

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ НАВОЗОМ НАСОСЫ Технические характеристики



3-ДЮЙМОВЫЙ КОМПАКТНЫЙ НАСОС

Основные характеристики

3-Inch Compact Pump

Насос может быть установлен в отверстии с минимальным диаметром 16 дюймов (406 мм).

Насос только с прямым приводом.

Поставляемые двигатели: 3 или 5 л.с. Недоступен для электродвигателя 50 Гц.

Нагнетательный патрубок 3 дюйма (75 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником. Также имеется исполнение с бронзовыми втулками без масляной ванны.

Резьбовой вал из нержавеющей стали для предотвращения коррозии и образования ржавчины.

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

Стандартное применение

Для перекачки свиного навоза и сточных вод молочного производства из приемного бункера в основное хранилище.

Импеллер и корпус

Импеллер с 2 изогнутыми лопастями и острыми краями.

Компактный корпус, устанавливаемый в отверстие небольшого отстойника.

Впуск 4 дюйма (102 мм).



3-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС

Основные характеристики

3-Inch Pump

Насос только с прямым приводом.

Поставляемые двигатели: 3,5 или 7,5 л.с. Недоступен для электродвигателя 50 Гц.

Нагнетательный патрубок 3 дюйма (75 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником. Также имеется исполнение с бронзовыми втулками без масляной ванны.

Резьбовой вал из нержавеющей стали для предотвращения коррозии и образования ржавчины.

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

Стандартное применение

Для перекачки свиного навоза и сточных вод молочного производства из приемного бункера в основное хранилище.

Дополнительные функции

Жесткое сопло гидравлической мешалки

Горизонтальное вращение на 285°



3-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

3-дюймовый насос высокого давления - это насос с прямым приводом и кулачной муфтой. В качестве опции может быть поставлен с ременной передачей для мощности 50 Гц.

Основные характеристики

3-Inch High Pressure Pump

Поставляемые двигатели: 5, 7,5 или 10 л.с. Недоступен для электродвигателя 50 Гц.

Нагнетательный патрубок 3 дюйма (75 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником.

Легкий доступ к средствам управления через верхнюю часть насоса.

Резьбовой вал из нержавеющей стали для предотвращения коррозии и образования ржавчины.

Высокий напор.

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

В качестве опции - сопло гидравлической мешалки, поворачивающееся на 285° вверх и вниз.

Стандартное применение

Перекачка свиного навоза из приемного бункера в основное хранилище, когда требуется высокое давление напора. 3-дюймовый насос высокого давления осуществляет перекачку жидкости на относительно длинные расстояния.

Импеллер и корпус

Центробежный насос с пропорциональным корпусом для обеспечения высокого напора.

Импеллер с 3 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Впуск 4½ дюйма (114 мм).



3-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ПОНТОНЕ

Основные характеристики

Корпус импеллера может быть отрегулирован только для откачки поверхностной жидкости.

Прямой привод с кулачной муфтой.

Низкая посадка для максимальной устойчивости.

Уплотнения и подшипники не погружаются в жидкость.

Нагнетательный патрубок 4 дюймов (100 мм).

Противоскользящие площадки из оцинкованной стали.

Полиэтиленовый поплавок, наполненный пенистым материалом с защитой от УФ-излучения.

Размеры поплавка: ширина 7 футов 3 дюйма (2,2 м), длина 8 футов 4 дюйма (2,5 м).

Поставляемые двигатели: 5, 7,5 и 10 л.с. (3, 5,5 или 7,5 кВт).

Стандартное применение

Надежный насос для наполнения промывочных баков поверхностной жидкостью из отстойника или колодца.



4-ДЮЙМОВЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ НАСОС AGI-POMPE НА ПОНТОНЕ

4-дюймовый горизонтальный насос Agi-Pompe на понтоне может перемешивать и перекачивать навоз из любого места в отстойнике.

Основные характеристики

Импеллер 16 дюймов (406 мм) с 4 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Рабочее колесо с ножом для разрезания волокнистого материала.

Нагнетательный патрубок 6 дюймов (150 мм).

Для спуска насоса и направления рабочего колеса к донным осадкам имеется лебедка.

Расширенная противоскользящая гальванизированная площадка для легкого доступа к насосу и рабочему колесу.

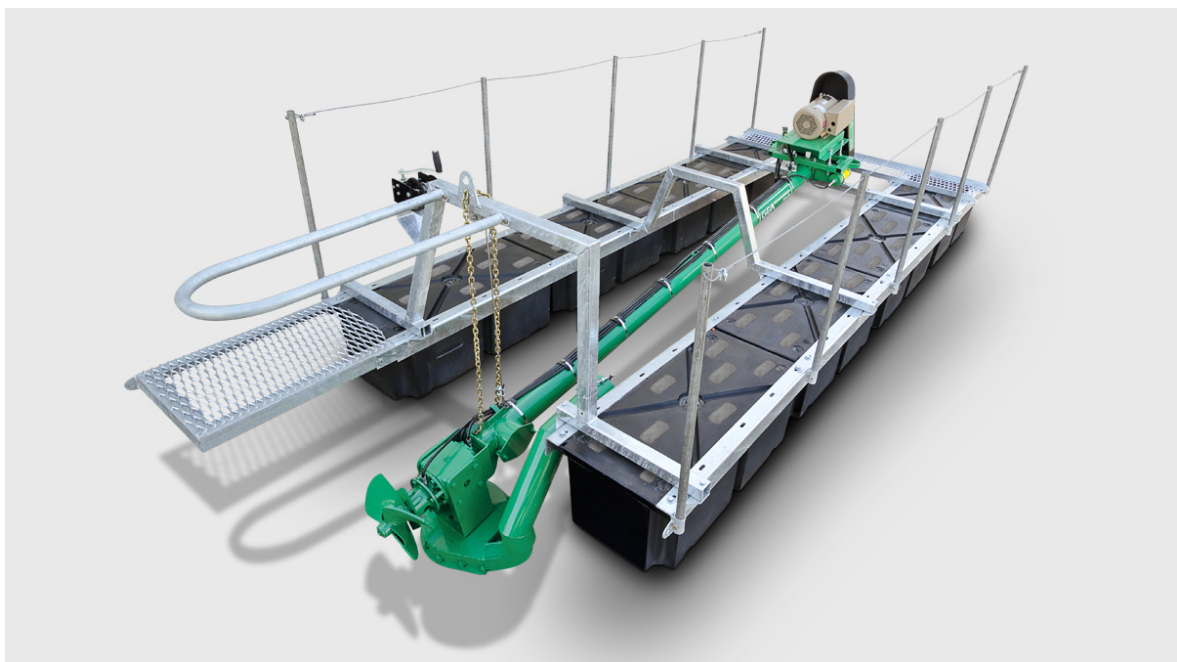
Полиэтиленовый поплавок, наполненный пенистым материалом с защитой от УФ-излучения.

Размеры поплавка: ширина 7 футов 8 дюймов (2,3 м), длина 16 футов (4,9 м).

Поставляемые двигатели: 15, 20, 25, 30, 40 и 50 л.с. (11, 15, 18,5, 22, 30 и 37 кВт).

Стандартное применение

Для перемешивания и перекачки жидкости после сепараторов для навоза.



4-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС AGI-POMPE

Основные характеристики

4-Inch Agi-Pompe

Насос с ременным приводом.

Поставляемые двигатели: 15, 20, 25, 30, 40 и 50 л.с. (11, 15, 18,5, 22, 30 и 37 кВт).

Нагнетательный патрубок 6 дюймов (200 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником.

Легкий доступ к средствам управления через верхнюю часть насоса.

Эффективная конструкция направленного клапана максимально увеличивает производительность насоса.

Рабочее колесо 16 дюймов (406 мм), 18 дюймов (457 мм), 20 дюймов (508 мм) или 24 дюйма (610 мм), в зависимости от типа навоза.

Рабочее колесо с ножами для разрезания волокнистого материала.

Конусообразные соединители обеспечивают надежную точку крепления для насоса.

Длина 4 - 20 футов (1,2 - 6,1 м)

В качестве опции - погружной нагнетательный патрубок 4 дюйма (100 мм) для подземной линии перекачки.

В качестве опции - сопло гидравлической мешалки, поворачивающееся на 215° вверх и вниз.

Стандартное применение

4-дюймовый насос Agi-Pompe используется для перемешивания и перекачки насоса из приемного бункера. Он также может использоваться для подачи навоза в сепаратор для навоза.

Импеллер и корпус

Импеллер 16 дюймов (406 мм) с 4 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Впуск 8 дюймов (203 мм) с двусторонними ножами.



4-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Основные характеристики

4-Inch High Pressure Pump

Насос с ременным приводом.

Поставляемые двигатели: 20, 25, 30 и 40 л.с. (15, 18,5, 22 и 30 кВт).

Нагнетательный патрубок 6 дюймов (200 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником.

Легкий доступ к средствам управления через верхнюю часть насоса.

Эффективная конструкция направленного клапана максимально увеличивает производительность насоса.

Высокий напор при небольшой мощности (кВт).

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

В качестве опции - погружной нагнетательный патрубок 4 дюйма (100 мм) для подземной линии перекачки.

В качестве опции - сопло гидравлической мешалки, поворачивающееся на 215° вверх и вниз.

Стандартное применение

Для перекачки свиного навоза и сточных вод молочного производства из приемного бункера в основное хранилище или для наполнения промывочных баков. Эффективен при высоком давлении напора. 4-дюймовый насос высокого давления осуществляет перекачку на относительно длинные расстояния.

Импеллер и корпус

Центробежный насос с пропорциональным корпусом для обеспечения высокого напора

Импеллер 14½ дюйма (368 мм) с 3 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Впуск 6½ дюйма (165 мм) со стационарными ножами.



4-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ПОНТОНЕ

Основные характеристики

Корпус импеллера может быть отрегулирован только для откачки поверхностной жидкости.

Низкая посадка для максимальной устойчивости.

Уплотнения и подшипники не погружаются в жидкость.

Нагнетательный патрубок 6 дюймов (150 мм).

Для техобслуживания насос может быть поднят при помощи лебедки.

Противоскользящая площадка из оцинкованной стали.

Полиэтиленовый поплавок, наполненный пенистым материалом с защитой от УФ-излучения.

Размеры поплавка: ширина 7 футов 8 дюймов (2,3 м), длина 12 футов (3,7 м) или 16 футов (4,9 м).

Поставляемые двигатели: 20, 25, 30 и 40 л.с. (15, 18,5, 22 и 30 кВт).

Стандартное применение

Используется для перекачки поверхностной жидкости из отстойника или колодца в промывочный бак или для питания систем круговой ирригации низкого давления.



4-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ДЛЯ КОРОВЬЕГО НАВОЗА

Основные характеристики

4-Inch Dairy Manure Pump

Насос с ременным приводом.

Поставляемые двигатели: 10, 15, 20, 25, 30 и 40 л.с. (7,5, 11, 15, 18,5, 22 и 30 кВт).

Нагнетательный патрубок 6 дюймов (200 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником.

Легкий доступ к средствам управления через верхнюю часть насоса.

Эффективная конструкция направленного клапана максимально увеличивает производительность насоса.

Погружной нагнетательный патрубок 4 дюйма (100 мм) для подземной линии перекачки.

Сопло гидравлической мешалки на оси из нержавеющей стали, поворачивающееся на 215° вверх и вниз.

Нижнее сопло для удаления наростов на корпусе насоса.

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Скользящая и наклоняющаяся опора насоса.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

Стандартное применение

Перекачка коровьего навоза из приемного бункера в основное хранилище.

Импеллер и корпус

Импеллер 12 дюймов (305 мм) или 16 дюймов (406 мм) с 4 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Впуск 6 дюймов (152 мм) или 8 дюймов (203 мм) с двусторонними ножами.



4-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ДЛЯ СВИНОГО НАВОЗА

Основные характеристики

4-Inch Hog Manure Pump

Насос с ременным приводом.

Поставляемые двигатели: 5, 7,5 и 10 л.с. (3,7, 5,5 или 7,5 кВт).

Нагнетательный патрубок 4 дюйма (100 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником.

Легкий доступ к средствам управления через верхнюю часть насоса.

Сопло легко снять для техобслуживания, при этом насос остается на месте.

Резьбовой вал из нержавеющей стали для предотвращения коррозии и образования ржавчины.

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

В качестве опции - сопло гидравлической мешалки, поворачивающееся на 235° вверх и вниз.

Стандартное применение

Перемешивание и перекачка навоза из приемного бункера в основное хранилище.

Импеллер и корпус

Большой импеллер с 4 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Впуск 5 дюйма (127 мм).



8-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ДЛЯ СМЫВА НАВОЗА

Основные характеристики

8-Inch Flush Pump

Насос с ременным приводом.

Поставляемые двигатели: 7,5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 и 50 л.с. (5,5, 7,5, 11, 15, 18,5, 22, 30 и 37 кВт).

Нагнетательный патрубок 8 дюймов (200 мм).

Ведущий вал с антивибрационным подшипником.

Корпус двухрядного подшипника защищен системой с 3 уплотнениями.

Запорный клапан на нагнетательном патрубке не дает жидкости выйти из промывочной линии между промывками.

Длина 6 - 16 футов (1,8 - 4,8 м)

В качестве опции - сопло 6 дюймов (150 мм) с клапаном из литейного чугуна для рециркуляции навоза в колодце

Стандартное применение

8-дюймовый насос для смыва навоза используется при питании канальной системы смыва навоза или для питания промывочных клапанов для очистки аллей или зон отстоя.

Импеллер и корпус

Импеллер 16 дюймов (406 мм) с 4 изогнутыми лопастями из литейного чугуна.

Впуск 9½ дюйма (241 мм) с одним стационарным ножом.



8-ДЮЙМОВЫЙ НАСОС ДЛЯ СМЫВА НАВОЗА НА ПОНТОНЕ

Основные характеристики

Корпус импеллера может быть отрегулирован только для откачки поверхностной жидкости.

Низкая посадка для максимальной устойчивости.

Уплотнения и подшипники не погружаются в жидкость.

Нагнетательный патрубок 8 дюймов (200 мм) для высокой скорости потока

Для техобслуживания насос может быть поднят при помощи лебедки.

Противоскользящая площадка из оцинкованной стали.

Полиэтиленовый поплавок, наполненный пенным материалом с защитой от УФ-излучения.

Размеры поплавка: ширина 7 футов 8 дюймов (2,3 м), длина 12 футов (3,7 м) или 16 футов (4,9 м).

Поставляемые двигатели: 7,5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 и 50 л.с. (5,5, 7,5, 11, 15, 18,5, 22, 30 и 37 кВт).

Стандартное применение

Используется для перекачки поверхностной жидкости в бачке или отстойнике при питании канальной системы смыва навоза или для питания промывочных клапанов для очистки навозных аллей или зон отстоя.



Насос ирригационный

Стандартное применение:

питание системы навесных шлангов;

питание ирригационной системы;

перекачка на большие расстояния;

перекачка жидкости из приемного бункера в основное хранилище, когда требуется высокое давление напора;

может использовать силу давления, создаваемую другим насосом, либо откачивать сифоном из колодца.

Ирригационный насос для стационарного двигателя:

конструкция с импеллером с 3 лопастями (2350 об/мин) или 6 лопастями (2150 об/мин);

150 л.с. минимум;

110 - 135 фунтов на кв. дюйм (7,6-9,3 бар);

скорость перекачки до 841 галлонов США/мин (700 британских галлонов/мин) (3182 л/мин);

ручной прокачной насос;

задвижка 4 дюйма (100 мм);

всасывающая соединительная головка 6 дюймов (150 мм);

в качестве опции – гидравлический мотор на насосе подкачки со сборным резервуаром жидкого навоза.

Ирригационный насос на трейлере:

возможны разные конфигурации, соответствующие мощности трактора;

1000 об/мин;

скорость перекачки до 1200 галлонов США/мин/1000 британских галлонов/мин/4546 л/мин;

ручной прокачной насос;

задвижка 4 дюйма (100 мм);

всасывающая соединительная головка 6 дюймов (150 мм);

в качестве опции – гидравлический мотор на насосе подкачки со сборным резервуаром жидкого навоза.



ШАРНИРНЫЙ НАСОС AGI-POMPE

Шарнирный насос Agi-Pompe выгодно отличается мощным рабочим колесом, обеспечивающим постоянное перемешивание, как в режиме погрузки, так и в режиме перемешивания. Этот погружной насос для большой глубины обеспечивает быстрое перемешивание и перекачку навоза из основного хранилища. Шарнирный насос Agi-Pompe быстро гомогенизирует жидкий навоз с помощью трактора мощностью 140 л.с. со скоростью всего 540 об/мин. Также может обеспечить скорость 1000 об/мин в исполнении с редуктором.

Основные характеристики

Модели 18, 21 и 24 фута.

Рабочее колесо 20 дюймов (508 мм) или 24 дюйма (610 мм). Постоянное перемешивание при скорости до 21 500 галлонов США/мин (81 386 л/мин), как в режиме погрузки, так и в режиме перемешивания.

Комплект ножей на рабочем колесе для разрезания волокнистого материала и помощи при сливе навоза;

Алюминиевый нагнетательный патрубок 6 дюймов (150 мм). Также имеется нагнетательный патрубок размером 8 дюймов (200 мм) для ускорения погрузки;

Линия привода для тяжелого режима работы с устройством для отбора мощности № 55;

Спаренное соединение в масляной ванне для технического обслуживания небольшого объема и шарнирное соединение со спаренным соединением № 77;

Легкий доступ для техобслуживания соединения линии привода;

Неприхотливый в обслуживании редуктор защищен нашей системой с 3 уплотнениями на каждом валу для защиты от загрязнения. Также может быть поставлен редуктор для тяжелых режимов работы;

Направленный клапан 6 дюймов (150 мм) или 8 дюймов (200 мм) для перемешивания или перегрузки навоза. Может работать при низкой скорости насоса;

Противовихревая конструкция сопла гидравлической мешалки с широким рабочим диапазоном, вращение по горизонтали 320°, вращение по вертикали 130°;

Регулируемое сопло 4 дюйма (102 мм)

Двухшарнирное соединение сопла гидравлической мешалки для обеспечения постоянной скорости потока и отсутствия ограничений;

Корпус импеллера выполнен из износостойкой стали.

Импеллер 26 дюймов (660 мм).

Вынесенный трубопровод ввода консистентной смазки для смазки корпуса подшипника без его снятия с насоса;

Шарнирный корпус

Шарнирная конструкция корпуса поможет вам сэкономить время. Сопло гидравлической мешалки и вертикальное вращение шарнирного корпуса на 40° обеспечивают достаточное вихреобразование для существенного сокращения времени, необходимого для гомогенизации навоза в основном хранилище.

Опции

Колеса и сцепное устройство для передвижения по дорогам;

Дистанционное управление насосом и его функциями из кабины с использованием 1 выхода гидравлической системы.

Регулируемая 3-точечная сцепка является опцией для моделей 18 футов (5,5 м) и 21 фут (6,4 м). Входит в комплект поставки только для моделей 24 фута (7,32 м);

Силовая передача в масляной ванне для шарнирного сочленения;

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАСОС AGI-POMPE



Насос Agi-Pompe предназначен для гомогенизации и перекачки свиного навоза и жидкого навоза с длинными кусками подстилки и донными отложениями.

Отстойники различаются по типам и размерам, поэтому компанией GEA было разработано шесть конфигураций насоса Agi-Pompe, различающихся по мощности.

Вертикальный насос Agi-Pompe

Стационарный насос

Насос на трейлере

Насос с наклонным 3-точечным прицепным устройством

Насос с 3-точечным прицепным устройством для надземного резервуара

Насос для надземного резервуара на трейлере

Основные характеристики

Маслоохладитель

Неприхотливый в обслуживании редуктор 300 защищен нашей системой с 3 уплотнениями на каждом валу для защиты от загрязнения.

Рабочее колесо для тяжелого режима работы 24 дюйма (610 мм). Постоянное перешивание при скорости до 21 500 галлонов США/мин (81 386 л/мин), как в режиме погрузки, так и в режиме перемешивания.

Вращение рабочего колеса на 150°.

Редуктор для легкой смены направления рабочего колеса в любое время.

На поворотном клапане, которым можно управлять, когда насос работает на малых оборотах, имеется визуальный указатель, который оповещает о режиме работы насоса: перемешивание или загрузка.

Импеллер 20 дюймов (508 мм) с самоочищающимися лопастями, двусторонними ножами на впуске и корпусом и основанием из износостойкой стали.

Комплект ножей на рабочем колесе для разрезания волокнистого материала и помощи при сливе навоза.

Вынесенный трубопровод ввода консистентной смазки. Для смазки корпуса подшипника без его снятия с насоса.

Корпус импеллера выполнен из износостойкой стали.

Нагнетательный патрубок 6 дюймов (150 мм).

Сопло гидравлической мешалки

Сопло гидравлической мешалки для перемешивания при высокой скорости.

Шаровой шарнир с шаром из нержавеющей стали и уретановой прокладкой для надежной и продолжительной службы.

Отверстие 3 - 4 дюйма (76 - 102 мм) для максимальной эффективности.

Противовихревое устройство для максимальной скорости и точности.

Вращение по горизонтали 200°, вращение по вертикали 60°.

Также поставляется с редуктором для легкой смены направления сопла и гидравлического регулирования высоты.

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАСОС SUPER PUMP

Существует два исполнения насоса Super Pump: 6 дюймов (152 мм) – 540 и 1000 л.с. и 8 дюймов (200 мм) – только 1000 л.с.

Вертикальный насос Super Pump

Отстойники различаются по типам и размерам, поэтому компанией GEA было разработано шесть конфигураций насоса Super Pump, различающихся по мощности.

Стационарный насос

Насос на трейлере

Насос с наклонным 3-точечным прицепным устройством

Насос с 3-точечным прицепным устройством для надземного резервуара

Насос для надземного резервуара на трейлере

Основные характеристики

Маслоохладитель

На поворотном клапане, которым можно управлять, когда насос работает на невысокой скорости, имеется визуальный указатель, который оповещает о режиме работы насоса: перемешивание или загрузка.

Легкий доступ для техобслуживания нижнего соединения линии привода.

Импеллер 20 дюймов (508 мм) с самоочищающимися лопастями, двусторонними ножами на впуске и корпусом и основанием из износостойкой стали.

Гидравлические органы управления или редуктор скорости (опция) для легкой смены направления сопла.

Вынесенный трубопровод ввода консистентной смазки. Для смазки корпуса подшипника без его снятия с насоса.

Корпус импеллера выполнен из износостойкой стали.

Импеллер серии HE 17 дюймов (432 мм) в корпусе 20 дюймов (508 мм) поставляется по умолчанию только для сертифицированных вертикальных насосов Super Pump.

Опции

Насос Super Pump с электродвигателем для работы в пространстве, куда не может попасть трактор.

Дополнительное нижнее сопло для поддержания донных отложений в состоянии взвеси. Горизонтальное вращение на 220°.

Сопло гидравлической мешалки

Сопло гидравлической мешалки для перемешивания при высокой скорости.

Шаровой шарнир с шаром из нержавеющей стали и уретановой прокладкой для надежной и продолжительной службы.

Регулируемое отверстие 4 дюйма (76 - 102 мм) для максимальной эффективности.

Противовихревое устройство для максимальной скорости и точности.

Вращение по горизонтали 200°, вращение по вертикали 60°.

Также поставляется с редуктором для легкой смены направления сопла и гидравлического регулирования высоты.

ШАРНИРНЫЙ НАСОС SUPER PUMP

Шарнирный насос Super Pump гомогенизирует жидкий коровий навоз с небольшим содержанием остатков подстилок и жидкой грязи с помощью трактора мощностью 80 л.с. со скоростью всего 540 об/мин.

Основные характеристики

Модели 18, 21 и 24 фута.

Алюминиевый нагнетательный патрубок 6 дюймов (150 мм). Также имеется нагнетательный патрубок размером 8 дюймов (200 мм) для ускорения погрузки.

Силовая передача для тяжелого режима работы с механизмом отбора мощности № 55.

Спаренное соединение в масляной ванне для технического обслуживания небольшого объема и шарнирное соединение со спаренным соединением № 77.

Легкий доступ для техобслуживания соединения силовой передачи.

Направленный клапан 6 дюймов (150 мм) или 8 дюймов (200 мм) для перемешивания или перегрузки навоза. Может работать при малых оборотах насоса.

Противовихревая конструкция сопла гидравлической мешалки с широким рабочим диапазоном, вращение по горизонтали 320°, вращение по вертикали 130°.

Регулируемое сопло 4 дюйма (102 мм)

Двухшарнирное соединение сопла гидравлической мешалки для обеспечения постоянной скорости потока и отсутствия ограничений.

Корпус импеллера выполнен из износостойкой стали.

Вынесенный трубопровод ввода консистентной смазки для смазки корпуса подшипника без его снятия с насоса;

Корпус и импеллер

Articulated Super Pump

Корпус 26 дюймов (660 мм) или 28 дюймов (711 мм) с импеллерами диаметром 25 дюймов (635 мм) - 28 дюймов (711 мм).

Самоочищающиеся лопасти импеллера с двусторонними ножами на впуске.

Измельчители на впуске для крупных кусков.

Опции

Articulated Super Pump

Колеса и цепное устройство для передвижения по дорогам.

Дистанционное управление насосом и его функциями из кабины с использованием 1 выхода гидравлической системы.

Регулируемое 3-точечное прицепное устройство является опцией для моделей 18 футов (5,5 м) и 21 фут (6,4 м). Входит в комплект поставки только для моделей 24 фута (7,32 м).

Линия привода в масляной ванне.

НАСОС LAGOON SUPER PUMP

Насос Lagoon Super Pump поставляется с нагнетательным патрубком 6 дюймов (152 мм) или 8 дюймов (200 мм) и широким спектром надежных и крепких трейлеров. Они специально предназначены для облегчения перемещения по навозохранилищам, подхода к ним и перемешивания и перекачки навоза. Эти насосы для тяжелого режима работы быстро гомогенизируют жидкой навоз в отстойниках.

Основные характеристики

Алюминиевый нагнетательный патрубок 6 дюймов (150 мм) с гибким соединением в середине. Также имеется нагнетательный патрубок размером 8 дюймов (200 мм) для ускорения погрузки.

Линия привода для тяжелого режима работы с устройством для отбора мощности № 55
Регулировка по высоте шарнирного шасси с шинами высокой проходимости.

Легкий доступ для техобслуживания соединения силовой передачи.

Неприхотливый в обслуживании редуктор защищен нашей системой с 3 уплотнениями на каждом валу для защиты от загрязнения.

Направленный клапан 6 дюймов (150 мм) или 8 дюймов (200 мм) для перемешивания или перегрузки навоза. Может работать при малых оборотах насоса.

Противовихревая конструкция сопла гидравлической мешалки с широким рабочим диапазоном, вращение по горизонтали 320°, вращение по вертикали 130°.

Регулируемое сопло 4 дюйма

Двухшарнирное соединение сопла гидравлической мешалки для обеспечения постоянной скорости потока и отсутствия ограничений;

Модели 52 фута, 62 фута и 72 фута с ребрами жесткости на основной раме. Дополнительно поставляются модели 32 фута и 42 фута.

Корпус импеллера выполнен из износостойкой стали.

Вынесенный трубопровод ввода консистентной смазки для смазки корпуса подшипника без его снятия с насоса.

6-дюймовый насос Super Pump – корпус 26 дюймов (660 мм) или 28 дюймов (711 мм) с импеллерами диаметром 25 дюймов (635 мм) - 28 дюймов (711 мм).

8-дюймовый насос Super Pump – корпус 23 дюйма (584 мм) с импеллером диаметром 23 дюйма (584 мм).

Стандартное применение

Насос Lagoon Super Pumps гомогенизирует жидкий коровий навоз с небольшим содержанием остатков подстилок и жидкой грязи с помощью трактора мощностью минимум 80 л.с. со скоростью всего 540 об/мин (6-дюймовый насос Super Pump) или 180 л.с. со скоростью 1000 об/мин (8-дюймовый насос Super Pump).

Опции

Дистанционное управление насосом и его функциями из кабины с использованием одного выхода гидравлической системы.

Линия привода в масляной ванне.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru