



SDT270

Mesures ultrasonores, vibratoires, de température et d'humidité relative en un seul appareil.

- 4 indicateurs de condition (RMS, Max RMS, Peak, and Crest Factor).
- Deux entrées pour la prise de mesures par la connexion simultanée de deux capteurs.
- Enregistrez des fichiers d'ondes ultrasonores clairs, précis et comparables.
- Firmware évolutif évoluant de manière flexible avec votre programme.
- Le dispositif et les capteurs sont étalonnés pour garantir des performances constantes et reproductibles.



SDT340

Détecter, analyser les tendances et les données ultrasonores et vibratoires de vos équipements.

- Affichage à l'écran du SDT340 du signal temporel, du spectre ou encore de l'historique des mesures.
- Analyse du signal basée sur les quatre indicateurs de surveillance (RMS, RMS max, valeur et facteur crête).
- Le mode focUS (jusqu'à 256k de taux d'échantillonnage) extrait du signal les phénomènes d'impact.
- Navigation au sein des signaux temporels et fréquentiels avec agrandissement et défilement.
- Capacité d'enregistrement des signaux de longue durée. Jusqu'à 10 minutes à 32000 échantillons par seconde.
- Interopérabilité des capteurs tels que les ultrasons de contact, les ultrasons aéroportés, l'accéléromètre, la température infrarouge intégrée et le tachymètre.



LUBExpert

Une solution ultrasonore complète pour gérer votre programme de lubrification acoustique.

- LUBExpert calcule automatiquement la durée de stabilisation entre les injections des pompes à graisse.
- Il gère une base de données de tous vos équipements, y compris le type et les dimensions des roulements.
- Le flux de travail inhérent à LUBExpert apporte de l'ordre et de la discipline à votre programme de lubrification.
- LUBExpert vous rappelle de vous munir du bon type de graisse, de la bonne pompe à graisse et de la bonne quantité de graisse pour vos tâches de lubrification quotidiennes.
- Avec l'option Dynamique, vous allez réduire la durée de la collecte de données, tout en augmentant l'efficacité et la communication entre les équipes de lubrification et de maintenance prédictive.

CRY SOUND



Caméra d'Imagerie Acoustique de Pointe.

- Réseau de 200 Capteurs MEMS Numérique à Ultrasons.
- Détecte avec précision les fuites de gaz, les décharges électriques et les défauts mécaniques.
- Écran tactile de 8 pouces. Résolution de 1920 x 1200 et luminosité de 600 nits.
- Modèles et widgets personnalisés: spectrogrammes PRPD, graphiques temporels et images thermiques.
- Connectivité Wi-Fi pour faciliter la transmission des données et la génération de rapports à distance.
- La batterie amovible offre jusqu'à 5 heures d'utilisation continue.

La Gamme Checkers

Des détecteurs ultrasonores adaptés à toutes les applications et tous les budgets.



- LEAKChecker : Localisez les fuites d'air comprimé, de gaz et de vide.
- TRAPChecker : Évaluez l'état des purgeurs vapeur et des vannes.
- LUBEChecker : Optimisez la lubrification des roulements.
- TIGHTChecker : Vérifiez l'étanchéité des volumes clos.
- HATCHChecker : Etanchéité du couvercle des écoutes.
- ULTRChecker : Vérifiez tout.