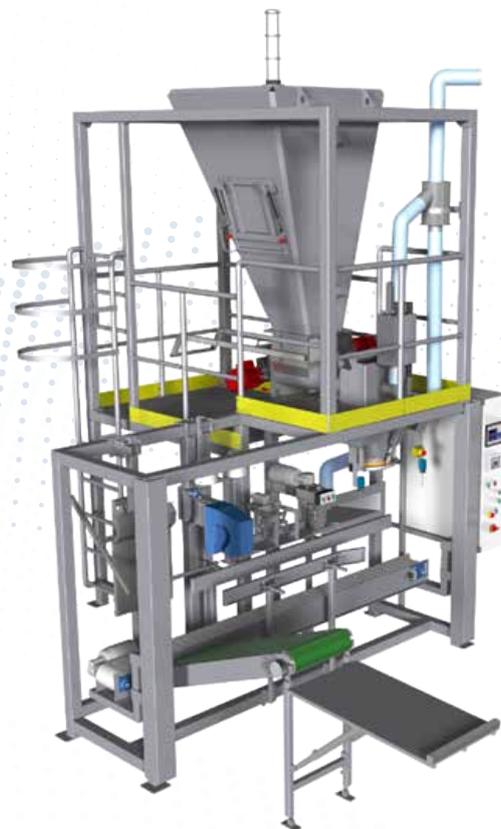


## Пółautomatyczna linia ważąco-pakująca typ WB/S

Спрос на рынке привёл к тому, что мы спроектировали полуавтоматическую линию для взвешивания и упаковки типа WB/S, которая сочетает в себе точность дозирования, относительно низкую цену и простоту в обслуживании.

Линия WB/S является полуавтоматическим устройством для взвешивания и упаковки сыпучих/порошкообразных продуктов с использованием мешков типа "открытый".

Представленная линия оснащена весовым узлом, установленным на горловине мешка, который называется системой брутто, что означает, что продукт дозируется через шнековые конвейеры различного диаметра прямо в упаковку.



## Основные компоненты устройства:

- Конструкция поддерживающей рамы с обслуживающим поддоном
- Электронная порционная весовая система типа брутто
- Шнековый дозатор
- Открытая горловина
- Конвейер для транспортировки мешков
- Система регулировки высоты конвейера
- Система ведения верхней части мешка
- Одношнековая зашивочная машина
- Боковой конвейер для приёма мешков с системой переворачивания мешков
- Чёткая система управления, основанная на контроллере PLC Siemens с сенсорной панелью
- Применяемые приводы/серводвигатели SEW или LENZE

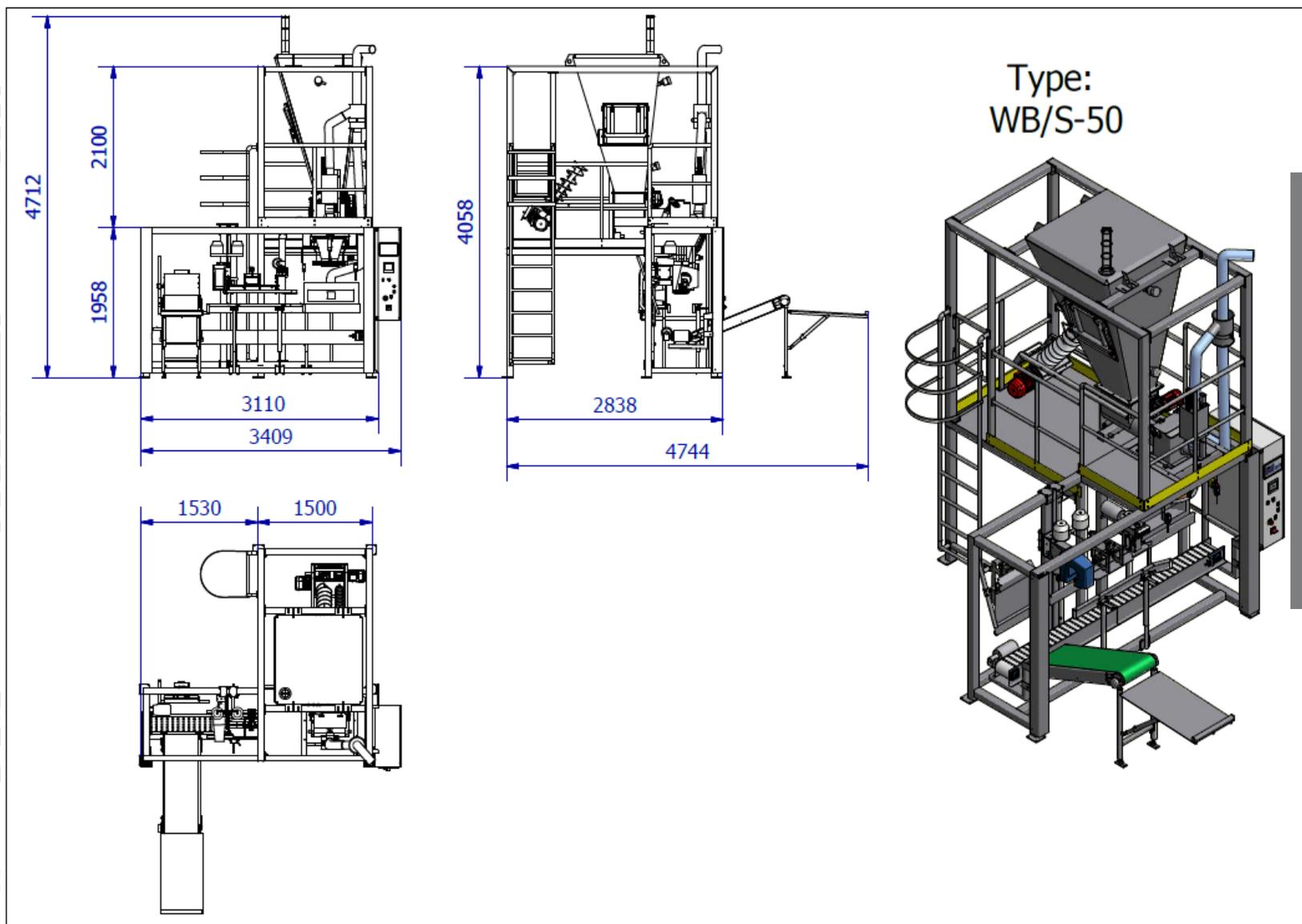
Благодаря этому мы достигли высокой чистоты всей системы, что значительно влияет на качество производства.

Линия WB/S достигает производительности до 280 порций в час.

## Опциональное оборудование:

- Система загибания верхней части мешка
- Система нанесения клейкой ленты
- Система отсоса продукта из мешка
- Система вибрации заполненного мешка
- Система очистки подающего устройства
- Импульсный или постоянный тепловой запайщик
- Двухниточная зашивочная машина
- Перегрузочный буферный резервуар





#### Основные технические параметры:

- Максимальная масса порции: 50 кг
- Минимальная масса порции: 10 кг
- Производительность линии: до 280 порций/ч (в зависимости от оператора, свойств продукта и размера порции)
- Тип мешков: открытые, многослойные бумажные (до 4 слоев), рекомендуется с конвертным дном без боковых складок, полиэтиленовые (PE) мешки, полипропиленовые (PP) мешки с покрытием
- Ширина мешка: 450 – 650 мм
- Длина мешков: 600 – 1100 мм
- Электрическое питание: 3 x 400 В, 50 Гц
- Потребляемая мощность: макс. 4,5 кВт
- Питание сжатым воздухом: 5 – 10 бар
- Расход сжатого воздуха: 200-400 Нл/мин

