

# ПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ

## ОПИСАНИЕ

Промывочная насадка для ГНКТ обычно представляет собой короткий компактный инструмент с одним сквозным отверстием или несколькими отверстиями, обработанными на станке с высокой точностью, размер которых соответствует ожидаемой производительности насоса и давлению на поверхности.

Насадка обычно имеет резьбу для непосредственного соединения с нижней частью КНК, промывочным инструментом или двигателем. Внутренние проточные каналы спроектированы таким образом, чтобы минимизировать турбулентность и эрозию, а геометрия выходного отверстия фокусирует струю для сохранения максимальной энергии потока.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Применение: очистка скважин, удаление отложений и подача жидкости с помощью высокоскоростных струй
- Траектория потока: полнопроходная конструкция с оптимизированным внутренним профилем для минимизации потерь давления
- Отверстия: конфигурируемые одно- или многопортовые, направленные вперед, вбок и/или назад
- Материалы: высокопрочные, коррозионно- и эрозионностойкие сплавы
- Ремонт: простая проверка и замена отверстий для быстрой обработки

Тип насадки	Опция направления струй
Струйная промывка	Вниз, вверх, вбок
Многоструйная	Комбинированное
Продавка / Цементирование	Вниз

