

TERRA-EXTRACTOR X 400 erneuert Gussrohr DN 40



Im Zuge der Erneuerung schadhafter und undichter Trinkwasserleitungen in Crailsheim wurde das deutsche Tiefbauunternehmen Leonhard Weiss mit der Erneuerung dieser Graugussrohre beauftragt. Diese alten Graugussrohre sollten durch neue HDPE Trinkwasserleitungen DA 63 mm ersetzt werden. Für eine solche Baumaßnahme musste sichergestellt werden, dass die im Berstliningverfahren zu erneuernden Abschnitte mit einer Maschine erneuert werden, die über ausreichend Zugkraft verfügt. Leonhard Weiss entschied sich, diese Baumaßnahme mit dem Seilberster TERRA-EXTRACTOR X 400 und einer Zugleistung von 400 kN (40 to) durchzuführen.



Die Seiltrommel wird entladen und positioniert.



Der Seilberster X 400 in der Maschinengrube.



Der TERRA-EXTRACTOR X 400 wird entladen und in die Maschinengrube abgelassen.



Das Zugseil wird mit einem Kabelziehstrumpf eingezogen.



Das Zugseil wird mit einem Transporter in das Altrohr eingezogen



Die automatische Seiltrommel X 400 rollt das Zugseil synchron zum Rohreinzug auf.

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