

ГЕОТЕХНИКА. АКСЕССУАРЫ

Дата издания: 09/2014

№ редакции: 03

Дата редакции: 07/2015



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ДВОЙНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПАКЕР

Двойной гидравлический надувной пакер для нагнетания инъекционных составов, использующийся совместно с манжетными трубками серии Durvinil.

ДВОЙНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПАКЕР

Код: PACKER

Дата издания: 09/2014

№ редакции: 03

Дата редакции: 07/2015

Данное Техническое Описание действительно для всей продукции SIREG S.p.A., имеющей код, указанный в верху данной страницы. Наличие дополнительной части кода, указанной в другой документации (например, в счет-фактурах), означает, что документ предоставляет дополнительную информацию о продукте, не касающуюся его технических характеристик.

Дата создания: 04/2006

№ ред-ния: 03

Дата ред-ния: 03/2013

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОПИСАНИЕ

Двойной гидравлический надувной пакер используется для нагнетания инъекционных цементных составов в гравелистые и песчаные грунты в системе с манжетными трубами серии Durvinil.

ТИП ПАКЕРОВ

| КОД | ВНЕШНИЙ Ø | МАКС. Ø | СОВМЕСТИМАЯ ТРУБКА DURVINIL | ИН-АЯ ТРУБКА | ГИДР-АЯ ТРУБКА | ВНУТ. Ø ПАКЕРА | ОБЩАЯ ДЛИНА |
|---------|-----------|---------|-----------------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------|
| INFL-30 | 30 мм | 55 мм | Внут.Ø 40 мм | ТР 10/21 мм (100 бар) | НР 4/8 (200 бар) | 8 мм | 1300 мм |
| INFL-42 | 42 мм | 98 мм | Внут.Ø 50/55/64 мм | ТР 10/21 мм (100 бар) | НР 4/8 (200 бар) | 17 мм | 1300 мм |

ИНСТРУКЦИЯ

Расширение резинок пакера: Используйте только воду. При вертикальном расположении пакера учитывайте гидростатическое давление воды (разница между уровнем расположения насоса и пакера каждые 10 м = 0,98 бар).

Давление нагнетания воды для расширения резинок пакера всегда должно быть выше давления нагнетания инъекционных составов.

Никогда не раздувайте резинки до диаметра больше максимального, указанного в таблице выше.

Сжатие резинок пакера: Перед тем, как передвинуть пакер на следующую нужную отметку, полностью сдуйте резинки пакера.

Обязательно промывайте пакер водой после каждого применения. В случае инъектирования глубоких вертикальных шпуров используйте систему двойного надува, чтобы с помощью сжатого воздуха выдавить воду из трубки.

Тестирование: Каждый пакер тестируется перед поставкой заказчику.

Хранение: Храните продукт в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Меры безопасности: Всегда контролируйте состояние используемых пакеров. Тщательно следите за состоянием резинок. В случае обнаружения их повреждений (трещин и тд), немедленно замените резинку на новую.

АКСЕССУАРЫ

- Ручной водный насос низкого давления (30 бар);
- Ручной водный насос высокого давления (100 бар);
- Расширяющаяся трубка НР 4/8 мм;
- Инъекционная трубка ТР 10/21 мм.

Как и в случае с другой технической документацией, разработанной нами, единственной целью данного технического описания является описание технических характеристик продукта, областей применения и рекомендаций по его использованию.

Однако, данное описание не дает гарантии на некоторые свойства продукта и возможность использования для прочих целей, не указанных в описании. К тому же, информация, предоставленная выше, является неполной, а описание – незавершенным. Поскольку документация постоянно находится в стадии модификации, мы убедительно просим наших клиентов быть уверенными, что они обладают самой последней версией технического описания продукции.