

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/generator-inwertorowy-2-5km-ks-2000i-s-ks-p-64101.html>

Generator inwertorowy 2,5KM KS 2000i S 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	KS2000iS
Kod producenta	KS 2000i S
Kod EAN	4260405363322
Producent	Könner & Söhnen

Opis produktu

Generator inwertorowy 2,5KM KS 2000i S

Charakterystyka produktu

- Generatory inwertorowe niemieckiej marki Könner & Söhnen są wygodnym, przenośnym źródłem energii elektrycznej.
- Podwójna konwersja energii elektrycznej zapewnia maksymalną stabilną częstotliwość 50 Hz i napięcie 230 V, co idealnie nadaje się do niezawodnej pracy wrażliwej i precyzyjnej elektroniki, komputerów, elektronicznych przyrządów pomiarowych, sprzętu medycznego, kotłów.
- Ten generator stanie się również niezbędnym pomocnikiem podczas wędrowania, pikników i pieszych wędrówek.
- Podwójna konwersja energii elektrycznej zapewnia czystą falę sinusoidalną**, co umożliwia wykorzystanie generatorów do niezawodnego działania elektroniki, komputerów, elektronicznych urządzeń pomiarowych, sprzętu medycznego, kotłów itp.
- 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.).
- 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).
- Silniki serii generatorów inwertorowych marki „Könner & Söhnen” mogą być wykorzystywane w trybie oszczędnym.**
- Ten tryb pozwala wykorzystywać generator inwertorowy na małych obrotach i obniżyć zużycie paliwa nawet o 50%.
- Układ sterowania przepustnicą dostosowuje prędkość obrotową silnika w zależności od obciążenia.
- 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, dwa wyjścia USB (5V/1A, 5V / 2.1 A), gniazdo 230V i zacisk uziemienia.
- Dzięki specjalnej **obudowie antywandalowej zapewniającej minimalny poziom hałasu 62 dB**, praca urządzeniem będzie maksymalnie wygodna i nie będzie powodować niedogodności dla użytkowników.
- W generatorach Könner & Söhnen wykorzystano **asynchroniczny alternator z szczotkami węglowymi i 100% uzwojenia miedziane**.
- Tylko miedziane uzwojenie wytrzyma maksymalne obciążenie bez żadnych uszkodzeń, co gwarantuje długoterminową niezawodną pracę agregatu prądotwórczego.

Dane techniczne	Napięcie, V	230
	Moc maksymalna, kW	2.0
	Moc nominalna, kW	1.8
	Częstotliwość, Hz	50
	Prąd max, A	8.7

Gniazdka	1×16A
Uruchomienie	Ręczne
Pojemność zbiornika paliwa, l	5.0
Czas pracy przy obciążeniu 50%, godz*	6.25
Wyświetlacz LED	Woltaż, częstotliwość, licznik motogodzin
Poziom hałasu L _{pa} (7m)/L _{wa} , dB	62/87
Wyjście 12V, A	—
USB-gniazdo	5V/1A, 5V/2.1A
Model silnika	KS 100i
Pojemność silnika, cm ³	79.7
Rodzaj silnika	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 netto (DxSxW), mm	480x280x460
Wymiary brutto (DxSxW), mm	555x335x540
Waga netto, kg	19
Waga brutto, kg	21
Stopień ochrony	IP23M

generatora.

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