

STATII INCARCARE CISTERNE SI BIG-BAG

Statiile mobile de incarcare cisterne, pentru materiale pulverulente sau granule, realizate de PLASTIC SYSTEMS, utilizeaza uzual transportoarele flexibile cu spirala "spiROflex" din productia proprie.

Se pot realiza si varianta cu snec rigid, de mare capacitate.

Incarcarea statiilor cu sacii de material, se realizeaza cu stivuitorul sau, eventual cu electropalanul cand exista rampa speciala pentru aceasta aplicatie.



In componenta statiilor, in raport de aplicatie, se pot monta burdufuri de incarcare cu flanșă racord pentru aspirarea centralizată a prafului si indicator de nivel în interiorul cisternei, cu senzor de semnalizare. Pentru o mai buna fluidizare a materialului, se pot monta si motovibratoare pe conducta de descarcare.



Varianta de statie incarcare cisterne cu snec rigid



Burduf de incarcare cisterna



STATII INCARCARE BIG BAG

O prima varianta de statii incarcare big-bag, prevede ca sacul in faza de umplere, sa aiba fundul spijinit pe un palet si bretelele agatate de structura superioara mobila. Ca urmare sacul va fi usor detasat atata timp cat greutatea lui este preluata de sol. Deplasarea se face cu un stivuitor utilizand paletul pe care este plasat sacul.

Structura inferioara fixa, este realizata cu doi montanti pentru a permite accesul din doua parti.

Structura superioara poate fi mobila pentru a putea eventual permite deplasarea Big Bag-ului fara palet, prin utilizarea unui stivuitor.

Reglarea in inaltime se realizeaza translatand in lungul montantilor suportii de sustinere.

O varianta speciala cu o platforma pentru asezarea paletului la nivelul solului, permite deplasarea Big Bag-ului cu un transpalet.

A doua varianta, cu structura cu patru montanti, prevede umplerea cu Big Bag-ul suspendat si deplasarea cu stivuitorul. In acest scop se utilizeaza partea superioara paletizabila si amovibila.

Designul telescopic cu patru montanti, permite reglarea in inaltime pentru adaptarea la dimensiunile sacului.

Sistemul de incarcare a Big Bag-urilor, pentru ambele variante de structuri, poate fi cu transportoare flexibile cu spirala, cu snec sau altele, cu posibilitate de aspiratie, cu o depresiune mica, a prafului generat.

Accesorii:

- Celule de cantarire pentru o cantarire precisa a produsului
- Blocare pneumatica a gurii de incarcare
- Umflarea sacului inainte de incarcare
- Reglarea inaltimii cu cilindrii hidraulici
- Vibrarea platformei de sustinere sac pentru compactare material
- Executie din otel inoxidabil AISI 304 sau 316



Variante constructive statii incarcare big-bag