

**Гидравлическийстыковой 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 (брзгот- 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 быстроразъемными соединениями закрытого типа.
- Набор инструментов и ЗИП.

Технические характеристики:

Диаметр свариваемых труб, мм	180 - 500
Мощность нагревателя, Вт	6500
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