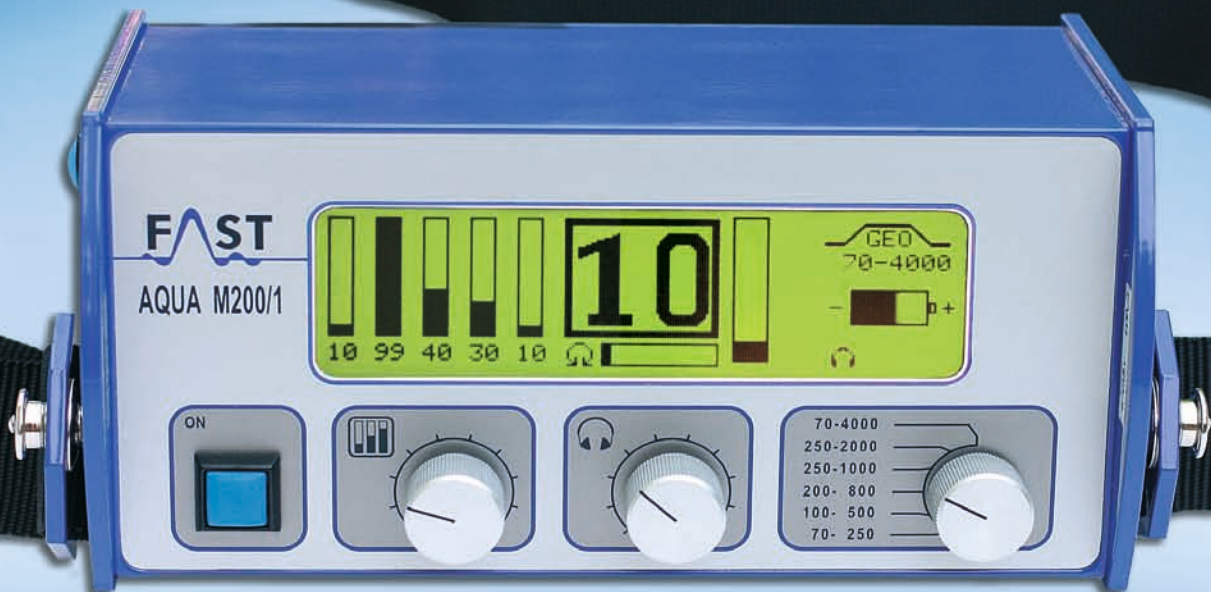


Aqua M-200D

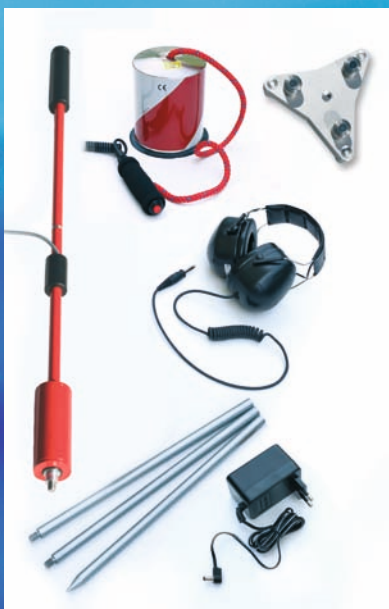


FAST

Geophon/Taststab zur Leckagenortung und -erkennung

- automatische Pegelaussteuerung
- 6 Messfrequenzen
- integrierter Gehörschutz
- Betriebszeit > 12 Std.
- automatische Beleuchtung
- mikroprozessorgesteuert
- Piezo-Mikrophone
- Minimumanzeige
- Speicherautomatik
- umschaltbare Auswerteverfahren

F.A.S.T. GmbH
D-74243 Langenbrettach
Bössingerstr. 36
Telefon ++49(0)7946/92100-0
Telefax ++49(0)7946/7153
eMail info@fastgmbh.de
www.fastgmbh.de



ISO 9001:2000

Aqua M-200D

Einsatzbereich

Das Aqua M-200D wird in der Wasserversorgung zur Vorortung (Taststab) und zum Einmessen von Leckagen (Geophon) verwendet. Unter Zuhilfenahme des PWGs (Pulswellengenerator) kann außerdem der Leitungsverlauf geortet werden.

Taststab

Der von F.A.S.T. GmbH entwickelte Taststab ist so empfindlich, dass selbst kleinste Leckagen wahrgenommen werden. Der variable Taststab eignet sich hervorragend zum Abhören von Schiebergestängen und zum Überprüfen von Wasserzählern.

Bodenglocke

Mittels windgeschützter Bodenglocke werden Leckagen punktgenau eingemessen. Ein über Magnet montierbarer Dreifuß ermöglicht Messungen auch auf weichem Untergrund.

Zentraleinheit

6 analoge Filter sorgen für optimale Störgeräuschunterdrückung. Mittels Mittelwert- und Minimalwertfunktion werden Leckagen geortet. Die PWG-Funktion ermöglicht eine materialunabhängige Leitungs-ortung. Auf einer großen LCD werden graphisch und numerisch die letzten 6 Messungen angezeigt. Die einzigartige Adjust-Funktion optimiert automatisch die Anzeigenempfindlichkeit. Der Übersteuerungsschutz des Kopfhörers verhindert Gehörschäden.

Wird das Aqua M-200D eine Minute lang nicht bedient, schaltet es automatisch ab. Dadurch wird die Betriebszeit erheblich verlängert. Bei durchschnittlichem Einsatz kann 10 Wochen ohne Laden des Akkus gemessen werden. Der Zustand der wiederaufladbaren Akkus wird mittels LED angezeigt.

Lieferumfang

- Zentraleinheit mit Anzeigenfeld und Kopfhörerausgang
- Bodenmikrophon
- Taststab
- Kopfhörer
- Dreifuß
- Koffer

