

ÉQUIPEMENTS

Le Wave se met à jour

La nouvelle version 1.8 du Wave permet maintenant d'importer des fichiers CAO personnalisés correspondant exactement à la pièce à contrôler. Cette nouvelle fonctionnalité, associée à la visualisation graphique dynamique déjà présente dans les précédentes versions, permet maintenant de comprendre plus facilement les éventuels échos de géométrie et ainsi de différencier les échos provenant de véritables indications de ceux générés par la géométrie de la pièce. Qu'il s'agisse par exemple de contrôle sur un axe d'essieu ferroviaire ou sur une soudure dont le profil d'origine a dû être retouché pour tenir compte de la réalité constatée avant de démarrer le contrôle, l'appareil permet d'anticiper les configurations de travail les plus variées.

Cette nouvelle version est proposée en téléchargement libre sur le site de Sonatest pour tous les possesseurs du Wave ●

📍 www.sofranel.com

Infos crise ! Malgré la crise actuelle, Sofranel précise que ces appareils sont livrables dans des délais raisonnables pour les nouveaux acquéreurs.



Importation d'un fichier CAO d'essieu ferroviaire.



Utilisation d'un fichier de soudure importé après mesure du profil réel.

À lire dans ce cahier

Équipements

Le Wave se met à jour

Journée technique

Comment mieux contrôler les matériaux fortement hétérogènes ?

57

Tomographie

Inspection visuelle avancée robotisée

Journée Technique

Les solutions END s'adaptent à l'air et à la mer

58

Ferroviaire

Le CFCM au « 2nd Seminar NDT in Railway »

Équipements

Nouvelles caméras à imagerie spectrale X-ray très bas niveau de bruit

59

60

62

62