



### СВАРОЧНЫЙ ИНВЕРТОР HUGONG ESTICK 200ED III

Свойство	Значение
Артикул	040641
Серия	HUGONG
Режимы сварки	MMA, LIFT TIG
Напряжение сети	160-250
Потребление максимальное, кВА	9,2
Сварочный ток MMA, А	20-200
Диаметр электрода, мм	1,6-5
Сварочный ток TIG, А	20-200
Напряжение холостого хода, В	82
ПВ, %	60%(20°C) / 40%(40°C)
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP 21S
Масса, кг	4.76
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	380x122x256
Упаковка	картон
Масса брутто, кг	5.2
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	400x154x300
Гарантия, срок (мес)	60

Объем брутто, м3

0.02

**HUGONG ESTICK 200ED III** - Инверторный сварочный аппарат предназначен для Ручной Дуговой Сварки покрытым электродом. Реально выдаваемый сварочный ток 200А позволит Вам работать с широким спектром различных материалов: низколегированных, высоколегированных, малоуглеродистых, нержавеющей сталей, чугуна и их сплавов, а также использовать электроды различного типа (рутиловые и основные) от 1,6 мм до 5 мм. При этом Вы можете 8 мин без перерыва сваривать максимальным электродом 4 мм до срабатывания термозащиты, то есть фактическая продолжительность включения составляет 80%. Информация о подборе электродов для определенной толщины металла и выборе величины сварочного тока представлена в таблице.

Диаметр электрода, мм	Толщина металла, мм	Сварочный ток, А
1,6	1-2	20-50
2	2-3	40-80
2,5	2-3	60-100
3	3-4	80-160
4	4-6	120-200

## ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

ESTICK 200ED III Переносной аппарат для Ручной Дуговой Сварки покрытым электродом

Функция VRD - снижение напряжения холостого хода

Инверторная технология на базе новейших IGBT транзисторов

Встроенная функция Антизалипание электрода

Регулируемый Горячий старт

Регулируемый Форсаж дуги

Оптимально подходит для сварки углеродистых, низколегированных и нержавеющей сталей

Отличные характеристики дуги и результат при сварке электродом от 1.6 мм до 5 мм

Для электродов с Рутитовым и Основным покрытием

Индикатор сети и тепловой защиты

Встроенная защита от скачков напряжения

Простое, понятное управление

Плавная регулировка тока

Дисплей сварочного тока

Быстроразъемное соединение сварочных кабелей

Охлаждение с помощью встроенного вентилятора

Запатентованная технология, легкий вес и небольшие размеры

Плечевой ремень для переноски

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Ремонт автомобилей

Строительство, монтаж  
металлоконструкции

Гаражные, дачные,  
мастерские работы

Металлургическая  
промышленность



Мостовые конструкции

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инверторный сварочный аппарат

Кабель с клеммой заземления, 1.5 м

Кабель с электрододержателем, 1.5 м

Сетевой кабель с вилкой, 1.7 м

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**

Более 160 инженеров трудятся в лаборатории, занимающейся исследованиями и разработками. Компания Hugong использует в производстве только инновационные технологии, работает по стандартам ISO и имеет сертификаты ISO9001:2008, ISO 14001:2008 и OHSAS 18000:2007. Оборудование соответствует требованиям мировых стандартов и имеет сертификаты EAC, НАКС, CCC, CE, GS, ROHS, SAA, REACH, CSA, UL, VDE, SASO и другие.

## **HUGONG В РОССИИ**

Все сварочное оборудование Hugong завозится в Россию официально, декларация соответствия находится в приложенных файлах.

Оборудование комплектуется инструкцией по эксплуатации на русском языке, а так же именным гарантийным талоном

Гарантия на сварочное оборудование Hugong составляет 60 месяцев, а срок службы составляет 10 лет, в случае поломки или неисправности оборудования, просим вас обращаться в официальные сервисные центры, указанные во вкладке: **ГДЕ КУПИТЬ**

Сервисная сеть охватывает все регионы России. Владельцы аппаратов Hugong получают качественный и быстрый сервис (оригинальные запчасти и расходники) в своём регионе от авторизованных специалистов

Благодаря многочисленным отзывам наших партнеров, заказчиков оборудования, компания ГК ТСС расширяет и совершенствует модельный ряд оборудования Hugong, решая сложные задачи наших клиентов

## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

[Инструкция - Руководство по эксплуатации скачать](#)  
[Сварочный аппарат ESTICK 200ED III](#)