

МН-ПР МУФТА НОРМАЛИЗАЦИИ



МН-ПР

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Муфта нормализации предназначена для исключения проседания цементного раствора ниже устройства в процессе цементации, а также во избежание попадания крупных элементов на нижестоящие устройства в процессе нормализации.

- Вертикальные, наклонно-направленные скважины и скважины с горизонтальным окончанием.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Муфта включается в состав компоновки обсадной колонны и устанавливается ниже цементировочной муфты и заколонного пакера.
- Посадочное седло перекрывается пробкой.
- Внутренние компоненты изделия выполнены из легко разбухающего материала.
- После ОЗЦ, необходимо разбурить остатки цементировочных пробок и седел, а также посадочное седло в муфте.

ОПЦИИ

По умолчанию присоединительные резьбы изделия ОТТМ по ГОСТ 632-80. По согласованию с заказчиком устройство выпускается с присоединительными резьбами: ОТТГ по ГОСТ 632-80; БТС по ГОСТ 34057-2017; ТМК.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- МН-ПР Муфта нормализации.
- МЦ.000.200 Цементировочная пробка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | ЗНАЧЕНИЕ | |
|---|------------|------------|
| Диаметр хвостовика, мм | 146 | 178 |
| Наружный диаметр, мм | 166 | 200 |
| Проходной диаметр после разбухания, мм | 129 | 159 |
| Проходной диаметр посадочного седла, мм | 33 | |
| Длина, мм | 375 | |
| Макс. растягивающая нагрузка, кН | 130 | |
| Макс. внутреннее избыточное давление, МПа | 70 | |
| Группа прочности материала* | P-110 | |
| Макс. рабочая температура, °С | 120 | |

* Другие опции могут быть предоставлены по согласованию с заказчиком.