

Specyfikacja Techniczna
Podstawowe parametry urządzenia ciśnieniowo – ssącego
do utrzymania i konserwacji tłoczni ścieków oraz sieci kanalizacyjnej

1. Samochód specjalny:

- fabrycznie nowy
- dopuszczalna masa całkowita (techniczna) 12 000 kg
- ładowność i wymiary pojazdu dostosowane do zabudowy
- minimalna moc silnika 180KM
- silnik wyposażony w Euro 5 - bez Ad Blue
- kabina krótka trzymiejscowa

2. Zabudowa urządzenia ciśnieniowo – ssącego do utrzymania i konserwacji tłoczni ścieków oraz sieci kanalizacyjnej

2.1. Zbiornik:

- pojemność całkowita 5.000 l. (2.000 l - woda czysta, 3.000 l - osad).
- ***pokrywa tylna zbiornika otwierana i zamykana hydraulicznie***
- ***zbiornik hydraulicznie podnoszony pod kątem 40° w celu łatwiejszego usuwania osadu***
- zabezpieczenie antykorozyjne: powłoka ochronna - wewnątrz zbiornika, malowanie proszkowe - na zewnątrz
- silnik oraz pompy obudowane zintegrowaną ze zbiornikiem osłoną otwieraną z obu stron (osłona umożliwia pracownikom obsługi dostęp do głównych elementów)
- system kontroli poziomu wody i osadu w zbiorniku
- pojemniki na węże ssące i osprzęt - po obu stronach zbiornika

2.2. Napęd urządzenia:

- silnik wysokoprężny, 4-cylindrowy o mocy min. 55 KM (niezależny od silnika samochodu)

2.3. Układ ssania:

- pompa ssąca o wydajności 480 m³/h, max podciśnienie /nadciśnienie - 0,8 bar/ 0,5 bar
- ramię ssące montowane na samochodzie o średnicy 4"
- zasięg pracy ramienia (obrót) min 270°

2.4. Układ wysokociśnieniowy:

- pompa ciśnieniowa o parametrach pracy: min. 150 bar - ciśnienie robocze/ min. 100 l/ min - wydatek wody
- bezstopniowy regulator ciśnienia
- uchylny o kąt 180° obrotowy bęben (wyciągarka) do prowadzenia węża ciśnieniowego DN 16 L = 100 m, z płynną regulacją prędkości w obu kierunkach i pozycją wolnego biegu

2.5. Osprzęt:

- komplet dysz czyszczących: 2 głowice czyszczące standard: "ślepa" oraz "z pilotem", głowica ciężka granat, udrażniająca stożkowa, rotacyjna
- hydrauliczna nożowa wycinarka korzeni
- pistolet wysokociśnieniowy do mycia studzienek
- kpl. dodatkowych węży ssących (3 szt. 3 m) z przyłączami oraz rura ssąca

2.6. Gwarancja:

- gwarancja na urządzenie - min 12 miesięcy liczona od daty odbioru końcowego pojazdu
- serwis gwarancyjny na terenie Polski - czas reakcji serwisu do 48 godz. od momentu zgłoszenia

Szczegółowe parametry techniczne urządzenia ciśnieniowo – ssącego do utrzymania i konserwacji tłoczni ścieków oraz sieci kanalizacyjnej do wglądu w Projekcie technicznym w siedzibie Zamawiającego.