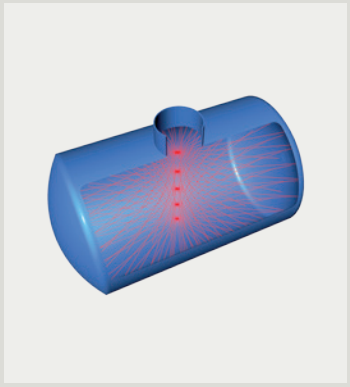
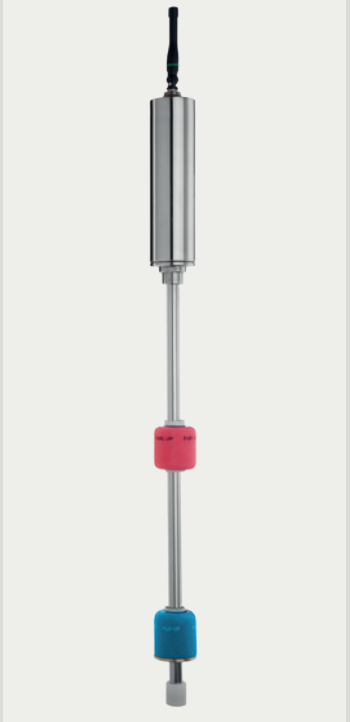
Des solutions intelligentes
Gestion des stocks de carburant

TOKHEIM ProGauge





Des solutions plus intelligentes pour la gestion des stocks de carburant

Tokheim ProGauge fabrique, installe et maintient une gamme complète de solutions et de gestion de stocks liquides. Nous offrons de nombreux systèmes pour les marchés de détail, flottes privées et de dépôt, y compris les sondes, les consoles et les services analytiques. Nos solutions de gestion des stocks assurent la conformité à la législation locale, permettent le suivi des stocks, et simplifient le processus de livraison permettant ainsi d'optimiser les profits. De plus, en choisissant Tokheim vous bénéficierez du soutien local du premier spécialiste au monde de la vente au détail de carburant.

« De la sonde industrielle pour les dépôts de carburant, au système de gestion de stocks de carburant pour les pétroliers, en passant par les jauges innovantes de niveau de cuve pour l'ensemble de votre réseau. »

Une gamme de sondes flexibles

Sondes XMT

Ces sondes à sécurité intrinsèque sont fabriquées en acier inoxydable rigide pour offrir une solution durable et de qualité. Grâce à leur technologie magnétostrictive, elles sont très précises et sont disponibles dans une large gamme de tailles (500 mm – 5500 mm). Ces sondes sont adaptées pour tous les types de combustibles, y compris le GPL et AdBlue®.

XMT sans-fil

Sondes sans-fil innovantes utilisant une technologie intelligente pour une fiabilité améliorée et une interférence réduite. Une bande passante dédiée pour la mesure et la télémesure est mieux adaptée à l'environnement de la station-service. Une faible consommation d'énergie prolonge la vie de la batterie jusqu'à 5 ans. L'installation aisée des sondes sans-fil et des antennes évite d'engager des travaux sur un site pour y installer des câbles.

XMT Exd

Adaptée à certains environnements, tels que les dépôts, où une sonde résistante aux explosions est exigée. Elle est entourée d'une gaine robuste en acier inoxydable pour une durée de vie accrue. Un écran d'affichage intégré est disponible en option. Pour améliorer la précision des données, une batterie interne fournit une alimentation de secours lorsque l'alimentation électrique est coupée.

Black Seal

La sonde Black Seal est un dispositif anti-vol breveté, comportant des éléments tels que des flotteurs pour prévenir toute fraude. Une batterie intégrée assure son fonctionnement même si l'alimentation électrique de la sonde est coupée. La sonde est également équipée en série d'un détecteur de qualité de carburant, qui mesure des variables telles que la viscosité, la densité, la constante diélectrique, et la température du carburant.

Une gamme flexible

Pour le choix d'une console, Tokheim ProGauge offre une large variété d'options. Disponible de 2 à 32 cuves, nos consoles Maglink présentent des configurations flexibles qui répondent à de nombreux types d'installations.

Des consoles modulables

MagLink 32

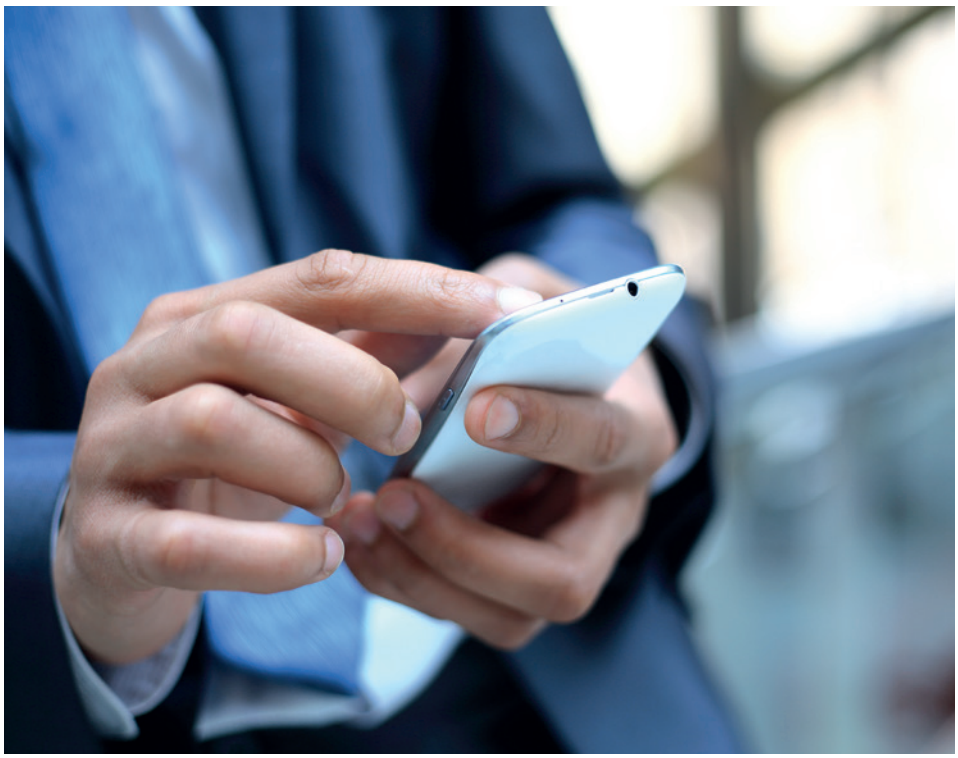
Toutes les consoles MagLink sont équipées d'une carte micro-SD amovible de 32 Go pour enregistrer des données sur une plus longue durée. En analysant 250 points à l'intérieur de la cuve, la console fournit une mesure plus précise du carburant. La MagLink 32 peut mesurer jusqu'à 32 cuves et est livrée avec un écran couleur de 5,7 pouces, avec des touches « haute résistance » simplifiées pour une interface utilisateur facile à suivre.

MagLink 16T

La MagLink 16T est une console aux fonctionnalités multiples ; les derniers ports COM permettent de se connecter jusqu'à 16 cuves sans que des kits d'extension ne soient nécessaires. Un écran couleur de 4,3 pouces rend son utilisation et sa programmation facile. Protégée dans un solide boîtier métallique, cette console robuste et très précise est parfaitement adaptée aux besoins de la station-service.

MagDirect

La console MagDirect de Tokheim ProGauge est une solution qui offre un excellent rapport qualité/prix et permet une connexion directe entre le pupitre et la sonde. La console est équipée d'une barrière à sécurité intrinsèque et de multiples interfaces pupitre sont prises en charge. Jusqu'à 8 sondes peuvent ainsi être connectées à l'interface.



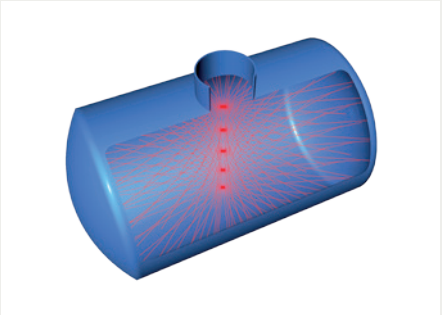
Des systèmes de communication simples et modernes

Souvent, la meilleure solution est la plus simple. C'est pourquoi nous avons doté nos puissantes consoles de fonctionnalités simples à utiliser, telle que la possibilité de communiquer par SMS. Si vous lui envoyez un SMS, elle vous répondra pour vous indiquer combien de carburant reste dans les cuves.

D’autres solutions Tokheim ProGauge

Analyse des données

Grâce à Fairbanks, notre partenaire d’analyse de gestion des stocks, vous pouvez donner de la valeur à vos données et les rendre plus perspicaces. Un analyste surveille votre site 24h/24 et 7j/7 pour les éventuelles pertes pouvant survenir. Il avertit le site au moindre problème (par exemple, en cas de fuites ou de vol de carburant). Il étudie et fournit des observations précises sur les causes de toute perte.



Laser 3D

Ce tout nouveau système automatique de gestion intelligente des stocks liquides utilise un laser 3D à fournir un tableau de jaugeage précis pour la console ou au pupitre. Il est plus sûr, plus rapide et plus rentable que la méthode classique. Il est certifié ATEX et métrologiquement approuvé.

Qualité des carburants

Cette solution qualité extrêmement précise et autonome utilise un capteur à lames breveté pour mesurer la viscosité, la densité, la constante diélectrique et la température des carburants. Le capteur détermine la qualité, la condition et les contaminants d’une variété de carburants.

Solutions pour dépôt / camion citerne

Nous vous proposons un ensemble de solutions pour gérer les inventaires de vos stocks de carburant, de bout en bout. Sondes de dépôt de carburant jusqu’à 12 mètres de longueur et applications logicielles détaillées de gestion de stocks liquides. Nous vous aidons à suivre les niveaux de carburant depuis leur dépôt jusqu’à leur distribution, grâce à des sondes et des capteurs de précision embarqués dans les camions citernes.

Intégration POS

Les solutions Tokheim ProGauge peuvent vous aider à apporter plus de puissance à votre système POS. Nous sommes en contact direct avec le Fuel POS de Tokheim, ainsi qu’avec de nombreux systèmes POS tiers afin de rendre possible le suivi des inventaires et la gestion de votre stock liquide depuis un seul endroit.

Installation et service

Les experts locaux de Tokheim travaillent avec vous pour vous assurer que notre solution est adaptée et optimisée pour être déployée sur votre marché. Nous installons et entretenons les solutions ProGauge d’une manière sûre et sécurisée pour assurer la pérennité de vos installations.

Contact

Siège social
Tokheim Group

Paris Nord 2
35, Allée des Impressionnistes
Immeuble Le Cézanne
93420 Villepinte
France
Tel: +33 (0)1 49 90 77 00
Fax: +33 (0)1 49 90 77 77

Pour plus d’information

Pour toute information complémentaire et pour les contacts dans chaque pays, vous pouvez visiter notre site web www.tokheim.com ou nous écrire à l’adresse info@tokheim-international.com.

*Comme Tokheim améliore régulièrement ses produits et services selon le marché et les exigences règlementaires en évolution, nous nous réservons le droit de changer toute caractéristique de ces produits et services, ainsi que ce document sans préavis.