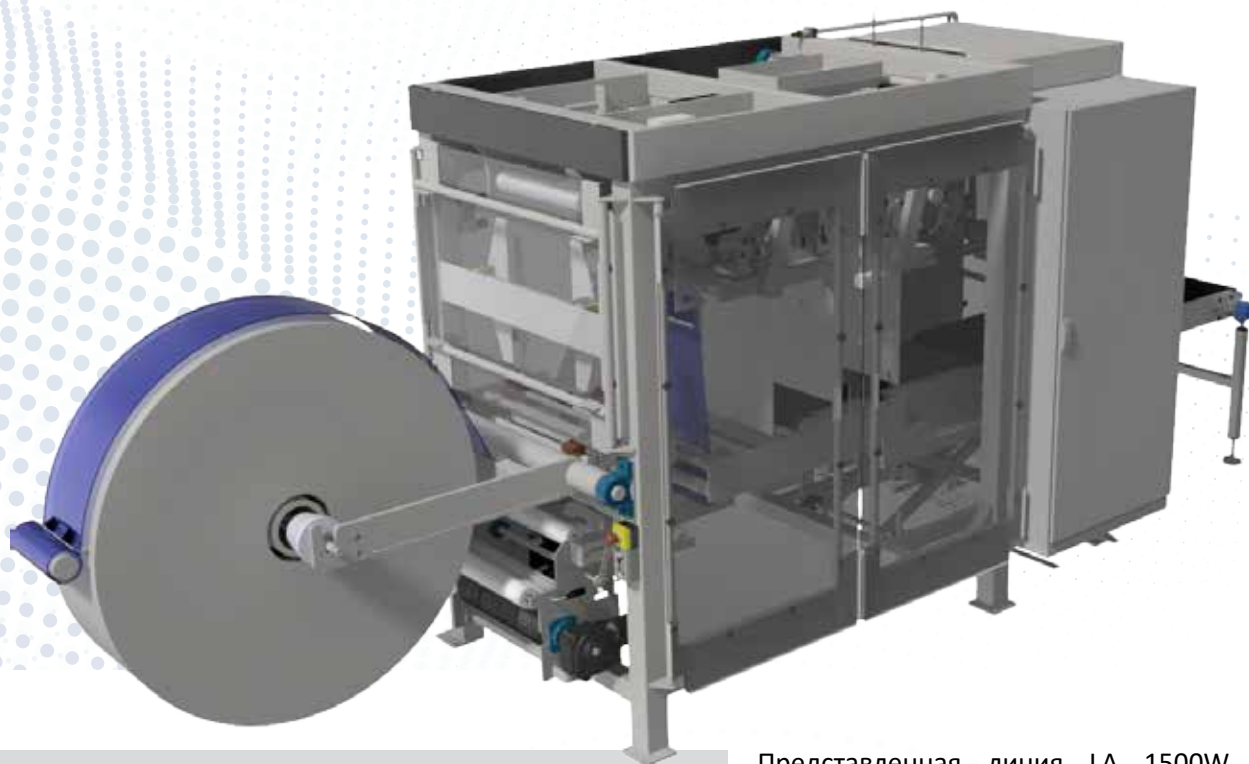




Машина для взвешивания и упаковки типа FFS LA 1500W

Введенная на рынок в 2020 году линия взвешивания и упаковки LA 1500W – это машина типа FFS (Form – Fill – Seal), предназначенная для упаковки пылевидных, сыпучих или гранулированных продуктов в мешки, изготовленные из пленочного рукава. Машина соответствует новейшим технологическим стандартам и идеально подходит для упаковки продуктов в пленочные мешки, обеспечивая чистое, компактное и герметичное закрытие мешка.

Линия LA 1500W адаптирована для производства мешков из полиэтиленового рукава с шириной, соответствующей требованиям клиента, в том числе из пленки с боковой складкой.

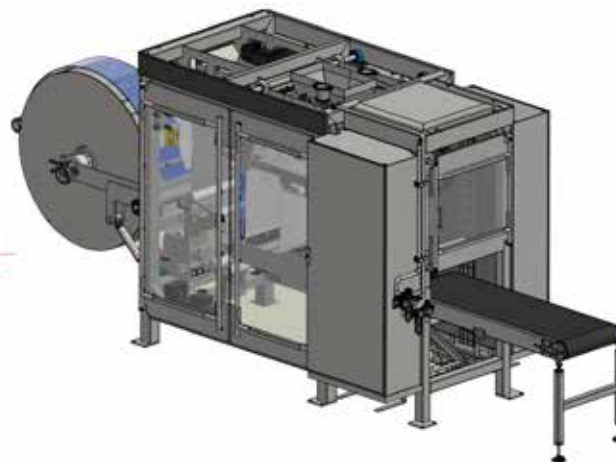
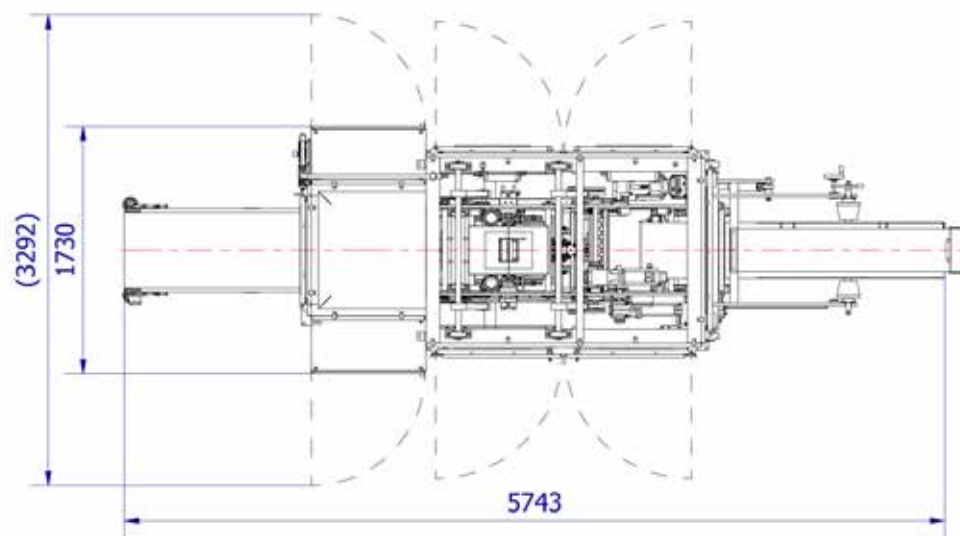
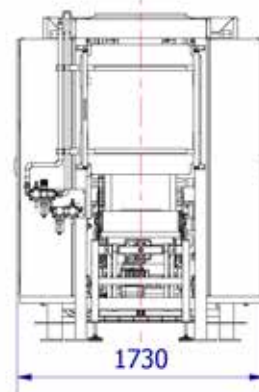
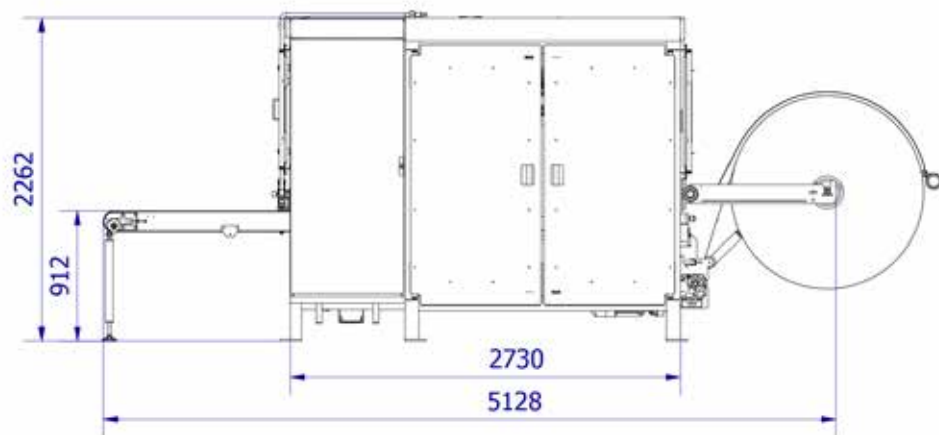
Процесс производства мешка из полиэтиленового рукава происходит автоматически: рукав разматывается, концы свариваются и отрезаются. Правильно сформированный мешок наполняется, а затем закрывается с помощью сварочного устройства. Технология FFS позволяет значительно сократить время наполнения одного мешка, что увеличивает максимальную производительность линии.

Представленная линия LA 1500W оснащена двумя весовыми корзинами, которые заполняются попеременно с помощью дозаторов, соответствующих упаковываемому продукту. Благодаря использованию современных систем производства мешков, дозирования и взвешивания продукта в двух весовых корзинах, а также эффективному перемещению мешков между секциями машины, мы достигли высокой производительности, достигающей 1400 порций в час.

Основные элементы устройства:

- Опорная конструкция машины
- Электронные весы для порционирования типа "нетто" – 2 шт.
- Шнековый или ленточный дозатор – 2 шт.
- Закрытый дозатор
- Система формирования мешков
- Ленточный конвейер для транспортировки мешков
- Система открытия мешков
- Система наполнения мешков
- Сварочный аппарат для мешков





Характеристика линии LA 1500W

- Сенсорная панель управления
- Регулируемая температура сварки
- Система охлаждения шва
- Автоматическое управление пленочным рукавом и пленочным мешком
- Сигнализация конца пленки
- Автоматическая система размотки пленки
- Измерение длины пленки с помощью энкодера или фотоэлемента
- Управление - Siemens PLC
- Серводвигатели - Sew Eurodrive
- Пневматические аксессуары – Festo

Dokument ten stanowi własność P.W. DREWMAX T. Sasiadek i Wspólnicy Spółka Jawna. Nie może być powielany i przekazywany osobom trzecim bez zgody Właściciela. This document is a property of P.W. DREWMAX T. Sasiadek i Wspólnicy Spółka Jawna. It may not be duplicated and transferred to third parties without the Owner's consent.

