



АППАРАТ ДЛЯ РУЧНОЙ ЛАЗЕРНОЙ СВАРКИ, РЕЗКИ И ОЧИСТКИ HGLW-1500E (RAYCUS)

Свойство	Значение
Артикул	045843
Напряжение сети	380
Масса, кг	200
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	1000x650x1160
Бренд	HUGONG
Гарантия, срок (мес)	12
Давление сжатого воздуха, Атм.	4-7
Потребляемая мощность, кВт	8
Исключить из публикации на веб-витрине mag1с	Нет
Мощность (кВт)	1.5
Вес брутто (кг)	200
Толщина свариваемого металла, мм	0,5-5,0
Старая цена	1 001 000 руб.

HGLW-1500E (Raycus) - революционный оптоволоконный лазерный аппарат, объединяющий в себе мощность, компактность и универсальность! Инновационный инструмент для лазерной обработки металла. Этот аппарат занимает на целых 70% меньше места, чем традиционные лазерные установки! Оптимизированный дизайн позволяет с легкостью интегрировать аппарат в любое рабочее пространство, обеспечивая максимальную гибкость в организации производства.

HGLW-1500E (Raycus) - это инвестиция в будущее вашего бизнеса! Он идеально подходит для предприятий, занимающихся металлообработкой, машиностроением, производством мебели, автомобильной промышленностью и многими другими отраслями. Переходите на новый уровень эффективности и качества с HGLW-1500E (Raycus)!

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ



Три Инструмента в Одном - Сварка, Резка, Очистка: HGLW-1500E (Raycus) - это универсальное решение для самых разных задач. Он легко справляется с:

Сваркой: идеально подходит для тонких листов нержавеющей стали, железа, алюминия и других металлов, обеспечивая прочные и эстетичные швы. Станет отличной заменой аргонодуговой сварке и электросварке!

Эффективной резкой: осуществляет чистый и точный раскрой металла любой сложности

Бережной очисткой: удаляет ржавчину, краску и другие загрязнения с поверхности металла, подготавливая его к дальнейшей обработке

Компактность, Оптимизирующая Рабочее Пространство: Этот аппарат занимает на целых 70% меньше места, чем традиционные лазерные установки! Оптимизированный дизайн позволяет с легкостью интегрировать HGLW-1500E (Raycus) в любое рабочее пространство, обеспечивая максимальную гибкость в организации производства

Интуитивное Управление для Всех: Освоить управление лазером еще никогда не было так просто! Интуитивно понятный контроллер и большой сенсорный ЖК-дисплей с мультязычной поддержкой (включая китайский, английский, испанский, русский, португальский, западный и итальянский) делают

процесс настройки и управления максимально доступным как для опытных профессионалов, так и для начинающих операторов

Бескомпромиссная Безопасность: Безопасность – наш приоритет! Многоуровневая система защиты, включающая в себя контроль перегрева, мониторинг системы охлаждения, оповещения о работе лазера и подаче газа, гарантирует надежность и безопасность работы в любых условиях

Мощная Сварочная Головка HUGONG Wobblelaser: Оснащенная передовой сварочной головкой HUGONG Wobblelaser с возможностью подачи проволоки диаметром от 0,8 до 1,6 мм (опционально 2,0 или 2,5 мм), эта система обеспечивает безупречное качество сварки. Поддержка катушек весом 5, 10 и 25 кг позволяет оптимизировать рабочий процесс и сократить время простоя. Легкий вес сварочной головки (всего 0,8 кг) и 10-метровый кабель гарантируют удобство и маневренность даже в труднодоступных местах

Интеллектуальное Управление Подачей Проволоки: Панель управления позволяет в цифровом виде задавать параметры устройства подачи проволоки, обеспечивая точную регулировку скорости в соответствии со скоростью сварки. HGLW-1500E (Raycus) работает с газами Ar, N₂ и CO₂, что позволяет подобрать оптимальные параметры для обработки различных материалов, включая алюминий, нержавеющую сталь и черную сталь

КЛЮЧЕВЫЕ МЕРКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Максимальное энергопотребление: 7 кВт

Водяное охлаждение для стабильной работы

Встроенные каналы для воды и воздуха в герметичной конструкции

Мощная защита от помех и встроенная изолирующая пластина

Поддержка хранения библиотеки процессов для быстрого доступа к проверенным настройкам

Опциональная комплектация лазером мощностью 500 Вт - 1500 Вт

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА HGLW-2000E (Raycus)

Экономия места: компактный дизайн для оптимального использования рабочего пространства

Удобство использования: интуитивно понятный интерфейс и мультиязычная поддержка

Безопасность: многоуровневая система защиты для надежной работы

Универсальность: сварка, резка и очистка в одном аппарате

Высокая производительность: быстрая и точная обработка металла

Эргономичный дизайн: легкий вес и удобный захват сварочной головки

Безупречное качество сварки: красивый, быстрый шов без следов и обесцвечивания, не требующий последующей обработки

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Машиностроение



Судостроение



Авиастроение



Строительство, монтаж
металлоконструкции



Гаражные, дачные,
мастерские работы



Металлургическая
промышленность



Мостовые конструкции



Вагоностроение



Пищевая
промышленность



Атомная
промышленность

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аппарат HGLW-1500E (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 совершенствует 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-1500E \(Raycus\) <](#)

/ul>