

ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-700С-Т10500-1РМ9

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 022283

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: кВт

Напряжение: 10500 В

Двигатель: Baudouin 12M26G1000/5

Генератор:

Гарантия: мес.

Высоковольтный дизельный генератор 700 кВт TBd 970TS-10500 (АД-700С-Т10500) это новая серия высоковольтных дизельных генераторных установок Premium на базе современных высокотехнологичных двигателей «Moteurs Baudouin» (Франция), была разработана инженерами «ГК ТСС» в 2016 году, как расширение линейки высококачественных и, вместе с тем, недорогих электростанций, рассчитанных на самую широкую сферу применения. По своим технико-экономическим и эксплуатационным характеристикам сравнимы с дизельными электростанциями самых известных производителей.

Технические характеристики

Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	700
Мощность номинальная, кВА	875
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	10500
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Объем системы охлаждения (л)	221
Объем топливного бака (л)	1100
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	101.8
Расход топлива при 75% мощности л/ч	147.2
Расход топлива при 100% мощности л/ч	196.8
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	7.4
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	102
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	238, 2245x2194
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	5450x2200x2483
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	32000
Экологический класс	Stage II
Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 12M26G1000/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	902
Количество цилиндров	12
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	31.8
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	113
Мощность генератора, кВт	700
Система возбуждения	PMG
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	Н
Степень изоляции	IP 23
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	5744
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	400