

Пристрій для наповнення мішків типу Big-Bag – однокірних

В асортименті компанії Drewmax є також пристрій для наповнення однокірних мішків Big-Bag масою від 100 до 1500 кг. Однокірні мішки наповнюються за допомогою відповідно підібраних дозаторів та нетто-ваги, розташованої над місцем наповнення.



Лінія наповнення в комплекті з нетто-вагою є напівавтоматичним пакувальним пристроєм для сипких/гранульованих/пиловатих продуктів за допомогою мішків типу Big-Bag.

Представлений пристрій має рухомий наповнювальний штуцер, що значно полегшує встановлення та зняття мішка. Крім того, автоматична система герметизації та система надування упаковки суттєво спрощують роботу операторам.



Основні компоненти пристрою:

- Опорна конструкція з обслуговуючою платформою
- Автоматичний насадок
- Ланцюговий транспортер для приймання
- Система управління з сенсорним екраном
- Зрозуміла система управління на базі PLC контролера Siemens з сенсорним екраном
- Використані приводи/серводвигуни SEW або LENZE

Опційне обладнання:

- Система вібрації наповненого мішка
- Система надування мішка
- Система утримання мішка під час наповнення
- Додатковий буферний конвеєр
- Система підготовки до прийому мішка



BIG-BAG PACKING STATION

Основні технічні параметри:

- Максимальна маса порції: 1500 кг,
- Мінімальна маса порції: 100 кг,
- Продуктивність лінії: близько 30 т/год (залежно від властивостей продукту, оператора та розміру порції),
- Тип мішків: однокірні поліпропіленові мішки типу Big-Bag,
- Електроживлення: 3 x 400 В 50 Гц,
- Потреба в потужності: макс. 5 кВт,
- Подача стисненого повітря: 5 – 10 бар.

