

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-100С-Т400-2PHM26

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025880  
Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 110 кВт  
Напряжение: 400/230 В  
Двигатель: TSS-SA-100 (B)  
Генератор:  
Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

### Технические характеристики

Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	100
Мощность номинальная, кВА	125
Мощность максимальная, кВт	110
Мощность максимальная, кВА	138
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	180
Объем системы охлаждения (л)	27
Объем топливного бака (л)	340
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	11.9
Расход топлива при 75% мощности л/ч	17.7
Расход топлива при 100% мощности л/ч	24.5
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	19.2
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x80/12
Исполнение	Контейнер
Уровень шума (дБ/7м)	83
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	395, 740x640
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	3500x2300x2470
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13000
Экологический класс	Евро II
Производитель двигателя	Yuchai
Двигатель	Yuchai YC4A180L-D20
Мощность двигателя максимальная, кВт	132
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Рабочий объем двигателя (л)	4,84
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Регулятор оборотов	Электронный
Емкость масляной системы (л)	17
Мощность генератора, кВт	100
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2950
Вес брутто (кг)	2951
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	320
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов