

# 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

