

Gebruikershandleiding / *User manual*



**DIRKS ladders en trappen /
DIRKS ladders and step-ladders**

Rev 20180312

© De in deze handleiding verschaft informatie mag zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Dirks Klimmaterialen B.V. in geen enkele vorm door middel van druk, kopie, microfilm of op enige andere wijze (elektronisch of mechanisch) worden vermenigvuldigd en/of openbaar worden gemaakt.

© The information provided in this manual may not be reproduced and / or published in any form, by print, photoprint, microfilm or any other means whatever (electronically or mechanically) without the prior written authorisation of Dirks Klimmaterialen B.V.

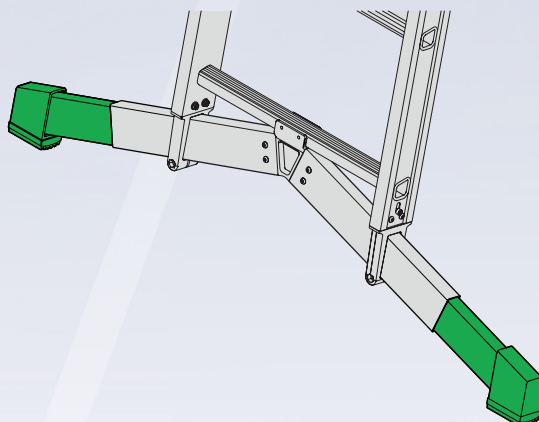
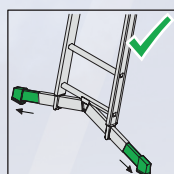
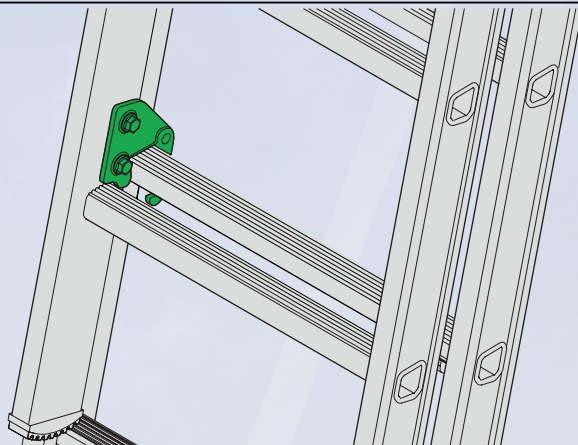
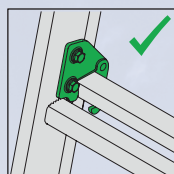
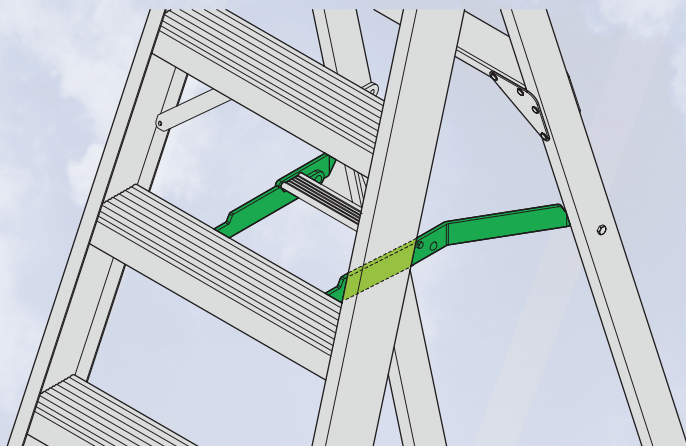
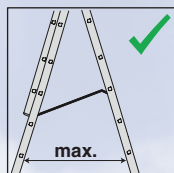
Dirks Klimmaterialen B.V.
Deurneseweg 5
5709 AH Helmond
The Netherlands

www.dirks.eu
T: (+31) (0)492-538124

Inhoudsopgave / Contents

1.	Gebruik / <i>Intended use</i>	4
2.	Algemene waarschuwing / <i>General warning</i>	5
3.	Uitleg symbolen / <i>Explanation symbols</i>	6
4.	Gebruik en onderhoud - Bijlage A	9
	<i>Use and maintenance - Annex A</i>	14

1. Gebruik / Intended use



2. Algemene waarschuwing / General warning



- Gebruik draagbaar klimmaterieel uitsluitend voor het doel waarvoor het is vervaardigd.
- *Use mobile climbing equipment only for the purpose for which it is intended.*
- Voorkom beschadigingen aan klimmaterieel tijdens transport, zorg voor goede transportbeveiliging zoals b.v. het gebruik van een Imperial klem.
- *Prevent damage to climbing equipment when transporting it e.g. by fastening it, and make sure that they are correctly placed.*
- Sta niet te lang op een ladder of trap, neem rustpauzes in acht (vermoeidheid is een risico).
- *Do not spend long periods on a ladder without regular breaks (tiredness is a risk).*
- Gebruik bij harde wind - windkracht 6 - buitenshuis geen draagbaar klimmaterieel.
- *Do not use mobile climbing equipment outdoors in strong winds - force 6.*
- Verplaats draagbaar klimmaterieel niet van bovenaf of wanneer u er op staat.
- *Do not move mobile climbing equipment from above or when you are standing on it.*
- Gebruik draagbaar klimmaterieel nooit als dit is vervuild met b.v. natte verf, modder, olie of sneeuw.
- *Do not use the mobile climbing equipment if it is contaminated, e.g. with wet paint, mud, oil or snow.*
- Breng geen wijzigingen aan de constructie van het klimmaterieel aan.
- *Do not modify the design of the climbing equipment.*
- Houd voor het plaatsen van draagbaar klimmaterieel altijd rekening met gevaarlijke situaties zoals aanvaringen met voertuigen, voetgangers, of openslaande deuren. Neem voorzorgsmaatregelen d.m.v. pylonen of lint o.i.d.
- *When positioning the mobile climbing equipment, take into account the risk of collision with e.g. pedestrians, vehicles or doors. Secure doors (not in front of exits) and windows where possible in the working area. Take the necessary precautions.*
- Gebruik uitsluitend niet-elektrisch geleidend draagbaar klimmaterieel (b.v. kunststof) tijdens werk aan installaties die onder elektrische spanning staan.
- *Use non-conductive mobile climbing equipment for unavoidable live electric work.*
- Maak voor professioneel gebruik altijd eerst een risico-inventarisatie volgens de in het betreffende land geldende regels.
- *For professional use a risk assessment shall be carried out respecting the legislation in the country of use.*

3. Uitleg symbolen / *Explanation symbols*



Gevaar, volg altijd de aanwijzingen op het veiligheidslabel.
Hazard, always obey the safety label.



Raadpleeg de handleiding / instructieboekje voor gebruik.
Refer to instruction manual/booklet before use.



Pas op, valgevaar.
Warning, danger of falling.



Klimmaterieel voor professioneel gebruik.
Climbing equipment for professional use.



Maximale belasting.
Maximum total load.



Plaats de ladder of trap in volledige spreidstand voor gebruik.
Open the ladder fully before use.



Maximum aantal personen.
Maximum number of users.



Schuif- en/of opsteekladders dienen onder de juiste hoek gebruikt te worden.
Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle.



Ladders die gebruikt worden om naar een hoger niveau te klimmen moeten ten minste 1 meter boven de dakrand uitsteken en indien nodig worden beveiligd.
Ladders used for access to a higher level shall be extended at least 1 m above the landing point and secured, if necessary.



Houd een veilige greep op de ladder bij het beklimmen en afdalen. Houd te allen tijde handcontact met de ladder of neem extra veiligheidsmaatregelen als u dat niet kunt.

Keep a secure grip on the ladder when ascending and descending. Maintain hand contact whilst working from a ladder or take additional safety precautions if you cannot.



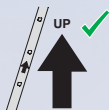
Wanneer de kniebeugel is uitgeklapt, mag de trap volledig beklommen worden. Een trap met een vaste leuning mag te allen tijde tot en met het platform beklommen worden.

When the knee rail is folded out, it is allowed to use all rungs of the ladder. A ladder with a fixed rail may be climbed to the highest possible standing position, up to and including the platform, at all times.



Pas op! Metalen draagbaar klimmaterieel is geleidend voor elektriciteit. Plaats metalen draagbaar klimmaterieel op minimaal 2 meter van niet-geïsoleerde, onder spanning staande elektrische delen.

Caution! Metal mobile climbing equipment conducts electricity. Place metal mobile climbing equipment at a minimum of 2 metres from non-isolated live electric elements.



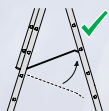
Gebruik de ladder enkel in de richting zoals aangegeven.

Only use the ladder in the indicated direction, only if necessary due to design of ladder.



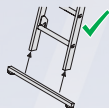
Een ladder of trap met bredere sporten moeten zo worden opgesteld dat het sta-vlak van de sporten horizontaal ligt.

Leaning ladders with broad rungs shall be positioned such that the rungs are in a horizontal position.



Gebruik de ladder enkel wanneer de spreidbeveiliging actief is.

Use the ladder with restraint devices engaged only.

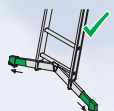


Als de ladder wordt geleverd met een stabiliteitsbalk die de gebruiker nog dient te monteren voordat de ladder in gebruik genomen kan worden, is dit beschreven op de ladder en in het instructieboekje.

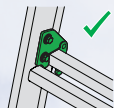
If a ladder is delivered with a stabilizer bar which should still be installed by the user before the first use, this is described on the ladder and in the user instruction.



Zorg ervoor dat de scharnieren zijn vergrendeld.
Make sure that the hinges are locked.



Zorg ervoor dat de stabiliteitsbalk volledig uitgeschoven en vergrendeld is.
Make sure that the stabilizer bar is extended fully and that it is secured.



Vergrendelingen moeten worden gecontroleerd en volledig beveiligd voor gebruik als dit niet automatisch wordt gedaan.
Locking devices shall be checked and be fully secured before use if not operated automatically.



Vermijd uithangen.
Do not overreach.



Stap niet zijwaarts uit naar een anders sta-vlak.
Do not step off the side onto another surface.



In het geval van vrijstaand klimmaterieel zonder platform en kniebeugel mogen de bovenste 2 sporten niet worden gebruikt.
In the case of freestanding climbing equipment without a platform and knee rail, do not stand on the top two rungs.



Beklim de ladder of trap enkel met het gezicht richting de ladder.
Do not ascend or descend unless you are facing the ladder.



Vermijd werkzaamheden die een zijwaartse belasting veroorzaken op de ladder, zoals het boren van gaten in een muur.
Avoid work that imposes a lateral load on the ladder, such as side-on drilling in a wall.



Draag geen gereedschappen/spullen die zwaar of moeilijk te hanteren zijn tijdens het gebruik van een ladder of trap.
Do not carry equipment which is heavy or difficult to handle while using a ladder.



Gebruik de ladder niet als loopbrug.
Do not use the ladder as a bridge.



Een staande ladder mag niet gebruikt worden als opsteekladder, tenzij het ontwerp van de ladder het toelaat.
Standing ladders shall not be used as a leaning ladder unless it is designed to do so.



Gebruik draagbaar klimmaterieel niet op een verontreinigde ondergrond.
Do not use mobile climbing equipment on contaminated ground.



Inspecteer het draagbaar klimmaterieel bij afname. Controleer de ladder of trap elke keer voor gebruik. Gebruik geen beschadigde ladder of trap.
Inspect the mobile climbing equipment after delivery. Visually check the ladder before each use. Do not use a damaged ladder.



Gebruik het draagbaar klimmaterieel niet op een ongelijke of zachte ondergrond.
Do not use the ladder on an unlevel or unfirm base.



Laat de ladder niet steunen tegen ongeschikte oppervlakten.
Do not lean the ladder against unsuitable surfaces.



Waarschuwing, elektriciteitsgevaar
 Identificeer eventuele elektrische risico's in het werkgebied, zoals bovenleidingen of andere blootgestelde elektrische apparatuur en gebruik de ladder niet waar elektrische risico's optreden.
Warning, electrical hazard
Identify any electrical risks in the working area, such as overhead lines or other exposed electrical equipment and do not use the ladder where electrical risks occur.



In het geval van een schuif- of opsteekladder mogen de bovenste 3 sporten niet worden gebruikt.
In the case of a leaning ladder, do not stand on the top three rungs.



In het geval van een combinatieladder in reformstand mogen de bovenste 4 sporten niet worden gebruikt.
In the case of a combination ladder in standing position, do not stand on the top four rungs.



Draag bij het gebruik van draagbaar klimmaterieel deugdelijk schoeisel. Dus geen slippers, schoenen met hoge hak of klompschoenen.
Wear sensible footwear when using mobile climbing equipment.
In other words, no slippers, flip-flops, high heels or clogs.



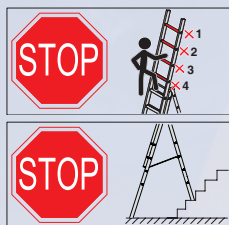
Beoordeel of men fit genoeg is om de trap te gebruiken. Door bepaalde medische omstandigheden of vanwege medicijn-, alcohol- of drugsgebruik brengt de gebruiker zichzelf en anderen onnodig in gevaar.

Do not use the ladder if you are not fit enough. Certain medical conditions or the use of medication, alcohol or drug endanger the user and others unnecessarily.



Het moet duidelijk zijn aangegeven wanneer een horizontaal oppervlak op een staande ladder dat lijkt op een platform (b.v. een plastic werkbak) niet is ontworpen om op te staan (alleen indien nodig door ladderontwerp).

Any horizontal surface which looks like a platform on a standing ladder but which is not designed for standing on (e.g. a plastic work tray) shall be clearly indicated on that surface (only if necessary due to design of ladder).



Wanneer u de ladder in reformstand gebruikt en het voorste deel van de ladder heeft uitgeschoven, mag u niet hoger klimmen dan aangegeven door de fabrikant (minimaal 4 sporten geteld vanaf de bovenzijde)

When using in the ladder in the standing ladder position and the first ladder part is extended, do not climb above the rung recommended by the manufacturer (at least 4 rungs from the top).

4. Gebruik en onderhoud

A. Inspectie en voorbereiding

- A.1. Controleer draagbaar klimmaterieel na ontvangst en voor ieder gebruik.
- A.2. Controleer vóór ieder gebruik alle (onder)delen van draagbaar klimmaterieel op hun toestand en werking.
- A.3. Gebruik nooit beschadigd of gebroken draagbaar klimmaterieel.
- A.4. Doe geen tijdelijke reparaties aan draagbaar klimmaterieel. Laat reparaties van draagbaar klimmaterieel over aan een ter zake deskundige.
- A.5. Houd draagbaar klimmaterieel zoveel mogelijk vrij van verontreinigingen, zoals natte verf, modder, sneeuw of olie.
- A.6. Alvorens klimmaterieel te gebruiken, dient er een risico-inventarisatie plaats te vinden, waarbij de regelgeving van het betreffende land wordt gehandhaafd.
- A.7. Ladders dienen alleen gebruikt te worden voor lichte kortstondige werkzaamheden.

B. Toepassing en plaatsing

I. Algemeen

- B.1. Gebruik draagbaar klimmaterieel uitsluitend voor het doel waarvoor het is vervaardigd. Beklim een ladder of trap nooit met meer dan 1 persoon, tenzij het betreffende klimmaterieel er specifiek voor is vervaardigd. In een dergelijk geval staat dit duidelijk aangegeven op het betreffende klimmaterieel d.m.v. pictogrammen.
- B.2. Stel draagbaar klimmaterieel zorgvuldig op, ga gecontroleerd te werk. Plaats draagbaar klimmaterieel niet ondersteboven, achterstevoren of tegen ronde of smalle zuilen e.d.
- B.3. Plaats draagbaar klimmaterieel nooit op tafels, kisten, kratten of een andere instabiele ondergrond.
- B.4. Plaats draagbaar klimmaterieel niet op een helling of op een zachte, oneffen of gladde ondergrond, tenzij voorzorgsmaatregelen zijn genomen.
- B.5. Neem extra voorzorgsmaatregelen wanneer draagbaar klimmaterieel voor een deuropening, in een passage e.d. moet worden opgesteld.
- B.6. Houd rekening met automatische zonwering en/of openslaande ramen en deuren. Blokkeer geen vluchtwegen.
- B.7. Pas op! Metalen draagbaar klimmaterieel is geleidend voor elektriciteit. Plaats metalen draagbaar klimmaterieel op minimaal 2 meter van niet-geïsoleerde, onder spanning staande elektrische delen.
- B.8. Gebruik bij harde wind - windkracht 6 - buitenshuis geen draagbaar klimmaterieel.
- B.9. Laat opgesteld draagbaar klimmaterieel nooit onbeheerd achter (denk aan kinderen).
- B.10. Beklim bij 3-delige reformladders, welke worden toegepast als vrijstaand draagbaar klimmaterieel, nooit het uitgeschoven derde ladderdeel boven het scharnierpunt.

II. Voor draagbaar klimmaterieel dat tegen een muur, wand of gevel wordt geplaatst

- B.11. Plaats draagbaar klimmaterieel zodanig, dat de afstand van de voet van het draagbaar klimmaterieel tot de muur ongeveer gelijk is aan een kwart van de lengte van het draagbaar klimmaterieel. Het draagbare klimmaterieel behoort in deze stand onder een hoek van ca. 75° ten opzichte van het horizontale vlak te staan.
- B.12. Stel draagbaar klimmaterieel op tegen een stevig dragend vlak, nooit tegen een ruit, tegen ronde of smalle zuilen of tegen hoeken, tenzij men gebruik maakt van de hulpmiddelen die voor het betreffende doel zijn vervaardigd.
- B.13. Gebruik draagbaar klimmaterieel van de goede lengte. Het draagbaar klimmaterieel dient tenminste één meter uit te steken boven de gewenste sta- of overstaphoogte.

- B.14. Zeker draagbaar klimmaterieel (indien mogelijk) alvorens met de werkzaamheden te beginnen. Gebruik eventueel de hiervoor bedoelde accessoires.
- B.15. Plaats draagbaar klimmaterieel dat kan worden opgestoken zodanig, dat alleen beklimming mogelijk is aan de opgestoken zijde.
- B.16. Let er op dat bij meerdelig draagbaar klimmaterieel, welk in uitgeschoven of opgestoken stand wordt gebruikt, de haken goed over de sporten grijpen. Indien het klimmaterieel is voorzien van borghaken, dienen deze te zijn beveiligd alvorens het klimmaterieel in gebruik wordt genomen.
- B.17. Gebruik vrijstaand klimmaterieel nooit om toegang te verschaffen naar een hoger gelegen niveau.
- B.18. Het optrektouw moet in de gebruiksstand van het draagbare klimmaterieel zijn vastgezet aan ten minste 2 sporten, zo mogelijk loodrecht onder de optrekrichting.

C. Beklimming en gebruik

- C.1. Beoordeel of men fit genoeg is om de ladder te gebruiken. Door bepaalde medische omstandigheden of vanwege medicijn-, alcohol- of drugsgebruik kan de gebruiker zichzelf en anderen onnodig in gevaar brengen.
- C.2. Beklim draagbaar klimmaterieel altijd met het gezicht er naar toe.
- C.3. Beklim draagbaar klimmaterieel alleen wanneer u minimaal één hand vrij heeft om het vast te houden.
- C.4. Beklim draagbaar klimmaterieel zonder platform nooit hoger dan de vierde sport van boven. De vrijstaande 3-delige reformladder mag slechts tot het scharnierpunt worden beklommen.
- C.5. Draag bij het gebruik van draagbaar klimmaterieel deugdelijk schoeisel. Dus geen slippers, schoenen met hoge hak of klompschoenen.
- C.6. Draag bij het gebruik van draagbaar klimmaterieel geen schoeisel met gladde of vervuilde zolen.
- C.7. Zorg dat u bij het verrichten van werkzaamheden altijd met twee voeten op het draagbaar klimmaterieel staat.
- C.8. Ga nooit met één voet op draagbaar klimmaterieel en met de andere voet op bijvoorbeeld een raamkozijn staan.
- C.9. Reik niet meer dan 1 armlengte buiten het klimmaterieel. Verplaats draagbaar klimmaterieel wat vaker.
- C.10. Verplaats draagbaar klimmaterieel niet van bovenaf of wanneer u er op staat.
- C.11. Sta nooit te lang onafgebroken op een ladder (vermoeidheid is een risico).

D. Onderhoud en opslag

- D.1. Onderhoud draagbaar klimmaterieel volgens de voorschriften.
- D.2. Inspecteer draagbaar klimmaterieel geregeld op gebreken, zoals vervorming en slijtage. Professionele gebruikers dienen periodiek, doch minimaal 1x per jaar hun klimmaterieel door een deskundig persoon te laten inspecteren.
- D.3. Laat iedere beschadiging aan draagbaar klimmaterieel zo spoedig mogelijk repareren door een ter zake deskundige.
- D.4. Houd draagbaar klimmaterieel schoon en vrij van verontreinigingen.
- D.5. Vernietig gebroken, versleten of onherstelbaar beschadigd draagbaar klimmaterieel.
- D.6. Berg draagbaar klimmaterieel zodanig op, dat doorhangen wordt voorkomen.

E. Lijst met onderdelen die gecontroleerd dienen te worden

Voor regelmatige inspectie dienen de volgende punten in acht genomen te worden:

- Controleer of de stijlen/ladderbomen (staanders) niet gebogen, gedraaid, gedeukt, gebarsten, gecorrodeerd of aangetast zijn;
- Controleer of de stijlen/ladderbomen rondom de felsverbinding van de sporten in goede staat verkeren;
- Controleer of de bevestigingen (meestal klinknagels, schroeven of bouten) niet ontbreken, loszitten of gecorrodeerd zijn;
- Controleer of sporten niet ontbreken, loszitten, overdreven versleten, gecorrodeerd of beschadigd zijn;
- Controleer of de kantelborghaak in open positie blijft staan en of de achterste rails en hoeksteunen niet ontbreken, verbogen, losgeraakt, gecorrodeerd of beschadigd zijn;
- Controleer of de opzethaak niet ontbreekt, beschadigd is, loszit of gecorrodeerd is en of deze goed aansluit op de sport;
- Controleer of de glijbeugels niet ontbreken, beschadigd zijn, loszitten en/of gecorrodeerd zijn en of ze goed aansluiten op het volgende deel van de ladder;
- Controleer of laddervoeten/einddoppen niet ontbreken, loszitten, overmatig versleten, gecorrodeerd of beschadigd zijn;
- Controleer of de hele ladder vrij is van verontreinigingen (bijvoorbeeld vuil, modder, verf, olie of vet);
- Controleer of sloten (indien aanwezig) niet beschadigd of gecorrodeerd zijn en of deze correct werken;
- Controleer of het platform (indien aanwezig) geen ontbrekende onderdelen of bevestigingen heeft en niet beschadigd of gecorrodeerd is;

Als een van de bovenstaande controles niet volledig kan worden vervuld, moet u de ladder NIET gebruiken.

Voor speciale laddertypen moet rekening worden gehouden met de door de fabrikant genoemde punten.

Use and maintenance

A. Inspection and preparation

- A.1. Check mobile climbing equipment on receipt and before each use.
- A.2. Check the condition and functioning of all parts of the mobile climbing equipment before each use.
- A.3. Never use damaged or broken mobile climbing equipment.
- A.4. Never make temporary repairs to mobile climbing equipment. Leave the repair of mobile climbing equipment to an appropriate expert.
- A.5. Keep mobile climbing equipment as much as possible free from contaminants, such as wet paint, mud, snow or oil.
- A.6. A risk assessment must be made before using climbing equipment, respecting the regulations of the country in question.
- A.7. Ladders should only be used for light, minor activities.

B. Application and positioning

I. General

- B.1. Use mobile climbing equipment only for the purpose for which it is intended. No more than one person should climb a ladder at a time, unless the climbing equipment is specifically manufactured for that purpose. In such a case this will be clearly stated on the climbing equipment in question by icons.
- B.2. Set up mobile climbing equipment carefully. Think carefully about what you are doing. Never position mobile climbing equipment upside down, backwards, or against round or narrow pillars and suchlike.
- B.3. Never place mobile climbing equipment on tables, crates or any other unstable surface.
- B.4. Never place mobile climbing equipment on a slope or on a soft, uneven or slippery surface, unless precautionary measures have been taken.
- B.5. Take extra precautions when mobile climbing equipment has to be set up in a doorway, corridor or suchlike.
- B.6. Take automatic sunblinds and windows and/or doors that open inwards into account. Do not block any escape routes.
- B.7. Caution! Metal mobile climbing equipment conducts electricity. Place metal mobile climbing equipment at a minimum of 2 metres from non-insulated live electric elements.
- B.8. Do not use mobile climbing equipment outdoors in strong winds - force 6.
- B.9. Never leave mobile climbing equipment set up unattended (think about children).
- B.10. Never climb the extended third part of a ladder above the hinged section when using a 3-piece standing ladder as freestanding mobile climbing equipment.

II. For mobile climbing equipment placed against a wall, face or façade

- B.11. Position mobile climbing equipment in such a way that the distance from the foot of the equipment to the wall is roughly equal to a quarter of the length of the equipment. In this position, mobile climbing equipment should be at an angle of approximately 75° to the horizontal surface.
- B.12. Set up mobile climbing equipment against a solid supporting surface, never against a windowpane, against round or narrow pillars or against corners, unless the auxiliary materials made for this purpose are used.
- B.13. Use mobile climbing equipment of the correct length. The equipment should extend at least one metre above the desired standing or transfer height.

- B.14. Secure mobile climbing equipment (where possible) before starting the work. Use the designated accessories where available.*
- B.15. Position mobile climbing equipment that can be raised in such a way that it is only possible to climb on the raised side.*
- B.16. With multiple-part mobile climbing equipment that can be used in an extended or raised position, make sure that the hooks are placed securely over the rungs. If the climbing equipment is fitted with safety catches, make sure they are secured before using the climbing equipment.*
- B.17. Never use freestanding climbing equipment to gain access to a higher level.*
- B.18. When the mobile climbing equipment is in the operational position, the hoisting line should be secured to at least 2 rungs, as directly beneath the hoisting device as possible.*

C. Climbing and use

- C.1. Make sure people are fit to use the ladder. Under certain medical circumstances or due to the use of medicine, alcohol or drugs the user can endanger himself and others unnecessarily.*
- C.2. Always climb mobile climbing equipment while facing it.*
- C.3. Only climb mobile climbing equipment when you have a minimum of one hand free to hold on to it.*
- C.4. Never climb mobile climbing equipment without a platform higher than the fourth rung from the top. Only climb the freestanding 3-part reform ladder up to the hinged section.*
- C.5. Wear sensible footwear when using mobile climbing equipment. In other words no slippers, flip-flops, high heels or clogs.*
- C.6. Do not wear footwear with slippery or dirty soles when using mobile climbing equipment.*
- C.7. Always make sure that you are standing with both feet on the mobile climbing equipment when working.*
- C.8. Never stand with one foot on mobile climbing equipment and the other on a windowsill, for example.*
- C.9. Never reach more than 1 arm's length outside the climbing equipment. Move mobile climbing equipment more frequently.*
- C.10. Do not move mobile climbing equipment from above or when you are standing on it.*
- C.11. Do not spend long periods on a ladder without regular breaks (tiredness is a risk).*

D. Maintenance and storage

- D.1. Maintain mobile climbing equipment according to the instructions.*
- D.2. Inspect mobile climbing equipment regularly for defects, such as distortion and wear. Professional users should have their climbing equipment inspected periodically, at least once a year, by an expert.*
- D.3. Have any damage to mobile climbing equipment repaired by an expert as soon as possible.*
- D.4. Keep mobile climbing equipment clean and free of foreign substances.*
- D.5. Destroy broken, worn or irreparably damaged mobile climbing equipment.*
- D.6. Store portable climbing equipment in such a way that sagging is prevented.*

E. List of items to be inspected

For regular inspection, the following items shall be taken into account:

- Check that the stiles/legs (uprights) are not bent, bowed, twisted, dented, cracked, corroded or rotten;*
- Check that the stiles/legs around the fixing points of the rungs are in good condition;*
- Check that fixings (usually rivets, screws or bolts) are not missing, loose, or corroded;*
- Check that rungs are not missing, loose, excessively worn, corroded or damaged;*
- Check that the locking stays in the open position and that the back rails and corner braces are not missing, bent, loose, corroded or damaged;*
- Check that the bracket is not missing, damaged, loose or corroded and that it engages properly to the rung;*
- Check that guide brackets are not missing, damaged, loose or corroded and engage properly on the next part of the ladder;*
- Check that ladder feet/end caps are not missing, loose, excessively worn, corroded or damaged;*
- Check that the entire ladder is free from contaminants (e.g. dirt, mud, paint, oil or grease);*
- Check that locking catches (if fitted) are not damaged or corroded and function correctly;*
- Check that the platform (if fitted) has no missing parts or fixings and is not damaged or corroded.*

If any of the above checks cannot be fully satisfied, you should NOT use the ladder.

For special ladder types, further items identified by the manufacturer shall be taken into account.





*Manufactured by
Dirks Klimmaterialen B.V.
Deurneseweg 5
5709 AH Helmond
The Netherlands*

*www.dirks.eu
T: (+31) (0)492-538124*