

ПАКЕР

серии ПВЗ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Пакер внутрисконный для проведения МГРП по затрубному пространству модель ПВЗ предназначен для проведения гидроразрыва пласта (ГРП) совместно с соответствующим портом ГРП. Объектом применения устройства являются скважины, в которые спускаются хвостовики с установленными управляемыми равнопроходными портами ГРП.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Количество зон более 50;

Проведение МГРП в произвольном порядке;

Создание значительной зоны дренирования пласта;

Возможность в будущем проводить повторные гидроразрывы;

Рабочая среда, в которой работает устройство – буровой и тампонажный растворы, обработанные химическими реагентами, минерализованная пластовая вода, пропант, нефть и газ. Устройство устойчиво к воздействию 12% соляной кислоты при прокачивании (минимальный расход 3-5 л/с, в течении 30 мин.);

В своем составе имеет два датчика давления и два датчика температуры.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	114	140	146
Выдерживаемый перепад давления селективного пакера Сп, МПа	70	70	70
Диаметр обсаженного ствола для установки разрывного порта РП, мм	114	140	146
Внутренний диаметр обсаженного ствола, мм	99	123	129
Внутреннее проходное отверстие пакера СП, мм	45	45	60
Транспортировочный лифт для пакера	НКТ — 89, 73	НКТ — 89, 73	НКТ — 89, 73



ПРОСМОТРЕТЬ ВИДЕОРОЛИК

