

Fiche d'information opérateur grue sur camion

La grue sur camion est un outil de chargement et de déchargement de camions. La grue est équipée d'un anneau rotatif, un bras télescopique et généralement d'une télécommande. La capacité est exprimée en tonnes-mètre. Le camion est étayé et la force d'étalement est un facteur important de sécurité important à l'utilisation de la grue.



Description et durée

Cette formation est destinée aux employeurs qui souhaitent donner une formation sur la sécurité à leurs collaborateurs possédant suffisamment à beaucoup d'expérience, afin de satisfaire ainsi aux exigences légales (obligation de formation). Cette brève formation sans examen comprend 3 à 4 heures de théorie et 1 à 5 heures de pratique par participant. Elle peut être organisée dans les salles de formation d'Athetys ou chez l'employeur (sous certaines conditions). A l'issue de la formation, les participants reçoivent un « certificat de participation à la formation sur la sécurité d'opérateur de grue sur camion »

Objectif

Sensibiliser les participants afin qu'ils effectuent leur travail d'opérateur de grue sur camion de manière sûre, correcte et efficace.

Conditions de participation

Les participants doivent être âgés d'au moins 18 ans, disposer d'un certificat d'aptitude médicale pour le travail dans une fonction de sécurité et maîtriser suffisamment le français ou le néerlandais.

Contenu de la formation

THEORIE

2 Législation

- 2.1 Introduction
- 2.2 Impact de la législation relative à l'utilisation de la grue sur camion
- 2.3 Obligations de l'employeur
- 2.4 Obligations du travailleur
- 2.5 Grue sur camion et fonction de sécurité
- 2.6 Législation spécifique relative à la grue sur camion
- 2.7 Règlements : employeur et/ou maître de l'ouvrage

3 Risques et accidents

- 3.1 Risques et accidents
- 3.2 Exemples d'accidents

4 La grue sur camion

- 4.1 Types, construction et utilisation
- 4.2 Contrôle au démarrage et stationnement
- 4.3 Capacité et risque de basculement
- 4.4 Sécurité, pression de calage
- 4.5 Commande de la grue

5 Engins et outils de levage

- 5.1 Définitions
- 5.2 Engins de levage
- 5.3 Outils et équipement de levage
- 5.4 Accrochage de la charge
- 5.5 Déplacement de la charge

6 Sécurité

PRATIQUE

- Pouvoir effectuer une inspection quotidienne correcte repérer les défauts dangereux et les signaler
- Vérifier les documents de contrôle
- Appliquer les règles de sécurité
- Pouvoir utiliser correctement les organes de commande
- Préparer et caler le camion correctement
- Travailler en toute sécurité (application de la théorie)
- Accrocher des charges au moyen de chaînes, câbles et sangles de levage
- Pouvoir calculer les forces de tension en fonction de l'angle supérieur ou de la méthode d'accrochage (jambes de pantalon, élingue, etc.)
- Pivoter, arrêter et faire du sur-place
- Pouvoir effectuer les manoeuvres suivantes : neutralisation du balancement, allée étroite, empilage de blocs avec précision
- Ordre et propreté
- Utiliser la commande d'urgence

Certificat – durée de validité

Chaque participant reçoit un « certificat de participation à la formation sur la sécurité pour opérateur grue sur camion », valable 5 ans. Il ne s'agit pas d'un certificat de compétences professionnelles. Ce certificat de participation est néanmoins une obligation légale pour l'employeur qui veut confier l'utilisation d'une grue sur camion à un collaborateur.

Au terme de 5 ans, un cours de recyclage doit être suivi dans un centre de formation agréé ou chez l'employeur.

Le règlement de la formation est disponible sur demande au début de la formation ou après l'inscription.