Garibaldi
Formation

LES ELINGUES ET LEURS UTILISATIONS

Objectifs

- Choisir une élingue en fonction de la charge
- Savoir déterminer la mise au rebut
- Réaliser un élingage équilibré et sécurisé

Pré-requis & E.P.I.

- Etre médicalement apte
- Maîtriser le français
- EPI réglementaires obligatoires

Pédagogie

- Ventilation théorie/pratique : 70/30
- Exposés, vidéo, retour d'expérience
- 1 fascicule à chaque participant
- Partie pratique intégrant différents types de charges à manutentionner

Validation

Délivrance d'une attestation de formation aux participants ayant suivis l'intégralité de la formation.

Type de formation

- Formation initiale
- Perfectionnement
- Mise à niveau

La durée est modulable en fonction :

Du nombre et de l'expérience des participants.

Contenu

1/ Introduction

- Devoirs et responsabilités de l'élingueur
- L'accident du travail : définition, statistiques, importance, coûts
- Les tâches de l'élingueur

2/ Notions de physique et unités utilisées en levage

- La masse
- La force
- Poids
- Le moment – le couple

3/ Notions élémentaires de statique

- Etude des forces
- Système soumis à l'action de forces
- Le centre de gravité

4/ Les élingues et l'élingage

- Définition, classification, normalisation
- Caractéristiques fonctionnelles et conditions d'utilisation courantes
- Réglementation d'emploi et critères de réforme
- Influence de l'angle d'ouverture
- Evaluation de la charge
- Répartition des efforts
- Les facteurs minorants et facteurs de mode
- Choix et mise en place des élingues et accessoires
- Règles de manutention
- Entretien, stockage et contrôle

5/ Applications pratiques suivant matériel à disposition

- Description des élingues et des accessoires disponibles
- Contrôle des élingues et accessoires
- Réalisation d'élingages simples de pièces de formes diverses
- Elingages courants (ou particuliers) à l'entreprise

MAJ le 29/01/2024

Centre de formation Garibaldi 6 rues des combattants en AFN 03000 Moulins
Tél : 04 70 47 08 20 / 06 80 24 80 68 Fax : 09 70 63 19 26 @ : garibaldi.formation@orange.fr
N° d'Activité : 83 03 03537 03 APE : 8559 A SIRET : 79373414600020 TVA Intra : FR 76 793 734 146