

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-100-Т400 С АВР В ШУМОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ НА ПРИЦЕПЕ

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 024803

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Серийно производится в России, на мощностях современного производственного комплекса группы компаний ТСС. Предназначен для снабжения трёхфазным электрическим током с напряжением 400 В, любых объектов-потребителей номинальной мощностью 100 кВт (125 кВА) и максимальной мощностью 110 кВт (137,5 кВА).

### Технические характеристики

Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	100
Мощность номинальная, кВА	125
Мощность максимальная, кВт	110
Мощность максимальная, кВА	137,5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	180
Объём системы охлаждения (л)	32
Объём топливного бака (л)	200
Расход топлива при 50% мощности л/ч	13,3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	20
Расход топлива при 100% мощности л/ч	26,6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	15
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2*80/24
Исполнение	ШумозащитныйКожухНаПрицепе
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	4500x1850x2070
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDK 110 6LT
Мощность двигателя максимальная, кВт	121
Количество цилиндров	6
Рабочий объём двигателя (л)	6,75
Емкость масляной системы (л)	17
Мощность генератора, кВт	100
КПД генератора, %	94
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Масса, кг	1900
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	220
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов