

Модель:

**СТГ CX12000TSA**

**Резервная газовая генераторная установка**

3000 об/мин – 50Гц  
3- ФАЗНАЯ - 400/230В  
Воздушное охлаждение



**ВО ВСЕПОГОДНОМ  
ШУМОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ**

**КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

- Генераторная установка, работающая на бензине
- Силовой автомат защиты
- Аккумуляторная батарея
- Электрический подогреватель масляного фильтра
- Статическое зарядное устройство АКБ
- Стальная опорная рама со встроенным топливным баком и опорами для виброразвязки
- Окрашенный стальной кожух с предварительной гальванизацией
- Низкошумный глушитель (смонтирован внутри шумозащитного кожуха)
- Заправка маслом, проведение заводских испытаний под нагрузкой
- Автомат ввода резерва 63А, 2-х полюсный (опция)  
Подогреватель АКБ (опция)  
Модуль мониторинга GSM (опция)

**ОСНОВНАЯ МОЩНОСТЬ**

11 кВА | 9 кВт

**РЕЗЕРВНАЯ МОЩНОСТЬ**

12 кВА | 10 кВт

**ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ**

Двигатель	LONCIN 2V78F-2
Генератор	СТГ
Напряжение	400/230В
Частота	50 Гц
Количество оборотов	3000 об/мин
Охлаждение двигателя	воздушное
Топливо	Бензин
Фазность	3
Контроллер управления	СТГ GGC24

**ГАБАРИТЫ И ВЕС**

ИСПОЛНЕНИЕ	ОТКРЫТОЕ	В УПАКОВКЕ
Длина, мм	1150	1230
Ширина, мм	670	760
Высота, мм	740	880
Вес, кг	230 (нетто)	255 (брутто)

\*в соответствии со стандартом ISO8528, номинальная мощность электроагрегата указывается для температуры окружающего воздуха 25 °С, барометрического давления 100 кПа (для высоты над уровнем моря примерно 100 м) и относительной влажности 30 %. При особых условиях эксплуатации вашей установки обращайтесь к производителю или сертифицированному дистрибьютору.

\*\*технические характеристики и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

## РАСШИРЕННЫЕ ДАННЫЕ

<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>	<p>Модель двигателя Топливо Количество и расположение цилиндров Запуск Степень сжатия Диаметр и ход поршня, мм Объем двигателя, л Регулятор оборотов Частота оборотов, об/мин Расход топлива (Бензин) 100% л/ч Напряжение питания, В Тип охлаждения Минимальный объем масла, л</p>	<p>2V78F-2, атмосферный бензин 2V автоматический, электростартер, АКБ 18-45 Ач 8,5:1 78x72 0.678 механический 3000 5,8 12 воздушное 1.4</p>
<b>ГЕНЕРАТОР</b>	<p>Марка Количество полюсов Тип Класс изоляции Класс защиты Система возбуждения Регулятор напряжения Стабильность напряжения, % Стабильность частоты, %</p>	<p>CTG 2 синхронный, щеточный F IP23 самовозбуждение AVR ±5 ±2,5</p>
<b>КОНТРОЛЛЕРУПРАВЛЕНИЯ</b>	<p>Модель Графический дисплей с подсветкой, кнопки управления, световые индикаторы Защита IP55 (передняя панель) Условия эксплуатации: t=-30°/+70°C, влажность 95% без образования конденсата. Настройка параметров с передней панели, через ПК (USB-порт) Настраиваемые аналоговые и цифровые входы и выходы Защита ГГУ посредством предупреждения о неисправности или аварийного останова Функционирование ГГУ в режимах автоматического запуска/останова, совместной работы с AVR, принудительного управления Счетчик часов наработки Журнал событий до 150 записей Возможность удаленного доступа и мониторинга с использованием USB, RS485, GSM (опция) Пользовательские настройки и средства защиты, управление доступом пользователей Поддержка 4 языков, включая русский</p>	<p>CTG GGC24</p>  