

# Наш приоритет - безопасность продукта

---

Пищевая безопасность подразумевает правильную подготовку, упаковку, хранение и обработку пищевых продуктов для избежания болезней пищевого происхождения и преждевременную порчу в течении гарантированного срока хранения.

Наши приборы помогают обеспечить качество продукта на стадии упаковки и хранения в течении всего срока годности.

С помощью наших приборов, вы сможете избежать финансовые и репутационные издержки, связанных с ненадлежащим качеством упаковки продукта, а также дальнейшего его хранения.

## Прибор для проверки герметичности упаковки

Никогда контроль качества не был таким простым и понятным.



## Прибор для определения герметичности упаковок

Тестер герметичности упаковки представляет собой емкость из оргстекла, наполненную водой.

- Проверяемая упаковка помещается в наполненную водой камеру и посредством потока сжатого воздуха через сопло Вентури или посредством вакуумного электронасоса над поверхностью воды создаётся разрежение атмосферы, следствием чего является вздутие погружённой в воду упаковки.
- В случае, если она негерметична, воздух или защитный газ выходят наружу, что легко можно заметить невооружённым глазом и установить, в каком именно месте упаковка негерметична.

### Технические характеристики тестера:

Принцип измерения	зрительный
Калибровка	не требуется
Вакуум	макс. 90 мбар в абсолюте, регулируемый
Создание вакуума	сжатый воздух (сопло Вентури)
Соединение	G 1/2
Подключения	сжатый воздух мин. 6 бар, макс. 8 бар
Корпус	оргстекло

### Преимущества

- экономично и просто
- локализация утечек путем визуального контроля
- для всех мягких и твёрдых упаковок (продукты питания, лекарства и т.п.)
- небольшая продолжительность теста (< 30 секунд)
- простое, интуитивное обслуживание; нет необходимости в обучении персонала
- простота установки и ввода в эксплуатацию
- не требуется защитный газ в упаковке
- нет необходимости калибровать
- различные размеры камер
- техобслуживание практически не требуется
- легко очищаемая поверхность
- не требуется вакуумный насос
- не требуется электропитание

*Да, забыли сказать, вакуумная крышка имеет пневматический привод. Вам надо лишь положить упаковку в камеру и нажать кнопку, чтобы начать тест!*

