



K&S BASIC
SIMPLE ENERGY

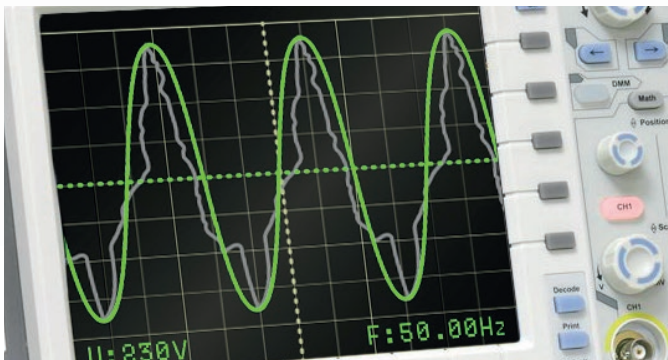
INVERTERGENERATOREN

Invertergeneratoren

K&S BASIC

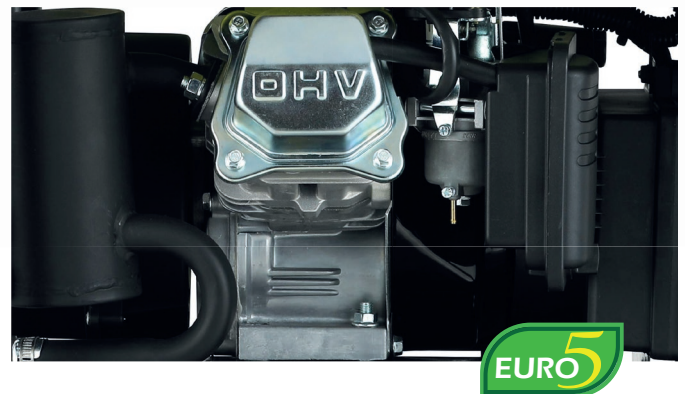
DIMAX Group präsentiert eine neue Linie von **K&S BASIC** Benzingeneratoren vom Invertertyp. Diese Modelle zeichnen sich vor allem dadurch aus, dass sie elektrischen Strom mit reiner Sinuswelle erzeugen. Eingebaute Steuerungseinheit mit einer Mikroprozessorsteuerung sorgt dafür, dass technische Abläufe des Generators mit stabiler Frequenz von 50 Hz und Spannung 230 V gesteuert und kontrolliert werden. Dadurch ist der Generator ideal für empfindliche und hochpräzise Elektronik, elektronische Messinstrumente, medizinische Geräte, Heizkessel usw. geeignet.

Die Haushaltsgeneratoren von **K&S BASIC** unterliegen einer internationalen Garantie und erfüllen die europäischen Qualitätsstandards, was durch Qualitätszertifikate bestätigt wird. Daher ist dieses Gerät in mehr als 15 Ländern weltweit sehr gefragt.



REINE SINUSWELLE DES STROMS

Doppelte Umwandlung elektrischer Energie liefert die stabilste Frequenz von 50 Hz und eine Spannung von 230 V, die sich optimal für den zuverlässigen Betrieb von empfindlicher und hochpräziser Elektronik, Computern, elektronischen Messgeräten, medizinischen Geräten, Heizkesseln eignet.



ROBUSTER MOTOR

Der robuste K&S Firmenmotor erfüllt die europäischen Qualitätsstandards (einschließlich EURO 5) und ist mit einer individuellen Seriennummer versehen. Jeder Motor und jeder elektrischer Generator besitzen eine individuelle Seriennummer, um eine hohe Herstellungs- und Servicequalität zu gewährleisten.



KOMPAKTE BAUGRÖSSE

Die Invertergeneratoren der Marke „Könner & Söhnen“ sind durch ihre kompakte Baugröße und ihr geringes Gewicht sehr benutzerfreundlich und einfach zu handhaben, wodurch sich ihr Anwendungsbereich erheblich erweitert. Durch seine kompakte Bauform gehört ein Invertergenerator zu einem unverzichtbaren Assistenten bei Campingausflug ins Grüne, Fischerei oder BBQ.



ERGONOMISCHE SCHALTAFEL

Die bequeme ergonomische Schalttafel lässt die gesamte Anlage leicht steuern und bedarf keiner zusätzlichen Fertigkeiten. Das Bedienfeld ist mit einer Ölstands- und Überlastanzeige ausgestattet. Das ergonomische Bedienfeld ist mit einem ECO-Modus-Schalter ausgestattet. Dieser Modus reduziert den Kraftstoffverbrauch bei kleinen Lasten aufgrund niedrigerer Motordrehzahlen um bis zu 50%.

SIMPLE ENERGY

Invertergeneratoren

K&S BASIC

KSB 21i

NEU



Generatorleistung 1.8/2.0 kW



Reine Sinuswelle des Stroms



Spannung 230 V



Motor EURO V



Der Invertergenerator **KSB 21i** der deutschen Marke „**K&S Basic**“ ist eine bequeme und tragbare elektrische Energiequelle. 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, Computern, elektronischen Messgeräten, medizinischen Geräten, Heizkesseln usw. eignen.

Aufgrund seines geringen Gewichts und seiner kompakten Größe eignet sich dieses Modell für den Einsatz in der Freizeit, beim Camping, Angeln und Wandern.

Modell	KSB 21i 230V 50Hz
Höchstleistung, kW	2.0
Nennleistung, kW	1.8
Strom, A (max)	8.7
Steckdosen	2*16A
Volumen des Kraftstoffbehälters, l	10
Geräuschpegel Lpa (7m)/Lwa, dB	70/95
Steckdose 12V, A	-
Modell des Motors	KSB 130i
Typ des Motors	Benzin 1-Zylinder, 4-Takt mit Luftkühlung
Motorleistung, PS	3.2
Kurbelgehäusevolumen, l	0.4
Motorvolumen, cm ³	119
Anlasser	Hand
Schutzklasse	IP23M
Abmessungen Brutto (L*B*H), mm	455*385*435
Nettogewicht, kg	21

SIMPLE ENERGY

Invertergeneratoren

K&S BASIC

KSB 35i

NEU



Generatorleistung 3.2/3.5 kW



Reine Sinuswelle des Stroms



Spannung 230 V



Motor EURO V



Der Invertergenerator **KSB 35i** der deutschen Marke „K&S Basic“ ist eine bequeme und tragbare elektrische Energiequelle. 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, Computern, elektronischen Messgeräten, medizinischen Geräten, Heizkesseln usw. eignen.

Aufgrund seiner geringen Größe und seines geringen Gewichts ist der Generator bequem zu verwenden und zu lagern. Der Generator **KSB 35i** ist leicht zu bewegen, was seinen Anwendungsbereich erheblich erweitert. Sie können empfindliche Elektrogeräte an Orten anschließen, wo keine Netzstromversorgung verfügbar ist, und mobile Geräte aufladen.

Modell	KSB 35i 230V 50Hz
Höchstleistung, kW	3.5
Nennleistung, kW	3.2
Strom, A (max)	15.22
Steckdosen	2*16A
Volumen des Kraftstoffbehälters, l	13
Geräuschpegel Lpa (7m)/Lwa, dB	71/96
Steckdose 12V, A	12V/8,3
Modell des Motors	KSB 240i
Typ des Motors	Benzin 1-Zylinder, 4-Takt mit Luftkühlung
Motorleistung, PS	7.0
Kurbelgehäusevolumen, l	0.6
Motorvolumen, cm ³	212
Anlasser	Hand
Schutzklasse	IP23M
Abmessungen Brutto (L*B*H), mm	520*440*470
Nettogewicht, kg	34

SIMPLE ENERGY

Invertergeneratoren

K&S BASIC

KSB 31iE S

NEU



Generatorleistung 3.0/3.1 kW



Reine Sinuswelle des Stroms



Spannung 230 V



Motor EURO V



Reduzierter
Geräuschpegel



Der Invertergenerator **KSB 31iE S** von „K&S Basic“ in einem schalldichten Gehäuse ist geräuscharm, einfach zu bedienen und bequem zu transportieren. Es ist mit einem Transportsatz für die einfache Bewegung und den Stützfüßen ausgestattet.

Ein spezielles schalldichtes Schutzgehäuse sorgt für minimalen Geräuschpegel von 69 dB und bietet einen äußerst komfortablen und störungsfreien Betrieb des Geräts.

Modell	KSB 31iE S 230V 50Hz
Höchstleistung, kW	3.1
Nennleistung, kW	3.0
Strom, A (max)	13.4
Steckdosen	2*16A
Volumen des Kraftstoffbehälters, l	6
Geräuschpegel Lpa (7m)/Lwa, dB	69/96
Steckdose 12V, A	12V/8,3A
Modell des Motors	KSB 170i
Typ des Motors	Benzin 1-Zylinder, 4-Takt mit Luftkühlung
Motorleistung, PS	4.8
Kurbelgehäusevolumen, l	0.6
Motorvolumen, cm ³	149,8
Anlasser	Hand / Elektro
Batterie, Ah	4.5
Schutzklasse	IP23M
Abmessungen Brutto (L*B*H), mm	585*350*490
Nettogewicht, kg	30

SIMPLE ENERGY