

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-450-Т400-1РПМ17

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	450
Мощность номинальная, кВА	563
Мощность максимальная, кВт	495
Мощность максимальная, кВА	619
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	810
Объем системы охлаждения (л)	91
Объем топливного бака (л)	1050
Расход топлива при 50% мощности л/ч	64.8
Расход топлива при 75% мощности л/ч	94.2
Расход топлива при 100% мощности л/ч	123.6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11.1
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x190/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожухНаПрицепе
Уровень шума (дВ/7м)	95
Глушитель	промышленный
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	40000
Экологический класс	Без экологического класса
Производитель двигателя	Hyundai Doosan
Двигатель	Hyundai Doosan DP180LA
Мощность двигателя максимальная, кВт	552
Количество цилиндров	10
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	18,273
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40, API CH-4
Емкость масляной системы (л)	34
Мощность генератора, кВт	450
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	4494
Вес брутто (кг)	4495
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправлена маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	300
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов

Артикул: 032747

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 495 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: Hyundai Doosan DP180LA

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 ремонтпригодность, адаптация к российским условиям эксплуатации, низкая стоимость расходных материалов.