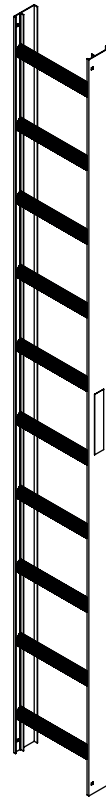
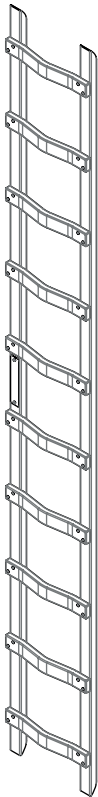


# Verwendungsanleitung Dachauflegeleiter



Artikel Nummern:  
33120 - 33124

Artikel Nummern:  
11112 - 11117  
11141 - 11143  
11205 - 11206  
11197 - 11198

## Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung.....	3
1.1 Gewährleistung .....	3
1.2 Copyright.....	4
2. Bestimmungsgemäße Verwendung .....	5
3. Technische Daten.....	6
4. Sicherheitshinweise .....	7
5. Verwendung .....	9
6. Lieferumfang prüfen .....	10
7. Transport, Lagerung.....	10
8. Reparatur und Wartung.....	11
9. Entsorgung .....	12
10. Umbauten und Veränderungen .....	12
11. Kontroll- /Prüfblatt für alle Leitertypen.....	13
12. Für Ihre Notizen .....	18



### WARNUNG

Der Warnhinweis bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



### VORSICHT

Der Vorsichtshinweis bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung, sowie Sachbeschädigungen bis in zur Zerstörung der Anlage, zur Folge haben kann.



### HINWEIS

Hinweis steht für Erfordernisse und wichtige Informationen, die besonders beachtet werden müssen.

# 1. Einleitung

Diese Anleitung enthält wichtige Hinweise zur sicheren und sachgerechten Handhabung des Produkts. Die Beachtung der Anleitung hilft, Gefahren zu vermeiden sowie die Lebensdauer des Produkts zu erhöhen.



## HINWEIS

Anleitung beachten! Jede Person, die Arbeiten mit oder an dem Produkt durchführt, muss die Anleitung vor der Verwendung gelesen und verstanden haben.

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch.
- Bewahren Sie diese Anleitung während der gesamten Lebensdauer des Produkts auf.
- Stellen Sie sicher, dass alle Personen, die mit den Produkten arbeiten, Zugang zu dieser Anleitung haben.
- Geben Sie diese Anleitung an nachfolgende Besitzer oder Benutzer weiter.
- Aktualisieren Sie die Anleitung bei Erhalt von Ergänzungen vom Hersteller.
- Wenden Sie sich bei Fragen oder Unklarheiten an den Händler oder direkt an den Hersteller.

## 1.1 Gewährleistung

Umfang, Zeitraum und Form der Gewährleistung sind in den Verkaufs- und Lieferbedingungen der MUNK GmbH fixiert. Für Gewährleistungsansprüche ist stets die zum Zeitpunkt der Lieferung gültige Bedienungsanleitung maßgebend.

Über die Verkaufs und Lieferbedingungen hinaus gilt:

Es wird keine Gewähr übernommen für Personen- und Sachschäden, die aus einem oder mehreren der nachfolgenden Gründe entstanden sind:

- nicht bestimmungsgemäße Verwendung,
- Unkenntnis oder Nichtbeachtung der Anleitung,
- unsachgemäßes Montieren und Nutzen des Produktes,
- unsachgemäß durchgeführte Reparaturen,

- Verwendung von nicht originalen Ersatzteilen,
- Nutzen des Produkts mit defekten Bauteilen,
- nicht ausreichend qualifiziertes oder unzureichendes Montage- und Nutzerpersonal,
- eigenmächtige bauliche Veränderungen,
- Katastrophenfälle durch Fremdkörpereinwirkung und höherer Gewalt.

Der Betreiber hat in eigener Verantwortung dafür zu sorgen, dass die Sicherheitsbestimmungen eingehalten werden und eine bestimmungsgemäße Verwendung gewährleistet ist.

MUNK GmbH,

Günzburg, 09.09.2025

## 1.2 Copyright

Diese Anleitung gilt für alle Produkte, deren Materialnummern auf der Titelseite aufgeführt sind.

©2025 MUNK GmbH

Technische Änderungen und Fehler vorbehalten. Aus dem Inhalt dieser Anleitung können keine Ansprüche auf bestimmte Eigenschaften des Produkts abgeleitet werden. Maß- und Gewichtsangaben in ca.-Werten. Haftung für Irrtum und Druckfehler ausgeschlossen.

Alle Rechte an diesem Dokument unterliegen der MUNK GmbH. Das Dokument darf ohne eine schriftliche Erlaubnis der MUNK GmbH weder als Ganzes noch in Auszügen kopiert, vervielfältigt oder übersetzt werden.

Das Dokument ist für den Benutzer des beschriebenen Produkts bestimmt und darf nur bei Weiterverkauf des Produkts an den Käufer weitergegeben werden.

## 2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Dachauflegeleitern der MUNK GMBH entsprechen der Normenreihe DIN 4567-4.

Leitern, welche von einem unabhängigen Prüfinstitut auf ihre Sicherheit geprüft und zertifiziert wurden, sind am Prüfsiegel erkennbar.

Verwenden Sie die Leiter nur unter den in dieser Anleitung beschriebenen Bedingungen. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung und nicht beachten der Sicherheitsbestimmungen kann zu Unfällen mit Schäden und Verletzungen führen, für die der Hersteller keine Haftung übernimmt.

### Leitern für den beruflichen Gebrauch

Die Verwendung von Leitern als hoch gelegene Arbeitsplätze ist nur in solchen Fällen zulässig, in denen wegen der geringen Gefährdung und wegen geringer Dauer der Verwendung die Verwendung anderer, sicherer Arbeitsmittel nicht verhältnismäßig ist und die Gefährdungsbeurteilung ergibt, dass die Arbeiten sicher durchgeführt werden können.



#### HINWEIS

##### **DGUV-Handlungsanleitung**

In der Handlungsanleitung für den Umgang mit Leitern und Tritten (DGUV-I 208-016) sind Regelungen des Arbeitsschutzgesetzes, der BetrSichV, der berufsgenossenschaftlichen Regelung und der einschlägigen Normen aufgeführt, die beim Bereitstellen und Benutzen von Leitern und Tritten zu berücksichtigen sind.

Als Umsetzung der EU-Arbeitsmittelrichtlinie ist in der BetrSichV eine wiederkehrende Prüfung von Arbeitsmitteln, wie z. B. Leitern, durch eine zur Prüfung befähigte Person in Abhängigkeit von den betrieblichen Verhältnissen und deren Umfang sowie nach außergewöhnlichen Ereignissen vorgeschrieben.

### 3. Technische Daten

Die max. Nutzlast aller in dieser Anleitung aufgelisteten Leitern beträgt 150 kg.

Alle aufgelisteten Leitern sind Dachauflegeleitern gemäß DIN 4567 bzw. DIN 4567-4 für den besonderen beruflichen Gebrauch.

<b>Dachauflegeleiter Holz</b>					
Artikelnummer	<b>33120</b>	<b>33121</b>	<b>33122</b>	<b>33123</b>	<b>33124</b>
Dachneigung	22,5° - 75°				
Leiterlänge [m]	2,80	3,36	3,92	4,48	5,00
Sprossenanzahl	10	12	14	16	18
Gewicht ca. [kg]	6,5	8,0	9,5	10,4	12,0

<b>Dachauflegeleiter Alu</b>						
Artikelnummer	<b>11112</b>	<b>11113</b>	<b>11141</b>	<b>11114</b>	<b>11115</b>	<b>11142</b>
Dachneigung	22,5° - 60°					
Ausführung	Alu natur			Ziegelrot		
Leiterlänge [m]	1,96	2,80	4,20	1,96	2,80	4,20
Sprossenanzahl	7	10	15	7	10	15
Gewicht ca. [kg]	3,5	5,0	6,3	4,0	5,5	8,1

Artikelnummer	<b>11116</b>	<b>11117</b>	<b>11143</b>	<b>11205</b>	<b>11206</b>	<b>11197</b>	<b>11198</b>
Dachneigung	22,5° - 60°						
Ausführung	Braun			Rotbraun		Anthrazitgrau	
Leiterlänge [m]	1,96	2,80	4,20	1,96	2,80	1,96	2,80
Sprossenanzahl	7	10	15	7	10	7	10
Gewicht ca. [kg]	4,0	5,5	8,1	4,0	5,5	4,0	5,5

## 4. Sicherheitshinweise



### WARNUNG

#### Unfallgefahr

Beachten Sie beim Einsatz der Leiter immer mögliche Risiken. Die Leiter muss für den geplanten Einsatz geeignet sein. Führen Sie alle Arbeiten mit und auf der Leiter so durch, dass die Gefahren so gering wie möglich gehalten werden.



### WARNUNG

#### Unfallgefahr

Bei dauerhafter Aufstellung einer Leiter sicherstellen, dass sie nicht von unbefugten Personen (z. B. Kinder) benutzt wird.

### Sicherheitskennzeichnung

Gemäß DIN 4567-4 ist der Gebrauch der unterschiedlichen Leitertypen mit Symbolen zu erläutern. Im Folgenden stellen wir die von uns verwendeten Symbole und Mindestanforderungen für alle Leitertypen in ihrer Bedeutung dar.

### Verwendete Symbole:

- ✓ = erlaubt / erforderliche Handlung
- ✗ = nicht erlaubt / Warnung



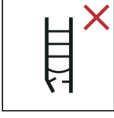







### HINWEIS

Lesen Sie vor der Verwendung der Leiter die Beschreibungen der Sicherheitskennzeichen aufmerksam durch.  
Die hier gezeigten Symbole können an den Leitern angebracht sein.

### Benutzerhinweise

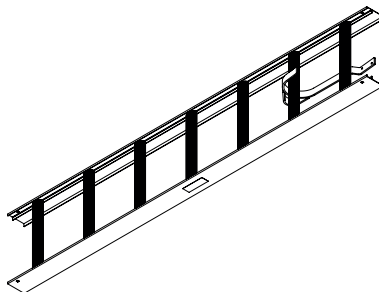
Gemäß DIN 4567-4 ist der Gebrauch der unterschiedlichen Leiterarten mit Symbolen zu erläutern. Im Folgenden stellen wir die von uns verwendeten Symbole und Mindestanforderungen für alle Leitertypen in ihrer Bedeutung dar.

Nr.	Beschreibung	Symbole
1	Dachauflegeleitern sind Spezialleitern für den besonderen beruflichen Gebrauch für Wartungs- und Inspektionsarbeiten auf Dächern. Eine andere Verwendung ist unzulässig.	
2	Höchstmögliche Anzahl der Benutzer.	
3	Beim Aufsteigen auf die Leiter müssen geeignete Schuhe getragen werden.	
4	Leiter nach Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Sichtprüfung der Leiter auf Beschädigung und sichere Benutzung (Inaugenscheinnahme und Funktionskontrolle). Keine beschädigte Leiter benutzen.	
5	Die Dachauflegeleiter aus Holz darf nur auf Dächern mit Neigungen zwischen 22,5° und 75° eingesetzt werden.	
6	Die Dachauflegeleiter aus Alu darf nur auf Dächern mit Neigungen zwischen 22,5° und 60° eingesetzt werden.	
7	Die Leiter nicht mit abgewendetem Gesicht auf- oder absteigen.	
8	Die Leiter darf ausschließlich in geeignete Aufnahmen (Sicherheitsdachhaken nach DIN EN 517) eingehängt werden.	
9	Die Beschreibung der Montage von Leiterteilen und die Angabe von notwendigem Montagematerial und Werkzeug müssen beachtet werden	
10	Die Leiter darf nicht in Dachrinnen, Schneefangkonstruktionen oder ähnliche Bauteile gestellt werden.	

Nr.	Beschreibung	Symbole
11	Zum Einhängen der Leiter darf der oberste Auftritt nicht verwendet werden.	
12	Kein Auftritt, der oberhalb des oberen Dachhakens liegt, darf betreten werden.	
13	Alle Verunreinigungen an der Leiter müssen beseitigt werden, z.B. nasse Farbe, Schmutz, Öl oder Schnee.	
14	Die Leiter muss gegen schädigende Einflüsse geschützt gelagert werden.	
15	Die Leiter darf nicht dauerhaft auf dem Dach verbleiben.	
16	Anleitung beachten.	
17	Maximale Nutzlast.	

## 5. Verwendung

Dachauflegeleitern sind zum Einhängen in einem Sicherheitsdachhaken oder Befestigen an einem geeigneten Firstbügel auf Dächern bei Neigungen zwischen 22,5° und 75° vorgesehen, dabei sind die unterschiedlichen Neigungen abhängig von der jeweiligen Dachauflegeleiter (Holz / Aluminium) zu berücksichtigen. Der Sicherheitsdachhaken liegt dabei am zweitobersten Auftritt (siehe Bild unten).



## 6. Lieferumfang prüfen

Die Leitern werden vor der Auslieferung sorgfältig verpackt.

- Prüfen Sie die Lieferung umgehend auf Beschädigungen.
- Melden Sie Beschädigungen sofort beim Transportunternehmen.
- Informieren Sie bei fehlenden Teilen umgehend Ihren Händler.
- Die Verpackung ist entsprechend den geltenden Bestimmungen und gesetzlichen Regelungen zu entsorgen



### WARNUNG

#### Erstickungsgefahr

Die Verpackung und die Leiter sind keine Spielzeuge. Beim Spielen mit der Verpackung kann Erstickungsgefahr bestehen. Verpackung vor Kindern fernhalten

## 7. Transport, Lagerung

- Achten Sie beim Transport auf die sachgerechte Behandlung der Leiter.
- Beachten Sie das Gewicht der Leiter.
- Gefährden Sie beim Transport weder sich selbst noch andere Personen.
- Um Beschädigungen und Verformungen zu vermeiden, Leitern trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung und Witterung geschützt auf einer ebenen, sauberen Fläche oder an geeigneten Leiterhaltungen lagern.
- Leitern aus Holz sollten an einem trockenen Ort aufbewahrt werden.
- Die Lagerung sollte dort erfolgen, wo Leitern nicht durch Fahrzeuge, schwere Gegenstände oder Verschmutzung beschädigt werden können.
- Bei der Lagerung darauf achten, dass die Leiter keine Stolpergefahr oder ein Hindernis darstellt.
- Leitern sollten nicht leicht zugänglich gelagert werden, um die Benutzung für kriminelle Zwecke einzuschränken.

## 8. Reparatur und Wartung

Abhängig von der Benutzungshäufigkeit und den Umwelteinflüssen müssen Leitern regelmäßig gewartet werden. Hierzu gehören Reinigung, Funktionsprüfung von beweglichen Teilen und, bei Bedarf, Schmierung.

### Reinigung

- Reinigen Sie die Leitern, insbesondere alle beweglichen Teile, bei sichtbarer Verschmutzung möglichst sofort nach dem Gebrauch.
- Starke Verschmutzungen mit warmen Wasser und handelsüblichen Reinigungsmitteln behandeln und danach die Leiter mit einem sauberen Tuch abtrocknen.



### HINWEIS

Verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen Reiniger. Entsorgen Sie gebrauchte Reinigungsmittel gemäß den geltenden Umweltschutzbestimmungen..

### Wartung

Instandhaltungsmaßnahmen dürfen nur von fachkundigen, beauftragten und unterwiesenen Beschäftigten oder von sonstigen für die Durchführung der Instandhaltungsarbeiten geeignete Auftragnehmern mit vergleichbarer Qualifikation durchgeführt werden.

- Achten Sie darauf, dass Sprossen, Stufen, Stufenbeläge oder Plattformen nicht mit Fett oder Öl verschmutzt sind. Sollte dies der Fall sein, reinigen Sie die verschmutzten Stellen umgehend, z. B. mit Spiritus.
- Bei Bedarf sind bewegliche Teile, z. B. Scharniere, Abhebesicherung oder Federbolzen mit handelsüblichen Sprühfett (z. B. HHS 2000) zu behandeln.
- Öl darf nicht zur Schmierung verwendet werden

### Reparatur

Reparaturen oder Austausch von Teilen unter Berücksichtigung der Vorgaben des Herstellers durchführen.

Bei beruflich genutzten Leitern sind Wartungs- und Reparaturarbeiten von einer zur Prüfung befähigten Person zu kontrollieren. Diese Person

muss Kenntnisse erworben haben, um diese Arbeiten durchzuführen, z. B. durch Teilnahme an einer Schulung des Herstellers.

Als Zubehör und Ersatzteile dürfen ausschließlich Originalteile vom Hersteller verwendet werden.

Nehmen Sie bei Reparaturen und Austausch von Teilen, wie z. B. Füßen, Kontakt zum Hersteller oder Händler auf. Im Zweifel Leitern von Fachbetrieben oder dem Hersteller reparieren lassen.

### **Anstrich einer Holzleiter**

Leitern aus Holz dürfen nicht mit undurchsichtigen und wasserdampfdichten Anstrichen behandelt werden.



#### **HINWEIS**

Reparaturhinweise siehe auch unter:

[www.munk-group.com/reparaturanleitungen](http://www.munk-group.com/reparaturanleitungen)

## **9. Entsorgung**

- Die Verpackung ist entsprechend den geltenden Bestimmungen und gesetzlichen Regelungen zu entsorgen.
- Nach Ende der Gebrauchsfähigkeit muss die Leiter entsprechend den geltenden Vorschriften entsorgt werden.
- Da es sich bei Aluminium um ein hochwertiges Material handelt, sollte diese dem Recyclingprozess zugeführt werden.
- Detaillierte Auskünfte erteilt Ihnen hierzu Ihre zuständige Kommune.

## **10. Umbauten und Veränderungen**

Unter Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben aus der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) können Personen, mit ausreichenden handwerklichen Kenntnissen und Fertigkeiten Instandsetzungsarbeiten geringen Umfangs an Leitern und Tritten durchführen.

Instandsetzungsarbeiten größeren Umfangs sollten von autorisierten Fachbetrieben oder dem Hersteller vorgenommen werden.

## 11. Kontroll- /Prüfblatt für alle Leitertypen

Kontrollblatt für die Überprüfung von Leitern und Tritten entsprechend BetrSichV, Handlungsanleitung für den Umgang mit Leitern und Tritten DGUV Information 208-016 (bisher BGI 694).

Die Zeitabstände für die Prüfungen richten sich insbesondere nach der Nutzungshäufigkeit, nach der Beanspruchung bei der Benutzung sowie nach der Häufigkeit und Schwere der festgestellten Mängel vorangegangener Prüfungen.

Die Ergebnisse dieser Überprüfung sind festzuhalten.

Inventar-Nr. \_\_\_\_\_

Standort \_\_\_\_\_

Art der Leiter

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Anlegeleiter         | <input type="checkbox"/> Stehleiter      |
| <input type="checkbox"/> Seilzugleiter        | <input type="checkbox"/> Mehrzweckleiter |
| <input type="checkbox"/> Podestleiter/-treppe | <input type="checkbox"/> Schiebeleiter   |
| <input type="checkbox"/> Steckleiter          | <input type="checkbox"/> Tritt           |
| <input type="checkbox"/> Sonstige             | <input type="checkbox"/> _____           |

Werkstoff der Leiter

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Aluminium | <input type="checkbox"/> Kunststoff             |
| <input type="checkbox"/> Stahl     | <input type="checkbox"/> Edelstahl              |
| <input type="checkbox"/> Holz      | <input type="checkbox"/> Kunststoff / Aluminium |

Daten der Leiter

Leiterlänge/-höhe \_\_\_\_\_

Anzahl Sprossen / Stufen \_\_\_\_\_

max. Belastung \_\_\_\_\_

Ausstattung (z.B. EX-Ausführung) \_\_\_\_\_

Prüfsiegel:

ja  nein

(GS-Prüfung / Bauart geprüft)

Inventar-Nr. \_\_\_\_\_  
Standort \_\_\_\_\_

Art der Leiter

<input type="checkbox"/> Anlegeleiter	<input type="checkbox"/> Stehleiter
<input type="checkbox"/> Seilzugleiter	<input type="checkbox"/> Mehrzweckleiter
<input type="checkbox"/> Podestleiter/-treppe	<input type="checkbox"/> Schiebeleiter
<input type="checkbox"/> Steckleiter	<input type="checkbox"/> Tritt
<input type="checkbox"/> Sonstige	<input type="checkbox"/> _____

Werkstoff der Leiter

<input type="checkbox"/> Aluminium	<input type="checkbox"/> Kunststoff
<input type="checkbox"/> Stahl	<input type="checkbox"/> Edelstahl
<input type="checkbox"/> Holz	<input type="checkbox"/> Kunststoff / Aluminium

Daten der Leiter

Leiterlänge/-höhe \_\_\_\_\_

Anzahl Sprossen / Stufen \_\_\_\_\_

max. Belastung \_\_\_\_\_

Ausstattung (z.B. EX-Ausführung) \_\_\_\_\_

Prüfsiegel:  ja  nein

(GS-Prüfung / Bauart geprüft)

Daten nach einer Reparatur

Leiterlänge/-höhe \_\_\_\_\_

Anzahl Sprossen / Stufen \_\_\_\_\_

Hersteller / Lieferant \_\_\_\_\_

Bestell-Nr. \_\_\_\_\_

Kaufdatum \_\_\_\_\_

Übernahme Prüfung durch \_\_\_\_\_

Kenntnisnahme der Verantwortlichen Personen \_\_\_\_\_

Bemerkung: \_\_\_\_\_

---



---



---

Prüfkriterien	1. Prüfung		2. Prüfung		3. Prüfung	
	i.O	n.i.O	i.O	n.i.O	i.O	n.i.O
<b>Sprossen / Stufen / Plattform</b>						
Verformung						
Beschädigung (z.B. Risse) / Korrosion						
Verbindungen und Vollständigkeit						
Abnutzung (Plattformbelag, Trittfläche)						
Scharfe Kanten / Splitter / Grat						
<b>Holme</b>						
Verformung						
Beschädigung (z.B. Risse) / Korrosion						
Scharfe Kanten / Splitter / Grat						
Abnutzung						
Schutzanstriche						
<b>Beschläge / Gelenke / Verriegelungen / Verbindungselemente / Sprossenhaken / Nieten / Schrauben/ Bolzen</b>						
Vollständigkeit / Befestigung						
Beschädigung (z.B. Risse) / Korrosion						
Abnutzung						
Fester Sitz						
Funktionsfähigkeit						

Schmierung (mechanische Teile)						
<b>Leiternfüße / Rollen / Fußkappen</b>						
Fester Sitz der Befestigung / Vollständigkeit						
Abnutzung / Beschädigung						
Funktionsfähigkeit						
Korrosion						
<b>Spreizsicherung / Verriegelung</b>						
Befestigung / Vollständigkeit						
Beschädigungen						
Korrosion						
Funktionsfähigkeit in horizontaler Stellung						

	1. Prüfung		2. Prüfung		3. Prüfung	
Prüfkriterien	i.O	n.i.O	i.O	n.i.O	i.O	n.i.O
<b>Zubehör</b>						
Beschädigung / Verformung						
Funktionsfähigkeit						
Korrosion						
Scharfe Kanten / Splitter / Grat						
<b>Allgemein</b>						
Leiter frei von Verunreinigungen (z.B. Schmutz, Farbe, Öl oder Fett)						
Kennzeichnung vorhanden						
Bedienungsanleitung / Gebrauchsanleitung						
<b>Ergebnis</b>						

Leiter i.O. und verwendungsfähig						
Reparatur notwendig						
Leiter gesperrt						
Leiter überprüft	Datum					
	Name					
	Unterschrift					
Nächste Prüfung:	Datum					





## Sicherheit. Made in Germany.

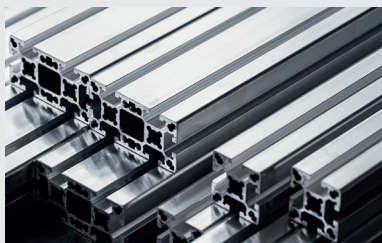
MUNK Günstzburger Steigtechnik ist eine Marke der MUNK Group und steht für Leitern, Rollgerüste und Sonderkonstruktionen in Premium-Qualität.



MUNK Günstzburger Steigtechnik



MUNK Rettungstechnik



MUNK Profiltechnik



MUNK Service

MUNK GmbH | Rudolf-Diesel-Str. 23 | 89312 Günstzburg  
Tel +49 (0) 82 21 / 36 16-01 | Fax +49 (0) 82 21 / 36 16-80  
info@munk-group.com | www.munk-group.com