

Tours d'étalement : montage, utilisation et démontage - ECS3.5

Durée

1,5 jour (10H30)

Salle : 5H00 – Pratique : 5H30

Public et Prérequis

Public : Toute personne appelée à monter, utiliser et démonter des tours d'étalement, 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

Savoir monter, utiliser et démonter les tours d'étalement de l'entreprise 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 oeuvre, le contrôle de stabilité et les conditions d'utilisation

Méthode pédagogique

Les informations technologiques présentées en salle sont confirmées lors des séquences pratiques de montage et démontage du matériel, il est tenu compte des impératifs d'efficacité et des risques inhérents au montage de ces équipements

Contenu

- ▶ Contraintes et risques liés au travail en hauteur
- ▶ Protections collectives et individuelles
- ▶ Appuis au sol : portance des supports
- ▶ Calages et réglages
- ▶ Montage : mode opératoire garantissant la sécurité des travailleurs
- ▶ Mise en place des poutrelles
- ▶ Précautions à prendre lors du bétonnage
- ▶ Accessoires au matériel standard
- ▶ Cas des tours constituées d'étais
- ▶ Déplacement par ripage, et par levage (notions d'élingage, gestes de commandement)

Evaluation des acquis

L'efficacité des montages et des démontages de structures d'étalement 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
- ▶ 6 participants maximum
- ▶ Cette formation intègre les prescriptions de la note technique n°24 de la CRAMIF du 10/11/2003