WAES

Analyse électrique statique SKF BAKER

Objectif de la formation

Acquérir les procédures d'analyse électrique statique : principes, techniques et utilisation des équipements SKF.

Compétences visées

Le stagiaire sera capable de :

- Expliquer le principe des tests d'isolement.
- Lister les principaux défauts et leur manifestation.
- Utiliser le logiciel pour créer une hiérarchie de surveillance et une traçabilité des données.
- Programmer des mesures, les réaliser et exploiter les données.

Programme

- Rôle de l'isolement.
- Limite des mesures.
- Techniques de surveillance (séquence de test).
- Techniques de diagnostic (Hipot, Step Voltage et Surge Test).
- Visualisation des données des principaux défauts.
- Organisation du logiciel (menus, fonctions).
- Création de la base de données - machines type.
- Alarmes.
- Gestion de l'historique des machines.
- Édition de rapports.
- Dialogue avec le testeur.
- Présentation du testeur (fonction basique et entretien).
- Appréhender l'analyseur de bobinage SKF BAKER AWA ou SKF BAKER DX.
- Méthodologie d'analyse et traitement des résultats.

Qui est concerné ?

- Ingénieurs
- Techniciens d'essais ou de maintenance



Avantages de cette formation

- Acquérir une autonomie et une assurance pour réaliser des mesures électriques statiques correctes.
- Simulation de défauts sur banc didactique.

Informations pratiques	
Durée	1 jour
Sessions	Nous consulter
Participation	1 000 € HT/pers.
Lieux	Saint-Cyr-sur-Loire (37)

Pour une formation intra-entreprise, contactez-nous.

Frais d'hébergement et de déplacement en sus.