ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а , пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027

ТСС ГРУППА КОМПАНИЙ

ИНВЕРТОРНЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ СВАРОЧНЫЙ ГЕНЕРАТОР В КОЖУХЕ TSS DGW 7.0/250EDS-R

Карточка товара на сайте tss.ru

Технические характеристики

Автомат защиты	Да
Блок зарядки АКБ	Есть
Вид топлива	дизель
Внешняя ссылка на изображение	http://1c-upload.tss.ru/ab76f3ad-91c1-11e9-80ce-fabe6fd49918.jpg
Выход 12V (Ампер)	8,3
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	950x550x710
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	950x550x710
Гарантия, срок (мес)	12
Диаметр электрода, мм	1,6-5
Дисплей сварочного тока	Да
Дистанционная регулировка тока	Да
Ёмкость масляной системы (л)	1.8
Исполнение	Открытое
Количество фаз	1
Комплектация	Колеса, КЗ, ЭД, инструмент, масленка, 2 сетевые вилки,
Коэффициент мощности	1
Масса, кг	145
Модель генератора	GT6.5KW-230
Модель двигателя	192F
Мощность двигателя, кВт/л.с.	7,5/10,2
Мощность максимальная, кВА	7
Мощность максимальная, кВт	7
Мощность номинальная, кВА	6.5
Мощность номинальная, кВт	6.5
Напряжение (В)	230
Номинальный ток (А)	28
Объем брутто, м3	0.37
Объём топливного бака (л)	12.5
Останов по низкому давлению масла	Да
Предпусковой подогреватель	Да
Приборы контроля	Вольтметр, нагрузка, частота, моточасы, уровень топлива, датчик низкого давления масла
Расход топлива л/час	1.9
Регулятор напряжения	AVR, электронный, автоматический
Рекомендуемый тип масла	SAE10W30, SAE10W40
Род сварочного тока	Постоянный
Сварочный ток, Ампер	20 - 230

Артикул: 024377
Гарантия: 12 мес.

НАЗНАЧЕНИЕ

Сварочный дизельный генератор TSS DGW 7.0/250EDS-R — предназначен для проведения 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 МОДЕЛИ

• 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 свой серийный номер.

• Защитный кожух, специально разработан для данной серии генераторов, изнутри полностью обшит шумопоглощающим материалом, позволяет снизить уровень шума до 72 dB и работать не доставляя дискомфорта оператору и окружающим.

• Альтернатор переменного тока однофазный, синхронный, щеточный. Альтернатор100% 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.

• Аккумулятор мощностью 36 Ah и Встроенный Электростартер обеспечивают комфортный и легкий запуск двигателя с Ключа.

• Автоматическая Подзарядка Аккумулятора во время работы генератора.

• Встроенное Зарядное Устройство на 12 V размещено на панели управления и при помощи клемм позволяет заряжать сторонние аккумуляторы постоянным током 8,3 А. Предохранитель на 10 А от короткого замыкания.

• Металлический топливный бак увеличенного объема, оснащен Индикатором Уровня Топлива.

• Стабильная работа генератора при t° -15 + 40

• Встроенный предпусковой подогреватель двигателя облегчает запуск при отрицательных температурах

• Для удобства погрузки-разгрузки конструкция имеет Такелажный Крюк и крепкие Металлические Ручки, за которые также можно поднимать генератор. 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.

• Две розетки 230В/16А для подключения потребителей энергии.

• Конструкция кожуха разработана таким образом, что защищает все элементы генератора при работе и транспортировке, сохраняя удобный доступ через дверцы и люки к узлам агрегата, при проведении регламентных или ремонтных работ. Двигатель и альтернатор установлены на Виброгосящие Опоры.

• Сварочный ток с плавной регулировкой до 230 А позволяет производить продолжительную (ПВ-80%) сврку Электродом 4 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.

• Кожух окрашен Методом Порошковой Окраски, которая предотвращает появление коррозии.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а , пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027

Серия	Сварочный дизельный
Система охлаждения	Воздушная
Степень защиты	IP23
Тип генератора	Щеточный, самовозбуждающийся, синхронный, 2-х полюсной, медь 100%
Тип двигателя	Дизельный, 4-х тактный, OHV, одноцилиндровый, прямой впрыск
Тип запуска	Электростарт
Упаковка	Картон
Уровень шума (dB/7м)	72
Установленный аккумулятор Ah/V	36/12
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Частота, Гц	50
Электрическая мощность, кВт	7
Вес брутто (кг)	160

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Оборудование изготовлено в соответствии с требованиями Европейского стандарта EN 60974-1:2012 к конструкции и безопасности источников питания дуговой сварки. Соответствует требованиям технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Все собранные аппараты проходят обязательную проверку на производстве, затем перед отгрузкой покупателю проверяются на складе ГК ТСС контроллером ОТК.
Двойной контроль качества исключает возможный заводской брак.