

Tours Roulantes : montage, vérification, utilisation et démontage – ECS9.1

Durée

1 jour (7 heures)

Salle : 3H30 - Pratique : 3H30

Public et Prérequis

Public : Toute personne appelée à monter, vérifier, utiliser et démonter des tours roulantes, pour exercer l'activité principale de l'entreprise

Prérequis : Aptitude médicale aux travaux en hauteur. Pas de restriction au port de charges. Compréhension de la langue française nécessaire à l'exercice de la fonction

Objectif

Dans le cadre de l'activité principale de l'entreprise, savoir monter, réceptionner et utiliser les tours roulantes dans les règles de l'art, et dans ce but, connaître les risques, la réglementation, les méthodes de montage, la technologie des structures mises en œuvre, le contrôle de stabilité et les conditions d'utilisation

Méthode pédagogique

Des informations technologiques sur les tours roulantes accompagnent les essais pratiques de montage et de démontage, il est tenu compte des impératifs d'efficacité et des risques particuliers inhérents au montage et à l'utilisation de ces matériels

Contenu

- ▶ Le travail en hauteur et ses contraintes, la prévention des chutes de hauteur
- ▶ Les dispositifs de protection individuelle et collective
- ▶ Les risques spécifiques inhérents aux tours roulantes
- ▶ L'adéquation du matériel en fonction du travail à effectuer
- ▶ Les risques dus à l'environnement de travail
- ▶ Les caractéristiques des matériels et les dispositifs de stabilité : tours roulantes spécifiques et tours roulantes composées à base de matériel d'échafaudage fixe préfabriqué
- ▶ La notice de montage d'une tour roulante
- ▶ Pratique : exercice de montage et démontage
- ▶ Les règles et consignes d'utilisation des tours roulantes
- ▶ L'examen visuel et l'entretien du matériel
- ▶ La réception des tours roulantes : les fiches de contrôle, le registre de sécurité
- ▶ Les contrôles : implantation, appuis, conception, aménagements, chargement, stabilité, planchers, accès, protection, état général

Evaluation des acquis

▶ L'efficacité des montages et des démontages de tours roulantes constitue l'élément principal du stage. Une bonne connaissance des points techniques et réglementaires conforte ces acquisitions qui sont vérifiées par une évaluation des savoir-faire lors des séquences pratiques et une évaluation des connaissances par QCM

Une Attestation de Formation Professionnelle est délivrée aux stagiaires ayant satisfait aux tests

Particularité

Stage intra-entreprise :

- ▶ Matériel mis à disposition par l'entreprise
- ▶ Participants : 8 maximum
- ▶ Cette formation intègre les prescriptions du décret du 1/09/2004, de l'arrêté du 21/12/2004, et de la circulaire du 27/06/2005