

Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Кратон»

www.kratonshop.ru

ИНН 7806502217 КПП 781101001

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 PRO DGW 3.0/250ES-R

Артикул: 22834



Характеристики

Мощность	3 кВт
Напряжение	220 В
Сварочный ток	250 А

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

ОПИСАНИЕ

Род сварочного тока	Постоянный
Сварочный ток, А	70-250
Диаметр электрода, мм	1,6-5
ПВ (40°C), %	80
Электрическая мощность, кВт	3,0
Модель генератора	KTW204-220AS
Номинальная мощность, кВт	2,8
Максимальная мощность, кВт	3,0
Тип двигателя	Дизельный, 4-х тактный, воздушно-охлаждения
Модель двигателя	192F

Мощность двигателя, кВт/Л.С.	7,5/10,2
Объем двигателя, Л	0,498
Частота вращения, об/мин	3000
Расход топлива, л/час	1,9
Объем бака, л	12,5
Масло в двигатель	SAE10W30, SAE10W40
Система охлаждения	Воздушное принудительное
Тип запуска	Электростарт
Аккумулятор, Аh/V	36/12
Блок зарадки 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, 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	2/16A
Выход 12V, А	8,3
Исполнение	В кожухе
Уровень шума, DB/7M	67
Степень защиты	IP23
Масса в упаковке, кг	170
Габариты упаковки, мм	915x545x715

Сварочный дизельный генератор TCCPRO DGW 3.0/250ES-R - предназначен для проведения высококачественной ручной дуговой сварки. Имеет дополнительную функцию - питание электропотребителей.

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.

- 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.
- Встроенное Зарядное Устройство на 12 V размещено на панели управления и при помощи клемм позволяет заряжать сторонние аккумуляторы постоянным током 8,3 A. Предохранитель на 10 A от короткого замыкания.
- Металлический топливный бак увеличенного объема, оснащен Индикатором Уровня Топлива.
- Стабильная работа генератора при t° -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.
- Две розетки 230В/16А 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 Виброгосящие Опоры.
- Сварочный ток с плавной регулировкой до 230 A 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 10.01.2026 09:15 · KRATONSHOP.RU