...the best of

LEITERN + GERÜSTE



Aluminium-Leitern

Holz-Leitern



Fahrgerüste

Aluminiumkonstruktionen







GIRSE

Seit über 40 Jahren besteht unser Familienunternehmen. Unseren Erfolg und unser stetiges Wachstum in den letzten Jahrzehnten verdanken wir unserem Know-How und unserer Flexibilität, auf jegliche Kundenwünsche kurzfristig zu reagieren.

Als Partner für Industrie, Handwerk und des Handels wissen wir, wie wichtig eine schnelle Lieferbereitschaft ist. Umfangreiche Lager sind die Grundlage dafür.

Den zweiten Eckpfeiler bietet unser eigener Fuhrpark. Er schließt die Lücke zwischen Lager und Kunden schnell und unbürokratisch. Nicht nur in Standardsituationen garantieren wir unseren Kunden eine schnelle termingerechte Lieferung frei Haus.

Leitern

Aus Holz, Aluminium, Fiberglas und Kunststoff Bei uns erhalten Sie nicht nur das Standardangebot, sondern auch alle Sondermodelle, wie Montageleitern, Schachtleitern, Fluchtleitern u.v.m.

Fassadengerüste mit baugleichen Längen

0,73 m, 1,09 m, 1,57 m, 2,07 m, 2,57 m, 3,07 m, 4,14 m. Aus Holz, Aluminium und Stahl.

Fahrgerüste

Wir bieten Ihnen Fahrgerüste vom Heimwerkerbedarf bis zum Profigerüst.

Sonderkonstruktionen / Fluchtleitern aller Art

- Die Steigleiter an Ihrer Industriehalle.
- Die Außentreppe an Ihrem Haus.

Wir setzen Ihre Ideen kurzfristig um und montieren für Sie auf Wunsch vor Ort.

Welcher Hersteller ist vom Preis-Leistungs-Verhältnis her der interessanteste für mein Unternehmen? Diese Frage beschäftigt einen professionellen Anwender genauso wie den Technischen Einkäufer. Qualitativ hochwertige Produkte zu vernünftigen Preisen.

Das ist das Ziel

Der Weg dorthin aber ist bei der Vielzahl der Anbieter nicht immer einfach. Unterlagen sichten, Preise vergleichen, Angebote auswerten. Diese Arbeit gehört der Vergangenheit an.

In diesem Katalog haben wir für Sie die meistgebrauchten Artikel in der professionellen Steigtechnik nach Qualität und Preis zusammengefaßt. Über alle Produktlinien gibt es selbstverständlich auch Sonderkataloge.

DIN EN 131 die Norm für Europa

Die neue Europa-Norm hat die nationalen Vorschriften in Deutschland abgelöst, zum Beispiel die DIN 4568 für Aluminium-Leitern - und besitzt jetzt Gültigkeit für alle europäischen Leiternhersteller.

Die Firma Girse garantiert die Einhaltung der Norm für das gesamte Leiternprogramm. Alle gängigen Leitern und Fahrgerüste sind vom TÜV oder der Berufsgenossenschaft (BG) geprüft und tragen das Sicherheitszeichen "GS"-geprüfte Sicherheit.









DIN EN 131



DIN 4422-HD1004

Merkblatt ZH 1/534.8



seite Aluminium-Leitern

- 4 Produktvorteile
- 5 Anlegeleitern
- 6 Schiebeleitern
- 7-9 Mehrzweckleitern
- 10 Seilzugleitern
- 11 13 Teleskopleitern
 - 14 Mounter
 - 15 Stufenstehleitern
 - **16** Bohlen und Handwerkerbock
- **17** Sicherheitstreppen
- **18 20** Sprossen- Stufenstehleiter
- 21 Plakatleitern, Montagetritte
 - 22 Regalleitern
 - 23 Glasreinigerleitern
- 24 25 Alu-, Holz-Dachdeckerauflegeleitern
- **26 27** Zubehör

Holz-Leitern

28 - 29 Holz-Stufen-Stehleitern und Zubehör

Fahrgerüste

- **30 31** Modulare Dreiecksbühne und Komponenten
- **32 33** Produktvorteile
- **34 41** Fahrgerüste
- 42 44 Einzelteilliste

Aluminiumkonstruktionen

- 45 Produktvorteile
- **46-47** Podestleitern
- **48-49** Anwendungsbeispiele
- **50 51** Treppen
- 52 53 Podesttreppen
- 54 55 Übergänge
- **56 57** Wartungsbühnen
- **58 59** Anstiege
 - 60 Podesttreppen

Steigtechnik

61-74 Steigleitern

Produktvorteile

- Stranggepresste
 Aluminiumlegierung
 mit hohen Festigkeiten
- Umfangreiches, praktisches Zubehör



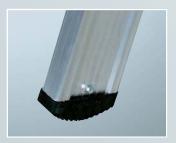
Sprossen

- Mit 32 mm waagerechter Auftrittfläche für sicheren und ermüdungsfreien Stand
- Sprossenabstand 280 mm



Stufen

- Mit 80 mm waagerechter Auftrittfläche für sicheren und ermüdungsfreien Stand
- Stufenabstand 250 mm



■ Rutschsichere, mit den Holmen verschraubte Gummifüße



Alle Beschläge und Anbauteile mit Sicherheitsverschraubung M8



Besonders reißfeste Sicherheits-Spanngurte



■ Wandlaufrollen zum leichteren Ausschieben der Leiternteile



■ Sicherung der Schiebeteile durch Steckhaken mit Feststeller











DIN EN 131 DIN 4422-HD1004

Merkblatt ZH 1/534.8



Alu-Sprossenanlegeleiter Nr. 301

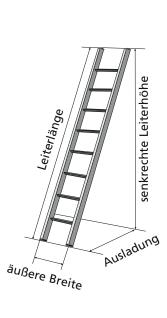
Artikelnr.	3011106	3011108	3011110	3011112	3011114	3015116	3015118	3015120	3015122	3015124	3016126
Sprossenanzahl	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
Leiterlänge (m)	1,80	2,40	2,95	3,50	4,05	4,60	5,20	5,75	6,30	6,85	7,40
Arbeitshöhe (m)	3,00	3,60	4,15	4,70	5,25	5,80	6,40	6,95	7,50	8,05	8,60
Senkrechte Leiterhöhe (m)	1,70	2,30	2,80	3,30	3,80	4,35	4,90	5,40	5,95	6,45	6,95
Ausladung (m)	0,65	0,85	1,05	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,15	2,35	2,55
Äußere Breite (m)	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Preis € zzgl. Mwst.	82,00	104,00	123,00	152,00	176,00	208,00	241,00	283,00	310,00	353,00	388,00
Preis € inkl. Mwst.	97,58	123,76	146,37	180,88	209,44	247,52	286,79	336,77	368,90	420,07	461,72

Alu-Stufenanlegeleiter Nr. 30177

Artikelnr.	3017706	3017707	3017708	3017710	3017712	3017715	3017718
Stufenanzahl	6	7	8	10	12	15	18
Leiterlänge (m)	1,65	1,90	2,15	2,65	3,15	3,90	4,65
Arbeitshöhe (m)	2,85	3,10	3,35	3,85	4,35	5,10	5,85
Senkrechte Leiterhöhe (m)	1,55	1,80	2,00	2,50	3,00	3,65	4,40
Ausladung (m)	0,60	0,65	0,75	0,95	1,10	1,35	1,60
Äußere Breite (m)	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Preis € zzgl. Mwst.	123,00	138,00	152,00	182,00	214,00	275,00	324,00
Preis € inkl. Mwst.	146,37	164,22	180,88	216,58	254,66	327,25	385,56







Alu-Sprossenanlegeleiter Nr. 301



Alu-Stufenanlegeleiter Nr. 30177

Alu-Schiebeleiter 2-teilig Nr. 302

Artikelnr.	3021106	3021108	3021110	3024112	3024114	3029114*	3026116	3029116*	3027117	3028118	3029118*	3028120	3028122
Sprossenanzahl	2 x 6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x14	2x16	2x16	2x17	2x18	2x18	2x20	2x22
Leiterlänge ausgeschoben (m)	2,95	4,10	4,95	6,05	7,20	7,20	8,30	8,30	8,55	9,40	9,40	10,25	11,35
Leiterlänge eingeschoben (m)	1,80	2,40	2,95	3,50	4,10	4,10	4,65	4,65	4,90	5,25	5,25	5,75	6,30
Arbeitshöhe (m)	4,15	5,30	6,15	7,25	8,40	8,40	9,50	9,50	9,75	10,60	10,60	11,45	12,55
Senkrechte Leiterhöhe (m)	2,80	3,85	4,65	5,70	6,85	6,85	7,80	7,80	8,00	8,85	8,85	9,65	10,70
Preis € zzgl. Mwst.	190,00	237,00	293,00	358,00	429,00	469,00*	527,00	583,00*	556,00	640,00	694,00*	722,00	898,00
Preis € inkl. Mwst.	226,10	282,03	348,67	426,02	510,51	558,11*	627,13	693,77*	661,64	761,60	825,86*	859,18	1068,62

* Verstärkte Ausführung

Alu-Schiebeleiter 3-teilig Nr. 303

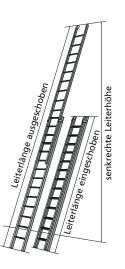
Artikelnr.	3032108	3036110	3036112	3036114	3038116
Sprossenanzahl	3 x 8	3x10	3x12	3x14	3x16
Leiterlänge ausgeschoben (m)	5,50	7,15	8,60	9,70	11,40
Leiterlänge eingeschoben (m)	2,40	2,95	3,50	4,05	4,60
Arbeitshöhe (m)	6,70	8,10	9,80	10,90	12,60
Senkrechte Leiterhöhe (m)	5,20	6,50	8,10	9,15	10,75
Preis € zzgl. Mwst.	367,00	460,00	557,00	686,00	845,00
Preis € inkl. Mwst.	436,73	547,40	662,83	816,34	1005,55



Alu-Schiebeleiter 2-teilig Nr. 302

Alu-Schiebeleiter Nr. 302, Nr. 303

- Von Sprosse zu Sprosse ausschiebbar
- Ober- und Unterteil einzeln als Anlegeleiter verwendbar









Alu-Mehrzweckleiter 2-teilig Nr. 306
■ Verwendbar als 2-teilige Schiebe- und Stehleiter

Artikelnr.	3061108	3061110	3061112	3061114
Sprossenanzahl	2x8	2x10	2x12	2x14
Länge ausgeschoben (m)	4,10	5,25	6,05	6,90
Länge eingeschoben (m)	2,45	3,00	3,50	4,05
Arbeitshöhe (m)	5,30	6,15	7,25	8,65
Senkrechte Leiterhöhe (m)	3,85	4,65	5,70	7,00
Traversenbreite (m)	0,85	0,85	1,00	1,00
Preis € zzgl. Mwst.	289,00	383,00	401,00	471,00
Preis € inkl. Mwst.	343,91	402,22	477,19	560,49



Alu-Mehrzweckleiter 2-teilig Nr. 306 verwendet als Schiebeleiter



Alu-Mehrzweckleiter 2-teilig Nr. 306 verwendet als Stehleiter



Alu-Mehrzweckleiter 3-teilig Nr. 307

■ Verwendbar als Stehleiter, Anlegeleiter und Schiebeleiter

■ 2 zusätzliche Aussteifungen ab Größe 8





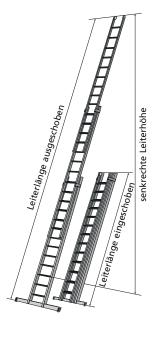
Artikelnr.	3071106	3072108	3074109	3076110	3076111	3076112	3076113	3076114
Sprossenanzahl	3x6	3x8	3x9	3x10	3x11	3x12	3x13	3x14
Länge ausgeschoben (m)	4,10	5,50	6,35	7,15	7,75	8,60	8,85	9,70
Länge eingeschoben (m)	1,85	2,40	2,65	2,95	3,20	3,50	3,80	4,05
Arbeitshöhe (m)	5,30	6,70	7,55	8,10	8,95	9,80	10,05	10,90
Senkrechte Leiterhöhe (m)	3,85	5,20	6,00	6,50	7,30	8,10	8,35	9,15
Länge als Stehleiter mit Aufsteckteil (m)	2,90	4,00	4,60	4,85	5,45	5,95	6,25	6,80
Traversenbreite (m)	0,75	0,85	0,85	1,00	1,00	1,20	1,20	1,35
Preis € zzgl. Mwst.	380,00	445,00	502,00	568,00	624,00	684,00	798,00	830,00
Preis € inkl. Mwst.	452,20	529,55	597,38	675,92	742,56	813,96	949,62	987,70
		100						



Alu-Mehrzweckleiter Nr. 307 verwendet als Stehleiter mit aufgestecktem Schiebeteil

Alu-Mehrzweckleiter Nr. 307 verwendet als Stehleiter







Alu-Mehrzweckleiter Nr. 307 verwendet als Anlegeleiter



Alu-Mehrzweckleiter Nr. 307 verwendet mit Oberteil in Treppenstellung





Alu-Mehrzweckleiter Nr. 307

verwendet als Schiebeleiter

Zubehör

Beschlag für Treppenstellung 1 Satz = 2 Stk. Artikelnr. 4990141 48,00 € zzgl. Mwst.

€ inkl. Mwst. 57,12

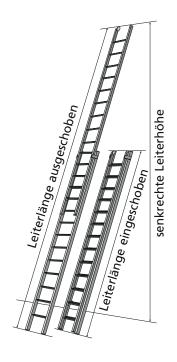
Alu-Seilzugleiter 2-teilig Nr. 312

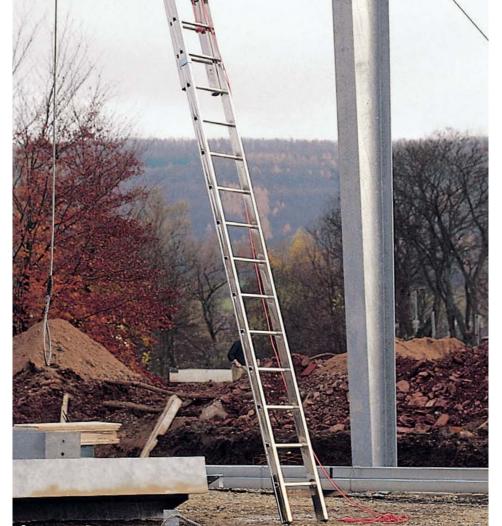
- Von Sprosse zu Sprosse mit Seil (Ø 12 mm) ausziehbar
- Vollflächig aufliegender Fallhaken



Detail Fallhaken

Artikelnr.	3126115	3126116	3127117	3128118	3128120	3128122	3129124	3129126
Sprossenanzahl	2x15	2x16	2x17	2x18	2x20	2x22	2x24	2x26
Leiterlänge ausgeschoben (m)	7,50	8,35	8,65	9,40	10,25	11,10	12,50	13,60
Leiterlänge eingeschoben (m)	4,35	4,65	4,90	5,25	5,75	6,30	6,90	7,45
Arbeitshöhe (m)	8,95	9,50	9,75	10,60	11,45	12,55	13,70	14,80
Senkrechte Leiterhöhe (m)	7,30	7,80	8,05	8,85	9,65	10,70	11,75	12,80
Preis € zzgl. Mwst.	534,00	607,00	632,00	705,00	785,00	944,00	1076,00	1199,00
Preis € inkl. Mwst.	635,46	722,33	752,08	838,95	934,15	1123,36	1280,44	1426,81





Alu-Seilzugleiter Nr. 312

Teleskop-Leitern







Artikelnr.	20101/4x3	20102/4x4	20103/4x5	20104/4x6
Größe	4x3	4x4	4x5	4x6
Länge als Anlegeleiter	3,05	4,20	5,30	6,40
senkrechte Höhe als Stehleiter	1,50	2,00	2,55	3,00
Ausladung als Stehleiter	1,03	1,35	1,70	1,91
untere Breite (m)	0,55	0,56	0,63	0,72
Gewicht	12,0 kg	14,0 kg	17,0 kg	20,0 kg
Transportmaß	100x55x19	128x56x19	156x63x19	184x72x19
Transportmaß im Karton	101x58x20	129x60x20	159x67x20	186x75x20
Preis € zzgl. Mwst.	284,00	335,00	387,00	438,00
Preis € inkl. Mwst.	337,96	398,65	460,53	521,22



- Optimal für jeden Bedarf
- Volles Funktionsspektrum in jeder Größe
- Transportrollen
- TÜV+GS geprüft
- eloxiertes
- Innenteil
- einrastende
- Gelenke
- einfache
- Handhabung
 eine Leiter für alle
- Einsatzbereiche
- Holmverlängerung









20101/4x3 Pro	20102/4x4 Pro	20103/4x5 Pro	20104/4x6Pro
4x3	4x4	4x5	4x6
3,05	4,20	5,30	6,40
1,50	2,00	2,55	3,00
1,03	1,35	1,70	1,91
0,55	0,56	0,63	0,72
12,0 kg	14,0 kg	17,0 kg	20,0 kg
100x55x19	128x56x19	156x63x19	184x72x19
101x58x20	129x60x20	159x67x20	186x75x20
335,00	387,00	438,00	490,00
398,65	460,53	521,22	583,10
	4x3 3,05 1,50 1,03 0,55 12,0 kg 100x55x19 101x58x20 335,00	4x3 4x4 3,05 4,20 1,50 2,00 1,03 1,35 0,55 0,56 12,0 kg 14,0 kg 100x55x19 128x56x19 101x58x20 129x60x20 335,00 387,00	4x3 4x4 4x5 3,05 4,20 5,30 1,50 2,00 2,55 1,03 1,35 1,70 0,55 0,56 0,63 12,0 kg 14,0 kg 17,0 kg 100x55x19 128x56x19 156x63x19 101x58x20 129x60x20 159x67x20 335,00 387,00 438,00

■ zu verwenden als Steh-, Anlege-, und Treppenleiter, sowie als Gerüst mit der Teleskopbohle (Zubehör)

■ Teleskopbohlen erhältlich in 3 Größen:

Bohle 3,00 m	1,81-2,73 m lang	28 cm breit	€ zzgl. Mwst. 273,00	€inkl. Mwst. 324,87
Bohle 4,00 m	2,45-3,95 m lang	28 cm breit	€ zzgl. Mwst. 304,00	€inkl. Mwst. 361,76
Bohle 5,00 m	3,05-4,90 m lang	28 cm breit	€ zzgl. Mwst. 356,00	€inkl. Mwst. 423,64







Mounter

- Das einzigartige Leichtgewicht I-Profil erleichtert das Ein- und Ausschieben der Leiter
- Hoher Stehkomfort durch die extra breite horizontale Anti-Rutsch-Standfläche (45 mm) der D-Sprossen
- Die Wandlaufrollen sorgen für extra
 Bedienungskomfort beim Ausschieben oder Absenken und verhindern Beschädigungen an der Fassade
- Extra sicher im Gebrauch durch die Fallhakenverriegelung, diese verriegelt automatisch, wenn die gewünschte Höhe erreicht ist
- Das Ein- und Ausschieben der Leiter an der Fassade wird durch die Wandlaufrollen und durch automatische Fallhakenverriegelung vereinfacht
- Quertraverse verhindert das Einsinken
- Versehen mit Spreizsicherung, die während der Nutzung das Zusammenklappen verhindert (Mehrzweckleiter 3-teilig)
- Einfach zu benutzen durch das relativ niedrige Gewicht der Leiter
- Extra Länge durch den Sprossenabstand von 27 cm
- Die schwarze Pulverbeschichtung ist Schmutzabweisend und schont die Hände
- Die Mounter ist mit einer mit roten Sprosse versehen, welche die maximale Standhöhe für eine sichere Nutzung anzeigt
- Die Mounter ist belastbar bis 150 kg und wird mit einer 10 Jahres-Werksgarantie geliefert

Artikelnr.	123608	123610	123612	123614
Stufenanzahl	3x8	3x10	3x12	3x14
Тур	ZR 3055	ZR 3072	ZR 3083	ZR 3099
Min. Höhe (m)	2,30	2,80	3,35	3,90
Max. Höhe (m)	5,30	6,90	8,00	9,35
Arbeitshöhe freistehend	4,00	4,55	5,10	5,65
Arbeitshöhe (m)	6,10	7,70	8,80	10,10
Gewicht (kg)	19,0	23,9	28,2	34,1
Preis € zzgl. Mwst.	521,00	655,00	773,00	923,00
Preis € inkl. Mwst.	619,99	797,45	919,87	1098,37



Die Wandrollen verhindern Beschädigungen an der Fassade



Einfache Bedienung durch automatischen Fallhaken



Traversen verhindern das



menklappen (Mehrzweckleiter)



Extra tiefe Sprosse für mehr Standkomfort (45 mm)





beidseitigbegehbare Stufenstehleiter

- Feste Spreizsicherung (lieferbar ab TDO 2 x 3 Sprossen) verhindert das Zusammenklappen während des Gebrauchs
- Mit einklappbarem Stützbügel versehen für Transport und Lagerung
- Rote Anti-Rutschbeschichtung auf Stützbügel sorgt für besseren Griff
- Einzigartiges Scharniersystem des Podestes verhindert Einklemmen der Finger
- Die schwarze Pulverbeschichtung ist schmutzabweisend
- Das robust ausgestattete Holmprofil macht die Stufenstehleiter extra kräftig
- Die extra hohe abgerundete Stufe bietet optimale Abstützung des Schienbeins
- Die Taurusstufenstehleiter ist mit einer roten Stufe versehen, welche die maximale Standhöhe für eine sichere Nutzung anzeigt
- Die max. Belastung beträgt 150 kg und wird mit einer 10-Jahres-Garantie geliefert

Artikelnr.	192502	192503	192504	192505	192506	192507	192508	192510	192512
Stufenanzahl	2x2	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x10*	2x12*
Тур	TDO 2	TDO 3	TDO 4	TDO 5	TDO 6	TDO 7	TDO 8	TDO 10	TDO 12
Min. Höhe (m)	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00
Plattformhöhe (m)	0,45	0,70	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Arbeitshöhe (m)	2,45	2,70	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
Gewicht (kg)	3,5	7,9	9,4	11,0	12,6	14,7	16,4	20,2	24,3
Preis € zzgl. Mwst.	144,00	186,00	221,00	243,00	278,00	320,00	351,00	449,00	510,00
Preis € inkl. Mwst.	171,36	221,34	262,99	289,17	330,82	380,80	417,69	534,31	606,90

* mit klappbarem Sicherheitsbügel



einseitig begehbare Stufenstehleiter

- Durch die zwei Podeste entstehen zwei sichere und komfortable Standflächen
- Das kräftige selbst öffnende Scharniersystem des Podestes sorgt in Kombination mit der festen Spreizsicherung (6-Sprossen) für (mehr Gebrauchsbequemlichkeit) einfache Bedienung
- Die feste Spreizsicherung verhindert ungewolltes Zusammenklappen
- Das Scharniersystem und die Querstrebe im Hintergestell bieten extra Stabilität
- Der Sicherheitsbügel ist mit einer Werkzeugablage versehen
- Die schwarze Pulverbeschichtung ist schmutzabweisend
- Doppelstufe für extra Sicherheit und komfortable Verwendung
- Die extra hohe, abgerundete Stufe bietet optimale Abstützung des Schienbeins
- Große Anti-Rutschfüße geben der Stufenstehleiter mehr Standfestigkeit
- Die Taurusstufenstehleiter ist mit einer roten Stufe versehen, welche die maximale Standhöhe für eine sichere Nutzung anzeigt
- Die max. Belastung beträgt 150 kg und wird mit einer 10-Jahres-Garantie geliefert

Artikelnr.	191503	191504	191505	191506	191507	191508	191510	191512
Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	10	12
Тур	TGB 3	TGB 4	TGB 5	TGB 6	TGB 7	TGB 8	TGB 10	TGB 12
Min. Höhe (m)	1,45	1,70	1,95	2,20	2,45	2,70	3,20	3,70
Plattformhöhe (m)	0,70	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Arbeitshöhe (m)	2,70	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
Gewicht (kg)	7,4	8,5	9,6	13	14,2	14,6	17,9	20,3
Preis € zzgl. Mwst.	194,00	211,00	225,00	278,00	299,00	330,00	387,00	448,00
Preis € inkl. Mwst.	230,86	251,09	267,75	330,82	355,81	392,70	460,53	533,12

Bohlen und Handwerkerbock



Alu-Handwerkerbock Nr. 315

Artikelnr.	3152102
Sprossenanzahl	2x2
Senkrechte Leiterhöhe (m)	0,85
Untere Breite (m)	0,55
Preis € zzgl. Mwst.	123,00
Preis € inkl. Mwst.	146,37

Vario-Alu-Bohle Nr. 834, 835

- Durch Kunststoffgleiter sehr leicht ausziehbar
- Stufenlos verstellbar
- Starkes, stangengepresstes Aluminiumprofil
- Bauart geprüft

Artikelnr.	8340000	8350000
Länge ausgeschoben (m)	3,50	2,90
Länge eingeschoben (m)	2,05	1,75
Transportmaß (m)	2,05x0,31x0,08	1,75x0,31x0,08
Breite (m)	0,31	0,31
Preis € zzgl. Mwst.	288,00	251,00
Preis € inkl. Mwst.	342,72	298,69

Alu-Klappleiter Nr. 304

- Vielseitig einsetzbar
- Zusammenklappbar

Artikelnr.	3040103	8380000
Sprossenanzahl	4x3	4x4*
Länge Anlegeleiter (m)	3,60	4,75
Senkrechte Höhe als Stehleiter (m)	1,80	2,40
Senkrechte Höhe als Gerüst (m)	1,00	1,30
Traversenbreite (m)	0,75	0,75
Transportmaß (m)	0,75x1,00x0,27	0,75x1,30x0,27
Preis € zzgl. Mwst.	310,00	349,00
Preis € inkl. Mwst.	368,90	415,31

 Verwendung als Arbeitsgerüst und Anlegeleiter mit Wandabstützung nicht erlaubt

Zubehör

Gerüstbohle

für Klappleiter 4x3; Länge 1,44 m Artikelnr. 3041103 € zzgl. Mwst. 46,00 € inkl. Mwst. 54,74

für Klappleiter 4 x 4; Länge 2,00 m Artikelnr. 3041104 € zzgl. Mwst. 46,00 € inkl. Mwst. 54,74

Geländer

für Klappleiter 4x3; 4x4; Länge 2,00 m Artikelnr. 3041201 € zzgl. Mwst. 92,00 € inkl. Mwst. 109,48

Alu-Klappleiter Nr. 304 als Arbeitsgerüst



Sicherheitstreppen



Sicherheitstreppe

■ Breite, rutschsichere Stufen und robuste Flugzeug-Aluminium-Wangen für hohen Komfort und Stabilität.

■ Für alle Einsatzbereiche geeignet, egal ob

Haushalt, Handwerk oder Industrie.

Aluminiumbügel durchgehend mit aufgesetzter

Werkzeugschale



0,80 1,39 1,70 Plattform 0,45 1,10 Bügel) 0,86 1,27 1,50 1,72 Breite (m) 0,54 0,56 0,57 0,59 Ausladung (m) 0,55 0,83 1,11 1,40 Gewicht 6,8 kg 9,5 kg 12,2 kg 14,5 kg 170x59x12 Transportmaß 80x49x12 10x54x12 140x52x12 Transportmaß im Karton 81x54x14 112x54x14 141x58x14 171x61x14 Preis € zzgl. Mwst. 138,00 185,00 226,00 288,00 Preis € inkl. Mwst. 164,22 220,15 268,94 342,72 Artikelnr. ohne Bügel W20210 W20310 W20410 Preis € zzgl. Mwst. 112,00 153,00 195,00 Preis € inkl. Mwst. 182,07 232,05

■ Slim-Profile für einfache und platzsparende Lagerung.



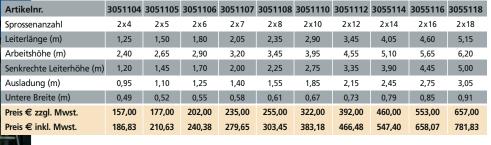
mit oder ohne Bügel, 5, 4, 3, 2-stufig erhältlich



■ Rückenschonendes und kraftsparendes

Alu-Sprossenstehleiter Nr. 305

■ Sprossenwinkel zur Holmaussteifung ab Größe 2x7







€ zzgl. Mwst. 15,00 € inkl. Mwst. 17,85

Artikelnr.	3057702	3057703	3057704	3057705	3057706	3057707	3057708	3057710	3057712
Stufenanzahl	2x2	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x10	2x12
Leiterlänge (m)	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00
Arbeitshöhe (m)	2,30	2,50	2,75	2,95	3,20	3,40	3,65	4,10	4,55
Senkrechte Leiterhöhe (m)	0,50	0,70	0,95	1,15	1,40	1,60	1,85	2,30	2,75
Ausladung (m)	0,55	0,70	0,85	1,00	1,15	1,30	1,45	1,75	2,05
Untere Breite (m)	0,41	0,45	0,49	0,52	0,55	0,58	0,61	0,67	0,73
Preis € zzgl. Mwst.	107,00	137,00	169,00	197,00	228,00	259,00	300,00	371,00	448,00
Preis € inkl. Mwst.	127,33	163,03	201,11	234,43	271,32	308,21	357,00	441,49	533,12



Alu-Stufenstehleiter Nr. 30577

- Verstärkte Ausführung
- Durchgehende Stufen-Holmverbindung
- Keine Nieten
- Verschraubte Beschläge
- Rutschsichere ,verschraubte Gummifüsse



Federrollen Ø 80 mm (montiert)

Bei Belastung selbstständig blockierend, 1 Paar Artikelnr. 4997004

€ zzgl. Mwst. 67,00 € inkl. Mwst. 79,73



Feststeller (montiert)

1 Paar

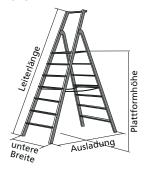
Artikelnr. 4997005

€ zzgl. Mwst. 31,00 € inkl. Mwst. 36,89



Alu-Stufenstehleiter mit Sicherheitsbrücke Nr. 32577

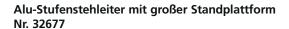
- Sicherheitsbrücke aus Alu-Riffelblech
- Verstärkte Ausführung
- Werkzeugablageschale
- 2 Sicherheits-Spanngurte als Spreizsicherung ab Größe 6
- Hoher Sicherheits-Bügel



Artikelnr.	3257703	3257704	3257705	3257706	3257707	3257708	3257710
Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	10
Leiterlänge (m)	1,40	1,65	1,90	2,15	2,40	2,65	3,15
Arbeitshöhe (m)	2,55	2,75	3,00	3,20	3,45	3,65	4,10
Plattform-/Podesthöhe (m)	0,75	0,95	1,20	1,40	1,65	1,85	2,30
Untere Breite (m)	0,46	0,49	0,52	0,55	0,58	0,61	0,67
Ausladung (m)	0,70	0,85	1,00	1,15	1,30	1,45	1,75
Preis € zzgl. Mwst.	175,00	189,00	211,00	246,00	268,00	301,00	352,00
Preis € inkl. Mwst.	208,25	224,91	251,09	292,74	318,92	358,19	418,88







- Verstärkte Ausführung
- Standplattform 480 x 415 mm
- Inklusive 2 Handläufe zum Selbstanbau
- Große Ablageschale
- 2 Sicherheits-Spanngurte ab Größe 6
- 2 Klemmbeschläge mit Rollen Ø125 mm
- 2 zusätzliche Aussteifungen als Spreizsicherung

Artikelnr.	3267704	3267705	3267706	3267707	3267708	3267710	3267712
Stufenanzahl	4	5	6	7	8	10	12
Leiterlänge (m)	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00
Arbeitshöhe (m)	2,75	3,00	3,20	3,45	3,70	4,15	4,60
Plattform-/Podesthöhe (m)	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Untere Breite (m)	0,64	0,67	0,70	0,73	0,76	0,82	0,88
Ausladung (m)	1,05	1,20	1,35	1,50	1,65	1,95	2,25
Preis € zzgl. Mwst.	391,00	418,00	464,00	495,00	511,00	580,00	702,00
Preis € inkl. Mwst.	465,29	497,42	552,16	589,05	608,09	690,20	835,38





Steh-Leitern



Double Decker-Haushaltsleiter Nr. 618



Alu-Standardstehleiter Nr. 619



Alu-Haushaltsleiter Double Decker Nr. 618

Artikelnr.	6180003	6180004	6180005	6180006	6180007	6180008
Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8
Leiterlänge (m)	1,30	1,60	1,80	2,00	2,25	2,50
Arbeitshöhe (m)	2,50	2,70	2,90	3,10	3,35	3,55
Plattform-/Podesthöhe (m)	0,70	0,90	1,10	1,35	1,55	1,80
Ausladung (m)	0,65	0,80	0,95	1,10	1,25	1,40
Untere Breite (m)	0,42	0,45	0,48	0,51	0,54	0,57
Preis € zzgl. Mwst.	77,00	86,00	98,00	111,00	120,00	132,00
Preis € inkl. Mwst.	91,63	102,34	116,62	132,09	142,80	157,08

Alu-Standardstehleiter beidseitig begehbar Nr. 11166

Artikelnr.	11163	11164	11165	11166
Stufenanzahl	2x3	2x4	2x5	2x6
Plattformhöhe ca. m	0,71	0,94	1,18	1,41
Arbeitshöhe (m)	2,40	2,60	2,80	3,10
Gewicht ca. kg	2,6	3,5	4,4	5,5
Preis € zzgl. Mwst.	73,00	98,00	119,00	150,00
Preis € inkl. Mwst.	86,87	116,62	141,61	178,50

■ 80 mm tiefe Stufen, Stahlscharniere, oberste Stufe darf lt. Unfall verhütungsvorschrift nicht bestiegen werden, Leiterschuhe an den unteren Holmenden, Perlongurte als Spreizsicherung. Holmabmessungen: 40 x 20 mm.

Plakat-Leitern



Plakatleiter Nr. 328 2-teilig

Artikelnr.	3280004	3280005	3280006	3280007	3280009
Sprossenanzahl	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 9
Leiterlänge ausgeschoben (m)	2,00	2,50	3,00	3,60	4,40
Leiterlänge eingeschoben (m)	1,45	1,80	2,10	2,35	2,90
Senkrechte Leiterhöhe (m)	1,90	2,40	2,85	3,45	4,20
Preis € zzgl. Mwst.	311,00	334,00	353,00	402,00	436,00
Preis € inkl. Mwst.	370,09	397,46	420,07	478,38	518,84

Plakatleiter Nr. 329 3-teilig (o.Abb.)

Artikelnr.	3290007	3290008	3290009
Sprossenanzahl	3 x 7	3 x 8	3 x 9
Leiterlänge ausgeschoben (m)	4,70	5,50	6,30
Leiterlänge eingeschoben (m)	2,10	2,90	3,70
Senkrechte Leiterhöhe (m)	4,70	5,30	6,10
Preis € zzgl. Mwst.	603,00	633,00	672,00
Preis € inkl. Mwst.	717,57	753,27	799,68



Alu-Montagetritt Nr. 50009

Plakatleiter Nr. 328 2-teilig

ire Goethe ohne Buchdruck?

ArtikeInr. 507802 Stufenanzahl 2 Leiterlänge (m) 0,90 Arbeitshöhe (m) 2,45 Plattform-/Podesthöhe (m) 0,45 Gewicht (kg) 3,2 Preis € zzgl. Mwst. 59,00 Preis € inkl. Mwst. 70,21

Stufentritt, klappbar Giant

Alu-Montagetritt Nr. 50009

Artikelnr.	50031	50008	50009	50010	50035
Stufenanzahl	1	2	3	4	5
Arbeitshöhe bis ca. (m)	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00
Podesthöhe (m)	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00
Breite (m)	0,59	0,71	0,75	0,80	0,84
Tiefe (m)	0,35	0,61	0,87	1,13	1,39
Preis € zzgl. Mwst.	102,00	187,50	266,00	340,00	441,00
Preis € inkl. Mwst.	121,38	223,13	316,54	404,60	524,79



Stufentritt Giant, klappbar



Alu-Regalleiter mit Alustufen, einhängbar Nr. 30182

- 80 mm breite Stufen
- Oberes Ende mit jeweils 2 Auflege-

und Abstellhaken Ø 60 mm

■ Es können auch Zwischengrößen mit GS-Prüfung geliefert werden (4 bis 20 Stufen)

Artikelnr.	3018206	3018208	3018210	3018212	3018214	3018216	3018218
Stufenanzahl	6	8	10	12	14	16	18
Leiterlänge (m)	1,70	2,20	2,70	3,20	3,70	4,20	4,70
Arbeitshöhe (m)	2,80	3,30	3,80	4,30	4,80	5,30	5,80
Senkrechte Einhängehöhe (m)	1,60	2,05	2,55	3,00	3,50	3,95	4,40
Ausladung (m)	0,60	0,75	0,95	1,10	1,30	1,45	1,60
Preis € zzgl. Mwst.	227,00	262,00	296,00	329,00	370,00	412,00	453,00
Preis € inkl. Mwst.	270,13	311,78	352,24	391,51	440,30	490,28	539,07



Aluminium Regalleiter, fahrbar Nr. 30183

- 80 mm breite, geriffelte Stufen mit dauerhafter Stufen-Holm-Verbindung
- rutschfeste Leiterschuhe unten
- Unteres Ende mit selbstarretierenden Bremsrollen Ø 80 mm
- Oberes Ende mit Laufwerk
- Leiter senkrecht am Regal abstellbar

Artikelnr.	3018306	3018308	3018310	3018312	3018314	3018316	3018318
Stufenanzahl	6	8	10	12	14	16	18
Arbeitshöhe bis ca. m	2,80	3,30	3,80	4,30	4,80	5,30	5,80
Senkrechte Einhängehöhe (m)	1,92	2,39	2,86	3,33	3,80	4,27	4,74
Ausladung (m)	0,78	0,95	1,12	1,29	1,46	1,63	1,80
Preis € zzgl. Mwst.	480,00	513,00	547,00	579,00	621,00	662,00	704,00
Preis € inkl. Mwst.	571,20	610,47	650,93	689,01	738,99	787,78	837,76

■ Sonderausführungen auf Anfrage

Zubehör



Kopffahrwerk
2 Stk. erforderlich
Artikelnr. 4998205
€ zzgl. Mwst. 99,00
€ inkl. Mwst. 117,81



Leichtmetallrohr

Ø 30 mm, 3000 mm lang
Artikelnr. 4998200

€ zzgl. Mwst. 40,00
€ inkl. Mwst. 47,60

Artikelnr. 4998201 eloxiert € zzgl. Mwst. 45,00 € inkl. Mwst. 53,55

Zwischenhalter

je 1 m Rohr 1 Stk. erforderlich

Artikelnr. 4998202

€ zzgl. Mwst. 13,00 € inkl. Mwst. 15,47

Halter

Endanschlag rechts

Artikelnr. 4998203

€ zzgl. Mwst. 18,00
€ inkl. Mwst. 21,42

Endanschlag links

Artikelnr. 4998204

€ zzgl. Mwst. 20,00

23,80

€ inkl. Mwst.





Glasreinigerleiter 3-teiliger Satz

Glasreinigerleiter Nr. 5017/5018

- Mit geschraubter, reparaturfreundlicher Holm-Sprossen-Verbindung und breiter Traverse.
- Besonders standsicher und für hohe Beanspruchung geeignet.
- Leichtmetall-Rechteckholme, Sprossen ausgleitsicher gerieft.
- Unterteil und Mittelteil mit Sicherungshaken zur Arretierung der zusammengesteckten Leiter.
- Spitzteil mit Anlegegummi und Rolle.
- Die Mittelteile sind beliebig untereinander austauschbar.







Spitzteil, Nr. 5017/08

Mittelteil, Nr. 5018/05

Unterteil, 5017/05



Unterteil für Längenausgleich, Nr. 5017/02



Universaltraverse

für alle gängigen Anlege-, Schiebe-, Seilzugleitern ohne Klappfuß

Artikelnr. 0050766

€ zzgl. Mwst. 139,00 € inkl. Mwst. 165,41

Artikelnr.	501702	501705	501805	501708	2-tlg. Satz	3-tlg. Satz	4-tlg. Satz	5-tlg. Satz
Holm (ca. mm)	73	73	73	73	73	73	73	73
Sprossenanzahl	2	5	5	8	13	18	23	28
Länge (m)	0,90	1,70	1,70	2,90	4,30	5,70	7,10	8,45
Breite oben/unten (mm)	350/830	350/840	350/435	110/435	110/840	110/840	110/840	110/840
Gewicht (ca. kg)	3,5	6,4	4,6	8,4	14,8	19,4	24,0	28,6
Preis € zzgl. Mwst.	137,50	185,00	160,00	233,00	418,00	577,00	736,50	895,50
Preis € inkl. Mwst.	163,63	220,15	190,40	277,27	497,42	686,63	876,44	1.065,65

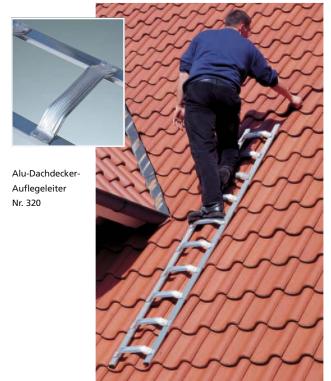
Dachdecker-Auflegeleitern

Holz-Dachdeckerauflegeleiter Nr. 11101

- Holme aus wasserfest verleimtem, 7-lagigem Schichtholz
- Sprossen aus Buche
- Diese Leiter darf nur aufgelegt (bis 75°) und in Dachhaken eingehängt verwendet

Artikelnr.	1110108	1110110	1110112	1110114	1110116	1110118
Sprossenanzahl	8	10	12	14	16	18
Leiterlänge (m)	2,25	2,80	3,35	3,95	4,50	5,05
Äußere Breite (m)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Preis € zzgl. Mwst.	86,00	108,00	124,00	145,00	163,00	181,00
Preis € inkl. Mwst.	102,34	128,52	147,56	172,55	193,97	215,39





Holz/Alu-Dachdeckerauflegeleiter Nr. 11102

- Holme aus wasserfest verleimtem, 7-lagigem Schichtholz
- Diese Holz/Alu-Dachdeckerauflegeleiter kann durch die halbrunde Sprossenform auf jedem Dach entsprechend der Dachneigung eingesetzt werden
- Eine optimale Sicherheit ergibt sich aus stark geriffelten, halbrunden Alu-Sprossen
- Diese Leiter darf nur aufgelegt (bis 75°) und in Dachhaken eingehängt verwendet werden

Artikelnr.	1110208	1110210	1110212	1110214	1110216	1110218
Sprossenanzahl	8	10	12	14	16	18
Leiterlänge (m)	2,25	2,80	3,35	3,95	4,50	5,05
Äußere Breite (m)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Preis € zzgl. Mwst.	118,00	144,00	169,00	193,00	221,00	247,00
Preis € inkl. Mwst.	140,42	171,36	201,11	229,67	262,99	293,93

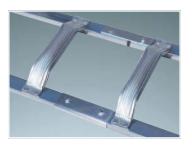


Alu-Dachdecker-Auflegeleiter Nr. 320

- Holme und Sprossen aus Aluminium
- Diese Alu-Dachdecker-Auflegeleiter kann durch die halbrunde Sprossenform auf jedem Dach entsprechend der Dachneigung eingesetzt werden
- Eine optimale Sicherheit ergibt sich aus stark geriffelten, halbrunden Alu-Sprossen
- Diese Leiter darf nur aufgelegt (bis 75°) und

,
in Dachhaken eingehängt verwendet werden

Artikelnr.	3200108	3200110	3200112	3200114	3200116	3200118
Sprossenanzahl	8	10	12	14	16	18
Leiterlänge (m)	2,25	2,80	3,35	3,95	4,50	5,05
Äußere Breite (m)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Preis € zzgl. Mwst.	118,00	145,00	169,00	193,00	222,00	248,00
Preis € inkl. Mwst.	140,42	172,55	201,11	229,67	264,18	295,12



Zubehör

Verbindungswinkel

Einzelleitern können miteinander verbunden werden; 1 Satz = 2 Stk.

30,94

Artikelnr. 3200100 € zzgl. Mwst. 26,00

€ inkl. Mwst.



Alu-Kaminkehrerleiter Nr. 321, 322, 323, 324

- Diese Alu-Kaminkehrerleiter kann durch die halbrunde Sprossenform auf jedem Dach entsprechend der Dachneigung eingesetzt werden
- Eine optimale Sicherheit ergibt sich aus stark geriffelten, halbrunden Sprossen, die in dem 90 mm hohen Holm in einem Abstand von 60 mm zur Dachoberfläche eingebaut sind
- In Alu natur und in 3 weiteren RAL-Farben erhältlich
- Diese Leiter darf nur aufgelegt (bis 75°)







Artikelnr. Alu natur	3210107	3210110	3210114
Sprossenanzahl	7	10	14
Leiterlänge (m)	2,00	2,80	3,95
Äußere Breite (m)	0,34	0,34	0,34
Preis € zzgl. Mwst.	85,00	110,00	149,00
Preis € inkl. Mwst.	101,15	130,90	177,31

Artikelnr. rot	3220107	3220110	3220114
Artikelnr. braun	3230107	3230110	3230114
Artikelnr. anthrazit	3240107	3240110	3240114
Sprossenanzahl	7	10	14
Leiterlänge (m)	2,00	2,80	3,95
Äußere Breite (m)	0,34	0,34	0,34
Preis € zzgl. Mwst.	135,00	190,00	252,00
Preis € inkl. Mwst.	160,65	226,10	299,88



Alu-Kaminkehrerleiter Nr. 321

Zubehör



Befestigung für Kaminkehrerleiter Artikelnr. 4991048 € zzgl. Mwst. 16,00 € inkl. Mwst. 19,04



Firstüberwurfbügel mit Leiter montiert

Firstüberwurfbügel

Artikelnr. 3500018 € zzgl. Mwst. 158,00 € inkl. Mwst.



Schutzgummi für Kaminkehrerleiter

Artikelnr.	4991049	4991050	4991051
Länge (m)	2,00	2,80	3,95
Preis € zzgl. Mwst.	15,00	20,00	26,00
Preis € inkl. Mwst.	17,85	23,80	30,94





Verbindungslasche

Einzelleitern können miteinander verbunden werden, 1 Satz = 2 Stk. natur Artikelnr. 3210100 € zzgl. Mwst. 11,00 € inkl. Mwst. 13,09

rot Artikelnr. 3220100 braun Artikelnr. 3230100 anthrazit Artikelnr. 3240100 € zzgl. Mwst. 13,00 € inkl. Mwst. 15,47



Dachhaken

rot

braun

€ zzgl. Mwst.

€ inkl. Mwst.

für Ziegel und Pfannen Alu natur Artikelnr. 3210200 € zzgl. Mwst. 14,00 € inkl. Mwst. 16,66

anthrazit Artikelnr. 3240200

Artikelnr. 3220200

Artikelnr. 3230200

18,00

21,42

Dachhaken

für Schiefer

natur Artikelnr. 3210300 € zzgl. Mwst. 14,00 € inkl. Mwst. 16,66

rot Artikelnr. 3220300 Artikelnr. 3230300 anthrazit Artikelnr. 3240300 € zzgl. Mwst. 18,00 € inkl. Mwst. 21,42



Dachleitern-**Abhebesicherung** Artikelnr. 4991047 € zzgl. Mwst. 16,00 € inkl. Mwst. 19,04

Zubehör



Feststeller (montiert)

1 Paar

Artikelnr. 4997005

€ zzgl. Mwst.

€ inkl. Mwst.

31,00 36,89



Federrollen Ø 80 mm (montiert)

Bei Belastung selbstständig blockierend, 1 Paar

Artikelnr. 4997004 € zzgl. Mwst. 67,00

€ inkl. Mwst. 79,73



Werkzeughalter Artikelnr. 4990000

€ zzgl. Mwst. € inkl. Mwst. 20,00 23,80



Eimerhaken Artikelnr. 4990008

€ zzgl. Mwst. 15,00 € inkl. Mwst. 17,85



Leiterstützen Nr. 49950

für Schiebe- und Seilzugleitern. Achtung: Leitern mit Stützen nicht freistehend verwenden. 1 Paar

- This is a			
Artikelnr.	4995001	4995002	4995003
Passend für die Größen	16-18	20-22	24-26
Preis € zzgl. Mwst.	155,00	161,00	168,00
Prois € inkl Mwst	184 45	191 59	199 92



Dachrinnenhalter Artikelnr. 4990001

€ zzgl. Mwst. 31,00 € inkl. Mwst. 36,89



Leiterfußspitzen

für Holme und Quertraversen einsetzbar, 64-94 mm, 1 Paar **Artikelnr. 4992002**

€ zzgl. Mwst. 48,00 € inkl. Mwst. 57,12



Handlauf

für Leiter von 8-10 Stufen

Artikelnr. 4991001

€ zzgl. Mwst. 63,00 € inkl. Mwst. 74,97

für Leiter von 12-15 Stufen Artikelnr. 4991002

€ zzgl. Mwst. 112,00 € inkl. Mwst. 133,28

für Leiter mit 18 Stufen Artikelnr. 4991006

€ zzgl. Mwst. 122,00 € inkl. Mwst. 145,18



Handlauf mit Ausstiegshilfe

für Leiter von 8-10 Stufen

Artikelnr. 4991003

€ zzgl. Mwst. 135,00 € inkl. Mwst. 160,65

für Leiter von 12-15 Stufen Artikelnr. 4991004

€ zzgl. Mwst. 164,00 € inkl. Mwst. 195,16

für Leiter mit 18 Stufen Artikelnr. 4991007

€ zzgl. Mwst. 190,00 € inkl. Mwst. 226,10



Werkzeugablage

mit Befestigungsstäben für Alu-Sprossenstehleiter Nr. 305 und Alu-Treppenstehleiter Nr. 30576 (ohne Werkzeug montierbar). Bis Größe 8 lieferbar.

Artikelnr. 4990006

€ zzgl. Mwst. 14,00 € inkl. Mwst. 16,66

Leiternstopper

Zum Überziehen zum Schutz der Wand

Artikelnr. LS 97

€ zzgl. Mwst. 18,00 € inkl. Mwst. 21,42



Große Werkzeugablage

zum Einhängen in Sprossenleitern.

Artikelnr. 4991041

€ zzgl. Mwst. 37,00 € inkl. Mwst. 44,03



Zubehör





Holmverlängerung

Verstellbereich 400 mm

Artikelnr.	4993401	4993402
Holmbreite (mm)	64	74
Preis € zzgl. Mwst.	47,00	49,00
Preis € inkl. Mwst.	55,93	58,31

Artikelnr.	4993403	4993404
Holmbreite (mm)	84	94
Preis € zzgl. Mwst.	52,00	57,00
Preis € inkl. Mwst.	61,88	67,83



Beschlag für Treppenstellung

Artikelnr. 4990141 € zzgl. Mwst.

€ inkl. Mwst.

48.00 57.12



Wandabstandhalter

Wandabstand verstellbar von 0,65 m bis 1,00 m.

Artikelnr. 4991042

€ zzgl. Mwst. 167,00 € inkl. Mwst. 198,73



Eimerhaken

für Alu-Sprossenstehleiter Nr. 305 und Alu-Treppenstehleiter Nr. 30576

Artikelnr. 4990007

€ zzgl. Mwst. 8,20 € inkl. Mwst. 9,76



Einhängetritt

Stahl, Oberfläche lackiert, Plattform mit Riffelgummi.

Artikelnr. 4991043

€ zzgl. Mwst. 61,00 € inkl. Mwst. 72,59



Quertraverse Länge 1000 mm

mit Klemmbeschlag zum variablen, nachträglichen Anbau passend für Holmbreiten von 64-94 mm

Artikelnr. 4994102

€ zzgl. Mwst. 76,00 € inkl. Mwst. 90,44



Leiterfußverlängerung für Quertraverse

für Mehrzweckleitern Nr. 207, 306, 307

Artikelnr. 4991101 € zzgl. Mwst.

62,00 € inkl. Mwst. 73,78





€ zzgl. Mwst. 9,70 € inkl. Mwst. 11,54

Ø 100 mm Artikelnr. 4997402 € zzgl. Mwst. 9,70 € inkl. Mwst. 11,54



Leiterfuß Industrie

Artikelnr.	4996401	4996402
Holmbreite (mm)	64	74
Preis € zzgl. Mwst.	7,70	7,70
Preis € inkl. Mwst.	9,16	9,16

Artikelnr.	4996403	4996404
Holmbreite (mm)	84	94
Preis € zzgl. Mwst.	7,70	7,70
Preis € inkl. Mwst.	9,16	9,16



Leiterfuß Industrie

für Ouertraverse Artikelnr. 4996405 € zzgl. Mwst.

9,70 € inkl. Mwst. 11,54







Leiterfuß

Alu-Vario-Klappleiter Außenleiter

Artikelnr. 4996409

€ zzgl. Mwst.

7,70 € inkl. Mwst. 9,16

Einhängehaken flach für Anlegeleiter Artikelnr. 4997001 € zzgl. Mwst. € inkl. Mwst.



12,00

14,28

Leiterfuß Alu-Vario-Klappleiter und Klappleiter

Innenleiter

Artikelnr. 4996408

€ zzgl. Mwst. 7,70 € inkl. Mwst. 9,16



Ø 75 mm Artikelnr. 4997000

€ zzgl. Mwst. 12.00 € inkl. Mwst. 14,28

Ø 60 mm Artikelnr. 4997002

€ zzgl. Mwst. 12,00 € inkl. Mwst. 14,28

Ø 100 mm Artikelnr. 4997003

€ zzgl. Mwst. 13,00 € inkl. Mwst. 15,47

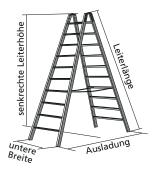
Quertraverse für Mehrzweckleitern

Modelnr.	Sprossen	Artikelnr.	Größe	Preise € zzgl. Mwst.	Preise € inkl. Mwst.
307	mit 3 x 6	4994106	750 mm	41,00	48,79
306/307	306 mit 2 x 8 u. 2 x 10 / Nr. 307 mit 3 x 8 u. 3 x 9	4994107	850 mm	41,00	48,79
306/307	306 mit 2 x 12 u. 2 x 14 / Nr. 307 mit 3 x 10 u. 3 x 11	4994108	1000 mm	42,00	49,98
307	mit 3 x 12 u. 3 x 13	4994109	1200 mm	43,00	51,17
307	mit 3 x 14	4994110	1350 mm	43,00	51,17
Quertra	verse für Klappleitern				
304	mit 4 x 3 u. 4 x 4	4994111	750 mm	41,00	48,79

Holz-Leitern

Holz-Stufenstehleiter Nr. 10503

Artikelnr.	1050303	1050304	1050305	1050306	1050307	1050308	1050310
Stufenanzahl	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 8	2 x 10
Leiterlänge (m)	0,75	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35
Arbeitshöhe (m)	1,90	2,10	2,30	2,55	2,75	3,00	3,40
Senkrechte Leiterhöhe (m)	0,70	0,90	1,10	1,35	1,55	1,80	2,20
Ausladung (m)	0,65	0,85	1,00	1,15	1,35	1,50	1,85
Untere Breite (m)	0,42	0,45	0,47	0,50	0,52	0,55	0,60
Preis € zzgl. Mwst.	111,00	128,00	156,00	185,00	214,00	244,00	299,00
Preis € inkl. Mwst.	132,09	152,32	185,64	220,15	254,66	290,36	355,81



Holz-Sprossenstehleiter mit Eimerhaken Nr. 10501

- Stabiler Hufeisenbeschlag und besonders reißfeste Ketten aus verzinktem Stahl als Spreizsicherung
- Holme ab Größe 2 x 10 aus wasserfest verleimtem 9-lagigem Schichtholz

Artikelnr.	1050103	1050104	1050105	1050106	1050107	1050108	1050110
Sprossenanzahl	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 8	2 x 10
Leiterlänge (m)	0,95	1,20	1,50	1,75	2,00	2,30	2,80
Arbeitshöhe (m)	2,10	2,35	2,60	2,85	3,10	3,35	3,85
Senkrechte Leiterhöhe (m)	0,90	1,15	1,40	1,65	1,90	2,15	2,65
Ausladung (m)	0,65	0,80	0,95	1,10	1,25	1,40	1,75
Untere Breite (m)	0,45	0,48	0,51	0,54	0,57	0,60	0,66
Preis € zzgl. Mwst.	63,00	83,00	95,00	110,00	123,00	137,00	175,00
Preis € inkl. Mwst.	74,97	98,77	113,05	130,90	146,37	163,03	208,25

Zubehör

Verlängerungsholm aus Alu

2 Verlängerungsholme aus Alu mit Befestigungsmaterial für Typ 10501 u. 10502



Länge 1 m für Sprossenanzahl 2x4, ausschiebbar bis max. 0,55 m Artikelnr. 1990104 € zzgl. Mwst. 103,00 € inkl. Mwst. 122,57

Länge 1,25 m für Sprossenanzahl 2x5 bis 2x10, ausschiebbar bis max. 0,75 m

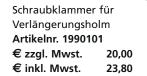
€ zzgl. Mwst. 98,00 116,62



Verlängerungsholm aus Holz

2 Verlängerungsholme aus Holz mit 4 Schraubklammern Artikelnr. 1990102

€ zzgl. Mwst. 72,00 € inkl. Mwst. 85,68





Verlängerungsholm aus Holz Länge 1,20 m Artikelnr. 1990103 € zzgl. Mwst. 18,00 € inkl. Mwst. 21,42



Holz-Stufenstehleiter Nr. 10503



Holz-Sprossenstehleiter Nr. 10501



Lackdosenhalter Artikelnr. 1990002 € zzgl. Mwst. 24,00 € inkl. Mwst. 28,56



Holz-Sprossen-Stufenstehleiter



Artikelnr.	102003	102004	102005	102006	102007	102008	102009	102010	102012
Sprossenanzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x9	2x10	2x12
Leiterlänge (m)	0,91	1,19	1,45	1,72	2,00	2,25	2,47	2,79	3,34
Arbeitshöhe (m)	2,35	2,58	2,82	3,10	3,35	3,55	3,80	4,05	4,30
Senkrechte Leiterhöhe (m)	0,88	1,13	1,39	1,65	1,90	2,17	2,43	2,67	3,19
untere Breite	0,43	0,46	0,49	0,51	0,54	0,58	0,61	0,65	0,71
Ausladung	0,62	0,76	0,91	1,07	1,24	1,39	1,53	1,72	2,05
Gewicht	5 kg	7 kg	8,5 kg	10 kg	11,5 kg	13 kg	14,5 kg	16,5 kg	26,5 kg
Preis € zzgl. Mwst.	71,00	91,00	103,00	118,00	131,00	144,00	170,00	189,00	247,00
Preis € inkl. Mwst.	84,94	108,29	122,57	140,42	155,89	171,36	202,30	224,91	293,93







Holz-Sprossen-Stufenstehleiter

Holz-Tapezierbock Nr. 115

Artikelnr.	1150102	1150103
Sprossenanzahl	2 x 2	2 x 3
Senkrechte Leiterhöhe (m)	0,85	0,85
Auflagebreite (m)	0,60	0,60
Untere Breite (m)	0,55	0,55
Preis € zzgl. Mwst.	56,00	61,00
Preis € inkl. Mwst.	66,64	72,59

Holzbohle, ausziehbar Nr. 114

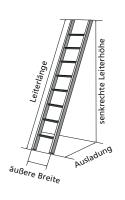
Artikelnr.	1140000
Länge ausgeschoben (m)	3,60
Länge eingeschoben (m)	2,10
Preis € zzgl. Mwst.	209,00
Preis € inkl. Mwst.	248,71

Holzanlegeleiter Nr. 10102

- Halbrunder Holm
- Holme und Sprossen aus Nadelholz
- Leichtes Verziehen oder Verdrehen der Leiter ist bei diesem Typ nicht zu vermeiden und begründet keine Reklamation

Artikelnr.	1010208	1010210	1010214	1010217	1010221
Sprossenanzahl	8	10	14	17	21
Leiterlänge (m)	2,50	3,00	4,00	4,90	6,00
Arbeitshöhe (m)	3,70	4,20	5,20	6,10	7,20
Senkrechte Leiterhöhe (m)	2,35	2,80	3,80	4,60	5,65
Preis € zzgl. Mwst.	72,00	84,00	109,00	147,00	194,00
Preis € inkl. Mwst.	85,68	99,96	129,71	174,93	230,86





Holzbohle Nr. 114 und Holz-Tapezierbock Nr. 115



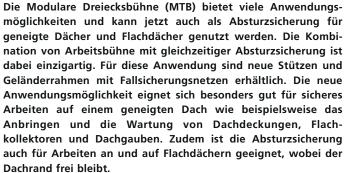
Aluminiumkonstruktionen

Neue Anwendung der Modularen Dreiecksbühne (MTB)

Jetzt auch die einzigartige Kombination von Arbeitsbühne und Absturzsicherung für geneigte Dächer und Flachdächer.







Die Geländerrahmen sind sowohl mit als auch ohne Fallsicherungsnetz erhältlich. Die MTB-DRB Geländerrahmen (1.70m hoch) mit Fallsicherungsnetz sind in der Höhe teilbar (1 m. und 70 cm), wodurch der Transport besonders problemlos wird. Die Geländerrahmen mit Fallsicherungsnetzen sind in drei Längenmaßen erhältlich: 2, 3 und 4 Meter. Dadurch ist es möglich, unterschiedliche Längenmaße für die Absturzsicherung zu realisieren, zwischen 6 und 12 Metern.

Um die Sicherheit des Netzes bei der Anwendung garantieren zu können, schreibt die Norm eine jährliche Prüfung des Netzes vor. Nach 4 Jahren muss das Netz unbedingt vorsorglich ersetzt werden. Die Netze sind problemlos auf den Geländerrahmen zu montieren und zu ersetzen.

Ein großer Vorteil der neuen Absturzsicherung ist die Möglichkeit, diese problemlos vom Boden aus aufzubauen, was zusätzliche Sicherheit bietet. Die Dreiecksbühne kann mit einer Winde auf die erforderliche Höhe gebracht werden.

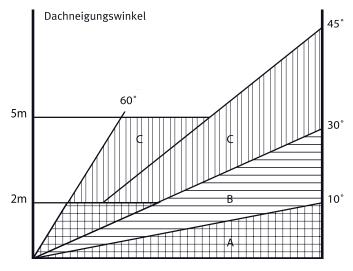
Die Modulare Dreiecksbühne in der Ausführung mit Absturzsicherung entspricht der EN 13374 und wurde vom renommierten unabhängigen Schweizer Zertifizierungsinstitut SUVA zugelassen. Die Absturzsicherung ist für Klasse A, B und C geeignet, wie nachstehend angezeigt.















- Einzigartige Sicherheit für die Arbeit auf neigenden Dächern und Flachdächer
- Für Neigungswinkel bis zu 60° geeignet
- 6 bis 12 Meter modulare Dachrandsicherung mit 2 Stützen



- Verstärkter Förderwagen für Absturzsicherung geeignet
- Am grünen Sticker auf dem Förderwagen zu erkennen



- Geländerrahmen mit speziellem Fallsicherungsnetz
- Sowohl Arbeitsbühne als auch Absturzsicherung
- Entspricht der Norm Temporärer Seitenschutz EN 13374, Klasse A,B,C
- Problemlose und schnelle Montage



- Mobile Safety® QR-Code für die Aufbau- und Verwendungsanleitung und Video
- Extra sicher: immer direkt zur Hand
- Extra sicher: immer die aktuelle Version



- Teilbares Geländer
- Kompakter Transport, auch aufgrund stapelbarer Traversen
- Schmalseiten mit festem Geländer oder Drehtür abzusichern



- Vom Boden aus sicher durch 2 Personen aufzubauen
- Aufgrund der Handwinde problemlos und schnell auf die erforderliche Höhe zu bringen

Modulare Dreiecksbühne (mit Stütze)

A (1) 1	6 :1.//)	22402	22402	22404	22405	22406	22407	22400	22400	22440	22444	22442
Artikelnr.	Gewicht (kg)	33102	33103	33104	33105	33106	33107	33108	33109	33110	33111	33112
Länge (m)		2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00
Konfigurationsnummer mit Stand 3-5 m		C500301	C500302	C500303	C500304		C500802	C500803	C500804	C500805	C500806	C500807
mit Stand 4-6 m		C500312	C500313	C500314	C500315	C500808	C500809	C500810	C500811	C500812	C500813	C500814
Stütze MTB inkl. Konsole mit Winde 3-5 m	25,8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stütze MTB inkl. Konsole mit Winde 4-6 m	29,8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	¿
Traverse MTB 2 m (L = 211 cm)	12,0	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
Traverse MTB 3 m (L = 295 cm)	15,0	_	1	_	1	2	1	-	3		1	-
Traverse MTB 4 m (L = 421 cm)	21,0	-	-	1	-	-	1	2	-	2	2	3
Boden MTB 2.0 m	12,0	1	-	2	1	-	2	4	-	5	4	6
Boden MTB 3.0 m	16,0	-	1	-	1	2	1	-	3	-	1	-
Geländerrahmen MTB Dachrandsicherung (DRB) 2.0 m	15,5	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
Geländerrahmen MTB Dachrandsicherung (DRB) 3.0 m	18,5	-	1	-	1	2	1	-	3	-	1	-
Geländerrahmen MTB Dachrandsicherung (DRB) 4.0 m	24,5	-	-	1	-	-	1	2	-	2	2	3
Net MTB Dachrandsicherung (DRB) 2.0 m	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Net MTB Dachrandsicherung (DRB) 3.0 m	4,0		-	_	-	2	1	-	3	-	1	
Net MTB Dachrandsicherung (DRB) 4.0 m	5,2	-	-	-	-	-	1	2	-	2	2	3
Endgeländer MTB	3,8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Endgeländer drehbar MTB	4,0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Leiterstütze	1,5	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
Traversenkupplungsset komplett MTB	0,3	-	-	-	3	3	3	3	6	6	6	6
Preis € zzgl. Mwst. mit Stützen 3-5 m		4.387,00	4.638,00	5072,00	6.160,00	7.282,00	7.786,00	8.289,00	9.389,00	10.118,00	10.396,00	10.900,00
Preis € inkl. Mwst. mit Stützen 3-5 m		5.220,53	5.519,22	6035,68	7.330,40	8.665,58	9.265,34	9.863,91	11.172,91	12.040,42	12.371,24	12.971,00
Preis € zzgl. Mwst. mit Stützen 4-6 m		5.274,00	5.525,00	5.959,00	7.047,00	8.169,00	8.673,00	9.176,00	10.276,00	11.005,00	11.283,00	11.787,00
Preis € inkl. Mwst. mit Stützen 4-6 m		6.276,06	6.574,75	7.091,21	8.385,93	9.721,11	10.320,87	10.919,44	12.228,44	13.095,95	13.426,77	14.026,53

Fahrgerüste

CUSTERS® ist synonym mit preisgünstigen Aluminiumgerüstprodukten in Spitzenqualität. Jahrzehntelange Erfahrung auf dem Gebiet der Herstellung von nicht nur Standardgerüsten, sondern auch von Sonderanfertigungen, Treppenaufgängen, Überbrückungen, Podesten und Konstruktionen anderer Art, hat Custers bei den verschiedensten Abnehmern – vom Verleiher bis zum Flugplatz, von der Industrie bis zum Handwerk – die entsprechende Anerkennung gebracht.

Mit seinen gut 350 verschiedenen Artikeln, zeichnet sich das CUSTERS® - System durch seine Vielseitigkeit, endlose Variationsund Kombinationsmöglichkeiten, die Leichtigkeit des Aufbaus und seine Dauerhaftigkeit aus.

Die vollständige Reihe der Gerüstprodukte besteht aus folgenden Varianten:

- Fahrgerüste
- Dachgaupengerüste
- Treppenturmgerüste
- Fassadengerüste
- Faltgerüste
- Kamingerüste
- Malergerüste
- Fenstergerüste
- Gerüstüberdachungen
- Laufstege
- Schutzgeländer für Flachdächer (Custers Dachschutz 2000)
- eigens für Sie nach Maß angefertigte Aluminiumkonstruktionen zum Besteigen, Überbrücken, Durchsteigen, Überdachen; klein/groß, hängend/ stehend, fest/mobil
- Gerüste nach Maß für jeden Hubschrauber- und Flugzeugtyp, sowohl für die zivile als auch die Militärluftfahrt. Dieses System wurde vor allem auch für den anspruchsvollen Verleihmarkt entwickelt.

Alle Bauteile sind robust und wartungsfrei und reparaturfreundlich konstruiert, wobei das Beschädigungsrisiko möglichst klein gehalten wird.

Die gut 350 verschiedenen Standardbauteile bieten Ihnen praktisch unbegrenzte
Variationsmöglichkeiten. So können die
Plattformen in den Fahrgerüsten und
Faltgerüsten in jeweils 25 cm großen
Abständen in jeder gewünschten Höhe montiert werden. Dank der zu allen Gerüstprodukten berücksichtigten symmetrischen Maßeinteilung in Fächer und Sprossenabstand, kombiniert mit universellen Rohrabmessungen und Fachgrößen, können die verschiedenen,

nachstehend genannten Bauteile unter den Fahrgerüsten, Treppenturmgerüsten, Fassadengerüsten, Faltgerüsten, Hängegerüsten, Malergerüsten, Fenstergerüsten, Kamingerüsten, Überdachungen, Dachrandsicherungen und Laufstegen gegenseitig ausgetauscht werden:

- Aufbaurahmen
- Geländerrahmen
- Geländerstreben
- Plattformen
- Sicherheitsstifte
- Bordbrettteile

Vorteile gegenüber anderen Systemen

- montagefreundlich abgerundete Kupplungsrohre
- leichtes Erkennen der Montagestellen durch farbig markierte Klauenblöcke
- 8 Sprossen pro Rahmen ermöglichen bessere Wahl der Standhöhe
- rundum profilierte Sprossen verbessern den Griff
- pro Etage nur 1 Kreuz von 2 Diagonalen; somit mehr Arbeitsfläche an der

Fassade

- angeschraubte Plattformklauen erleichtern den Austausch bei unverhoffter
 Beschädigung
- Montage und Demontage der Plattformen: von nur 1 Person möglich
- Symmetrische Systemmaße ermöglichen grenzenlose Variationsmöglichkeiten
- sehr einsatzfreundlich und lange Lebensdauer ausgelegt
- Die Kombination der Rohrwanddicke mit der Schweißmethode, ermöglicht sowohl mit den Fassadengerüstrahmen als auch mit den Fahrgerüsten nachweislich den (verankerten) Aufbau bis auf eine Höhe von 30 m
- optimales Preis-/Leistungsverhältnis.

Merkmale

- Zulässige Belastung: 200 kg/m2
- Rohrwanddicke: 2,3 mm.
- äußerst sicher
- besonders flexibel bei Anpassungen
- einfache Montage und Anwendung
- Leichtgewicht
- dauerhafte und robuste Konstruktion
- zeitsparend
- wartungsfrei

Sicherheit

Die diversen Custers-Gerüste entsprechen nicht nur den zutreffenden europäischen Vorschriften, sondern sind jeweils außerdem auch in den verschiedenen europäischen Ländern nach nationalen Normen geprüft und abgenommen. Die diesbezügliche Übersicht finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre.

Laufstege

Aluminium-Laufstege der Standardlängen 4, 5, 6, 7 und 71/2 m. Auf Anfrage liefern wir jede gewünschte Länge. Einfache Geländer – schnelle Montage. Vollständig aus Aluminium, also mit wenig Gewicht; kritisch geprüft. Standardausführung mit doppelten Klauen und Windsicherung, also beidseitig – sowohl in Gebäuden als auch im Freien - einzusetzen. Die 4 und 5 m langen Ausführungen, sind selbst als vollwertige Arbeitsplattformen verwendbar. Sie eignen sich für eine zulässige Belastung von 200 kg./m2.

Alle weiteren Daten: s. eigener Prospekt.

Sonderzubehör

- Dachgaupenrahmen, zur Erweiterung des Arbeitsbereichs und der Abstellfläche, bis 2,6 m über den Umfang des Gerüstes hinaus
- Konsolen, zum Auskragen außerhalb des Gerüstes ohne Abstützung
- Laufstege, ermöglichen das Durchbauen in der Längsrichtung
- Plattformträger, zum Durchbauen in Querrichtung
- Überdachung, zur ununterbrochenen Arbeit unter extremen Bedingungen
- Fußgängerrahmen, zum freien Durchgang auf dem Gehsteig
- Durchsteigrahmen, zur horizontalen Passage in durchgebauten Gerüsten
- **Z-Diagonale**, zur Plattformmontage in schmalen Gerüsten auf jeder gewünschten Höhe
- 2-Sprossenrahmen, zum Nivellieren auf sehr steilem Gelände
- Übergangsteile, zum Aufbau eines schmalen Gerüstes auf einem breiten Gerüst oder aber umgekehrt
- Gerüstschlösser, zur Diebstahlprävention
- Anti-Einstieggitter, zur Verhinderung von Einbruch und Verletzungen
- alternative Ausführungen von: Rädern, Geländerrahmen, Horizontalen, Diagonalen, Plattformen, Sicherungsstifte und Stabilisatoren.



Strebenklaue



Alle Streben sind mit selbstsichernden Klauen ausgestattet. Diese starken und in der Praxis bewährten Klauen sorgen für ein stabiles und sicheres Gerüst, das man in kurzer Zeit montieren und demontieren kann.

Die Farbmarkierung der Blöckchen stimmt mit den Farben der Aufkleber überein. Diese Aufkleber bieten Ihnen auf deutliche Weise die gesamten, für die Horizontale,

Plattform

Das dauerhafte Plattformholz ist mit einer Antirutschauflage beschichtet. Die Klauen sind geschraubt und somit reparaturfreundlich.



Aluminium Laufstege

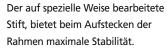
Die beidseitig einsetzbare, 5 m große Plattform entspricht selbst den Anforderungen der Gerüstklasse 3 (200 kg/m2). Das Längsprofil bildet gleichzeitig auch Stoßrand.





die Diagonale und die Horizontal-Diagonale relevanten Informationen. Horizontale sind rot markiert, Diagonale blau und die Farbe Gelb identifiziert die Horizontal-Diagonale.

Kupplungsrohre



Montieren und Entfernen sind kinderleicht.

Schweißverbindung + Sprossenprofil

Rundherum vollständig geschweißte Verbindungen garantieren maximale Stärke. Die Schweißnähte entsprechen den vom deutschen SLV gesetzten Normen.



Die Sprossen sind rundherum grob profiliert, so dass Hände und Füße immer optimalen Griff und Halt haben.

Schutzring + Sicherungsstifte

Die Ständer der Rahmen sind mit Schutzringen ausgestattet. Diese bieten speziellen Schutz gegen Beschädigungen oder Verformungen. Die Rahmen werden gegenseitig mit dem aus rostfreiem Stahl hergestellten Sicherungsstift verriegelt.

January Commission

Bordbretthalter

Ein raffiniertes Stück wetterfester Kunststoff, das im Handumdrehen um den Ständer geklemmt wird. Danach kann man dann die Bordbretter



Lenkrolle mit Spindel

Das starke Rad aus (je nach Wunsch) Kunststoff oder Hartgummi, gewährleistet leichtes und sicheres Lenken/Fahren der Fahrgerüste. Die Höhe und Stabilität wird mit der Spindelmutter auf einfache Weise angepasst. Die eigene Bremse und die Entriegelung lassen eine äußerst leichte Bedienung zu.







Fahrgerüste

CUSTERS Fahrgerüste

Fotos rechts: 0,7 x 1,8 m. / 1,3 x 2,5 m. mit Ausleger

Die Custers-Fahrgerüste sind in Kombinationen der Längen 1,8 - 2,5 und 3,1 m und den Breiten 0,7 und 1,3 m lieferbar. Zur Abstützung stehen verstellbare oder feste kleine und große Auslegerstützen, als auch feste Bögen und feste oder verstellbare Fahrbalken zur Wahl.
Die Räder, Geländerteile und Plattformen sind in verschiedenen Ausführungen lieferbar.







CUSTERS Treppenturmgerüste

Lieferbar in den Längen 1,8 oder 2,5 m und der Breite 1,3 m. Die Treppen können sowohl im Zickzack- als auch im parallellen Muster montiert werden.

Zum Geländer wählen Sie diagonale Streben oder direkt montierte Bogengeländer.





Custers Dachgaupengerüste

Das Custers Dachgaupengerüst ist die ideale Methode, um auf verblüffend einfache Weise und stufenlos zwischen Gerüst und Dachgaupe einen bis zu immerhin 2,6 m langen Überbrükkungsbogen herzustellen. Der besonders leichte und starke Dachgaupenrahmen, der zum Zwecke der optimalen Verteilung des Drucks auf Dachrollen aus Schaumgummi aufliegt, bietet eine riesige Arbeitsfläche, die auch seitlich - also parallel zur Dachgaupe – unendlich verlängert werden kann. Hierzu stellen Sie mehrere Gerüste mit Dachgaupenrahmen und dazwischenhängenden Plattformen auf, wobei Sie zum freien Durchgang gerade vor der Dachgaupe, die Endgeländer aus den Dachgaupenrahmen weglassen. Weitere Information finden Sie im eigenen Prospekt.

Custers Kamingerüste

Indem Sie die Standardbauteile für Fahrgerüste, nämlich Aufbaurahmen, Geländerrahmen, Horizontale und Plattformen verwenden, bauen Sie auf einfachste Weise ein Kamingerüst auf. Fügen Sie nur 3 spezifische Bauteilen (Leiter, Firstschere und Konsoldreieck) hinzu, schaffen Sie eine äußerst sichere und begueme Arbeitsfläche. Diese können Sie nach Belieben ein- oder beidseitig vom First einrichten. Länge der Plattform, Aufbauhöhe, Neigungswinkel und Länge der Leiter sind dem jeweiligen Bedarf anzupassen. Der Einsatz von Plattformträgern in den Fahrgerüsten neben der Kopffassade macht es außerdem möglich, um Fassadenschornsteine herum Gerüste aufzubauen (s. Foto). Weitere Information finden Sie im eigenen Prospekt.



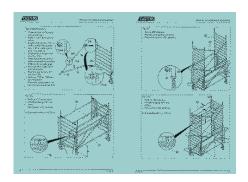
Custers Dachschutz 2000

Ein federleichtes, äußerst sicheres und kompaktes System aus Rahmen, Ballastblöckchen und universellen Geländerrohren. Superschnell aufgebaut und mit den Dachträgern zum Aufhängen, ideal zur freien Arbeitsfläche gerade unter der Dachsicherung. Beschädigung wird mittels der Geländersicherung an den Rahmenständern mit selbstschließenden Klauen und Stahl- statt Betonballast, vorgebeugt. Sowohl der gegenseitige Rahmenabstand als auch die effektive Geländerlänge, lassen sich flexibel einstellen. Weitere Information finden Sie im eigenen Prospekt.



Fahrgerüste

Aufbautabellen Fahrgerüste 0,7 m breit, mit Ausleger



Zusammen mit Ihrem neuen Custers Fahrgerüst bekommen Sie eine Montageanleitung. In dieser sind sämtliche Instruktionen bezüglich von Positionierung von Ausleger/ Bögen und Ballastgewichten, der Aufbau, Einsatz und die Demontage des Fahrgerüstes, Schritt für Schritt ausführlich beschrieben.

Badehalle Wasbeek

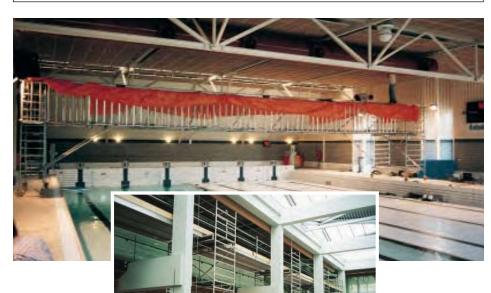
Reparaturarbeit an der Decke. Das Gerüst durfte nicht auf dem beweglichen Boden des Beckens aufgestellt werden. Aus diesem Grunde hat man sich für eine doppelte Überspannung aus 8-Sprossenrahmen und dazwischenliegenden Plattformen entschieden.



Arbeitshöhe	m	→	
Gerüsthöhe	m	→	
Plattformhöhe	m	→	
Bühnenlänge 1.8	80 m		
Preis € zzgl. M	wst.		
Preis € inkl. M	wst.		
Bühnenlänge 2.	50 m		
Preis € zzgl. M	wst.		
Preis € inkl. M	wst.		

Gerüstabmessungen 0,7 x 1,8 m

Bauteil	Artikelnr.	Max. Standhöhe (m)										
		2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3	9.3	10.3	11.3	12.0
8-Sprossenrahmen	9501.200.012	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Geländerrahmen	9501.200.122/022	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Horizontale	9501.200.058	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16
Diagonale	9501.200.043	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
HorizDiagonale	9501.200.048	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plattform+Durchst.	9501.310.015	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Lenkrolle	9501.510.010/050	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Sicherungsstift	9501.410.160/2	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24
Längsbordbrett 1.8 m.	9501.200.086	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 0.7 m.	9501.200.092	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbretthalter	9501.800.087	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ausleger	9501.410.100	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ausleger	9501.420.100	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4



ED		5,30 m		6,30		beitsh. 7,		beitshöhe	
	4,30		5,30		6,30	Ā	7,30	Ā	8,30
	3,30		4,30		5,30		6,30		7,30
	2,30		3,30		4,30		5,30		6,30
	2114,00		2461,00		2619,00		3187,00		3457,00
	2515,66		2928,59		3116,61		3792,53		4113,83
	2230,00		2598,00		2745,00		3377,00		3646,00
	2653,70		3080,91		3266,55		4018,63		4338,74
	2282,00		2651,00		2808,00		3472,00		3741,00
	2715,58		3154,69		3341,52		4131,68		4451,79

Bühnenlänge 3.10 m Preis € zzgl. Mwst. Preis € inkl. Mwst.



max. Belastung: 200 kg/m² (Gerüstklasse 3)

Gerüstabmessungen 0,7 x 2,5 m

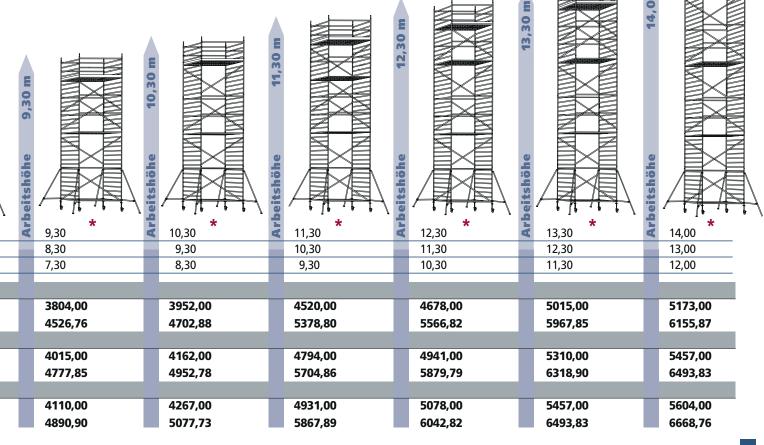
Bauteil	Artikelnr.	Max	. Stan	dhöhe	(m)							
		2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3	9.3	10.3	11.3	12.0
8-Sprossenrahmen	9501.200.012	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Geländerrahmen	9501.200.122/022	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Horizontal	9501.200.030	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16
Diagonal	9501.200.056	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
HorizDiagonal	9501.200.052	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plattform + Durchst	9501.310.025	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Lenkroll	9501.510.010/050	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
S icherungsstift	9501.410.160/2	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24
Längsbordbrett 2.5 m.	. 9501.200.080	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 0.7 m.	9501.200.092	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbretthalte	9501.800.087	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ausleger	9501.410.100	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ausleger	9501.420.100	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4

Die Tabellen basieren auf den freistehenden Einsatz in Innenräumen, mit den Spindelmuttern auf den niedrigsten Stand gedreht und einer Zusammensetzung, gemäß EN 1004. Zusammensetzungen für den Einsatz im Freien, als auch Aufstellungen an einer Mauer und der Einsatz von Ballastmaterial, sind in einem eigenen Montageprospekt beschrieben.

Gerüstabmessungen 0,7 x 3,1 m

Bauteil	Artikelnr.	Max	. Stan	dhöhe	(m)							
		2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3	9.3	10.3	11.3	12.0
8-Sprossenrahmen	9501.200.012	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Geländerrahme	9501.200.122/022	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Horizontal	9501.200.040	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16
Diagonale	9501.902.056	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
HorizDiagonal	9501.200.054	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plattform + Durchst.	9501.310.035	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Lenkrolle	9501.510.010/050	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Sicherungsstift	9501.410.160/2	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24
Längsbordbrett 3.1 m	9501.902.080	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 0.7 m.	9501.200.092	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbretthalte	9501.800.087	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ausleger	9501.410.100	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ausleger	9501.420.100	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4





Fahrgerüste

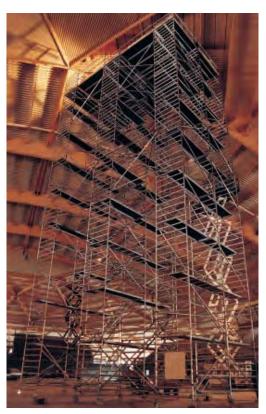
Aufbautabellen Fahrgerüste 1,3 m breit, mit Ausleger

Gerüstabmessungen 1,3 x 1,8 m

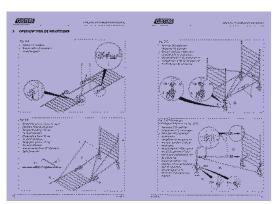
Sporthallenzentrum in Eindhoven

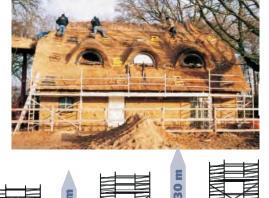
Befestigung Dekorationsplane und Überdachung verschalen in 18 m Höhe von 45 m² großer Fahrgerüstplattform aus; freistehend, ohne Ballast und von 6 Personen verfahrbar. Diese Konstruktion wurde aus 3 x 2 Fahrgerüsten mit dazwischen hängenden Plattformen zusammengesetzt. Zur Versteifung sind links und rechts 3 identische Muster aus Strebenverbindungen angebracht.

Bauteil	Artikelnr.	Ma	x. Star	ndhöh	e (m)							
		2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3	9.3	10.3	11.3	12.0
8-Sprossenrahmen	9501.200.010	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Geländerrahmen	9501.200.120/020	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Horizontale	9501.200.058	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16
Diagonale	9501.200.043	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
HorizDiagonale	9501.200.049	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plattform	9501.310.010	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Plattform + Durchst.	9501.310.015	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Lenkrolle	9501.510.010/050	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
S icherungsstift	9501.410.160/2	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24
Längsbordbrett 1.8m	9501.200.086	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
S tirnbordbrett 1.3 m	9501.200.090	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbretthalter	9501.800.087	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ausleger	9501.410.100	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ausleger	9501.420.100	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4



Zusammen mit Ihrem neuen Custers Fahrgerüst bekommen Sie eine Montageanleitung. In dieser sind die Instruktionen bezüglich der Positionierung der Ausleger/ Bögen und Ballastgewichte, der Aufbau, Einsatz und die Demontage des Fahrgerüstes, Schritt um Schritt ausführlich beschrieben.





		5,30 m	6,30	beitsh. 7;	beitshöhe
Arbeitshöhe m →	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30
Gerüsthöhe m →	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30
Plattformhöhe m →	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30
Bühnenlänge 1.80 m					
Preis € zzgl. Mwst.	2440,00	2872,00	3040,00	3882,00	4173,00
Preis € inkl. Mwst.	2903,60	3417,68	3617,60	4619,58	4965,87
Bühnenlänge 2.50 m					
Preis € zzgl. Mwst.	2577,00	3029,00	3187,00	4124,00	4415,00
Preis € inkl. Mwst.	3066,63	3604,51	3792,53	4907,56	5253,85
Bühnenlänge 3.10 m					
Preis € zzgl. Mwst.	2661,00	3124,00	3293,00	4293,00	4583,00
Preis € inkl. Mwst.	3166,59	3717,56	3918,67	5108,67	5453,77



Gerüstabmessungen 1,3 x 2,5 m

max. Belastung: 200 kg/m² (Gerüstklasse 3)

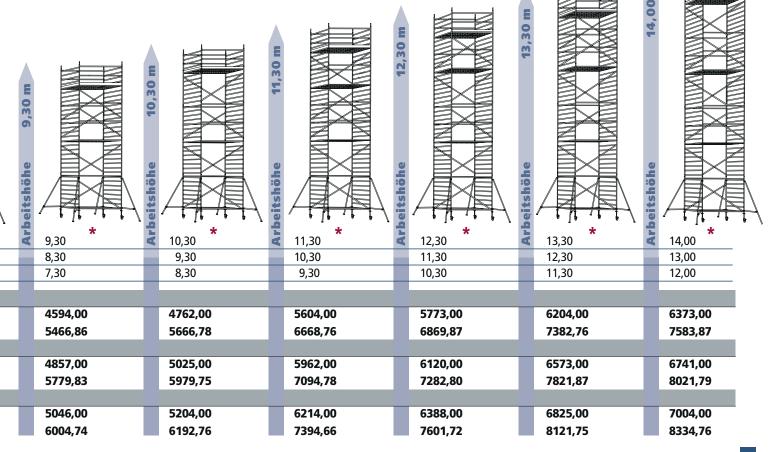
Bauteil	Artikelnr.	Max. Standhöhe (m)										
		2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3	9.3	10.3	11.3	12.0
8-Sprossenrahme	9501.200.010	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Geländerrahme	9501.200.120/020	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Horizontal	9501.200.030	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16
Diagonal	9501.200.056	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
HorizDiagonal	9501.200.050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plattfor	9501.310.020	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Plattform + Durchst	9501.310.025	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Lenkroll	9501.510.010/050	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Sicherungsstif	9501.410.160/2	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24
Längsbordbrett 2.5 m	9501.200.080	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 1.3 m	9501.200.090	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbretthalte	9501.800.087	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ausleger	9501.410.100	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ausleger	9501.420.100	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4

Die Tabellen basieren auf dem freistehenden Einsatz in Innenräumen, mit den Spindelmuttern auf dem niedrigsten Stand gedreht und einer Zusammensetzung, gemäß EN 1004. Zusammensetzungen für den Einsatz im Freien, als auch Aufstellungen an einer Mauer und der Einsatz von Ballastmaterial, sind in einem eigenen Montageprospekt beschrieben.

Gerüstabmessungen 1,3 x 3,1 m

Bauteil	Artikelnr.	Max. Standhöhe (m)										
		2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3	9.3	10.3	11.3	12.0
8-Sprossenrahmen	9501.200.010	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Geländerrahmen	9501.200.120/020	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Horizontal	9501.200.040	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16
Diagonale	9501.902.056	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12
HorizDiagonale	9501.902.050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plattform	9501.310.030	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Plattform + Durchst.	9501.310.035	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Lenkrolle	9501.510.010/050	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Sicherungsstift	9501.410.160/2	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24
Längsbor dbrett 3.1 m	. 9501.902.080	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 1.3 m.	9501.200.090	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbretthalter	9501.800.087	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ausleger	9501.410.100	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ausleger	9501.420.100	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4





Fahrgerüste

Aluminium-Fahrgerüste

Im Heim, im Büro, in der Werkstatt und in der Fabrik – überall sind die Chico- und Budget Faltgerüste ideale Arbeitsgehilfen. Selbst Fassaden werden von ihnen nicht gescheut. Ihre Kreativität kennt keine Grenzen! Sie lassen sich daher mit größter Leichtigkeit einsetzen. Federleicht – denn aus Aluminium, bequem und schnell aufzustellen.

Vor allem wenn Sie bedenken, dass das Faltgerüst in der Standardausführung aus nur zwei Basisbauteilen besteht: dem Faltrahmen (einschl. 4 gebremster Lenkrollen und dem Rahmensicherheitsstift) und der besonders soliden und leichten Plattform (die auch für andere Custers-Gerüsttypen verwendet werden kann). Die Plattform ist aus äußerst wetterfestem Birken-Schichtholzbelag hergestellt und mit Antirutschauflage beschichtet. Die Gerüste sind auch im Freien einzusetzen.

So vielseitig ihre Verwendung auch ist, so einfach sind sie zu transportieren. Komplett aufgestellt durch die Bürotür oder durchs Haus, zusammengeklappt einfach in Ihr Auto – auf zum nächsten Einsatz. Auch wenn es etwas höher wird, lässt es sich mit dem Pluspaket bequem, schnell und sicher arbeiten. Pluspaket - ein äußerst einfaches Geländerpaket. Bis zu 4 m Arbeitshöhe, bauen Sie ohne Austausch der Räder und ohne zusätzliche Montage von Diagonalen auf. Für über 4 m Arbeitshöhe, werden größere Räder montiert und Diagonalen eingesteckt. Das Geländerpaket besteht aus einzelnen Geländerrahmen und Geländerstreben; auf diese Weise kann die Montage von nur einer Person sicher und leicht ausgeführt werden.

Die Plattform auf der obersten Sprosse des Faltrahmens, ermöglicht das Arbeiten auf 4 Meter Arbeitshöhe – mit einem stabilen und kompakten Gerüst!

Abmessungen

- Länge 1,8 / 2,5 m
- Breite 0,7 / 1,3 m
- Plattformen für 1 oder 2 Personen (bzw. Belastung: 150 oder 200 kg/m2)
- Gerüsthöhe 1,8 / 2,8 m oder noch höher!

Bei 2,5/2,8 m: als Geländerpaket mit 2-Sprossen- oder 4-Sprossenrahmen.

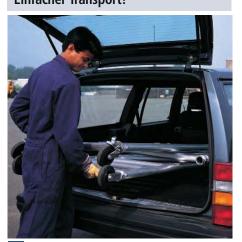
Die Tabelle zeigt auf einen Blick, welches Material in welchem Gerüst zu verwenden ist:

Mitte zu Mitte: Länge x Breite	e (m)		1,8 x	0,7m	1,8 x	1,3m	2,5 x	0,7m	2,5 x	1,3m
Artikel (alle ArtNummern	ArtNrn in Be	lastungsklasse	Arbeits	nöhe bis	Arbeits	höhe bis	Arbeits	höhe bis	Arbeits	höhe bis
beginnend bei 9501.)	150 kg/m²	200 kg/m ²	3 m	4 m	3 m	4 m	3 m	4 m	3 m	4 m
Faltrahmen	720.015	720.016	1	1						
Faltrahmen	720.065	720.066			1	1				
Faltrahmen	720.025	5 / 720.026					1	1		
Faltrahmen	720.045	720.046							1	1
2-Sprossengeländerrahmen	720.00	1 oder		2				2		
2-Sprossengeländerrahmen	720.0	02 oder				2				2
4-Sprossengeländerrahmen	200.	020				2				
Rahmensicherungsstift	410).162		4		4		4		4
Horizontale 1,8 m	200	0.058		2		2				
Horizontale 2,5 m	200	0.030						2		2
Ausleger	430	0.200	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
Plattform 1,8 m	205.470	310.010	1		2	1				
Plattform 1,8 m + Durchstieg	205.475	310.015		1		1				
Plattform 2,5 m	205.460	310.020					1		2	1
Plattform 2,5 m + Durchstieg	205.465	310.025						1		1

* : Einsatz der Auslegerstützen: abhängig vom Einsatz; s. Sicherheitsvorschrift

Preis € zzgl. Mwst.	752,00	1071,00	1074,00	1407,00	840,00	1185,00	1193,00	1553,00
Preis € inkl. Mwst.	894.88	1274.49	1278.06	1674.33	999.60	1410.15	1419.67	1848.07

Einfacher Transport!



AUFSTOCKEN

Durch Hinzufügungen von Fahrgerüstbauteilen und Austausch der Faltgerüstrollen mit Fahrgerüsträdern, sind auch höhere Aufbauhöhen möglich; auf diese Weise wird die Tragfähigkeit des Faltgerüstes auf die eines vollwertigen Fahrgerüstes gebracht. Die Faltgerüstrollen werden einfach abgedreht. Anschließend lassen sich die Fahrgerüsträder in die Ständer schieben.

EXTRA SPROSSEN UND HÖHE!









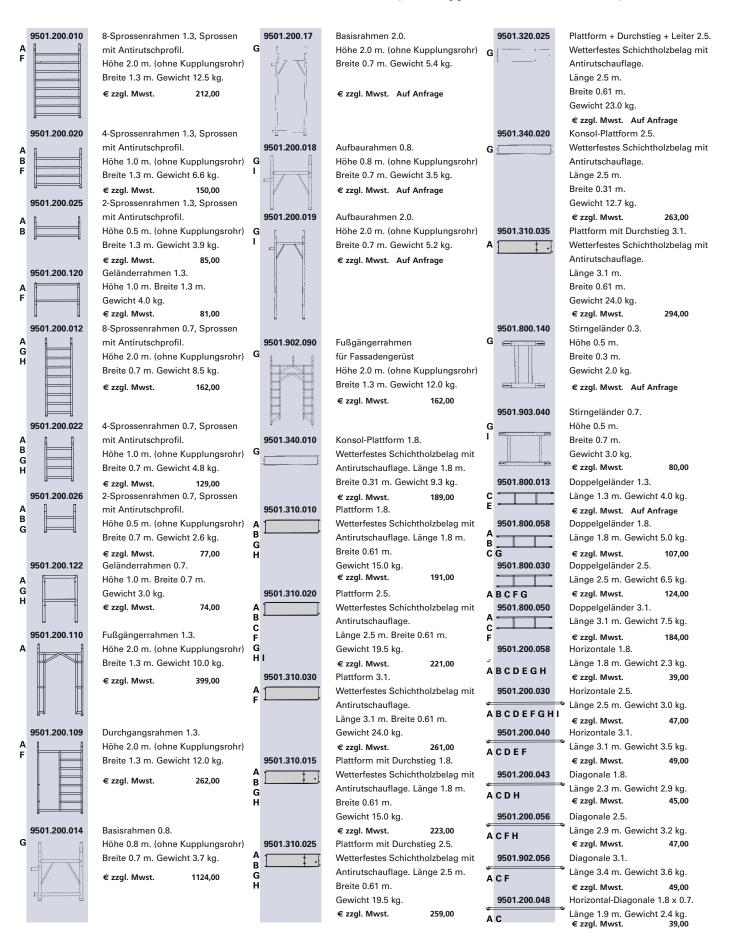
2. Dann werden die 4-Sprossenrahmen umgekehrt auf den Faltrahmen gesteckt.



4. Jetzt erst darf die Plattform auf die oberste Sprosse des Fahrgestells gelegt werden. Ihr Faltgerüst steht nun sicher und ist voll einsatzfähig.

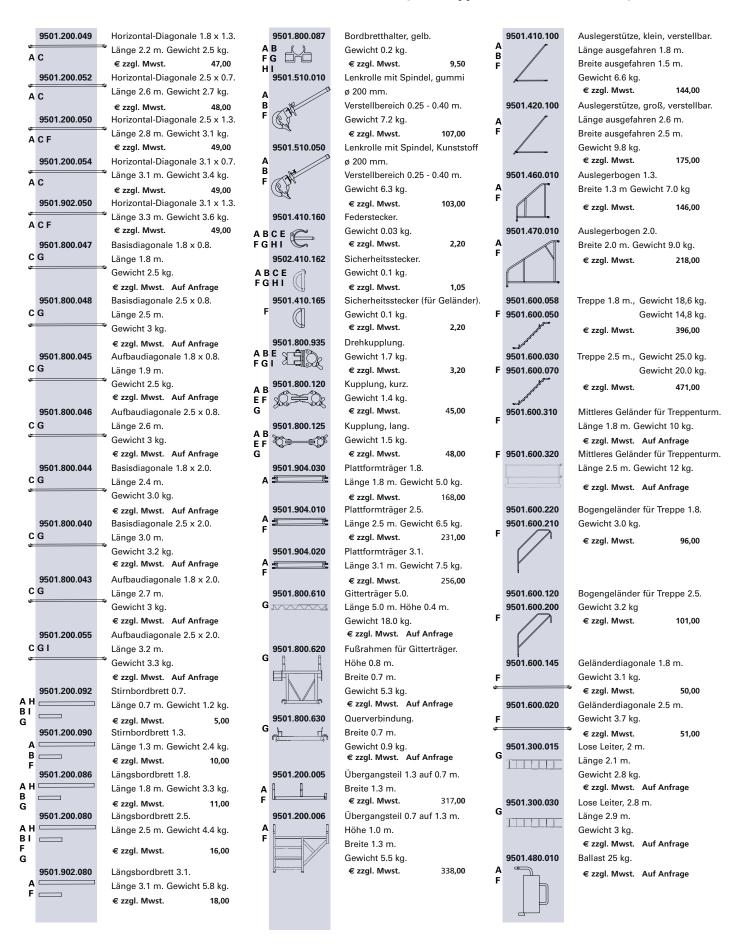
alle Basisbauteile

für Fahrgerüste, Faltgerüste, Laufstege, Dachgaupengerüste, Überdachungen, Treppentürme und Fassadengerüste





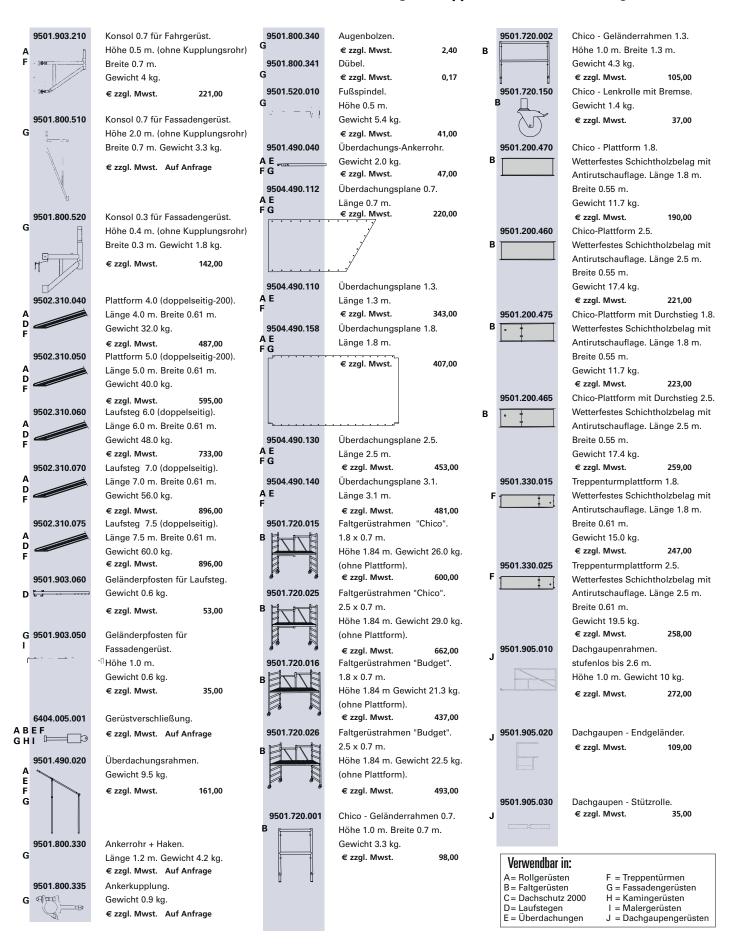
für Fahrgerüste, Faltgerüste, Laufstege, Dachgaupengerüste, Überdachungen, Treppentürme und Fassadengerüste



Fahrgerüste



für Fahrgerüste, Faltgerüste, Laufstege, Dachgaupengerüste, Überdachungen, Treppentürme und Fassadengerüste













Produktinformationen

- Stranggepresste Aluminiumprofile mit hohen Festigkeiten
- Sonderkonstruktionen in allen Variationen möglich
- Gesamtbelastung 300 kg (höhere Belastung auf Anfrage)
- Oberflächenbelastung 150 kg/m² (höhere Belastung auf Anfrage)
- Maximale Stufenbelastung 150 kg
- Feste oder steckbare Geländer aus Aluminiumrohr (Ø 40 mm)
- Podestgeländer Höhe 1100 mm inkl. Fuß- und Knieleiste
- Treppengeländer bei 45° Neigung inkl. Knieleiste, bei 60° ohne Knieleiste
- Aus Sicherheitsgründen sollte ein Steigwinkel von 45° vorgezogen werden

Stufenversionen

Standard-Stufenbreite 600/800/1000 mm

- 1 | Alu gerieft, Stufentiefe: 177/240 mm, Rutschhemmung nach DIN 51130: R11
- 2 | Alu-Lochblech, Stufentiefe: 270 mm, Rutschhemmung nach DIN 51130: R13
- 3 | Stahl-Lochblech, Stufentiefe: 250 mm, Rutschhemmung nach DIN 51130: R13
- 4 | Stahl-Gitterrost, Stufentiefe: 240 mm, Rutschhemmung nach DIN 51130: R12
- Auslieferung im vor- bzw. teilmontiertem Zustand







DIN 14122

DIN EN 131

DIN Normen

■ Fertigung in Anlehnung an DIN EN ISO 14122, BGI 694 & BGI 637

Aluminium-Podest-Treppe stationär

Einseitig begehbar.

Bauart-geprüft, entspricht DIN EN ISO 14122-3.

Aufstiege bestehend aus Stufenanlegeleitern mit eingebördelten Stufen, Auftrittstiefe 80 mm, Neigung 70 Grad, Außenbreite 650 mm.

Plattform aus geriffeltem Aluminium-Profil, Plattformlänge 800 mm, Plattformbreite 600 mm, dreiseitiges Plattformgeländer 1100 mm mit Fuß- und Knieleisten sowie beidseitige Handläufe serienmäßig.

Quertraversen und Fußwinkel zur sicheren Bodenbefestigung.

Zulässige Gesamtbelastung 150 kg.

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Versand erfolgt in Baugruppen zum einfachen Zusammenbau; Anleitung liegt bei.









Massive Geländerverbindung.



Gebördelte Stufen, 80 mm tief.



Fußwinkel zur Bodenbefestigung.

Stufenanzahl	4	5	6	7	8
Senkrechte Höhe m	0,95	1,19	1,43	1,66	1,90
Ausladung m	1,33	1,44	1,55	1,65	1,76
Traversenbreite m	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Gewicht ca. kg	30,0	31,5	35,0	37,0	39,0
Bestell-Nr.	303304	303305	303306	303307	303308
UVP ohne MwSt. Euro	869,00	915,00	949,00	995,00	1.040,00
UVP incl. MwSt. Euro	1.034,11	1.088,85	1.129,31	1.184,05	1.237,60



Aluminium-Podest-Treppe fahrbar

Einseitig begehbar.

GS-geprüft, entspricht BGI 637 und europäischer Norm prEN 131-7.

Aufstiege bestehend aus Stufenanlegeleitern mit eingebördelten Stufen, Auftrittstiefe 80 mm, Neigung 70 Grad, Außenbreite 650 mm.

Plattform aus geriffeltem Aluminium-Profil, Plattformlänge 800 mm, Plattformbreite 600 mm, dreiseitiges Plattformgeländer 1100 mm mit Fuß- und Knieleisten sowie beidseitige Handläufe serienmäßig.

Lichte Höhe 300 mm, 2 Quertraversen* für hohe Standsicherheit, mit 2 Rollen ø 100 mm für bequemes Verfahren an flexible Einsatzorte.

Zulässige Gesamtbelastung 150 kg.

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Versand erfolgt in Baugruppen zum einfachen Zusammenbau; Anleitung liegt bei.



Große Plattform, 800 mm lang, 600 mm breit.



Gebördelte Stufen, 80 mm tief.



Massive Geländerverbindung.



Quertraverse mit Roller



Abb. Best.-Nr. 303105

*4-stufige Ausführung mit einer Quertraverse.

Stufenanzahl	4	5	6	7	8
Senkrechte Höhe m	0,95	1,19	1,43	1,66	1,90
Ausladung m	1,32	1,43	1,53	1,64	1,74
Traversenbreite m	1,26	1,26	1,51	1,51	1,58
Gewicht ca. kg	32,0	34,0	38,0	40,0	42,0
Bestell-Nr.	303104	303105	303106	303107	303108
UVP ohne MwSt. Euro	887,00	932,00	966,00	1.011,00	1.057,00
UVP inkl. MwSt. Euro	1.055,53	1.109,08	1.149,54	1.203,09	1.257,83







Mobile Hubarbeitsbühne

- Höhenverstellbar über Zahnstangenwinde mit Handkurbel
- Stirnseitige Variotreppe, höhenverstellbar



Ausklappgeländer als Absturzsicherung

 Für sicheres Arbeiten auf Fahrzeugdächern aller Art



Podestsicherung

- Durch selbstschließende Sicherheitstür
- Bequemes und sicheres Erreichen der Podestebene über die Treppe

Nr. 510 Treppe

- Aluminium-Treppen für individuelle Lösungen
- Lieferung mit einem Treppengeländer (zweites Geländer gegen Aufpreis)
- Treppengeländer bei 45° Neigung inkl., bei 60° ohne Knieleiste
- Treppe oben wahlweise mit Auflegewinkeln oder stirnseitiger Befestigungsschiene
- Treppe unten mit 2 Bodenbefestigungswinkeln
- Lieferung in vormontierten Baugruppen
- Nicht nach DIN 1055 und DIN 18065 (Wohngebäude-Treppen) zugelassen
- Ab einer Steighöhe von 500 mm sowie einem Luftspalt > 200 mm, zwischen Konstruktion und bauseitigem Objekt, ist gemäß DIN EN ISO 14122 an der entsprechenden Seite ein Geländer einzusetzen.
- Für Ihre Anfrage benutzen Sie einfach nebenstehenden Vordruck.

Steigwinkel 45°

Artikelnr.			51041	51042	51043	51049
Anzahl Stufen	Senkrechte Höhe E (mm) bis	Ca. Ausladung D (mm) bis	Stufenbreite 600 mm	Stufenbreite 800 mm	Stufenbreite 1000 mm	Aufpreis zweites Treppen- geländer
04	880	1014	588,00	639,00	691,00	147,00
05	1100	1234	670,00	721,00	783,00	147,00
06	1320	1454	752,00	804,00	866,00	161,00
07	1540	1674	845,00	897,00	979,00	161,00
08	1760	1894	938,00	1010,00	1082,00	172,00
09	1980	2114	1041,00	1113,00	1185,00	172,00
10	2200	2334	1133,00	1206,00	1288,00	189,00
11	2420	2554	1226,00	1309,00	1381,00	189,00
12	2640	2774	1329,00	1401,00	1525,00	200,00
13	2860	2994	1422,00	1545,00	1669,00	200,00
14	3080	3214	1535,00	1659,00	1793,00	226,00
15	3300	3434	1659,00	1803,00	1896,00	226,00
16	3520	3654	1782,00	1937,00	2019,00	247,00
17	3740	3874	1937,00	2009,00	2112,00	247,00
18	3960	4094	2019,00	2102,00	2194,00	279,00

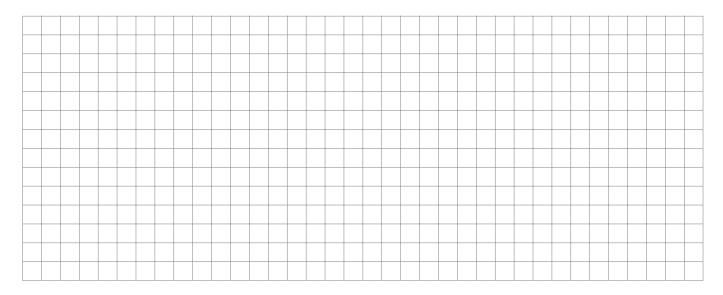
Steigwinkel 60°

Artikelnr.			51061	51062	51063	51069
Anzahl Stufen	Senkrechte Höhe E (mm) bis	Ca. Ausladung D (mm) bis	Stufenbreite 600 mm	Stufenbreite 800 mm	Stufenbreite 1000 mm	Aufpreis zweites Treppen- geländer
04	1000	687	546,00	588,00	618,00	126,00
05	1250	832	608,00	660,00	691,00	126,00
06	1500	976	670,00	732,00	783,00	139,00
07	1750	1120	773,00	855,00	917,00	139,00
08	2000	1265	866,00	948,00	1041,00	153,00
09	2250	1409	948,00	1051,00	1144,00	153,00
10	2500	1553	1061,00	1144,00	1247,00	164,00
11	2750	1698	1164,00	1247,00	1381,00	164,00
12	3000	1842	1247,00	1350,00	1504,00	174,00
13	3250	1986	1350,00	1463,00	1628,00	174,00
14	3500	2131	1463,00	1566,00	1731,00	189,00
15	3750	2275	1566,00	1700,00	1875,00	189,00
16	4000	2419	1669,00	1813,00	1999,00	216,00
17	4250	2564	1772,00	1916,00	2122,00	216,00
18	4500	2708	1875,00	2030,00	2246,00	252,00

Abweichende Stufenausführung Aufpreis pro Stufe

Ausführung in Stahl-Gitterrost	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Stahl-Lochblech	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Alu-Lochblech	20,00	25,00	30,00

Hinweis: Preise in Euro zzgl. ges. MwSt.





Anfragevordruck Senkrechte Höhe Emm Steigwinkel $\boldsymbol{\alpha}$ ○ 45° O 60° Stufenprofil O Aluminium gerieft O Aluminium Lochblech O Stahl Lochblech O Stahl Gitterrost Stufenbreite B ○ 600 mm ○ 800 mm ○ 1000 mm ○ Sondermaßmm Treppengeländer O links O rechts Befestigung O Auflegewinkel (1) (ohne Aufpreis) O stirnseitige Befestigungsschiene (2) Liefertermin KW 510 weitere Anforderungen Kontaktdaten Haben Sie Fragen? Wir stehen Ihnen gerne von Montag bis Freitag unter der Tel.-Nr. 05221/56121 oder 05231/20907 zur Verfügung Ansicht Y: Auflegewinkel aus Aluminium (1) Stirnseitige Befestigungsschiene В (2)

Nr. 511 Podesttreppe

- Aluminium-Podesttreppe für das sichere Erreichen von Zwischenböden, -türen. o.ä.
- Lieferung mit 1 Treppen-/ Podestgeländer
- Zweites Treppen-/Podestgeländer sowie Stirngeländer gegen Aufpreis
- Treppengeländer bei 45° Neigung inkl., bei 60° ohne Knieleiste
- Podestgeländer (Höhe 1100 mm) inkl. Fuß- und Knieleiste
- Podesttreppe oben mit Befestigungsschiene
- Podesttreppe unten mit 2 Bodenbefestigungswinkeln
- Standard Podestlänge 720 mm Steigwinkel 60°
- Podestverlängerung und -verbreiterung möglich
- Ausstieg wahlweise links, rechts oder stirnseitig
- Dreieckkonsolen (ohne Befestigungsmat.) zur wandseitigen Auflage für verschiedene Stufenbreiten lieferbar
- Lieferung in vormontierten Baugruppen
- Nicht nach DIN 1055 und DIN 18065 (Wohngebäude-Treppen) zugelassen
- Ab einer Steighöhe von 500 mm sowie einem Luftspalt > 200 mm, zwischen Konstruktion und bauseitigem Objekt, ist gemäß DIN EN ISO 14122 an der entsprechenden Seite ein Geländer einzusetzen.
- Für Ihre Anfrage benutzen Sie einfach nebenstehenden Vordruck.

Steigwinkel 45°

Artikelnr.			51141	51142	51143	51149
Anzahl Stufen	Senkrechte Höhe E (mm) bis	Ca. Ausladung D (mm) bis	Stufenbreite 600 mm	Stufenbreite 800 mm	Stufenbreite 1000 mm	Aufpreis zweites Treppen-/ Podestgeländer
04	880	1584	1110,00	1120,00	1170,00	145,00
05	1100	1804	1190,00	1220,00	1310,00	145,00
06	1320	2024	1300,00	1360,00	1440,00	158,00
07	1540	2244	1410,00	1460,00	1550,00	158,00
08	1760	2464	1510,00	1570,00	1650,00	168,00
09	1980	2684	1600,00	1670,00	1750,00	168,00
10	2200	2904	1680,00	1750,00	1840,00	185,00
11	2420	3124	1780,00	1830,00	1930,00	185,00
12	2640	3344	1880,00	1960,00	2050,00	195,00
13	2860	3564	1990,00	2060,00	2160,00	195,00
14	3080	3784	2110,00	2190,00	2290,00	220,00
15	3300	4004	2190,00	2270,00	2410,00	220,00
16	3520	4224	2260,00	2390,00	2530,00	240,00
17	3740	4444	2340,00	2500,00	2650,00	240,00
18	3960	4664	2440,00	2600,00	2780,00	270,00

Artikelnr.			51161	51162	51163	51169
Anzahl Stufen	Senkrechte Höhe E (mm) bis	Ca. Ausladung D (mm) bis	Stufenbreite 600 mm	Stufenbreite 800 mm	Stufenbreite 1000 mm	Aufpreis zweites Treppen-/ Podestgeländer
04	1000	1257	1080,00	1110,00	1160,00	125,00
05	1250	1402	1120,00	1160,00	1190,00	125,00
06	1500	1546	1190,00	1230,00	1260,00	136,00
07	1750	1690	1270,00	1310,00	1350,00	136,00
08	2000	1835	1380,00	1450,00	1490,00	148,00
09	2250	1979	1470,00	1560,00	1600,00	148,00
10	2500	2123	1580,00	1660,00	1720,00	160,00
11	2750	2268	1630,00	1740,00	1780,00	160,00
12	3000	2412	1720,00	1810,00	1890,00	170,00
13	3250	2556	1780,00	1920,00	1990,00	170,00
14	3500	2701	1910,00	2010,00	2110,00	185,00
15	3750	2845	2020,00	2090,00	2200,00	185,00
16	4000	2989	2140,00	2240,00	2350,00	210,00
17	4250	3134	2240,00	2370,00	2470,00	210,00
18	4500	3278	2320,00	2440,00	2560,00	245,00

Abweichende Stufenausführung Aufpreis pro Stufe (Anzahl Podeststufen beachten)

Ausführung in Stahl-Gitterrost	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Stahl-Lochblech	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Alu-Lochblech	20,00	25,00	30,00

Podestverlängerung um 240 mm bis max. 2160 mm

Ausführung in Alu gerieft (240 mm)	90.00	100.00	110.00

Geländerverlängerung um 240mm (Stück) 25,00

Stirngeländer

Artikelnr.	5119901 85,00	5119902 95,00	5119903 110,00
Dreieckkonsole			
Artikelnr.	5119960	5119980	5119910
	140,00	155,00	165,00

Hinweis: Preise in Euro zzgl. ges. MwSt.





Nr. 512 Übergang

- Aluminium-Übergänge für Hindernisse jeder Art
- Lieferung mit 1 Treppen-/ Podestgeländer
- Zweites Treppen-/Podestgeländer sowie Stirngeländer gegen Aufpreis
- Treppengeländer bei 45°
 Neigung inkl., bei 60°
 ohne Knieleiste
- Podestgeländer (Höhe 1100 mm) inkl. Fuß- und Knieleiste
- Übergang unten mit 8 Befestigungswinkeln (2 pro Holm)
- Standard Podestlänge 720 mm
- Podestverlängerung und -verbreiterung möglich
- Lieferbar als mobile Ausführung mit 2 Quertraversen und 4 Rollen Ø 160 mm
- Lieferung in vormontierten Baugruppen
- Ab einer Steighöhe von 500 mm sowie einem Luftspalt > 200 mm, zwischen Konstruktion und bauseitigem Objekt, ist gemäß DIN EN ISO 14122 an der entsprechenden Seite ein Geländer einzusetzen.
- Für Ihre Anfrage benutzen Sie einfach nebenstehenden Vordruck.

Steigwinkel 45°

Artikelnr.			51241	51242	51243	51249
Anzahl Stufen	Lichte Höhe innen I [Senkrechte Höhe E] (mm)	Ca. Ausladung D (mm) bis	Stufenbreite 600 mm	Stufenbreite 800 mm	Stufenbreite 1000 mm	Aufpreis zweites Treppen-/ Podestgeländer
	bis	513				rouestgelander
04	845 [880]	2348	1440,00	1520,00	1650,00	335,00
05	1065 [1100]	2788	1590,00	1720,00	1850,00	335,00
06	1285 [1320]	3228	1790,00	1920,00	2040,00	365,00
07	1505 [1540]	3668	1980,00	2120,00	2260,00	365,00
08	1725 [1760]	4108	2210,00	2340,00	2510,00	400,00
09	1945 [1980]	4548	2430,00	2560,00	2730,00	400,00
10	2165 [2200]	4988	2600,00	2780,00	3100,00	440,00

Lichtes Längenmaß oben (H) = 390 mm

Steigwinkel 60°

Artikelnr.			51261	51262	51263	51269
Anzahl	Lichte Höhe innen I	Ca. Ausladung D	Stufenbreite	Stufenbreite	Stufenbreite	Aufpreis zweites
Stufen	[Senkrechte Höhe E]	(mm)	600 mm	800 mm	1000 mm	Treppen-/
	(mm)	bis				Podestgeländer
	bis					
04	965 [1000]	1774	1400,00	1480,00	1570,00	290,00
05	1215 [1250]	2063	1550,00	1650,00	1770,00	290,00
06	1465 [1500]	2352	1700,00	1810,00	1950,00	340,00
07	1715 [1750]	2640	1910,00	2030,00	2200,00	340,00
08	1965 [2000]	2929	2120,00	2260,00	2430,00	380,00
09	2215 [2250]	3218	2360,00	2500,00	2740,00	380,00
10	2465 [2500]	3506	2590,00	2750,00	2990,00	410,00

Lichtes Längenmaß oben (H) = 440 mm

Abweichende Stufenausführung Aufpreis pro Stufe (Anzahl Podeststufen beachten)

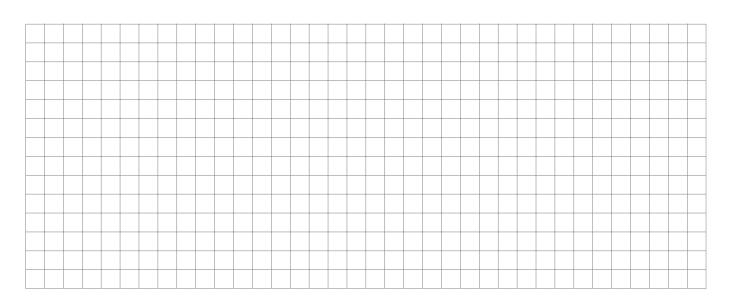
Ausführung in Stahl-Gitterrost	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Stahl-Lochblech	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Alu-Lochblech	20,00	25,00	30,00

Podestverlängerung um 240 mm bis max. 3120 mm

Ausführung in Alu gerieft (240 mm)	90,00	100,00	110,00

Geländerverlängerung um 240 mm (Stück) 25,00 Mobile Ausführung Artikelnr. 5170400 (Stück) 580,00

Hinweis: Preise in Euro zzgl. ges. MwSt.





Anfragevordruck

Stationär Lichte Höhe innen Imm Steigwinkel $\boldsymbol{\alpha}$ O 45° O 60° Lichtes Längenmaß innen - oben H Stufenprofil O Aluminium gerieft O Aluminium Lochblech O Stahl Lochblech O Stahl Gitterrost Stationär ○ 600 mm ○ 800 mm Stufenbreite B G **O** 1000 mm D O Sondermaßmm Treppen-/ Podestgeländer einseitig O links O rechts Mobil Senkrechte Höhe E Steigwinkel $\boldsymbol{\alpha}$ ○ 45° O 60° 1100 Podestlänge Amm Stufenprofil O Aluminium gerieft O Aluminium Lochblech O Stahl Lochblech O Stahl Gitterrost Mobil Stufenbreite B ○ 600 mm ○ 800 mm **O** 1000 mm G ○ Sondermaßmm D Treppen-/ Podestgeländer einseitig) links O rechts Fahrwerkbreite Fw ○ Standard ○ schmal (Bühnenbreite) Liefertermin KW weitere Anforderungen Kontaktdaten

Haben Sie Fragen? Wir stehen Ihnen gerne von Montag bis Freitag unter der Tel.-Nr. 05221 / 56121 oder 05231 / 20907 zur Verfügung



Nr. 513 Wartungsbühne

- Aluminium-Wartungsbühnen als sicheres und flexibles Arbeitsmittel
- Für alle Anwendungen
- Lieferung mit 2 Treppenund 3 Podestgeländern
- Treppengeländer bei 45° Neigung inkl., bei 60° ohne Knieleiste
- Podestgeländer (Höhe 1100 mm) inkl. Fuß- und Knieleiste
- 2 Lenkrollen Ø 125 mm mit Feststellern am Steigteil
- 2 Lenkrollen Ø 160 mm mit Feststellern am Stützteil
- Fahrwerk am Stützteil
- Standard Podestlänge 720 mm Podestverlängerung und -verbreiterung möglich
- Lieferung in vormontierten Baugruppen
- Ab einer Steighöhe von 500 mm sowie einem Luftspalt > 200 mm, zwischen Konstruktion und bauseitigem Objekt, ist gemäß DIN EN ISO 14122 an der entsprechenden Seite ein Geländer einzusetzen.
- Für Ihre Anfrage benutzen
 Sie einfach nebenstehenden
 Vordruck.

Steigwinkel 45°

Artikelnr.				51341	51342	51343
Anzahl	Senkrechte	Ca. Ausladung	Fahrwerkbreite	Stufenbreite	Stufenbreite	Stufenbreite
Stufen	Höhe E (mm) bis	D (mm) bis	Fw (mm)	600 mm	800 mm	1000 mm
04	880	1634	1000	1950,00	2020,00	2110,00
05	1100	1854	1000	2130,00	2220,00	2290,00
06	1320	2074	1000	2290,00	2380,00	2510,00
07	1540	2294	1400	2470,00	2570,00	2680,00
08	1760	2514	1400	2630,00	2730,00	2890,00
09	1980	2734	1400	2800,00	2920,00	3090,00
10	2200	2954	1400	2980,00	3130,00	3260,00
11	2420	3174	1600	3140,00	3280,00	3470,00
12	2640	3394	1600	3300,00	3460,00	3660,00
13	2860	3614	1600	3470,00	3650,00	3840,00
14	3080	3834	1600	3660,00	3830,00	4040,00
15	3300	4054	1800	3810,00	3980,00	4200,00
16	3520	4274	1800	3970,00	4180,00	4410,00
17	3740	4494	1800	4200,00	4390,00	4650,00
18	3960	4714	1800	4420,00	4630,00	4890,00

Steigwinkel 60°

Artikelnr.				51361	51362	51363
Anzahl	Senkrechte	Ca. Ausladung	Fahrwerkbreite	Stufenbreite	Stufenbreite	Stufenbreite
Stufen	Höhe E (mm) bis	D (mm) bis	Fw (mm)	600 mm	800 mm	1000 mm
04	1000	1307	1000	1870,00	1971,00	2070,00
05	1250	1452	1000	2030,00	2150,00	2260,00
06	1500	1596	1400	2200,00	2320,00	2450,00
07	1750	1740	1400	2380,00	2490,00	2650,00
08	2000	1885	1400	2530,00	2670,00	2840,00
09	2250	2029	1600	2690,00	2850,00	3030,00
10	2500	2173	1600	2860,00	3030,00	3210,00
11	2750	2318	1600	3000,00	3190,00	3400,00
12	3000	2462	1800	3180,00	3380,00	3580,00
13	3250	2606	1800	3340,00	3550,00	3780,00
14	3500	2751	1800	3500,00	3720,00	3970,00
15	3750	2895	2000	3670,00	3890,00	4160,00
16	4000	3039	2000	3840,00	4060,00	4350,00
17	4250	3184	2000	4050,00	4280,00	4590,00
18	4500	3328	2000	4290,00	4540,00	4860,00

Abweichende Stufenausführung Aufpreis pro Stufe (Anzahl Podeststufen beachten)

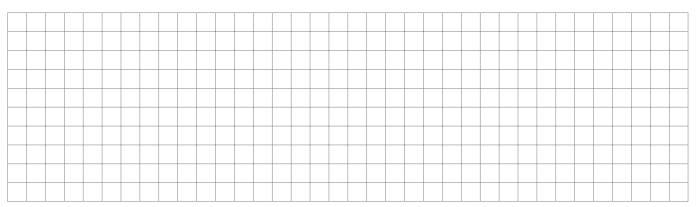
Ausführung in Stahl-Gitterrost	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Stahl-Lochblech	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Alu-Lochblech	20,00	25,00	30,00

Geländerverlängerung um 240mm (Stück) 25,00

Podestverlängerung um 240 mm bis max. 3120 mm

Ausführung in Alu gerieft (240 mm)	90,00	100,00	110,00

Hinweis: Preise in Euro zzgl. ges. MwSt.







Nr. 514 Anstieg

- Aluminium-Anstieg
- Standard Podestlänge 720 mm
- Podestverlängerung und -verbreiterung möglich
- 2 Rollen Ø 150 mm am Stützteil
- Lieferung in vormontierten Baugruppen
- Treppen-, Podest- und Stirngeländer (Höhe 1100 mm) inkl. Fuß- und Knieleiste
- Ab einer Steighöhe von 500 mm sowie einem Luftspalt > 200 mm, zwischen Konstruktion und bauseitigem Objekt, ist gemäß DIN EN ISO 14122 an der entsprechenden Seite ein Geländer einzusetzen.
- Für Ihre Anfrage benutzen Sie einfach nebenstehenden Vordruck.

Steigwinkel 45°

Artikelnr.			51441	51442	51443	51449
Anzahl	Senkrechte	Ca. Ausladung	Stufenbreite	Stufenbreite	Stufenbreite	Aufpreis pro
Stufen	Höhe E (mm)	D (mm)	600 mm	800 mm	1000 mm	Treppen-/
	bis	bis				Podestgeländer
02	440	1154	780,00	820,00	870,00	175,00
03	660	1354	880,00	940,00	1000,00	175,00
04	880	1554	1010,00	1080,00	1160,00	185,00
05	1100	1754	1140,00	1210,00	1320,00	185,00

Abweichende Stufenausführung Aufpreis pro Stufe (Anzahl Podeststufen beachten)

Ausführung in Stahl-Gitterrost	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Stahl-Lochblech	15,00	18,00	23,00
Ausführung in Alu-Lochblech	20.00	25.00	30.00

Podestverlängerung um 240 mm bis max. 3120 mm

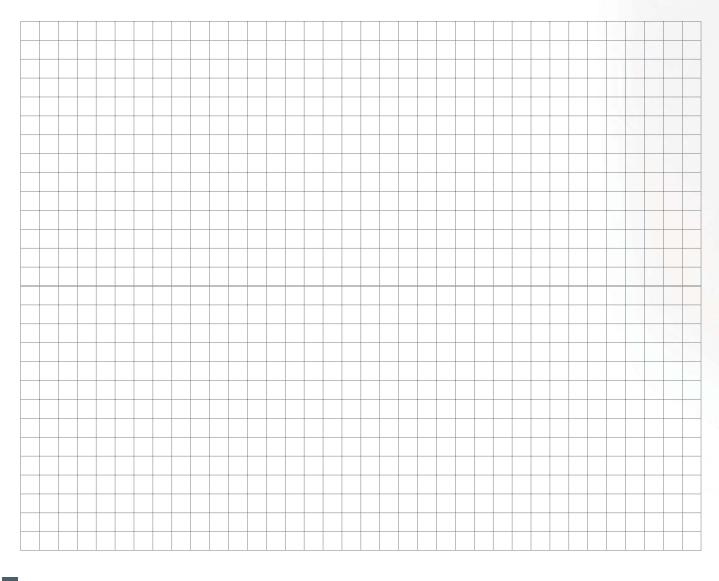
Ausführung in Alu gerieft (240 mm)	90.00	100,00	110.00

Geländerverlängerung um 240 mm (Stück) 25,00

Stirngeländer

Artikelnr.	5119901	5119902	5119903
	85,00	95,00	110,00

Hinweis: Preise in Euro zzgl. ges. MwSt.



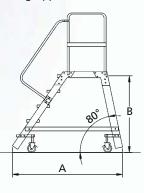




Nr. 515/516 Mobile Podesttreppen

- Aluminium-Podesttreppen für den Einsatz als Steighilfe in allen Bereichen
- Holme aus Rechteckrohr
- Stufentiefe 177 mm
- Podest 600 x 700 mm
- 4 Lenkrollen Ø 125 mm, die beim Besteigen arretieren
- 2 Feststellbremsen
- Podestgeländer Ø 35 mm, Höhe 1000 mm
- Belastung max. 150 kg
- Lieferung in vormontierten Baugruppen





Nr. 515 Mobile Podesttreppe, einseitig begehbar

Artikelnr.	5150103	5150104	5150105	5150106	5150107	5150108
Stufen	3	4	5	6	7	8
A/Gesamtausladung (mm)	1150	1350	1550	1750	1950	2150
B/Podesthöhe (mm)	750	1000	1200	1450	1700	1900
C/Untere Holmbreite (mm)	850	920	980	1050	1120	1190
D/Gesamtbreite (mm)	1020	1090	1160	1230	1290	1360
Gesamtgewicht (kg)	31	34	37	40	43	47
Arbeitshöhe (mm)	2750	3000	3200	3450	3700	3900
Grundfläche (m)	0,92x1,30	0,96x1,50	1,00x1,70	1,04x1,90	1,08x2,10	1,12x2,30
€ zzgl. MwSt.	640,00	670,00	720,00	770,00	790,00	840,00
€ inkl. MwSt.	761,60	797,30	856,80	916,30	940,10	999,60

Aufpreis 1 Treppengeländer, einseitig

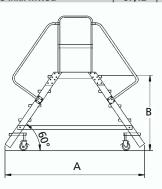
Artikelnr.	5159903	5159904	5159905	5159906	5159907	5159908
€ zzgl. MwSt.	48,00	48,00	48,00	48,00	52,00	52,00
€ inkl. MwSt.	57,12	57,12	57,12	57,12	61,88	61,88

Nr. 516 Mobile Podesttreppe, beidseitig begehbar

Artikelnr.	5160103	5160104	5160105	5160106	5160107	5160108
Stufen	3	4	5	6	7	8
A/Gesamtausladung (mm)	1440	1720	2000	2280	2560	2840
B/Podesthöhe (mm)	750	1000	1200	1450	1700	1900
C/Untere Holmbreite (mm)	850	920	980	1050	1120	1190
D/Gesamtbreite (mm)	1020	1090	1160	1230	1290	1360
Gesamtgewicht (kg)	34	38	42	46	51	57
Arbeitshöhe (mm)	2750	3000	3200	3450	3700	3900
Grundfläche (m)	0,92x1,60	0,96x1,88	1,00x2,16	1,04x2,44	1,08x2,72	1,12x3,00
€ zzgl. MwSt.	690,00	730,00	790,00	860,00	930,00	1010,00
€ inkl. MwSt.	821,10	868,70	940,10	1023,40	1106,70	1201,90

Aufpreis 1 Treppengeländer, einseitig

Artikelnr.	5169903	5169904	5169905	5169906	5169907	5169908
€ zzgl. MwSt.	48,00	48,00	48,00	48,00	52,00	52,00
€ inkl. MwSt.	57.12	57.12	57.12	57.12	61.88	61.88



Gemäß BGI 637 sind ab einer Podesthöhe von 1000 mm beidseitige Geländer erforderlich. Bitte Pflichtzubehör mitbestellen.









Je nach Gegebenheit und Einsatzzweck sind für die Ausführung von Steigleitern unterschiedliche Normen gültig. Die Steigleitern der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK entsprechen diesen Normen:

_ DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an baulicher Anlage

Geltungsbereich: an Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Für Schornsteine gelten besondere Vorschriften, bitte senden Sie uns Ihre Anfrage.

_ DIN 14094-1: Notleiteranlagen

Geltungsbereich: Notleiteranlagen sind bauliche Anlagen über die Menschen im Gefahrenfall gerettet werden können. Sie sollten grundsätzlich auch eine Selbstrettung ermöglichen.

_ DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

Geltungsbereich: als Zugang zu stationären und mobilen Maschinen und maschinellen Anlagen. Dabei kann es sich auch um ein Gebäude als Teile einer maschinellen Anlage handeln.

Steigleitern erhalten Sie bei uns in verschiedenen Materialausführungen passend zum Einsatzzweck:

Material	Sprossen	Leiterbreite	Holmhöhe	Merkmale	Einsatzbereich
Aluminium farblos eloxiert	30 x 30 mm geriffelt	520 mm	60 mm	robust und edel in der Optik	Architektur und für alle anspruchsvollen Anwendungen
Aluminium blank	30 x 30 mm geriffelt	520 mm	60 mm	kostengünstig, leicht, universell	alle Innenbereiche und bedingt im Außenbereich
Stahl verzinkt	30 mm Lochsprossen	520 mm	60 mm	sehr robust und widerstandsfähig	Industrie und bauliche Anlagen
Edelstahl V4A (1.4571)	30 mm Lochsprossen	520 mm	60 mm	langlebig und beständig	Hygiene-, Chemie, Lebensmittel- bereich; Industrie und Architektur

Steigleitern: Baukastensystem

Baukastenelemente



Leiternteil 1,96 m 7 Sprossen

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61264	146,00
Alu blank	62264	95,00
Stahl verzinkt	63264	112,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64264	494,00



Steigleiterverbinder 200 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €					
Aluguß	61236	14,00					
Edelstahl V4A (1.4571)	64236	34,00					



Leiternteil 2,80 m 10 Sprossen

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61265	219,00
Alu blank	62265	136,00
Stahl verzinkt	63265	172,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64265	695,00



Ausstiegsholm einseitig

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61243	52,00
Alu blank	62243	44,00
Stahl verzinkt	63243	42,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64243	165,00



Leiternteil 3,64 m 13 Sprossen

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61266	288,00
Alu blank	62266	181,00
Stahl verzinkt	63266	226,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64266	892,00



Rückenschutzbügel ø 700 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61234	58,00
Alu blank	62234	48,00
Stahl verzinkt	63234	45,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64234	165,00



Baukastenelemente



Rückenschutzbügel, seitlicher Ausstieg

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61237	94,00
Alu blank	62237	72,00
Stahl verzinkt	63237	63,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64237	286,00



Maueranker starr Wandabstand 200 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €					
Stahl verzinkt	63249	16,00					
Edelstahl V4A (1.4571)	64249	46,00					



Rückenschutzbügel, versetzte Ausführung

Set bestehend aus 2 Stück Bügel wie nebenstehend mit Verbindungsstück und Montagesatz.

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61963	163,00
Alu blank	62963	114,00
Stahl verzinkt	63963	108,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64963	373,00



Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen ø 700 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €					
Stahl verzinkt	63961	398,00					
Edelstahl V4A (1.4571)	64961	1.580,00					



Rückenschutzstrebe 3000 mm lang

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €						
Alu eloxiert	61235	50,00						
Alu blank	62235	38,00						
Stahl verzinkt	63235	29,00						
Edelstahl V4A (1.4571)	64235	134,00						



Montage und Befestigung

Die Montagesets für die jeweiligen Steigleitermodule sind im Lieferumfang enthalten.

Befestigung: Zum Standardlieferumfang der konfektionierten Steigleitern gehören starre Wandanker mit Wandabstand 200 mm. Bei Bestellung der Baukastenelemente sind diese nicht enthalten. Bitte mitbestellen.

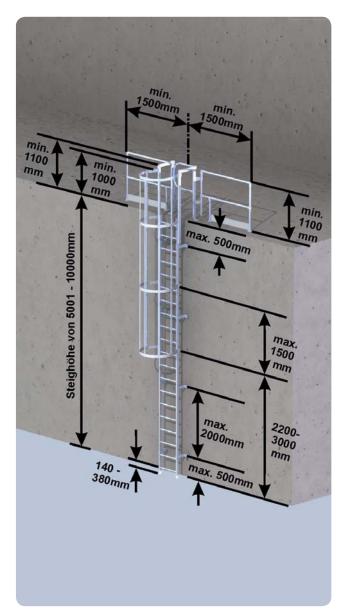
Darüber hinaus bieten wir Ihnen bei komplexen Fassaden (siehe Zubehör) verstellbare Wandanker an, die Sie anstelle der Standardwandanker bestellen können. Der maximale Abstand zwischen den einzelnen Befestigungen beträgt 2 m.

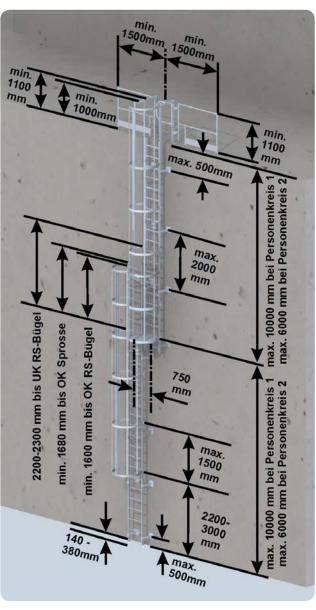
Dübel und Schrauben für die Wandbefestigung gehören nicht zum Lieferumfang. Bitte informieren Sie sich bei renommierten Dübelanbietern.

Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein. Der Nachweis hierüber, sowie die sachgerechte Montage ist individuell für jedes Bauvorhaben zu erbringen und durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit prüfen und abnehmen zu lassen.

DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz





Einsatzbereich

An Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten.

Für Schornsteine gelten bzgl. Befestigung und Rückenschutz besondere Vorschriften - bitte senden Sie uns Ihre Anfrage.

Planung und Benutzung

Die Höhe der einzelnen Leiternzüge sowie Abstände von Ruhebühnen erfolgt unter Berücksichtigung bestimmter Personenkreise (1 bzw. 2) hinsichtlich der Erfahrung in Benutzung von Steigleiteranlagen.

- 1) Personen mit Erfahrung in der Benutzung von Steigleiteranlagen (z.B. Antennenbauer); nach DIN 18799-1 Personengruppe C
- 2) Personen ohne Erfahrung in der Benutzung von Steigleiteranlagen (z.B. Privatpersonen); nach DIN 18799-1 Personengruppe A+B



DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz

Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(bis maximale Steighöhe 10 m)

Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leiternteil 1,96 m	Leiternteil 2,80 m	Leiternteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückenschutz- bügel, ø 700 mm	Rückenschutzstr 3000 mm	Steigleiterverbing
4,76	5,96	500100	590,00	510100	440,00	520100	488,00	530100	1.858,00	1	1	-	2	6	-	-	2
5,60	6,80	500105	1.277,00	510105	967,00	520105	966,00	530105	3.745,00	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500110	1.553,00	510110	1.172,00	520110	1.140,00	530110	4.511,00	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500115	1.622,00	510115	1.216,00	520115	1.194,00	530115	4.710,00	-	-	2	2	8	5	10	2
8,40	9,60	500120	1.922,00	510120	1.446,00	520120	1.417,00	530120	5.598,00	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500125	2.260,00	510125	1.717,00	520125	1.657,00	530125	6.619,00	2	2	-	2	12	7	15	6

Mehrzügige Steigleiter mit Rückenschutz

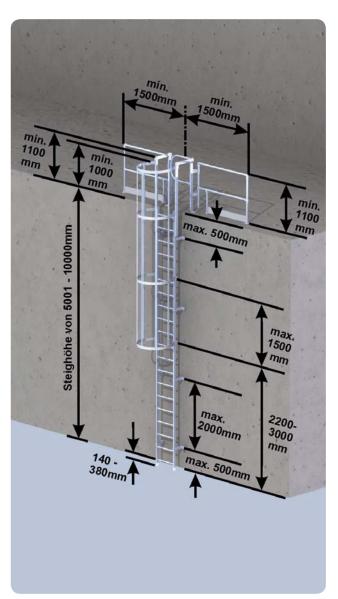
(ab 10 m Steighöhe)

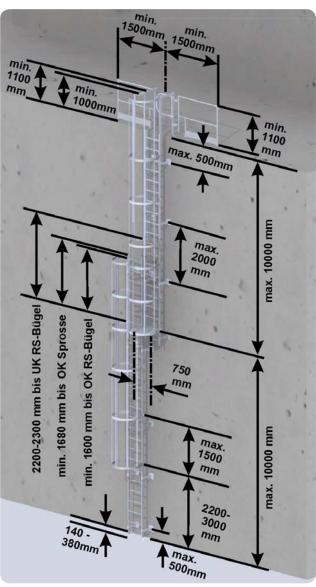
- Bei Personengruppe (1) = Die maximale Höhe der einzelnen Leiterabschnitte beträgt 10 m.								6 m	E E		٤	o	mm	utzstrebe	utzbügel usführung	tform	binder		
Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	eloxiert	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leiternteil 1,96	Leiternteil 2,80	Leiternteil 3,6	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückenschutz- bügel, ø 700 mm	Rückenschut 3000 mm	Rückenschut versetzte Aus	Umsteigeplattform	Steigleiterverbinder
10,64	11,84	500130	3.593,00	510130	2.781,00	520130	2.726,00	530130	10.646,00	-	2	2	2	18	8	19	2	1	4
11,76	12,96	500135	3.850,00	510135	2.983,00	520135	2.906,00	530135	11.442,00	2	1	2	2	18	9	21	2	1	6
12,60	13,80	500140	4.056,00	510140	3.132,00	520140	3.055,00	530140	12.000,00	1	2	2	2	20	9	23	2	1	6
13,44	14,64	500145	4.238,00	510145	3.214,00	520145	3.188,00	530145	12.498,00	-	3	2	2	20	10	24	2	1	6
14,28	15,48	500150	4.364,00	510150	3.351,00	520150	3.286,00	530150	12.861,00	-	2	3	2	20	11	24	2	1	6
15,12	16,32	500155	4.664,00	510155	3.577,00	520155	3.486,00	530155	13.688,00	-	1	4	2	22	11	28	2	1	6
15,96	17,16	500160	4.822,00	510160	3.701,00	520160	3.617,00	530160	14.142,00	-	-	5	2	24	12	28	2	1	6
17,08	18,28	500165	4.990,00	510165	3.824,00	520165	3.751,00	530165	14.671,00	-	3	3	2	24	13	28	2	1	8
17,92	19,12	500170	5.240,00	510170	4.013,00	520170	3.923,00	530170	15.363,00		2	4	2	26	13	31	2	1	8
18,76	19,96	500175	5.466,00	510175	4.180,00	520175	4.078,00	530175	15.994,00		1	5	2	26	14	33	2	1	8

- Bei Pe	Personengruppe (2) = Die maximale Höhe der einzelnen Leiterabschnitte beträgt 6 m.						ıgt 6 m.	,96 m	,80 m	3,64 m	mlc	_ pu	shutz- 700 mm	utzstrebe	utzbügel usführun	attform	ərbinder		
Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leiternteil 1	Leiternteil 2	Leiternteil 3	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückensch bügel, ø 70	Rückensch 3000 mm	Rückensch versetzte A	Umsteigeplattfo	Steigleiterv
10,92	12,12	500230	3.63000	510230	2.814,00	520230	2.756,00	530230	10.831,00	1	4		2	18	8	19	2	1	6
11,76	12,96	500235	4.005,00	510235	3.093,00	520235	2.997,00	530235	11.844,00	1	3	1	2	18	9	24	2	1	6
13,16	14,36	500240	5.301,00	510240	4.149,00	520240	4.065,00	530240	15.858,00	1	3	2	2	26	10	26	4	2	6
14,00	15,20	500245	5.427,00	510245	4.241,00	520245	4.164,00	530245	16.222,00	1	2	3	2	26	11	26	4	2	6
15,12	16,32	500250	5.814,00	510250	4.538,00	520250	4.422,00	530250	17.347,00	2	3	2	2	28	11	31	4	2	8
15,96	17,16	500255	5.946,00	510255	4.627,00	520255	4.526,00	530255	17.710,00	1	4	2	2	28	12	31	4	2	8
16,80	18,00	500260	6.072,00	510260	4.719,00	520260	4.625,00	530260	18.074,00	1	3	3	2	28	13	31	4	2	8
17,64	18,84	500265	6.272,00	510265	4.874,00	520265	4.791,00	530265	18.694,00	1	6	1	2	30	14	31	4	2	10
10.70	10.00	E00070	7 700 00	E10070	6 000 00	E00070	E 000 00	E00070	00.056.00	4	0	E	0	06	15	20	6	0	0

DIN 14094-1: Notleiteranlagen

Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz





Einsatzbereich

Notleiteranlagen sind bauliche Anlagen über die Menschen im Gefahrfall gerettet werden können. Sie sollten grundsätzlich auch eine Selbstrettung ermöglichen.

Planung und Benutzung

Bei der Planung von Notleiteranlagen ist die zuständige Brandschutzdienststelle mit einzubinden. Bei möglichen Absturzhöhen ab 1 m sind an Ein-, Aus- und Überstiegen Haltevorrichtungen erforderlich.

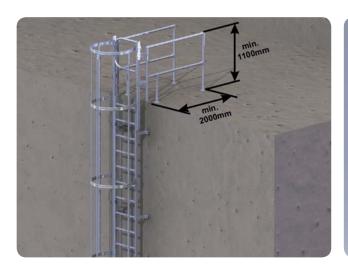
Bitte beachten:

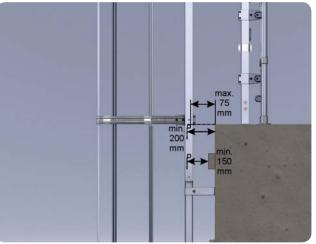
- _ Ab 5 m Absturzhöhe muss, soweit baulich möglich, ein Rückenschutz vorhanden sein.
- Ab 10 m Absturzhöhe ist die Steigleiter versetzt auszuführen. Die maximale Länge eines Leiterzuges darf 10 m nicht überschreiten.
- _ Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden.
- _ An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer erforderlich, siehe DIN EN ISO14122-4 (Ausstiegsgeländer Bestell-Nr. 60981).
- _ Wenn die Spaltgröße am Ausstieg größer 75 mm ist, Ausstiegstritt Bestell-Nr. 62966ff mitbestellen.



DIN 14094-1: Notleiteranlagen

Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz





Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz (bis maximale Steighöhe 10 m)

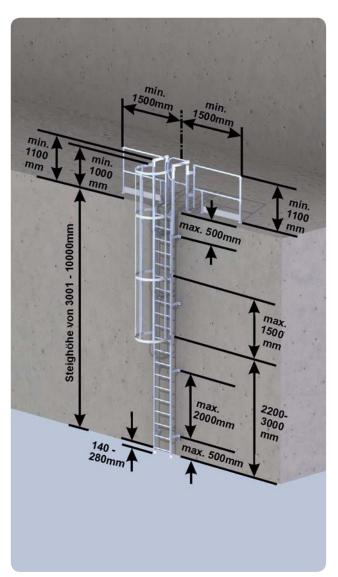
Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leiternteil 1,96 m	Leiternteil 2,80 m	Leiternteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückenschutz- bügel, ø 700 mm	Rückenschutzstr 3000 mm	Steigleiterverbin
4,76	5,96	500100	590,00	510100	440,00	520100	488,00	530100	1.858,00	1	1	-	2	6	-	-	2
5,60	6,80	500105	1.277,00	510105	967,00	520105	956,00	530105	3.746,00	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500110	1.553,00	510110	1.172,00	520110	1.140,00	530110	4.511,00	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500115	1.622,00	510115	1.216,00	520115	1.194,00	530115	4.710,00	-	-	2	2	8	5	10	2
8,40	9,60	500120	1.922,00	510120	1.445,00	520120	1.417,00	530120	5.598,00	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500125	2.260,00	510125	1.717,00	520125	1.657,00	530125	6.619,00	2	2	-	2	12	7	15	6

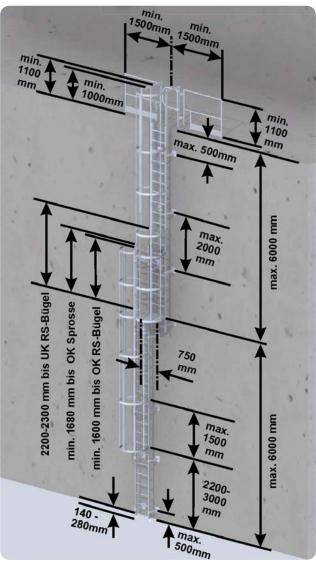
Mehrzügige Steigleiter mit Rückenschutz (ab 10 m Steighöhe)

Die ma	Die maximale Höhe der einzelnen Leiterabschnitte beträgt 10 m.									m 9	80 m	H 75	Ε	70	tz- mm	zstreb	tzbüge sführur	tform	erbinder
Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leiternteil 1,9	Leiternteil 2,8	Leiternteil 3,64	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückenschutz- bügel, ø 700 m	Rückenschut: 3000 mm	Rückenschut. versetzte Aus	Umsteigeplattform	Steigleiterver
10,64	11,84	500130	3.593,00	510130	2.781,00	520130	2.726,00	530130	10.646,00	-	2	2	2	18	8	19	2	1	4
11,76	12,96	500135	3.850,00	510135	2.983,00	520135	2.906,00	530135	11.442,00	2	1	2	2	18	9	21	2	1	6
12,60	13,80	500140	4.057,00	510140	3.132,00	520140	3.055,00	530140	12.000,00	1	2	2	2	20	9	23	2	1	6
13,44	14,64	500145	4.238,00	510145	3.260,00	520145	3.188,00	530145	12.498,00	-	3	2	2	20	10	24	2	1	6
14,28	15,48	500150	4.364,00	510150	3.351,00	520150	3.286,00	530150	12.861,00	-	2	3	2	20	11	24	2	1	6
15,12	16,32	500155	4.664,00	510155	3.577,00	520155	3.486,00	530155	13.688,00	-	1	4	2	22	11	28	2	1	6
15,96	17,16	500160	4.822,00	510160	3.701,00	520160	3.617,00	530160	14.142,00	-	-	5	2	24	12	28	2	1	6
17,08	18,28	500165	4.990,00	510165	3.829,00	520165	3.751,00	530165	14.671,00	-	3	3	2	24	13	28	2	1	8
17,92	19,12	500170	5.240,00	510170	4.013,00	520170	3.923,00	530170	15.363,00	-	2	4	2	26	13	31	2	1	8
18,76	19,96	500175	5.466,00	510175	4.180,00	520175	4.078,00	530175	15.994,00	-	1	5	2	26	14	33	2	1	8

DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz





Einsatzbereich

Zugang zu Maschinen und maschinelle Anlagen.

Planung und Benutzung

Steigleitern an maschinellen Anlagen erlauben den Zugang für Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten, sowie Reparaturund Reinigungsarbeiten. Dabei kann es sich auch um ein Gebäude als Teil einer maschinellen Anlage handeln.

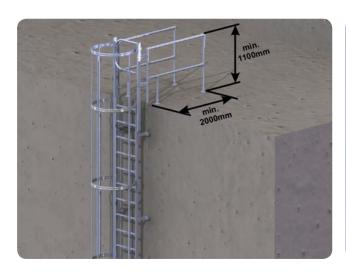
Bitte beachten:

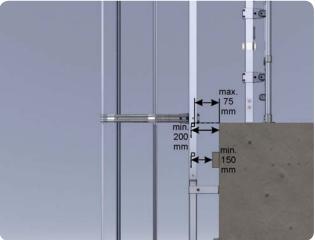
- _ Ab 3 m Absturzhöhe muss ein Rückenschutz vorhanden sein.
- _ Ab 10 m Absturzhöhe ist die Steigleiter versetzt auszuführen. Die maximale Länge eines Leiterzuges darf 6 m nicht überschreiten.
- _ Ist aus baulichen Gründen eine Versetzung nicht möglich, kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne.
- _ Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden.
- _ An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer erforderlich, siehe DIN EN ISO 14122-4 (Ausstiegsgeländer Bestell-Nr. 60981).
- _ Wenn die Spaltgröße am Ausstieg größer 75 mm ist, Ausstiegstritt Bestell-Nr. 62966ff mitbestellen.
- _ Am Ausstieg ist eine Sicherungstüre Bestell-Nr. 63502 erforderlich.



DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz





Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz (bis maximale Steighöhe 10 m)

Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leitemteil 1,96 m	Leiternteil 2,80 m	Leitemteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückenschutz- bügel, ø 700 mm	Rückenschutzstrel 3000 mm	Steigleiterverbinde
4,76	5,96	500200	1.014,00	510200	770,00	520200	763,00	530200	3.023,00	1	1	-	2	6	3	5	2
5,60	6,80	500205	1.278,00	510205	967,00	520205	966,00	530205	3.746,00	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500210	1.553,00	510210	1.172,00	520210	1.140,00	530210	4.511,00	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500215	1.622,00	510215	1.216,00	520215	1.194,00	530215	4.710,00	-	-	2	2	8	5	10	2
8,40	9,60	500220	1.922,00	510220	1.445,00	520220	1.417,00	530220	5.598,00	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500225	2.260,00	510225	1.717,00	520225	1.657,00	530225	6.619,00	2	2	-	2	12	7	15	6

Mehrzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(ab 10 m Steighöhe)

Die ma	ximale Hö	he der eir	nzelnen L	eiterabsch	nnitte betr	rägt 6 m.				96 m	80 m	34 m	Ε	ס	z- mm	tzstre	tzbüg sführu	eplattform	rbinde
Steig- höhe bis (m)	Leiter- länge (m) inkl. Ausstiegs- holm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	o. MwSt.	Aluminium blank Bestell-Nr.	o. MwSt.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Edelstahl V4A (1.4571) Bestell-Nr.		Leiternteil 1,9	Leiternteil 2,8	Leiternteil 3,6	Ausstiegsholm	Maueranker starr, Abstand 200 mm	Rückenschutz bügel, ø 700 m	Rückenschut 3000 mm	Rückenschut versetzte Aus	Umsteigepla	Steigleiterver
10,92	12,12	500230	3.630,00	510230	2.814,00	520230	2.756,00	530230	10.831,00	1	4	-	2	18	8	19	2	1	6
11,76	12,96	500235	4.006,00	510235	3.093,00	520235	2.997,00	530235	11.844,00	1	3	1	2	18	9	24	2	1	6
13,16	14,36	500240	5.301,00	510240	4.149,00	520240	4.065,00	530240	15.858,00	1	3	2	2	26	10	26	4	2	6
14,00	15,20	500245	5.427,00	510245	4.241,00	520245	4.164,00	530245	16.221,00	1	2	3	2	26	11	26	4	2	6
15,12	16,32	500250	5.814,00	510250	4.538,00	520250	4.422,00	530250	17.344,00	2	3	2	2	28	11	31	4	2	8
15,96	17,16	500255	5.946,00	510255	4.627,00	520255	4.526,00	530255	17.710,00	1	4	2	2	28	12	31	4	2	8
16,80	18,00	500260	6.072,00	510260	4.719,00	520260	4.625,00	530260	18.074,00	1	3	3	2	28	13	31	4	2	8
17,64	18,84	500265	6.272,00	510265	4.874,00	520265	4.791,00	530265	18.693,00	1	6	1	2	30	14	31	4	2	10
18,76	19,96	500270	7.793,00	510270	6.092,00	520270	5.963,00	530270	23.256,00	1	2	5	2	36	15	39	6	3	8

Zubehör und Ausstattung

Grund- und Erweiterungspodest

Aus Stahl verzinkt, mit Gitterrostbelag. Entspricht DIN 14094. Grundpodest mit zwei Konsolen. Geländer an einer Längsund einer Stirnseite.

Erweiterungspodest mit einer Konsole. Geländer an einer Längsseite mit Geländerverbindung. Erweiterungspodeste können beliebig aneinander geschraubt werden. Im Regelfall ist bei der Montage das Grundpodest als Abschluß anzubringen.



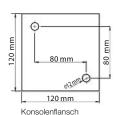




Abb. Best.-Nr. 60941 + 60942, Befestigung mit Sonderkonsolen

Grund podest

Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß	(Schraubabstände)	mm	Gewicht ca. kg	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
800	800	950			60,5	60942	634,00
1000	1000	1230			76,5	60950	798,00

Erweiterungspodest

Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß	(Schraubabstände)	mm	Gewicht ca. kg	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
400	800	950			30,0	60941	396,00
800	800	950			43,0	60943	513,00
500	1000	1230			39,0	60952	472,00
1000	1000	1230			57,5	60951	652,00

Zwischenplattform, klappbar

Als Ruhepodest bei einzügigen Steigleitern einsetzbar. Befestigung mittels eines zusätzlichen Bügels am Rückenschutz. 1 Stück Bügel im Lieferumfang enthalten.

Abmessungen ca. 600 x 300 mm.

Material	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu blank	62960	355,00
Stahl verzinkt	63960	343,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64960	1.584,00



Abb. Best.-Nr. 63960 in bestehender Leiter



Zubehör und Ausstattung

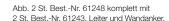


Abb. 2 St. Best.-Nr. 62049 mit Leiter.

Ausstiegsgeländer

Einseitig, abgewinkelt.

Material	Bestell- Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61049	105,00/St.
Alu blank	62049	93,00/St.
Stahl verzinkt	63049	73,00/St.
Edelstahl V4A (1.4571)	64049	206,00/St.



Ausstiegsgeländer

Einseitig, zum Anbau an vorhandenem Ausstiegsholm (s. Baukastenelemente). Bestehend aus Handlauf 500 mm und Stützteil 1200 mm mit Bodenwinkel.

Material	Bestell Nr.	- UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61248	108,00/St.
Alu blank	62248	94,00/St.
Stahl verzinkt	63248	92,00/St.
Edelstahl V4A (1.4571)	64248	195,00/St.



Abb. Best.-Nr. 60982 (2 Stück) an Pflichtzubehör Best.-Nr. 61248 (2 Stück) und Best.-Nr. 61243 (2 Stück) an bestehender Leiter.

Ausstiegsgeländer

An Ausstiegsstellen sind in der Regel Einrichtungen zur Personensicherung erforderlich, die möglichst als beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer auszuführen sind, siehe DIN EN ISO 14122-4.

Abmessungen ca. 1100 x 1500 mm. Inkl. 2 Klemmverbindern für Ausstiegsholm. Befestigung mittels Bodenlager bzw. Ballastgewicht.



Bestell-Nr.	60981
UVP o. MwSt. €	343,00/St.

Alu blank mit Ballastgewichte (Gegengewicht und Teilgewicht)





Abb. Best.-Nr. 62968 in bestehender Leiter

Ausstiegstritt

Zur Reduzierung der Spaltbreite am Ausstieg. Abmessungen ca. 520 x 100-300 mm. Bestehend aus geriffelten Sprossen. Inklusive 2 Klemmverbinder für Leiterholm.

Alu blank

Spaltmaß mm	Bestell- Nr.	UVP o. MwSt. €
100	62966	97,00
150	62967	108,00
200	62968	119,00
250	62969	131,00
300	62970	143,00
		4)

Edelstahl V4A (1.4571) auf Anfrage

Stahl verzinkt

Spaltmaß mm	Bestell- Nr.	UVP o. MwSt. €
100	63966	90,00
150	63967	102,00
200	63968	114,00
250	63969	125,00
300	63970	136,00



Zubehör und Ausstattung



Attika-Überstieg

Mit Gitterrost, Stahl verzinkt, Abstiegsleiter, Länge 960 mm. Ablängung bauseitig. Lichtes Maß 800 mm, Sonderabmessungen auf Anfrage. Für den Abschluss am Abstieg empfehlen wir verstellbare Wandanker (4 St.) oder Fußplatten (2 St.).

Material	Bestell- Nr.	UVP o. MwSt. €
Alu eloxiert	61181	1.193,00
Alu blank	62181	1.077,00
Stahl verzinkt	63181	914,00
Edelstahl V4A (1.4571)	64181	3.122,00



Aluminium-Einstiegsleiter

Einhängbar, verschließbar. Länge 2,50 m. Nutzlänge ca. 1,70 m. Passend für Steighöhen ab 4,50 m.

Aluı	m	ini	um	blank	
_					

Bestell-Nr.	61445
UVP o. MwSt. €	252,00



Abb. Best.-Nr. 62446 in bestehender Leiter.

Aluminium-Notabstiegsleiter

12 Sprossen. Automatische Auslösung der Leiter. Empfohlene Distanz zum Boden im eingeschobenen Zustand 2,50 m.

Auslösemechanismus über Hebel Auslösung von oben. Aluminium blank



Bestell-Nr.	62446
UVP o. MwSt. €	664,00

Auslösemechanismus über Sicherungsschranke

Automatisch bei Betätigung der Schranke. Für seitlichen Einstieg. Bei Zugängen zur Leiter unter 5,82 m senkrechter Höhe. Schranke aus Stahl verzinkt.



Für Ausstieg links, in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446

Bestell-Nr.	63504
UVP o. MwS	t. € 523,00

Für Ausstieg rechts, in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446 Bestell-Nr. 63505 UVP o. MwSt. € 523,00



Abb. Best.-Nr. 63498 in bestehender Leiter.

Stahl-**Abschlusstüre**

Am oberen Ende Durchstiegssperre, Vorhängeschloss bauseits.



Zugangssicherung,
drehbar

63498

Durch die manuelle Betätigung des Kipphebels wird die mechanische Verriegelung der Zustiegssicherung über eine Federmechanik geöffnet und durch eine automatische Verriegelung per Hand geschlossen.

Material Stahl verzinkt.

Bestell-Nr.

UVP o. MwSt. €



Bestell-Nr.	63962
UVP o. MwSt. €	847,00



Zubehör und Ausstattung



Automatisch schließende Sicherungstüre Best.-Nr. 63502 montiert an abgewinkelten Ausstiegsgeländern Best.-Nr. 62049.

Sicherungstüre

Nach DIN EN ISO 14122-4 / 14094-1. Automatisch schließend. Material Alu blank, Beschlagteile aus Edelstahl V4A (1.4571). Mit und ohne Steigschutzschiene. Einfache Montage, einstellbares Durchgangsmaß.

Ohne Steigschutz	zschiene
Bestell-Nr.	63502
UVP o. MwSt. €	441,00

Mit Steigschutzschiene Alu blank, Stahl verzinkt, Edelstahl V4A (1.4571). UVP auf Anfrage.



Haltegriff

Mit Anschraubplatten.

Stahl verzink	t	
Länge mm	400	600
Bestell-Nr.	67216	67218
UVP ohne	68.00	74.00
MwSt. €	00,00	74,00

Edelstahl V4	A (1.4571))
Länge mm	400	600
Bestell-Nr.	64216	64218
UVP ohne MwSt. €	159,00	170,00



Sicherungsschranke

Nur einsetzbar, wenn aus baulichen Gründen keine Sicherungstüre eingesetz werden kann. Selbsteinfallend.

Mit rotem Schrumpfschlauch, anschraubbar an Leiterholm oder Ausstiegsholm. Länge: 590 mm

Stahl verzinkt

Bestell-Nr.	63500
UVP o. MwSt.	€ 101,00



Verbindungsstrebe

1000 mm lang, aus Edelstahl V4A (1.4571), zur Verstärkung von Leiterteilen, falls baubedingt der Abstand der Wandanker, entgegen der Norm größer 2,00 m ist. Pro Leiter werden 2 Stück benötigt.

Bestell-Nr.	61239
UVP o. MwSt. €	94,00/St.



Verbindungsstrebe

Zur Anbringung zwischen Geländer des Grund- oder Erweiterungspodestes und dem Rückenschutzbügel um den dortigen Spalt zu schließen.

Passend für Podesttiefe 800 mm.

Bestell-Nr.		63258
LIVP o MwSt	€	80.00



Abb. Best.-Nr. 63253 - 64253

Fußplatte

120 x 120 mm, zur Bodenbefestigung der Steigleiter. Bohrung ø 14 mm.

Stahl verzinkt

Bestell-Nr.	63253
UVP o. MwSt.	Euro 30,00/St.

Edelstahl V4A (1.4571)

Bestell-Nr.	64253
UVP o. MwSt. €	49,00/St.

Maueranker für Befestigung an Beton und Stahl



Abb. Best.-Nr. 63257

Maueranker starr

Stahl verzinkt.

Wandabstand 150 mm 63257 Bestell-Nr. UVP o. MwSt. € 58,00 Wandabstand 200 mm 63259

126771	0.0	
~n,	7	200-275mm

Abb. Best.-Nr. 63260

Verstellbare Maueranker NEU!

Stahl verzinkt.

Wandabstand Verstellbereich

165 - 205 MM	
Bestell-Nr.	63263
UVP o. MwSt. €	108,00
200 - 275 mm	

Bestell-Nr.	63260
UVP o. MwSt. €	121,60



Maueranker starr

UVP o. MwSt. € 60,00

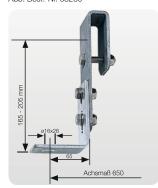
Wandabstand 500 mm.

= 1 Satz bestehend aus 1x rechts, 1x links

Wandabstand 800 mm auf Anfrage.

Stahl verzinkt	
Postall Nr	6

Bestell-Nr.	63254
UVP o. MwSt. €	127,00/Satz



Verstellbare Maueranker

Wandabstand Verstellbereich 165 - 205 mm.

Stahl verzinkt

Bestell-Nr.	63250
UVP o. MwSt. €	35,30

Edelstahl V4A (1.4571)

Bestell-Nr.	64250
UVP o. MwSt. €	83,00



Verstellbare Maueranker

Wandabstand Verstellbereich 200 - 275 mm.

Stahl verzinkt	
Bestell-Nr.	63252

UVP o. MwSt. €

Edelstani V4A (1.	4571)
Bestell-Nr.	64252
UVP o. MwSt. €	101,00



Verstellbare Maueranker

Wandabstand Verstellbereich 275 - 375 mm.

Stahl	verzinkt
Otain	V CI ZII II K

Bestell-Nr.	63251
UVP o. MwSt.	€ 48,00

Edelstahl V4A (1.4571)

Bestell-Nr.	64251
UVP o. MwSt.	€ 120,00

Maueranker für den Einsatz an Isolierfassaden, vorgesetzten Fassaden etc.

42,00



Verstellbare Maueranker mit Klemmbügel

Wandabstand Verstellbereich 220 - 275 mm.

Stahl verzinkt

Bestell-Nr.	63262
UVP o. MwSt. €	50,00

Edelstahl V4A (1.4571)

Bestell-Nr.	64262
UVP o. MwSt.	€ 86,00



Verstellbare Maueranker mit Klemmbügel

Wandabstand Verstellbereich 270 - 370 mm.

Stahl	verzink	(
Boot/	all Nir	

Bestell-Nr.	63261
UVP o. MwSt. €	60,00

Edelstahl V4A	(1.4571)
Bestell-Nr.	64

Bestell-Nr.	64261
UVP o. MwSt.	€ 126,00



Sprechen Sie uns an oder besuchen Sie uns im Internet unter:

WIR SORGEN FÜR IHREN

SICHEREN AUFSTIEG



Leitern Girse Herford

32051 Herford

Telefon: 0 52 21 - 5 61 21 oder 5 61 11 Telefax: 0 52 21 - 52 99 50

email: leitern-girse@t-online.de

Leitern Girse Detmold

32756 Detmold

Telefon: 0 52 31 - 2 09 07 oder 2 09 97

Telefax: 0 52 31 - 2 16 29

email: leitern-girse-dt@t-online.de

www.girse-leitern.de