

**K&SIBASIC**  
SIMPLE ENERGY



# Шановні клієнти та партнери!

Група компаній DIMAX вдячна Вам за співробітництво та інтерес до продукції ТМ «Könner & Söhnen»! Пропонуємо Вам ознайомитись з лінійкою наших генераторів під ТМ «K&S BASIC», призначеної для побутового використання.

Лінійка генераторів ТМ «K&S BASIC» є продовженням розвитку нашого асортименту.

В процесі реалізації поставленого завдання інженерам компанії DIMAX вдалося створити продукт, який, при відповідному ціноутворенні, є конкурентоспроможним та відповідає філософії якісного бюджетного генератора для побутового використання.

Генератори ТМ «K&S BASIC» вже користуються попитом в багатьох європейських країнах, тож в новому сезоні ми розширили асортимент новими моделями інверторних генераторів. Вбудований електронний блок з мікропроцесорним управлінням контролює роботу генератора, забезпечує максимально стабільну частоту 50 Гц і напругу 230В для надійної роботи чутливої і високоточної електроніки, електронних вимірювальних приладів, аудіотехніки, опалювальних котлів і т. д

У зв'язку зі зростаючим інтересом наших клієнтів до продукції більш доступного цінового сегмента в лінійку «K&S BASIC» додані новинки: садова техніка (дровокол і подрібнювач деревини).

Модельний ряд генераторів ТМ «K&S BASIC» це:

- економічно вигідні моделі з базовою комплектацією;
- бензинові та інверторні генератори потужністю від 0,9 до 5,5 кВт;
- в генераторах встановлений аналоговий вольтметр або багатофункційний LED-дисплей;
- моделі бензинових/інверторних генераторів з ручним або електричним типом запуску;
- моторесурс двигунів відповідає побутовим потребам;
- в деяких моделях використана алюмінієва обмотка альтернатора, що створює можливість вибору, але рішення завжди залишається за клієнтом;
- розроблений привабливий та легко впізнаваний зовнішній вигляд, для зручності переміщення використовуються еластичні рукоятки, які чудово доповнюють дизайн і кінцевий вигляд продукту.

Генератори ТМ «K&S BASIC» – це техніка для побутового використання в разі аварійних ситуацій та як резервне джерело живлення у випадках недовготривалого застосування. Це товар для покупців, яким потрібна базова комплектація, що не впливає на якість роботи обладнання. Але, в той же час, це товар для тих покупців, які хочуть купити якісний товар, забезпечений надійною гарантією, запчастинами та сервісним обслуговуванням.

Ми сподіваємося, що дані товари допоможуть нашим партнерам ще більше розкрити свій потенціал продавця генераторів і садової техніки, привернути до себе ще більшу кількість покупців і, як підсумок, отримувати ще більший дохід й задоволення від продажу якісних генераторів ТМ «Könner & Söhnen» та ТМ «K&S BASIC».

## БЕНЗИНОВІ ГЕНЕРАТОРИ



| МОДЕЛЬ                               | KSB 2200A            | KSB 2200C   |
|--------------------------------------|----------------------|-------------|
| Напруга, В                           | 230                  | 230         |
| Максимальна потужність, кВт          | 2.2                  | 2.2         |
| Номінальна потужність, кВт           | 2.0                  | 2.0         |
| Частота, Гц                          | 50                   | 50          |
| Струм макс, А                        | 9.56                 | 9.56        |
| Розетки                              | 2x16А                | 2x16А       |
| Ємність паливного бака, л            | 15                   | 15          |
| Час роботи при навантаженні 50%, год | 13                   | 13          |
| Вольтметр                            | +                    | +           |
| Рівень шуму LPA (7m)/LWA, дБ         | 70/95                | 70/95       |
| Вихід 12 В, А                        | 12/8.3               | 12/8.3      |
| Модель двигуна                       | KSB 180              | KSB 180     |
| Тип двигуна                          | бензиновий 4-тактний |             |
| Потужність двигуна, к.с.             | 5.5                  | 5.5         |
| Ємність картера, см <sup>3</sup>     | 0.6                  | 0.6         |
| Об'єм двигуна, см <sup>3</sup>       | 163                  | 163         |
| Регулятор напруги                    | AVR                  | AVR         |
| Запуск                               | ручний               | ручний      |
| Коефіцієнт потужності, cos φ         | 1                    | 1           |
| Клас захисту                         | IP23M                | IP23M       |
| Обмотка альтернатора                 | алюміній             | мідь        |
| Габарити (ДхШхВ), мм                 | 605x445x450          | 605x445x450 |
| Вага нетто, кг                       | 34.7                 | 35.4        |

QR код



Допустиме відхилення від номінальної напруги – не більше ніж 5%

## БЕНЗИНОВІ ГЕНЕРАТОРИ



| МОДЕЛЬ                               | KSB 2800A            | KSB 2800C   |
|--------------------------------------|----------------------|-------------|
| Напруга, В                           | 230                  | 230         |
| Максимальна потужність, кВт          | 2.8                  | 2.8         |
| Номинальна потужність, кВт           | 2.5                  | 2.5         |
| Частота, Гц                          | 50                   | 50          |
| Струм макс, А                        | 12.17                | 12.17       |
| Розетки                              | 2x16А                | 2x16А       |
| Ємність паливного бака, л            | 15                   | 15          |
| Час роботи при навантаженні 50%, год | 12                   | 12          |
| Вольтметр                            | +                    | +           |
| Рівень шуму LPA (7m)/LWA, дБ         | 71/96                | 71/96       |
| Вихід 12 В, А                        | 12/8.3               | 12/8.3      |
| Модель двигуна                       | KSB 210              | KSB 210     |
| Тип двигуна                          | бензиновий 4-тактний |             |
| Потужність двигуна, к.с.             | 6.5                  | 6.5         |
| Ємність картера, см <sup>3</sup>     | 0.6                  | 0.6         |
| Об'єм двигуна, см <sup>3</sup>       | 196                  | 196         |
| Регулятор напруги                    | AVR                  | AVR         |
| Запуск                               | ручний               | ручний      |
| Коефіцієнт потужності, cos φ         | 1                    | 1           |
| Клас захисту                         | IP23M                | IP23M       |
| Обмотка альтернатора                 | алюміній             | мідь        |
| Габарити (ДхШхВ), мм                 | 605x445x450          | 605x445x450 |
| Вага нетто, кг                       | 36.1                 | 37.4        |

QR код



Допустиме відхилення від номінальної напруги – не більше ніж 5%



## БЕНЗИНОВІ ГЕНЕРАТОРИ



| МОДЕЛЬ                               | KSB 3500C            | KSB 6500C    | KSB 6500CE     |
|--------------------------------------|----------------------|--------------|----------------|
| Напруга, В                           | 230                  | 230          | 230            |
| Максимальна потужність, кВт          | 3.0                  | 5.5          | 5.5            |
| Номинальна потужність, кВт           | 2.8                  | 5.0          | 5.0            |
| Частота, Гц                          | 50                   | 50           | 50             |
| Струм макс, А                        | 13.04                | 23.91        | 23.91          |
| Розетки                              | 2x16A                | 1x16A, 1x32A | 1x16A, 1x32A   |
| Ємність паливного бака, л            | 15                   | 25           | 25             |
| Час роботи при навантаженні 50%, год | 10                   | 9            | 9              |
| LED-дисплей/Вольтметр                | LED-дисплей          | Вольтметр    | LED-дисплей    |
| Рівень шуму LPA (7m)/LWA, дБ         | 71/96                | 71/96        | 71/96          |
| Вихід 12 В, А                        | 12/8.3               | 12/8.3       | 12/8.3         |
| Модель двигуна                       | KSB 230              | KSB 410      | KSB 410        |
| Тип двигуна                          | бензиновий 4-тактний |              |                |
| Потужність двигуна, к.с.             | 7                    | 13           | 13             |
| Ємність картера, см <sup>3</sup>     | 0.6                  | 1.1          | 1.1            |
| Об'єм двигуна, см <sup>3</sup>       | 208                  | 389          | 389            |
| Регулятор напруги                    | AVR                  | AVR          | AVR            |
| Запуск                               | ручний               | ручний       | ручний/електро |
| Коефіцієнт потужності, cos φ         | 1                    | 1            | 1              |
| Клас захисту                         | IP23M                | IP23M        | IP23M          |
| Обмотка альтернатора                 | мідь                 | мідь         | мідь           |
| Габарити (ДхШхВ), мм                 | 605x445x450          | 695x530x560  | 695x530x560    |
| Вага нетто, кг                       | 39.3                 | 71.5         | 78.6           |




QR код



Допустиме відхилення від номінальної напруги – не більше ніж 5%

## ІНВЕРТОРНІ ГЕНЕРАТОРИ





| МОДЕЛЬ                               | KS 1200i  | KSB 21i   | KSB 35i   |
|--------------------------------------|---|---|---|
| Напруга, В                           | 230   | 230   | 230   |
| Максимальна потужність, кВт          | 1.2   | 2.0   | 3.5   |
| Номинальна потужність, кВт           | 1.0   | 1.8   | 3.2   |
| Частота, Гц                          | 50  | 50  | 50  |
| Струм макс, А                        | 5.22  | 8.7   | 15.22   |
| Розетки                              | 1x16A   | 2x16A   | 2x16A   |
| Ємність паливного бака, л            | 3.5   | 10  | 25  |
| Час роботи при навантаженні 50%, год | 5.5*  | 13*   | 13.5*   |
| Рівень шуму LPA (7m)/LWA, дБ         | 67/92   | 70/95   | 71/96   |
| Вихід 12 В, А                        | 12/5  | -   | 12/8.3  |
| Модель двигуна                       | KSB 110i  | KSB 130i  | KSB 240i  |
| Тип двигуна                          | бензиновий 4-тактний  |   |   |
| Потужність двигуна, к.с.             | 2.0   | 3.2   | 7.0   |
| Ємність картера, см³                 | 0.4   | 0.4   | 0.6   |
| Об'єм двигуна, см³                   | 87  | 119   | 212   |
| Запуск                               | ручний  | ручний  | ручний  |
| Коефіцієнт потужності, cos φ         | 1   | 1   | 1   |
| Клас захисту                         | IP23M   | IP23M   | IP23M   |
| Габарити (ДхШхВ), мм                 | 310x310x380   | 455x385x435   | 520x440x470   |
| Вага нетто, кг                       | 13  | 22  | 35.5  |
| QR код                               |  |  |  |

Допустиме відхилення від номінальної напруги – не більше ніж 5%

Для забезпечення надійності та збільшення моторесурсу генератора пікові потужності можуть бути незначно обмежені автоматами захисту. Оптимальними умовами експлуатації є: температура навколишнього середовища 17–25°C, барометричний тиск 0,1 МПа (760 мм рт. ст.), відносна вологість повітря 50–60%. При зазначених умовах навколишнього середовища генератор здатний на максимальну продуктивність в розрізі заявлених характеристик. При відхиленнях від зазначених показників навколишнього середовища можливі зміни в продуктивності генератора. Звертаємо увагу, що для збереження моторесурсу генератора не рекомендується тривалі навантаження понад 80% від номінальної потужності.

## ІНВЕРТОРНІ ГЕНЕРАТОРИ



| МОДЕЛЬ                               | KSB 21i S   | KSB 31iE S  |
|--------------------------------------|---|---|
| Напруга, В                           | 230   | 230   |
| Максимальна потужність, кВт          | 2.0   | 3.1   |
| Номинальна потужність, кВт           | 1.8   | 3.0   |
| Частота, Гц                          | 50  | 50  |
| Струм макс, А                        | 8.6   | 13.4  |
| Розетки                              | 2x16А   | 2x16А   |
| Ємність паливного бака, л            | 4.0   | 6   |
| Час роботи при навантаженні 50%, год | 5.5*  | 6.5*  |
| Рівень шуму LPA (7m)/LWA, дБ         | 59/93   | 69/96   |
| Вихід 12 В, А                        | 12/5  | 12/8.3  |
| Модель двигуна                       | KSB 100i  | KSB 170i  |
| Тип двигуна                          | бензиновий 4-тактний  |   |
| Потужність двигуна, к.с.             | 2.9   | 4.8   |
| Ємність картера, см <sup>3</sup>     | 0.6   | 0.8   |
| Об'єм двигуна, см <sup>3</sup>       | 78.5  | 149.8   |
| Запуск                               | ручний  | ручний/електро  |
| Акумулятор літій-іонний, А/год.      | -   | 4.5   |
| Клас захисту                         | IP23M   | IP23M   |
| Габарити (ДхШхВ), мм                 | 540x300x450   | 600x360x500   |
| Вага нетто, кг                       | 20  | 30  |
| QR код                               |  |  |

Допустиме відхилення від номінальної напруги – не більше ніж 5%

Для забезпечення надійності та збільшення моторесурсу генератора пікові потужності можуть бути незначно обмежені автоматами захисту. Оптимальними умовами експлуатації є: температура навколишнього середовища 17–25°C, барометричний тиск 0,1 МПа (760 мм рт. ст.), відносна вологість повітря 50–60%. При зазначених умовах навколишнього середовища генератор здатний на максимальну продуктивність в розрізі заявлених характеристик. При відхиленнях від зазначених показників навколишнього середовища можливі зміни в продуктивності генератора. Звертаємо увагу, що для збереження моторесурсу генератора не рекомендується тривалі навантаження понад 80% від номінальної потужності.

## ІНВЕРТОРНІ ГЕНЕРАТОРИ



|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>МОДЕЛЬ</b>                                    | <b>KSB 22i S</b>     |
| Напруга, В                                       | 230                  |
| Максимальна потужність, кВт                      | 2.0                  |
| Номинальна потужність, кВт                       | 1.8                  |
| Частота, Гц                                      | 50                   |
| Струм макс, А                                    | 7.9                  |
| Розетки  | 2x16А                |
| Ємність паливного бака, л                        | 4                    |
| Рівень шуму LPA (7m)/LWA, дБ                     | 62/87                |
| Вихід 12 В, А                                    | 12В/5А               |
| Модель двигуна                                   | KSB 100i             |
| Тип двигуна                                      | бензиновий 4-тактний |
| Максимальна температура навколишнього середовища | 40°C                 |
| Потужність двигуна, к.с.                         | 2.7                  |
| Ємність картера, см <sup>3</sup>                 | 0.35                 |
| Об'єм двигуна, см <sup>3</sup>                   | 79.7                 |
| Запуск   | ручний               |
| Можливість паралельного підключення генераторів  | +                    |
| Клас продуктивності                              | G2                   |
| Клас захисту                                     | IP23M                |
| Габарити (ДхШхВ), мм                             | 540x325x490          |
| Вага нетто, кг                                   | 21                   |

Допустиме відхилення від номінальної напруги – не більше ніж 5%

Для забезпечення надійності та збільшення моторесурсу генератора пікові потужності можуть бути незначно обмежені автоматами захисту. Оптимальними умовами експлуатації є: температура навколишнього середовища 17–25 °С, барометричний тиск 0,1 МПа (760 мм рт. ст.), відносна вологість повітря 50–60%. При зазначених умовах навколишнього середовища генератор здатний на максимальну продуктивність в розрізі заявлених характеристик. При відхиленнях від зазначених показників навколишнього середовища можливі зміни в продуктивності генератора. Звертаємо увагу, що для продовження строку експлуатації генератора не рекомендуються тривалі навантаження понад 80% від номінальної потужності.



## САДОВА ТЕХНІКА



В комплекті з захисним набором  
(окуляри з полікарбонату, рукавиці, навушники)



### МОДЕЛЬ ДРОВОКОЛА

### KS B 6TNE 52/25

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Тип дровокола               | гідралічний              |
| Напруга, В/ Частота, Гц     | 230/50                   |
| Потужність двигуна, Вт      | 1600                     |
| Сила розколу, тонн          | 6                        |
| Тип двигуна/ Модель двигуна | електричний/ KS ECO 1600 |
| Довжина кабеля, м           | 1.85                     |
| Довжина (макс.) колоди, мм  | 520                      |
| Діаметр (макс.) колоди, мм  | 250                      |
| Час розколу, сек.           | ~ 10                     |
| Робоче положення            | горизонтальне            |
| Діаметр колес               | 6"                       |
| Габарити (ДхШхВ), мм        | 980x270x520              |
| Вага нетто, кг              | 47                       |
| QR код                      |                          |

- Додаткове обладнання можна придбати в комплекті з 4-х клиновим колуном KS B 6T-PC.
- Додатковий аксесуар: Захисна металева решітка KS B 6T-BL.

### МОДЕЛЬ ПОДРІБНЮВАЧА ДЕРЕВИНИ

### KS B 300WS

|  |                      |
|--|----------------------|
| Потужність двигуна, к.с.                           | 6.5                  |
| Оберти двигуна, об./хв.                            | 3600                 |
| Тип запуску  | ручний               |
| Макс сукупний діаметр подрібнюваного матеріалу, мм | 76                   |
| Висота викиду тріски, мм                           | 760                  |
| Тип двигуна/ Модель двигуна                        | бензиновий/ KS B 230 |
| Ємність паливного бака, л                          | 3.6                  |
| Ємність картера, см <sup>3</sup>                   | 0.6                  |
| Кількість ріжучих ножів, шт.                       | 6                    |
| Частота обертання ножів, об./хв.                   | 2400                 |
| Діаметр колес                                      | 10"                  |
| Габарити (ДхШхВ), мм                               | 610x510x850          |
| Вага нетто, кг                                     | 63                   |
| QR код   |                      |

**DIMAX**  
GROUP

**K&S BASIC**  
SIMPLE ENERGY

**Німеччина:**

- 🏢 DIMAX International GmbH
- ✉ info@dimaxgroup.de
- 🌐 www.ks-power.de

Ексклюзивні представники:

**Польща:**

- 🏢 DIMAX Int. Poland Sp. z o. o.
- ✉ info.pl@dimaxgroup.de
- 🌐 www.ks-power.pl

**Україна:**

- 🏢 ТОВ «ТЕХНО ТРЕЙД КС»
- ✉ sales@ks-power.com.ua
- 🌐 www.ks-power.com.ua

**Росія:**

- 🏢 ООО «ТД Рус Энержи К&С»
- ✉ info@ks-power.ru
- 🌐 www.ks-power.ru

