



TOOLCRAFT

Bedienungsanleitung

Teleskopleiter

Best.-Nr. 3203422 (440SZT-SP)

Best.-Nr. 3203562 (380SZT-SP)

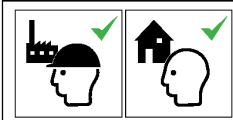


1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Teleskopleiter.



EN 131
Diese Leiter ist für den gewerblichen Gebrauch geeignet.

Das Produkt ist für den privaten und gewerblichen Einsatz konzipiert.

In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten. Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

3 Lieferumfang

- Anlegeleiter
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann.



ACHTUNG! Gefahr des Herunterfallens von der Leiter.



Befolgen Sie diese Anleitungen, um eine sichere und ordnungsgemäße Verwendung zu gewährleisten. Bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.

- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen und Lösungsmitteln.

5.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Vor der Verwendung



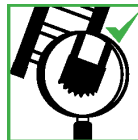
- Überprüfen Sie die Leiter nach dem Erhalt auf Vollständigkeit.
- Stellen Sie vor jedem Gebrauch durch eine Sichtprüfung sicher, dass die Leiter keinerlei Beschädigungen aufweist und eine sichere Verwendung gewährleistet ist.
- Sehen Sie bei Beschädigungen von der Verwendung der Leiter ab.



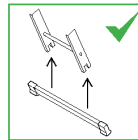
- Verwenden Sie die Leiter nur, wenn Sie körperlich dazu in der Lage sind.
- Bestimmte Krankheiten oder die Einnahme bestimmter Medikamente sowie Alkohol- und Drogenmissbrauch können zu Gefahren bei der Verwendung der Leiter führen.



- Stellen Sie zu Beginn eines jeden Tages, an dem die Leiter verwendet werden soll, durch eine Sichtprüfung sicher, dass die Leiter keinerlei Beschädigungen aufweist und eine sichere Verwendung gewährleistet ist.



- Überprüfen Sie die Standfüße der Leiter.



- Leitern, die eine Stabilisierungsstrebe benötigen, dürfen erst verwendet werden, wenn diese sicher und ordnungsgemäß an der Leiter montiert wurde.

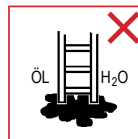
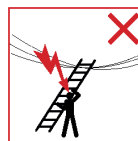
- Vergewissern Sie sich, dass die Leiter für die auszuführende Arbeit geeignet ist.
- Sollte die Leiter Verschmutzungen (z. B. Rückstände von nasser Farbe, Schlamm, Öl, Wasser oder Schnee) aufweisen, sehen Sie von der Verwendung unbedingt ab.
- Achten Sie während des Transports der Leiter darauf, diese nicht zu beschädigen, indem Sie z. B. geeignete Befestigungsmittel verwenden und geeignete Stellen für deren Anbringung wählen.
- Bei gewerblicher Nutzung ist unter Beachtung der Gesetze und Rechtsvorschriften des Landes, in dem das Produkt zum Einsatz kommt, eine Risikobewertung vorzunehmen.
- Nehmen Sie keinerlei Änderungen an der Konstruktion der Leiter vor.

5.6 Ausziehen und Aufstellen der Leiter



WARNUNG! Gefahr durch elektrischen Schlag!

Ermitteln Sie alle elektrischen Gefahrenquellen (z. B. Freileitungen oder andere freilegende elektrische Anlagen) innerhalb des Arbeitsbereichs. Sehen Sie an Orten, die elektrische Gefahrenquellen aufweisen, von der Verwendung der Leiter ab.



- Stellen Sie die Leiter nicht auf einem verschmutzten Untergrund auf. Leitern dürfen grundsätzlich nicht auf rutschigen Oberflächen (z. B. Eis, glänzenden Oberflächen oder stark verunreinigten festen Oberflächen) aufgestellt werden, es sei denn, es wurden zusätzliche wirksame Maßnahmen ergriffen, um ein Wegrutschen der Leiter zu verhindern, oder es wurde sichergestellt, dass der Verschmutzungsgrad der Oberfläche keine Gefahr darstellt.



- Verwenden Sie die Leiter nicht an Orten, die einen unebenen oder instabilen Untergrund aufweisen.
- Die Leiter ist stets auf einen ebenen, waagerechten und unbeweglichen Untergrund zu stellen.



- Lehnen Sie die Leiter nicht gegen ungeeignete Oberflächen. Leitern dürfen nur an ebene, belastbare Oberflächen gelehnt werden und sind vor dem Besteigen ordnungsgemäß zu sichern (z. B. durch Festbinden oder das Verwenden einer geeigneten Vorrichtung zur Stabilisierung).



- Richten Sie die Leiter ausschließlich in der angegebenen Richtung auf.



- Stellen Sie die Leiter stets im richtigen Winkel auf (für eine angelehnte Leiter eignet sich z. B. ein ungefährer Neigungswinkel von 1:4) und sorgen Sie dafür, dass die Sprossen bzw. Stufen parallel zum Boden ausgerichtet sind.



- Sämtliche der sich an den ausgezogenen Sprossen/Stufen befindlichen Entriegelungs-/Verriegelungsmechanismen sind vor der Verwendung zu überprüfen und zu verriegeln.



- Angelehnte Leitern, die für den Zugang zu einer höheren Ebene verwendet werden, müssen mindestens 1 m über die Kante der Ebene hinausragen und sind, sofern erforderlich, ordnungsgemäß zu sichern.



- Benutzen Sie die Leiter nicht als Überbrückung.



- Halten Sie, während Sie die Leiter an den gewünschten Aufstellungsort bringen, Ihre Hände/Finger von dem Bereich zwischen den Sprossen (Bereich, in dem die Sprossen zusammengeführt werden) fern.

- Sichern Sie die Leiter nach Möglichkeit sowohl oben als auch unten. Sollte dies nicht möglich sein, positionieren Sie eine zweite Person am Fuß der Leiter.
- Bewegen Sie die Leiter nicht, während Sie auf ihr stehen.
- Die Leiter darf unter keinen Umständen von einer erhöhten Position aus umgestellt werden.

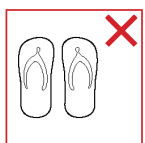
5.7 Verwenden der Leiter



- Überschreiten Sie nicht die maximale Tragfähigkeit (Gesamtgewicht des Benutzers, der Werkzeuge, Werkstoffe usw.).



- Die Leiter darf zu keinem Zeitpunkt von mehr als einer Person bestiegen werden.



- Tragen Sie beim Besteigen von Leitern stets geeignetes Schuhwerk.



- Steigen Sie nur dann auf oder ab, wenn Sie der Leiter zugewandt sind.



- Halten Sie die Leiter beim Auf- und Absteigen sicher fest. Bleiben Sie bei Arbeiten von einer Leiter aus stets mit drei Punkten Ihres Körpers im direkten Kontakt oder, sollte Ihnen dies nicht möglich sein, treffen Sie zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen.



- Stehen Sie nicht auf den obersten drei Stufen/Sprossen einer angelehnten Leiter.



- Stehen Sie nicht auf dem letzten Meter einer Teleskopleiter.



- Achten Sie darauf, Ihren Schwerpunkt nicht zu weit weg vom Mittelpunkt der Leiter zu verlagern, indem Sie mit Ihrer Gürtelschnalle (Ihrem Bauchnabel) innerhalb der Holme bleiben und während der Arbeit stets mit beiden Füßen auf derselben Stufe/Sprosse stehen.



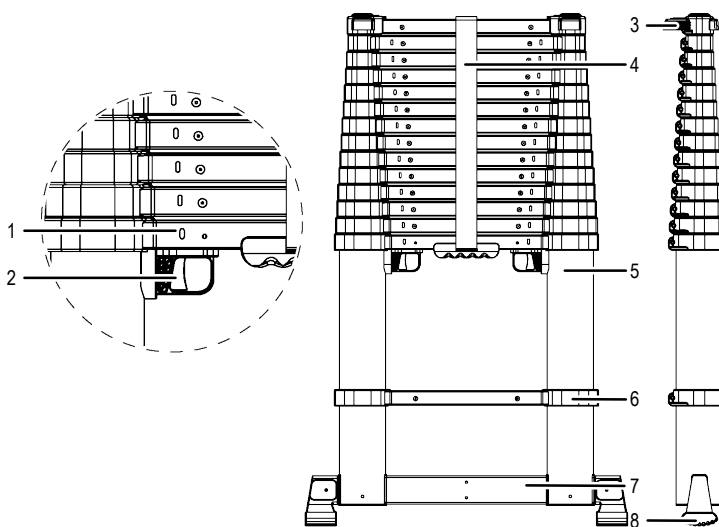
- Sehen Sie von der Ausführung von Arbeiten, bei denen die Holme der Leiter belastet werden (z. B. beim seitlichen Bohren durch feste Werkstoffe), ab.



- Führen Sie beim Besteigen der Leiter/Absteigen von der Leiter keine schweren oder schwer zu handhabenden Geräte mit sich.
- Die beim Besteigen der Leiter/Absteigen von der Leiter mitgeführte Ausrüstung sollte leicht und einfach zu handhaben sein.

- Verwenden Sie für unvermeidbare elektrische Arbeiten ausschließlich Leitern, die aus nicht leitenden Werkstoffen gefertigt sind.
- Sichern Sie nach Möglichkeit stets sämtliche der sich innerhalb des Arbeitsbereichs befindlichen Türen (keine Notausgänge) und Fenster.
- Verwenden Sie die Leiter bei widrigen Wetterbedingungen (z. B. bei starkem Wind) nicht im Freien.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie bei der Arbeit im Freien Windböen bemerken.
- Leitern sind ausschließlich für leichte Arbeiten und über kurze Zeiträume zu verwenden.
- Halten Sie sich daher nicht längere Zeit ohne regelmäßige Pausen auf der Leiter auf (Gefahr durch Ermüdung).
- Treffen Sie geeignete Vorkehrungen, die das Spielen von Kindern auf der Leiter verhindern.

6 Produktübersicht



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | Markierung für Entriegelung/Verriegelung der Sprosse | 2 | Schalter zur Entriegelung/Verriegelung aller Sprossen |
| 3 | Wandstoßfänger | 4 | Gurt zum Sichern der Sprossen |
| 5 | Teleskopholm | 6 | Unterste Sprosse |
| 7 | Stabilisierungstreibe | 8 | Gummifuß |

7 Verwenden der Leiter

Wichtig:

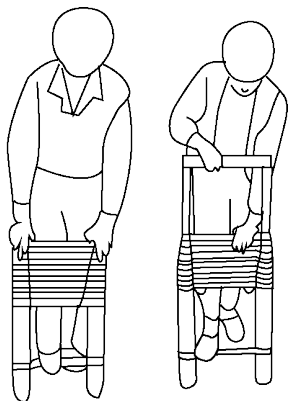
- Verwenden Sie die Leiter erst, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass alle Entriegelungs-/Verriegelungsmechanismen vollständig eingerastet sind.
- Berühren Sie unter keinen Umständen die beiden Hebel für die Entriegelung/Verriegelung der Sprossen, wenn die Leiter in Gebrauch ist.
- Überprüfen Sie die Leiter vor dem Gebrauch stets auf Beschädigungen, Verschleiß und lockere/gelöste Komponenten.

7.1 Ausziehen der Leiter



Verwenden Sie die Leiter nur, wenn die Sprossen verriegelt sind.

Die Sprossenverriegelungsanzeige leuchtet grün, wenn die Sprossen verriegelt sind.



1. Stellen Sie sich mit einem Fuß auf die unterste Sprosse und ziehen Sie die Leiter von oben beginnend aus.
→ Achten Sie darauf, dass jede Sprosse mit einem hörbaren „Klick“ einrastet.
2. Fahren Sie mit dem Ausziehen der einzelnen Abschnitte der Leiter bis zum Erreichen der maximalen Höhe fort.
3. Wenn die letzte Sprosse vollständig ausgezogen ist:
→ Beide Sprossenentriegelungsschalter am unteren Ende der Leiter müssen einrasten.
→ Die federbelastete Stabilisierungsstrebe sollte automatisch ausfahren, um die Breite der Basis zu vergrößern.
4. Sollte eine der Sprossen nicht verriegelt sein, schieben Sie die Leiter wieder vollständig zusammen und ziehen Sie sie dann wieder aus. Siehe Abschnitt: [Einfahren der Leiter](#) ► 3].

7.2 Einfahren der Leiter



Halten Sie Ihre Hände und Finger beim Zusammenschieben der Leiter von den Sprossen fern.

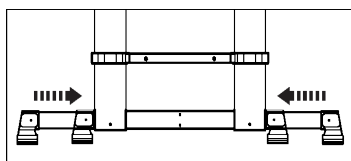
Die Sprossenverriegelungsanzeige leuchtet rot, wenn die Sprossen entriegelt sind.



1. Betätigen Sie die Entriegelungsschalter am Fuß der Leiter, um alle Sprossen zu entriegeln.
2. Befinden sich beide Schalter in der entriegelten Stellung, wird die Leiter automatisch zusammengeschoben. Die in den Holmen eingeschlossene Luft sorgt dafür, dass dieser Vorgang verlangsamt wird.
3. Ist die Leiter vollständig zusammengeschoben, verwenden Sie den Gurt, um die Sprossen zu sichern. Informationen dazu finden Sie in folgendem Abschnitt: [Aufbewahrung und Transport](#) ► 3].
4. Ziehen Sie die Stabilisierungsstrebe ein.

7.3 Einziehbare Stabilisierungsstrebe

Die Stabilisierungsstrebe hat federbelastete Enden, die automatisch ausfahren, wenn die Leiter ausgefahren wird.



So ziehen Sie die Enden der Stabilisierungsstrebe ein:

1. Ziehen Sie die Leiter vollständig ein und befestigen Sie den Gurt zum Sichern der Sprossen.
2. Drücken Sie beide Enden ganz hinein, bis sie einrasten.

8 Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Lösung
Die Entriegelungs-/Verriegelungsmechanismen rasten nicht ein.	Die Leiter ist nicht ordnungsgemäß ausgezogen.	Siehe Abschnitt: Verwenden der Leiter ► 3].

Problem	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Lösung
Die Teleskopholme lassen sich nur schwer auseinanderziehen bzw. zusammenschieben.	Die Leiter weist Verschmutzungen oder Beschädigungen auf.	Beseitigen Sie sämtliche der Verschmutzungen und Verunreinigungen. Siehe Abschnitt: Reinigung und Pflege ► 3]. Überprüfen Sie die Leiter auf Beschädigungen. Sehen Sie im Falle von Beschädigungen von der weiteren Verwendung ab.

9 Reinigung und Pflege

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

Voraussetzungen:

- ✓ Die Leiter muss vor der Durchführung etwaiger Reinigungsarbeiten vollständig ausgezogen und verriegelt sein.

1. Wischen Sie die Sprossen und Teleskopholme der Leiter mit einem leicht angefeuchteten, faserfreien Tuch ab.
2. Lassen Sie die Leiter an der Luft vollständig trocknen, bevor Sie sie zusammenschieben.

10 Aufbewahrung und Transport

Wichtig:

- Schieben Sie die Leiter vor dem Verstauen oder Transportieren stets vollständig zusammen.
- Bringen Sie die Leiter vor dem Verstauen oder Transportieren in den zusammengeschobenen Zustand und sichern Sie die Sprossen mit dem dafür vorgesehenen Gurt.
- Vermeiden Sie es, mit der Leiter gegen andere Gegenstände zu stoßen. Sollte einer der Holme verbeult oder anderweitig beschädigt werden, kann dies eine Beeinträchtigung der Verwendung oder die gänzliche Unbrauchbarkeit der Leiter nach sich ziehen.
- Bewahren Sie die Leiter stets in Innenräumen auf. Feuchtigkeit kann den Zustand und die mechanischen Komponenten der Leiter erheblich beeinträchtigen.

11 Technische Daten

11.1 Allgemein

Benutzer	max. 1
Belastung max.	150 kg
Neigungswinkel	65 - 75°
Material	Aluminiumlegierung
Dicke der Aluminiumwände	1,45 mm

11.2 Best.-Nr.: 3203422 (440SZT-SP)

Anzahl der Sprossen/Stufen	15
Stehhöhe (max.)	ca. 3,12 m
Höhe der Leiter:	Vollständig ausgezogen: 4,471 m Vollständig zusammengeschoben: 0,99 m
Abmessungen (B x H x T)	Vollständig ausgezogen: 937 x 4471 x 110 mm Vollständig zusammengeschoben: 621 x 987 x 110 mm
Gewicht	18,68 kg

11.3 Best.-Nr.: 3203562 (380SZT-SP)

Anzahl der Sprossen/Stufen	13
Stehhöhe (max.)	ca. 2,52 m
Höhe der Leiter:	Vollständig ausgezogen: 3,873 m Vollständig zusammengeschoben: 0,92 m
Abmessungen (B x H x T)	Vollständig ausgezogen: 873 x 3873 x 102 mm Vollständig zusammengeschoben: 613 x 925 x 102 mm
Gewicht	15,9 kg

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3203422 3203562_V2_0125_dh_mh_de 9007200818573451-1 I2/O2 en



TOOLCRAFT

Operating Instructions

Telescopic Ladder

Item no: 3203422 (440SZT-SP)

Item no: 3203562 (380SZT-SP)

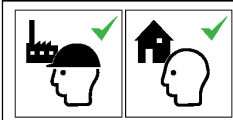


1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

The product is a telescopic ladder.



EN 131
This ladder is suitable for professional use.

The product is designed for private and commercial use.

In commercial institutions, the accident prevention regulations of the Employer's Liability Insurance Association for Electrical Systems and Operating Materials are to be observed.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

3 Delivery contents

- Ladder
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock.



WARNING! Risk of falling from ladder.



For safe and proper use, follow these instructions. Keep them for future reference.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts and solvents.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.

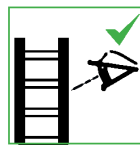
5.5 Before use



- Inspect the ladder after delivery.
- Before every use visually check the ladder is not damaged and is safe to use.
- Do not use a damaged ladder.



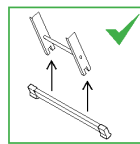
- Do not use the ladder if you are not fit enough.
- Certain medical conditions or medication, alcohol or drug abuse could make ladder use unsafe.



- Visually check the ladder is not damaged and is safe to use at the start of each day when the ladder is to be used.



- Inspect ladder feet.



- For ladders that require a stabiliser, do not use the ladder until the stabiliser bar has firstly been fully attached and secured to the ladder.

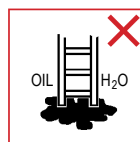
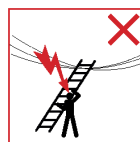
- Ensure the ladder is suitable for the task.
- Do not use the ladder if contaminated, e.g., with wet paint, mud, oil, water or snow.
- Prevent damage to the ladder when transporting e.g., by fastening and ensure they are suitably placed to prevent damage.
- For professional use, a risk assessment shall be carried out respecting the legislation in the country of use.
- Do not modify the ladder design.

5.6 Positioning and erecting the ladder



WARNING! Electricity hazard!

Identify any electrical risks in the work area, such as overhead lines or other exposed electrical equipment and do not use the ladder where electrical risks occur.



- Do not erect ladder on contaminated ground. Ladders shall not be positioned on slippery surfaces (such as ice, shiny surfaces or significantly contaminated solid surfaces) unless additional effective measures are taken to prevent the ladder slipping or ensuring contaminated surfaces are sufficiently clean.



- Do not use the ladder on an unlevel or unfirm base.
- Ladder shall be placed on an even, level and unmovable base.



- Do not lean the ladder against unsuitable surfaces. Leaning ladder should lean against a flat non-fragile surface and should be secured before use e.g. tied or use of a suitable stability device.



- Only use the ladder in the direction as indicated.



- Ladder shall be erected at the correct position, such as the correct angle for a leaning ladder (angle of inclination approximately 1:4) with the rungs or treads level.



- All locking mechanisms for all extended rungs/steps shall be checked and be locked before use.



- Leaning ladders used for access to a higher level shall be extended at least 1m above the landing point and secured if necessary.



- Do not use the ladder as a bridge.



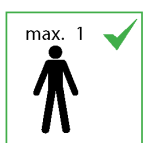
- Do not bring your hands/fingers in rung area (area of shearing) when bringing the ladder in to its possible position of use.

- Secure ladder at the top and bottom wherever possible. If not, station someone at the foot of the ladder.
- Do not move a ladder while standing on it.
- Ladder shall never be repositioned from above.

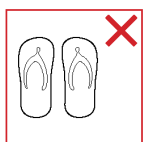
5.7 Using the ladder



- Do not exceed the maximum total load (load includes users, tools, materials, etc.).



- Only one person is permitted to use the ladder at a time.



- Do not wear unsuitable footwear when climbing a ladder.



- Do not ascend or descend unless you are facing the ladder.



- Keep a secure grip on the ladder when ascending and descending. Maintain 3 points of contact whilst working from a ladder or take additional safety precautions if you cannot.



- Do not stand on the top three steps/ rungs of a leaning ladder.



- Do not stand on the last metre of a telescopic ladder.



- Do not overreach, user should keep their belt buckle (navel) inside the stiles and both feet on the same step/ rung throughout the task.



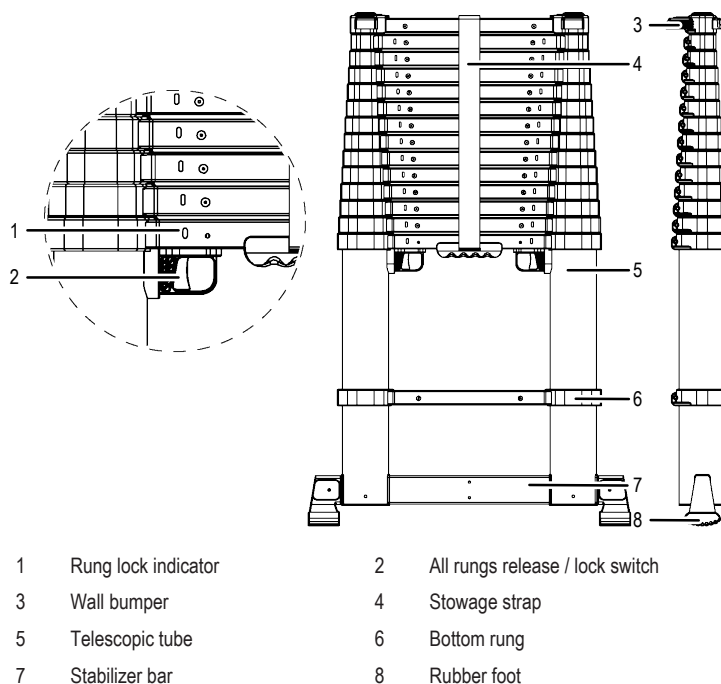
- Avoid work that imposes a sideways load on ladders, such as side-on drilling through solid materials.



- Do not carry equipment which is heavy or difficult to handle whilst using a ladder.
- Equipment carried while using a ladder should be light and easy to handle.

- Use non-conductive ladders for unavoidable electrical work.
- Secure doors (not fire exits) and windows where possible in the work area.
- Do not use the ladder outside in adverse weather conditions, such as strong wind.
- When outdoors, be cautious in windy conditions.
- Ladders should only be used for light work of a short duration.
- Do not spend long periods on the ladder without regular breaks (tiredness is a risk).
- Take precautions against children playing on the ladder.

6 Product overview



7 Using the ladder

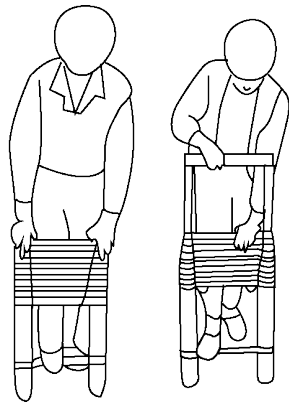
Important:

- Never use the ladder before checking that all locking mechanisms are fully engaged.
- Never touch the locking levers or the rung release/lock switches when the ladder is in use.
- Always check for damage, worn or loose parts before using the ladder.

7.1 Extending the ladder



Only use the ladder when the rungs are locked.
The rung lock indicator will be green when the rungs are locked.

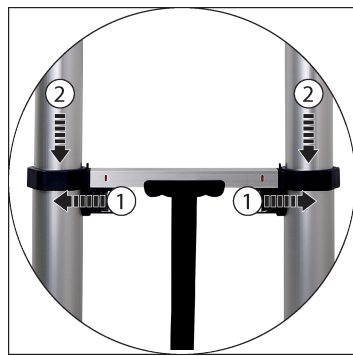


1. Place one foot on the bottom rung and extend the ladder starting from the top.
→ Each rung should lock into place with an audible "click".
2. Continue extending each section until the ladder is fully extended.
3. When the last rung is fully extended:
→ Both rung release switches at the bottom of the ladder must lock
→ The spring loaded stabilizer bar should automatically extend to increase the width of the base.
4. If any of the rungs are not locked, retract the ladder completely and then re-extend. See section: [Retract the ladder](#) [▶ 6].

7.2 Retract the ladder



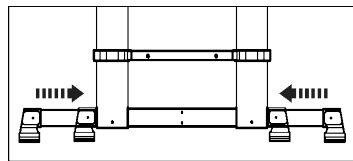
Keep hands and fingers away from the rungs when collapsing the ladder
The rung lock indicator will be red when the rungs are unlocked.



1. Engage the unlock switches at the base of the ladder to release all the rungs.
2. The ladder will retract when both locks have been released. Air trapped in the tube will help slow down the rate of retraction.
3. When the ladder is completely retracted, secure it using the stowage strap. See section: [Storage and Transport](#) [▶ 6].
4. Retract the stabilizer bar.

7.3 Retractable stabilizer bar

The stabilizer bar has spring loaded ends that automatically extend when the ladder is extended.



- To retract the stabilizer bar ends:
1. Fully retract the ladder and attach the stowage strap.
 2. Push both ends all the way in until they lock into place.

8 Troubleshooting

Problem	Possible cause	Suggested solution
Locking mechanisms will not engage.	The ladder has not been extended correctly.	See section: Using the ladder [▶ 6].
The telescopic tubes do not expand or contract easily.	The ladder is dirty or damaged.	Remove any dirt or debris. See section: Cleaning and Care [▶ 6]. Check for damage. Do not use if damaged.

9 Cleaning and Care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

Preconditions:

- ✓ The ladder must be fully extended and locked before cleaning.
1. Wipe the ladder and telescopic tubes with a lightly moistened fibre-free cloth.
 2. Allow the ladder to completely air dry before closing it.

10 Storage and Transport

Important:

- Always fully retract the ladder before you store or transport it.
- Secure the ladder in the closed position with the stowage strap before you store or transport the ladder.
- Avoid striking the ladder against another object. If a tube is dented or damaged the ladder may be difficult to operate or may completely malfunction.
- Always store the ladder indoors. Damp conditions could adversely affect the condition and operation of the ladder.

11 Technical data

11.1 General

Users	max. 1
Max. loading	150 kg
Inclination angle.....	65-75°
Material.....	Aluminum alloy
Aluminium wall thickness.....	1.45 mm

11.2 Item No.: 3203422 (440SZT-SP)

Number of rungs.....	15
Standing height (max.)	approx. 3.12 m
Ladder height.....	Fully extended: 4.471 m Folded (closed): 0.99 m
Dimensions (W x H x D)	Fully extended: 937 x 4471 x 110 mm Folded (closed): 621 x 987 x 110 mm
Weight	18.68 kg

11.3 Item No.: 3203562 (380SZT-SP)

Number of rungs.....	13
Standing height (max.)	approx. 2.52 m
Ladder height.....	Fully extended: 3.873 m Folded (closed): 0.92 m
Dimensions (W x H x D)	Fully extended: 873 x 3873 x 102 mm Folded (closed): 613 x 925 x 102 mm
Weight	15.9 kg



TOOLCRAFT

Mode d'emploi

Échelle télescopique

N° de commande 3203422 (440SZT-SP)

N° de commande 3203562 (380SZT-SP)

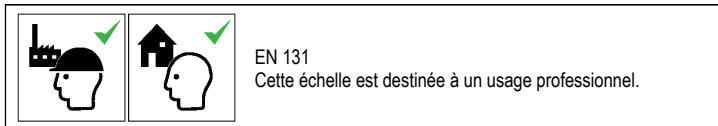


1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Ce produit est une échelle télescopique.



Le produit est destiné à un usage privé et commercial.

Dans les établissements commerciaux, il convient de respecter les réglementations relatives à la prévention des accidents de la compagnie d'assurance de responsabilité civile de l'employeur en ce qui concerne les systèmes électriques et le matériel d'exploitation.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation vous expose à des risques.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

3 Contenu de l'emballage

- Échelle
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole attire l'attention sur la présence d'une tension dangereuse pouvant entraîner des blessures par choc électrique.



AVERTISSEMENT ! Risque de chute de l'échelle.



Suivez ces instructions pour une utilisation sûre et correcte. Conservez-les pour toute référence ultérieure.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Protégez l'appareil des températures extrêmes, des chocs violents et des solvants.

5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

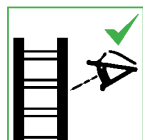
5.5 Avant l'utilisation



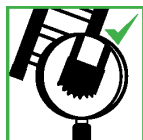
- Inspectez l'échelle après sa livraison.
- Avant chaque utilisation, assurez-vous par un contrôle visuel que l'échelle n'est pas endommagée et peut être utilisée en toute sécurité.
- N'utilisez pas une échelle endommagée.



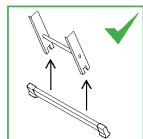
- N'utilisez pas l'échelle si vous n'êtes pas suffisamment bien portant.
- Certains états de santé ou la prise de médicaments, l'abus d'alcool ou de drogues peuvent constituer un danger pour l'utilisation de l'échelle.



- Au début de chaque journée d'utilisation, assurez-vous par un contrôle visuel que l'échelle n'est pas endommagée et peut être utilisée en toute sécurité.



- Inspectez les pieds de l'échelle.



- Pour les échelles qui nécessitent un stabilisateur, ne les utilisez pas tant que la barre de stabilisation n'y a pas été entièrement rattachée et fixée à l'échelle.

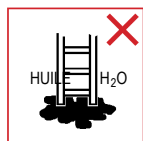
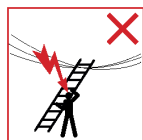
- Assurez-vous que l'échelle est appropriée à la tâche à effectuer.
- N'utilisez pas l'échelle si elle est mouillée, par exemple par de la peinture, de la boue, de l'huile, de l'eau ou de la neige.
- Évitez d'endommager l'échelle lors de son transport, par exemple en la fixant, et assurez-vous qu'elle est placée de manière appropriée, afin d'éviter tout dommage.
- Pour un usage professionnel, une évaluation des risques doit être effectuée conformément à la législation du pays où elle est utilisée.
- Ne modifiez jamais la conception de l'échelle.

5.6 Positionnement et montage de l'échelle



AVERTISSEMENT ! Danger électrique !

Identifiez tout risque électrique dans la zone de travail, notamment les lignes aériennes ou autres équipements électriques exposés, et n'utilisez pas l'échelle dans les endroits qui présentent des risques électriques.



- Ne montez pas l'échelle sur un sol souillé. Les échelles ne doivent pas être positionnées sur des surfaces glissantes (telles que la glace, les surfaces brillantes ou les surfaces solides fortement souillées), à moins que des mesures efficaces supplémentaires ne soient prises pour empêcher l'échelle de glisser ou que les surfaces souillées ne soient suffisamment propres.



- N'utilisez pas l'échelle sur une surface non nivelée ou non solide.
- L'échelle doit être placée sur une surface régulière, nivelée et immobile.



- N'appuyez pas l'échelle sur des surfaces inadaptées. Les échelles inclinées doivent s'appuyer sur une surface plate et non fragile, et être sécurisées avant utilisation, notamment au moyen d'une attache ou d'un dispositif de stabilité approprié.



- N'utilisez l'échelle que dans le sens indiqué.



- L'échelle doit être montée dans la position idéale, notamment à l'angle correct pour une échelle inclinée (angle d'inclinaison d'environ 1:4), avec les barreaux ou les marches de niveau.



- Les mécanismes de verrouillage de tous les barreaux/marches prolongés doivent être vérifiés et verrouillés avant toute utilisation.



- Les échelles inclinées utilisées pour accéder à un niveau supérieur doivent être prolongées d'au moins 1 m au-dessus du point de chute et sécurisées si nécessaire.



- N'utilisez pas l'échelle comme un pont.



- N'introduisez pas les mains ou les doigts dans la zone des barreaux (zone de cisaillement) lorsque l'échelle est mise dans sa position d'utilisation possible.

- Sécurisez l'échelle par le haut et le bas, dans la mesure du possible. Dans le cas contraire, demandez à quelqu'un de se tenir au pied de l'échelle.
- Ne déplacez pas une échelle lorsque vous êtes dessus.
- L'échelle ne doit jamais être repositionnée par le haut.

5.7 Utilisation de l'échelle



- Ne dépassez pas la charge totale maximale (la charge comprend les utilisateurs, les outils et les matériaux entre autres).



- Une seule personne est autorisée à utiliser l'échelle à la fois.



- Ne portez pas de chaussures inappropriées lorsque vous montez sur une échelle.



- Ne montez ou ne descendez que lorsque vous êtes face à l'échelle.



- Gardez une bonne emprise sur l'échelle lorsque vous montez et descendez. Maintenez 3 points de contact lorsque vous travaillez depuis une échelle ou prenez des mesures de sécurité supplémentaires si vous ne le pouvez pas.



- Ne vous tenez pas sur les trois premières marches/barreaux d'une échelle inclinée.



- Ne vous tenez pas sur le dernier mètre d'une échelle télescopique.



- Ne vous penchez pas excessivement, l'utilisateur doit garder la boucle de sa ceinture (nombri) à l'intérieur des montants et ses deux pieds sur la même marche/le même barreau tout au long de la tâche.



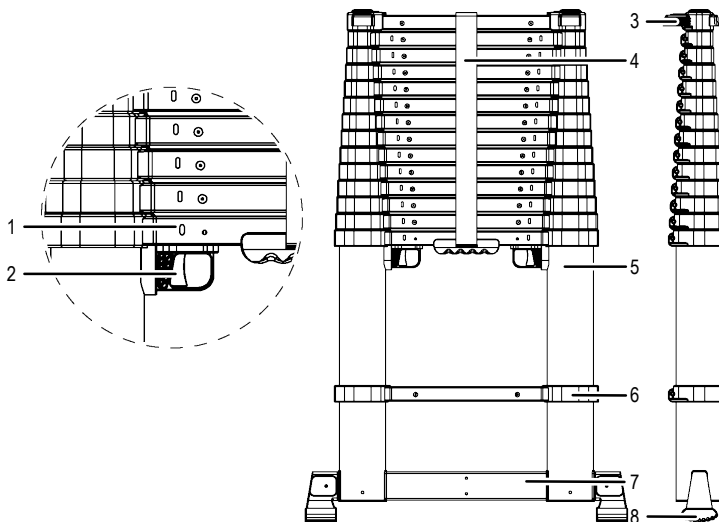
- Évitez les travaux qui imposent une charge latérale sur les échelles, notamment le forage latéral dans des matériaux solides.



- Ne portez pas de matériel lourd ou difficile à manier lorsque vous utilisez une échelle.
- Le matériel transporté lors de l'utilisation d'une échelle doit être léger et facile à manier.

- Utilisez des échelles non conductrices pour les travaux électriques inévitables.
- Sécurisez les portes (mais pas les sorties de secours) et les fenêtres dans la mesure du possible, dans la zone de travail.
- N'utilisez pas l'échelle en plein air lorsque les conditions météorologiques sont défavorables, par exemple en cas de vent fort.
- En plein air, soyez prudent en cas de vent.
- Les échelles ne doivent être utilisées que pour des travaux mineurs de courte durée.
- Ne restez pas longtemps sur l'échelle sans prendre de pauses régulières (la fatigue représente un risque).
- Prenez des précautions pour empêcher les enfants de jouer sur l'échelle.

6 Aperçu du produit



- | | | | |
|---|---------------------------------------|---|--|
| 1 | Indicateur de verrouillage du barreau | 2 | Commutateur de déverrouillage/de verrouillage de tous les barreaux |
| 3 | Butoir de paroi | 4 | Courroie de rangement |
| 5 | Tube télescopique | 6 | Barreau inférieur |
| 7 | Barre stabilisatrice | 8 | Pied en caoutchouc |

7 Utilisation de l'échelle

Important:

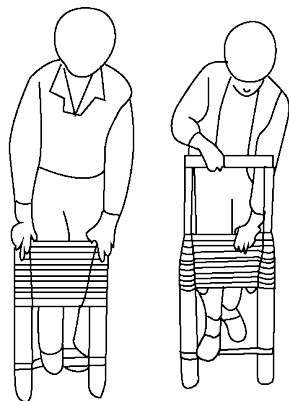
- N'utilisez jamais l'échelle avant de vérifier si tous les mécanismes de verrouillage sont complètement engagés.
- Ne touchez jamais les leviers de verrouillage ou les interrupteurs de déverrouillage/verrouillage des barreaux lorsque l'échelle est en cours d'utilisation.
- Avant d'utiliser l'échelle, assurez-vous toujours que les pièces ne sont pas endommagées, usées ou desserrées.

7.1 Extension de l'échelle



N'utilisez l'échelle que lorsque les barreaux sont verrouillés.

Lorsque les barreaux sont verrouillés, leur indicateur de verrouillage s'allume en vert.



1. Placez un pied sur le barreau inférieur et étendez l'échelle à partir du haut.
→ Chaque barreau doit se verrouiller en place en produisant un « clic ».
2. Continuez à étendre chaque section jusqu'à ce que l'échelle soit entièrement étendue.
3. Lorsque le dernier barreau est complètement déployé :
→ les deux commutateurs de déverrouillage des barreaux situés au bas de l'échelle doivent se verrouiller
→ la barre stabilisatrice à ressort doit se déployer automatiquement pour augmenter la largeur de la base.
4. Si l'un des barreaux n'est pas verrouillé, rétractez entièrement l'échelle, puis rallongez-la. Voir section : [Rétraction de l'échelle](#) [► 9].

7.2 Rétraction de l'échelle



Gardez les mains et les doigts éloignés des barreaux lorsque vous repliez l'échelle

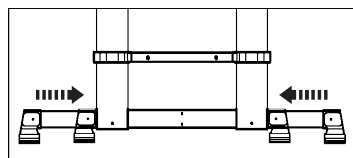
Lorsque les barreaux sont déverrouillés, leur indicateur de déverrouillage s'allume en rouge.



1. Enclenchez les commutateurs de déverrouillage à la base de l'échelle pour libérer tous les barreaux.
2. L'échelle se rétracte lorsque les deux verrous sont relâchés. L'air emprisonné dans le tube sert à ralentir la vitesse de rétraction.
3. Lorsque l'échelle est complètement rétractée, immobilisez-la à l'aide de la courroie de rangement. Consultez la section : [Rangement et Transport](#) [► 9].
4. Rétractez la barre stabilisatrice.

7.3 Barre stabilisatrice rétractable

La barre stabilisatrice possède des extrémités à ressort qui se déploient automatiquement lorsque l'échelle est déployée.



Pour rétracter les extrémités de la barre stabilisatrice :

1. Rétractez complètement l'échelle et attachez la sangle de rangement.
2. Poussez les deux extrémités à fond jusqu'à ce qu'elles se verrouillent en place.

8 Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution suggérée
Les mécanismes de verrouillage ne seront pas enclenchés.	L'échelle n'a pas été déployée de manière appropriée.	Voir section : Utilisation de l'échelle [► 9].
Les tubes télescopiques ne se dilatent ou ne se contractent pas facilement.	Le levier est sale ou endommagé.	Éliminez toute saleté ou tout débris. Voir section : Nettoyage et entretien [► 9].

Problème	Causes possibles	Solution suggérée
		Recherchez les dommages. Ne l'utilisez pas en cas de dommage.

9 Nettoyage et entretien

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

Conditions préalables:

- ✓ L'échelle doit être entièrement étendue et bloquée avant le nettoyage.

1. Nettoyez l'échelle et les tubes télescopiques avec un tissu sans fibres et légèrement humidifié.
2. Laissez l'échelle sécher complètement à l'air libre avant de la fermer.

10 Rangement et Transport

Important:

- Rétractez toujours complètement l'échelle avant de la ranger ou de la transporter.
- Immobilisez l'échelle en position fermée à l'aide de la courroie de rangement avant de la ranger ou de la transporter.
- Évitez de heurter l'échelle contre un autre objet. Si un tube est abîmé ou endommagé, l'échelle risque d'être difficile à utiliser ou de ne pas fonctionner du tout.
- Rangez toujours l'échelle à l'intérieur. Les environnements humides peuvent nuire à l'état et au fonctionnement de l'échelle.

11 Caractéristiques techniques

11.1 Généralités

Utilisateurs.....	1 max.
Charge max.....	150 kg
Angle d'inclinaison.....	65-75°
Matière.....	Alliage d'aluminium
Épaisseur de la paroi en aluminium	1,45 mm

11.2 N° de commande : 3203422 (440SZT-SP)

Nombre de barreaux.....	15
Hauteur debout (max.).....	env. 3,12 m
Hauteur de l'échelle.....	Complètement déployée : 4,471 m Rétractée (fermée) : 0,99 m
Dimensions (L x H x P).....	Complètement déployée : 937 x 4 471 x 110 mm Rétractée (fermée) : 621 x 987 x 110 mm
Poids.....	18,68 kg

11.3 N° de commande : 3203562 (380SZT-SP)

Nombre de barreaux.....	13
Hauteur debout (max.).....	env. 2,52 m
Hauteur de l'échelle.....	Complètement déployée : 3,873 m Rétractée (fermée) : 0,92 m
Dimensions (L x H x P).....	Complètement déployée : 873 x 3 873 x 102 mm Rétractée (fermée) : 613 x 925 x 102 mm
Poids.....	15,9 kg

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3203422 3203562_V2_0125_dh_mh_fr 9007200818573451-3 I2/O2 en



TOOLCRAFT

Gebruiksaanwijzing

Telescopische ladder

Bestelnr.: 3203422 (440SZT-SP)

Bestelnr.: 3203562 (380SZT-SP)

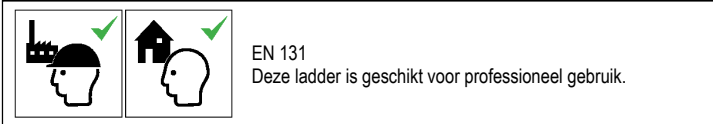


1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een uitschuifbare ladder.



Het product is ontworpen voor privé- en commercieel gebruik.

In commerciële omgevingen dienen de Arbo-voorschriften ter voorkoming van ongevallen met betrekking tot elektrische installaties en bedrijfsmiddelen in acht genomen te worden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

3 Leveringsomvang

- Ladder
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Dit symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.



WAARSCHUWING! Risico om van de ladder te vallen.



Volg deze instructies voor veilig en correct gebruik. Bewaar ze voor toekomstig gebruik.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het apparaat tegen extreme temperaturen, harde klappen en oplosmiddelen.

5.4 Bediening

- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

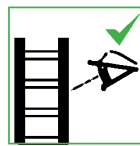
5.5 Vóór ingebruikname



- Inspecteer de ladder na levering.
- Controleer vóór elk gebruik visueel of de ladder onbeschadigd is en veilig kan worden gebruikt.
- Gebruik geen beschadigde ladder.



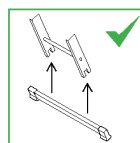
- Bepaalde medische aandoeningen of medicatie-, alcohol- of drugs-misbruik kunnen het gebruik van een ladder onveilig maken.



- Controleer aan het begin van elke dag dat de ladder wordt gebruikt visueel of de ladder onbeschadigd is en veilig kan worden gebruikt.



- Inspecteer de voeten van de ladder.



- Gebruik ladders die een stabilisator nodig hebben alleen nadat de stabilisatiestang volledig en stevig aan de ladder is bevestigd.

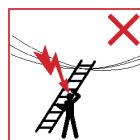
- Zorg ervoor dat de ladder geschikt is voor de taak.
- Gebruik de ladder niet wanneer deze verontreinigd is door bijvoorbeeld natte verf, modder, olie, water of sneeuw.
- Voorkom schade aan de ladder tijdens het transport door deze bijvoorbeeld deze vast te zetten en zorg ervoor de op de juiste manier te plaatsen om schade te voorkomen.
- Voor professioneel gebruik moet een risicobeoordeling worden uitgevoerd met inachtneming van de wetgeving in het land van gebruik.
- Het ontwerp van de ladder mag niet worden veranderd.

5.6 De ladder plaatsen en opstellen

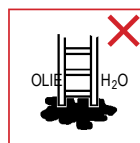


WAARSCHUWING! Elektriciteitsgevaar!

Identificeer eventuele elektriciteitsrisico's op de werkplek, zoals hoogspanningskabels of andere blootgestelde elektrische apparatuur en gebruik de ladder niet waar elektriciteitsrisico's bestaan.



- Stel de ladder niet op verontreinigde grond op. Plaats ladders nooit op gladde oppervlakken (zoals ijs, glanzende oppervlakken of erg verontreinigde solide oppervlakken) tenzij extra maatregelen zijn getroffen die voorkomen dat de ladder weg kan slippen of ervoor zorgen dat verontreinigde oppervlakken schoon genoeg zijn.



- Gebruik de ladder niet op een oneven of onstabiele ondergrond.
- De ladder moet op een even, waterpas en onbeweegbare ondergrond worden geplaatst.





- Laat de ladder niet tegen ongeschikte oppervlakken leunen. Leunende ladders moeten tegen een vlak, niet-breekbaar oppervlak leunen en moeten vóór gebruik worden vastgezet door bijvoorbeeld vast te binden of een geschikt stabiliteitsmiddel te gebruiken.



- Gebruik de ladder uitsluitend in de aangegeven richting.



- De ladder moet in de juiste positie worden opgesteld, zoals de juiste hoek voor een leunende ladder (hellingshoek ongeveer 1:4) met de sporten of treden waterpas.



- Alle vergrendelingsmechanismen voor alle uitgeschoven sporten/treden moeten vóór gebruik worden gecontroleerd en vergrendeld.



- Leunende ladders die worden gebruikt om een hoger niveau te bereiken, moeten ten minste 1 m boven het aanlegpunt worden uitgeschoven en indien nodig worden vastgezet.



- Gebruik de ladder niet als een brug.



- Houd uw handen/vingers uit de buurt van de laddersporten (waar de ladder wordt uitgeschoven) wanneer u de ladder in de mogelijke gebruiksstand opstelt.

- Zet de ladder waar mogelijk bovenaan en onderaan vast. Als dit niet mogelijk is, laat iemand onderaan de ladder staan.
- Verplaats ladders nooit terwijl u erop staat.
- De ladder mag nooit van bovenaf worden verplaatst.

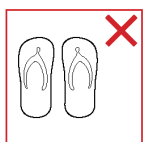
5.7 De ladder gebruiken



- Overschrijd nooit de maximale totale belasting (belasting omvat gebruikers, gereedschap, materialen, enz.).



- De ladder mag telkens door slechts één persoon worden gebruikt.



- Draag nooit ongeschikt schoeisel bij het beklimmen van een ladder.



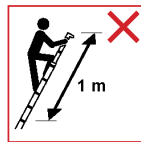
- Klim niet op of van de ladder af tenzij u met uw gezicht naar de ladder kijkt.



- Houd de ladder stevig vast bij het op- en afklimmen. Zorg voor 3 contactpunten tijdens het werken op een ladder of tref extra veiligheidsmaatregelen als dit niet kan.



- Ga niet op de bovenste drie sporten/treden van een leunende ladder staan.



- Ga niet op de laatste meter van een uitschuifbare ladder staan.



- Reik niet te ver, de gebruiker moet zijn riemgesp (navel) binnen de stijlen houden en beide voeten tijdens de taak op dezelfde trede/sport houden.



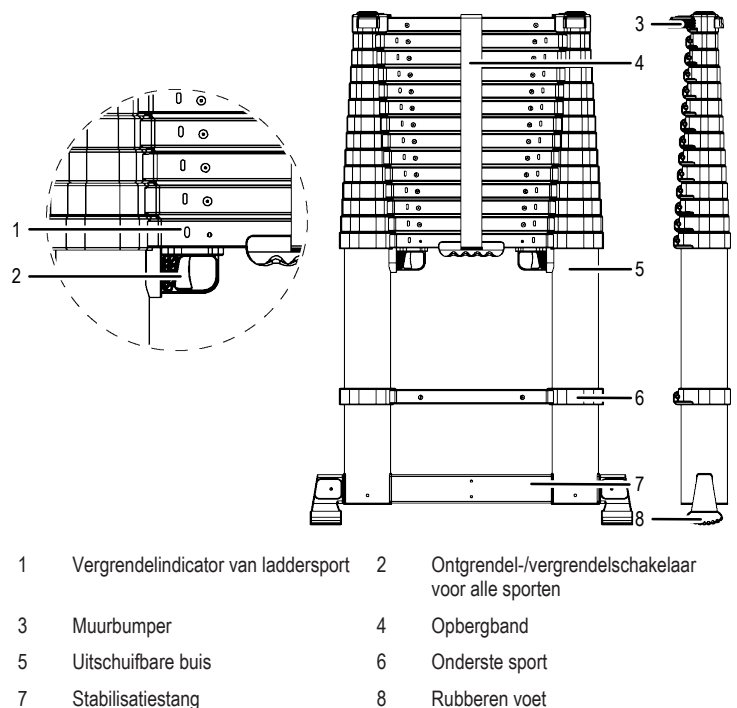
- Vermijd werkzaamheden waarbij ladders zijdelings worden belast, zoals zijdelings boren door vaste materialen.



- Draag geen apparatuur die zwaar of moeilijk te hanteren is terwijl u een ladder gebruikt.
- Apparatuur die op een ladder wordt gedragen, moet licht en gemakkelijk te hanteren zijn.

- Gebruik niet-geleidendes ladders voor onvermijdelijke elektrische werkzaamheden.
- Beveilig deuren (geen nooduitgangen) en ramen waar mogelijk op de werkplek.
- Gebruik de ladder niet buiten in ongunstige weersomstandigheden, zoals sterke wind.
- Wees voorzichtig bij winderige omstandigheden wanneer de ladder buiten wordt gebruikt.
- Ladders dienen slechts voor licht werk en een korte tijd te worden gebruikt.
- Blijf niet langdurig op de ladder staan zonder regelmatig een pauze te nemen (vermoeidheid is een risico).
- Zorg ervoor dat kinderen niet op de ladder kunnen spelen.

6 Productoverzicht



7 De ladder gebruiken

Belangrijk:

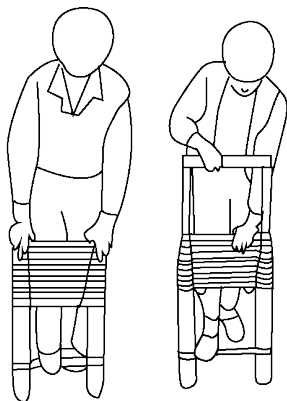
- Gebruik de ladder nooit voordat u hebt gecontroleerd of alle vergrendelingsmechanismen volledig zijn vergrendeld.
- Raak nooit de vergrendelingshendels of de sportontgrendelings-/vergrendelingsschakelaars aan wanneer de ladder in gebruik is.
- Controleer altijd op schade en versleten of losse onderdelen voordat u de ladder gebruikt.

7.1 De ladder uitschuiven



Gebruik de ladder alleen als de sporten vergrendeld zijn.

Het lampje van de sportblokkering brandt groen wanneer de sporten geblokkeerd zijn.



1. Zet een voet op de onderste sport en schuif vanaf de bovenkant uit.
→ Elke sport moet op zijn plek vergrendelen met een hoorbare "klik".
2. Blijf elke sectie uitschuiven totdat de ladder volledig is uitgeschoven.
3. Wanneer de laatste sport volledig is uitgeschoven:
→ Beide sportontgrendelingsschakelaars onderaan de ladder moeten vergrendeld zijn.
→ De verende stabilisatiebalk zal automatisch uitschuiven om de basis breder te maken.
4. Als een van de sporten niet is vergrendeld, schuift u de ladder volledig in en weer uit. Zie hoofdstuk: [De ladder intrekken](#) [► 12].

7.2 De ladder intrekken



Houd handen en vingers uit de buurt van de sporten bij het intrekken van de ladder.

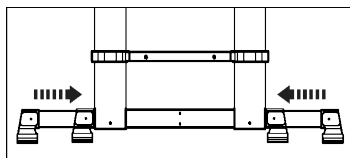
Het lampje van de sportblokkering brandt rood als de sporten ontgrendeld zijn.



1. Druk de ontgrendelingschakelaars onderaan de ladder in om alle sporten te ontgrendelen.
2. De ladder schuift in wanneer beide vergrendelingen zijn ontgrendeld. De lucht die in de buis zit, helpt de inschuifsnelheid te vertragen.
3. Wanneer de ladder volledig is ingeschoven, zet u deze vast met de spanband. Zie paragraaf: [Opslag en transport](#) [► 12].
4. Trek de stabilisatiestang in.

7.3 Intrekbare stabilisatiestang

De stabilisatorstang heeft verende uiteinden die automatisch uitschuiven als de ladder uitgeschoven is.



Intrekken uiteinden van de stabilisatorstang:

1. Trek de ladder volledig in en bevestig de opbergband.
2. Duw beide uiteinden helemaal naar binnen totdat ze vastklikken.

8 Probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Aanbevolen oplossing
Vergrendelingsmechanismen schakelen niet in.	De ladder is niet correct uitgeschoven.	Zie hoofdstuk: De ladder gebruiken [► 12].
De telescopische buizen schuiven niet gemakkelijk in of uit.	De ladder is vuil of beschadigd.	Verwijder vuil of puin. Zie hoofdstuk: Onderhoud en reiniging [► 12]. Controleer op beschadigingen. Gebruik ze niet als ze beschadigd zijn.

9 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

Voorwaarden:

- ✓ De ladder moet voorafgaand aan het schoonmaken volledig worden uitgeschoven en vergrendeld.

1. Veeg de ladder en uitschuifbare buizen af met een licht bevochtigde pluisvrije doek schoon.
2. Laat de ladder volledig aan de lucht drogen voordat u deze inschuift.

10 Opslag en transport

Belangrijk:

- Schuif de ladder altijd volledig in voordat u deze opbergt of transporteert.
- Zet de ladder in de ingeschoven stand vast met de spanband voordat u de ladder opbergt of vervoert.
- Zorg ervoor dat de ladder niet tegen andere voorwerpen slaat. Als een buis is ingedrukt of beschadigd, kan de ladder moeilijk te gebruiken zijn of volledig defect zijn.
- Berg de ladder altijd binnenshuis op. Vochtige omstandigheden kunnen de conditie en werking van de ladder aantasten.

11 Technische gegevens

11.1 Algemeen

Gebruikers	max. 1
Max. belasting	150 kg
Hellingshoek	65-75°
Materiaal	Aluminium legering
Aluminium wanddikte	1,45 mm

11.2 Bestelnr.: 3203422 (440SZT-SP)

Aantal sporten	15
Stahoogte (max.)	ong. 3,12 m
Ladderhoogte	Volledig uitgeschoven: 4,471 m Ingeschoven (gesloten): 0,99 m
Afmetingen (B x H x D)	Volledig uitgeschoven: 937 x 4471 x 110 mm Ingeschoven (gesloten): 621 x 987 x 110 mm
Gewicht	18,68 kg

11.3 Bestelnr.: 3203562 (380SZT-SP)

Aantal sporten	13
Stahoogte (max.)	ong. 2,52 m
Ladderhoogte	Volledig uitgeschoven: 3,873 m Ingeschoven (gesloten): 0,92 m
Afmetingen (B x H x D)	Volledig uitgeschoven: 873 x 3873 x 102 mm Ingeschoven (gesloten): 613 x 925 x 102 mm
Gewicht	15,9 kg

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3203422 3203562_V2_0125_dh_mh_nl 9007200818573451-4 I2/O2 en