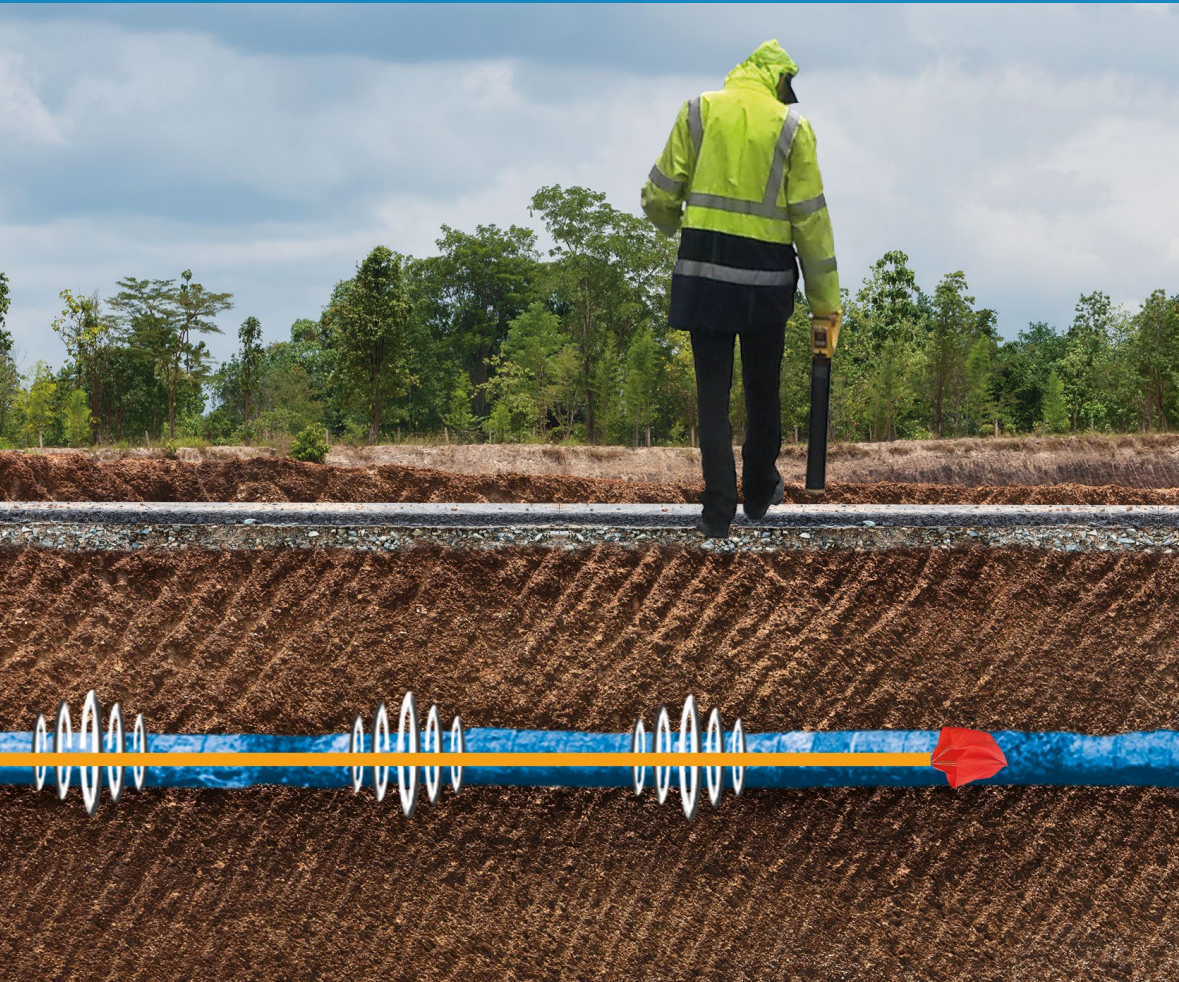




WORLD WIDE WATER



# MTA-PPD: Plastic Pipeline Detection

Elektromagnetische Ortung von Kunststoffleitungen



# KUNSTSTOFFLEITUNGEN ORTEN

**MTA-PPD - PLASTIC PIPELINE DETECTION ORTUNGSSYSTEM LIEFERT GENAUE INFORMATIONEN ZU LAGE UND TIEFE VON LEITUNGEN AUS KUNSTSTOFF FÜR TRINKWASSER, ABWASSER UND INDUSTRIELEITUNGEN.**

Bei der elektromagnetischen Ortung von Kunststoffleitungen wird ein Fallschirm unter Druck über eine Anbohrschelle in die zu ortende Leitung eingebracht. Mit Hilfe der Fließbewegung entfaltet sich der Fallschirm und zieht durch eine spezielle Vorrichtung ein Ortungsstahlseil nach sich.

Nach Erreichung der gewünschten Einspüllänge wird der Fallschirm umgeklappt und kann nach vollzogener Ortungsmessung (Lage und Tiefe) im Normalbetriebszustand der Leitung vollständig entfernt werden.

## ANWENDUNGEN

- PVC
- PEHD
- AZ
- Beton
- GFK
- Diverse nicht metallische Materialien

## REICHWEITEN

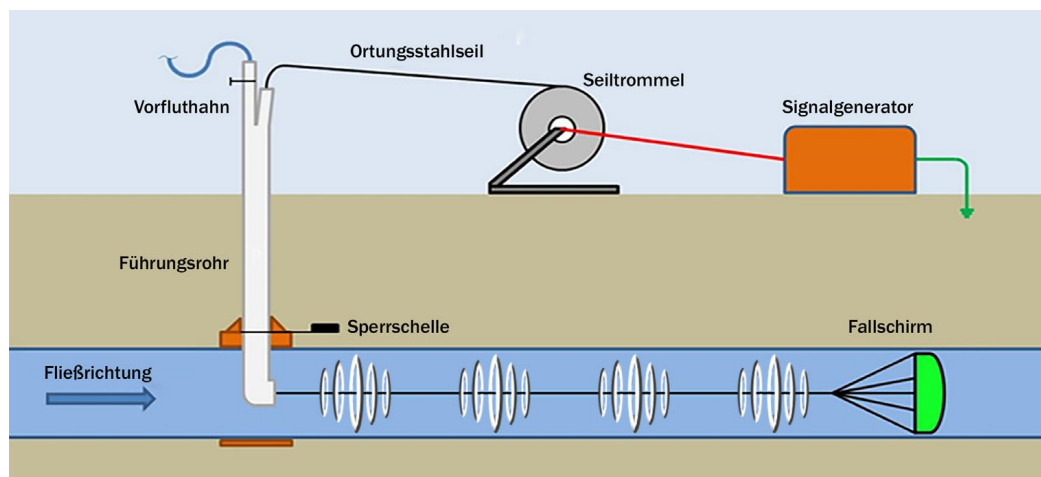
- Ortsnetz: bis zu 2.000m
- Transportleitung: bis zu 3.000m
- 90° Bogen gängig

## DURCHMESSER

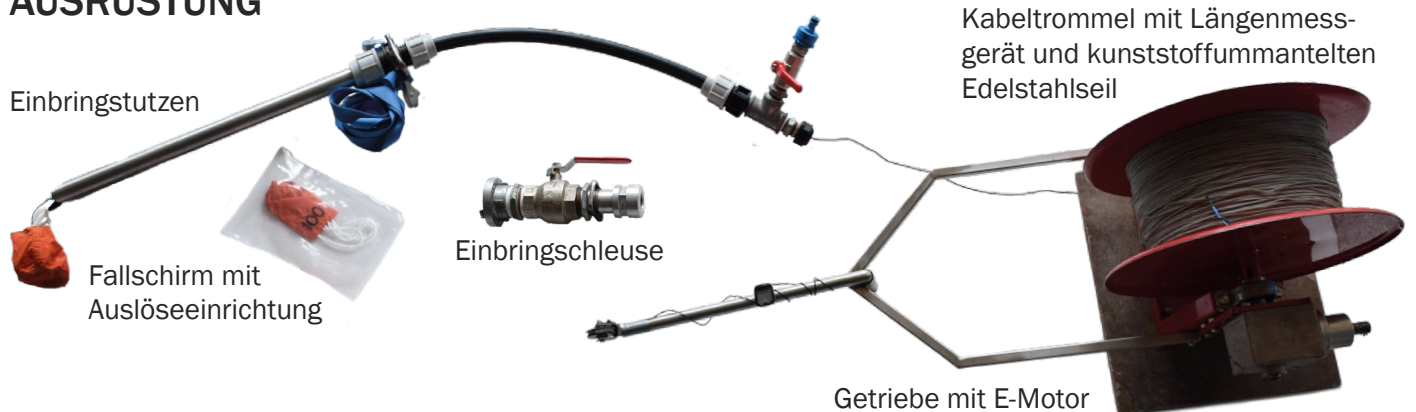
- geeignet für Leitungsdurchmesser von 25mm bis 2.000mm

## ANBOHRSCHELLE

- 5/4" bis 120mm
- 2" bis 400mm



## AUSRÜSTUNG



### MTA Messtechnik GmbH

Handelsstraße 14-16  
 A-9300 St. Veit an der Glan  
 T +43 4212 71491  
 office@mta-messtechnik.at  
 www.mta-messtechnik.at