



Przyczepa z przesuwaną ścianą czołową ATLANT



PRZYCZEPА ATLANT



Rozdunek na przyrmę



Rozdunek buraków cukrowych

PRZYCZEPA ATLANT



Uniwersalna przyczepa samowyladowcza ATLANT z ruchomą ścianą to trzy w jednym: zwykła przyczepa, przyczepa przeładowcza do zbóż i rozrzutnik obornika oraz wapna.

ZASADA DZIAŁANIA:

Przyczepa jest rozładowywana poprzez przemieszczanie się materiału. Po pierwsze, tylna kłapa otwiera się i włącza się silnik hydrauliczny. Porusza on połowę dolnej części przyczepy wraz z przednią ścianą przesuwaną i popycha towar do tyłu. W środkowej części znajduje się jeszcze jeden siłownik hydrauliczny, który włącza się i napędza tylko przednią ścianę przesuwaną.

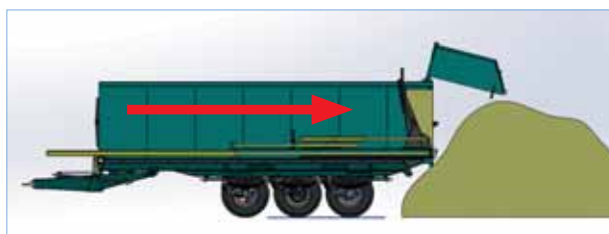
System rozładunku



Otwieranie kłapy tylnej



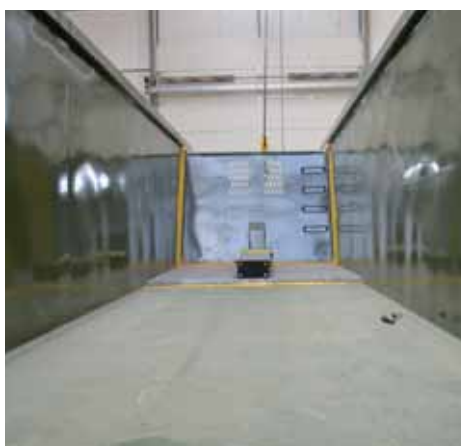
Przesuwanie dolnej części przyczepy wraz ze ścianą



Przesuwanie przedniej ściany



Mechanizm przesuwający



Przesuwana przednia ściana

ATLANT ROZRZUTNIK OBORNIKA I WAPNA



Rozrzucanie obornika



Rozrzut do 18 metrów

NAWOZY



ZALETY:

- Stabilność przyczepy podczas rozładunku na zboczach
- Rozładunek w niskich pomieszczeniach do wysokości 4,4 m
- Rozładowuje zieloną masę równomiernie w silosie. Podczas zbioru buraków cukrowych sprawia, że warstwy nakładają się do 3 metrów wysokości bez udziału innych specjalnych urządzeń
- Jest używany jako rozrzutnik nawozów organicznych
- Służy również jako przyczepa przeładowcza do przewozu zboża z kombajnu na transport samochodowy lub bezpośrednio do magazynów. Aby to zrobić, trzeba tylko zmienić adapter przyczepy.

ZASADA DZIAŁANIA ROZRZUTNIKA NAWOZÓW:

Adapter montowany w miejscu tylnej kłapy przyczepy, napędzany przez wałek WOM ciągnika przy 540 obr / min. Jest on wyposażony w automatyczny system bezpieczeństwa, który zatrzymuje podawanie materiału na wałki rozrzutnika, blokując dopływ oleju do cylindra. Szerokość rozsiewu wynosi do 18 metrów. Rozwożenie na pole osadu z oczyszczalni i obornika kurzego wymaga zamontowania kłapy sterowanej hydraulicznie na mechanizmie wałków rozrzutnika. W ten sposób, całkowicie pokrywa wałki a materiał rozrzucany jest przez dolne dyski.



Opcjonalna kłapa tylna na wałki rozrzutnika do rozrzucania osadu z oczyszczalni lub obornika kurzego



TZP-27



System przeciążeniowy ściany przedniej

ATLANT PRZYCZEPA PRZEŁADOWCZA



Przeładunek ziarna



Hydrauliczna regulacja ilości wysypywanego ziarna

PRZYCZEPA



ŚLIMAK ROZŁADOWUJĄCY:

Adapter montowany w miejscu tylnej klapy przyczepy, jest napędzany przez wałek WOM ciągnika przy 540 obr/min. Wydajność ślimaka wynosi 6 ton/min. Średnica ślimaka to 520mm. Ślimak jest wyposażony w hydrauliczną zasowę, która reguluje tempo podawanego materiału do przenośnika.



Hydrauliczny system przesuwu ściany



Pierwsza i ostatnia skrętna oś



Hydrauliczna regulacja kąta nachylenia ślimaka



Hydrauliczne zawieszenie (w opcji)

