

DAS

LADDER S

HANDLEIDING: LADDERS EN TRAPLADDERS

MODE D'EMPLOI: ÉCHELLES ET ESCABEAUX

BEDIENUNGSANLEITUNG: LEITERN UND TREPPENLEITERN

MANUAL: LADDERS AND STEP LADDERS



WWW.DASLADDERS.BE

INDEX

NEDERLANDS	03 - 08
FRANÇAIS	09 - 15
DEUTSCH	16 - 22
ENGLISH	23 - 29

INDEX

HANDLEIDING LADDERS EN TRAPLADDERS

Deze gebruikershandleiding werd zo zorgvuldig mogelijk samengesteld door de R&D-afdeling voor het merk DAS Ladders. De gebruiker is ervoor verantwoordelijk dat deze handleiding aanwezig is op de gebruikers locatie. De gebruiker moet zeker stellen dat de met gebruik belaste personen deze handleiding doornemen.

A. Veiligheids- en gebruiksinstructies voor alle ladders en trapladders



Waarschuwing! Een val van een ladder of trapladder kan ernstig letsel of de dood als gevolg hebben.



Lees aandachtig de gebruikshandleiding voor gebruik.



Controleer de ladder / trapladder bij levering. Inspecteer visueel de ladder / trapladder voor elk gebruik of er geen beschadigingen zijn en of deze veilig is om te gebruiken.
Gebruik nooit een beschadigde ladder / trapladder.



Maximale belasting 150 kg.



Gebruik de ladder / trapladder nooit op een ongelijke of onstabiele ondergrond.



Reik en leun niet te ver opzij tijdens het werken op een ladder / trapladder (max. 1 armlengte). Door het verplaatsen van het zwaartepunt uit het midden van de ladder, kan de ladder / trapladder onstabiel worden en omvallen (vuistregel: houd uw navel tussen de stijlen van de ladder). Verplaats de ladder, indien nodig, wat vaker.



Plaats de ladder / trapladder nooit op een verontreinigde of gladde ondergrond.



Maximaal 1 persoon op de ladder / trapladder. Ga nooit met 2 personen gelijktijdig op een ladder / trapladder.



Klim altijd omhoog of omlaag met het gezicht naar de sporten toe



De ladder / trapladder steeds goed vasthouden tijdens het beklimmen / afdalen. Houd tijdens de werkzaamheden de ladder met minimaal één hand vast of neem veiligheidsmaatregelen als dit niet mogelijk is.



Vermijd werk dat een zijdelingse belasting veroorzaakt op de ladder / trapladder zoals bijv. boren in harde materialen. Verplaats draagbaar klimmateriaal wat vaker.



Draag geen gereedschappen die zwaar of moeilijk te hanteren zijn op de ladder / trapladder.



Draag degelijk schoeisel om wegglippen en/of pijnlijk stoten te voorkomen bij het gebruiken van een ladder / trapladder.



Gebruik de ladder / trapladder niet als u niet fit genoeg bent. Bepaalde medische condities of het gebruik van medicatie, alcohol of drugs kan gevaarlijk zijn bij het gebruiken van een ladder / trapladder. Sta geen lange periodes op een ladder / trapladder zonder regelmatig te rusten. Denk eraan: vermoeidheid is een risico!



Opgelet voor elektrische risico's. Bij een onvermijdbaar risico tot direct elektrisch contact, gebruik deze ladder / trapladder niet maar gebruik een een niet-geleidende ladder / trapladder.



Gebruik deze ladder / trapladder nooit als steiger of als brug.



Ladder en trapladder geschikt voor zowel professioneel als huishoudelijk gebruik.



Sommige ladders worden geleverd met een stabiliteitsbalk. Deze dient u voor het eerste gebruik te installeren.

Bijkomende veiligheidsinstructies:

- Vermijd beschadiging van de ladder / trapladder bij transport, bijv. bij het vastmaken met sjorbanden.
- Verifieer dat de ladder/trapladder geschikt is voor de uit te voeren taken.
- Gebruik de ladder/trapladder niet als deze verontreinigd is, bijv. door olie, natte verf, modder of sneeuw.
- Gebruik, buitenhuis, bij harde wind of ander ongunstige weersomstandigheden geen ladder.
- Bij professioneel gebruik dient u een risico analyse uit te voeren conform de lokale of landelijke wet- en regelgeving.
- Hou bij de plaatsing van de ladder/trapladder steeds rekening met het risico op botsingen met voetgangers, voertuigen of deuren. Vergrendel deuren en ramen in het werkgebied van de ladder/trapladder.
- Doe nooit aanpassingen aan het ontwerp van de ladder/trapladder.
- Verplaats de ladder/trapladder nooit terwijl u erop staat.
- Gebruik een ladder/trapladder nooit op een trap.
- Plaats draagbaar klimmateriaal nooit op tafels, kisten, kratten of ander onstabiel stavlak.

- Specifieke veiligheids- en gebruiksinstructies voor opsteekladders, opsteekladders met touw, omvormbare ladders indien gebruikt als opsteekladder en de niet-vrijstaande trapladder met treden. Hou tevens rekening met voorgaande instructies.**



Gebruik ladders met sporten altijd onder de correcte hoek van 67° tot 75°.



Gebruik ladders met treden alleen als de treden horizontaal staan.



Ladders gebruikt als toegang naar een hoger niveau moeten minstens 1m boven dat niveau uitsteken en gezekerd worden indien nodig.



Gebruik de ladder uitsluitend in de aangegeven richting.



Plaats de ladder niet tegen een ongeschikt oppervlak.



De bovenste 3 sporten van een ladder mogen niet als sta vlak gebruikt worden.



Controleer voor gebruik de goede werking van de sportvergrendeling en borg deze steeds voor het gebruik van de ladder.

- Verplaats ladders nooit vanaf de top.
- Het losse uiteinde van de optrekkoord van een touwtrek ladder dient steeds vastgebonden te worden.

- Specifieke veiligheids- en gebruiksinstructies voor trapladders en omvormbare ladders gebruikt als vrijstaande ladder en vrijstaande ladders. Hou tevens rekening met voorgaande instructies.**



Stap nooit zijdelings van een vrijstaande ladder of trapladder op een ander oppervlak over.



Open de ladder/trapladder steeds volledig voor gebruik.



Gebruik de trapladder enkel als het scharnier geborgd is en de band is aangespannen. Bij 3-delige reformladders: steeds de 2 starre spreidstandbeveiligingen monteren tussen de openstaande ladderdelen.



Een trapladder of vrijstaande ladder nooit gebruiken als een niet-vrijstaande ladder.



Bij een trapladder zonder platform en zonder beugel of een 2-delige omvormbare ladder vrijstaand of een dubbele ladder als bovenste 2 treden / sporten niet gebruiken als stavlak.



Ga nooit op het gereedschapsbakje of leuning van een enkele trapladder of dubbele trapladder met leuning staan.

- Verifieer dat bij het gebruik van de ladder als vrijstaande ladder de dubbelzetas bovenaan het ladderdeel zich in de dubbelzethaak bevindt.
- Ga nooit op de steunbeugel van een trapladder staan.
- Verplaats een ladder in A-stand niet, hierdoor kan de borging uit de dubbelzethaak geraken.
- Ga nooit op de beugel van een dubbele trapladder staan.

• **Specifieke veiligheids- en gebruiksinstructies voor omvormbare ladders (A-stand). Hou rekening met de voorgaande instructies en markeringen indien deze ladder gebruikt wordt als niet-vrijstaande ladder of als vrijstaande ladder.**



Controleer voor gebruik de goede werking van de sportvergrendeling en borg deze steeds voor het gebruik van de ladder.



Schuif het bovenste ladderdeel van een 3-delige reformladder in A-stand nooit verder dan 4 sporten uit.



Beklim een 3-delige ladder nooit verder dan het scharnierpunt.



• **Specifieke veiligheids- en gebruiksinstructies voor schuifladders met optrekkoord. Hou rekening met de voorgaande instructies en markeringen indien deze ladder gebruikt wordt als niet-vrijstaande ladder of als vrijstaande ladder.**

Controleer voor gebruik de goede werking van het optreksysteem. De haak dient rond de sport te zitten en niet op de sport.

Het losse einde van de optrekkoord dient steeds vastgebonden te worden aan de ladder.

• **Specifieke veiligheids- en gebruiksinstructies voor trappen met platformen. Hou rekening met de voorgaande instructies als deze trap gebruikt wordt als vrijstaande trap.**



Stap niet zijdelings van het platform op een ander oppervlak.



Open de trap volledig vooraleer te gebruiken.



Gebruik de trap uitsluitend met geïnstalleerde spreidbeveiliging (alleen van toepassing wanneer het ontwerp van de trap dit voorziet).



Ga nooit staan op delen van de trap die hier niet voor voorzien zijn. Zoals een gereedschapsbak.



Uitsluitend met stabilisatiebalk te gebruiken (indien onderdeel van de trap).



Uitsluitend te gebruiken met de rem op (indien onderdeel van de trap).



De trap niet buiten gebruiken als deze niet voor dit doel bestemd is.

B. Inspectie en voorbereiding

1. Zorg dat tijdens transport de ladder volledig ingeschoven is en ingeklappt is en zorg er voor dat de ladder goed ondersteund wordt en vastgezet is.
2. Gebruik nooit een beschadigde of gebroken ladder/trapladder. Tijdelijke reparaties zijn niet toegestaan. Laat iedere beschadiging aan een ladder zo spoedig mogelijk repareren, in ieder geval voor een volgend gebruik, door een ter zake deskundige.

C. Aanvullende veiligheidsinstructie bij ladders / trapladders

1. Draag geen slobberende kleding of sieraden. Deze kunnen tijdens het beklimmen of af dalen van de ladder blijven haken waardoor valgevaar ontstaat.
2. Gebruik in het belang van persoonlijke veiligheid alleen accessoires of hulpmiddelen die door DAS Ladders worden aanbevolen.
3. Plaats onderaan de ladder geen gereedschap of andere materialen waarover u kunt vallen.
4. Til een ladder zwaarder dan 25 kg altijd met twee personen.

D. Onderhoud en opslag

Aanwijzingen voor opslag van ladders en trapladders.

1. Zorg ervoor dat de ladder of trapladder opgeslagen wordt op een plaats zodat de staat ervan niet versneld kan verslechteren (bijv vochtigheid, overmatige hitte of blootstelling aan de elementen).
2. Zorg ervoor dat de ladder of trapladder opgeslagen wordt in een positie zodanig dat ladder recht blijft. Bijv. degelijk opgehangen aan ladderbeugels of platgelegd op een volledig vlak oppervlak.
3. Zorg ervoor dat de ladder of trapladder opgeslagen wordt op een plaats waar er deze niet beschadigd kan worden door voertuigen, zware voorwerpen of verontreinigende stoffen.
4. Zorg er voor dat de ladder of trapladder opgeslagen wordt op een plaats waar deze geen struikelgevaar of belemmering vormt.
5. Zorg ervoor dat de ladder of trapladder opgeslagen wordt op een veilige plaats zodat hij niet gemakkelijk kan gebruikt worden voor misdadige doelen.
6. De ladder dient met water en zeep gereinigd te worden, bijtende oplosmiddelen of zuren vermijden om het aluminium niet te beschadigen.
7. Zorg ervoor dat de ladder of trapladder indien permanent gepositioneerd beveiligd is voor onbevoegd gebruik door bijv spelende kinderen.

E. Controlelijst voor inspectie en controle voor gebruik

Te controleren onderdelen

Let bij elke controle op volgende punten:

- Controleer of de bomen niet gebogen, verbogen, gedraaid, gedeukt, gebarsten, verroest of rot zijn.
- Controleer of de bomen ter hoogte van de bevestigingspunten met andere onderdelen in goede staat zijn.
- Controleer of alle bevestigingsmaterialen zoals klinknagels, schroeven of bouten niet ontbreken, loszitten of verroest zijn.
- Controleer of er geen sporten of treden ontbreken, loszitten, overmatig versleten zijn, verroest of beschadigd zijn.
- Controleer of de scharnierverbindingen tussen voor en achterzijde niet beschadigd of verroest zijn en niet loszitten.
- Controleer of de vergrendeling horizontaal blijft en schoren niet ontbreken, loszitten, beschadigd of verroest zijn.
- Controleer dat de sporthaken niet ontbreken, beschadigd, loszitten of verroest zijn en correct op de sporten grijpen.
- Controleer dat de glijhaken niet ontbreken, beschadigd, loszitten, of verroest zijn en correct om de bomen passen.
- Controleer of de voetdoppen en afdekappen niet ontbreken, loszitten, erg versleten of beschadigd zijn.
- Controleer of de gehele ladder of trapladder vrij is van verontreinigingen bijv. vuil, modder, verf, olie of vet.
- Controleer of de grendels (indien aanwezig) niet beschadigd of verroest zijn en correct werken.
- Controleer of er geen onderdelen of bevestigingen van het platform (indien aanwezig) ontbreken en dat het niet beschadigd of verroest is.

De ladder of trapladder mag NIET gebruikt worden indien aan één of meerdere van bovenstaande controles niet voldaan kan worden.

MODE D'EMPLOI POUR ÉCHELLES ET ESCABEAUX

Le manuel d'utilisation a été rédigé avec le plus grand soin par le service R&D de la marque DAS Ladders. L'utilisateur est responsable de la présence de ce mode d'emploi sur le site d'utilisation. En tout état de cause, l'utilisateur doit veiller à ce que les personnes chargées d'utiliser l'équipement parcourrent le mode d'emploi.

A. Instructions de sécurité et d'utilisation applicables pour toutes nos échelles et escabeaux



Avertissement une chute d'une échelle ou d'un escabeau peut entraîner de graves blessures, voire une issue fatale.



Lisez attentivement le mode d'emploi avant usage.



Contrôlez l'échelle/l'escabeau lors de sa livraison. Inspectez visuellement l'échelle/l'escabeau avant chaque utilisation pour vous assurer qu'elle/il ne présente pas de dégradations et peut être utilisé(e) en toute sécurité. N'utilisez jamais une échelle/un escabeau endommagé(e).



Charge maximale: 150 kg.



N'utilisez jamais l'échelle/l'escabeau sur un sol inégal ou instable.



Ne vous penchez pas trop latéralement lorsque vous travaillez sur une échelle/un escabeau (max. 1 longueur de bras). En déplaçant le centre de gravité par rapport au milieu de l'échelle, vous risquez de déstabiliser l'échelle/l'escabeau qui peut alors basculer (règle empirique: veillez à garder le nombril entre les montants de l'échelle). Si nécessaire, déplacez l'échelle un peu plus souvent.



N'installez jamais l'échelle/l'escabeau sur un sol souillé ou glissant.



Maximum 1 personne à la fois sur une échelle/un escabeau.
Ne montez jamais à 2 en même temps sur une échelle/un escabeau.



Escaladez ou descendez toujours l'échelle/l'escabeau en faisant face aux échelons.



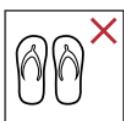
Tenez toujours fermement l'échelle/l'escabeau lorsque vous l'escaladez/en descendez. Pendant vos activités, tenez toujours l'échelle au moins à une main ou prenez les mesures de sécurité qui s'imposent si ce n'est pas possible.



Évitez les travaux qui exercent une contrainte latérale sur l'échelle/l'escabeau, par exemple le perçage de matériaux durs. Déplacez un peu plus souvent l'équipement d'escalade portatif.



Ne portez pas d'outils pesants ou difficiles à manipuler quand vous êtes sur une échelle/un escabeau.



Lorsque vous utilisez une échelle/un escabeau, portez des chaussures de qualité qui évitent de glisser et préviennent les chocs douloureux.



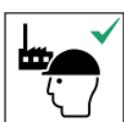
N'utilisez pas l'échelle/l'escabeau si vous n'êtes pas suffisamment en état de le faire. Certaines conditions médicales ou la consommation de médicaments, d'alcool ou de drogues peuvent être dangereuses lorsqu'on utilise une échelle/un escabeau. Ne restez pas debout sur une échelle/un escabeau pendant de longues périodes sans vous reposer régulièrement. Gardez à l'esprit que la fatigue constitue un risque!



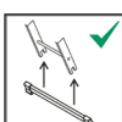
Attention aux risques électriques. En présence d'un risque inévitable de contact électrique direct, n'utilisez pas cette échelle/cet escabeau mais servez-vous d'une échelle/un escabeau non conductrice/teur.



N'utilisez jamais cette échelle/cet escabeau comme échafaudage ou moyen de franchissement (pont).



Échelle & escabeau convenant à la fois pour un usage professionnel et domestique.



Certaines échelles sont fournies avec une barre de stabilisation. Vous devez l'installer avant la première utilisation.

Instructions complémentaires de sécurité:

- Évitez d'endommager l'échelle/l'escabeau lors de son transport, par exemple en l'assujettissant au moyen de sangles.
- Assurez-vous que l'échelle/l'escabeau convient pour les tâches à exécuter.
- N'utilisez pas l'échelle/l'escabeau si elle/il est souillé(e) par de l'huile, de la peinture encore humide, de la boue ou de la neige, par exemple.
- N'utilisez pas d'échelle à l'extérieur par grand vent ou lorsque les conditions météorologiques sont défavorables.
- En cas d'utilisation professionnelle, vous devez effectuer une analyse des risques conformément à la législation et à la réglementation locale ou nationale.
- Lorsque vous installez l'échelle/l'escabeau, tenez toujours compte du risque de collisions par des véhicules ou de heurts par des piétons ou des portes. Verrouillez les portes et fenêtres dans la zone de travail de l'échelle/l'escabeau.
- Ne modifiez jamais la conception de l'échelle/l'escabeau.
- Ne déplacez jamais l'échelle/l'escabeau pendant que vous vous trouvez dessus.
- N'utilisez jamais d'échelle/escabeau sur un escalier.
- Ne placez jamais d'équipement d'escalade portable sur des tables, des boîtes, des caisses ou d'autres surfaces debout instables.

• Instructions spécifiques de sécurité et d'utilisation des échelles coulissantes, échelles coulissantes à corde, échelles transformables utilisées comme échelles coulissantes et escabeau d'appui à marches. Tenez également compte des instructions ci-dessous.



Dressez toujours les échelles à échelons suivant un angle correct de 65° à 75°.



N'utilisez les échelles à marches que si les marches se trouvent à l'horizontale.



Les échelles utilisées pour accéder à un niveau supérieur doivent dépasser ce niveau d'au moins 1 m et être assujetties si nécessaire.



Utilisez exclusivement l'échelle dans le sens indiqué.



Ne positionnez pas l'échelle contre une surface non appropriée.



Les 3 échelons supérieurs d'une échelle ne peuvent être utilisés pour y stationner.



Avant de vous servir de l'échelle, contrôlez le bon fonctionnement du dispositif de verrouillage des échelons et bloquez-le systématiquement avant d'utiliser l'échelle.

- Ne déplacez jamais une échelle depuis le niveau supérieur.
- L'extrémité libre de la corde de traction d'une échelle coulissante à corde doit toujours être liée solidement

• Instructions spécifiques de sécurité et d'utilisation des escabeaux, escabeaux transformables utilisés comme échelle indépendante et échelles indépendantes. Tenez également compte des instructions ci-dessus.



Ne passez jamais latéralement d'une échelle indépendante ou d'un escabeau vers une autre surface.



Déployez toujours complètement l'échelle/l'escabeau avant de l'utiliser.



N'utilisez l'escabeau que si la charnière est verrouillée en place et la sangle tendue. Pour les échelles mixtes en 3 parties : montez toujours les 2 protections rigides déployées entre les parties ouvertes de l'échelle.



N'utilisez jamais un escabeau ou une échelle indépendante comme échelle d'appui.



Les 2 marches/échelons supérieur(e)s d'un escabeau sans plate-forme ni arceau ou d'une échelle transformable indépendante à 2 éléments ou d'une échelle double ne peuvent pas être utilisé(e)s comme surface où stationner.



Ne posez jamais les pieds sur le porte-outil ou le garde-corps d'un escabeau simple ou double avec arceau.

- Lorsque vous utilisez une échelle comme échelle indépendante, vérifiez bien que les deux ergots de positionnement en haut de l'échelle sont correctement engagés dans les deux crochets.
- Ne montez jamais sur l'arceau de soutien d'un escabeau.
- Ne déplacez pas une échelle ouverte en A : les ergots risqueraient de se dégager des crochets de positionnement.
- Ne montez jamais sur l'arceau d'un escabeau double.

• Instructions spécifiques de sécurité et d'utilisation des échelles transformables (position A). Tenez compte des instructions et marquages ci-dessus lorsque cette échelle est utilisée comme échelle d'appui ou échelle indépendante.



Avant de vous servir de l'échelle, contrôlez le bon fonctionnement du dispositif de verrouillage des échelons et bloquez-le systématiquement avant d'utiliser l'échelle.



Ne déployez jamais de plus de 4 échelons l'élément supérieur d'une échelle transformable à 3 éléments ouverte en position A.



N'escaladez jamais au-delà de son articulation une échelle à 3 éléments ouverte en position A.

- Instructions spécifiques de sécurité et d'utilisation des échelles coulissantes avec corde de traction Tenez compte des instructions et marquages ci-dessus lorsque cette échelle est utilisée comme échelle d'appui.



Avant de vous servir de l'échelle, contrôlez le bon fonctionnement du système de levage. Le crochet doit être engagé autour de l'échelon et non pas reposer sur ce dernier.

L'extrémité libre de la corde de traction doit toujours être liée solidement à l'échelle.

- Instructions spécifiques de sécurité et d'utilisation des escabeaux à plate-forme Tenez compte des instructions ci-dessus lorsque cet escabeau est utilisé comme escabeau indépendant.



Ne passez pas latéralement de la plate-forme à une autre surface.



Déployez complètement l'escabeau avant de l'utiliser.



N'utilisez l'escabeau que lorsque la sécurité anti-écartement est en place (uniquement d'application si la conception de l'escalier le prévoit).



Ne montez jamais sur les parties de l'escabeau non prévues à cet effet, comme le porte-outil.



À utiliser exclusivement avec la barre de stabilisation (si elle fait partie de l'équipement de l'escabeau).



À utiliser exclusivement avec le frein enclenché (s'il fait partie de l'équipement de l'escabeau).



N'utilisez pas l'escabeau à l'extérieur s'il n'est pas prévu à cet effet.

B. Inspection et préparation

1. Durant le transport, veillez à ce que l'échelle soit entièrement refermée et que ses éléments soient rabattus; assurez-vous également qu'elle soit bien soutenue et solidement arrimée.
2. N'utilisez jamais une échelle/un escabeau endommagé(e) ou cassé(e). Les réparations temporaires ne sont pas autorisées. Faites appel à un spécialiste pour réparer le plus rapidement possible la moindre dégradation occasionnée à une échelle - en tout cas avant l'utilisation suivante.

C. Instructions complémentaires de sécurité pour les échelles/escabeaux Inspection et préparation

1. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Ils risquent de rester accrochés lorsque vous escaladerez l'échelle ou en descendrez, ce qui pourrait entraîner une chute.
2. Afin de garantir votre sécurité personnelle, n'utilisez que les accessoires ou équipements recommandés par DAS Ladders.
3. Ne disposez pas sous l'échelle d'outils ni de matériaux sur lesquels vous pourriez tomber.
4. Soyez toujours deux pour soulever une échelle pesant plus de 25 kg.

D. Entretien et rangement

Consignes d'entreposage des échelles et escabeaux

1. Veillez à ce que l'échelle ou l'escabeau soit rangé(e) à un endroit qui n'en accélère pas la dégradation (p.ex. présence d'humidité, d'une chaleur excessive, ou encore exposition aux intempéries).
2. Veillez à ce que l'échelle ou l'escabeau soit rangé(e) de manière à garantir qu'elle/il reste droit(e). Suspendez-les par exemple à des étriers spéciaux pour échelle ou déposez-les à plat sur une surface parfaitement plane.
3. Veillez à ce que l'échelle ou l'escabeau soit rangé(e) à un endroit où elle/il ne pourra être endommagé(e) par des véhicules, des objets lourds ou des substances polluantes.
4. Veillez à ce que l'échelle ou l'escabeau soit rangé(e) à un endroit où elle/il ne pourra représenter un risque de trébuchement ni un obstacle.
5. Veillez à ce que l'échelle ou l'escabeau soit rangé(e) dans un endroit sûr afin qu'elle/il ne puisse être utilisé(e) aisément à des fins délictueuses.
6. L'échelle doit être nettoyée à l'eau et au savon; évitez les solvants corrosifs et les acides pour ne pas endommager l'aluminium.
7. Si l'échelle ou l'escabeau reste positionné(e) en permanence, assurez-vous qu'elle/il soit protégé(e) contre tout usage par des personnes non habilitées - des enfants qui jouent, par exemple.

E. Inspection et contrôle avant usage - Liste de contrôle

Éléments à contrôler

Lors de chaque contrôle, vérifiez les points suivants:

- Contrôlez si les montants ne sont pas cintrés, pliés, tordus, bosselés, fissurés, rouillés ou pourris.
- Contrôlez si les montants sont en bon état au niveau des points de fixation des autres éléments.
- Contrôlez si tous les dispositifs de fixation tels que rivets, vis et boulons ne sont pas manquants, détachés ou rouillés.
- Contrôlez si aucun échelon ou marche ne manque, n'est détaché(e) et n'est excessivement usé(e), rouillé(e) ou endommagé(e).
- Contrôlez si l'articulation à charnières entre la partie avant et la partie arrière n'est pas endommagée ou rouillée et ne se détache pas.
- Contrôlez si le dispositif de verrouillage reste à l'horizontale et si les jambes de force ne sont pas manquantes, détachées, endommagées ou rouillées.
- Assurez-vous que les crochets d'échelon ne sont pas manquants, endommagés, détachés ou rouillés et qu'ils s'accrochent correctement aux échelons.
- Assurez-vous que les crochets antiglissoise ne sont pas manquants, endommagés, détachés ou rouillés et qu'ils s'accrochent correctement aux montants.
- Contrôlez si les sabots et les capuchons ne sont pas manquants, détachés, extrêmement usés ou endommagés.
- Contrôlez si l'ensemble de l'échelle ou de l'escabeau est exempt(e) de saletés telles que poussière, boue, peinture, huile ou graisse.
- Contrôlez si les loquets de verrouillage (s'il en existe) ne sont pas endommagés ou rouillés et s'ils fonctionnent correctement.
- Contrôlez si aucun élément ou dispositif de fixation de la plate-forme (s'il en existe) n'est manquant, endommagé ou rouillé.

L'échelle ou l'escabeau NE peut PAS être utilisé(e) si l'un au moins des contrôles ci-dessus ne peut être effectué avec succès.

BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR LEITERN UND TREPPENLEITERN

Dieses Benutzerhandbuch wurde von der Forschungs- und Entwicklungsabteilung der Marke DAS Ladders so sorgfältig wie möglich zusammengestellt. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, dass sich diese Bedienungsanleitung am Standort des Benutzers befindet. Der Benutzer muss sicherstellen, dass die für die Nutzung verantwortlichen Personen diese Bedienungsanleitung lesen.

A. Sicherheits- und Bedienungsanleitung für alle Leitern und Treppenleitern



Warnung Ein Sturz von einer Leiter oder Treppenleiter kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch.



Überprüfen Sie die Leiter / Treppenleiter bei der Lieferung. Unterziehen Sie die Leiter / Treppenleiter vor jedem Gebrauch einer Sichtprüfung, um sicherzustellen, dass keine Schäden vorhanden sind und Sie diese sicher benutzen können. Benutzen Sie niemals eine beschädigte Leiter / Treppenleiter.



Maximale Belastung 150 kg.



Benutzen Sie die Leiter / Treppenleiter nie auf unebenen oder instabilen Flächen.



Greifen oder lehnen Sie sich bei Arbeiten auf der Leiter/Treppenleiter nicht zu weit zur Seite (max. 1 Armlänge). Wenn Sie den Schwerpunkt von der Mitte der Leiter wegbewegen, kann die Leiter/Treppenleiter instabil werden und umkippen (Faustregel: Halten Sie Ihren Nabel zwischen den Holmen der Leiter). Versetzen Sie die Leiter, wenn nötig, öfter.



Stellen Sie die Leiter/Treppenleiter nie auf einen schmutzigen oder glatten Untergrund.



Maximal 1 Person auf einer Leiter/ Treppenleiter.
Besteigen Sie nie mit 2 Personen gleichzeitig eine Leiter / Treppenleiter.



Steigen Sie auf und von der Leiter / Treppenleiter immer mit dem Gesicht zur Leiter / Treppenleiter.



Halten Sie die Leiter/Treppenleiter während des Auf- und Abstiegs immer gut fest. Halten Sie die Leiter während der Arbeiten mit mindestens einer Hand fest oder ergreifen Sie Sicherheitsmaßnahmen, wenn dies nicht möglich ist.



Vermeiden Sie Arbeiten, die eine seitliche Belastung der Leiter/Treppenleiter verursachen, wie das Bohren in harten Materialien. Bewegen Sie die tragbare Kletterausrüstung etwas öfter.



Tragen Sie keine schweren oder schwer zu handhabenden Werkzeuge auf der Leiter/Treppenleiter.



Tragen Sie festes Schuhwerk, um ein Verrutschen und/oder schmerzhafte Stöße bei der Benutzung einer Leiter / Treppenleiter zu vermeiden.



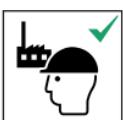
Benutzen Sie die Leiter/Treppenleiter nicht, wenn Sie nicht ausreichend fit sind. Bestimmte Krankheiten oder der Gebrauch von Medikamenten, Alkohol oder Drogen können bei der Benutzung einer Leiter/Treppenleiter gefährlich sein. Stehen Sie nicht über einen längeren Zeitraum auf einer Leiter/ Treppenleiter, ohne sich regelmäßig auszuruhen. Denken Sie daran: Müdigkeit ist ein Risiko!



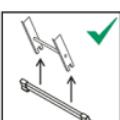
Vorsicht vor elektrischen Gefahren. Wenn die Gefahr eines direkten elektrischen Kontakts unvermeidlich ist, verwenden Sie diese Leiter/Treppenleiter nicht, sondern eine nicht leitende Leiter/Treppenleiter.



Verwenden Sie diese Leiter/Treppenleiter nie als Gerüst oder als Brücke.



Leitern und Treppenleiter sind für den professionellen und häuslichen Gebrauch geeignet.



Einige Leitern werden mit einer Stabilitätsstange geliefert. Diese Stabilitätsstange müssen Sie installieren, bevor Sie die Leiter/Treppenleiter zum ersten Mal verwenden.

Zusätzliche Sicherheitshinweise

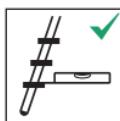
- Vermeiden Sie beim Transport der Leiter/Treppenleiter Beschädigungen durch z. B. das Festmachen mit Zurrurgen.
- Überprüfen Sie, ob die Leiter/Treppenleiter für die auszuführenden Arbeiten geeignet ist.
- Verwenden Sie die Leiter/Treppenleiter nicht, wenn sie verunreinigt ist, z. B. durch Öl, nasse Farbe, Schlamm oder Schnee.

- Verwenden Sie eine Leiter bei starkem Wind oder anderen widrigen Wetterbedingungen nicht im Freien.
- Bei professionellem Gebrauch müssen Sie eine Risikoanalyse in Übereinstimmung mit den lokalen oder nationalen Gesetzen und Vorschriften durchführen.
- Berücksichtigen Sie bei der Positionierung der Leiter/Treppenleiter immer das Risiko auf Kollisionen mit Fußgängern, Fahrzeugen oder Türen. Verriegeln Sie Türen und Fenster im Arbeitsbereich der Leiter/Treppenleiter.
- Nehmen Sie nie Änderungen an der Konstruktion der Leiter/Treppenleiter vor.
- Versetzen Sie die Leiter/Treppenleiter nie, wenn Sie darauf stehen.
- Verwenden Sie eine Leiter/Treppenleiter nie auf einer Treppe.
- Stellen Sie tragbare Klettergeräte niemals auf Tische, Kisten, Kisten oder andere instabile Standflächen.

• Spezifische Sicherheits- und Benutzerhinweise für Schiebeleitern, Seilzugleitern, umbaubare Leitern bei Verwendung als Schiebeleiter und nicht freistehende Treppenleitern mit Stufen. Beachten Sie auch die vorherigen Anweisungen.



Verwenden Sie Leitern mit Sprossen immer im richtigen Winkel von 65 ° bis 75 °.



Verwenden Sie Leitern mit Stufen nur dann, wenn die Stufen horizontal stehen.



Leitern, die als Zugang zu einer höher gelegenen Ebene dienen, müssen mindestens 1 m über diese Ebene hinausragen und gegebenenfalls gesichert sein.



Verwenden Sie die Leiter nur in der angegebenen Richtung.



Stellen Sie die Leiter nicht gegen eine ungeeignete Oberfläche.



Die oberen 3 Sprossen einer Leiter dürfen nicht als Standfläche verwendet werden.



Überprüfen Sie vor Gebrauch, ob die Sprossenverriegelung einwandfrei funktioniert und sichern Sie die Sprossen immer, bevor Sie die Leiter benutzen.

- Versetzen Sie eine Leiter nie vom oberen Ende aus.
- Das lose Ende des Zugseils einer Seilzugleiter muss immer festgebunden werden.

- Spezifische Sicherheits- und Bedienungsanweisungen für Treppenleitern und umbaubare Leitern, die als freistehende Leiter verwendet werden, und für freistehende Leitern. Beachten Sie auch die vorherigen Anweisungen.



Steigen Sie nie seitlich von einer freistehenden Leiter oder Treppenleiter auf eine andere Fläche.



Öffnen Sie die Leiter/Treppenleiter vor dem Gebrauch immer vollständig.



Verwenden Sie die Treppenleiter nur, wenn das Scharnier gesichert und der Gurt gespannt ist. Bei 3-teiligen Kombileitern: Die 2 starren Spreizsicherungen immer zwischen den offenen Leiterelementen montieren.



Verwenden Sie eine Treppenleiter oder freistehende Leiter nie als nicht freistehende Leiter.



Bei einer Treppenleiter ohne Plattform und ohne Bügel oder einer 2-teiligen umbaubaren freistehenden Leiter oder einer Doppelleiter dürfen die oberen 2 Stufen/Sprossen nicht als Standfläche verwendet werden:



Stellen Sie sich nie auf die Werkzeugablage oder den Handlauf einer einfachen Treppenleiter oder einer doppelten Treppenleiter mit Handlauf.

- Bei der Verwendung der Leiter als freistehende Leiter ist darauf zu achten, dass sich die doppelte Feststellachse oben am Leitelement im doppelten Feststellhaken befindet.
- Stellen Sie sich nie auf den Stützbügel einer Treppenleiter.
- Versetzen Sie eine Leiter nicht in der A-Stellung, da sich sonst die Verriegelung aus dem doppelten Feststellhaken lösen kann.
- Stellen Sie sich nie auf den Bügel einer Doppelleiter.

- Spezifische Sicherheits- und Bedienungsanweisungen für umbaubare Leitern (A-Stellung). Beachten Sie die vorherigen Anweisungen und Kennzeichnungen, wenn diese Leiter als nicht freistehende oder freistehende Leiter verwendet wird.



Überprüfen Sie vor Gebrauch, ob die Sprossenverriegelung einwandfrei funktioniert und sichern Sie die Sprossen immer, bevor Sie die Leiter benutzen.



Schieben Sie den oberen Teil einer 3-teiligen Reformleiter in A-Stellung nie weiter als 4 Sprossen heraus.



Steigen Sie nie auf einer 3-teiligen Leiter in A-Stellung über den Scharnierpunkt hinaus.

- **Spezifische Sicherheits- und Bedienungsanweisungen für Schiebeleitern mit Seilzug. Beachten Sie die vorherigen Anweisungen und Kennzeichnungen, wenn diese Leiter als nicht freistehende Leiter verwendet wird.**



Überprüfen Sie vor Gebrauch die einwandfreie Funktion des Seilzugsystems. Der Haken muss um die Sprosse sitzen und nicht auf der Sprosse.

Das lose Ende des Seilzugs muss immer an der Leiter festgebunden werden.

- **Spezifische Sicherheits- und Bedienungsanweisungen für Treppen mit Plattformen. Beachten Sie die vorherigen Anweisungen, wenn diese Leiter als freistehende Leiter verwendet wird.**



Steigen Sie nicht seitlich von der Plattform auf eine andere Fläche.



Öffnen Sie die Leiter vollständig, bevor Sie sie benutzen.



Verwenden Sie die Leiter nur mit eingebautem Spreizschutz (gilt nur, wenn der Entwurf der Treppenleiter dies vorsieht).



Stellen Sie sich nie auf Teile der Treppeleiter, die nicht für diesen Zweck vorgesehen sind, wie beispielsweise eine Werkzeugablage.



Nur mit Stabilitätsstange verwenden (wenn Teil der Treppenleiter).



Nur bei angezogener Bremse verwenden (wenn Teil der Treppe).



Verwenden Sie die Leiter nicht im Freien, wenn sie nicht für diesen Zweck bestimmt ist.

B. Inspektion und vorbereitung

1. Achten Sie darauf, dass die Leiter während des Transports vollständig eingefahren und eingeklappt ist und dass die Leiter ordnungsgemäß gestützt und gesichert ist.
2. Benutzen Sie niemals eine beschädigte oder gebrochene Leiter/Treppenleiter. Vorläufige Reparaturen sind nicht zulässig. Lassen Sie Beschädigungen an einer Leiter so schnell wie möglich, in jedem Fall aber vor der nächsten Benutzung, von einem Fachmann reparieren.

C. Zusätzliche Sicherheitsanweisungen für Leitern/Treppenleitern

1. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Diese können beim Auf- und Absteigen der Leiter hängen bleiben und eine Sturzgefahr darstellen.
2. Verwenden Sie im Interesse der persönlichen Sicherheit nur von DAS Ladders empfohlenes Zubehör oder Hilfsmittel.
3. Stellen Sie keine Werkzeuge oder andere Materialien unten an die Leiter, über die Sie fallen könnten.
4. Heben Sie eine Leiter, die mehr als 25 kg wiegt, immer mit zwei Personen an.

D. Wartung und Lagerung

Hinweise zur Lagerung von Leitern und Treppenleitern.

1. Sorgen Sie dafür, dass die Leiter oder Treppenleiter an einem Ort gelagert wird, an dem sich ihr Zustand nicht schnell verschlechtern kann (z. B. durch Feuchtigkeit, übermäßige Hitze oder Witterungseinflüsse).
2. Sorgen Sie dafür, dass die Leiter oder Treppenleiter in einer Position gelagert wird, in der die Leiter gerade bleibt. Beispielsweise fest an Leiterbügeln aufgehängt oder flach auf eine völlig ebene Fläche gelegt.
3. Sorgen Sie dafür, dass die Leiter oder Treppenleiter an einem Ort gelagert wird, an dem sie nicht durch Fahrzeuge, schwere Gegenstände oder Verunreinigungen beschädigt werden kann.
4. Sorgen Sie dafür, dass die Leiter oder Treppenleiter an einem Ort gelagert wird, an dem sie keine Stolpergefahr oder Behinderung darstellt.
5. Sorgen Sie dafür, dass die Leiter oder Treppenleiter an einem sicheren Ort aufbewahrt wird, sodass sie nicht leicht für kriminelle Zwecke verwendet werden kann.
6. Die Leiter sollte mit Seife und Wasser gereinigt werden, wobei korrosive Lösungsmittel oder Säuren zu vermeiden sind, um das Aluminium nicht zu beschädigen.
7. Sorgen Sie dafür, dass die Leiter oder Treppenleiter, wenn sie dauerhaft positioniert ist, gegen unbefugte Benutzung durch z. B. spielende Kinder gesichert ist.

E. Checkliste für die Inspektion und Kontrolle vor dem Einsatz Wartung und Lagerung

Zu kontrollierende Komponenten

Beachten Sie bei jeder Kontrolle die folgenden Punkte:

- Überprüfen Sie, ob die Holme nicht verbogen, verdreht, verbeult, gerissen, verrostet oder verrottet sind.

- Überprüfen Sie, ob die Holme an den Befestigungspunkten mit anderen Teilen in einem guten Zustand sind.
- Überprüfen Sie, ob alle Befestigungselemente wie Nieten, Schrauben oder Bolzen vorhanden und nicht lose oder verrostet sind.
- Überprüfen Sie, ob keine Sprossen oder Stufen fehlen, lose, übermäßig abgenutzt, verrostet oder beschädigt sind.
- Überprüfen Sie, ob die Scharnierverbindungen zwischen Vorder- und Rückseite nicht beschädigt oder verrostet sind und nicht lose sind.
- Überprüfen Sie, ob die Verriegelung horizontal bleibt und keine Streben fehlen, lose, beschädigt oder verrostet sind.
- Überprüfen Sie, ob die Sprossenhaken nicht fehlen, beschädigt, lose oder verrostet sind und die Sprossen richtig greifen.
- Überprüfen Sie, ob die Gleithaken nicht fehlen, beschädigt, lose oder verrostet sind und richtig auf den Holmen sitzen.
- Überprüfen Sie, ob die Fuß- und Abdeckkappen nicht fehlen, lose, stark abgenutzt oder beschädigt sind.
- Überprüfen Sie, ob die gesamte Leiter oder Treppenleiter frei von Verunreinigungen wie Schmutz, Schlamm, Farbe, Öl oder Fett ist.
- Überprüfen Sie, ob die Verriegelungen (falls vorhanden) nicht beschädigt oder verrostet sind und ob sie ordnungsgemäß funktionieren.
- Überprüfen Sie, ob von der Plattform keine Teile oder Befestigungsmittel (falls vorhanden) fehlen und ob sie nicht beschädigt oder verrostet sind.

Die Leiter oder Treppenleiter darf NICHT verwendet werden, wenn eine oder mehrere der oben genannten Kontrollen nicht erfüllt werden können.

LADDERS AND STEPLADDERS USER MANUAL

This user manual has been compiled as carefully as possible by the R&D department for the brand DAS Ladders. The user is responsible for ensuring that this manual is available at the user's location. The user must ensure that people who will use the ladder have carefully read and understood this manual..

A. Safety and user instructions for all ladders and stepladders



Warning A fall from a ladder or stepladder may cause a serious injury or may be fatal.



Carefully read the user manual before use.



Check the ladder/stepladder upon delivery. Visually inspect the ladder/stepladder before using it to ensure it is undamaged and/or safe for use. Never use a damaged ladder/stepladder.



The maximum load is 150 kg.



Never use a ladder/stepladder on an uneven or unstable surface.



While working on a ladder/stepladder, never reach or lean too far to the side (max. one arm length). Moving the centre of gravity away from the middle of the ladder can destabilise the ladder/stepladder and topple it (rule of thumb: keep your navel midway between the rungs of the ladder). If necessary, move the ladder somewhat more often.



Never set the ladder/stepladder on a fouled or slippery surface.



A maximum of one person is allowed on a ladder/stepladder. Never allow two people on a ladder/stepladder at the same time.



Always climb up or down a ladder/stepladder facing the ladder/stepladder.



Always hold on tight to the ladder/stepladder when climbing up or down. While working on a ladder, always hold the ladder firmly with at least one hand, or, if this is not possible, take safety measures.



Avoid work that causes a sideways load on the ladder/stepladder, such as when drilling hard materials. Move portable climbing equipment a little more often.



Never carry tools that are too heavy or difficult to handle on the ladder/stepladder.



Wear appropriate shoes to prevent slipping and/or painful knocks when using the ladder/stepladder.



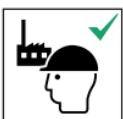
Do not use a ladder/stepladder if you are not in good health. Certain medical conditions or the use of medication, alcohol, or drugs are hazardous when using a ladder/stepladder. Do not stay on a ladder/stepladder for long periods of time without taking regular rest breaks. Bear in mind that tiredness constitutes a risk!



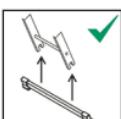
Pay attention to potential electrical risks. Do not use this ladder/stepladder if there is a risk of coming into direct contact with electricity. Instead, always use a non-conductive ladder/stepladder.



Never use this ladder/stepladder as a scaffold or bridge.



The ladder and stepladder are suitable for both professional and household use.



Some ladders are provided with a stability bar. You must install the bar before you use the ladder for the first time.

Additional safety instructions:

- Prevent damage to the ladder/stepladder during transport, for example, by securing it with tie-down straps
- Verify that the ladder/stepladder is suitable for the type of work that will be carried out.
- Do not use the ladder/stepladder if it is fouled, e.g. by oil, wet paint, mud, snow, etc.
- Do not use a ladder outdoors when there are strong winds or other unfavourable weather condition.

- For professional use, a risk analysis must be carried out in conformance with local or national laws and regulations.
- When placing the ladder/stepladder, always allow for the risk of it being bumped by pedestrians, vehicles, or doors. Lock the doors and windows in the work area around the ladder/stepladder.
- Never modify the design of the ladder/stepladder.
- Never move the ladder/stepladder while you are on it.
- Never use a ladder/stepladder on a flight of stairs.
- Never place portable climbing equipment on tables, boxes, crates or other unstable standing surfaces.

• Specific safety and user instructions for extension ladders, extension ladders with a rope, convertible ladders when used as an extension ladder and non-free-standing stepladder with rungs. Always take into account the foregoing instructions.



Always use ladders with rungs at the correct angle, namely, 65° to 75°.



Only use ladders with rungs when the rungs are horizontal.



Ladders used to access a higher level must always stick out above that level by one meter and, if necessary, secured.



Only use the ladder in the indicated direction.



Never place a ladder against an unsuitable surface.



You must never stand on any of the three uppermost rungs of a ladder.



Before using the ladder, check that the rung lock works properly and always secure it.

- Never move a ladder from the top.
- The loose end of a pull rope of an extension ladder must always be secured to the ladder.

- Specific safety and user instructions for stepladders and convertible ladders used as a free-standing ladder and free-standing ladders. Always take into account the foregoing instructions.



Never get off sideways from a free-standing ladder or stepladder onto another surface.



Always open the ladder/stepladder fully before use.



Only use the stepladder when the hinge is secured and the strap is tight. With 3-section ladder: always attach the 2 locking bars in between ladder sections, preventing closure of ladder



Never use a stepladder or free-standing ladder as a non-free-standing ladder.



The uppermost two rungs may never be used as a standing surface on a stepladder without a platform or bracket, or a two-section convertible free-standing ladder, or a double ladder.



Never stand on the tool tray or handrail of a single stepladder or double stepladder with handrail.

- When using the ladder as a free-standing ladder, verify that the double set of pins at the top of the ladder are properly secured in the double set of hooks.
- Never stand on the support bracket of a stepladder.
- Never move a ladder in the A stand, which can pop the securing pins from the double set of hooks.
- Never stand on the bracket of a double stepladder.

- Specific safety and user instructions for convertible ladders (A stand). Always take into account the foregoing instructions and markings when this ladder is used as a non-free-standing ladder or a free-standing ladder.



Before using the ladder, check that the rung lock works properly and always secure it.



Never slide out the uppermost section of a three-section reform ladder in the A-stand further than four rungs.



With a three-section ladder in the A-stand, never climb past the hinge.

- Specific safety and user instructions for extension ladders with a pull rope. Always take into account the foregoing instructions and markings when this ladder is used as a non-free-standing ladder.



Before using the ladder, check that the pull rope system works properly. The hook must fit properly around the rung and not on the rung.

The loose end of a pull rope of a ladder must always be secured to the ladder.

- Specific safety and user instructions for ladders with platforms. Always take into account the foregoing instructions when this ladder is used as a free-standing ladder.



Never get off sideways from the platform onto another surface.



Before using the ladder, open it completely.



Only use the ladder with the installed spreading lock. (Only applicable when such a lock is provided as part of the design).



Never stand on parts of the ladder that were not designed to be stood on. For example, a tool tray.



It must only be used with the stability bar (if the ladder is provided with such a bar).



Must only be used with the belt (if the ladder is provided with such a bar).



Never use the ladder outdoors when it is not designed for that purpose.

B. Inspection and reparation

1. When transporting the ladder, make sure the ladder is slid complete shut and fully collapsed and make sure that the ladder is properly supported and secured.
2. Never use a damaged ladder or broken ladder/stepladder. Temporary repairs are not permitted. Repair any damage to a ladder as quickly as possible and always before it is used again. Ensure the repair work is carried out by a professional.

C. Additional safety instructions for ladders/stepladders

1. Do not wear baggy clothing or jewellery. These can get caught when climbing up or down a ladder, which entails a risk of falling.
2. For the sake of personal safety, only use accessories or tools recommended by DAS Ladders.
3. Never place tools or other materials under the ladder that can trip you up.
4. Always use two people to carry a ladder that is heavier than 25 kg.

D. Maintenance and storage

Storage instructions for ladders and stepladders.

1. Make sure that the ladder or stepladder is stored in a place that will not deteriorate the condition of the ladder (e.g. humidity, excessively hot, exposure to the elements, etc.).
2. Make sure the ladder or stepladder is stored in a straight position. For example, suspend it vertically on the ladder brackets or lay it completely flat on the ground.
3. Make sure that the ladder or stepladder is stored in a place where it will not be damaged by vehicles, heavy objects, or fouling substances.
4. Make sure the ladder or stepladder is stored in a place where it does not create a risk of tripping or become a hindrance.
5. Make sure the ladder or stepladder is stored in a secure location so it cannot be easily used for criminal purposes.
6. The ladder must be cleaned with soap and water. Do not use corrosive solvents or acids to prevent the aluminium from being damaged.
7. If the ladder or stepladder is positioned permanently in place, make sure that is secured in a way that prevents unauthorised use, e.g. by children playing.

E. Checklist to use for inspections and checks beforehand

Parts to be checked

During every check, always pay attention to the following points:

- Check that the stringers are not bent, warped, twisted, dented, cracked, rusted, or rusted.

- Check that the stringers at the securing points with other components are in good condition.
- Check that all fastening materials – such as rivets, screws, and bolts – are not missing, loose, or rusted.
- Check that no rungs are missing, loose, overly worn, rusted, or damaged.
- Check that the hinge connections between the front and back are not damaged or rusted, and are not loose.
- Check that the lock remains horizontal and braces are not missing, loose, damaged, or rusted.
- Check that the rung hooks are not missing, damaged, loose, or rusted, and properly grip the rungs.
- Check that the sliding hooks are not missing, damaged, loose, or rusted, and properly fit on the stringers.
- Check that the foot caps and cover caps are not missing, loose, very worn, or damaged.
- Check that the entire ladder or stepladder is free of fouling, e.g. dirt, mud, paint, oil, or grease.
- Check that the bolts (if present) are not damaged or rusted and work properly.
- Check that no parts or fasteners of the platform (if present) are missing and that these are not damaged or rusted.

The ladder or stepladder may NOT be used when one or more of the above checks is not passed.





BUILT BY SPECIALISTS



DASLADDERS.BE/DOWNLOADS



WARENWET
NEN 2484

DAS
LADDERS

SOLIDE NV - SENATORLAAN 12 - B-3201 LANGDORP - BELGIUM
T: +32 (0)13 44 23 60 - E: INFO@SOLIDEGROUP.COM