

MEDIUM XL-Si

Śmieciarka



Najpopularniejszy model śmieciarki wśród Klientów

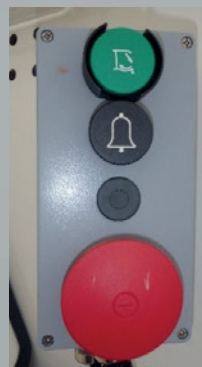
Uniwersalna zabudowa śmieciarki z tylnym załadunkiem i z gładką na zewnątrz skrzynią ładunkową. Model MEDIUM XL-Si dostosowany jest do każdej marki podwozia. Zabudowa montowana jest na podwoziach dwuosioowych o DMC 18 t oraz trzyosioowych o DMC 26 t.

Główne cechy i zalety:

- bardzo krótki odwłok pozwala na uzyskanie wysokich parametrów manewrowości pojazdu,
- możliwość wyposażenia zabudów w dodatkowy osprzęt,
- optymalny rozkład nacisków na osie w każdym stanie załadowania pojazdu,
- odwłok w całości wykonany spawem ciągłym, zamontowany z tyłu skrzyni ładunkowej otwierany w sposób uchylny do góry,
- odwłok z mechanizmem zgarniającym składa się ze stabilnej ramy z dwiema ścianami bocznymi i odpornej na ścieranie wanny zasypowej,
- znajdujące się na zewnątrz, pyłoszczelne siłowniki hydrauliczne płyty nośnej zapewniają możliwie największą odległość podparcia i optymalne prowadzenie,
- przy zagęszczaniu we wszystkich siłownikach czynna jest cała powierzchnia tłoka,
- na wypadek spadku ciśnienia przy uniesionym odwłoku zainstalowane są odpowiednie zabezpieczenia przed pęknięciem przewodu, które zapobiegają gwałtownemu opadnięciu odwłoka,
- podczas ruchu w górę mechanizmu zgarniającego, odpady są dociskane do przegrody wypychającej i maksymalnie zagęszczane w każdym kolejnym cyklu,
- zamykany wyłącznik główny w kabinie kierowcy,
- terminal obsługi w kabinie kierowcy,
- sygnalizacja akustyczna do komunikacji: ładujący – kierowca,
- układ zwalniający i zatrzymania awaryjnego zgodny z EN 1501-1,
- sterowanie nadwozia wyposażone jest seryjnie w 5 programów zbiórki do odpadów (zbiórka odpadów zwykłych, wielkogabarytowych, organicznych, szkła i odpadów do recyklingu),
- oświetlenie zgodne z przepisami o ruchu drogowym i EN 1501-1,
- brzęczyk ostrzegawczy z tyłu pojazdu,
- na każdym pojeździe znajdują się co najmniej 2 wyłączniki zatrzymania awaryjnego i zwalniający,
- wrzutnik typu otwartego lub zamkniętego obsługujący wszystkie pojemniki zgodne z normą PN-EN-840-1 do 3 z opcją montażu systemu RFID i systemu wagowego,
- możliwość wyposażenia zabudów w dodatkowy osprzęt.



Pulpit obsługowy jest umieszczony z tyłu po prawej stronie odwłoka. Sterowanie odbywa się za pomocą przycisków. Odpowiednie takty pracy mogą być przy zamontowanym zasypie włączane w pełni automatycznie, względnie w sposób ciągły lub w ręcznym cyklu pracy. Drugi pulpit obsługowy znajduje się po lewej stronie odwłoka. Od lewej strony można uruchomić „Pojedynczy Cykl Mechanizmu Załadunku”.



Program do diagnozy błędów umożliwia testowanie elektrycznego i elektronicznego układu sterowania nadwoziem bez dodatkowego urządzenia diagnostycznego. Testowanie odbywa się poprzez terminal obsługi w kabinie kierowcy!



Wersja wrzutnika W&I: możliwość przygotowania wrzutnika do montażu systemów identyfikacji pojemników RFID i wagowego, jako opcja dodatkowa



Technika decyduje

ZOELLER, jako dostawca gotowych pojazdów śmieciarek z tylnym załadunkiem, zapewnia jedyny w swoim rodzaju asortyment zabudów o objętości skrzyń 7–31 m³, w oparciu o linie produktów:

- MICRO XL
- MINI
- MEDIUM
- MAGNUM

Gamę produktów uzupełniają:

- pojazdy z bocznym załadunkiem
- pojazdy z przednim załadunkiem
- pojazdy wielokomorowe
- pojazdy specjalne, np. z osprzętem do mycia pojemników
- systemy wrzutników w różnych wersjach

ZOELLER jest największym producentem hydraulicznych urządzeń zasypowych do wywozu odpadów.

Dzięki zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań i wysokiej jakości materiałów, urządzenia te gwarantują maksymalną wytrzymałość i efektywność produktów.

Trzy doskonałe pod względem technicznym typy urządzeń zasypowych:

- DELTA
- ROTARY
- SK

są perfekcyjnie dostosowane do zróżnicowanych potrzeb klientów.

System High-Level

Wrzutniki typu zamkniętego do odbioru odpadów zgromadzonych w pojemnikach z obszarów mieszkalnych i przemysłowych

- Wysokowydajna DELTA:

Wrzutniki o najlepszych parametrach do odbioru odpadów, możliwość pracy w trybie automatycznym, grzebień dzielony



System Low-Level

Wrzutniki typu otwartego do odbioru odpadów zgromadzonych w pojemnikach i workach z obszarów mieszkalnych i przemysłowych

- Kompaktowy ROTARY:
Wrzutniki automatyczne z niską krawędzią zasypową
- Uniwersalny SK:
Uniwersalne i funkcjonalne wrzutniki do odbioru odpadów w pojemnikach oraz workach

System Commercial

Wrzutniki typu otwartego do opróżniania dużych kontenerów i odbioru odpadów przemysłowych

- Wszechstronna 356:
Zaawansowany wrzutnik do opróżniania kontenerów, pojemników i odpadów gromadzonych luzem, do uniwersalnych zastosowań

ZOELLER dzięki strategii jednej platformy gwarantuje najwyższej jakości produkcję na czas i całkowitą elastyczność w zakresie indywidualnych zamówień klienta.

ZOELLER oznacza solidność i wytrzymałość, wysoką dyspozycyjność, zaawansowaną ergonomię i bezpieczeństwo pracy, korzystną cenę, międzynarodowy charakter i innowacje techniczne.