

Тестер герметичности шва STANIX SEAMTEST



Описание тестера герметичности шва STANIX SEAMTEST:

Тестер герметичности шва STANIX SEAMTEST относится к категории воздушных тестеров для геомембраны. Прибор подключается к сварочным аппаратам, которые производят спайку синтетических водонепроницаемых материалов. Под давлением сварочные швы заполняются сдвинутым воздухом, а измерительная система в это время производит анализ и предоставляет вывод о герметичности шва. Если в результате проверки датчик показал ноль, то данный участок соединения является надежным.

Аппарат позволяет проверить качество спайки на этапе приема работы, а также проводить плановые проверки полотен и материалов с целью своевременного выявления проблемных участков и предотвращения аварийных ситуаций.

Устройство проверки герметичности шва, выпускаемое брендом STANIX, на сегодняшний день является одним из наиболее надежных способов проверки прочности места сварки. Аппарат имеет простую конструкцию, функциональными элементами которой являются мягкая трубка, барометр, а также игла из нержавеющей стали, острая и полая.

Все комплектующие изготовлены из первоклассных материалов, что существенно увеличивает срок эксплуатации прибора. За счет наличия удобного клапана воздушного давления, можно перекрыть или наоборот, возобновить воздушный поток.

Чтобы замеры были максимально точными, прибор оснащен герметичным выходным кольцом для воздуха. Аккуратная форма остроконечного элемента позволяет плавно и аккуратно ввести его в геосинтетик. Что касается гибких частей аппарата, то они используются в процессе проверки объектов, отличающихся особенно сложной конфигурацией.

Комплектация:

- вакуумный тестер утечки воздуха;
- штуцер с клапаном для вакуумного насоса;
- инструкция по эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальный выпуск воздуха, л/мин	30
Максимальный вакуум, кПа	0-0,6
Температура эксплуатации, °C	≥15