

LUBRIFICATION DES ROULEMENTS ET TECHNIQUES DE LUBRIFICATION

LUB_002

Pour toute demande, veuillez contacter :
claire.bouvin@premium.africa
+212 6 63 53 79 75

THÈME : LUBRIFICATION

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Comprendre l'enjeu et les techniques de la lubrification pendant le cycle de fonctionnement du roulement.

CONTENU

- Propreté
- Types de lubrifiants et méthodologie par type de lubrifiant

Formation sur les lignes de produits qui représentent 80% du marché des systèmes de lubrification :

- Systèmes simple ligne (SKF Monoflex), systèmes progressifs (SKF Proflex) et SKF LubriLean.
- Pour chaque système, les sujets suivants seront abordés :
- Définition et composition du système de lubrification.
- Recherche des informations nécessaires à la constitution d'un système.
- Sélection du système suivant les applications.
- Présentation du segment d'activité pour chaque solution.

COMPETENCES VISEES

Être capable de :

- Lister les différents types d'huile et de graisse utilisés dans la lubrification des roulements.
- Expliquer l'influence de la vitesse, de la température et de la charge sur le choix du lubrifiant (ex : viscosité, consistance).
- Sélectionner le type de lubrifiant adapté à l'application : type d'huile et de graisse.
- Définir la quantité initiale de lubrifiant.
- Déterminer les quantités et les intervalles de relubrification.
- Définir le système de lubrification adapté à son besoin (caractéristiques du lubrifiant, quantité, fréquence, point de graissage).

INFORMATIONS PRATIQUES

Durée :

3 jours (sans système de graissage)

4 jours (avec système de graissage : LUB_001)

Lieu de la formation : Sur votre site ou dans les locaux PREMIUM ACADEMY

Pré-requis : Base en mécanique

Nombre de personnes : Maximum 8 personnes

