

## Сварочный агрегат СТ 230 SX Plus

- Высокочастотное регулировка сварочного тока
- Управление дугой для целлюлоидных электродов
- Выносной пульт управления (по заказу)
- Вспомогательные выходы переменного тока(6 кВА)
- Защиты от токов утечек на землю
- Дизельный двигатель YANMAR воздушного охлаждения
- Защита двигателя(датчик давления масла)
- Топливный бак большой емкости(23 л.)
- Соответствие директивам ЕЕС



Стандартное оборудование										
	Дизельный двигатель	Воздушное охлаждение	Электро-стартер	Аккумулятор	Индикатор заряда батареи	Счетчик моточасов	Защита двигателя	Датчик уровня топлива	Защита от низкого давления масла	Проушина для поднятия
	Асинхронный генератор	Розетка ЕЕС на 400 В	Розетка ЕЕС на 230 В	Розетка на 48 В	Защита от токов утечки	Эл.регулюровка тока	Вольтметр	Тепловая защита	Форсаж дуги	Разъем для выносного ПУ.

### Элементы по спецзаказу

- Вилка 400 В, 16А
- Вилка 230 В, 16А
- Вилка 48 В, 32А
- Комплект заземления МТ10
- Комплект св.кабелей К190(10+8 м 35 мм<sup>2</sup>)
- Комплект св.кабелей К200(15+10 м 35 мм<sup>2</sup>)
- Пульт ТС2 или ТС2/50 с кабелем(20/50 м)
- Тележка СТМ2
- Прицеп СТV4
- К-т для вывода отработ. газов

### Технические данные **СТ 230 SX PLUS**

#### ГЕНЕРАТОР ПОСТОЯННОГО ТОКА (СВАРКА)

Диапазон сварочного тока	20 – 210 А
Напряжение холостого хода	65 В
Продолжительность включения (ПВ)	210 – 60%, 180 – 100%

#### ГЕНЕРАТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА (ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ВЫХОД)

**50Гц, асинхронный, трехфазный, с самовозбуждением, саморегулирующийся, безщеточный**

Трехфазная нагрузка	6 кВА / 400 В / 8,7 А
Однофазная нагрузка	5 кВА / 230 В / 21,7 А
Однофазная нагрузка	2,5 кВА / 48 В / 41,6 А
Продолжительность включения (ПВ)	100%
Класс изоляции	Н

#### ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ

**Дизельный четырехтактный с воздушным охлаждением**

Тип	YANMAR L100 N
Мощность на выходе *	6.5 кВт (8.8 л.с.)
Скорость вращения	3000 об/мин
Рабочий объём цилиндров	435 см <sup>3</sup>
Количество цилиндров	1
Расход топлива	254 г/кВт в час

\* Максимальная мощность на выходе – в соответствии с ISO 3046/1

#### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Емкость бака	23 л
Время непрерывной работы (при ПВ 60%)	23 ч
Класс защиты	IP 23
Габариты Д х Ш х В (мм)*	1050x650x920
Масса*	247 кг
Уровень шума	92 LWA (67 dB(A) - 7 м)

\* Габариты и масса без учета транспортных комплектов