ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, 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

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-160-Т400-1РПМ17

Карточка товара на сайте tss.ru

Артикул: 032629
Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 176 кВт
Напряжение: 400/230 В
Двигатель: Hyundai Doosan P086TI
Генератор:
Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельная электростанция 160 кВт на шасси с двигателем DOOSAN от ведущего российского производителя ТСС - 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.

Технические характеристики

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
Объём системы охлаждения (л)	44
Объём топливного бака (л)	395
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 дозаправ (ч)	12.5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*132/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожухНаПрицепе
Уровень шума (dB/7м)	92
Глушитель	промышленный
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 объём двигателя (л)	8.071
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)	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	MX341
Язык интерфейса контроллера	русский
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов