

Описание и характеристики

«ROBU» W 160

Компактная, транспортабельная машина применяется в полевых условиях, на строительной площадке, в цеху и в стесненных условиях для стыковой сварки полиэтиленовых труб и соединительных деталей. Диапазон свариваемых труб $d 40 - 160 \text{ мм} \leq \text{PN20}$.



В комплект поставки входит:

Характеристики:

Позиционер. Усиленная конструкция, надежная фиксация труб и соединительных деталей. Литые зажимные вкладыши, с регулировкой силы фиксации, не проскальзывают. Состоит из 2-ух подвижных зажимов, которые приводятся в движение двумя гидроцилиндрами расположенных на направляющих и двух неподвижных зажимов.

Гидроагрегат ручной. Расположен на станине позиционера. Предназначен для осуществления процесса давления сварки и охлаждения, сводит и разводит зажимы. Защищен от загрязнений. Оснащен: манометр с глицерином.

Диапазон давления от 0 до 140 бар

Торцеватель с электроприводом. Закрытый корпус, высоконадежная посадка торцующих дисков, обеспечивающая плоскость торцовки труб, удаление стружки наружу. Оснащен фиксатором рабочего положения.

220 В + 50Гц
0,81 кВт.

Нагревательный элемент. С электронной регулировкой и поддержанием заданной температуры. Равномерное распределение температуры на всей поверхности нагревательного элемента. Специальное антипригарное покрытие против прилипания. Температура регулируется 20-300°C.

220 В + 50 Гц
1,5 кВт.

Съемные вкладыши. Алюминиевые вкладыши, каждый комплект состоит из 8 полуколец. $d 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140 \text{ мм}$.

Фланцевый адаптер. Для сварки коротких втулок под фланец. Диапазон крепления втулок 40-160 мм.	поставляется по заказу
Контейнер. Для хранения и транспортировки нагревательного элемента и торцевателя. Служит для нагревательного элемента теплоизолятором.	
Комплект инструментов. Гаечный ключ для удобства фиксации зажимов позиционера, четырехгранник для фиксации болтов на съемных вкладышах, болты для крепления съемных вкладышей к основному зажиму. На каждый диаметр съемных вкладышей используются разные длины болтов, что обеспечивает безопасность при эксплуатации сварочной машины. Хранится и транспортируется в переносном ящике для инструментов.	
Габариты и размеры упаковки.	1 ящик, 115*55*60, 0,4 м ³ .
Вес комплекта сварочной машины.	Нетто 80 кг., брутто 112 кг.
Суммарная мощность сварочной машины.	2,3 кВт.
Необходимая мощность генератора.	3,3 кВт.
Гарантия.	12 месяцев
Стоимость с учетом НДС.	95.000 руб.
Срок поставки.	В наличии на складе