

## Гидравлический стыковой сварочный аппарат ПРОСВАР С 250 (40-250 мм)



## Описание сварочного аппарата:

- Стыковая сварочная машина ПРОСВАР С 250 предназначена для сварки труб из полиэтилена, полипропилена, ПВДФ и других полимерных материалов диаметром от 40 мм до 250 мм. Используется при сварке трубопроводов для транспортировки газа, воды и других сред.
- Машина комплектуется центратором с 4-мя прочными широкими зажимами, один из которых легко может быть удален для облегчения сварки фитингов с трубами (тройники, крестовины, отводы).
- Центратор имеет большой запас прочности за счёт качественного сплава и рёбер жёсткости, что позволяет сваривать трубы с любым показателем SDR.
- Гидростанция выполнена в открытом корпусе по стандарту защиты IP 54 (брызго- и пылезащищенный). Все органы управления расположены непосредственно на гидростанции. Разъем для подключения нагревателя расположен на задней панели гидростанции - нет необходимости в выносном терморегуляторе. Точная регулировка температуры осуществляется электронно.
- Нагревательный элемент с антипригарным тефлоновым покрытием, исключающим прилипание трубы. Точная регулировка температуры осуществляется электронно непосредственно на гидростанции.
- Торцеватель машины оснащен микровыключателем для безопасности оператора.

## Комплектация:

- Центратор с четырьмя зажимами диаметром 250 мм.
- Гидростанция с разъёмом для подключения прибора протоколирования.
- Электрический торцеватель с микровыключателем.
- Нагревательный элемент с терморегулятором.
- Бокс для хранения и транспортировки торцевателя и нагревательного элемента.
- Комплект редукционных вкладышей 40,50,63,75,90,110,125,140,160,180,200,225 мм.
- Набор крепежных болтов для вкладышей 40-225 мм.
- Гидравлические шланги с быстроразъемными соединениями закрытого типа.
- Набор инструментов и ЗИП.

## Технические характеристики:

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Диаметр свариваемых труб, мм        | 40 - 250                 |
| Мощность нагревателя, Вт            | 2500                     |
| Мощность торцевателя, Вт            | 1200                     |
| Мощность двигателя гидростанции, Вт | 750                      |
| Максимальное давление, бар          | 100                      |
| Рабочая температура, град. С        | 0-300                    |
| Напряжение питания, В/Гц            | 220/50                   |
| Вес нетто/брутто, кг                | 120/140                  |
| Транспортировочные габариты, мм     | 940x580x550, 760x700x730 |