

Stacja załadunku worków Big Bag

Profesjonalne systemy technologiczne dla przemysłu spożywczego i chemicznego

Zastosowanie

Stacja załadunku i ważenia worków Big Bag przeznaczona jest do naważenia produktów sypkich takich jak granulaty, ziarna i proszki bezpośrednio do worków Big Bag. Zastosowanie innowacyjnego systemu doszczelnienia worka wyeliminowało problem pylenia produktu podczas załadunku. Stacje te cechują się wysoką wydajnością i mogą pracować w strefach zagrożonych wybuchem.

Opis

Stacja załadunku worków Big Bag umożliwia bezpieczne, łatwe, bezpyłowe pakowanie worków. Stacja zbudowana jest z trzech głównych układów:

Układ wagowy – opiera się na przetwornikach tensometrycznych. Zadaniem układu wagowego jest precyzyjne określenie wagi naważanego produktu.

Układ zagęszczania - zbudowany jest z dwóch silników wibracyjnych, które zagęszczają produkt znajdujący się w worku big bag pod wpływem wibracji. Płyta wibracyjna oddzielona jest od ramy dolnej wagi za pomocą wibroizolatorów, których zadaniem jest minimalizacja przenoszenia drgań między układem wibracyjnym a dalszą konstrukcją wagi.

Układ doszczelniania worka – głównym elementem tego układu są wymienne głowice zasypowe. Każda z nich wyposażona jest w króciec zasypowy produktu, króciec aspiracyjny oraz układ doszczelniania worka, zależnie od wersji pneumatyczny lub mechaniczny.

Dane techniczne*

Podstawowe elementy stacji to:

- metalowa konstrukcja
- szczelna głowica
- przetworniki tensometryczne
- silniki wibracyjne
- panel sterujący

*Parametry technologiczne, konfiguracje urządzeń i konstrukcja jest każdorazowo dostosowywana do potrzeb klienta.



Oferowane urządzenia mogą różnić się od przedstawionych na zdjęciach.



www.mysak.pl

Kontakt:

tel. +48 61 810 16 27
e-mail: mysak@mysak.pl

Adres:

Mysak Group Sp. z o.o. Sp.k.
ul. Bukowska 18
62-069 Dąbrowa k. Poznań