

# 475

## FIELD COMMUNICATOR



## INNOVATION, UNIVERSALITÉ, AGILITÉ : DOPEZ VOS PERFORMANCES.

### LE 475 FIELD COMMUNICATOR SE CARACTÉRISE PAR UNE INTERFACE UTILISATEUR EN COULEURS ET UN FONCTIONNEMENT RAPIDE

Le 475 Field Communicator établit une nouvelle référence en matière de dispositifs de communication portables. Grâce à son interface utilisateur en couleurs, à ses puissantes fonctions de diagnostic et à sa rapidité de démarrage et de fonctionnement, le 475 Field Communicator dopera vos performances et simplifiera votre travail sur le terrain.

Utilisez le 475 Field Communicator pour configurer les dispositifs de terrain ou procéder à des diagnostics permettant un dépannage efficace sur le terrain. Créez un segment de qualité, détectez les problèmes d'alimentation, exécutez des diagnostics de vannes ou localisez les connexions incorrectes et les transmetteurs défaillants sans avoir à emporter avec vous un ordinateur portable dans toute l'usine.

Le 475 Field Communicator prend en charge l'ensemble des dispositifs HART®, FOUNDATION™ Fieldbus et WirelessHART™. Sécurité intrinsèque, il pourra vous accompagner partout.

### INNOVATION EN MATIÈRE DE COMMUNICATION PORTABLE

- Affichez les diagnostics de vos dispositifs dans des diagrammes, graphiques et jauges extrêmement lisibles et procédez à des diagnostics via l'interface utilisateur en couleurs
- Affichez, transférez et imprimez les configurations des équipements entre votre Field Communicator et votre PC
- Réalisez un diagnostic vanne et dépannez les positionneurs numériques FIELDVUE grâce à ValveLink Mobile puis transférez les résultats à AMS Suite pour une analyse approfondie.
- Profitez non plus d'heures mais de jours de fonctionnement grâce au module d'alimentation au lithium-ion
- Travaillez plus efficacement grâce à une grande rapidité de démarrage et de fonctionnement
- Établissez des connexions rapides entre votre PC et votre Field Communicator par Bluetooth®
- Emmenez avec vous votre Field Communicator dans toutes les zones de votre usine grâce à ses certifications de sécurité intrinsèque, notamment CENELEC/ATEX, FM, CSA, FISCO, et IECEx



# 475

## FIELD COMMUNICATOR



## OBTENEZ DE VOS EQUIPEMENTS DES DONNÉES PRÉCIEUSES DE DIAGNOSTIC SUR LE TERRAIN

### INTERFACES AVEC AMS SUITE PERMETTANT LE CONTRÔLE EFFICACE DE VOS INSTALLATIONS

Le 475 Field Communicator est entièrement compatible avec la suite AMS : Intelligent Device Manager. L'AMS Device Manager permet de configurer, d'étalonner, de consigner et de dépanner les équipements HART, FOUNDATION Fieldbus et WirelessHART.

Transférez aisément les configurations de vos équipements entre AMS Device Manager et le 475 Field Communicator par Bluetooth afin d'avoir toujours à disposition les informations à jour. Ou réalisez un diagnostic vanne et dépannez les positionneurs numériques FIELDVUE grâce à ValveLink Mobile puis transférez les résultats à AMS Suite pour une analyse approfondie.



WirelessHART

©2009, Emerson Process Management.

Le contenu de cette publication n'est fourni qu'à titre d'information et bien que tous les efforts requis aient été déployés pour en garantir l'exactitude, ils ne doivent pas être interprétés comme donnant droit à des garanties explicites ou implicites sur les produits ou services décrits dans le présent document, ni sur leur utilisation ou applicabilité. Toutes les ventes sont régies par nos conditions générales qui sont disponibles sur demande. Nous nous réservons le droit de modifier ou d'améliorer les conceptions ou spécifications de nos produits à tout moment et sans préavis.

Tous droits réservés. AMS est une marque de l'une des entreprises du groupe Emerson Process Management. Le logo Emerson est une marque commerciale et une marque de service d'Emerson Electric Company. Toutes les marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

#### Emerson Process Management

Europarc du Chêne  
14, Rue Edison BP 21  
69671 Bron Cedex France  
T +33(0) 4 72 15 98 00  
F +33(0) 4 72 15 98 99

#### Emerson Process Management nv/sa

De Kleetlaan 4  
B-1831 Diegem  
Belgium  
T +32 (0)2 716 77 11  
F +32 (0)2 725 83 00

### VOTRE FIELD COMMUNICATOR TOUJOURS À JOUR GRÂCE À EASY UPGRADE

Votre 475 Field Communicator peut être mis à niveau par l'utilisateur par Internet. Plus besoin d'expédier votre Field Communicator à l'extérieur pour y faire ajouter les nouveaux pilotes, fonctions ou licences.

En permanence, les constructeurs mettent sur le marché de nouveaux équipements HART et FOUNDATION Fieldbus, ainsi que des mises à jour fonctionnelles des dispositifs existants. Avec *Easy Upgrade*, vous pouvez à tout moment maintenir votre Field Communicator à jour en ce qui concerne les descriptions des équipements de votre usine. Procédez aux mises à jour sur votre site, limitez-vous à celles dont vous avez besoin et faites-les au moment qui vous convient.

Le 475 Field Communicator vous garantit la flexibilité, la puissance et l'innovation dont vous avez besoin pour vous faciliter la vie.