

МОБИЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ БУРОВОГО РАСТВОРА

MUDPUPPY MP170-2SC



- БЫСТРЫЙ МОНТАЖ НА СКВАЖИНЕ
- НЕ НУЖНО КОПАТЬ ЗУМПФ
- УВЕЛИЧЕНИЕ РЕСУРСА БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТА
- УМЕНЬШЕНИЕ РАСХОДА РЕАГЕНТОВ
- ЧИСТЫЙ БУРОВОЙ УЧАСТОК

ОПИСАНИЕ:

Система очистки бурового раствора MUDPUPPY MP170-2SC предназначена для приготовления, циркуляции и очистки бурового раствора в процессе бурения скважин. Устанавливается за несколько минут. Для старта необходимо лишь заполнить бак объемом 2 270 л.

ОТКАЧИВАЕТ И ОЧИЩАЕТ ДО 1325 Л/МИН

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Бак для раствора (запатентован)

- 2 270 л
- 5 мм горячекатанная сталь
- 102 мм всасывающий патрубок (2 шт)
- Стенки под наклоном + песколовушки
- **Не надо чистить бак от песка!**



Дизельный двигатель Deutz BF4L2011, 74 л.с.

- Воздушное охлаждение
- 4 цилиндра
- Экологический стандарт евро 3
- Электронная система управления
- (Аварийный останов) панель приборов
- Генератор 12 В
-



Вибросито

- 0,9 x 1,525 м двойной экран – ячейка: дно 10 меш, верх 100 меш
- С гидроприводом с регулировкой скорости
- Ячейка экрана может быть отрегулирована как необходимо
- Подвижная стенка 6,35 мм из горячекатанной стали



Топливный бак

- 95 л примерно 20 ч работы

- Время работы может отличаться

Система пескоотделения

- 2"х3"х8.5"х118 (Центробежный) насос
- Манометр
- 127 мм пескоотделитель (2 шт), опция: 4 шт.
- 646 л/мин

Минимальный разрез 20 микро



Воронка для приготовления раствора

- Вакуумная воронка Вентури



Шламовый насос (запатентован)

- 254 мм (центробежный) насос
- Может прокачивать частицы в диаметре до 38 мм
- Плавный привод 0 - 3000 об/мин
- Производительность 0 – 1300 л/мин
- Нагнетательный рукав 76,2 мм х 6,1 м

Без уплотнений и подшипников насос может работать «насухую»

- во время наращивания буровых труб



Гидравлическая система

- Замкнутый контур
- Гидронасос переменной производительности
- Система по требованию – экономия топлива
- Гидробак 200 л
- Система охлаждения масла

Вес и размеры

- 1 770 кг
- ДхШхВ – 3,4х1,7х2 м

