

Аппарат сварки горячим клином STANIX TAPEMASTER



Описание STANIX TAPEMASTER:

STANIX TAPEMASTER — автоматическое сварочное устройство, предназначенное для наварки ленты, ширина которой варьируется от 40 до 80 мм. Прибор отличается компактными габаритами по сравнению с аналогичными машинами и высокой производительностью (в зависимости от выбранного режима, за минуту производит сварку 1–10 метров полотна), а потому активно используется при создании тентов и навесов, в производстве палаток, промышленных завесов, монтаже рекламных билбордов и баннеров. Сварочный аппарат может применяться при работе с пленочными мембранными покрытиями, полимерными материалами и полотнами, в составе которых присутствует битум и ТПО.

Скрепление деталей осуществляется посредством контактно-теплого способа, при котором элементы вначале нагреваются до высоких температур, а после прижимаются специальными роликами под большим давлением. Воздушный поток направляется в зону спайки через узкое сопло, после чего роликовая система прижимает части между собой по периметру шва, делая его более прочным и герметичным.

За счет того, что на полотно осуществляется наварка ленты, конструкция, в целом, становится более жесткой. Дополнительно ткани могут быть укреплены при помощи шнуров и люверсов по периметру.

Управление устройством осуществляется при помощи комплекса рычагов, клавиш, а все команды и параметры отображаются на небольшом жидкокристаллическом дисплее. В процессе работы можно настраивать ширину прижимной ленты и регулировать температуру с точностью до градуса.

В модели использован обновленный прижимной механизм, обеспечивающий плотное прилегание роликов друг к другу. Диаметр сопла, через которое подается горячий воздух, подобран, в соответствии с шириной ленты. За счет этого аппарат обеспечивает оперативный прогрев полотна, оставаясь при этом, полностью безопасным для оператора. Также здесь использована система направления и корректировки хода машины, которая в комплекте с эргономичной ручкой, обеспечивают максимально ровный шов, оставляя достаточно места для маневра и поворота устройства.

Комплектация:

- сварочный аппарат;
- кабель для подключения к электросети;
- розетка 16А;
- 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	4200
Диапазон рабочих температур, °С	50-620
Ширина сварочного шва, мм	40
Размер (Д*Ш*В), мм	531*337*300
Вес, кг	24