

**Обновление трубы в городке "Amancayas Sud"  
в Кочабамба/Боливия**

|   |   |
|---|---|
| Место работы:                               | Кочабамба/Боливия                           |
| Подрядчик:                                  | TERRA LATINOAMERICA S.R.L.                  |
| Гидравлическое<br>раскалывающее устройство: | TERRA-HYDROCRACK/короткая версия            |
| Длина:                                      | 5'000 м, разделено по 100-метровым участкам |
| Скорость                                    | 200 м в день, 1 км в неделю                 |
| Новая труба:                                | PE-HD-Rohr, внешний диаметр 60 - 110 мм     |
| Расширение:                                 | Ø 133 мм                                    |

В жилом районе "Amancayas Sud" в Кочабамба/Боливия было необходимо заменить линию водопровода длиной около 5'000 м, диаметром 75 – 100 мм, так как сеть водопровода питьевой воды была настолько повреждена, что потери воды составляли 65 %.



Фото наверху слева:  
TERRA-HYDROCRACK  
/короткая версия  
устанавливается в стартовую  
яму.



Фото наверху справа:  
За 1.5 часа буровые штанги прошли  
100 метров по старой трубе.



Фото слева:

Вид финишной ямы:

Полностью смонтирован 3х-  
лезвийный раскалывающий нож.

Фото внизу:

Старая труба раскола.

Четко различимы:

расширительный конус и  
новая PE-HD труба.



Фото слева:

Показались раскалывающий нож  
и новая труба. Главный цилиндр  
сдвинут назад. Теперь  
раскалывающий нож и новая  
труба будут легко вытянуты.

TERRA AG, Hauptstrasse 92, 6260 Reiden, Switzerland, Tel.: +41-62-749 10 10, Fax: +41-62-749 10 11,  
E-mail: office@terra-eu.eu, Internet: www.terra-eu.eu

Россия: 193149, Санкт Петербург, Новосаратовка 148, т/ф (812) 441-11-19 тел (812) 93 95 97 0  
E-mail: terra.ru@mail.ru Internet: www.terra-eu.eu