

# MOSA

## Сварочный агрегат СТ 230 YSX CC/СV



**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [mzs@nt-rt.ru](mailto:mzs@nt-rt.ru) || [www.mosa.nt-rt.ru](http://www.mosa.nt-rt.ru)

## Сварочный агрегат СТ 230 YSX CC/CV

- Многофункциональный агрегат для:
  - для сварки штучным электродом(MMA);
  - для аргодуговой сварки(TIG);
  - для полуавтоматической сварки(MIG);
  - для сварки под слоем флюса
- Высокочастотное регулировка сварочного тока и напряжения
- Управление вольтамперной характеристикой
- Выносной пульт управления (по заказу)
- Вспомогательные выходы переменного тока
- Дизельный двигатель YANMAR воздушного охлаждения
- Электронный блок защиты двигателя
- Низкий уровень шума
- Топливный бак большой емкости(23 л.)
- Транспортные механизмы (по заказу)
- Соответствие директивам ЕЕС по безопасности и шуму
  - \* только для версии 230I-110I \*\* только для версии 400Y-230I



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	Разъем для выносного ПУ
	Асинхронный генератор	Розетка ЕЕС на 400 В	**Розетка ЕЕС на 230 В	Переключатель режимов CC/CV	Защита от токов утечки	Эл.регулятор тока	Вольтметр	Тепловая защита	Форсаж дуги	*Ограничитель напряжения х.х.	Выключатель

**Элементы по спецзаказу**

- Выходы 400Y-230I: 1x400V 16A 3P+N+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T Schuko
- Выходы 230I-110I CTE: 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x110V 16A 2P+T CEE

<b>Элементы по спецзаказу</b>	● Вилка 400 В, 32А	● Комплект заземления MT10	● Тележка STM2
	● Вилка 230 В, 32А	● Комплект св.кабелей K190(10+8 м 35 мм2)	● Прицеп CTV4
	● Вилка 110 В, 16А	● Комплект св.кабелей K200(15+10 м 35 мм2)	● К-т для вывода отработ. газов
	● VRD (заводская установка)	● Пульт RC2 или RC2/90 с 20 м кабелем	

Технические данные	СТ 230 YSX CC/CV	
<b>ГЕНЕРАТОР ПОСТОЯННОГО ТОКА (СВАРКА)</b>	<b>CC режим (MMA, TIG)</b>	<b>CV режим(MIG)</b>
Диапазон сварочного тока	20 – 210 А	Диапазон сварочного напряжения 15 – 30 В
Напряжение холостого хода	65 В	65 В
Продолжительность включения (ПВ)	210 – 60%, 180 – 100%	210 – 60%, 180 – 100%
<b>ГЕНЕРАТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА (ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ВЫХОД)</b>	<b>50Гц, асинхронный, трехфазный, с самовозбуждением, саморегулирующийся, безщеточный</b>	
Трехфазная нагрузка	6 кВА / 400 В / 8,7 А	
Однофазная нагрузка	5 кВА / 230 В / 21,7 А	
Однофазная нагрузка	2,5 кВА / 110 В / 22,7 А	
Класс изоляции	H	

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 объем цилиндров/количество - 1	435 см <sup>3</sup>
Расход топлива	1 л/ч
* Максимальная мощность на выходе – в соответствии с ISO 3046/1	

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	
Емкость бака	23 л

**Время непрерывной работы (при ПВ 60%)**  
**Класс защиты**  
**Габариты Д x Ш x В (мм)\***  
**Масса\***  
**Уровень шума**

23 ч  
IP 23  
1020x645x930 \* Габариты и масса без учета транспортных комплектов  
247 кг  
92 LWA (67 dB(A) - 7 м)

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: [mzs@nt-rt.ru](mailto:mzs@nt-rt.ru) || [www.mosa.nt-rt.ru](http://www.mosa.nt-rt.ru)**

