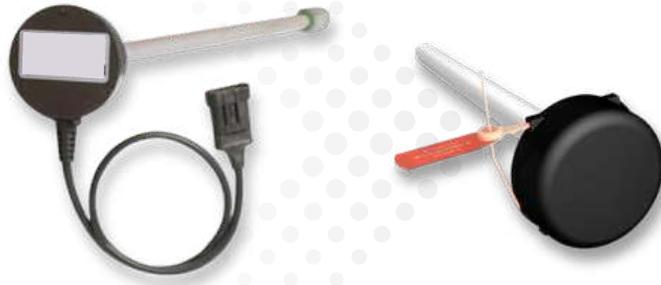


POUR GÉRER PARFAITEMENT VOTRE CARBURANT

Les sondes de niveau de carburant sont conçues pour la **mesure précise du niveau de carburant** dans toutes sortes de réservoirs de véhicules ainsi que dans les réservoirs d'installations fixes (cuves, citernes).



Elle peut être utilisée en complément ou en remplacement de la jauge existante du véhicule.

La sonde fonctionne couplée à un boîtier télématique et permet :

- ✓ D'obtenir des informations fiables sur le volume de carburant contenu dans le réservoir
- ✓ De définir le volume d'alimentation en carburant du véhicule adapté au véhicule (Optimisation des pleins)
- ✓ De détecter des vols de carburant à partir d'une baisse du niveau du réservoir (quel que soit le mode d'opération)
- ✓ D'effectuer la surveillance du réservoir à distance pour anticiper le remplissage
- ✓ De déterminer la consommation réelle de carburant du véhicule ou de la machine
- ✓ De recevoir des alertes sur votre téléphone en temps réel



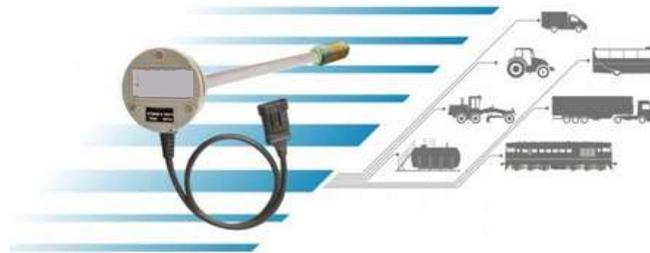
Caractéristiques

- Compensation automatique en fonction de la température ambiante;
- Auto-diagnostics pour contrôler la fiabilité des données;
- Conformité aux normes de l'automobile obligatoire de l'UE;
- Possibilité de réduire de 30% la longueur du capteur sans réétalonnage;
- Possibilité de rallonger le capteur jusqu'à 6000 mm;
- Technologie type baïonnette de fixation pour gagner du temps de montage;

Les capteurs à sortie numériques sont en mesure de calculer le volume de carburant par eux-mêmes (soit en litres ou en pour cent du réservoir plein) et d'envoyer ces informations dans un message de sortie.

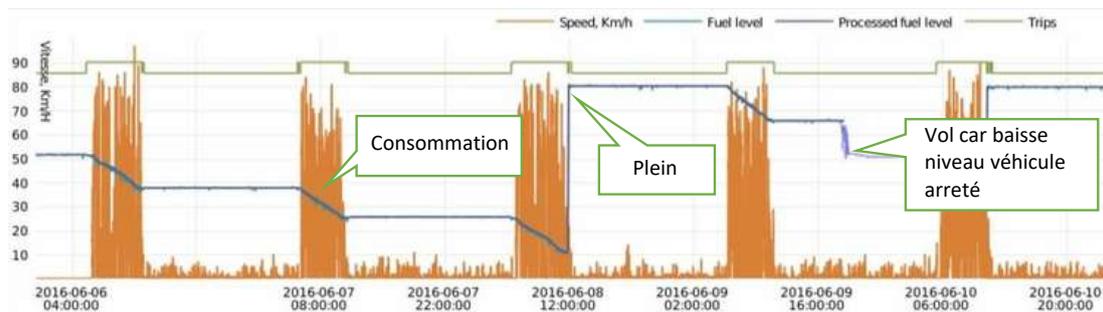


Une fois étalonné, la sonde est connectée à un boîtier Télématique GPS qui va transmettre les informations du capteur ainsi que la position du véhicule à un serveur informatique.



Avec les informations remontées, le logiciel installé sur le serveur **détermine le lieu et le moment où un événement se produit** (remplissage ou vol suspecté) et l'enregistre. L'utilisateur pourra recevoir et consulter les informations sur les événements et les paramètres du véhicule sous forme de graphiques et/ou de tableaux.

Exemple obtenu avec Geoweb 2.0 :



À PROPOS DE GÉOLOC CONSEILS

Géoloc Conseils est une entreprise française spécialisée dans la gestion de parc, la télématique, la géolocalisation et la sécurisation carburant.

Son but est de faciliter la gestion de flotte des entreprises, en proposant des solutions télématiques innovantes adaptées.

