

Ortbarer TERRA-HAMMER TU 105 S zielgenau im Einsatz

Ort:	Thürnen, Kanton Baselland, Schweiz
Auftraggeber:	Geissmann Radio-TV AG / Oberdorf / Schweiz
Länge:	2 x 8 m
Zu verlegendes Rohr:	HDPE-Rohr DA 63 mm
Maschine:	TERRA-HAMMER TU 105 S/KOK-LD
Untergrund:	Kompakt gelagerter, fester Boden



Das ist nicht nur das Gebiet, welches die Vorzüge der TERRA-HAMMER zur Geltung bringen. Beengte Verhältnisse, alter Baum – und Rasenbestand, der möglichst wenig beschädigt werden darf.

Im Hintergrund, verdeckt durch den Baum, befindet sich die Startgrube. Im unteren Bildausschnitt ist die Zielgrube erkennbar.



Im oberen Bild werden die späteren Bedienungsmänner fachmännisch eingewiesen. Die vorbereitenden Arbeiten für den Einsatz der TERRA TU 105 S/KOK-LD sind fast abgeschlossen.



Der TERRA-HAMMER TU 105 S/KOK-LD in seiner Startgrube. Aufgrund der beengten Platzverhältnisse musste auf die Startlafette verzichtet werden. Trotzdem ist das Ergebnis zielgenau.



Während der Verdrängungsbohrung kann die Richtung und die Tiefe des ortbaren TERRA-HAMMERS mittels Ortungsgerät zentimetergenau überwacht werden. So können bekannte Hindernisse wie Leitungen oder Kanäle sicher um- oder unterfahren werden.

Die unschlagbare Zielgenauigkeit des TERRA-HAMMERS beeindruckte. Die Präzisionsarbeit wird auch durch den Kombikopf (KOK) als modernsten Verdrängungskopf gewährleistet. Wie unten auf dem Bild zu sehen ist, wurde der vorgegebene Abstand der neuen HDPE-Rohre zueinander eingehalten.



Wieder einmal hat die Technik der TERRA AG gezeigt, zu welchen Leistungen Mensch und innovative Maschine fähig sind. Die Zielgrube zeigt das Ergebnis: Einfach unübertrefflich!