

## Пневмопробойник TERRA-RAMMEN TR 360



Под однопутной железной дорогой в городе Виммис, что в Бернских Альпах, необходимо было проложить две стальные трубы  $\varnothing$  600 мм на расстояние 17 м. Через забитые трубы планировалось протянуть коммуникации для теплоснабжения. Для осуществления проекта компания "Burn & Künzi" (Адельбоден и Оеу) решила использовать недавно приобретенный пневмопробойник TERRA-RAMMEN TR 360.



←  
Так как гравий и булыжники встречались в грунте достаточно часто, было решено усилить концы забиваемых труб защитными кольцами, которые были приварены перед началом работ.



**Пневмопробойник  
TERRA-RAMMEN TR 360**

**TERRA**  
Trenchless Technologies



← Пробойник TR 360 соединяется с задней частью трубы при помощи проставочных колец.

→ После того как обе стальные трубы были забиты, их полость была очищена при помощи напора воды. На фото хорошо видны булыжники, которые содержались в грунте.



← Во время забивки в твердом грунте труба деформировалась. После удаления защитных колец можно было протягивать коммуникации.

ООО «ЦентрТехФорм» - официальный дилер оборудования марки TERRA AG, Швейцария, в России. Адрес: г. Москва, Чермянский пр-д, д.7, стр.1. Тел/факс: 8(495)727-10-15 доб. 411., моб.: 8-985-779-18-42, e-mail: [terra.turbin@gmail.com](mailto:terra.turbin@gmail.com) web: [www.ctf-russia.ru](http://www.ctf-russia.ru), [www.terra-eu.com](http://www.terra-eu.com)