



manutest formation

Une formation professionnelle
afin de garantir la **qualité** et la **sécurité**
des équipements de vos clients

Manutest propose des sessions de formation consacrées à l'application de l'arrêté du 1^{er} mars 2004.

Les programmes sont enseignés par un ingénieur hydraulicien à l'aide de supports pédagogiques adaptés, comprenant une partie théorique, et une mise en situation pratique sur des véhicules. Elles portent sur les équipements suivant :



**Hayons élévateurs
pour marchandises**



**Bras de levage pour
bennes amovibles****



**Grues
auxiliaires**



**Hayons élévateurs
pour PMR****



**Plateformes
élevatrices**



Lève-viande



**Chariots
élevateurs**



Matériels TP



* Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

** Les formations BL (bras de levage pour bennes amovibles) et EPMR (élévateurs pour personne à mobilité réduite) ne pourront être mises en place qu'après avoir réalisé la formation HE (hayon élévateur) pour la formation EPMR et GA (grues auxiliaires) pour la formation BL.

Les formules



Hayons élévateurs pour marchandises

2 jours
8 pers. max.



Plateformes élévatrices

2 jours
8 pers. max.



Bras de levage pour bennes amovibles*

1 jour
8 pers. max.



Lève-viande

Tutoriel avec un droit d'accès



Grues auxiliaires

2 jours
8 pers. max.



Chariots élévateurs

2 jours
8 pers. max.



Hayons élévateurs pour PMR*

1 jour
8 pers. max.



Matériels TP

2 jours
8 pers. max.

* Les formations BL (bras de levage pour bennes amovibles) et EPMP (élévateurs pour personne à mobilité réduite) ne pourront être mises en place qu'après avoir réalisé la formation HE (hayon élévateur) pour la formation EPMP et GA (grues auxiliaires) pour la formation BL.

Le contenu des formations



Réglementation appareils de levage

Obligations des constructeurs

- Directive 2006/42 CE dite «Directive Machines»
- Norme 52071, EN 1756-1 et EN 1756-2
- Norme EN 12999 et NF E 52-088
- Norme NF R17-107 et R17-108
- Norme EN 280
- Normes (série) ISO EN 3691 et EN 1459
- Normes (série) EN 474
- Historique

Obligations des utilisateurs

- Code du travail, articles :
 - R4323-22
 - R4323-23
 - R4323-28
- Arrêtés du 1^{er} et 2 mars 2004



Application pratique

Mise en situation sur appareil



Mise en œuvre des tests



Analyse des produits

- Identification des acteurs européens
- Synthèse des produits
- Termes et définitions
- Principes de fonctionnement
- Dispositifs de sécurité
- Lecture des documentations techniques



Analyse réglementaire

Procédure de vérifications

- Mise en service
- Vérification périodique
- Remise en service



Bilan des compétences



manutest.com
Prenez le contrôle des VGP !



A company of

TVH

ZI Le Plessis Beuscher
35220 Châteaubourg - FRANCE
Tél : 00 33 2 99 00 75 75 / Fax : 00 33 2 99 00 75 92
E-mail : contact@manutest.com

