

## Гидравлический стыковой сварочный аппарат ПРОСВАР С 500 ПЛЮС (180-500 мм)



## Описание сварочного аппарата:

Стыковая сварочная машина ПРОСВАР С 500 ПЛЮС предназначена для сварки труб из полиэтилена, полипропилена, ПВДФ и других полимерных материалов диаметром от 180 мм до 500 мм. Используется при сварке трубопроводов для транспортировки газа, воды и других сред.

### Ключевые особенности:

**Стальной центратор** с 4-мя прочными широкими зажимами, один из которых легко может быть удален для облегчения сварки фитингов с трубами (тройники, крестовины, отводы).

**Итальянские комплектующие.** Перепускной клапан, масляный насос гидростанции, БРС, сальники гидроцилиндров.

**Колёса на центраторе** для удобства перевозки.

**Гайки** для зажима хомутов улучшенного типа.

**Вкладыши** шлифованные.

**БРС закрытого типа** – защита от загрязнения.

**Гидростанция в закрытом корпусе** по стандарту защиты IP 55 (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.

**Съёмные гидравлические шланги.**

**Электронный манометр** – максимально точные показания давления в цифровом формате.

**Съёмная боковая крышка** для удобства доступа внутрь и замены масла.

**Колёса на гидростанции** для удобства перевозки.

**Разъём для подключения прибора протоколирования** на гидростанции.

**Гидроаккумулятор** для поддержания давления в гидросистеме при отключении питания.

**Торцеватель с микровыключателем** для безопасности оператора. Работает только находясь на центраторе.

**Усиленный двигатель торцевателя.**

### Комплектация:

- Центратор с четырьмя зажимами диаметром 500 мм.
- Гидростанция.
- Электрический торцеватель.
- Нагревательный элемент с терморегулятором.
- Электрощит с разъёмом для подключения прибора протоколирования.
- Бокс для хранения и транспортировки торцевателя, нагревательного элемента и электрощита.
- Комплект редукционных вкладышей 180,200,225,250,280,315,355,400,450 мм.
- Набор крепежных болтов для вкладышей 180-450 мм.
- Гидравлические шланги с быстроразъёмными соединениями закрытого типа.
- Набор инструментов и ЗИП.

### Технические характеристики:

Диаметр свариваемых труб, мм	180 - 500
Мощность нагревателя, Вт	9000
Мощность торцевателя, Вт	1500
Мощность двигателя гидростанции, Вт	1500
Максимальное давление, бар	160
Рабочая температура, град. С	0-300
Напряжение питания, В/Гц	380/50
Вес нетто/брутто, кг	414/498
Транспортировочные габариты, мм	1320x910x1050, 750x750x1290, 700x510x500