

Urządzenie służące do napełniania worków typu Big-Bag – jednozaczepowych.

W ofercie Drewmax znajduje się także urządzenie napełniające jedno zaczepowe worki Big-Bag o masie od **100-1500kg**. Worki jednozaczepowe napełniane są za pomocą odpowiednio dobranych dozowników oraz wagi netto umiejscowionej powyżej stanowiska napełniania.



Linia napełniania w zestawieniu z wagą netto jest półautomatycznym urządzeniem pakującym do produktów **sypkich/granulowanych/pylistych** przy zastosowaniu worków typu Big-Bag.

Prezentowane urządzenie posiada ruchomy króciec napełniający dzięki czemu zakładanie i ściąganie worka jest znacznie ułatwione. Dodatkowo automatyczny układ doszczelniający oraz system nadmuchu opakowania istotnie ułatwia pracę operatorom.



Podstawowe podzespoły urządzenia:

- Konstrukcja wsporcza z podestem obsługowym
- Automatyczny ustnik
- Taśmociąg odbiorowy
- System sterowania z panelem dotykowym
- Czytelny System sterowania oparty na sterowniku PLC Siemens z panelem dotykowym
- Zastosowane napędy/serwonapędy SEW lub LENZE

Wyposażenie opcjonalne:

- Układ wibracji napełnionego worka
- Układ nadmuchu worka
- System przytrzymujący worek podczas napełniania
- Dodatkowy przenośnik buforowy
- System przygotowania do odbioru worka



BIG-BAG PACKING STATION

Podstawowe parametry techniczne:

- Maksymalna masa porcji: 1500kg,
- Minimalna masa porcji: 100kg,
- Wydajność linii: ok. 30t/h. (zależnie od własności produktu, operatora oraz wielkości porcji),
- Typ worków: worki typu Big-Bag-jednozaczepowe polipropylenowe,
- Zasilanie elektryczne: 3 x 400V 50Hz,
- Zapotrzebowanie mocy: max. 5kW,
- Zasilanie w sprężone powietrze: 5 – 10bar

