

ENSEMBLE PORTABLE DE CONTRÔLE DE NIVEAU DE BOUE MUDLine® TGS



- Ensemble portable
- Contrôle des niveaux de boue en bassin de sédimentation, jusqu'à 10 mètres
- Plage de turbidité réglable jusqu'à 1000 mg à partir d'environ 0,5 g de matière sèche
- Batterie intégrée

Capacité : 100 cycles de 7 minutes

Auto-extinction : après 7 minutes

Temps de charge : 2h 30 maxi

DESCRIPTION

L'ensemble comportant deux capteurs, se compose d'un détecteur de turbidité en fourche (l'émetteur émet un faisceau infra-rouge 940 nm pulsé à 8 kHz au travers du fluide vers le récepteur) et d'un capteur de niveau piézorésistif intégré.

PRINCIPE

A sa descente dans l'eau, l'ensemble capteur détecte la présence de boue selon le degré de turbidité réglé. Cette présence de boue est signalée par une émission sonore et par l'illumination d'une LED.

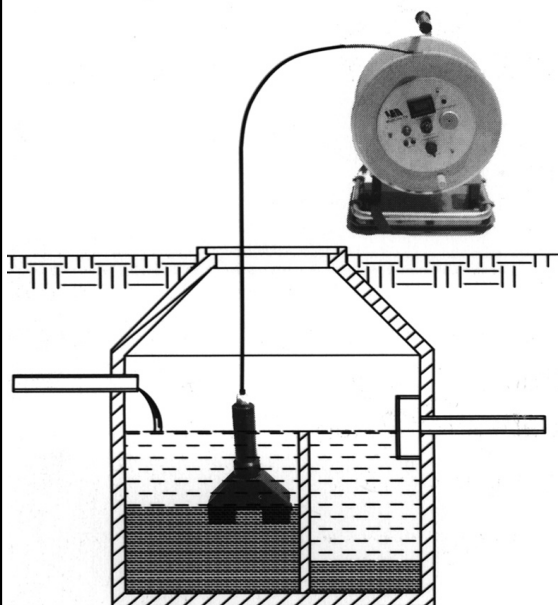
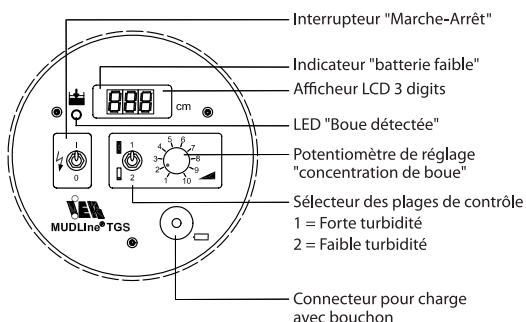
La valeur du niveau d'eau s'affiche sur l'unité de contrôle.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation du chargeur	: 230 V ca - ou 12 V cc
Température	: 0 °C à + 50 °C
Afficheur	: LCD 3 digits
Indications sur afficheur	: "Niveau" (cm) "Batterie faible"
Indications sur LED rouge	: "Boue détectée"
Avertisseur sonore	: (Type Buzzer)
Précision	: < 1 cm
Sonde	: PVC / IP 68 (EN 60 529)
Câble	: Lg 10 m - Polycarbonate / Polyéthylène
Boîtier	: Autonome, avec interrupteur "Marche-Arrêt", potentiomètre de réglage "Concentration de boue" et sélecteur "Plage de contrôle"
Protection	: Sonde IP 68 (EN 60 529) Boîtier IP 44 (EN 60 529)
Encombrement	: 300 x 210 180 mm
Masse	: 3500 g

CODE ET REFERENCE

Code	REFERENCE
426 100	Ensemble portable de contrôle de niveau de boue



Contrôlez facilement vos niveaux de boue.
Gagnez du temps et de l'argent,
en gérant vos installations.

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL
Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : www.bamo.fr
Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : info@bamo.fr

CONTRÔLEUR
DE NIVEAU DE BOUE
MUDLine® TGS

TUR

426-01/1