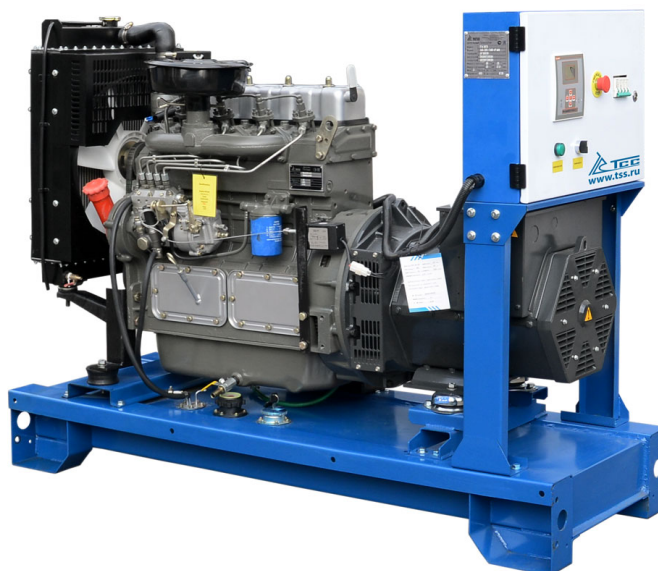


## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-20С-Т400-1РМ16



Свойство	Значение
Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	20
Мощность номинальная, кВА	25
Мощность максимальная, кВт	22
Мощность максимальная, кВА	27,5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	36
Объем системы охлаждения (л)	9,5
Объем топливного бака (л)	82
Топливный сепаратор	
Расход топлива при 50% мощности л/ч	4,6
Расход топлива при 75% мощности л/ч	6,9
Расход топлива при 100% мощности л/ч	9,2
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11,9
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	1*60/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дВ/7м)	
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	500*202*714
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	1630x708x1218
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	
Экологический класс	
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDA-N 30 4L
Мощность двигателя максимальная, кВт	33
Мощность двигателя, кВт/л.с.	



Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Рабочий объем двигателя (л)	3,61
Система впуска воздуха	атмосферный
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	18
Генератор	TSS-SA-20
Мощность генератора, кВт	20
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	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	670
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	200
Длина (мм)	1 630
Ширина (мм)	708
Высота (мм)	1 218
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12
Причины уценки	
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов

