

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-200С-Т400-1PHM17

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

|                                                    |                                                                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия                                              | TSS Premium                                                                          |
| Мощность номинальная, кВт                          | 200                                                                                  |
| Мощность номинальная, кВА                          | 250                                                                                  |
| Мощность максимальная, кВт                         | 220                                                                                  |
| Мощность максимальная, кВА                         | 275                                                                                  |
| Коэффициент мощности                               | 0.8                                                                                  |
| Напряжение (В)                                     | 400/230                                                                              |
| Количество фаз                                     | 3                                                                                    |
| Частота, Гц                                        | 50                                                                                   |
| Номинальный ток (А)                                | 361                                                                                  |
| Объем системы охлаждения (л)                       | 51                                                                                   |
| Объем топливного бака (л)                          | 550                                                                                  |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч                | 30                                                                                   |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                | 43.6                                                                                 |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч               | 58.1                                                                                 |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 12.6                                                                                 |
| Степень автоматизации                              | 1 (ручной запуск)                                                                    |
| Система аварийной остановки                        | да                                                                                   |
| Датчик уровня топлива                              | да                                                                                   |
| Установленный аккумулятор Ah/V                     | 2*132/12                                                                             |
| Исполнение                                         | Контейнер                                                                            |
| Уровень шума (дБ/7м)                               | 92                                                                                   |
| Глушитель                                          | промышленный                                                                         |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 4500x2300x2675                                                                       |
| Ресурс работы до кап. ремонта (ч)                  | 40000                                                                                |
| Экологический класс                                | Tier 2                                                                               |
| Производитель двигателя                            | Hyundai Doosan                                                                       |
| Двигатель                                          | Hyundai Doosan P126TI                                                                |
| Мощность двигателя максимальная, кВт               | 272                                                                                  |
| Количество цилиндров                               | 6                                                                                    |
| Расположение цилиндров                             | рядное                                                                               |
| Рабочий объем двигателя (л)                        | 11.051                                                                               |
| Система впуска воздуха                             | с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха                                  |
| Регулятор оборотов                                 | электронный                                                                          |
| Рекомендуемый тип масла                            | SAE 15W40/10W40, API CH-4                                                            |
| Емкость масляной системы (л)                       | 23                                                                                   |
| Мощность генератора, кВт                           | 200                                                                                  |
| Система возбуждения                                | SHUNT                                                                                |
| КПД генератора, %                                  | 94                                                                                   |
| Шаг обмотки                                        | 2/3                                                                                  |
| Количество опорных подшипников                     | 1                                                                                    |
| Класс защиты обмотки                               | IP21                                                                                 |
| Степень изоляции                                   | H                                                                                    |
| Точность регулировки напряжения (± %)              | 1                                                                                    |
| Регулятор напряжения                               | SX460                                                                                |
| Язык интерфейса контроллера                        | русский                                                                              |
| Масса, кг                                          | 3944                                                                                 |
| Комплектация                                       | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправлена маслом и ОЖ |
| Высота рамы (мм)                                   | 250                                                                                  |
| Гарантия, срок (мес)                               | 36 месяцев/2000 моточасов                                                            |

Артикул: 032642

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 220 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: Hyundai Doosan P126TI

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельный генератор с двигателем DOOSAN от ведущего российского производителя - преимущества полностью раскрываются при длительной эксплуатации в режиме основного источника электроснабжения. Двигатели Doosan считаются одними из лучших в мире по соотношению цена/качество. Отличительной особенностью этих двигателей является их высокая ремонтопригодность, адаптация к российским условиям эксплуатации, низкая стоимость расходных материалов. Технологические возможности производственного комплекса ГК ТСС позволяют серийно выпускать современные модели генераторных установок с качеством, соответствующим мировым отраслевым стандартам, что документально подтверждено сертификатами от таких передовых разработчиков, как Moteurs Baudouin (Франция), Yuchai (Китай), Weichai (Китай), Sincro (Италия), Mecc Alte (Италия) и других. Это готовое энергетическое решение для построения надёжных систем электроснабжения самых ответственных объектов, включая производства непрерывного цикла, учреждения здравоохранения и образования, предприятия различных отраслей промышленности, торговые и торгово-развлекательные центры, гостиничные комплексы. **ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДГУ** на базе двигателей DOOSAN Возможность использования ДГУ в режиме длительной и непрерывной работы; Оригинальные итальянские контроллеры Lovato RGK600 и RGK800 Оригинальные двигатели и радиаторы Doosan Воздушные фильтры высокой производительности Сдвоенные топливные фильтры Сдвоенные масляные фильтры Сменные масляные и топливные фильтры входят в комплект поставки (для ТО на 50 моточасов) Доступны к отгрузке со склада новые модели дизельных электростанций TSS на базе двигателей DOOSAN (Южная Корея) в еврокожухе. Оцените отличный дизайн и высокое качество изготовления. **4 ПЛЮСА ПОКУПКИ У НАС** Гарантия 36 месяцев или 2000 мч Лучшее соотношение цена-качество на рынке Постоянное наличие на складе Возможность изготовления по ТЗ заказчика **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ, ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ** Дизель-генераторные установки ТСС поставляются полностью укомплектованными, заправленными техническими жидкостями в необходимом объеме и готовы к эксплуатации. Двигатель, радиатор охлаждения, генератор установлены на прочной жесткой стальной раме с интегрированным в нее топливным баком. Все дизель-генераторные установки проходят проверочные испытания в течении не менее 2-х часов наработки. Дизельная электростанция с двигателем Doosan имеет гарантийный срок эксплуатации сроком 3 года с даты поставки, либо наработка 2000 моточасов, в зависимости от того, какое событие наступит раньше. Всегда в наличии запасные части и расходные материалы. Наличие обширной сети партнерских сервисных центров, представленной на территории России, Республики Беларусь и Казахстана, позволяет быстро и своевременно выполнять сервисное обслуживание.