

Сварочная машина WELTECH W315 (90 – 315)

Компания «Техстрой» предлагает Вашему вниманию сварочную машину с гидравлическим приводом производства «WELTECH», Турция.

Описание и характеристики: 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 90 – 315 мм \leq PN25.



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 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, терморегулятор с электронной регулировкой и поддержанием заданной температуры. Обеспечивает постоянное давление до 140 бар даже при выключенном гидравлическом насосе. Диапазон давления от 0 до 140 бар, 220 В + 50 Гц/0,55 кВт.

Ручной гидравлический насос. 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, терморегулятор с электронной регулировкой и поддержанием заданной температуры. 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 + 50 Гц/0,75 кВт.

Нагревательный элемент. Равномерное распределение температуры на всей поверхности нагревательного элемента. Специальное антипригарное покрытие против

прилипания. Температура регулируется 20-250°C. 220 В + 50 Гц/3,5 кВт. Гидравлические шланги. Гибкие гидравлические шланги оснащены герметичными быстроразъемными соединениями с обоих концов для подключения к позиционеру и к гидроагрегату с блоком управления (ручной гидравлический насос). Съёмные вкладыши. Алюминиевые вкладыши, каждый комплект состоит из 8 полуколец. d 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280 мм.

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 съёмных вкладышах, болты для крепления съёмных вкладышей к основному зажиму. На каждый диаметр съёмных вкладышей используются разные длины болтов, что обеспечивает безопасность при эксплуатации сварочной машины. Хранится и транспортируется в переносном ящике для инструментов.

Блок CNC. Компьютерный блок управления процессом сварки предназначен для автоматического процесса сварки с минимальным участием человека, имеет программу параметров сварки осуществляя автоматический контроль и соблюдение всего цикла сварки, регистрирует результаты сварки в виде протокола на каждый стык, который в дальнейшем можно перенести на карту памяти или компьютер, возможность корректировки данных во время процесса сварки, простое управление на русском языке, не требуется дополнительного обучения сварщика для работы на блоке управления, большой легко читаемый дисплей, возможность сварки в ручном режиме.

Габариты и размеры упаковки. 1 ящик, 120*115*85, 1,2 м3.

Вес комплекта сварочной машины. Нетто 330 кг., брутто 405 кг.

Суммарная мощность сварочной машины. 4,8 кВт.

Необходимая мощность генератора. 6,8 кВт.

Гарантия. 12 месяцев

Комплектация:

- 1.Позиционер
 - 2.Гидроагрегат с блоком управления (ручной гидравлический насос)
 - 3.Гидравлические шланги – 2шт.
 - 4.Торцеватель с электроприводом
 - 5.Нагревательный элемент
 - 6.Съёмные вкладыши d 90,110,125,140,160,180,200,225,250,280 мм.
 - 7.Контейнер
 - 8.Комплект инструментов
 - 9.Паспорт и инструкция по эксплуатации
- Стоимость - 330000 руб. с учетом НДС (в комплектации: ручной гидравлический насос)

Дополнительная опция:

- 1.Блок CNC – 250000 руб. с учетом НДС
- Срок поставки – в наличии на складе

Контактное лицо:
Шкурко Михаил
tm@tehstroi.ru
Моб.: +7(917)298-79-22