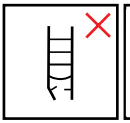
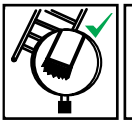
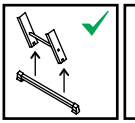
2a

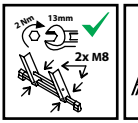
2b


2c

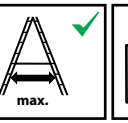

2h



2i



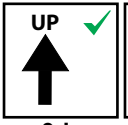
3a



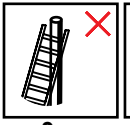
3b

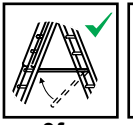
3c

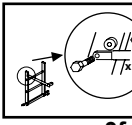
3d



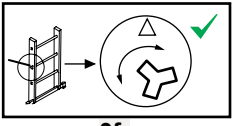
3e

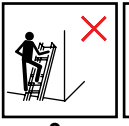

3f


3f

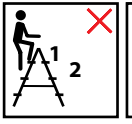


3g


3h

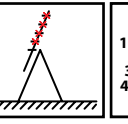


3i

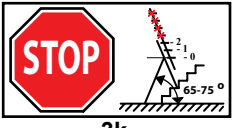


3j

3j

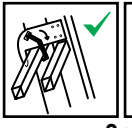


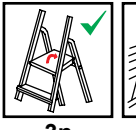
3k

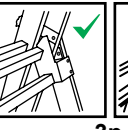


3l

3m

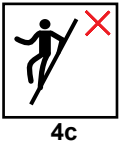

3n

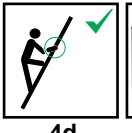

3p

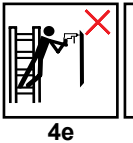

4a

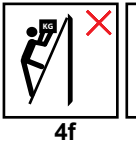
4b

4c

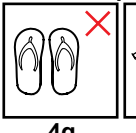

4d


4e


4f

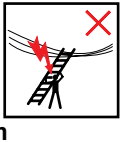


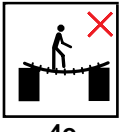
4g

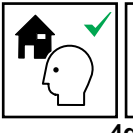

4h

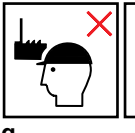
4m

4o

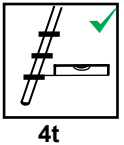

4q

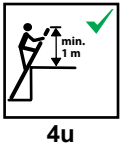

4r


4s



4t


4u



4w

DE Gebrauchsanleitung für Leitern

ALW, ALW RS, JHR, JOR, ORW, ORW3D, TOR, JHR P, SHRP, VHR, VHR V, VHR L, DHR, SHR, HPP, DHR R

Jeder Benutzer einer Leiter hat vor der Verwendung der Leiter diese Gebrauchsanleitung durchzulesen.

1. Liste der zu prüfenden Posten

Vor jedem Gebrauch der Leiter sind folgende Posten zu überprüfen:

- überprüfen, ob die Scharniere/Ständer (Seitenteile) nicht verbogen, zerknittert, korrodiert oder verfault sind;
- überprüfen, ob die Scharniere/Ständer (Seitenteile) um die Befestigungspunkte für die anderen Komponenten im guten Zustand sind;
- die Befestigungselemente überprüfen, ob sie nicht fehlen, nicht gelöst sind oder deren Teile nicht korrodiert sind (üblicherweise Niete oder Schrauben...);
- überprüfen, ob die Sprossen / Stufen nicht fehlend, locker, übermäßig abgenutzt, korrodiert oder anders beschädigt sind;
- überprüfen, ob die Scharniere zwischen dem Vorder- und Hinterteil nicht beschädigt, locker oder korrodiert sind;
- überprüfen, ob das Schloss waagerecht bleibt, die Hinterbeine und Eckstreben nicht fehlend, verbogen, locker, korrodiert oder anders beschädigt sind;
- überprüfen, ob die Häkchen nicht fehlend, beschädigt, locker oder korrodiert sind und die Sprossen richtig sichern;
- überprüfen, ob die Führungskonsolen nicht fehlend, beschädigt, locker oder korrodiert sind und die Sprossen in die Paarständer richtig einrasten;
- überprüfen, ob die Endstücke nicht fehlend, locker, übermäßig abgenutzt, korrodiert oder anders beschädigt sind;
- überprüfen, ob die Leiter keinen Schmutz enthält (z. B. Schmutz, Schlamm, Farbe, Öl oder Fett);
- überprüfen, ob die Sicherheitsverschlüsse nicht beschädigt oder korrodiert sind und richtig funktionieren;
- überprüfen, ob auf der Plattform (falls vorhanden) keine Teile oder eine Leiste nicht fehlen, ob sie nicht korrodiert oder beschädigt ist;

Wenn die Leiter den Anforderungen einer der obigen Kontrollen nicht völlig entspricht, darf sie nicht verwendet werden.

2. Vor dem Gebrauch

a) Warnung, Sturz von der Leiter.
b) Die Gebrauchsanleitung / Broschüre lesen.
c) Die Leiter nach der Lieferung kontrollieren. Vor jedem Gebrauch die Leiter auf Beschädigung und auf sicheren Gebrauch visuell kontrollieren. Beschädigte Leiter nicht verwenden.
d) Die Transportschäden der Leiter vermeiden, die Leiter befestigen und sicherstellen, dass sie richtig positioniert ist und ihre Beschädigung verhindert wird.
e) Sich vergewissern, dass die Leiter für die gegebene Aufgabe geeignet ist.
f) Die Konstruktion der Leiter nicht abändern.
g) Für professionellen Gebrauch ist das Risiko zu beurteilen. Die Rechtsvorschriften im Land der Verwendung einhalten (die regelmäßige periodische Überprüfung ist notwendig).
h) Ist die Leiter mit Stabilisatoren / Stangen geliefert, müssen diese Stabilisatoren / Stangen vom Benutzer vor der ersten Benutzung der Leiter angebracht werden.
i) Vor dem Gebrauch die Leiter vollständig öffnen.

3. Lage und Aufstellung

a) Die maximale Belastung der Leiter nicht übersteigen.
b) Die Leiter auf einer unebenen oder unfesten (weichen) Oberfläche nicht verwenden.
c) Die Leiter auf einer schmutzigen oder fetten Oberfläche nicht verwenden.
d) Die Leiter nur so verwenden, wie angegeben ist, nur wenn es aufgrund der Konstruktion der Leiter notwendig ist (die Richtung der Position der Leiter).
e) Die Leiter gegen ungeeignete Oberflächen nicht anlehnen.
f) Die Leiter nur mit installierter Sicherheitsausrüstung verwenden.
g) Die Standleitern dürfen als Stützleiter verwendet werden, wenn sie für solchen Gebrauch nicht entworfen sind.
h) Auf den oberen zwei Stufen / Sprossen der Standleiter ohne eine Plattform, Handgriff (Handleiste) / Kniebarriere nicht stehen.
i) Auf den oberen drei Stufen /Sprossen der Stützleiter nicht stehen.
j) Steht die Leiter auf einer Ebene, sich auf die obigen vier Stufen /Sprossen der Standleiter mit der ausziehbaren Leiter im oberen Teil nicht stellen.
k) Steht die Leiter auf Treppen, die Leiter unter einem richtigen Winkel stellen und sich höchstens auf zwei Stufen /Sprossen der Standleiter über dem Gelenk mit der ausziehbaren Leiter im oberen Teil stellen.

l) Jede horizontale Oberfläche, die wie eine Plattform über der Standleiter aussieht und nicht zum Stehen vorgesehen ist (z. B. Kunststoffetagere), sollte klar gekennzeichnet sein. (nur bei Bedarf wegen der Konstruktion der Leiter).
m) Die Sicherungsvorrichtung der ausziehbaren Leitern muss kontrolliert und vor Gebrauch vollständig gesichert werden, wenn sie nicht automatisch funktioniert.
n) Die Standleiter mit einer Plattform muss mit einer gesicherten Plattform versehen haben.
o) Das freie Ende des Seils bei der Seilleiter braucht nicht zur Leiter befestigt zu werden.
p) Bei der Verwendung einer zweiteiligen / dreiteiligen Leiter in der „A"-Position ist die Rolle / das Fußbrett in die Lehne hineinzupassen.

4. Gebrauch

a) Sich von der Leiter nicht neigen.
b) Die maximal zulässige Anzahl von Benutzern beachten.
c) Nicht hinauf- oder hinuntersteigen, wenn Sie nicht vor der Leiter (Gesicht) stehen.
d) Bei Hinauf- und Hinuntersteigen sich an der Leiter sicher halten. Sich während der Arbeit an der Leiter halten oder andere Sicherheitsmaßnahmen treffen, wenn Sie sich nicht halten können.
e) Vermeiden Sie Arbeiten, die seitliche Belastung der Leiter verursachen, wie z. B. seitliches Bohren in festen Materialien.
f) Bei der Verwendung der Leiter keine Geräte verwenden, die schwer oder schwierig zu handhaben sind.
g) Bei der Verwendung der Leiter keine ungeeigneten Schuhe verwenden.
h) Die Leiter nicht benutzen, wenn Sie nicht gut in Form sind. Bestimmte Gesundheitsprobleme oder Medikamente, Alkohol- oder Drogenkonsum können die Verwendung der Leiter gefährlich machen.
i) Die Leiter ohne regelmäßige Pausen während einer langen Zeit nicht verwenden (die Müdigkeit stellt ein Risiko dar).
j) Die Leiter nicht verwenden, wenn sie verschmutzt ist, z. B. mit nasser Farbe, Schlamm, Öl oder Schnee.
k) Die Leiter im Außenbereich unter ungünstigen Witterungsbedingungen, z. B. bei starkem Wind, nicht verwenden.
l) Bei der Platzierung der Leiter das Risiko einer Kollision, z. B. von Fußgängern, Fahrzeugen und Türen, mit der Leiter beachten. Die Türen (nicht die Fluchtwege) und Fenster, wo möglich, im Arbeitsraum der Leiter sichern.
m) Warnung, Stromgefahr. Alle elektrischen Risiken im Arbeitsraum wie oberirdische Leitungen oder andere exponierte elektrische Geräte identifizieren und die Leiter nicht verwenden, wo elektrische Gefahren bestehen.
n) Nichtleitende Leitern für notwendige elektrische Arbeiten verwenden.
o) Die Leiter als Brücke nicht verwenden.
p) Die Leiter nicht bewegen, solange Sie auf der Leiter stehen.
q) Die Leiter für Hausgebrauch.
r) Die Leiter für professionellen Gebrauch.
s) Stützleitern mit Sprossen müssen unter dem richtigen Winkel verwendet werden.
t) Stützleiter mit Stufen müssen so verwendet werden, dass die Stufen immer waagerecht sind.
u) Die Leitern, die ein höheres Niveau erreichen, müssen mindestens 1 m über den Austrittspunkt ausgeschoben werden und bei Bedarf gesichert werden.
v) Die Leiter darf nie von oben bewegt werden.
w) Von der Seite der Leiter eine andere Oberfläche nicht betreten.

5. Lagerung

Wichtige Hinweise für die Lagerung der Leitern:

- die Leiter nicht in den Bereichen lagern, in denen sich ihr Zustand schneller verschlechtern könnte (z. B. Feuchte, übermäßige Hitze);
- die Leiter in einer Lage aufbewahren, die der Leiter hilft gerade zu bleiben (z. B. aufgehängt gleichmäßig auf Stützen oder auf einer ebenen Fläche frei gelegt)
- die Leiter dort aufbewahren, wo sie von Fahrzeugen, schweren Sachen oder Schmutz nicht beschädigt werden kann
- die Leiter dort aufbewahren, wo sie keine Gefahr für die Fahrt oder kein Hindernis darstellen kann;
- die Leiter bei der Lagerung sicherstellen, damit sie von einem Unbefugten nicht verwendet werden kann;
- ist die Leiter dauerhaft platziert (z. B. auf einem Gerüst), sie gegen unerlaubtes Klettern (z. B. der Kinder) sichern.

6. Reparaturen und Wartung

Reparaturen und Wartung werden von einem Fachmann und im Einklang mit den Anweisungen des Herstellers durchgeführt.

BEMERKUNG Eine kompetente Person ist die Person, die über Fertigkeiten für die Durchführung von Reparaturen und Wartungsarbeiten, z. B. aufgrund eines Trainings beim Hersteller, verfügt.

In Falle einer Reparatur oder des Austausches von Teilen, z. B. eines Fußes, setzen Sie sich bei Bedarf mit dem Hersteller oder Händler in Kontakt.

Die Leitern sollten in Übereinstimmung mit den Weisungen des Herstellers gelagert werden.