

Лінія для наповнення упаковок з PP, PE та картонів.

Компанія Drewmax також є виробником ліній для знання, досвід та конструкторська команда дозволили нам виробництво лінії для автоматичного наповнення упаковок

Представлена лінія може автоматично забирати упаковки, наповнювати їх будь-яким продуктом, зважувати, а потім закривати. Така конструкція пристрою дозволяє значно заощадити час, необхідний для пакування продукту, а також мінімізує кількість осіб, потрібних для роботи, до одного оператора, чия задача полягає в доставці та поповненні упаковок, а також поточному обслуговуванні.



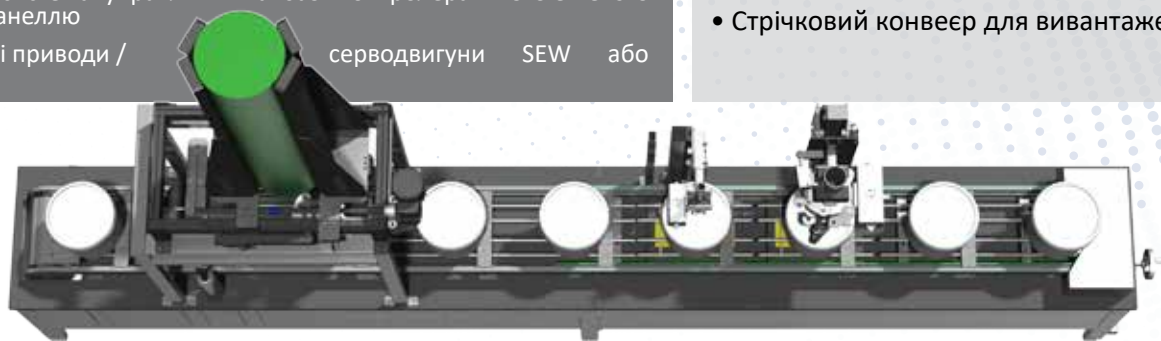
наповнення контейнерів. Наша розробити та впровадити в будь-якими продуктами.

Дозатор, яким подається продукт до упаковки, налаштований відповідно до його властивостей. Існує можливість використання дозаторів:

- Дозатор для рідких продуктів (наливний)
- Дозатор для сипучих продуктів (стрічковий, шнековий, гравітаційний)
- Дозатор для раніше упакованих продуктів (мішки, картонні коробки)

Основні компоненти пристрою:

- Конструкція підтримки
- Транспортер відер
- Станція наповнення відер продуктом
- Вага
- Зрозуміла система управління на базі контролера PLC Siemens з сенсорною панеллю
- Використані приводи / серводвигуни SEW або LENZE

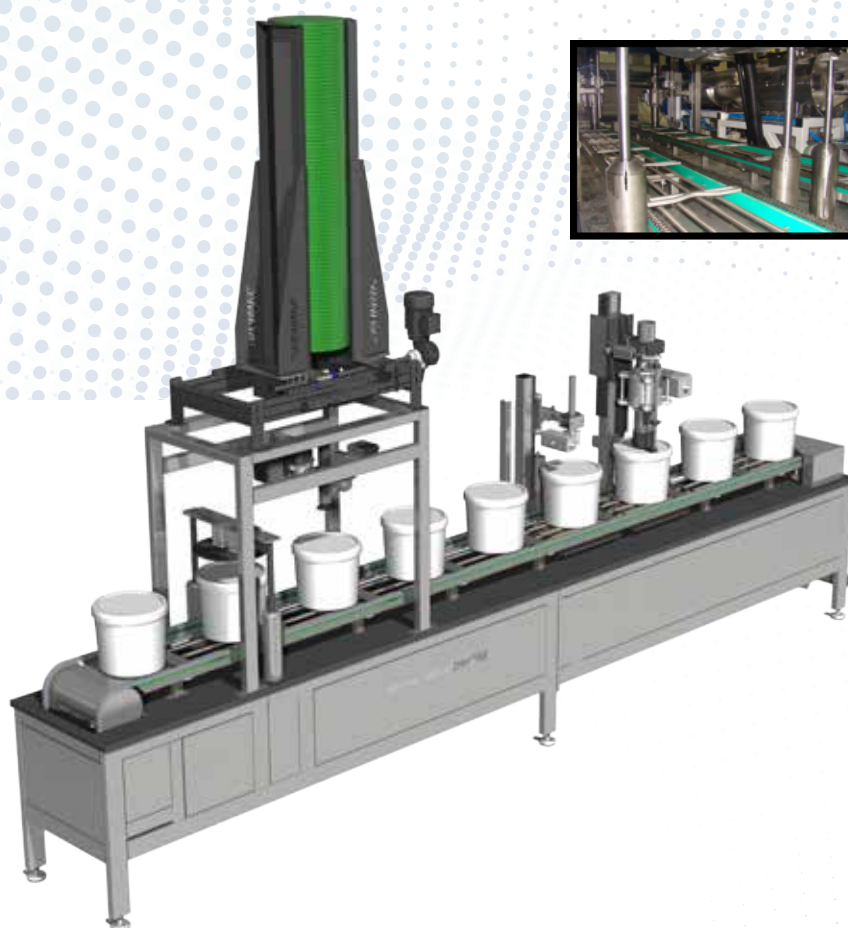


Опційне обладнання:

- Система встановлення кришок
- Система автоматичного регулювання під розмір кришок
- Система закривання упаковок
- Стрічковий конвеєр для вивантаження



Для прийому наповнених відер може використовуватися роботизоване робоче місце для палетизації, а для забезпечення захисту вантажу від переміщення пропонуємо використання машини «кептуючої» stretch hood – такі пристрої компанія Drewmax також має у своєму асортименті.



Технічні характеристики лінії для наповнення жорстких упаковок:

- Максимальне навантаження на ваги: 30 кг
- Мінімальна маса порції: 1 кг
- Елементарна дільниця: 10 г при масі порції до 30 кг
- Розміри кришок: від 150 мм до 330 мм
- Продуктивність лінії: близько 1200 порцій/год.
- Електроживлення: 3 x 400V, 50Hz
- Живлення стисненим повітрям: 5,5 – 10 бар

