

I ГРАВИМЕТРИЧЕСКИЕ ДОЗАТОРЫ (PARSCONTROL Турция)

Гравиметрические дозаторы PARSCONTROL предназначены для дозирования различных материалов в установленных пропорциях посредством взвешивания и последующей их подачи в емкость для смешивания. Специальная конструкция устойчивая к вибрациям спроектирована таким образом, чтобы легко монтировалась напрямую к шнеку. Система двойного взвешивания обеспечивает быстроту и точность производственного процесса.

Система может измерять производительность экструдера, контролировать его, использовать данные производительности для контроля скорости экструдера или контролировать все производственные процессы. При работе с многослойными экструдерами каждый слой может контролироваться отдельно в установленных пропорциях. Погрузка сырьевого материала дозаторов PARSCONTROL производится вакуумной системой расположенной отдельно. Все процессы погрузки, а так же процессы смешивания управляются через панель управления и контролируются ПЛК. Все процессы полностью автоматизированы.



Основные характеристики:

1. Повышенная эффективность взвешивания.
2. Легкая очистка и обслуживание.
3. Высокая производительность и объем работы.
4. Максимальная безопасность пользователя.
5. Конструкция, совместимая с промышленными условиями.
6. Удобная и простая в управлении контрольная панель.
7. Система не требующая большого обслуживания.
8. Быстрая установка и запуск.

Для однослойных- многослойных экструдеров

- Установка и контроль производительности в килограммах в час (кг/ч).
- Установка и контроль граммага выпускаемой продукции в граммах на метр (гр/м).
- Вычисление предполагаемой толщины (при вводе пользователем ширины и специфического веса используемого сырьевого материала).
- Показ текущих производственных данных кг/ч и гр/м в ручном и автоматических режимах.
- Возможность сохранения рецептуры смеси.

I СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЭКСТРУЗИИ (PARSCONTROL Турция)

Система контроля экструзионных линий PARSLINE предназначен для контроля производительности и качества в таких областях как производство пленки, производство пластиковых труб, производство кабеля и других. Благодаря системе взвешивания PARSLINE имеет возможность автоматически вычислять и контролировать производительность линии и граммаж выпускаемой продукции и при необходимости исправлять производственные данные.



Особенности:

- Обнаружение засорения фильтра и автоматическое исправление граммага (гр/м) выпускаемой продукции.
- Обнаружение изменений в температуре массы и автоматическое исправление производительности (кг/ч).
- Обнаружение изменений в вязкости или плотности сырьевого материала.
- Обнаружение износа шнека.
- Быстрый запуск и смена компонентов.
- Контроль производительности (кг/ч) и граммага (гр/м) с незначительным отклонением.
- Контроль расхода сырьевого материала.

Для однослойных- многослойных экструдеров:

- Установка и контроль производительности в килограммах в час (кг/ч) для каждого шнека (слоя) отдельно.
- Установка и контроль производительности в процентах (%) для каждого шнека (слоя) отдельно.
- Установка и контроль граммага выпускаемой продукции в граммах на метр исходя из общей производительности.
- Вычисление предполагаемой толщины (при вводе пользователем ширины и специфического веса используемого сырьевого материала).
- Показ текущих производственных данных кг/ч и гр/м в ручном и автоматических режимах

I ВАКУУМНЫЙ ЗАГРУЗЧИК (PARSCONTROL Турция)

Вакуумный погрузчик PARSCONTROL служит для подачи материала в виде гранул в производственные машины. Вакуумный мотор и бункер заполнения материала в погрузчике PARSCONTROL являются отдельными модулями но зафиксированы друг к другу специальными креплениями. Материал всасывается через антистатические шланги и подается в бункер для материала погрузчика, а оттуда уже подается в бункер производственной машины. Благодаря датчику уровня и системе контроля погрузчик сам распознает когда нужно загрузить материал в бункер.

Основные особенности:

- Качественный итальянский вакуумный мотор.
- Специальный матерчатый фильтр для автоматической очистки.
- Антистатический шланг для всасывания материала.
- Специальная панель управления PARS.
- Световые и звуковые предупредительные сигналы.
- Надежная конструкция и каркас из антистатического пластика.
- Возможность установки напрямую благодаря специальной насадке.
- Индикатор уровня материала



Дополнительное Оборудование
(Комплектующие)



Дополнительное
оборудование и
комплектующие