

БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ С СИСТЕМОЙ VTS

Уникальная инновационная система переключения фаз VTS (Voltage Transfer Switch) позволяет использовать генератор как в режиме 3-х фаз (380V), так и в однофазном режиме (230V) без потери мощности! Больше нет необходимости приобретать два отдельных генератора, хранить, обслуживать и перемещать на нужный объект - достаточно просто переключить режим и использовать генератор «Könner&Söhnen» с системой переключения фаз при необходимом напряжении.

K&S Könner
& Söhnen



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ МОДЕЛИ С СИСТЕМОЙ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ФАЗ VTS (VOLTAGE TRANSFER SWITCH) С ОДИНАКОВОЙ МОЩНОСТЬЮ ДЛЯ 1 И 3 ФАЗ

СИСТЕМА VTS

KS 7000E-1/3



Мощность макс./ном. 230 В	5.5/5.0 кВт
Мощность макс./ном. 400 В	5.5/5.0 кВт
Мощность двигателя	13 л. с.
Тип запуска	ручной/электро
Тип топлива	бензин
Модель двигателя	KS 390
Розетки	1x16 А (3ф)/1x32 А (1ф)
Объем топливного бака	25 л
Объем картера	1,1 л
Время работы при 50% нагрузки	17 часов
Вес нетто	81,8 кг
Напряжение	230/400 В
Частота	50 Гц

KS 10000E-1/3



ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
СВАРОЧНОГО ИНВЕРТОРА С
МАКСИМАЛЬНЫМ ТОКОМ ДО 200 А*

Мощность макс./ном. 230 В	8.0/7.5 кВт
Мощность макс./ном. 400 В	8.0/7.5 кВт
Мощность двигателя	18 л. с.
Тип запуска	ручной/электро
Тип топлива	бензин
Модель двигателя	KS 440
Розетки	1x16 А (3ф)/1x32 А (1ф)
Объем топливного бака	25 л
Объем картера	1,2 л
Время работы при 50% нагрузки	15 часов
Вес нетто	95 кг
Напряжение	230/400 В
Частота	50 Гц

*При условии, что сварочный инвертор имеет характеристики 85% КПД и напряжение дуги 25 В.

- Система переключения фаз VTS
- Усиленная стальная рама диаметром 28 мм
- Автоматическая защита при перегрузках
- Автоматическая остановка при низком уровне масла
- Антивибрационная система
- Легкий запуск
- Наилучшее соотношение цены и качества
- VTS щеточный альтернатор
- Автоматический регулятор напряжения (AVR)
- Бензиновый двигатель с системой OHV
- Увеличенный топливный бак с датчиком уровня топлива
- Пониженный уровень шума
- Электрический запуск

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	KS 7000E-3 ATS	KS 7000E-1/3	KS 10000E	KS 10000E ATS
Напряжение, В	230/400	230 400	230	230
Макс. мощность, кВт	5.5	5.5 5.5	8.0	8.0
Ном. мощность, кВт	5.0	5.0 5.0	7.5	7.5
Частота, Гц	50	50	50	50
Сила тока, А (max)	9.03	21.73/ 9.03	32.6	32.6
Розетки	1x16A 1x16A (3ф)	1x16A (3ф) 1x32A (1ф)	1x16A 1x32A	1x16A 1x32A
Объем топл. бака, л	25	25	25	25
Время работы при нагрузке 50%, ч	17	17	15	15
LED дисплей	счетчик моточасов, частота, вольтаж	счетчик моточасов, частота, вольтаж	счетчик моточасов, частота, вольтаж	счетчик моточасов, частота, вольтаж
Уровень шума, дБ	95	95	96	96
Выход 12 В, А	12/8.3	12/8.3	12/8.3	12/8.3
Модель двигателя	KS 390	KS 390	KS 440	KS 440
Тип двигателя	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный
Мощн. двигателя, л.с.	13.0	13.0	18.0	18.0
Объем картера, л	1.1	1.1	1.2	1.2
Объем двигателя, см ³	389	389	440	440
Регулятор напряжения	AVR	AVR	AVR	AVR
Запуск	ручной/ электро/авто	ручной/электро	ручной/ электро	ручной/ электро/авто
Коэффициент мощности cosφ	0.8	1/0.8	1	1
Размеры (ДхВхШ), мм	680x545x550	680x545x550	680x545x550	680x545x550
Вес нетто, кг	82.3	81.8	85.5	87.8
Наличие ATS	есть	нет	нет	есть

Допустимые отклонения от номинального напряжения – не более 5%

Модель	KS 10000E-3	KS 10000E-3 ATS	KS 10000E-1/3	
Напряжение, В	230/400	230/400	230	400
Макс. мощность, кВт	8.0	8.0	8,0	8,0
Ном. мощность, кВт	7.5	7.5	7.5	7.5
Частота, Гц	50	50	50	
Сила тока, А (max)	10.87	10.87	27.8/10.87	
Розетки	1x16A 1x16A (3ф)	1x16A 1x16A (3ф)	1x16A (3ф) 1x32A (1ф)	
Объем топливного бака, л	25	25	25	
Время работы при нагрузке 50%, ч	15	15	15	
LED дисплей	счетчик моточасов, частота, вольтаж	счетчик моточасов, частота, вольтаж	счетчик моточасов, частота, вольтаж	
Уровень шума, дБ	96	96	96	
Выход 12 В, А	12/8.3	12/8.3	12/8.3	
Модель двигателя	KS 440	KS 440	KS 440	
Тип двигателя	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	
Мощность двигателя, л.с.	18.0	18.0	18.0	
Объем картера, л	1.2	1.2	1.2	
Объем двигателя, см ³	440	440	440	
Регулятор напряжения	AVR	AVR	AVR	
Запуск	ручной/электро	ручной/ электро/авто	ручной/электро	
Коэффициент мощности cosφ	0.8	0.8	1/0.8	
Размеры (ДхВхШ), мм	680x545x550	680x545x550	680x545x550	
Вес нетто, кг	88	89.2	95	
Наличие ATS	нет	есть	есть	

Допустимые отклонения от номинального напряжения – не более 5%