



livraison des essences au compartiment mesure

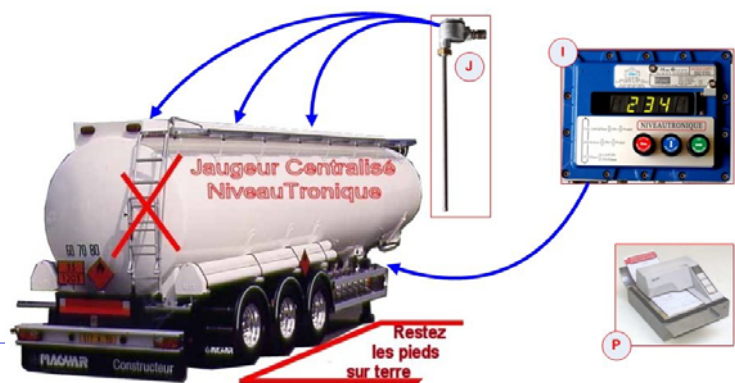
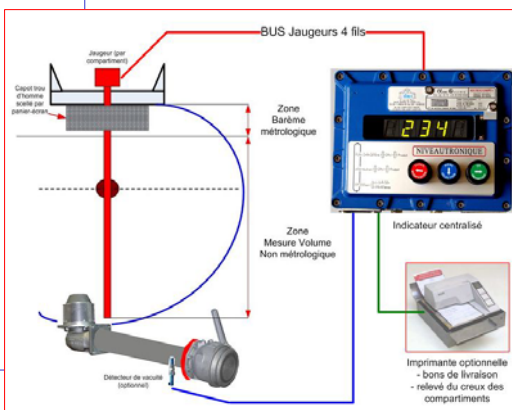
Le principe du Compartiment Mesure
avec des techniques modernes et sûres
conformes à la directive COV et certifiées par la Métrologie



Sabre Magnétique

Indicateur de creux centralisé
NiveauTronique (jaugeur agréé)

Jaugeur Intégral
Mesure creux et volume





Solutions alma pour la livraison des essences en station

Livraisons en stations



Toujours à l'écoute de ses Clients et attentif aux évolutions de la réglementation, Alma complète sans cesse sa gamme de produits techniques pour répondre aux besoins de la profession.

Pour les livraisons de carburants dans les stations services, Alma propose une gamme complète de solutions, de la plus simple à la plus performante :

- **Sabre Magnétique** pour les livraisons au compartiment mesure, avec option **Taquets électroniques centralisés**,
- **NiveauTronique**, système centralisé au sol d'indication du creux de chaque compartiment
- **MémoProd**, le Scellement Electronique DTQM
- Les solutions comptage **Gravicompt** et **FlexiCompt**, et, optimisées pour porteurs, **FlexiTronique** et **GraviTronique**

Ces solutions sont disponibles pour la réalisation de citernes sur semi et sur porteur.

Des solutions mixtes, très performantes, sont également disponibles : Transformation d'une citerne Sabre en Scellement Electronique + Sabre, citerne neuve en Sabre + Pré -équipement Scellement, citerne Scellement + FlexiCompt, etc.

Sabre Magnétique et Taquets



Le Sabre Magnétique est la réponse la plus simple et la plus efficace à l'interdiction d'ouverture des capots de trou d'homme.

C'est l'assurance de pratiquer des livraisons au compartiment mesure en complète conformité avec la réglementation COV et la métrologie, avec un instrument qui conserve ses qualités de lisibilité au fil du temps.

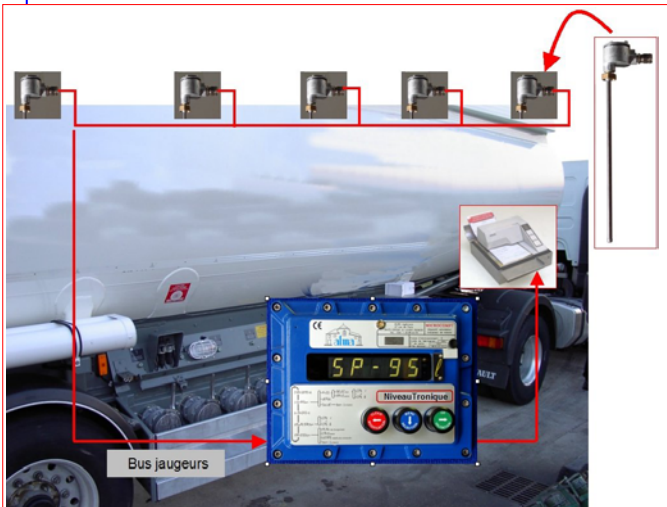
L'option Taquet Electronique, qui reproduit de manière centralisée au niveau du sol la fonction des « taquets mécaniques » en usage précédemment, permettra, dans la majorité des cas, d'effectuer la transaction avec le réceptionnaire, sans devoir monter sur la citerne.

Associé à un dispositif Scellement Electronique (citerne neuve ou, mieux, citerne Sabre existante complétée d'un Scellement), le Sabre vous apportera une complète souplesse d'exploitation puisque vous pourrez livrer, au choix, soit en Scellement si le point de ressource en est équipé, soit au compartiment mesure.

Certifié par CET n° F-06-E-1457.



Niveautronique



Pour les livraisons au compartiment mesure *en toute sécurité* : le système centralisé de mesure des creux **Niveautronique**.

Dernier né de la gamme Alma, cet équipement est directement compatible avec le Sabre Magnétique et peut donc se monter facilement en remplacement de ce dernier.

L'indicateur, placé au niveau des vannes, permet d'afficher la valeur des creux des compartiments et d'imprimer un bon de livraison.

Un investissement raisonnable qui vous permettra d'atteindre votre objectif de sécurité des opérateurs, chauffeurs et réceptionnaires des stations.

Le NiveauTronique existe également en version longue non Métrologique pour indication du volume sur l'ensemble du compartiment. Une excellente solution pour les monocuve, avitailleurs par exemple.

Certifié par CET n° LNE-10745.

Scellement Electronique



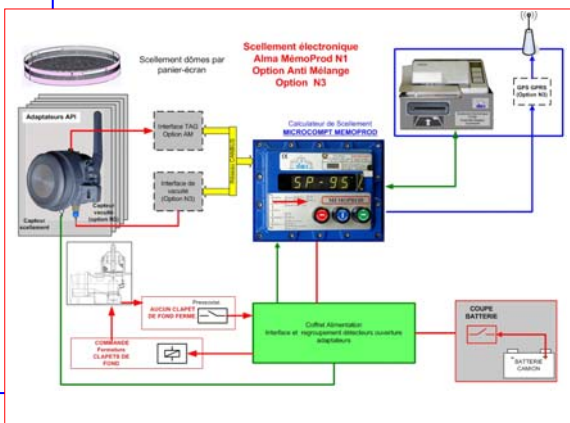
Présent dans tous les secteurs du Scellement Electronique, en particulier sur les dépôts avec les postes de chargement en source DTQM et les groupes de retour produits, Alma propose le système de scellement **Mémoproduct** permettant de répondre aux attentes des donneurs d'ordre avec les fonctions de livraison en l'absence et d'anti-mélange.

Robustesse et ergonomie adaptées aux contraintes de la distribution, solutions innovantes (comme le scellement des dômes par panier-écran), facilité de mise en œuvre et de réception métrologique pour l'installateur en sont les atouts majeurs, que ce soit en équipement neuf ou en transformation de citernes existantes.

Certifié par CET n° F-04-C-1373.

Le Scellement Alma est particulièrement bien adapté pour les transformations de citernes Sabre existantes ou le Pré équipement de citernes neuves.

Le compteur Gravitaire FlexiCompt est un complément très intéressant du dispositif de Scellement en permettant le fractionnement de compartiments et le traitement des retours produits



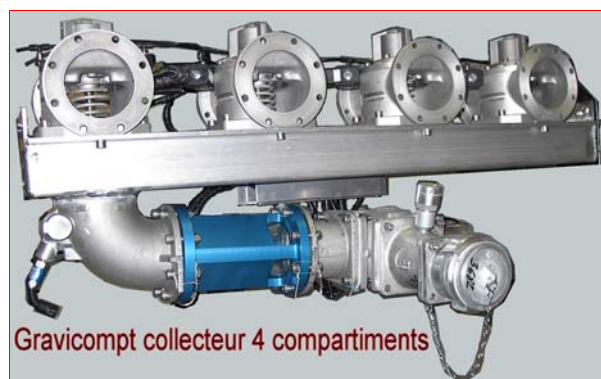
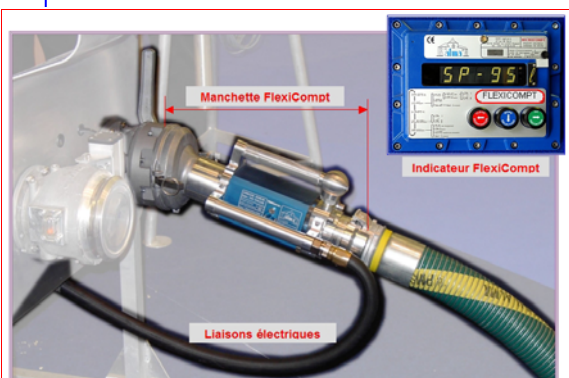
Comptage Gravitaire



Spécialiste du comptage gravitaire à turbine, Alma propose différentes solutions pour l'équipement des semis et porteurs parmi lesquelles vous trouverez le meilleur outil pour assurer votre distribution :

- **FlexiCompt**, le compteur gravitaire le plus simple et le plus souple du marché, pour les équipements neufs et les transformations, sur semi comme sur porteur. Existe aussi en version mixte (**FlexiTronique**) pour les porteurs FOD –Essences. L'indicateur est fixe, dans la zone des vannes, et la manchette de mesure peut être déplacée d'un compartiment à l'autre, sans temps mort de vidange et sans pollution.
- **Gravicompt**, destiné aux semis et porteurs essences, en version *par compartiment*, la plus performante, et à *collecteur*, la plus économique.
- **GraviTronique**, la solution pour porteurs mixtes associant un Gravicompt collecteur et une distribution pompée –mesurée FOD-GO.

Toutes ces solutions sont certifiées par la Métrologie.



Assistance et Services

Le matériel n'est rien sans le service.

Au travers de ses différentes agences, antennes régionales et partenaires du réseau de vérificateurs CG69, Alma vous apportera, tout au long de la vie des équipements, l'assistance nécessaire :

- formation et mise en main
- vérifications métrologiques périodiques
- évolutions
- contrats forfaitaires d'entretien
- réparations, interventions sur appel
- transformation de citernes existantes, clé en main

