



## JAUGE DE NIVEAU SANS FIL

AVEC AFFICHAGE DEPORT

### CODE 137962

- + Surveillez le niveau de votre cuve en un coup d'œil, sans ouvrir le réservoir.
- + Évitez les ruptures de stock grâce aux alertes de niveau bas (LED + pictogramme).
- + Installation simple et sans abonnement, avec transmission radio jusqu'à 200 m.

## TABLEAU TECHNIQUE

Poids : 0,70 kg

## EN SAVOIR D'AVANTAGE

### Avantages produit :

- Mesure du niveau par technologie ultrasonique, sans contact avec le liquide.
- Affichage déporté sur écran LCD avec 10 niveaux de remplissage (précision de 10 %).
- Alerte visuelle lorsque le niveau atteint 20 %, puis LED rouge clignotante sous 5 %.
- Communication radio entre la sonde et le récepteur jusqu'à 200 m en champ libre.
- Compatible avec les cuves de fioul, gasoil, huile, eau, savon et autres liquides non corrosifs, non inflammables et non explosifs.
- Sonde alimentée par pile lithium avec une autonomie jusqu'à 5 ans.
- Fonctionne sans connexion Internet ni abonnement.
- Installation rapide sur ouvertures 20 mm, 32 mm ou 2".
- Indice de protection IP67 pour la sonde (usage extérieur).
- Montage possible d'usine sur l'ensemble de nos cuves (nous consulter).

### Description technique :

La jauge ultrasonique permet de surveiller facilement le niveau de liquide d'une cuve grâce à une mesure par ultrasons. La sonde installée sur la cuve transmet par radio les informations de niveau vers un récepteur intérieur alimenté sur secteur. Son écran LCD affiche le niveau de remplissage par paliers de 10 %, tandis qu'un pictogramme et une LED avertissent l'utilisateur lorsque le niveau devient critique. Cette solution autonome est idéale pour le suivi des cuves de fioul, GNR, huile, eau ou autres liquides compatibles, sans nécessiter de connexion Internet ni d'abonnement.

### Caractéristiques techniques

- Technologie : mesure de niveau par ultrasons
- Affichage : écran LCD 10 graduations (10 % par niveau)
- Transmission radio : 433 MHz
- Portée : jusqu'à 200 m (champ libre)
- Profondeur de mesure : 0,10 à 3 m
- Précision :  $\pm 10$  %
- Fluides compatibles : fioul, GNR, huile, eau, savon et liquides non corrosifs, non inflammables et non explosifs
- Alimentation sonde : pile lithium CR2430 (autonomie jusqu'à 5 ans)
- Alimentation récepteur : 150-250 V AC

- Montage : ouverture 20 mm, 32 mm ou 2"
- Protection sonde : IP67
- Protection récepteur : IP44 (usage intérieur)

Température de fonctionnement :

Sonde : -10 °C à +60 °C

Récepteur : +10 °C à +60 °C