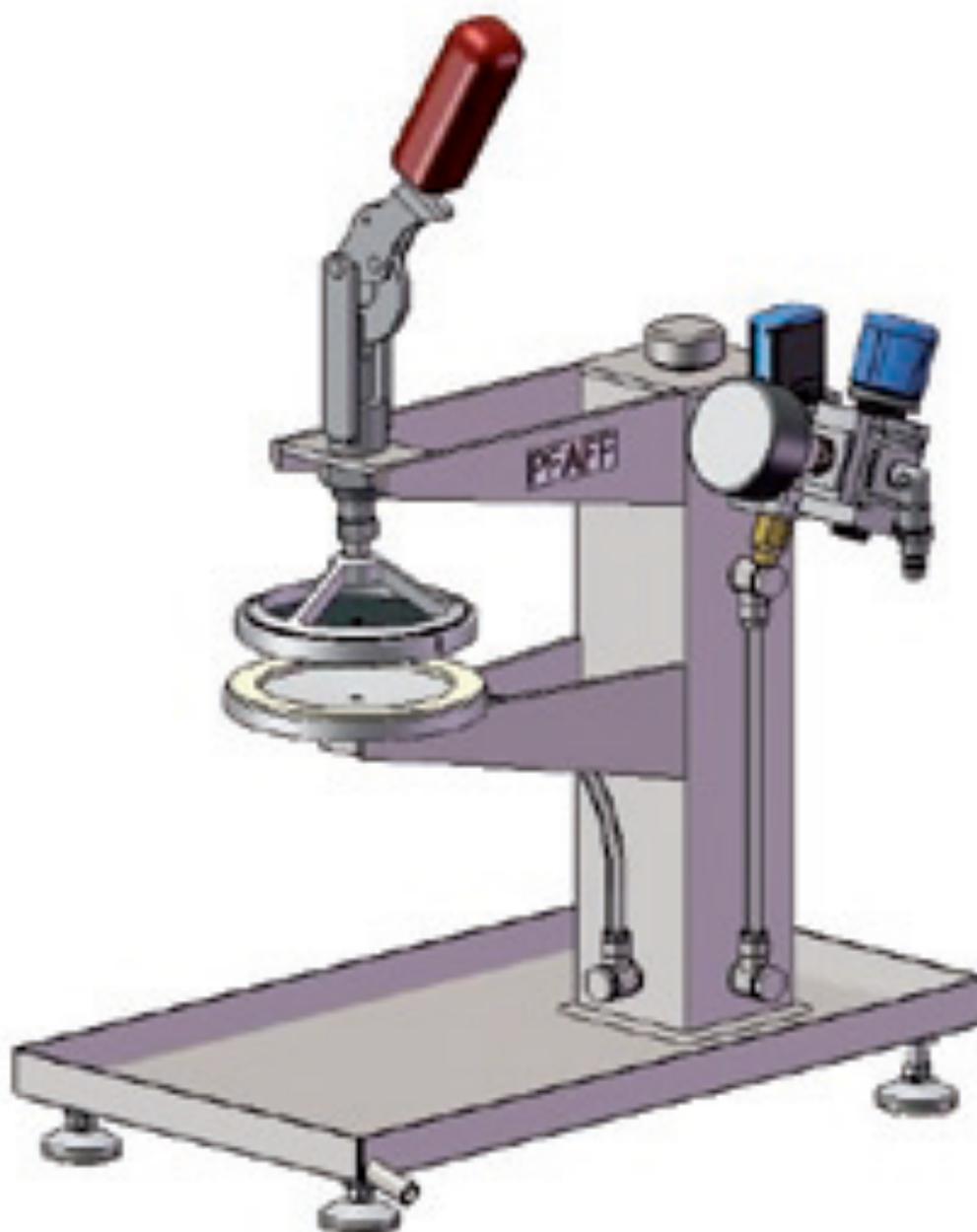


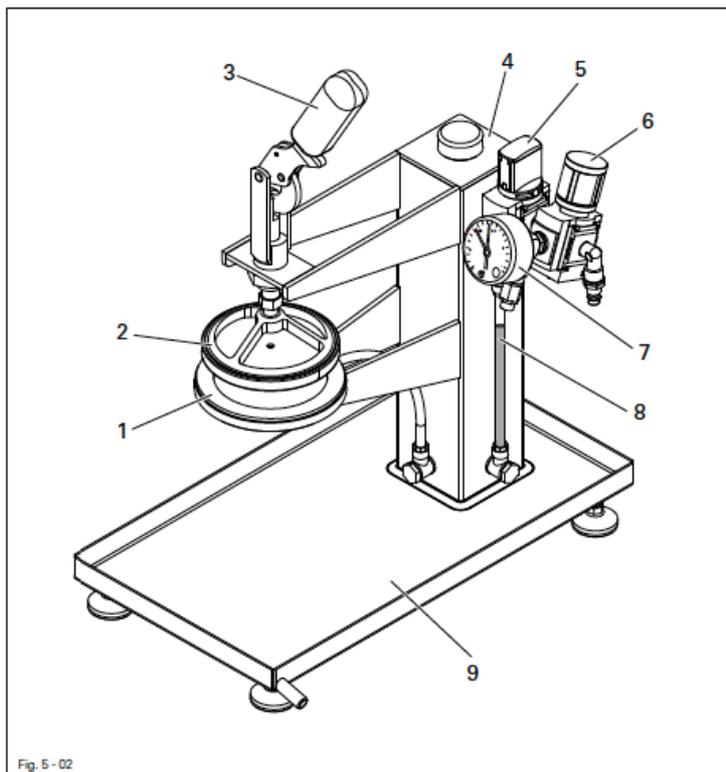
# PFAFF Seam testing station

(Артикул 95-257 514-94/003) Техническое описание

**Министанция для проверки герметизированных швов, выполненных сварочными машинами. Проверка швов выполненных «внакладку» и швов, загерметизированных термопластичными лентами с помощью горячего воздуха.**



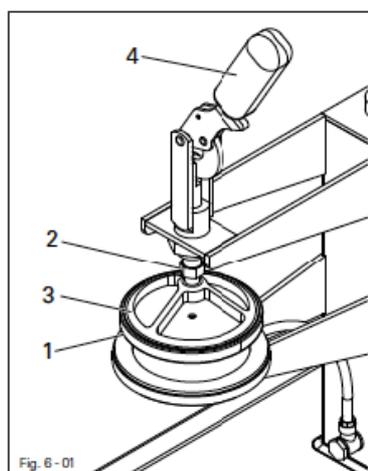
## Назначение (версия с подачей сжатого воздуха)



1. Нижняя пластина.
2. Прижимная пластина.
3. Рычаг фиксации материала между пластинами.
4. Емкость для воды.
5. Запорный воздушный кран.
6. Регулятор давления.
7. Манометр
8. Указатель уровня воды в емкости.
9. Поддон для сбора воды.

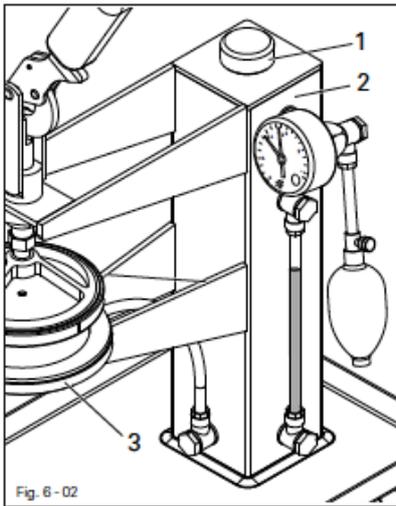
## Подготовка

### Установка толщины исследуемого материала



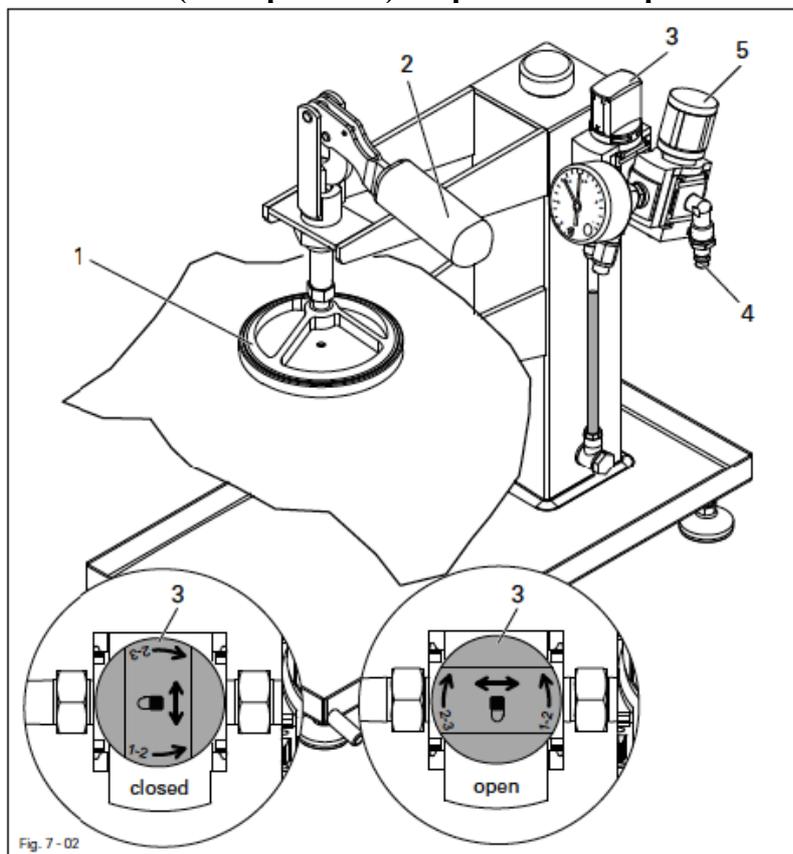
1. Поверните нажимную пластину и ослабьте винт с контргайкой.
2. Вставьте пластиковую пластину (или сетку).
3. Вращением винта с контргайкой 2 установите необходимый зазор между пластинами 1 и 3.
4. Зазор должен быть установлен таким образом, чтобы вода не вытекала между пластинами 1 и 3 во время процесса испытания во время как рычаг фиксации 4 нажат, но при этом на материале не остаются сильных следов давления на материал.

### Заполнение емкости водой.



1. Открутите крышку 1
  2. Заполните емкость 2 водой, до начала появления воды на поверхности пластины 3 (без применения давления сжатого воздуха)
- Использовать только дистиллированную воду

### Испытание (тестирование) сваренного материала.



1. Разместите материал для тестирования между пластинами и нажмите на рычаг 2.
2. Закройте воздушный запорный кран 3.
3. Подключите сжатый воздух к коннектору 4.
4. Установите регулятором 5 требуемое для испытания давление. Величина давления отражается на манометре.
5. После того, как процесс испытания будет завершен, закройте воздушный кран 4, чтобы сбросить давление в системе.