

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-20-Т400-2РПМ7

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025930  
Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 22 кВт  
Напряжение: 400/230 В  
Двигатель: TSS-SA-20  
Генератор:  
Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

### Технические характеристики

Серия	TSS Prof
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)	32.4
Объем системы охлаждения (л)	5
Объем топливного бака (л)	65
Расход топлива при 50% мощности л/ч	2.5
Расход топлива при 75% мощности л/ч	3.6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	4.9
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	26.3
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	1*60/12
Исполнение	ПогодозащитныйКожухНаПрицепе
Уровень шума (дВ/7м)	85
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	320, 520x550
Производитель двигателя	Weichai
Двигатель	Weichai WP2.3D25E200
Мощность двигателя максимальная, кВт	25
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	2,289
Система впуска воздуха	атмосферный
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	8
Мощность генератора, кВт	20
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	Н
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция загр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	150
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов