

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

Дизельный сварочный генератор TSS DGW-300ES

Артикул: 17457



Характеристики

Мощность	4 кВт
Напряжение	220 В
Сварочный ток	300 А

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

ОПИСАНИЕ

Род сварочного тока	Постоянный
Сварочный ток, А	120 - 300
Диаметр электрода, мм	1-6
ПВ (40°C), %	80
Электрическая мощность, кВт	4
Модель генератора	КТW245-300АК
Номинальная мощность, кВт	3,5
Максимальная мощность, кВт	4
Тип двигателя	Дизельный, V-образный, двухцилиндровый, 4-х тактный, воздушного охлаждения
Модель двигателя	SV292F

Мощность двигателя, кВт/Л.С.	14/19
Объем двигателя, л	0,997
Частота вращения, об/мин	3000
Расход топлива, л/час	2
Объем бака, л	25
Масло в двигатель	SAE10W30, SAE10W40
Система охлаждения	Воздушная, вентилятор 12В
Тип запуска	Электростарт
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, нагрузка, частота, моточасы, датчик низкого давления масла
Дистанционная регулировка тока	Да
Автомат защиты	Да
Предпусковой подогреватель	Нет
Остановка по давлению масла	Да
Количество розеток, 220В	2/16А
Выход 12V, А	8,3
Исполнение	Закрытое
Уровень шума, DB/7М	72
Степень защиты	IP23
Масса в упаковке, кг	288
Габариты упаковки, мм	1180x720x1020

Сварочный дизельный генератор **TCC DGW-300ES** в супертихом кожухе, предназначен для проведения профессиональной Ручной Дуговой Сварки. Имеет дополнительную функцию - питание электропотребителей.

Особенности:

- Работа с электродами 1-6 мм. Для сварки электродами 1-3 мм рекомендуется подключать к электростанции сварочный инверторный аппарат, который идет в комплекте поставки

- Двигатель - дизельный, 4х-тактный, V-образный, двухцилиндровый, 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
- Супертихий защитный кожух, специально разработан для данной серии генераторов, изнутри полностью обшит шумопоглощающим материалом, позволяет снизить уровень шума до 67 dB и работать не доставляя дискомфорта оператору и окружающим
- 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
- Топливная система включает автоматическое удаление воздушных пробок и избавляет от необходимости прокачивания топливной магистрали после длительных периодов простоя
- 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 $t^{\circ} -15 + 40$
- Крепкие Металлические Ручки, за которые также можно поднимать генератор. Поворачивающиеся 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
- Профессиональный Многофункциональный Дисплей SmartGen HGM501 отображает все основные параметры работы генератора: Силу Тока, Нагрузку, Напряжение, Частоту Тока, и Отработанные Мото-часы для своевременного технического обслуживания
- 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 Виброгосыщие Опоры
- Сварочный ток с плавной регулировкой до 300 А позволяет производить продолжительную (ПВ-80%) сврку Электродом 6 мм, не перегружая и не перегревая генератор

- Дистанционная регулировка сварочного тока с кабелем управления длиной 10 м входит в комплект поставки. Значительно облегчает работу сварщика
- 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.

Комплект поставки:

- Сварочный генератор
- Кабель 2.5 м с клеммой заземления
- Держатель электрода
- Транспортировочные колеса
- Масленка
- Комплект инструмента
- Сварочный инверторный аппарат ТСС САИ-140
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийный талон
- Упаковка

Сформировано 29.04.2026 00:29 · KRATONSHOP.RU