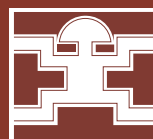


# TAM

## Гидравлический съемный пакер однократного использования на 7½ дюйма

- Надежная несущая конструкция из высококачественного материала
- Пригодность для установки в обсаженных или необсаженных стволах скважин диаметром от 8½ до 30 дюймов
- Апробированная система клапанов SafeLok™
- Установка – подводимым давлением, снятие – вращением по часовой стрелке
- Полнопроходная конструкция: минимальный внутренний диаметр 2¼ дюйма
- Возможность использования существующих спускоподъемных инструментов



**TAM INTERNATIONAL**  
Гидравлические и разбухающие пакеры

### Описание

Конструктивные особенности гидравлического съемного пакера однократного пользования с наружным диаметром 7½ дюйма расширяют возможности серии изделий для однократного пользования Single Set производства компании TAM. К числу основных особенностей относятся соединения типа 4½ I.F. “муфта - ниппель” по стандарту API, позволяющие создать надежную несущую конструкцию и предел прочности на растяжение 295 тыс. PSI за счет исполнения, равноценного типу L-80. Испытанная практикой система клапанов SafeLok™ дает эффект “замедленного открытия”, которое до минимума снижает действующее на элемент разрезание и способствует сохранению циркуляции во время спуска пакера в скважину.

Для установки 7½-дюймового пакера Single Set производства компании TAM достаточно приложить давление от гидравлической системы. Механизм раскрепления содержит упорные подшипники и вращается только для перемещения муфты выключения в положение сброса давления. При этом не требуется перемещение рабочей колонны вверх.

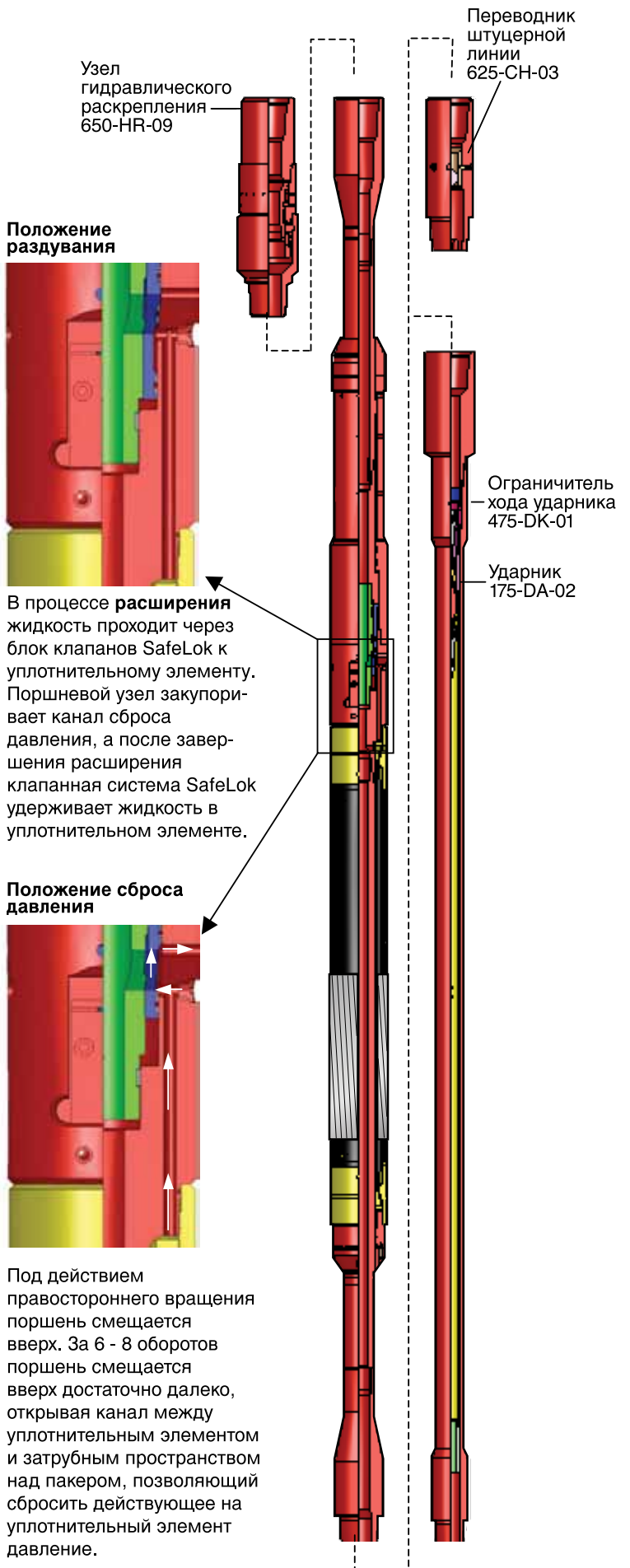
Давление в пакере сбрасывается до величины давления в затрубном пространстве над ним, благодаря чему при его подъеме из скважины в ней сохраняется необходимое для циркуляции внутреннее давление. Время сброса давления при использовании пакера в условиях циркуляции утяжеленного бурового раствора сокращается за счет нескольких широкопроходных каналов в механизме раскрепления.

### Варианты применения

- Глухой пакер

### Характеристики уплотнительных элементов

См. информационный выпуск “Выбор элементов гидравлических пакеров производства компании TAM” [TAM Inflatable Packer Element Selection]



**TAM INTERNATIONAL**  
Гидравлические и разбухающие пакеры

800.462.7617  
713.462.7617  
713.462.1536 Факс  
www.tamintl.com

Поскольку информация и характеристики, содержащиеся в настоящей публикации, сообщаются исключительно для справки, компания TAM International не дает никаких явных или подразумеваемых заверений или гарантий в отношении точности, полноты и назначения изложенных сведений.