Monter, vérifier et utiliser des échafaudages roulants - R457

R457

Savoir monter, utiliser, réaliser les vérifications réglementaires de mises et remises en service, trimestrielles et journaliére prévues par l'arrêté di 21.12.2004 et au sens de la R457, et démonter échafaudage roulant, conformément à la notice technique du fabricant.

Présentiel - Synchrone

Objectifs

Échafaudages roulants R457 : monter, vérifier et utiliser en sécurité

Public Visé

Toute personne appelée à monter, vérifier, utiliser et démonter un échafaudage roulant, conformément à la notice technique du fabricant.

Pré Requis

Aptitude médicale aux travaux en hauteur sans restriction au port de charges,
Avoir la connaissance de la langue française nécessaire à la compréhension de la notice technique du fabricant

Les + métier

Selon la Recommandation R457 de la CNAMTS& l'arrêté du 21 décembre 2004

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Se situer et être acteur de la prévention des risques
Monter et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant
Réaliser les vérifications de mises, remises en service, trimestrielles et journalière d'un échafaudage roulant
Utiliser un échafaudage roulant en sécurité

Méthodes pédagogiques

Exposé théorique interactif alternant des séquences théoriques (à l'aide de powerpoint, de photos et de vidéos), la présentation du matériel de sécurité, des échanges en fonction du vécu des participants, des démonstrations et des exercices pratiques.
La formation alterne les parties théoriques et pratiques sur le principe de maximum 40 % en théorie et au minimum 60% en pratique.
Mises en situation des stagiaires par équipe. Chaque participant devra réaliser chacun des ateliers proposés. Analyses et actions correctives données pour chaque stagiaire.
Remise d'un support de cours à chaque stagiaire.
Evaluation qualitative en fin de formation et remise d'une attestation de formation.

Parcours pédagogique

Se situer et être acteur de la prévention des risques
Les enjeux de la prévention pour préserver sa santé et celle des autres travailleurs,
Identifier les rôles et responsabilités des différents acteurs
Communiquer et rendre compte,
La prévention des risques liés à l'utilisation des échafaudages,
Les consignes de sécurité.

Monter et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant
Identifier les différents types d'échafaudages et leur domaine d'utilisation
Connaître les éléments d'un échafaudage,
Choix et mise en œuvre des protections collectives,
Comprendre et exploiter une notice du fabricant
Préparer le montage
Aménager l'aire de travail
Réceptionner, décharger et stocker le matériel
Vérifier l'état du matériel
Sélectionner l'outillage
Choisir les équipements assurant la protection et la sécurité du monteur.
Monter et démonter en sécurité un échafaudage en respectant les étapes et la sécurité
Vérifier la conformité du montage par rapport à la notice du fabricant.

Appréhender le cadre réglementaire des vérifications des échafaudages et les responsabilités qui en découlent

Réaliser l'examen d'adéquation,
Cet examen consiste à vérifier que l'échafaudage est approprié aux travaux que l'utilisateur prévoit d'effectuer, ainsi qu'aux risques auxquels les travailleurs sont exposés et que les opérations prévues sont compatibles avec les conditions d'utilisation de l'échafaudage définies par le fabricant.

Effectuer l'examen de montage et d'installation de l'échafaudage roulant
Cet examen consiste à s'assurer que l'échafaudage est monté et installé de façon sûre, conformément à la notice d'instructions du fabricant ou, lorsque la

configuration de montage ne correspond pas à un montage prévu par la notice, conformément au plan de montage établi par une personne compétente.

La vérification journalière, examen de l'état de conservation de l'échafaudage (approfondi le cas échéant).
Cet examen consiste à vérifier le bon état de conservation des éléments constitutifs de l'échafaudage, pendant toute la durée de son installation

Rédiger un compte-rendu de vérification
Renseigner le compte-rendu / le procès-verbal
Rédiger des observations
Formuler un avis argumenté et les mesures à prendre

Les règles d'utilisation en sécurité d'un échafaudage roulant
Déplacer l'échafaudage,
Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage,
Respecter les limites de charges,
Maintenir l'échafaudage en sécurité,
Proscrire l'utilisation de façon dangereuse,
Tenir compte de la coactivité sur les chantiers.

Exercices pratiques sur échafaudages roulants :
Préparer et installer le chantier,
Décharger, vérifier et stocker le matériel
Implanter l'échafaudage roulant,
Monter l'échafaudage roulant,
Techniques de levage de charges,
Utilisation du harnais (ancrage temporaire),
Entretien et vérification des EPC,
Principe de stockage et de vérification de l'échafaudage,
Vérification journalière d'un échafaudage : reconnaître un échafaudage ne présentant pas de risques,
Chargement des plateaux : règles et limites.
Eviter les utilisations dangereuses et tenir compte de la coactivité.

Moyens pédagogiques

Plateforme pédagogique comprenant :
Salle de cours équipée d'un paper-board et d'un vidéo-projecteur.
2 échafaudages MDS conformes à la R457 avec moyens de levage et notices d'utilisation (NF),
2 échafaudages roulants, conformes à la R457, avec les notices d'utilisation et de 2 conception de montage différentes.
Espace de formation dédié,
Outillages nécessaires.
EPI conformes et vérifiés en prêt si les apprenants ne sont pas équipés.
Matériel pour réaliser des ancrages.

Qualification Intervenant·e·s

Formateur certifié échafaudage roulant R457 par l'Assurance Maladie - Risques Professionnels / INRS

Méthodes et modalités d'évaluation

Modalités d'évaluation:
Observations / mises en situation
Tests / Questionnaires
Autres : .....

Modalités d'accessibilité handicap

Nathalie Ripoll : nathalie@accoformation.com

Sabine ACCO Formation

Durée

14.00 Heures **2** Jours

Effectif

De 3 à 8 Personnes

Tarifs

Inter (Par personne) : **610.00 € HT**

Contactez-nous !

Sabine ACCO
Présidente SAS
Tél. : 0468250084
Mail : sabine@accoformation.com