

Gebrauchsanweisung Plattformleiter Typ 251

Die Aluminium-Leiter wird nach der Norm EN 131-7 hergestellt.

Bestimmungsgemässer Gebrauch

- Die Plattformleiter ist ein mobiles Arbeitsmittel für sicheres Arbeiten in der Höhe. Sie kann im Innen- und Aussenbereich eingesetzt werden.
- Die Leiter darf nur gemäss ihrer Bestimmung und in technisch einwandfreiem Zustand verwendet werden und von geschulten und autorisierten Personen bedient, gewartet und repariert werden.
- Die maximale, zulässige Belastung von 150 kg darf nicht überschritten werden.

Der Hersteller dieser Leiter haftet **nicht** für Schäden, die an dieser Leiter oder durch diese Leiter an Personen oder Gegenständen entstanden sind bei:

- Bestimmungswidriger Verwendung
- Unsachgemässe oder durch nicht autorisierte Personen durchgeführte Reparaturen.
- Verwendung von anderen als Original-Ersatzteilen.
- Gebrauch der Leiter mit defekten oder nicht funktionssicheren Bestandteilen.
- Eigenmächtigen baulichen Veränderungen.
- Verwendung der Leiter als Transportmittel für Geräte, Material oder Personen.
- Katastrophenfällen auf Grund von Fremdkörperwirkung oder höherer Gewalt.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Der Benutzer hat in eigener Verantwortung dafür zu sorgen, dass die Sicherheits-, Arbeits- und Unterhaltvorschriften eingehalten und die bestimmungsgemässe Verwendung gewährleistet ist.
- Personen die unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder die Reaktionsfähigkeit beeinflussenden Medikamenten stehen, dürfen nicht mit der Leiter umgehen.
- Aluminium-Leitern sind weitgehend wartungsfrei. Achten Sie auf die Gängigkeit der Rollen und die Funktion der beweglichen Teile.
- Der Benutzer hat zu prüfen, dass sich keine elektrischen Anlagen / Freileitungen sowie bewegte Teile im Verwendungsbereich der Leitern befinden.

Vor dem Gebrauch

- Auf ausreichende, tragfähige und ebene Unterlage achten.
- Die Unterlage auf mögliche Rutschgefahr durch Nässe, Eis oder Schneeglätte oder Verunreinigung prüfen.
- Vor jeder Benutzung die ordnungsgemässe Funktion prüfen.
- Vor der Benutzung, nach längeren Arbeitspausen, insbesondere nach Ausseneinsätzen (Sturm, Schneefall, Erschütterungen etc.) Leitern durch Sichtkontrolle auf Mängel und Vollständigkeit prüfen.
- Leitern nicht verwenden, wenn Teile fehlen oder beschädigt sind.

Benutzung

- Die Leiter nur mit vollständig gespreizter Öffnung der beiden Leiternteile verwenden.
- Die Kippsicherungen müssen vor dem Benutzen der Leiter vollständig geöffnet werden.
- Wenn die Leiter aufgestellt wird, ist auf das Risiko einer Kollision zu achten. z.B. Fussgänger, Fahrzeuge oder Türen (jedoch nicht Notausgänge) und Fenster im Arbeitsbereich, falls möglich, verriegeln.
- Nur über die Leiter zur Arbeitsplattform aufsteigen.
- Keine Hebezeuge an der Leiter verwenden.
- Keine Werkzeuge oder Materialien auf der Leiter lagern.
- Keine pendelnden Lasten auf der Leiter absetzen. Lasten nicht heranziehen.
- Nur eine Person darf sich auf der Leiter befinden.
- Nicht gegen das Geländer stemmen oder darüber hinauslehnen.
- Von der Leiter nicht auf andere Leitern, Gebäude oder Fahrzeuge springen oder übersteigen.
- Die Leiter niemals von oben her bewegen.
- Die Leiter nicht mit abgewendetem Gesicht auf- oder absteigen.
- Beim Aufsteigen und beim Absteigen sich an der Leiter gut festhalten.
- Bei Verwendung im Freien oder in offenen Gebäude: Leiter bei ungünstigen Wetterbedingungen nicht benutzen, z.B. bei starkem Wind. Bei Arbeitsende in einem windgeschützten Bereich lagern, bzw. gegen das Umkippen sichern.
- Die Leiter nicht als Überbrückung benutzen.
- Es ist verboten, die Plattformhöhe durch Verwendung von Leitern, Kisten oder anderen Vorrichtungen zu vergrössern.
- Werkzeuge und Materialien nicht werfen, sondern von einer Person an eine zweite Person nach oben oder unter reichen.
- Die Leiter an öffentlichen Orten nicht unbeaufsichtigt stehen lassen. Die Leitern gegen unbefugten Zutritt sichern.
- Beim Verschieben dürfen sich keine Personen oder lose Gegenstände auf der Leiter befinden.

Wartung und Instandhaltung

Die Pflege und Wartung der Leiter soll dessen Funktionstüchtigkeit sicherstellen.

- Es dürfen keine aggressiven und scheuernden Reinigungsmittel verwendet werden
- Eine starke Verschmutzung soll sofort gereinigt werden.
- Die Funktion beweglicher Teile muss gewährleistet sein. Die Transportrollen müssen regelmässig geschmiert werden. (Achtung, das Öl darf nicht auf die Leiterstufen gelangen, da sonst erhöhte Unfallgefahr durch Ausrutschen besteht)
- Reparaturen müssen von einer sachkundigen Person und in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers erfolgen.
- Jegliche Veränderungen und Reparaturen, die nicht den Anweisungen des Herstellers entsprechen, führen zu einem Verlust von Garantie und Gewährleistung.
- Die Leitern müssen regelmässig auf Beschädigungen überprüft werden, Die zeitlichen Abstände dieser Überprüfung richten sich nach der Intensität und Häufigkeit der Benutzung.

Bei der regelmässigen Überprüfung sind folgende Punkte zu kontrollieren

- Überprüfen Sie, ob die Holmen nicht verbogen, gekrümmt, verdreht, verbeult, gerissen oder korrodiert sind.
- Stellen sie sicher, dass Befestigungen (z.B. Schrauben, Nieten oder Bolzen) nicht fehlen, lose oder korrodiert sind.
- Stellen sie sicher, dass die Stufen nicht fehlen, extrem abgenutzt, korrodiert oder beschädigt sind.
- Stellen sie sicher, dass die Gelenke nicht beschädigt, lose oder korrodiert sind.
- Achten sie darauf, dass die Kippsicherungen und die Beschläge nicht fehlen, verbogen, lose, verunreinigt, korrodiert oder beschädigt sind,
- Stellen sie sicher, dass keine Gummifüsse oder Abdeckkappen fehlen, lose, stark abgenutzt oder beschädigt sind.
- Stellen sie sicher, dass die Leiter frei von Verunreinigungen ist (z.B. Schmutz, Farbe, Öl, Fett oder Schnee)
- Leiter nicht verwenden, wenn einer der oben genannten Punkte nicht in Ordnung ist.
- Beschädigte Teile, deren Funktion nicht mehr gewährleistet sind, dürfen nicht mehr benutzt werden. Diese dürfen erst nach sachkundiger Instandsetzung wiederverwendet werden.

Transport und Lagerung

- Um jegliche Beschädigung und Unfälle zu vermeiden, ist beim Transport darauf zu achten, dass die Leiter angemessen befestigt wird.
- Die Leiter muss an einem sauberen, trockenen Ort aufbewahrt und vor Witterungseinflüssen geschützt werden.
- Die Leiter darf nicht an Orten aufbewahrt werden, wo sie durch Fahrzeuge, schwere Gegenstände oder Verschmutzung beschädigt werden kann.
- Sie muss so aufbewahrt werden, dass sie nicht mit Leichtigkeit für kriminelle Zwecke verwendet werden kann.
- Bei dauerhafter Ausstellung der Leiter ist sicherzustellen, dass sie nicht von unbefugten Personen (z.B. Kindern) benutzt wird.

Entsorgung

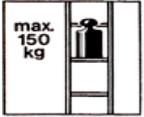
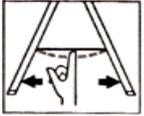
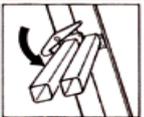
Die Entsorgung muss gemäss den geltenden nationalen und regionalen Bestimmungen durchgeführt werden.

- Aluminium: Recycling

Garantie

- Die HB Systeme GmbH gewährt auf dieser Leiter eine Garantie von 5 Jahren
- Die Garantie erstreckt sich auf Material-, Verarbeitungs- oder Konstruktionsfehler.
- Schäden, die auf natürlichen Verschleiss, unsachgemässe Behandlung oder Veränderung zurückzuführen sind, fallen nicht unter die Garantie.
- Im Garantiefall leistet die HB Systeme GmbH nach dessen Wahl Nachbesserung oder Ersatz.

Piktogramm-Erklärung

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bei einer Anstellleiter: Anstellwinkel von ca. 70° mit Ellbogenprobe prüfen.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Die maximale zulässige Belastung von 150 kg darf nicht überschritten werden.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Vor dem Gebrauch muss die Leiter vollständig geöffnet sein und die Spreizsicherung muss straff gespannt sein.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Beim Überstieg muss die Anstellleiter die Aufstiegskante immer mindestens 1m überragen
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Vor dem Gebrauch müssen alle Sicherheitssysteme geöffnet oder eingerastet sein.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Sperreinrichtungen müssen vor der Benutzung kontrolliert und vollständig gesichert werden.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Auf Wiesen dürfen nur Anstellleitern mit Landwirtschaftsspitzen verwendet werden.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Die Unterlage auf mögliche Rutschgefahr durch Nässe, Eis- und Schneeglätte oder Verunreinigungen prüfen.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Beim Arbeiten auf der Leiter müssen immer beide Füße auf der Stufe/Sprosse stehen. Nicht seitlich über die Leiter hinauslehnen
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bei Bockleitern ab einer Höhe über 1m dürfen die obersten 2 Stufen/Sprossen nicht bestiegen werden.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Die Anstellleitern müssen gegen drehen gesichert werden. Nicht gegen ungeeignete Oberflächen lehnen.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bei einer Anstellleiter dürfen die drei obersten Sprossen nicht bestiegen werden.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Von keiner freistehenden Leiter darf auf andere Leitern, Gebäude oder Fahrzeuge weggestiegen werden.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Die Leitern müssen gegen Kippen oder Wegrutschen gesichert werden.

Leiterklassen

Es werden alle Leitern in zwei Klassen eingeteilt:

- Professional steht für Leitern, die für den Gebrauch in der Arbeitswelt bestimmt sind



- Non-professional bezeichnet Leitern für den privaten Bereich



- Im Industrie- und Profibereich sind nur Leitern mit dem Aufkleber Professional zugelassen

HB SYSTEME
Swiss Made

HB Systeme GmbH

Bernstrasse 15b

6152 Hüswil

Tel. 041 978 00 25

hbsysteme.ch

hbinfo@hbsysteme.ch

Herstellererklärung

Der Hersteller: **HB Systeme GmbH**
Bernstrasse 15b
6152 Hüswil

erklärt, dass folgendes Produkt: **Plattformleiter Typ 251**

gemäss der Norm EN131-7 hergestellt wurde.

Bestimmungsgemässe Verwendung: **Mobiles Arbeitsmittel für sicheres Arbeiten in der Höhe**

Ort, Datum: Hüswil, 15. September 2023

HB Systeme GmbH
Geschäftsführer und Produktionsleiter
René Hodel

Unterschrift:

