

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-1500С-Т400-1РМ9



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Вес брутто (кг)	12 010
Мощность номинальная, кВт	1 500
Мощность номинальная, кВА	1 875
Мощность максимальная, кВт	1 650
Мощность максимальная, кВА	2 100
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	2 706
Объем системы охлаждения (л)	400
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	195
Расход топлива при 75% мощности л/ч	291
Расход топлива при 100% мощности л/ч	401
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	4x6СТ-190
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дВ/7м)	120
Глушитель	Промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	188, 2200x2250
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	6510x2206x2790
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	32 000
Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 16M33G2000/5

Мощность двигателя максимальная, кВт	1 800
Количество цилиндров	16
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	52,3
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	Электронный (система впрыска Common Rail)
Рекомендуемый тип масла	TCC Проф Север SAE 10W40 CI-4 полусинтетическое
Емкость масляной системы (л)	171
Генератор	Evotec TCU468C (EVO468C04, 1520 кВт SAE 0/18)
Мощность генератора, кВт	1 520
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	ETC-03
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	12 000
Комплектация	глушитель, АКБ, ШУ с цифровой панелью
Высота рамы (мм)	320
Длина (мм)	6 510
Ширина (мм)	2 206
Высота (мм)	2 790
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов