

PRATIQUE DE MONTAGE ET DEMONTAGE DES ROULEMENTS

Cette formation est proposée avec notre fournisseur partenaire SKF.

Compétences professionnelles visées :

- Réaliser un montage et démontage de roulements de qualité, en respectant les consignes de sécurité.
- Effectuer de façon méthodique u montage et démontage de roulements.



Objectifs

A l'issue de la formation les participants sont capables de :

- Identifier les types de roulements et leurs caractéristiques principales
- Définir et respecter, au montage, les jeux résiduels spécifiques pour une désignation de roulement donnée
- Sélectionner les méthodes correctes de montage et démontage des roulements par rapports à leur environnement
- *réaliser l démontage de roulement dans le respect des procédures et des règles de sécurité
- Réaliser un contrôle dimensionnel et géométrique de la portée d'un arbre
- D »finir la quantité initiale de lubrifiant
- Expliquer les conséquences d'un montage incorrect
- Identifier sur un plan les différents types de montage : palier libre/fixe, en opposition

Contenus :

- ✓ **Module 1**
Désignation - Niveau 2
- ✓ **Module 2**
Sélection - Niveau 1
- ✓ **Module 3**
Montage et démontage - Niveau 2
- ✓ **Module 4**
Ajustement et tolérance - Niveau 2
- ✓ **Module 5**
Lubrification - Niveau 1

Moyens mis à disposition par notre fournisseur partenaire SKF :

- Apports théoriques en présentiel
- Exercices et manipulations sur bancs didactiques

Moyens humains :

Les formateurs mobilisés par notre fournisseur SKF sont expérimentés.

Moyens techniques :

La formation se déroule dans le centre de formation de SKF à Saint-Cyr-sur-Loire (37) :

- Salle de formation équipée
- 5 bancs didactiques
- Outils logiciels SKF
- Viscosité
- LubSelect
- Dialset

Public :

Salariés :

- Mécaniciens
- Techniciens

Prérequis :

- Connaissances de base en mécanique et en métrologie
- Savoir prendre une mesure à l'aide d'un micromètre
- Expérience d'au moins 2 ans dans le domaine de la mécanique

Modalités et délai d'accès :

- Vous souhaitez des informations sur cette formation, contactez-nous : of.rubixformation@rubix.com
- Une analyse du besoin et un positionnement individualisés des participants sont réalisés en amont de la formation par RUBIX Formation.
- Délai d'accès : 2 mois

Lieu :

Site de Formation SKF
204, boulevard Charles de Gaulle
37540 SAINT CYR SUR LOIRE

Durée :

2 jours (14 heures dont 4 heures de pratique).

Tarif :

Un devis sera adressé à votre entreprise pour conventionnement.
La formation sera prise en charge dans le cadre du plan de développement des compétences.

Modalités d'évaluation :

Tout au long de la formation, à chaque étape de la formation, le formateur s'assure que tous les participants ont bien assimilé le point étudié.

Ceux-ci sont mis à contribution au travers d'études de cas.
Un questionnaire de fin de formation permet de vérifier l'acquisition en lien avec les objectifs de la formation.

Documents remis en fin de formation :

Certificat de réalisation

Accessibilité aux personnes en situation de handicap:

En cas de situation de handicap, vous pouvez contacter notre référent handicap qui vous conseillera pour d'éventuelles adaptations qui vous permettront d'accéder à la formation.

Contact référent handicap :

Audrey DELAMOTTE
audrey.delamotte@rubix.com

Formations
accessibles PSH

**Indicateurs de résultats de la formation ① :**

① Chiffres issus de l'historique 2024 communiqué par SKF.

- Taux de satisfaction à chaud : *information à venir*
- Nombre de stagiaires formés en 2024 : *information à venir*

Nous contacter :

Claire LAPORTE
claire.laporte@rubix.com
Naïla DJAMAL-EDINE
of.rubixformation@rubix.com

