

Stacja opróżniająca

dla pojemników Oktabin i BigBag

- ➔ **bezobsługowa**
- ➔ **zajmuje mało miejsca**
- ➔ **nie wymaga konserwacji**
- ➔ **min. koszty produkcji**

Bezobsługowe, całkowite opróżnianie bez podnoszenia, przechylania lub obracania pełnych pojemników i związanych z tym problemami

Do pojemnika należy po prostu podjechać wózkiem podnośnym, naprężyć folię/worek i odsysanie może przebiegać automatycznie bez nadzoru i zagrożenia przerwania.

Pojemniki zostają przy tym całkowicie opróżnione.



OKTOMAT® SOS „po prostu genialnie“



Dzięki automatyce podnoszenia worków elastyczna ścianka pojemnika jest ciągnięta do góry i do wnętrza. Przez to zwęża się worek i znajdujący się w obszarze krawędzi materiał sypki musi przemieścić się do centralnego miejsca zasysania. Pod koniec opróżniania pojemnik jest podnoszony z podłoża i dzięki temu możliwe jest całkowite opróżnienie.

Za pomocą wibracyjnej głowicy ssącej materiał sypki zostaje spulchniony i wywoływany jest jego dopływ. Głowica ssąca wibruje w materiale, luzuje przy tym bryłki materiału i poprzez urządzenie sterujące SOS doprowadzana jest do oscylacji.

SOS = Suctionhead-Oscillating-System
system oscylacji głowicy ssącej



Pierścień podnoszący jest dostosowany zarówno do uchwytów BigBag, jak też do inletów foliowych. Można go w nieskomplikowany sposób przestawić z niskich pojemników na wysokie. OKTOMAT® daje sobie bez problemów radę z opróżnianiem powszechnie używanych typów przemysłowych pojemników, takich jak



Duży worek (BigBag)

wszystkie pojemniki z uchwytami

Pojemniki Oktabin

wszystkie pojemniki z inletami foliowymi

FIBC, skrzynki okratowane, itd.

duże pojemniki z inletem foliowym

Za pomocą wibracyjnej głowicy ssącej wszystkie sypkie materiały mogą zostać odessane. Nawet kanciaste, proszkowe i włókniste materiały sypkie. W ciężkich przypadkach do dyspozycji są jedyne w swoim rodzaju opcje.



Urządzenia sterujące



SOS



Oktabag

Do dyspozycji są 2 obszerne warianty sterowania. Wykonaniem seryjnym jest wersja SOS (Saugkopf-Oszillieren-System - System Oscylacji Głowicy ssącej). Dla najwyższych wymagań i wazenia ilości resztkowych konieczna jest wersja Oktabag.

Opcje

- Autom. ponowne przełączanie na 2. OKTOMAT (opcja 2)
- Specjalne głowice ssące S-80 lub XL-80 (opcja 3) dla średnicy rury 38/50/65/80 mm ze stali szlachetnej 1.4301
- Dodatkowy ciężarek dla głowicy ssącej S-38 / 50 (opcja 4)
- Wibrator (-y) sprężonego powietrza dla głowicy ssącej (opcja 5)
- Fluidyzacja działkami ze sprężonym powietrzem (opcja 7)
- Wersja ATEX Zone 2/22 (opcja 8)
- Oscylujący pierścień podnoszący (opcja 9)
- Funkcja pustego zasysania (opcja 10)
- Ważenie ilości resztkowej z urządzeniem sterującym Oktabag
- Ścianka osłonowa z PCW dla pojemnika i pierścienia podnoszącego
- Pilot z kablem 5 m
- Specjalny pierścień podnoszący o \varnothing 260/400/800 mm
- Rama jezdna
- 300 mm element cokołu

Wersja standardowa

- Wersja kolumn ze stali, powlekanych proszkowo
- 7-krotna regulacja wysokości
- Uniwersalna dźwignica ze stali szlachetnej do inletów foliowych i kieszeni BigBag
- Głowica ssąca typu S, średnica rury tłoczącej 38/50 mm ze stali szlachetnej 1.4301
- Oscylująca głowica ssąca z urządzeniem sterującym (SOS)
- Urządzenie sterujące do komunikatu opróżnienia za pośrednictwem diody LED i zestyku bezpotencjałowego, wyświetlenie czasu resztkowego opróżnienia i czasu przerwy - podniesienie głowicy ssącej
- Minimalne koszty eksploatacji
- Wysoka oszczędność kosztów osobowych



Element cokołu

Rama jezdna

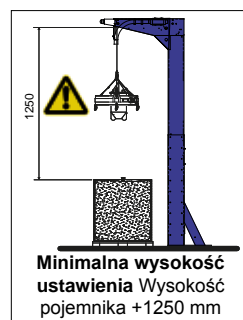
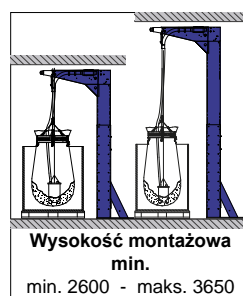
OKTOMAT® SOS INOX

Stal szlachetna - dla wysokich wymagań

PHARMA
FOOD
ATEX

Do zastosowań, w których stal z naniesioną powłoką nie jest dopuszczalna, istnieje OKTOMAT® SOS w wersji ze stali szlachetnej, materiał 1.4301. Głowica ssąca jest dostarczana do wyboru w dwóch wersjach 1.4301 lub 1.4571, elastyczna wydajność transportowania jest osiągalna w PUR lub wersjach przydatnych w przemyśle spożywczym.

ATEX Zone 2 lub 22 jako opcja.



kompletnie montowana wstępnie w skrzyni transportowej

