

Terra-Jet 3008 ES perfora desde pequeñas zanjas



La empresa contratista Erdbau Gruber GmbH de Rohrbach, Austria fue fundada en 1992 como distribuidora de camiones y equipos de construcción. En el año 2003 la compañía fue cambiada a empresa Contratista. Hoy tienen 15 empleados. Su principal negocio es la instalación de cables. Su región de operación es el Este de Austria. El principal cliente es Telecom de Austria. Adicionalmente Erdbau Gruber trabaja para compañías privadas de telecomunicaciones y para compañías de energías.

La TJ 3008 E es una máquina perforadora con sistema HDD, que produce perforaciones direccionales en longitudes de hasta 100 m (330 pies) y diámetros de hasta Ø 420 mm (17"). Incluso se puede perforar en roca con las herramientas Terra Rock. A pesar de ello sólo requiere una zanja de 2.0 m (6,6 pies) de longitud y 2,0 (6,6 pies) de ancho. La zanja debería ser tan profunda como la tubería lo requiera, inclusive, puede ser utilizada en ambas direcciones.



La TJ 3008 ES es descargada.



La TJ 3008 ES es levantada hacia la zanja

**Horizontal direction drilling (HDD) system
TERRA-JET 3008 ES**

TERRA
Trenchless Technologies



La cabeza de la perforadora es localizada durante la perforación piloto.



→
La cabeza de la perforadora llega justo en el blanco.



El escariador y el nuevo tubo justo antes de instalarlo.



Lodo de Bentonita es continuamente expulsado fuera de la perforación durante la instalación de la tubería.



La tubería a sido instalada.



La TERRA-JET 3008 ES es limpiada después de la exitosa perforación.

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