

## KS 3000E

Максимальная мощность	3 кВт
Номинальная мощность	2,6 кВт
Выходная мощность	7 л. с.
Тип запуска	ручной/электро
Тип двигателя	бензин
Модель двигателя	KS 210
Розетки	2 x 16 A
Объем топливного бака	15 л
Объем картера	0,6 л
Время работы при 50% нагрузке	15 часов
Вес	45,5 кг
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц



## KS 5000E

Максимальная мощность	4,5 кВт
Номинальная мощность	4 кВт
Выходная мощность	11 л. с.
Тип запуска	ручной/электро
Тип двигателя	бензин
Модель двигателя	KS 340
Розетки	2 x 16 A
Объем топливного бака	25 л
Объем картера	1,1 л
Время работы при 50% нагрузке	20 часов
Вес	67 кг
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц



## KS 7000

Максимальная мощность	5,5 кВт
Номинальная мощность	5 кВт
Выходная мощность	13 л. с.
Тип запуска	ручной
Тип двигателя	бензин
Модель двигателя	KS 390
Розетки	1 x 16 A / 32 A
Объем топливного бака	25 л
Объем картера	1,1 л
Время работы при 50% нагрузке	17 часов
Вес	74 кг
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц



- Усиленная стальная рама диаметром 28 мм
- Автоматическая защита при перегрузках
- Автоматическая остановка при низком уровне масла
- Антивибрационная система
- Легкий запуск
- Однофазный щеточный альтернатор

- Автоматический регулятор напряжения (AVR)
- Бензиновый двигатель с системами OHV и OHC.
- Увеличенный топливный бак с датчиком уровня топлива
- Пониженный уровень шума
- Электрический запуск (опционально)
- Встроенная система автоматического запуска (опционально)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	KS 2200	KS 2800	KS 3000	KS 3000 E	KS 3000G
Напряжение, В	230	230	230	230	230
Максимальная мощность, кВт	2,2	2,5	3,0	3,0	3,0
Номинальная мощность, кВт	2,0	2,2	2,6	2,6	2,6
Частота, Гц	50	50	50	50	50
Сила тока, А (max)	9,5	10,0	10,8	10,8	10,8
Розетки	2*16 А	2*16 А	2*16 А	2*16 А	2*16 А
Объем топливного бака, л	15	15	15	15	15
Время работы при нагрузке 50%	16	16	15	15	15
LCD дисплей	-	счетчик моточасов частота вольтаж			
Уровень шума, Дб	60	60	69	69	69
Выход 12 В, А	12/8,3	12/8,3	12/8,3	12/8,3	12/8,3
Модель двигателя	KS 200	KS 200	KS 210	KS 210	KS 210
Тип двигателя	бензиновый 4-х тактный	бензиновый 4-х тактный	бензиновый 4-х тактный	бензиновый 4-х тактный	бензиновый газовый
Исходящая мощность, л.с.	6,5	6,5	7,0	7,0	7,0
Объем картера, см <sup>3</sup>	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	196	196	208	208	208
Регулятор напряжения	AVR	AVR	AVR	AVR	AVR
Запуск	ручной	ручной	ручной	ручной/электро	ручной
Коефициент мощности, cosφ	1	1	1	1	1
Размеры, мм	580*430*440	580*430*440	580*430*440	580*430*440	580*430*440
Вес, кг	39	39	41,5	45,5	42
Наличие ATS	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует

Допустимые отклонения от номинального напряжения - не более 10%

ГЕНЕРАТОРЫ KÖNNER & SÖHNEN

**K&S** | **Könnner  
&  
Söhnnen**

Вместительный металлический топливный бак с датчиком уровня топлива.

LCD-дисплей с функцией отображения счетчика моточасов, вольтжа и частоты.

Мощный и надежный двигатель Könnner & Söhnnen

Розетка 32 В

Розетка 12 В

Электрозапуск

Заземление

Усиленная стальная рама Ø28 мм

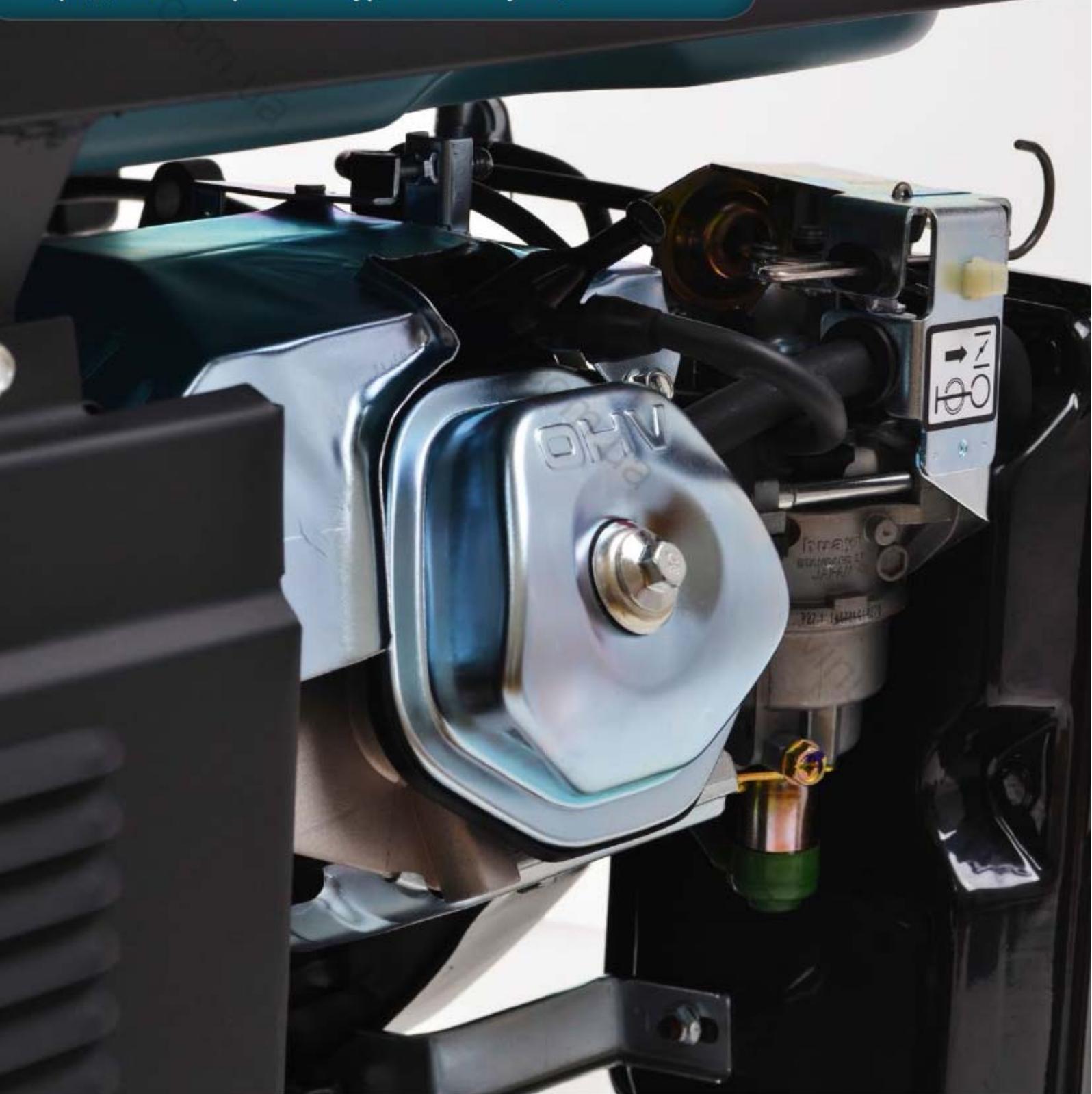
Система аварийного отключения

Анти-вибрационная система



Для торговой марки «Köppner & Söhne» специально были созданы двигатели серии KS, прошедшие многочасовые и многоуровневые тесты.

Двигатели соответствуют всем мировым и европейским стандартам качества, экономичности, экологичности (включая уровень вредных выбросов и уровень шума).





Каждый двигатель и каждый генератор имеют индивидуальный серийный номер, что позволяет нам контролировать качество производства и сервисного обслуживания.

Двигатели Köpner & Söhnen отличаются легким запуском и пониженной вибрацией. Линейка двигателей представлена в диапазоне мощности от 2 до 8 кВт.

Легкая и удобная система старта позволяет быстро запустить двигатель не прилагая значительных усилий. Более мощные модели оборудованы дополнительно системой электрического и/или автоматического старта для удобства использования.



**K&S** Könner  
& Söhne

IONELLE DEUTSCHE QUALITÄT

ATS  
ATOR



CIRCUIT  
BREAKER

ON

OFF

ON  
OFF START

ATS INDICATOR

+ 12 V -

230V 16A

220 V MAIN INPUT

Удобная, эргономичная панель управления, позволяет с легкостью управлять всем агрегатом, и не требует дополнительных навыков.

Современный, интеллектуальный ЖК дисплей всегда подскажет количество отработанных часов, частоту и выдаваемый ампераж. Информация на дисплее помогает правильно оценивать нагрузку на устройство и своевременно проходить техническое обслуживание генератора, тем самым продлевая срок его эксплуатации.



# Уважаемые клиенты и партнеры Könnner&Söhnen!

Благодарим Вас за интерес к нашей продукции, и надеемся что генераторы ТМ «Könnner&Söhnen» станут вашими надежными помощниками на территории Украины!

Продукция, представленная ТМ «Könnner&Söhnen», является результатом многолетних наработок немецких специалистов, взявших на вооружение самое лучшее от всемирно известных брендов и приняв во внимание все их ошибки.

Генераторы ТМ «Könnner&Söhnen» были созданы в Германии для воплощения понятия «народного генератора». Для немцев это вопрос чести и традиций. И как в свое время в Германии был создан народный автомобиль, который стал синонимом качества и доступности покупателю, так и во многих других сферах немцы пытаются достигнуть данного понятия.

При наличии многих немецких брендов, занявших свои ниши в топовых ценовых диапазонах, нужен был новый бренд не уступающий по качеству, но с более демократичной (народной) ценой. Так и был создан «народный генератор» под ТМ «Könnner&Söhnen»

На данном этапе эта молодая ТМ только начинает свое восхождение, но поставив себе цель соответствовать понятию ТРАДИЦИОННОГО НЕМЕЦКОГО КАЧЕСТВА, и взяв его за основной девиз, наши специалисты приложили максимум усилий, чтобы вся продукция превосходила своих конкурентов по качеству, и в то же время была более приемлемой по цене и более удобной в вопросах сервиса и эксплуатации.

ТМ «Könnner&Söhnen» специализируется на производстве генераторов переменного тока. Это ее основное направление, и результатом того, что все силы и ресурсы направлены на конкретную продукцию, является отменное качество всех комплектующих, а соответственно и всего изделия в целом, т.к. сборка проходит под постоянным контролем немецких специалистов на фабриках, которые производят генераторы для ведущих ТМ на рынки Европы и Северной Америки, и тестируется на разных этапах производства. Вся производимая нами продукция соответствует Европейским и мировым стандартам качества, экономичности, экологичности (включая уровень вредных выбросов и уровень шума).

Линейка двигателей используемых в генераторах ТМ «Könnner&Söhnen», так же являются результатом длительных тестов и переговоров с ведущими мировыми производителями. В итоге были отобраны двигатели, на которые была выкуплена лицензия для производства их специально для ТМ «Könnner&Söhnen» под ее логотипом. Каждый двигатель и каждый генератор имеют индивидуальный серийный номер, что позволяет нам контролировать качество производства и сервисного обслуживания.

Ассортимент генераторов «Könnner&Söhnen» перекрывает потребности любого покупателя - от маленького, легкого генератора мощностью 0,7кВт, предназначенного для отдыха, туризма, кемпинга и тд, до мощных профессиональных станций, предназначенных для аварийного обеспечения электричеством производственных и социальных (бытовых) объектов.

Идя в ногу с технологическим прогрессом, ТМ «Könnner&Söhnen» производит генераторы работающие на бензине, дизеле, а так же гибридные модели, работающие на бензине и сжиженном газе.

Обладая многолетним опытом и имея надежных партнеров, мы можем удовлетворять любые запросы наших клиентов, и производить генераторы для специального назначения: инверторные генераторы, генераторы для электросварки, генераторы используемые в промышленности и строительстве.

В итоге мы получаем генераторы, которые с гордостью могут нести наш девиз, подтверждающий саму суть работы нашей команды: ТРАДИЦИОННОЕ НЕМЕЦКОЕ КАЧЕСТВО. Теперь оно доступно и вам. Надеемся, что в Украине по достоинству оценят нашу продукцию, и мы уверены что вы не разочаруетесь в своем выборе. Для наших партнеров и клиентов мы гарантируем полное сопровождение запасными частями, сервисом, технической, информационной и маркетинговой поддержкой.

ТМ «Könnner&Söhnen» динамично развивается и заинтересована в новых партнерах и рынках сбыта.

«Könnner&Söhnen»