





АППАРАТ ДЛЯ РУЧНОЙ ЛАЗЕРНОЙ СВАРКИ, РЕЗКИ И ОЧИСТКИ HGLW-2000E (RAYCUS)

Свойство	Значение
Артикул	045844
Напряжение сети	220/380
Масса, кг	200
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	1000x650x1160
Бренд	HUGONG
Гарантия, срок (мес)	12
Кабель	5
Давление сжатого воздуха, Атм.	4-7
Потребляемая мощность, кВт	11
Исключить из публикации на веб-витрине mag1c	Нет
Мощность (кВт)	2
Вес брутто (кг)	200
Толщина свариваемого металла, мм	0,5-5,0
Старая цена	1 443 000 руб.

HGLW-2000E (Лазерная сварка raycus) – вершина эволюции оптоволоконных лазерных технологий! Этот мощный и универсальный аппарат создан для тех, кто стремится к бескомпромиссному качеству, максимальной производительности и широкому спектру возможностей обработки металла. Это инвестиция в будущее вашего предприятия, обеспечивающая превосходную производительность, высокую точность и широкий спектр

возможностей обработки металла. Оптимизируйте своё производство с мощным и универсальным HGLW-2000E (Raycus)!

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ



Три Функции в Одном – Сварка, Резка, Очистка с Мощностью 2000 Вт: HGLW-2000E (Raycus) – это универсальное решение, способное справиться с самыми требовательными задачами:

Прецизионная сварка: идеально подходит для высокоточной сварки тонких и толстых листов нержавеющей стали, железа, алюминия и других металлов, обеспечивая прочные, эстетичные и долговечные соединения. С легкостью заменяет традиционные методы сварки, повышая производительность и снижая затраты
Высокоскоростная резка: Мощность 2000 Вт позволяет HGLW-2000E (Raycus) выполнять резку металла с высокой скоростью и точностью, обеспечивая чистый срез и минимальное количество отходов
Эффективная очистка: удаляет ржавчину, краску, оксиды и другие загрязнения с поверхности металла, подготавливая его к сварке, покраске или другим видам обработки

Компактность, Оптимизирующая Рабочее Пространство: HGLW-2000E (Raycus) отличается продуманным, компактным дизайном, позволяющим эффективно использовать доступное пространство. Интеграция в существующие производственные линии становится простой и удобной, оптимизируя рабочий процесс

Интуитивное Управление для Мастеров своего Дела: Освоить мощь HGLW-2000E (Raycus) легко благодаря интуитивно понятному контроллеру и большому сенсорному ЖК-дисплею с поддержкой

нескольких языков (включая китайский, английский, испанский, русский, португальский, западный и итальянский). Интерфейс разработан для быстрой настройки и точного управления параметрами лазера, обеспечивая превосходные результаты даже при работе со сложными задачами

Безопасность – Фундамент Производительности: Безопасность оператора – наш безусловный приоритет. Многоуровневая система защиты HGLW-2000E (Raycus), включающая контроль перегрева, мониторинг системы охлаждения, оповещения о работе лазера и подаче газа, гарантирует надежную и безопасную эксплуатацию в любых производственных условиях

Передовая Сварочная Головка HUGONG Wobblelaser: Оснащенный современной сварочной головкой HUGONG Wobblelaser с регулируемой подачей проволоки диаметром от 0,8 до 1,6 мм (опционально 2,0 или 2,5 мм), HGLW-2000E (Raycus) обеспечивает превосходное качество сварки. Поддержка катушек весом 5, 10 и 25 кг позволяет оптимизировать рабочий процесс и минимизировать время простоя. Легкая (всего 0,8 кг) и эргономичная конструкция сварочной головки, в сочетании с 10-метровым кабелем, обеспечивает максимальный комфорт и маневренность при работе

Интеллектуальное Управление Подачей Проволоки: Цифровая панель управления обеспечивает точную и интуитивно понятную регулировку скорости подачи проволоки, позволяя оптимизировать процесс сварки для различных материалов и условий

Гибкость и Совместимость: HGLW-2000E (Raycus) поддерживает работу с широким спектром газов, включая Ar, N2 и CO2, что позволяет адаптировать параметры лазера для оптимальной обработки различных металлов, включая алюминий, нержавеющую сталь и черную сталь

КЛЮЧЕВЫЕ МЕРКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Максимальная мощность лазера: 2000 Вт

Максимальное энергопотребление: 7 кВт

Эффективная система водяного охлаждения для поддержания стабильной работы

Герметичная конструкция со встроенными каналами для воды и воздуха

Усовершенствованная защита от помех и встроенная изолирующая пластина

Встроенная библиотека процессов для быстрого доступа к проверенным настройкам

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА HGLW-2000E (Raycus)

Оптимизированное пространство: Компактный дизайн для эффективного использования рабочего пространства

Превосходное качество сварки: Прочные, эстетичные и долговечные сварные швы, не требующие дополнительной обработки

Интуитивно понятное управление: Легкий в освоении интерфейс с мультиязычной поддержкой

Безопасность на первом месте: Многоуровневая система защиты для безопасной эксплуатации

Три функции в одном: Сварка, резка и очистка с мощностью 2000 Вт

Высокая производительность: Быстрая и точная обработка металла

Эргономичный дизайн: Легкая и удобная в работе сварочная головка

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Машиностроение



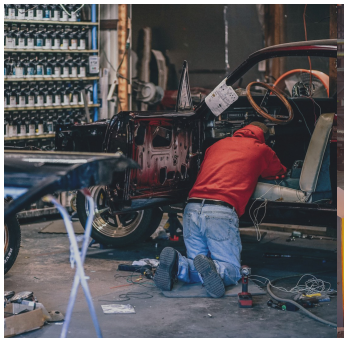
Судостроение



Авиастроение



Строительство, монтаж металлоконструкции



Гаражные, дачные, мастерские работы



Металлургическая промышленность



Мостовые конструкции



Вагоностроение



Пищевая промышленность



Атомная промышленность

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аппарат HGLW-2000E (Raycus)

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 усовершенствует модельный ряд оборудования Hugong, решая сложные задачи наших клиентов

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Инструкция - Руководство по эксплуатации скачать

HUGONG Аппарат для ручной лазерной сварки, резки и очистки HGLW-2000E (Raycus)

<

/div>