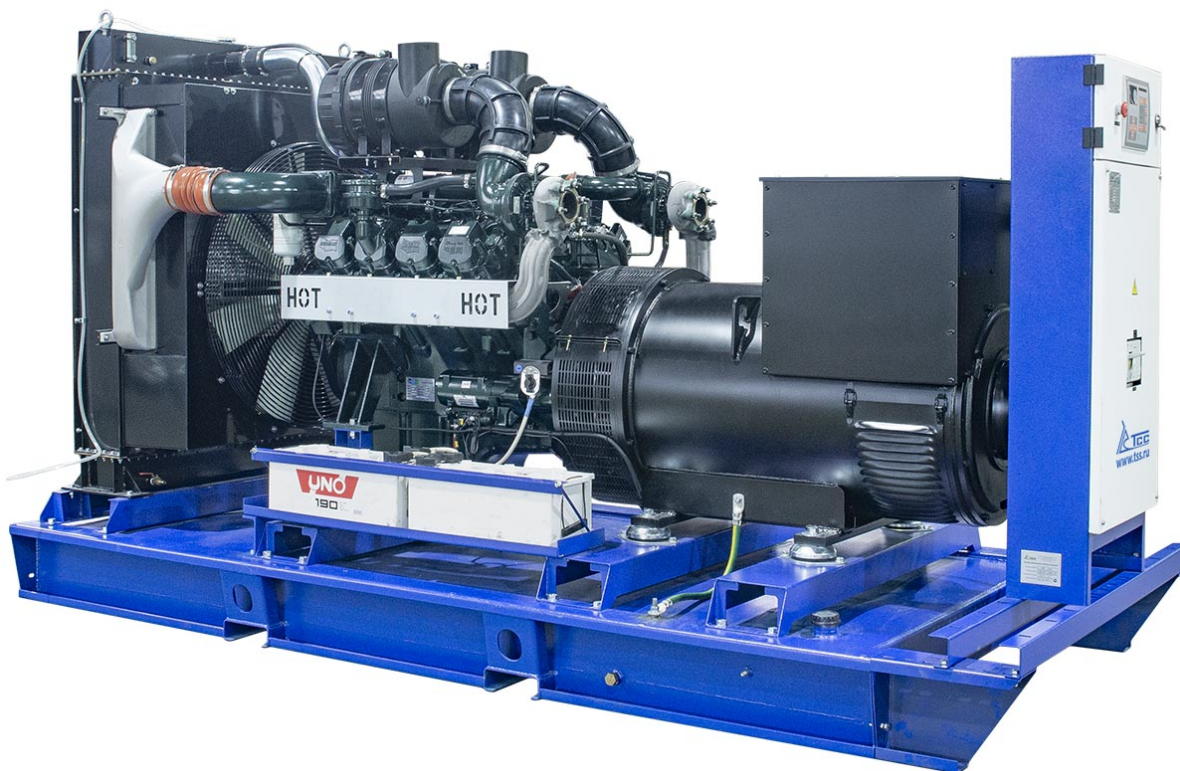


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-400С-Т400-1РМ17 (TSS-SA WT)



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	400
Мощность номинальная, кВА	500
Мощность максимальная, кВт	440
Мощность максимальная, кВА	550
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	722
Объем системы охлаждения (л)	79
Объем топливного бака (л)	640
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	55,1
Расход топлива при 75% мощности л/ч	83,4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	115,1
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	7,7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*190/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	95
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	512,5; 1180x1110
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3092x1550x1924
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	40 000

Экологический класс	Без экологического класса
Производитель двигателя	Hyundai Doosan
Двигатель	Hyundai Doosan DP158LD
Мощность двигателя максимальная, кВт	510
Количество цилиндров	8
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	14,618
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40, API CH-4
Емкость масляной системы (л)	22
Генератор	TSS-SA-400 SAE 1/14 (M17)
Мощность генератора, кВт	400
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ($\pm$ %)	1
Регулятор напряжения	KRS440B
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2 829
Вес брутто (кг)	2 839
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправлена маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	250
Длина (мм)	3 092
Ширина (мм)	1 550
Высота (мм)	1 924
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов