

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-160-Т400-1РПМ17

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



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
Объем системы охлаждения (л)	44
Объем 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 (дБ/7м)	92
Глушитель	промышленный
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	40000
Экологический класс	Tier 2
Производитель двигателя	Hyundai Doosan
Двигатель	Hyundai Doosan P086T1
Мощность двигателя максимальная, кВт	199
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем 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	МХ341
Язык интерфейса контроллера	русский
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов

Артикул: 032629

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 176 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: Hyundai Doosan P086T1

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.