

# Furnace Tracker®

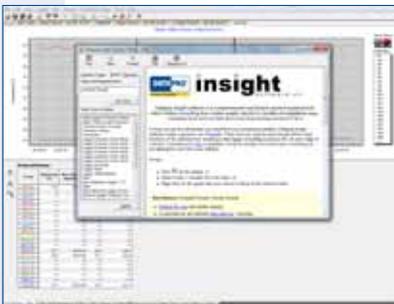
Logiciel Insight™ - Simple et puissant

DATAPAQ® propose une fois de plus un nouveau standard en matière de logiciel de création de profils de température. Conçu pour les utilisateurs de tout niveau, le logiciel Insight™ pour Furnace Tracker® démarre en mode assistant et guide l'utilisateur tout au long de la configuration de base d'un profil de four – une analyse et un fonctionnement de base pour les opérateurs de ligne; une analyse avancée et une protection par mot de passe pour les utilisateurs expérimentés et les ingénieurs.

Les dernières versions du logiciel Insight incluent de nouvelles caractéristiques qui facilitent la création de profils et permettent une analyse plus claire des données. Le changement de la langue, le support OLE, les diagnostics de l'enregistreur de données à distance et la représentation 3D des gabarits des produits n'en sont que quelques exemples.



Wizard operation for all user levels



Help text when you need it



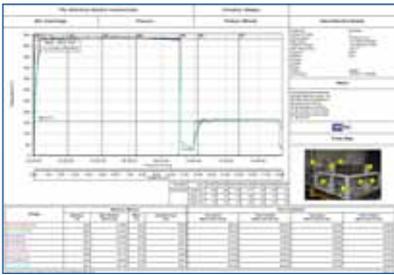
Bluetooth® short range telemetry with multiple loggers

## LA CRÉATION DE PROFILS DE TEMPÉRATURE N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI FACILE

- L'assistant d'Insight vous guide pas à pas dans toutes les fonctions de création de profil fréquemment utilisées; le temps de formation et de configuration est considérablement réduit
- Ouvrir simultanément plusieurs fichiers PAQ et comparer instantanément les données d'un essai à l'autre
- Des onglets d'analyse se trouvant dans la partie inférieure de l'écran (comme dans Microsoft® Excel®) facilitent les fonctions suivantes : max/min, temps à température, calcul des augmentations et des réductions, pentes, différence de crêtes, contrôle de l'uniformité de la température, affichage des données et alarmes
- Configurer les fichiers de traitement avec des informations sur le four, le produit et la recette à l'aide d'un assistant; ces détails sont sauvegardés et peuvent être modifiés en tout temps
- Aide à l'écran – chaque écran est doté d'un bouton d'aide contextuelle qui vous amène directement à la catégorie d'aide pour cette fonction
- Configurez votre propre système d'« alarme » qui vous alertera quand un procédé sort des spécifications

## UN CONTRÔLE RAPIDE, FACILE ET SANS INTERRUPTION

- Le contrôle continu des fours en cours de production ne nécessite pas d'arrêts de la production pour le refroidissement
- Des thermocouples étalonnés placés de façon stratégique dans le four garantissent des températures se trouvant dans la « plage de fonctionnement »
- Des calculs automatiques au cours du contrôle confirment l'uniformité du four
- Les résultats de contrôle peuvent être imprimés facilement et conservés dans vos dossiers
- Des listes de contrôle de données assurent la validité et donnent aux utilisateurs l'assurance que les résultats n'ont pas été modifiés



Print reports to PDF



Instant language change



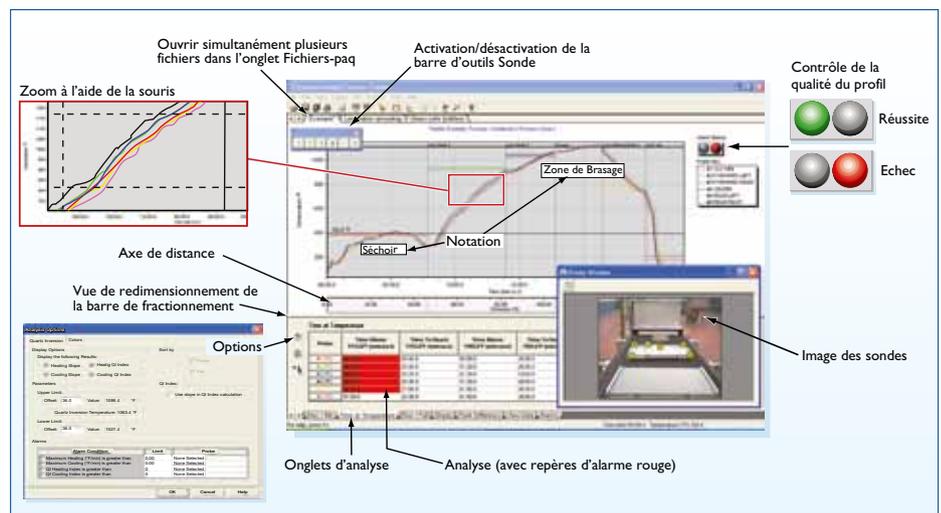
Download calibration certificates from data logger memory

## LOGICIEL PUISSANT POUR LES UTILISATEURS EXPÉRIMENTÉS

- Télémessure – par transmission RF ou câblée – vous pouvez voir ce qui se passe dans le four en temps réel
- Le rappel d'étalonnage vous indique quand l'enregistreur doit être étalonné – important pour la traçabilité ISO9000
- La superposition des courbes tolérance/référence, l'exportation/importation avancée des données, les fichiers de traitement améliorés et la production de rapports personnalisée
- Les données peuvent être exportées vers Microsoft® Excel® et Word® et peuvent aussi être importées
- Les fichiers sont faciles à trouver et à envoyer par courrier électronique
- Tous les fichiers PAQ précédents peuvent être lus facilement avec Insight
- Imprimer au format PDF et diffuser facilement des rapports

## NOUVELLES CARACTÉRISTIQUES

- Changer la langue du logiciel dans Insight
- Diagnostics de l'enregistreur – envoi d'informations de diagnostic de l'enregistreur de données au service technique DATAPAQ pour une réponse plus rapide aux problèmes sur le terrain
- Communication Bluetooth® – réinitialisation/téléchargement et capacités de télémessure sans fil de courte portée
- Télécharger l'information sur l'étalonnage à partir de votre enregistreur – appliquer les facteurs de correction et imprimer les certificats d'étalonnage directement depuis la mémoire de l'enregistreur
- Suivi de l'utilisation des thermocouples – pour suivre le nombre d'utilisations et les durées de vie
- Représentation 3D de l'emplacement des thermocouples sur le gabarit exactement comme sur le gabarit réel pour plus de clarté
- Des déclencheurs d'arrêt permettent à l'utilisateur d'arrêter l'enregistreur selon l'heure, la date ou la température
- Désactiver les boutons d'arrêt en cours d'essai – idéal pour les applications sous pression et sous vide
- Les manuels des produits fournis en PDF avec chaque copie d'Insight – facilité d'accès/pas de risque de perdre les manuels
- Support OLE comme support du contrôle du procédé (OPC) – utilise les données à l'aide d'une source externe comme un contrôleur de four



## Fluke Process Instruments

**EMEA**  
Cambridge, UK  
Tel : +44 1223 652 400  
sales@flukeprocessinstruments.co.uk

**France**  
Tel : 0800 901 606  
vente@flukeprocessinstruments.co.uk

**Americas**  
Derry, NH USA  
Tel : +1 603 537 2680  
sales@flukeprocessinstruments.com

**Chine**  
Pékin  
Tel : +86 10 6438 4691  
sales@flukeprocessinstruments.com.cn

**SAV global**  
Le SAV Fluke Process Instruments inclut réparations et étalonnages. Pour plus d'informations, merci de vous adresser à votre interlocuteur local.

[www.flukeprocessinstruments.fr](http://www.flukeprocessinstruments.fr)

© 2016 Fluke Process Instruments  
Sous réserve de modifications.  
11/2016 FT\_Insight\_Rev. C\_FR

