

Montageanleitung und Benutzerinformation Aluminium-Podestleiter, fahrbar



50203... 208

52203... 208

51203... 208

50103... 108

52103... 108

51103... 108

CLEVERE LÖSUNGEN MADE IN GERMANY



Die GÜNZBURGER STEIGTECHNIK gilt weit über Europa hinaus als erste Adresse für Leitern, Rollgerüste, Sonderkonstruktionen und Rettungstechnik. Nicht zuletzt, weil Sie auf unsere Serienprodukte eine Qualitätsgarantie von 15 Jahren erhalten.

Seit rund 120 Jahren hat Steigtechnik aus Günzburg Tradition. Heute wird das Unternehmen bereits in der vierten Generation von der Gründerfamilie geführt. Mit rund 300 engagierten Mitarbeitern entwickelt und fertigt die GÜNZBURGER STEIGTECHNIK rundum intelligente Lösungen.

Nicht von ungefähr lautet unser Motto daher „Steigtechnik mit Grips“. Aber was genau verstehen wir darunter? Ganz einfach: Clevere Produkte und Produktdetails mit praktischem Mehrwert für unsere Kunden.

Dazu gehören z. B. der nivello®-Leiterschuh für eine erhöhte Rutsch- und Standsicherheit oder auch die Ergonomie-Innovationen ergo-pad® Griffzone für Stufenleitern und die 'roll-bar'-Traverse für Sprossenleitern für ein rückschonendes und ergonomisches Handling von Leitern. Für eine erhöhte Arbeitssicherheit sorgt die nachrüstbare Trittauflage clip-step für Stufenleitern. Die neue zertifizierte Trittauflage clip-step R13 bietet speziell in

nassen und ölverschmierten Arbeitsumgebungen eine zusätzlich verbesserte Rutschhemmung. Besonders wichtig ist uns seit jeher, dass die Produktion ausschließlich an unserem Unternehmenssitz im bayerischen Günzburg erfolgt. Das Ergebnis dieser bodenständigen Firmenpolitik ist ein einzigartiges Versprechen: 15 Jahre Qualitätsgarantie auf unsere Serienprodukte geben Ihnen stets das gute und sichere Gefühl, sich mit GÜNZBURGER STEIGTECHNIK für das richtige Produkt entschieden zu haben.

Fertigung am Heimatstandort ist für uns also Qualitätsmerkmal und Philosophie zugleich – und auch hier gehören wir zu den Pionieren: Wir sind das erste Unternehmen, dessen Produkte vom TÜV Nord mit dem Gütesiegel „Made in Germany“ zertifiziert wurden.

Apropos Auszeichnungen: Für hohe Innovationskraft, Wachstumsstärke, unternehmerische Verantwortung und Ausbildungsbereitschaft wurden wir mit dem Preis „Bayerns Best 50 (2014)“ des bayerischen Staatsministeriums für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie geehrt sowie jüngst als „TOP 100 Innovator“ ausgezeichnet. Nach dem Großen Preis des Mittelstandes und dem Bayerischen Mittelstandspreis sind wir stolz auf diese Auszeichnungen, die unsere Leidenschaft für Steigtechnik weiter anspornen.

Nachhaltigkeit ist dabei keine Floskel, sondern Tradition und Selbstverständnis, und in allen Bereichen der Wertschöpfung im Unternehmen zu finden. Auf lange Sicht wirklich zukunftsfähig sein, das geht nur bei einem ausgeglichenen Verhältnis zwischen wirtschaftlichem Erfolg, gelebter ökologischer und sozialer Verantwortung. Nach dieser Überzeugung richtet sich das gesamte Handeln und ist erstmals umfassend im branchenersten Nachhaltigkeitsbericht umfassend dokumentiert.

Die Lösungen der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK sind in zahlreichen Bereichen im Einsatz: In Industrie und Handwerk, bei öffentlichen Auftraggebern und natürlich auch im Privatbereich. Unser Serienprogramm umfasst über 1.600 Produkte.



Inhalt

1	Sicherheitshinweise	4
2	Technische Daten	6
3	Stückliste	9
4	Montage	10
5	Sicherheitsbestimmungen	14
6	Benutzerhinweise	15
7	Kontroll- /Prüfblatt für alle Leiterntypen	19
8	Für Ihre Notizen	23

SICHERHEITSHINWEISE

1 Sicherheitshinweise

Vor der Verwendung ist diese Gebrauchs- und Bedienungsanleitung vollständig zu lesen und sollte verstanden sein. Bei Fragen oder Unklarheiten, wenden Sie sich bitte an den Händler oder direkt an den Hersteller.

Die Sicherheitsbestimmungen sind dringend zu beachten und einzuhalten. 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.

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

Die gesetzliche Gewährleistung und die Garantie erstrecken sich auf Material-, Verarbeitungs- oder Konstruktionsfehler, die wir zu vertreten haben. Schäden, die auf natürlichen Verschleiß, unsachgemäße Behandlung oder Veränderung zurückzuführen sind, fallen nicht unter die Gewährleistung oder Garantie.

1.1 Lagerung

Um Beschädigungen und Verformungen zu vermeiden, Leitern trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung und Witterung geschützt auf einer ebenen, sauberen Fläche oder an geeigneten Leiterhalterungen lagern. Leitern, die aus Thermoplast, duromerem Kunststoff und verstärktem Kunststoff bestehen oder diese Stoffe enthalten, sollten außerhalb von direkter Sonneneinstrahlung (UV-Licht) gelagert werden.

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.

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

SICHERHEITSHINWEISE

1.2 Reparatur und Wartung

Reparaturen und Wartungsarbeiten an der Leiter müssen von einer fachkundigen Person und den Anleitungen des Herstellers entsprechend durchgeführt werden und bei beruflich genutzten Leitern von einer zur Prüfung befähigten Person überprüft werden.

Eine fachkundige Person ist jemand, der über Kenntnisse verfügt, um Reparaturen oder Wartungsarbeiten durchzuführen, z.B. durch Teilnahme an einer Schulung des Herstellers.

Im Zweifel sollten Leitern von Fachbetrieben oder dem Hersteller repariert werden.

Bei Reparaturen und Austausch von Teilen, wie z.B. Füßen, ist falls erforderlich der Hersteller oder Händler zu kontaktieren.

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

Starke Verschmutzungen mit warmem Wasser und handelsüblichen Reinigungsmitteln behandeln und danach die Leiter mit einem sauberen Tuch abtrocknen. Es dürfen keine Lösungsmittelhaltigen Reiniger verwendet werden.

Bei Bedarf sind bewegliche Teile, z.B. Scharniere, Abhebesicherung, Federbolzen mit handelsüblichen Sprühfett (z.B. HHS 2000) zu behandeln.

Öl darf nicht zur Schmierung verwendet werden. Achten Sie darauf, dass Sprossen, Stufen oder Stufenbeläge nicht mit Fett oder Öl verschmutzt sind bzw. werden. Sollte dies der Fall sein, reinigen Sie die verschmutzten Stellen umgehend, z.B. mit Spiritus.

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

Reparaturhinweise siehe auch unter:
www.steigtechnik.de/selbst-reparieren

1.3 Entsorgung

Die Verpackung ist entsprechend den geltenden Bestimmungen und gesetzlichen Regelungen zu entsorgen.

Die Verpackung und die Leiter sind kein Spielzeug. Beim Spielen mit der Verpackung kann Erstickungsgefahr bestehen.

Nach Ende der Gebrauchsfähigkeit muss die Leiter entsprechend den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Da es sich bei Aluminium um ein hochwertiges Material handelt, sollte dieses dem Recyclingprozess zugeführt werden.

Detaillierte Auskünfte erteilt Ihnen hierzu Ihre zuständige Kommune.

2 Technische Daten

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

Alle aufgelisteten Leitern entsprechen der Leiterklasse „beruflicher Gebrauch“ gemäß DIN EN 131-2:2017

Aluminium Podestleiter, einseitig begehbar mit Federrollen						
Artikelnummer	50103	50104	50105	50106	50107	50108
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	30,0	32,0	35,0	38,0	43,0	47,0

Aluminium Podestleiter, einseitig begehbar mit Federrollen						
Artikelnummer	52103	52104	52105	52106	52107	52108
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	35,0	38,0	42,0	45,0	48,0	51,0

Aluminium Podestleiter, einseitig begehbar mit Federrollen						
Artikelnummer	51103	51104	51105	51106	51107	51108
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	37,0	41,0	45,0	52,0	57,0	63,0

TECHNISCHE DATEN

Aluminium Podestleiter, einseitig begehbar mit Rollen und Griff						
Artikelnummer	56103	56104	56105	56106	56107	56108
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	30,0	32,0	35,0	38,0	43,0	47,0

Aluminium Podestleiter, einseitig begehbar mit Rollen und Griff						
Artikelnummer	57103	57104	57105	57106	57107	57108
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	35,0	38,0	42,0	45,0	48,0	51,0

Aluminium Podestleiter, einseitig begehbar mit Rollen und Griff						
Artikelnummer	58103	58104	58105	58106	58107	58108
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	37,0	41,0	46,0	52,0	57,0	63,0

TECHNISCHE DATEN

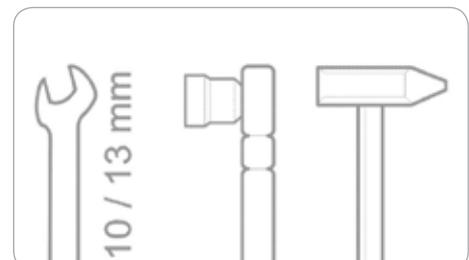
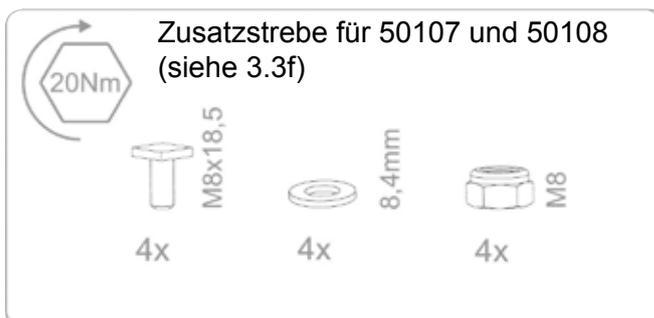
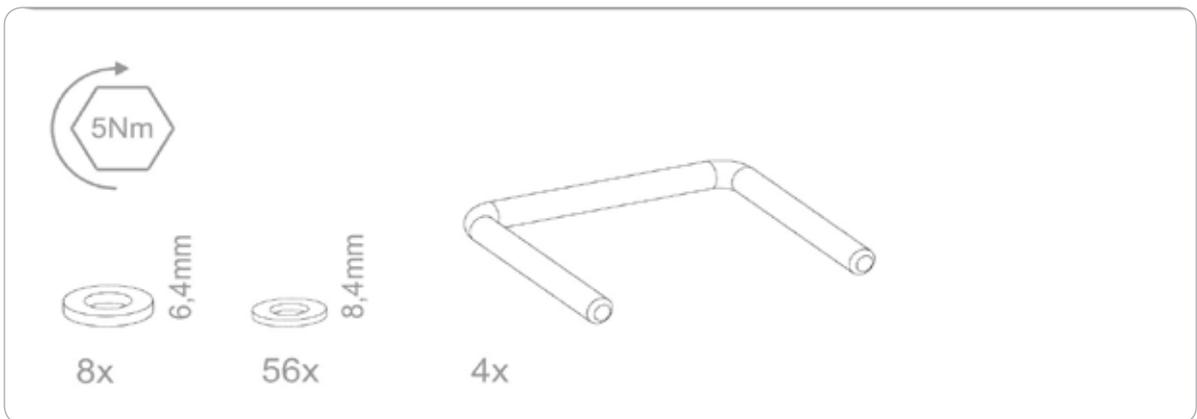
Aluminium Podestleiter, beidseitig begehbar mit Federrollen						
Artikelnummer	50203	50204	50205	50206	50207	50208
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	30,0	34,0	39,0	44,0	49,0	55,0

Aluminium Podestleiter, beidseitig begehbar mit Federrollen						
Artikelnummer	52203	52204	52205	52206	52207	52208
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	35,0	40,0	44,0	48,0	53,0	59,0

Aluminium Podestleiter, beidseitig begehbar mit Federrollen						
Artikelnummer	51203	51204	51205	51206	51207	51208
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	4,68	1,92
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	40,0	47,0	55,0	63,0	72,0	82,0

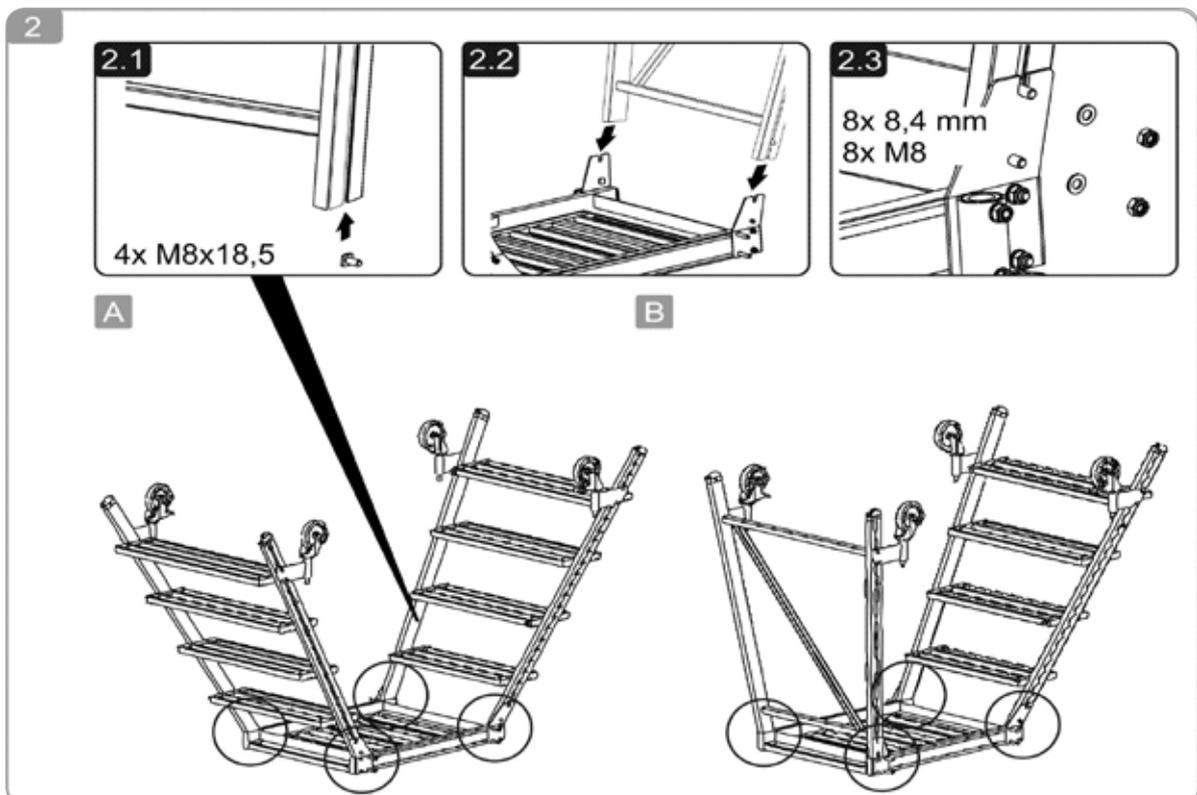
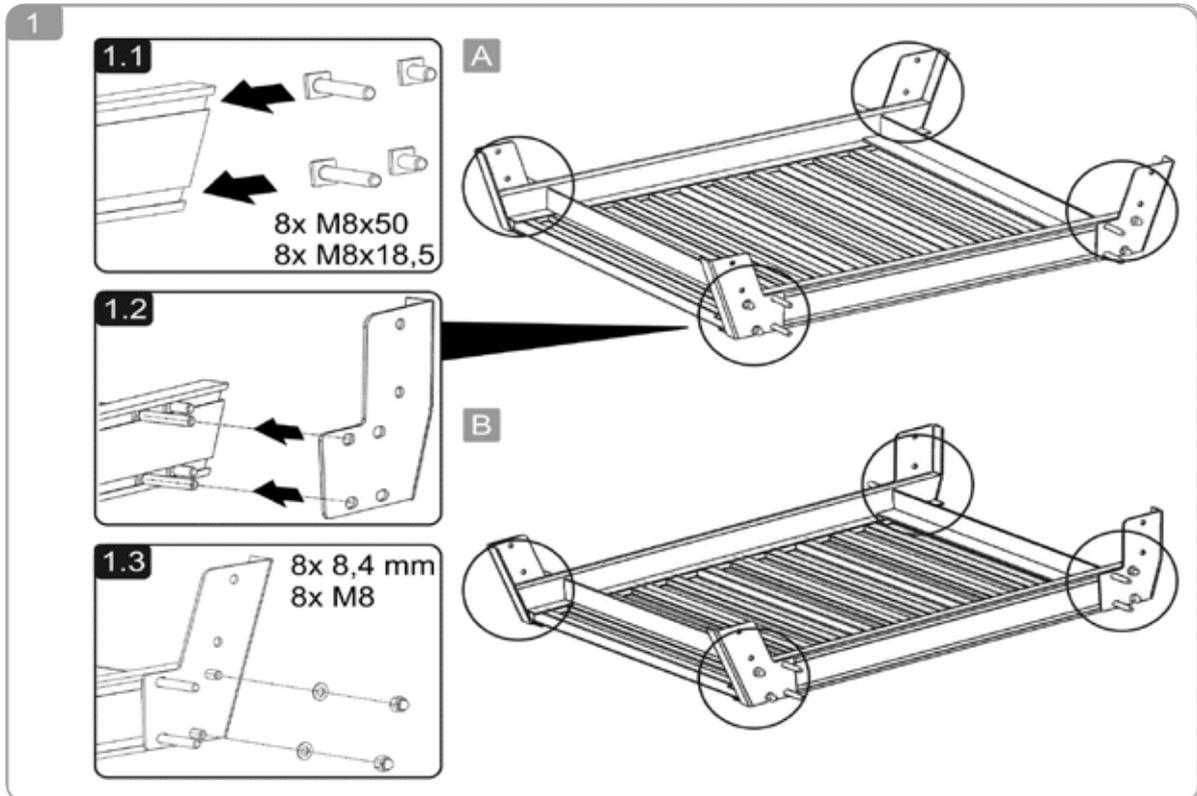
STÜCKLISTE

3 Stückliste

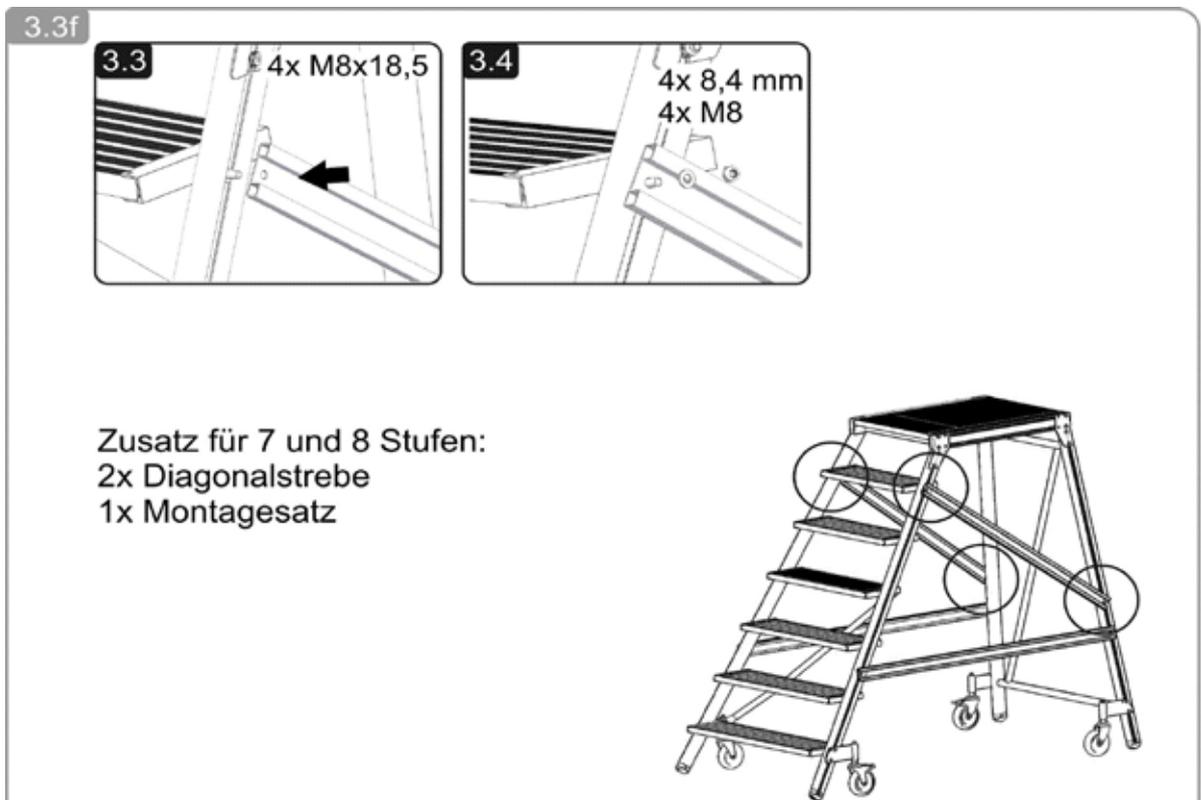
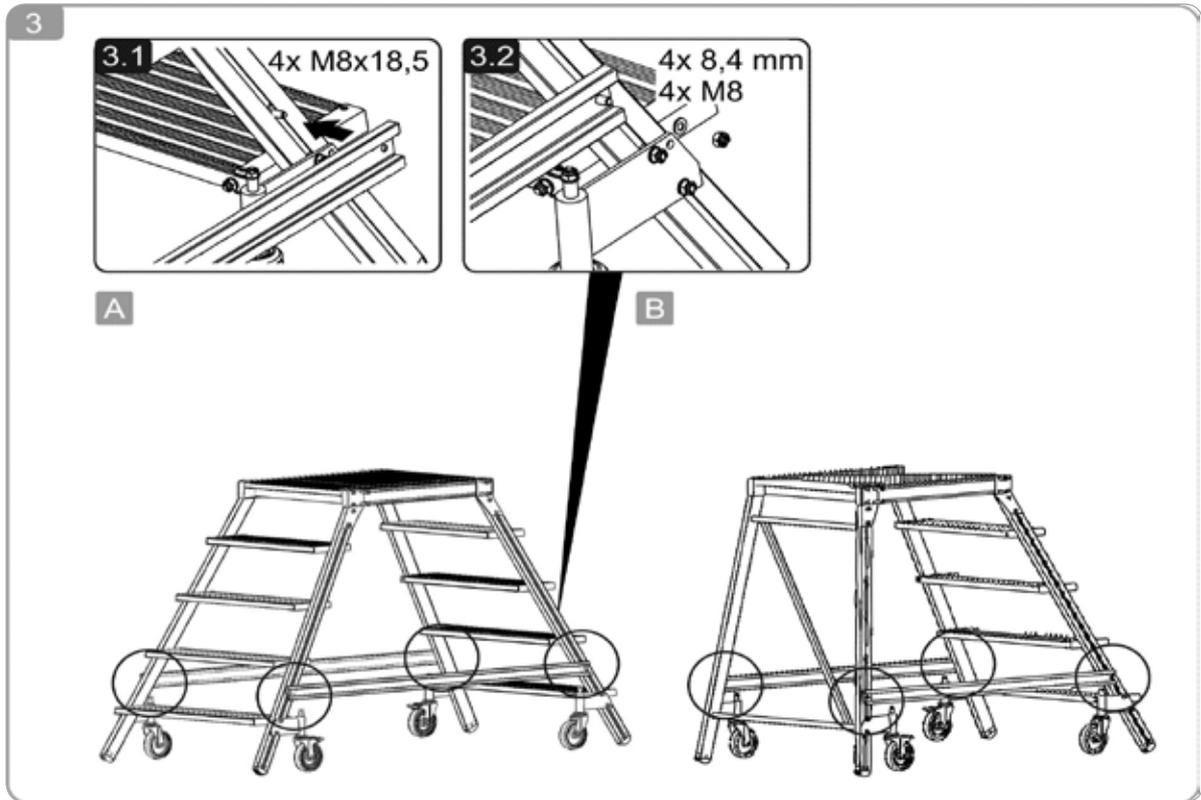


MONTAGE

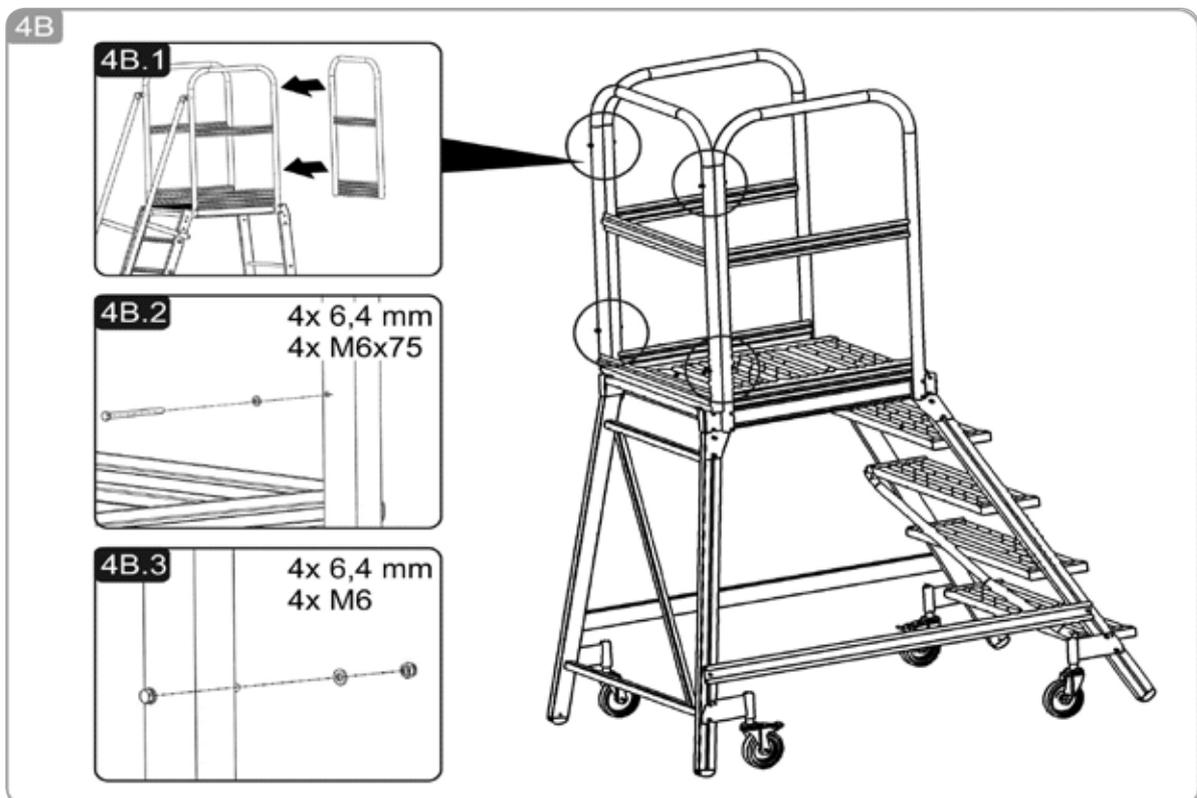
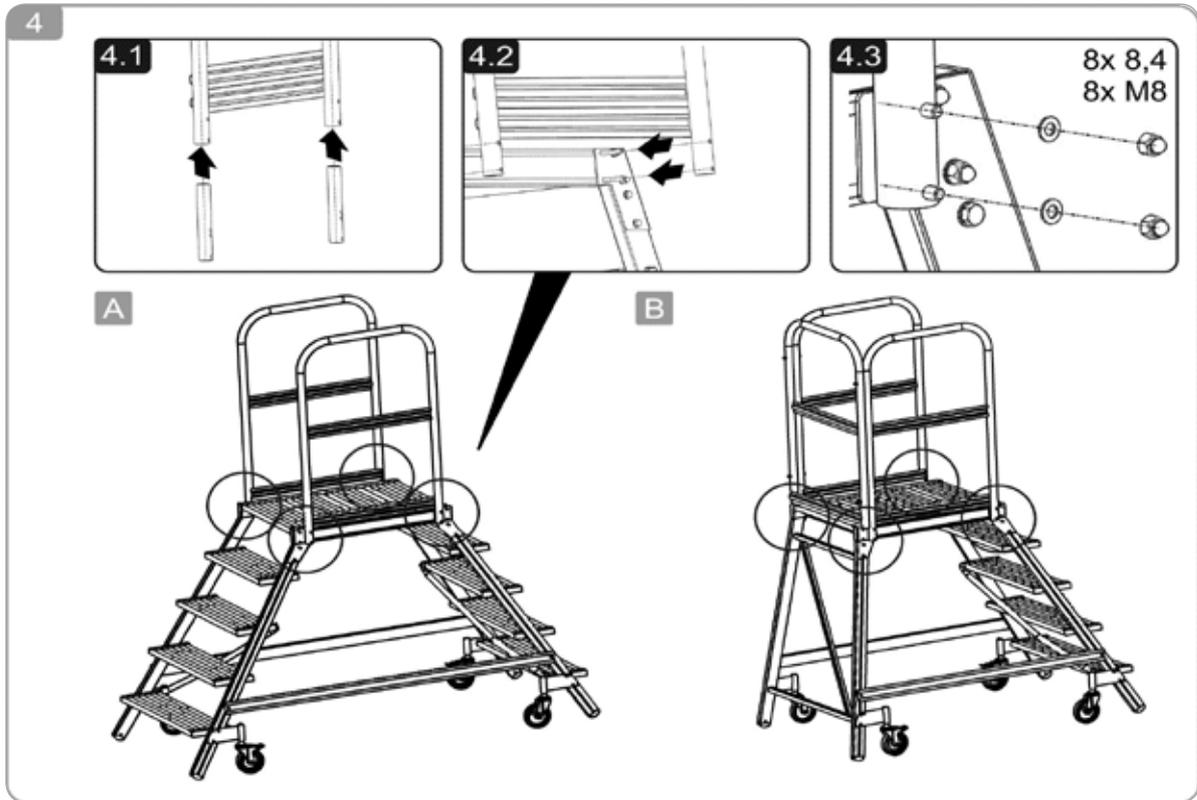
4 Montage



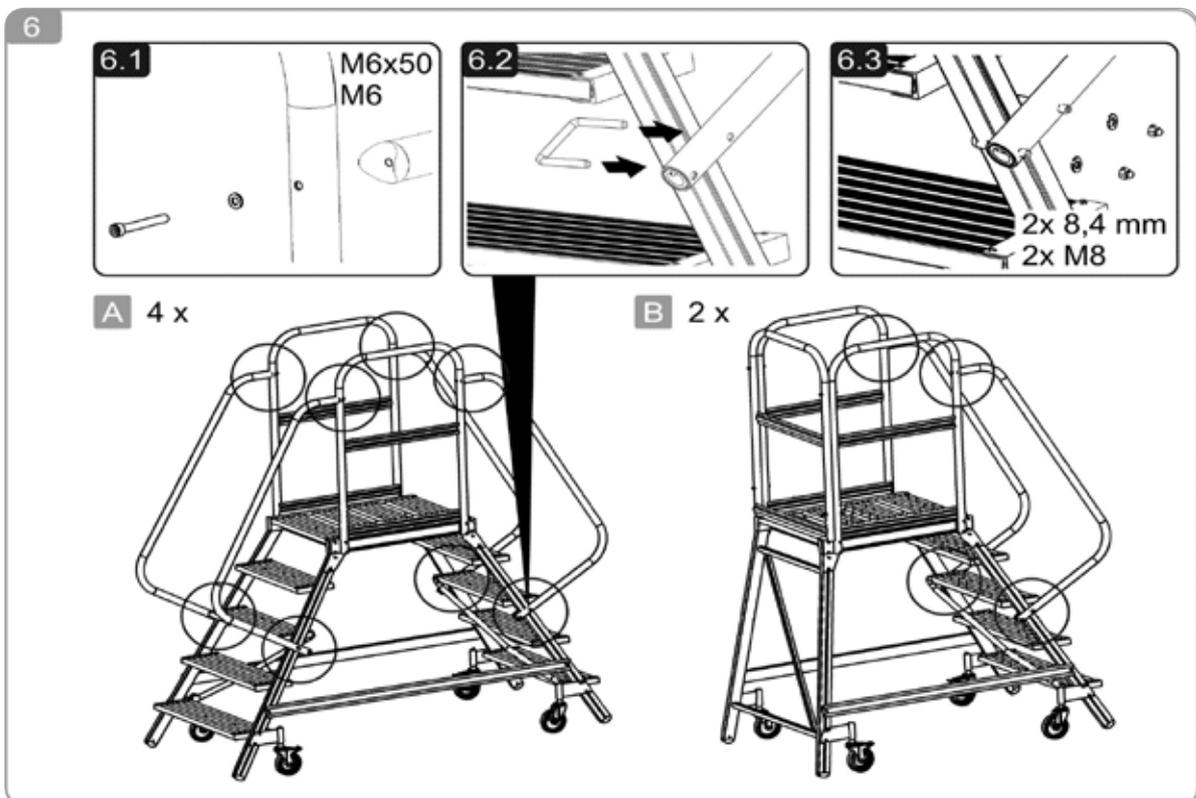
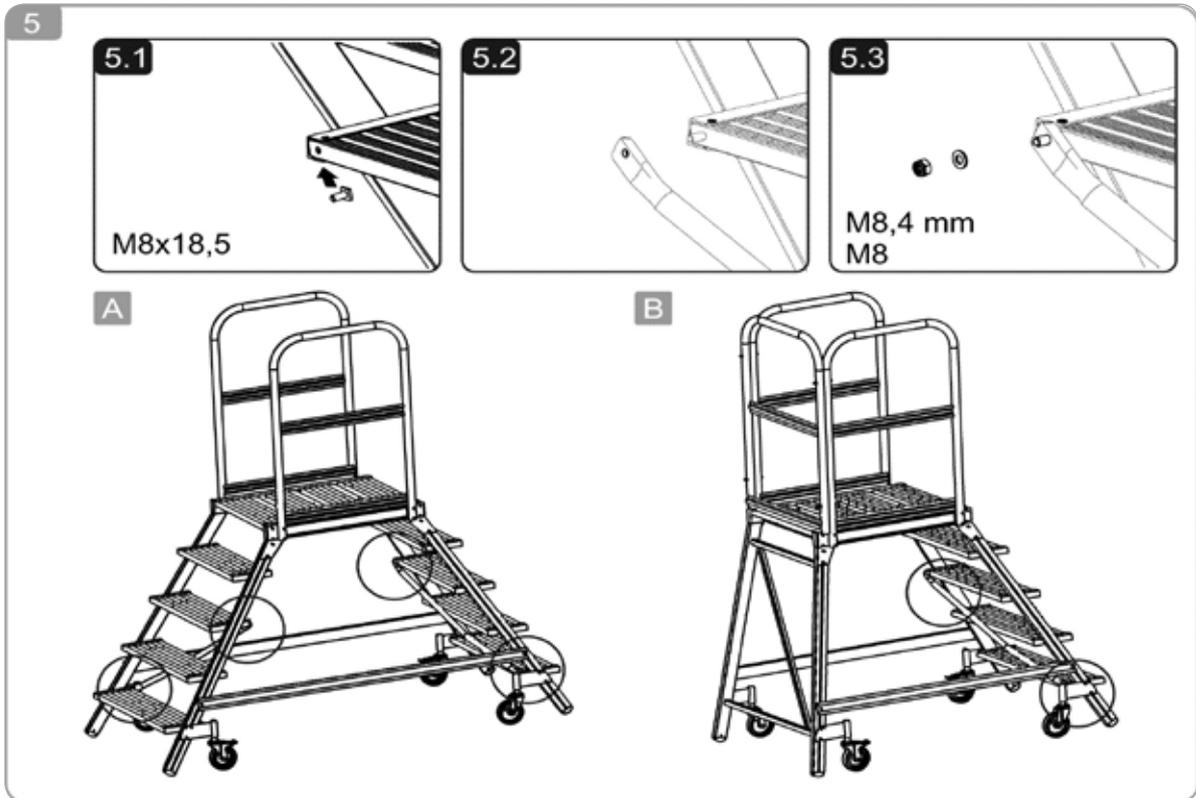
MONTAGE



MONTAGE



MONTAGE



5 Sicherheitsbestimmungen

Die Leitern der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK entsprechen der DIN EN 131-3 und sind von einem unabhängigen Prüfinstitut auf ihre Sicherheit geprüft und zertifiziert (Prüfsiegel).

Vor Verwendung der Leiter sind die auf dem Produkt und in der Bedienungsanleitung angegebenen Sicherheitshinweise zu beachten. Die Bedeutung der verwendeten Symbolen ist in dieser Anleitung oder in der DIN EN 131-3 genauer beschrieben.

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

Die Handlungsanleitung (DGUV-Information 208-016) gibt Hinweise zu den Regelungen des Arbeitsschutzgesetzes, der Betriebssicherheitsverordnung, der berufsgenossenschaftlichen Regelung und der einschlägigen Normen, die beim Bereitstellen und Benutzen von Leitern und Tritten zu berücksichtigen sind.

Für Schäden die durch einen nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch verursacht werden, wird keine Haftung übernommen.

Die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) fordert eine wiederkehrende Prüfung von Arbeitsmitteln (Leitern) durch eine zur Prüfung befähigte Person. Die BetrSichV ist die nationale Umsetzung der EU-Richtlinie 2009/104/EWG (Arbeitsmittelrichtlinie).

BENUTZERHINWEISE

6 Benutzerhinweise

Gemäß DIN EN 131-3 ist der Gebrauch der unterschiedlichen Leiternarten mit Symbole zu erläutern. Im Folgenden stellen wir die von uns verwendeten Symbole in ihrer Bedeutung dar.

Nr.	Beschreibung	Symbole	Nr.	Beschreibung	Symbole
1	Warnung, Sturz von der Leiter.		6	Seitliches Herauslehnen vermeiden	
2	Anleitung beachten		7	Die Leiter nicht auf verunreinigtem Untergrund aufstellen	
3	Leiter nach Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Sichtprüfung der Leiter auf Beschädigung und sichere Benutzung. Keine beschädigte Leiter benutzen		8	Maximale Anzahl der Benutzer	
4	Maximale Nutzlast	 	9	Die Leiter nicht mit abgewendetem Gesicht auf- oder absteigen.	
5	Die Leiter nicht auf einem unebenen oder losem Untergrund benutzen		10	Beim Aufsteigen, Absteigen und Arbeiten auf der Leiter gut festhalten oder andere Sicherheitsmaßnahmen ergreifen, wenn dies nicht möglich ist.	
			11	Arbeiten, die eine seitliche Belastung bei Leitern bewirken, z.B. seitliches Bohren durch feste Werkstoffe, vermeiden	

BENUTZERHINWEISE

Nr.	Beschreibung	Symbole	Nr.	Beschreibung	Symbole
12	Bei Benutzung einer Leiter keine Ausrüstung tragen, die schwer oder unhandlich ist		17	Sicherstellen, dass die Leiter für den jeweiligen Einsatz geeignet ist	
13	Die Leiter nicht mit ungeeigneten Schuhen besteigen.		18	Eine verunreinigte Leiter, z.B. nasse Farbe, Schmutz, Öl oder Schnee, nicht benutzen	
14	Die Leiter im Fall von körperlichen Einschränkungen nicht benutzen. Bestimmte gesundheitliche Gegebenheiten, Medikamenteneinnahme, Alkohol- oder Drogenmissbrauch können bei der Benutzung der Leiter zu einer Gefährdung der Sicherheit führen		19	Die Leiter nicht im Freien bei ungünstigen Wetterbedingungen, z.B. starkem Wind, benutzen	
			20	Im Rahmen eines beruflichen Gebrauchs muss eine Risikobewertung unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften im Land der Benutzung durchgeführt werden.	
15	Nicht zu lange ohne regelmäßige Unterbrechungen auf der Leiter bleiben (Müdigkeit ist ein Risiko)		21	Wenn die Leiter in Stellung gebracht wird, ist auf das Risiko einer Kollision zu achten z.B. mit Fußgängern, Fahrzeugen oder Türen. Türen (jedoch nicht Notausgänge) und Fenster im Arbeitsbereich verriegeln, falls möglich	
16	Beim Transport der Leiter Schäden verhindern, z.B. durch Festzurren; und sicherstellen, dass die Leiter auf angemessene Weise befestigt/ angebracht ist				

BENUTZERHINWEISE

Nr.	Beschreibung	Symbole	Nr.	Beschreibung	Symbole
22	Alle durch elektrische Betriebsmittel im Arbeitsbereich gegebenen Risiken feststellen, z.B. Hochspannungs-Freileitungen oder andere freiliegende elektrische Betriebsmittel, und die Leiter nicht verwenden, wenn Risiken durch elektrischen Strom bestehen	 	24	Die Leiter nicht als Überbrückung benutzen	
			25	Die Konstruktion der Leiter nicht verändern	
			26	Während des Stehens auf der Leiter diese nicht bewegen	
23	Für unvermeidbare Arbeiten unter elektrischer Spannung nichtleitende Leitern benutzen		27	Bei Verwendung im Freien, Wind beachten	
			28	Stabilisierungstraversen müssen vor der ersten Anwendung an der Leiter angebracht werden.	

Nr.	Beschreibung	Symbole
29	Leiter für den nicht beruflichen Gebrauch	 
30	Leiter für den beruflichen Gebrauch	 

BENUTZERHINWEISE

Zusätzliche Anforderungen und Sicherheitsanweisungen für Podestleitern

Nr.	Beschreibung	Symbole
1	Nicht seitlich von der mobilen Podestleiter auf eine andere Oberfläche wegsteigen.	
2	Vor Benutzung vollständig öffnen (faltbare mobile Podestleitern)	
3	Die Leiter nur mit eingelegter Spreizsicherung verwenden (falls konstruktionsbedingt erforderlich).	
4	Horizontale Oberflächen, die der Plattform einer mobilen Podestleiter ähneln, jedoch nicht dafür ausgelegt sind (z.B. Arbeitsablage aus Kunststoff), müssen deutlich auf der Oberfläche markiert sein, (falls konstruktionsbedingt erforderlich).	
5	Nur mit Stabilisator verwenden (wenn Teil der Leiter).	
6	Nur mit Ballastgewicht verwenden (wenn Teil der Leiter).	
7	Nur mit angezogenen Bremsen verwenden (wenn Teil der Leiter).	
8	Leitern nicht im Außenbereich benutzen, wenn sie nicht dafür ausgelegt sind	

KONTROLL- / PRÜFBLATT FÜR ALLE LEITERNTYPEN



7 Kontroll- / Prüfblatt für alle Leiterntypen

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 | <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:
(GS-Prüfung / Bauart geprüft) ja nein



KONTROLL- / PRÜFBLATT FÜR ALLE LEITERNTYPEN

Daten nach einer
Reparatur

Leiterlänge/-höhe

Anzahl Sprossen / Stufen

Hersteller / Lieferant

Bestell-Nr.

Kaufdatum

Übernahme Prüfung durch

Kenntnisnahme der
Verantwortlichen Personen

Bemerkung:

KONTROLL- / PRÜFBLATT FÜR ALLE LEITERNTYPEN

Liste der mindestens zu prüfenden Teile

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

KONTROLL- / PRÜFBLATT FÜR ALLE LEITERNTYPEN

	1. Prüfung		2. Prüfung	
	i.O	n.i.O	i.O	n.i.O
Prüfkriterien				
Spreizsicherung / Verriegelung / Verstrebenungen				
Befestigung / Vollständigkeit				
Beschädigungen				
Korrosion				
Funktionsfähigkeit unter Belastung				
Zubehör				
Beschädigung / Verformung				
Funktionsfähigkeit				
Korrosion				
Scharfe Kanten / Splitter / Grat				
Ableitfähigkeit (bei EX-Ausführung)				
Allgemein				
Leiter frei von Verunreinigungen (z.B. Schmutz, Farbe, Öl oder Fett)				
Kennzeichnung vorhanden				
Bedienungsanleitung / Gebrauchsanleitung				
Ergebnis				
Leiter i.O. und verwendungsfähig				
Reparatur notwendig				
Leiter gesperrt				
Leiter überprüft	Datum			
	Name			
	Unterschrift			
Nächste Prüfung:	Datum			

ÜBERBLICK ÜBER UNSER GESAMTPROGRAMM



Leitern in Industriequalität

- nivello®-Leiterschuhe: bewegliches Gelenk zur vollflächigen Auflage
- 'roll-bar'-Traverse: schneller, rücken-schonender Ortswechsel
- ergo-pad®: Griffzone für ergonomischen Tragekomfort – mit Holmsicherung



Rollgerüste

- Im praktischen Baukastensystem
- Montagesicherungsgeländer
- Innovative Produktdetails mit Qualität



Sonderkonstruktionen

- Nutz- und Schienenfahrzeuge
- Luftfahrt
- Industrie
- Außenanlagen



Rettungstechnik

- Steigtechnik und Transportlogistik für den Brand-, Rettungs- und Katastropheneinsatz
- Rollcontainer: flexibel und zuverlässig
- Praxiserprobt und mit langer Tradition