

Formation maintenance spécifique porte-voitures LOHR

Module DCM010

Objectifs

Acquérir les bonnes méthodes de réparations

Acquérir les bases fondamentales en hydraulique, électrique et mécanique

Réaliser en autonomie une intervention de maintenance et/ou de dépannage sur équipement «Porte-voitures LOHR»

Contenu de la formation

Maintenance

- Approche de la gamme porte-voitures LOHR
- Définition des niveaux d'interventions et périodicité
- Evaluer le degré d'usure des différents organes
- Les différents types de lubrification, le graissage

Les systèmes de levage

- Les différents systèmes de levage
- Identification des différentes versions
- Les méthodes de contrôle d'usure

Hydraulique

- Les précautions à prendre lors des interventions sur le circuit
- Etude des différents composants d'un circuit hydraulique (pompe, vérin, distributeur)
- Fonctionnement et particularités des différents modèles

Attelage

- Les différentes versions d'attelage
- Périodicité d'entretien
- Les méthodes de contrôle d'usure
- Les couples de serrage

Electrique

- Présentation de l'ensemble des composants
- Analyse de plans électriques « porte-voitures »
- Méthodologie de dépannage

Etude de cas pratique

- Simulation de pannes et mise en pratique de la méthode

Les risques et la prévention

- Analyses des risques liés aux interventions sur équipement « Porte-voitures LOHR»

Durée

2 jours

Lieu

LOHR Service Duppigheim

Evaluation des connaissances

Questionnaire d'évaluation

Support pédagogique

Support de cours adapté, documentation LOHR, documentations fournisseurs et travaux pratiques sur équipement mis à disposition.

Validation des acquis

Attestation de formation

Equipement à prévoir

Aucun

