



## 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.