# Аппарат сварки комбинированным клином STANIX 700

## Описание STANIX 700:

Аппарат STANIX 700 представляет собой устройство, обеспечивающее сварку различного рода геомембран. Он используется при работе с полотнами на основе ПВХ, ПДВ, ПНД, ЭВА, ПП, а также другими термоплавкими материалами. Прибор отличается высокой производительностью и отличным качеством сборки, удобен в транспортировке, так как весит чуть более 7 кг. Использование надежных комплектующих позволило сделать прибор удобным и эргономичным в работе, существенно продлив срок эксплуатации.

Сварочный аппарат STANIX 700 подойдет для бытового ремонта, использования на строительных объектах и крупных производственных площадках. Устройство может использоваться как в рабочем цеху, так и в полевых условиях. Аппарат хорошо себя зарекомендовал при использовании в мелких работах и в промышленных масштабах. Однако, производитель предупреждает, что рекомендуется эксплуатация в сухую погоду, чтобы предотвратить попадания влаги на двигатель и другие детали.

Устройство оснащено жидкокристаллическим дисплеем, благодаря чему в любой удобный момент можно отследить ключевые параметры работы. По бокам расположено по регулятору. Один отвечает за выбор температурного режима, в соответствии с температурой окружающей среды и типом рабочего материала. При помощи второго можно настроить скорость сварки двух деталей таким образом, чтобы создать прочный и герметичный шов, не повредив при этом полотно.

Также в модели есть функция регулирования силы прижимных роликов. В данном случае, регулятором выступает гайка. При ее вращении по часовой стрелке, степень сжимания роликовой системы уменьшится, а если вращать против — наоборот, увеличится.

Аппарат оснащен функцией сохранения параметров работы. Она позволяет произвести настройку прибора, после чего при каждом последующем включении, система предложит использовать заданные показатели или настроить новые.

## Комплектация:

- сварочный аппарат;
- шнур электропитания;
- 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 | 3000 |
| Диапазон рабочих температур, ℃ | 20-600 |
| Ширина сварного наплава, мм | 160 |
| Доступная толщина свариваемого материала, мм | 0,5-2 |
| Уровень прочности, % | ≥85 |
| Скорость сварки, м/мин | 0,5-4 |