



NL

Instructies voor dakladders

3

FR

Instructions pour l'échelle de toit

9

Een ladder veilig gebruiken

Gefeliciteerd met de aankoop van een ladder van Altrex. De doordachte details zorgen ervoor dat een Altrex-ladder gemakkelijk in gebruik is. Lees voor gebruik van de ladder deze gebruiksaanwijzing goed door. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik. Bestudeer ook de aanwijzingen/pictogrammen op het product zelf.

1. Veiligheids- en gebruiksinstructies voor alle ladders



WAARSCHUWING – Een val van een ladder of trap kan tot ernstig letsel of de dood leiden. Alle veiligheidsmaatregelen in acht nemen.



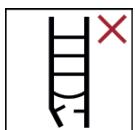
Lees de instructies zorgvuldig.



WAARSCHUWING – Gevaar door elektriciteit. Beoordeel alle elektrische risico's in het werkgebied, zoals leidingen en andere elektrische apparatuur. Gebruik de ladder niet waar elektrische risico's bestaan.



Maximale totale belasting.



Controleer na ontvangst en vóór ieder gebruik of de ladder onbeschadigd en veilig voor gebruik is. Gebruik een beschadigde ladder niet.



Niet overstrekken.



Maximum aantal gebruikers.



Zet de ladder niet op verontreinigde grond.



Houd tijdens het gebruik de ladder met minimaal één hand vast. Neem extra veiligheidsmaatregelen als dit onmogelijk is.



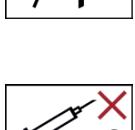
Beklim de ladder alleen met het gezicht naar de ladder.



Draag tijdens het gebruik van een ladder geen uitrusting die zwaar of moeilijk te hanteren is.



Vermijd werkzaamheden die de ladder zijdelings belasten, zoals boren in harde materialen.



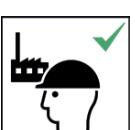
Gebruik de ladder niet als u niet fit genoeg bent. Door bepaalde medische aandoeningen of medicatie, alcohol en drugsgebruik kan het gebruik van de ladder onveilig zijn.



Draag geschikt schoeisel bij het beklimmen van een ladder.



Gebruik de ladder of trap niet als brug.



Ladder of trap voor professioneel gebruik.

- Ga nooit hoger staan dan de rode sport.
- Sta geen lange tijd achtereen op een ladder zonder regelmatige rustpauzes (vermoeidheid houdt risico in).
- Voorkom transportschade, bijvoorbeeld door de ladder goed neer te leggen.
- Gebruik de ladder uitsluitend als hij geschikt is voor de werkzaamheden.
- Gebruik de ladder niet als hij verontreinigd is, bijvoorbeeld met natte verf, modder, olie of sneeuw.
- Gebruik de ladder niet in slecht weer, zoals bij sterke wind.
- Voor professioneel gebruik dient een risicoanalyse uitgevoerd te worden conform de toepasselijke wetgeving in het land van gebruik.
- Houd tijdens het positioneren van de ladder rekening met het risico van botsingen, bijvoorbeeld door voetgangers, voertuigen of deuren. Deuren (m.u.v. nooduitgangen) en vensters in het werkgebied waar mogelijk zekeren.
- Gebruik niet-geleidende ladders voor onvermijdelijke elektrische werkzaamheden.
- Wijzig niets aan het ontwerp van de ladder.
- Verplaats de ladder niet als er iemand op staat.
- Blijf tijdens werkzaamheden altijd met beide voeten op een sport van de ladder staan en altijd naar de ladder gekeerd.
- Verzeker uzelf, iedere keer, dat de ladder geschikt is voor het doel waarvoor u het gaat gebruiken. Gebruik de ladder uitsluitend waarvoor deze is vervaardigd.

2. Dakladder

Inleiding

- De ladder is slechts een toegangsmiddel, dit weerhoudt u niet om de nodige (collectieve of individuele) veiligheidsmiddelen te gebruiken om het vallen van hoogte te vermijden.
- Gebruik de dakladder altijd in combinatie met (persoonlijke) valbeveiliging. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld dakrandbeveiling of een harnasgordel met valbeveiligingslijn. Bevestig de veiligheidslijn aan een onafhankelijk ankerpunt. De dakladder is niet geschikt als ankerpunt.
- Het gebruik van een dakladder vereist uiterste voorzichtigheid. Valgevaar kan door verschillende situaties ontstaan, zoals gebrek aan persoonlijke beschermingsmiddelen, arbeidsintensieve houdingen of ongeschikte werkmethoden.
- Beoordeel voor gebruik altijd of de dakladder het meest geschikte middel is voor het uitvoeren van de werkzaamheden.
- Monteer de dakladder alleen volgens de instructie in deze handleiding.
- Gebruik de dakladder nooit zonder daknockhaak.
- Gebruik de ladder niet op een glad dak.
- Controleer of de ladder op de houten stootstrippen rust.
- Zorg ervoor dat de daknockhaak over de daknok/nokvorsten ligt en rust tegen de dakpannen aan de overzijde.
- Beklim de ladder naar boven en beneden altijd met het gezicht naar de ladder toe.
- Belast de dakladder nooit met meer dan 150kg (persoon die de ladder beklimt inclusief eventuele 'bagage').
- Gebruik de dakgoot nooit als steunpunt voor de dakladder.
- Gebruik de dakladder nooit als enkele vrijstaande ladder.
- Gebruik de dakladder uitsluitend op schuine daken met een maximale helling van 75°.
- Controleer voor gebruik altijd of de ladderdelen op de juiste wijze onderling zijn geborgd.
- Verwijder de borgpennen om de ladderdelen uit elkaar te halen.
- Ga nooit op de zijkanten van de ladder staan. Gebruik de sporten om de ladder te beklimmen en op te steunen bij het uitvoeren van de werkzaamheden.

- De ladder moet op een uniforme wijze op de hellende kant van het dak rusten.
- Men moet voldoen aan de pictogrammen aanwezig op de ladder.
- Sta tijdens het verrichten van werkzaamheden altijd met twee voeten op een sport van de ladder, altijd met het gezicht naar de ladder toe.
- Ga nooit met één voet op de ladder en met de andere voet op een ander voorwerp staan.
- Reik en leun niet te ver opzij tijdens werken op de ladder (max. 1 armlengte). Door het verplaatsen van het zwaartepunt uit het midden van de ladder, kan de ladder instabiel worden en omvallen (vuistregel: houd uw navel tussen de stijlen van de ladder). Verplaats de ladder, indien nodig, wat vaker.
- Stap nooit zijwaarts van de ladder.
- Ladders mogen alleen gebruikt worden voor licht werk met een korte tijdsduur.
- Bij een onoverkoombare mogelijkheid tot direct elektrisch contact, gebruik dan deze ladder niet!
- Gebruik, buitenshuis, bij dusdanige harde wind (windkracht 6 of meer) of ander ongunstige weersomstandigheden geen ladder.
- Laat een opgestelde ladder nooit onbeheerd achter. Denk aan (spelende) kinderen.
- Sta geen lange periodes op een ladder zonder regelmatig te rusten. Denk eraan: vermoeidheid is een risico!
- Gebruik een ladder van de juiste lengte.
- Gereedschap dat gebruikt wordt op de ladder moet licht en handig in gebruik zijn.
- Verplaats de ladder nooit terwijl er iemand op staat.
- Gebruik de ladder niet achterstevoren of ondersteboven. Dit is te controleren aan de hand van de tekst op de sport.

Monteren van de ladder

De ladders zijn ontworpen om meerdere delen aan elkaar te kunnen monteren zodat er tussen de twee ladders overlap ontstaat.

Er mogen maximaal 3 ladders aan elkaar gemonteerd worden en de totale lengte mag niet langer zijn dan 10 meter.

Het assembleren dient te gebeuren door het pen-gat verbindingsprincipe. Hierbij worden over de pennen van de bovenste ladder, de gaten van de onderste ladder geschoven en vervolgens geborgd door 2 borgpennen.

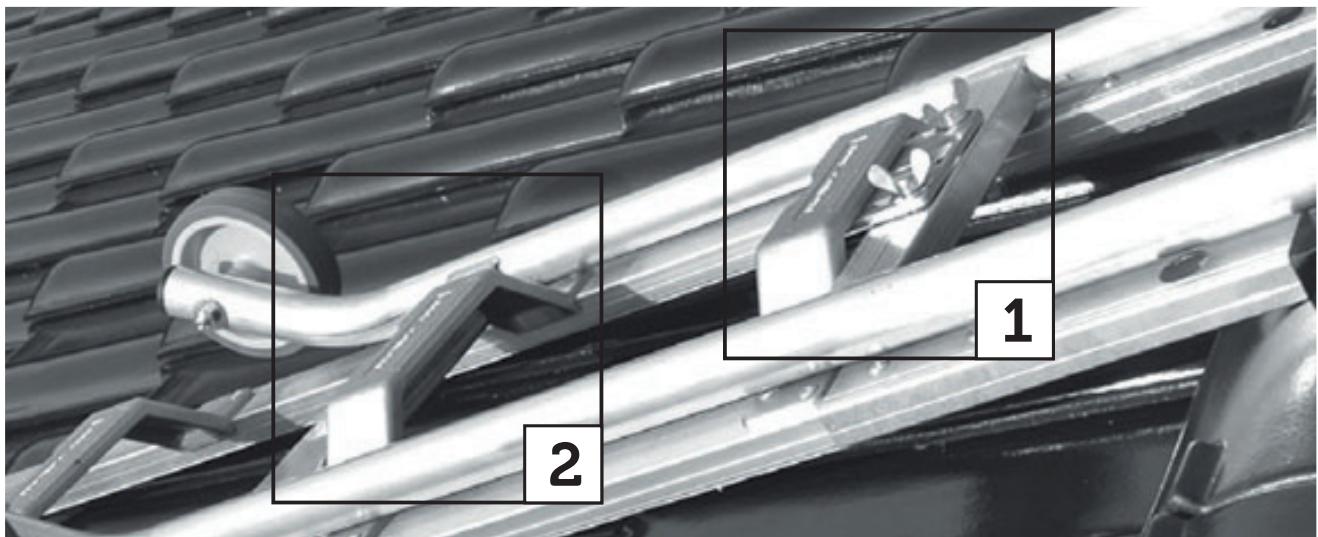


Montage van de nokhaak

De nokhaak wordt op het bovenste ladderdeel gemonteerd, de vergrendeling gebeurt op de bovenste 2 sporten van de ladder.



De haak moet over de nokvorsten komen en steunen op de overstaande helling om zich goed te borgen.



De vergrendeling van de nokhaak gebeurt via een schuifslot (1). Schuif het slot naar beneden en blokkeer de positie via de vleugelschroeven. Positioneer de opstaande rand van de onderste kruising (2) onder de sport.

Om de ladder op het dak te verplaatsen, dient men de ladder 180° te draaien zodat de wielen van de nokhaak op het dak steunen en men de ladder zo kan verschuiven.

Checklist inspecties en controles voor gebruik

Te inspecteren onderdelen

Let bij regelmatige inspectie op de volgende punten:

- Controleer of de stijlen/bomen niet gebogen, verbogen, verdraaid, gedeukt, gebarsten, verroest of rot zijn;
- Controleer of de stijlen/bomen rond de bevestigingspunten met andere componenten in goede staat zijn;
- Controleer of de bevestigingen (meestal klinknagels, schroeven of bouten) niet ontbreken, loszitten en verroest zijn;
- Controleer of de sporten/treden niet ontbreken, loszitten en niet overmatig versleten, verroest en beschadigd zijn;
- Controleer of de voeten/eindkappen van de ladder niet ontbreken, loszitten en niet overmatig versleten, verroest of beschadigd zijn;
- Controleer of de complete ladder vrij is van verontreinigingen (bijv. vuil, modder, verf, olie of vet).

De ladder NIET gebruiken als één of meer van de boven genoemde checks niet volledig kan worden voldaan.

Controleren voor gebruik

- Controleer of het dakoppervlak vlak, stevig, stabiel en niet glad is;
- Zorg dat uw harnasgordel is bevestigd aan een vast verankeringspunt;
- Zorg ervoor dat de omgeving van de ladder vrij van obstakels is;
- Gebruik de ladder niet bij slechte weersomstandigheden, zoals harde wind (6Bft en meer) of bij regen, sneeuw, ijs, etc.;
- Houd minimaal 2 meter afstand meter van niet geïsoleerde, onder spanning staande elektrische delen;

Plaats de ladder uitsluitend op een dak dat voldoende draagkrachtig is.

Aanvullende veiligheidsinstructies bij het gebruik van ladders

- Draag geen slobberende kleding of sieraden. Deze kunnen tijdens het beklimmen of afdalen van de ladder blijven haken waardoor valgevaar ontstaat.
- Controleer regelmatig of de onderdelen niet versleten zijn.
- Gebruik in het belang van persoonlijke veiligheid alleen accessoires of hulpmiddelen die door Altrex worden aanbevolen.
- Plaats onderaan de ladder geen gereedschap of andere materialen waarover u kunt vallen.
- Til een ladder zwaarder dan 25 kg altijd met twee personen.
- Opslag van de ladder op een droge plaats, niet in de volle zon en ver van werkzaamheden die de ladder kunnen beschadigen (lassen, slijpen, sloopwerkzaamheden e.d.).

Reparatie en onderhoud

Reparaties en onderhoud dienen periodiek door een deskundig persoon te worden uitgevoerd in overeenstemming met de instructies van Altrex.

OPMERKING Een deskundig persoon is iemand die over de bekwaamheid beschikt om reparaties uit te voeren of onderhoud te plegen, bijvoorbeeld door een training van Altrex.

Voor reparaties en vervangingsonderdelen, bijvoorbeeld voetjes, neem contact op met Altrex of de distributeur.

Door Altrex geleverde vervangingsonderdelen dienen op het juiste Altrex-product te worden gemonteerd en op dezelfde wijze als het onderdeel dat vervangen wordt. Montage (bevestiging) en/of reparatie geschiedt voor eigen rekening en risico. Altrex is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door foutieve montage en/of reparatie. Tegen een vergoeding kan Altrex worden ingeschakeld voor reparatie van uw product c.q. de montage van de desbetreffende onderdelen.

Opslag

- Ladders dienen opgeslagen te worden in overeenstemming met de aanwijzingen van Altrex.
- Sla ladders die van thermoplastisch, thermohardend en versterkt plastic zijn gemaakt of daar gebruik van maken, niet op in directe zon.
- Houten ladders op een droge plaats opslaan en niet coaten met niet transparante en dampdichte verf.

Let bij de opslag van ladders op de volgende punten:

- Wordt de ladder opgeborgen op een plaats waar de staat ervan versneld zou kunnen verslechtern (bijvoorbeeld vochtigheid, excessieve hitte of blootstelling aan de elementen)?
- Wordt de ladder opgeborgen op een plaats die eraan bijdraagt dat hij recht blijft (bijvoorbeeld aan de stijlen opgehangen aan ladderbeugels of plat liggend op een vlak oppervlak)?
- Wordt de ladder opgeborgen op een plaats waar hij niet beschadigd kan worden door voertuigen, zware voorwerpen of verontreinigende stoffen?
- Wordt de ladder opgeborgen op een plaats waar hij geen struikelgevaar of belemmering vormt?
- Wordt de ladder opgeborgen op een veilige plaats, waar hij niet gemakkelijk voor misdadige doelen gebruikt kan worden?
- Als de ladder permanent wordt gepositioneerd (bijvoorbeeld op steigers), is hij dan beveiligd tegen onbevoegd beklimmen (bijv. door kinderen)?

Garantiebepalingen

Kijk voor de garantiebepalingen op www.altrex.com/warranty.

Instructions pour échelles

Félicitations avec l'achat de votre échelle Altrex. Les détails mûrement réfléchis facilitent l'utilisation d'une échelle Altrex. Lisez attentivement ces instructions avant d'utiliser l'escabeau ou l'échelle ! Conservez-les pour une consultation future. Étudiez également les illustrations et pictogrammes figurant sur le produit proprement dit.

1. Marquage de sécurité de base et instructions d'utilisation pour toutes les échelles



AVERTISSEMENT – Une chute du haut d'échelles peut entraîner des blessures ou la mort. Respectez toutes les mesures de sécurité.



AVERTISSEMENT – Risque électrique. Identifiez tout risque électrique sur le chantier, tel que lignes aériennes ou autres équipements électriques exposés. N'utilisez pas l'échelle en présence de risques électriques.



Charge totale maximale.



Ne tentez pas d'accéder à un point trop éloigné.



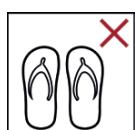
Ne montez pas l'échelle sur un sol souillé.



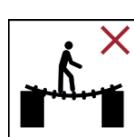
Ne montez ou ne descendez qu'en ayant le visage tourné vers l'échelle.



Évitez tout travail exerçant une charge latérale sur les échelles, comme percer des matériaux pleins.



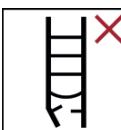
Ne portez pas de chaussures inadaptées pour monter sur une échelle.



N'utilisez pas l'échelle comme un pont.



Lisez attentivement les instructions.



Examinez l'échelle après la livraison. Avant toute utilisation, examinez visuellement si l'échelle n'est pas endommagée et si son utilisation ne présente aucun danger. N'utilisez pas une échelle endommagée.



Nombre maximum d'utilisateurs.



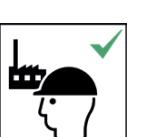
Tenez fermement l'échelle en montant et en descendant. Tenez fermement l'échelle pendant l'exécution de la tâche ou, si cela n'est pas possible, prenez des mesures de sécurité supplémentaires.



Ne portez pas d'équipements lourds ou difficiles à manipuler en utilisant une échelle.



N'utilisez pas l'échelle si votre condition physique ne le permet pas. Certaines pathologies ou médicaments, l'abus d'alcool ou la consommation de drogues peuvent rendre l'utilisation de l'échelle dangereuse.



Échelle à usage professionnel

- Ne restez pas trop longtemps sur une échelle sans prendre des pauses régulières (la fatigue représente un risque).
- Évitez d'endommager l'échelle lors de son transport, par ex. en l'attachant, et assurez-vous que l'échelle soit correctement placée pour éviter tout dommage.
- Assurez-vous que l'échelle soit adaptée à la tâche prévue.
- N'utilisez pas l'échelle si elle est souillée, par ex. avec de la peinture fraîche, de la boue, de l'huile ou de la neige.
- N'utilisez pas l'échelle à l'extérieur lorsque les conditions météorologiques sont défavorables, par ex. par vent fort ou orage.
- Pour un usage professionnel, une évaluation des risques sera réalisée en vertu de la législation du pays d'utilisation.
- En positionnant l'échelle, tenez compte du risque de collision avec l'échelle, par ex.
 - avec des piétons, des véhicules ou des portes. Dans la mesure du possible, sécurisez les portes (pas les issues de secours) et fenêtres sur le chantier.
 - Utilisez des échelles non conductrices pour des travaux devant être réalisés sous tension électrique.
- Ne modifiez pas la conception de l'échelle.
- Ne déplacez pas une échelle lorsque vous êtes positionnés dessus.
- En travaillant, gardez toujours les deux pieds sur une marche ou un échelon de l'es cageau ou de l'échelle et votre visage tourné vers l'échelle ou l'escabeau.

2. Echelle de toit

Introduction

- L'échelle est un moyen d'accès, l'utilisation de celle-ci ne vous dispense pas de l'utilisation d'équipement de protection contre les chutes de hauteur (protection collective ou individuelle).
- En aucun cas l'échelle de toit ne peut se substituer à un élément de sécurité anti chute. Le port d'un harnais relié à une ligne de vie solidement fixée à la toiture est obligatoire.
- Utiliser une échelle de toit impose une extrême prudence. Outre le type de matériel utilisé, de multiples facteurs peuvent contribuer ou provoquer une chute de hauteur (absence d'équipement de protection individuel, postures de travail contraignantes ou méthodes de travail peu adéquates, par exemple).
- Prenez en considération le type de toiture sur laquelle l'échelle va reposer ainsi que la typologie de l'intervention que vous allez effectuer.
- Toujours assembler l'échelle suivant cette notice.
- Ne pas utiliser sans crochet de faitage.
- Ne pas utiliser sur une surface glissante.
- Vérifier que le produit repose sur l'appui en caoutchouc.
- S'assurer que le crochet de faitage est bien en appui sur une surface suffisamment résistante.
- Monter à l'échelle et en descendre en lui faisant face.
- La charge sur l'échelle ne doit pas excéder 150 gg.
- L'échelle ne doit jamais reposer sur la gouttière pendant son utilisation (La gouttière ne pouvant servir de point d'appui ou de fixation).
- L'échelle ne peut être utilisée comme une échelle simple en appui.
- Ne pas utiliser sur des pentes supérieures à 75°.
- Il est impératif de vérifier les verrouillages entre modules avant l'utilisation.
- Pour déverrouiller les modules, retirer les goupilles.
- Ne jamais monter à plus d'une personne.
- Ne jamais se tenir debout sur l'échelle, il est impératif de travailler et se déplacer avec les jambes en appui sur l'échelle.
- L'échelle doit reposer sur le versant de toiture de façon uniforme
- Se conformer aux pictogrammes présents sur l'échelle.

- En travaillant, posez toujours vos deux pieds sur l'échelon de l'échelle, toujours avec le visage en direction de l'échelle.
- Ne posez jamais un seul pied sur l'échelle et l'autre pied sur un autre objet.
- Ne vous penchez et ne vous appuyez pas trop sur l'échelle (max. 1 longueur de bras). En déplaçant le centre de gravité du milieu de l'échelle, il peut devenir instable et chuter (règle pratique : tenez votre nombril entre les montants de l'échelle. Si nécessaire, il vaut mieux déplacer un peu plus souvent l'échelle).
- Ne descendez jamais de côté d'une échelle.
- Des échelles peuvent uniquement être utilisées pour des travaux légers d'une courte durée.
- N'utilisez pas cette échelle si un contact électrique est inévitable !
- Par vent fort (force 6) ou autre temps défavorable, n'utilisez pas l'échelle à l'extérieur.
- Ne laissez jamais une échelle en position sans surveillance. Pensez dans ce cas aux enfants (qui jouent).
- Ne restez pas de longues périodes sur une échelle sans vous reposer régulièrement. N'oubliez pas que la fatigue est synonyme de risque!
- Utilisez une échelle de longueur appropriée.
- L'outillage utilisé sur une échelle doit être léger et pratique à l'usage.
- Ne déplacez jamais l'échelle lorsqu'il y a quelqu'un dessus.
- N'utilisez pas l'échelle à l'envers ou sens dessus dessous. Cela peut être vérifié à partir du texte sur l'échelons

Assemblage des échelles

Les échelles sont conçues pour pouvoir être montées l'une derrière l'autre de manière à ce que les deux échelles se chevauchent.

Trois échelles au maximum peuvent être assemblées et la longueur totale ne doit pas dépasser 10 mètres.

L'assemblage doit se faire selon le principe de la connexion par trou de cheville. Il s'agit de faire glisser les trous de l'échelle inférieure sur les goupilles de l'échelle supérieure et de les fixer à l'aide de deux goupilles de sécurité.

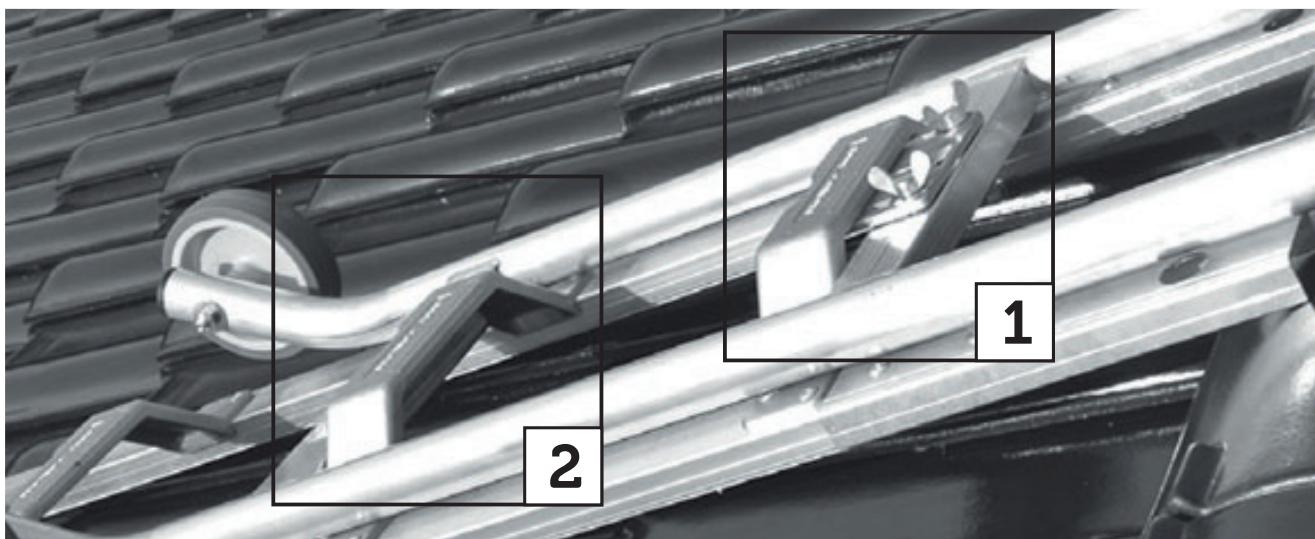


Montage du crochet de faîte

Le crochet de faîte est monté sur la partie supérieure de l'échelle, le verrouillage se fait sur les deux échelons supérieurs de l'échelle.



Le crochet doit passer par-dessus les fourches de la crête et s'appuyer sur la pente en surplomb pour se fixer correctement.



Le verrouillage du crochet à came se fait au moyen d'un verrou coulissant (1). Glisser le verrou vers le bas et bloquer la position à l'aide des vis à oreilles. Positionner le plan de la traverse inférieure (2) sous l'échelon.

Pour déplacer l'échelle sur la toiture, il suffit de la faire pivoter à 180° de façon à placer les roulettes du crochet de faîte en appui sur la toiture.

Check-list pour inspection et contrôle avant utilisation

Éléments à inspecter

Pour une inspection régulière, les éléments suivants seront pris en compte :

- Vérifiez que les supports (verticaux) ne sont pas pliés, courbés, tournés, enfoncés, fissurés, corrodés ou pourris ;
- Vérifiez que les supports autour des points de fixation pour d'autres composants sont en bon état ;
- Vérifiez que les fixations (généralement rivets, vis ou boulons) sont présentes et qu'elles ne sont pas desserrées ou corrodées ;
- Vérifiez que tous les échelons/marches sont présents, ne présentent pas trop d'usure et ne sont pas détachés, corrodés ou endommagés ;
- Vérifiez que les pieds/capuchons de l'échelle sont présents, ne présentent pas trop d'usure et ne sont pas détachés, corrodés ou endommagés ;
- Vérifiez l'absence de salissures (dont saletés, boue, peinture, huile ou graisse) sur l'ensemble de l'échelle ;

Si l'un des contrôles ci-dessus ne peut être pleinement satisfait, vous ne pouvez PAS utiliser l'échelle.

En ce qui concerne l'utilisation

- Vérifier que la surface de la toiture est plane, ferme, stable et non glissante
- S'équiper d'un harnais de sécurité fixé à un point d'ancrage solide
- Nettoyer les abords de l'échelle
- Reporter l'intervention en cas de modification météorologiques défavorables (vent, pluie, neige, verglas...)
- Ne pas travailler à proximité de sources électriques
- Assurer vous de l'état de la résistance de la toiture.

Instructions de sécurité supplémentaires pour l'utilisation d'échelles

- Ne portez jamais de vêtements ou de bijoux amples. Ils pourraient rester accrochés en montant ou en descendant de l'escabeau ou de l'échelle, entraînant ainsi un risque de chute.
- Contrôlez régulièrement si les pieds ne sont pas usés. Des pieds usés peuvent endommager le sol ou faire glisser l'escabeau ou l'échelle.
- Pour votre sécurité personnelle, utilisez uniquement des accessoires ou des outils recommandés par Altrex.
- Ne laissez pas d'outils ou d'autre matériel sous l'escabeau ou l'échelle, qui pourraient vous faire tomber.
- Prévoyez toujours deux personnes pour soulever un escabeau ou une échelle de plus de 25 kg.

Réparation et entretien

Les réparations et l'entretien seront réalisés périodiquement par une personne compétente, conformément aux instructions d'Altrex.

REMARQUE Une personne compétente est quelqu'un qui possède les compétences nécessaires pour réaliser des réparations ou l'entretien, par ex. après avoir suivi une formation d'Altrex.

Pour une réparation et un remplacement de pièces, par ex. des pieds, contactez le cas échéant Altrex ou votre distributeur.

Les pièces de rechange fournies par Altrex doivent être montées sur le bon produit Altrex et de la même manière que la pièce remplacée. Le montage (la fixation) et/ou la réparation auront lieu aux risques et périls du client. Altrex décline toute responsabilité pour des dommages causés par un montage et/ou une réparation incorrects. Moyennant rémunération, vous pouvez faire appel à Altrex pour la réparation de votre produit, et/ou pour le montage des pièces en question.

Entreposage

- Des échelles doivent être entreposées en conformité avec les instructions d'Altrex.
- Des échelles composées de thermoplastique, de plastique thermodurcissable et de matières plastiques renforcées doivent être entreposées à l'abri des rayons directs du soleil.
- Des échelles en bois doivent être entreposées au sec et ne peuvent être revêtues de peintures opaques et étanches à la vapeur.

Parmi les considérations importantes en stockant une échelle (inutilisée) :

- L'échelle est-elle entreposée à l'abri de conditions pouvant accélérer sa détérioration (par ex. vapeur, chaleur excessive ou exposition aux éléments) ?
- L'échelle est-elle entreposée dans une position permettant de la maintenir droite (par ex. suspendue par les montants à des crochets d'échelle appropriés ou posée sur une surface plane dégagée) ?
- L'échelle est-elle entreposée à un endroit où elle ne peut être endommagée par des véhicules, des objets lourds ou des souillures ?
- L'échelle est-elle entreposée à un endroit où elle ne peut provoquer un risque de chute ou une obstruction ?
- L'échelle est-elle entreposée en sécurité à un endroit où elle ne peut être utilisée facilement à des fins criminelles ?
- L'échelle est-elle positionnée en permanence (par ex. sur un échafaudage), est-elle sécurisée contre un accès non autorisé (par ex. par des enfants) ?
-

Conditions de garantie

Pour les conditions de garantie, rendez-vous sur www.altrex.com/warranty.

FR



Altrex BV
Mindenstraat 7
8028 PK Zwolle
+31(0)38 455 77 00
info@altrex.com
www.altrex.com