

# MTA PIPE-LOCATOR

Ortung  
nichtmetallischer Rohrleitungen

MTA PIPE-LOCATOR  
DAS ORIGINAL

Erdreich

Rohrleitung





# MTA PIPE-LOCATOR 33kHz

zur Ortung nichtmetallischer Rohrleitungen

MTA PIPE-LOCATOR ermöglicht die Ortung von Druckleitungen in vermaschten Rohrleitungssystemen aus nichtmetallischen Materialien (AZ, PE, PVC ...) inklusive T-Stücken sowie 90° Bögen.

MTA PIPE-LOCATOR schwimmt selbstständig mit der Wasserströmung durch das Rohrleitungssystem und wird oberirdisch mittels Ortungsgerät verfolgt. Einbringung und Entnahme sind über Hydranten, T-Stücke oder Anbohrschellen möglich.

Bei einer Strömungsgeschwindigkeit von 0,5m/s lassen sich mit MTA PIPE-LOCATOR Rohrleitungsabschnitte bis zu 15km Länge durchgängig orten.

## TECHNISCHE ANGABEN

Anwendungen: **Trinkwasser- und Abwasserdruckleitungen**

Bauart: **kugelförmig**

Durchmesser: **54mm**

Material: **PEHD trinkwassertaugliches Material**

Betriebsdruck: **16bar**

Ortungssignalfrequenz: **33kHz, mehrere Transmitter**

Batterielaufzeit: **10h**

Anwendungsbereich: **DN 60 bis DN 3000**

Max. Ortungstiefe: **ca. 3m**

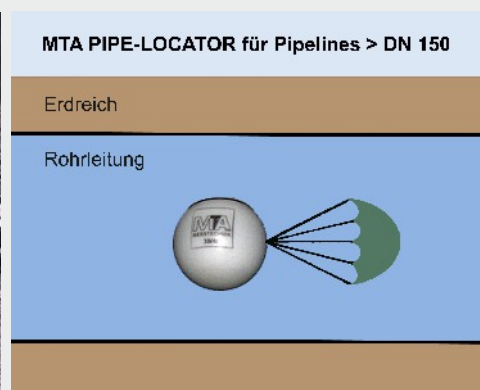
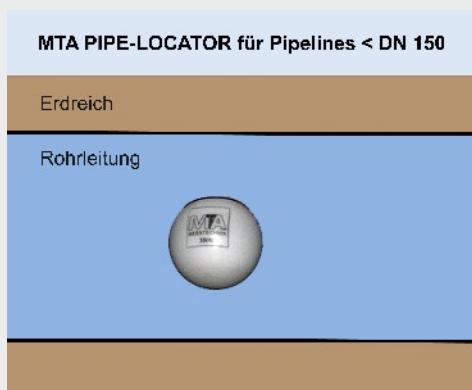
## ZUBEHÖR

Fallschirmsysteme zur Unterstützung der Fortbewegung des MTA PIPE-LOCATOR in Leitungen größer als DN 150mm.

## ANFORDERUNGEN AN DAS ORTUNGSGERÄT

Die Leitungsortung kann mit allen handelsüblichen Ortungsgeräten durchgeführt werden, die über einen 33kHz-Empfänger verfügen.

Empfohlene Leitungsortungsgeräte: VIVAX, Easyloc



MTA Messtechnik GmbH  
Handelsstraße 14-16  
A-9300 St. Veit an der Glan

T +43 4212 71491  
F +43 4212 72298

office@mta-messtechnik.at  
www.mta-messtechnik.at

