

## Автоматический пробоотборник ISOLOK M4KSA

Автоматические пробоотборники для отбора проб суспензий и жидкостей из трубопроводов, емкостей, смесителей, реакторов. Например, молока и молочных продуктов, сыворотки.

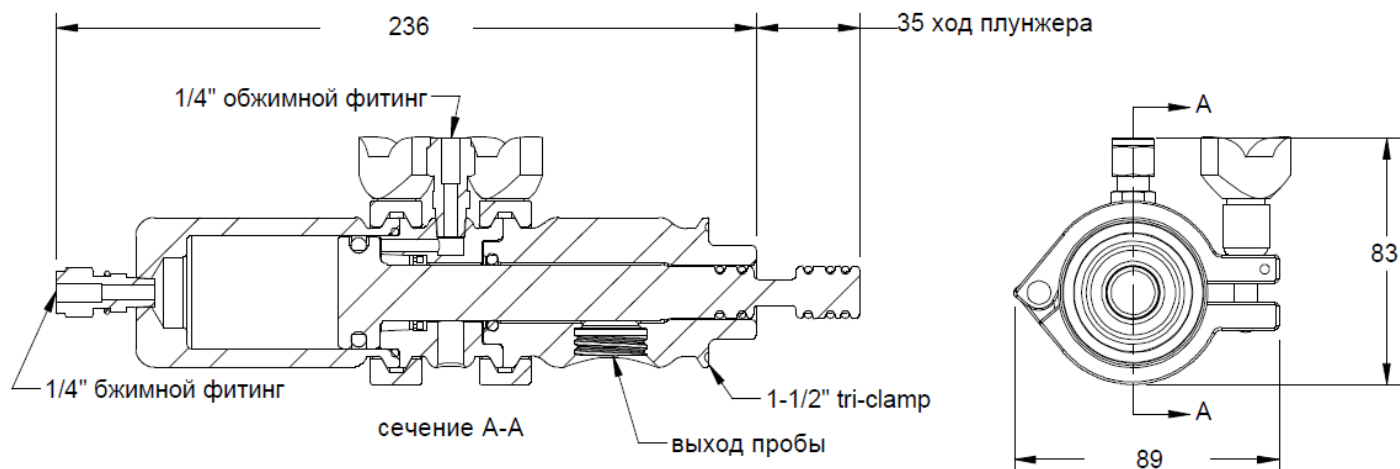
Во время отбора пробы плунжер, движимый пневмоцилиндром, вводится в объем материала и выводится из него. При этом определенное количество материала увлекается в кольцевом зазоре между уплотнениями на плунжере внутрь пробоотборника, где сливается под действием силы тяжести в приемную емкость.



- Отвечает санитарным стандартам 3-A
- Фиксированный объем пробы за один пробоотборный цикл: 3 мл
- Конструкционный материал - нержавеющая сталь 316
- Пробоотборная емкость вкручивается в корпус пробоотборника
- Единичная или составная проба
- Алгоритм отбор пробы может программироваться с помощью контроллера SBC (опция)

### Дополнительные опции:

- Заглушки на отверстие подсоединения к точке отбора
- Монтажная оснастка
- Емкости для отбора пробы разного объема
- Материал пробоотборника и уплотнений по выбору заказчика



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

**Объем пробы:** 3 мл

**Частота отбора пробы** примерно 12 пробоотборных циклов в минуту (зависит от условий работы)

**Подсоединение к точке отбора:** санитарное крепление Tri-clamp

**Материалы:** нержавеющая сталь 316 и Vupa-N другие уплотнения по требованию заказчика

**Температура пробы:** от -40°C до 260°C (зависит от материала уплотнений и коэфф. использования)

**Температура окружающего воздуха:** от -20°C до 55°C (зависит от материала уплотнений)

**Сжатый воздух:** 3 м<sup>3</sup>/ч при 6.2 бар

**Масса:** 3 кг

