

Manuel d'utilisation et d'installation

Echelles coulissantes à corde

| Références | Nombre d'échelons |
|------------|-------------------|
| 7336-001 | 3x12 |
| 7342-001 | 3x14 |
| 7348-001 | 3x16 |

Sommaire

- 1- Introduction
- 2- Marquage de sécurité
- 3- Avant utilisation
- 4- Positionnement et dressage de l'échelle
- 5- Utilisation conforme
- 6- Réparation, entretien et stockage
- 7- Emballage et recyclage
- 8- Service après-vente et pièces de rechange

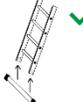
1. Introduction

Ce manuel d'utilisation contient des informations importantes pour la sécurité et la manipulation d'une échelle. Il convient donc de le lire attentivement et dans son intégralité avant d'utiliser le matériel. Le mode d'emploi est basé sur les normes et réglementations en vigueur dans l'UE. A l'étranger, veuillez respecter les directives et lois spécifiques au pays. En cas de prêt ou de cession de l'échelle, le mode d'emploi doit être fourni avec.

Cette échelle peut être uniquement utilisée de la manière décrite dans le présent manuel. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme. Aucune responsabilité n'est assumée pour des dommages causés par une utilisation non conforme. Toutes modifications apportées à l'échelle, non autorisées par le fabricant, annulent la garantie.

2. Marquage de sécurité

| | |
|---|---|
|  | Avertissement, danger de chute |
|  | Consulter le manuel ou notice d'instruction |
|  | Charge totale maximale |
|  | Ne pas utiliser l'échelle sur un sol inégal ou instable |
|  | Ne pas se pencher |
|  | Nombre maximal d'utilisateur |

| | |
|---|---|
|  | Ne pas appuyer l'échelle contre des surfaces inadaptées |
|  | Respecter l'angle approprié d'utilisation |
|  | Ne pas se tenir sur les 3 échelons supérieurs d'une échelle d'appui |
|  | Ne pas utiliser l'échelle comme passerelle |
|  | L'échelle doit dépasser d'au moins 1 mètre le point d'appui |
|  | Ne pas utiliser l'échelle endommagée |
|  | Utiliser l'échelle dans la direction indiquée par le fabricant |
|  | Avertissement, danger électrique. Identifier tous risques électriques. |
|  | Fixation de la barre stabilisatrice avant utilisation par l'utilisateur |

| | |
|---|--|
|  | Ne pas se tenir sur les 2 échelons supérieurs d'une échelle double |
|  | Les dispositifs de verrouillage doivent être totalement verrouillés |
|  | Echelle non prévue pour un usage professionnel |
|  | Echelle à usage domestique |
|  | Ne pas descendre de l'échelle par le côté pour rejoindre une autre surface |

3. Avant utilisation

- a) S'assurer d'une condition physique suffisante pour utiliser le matériel. Certains états de santé, les prises de médicaments, l'abus d'alcool ou la consommation de drogues peuvent représenter un danger en cas d'utilisation de l'échelle.
- b) Lors du transport de l'échelle sur les barres de toit d'un véhicule ou dans un camion, s'assurer qu'elle est positionnée de manière à éviter tout dommage.
- c) Examiner l'échelle après la livraison et avant chaque utilisation pour confirmer le bon état et le fonctionnement correct de toutes ses parties constitutives, selon

la liste des éléments à inspecter ci-jointe (**annexe A**). Un contrôle régulier est recommandé.

d) Vérifier que l'échelle est adaptée à la tâche.

e) N'utilisez pas l'échelle si elle est endommagée.

f) Eliminer toute souillure de l'échelle, telle que traces de peintures humides, boue, huile....

g) Avant utilisation de l'échelle sur un lieu de travail, procéder à une évaluation des risques en vertu de la législation du pays d'utilisation.

h) Ouvrir entièrement l'échelle double ou transformable avant utilisation.

i) Identifier tout risque électrique sur le chantier, par exemples les lignes aériennes ou autres équipements électriques dénudés.

j) Utiliser des échelles non conductrices pour les travaux devant être réalisés nécessairement sous tension électrique (échelles en aluminium par exemple). Ne pas utiliser l'échelle en cas de risques électriques.

k) Ne pas utiliser l'échelle dehors lorsque les conditions météorologiques sont défavorables (vent fort, gel, verglas, neige).

4. Positionnement et dressage

a) L'échelle d'appui doit être dressée dans la position appropriée, selon un angle d'appui convenable pour une utilisation en échelle simple (angle

d'utilisation de 65 à 75°). Les échelles doubles doivent être complètement ouvertes.

b) S'ils ne sont pas automatiques, les dispositifs de verrouillage, dont l'échelle est éventuellement munie, doivent être entièrement verrouillés.

c) L'échelle doit reposer sur une surface régulière, plane et stable.

d) L'échelle ne doit jamais être repositionnée depuis sa partie supérieure.

e) En installant l'échelle, prendre en compte le risque de collision avec des piétons, véhicules ou portes. Les portes (à l'exception des issues de secours) et les fenêtres devront être si possible sécurisées dans la zone d'utilisation.

f) L'échelle doit toujours reposer sur ses sabots et non sur les échelons ou montants.

g) L'échelle ne doit pas être positionnée sur une surface glissante (par exemple, la glace, les surfaces luisantes ou les surfaces solides manifestement contaminées) à moins que des mesures efficaces supplémentaires aient été prises pour éviter que l'échelle ne dérape ou de s'assurer que les surfaces souillées sont suffisamment propres.

h) L'échelle doit être positionnée et utilisée dans le sens de montée spécifié par le fabricant.

i) Si l'échelle est munie de barres stabilisatrices, l'utilisateur doit impérativement les fixer avant toute utilisation du matériel.

j) Prendre toutes précautions nécessaires pour éviter que les enfants ne jouent sur et autour de l'échelle.

k) Pour accéder à un niveau supérieur, il convient d'allonger les échelles d'appui d'au moins 1 m au-dessus du point à atteindre.

l) L'extrémité libre de la corde doit être attachée à l'échelle.

5. Utilisation conforme

a) Ne pas dépasser la charge totale maximale préconisée par le fabricant.

b) En position sur l'échelle, ne pas tenter d'atteindre un point trop éloigné. Il convient que l'utilisateur ait la taille entre les deux montants de l'échelle et les 2 pieds sur le même échelon tout au long de son utilisation.

c) Ne pas descendre d'une échelle simple, double ou transformable par le côté pour accéder à un autre niveau.

d) Ne pas se tenir debout sur les 3 échelons supérieurs d'une échelle d'appui.

e) Ne jamais se servir des 2 derniers échelons d'une échelle double sans plateforme et sans appui pour les mains/genoux comme d'une surface d'appui.

f) Ne pas se tenir debout sur les 4 échelons supérieurs d'une échelle transformable utilisée en position d'échelle double munie d'une échelle aérienne (petit plan).

g) Il convient d'utiliser les échelles uniquement pour de petits travaux de

courte durée. Les échelles doubles ne doivent pas être utilisées comme échelles d'appui, sauf si leur conception le permet.

h) Toujours monter et descendre, le visage tourné vers l'échelle.

i) Tenir fermement l'échelle en montant et en descendant.

j) Ne pas porter des chaussures inappropriées à l'utilisation de l'échelle.

k) Eviter toutes contraintes latérales excessives comme utiliser une perceuse dans de la brique et du béton debout sur l'échelle.

l) Ne pas rester trop longtemps sur l'échelle sans observer de pauses régulières (la fatigue est un risque).

m) Il est important que les équipements portés lors de l'utilisation d'une échelle soient légers et aisés à manipuler.

n) Toujours maintenir une main sur l'échelle pendant l'exécution de la tâche ou, si ce n'est pas possible, prendre des mesures de sécurité supplémentaires.

o) Respecter le nombre maximal d'utilisateurs de l'échelle préconisé par le fabricant.

6. Réparation, entretien et stockage

Ne pas modifier la conception de l'échelle. Les réparations et l'entretien doivent être effectués par une personne compétente et conformément aux instructions du fabricant. Pour la réparation ou le remplacement de pièces, par exemple des sabots de

l'échelle, contacter le fabricant ou le distributeur.

Pour l'entretien, il suffit après utilisation de s'assurer qu'il n'y a pas trop de poussière ou de projection de peinture sur les pièces mobiles de l'échelle. Dans le cas échéant, il est recommandé de nettoyer l'échelle avant son rangement. Pour le nettoyage, il faut utiliser UNIQUEMENT des détergents solubles dans l'eau (non abrasifs et non agressifs) disponibles dans le commerce.

Toujours stocker l'échelle entièrement emboîtée dans un endroit sec. Des conditions humides peuvent avoir un effet négatif sur l'état et le fonctionnement de l'échelle. Il convient aussi de ranger l'échelle à l'abri des rayons directs du soleil (présence de pièces plastiques susceptibles d'être altérées à long terme).

7. Emballage et recyclage

L'emballage doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. En fin de vie, l'échelle doit être éliminée conformément à la réglementation en vigueur. L'aluminium et l'acier sont des matériaux de grande qualité et devraient être recyclés.

8. Service après-vente et pièces de rechange

Avec une utilisation conforme et un entretien régulier, la durée de vie de

l'échelle peut être améliorée. Pour contacter le service après-vente :

Mail : qualite@hailo.fr
 Tel : +33 (0) 5 49 39 02 02
 Site internet : www.hailo-shop.fr

Hailo France – 86300 Chapelle-Viviers

Annexe A : Liste des éléments à inspecter régulièrement

| N° | Points de contrôle |
|----|---|
| 1 | Vérifier que les montants/les plans (verticaux) ne sont pas pliés, courbés, tordus, bosselés, fissurés, corrodés ou pourris |
| 2 | Vérifier que les montants/les plans autour des points de fixations des autres composants sont en bon état |
| 3 | Vérifier qu'il ne manque pas de fixation (en général, des rivets, des vis ou des écrous) et qu'elles ne sont ni desserrées ni corrodées |
| 4 | Vérifier qu'il ne manque pas d'échelons, qu'ils ne sont pas instables, usés de façon excessive, corrodés ou endommagés |
| 5 | Vérifier que les articulations et/ou glissières entre les sections avant et arrière ne sont pas endommagées, desserrées ou corrodées |
| 6 | Vérifier l'horizontalité du verrouillage, qu'il n'est pas plié, |

| | |
|----|---|
| | détaché, corrodé ou endommagé |
| 7 | Vérifier que les échelons sont toujours maintenus aux montants par un sertissage, qu'ils ne se détachent pas, qu'ils ne sont pas endommagés, corrodés |
| 8 | Vérifier qu'il ne manque pas de sabots/d'emboîtures d'extrémité, qu'ils ne se détachent pas, qu'ils ne sont pas usés de façon excessive, corrodés ou endommagés |
| 9 | Vérifier que l'échelle, dans son intégralité, ne présente pas de traces de souillures (par exemple, salissures, boue, peinture, huile ou graisse) |
| 10 | Vérifier que les crochets de verrouillages ne sont ni endommagés, ni corrodés et qu'ils fonctionnent correctement |
| 11 | Vérifier qu'il ne manque aucune pièce et aucune fixation à la plateforme (si l'échelle en est équipée) et qu'elle n'est ni endommagée, ni corrodée |

Lors de l'inspection périodique de l'échelle, les points 1 à 11 doivent être pris en considération. Si l'un des points de vérification ci-dessus n'est pas totalement satisfaisant, il convient de NE PAS utiliser l'échelle.

Cocher la case uniquement si le point vérifié est satisfaisant.

Confirmer le contrôle avec la date.

Fiche d'inspection

| Points de contrôle | Date : |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| Résultats après contrôle | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |