

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-160С-Т400-2РКМ17

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

| Серия  | TSS Premium  |
|--|--|
| Мощность номинальная, кВт                            | 160  |
| Мощность номинальная, кВА                            | 200  |
| Мощность максимальная, кВт                           | 176  |
| Мощность максимальная, кВА                           | 220  |
| Коэффициент мощности                                 | 0.8  |
| Напряжение (В)                                       | 400/230  |
| Количество фаз                                       | 3  |
| Частота, Гц  | 50   |
| Номинальный ток (А)                                  | 289  |
| Объем системы охлаждения (л)                         | 44   |
| Объем топливного бака (л)                            | 430  |
| Топливный сепаратор                                  | да   |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч                  | 21.1   |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                  | 31.7   |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч                 | 43.1   |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправки (ч) | 13.6   |
| Степень автоматизации                                | 2 (автозапуск)   |
| Система аварийной остановки                          | да   |
| Датчик уровня топлива                                | да   |
| Установленный аккумулятор Ah/V                       | 2x80/12  |
| Исполнение   | Шумозащитный Кожух   |
| Уровень шума (дБ/7м)                                 | 76   |
| Глушитель  | промышленный   |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)         | 552, 885x780   |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                       | 3300x1100x1900   |
| Ресурс работы до кап. ремонта (ч)                    | 40000  |
| Экологический класс                                  | Tier 2   |
| Производитель двигателя                              | Hyundai Doosan   |
| Двигатель  | Hyundai Doosan P086TI  |
| Мощность двигателя максимальная, кВт                 | 199  |
| Количество цилиндров                                 | 6  |
| Расположение цилиндров                               | рядное   |
| Рабочий объем двигателя (л)                          | 8.071  |
| Система впуска воздуха                               | с турбонадувом и промежуточным охлаждением воздуха                                 |
| Регулятор оборотов                                   | электронный  |
| Рекомендуемый тип масла                              | SAE 15W40/10W40, API CH-4  |
| Емкость масляной системы (л)                         | 15.5   |
| Мощность генератора, кВт                             | 160  |
| Система возбуждения                                  | SHUNT  |
| КПД генератора, %                                    | 94   |
| Шаг обмотки  | 2/3  |
| Количество опорных подшипников                       | 1  |
| Класс защиты обмотки                                 | IP23   |
| Степень изоляции                                     | H  |
| Точность регулировки напряжения (± %)                | 1  |
| Регулятор напряжения                                 | МХ341  |
| Язык интерфейса контроллера                          | русский  |
| Масса, кг  | 2275   |
| Комплектация   | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправки маслом и ОЖ |

Артикул: 032608

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 176 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: Hyundai Doosan P086TI

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельный генератор 160 кВт 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; двойные топливные фильтры; двойные 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 ТСС 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 моточасов; 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.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»

141281, РФ, Московская обл., г. Ивanteeвка, Санаторный проезд д.1, к.4а, пом.1, комн. 22

Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65

Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44

info@tss.ru, www.tss.ru

ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027



Высота рамы (мм)

320

Гарантия, срок (мес)

36 месяцев/2000 моточасов