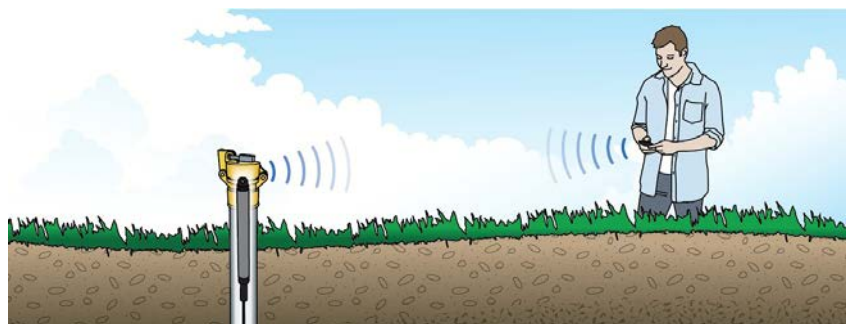


ENREGISTREUR DE NIVEAU D'EAU HOBO BLUETOOTH



Cet enregistreur polyvalent permet un déploiement rapide sur le terrain : puits, cours d'eau, lacs, marécages, zones de marée,... L'interface Bluetooth permet une lecture simple des données et un déchargement rapide des enregistrements directement sur la zone d'installation. De plus l'émetteur émergé comprend son propre capteur, permettant une compensation barométrique immédiate, sans matériel supplémentaire. Les piles, localisées dans cette partie, sont également remplaçables simplement par l'utilisateur.

L'enregistreur se compose de 3 parties :

- Le capteur immergé, à capteur céramique, disponible en inox et en titane selon les contraintes de déploiement, pour des profondeurs jusqu'à 76m (selon modèle, voir ci-dessous)
- L'émetteur émergé, à capteur céramique pour la compensation barométrique, intégrant la technologie basse consommation BLE (Bluetooth Low Energy) et le logement piles (remplaçables par l'utilisateur)
- Un câble de liaison renforcé Kevlar pour la communication entre ces 2 parties, disponible en plusieurs longueurs (de 0,2 à 500m) selon vos contraintes de déploiement

Toutes les sondes sont également équipées d'un capteur de température -20 à 50°C.

Référence	Description	Profondeur maximale	Précision	Résolution	Matière
MX2001-01	Sonde de pression 0-9 m et émetteur Bluetooth	9 m	0,5 cm	0,21 cm	Inox
MX2001-02	Sonde de pression 0-30 m et émetteur Bluetooth	30 m	1,5 cm	0,41 cm	Inox
MX2001-03	Sonde de pression 0-76 m et émetteur Bluetooth	76 m	3,8 cm	0,87 cm	Inox
MX2001-04	Sonde de pression 0-4 m et émetteur Bluetooth	4 m	0,3 cm	0,14 cm	Inox
MX2001-01-Ti	Sonde de pression 0-9 m et émetteur Bluetooth	9 m	0,5 cm	0,21 cm	Titane
MX2001-04-Ti	Sonde de pression 0-4 m et émetteur Bluetooth	4 m	0,3 cm	0,14 cm	Titane
CABLE-DR-5.0	Câble de liaison Kevlar - 5 m				Kevlar
CABLE-DR-010	Câble de liaison Kevlar - 10 m				Kevlar
CABLE-DR-015	Câble de liaison Kevlar - 15 m				Kevlar
CABLE-DR-030	Câble de liaison Kevlar - 30 m				Kevlar
CABLE-DR-060	Câble de liaison Kevlar - 60 m				Kevlar
CABLE-DR-XXX	Câble de liaison Kevlar - longueur sur demande				Kevlar