

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Инверторный дизельный сварочный генератор TSS DGW 6.0/200ED-R

Артикул: 22837



#### Характеристики

Мощность	6 кВт
Напряжение	220 В
Сварочный ток	190 А

Цена без учета доставки: **0 Р** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Род сварочного тока	Постоянный
Сварочный ток, А	20-190
Диаметр электрода, мм	1,6-4
ПВ (40°C), %	80
Электрическая мощность, кВт	6,0
Модель генератора	GT5.5KW-190
Номинальная мощность, кВт	5,5
Максимальная мощность, кВт	6,0
Тип двигателя	Дизельный, 4-х тактный, воздушного охлаждения
Модель двигателя	188F

Мощность двигателя, кВт/Л.С.	6,1/8,2
Объем двигателя, Л	0,456
Частота вращения, об/мин	3000
Расход топлива, л/час	1,9
Объем бака, л	12,5
Масло в двигатель	SAE10W30, SAE10W40
Система охлаждения	Воздушная
Тип запуска	Электростарт и ручной
Аккумулятор, АН/В	36/12
Блок зарядки АКБ	Есть
Тип генератора	Щеточный, самовозбуждающийся, синхронный, 2-х полюсной, медь 100%
Количество фаз	1
Коэффициент мощности	1
Напряжение, В	220
Частота, ГЦ	50
Регулятор напряжения	AVR, электронный, автоматический
Приборы контроля	Вольтметр, амперметр, моточасы, частота, датчик низкого давления масла
Дисплей сварочного тока	Да
Дистанционная регулировка тока	Да
Автомат защиты	Да
Предпусковой подогреватель	Да
Остановка по давлению масла	Да
Количество розеток, 220В	1/16А, 1/32А
Выход 12V, А	8,3
Исполнение	Открытый
Уровень шума, DB/7М	77
Степень защиты	IP23
Масса в упаковке, кг	134
Габариты упаковки, мм	750x510x650

**Инверторный дизельный сварочный генератор TSS DGW 6.0/200ED-R** - предназначен для проведения профессиональной Ручной Дуговой Сварки. В этом генераторе сварочный модуль собран по инверторной схеме. Одновременно можно использовать генератор в режиме сварки и в режиме автономного источника электроснабжения. Можно освещать место сварки, подключать электроинструмент - дрель, шлифмашинку, болгарку и т.п. Кроме того, встроенный сварочный инвертор возможно использовать от сети стационарного электроснабжения как обычный сварочный аппарат.

## Особенности:

- Двигатель - дизельный, 4х-тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением, с непосредственным впрыском топлива. Моторесурс двигателя более 2000 моточасов. Все двигатели проходят предварительную обкатку перед установкой на генератор и полностью готовы к эксплуатации. Каждый двигатель имеет уникальный серийный номер.
- Одновременная работа в режиме сварки и в режиме источника электроснабжения.
- Альтернатор переменного тока однофазный, синхронный, щеточный. Альтернатор 100% медный, специального типа для проведения сварочных работ.
- Инжектор впрыска топлива от BOSCH обеспечивает эффективную работу топливной системы, легкий запуск двигателя и пониженный расход топлива.
- Система AVR (Automatic Voltage Regulator) автоматического контроля напряжения - поддерживает заданное напряжение и гарантирует подачу качественного тока.
- Особо надежная конструкция Ручного Стартера гарантирует до 1500 запусков двигателя в ручном режиме.
- Аккумулятор мощностью 36 Ah и Встроенный Электростартер обеспечивают комфортный и легкий запуск двигателя с Ключа.
- Автоматическая Подзарядка Аккумулятора во время работы генератора.
- Металлический топливный бак увеличенного объема, оснащен Индикатором Уровня Топлива.
- Стабильная работа генератора при  $t^{\circ} -15 + 40$
- Складные ручки и большие Транспортировочные Колеса из цельнолитой резины со стальным основанием на подшипниках. Колеса устойчивы к проколам и не требуют накачивания или обслуживания в течении всего срока эксплуатации.
- Встроенная Защита от перегрузок предохраняет от избыточной нагрузки на альтернатор, а также исключает случаи перегрева при длительном использовании. Умная защита предохраняет генератор от короткого замыкания.
- Аварийный Останов по низкому уровню масла. На двигателе установлен Датчик Давления Масла с системой остановки двигателя в случае достижения минимального уровня масла. Продлевает срок службы и исключает снижение моторного ресурса по причине масляного голодания. При этом на панели управления загорается лампа сигнализирующая о низком уровне масла.
- Многофункциональный Дисплей отображает все основные параметры работы генератора: Силу Тока, Нагрузку, Напряжение, Частоту Тока, и Отработанные Мото-часы для своевременного технического обслуживания.
- Яркий Дисплей Сварочного Тока, позволяет четко настраивать и запоминать величину сварочного тока.
- Дистанционная Регулировка Сварочного Тока, создает дополнительный комфорт при работе сварщика.
- Розетка 230В/16А и силовая розетка 230В/32А для подключения потребителей энергии.
- Рамная Конструкция разработана таким образом, что защищает все элементы генератора при транспортировке, сохраняя удобный доступ к узлам при проведении регламентных или ремонтных работ. Двигатель и альтернатор установлены на Виброгасящие Опоры.
- Сварочный ток с плавной регулировкой до 230 А позволяет производить продолжительную (ПВ-60%) сварку Электродом 5 мм, не перегружая и не перегревая генератор.

- Быстроразъемные Соединения сварочных кабелей такого же типа, как на сварочных источниках работающих от сети, позволяют подключать кабель сечением до 70мм.
- Рама, бак и все защитные элементы окрашены Методом Порошковой Окраски, которая предотвращает появление коррозии.

**Комплект поставки:**

- Сварочный генератор
- Клемма заземления
- Держатель электрода
- Транспортировочные колеса
- Масленка
- Комплект инструмента
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийный талон
- Упаковка

Сформировано 04.04.2026 19:42 · KRATONSHOP.RU