



Фото только в целях иллюстрации

### наши преимущества

- 1- Промышленный дизельный двигатель версии G.e. с сертификатом происхождения
- 2- Промышленный генератор Brushless с AVR
- 3- Стальное основание с резервуаром для сбора жидкостей, бак с электродатчиком для измерения уровня топлива
- 4- Оцинкованный звукоизоляционный кожух с порошковым покрытием
- 5- Звукоизоляционный материал, изготовленный из полиэфирного волокна с высоким снижением шума
- 6- Глушитель встроен в изолированный кожух с коллектором
- 7- Панель управления установлена на машине с цифровым контрольным устройством интегрированным в коробку
- 8- Компактность для удобства обработки и использования
- 9- Сертификационные испытания, руководства и схемы, включены
- 10- Послепродажная поддержка по всему миру

### Подробнее в спецификации продукта

## Производительность

<b>Непр. мощность (PRP)</b>	<b>15.0</b>	(kVA)
<b>Непр. мощность (PRP)</b>	<b>12.0</b>	(kW)
<b>Непр. мощность (LTP)</b>	<b>16.5</b>	(kVA)
<b>Непр. мощность (LTP)</b>	<b>13.2</b>	(kW)
<b>Коэфф. мощности cos φ</b>	<b>0.8</b>	

## Напряжение

Частота (Гц)	50	Hz
Напряжение (В)	240	V

## Размеры и шум

Ширина	770	mm
Длина	1660	mm
Высота	1330	mm
Вес	690	kg
Звуковое давление 7 метров.	63.0	dB(A)

## Справочные данные

Производительность относится при температуре 25 ° C, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар), линейная нагрузка нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / л, значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения.

**P.R.P.:** мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.

**L.T.P.:** мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

## Двигатель

Марка двигателя	PERKINS
Модель двигателя	403A-15G2
Количество цилиндров	3
Скорость	1500 r.p.m.
Объем двигателя	1.50 l
Забор воздуха	Aspirated
Стандартное напряжение	12 Vdc
Дополнительное напряжение	Vdc
Sae	4-7½
BMER	746 kPa
Охлаждение	вода

## Мощность двигателя

Мощность на маховике P.R.P.	14.0	kW
Мощность на маховике L.T.P.	15.4	kW

## Расход топлива

Расход топлива. 100% (L.T.P.)	5.0	l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P)	4.3	l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P)	3.1	l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P)	2.2	l/h
Расход топлива. 25% (P.R.P)	1.5	l/h

## Регулировка скорости

электронный регулятор	Not available
Класс точности	

## Размеры двигателя и жидкости

Количество масла	6.0	l
Емкость антифриза в двигателе	2.6	l
Стандартный радиатор	IM50	



### Тепло от двигателя

Тепло к радиатору	14.6 kW
Тепло от выхлопных	11.6 kW
Тепло от радиатора	4.0 kW

### Показатель выхлопа

Температура выхлопных газов	580 °C
Расход воздуха для охлаждения	0.00 m <sup>3</sup> /min
Расход воздуха при сжигании	1.00 m <sup>3</sup> /min
Поток выхлопных газов	2.20 m <sup>3</sup> /min

### Эмиссия

TA Luft	Not available
TA Luft/2	Not available
EPA	Not available
Stage	Not available

### Альтернатор

Марка альтернатора	STAMFORD
Модель алтернатора	PI144E
P.R.P. Мощность	17.0 kVA
L.T.P. Мощность	18.7 kVA

### Генератор проводки

Подключение	Series single phase
Число фаз	1 PH
Обмотка	4 terminals winding 05
Номер терминала	12 nr.

### Защита генератора

Защита IP	23
-----------	----

### Регулятор напряжения

электронный регулятор	AS480
Точность	1.0 ± %

### Рама

Модель	FOX
Стандарт	50 I
Опция	600 I
Негабарит*	0 I

### Кожух и Глушитель

Модель кожуха	FOX
Данные глушителя	MSR/a 35
Диаметр глушителя на выходе	45.0 mm

### Доступные панели управления



**Расширенный одиночный контроллер генераторной установки для применения в режиме ожидания и основной мощности.** Прямая связь с двигателями EFI, Полные дистанционные мониторинг и управление, Лёгко в установке, конфигурации и эксплуатации, Широкий диапазон возможностей для обмена данными включающий: связь по интерфейсу RS232, RS485, CAN и бортовому USB, доступ в Интернет по технологии Ethernet, GPRS или 4G, поддержка для протоколов Modbus и SNMP. внутренняя поддержка ПЛК с редактором ПЛК и монитором, включёнными в программу LiteEdit, Облачные мониторинг и управление с помощью Web-супервизора, Active CMC-сообщения и электронная почта на разных языках, SNMP-прерывания, Настройка геозон и отслеживание с помощью, Web-супервизора, Двоичные выходы 2x 10 A для вращения коленчатого вала и топливного электромагнитного клапана, Опция для 16 дополнительных двоичных входов/выходов, Гибкий событийно-управляемый архив, являющийся в состоянии хранить до 350 событий, Сброс нагрузки, мощность поглощающей нагрузки, Уровень 4 технической поддержки конечного пользователя, Автоматические охлаждение/нагрев в зависимости от температуры, Комплексная защита генераторных агрегатов, Гибкие многоцелевые таймеры, стинное измерение среднеквадратичной величины (RMS) переменного тока.

### Оptionальная панель управления



**ATS** это новая серия коммутаторов, разработанная и изготовленная компанией Visa S.P.A. в соответствии с нормативными требованиями CEI EN 61439-2 (проектно-конструкторский стандарт). В конкретном использовании с генераторами, панели переключателя позволяют переключение между сетью/генератором или генератором / генератором. Основной компонент панели это прочное и надежное управление или контакторы. Все составляющие детали установлены внутри прочного металлического ящика с порошковым покрытием (RAL7035), который оборудован замком для закрытия дверца.

### Параметры

Каждая модель генератора имеет "широкий спектр аксессуаров и специального оборудования, в документе под названием ПАСПОРТ ТОВАРА описана стандартная комплектация и дополнительные опции. Свяжитесь с нашими торговыми представителями, которые способны удовлетворить ваши конкретные потребности и ответить на ваши любые вопросы.

