

**TRANSMETTEUR KILOMETRIQUE RADIO****PRINCIPE**

Le récepteur RX008 mémorise le compteur (kilométrique OU horaire) de tous les véhicules équipés de TX008 qui s'approchent de la station.

Les transmetteurs TX008 équipent les véhicules. Le chauffeur doit tout de même identifier le véhicule pour se servir en carburant. Seule la saisie du compteur est supprimée et sécurisée.

Ce système est un excellent complément aux parcs déjà équipés d'électronique embarquée tierce.

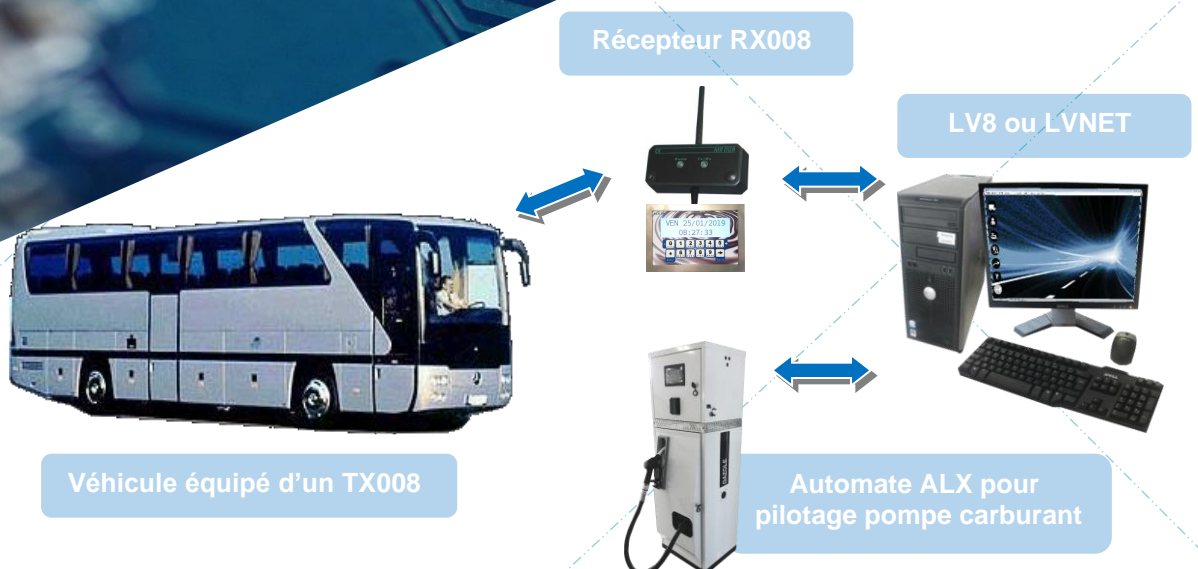
**AVANTAGES**

- Aucun Paramétrage du TX008
- Pas de génie civil, pas de modification de la station existante.
- Prémontage facile dans véhicule par connectique simplifiée (temps montage < 1h).
- Permet un calcul précis et réel des consommations en évitant les "erreurs" de saisie.

**FONCTIONNEMENT**

- Le chauffeur arrive à la station : il coupe le contact.
- Le TX008 envoie au RX008 le compteur ET le code du véhicule.
- Sur la pompe le chauffeur s'identifie et identifie son véhicule.
- Il ne RENTRE PAS le kilométrage.
- Il se sert en carburant.
- A intervalles réguliers, le logiciel vide la borne carburant et vide le récepteur RX008.
- Le logiciel reconstitue l'information sur une seule ligne :

Date / agent / véhicule / kilométrage / volume / produit.



## Récepteur kilométrique - RX008

Mémoire des trames reçues des TX008 à destination du logiciel.  
Affiche en permanence les derniers véhicules passés à proximité.

### CARACTERISTIQUES

- Alimentation : 240 VAC 50Hz
- Consommation : environ 300mA
- Poids de l'ensemble : environ 2Kg
- Fonctionnement : -10°C à 50°C <70% d'hygrométrie
- Stockage : -20°C à 60°C <70% d'hygrométrie
- Installation : à l'intérieur d'un coffret (afficheur clavier inutile pour opérateur)



## Transmetteur - TX008

Mémoire des impulsions reçues sur son entrée comptage.  
Transmet les impulsions reçues à chaque coupure contact.  
Transmet son code unique (programmé d'usine par ALX) à chaque coupure de contact.

### CARACTERISTIQUES

- Alimentation : 12 ou 24VDC
- Poids environ 100g
- Fonctionnement : -10°C à 50°C <70% d'hygrométrie
- Transfert des impulsions kilométriques ou du compteur horaire
- Portée 20m

## Testeur - TETX

Le TETX aide à la validation du câblage du véhicule. 3 leds indiquent la présence de l'alimentation, du contact et des impulsions kilométriques.

