Уважаемый клиент, спасибо что используете оборудование нашей компании!

МВС МЕХАТРОНИКА

Если вы приобретаете канистры и фасуете продукцию в больших объемах, то узел проверки герметичности вам просто необходим. Ведь заводской брак может привести к потерям продукта, убыткам и потере репутации.

Узел проверки герметичности канистр

Узел предназначен для автоматической проверки герметичности до 4-х канистр различных типов и размеров, перед отправкой на фасовку. Производительность процесса будет зависит от объёма канистр.

Процесс проверки очень прост и надежен:

1. Канистра подается на вход устройства вручную оператором или автоматически конвейером.
2. Подается избыточное давление воздуха до 0,5бар внутрь емкости через специальное сопло.
3. Автоматически измеряется падение давления внутри канистры.
4. По результатам измерения принимается решение о пригодности изделия к дальнейшей эксплуатации.
5. Общий цикл проверки занимает не более двух секунд.
6. Бракованные канистры выводятся из процесса, исправные продолжают движение по линии.

И как результат на фасовку попадает только надежная и проверенная тара.

Преимущества системы

- Высокая производительность и точность проверок.
- Легкая интеграция в существующую линию розлива и фасовки.
- Минимизация человеческого фактора и повышение безопасности производства.
- Быстрое выявление дефектов, снижение затрат на ремонт и возврат продукции.



Область применения:

Производство, в процессе которого требуется контролировать тару на герметичность

mvsufa.ru
+7 (917) 775-51-20