

## KS 3000G



Максимальная мощность	3 кВт
Номинальная мощность	2,6 кВт
Выходная мощность	7 л. с.
Тип запуска	ручной
Тип двигателя	газ/ бензин
Модель двигателя	KS 210
Розетки	2 x 16 А
Объем топливного бака	15 л
Объем картера	0,6 л
Время работы при 50% нагрузки	15 часов
Вес	42 кг
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц

## KS 7000E G



Максимальная мощность	5,5 кВт
Номинальная мощность	5 кВт
Выходная мощность	13 л. с.
Тип запуска	ручной/ электро
Тип двигателя	газ/ бензин
Модель двигателя	KS 390
Розетки	1 x 16 А/32 А
Объем топливного бака	15 л
Объем картера	0,6 л
Время работы при 50% нагрузки	15 часов
Вес	42 кг
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц

- Использование газа в качестве топлива существенно экономит ваши затраты при эксплуатации, а разница в стоимости между бензиновым генератором и генератором DUAL FUEL от K&S окупается за 200 моточасов.
- Двигатель, при подключении к газовому баллону, работает с меньшей вибрацией. Это способствует большей стабильности работы и увеличивает моторесурс двигателя.
- Газ - более экологически чистое горючее, чем бензин. При использовании газа в качестве топлива происходит меньше выбросов вредных веществ в атмосферу.

высокий моторесурс



меньше выхлопных газов



Стабильная работа



на 40% дешевле бензина



## 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	счетчик моточасов частота вольтаж	счетчик моточасов частота вольтаж	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%

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	KS 5000	KS 7000E	KS 7000E ATS	KS 7000E G	KS 7000E-3
Напряжение, В	230	230	230	230	230-400
Максимальная мощность, кВт	4,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Номинальная мощность, кВт	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Частота, Гц	50	50	50	50	50
Сила тока, А (max)	23,8	26,9	23,8	23,8	23,8
Розетки	2*16 А	1*16 А 1*32 А	1*16 А 1*32 А	1*16 А 1*32 А	1*16 А 1*16 А (3р)
Объем топливного бака, л	25	25	25	25	25
Время работы при нагрузке 50%	20	17	17	15	20
LCD дисплей	счетчик моточасов частота вольтаж	счетчик моточасов частота вольтаж	счетчик моточасов частота вольтаж	счетчик моточасов частота вольтаж	счетчик моточасов частота вольтаж
Уровень шума, Дб	69	69	73	73	68
Выход 12 В, А	12/8,3	12/8,3	12/8,3	12/8,3	12/8,3
Модель двигателя	KS 340	KS 390	KS 390	KS 390	KS 390
Тип двигателя	бензиновый 4-х тактный	бензиновый 4-х тактный	бензиновый 4-х тактный	бензиновый газовый	бензиновый 4-х тактный
Исходящая мощность, л.с.	11,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Объем картера, см <sup>3</sup>	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	340	389	389	389	389
Регулятор напряжения	AVR	AVR	AVR	AVR	AVR
Запуск	ручной	ручной/ электро	ручной/ электро	ручной/ электро	ручной/ электро
Кэффициент мощности, cosφ	1	1	1	1	1
Размеры, мм	580*525*550	580*545*550	580*545*550	580*545*550	690*560*580
Вес, кг	67	74	76	76	82
Наличие ATS	отсутствует	отсутствует	встроенная	отсутствует	отсутствует

Допустимые отклонения от номинального напряжения - не более 10%

# ГЕНЕРАТОРЫ K&S СЕРИИ DUAL FUEL

Газобензиновые модели генераторов ТМ Könniger & Söhne на сегодняшний день наиболее популярны среди покупателей из-за своей экономичности. Вы можете использовать генератор как на бензине АИ-92, так и на сжиженном газу (на пропан-бутане).

Эксплуатация генератора на газу повышает моторесурс двигателя. Использовать генератор на газу очень просто, все необходимое для подключения идет в комплекте, а именно генератор оснащен шлангом подключения сжиженного газа с возможностью регулировки газа. Необходимо только подключить генератор к вашему баллону.

Генератор не предназначен для подключения к магистрали. При необходимости генератор легко переключить на потребление бензина. Для работы на бензине генератор оснащен 4-х тактным бензиновым двигателем K&S, который обеспечивает стабильную работу.

**K&S** Könniger  
& Söhne



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  
& Söhnen

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»