

LOGIWEIGHT



Контроль веса

Проверяя вес ящиков, коробок, емкостей и бочек, выявляет несоответствующие, в связи с отсутствием одной или нескольких упаковок или несоответствия упаковок. Точная и надежная, простая для использования. Простота её использования связана с комплектацией разработанных модулей для разрешения любых требований установки в новых или существующих линиях. Представляет собой конечный контроль, который является идеальным перед фазой размещения на поддоны.

Полностью автоматическая, требует наличия оператора только в момент смены формата для начала процесса калибровки при самоузнавании, а также для вызова сохраненных в памяти форматов.



Основные характеристики:

Система взвешивания с мездозой.
Группа конвейера, оснащенная собственной моторизацией.
Плотно прилегающая лента взвешивания.
Несущая структура из нержавеющей стали.
Электрошкаф из нержавеющей стали.
Электроника управления с микропроцессором.
Интерфейс оператора с буквенно-цифровым ЖКД на 32 знаков, с задней подсветкой.
Кнопочная панель промышленного типа, мембранная, сенсорная.
Последовательный интерфейс RS 232 для подключения как к дистанционному компьютеру, так и для подключения к принтеру.

Основные функции:

Контроль веса бутылок.
Расчет стандартного контрольного веса посредством самоузнавания или путём вызова форматов в памяти.
Сигнал остановки машин в связи с последовательным браком (количество брака является программируемым).
Отображение данных:
- Замеренный мгновенный вес.
- Мгновенные смещения по отношению к контрольному весу.
- Производственная скорость.
- Общее количество перемещаемых бутылок.
- Количество брака в связи с низким весом.
- Количество брака в связи с чрезмерным весом.
- Общее количество соответствующих бутылок.

Сообщения (4 языка в стандартной комплектации):

- Установка
- Аварийные сигналы
- Диагностика
- Сигнал выхода для выталкивания несоответствующих бутылок
- Исключение стандартного выталкивателя
- Мигание стандартных аварийных сигналов

Технические спецификации:

Максимальная рабочая скорость	80 шт./мин.
Точность отображения	1 грамм
Отображаемый диапазон взвешивания	до 40 Кг
Фильтры программного обеспечения	Стандартные, для оптимизации характеристик скорости и точности системы взвешивания
Электропитание	400 В пер.тока 50-60Гц 3РН+N+РЕ
Защита	Согласно нормативу CE
Потребленная мощность	1500 V.A.

Дополнительные возможности:

- Конвейер на входе, оснащенный собственной моторизацией, с плотно прилегающей лентой.
- Конвейер на выходе, оснащенный собственной моторизацией и электропневматической системой выталкивания.
- Электропневматическая система выталкивания для установки на существующем конвейере.
- Роликовый конвейер для сбора несоответствующих бутылок
- Печать расчетов и статистических данных с датой и временем
- Интерфейс Ethernet для соединения с локальными сетями или Internet.
- Протокол Modbus.

