



Neue Modelle von INVERTERGENERATOREN DER MARKE „KÖNNER & SÖHNEN“



TRADITIONELLE DEUTSCHE QUALITÄT FÜR ALLE!



Dimax Int. GmbH (Deutschland) präsentiert neue Modelle von Invertergeneratoren der Marke „Könner & Söhne“

NEU!

Benzin-Invertergeneratoren sind eine benutzerfreundliche und tragbare Energiequelle. Die Reihe der Invertergeneratoren umfasst Modelle mit einem Leistungsbereich von 1,8 bis 8,0 kW. Doppelte Umwandlung elektrischer Energie liefert eine reine Sinuswelle und eine Frequenz von 50 Hz, die sich optimal für den zuverlässigen Betrieb von empfindlicher und hochpräziser Elektronik eignen. Es gibt zwei Arten der Ausführung von Generatoren: eine Ausführung in einem schalldichten Gehäuse mit minimalem Geräuschpegel und eine preisgünstigere Ausführung mit offenem Stahlrahmen.

Alle Modelle basieren auf robusten Motoren, die alle europäischen Qualitätsstandards erfüllen, einschließlich der Abgasnorm EURO 5. Motoren der K&S Invertergeneratoren verfügen über einen ECO-Modus, der den Einsatz des Generators bei niedrigen Drehzahlen ermöglicht und den Kraftstoffverbrauch um bis zu 50% senkt.



REINE SINUSWELLE DES STROMS

Steckdosen 230 V

LCD-Anzeige:
Betriebsstunden, Frequenz,
Spannung

ECO MODUS-Schalter

Zwei USB-Anschlüsse
5 V/1 A, 5 V/2,1 A

Universelle
12-V-Autosteckdose

Reset-Taste

Steckdose
für Parallelschaltung

NENN- /HÖCHSTLEISTUNG

1.8–8.0 
230V
kW

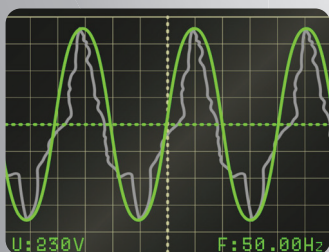
Schalldichtes Gehäuse

**3-in-1 einfacher
Motorstart**

Wartungsdeckel

Handanlasser
(für Modelle KS 2000i S,
KS 4000IE S, KS 4100IE)

Ausgestattet mit einem
Transportsatz für die
einfache Bewegung



REINE SINUSWELLE DES STROMS

Doppelte Umwandlung elektrischer Energie liefert eine reine Sinuswelle, die es ermöglicht, Generatoren mit empfindlichen Geräten zu verwenden. Diese sorgt auch für den zuverlässigen Betrieb von hochpräziser Elektronik, elektronischen Messgeräten, medizinischen Geräten, Heizkesseln usw.



ECO-MODUS

Die Motoren von Invertergeneratoren der Marke „Könner & Söhne“ verfügen über einen ECO-Modus. Dieser Modus ermöglicht den Einsatz des Generators bei niedrigen Drehzahlen und senkt den Kraftstoffverbrauch um bis zu 50%. Das Starterklappe-Steuersystem stellt die Motordrehzahl in Abhängigkeit von der Last ein.



PARALLELSCHALTUNG

Parallelschaltung sorgt für eine doppelte Leistung. Sie können Generatoren koppeln und Geräte mit größerer Leistung anschließen. Benutzen Sie dazu ein an einen speziellen Ausgang des Generators angeschlossenes Parallelschaltgerät.



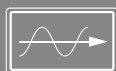
ZWEI BAUARTEN

Es gibt zwei Arten der Ausführung von Invertergeneratoren der Marke „Könner & Söhne“: eine Ausführung in einem schalldichten Gehäuse mit minimalem Geräuschpegel und eine preisgünstigere Ausführung mit offenem Stahlrahmen.

TRADITIONELLE DEUTSCHE QUALITÄT FÜR ALLE!

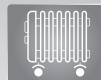


EIGNEN SICH IDEAL FÜR DEN ZUVERLÄSSIGEN BETRIEB EMPFINDLICHER UND HOCHPRÄZISER ELEKTRONIK



REINE SINUSWELLE
DES STROMS

GENERATOREN IN SCHALLDICHEM GEHÄUSE



Modell KS 2000i S

599 €



Modell KS 4000iE S

1099 €

Höchst- / Nennleistung:	2.0/1.8 kW
Spannung / Frequenz:	230V/50 Hz
Motorleistung:	2.5 PS
Volumen des Kraftstoffbehälters:	4 L
Steckdosen:	1x16A
USB-Anschluss:	5B/1A, 5B/2.1A
LCD-Anzeige:	+
Ausgang für Parallelschaltung:	+
Anlasser:	Hand
Abmessungen Netto (LxBxH):	510x310x525 mm
Nettogewicht:	18 kg

Höchst- / Nennleistung:	4.0/3.6 kW
Spannung / Frequenz:	230V/50 Hz
Motorleistung:	7.5 PS
Volumen des Kraftstoffbehälters:	12.5 L
Steckdosen:	2x16A
USB-Anschluss:	5B/1A, 5B/2.1A
LCD-Anzeige:	multifunktionale 6-in-1
Ausgang für Parallelschaltung:	+
Anlasser:	Hand / Elektro
Abmessungen Netto (LxBxH):	630x475x570 mm
Nettogewicht:	40 kg

- ✔ **Überwachungssystem für alle wichtigen Indikatoren des Betriebsstatus**
Überlastschutz, Ölmangelsicherung, Kraftstoffanzeige.
- ✔ **Multifunktionale LCD-Anzeige**
Spannung, Frequenz, Betriebsstundenzähler
- ✔ **Kompakte Baugröße und leichtes Gewicht**
Bequem zu bedienen, zu transportieren und zu lagern

- ✔ **3-in-1 einfacher Motorstart**
Der 3-in-1-Universal Motorschalter für den einfachsten und bequemsten Start des Generators kombiniert die Funktionen eines Kraftstoffventils, einer Starterklappe und eines Elektroanlassers.
- ✔ **6-in-1 multifunktionale LCD-Anzeige**
Diese LCD-Anzeige verfügt über folgende Indikatoren: Lastanzeige, Kraftstoffanzeige, Betriebsstundenzähler, Spannung, Frequenz, Ölstandsanzeige, Überlastanzeige, Anzeige des Betriebsstatus.
- ✔ **Transportsatz**
Transporträder für die einfache Bewegung

Parallelschaltbox

Die Parallelschaltbox KS PU1 von Könner & Söhnen ermöglicht eine höhere Gesamtleistung von Generatoren durch die Kopplung von zwei Invertergeneratoren. Durch die Parallelschaltung von zwei identischen Generatormodellen wird eine doppelte Leistung dieser Modelle gewährleistet. Bei der Kopplung von Generatoren mit unterschiedlichen Leistungsbereichen über die Parallelfunktion beträgt die Ausgangsleistung das Zweifache der Nennleistung des Generators mit geringerer Leistung.

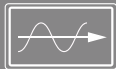
KS PU1

99 €

Spannung:	230 V
Steckdose mit Schutzabdeckungen:	1x16A, 1x32A
Leistungsschalter:	+
Höchstleistung:	7 kW
Kabellänge:	2x180 cm
Kabel:	AWG 2.08 mm²

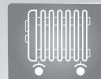


EIGNEN SICH IDEAL FÜR DEN ZUVERLÄSSIGEN BETRIEB EMPFINDLICHER UND HOCHPRÄZISER ELEKTRONIK



REINE SINUSWELLE
DES STROMS

GENERATOREN MIT OFFENEM STAHLRAHMEN



Modell
KS 4100iE

899 €

Höchst- / Nennleistung:	4.0/3.6 kW
Spannung / Frequenz:	230B / 50 Hz
Motorleistung:	7.5 HP
Volumen des Kraftstoffbehälters:	12.5 L
Steckdosen:	2x16A
USB-Anschluss:	5B/1A, 5B/2.1A
LCD-Anzeige:	+
Ausgang für Parallelschaltung:	+
Anlasser:	manual/electric
Abmessungen Netto (LxBxH):	600x420x425 mm
Nettogewicht:	38 kg



Modell
KS 8100iE

1499 €

Höchst- / Nennleistung:	8.0/7.2 kW
Spannung / Frequenz:	230B / 50 Hz
Motorleistung:	16 HP
Volumen des Kraftstoffbehälters:	20 L
Steckdosen:	1x16A, 1x32A
USB-Anschluss:	5B/1A, 5B/2.1A
LCD-Anzeige:	+
Ausgang für Parallelschaltung:	-
Anlasser:	electric
Abmessungen Netto (LxBxH):	685x500x553 mm
Nettogewicht:	68 kg

✔ Leistungsstarker Motor

Die K&S Motoren erfüllen alle europäischen Qualitätsstandards, einschließlich der neuesten Abgasnorm EURO V.

✔ 3-in-1 einfacher Motorstart

Der 3-in-1-Universalmotorschalter für den einfachsten und bequemsten Start des Generators kombiniert die Funktionen eines Kraftstoffventils, einer Starterklappe und eines Elektroanlassers.

✔ Reset-Taste

Der Generator muss beim Auslösen des Leistungsschalters nicht gestoppt werden. Drücken Sie einfach die Reset-Taste, um das Steuerungssystem zurückzusetzen und die Stromversorgung wiederherzustellen

✔ USB-Anschlüsse

2x5V/1A, 5V/2,1A

✔ Universelle 12-V-Autosteckdose

Typische 12-V-Autosteckdose zum Anschließen verschiedener Fahrzeuggeräte, Gadgets und zum Laden des Akkus.

✔ Bequemer Transport

Transporträder sorgen für die einfache Bewegung und den erweiterten Anwendungsbereich dieser Modelle.

Parallelschaltbox

Die Parallelschaltbox KS PU1 von Könner & Söhnen ermöglicht eine höhere Gesamtleistung von Generatoren durch die Kopplung von zwei Invertergeneratoren. Durch die Parallelschaltung von zwei identischen Generatormodellen wird eine doppelte Leistung dieser Modelle gewährleistet. Bei der Kopplung von Generatoren mit unterschiedlichen Leistungsbereichen über die Parallelfunktion beträgt die Ausgangsleistung das Zweifache der Nennleistung des Generators mit geringerer Leistung (außer KS 8100iE).

KS PU1

99 €

Spannung:	230 V
Steckdose mit Schutzabdeckungen:	1x16A, 1x32A
Leistungsschalter:	+
Höchstleistung:	7 kW
Kabellänge:	2x180 cm
Kabel:	AWG 2.08 mm²



TRADITIONELLE DEUTSCHE QUALITÄT FÜR ALLE!



www.ks-power.de