

Пакер за колонный гидромеханический проходной тип 911 (с механизмом защиты от преждевременного срабатывания)

Предназначен для качественного разобщения близко расположенных пластов при креплении скважин, исключения межпластовых перетоков, оптимизации условий формирования и службы цементного камня в прилегающих зонах.

Пакер за колонный гидромеханический проходной тип 911 выпускается для оснащения обсадных колонн диаметром от 114,30 мм (4 1/2 дюйма) до 244,48 мм (9 5/8 дюйма), может быть изготовлен со следующими типами присоединительной резьбы: ОТТМ и ОТТГ по ГОСТ 632-80, резьбой Батресс по стандарту API 5B, а так же премиальными резьбами типа TMK FMC, TMK GF, TMK PF, TMK PF ET, VAM TOP.



Рис. Пакер за колонный гидромеханический проходной тип 911 (с механизмом защиты от преждевременного срабатывания)

ОСОБЕННОСТИ:

- в конструкции пакера предусмотрена система защиты от преждевременного срабатывания;
- конструкция пакера обеспечивает возможность его установки в нижней части обсадной колонны для отсечения друг от друга нефтегазовоносных пластов;
- конструкция пакера позволяет выдерживать перепады давления между разобщаемыми зонами до 25 МПа (250 атм.);
- возможность регулирования давления срабатывания пакера, позволяет производить оптимальный подбор необходимого давления в полевых условиях;
- отсутствие разбуриваемых элементов в конструкции пакера.