

Wagopakowarka do worków otwartych – „stojak”

Wagopakowarka do worków otwartych tzw. „stojak” jest urządzeniem które ma za zadanie poprawne odważenie i napełnienie worka. Wszystkie pozostałe operacje (zaszywanie, zgrzewanie, nakładanie taśmy krepowej, itd.) mające na celu zamknięcie worka, muszą zostać wykonane na oddzielnym stanowisku. Wagopakowarka jest przeznaczona do ważenia i pakowania produktów sypkich/granulowanych/ pylistych. Ze względu na rodzaj pakowanego produktu, do dozowania mogą zostać użyte dozowniki:

- Grawitacyjny
- Ślimakowy
- Taśmowy
- Wibracyjny



W tym urządzeniu układ ważący jest umiejscowiony na ustniku, a szalką wagi w chwili dozowania staje się worek – jest to tzw. waga brutto.

Wagopakowarka może zostać rozbudowana o moduł zamykający worek z taśmą prowadzącą – moduł pakujący LPack.

Podstawowe podzespoły urządzenia:

- Konstrukcja wsporcza
- Elektroniczna waga porcjująca typu brutto
- Dozownik
- Ustnik otwarty Czytelny System sterowania oparty na sterowniku PLC Siemens/Proface z panelem dotykowym
- Zastosowane napędy uznanych producentów

Wyposażenie opcjonalne:

- Układ odsysania produktu w worku
- Układ wibracji napełnionego worka
- Układ czyszczenia podajników
- Nadwagowy zbiornik buforowy





- Maksymalna masa porcji: 50kg,
- Minimalna masa porcji: 10kg,
- Wydajność linii: do 220 porcji/godz.
(zależnie od operatora, własności produktu oraz wielkości porcji),
- Typ worków: otwarte, papierowe wielowarstwowe (do 4 warstw), zalecane z dnem kopertowym bez bocznych fałd, worki foliowe PE, worki polipropylenowe PP powlekane,
- Szerokość worka: 450 – 650mm,
- Długość worków: 600 – 1100mm,
- Zasilanie elektryczne: 3 x 400V 50Hz,
- Zapotrzebowanie mocy: max. 3kW,
- Zasilanie w sprężone powietrze: 5 – 10bar,
- Zużycie sprężonego powietrza 100NI

