

## Ручной сварочный экструдер STANIX PLASTWELD



## Описание STANIX PLASTWELD:

STANIX PLASTWELD представляет собой пистолет, используемый для экструзионной сварки. Аппарат сконструирован таким образом, что рабочее сопло вращается на 360 градусов, что существенно упрощает процесс скрепления деталей и полотен. Модель прост в использовании, поддерживает стабильные показатели нагрева и напряжения в процессе всего сеанса работы, за счет чего может применяться для бесперебойной сварки с большими объемами экструзии. Оборудование подойдет для работы с термопластиковыми моделями пластика, полимерными полотнами и трубами (ПЭ, ПВД и ПП).

Сварка осуществляется в результате направления высокотемпературного воздушного потока на края деталей, нуждающихся в соединении. Устройство отличается небольшим весом и достаточно компактными габаритами, за счет чего может использоваться как в качестве стационарного оборудования в цеху или мастерской, так и для работы в бытовых или полевых условиях.

Отличительной особенностью является мощный двигатель на 1200 Вт, который работает практически бесшумно и не создает лишних вибраций. Корпус устройства дополнен несколькими прорезиненными вставками, за счет чего прибор удобно держать в руках даже в случае длительной сварки материалов.

В процессе сборки модели использованы исключительно высококачественные комплектующие, которые существенно увеличивают средний срок службы пистолета.

Специалисты рекомендуют не использовать устройство в местах с повышенной влажностью, так как попадание воды может вывести его из строя.

Управление прибором осуществляется посредством нескольких клавиш и регулятора температуры. Последний параметр контролируется на электронном уровне, а потому вероятность отклонения от заданных показателей исключена. Все значения во время работы выводятся на небольшой жидкокристаллический экран, за счет чего их можно отследить и в случае необходимости, оперативно подправить.

**Комплектация:**

- сварочный пистолет;
- кабель электропитания;
- запасной нагревательный элемент;
- набор отвёрток и шестигранников;
- инструкция по эксплуатации;
- пластиковый кейс для хранения и транспортировки.

**Технические характеристики:**

Напряжение электропитания, В	220
Частота электротока, Гц	50/60
Максимальная мощность устройства, Вт	1200
Диапазон рабочих температур, °С	20-620
Диаметр сварочного стержня, мм	3-4
Экструзионный объем, кг/ч	2-3
Вес, кг	7,5