy 1-cylindrowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem
	Moc wyjściowa, KM	2.5
	Możliwość równoległego połączenia generatorów	+
	Pojemność zbiornika oleju, l	0.4
	Współczynnik mocy, cos φ	1
	Wymiary (DxSxW), mm	480*280*460
	Waga netto, kg	15.6
	Waga brutto, kg	18
	Stopień ochrony	IP23M

* Podczas pracy na gazie moc generatora zmniejsza się o 10%.