

MARTY

Gesteuerte Horizontalbohrungen



Unterirdische Versorgungsleitungen effizient installieren

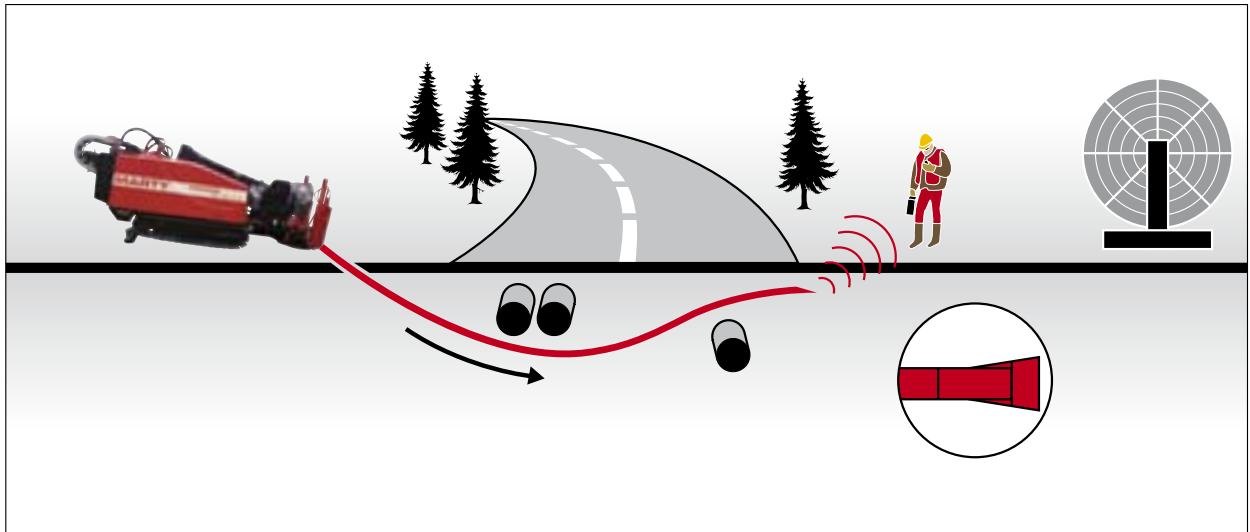
Verkehrsverbindungen wie Strassen und Bahngleise bleiben unbehindert.
Weniger Belagsanierungen dank unversehrttem Strassenbelag.
Pflanzenkulturen und Wasserläufe wie Bäche und Flüsse bleiben verschont.
Die kurze Bauzeit wirkt sich vorteilhaft auf Baulärmimmissionen aus.
Die schnelle Arbeitserledigung trägt zu kostengünstigen Lösungen bei.

Verlangen Sie einen unverbindlichen Kostenvoranschlag!

Ihr Ansprechpartner:
Werner Marty, Telefon 081 783 14 53

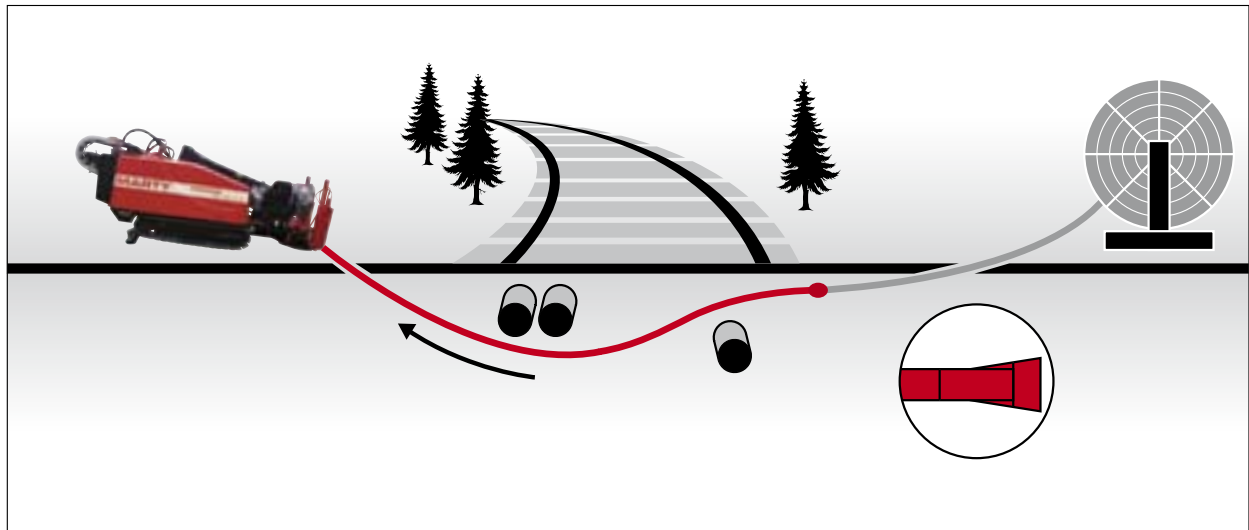
Pilotbohrloch erstellen

Mittels eines Senders im Bohrkopf ist der Bohrgeräteführer jederzeit über Tiefe, Lage und Verrollung des Bohrkopfes informiert. Vorher lokalisierte unterirdische Hindernisse wie Strom- oder Wasserleitungen lassen sich mit entsprechenden Steuerbewegungen gezielt umgehen.



Installation der unterirdischen Versorgungsleitung

Sobald der Bohrkopf auf der anderen Strassen- oder Uferseite wieder an die Oberfläche tritt, wird der Bohrkopf vom Bohrgestänge entfernt. Ein sogenannter Aufweitkopf wird angebracht, der durch Zieh- und Drehbewegungen den Bohrkanal auf den gewünschten Durchmesser aufweitet. Die Leitung wird hinter diesem Aufweitkopf durch den Kanal nachgeführt und eingezogen.



Technische Daten

Maximale Reichweite: 200 m
Minimaler Biegeradius: 33 m
Maximaler Einzugs-Durchmesser: 350 mm
Einzugkraft: 11 t

Kontakt

Marty Gruppe
Telefon 081 783 14 53
info@marty-gruppe.ch
www.marty-gruppe.ch

Werner Marty AG
Baggerunternehmen
Bleiche 5
9478 Azmoos

Marty Hoch- und Tiefbau AG
Seidenbaumstrasse 46
Postfach 68
9477 Trübbach

Marty & Fuchs AG
Hoch- und Tiefbau
Neudorf 1
9466 Sennwald