



ROBU W 1600 (аппарат для стыковой сварки труб ПНД d1000-1600 мм/380В/39,3кВт/гидравлика)

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СВАРКИ!

Отвечает всем международным стандартам.

РАБОТА В СУРОВЫХ УСЛОВИЯХ

Аппарат способен работать в температурном диапазоне окружающей среды от -40 до +40°C.

СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ

ISO 9001:2008

- Технические параметры:
 - нагреватель - 380 В/33,0 кВт,
 - торцеватель - 380 В/3,3 кВт
 - гидравлическая система - 380 В/3,0 кВт
- Нагреватель
 - управляется термостатом и с электронного пульта
 - оснащен особой быстро сменяемой платой
- Специальное основание корпуса размещается на независимых гидравлических ножках. Центрирование трубы на неровной местности производится при помощи этих ножек, и других приспособлений для этого не требуется
- Общее управление системой осуществляется вручную и электроникой (ЧПУ с сенсорным экраном)
- Регулирование давления обеспечивается гидравлически
- Сжатие головок, предназначенных для прикрепления труб, производится при помощи гидравлических цилиндров
- Контроль нагревателя производится в двух его частях. Температура поверхности нагревателя сбалансированная
- Нагреватель представляет собой плиту сделанную из особого сплава

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: rub@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://robu.nt-rt.ru>

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ ROBU W 1600

Позиционер

Усиленная конструкция, обеспечивающая надежную фиксацию труб и соединительных деталей.

Литые зажимные вкладыши с регулировкой силы фиксации, не проскальзывают.

Состоит из двух неподвижных зажимов и двух подвижных, которые приводятся в движение двумя гидроцилиндрами, расположенными на направляющих.

Для подключения к гидроагрегату на основном корпусе находятся две герметичные быстроразъемные муфты. Оснащен колесами для удобства передвижения.

Размеры (м): 2,0x2,0x2,05
Объем (М³): 8,2

Гидроагрегат с блоком управления

Сводит и разводит зажимы. Защищен от загрязнений.

Оснащен электрическим щитом для подключения нагревательного элемента и торцевателя с электроприводом, а также манометром с глицерином, защитным выключателем и пультом управления.

Обеспечивает постоянное давление до 200 бар даже при выключенном гидравлическом насосе.

Размеры (м): 2,0x2,0x0,45
Объем (М³): 1,8
Напряжение (В): 380
Мощность (кВт): 3,0
Частота (Гц): + 50
Вес (кг): 100
Диапазон давления (Бар): 0 - 160 Бар

Торцеватель с электроприводом

Закрытый корпус

Надежная посадка торцующих дисков, обеспечивающая точность торцовки труб

Удаление стружки наружу

Устанавливается на позиционере

Оснащен фиксатором рабочего положения

Контролируется пультом управления гидравлической системы

Все рабочие операции выполняются с помощью кнопок управления

Размеры (м): 2,2x1,9x0,9
Объем (М³): 3,762
Напряжение (В): 380
Мощность (кВт): 3,3
Частота (Гц): + 50

Нагревательный элемент

Быстро сменяемые специальные пластинки Электронная регулировка и поддержание заданной температуры.

Равномерное распределение температуры по всей поверхности нагревательного элемента.

Специальное покрытие предотвращает прилипание.

Рабочий температурный диапазон - 20-300°C.

Размеры (м): 2,0x2,0x0,45
Объем (М³): 1,8
Напряжение (В): 380
Мощность (кВт): 33,0
Частота (Гц): + 50

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ROBU W 1600

Гидравлические шланги

Гибкие гидравлические шланги оснащены герметичными быстроразъемными муфтами с обоих концов для подключения к позиционеру и гидроагрегату с блоком управления.

Количество (шт.): 2
Длина (м): 5,0

Съемные вкладыши

Материал - алюминий.

Для каждого диаметра съемных вкладышей используются разные длины крепежных болтов, что обеспечивает безопасность при эксплуатации сварочной машины.

Диаметры (мм): 1200, 1400

Фланцевый адаптер (поставляется по заказу)

Для сварки коротких втулок под фланец. Диаметры втулок (мм) 1200-1600

Контейнер

Для хранения и транспортировки нагревательного элемента и торцевателя. Размеры (м):
Служит для нагревательного элемента теплоизолятором.

Комплект инструментов

Гаечный ключ для удобства фиксации зажимов позиционера
Шестигранник для фиксации болтов на съемных вкладышах
Болты для крепления съемных вкладышей к основному зажиму
Инструменты транспортируются в специальном переносном ящике

Размеры
ящика (м):

ROBU W 1600. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Габариты упаковки	(м)	xx
Объем упаковки	(М³)	xx
Вес комплекта сварочной машины нетто	(кг)	2700
Вес комплекта сварочной машины брутто	(кг)	3200
Суммарная мощность сварочной машины	(кВт)	39,3
Необходимая мощность генератора	(кВт)	55,0
Гарантия		1 год

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана +7(7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: rub@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://robu.nt-rt.ru>