

KABELRASERING

El- och telebolag har alltjämt med kabel som är förbrukad och ur drift; gamla bly- och oljekablar som kan riskera att börja läcka. Styruds schaktfria kabelrasering är en smidig metod att ersätta dessa gamla kablar med nya. Bra för både miljön och plånboken.

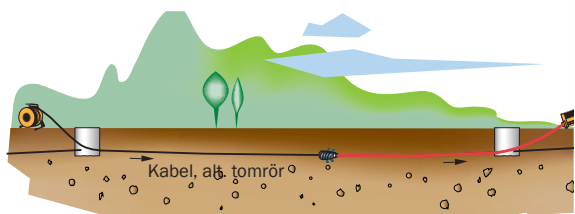
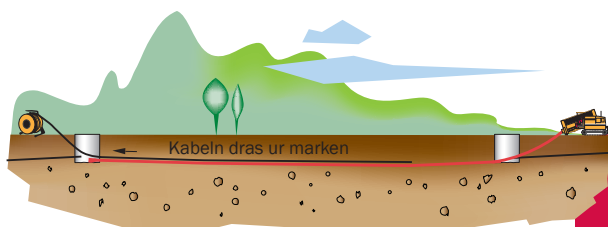
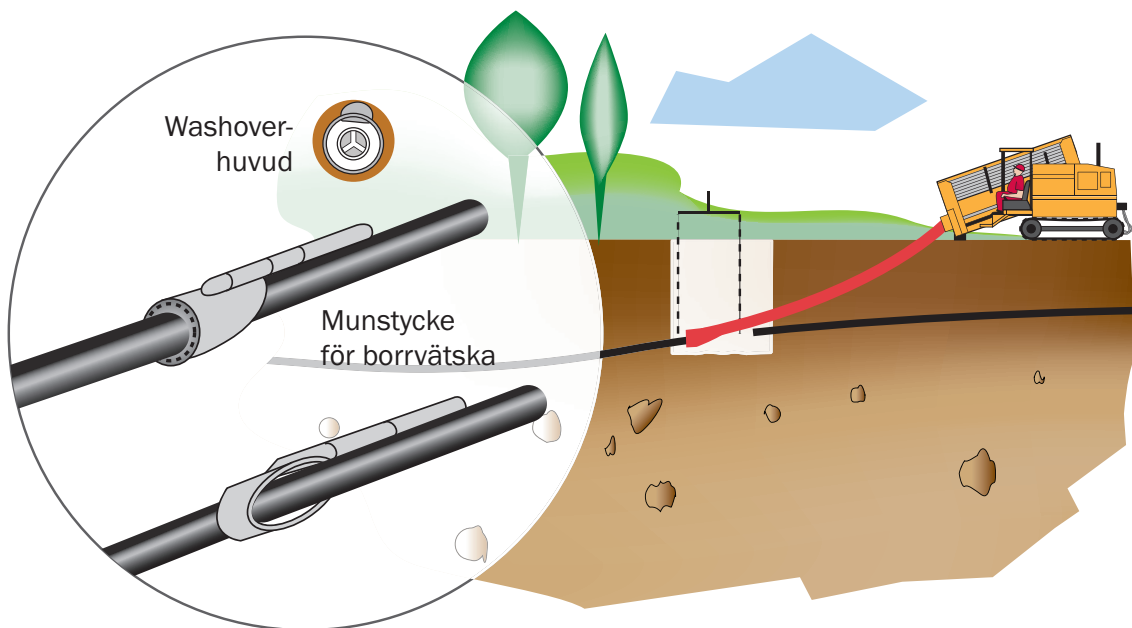
Ett borrhuvud trycks och spolar sig fram över den gamla kabeln och på så sätt släpper friktionen från marken. Den gamla kabeln fungerar som en guide för sträckan. I borrhuvudet finns ett styrsystem som reagerar på avvikelser från den planerade linjen. Vid ankomsten till målet, har friktionen släppt från den gamla kabeln, som då enkelt kan dras ut med dragfordon. Därefter finns valmöjlighet att installera ny kabel eller ett tomrör.

FÖRDELAR JÄMFÖRT MED GRÄVDA LEDNINGSSCHAKT:

- Inget behov av nya ledningsrätter
- Ingen inmätning behövs för ny kabel
- Inga kostnader för ledningsbädd
- Installationen går fort
- Kabeln avlägsnas fullständigt - inga rester lämnas i marken
- Ekonomisk installation, särskilt på större djup
- Bentonitbeläggning har bättre värmeledande egenskaper än sand
- Möjlighet att installera skyddsror för senare kabeldragning



TEKNISKA DATA, KABELRASERING



ANVÄNDS I:

Sand, jord och lera

BEGRÄNSNINGAR:

Kraftiga böjradler

Större skarvar på ledningssträckan

KRAV PÅ GEOTEKNISK UNDERSÖKNING:

Jordart, skjuvhållfasthet, grundvatten.

STARTGROP:

Små skarvgropar

LÄNGD, DIAMETER:

50-150 m, Ø60 mm och större

ANVÄNDNINGSMÅNDRÅDE:

EI- och telekablar