

Formation

1. Groupe cible

Les collaborateurs qui doivent utiliser un élévateur à fourche sur un terrain d'entreprise, dans des installations, ateliers et entrepôts, dont la tâche comporte un certain degré de difficulté, p.e. empilage en hauteur, rouler et empiler dans un espace réduit, sous la pression du temps, à proximité d'installations importantes, chargement et déchargement intensif, dans des endroits avec circulation de personnes et/ou d'autres véhicules.

Les collaborateurs du secteur pétrochimique doivent présenter cet examen dans un centre agréé.

2. Conditions d'admission

- Avoir au moins 18 ans.
- Disposer d'un certificat d'aptitude médicale (e.a. fonction de sécurité)

3. But

Apprendre à utiliser l'élévateur à fourche de façon sûre et efficace pour:

- Se déplacer dans un environnement industriel ou un entrepôt
- Lever des charges, les déplacer et les déposer de façon sûre et efficace
- Entrer et sortir d'étagères et d'empilages en bloc
- Charger et décharger un camion ou un conteneur de façon sûre et efficace

4. Niveaux de référence

THÉORIE

- Le candidat peut expliquer ce qu'est un élévateur à fourche (*1)
- Le candidat peut nommer les activités pour lesquelles on utilise un élévateur à fourche
- Le candidat peut reconnaître les moyens de transport apparentés pour le transport horizontal et vertical
- Le candidat peut nommer les accessoires pour le transport horizontal et vertical et pour la manutention des charges spéciales Le candidat peut reconnaître différents types de palettes et méthodes de stockage
- Le candidat peut expliquer des concepts importants concernant la construction de l'élévateur à fourche
- Le candidat peut nommer les différents types d'entraînement et leurs applications
- Le candidat est à même d'interpréter correctement la réglementation de base pour l'usage d'un élévateur à fourche
- Le candidat est à même d'interpréter correctement les consignes de sécurité et le code de la route
- Le candidat peut nommer les facteurs qui peuvent influencer la stabilité
- Le candidat est à même d'interpréter un diagramme de chargement
- Le candidat peut nommer les éléments du contrôle avant le démarrage
- Le candidat est à même d'effectuer une analyse des risques de dernière minute (LMRA)

PRATIQUE

- Exécution du contrôle avant le démarrage. Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués
- Exécution d'un slalom, marche avant et marche arrière (au moins 4 piquets, écartement max. 1,5 X largeur de l'élévateur à fourche). Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués
- Passage étroit, marche avant et marche arrière (passage : largeur de l'élévateur à fourche + 0,10 m). Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués
- Chargement et déchargement d'un conteneur ou d'un camion ; palettes les unes à côté des autres, sur la largeur complète. Usage du side-shift autorisé. Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Levage et déplacement d'une charge haute. Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Empiler les palettes chargées sur étagères (distance entre les étagères, maximum la longueur de l'élévateur à fourche + 0,5 m; hauteur d'empilage minimum 4 m; obstacle à l'arrière de l'étagère). Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Monter et descendre un plan incliné (pente au moins 10% et au moins 2 fois la longueur de l'élévateur à fourche). Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Déplacement et empilage de caisses empilables, type gitterbox. Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Charge longue en marche avant et arrière dans passage plus étroit (longueur de la charge au moins 2 fois la largeur de l'élévateur à fourche et le passage est maximum 80% de la longueur de la charge). Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Garer l'élévateur à fourche à l'endroit prévu. Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.
- Explication de la procédure de recharge de la batterie de traction, faire le plein de diesel et remplacement du cylindre de LPG. Tous les termes de contrôle et points d'attention suivants sont évalués.

5. Durée de validité du diplôme

10 ans

Tous les 5 ans, l'entreprise effectue une évaluation intérimaire – interne ou externe – par une personne compétente pour s'assurer que les collaborateurs répondent encore toujours aux conditions. L'entreprise prend ses propres responsabilités dans ce domaine. En outre, les auditeurs LSC effectueront un screening lors de cet audit.

Information

1. Durée

- Formation: 1 à 3 jours