

AC 07

Conduite sécurité R390 Grue auxiliaire

Objectifs

De connaître et respecter la législation en cours dans et hors de l'entreprise
De citer et expliquer les limites et dangers liés à leur utilisation
De réaliser les opérations de manutention prescrites dans le strict respect des règles générales et particulières de sécurité
D'assurer la maintenance 1er niveau du matériel
De rendre compte des anomalies ou difficultés rencontrées dans l'exercice de ses fonctions

Moyens & Méthodes

Supports audiovisuels adaptés et supports de cours remis à chaque participant.

Conduite d'une grue auxiliaire de chargement avec ses accessoires.

Mise à disposition de :

- différentes charges,
- charges à empiler,
- matériaux divers.

Pré-requis

Etre âgé d'au moins 18 ans

Etre reconnu apte médicalement

Public

Tout salarié amené à conduire une grue auxiliaire de chargement

Programme

Formation théorique

Définition d'une grue auxiliaire

Le conducteur

Permis de conduire

Autorisation de conduite

Equipements de protection individuelle

Les qualités d'un conducteur de grue auxiliaire

Les responsabilités du conducteur

Définition réglementaire

Les statistiques

Les causes fréquentes d'accidents de grue auxiliaire

L'employeur

L'ensemble du personnel

Le représentant de la CRAM

L'inspecteur du travail

Le médecin du travail

L'OPPBT

Fabricant - responsable de la mise sur le marché

Domaine d'utilisation

La conformité du matériel

Description d'une grue auxiliaire

Les différents montages sur porteur

Les équipements

Les dispositifs de sécurité

Les différents mouvements

Les caractéristiques

Les capacités de levage de la grue auxiliaire

Le moment ou couple de levage

La stabilité et le renversement de la grue

L'abaque et la plaque de charge

La prise de poste

Vérifications journalières

Vérifications générales périodiques

Formation pratique

Les règles de conduite sur la voie publique et dans l'entreprise

Les principaux modes de commandes et d'équipements de grues. Les risques liés à leur utilisation

Equilibre - sécurité - forces - moment de renversement

Charges et travaux spéciaux

Stabilisation et calage de la grue

Etude des manoeuvres

Les vérifications, les réglages et opérations de maintenance de 1er niveau

- le carnet de bord

Particularités des grues avec option télécommande

Exercices de conduite dans différentes situations

Durée : 2 jour(s)

Lieu : intra

Evaluation théorique
Evaluation pratique

Article R.4323-55 du code du travail, arrêté du 2 décembre 1998 – Article 233-13-19 : « La conduite des équipements de travail mobiles automoteurs et des équipements de travail servant au levage est réservée aux travailleurs qui ont reçu une formation adéquate. Cette formation doit être complétée et réactualisée chaque fois que nécessaire... » - Recommandation CNAM R.390