

ROBU W 315

Аппарат стыковой сварки полиэтиленовых труб гидравлический
Диапазон сварки: 63-315 мм



Фото 1



Фото 2



Фото 3



Фото 4



Фото 5



Фото 6



Фото 7



Фото 8

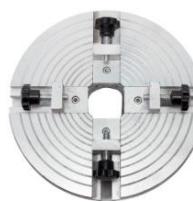


Фото 9



Фото 10

ROBU W 315 | КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Центратор (1 шт.) | foto 1-4

В основании центратора располагается станина. Она изготовлена из высокопрочной стали, укреплена ребрами жесткости и не подвержена деформациям. На станине установлены металлические полированные штоки и гидравлические цилиндры | foto 5 высокой мощности, приводящие в движение расположенные на штоках хомуты с вкладышами.

Хомуты и вкладыши | foto 6 - литые, выполнены из алюминиевого сплава с высокими прочностными характеристиками.

Верхние хомуты – откидные | foto 4.

2 хомута (верхний + нижний) составляют 1 зажим. Всего 4 зажима (4 верхних + 4 нижних хомута).

Поддерживаются два варианта работы зажимов (с помощью специальной перемычки):

2 подвижных + 2 неподвижных для приваривания трубы к трубе,

3 подвижных + 1 неподвижный для приваривания отводов, переходов, тройников, крестовин к трубе.

Гидропривод с блоком управления (1 шт.) | foto 8

Гидропривод увеличенного запаса прочности и срока службы осуществляет сведение и разведение зажимов на центраторе посредством подачи гидравлической жидкости [масла] в гидроцилиндры центратора. Гидропривод защищен прочным металлическим кожухом. Подача давления на гидроцилиндры станины происходит через гидравлические шланги, подсоединяемые с помощью быстро-разъемных соединений закрытого типа, исключающих попадание загрязнений в гидросистему.

Гидропривод оснащен манометром, регулятором температуры, таймером, а также гидроаккумулятором, позволяющим давлению во время сжатия не падать.

Гидравлические шланги (2 шт.)

Гибкие гидравлические шланги оснащены герметичными бысторазъемными муфтами с обоих концов для подключения к центратору и к гидроагрегату.

Торцеватель с электроприводом (1 шт.) | foto 7

Торцеватель имеет закрытый корпус. Надежно посаженные торцующие диски обеспечивают точность торцовки труб. Стружка удаляется наружу. Ножи заточены с двух сторон. На одном из посадочных мест имеется фиксатор для безопасной установки на штоках центратора.

Нагреватель (1 шт.) | foto 7

Температура регулируется и поддерживается на заданном уровне с помощью электронного терморегулятора, расположенного на блоке управления гидропривода. Температура равномерно распределяется по всей греющей поверхности. Специальное покрытие предотвращает прилипание.

Съемные вкладыши (10 комплектов) | foto 6

Изготовлены из сплава алюминия.

Вкладыши вставляются один в другой и крепятся в хомутах.

Комплект вкладышей состоит из 8 полуколец; 1 полукоцко в 1 хомут.

Вкладыши 63 мм и 75мм в стандартный комплект не входят. Заказываются по желанию клиента отдельно.

Контейнер (1 шт.) | foto 7

Для хранения и транспортировки нагревательного элемента и торцевателя. Служит для нагревательного элемента теплоизолятором.

Мощность

гидроблока: 0,75 кВт

Диапазон давления: 0-140 бар

Длина

гидравлических шлангов: 3 м

Мощность

торцевателя: 1,1 кВт

Мощность

нагревателя: 3,0 кВт

Максимальная температура: 270 °C

Диаметры вкладышей:

90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250,

280 мм

Примечание: труба диаметром 315 мм закрепляется хомутами без вкладышей.

Комплект инструментов (1 комплект)

Гаечный ключ для фиксации хомутов центратора (1 шт.)

Четырехгранник для фиксации болтов на съемных вкладышах (1 шт.)

Болты для крепления съемных вкладышей к хомутам (90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280 мм)

Инструменты транспортируются в специальном переносном ящике (1 шт.)

ROBU W 315 | ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (приобретается отдельно)**Блок протоколирования «Рубин» | foto 10**

Производит запись параметров процесса сварки: времени, температуры, давления.

Соединяется с гидроблоком сварочного аппарата, в котором имеется соответствующий разъем.

Находится в защищенном кожухе-чемодане.

Подходит ко всем гидравлическим сварочным аппаратам ROBU.

Блок протоколирования (рекомендованная цена)	150 000 рублей
--	-----------------------

Адаптер для крепления коротких втулок | foto 9

Поставляется по запросу клиента. В стандартную комплектацию не входит.

Стоимость адаптера (рекомендованная цена)	35 000 рублей
---	----------------------

ROBU W 315 | ОБЩАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Габариты упаковки	2 места: 0,99*0,65*0,61 м (0,39 М ³) 0,74*0,71*0,66 м (0,35 М ³)
Вес комплекта сварочного аппарата с упаковкой / без упаковки	200 кг / 160 кг
Суммарная мощность	4,85 кВт
Рабочая частота	50 Гц
Рабочее напряжение	220 В

ROBU W 315 | УСЛОВИЯ

Гарантия	1 год полной гарантии + 2 года бесплатного обслуживания
Стоимость аппарата (рекомендованная цена)	370 000 рублей
Ссылка на официальном сайте компании	ссылка (зажать CTRL и нажать на ссылку)

Внимание! Защита от подделок

Уважаемые коллеги.

Настоящие сварочные аппараты ROBU W 315 имеют отличительные детали:

1. Цветовая гамма.
Станина центратора – серая | foto 1-4. Хомуты – черные, с гранями | foto 6.
2. На опорах центратора под рабочим пространством установлена металлическая пластина с лазерной резкой ROBU | foto 1, 3.
3. На боковых сторонах верхних хомутов в углублениях выпрессован логотип RO BU | foto 6.

Преимущества аппаратастыковой сварки полимерных труб ROBU W 315

1. ROBU W 315 спроектирован совместно с немецкими инженерами и производится в России в г. Казань. Аппарат сочетает в себе высокое качество, эргономику, профессиональную и точную сборку.
2. Станина изготовлена из очень прочного, при этом не тяжелого металла, укреплена ребрами жесткости. Это защищает ее от деформации, перегибов при вибрациях, возникающих от постоянного торцевания труб.
3. Хомуты аппарата ROBU W 315 - литые, увеличенной ширины, усиленные ребрами жесткости | foto 6
Ни при каких обстоятельствах они не изогнутся и не лопнут.
4. Хомуты аппарата ROBU W 315 – откидные | foto 4. Данная техническая особенность позволяет сэкономить время на креплении трубы в аппарате.
5. Станина оснащена гидроцилиндрами большого диаметра | foto 5, что обеспечивает плавный контролируемый ход хомутов по штоку, без скачков, и лучшее удержание давления сжатия в нужный момент.
6. Блок протоколирования «Рубин» | foto 10 не встроен в гидростанцию. Для него есть отдельное гнездо на панели управления. Это огромное удобство и экономия средств при переходе от воды к газу и наоборот.
7. Гидростанция ROBU W 315 | foto 8 закрыта кожухом из прочного металла, что надежно защищает весь гидравлический блок от опасности быть поврежденным и выведенным из строя ударов падающего предмета, а также от попадания влаги и механических загрязнений.
8. Гидростанция оснащена гидроаккумулятором, который позволяет удерживать давление без малейшего падения.
9. Защита всей электросистемы от неправильного подключения фаз. Аппарат не выйдет из строя.
10. ROBU W 315 имеет полную комплектацию.
11. Гарантия на аппарат ROBU W 315 - 1 год полная + 2 года бесплатного обслуживания.

12. Все разъемы под штекеры на аппарате ROBU W 315 с защитой от изломов.
 13. Быстроразъемные соединения (БРС) закрытого типа | *фото 5.*
Исключают засорение гидросистемы механическим мусором.
-



ООО «Синтез Пайп»
г. Казань, ул. Тази Гиззата/Московская д.6/31, оф. 401
+7 (843) 212-24-90 (многоканальный)
8 (800) 500-88-74 (бесплатный звонок по России)
Почта: sales@sintezpipe.ru
Сайт: www.sintezpipe.ru