

## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-30С-Т400-1РМ1



**В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ**

Свойство	Значение
Серия	ТСС Славянка
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность номинальная, кВА	38
Мощность максимальная, кВт	33
Мощность максимальная, кВА	41
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	54
Объем системы охлаждения (л)	18
Объем топливного бака (л)	90
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	5,1
Расход топлива при 75% мощности л/ч	7,6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	10,3
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11,8
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*62/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	600x600
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	1750x950x1440
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	8 000
Производитель двигателя	ММЗ

Двигатель	ММЗ Д-243-449
Мощность двигателя максимальная, кВт	60
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	4.75
Система впуска воздуха	без турбонаддува
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	15W-40
Емкость масляной системы (л)	12
Генератор	TSS-SA-30(B) SAE 3/11,5 (M1)
Мощность генератора, кВт	30
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	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 011
Вес брутто (кг)	1 021
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	205
Длина (мм)	1 750
Ширина (мм)	950
Высота (мм)	1 440
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов