

### Bedienungsanleitung für Multifunktionsleiter Type FE-501

Hersteller: JUST Leitern AG, Bundesstraße B14, 3424 Zeiselmauer

#### 1. Verwendung

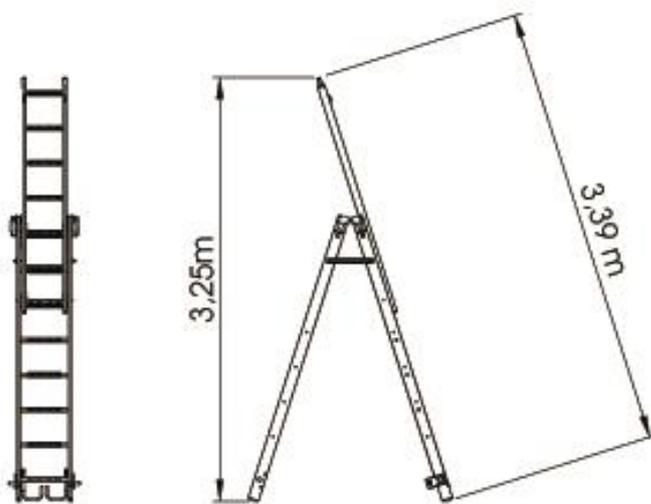
Die Multifunktionsleiter nach DIN EN 1147 ist wegen ihrer vielseitigen Verwendbarkeit ein universelles Rettungsgerät.

Die Multifunktionsleiter besteht aus drei Leiterteilen, wobei zwei Teile mit einem Scharnier gelenkig verbunden sind. Das dritte Leiterteil ist als Aufsteckleiter ausgeführt. Zwei Multifunktionsleitern lassen sich über Federbolzen variabel zu einer auf die Einsatzsituation angepassten Rettungsleiter verbinden.

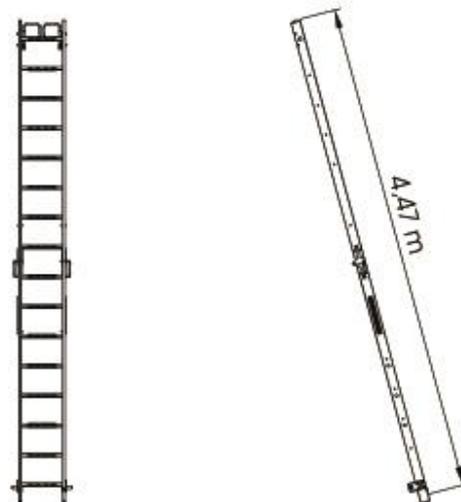
In jeder Längenkonfiguration ist die Leiter mit 2 Personen belastbar.

Einsatzbeispiele für die Multifunktionsleiter:

Weiters kann die Multifunktionsleiter auch als Dachleiter und Behelfslichtmast benützt werden.



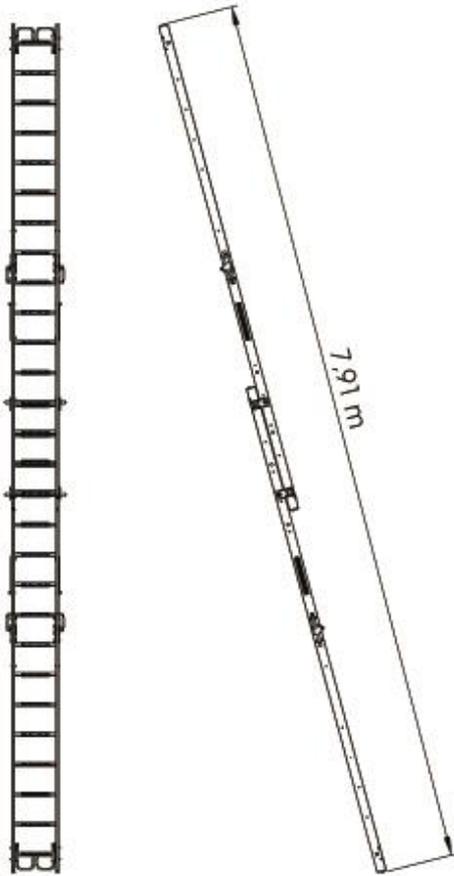
Stehleiter mit Aufsteckteil



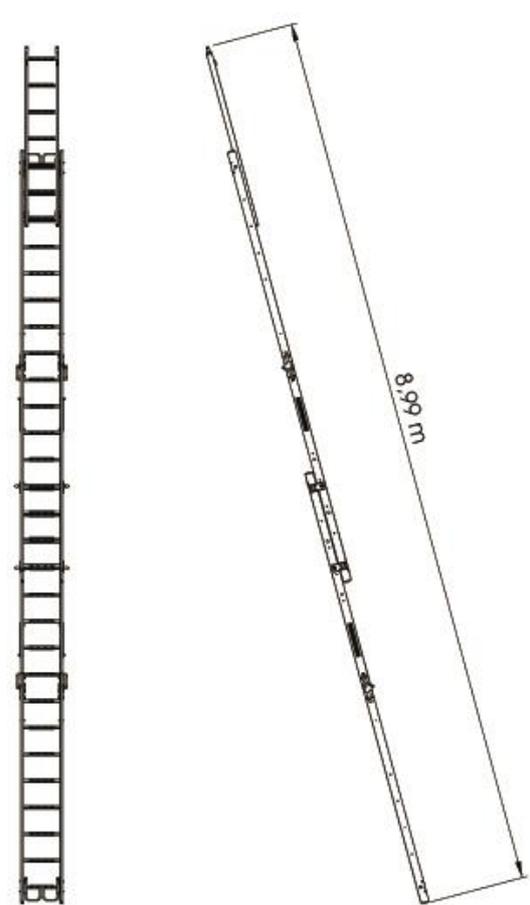
Anlegeleiter 2-teilig



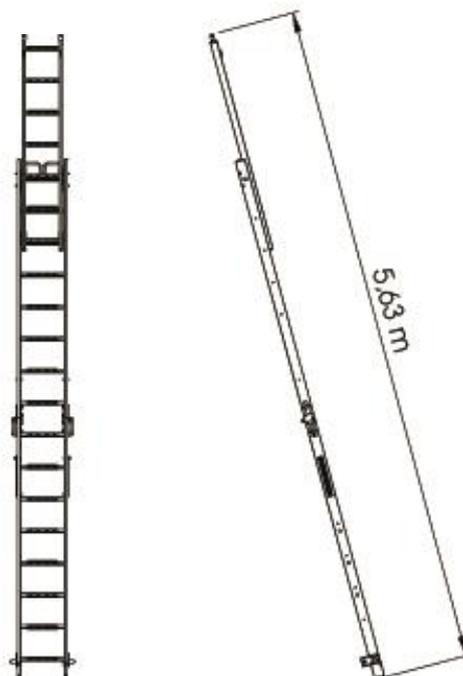
Stehleiter/Schlauchüberführung



Anlegeleiter 4-teilig



Anlegeleiter 5-teilig



Anlegeleiter 3-teilig

**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

# JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

## 2. Technische Daten

Technische Daten:

Zulässige Belastung:	2 Personen bzw. 216 kg
Länge eingeklappt:	ca. 2300 mm
Länge ausgeklappt ohne Aufsteckleiter:	ca. 4560 mm
Länge ausgeklappt mit Aufsteckleiter:	ca. 5560 mm
Länge 2 Multifunktionsleitern mit Aufsteckleiter:	ca. 9200 mm
Gewicht:	ca. 23,5 kg
Lichte Weite der Unterleiter:	370 mm
Lichte Weite der Oberleiter:	285 mm
Sprossenabstand:	280 mm
Transportmaße:	ca. 2300 x 575 x 195 mm

### Ausstattung:

Sprossen mit Kunststoffummantelung  
DIN-Aufnahme für Scheinwerfer an der Aufsteckleiter  
Leiterfüße rutschhemmend

### Zubehör:

Fußverbreiterungen – Artikel Nr. FE-502

### Sicherheitshinweise:

Beim Aufklappen der Multifunktionsleiter besteht am Scharnier Quetschgefahr  
Zum in Stellung bringen der zweiteiligen Multifunktionsleiter sind mindestens zwei Personen erforderlich.  
Zum in Stellung bringen der vierteiligen Multifunktionsleiter sind mindestens vier Personen erforderlich.



**6176 Innsbruck-Völs**  
Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**  
Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**  
Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

**JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT**

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

### 3. Einsatz

Vor- und Zurücknahme der dreiteiligen Multifunktionsleiter durch 2 Personen: Die Leiter wird an den Leiterholmen gefasst.

Vor- und Zurücknahme der dreiteiligen Multifunktionsleiter durch 4 Personen: Die Leiter wird an den Sprossen gefasst.

Die Multifunktionsleiter wird unterhalb der Einstiegsöffnung abgelegt. Der Abstand des unteren Endes der Leiter zum Objekt richtet sich nach der Einsatzhöhe.

### 4. Verwendung als Anlegeleiter

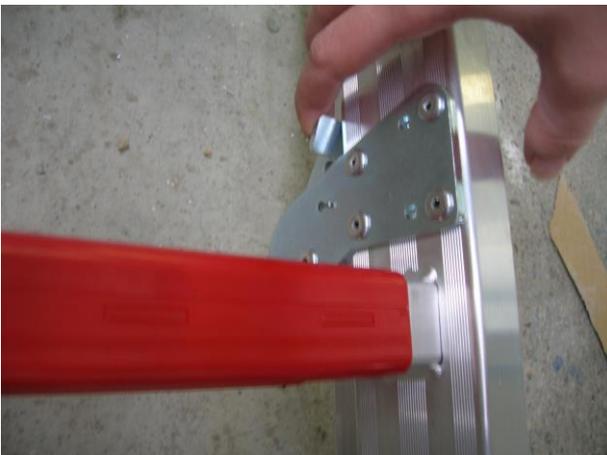
Multifunktionsleiter wie im Abschnitt 3 beschrieben an den Einsatzort tragen.

Federbolzen rechts und links am Leiterende nach außen ziehen und arretieren.



Eine Person klappt das Leiterteil auf.

Abhebesicherung der Aufsteckleiter öffnen.



Wenn die Aufsteckleiter nicht benötigt wird, diese aus der Leiter entnehmen und an einem sicheren Ort lagern.

Die nachfolgenden Tätigkeiten können auch von zwei Personen durchgeführt werden. Eine Person stützt die Leiter am Leiterkopf, zwei Personen heben die Leiter mit einer Hand an der Sprosse etwas an.

Mit der anderen Hand betätigen Sie rechts und links die Scharnierverschlüsse.



Leiter anheben bis diese ganz aufgeklappt ist

**ACHTUNG: Verletzungs- bzw. Quetschungsgefahr zwischen den Scharnieren beim Aufklappen.**

Scharnierverschlüsse rechts und links in den Bohrungen arretieren. Verschlüsse müssen ganz eingesteckt werden.



**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

## **JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT**

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Zwei Personen an den Leiterfüßen sichern die Leiter.

Hierzu wird der Fuß auf den unteren Leiterholm gesetzt, und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Die Person am Leiterkopf richtet die Leiter auf, die beiden anderen Personen helfen durch Ziehen mit. Der Anstellwinkel soll 65 bis 75° betragen.

Nach Ausrichten der Leiter kann diese bestiegen werden, wobei eine Person unten sichert, während die andere Person die Leiter besteigt.

### **Leiter absenken**

Eine Person sichert an den Leiterfüßen der Leiter. Hierzu wird der Fuß auf die unteren Leiterholme gesetzt, und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Eine Person tritt vor die Leiter, und senkt diese langsam nach vorne ab, die Person an den Leiterholmen bzw. Leiterfüßen hilft durch Gegenhalten mit.

Aufsteckleiter innen auf die Unterleiter aufstecken und durch Abhebesicherung sichern.

Scharnierverschlüsse öffnen und Leiter zusammenklappen. Scharnierverschlüsse in den Bohrungen der Scharnierbleche arretieren.

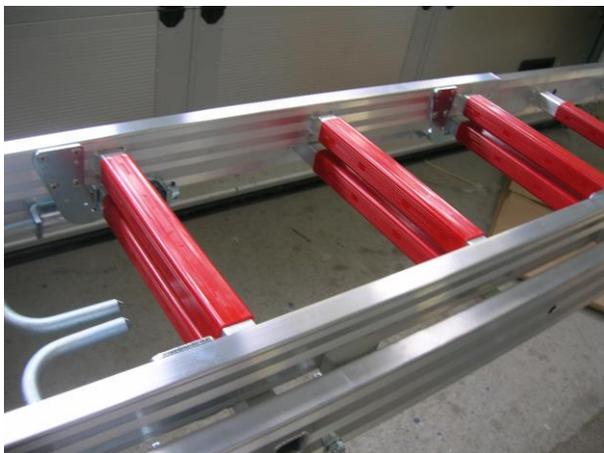
Federbolzen rechts und links am Leiterende in der Sprosse arretieren.

Die Multifunktionsleiter kann nun von zwei Personen von der Einsatzstelle getragen werden.

### **5. Verwendung als Anlegeleiter mit Aufsteckleiter**

Multifunktionsleiter wie in Absatz 4 beschrieben aufbauen. Aufsteckleiter in der erforderlichen Höhe aufstecken.

Alle vier Einsteckhaken müssen auf den Sprossen der Multifunktionsleiter aufgesteckt sein.



**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)

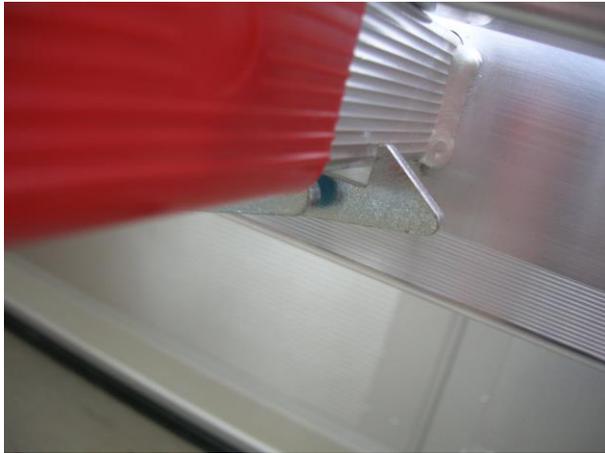


**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

# JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Abhebesicherung auf Einrasten prüfen.



Eine Person sichert die Leiter an den Leiterfüßen.

Hierzu wird der Fuß auf die unteren Leiterholme gesetzt, und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Die Person am Leiterkopf richtet die Leiter auf, die andere Person hilft durch Ziehen mit. Der Anstellwinkel soll 65 bis 75° betragen.

Nach Ausrichten der Leiter kann diese bestiegen werden, wobei eine Person unten sichert, während die andere Person die Leiter besteigt.

## Leiter absenken

Eine Person sichert an den Leiterfüßen der Leiter. Hierzu wird der Fuß auf die unteren Leiterholme gesetzt und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Eine Person tritt vor die Leiter und senkt diese langsam nach vorne ab, die Person an den Leiterholmen bzw. Leiterfüßen hilft durch Gegenhalten mit.

Abhebesicherung der Aufsteckleiter öffnen und entnehmen.

Aufsteckleiter innen auf der Unterleiter aufstecken und durch Abhebesicherung sichern.

Scharnierverschlüsse öffnen und Leiter zusammenklappen. Scharnierverschlüsse in den Bohrungen der Scharnierbleche arretieren.

Federbolzen rechts und links am Leiterende in der Sprosse arretieren.

Die Multifunktionsleiter kann nun von zwei Personen von der Einsatzstelle getragen werden.

### 6. Verbindung von zwei Multifunktionsleitern

Multifunktionsleiter wie in Abschnitt 4 beschrieben aufbauen.

Federbolzen rechts und links am Leiterende nach außen ziehen und arretieren.

Leiterteil 1 liegt mit den Federbolzen nach oben gerichtet unterhalb der Einstiegsöffnung. Der Abstand des unteren Endes der Leiter zum Objekt richtet sich nach der Einsatzhöhe. Leiterteil 2 wird bis zur benötigten Leiterlänge zurückgenommen.

Die Federbolzen von Leiterteil 2 sind nach unten gerichtet. Leiterteil 2 absenken bis dieses auf Leiterteil 1 aufliegt. Es müssen mindestens drei Sprossen überlappen.



Die Leiterlänge kann im Abstand von 280 mm verändert werden.

Alle vier Federbolzen in den Sprossen sichern und auf Einrasten prüfen.

Die beiden Personen an den Leiterfüßen sichern die Leiter.

Hierzu wird der Fuß auf den Leiterholm gesetzt und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Die beiden Personen am Leiterkopf richten die Leiter auf, die beiden anderen Personen helfen durch Ziehen mit. Der Anstellwinkel soll 65 bis 75° betragen

Nach Ausrichten der Leiter kann diese bestiegen werden, wobei eine Person unten sichert, während die andere Person die Leiter besteigt.

### Leiter absenken

Zwei Personen sichern an den Leiterfüßen der Leiter. Hierzu wird der Fuß auf den unteren Leiterholm gesetzt und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Zwei Personen treten vor die Leiter und senken diese langsam nach vorne ab, die beiden anderen Personen an den Leiterholmen bzw. Leiterfüßen helfen durch Gegenhalten mit.

Federbolzen rechts und links an den Leiterteilen nach außen ziehen und arretieren.

Leiterteil 2 nach oben abheben und bis zum Fußende von Leiterteil 1 zurücknehmen.

Je eine Aufsteckleiter innen auf die Unterleiter aufstecken und durch Abhebesicherung sichern.

Scharnierverschlüsse öffnen und Leiter zusammenklappen. Scharnierverschlüsse in den Bohrungen der Scharnierbleche arretieren.

Federbolzen rechts und links am Leiterende in der Sprosse arretieren.

Multifunktionsleitern übereinander legen.

Die Multifunktionsleitern können nun von vier Personen von der Einsatzstelle getragen werden.

### 7. Verwendung als Einhängeleiter

Multifunktionsleiter wie in Abschnitt 4 beschrieben aufbauen.

Eine Person hält die Leiter auf der Hakenseite an der Sprosse fest.

Die andere Person drückt den Haken gegen die Federkraft nach innen.



**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

**JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT**

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Arretierbolzen in der Haltenut einrasten.

Auf der anderen Seite Vorgang wiederholen.

Leiter mit beiden Haken am Geländer einhängen.

Die Aufsteckleiter kann oben in die Leiter eingesteckt werden, um zB Geländer usw. zu übersteigen.

Sichtkontrolle durchführen ob beide Haken sicher eingehängt wurden.

Die Verschlusselemente am Leiterfuß diesen als Abstandhalter zur Wand.



**ACHTUNG:** Bei der Verwendung als Einhängelleiter ist darauf zu achten, dass die Multifunktionsleiter nur als Zugangsleiter (max. 1 Person) verwendet wird. Sie darf nicht als Rettungsleiter zur Rettung von Personen (Hinauf- bzw. Heruntertragen) verwendet werden.

**Zulässige Belastung max. 150 kg (1 Person)**

**Leiter absenken**

Eine Person hält die Leiter auf der Hakenseite auf der Sprosse fest.

**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

## **JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT**

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Die andere Person drückt den Haken um 90° gegen die Federkraft nach innen.  
Arretierbolzen in der Haltenut einrasten.  
Auf der anderen Seite Vorgang wiederholen.  
Aufsteckleiter innen auf die Unterleiter aufstecken, und durch Abhebesicherung sichern.  
Scharnierverschlüsse öffnen und Leiter zusammenklappen. Scharnierverschlüsse in den Bohrungen der Scharnierbleche arretieren.  
Federbolzen rechts und links am Leiterende in der Sprosse arretieren.  
Die Multifunktionsleiter kann nun von zwei Personen von der Einsatzstelle getragen werden.

### 8. Verwendung als Stehleiter

Leiter durch 2 Personen an die Einsatzstelle tragen und ablegen.  
 Die Federbolzen müssen oben liegen.  
 Federbolzen rechts und links am Leiterende nach außen ziehen und arretieren.

Leiter aufrichten.

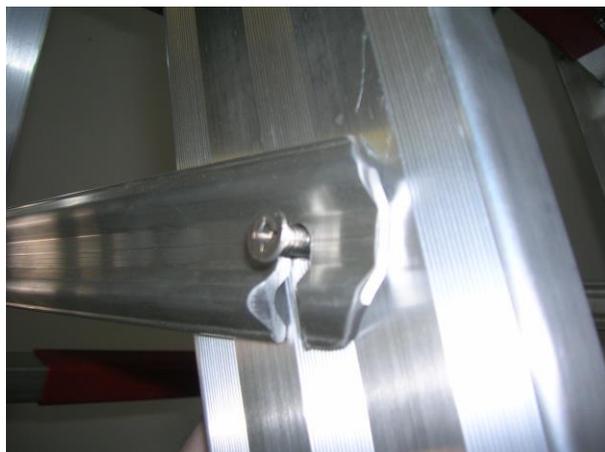
Das Einsteckteil kann in der Leiter bleiben.

Leiterteile aufklappen.

**ACHTUNG: Beim Aufklappen darauf achten, dass diese nicht ganz aufklappen.**



Um die Klappstreben einzulegen, sichert eine Person die Leiterteile an den Seitenholmen. Die andere Person legt die Klappstreben ein.  
 Durch Betätigen der Federsperrbolzen am Leiterholm von innen, kann die Klappstrebe aus- bzw. eingehängt werden.  
 Klappstrebe von oben in den Federsperrbolzen eingehängen. Der Senkkopf des Federsperrbolzens muss in die Senkung der Klappstrebe eingreifen.



**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

## **JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT**

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Federsperrbolzen auf einrasten prüfen

Klappstrebe auf der anderen Seite wie vorhergehend beschrieben einlegen und auf Einrasten prüfen.

Leiter am Objekt anstellen. Die Leiter muss beim Begehen durch mindestens eine Person bzw. durch Anbinden mit einer Sicherungsleine oder unter Verwendung der als Zubehör erhältlichen Fußverbreiterung gesichert werden.

***ACHTUNG: Beide Klappstreben sind vor dem Begehen einzulegen. Die jeweils oberste Sprosse darf nicht betreten werden. Auf ebenen und tragfähigen Untergrund achten.***

### **Leiter absenken**

Eine Person sichert die Stehleiter durch Festhalten außen an den Holmen.

Klappstreben öffnen und in die Federsperrbolzen an den Leiterholmen einhängen.

Leiter zusammenklappen, Federbolzen rechts und links am Holmende in den Sprossen arretieren.

Eine Person sichert an den Leiterfüßen. Hierzu wird der Fuß auf den unteren Leiterholm gesetzt und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

Eine Person tritt vor die Leiter und senkt diese langsam nach vorne ab, die Person an den Leiterholmen bzw. Leiterfüßen hilft durch Gegenhalten mit.

Die Multifunktionsleiter kann nun von 2 Personen von der Einsatzstelle getragen werden.



### **9. Verwendung als Stehleiter mit Aufsteckleiter**

Stehleiter wie in Abschnitt 8 beschrieben aufstellen. Eine Person entnimmt unter Öffnen der Abhebesicherung die Aufsteckleiter aus der Stehleiter.

Aufsteckleiter in der gewünschten Höhe auf die Sprossen der Stehleiter aufstecken. Es müssen alle vier Stekhaken auf die Sprossen aufgesteckt werden.

Abhebesicherung auf Einrasten prüfen.

**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

# JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Leiter am Objekt anstellen. Die Leiter muss beim Begehen durch mindestens eine Person bzw. durch Anbinden mit einer Sicherungsleine oder unter Verwendung der als Zubehör erhältlichen Fußverbreiterung gesichert werden.



Die ersten drei Sprossen von oben, dürfen nicht betreten werden.

**ACHTUNG: Beide Klappstreben sind vor dem Begehen einzulegen. Auf ebenen und tragfähigen Untergrund achten.**

In dieser Variante kann die Multifunktionsleiter als „Behelfslichtmast“ eingesetzt werden. Am Aufsteckteil sind oben DIN-Aufsteckzapfen angebracht. Hier können Scheinwerfer schnell und einfach montiert werden.

Die Leiter muss durch mindestens eine Person bzw. durch Anbinden mit einer Sicherungsleine oder unter Verwendung der als Zubehör erhältlichen Fußverbreiterung gesichert werden.

## Leiter absenken

Eine Person sichert die Stehleiter durch Festhalten außen an den Holmen.

Eine Person entnimmt unter Öffnen der Abhebesicherung die Aufsteckleiter aus der Stehleiter.

Aufsteckleiter innen auf die Unterleiter aufstecken und durch Abhebesicherung sichern. Klappstreben öffnen und in die Federsperrbolzen an den Leiterholmen einhängen. Leiter zusammenklappen, Federbolzen rechts und links am Holmende in den Sprossen arretieren.

Eine Person sichert an den Leiterfüßen. Hierzu wird der Fuß auf den unteren Leiterholm gesetzt und die Leiter außen an den Holmen festgehalten.

**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

## **JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT**

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

Eine Person tritt vor die Leiter und senkt diese langsam nach vorne ab, die Person an den Leiterholmen bzw. Leiterfüßen hilft durch Gegenhalten mit. Die Multifunktionsleiter kann nun von zwei Personen von der Einsatzstelle getragen werden.

## **10. Prüfungen**

### **Prüffristen:**

Leitern sollten nach folgendem Zeitplan einer Sicht- und Belastungsprüfung durch eine befähigte Person geprüft werden:

- mindestens 1 x jährlich
- wenn die Leiter betriebsunfähig erscheint
- wenn die Leiter anderweitig als zu dem normalen Verwendungszweck genutzt wurde
- nach großer Hitzeeinwirkung
- nach jeder Reparatur

Leitern die beschädigt sind oder Mängel aufweisen bzw. nicht mehr gebrauchssicher erscheinen sind der Benutzung zu entziehen. Diese Leitern dürfen erst nach sachgerechter Instandsetzung, wenn die ursprüngliche Festigkeit wieder hergestellt und sicheres Begehen gewährleistet ist, zur Benutzung bereitgestellt werden.

Leitern die nicht den Vorschriften entsprechen, müssen der Benutzung entzogen werden.

Die Prüfergebnisse müssen in ein Prüfblatt bzw. Prüfbuch eingetragen werden.

### **Befähigte Personen:**

Die befähigte Person ist eine Person, die durch ihre Berufsausbildung, ihre Berufserfahrung und ihre zeitnahe berufliche Tätigkeit über die erforderlichen Fachkenntnisse zur Prüfung der Arbeitsmittel verfügt.

**6176 Innsbruck-Völs**

Innsbrucker Straße 68  
Tel.: 0512/304230  
Fax: 0512/302659  
Mail: [ibk@justleitern.com](mailto:ibk@justleitern.com)

**8055 Graz-Straßgang**

Mühlfelderweg 40  
Tel.: 0316/297400  
Fax: 0316/297229  
Mail: [graz@justleitern.com](mailto:graz@justleitern.com)

**9500 Villach**

Untere Fellacher Str. 60  
Tel.: 04242/58028  
Fax: 04242/56576  
Mail: [villach@justleitern.com](mailto:villach@justleitern.com)



**Homepage:** [www.justleitern.com](http://www.justleitern.com) **e-Mail:** [office@justleitern.com](mailto:office@justleitern.com)

# JUST - LEITERN AKTIENGESELLSCHAFT

A-3424 Zeiselmauer, Bundesstraße B14, Tel +43/2242/70408-0, Fax +43/2242/72507

## Sichtprüfung

Bei der Sichtprüfung der Leitern sind folgende Punkte zu beachten:

- nach der Belastungsprüfung weder Schäden noch bleibende Formveränderungen feststellbar
- Leiterholme und Sprossen auf Risse, Absplitterungen, starke Verformung bzw. Abnutzung kontrollieren
- Verbindung zwischen Holm und Sprosse auf Festigkeit kontrollieren
- Schweißnähte auf Risse oder auffällige Mängel kontrollieren
- Korrosion an tragenden Bauteilen kontrollieren bzw. entfernen
- Fluchthaltigkeit der Leiter auf Verwindungen und Verbiegungen kontrollieren.
- Sprossenbeläge auf Beschädigung untersuchen
- Ob Klappstreben vorhanden und funktionsfähig sind
- Leiterfüße auf starke Abnutzung oder andere Mängel kontrollieren
- Die Aufsetzhaken und Abhebesicherung der Aufsteckleiter auf Funktion, Beschädigungen und festen Sitz kontrollieren
- Führungen und Beschläge auf Beschädigung kontrollieren
- Ausschubbegrenzungen auf vorhanden sein und festen Sitz kontrollieren.
- Ob die Einhängehaken leichtgängig und funktionsfähig sind
- Ob die Leiter entsprechend den vorgesehenen Verwendungsmöglichkeiten einsetzbar ist.
- Kennzeichnung vorhanden.

**ACHTUNG: Die befähigte Person darf nur zerstörungsfreie Prüfungen durchführen, da hierdurch die Gefahr besteht dass die Leiter beschädigt wird.**