

Описание и характеристики

« ROBU» W 630

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 $d 315 - 630 \text{ мм} \leq \text{PN20}$.



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. Для подключения к гидроагрегату на основном корпусе находятся две быстроразъемные муфты. Оснащен: колеса для удобства передвижения позиционера, двумя герметичными быстроразъемными муфтами для быстрого подключения к гидроагрегату с блоком управления.

Гидроагрегат с блоком управления. Предназначен для осуществления процесса давления сварки и охлаждения, сводит и разводит зажимы. Защищен от загрязнений. Оснащен: электрический щит для подключения нагревательного элемента и торцевателя с электроприводом, манометр с глицерином, защитный выключатель, пульт управления. Обеспечивает постоянное давление до 140 бар даже при выключенном гидравлическом насосе.

380 В + 50 Гц
0,75 кВт.
Диапазон давления
от 0 до 140 бар
Вес 50 кг.

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

380 В + 50 Гц
1,5 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.	380 В + 50 Гц 7,5 кВт.
Гидравлические шланги. Гибкие гидравлические шланги оснащены герметичными быстроразъемными муфтами с обоих концов для подключения к позиционеру и к гидроагрегату с блоком управления.	2 шт. 3 метра
Съемные вкладыши. Алюминиевые вкладыши, каждый комплект состоит из 8 полуколец. d 315, 355, 400, 450, 500, 560 мм.	
Фланцевый адаптер. Для сварки коротких втулок под фланец. Диапазон крепления втулок 315-630 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, шестигранник 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, 180*155*130, 3,7 м ³ .
Вес комплекта сварочной машины.	Нетто 670 кг., брутто 780 кг.
Суммарная мощность сварочной машины.	9,75 кВт.
Необходимая мощность генератора.	13,7 кВт.
Гарантия.	12 месяцев
Стоимость с учетом НДС.	525.000 руб.
Срок поставки.	В наличии