



Desplazamiento del suelo Instalación de tuberías subterráneas con topo hasta DN 160

Para la instalación de tuberías de abastecimiento y desagüe, los topos Grundomat son, en comparación a la zanja abierta, mucho más económicos y por lo tanto más rentables. Funcionan mediante aire comprimido, avanzando a través del terreno de forma autopropulsada y creando una perforación muy precisa a través de la tierra, terreno pedregoso o cascotes. En su avance el terreno es compactado y el topo arrastra tras de sí tuberías de PVC, PE o acero. El topo Grundomat puede trabajar para Telecomunicaciones, FFCC y Empresas que suministran Agua, Gas, Electricidad. Multitud de trabajos, como son conexiones a la vivienda, cruces de carretera o ferrocarril, son posibles con los topos Grundomat.



Punto por punto, Grundomat ofrece más:

- Utilización en todos los terrenos excepto roca o terreno pantanosa.
- Destrucción de obstáculos conservando una gran precisión debido a su cabeza móvil en dos tiempos.
- Cambio de sentido de la marcha, adelante - atrás, por medio de una palanca.
- Gran energía de golpe.
- Introducción simultánea de la tubería.
- Gran duración, debido al endurecimiento especial. Gran resistencia a la corrosión. (Fosfado, Cromado, cincazo)
- Mínimo consumo de aire.
- Posibilidad de detectar la posición de o maquina.
- Posibilidad de elegir entre 11 modelos diferentes.