

## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-400С-Т400-1РМ20



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Вес брутто (кг)	3 110
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
Объём системы охлаждения (л)	38,1
Объём топливного бака (л)	550
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 75% мощности л/ч	80,2
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*190/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3550x1550x1800
Экологический класс	Без экологического класса
Производитель двигателя	FPT (Iveco)
Двигатель	FPT (Iveco) CR13TE7W.S550
Мощность двигателя максимальная, кВт	459
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное

Рабочий объем двигателя (л)	12,9
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	ACEA E3-E5
Емкость масляной системы (л)	35
Генератор	TSS-SA-400(K) SAE 1/14 (M17)
Мощность генератора, кВт	400
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	95.1
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ( $\pm$ %)	0.5
Регулятор напряжения	MX341
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	3 100
Комплектация	руководство, гарантийный талон
Длина (мм)	3 550
Ширина (мм)	1 550
Высота (мм)	1 800
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов