

Comment garantir la
sécurité de vos essieux
tout en optimisant vos
coûts de maintenance ?

Essais **non**
destructifs

SUMAX AQUASCAN BRAS SCAN SENTINEL



eurailtest

Le Contrôle Non Destructif (CND) évalue l'intégrité des matériaux sans les altérer.

Besoin de solutions précises et efficaces pour faciliter la maintenance des essieux ?



RÉDUIRE vos coûts de maintenance de **70%**



GAGNER en productivité



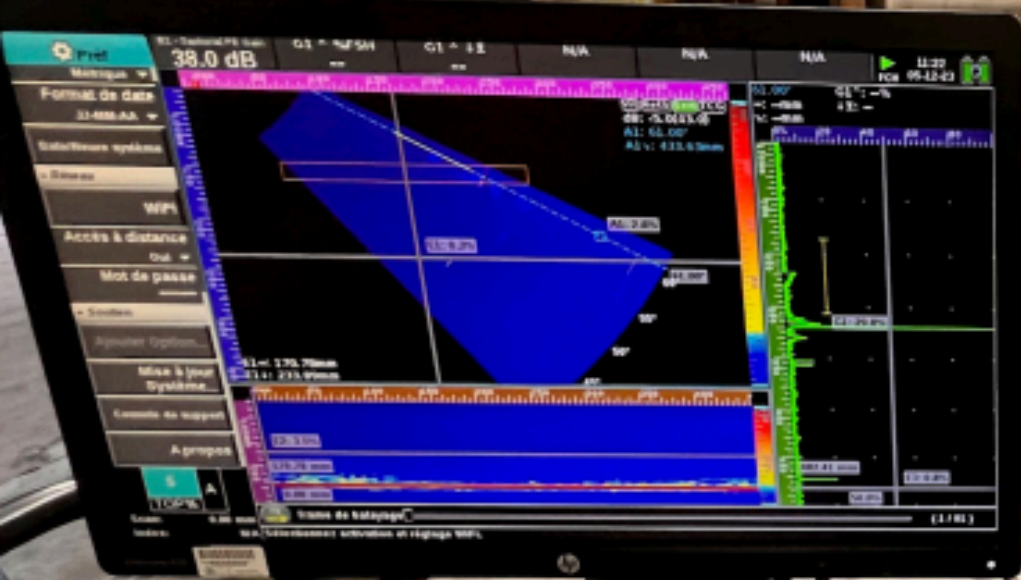
DIVISER les temps d'opération par **4**



RÉALISER la traçabilité de **l'intégralité** des contrôles



SUMAX



Révélez les défaillances cachées

Dans la maintenance ferroviaire, les organes de roulement sont surveillés pour **prévenir les défaillances**.

Notre solution innovante SUMAX simplifie le contrôle grâce à sa technologie polyvalente ultrasons multiéléments, alliant précision et rapidité. Permettant d'inspecter un composant sans subir des démontages longs et complexes

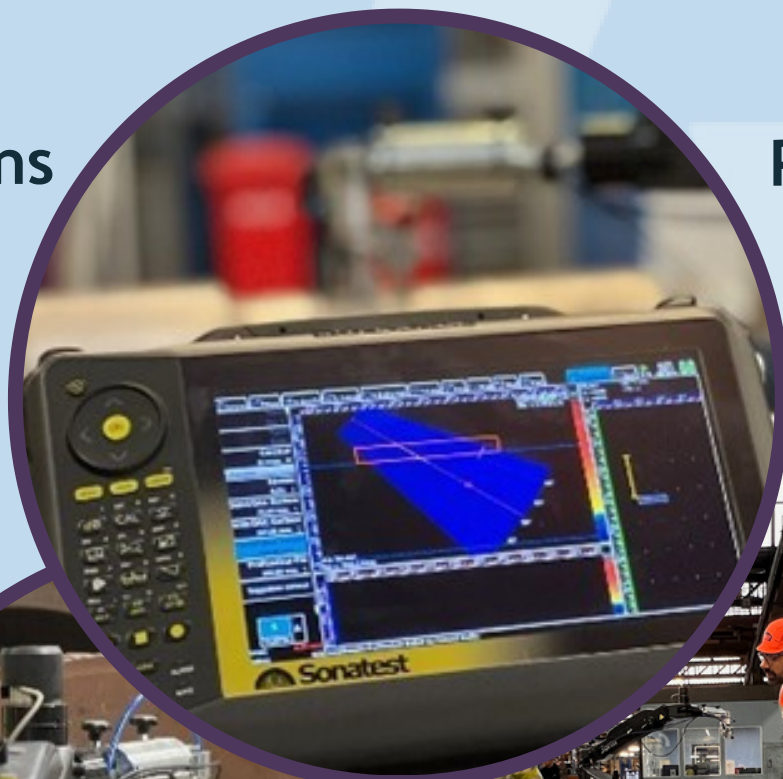
Comparé aux contrôles habituels et fastidieux, **SUMAX** révolutionne les temps de traitement **en les divisant par 4**.

Pourquoi SUMAX ?

Scanner **U**ltrason **M**ultiélément **A**Xe

Suivi des informations


Pratique avec ses 3 vues



Evite de nombreux
démontages fastidieux

Ergonomique
grâce à son modèle portable

SUMAX

LES 



EFFICACITÉ ET RAPIDITÉ

De la formation de 2 jours à l'utilisation, **SUMAX** modernise les applications, offrant un gain de temps et un contrôle optimisé. Il permet d'inspecter un composant sans démontages longs et complexes.



ÉCOLOGIE

SUMAX utilise un scan à base d'eau et d'additifs anticorrosion recyclés, réduisant l'utilisation des résidus chimiques.



TRAÇABILITÉ ET ERGONOMIE

SUMAX améliore la traçabilité avec des visualisations claires et lisibles. Son interface optimisée et sa portabilité facilitent et sécurisent le travail de l'opérateur.



FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

La détection des défauts est plus précise, renforçant la fiabilité des contrôles et la sécurité ferroviaire, tout en simplifiant le processus pour l'opérateur.



Besoin d'une expertise ?

Contactez nos
ingénieurs d'affaires

 contact@eurailtest.com

 +33 6 62 32 51 14

