

ПИЛОСА

ШЛАМОУЛОВИТЕЛЬ

ОПИСАНИЕ

Внутрискважинный пылесос PILOSA – это специализированный инструмент, используемый в нефтегазовой промышленности для очистки забоя и ствола скважины от твердых частиц и шлама. Фактически, это гидравлическая система, предназначенная для сбора мусора и загрязнений, которые могут препятствовать дальнейшим операциям или снижать производительность скважины в скважинах, где обычные методы очистки не дают результат.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Позволяет тщательно очистить забой скважины от частиц выбуренной породы, остатков цемента, металла и других загрязнений, которые могут снижать проницаемость пласта, ограничивать приток нефти или газа, и приводить к преждевременному износу оборудования
- Удаление шлама и загрязнений способствует восстановлению естественной проницаемости пласта и увеличению дебита скважины
- Очистка забоя необходима для успешного проведения таких операций, как гидроразрыв пласта (ГРП), кислотная обработка, цементирование, установка пакера и других внутрискважинных работ
- Повышение производительности скважины и снижение затрат на ремонт и техническое обслуживание приводят к значительной экономии средств в долгосрочной перспективе

