

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-100С-Т400 В ПОГОДОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ С АВР

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

|                                                    |                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                               |
| Объем системы охлаждения (л)                       | 32                                                                                |
| Объем топливного бака (л)                          | 260                                                                               |
| 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) | 13                                                                                |
| Степень автоматизации                              | 2 (автозапуск)                                                                    |
| Установленный аккумулятор Ah/V                     | 2*80/12                                                                           |
| Исполнение                                         | ПогодозащитныйКожух                                                               |
| Глушитель                                          | промышленный                                                                      |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)       | 590x670x620                                                                       |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 2500x1053x1642                                                                    |
| Производитель двигателя                            | TSS Diesel                                                                        |
| Двигатель                                          | TSS Diesel TDK 110 6LT                                                            |
| Мощность двигателя максимальная, кВт               | 121                                                                               |
| Количество цилиндров                               | 6                                                                                 |
| Рабочий объем двигателя (л)                        | 6.75                                                                              |
| Емкость масляной системы (л)                       | 17                                                                                |
| Мощность генератора, кВт                           | 100                                                                               |
| КПД генератора, %                                  | 94                                                                                |
| Точность регулировки напряжения (± %)              | 1                                                                                 |
| Масса, кг                                          | 1500                                                                              |
| Вес брутто (кг)                                    | 1501                                                                              |
| 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                                                          |

Артикул: 024745

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).