

Bedienungsanleitung Stehleiter

Instruction manual standing ladder
Bruksanvisning Trappstege



11153 - 11155
11223 - 11255
11233 - 11237
31012 - 31032
33012 - 33029
33208 - 33220
33806 - 33816
34108 - 34124
36404 - 36414
40103 - 40114
40206 - 40228
41103 - 41114
41206 - 41228
41503 - 41514
41603 - 41614
41623 - 41647
41903 - 41914
42103 - 42114
42206 - 42224
42703 - 42716
43803 - 43808
50084 - 50090
51084 - 51098
52508 - 52511
70479 - 70484

DE
Inhalt

Einleitung	3
Bestimmungsgemäße Verwendung	5
Technische Daten	5
Lieferumfang prüfen	16
Transport, Lagerung	16
Sicherheitshinweise	17
Reparatur und Wartung	21
Entsorgung	22
Kontroll- /Prüfblatt für alle Leitertypen	23

EN
Content

Introduction	27
Intended use	29
Technical data	29
Check the scope of delivery	40
Transport, Storage	40
Safety notes	41
Repair and maintenance	45
Disposal	46
Check/inspection sheet for all ladder types	47

SV
Innehåll

Inledning	51
Avsedd användning	53
Tekniska Data	53
Kontroll av leveransen	64
Transport och lagring	64
Säkerhetsanvisningar	65
Reparation och underhåll	69
Avfallshantering	70
Kontroll- /inspektionsblad för alla stegtyper	71



WARNUNG

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



HINWEIS

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

Einleitung

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



HINWEIS

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

Bei Fragen oder Unklarheiten wenden Sie sich an den Händler oder direkt an den Hersteller.

Gewährleistung

Umfang, Zeitraum und Form der Gewährleistung sind in den Verkaufs- und Lieferbedingungen der MUNK GMBH fixiert.

Für Gewährleistungsansprüche ist stets die zum Zeitpunkt der Lieferung gültige Bedienungsanleitung maßgebend.

Über die Verkaufs- und Lieferbedingungen hinaus gilt:

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

- nicht bestimmungsgemäße Verwendung,
- Unkenntnis oder Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung,
- unsachgemäßes Montieren und Nutzen des Produktes,
- unsachgemäß durchgeführte Reparaturen,
- Verwendung von anderen als Original-Ersatzteilen,
- Gebrauch der Leiter mit defekten Bauteilen,

- nicht ausreichend qualifiziertes oder unzureichendes Montage- und Nutzerpersonal,
- eigenmächtige bauliche Veränderungen,
- Katastrophenfälle durch Fremdkörperwirkung und höherer Gewalt.

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

MUNK GmbH

Günzburg, 01.03.2022

Umbauten und Veränderungen

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

Beispiel hierfür sind:

- Auswechseln oder einbauen von Leiterfüßen.
- Kürzung der Leiter bei Beschädigung der Holmenden.

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

Copyright

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

©2022 MUNK GMBH

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

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

Technische Änderungen und Fehler vorbehalten. Aus dem Inhalt dieser Bedienungsanleitung können keine Ansprüche auf bestimmte Eigenschaften des Produkts abgeleitet werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Leitern der MUNK GMBH entsprechen der Normenreihe DIN EN 131.

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

Verwenden Sie die Leiter nur unter den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Bedingungen. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Leitern für den beruflichen Gebrauch

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



HINWEIS

DGUV-Handlungsanleitung

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

Als Umsetzung der EU-Arbeitsmittelrichtlinie ist in der BetrSichV eine wiederkehrende Prüfung von Arbeitsmitteln, wie z. B. Leitern, durch eine zur Prüfung befähigte Person vorgeschrieben.

Technische Daten

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

Die max. Nutzlast aller in dieser Bedienungsanleitung aufgelisteten Leitern beträgt, mit der Ausnahme der Artikel-Nr.: 43803 - 43808 und 42703 - 42708, 150 kg.

Die Artikel-Nr.: 43803 - 43808 und 42703 - 42708 haben eine max. Nutzlast von 250 kg.

DE

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar					
Artikelnummer	40103	40104	40105	40106	40107
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Gesamthöhe [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Plattformhöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,67
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7
Gewicht ca. [kg]	5,3	6,6	7,6	8,6	9,7
Artikelnummer	40108	40109	40110	40112	40114
Arbeitshöhe [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Gesamthöhe [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,92
Plattformhöhe [m]	1,84	2,08	2,31	2,78	3,25
Stufenzahl inkl. Plattform	8	9	10	12	14
Gewicht ca. [kg]	11,3	12,4	13,7	16,0	18,8

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar mit relax step					
Artikelnummer	42103	42104	42105	42106	42107
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Gesamthöhe [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Plattformhöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7
Gewicht ca. [kg]	5,3	6,7	7,8	8,9	10,1
Artikelnummer	42108	42110	42112	42114	
Arbeitshöhe [m]	4,00	4,50	5,00	5,3	
Gesamthöhe [m]	2,51	2,98	3,45	3,95	
Plattformhöhe [m]	1,84	2,31	2,78	3,28	
Stufenzahl inkl. Plattform	8	10	12	14	
Gewicht ca. [kg]	11,9	14,7	17,4	21,9	

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar mit clip-step / clip-step R13

Artikelnummer	41503/ 41623	41504/ 41624	41505/ 41625	41506/ 41626	41507/ 41627
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Gesamthöhe [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Plattformhöhe [m]	0,67	0,91	1,38	1,38	1,61
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7
Gewicht ca. [kg]	5,6/ 5,5	7,1/ 7,0	8,2/ 8,1	9,3/ 9,2	10,6/ 10,5

Artikelnummer	41508/ 41628	41509/ 41629	41510/ 41630	41512/ 41632	41514/ 41634
Arbeitshöhe [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Gesamthöhe [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,95
Plattformhöhe [m]	1,84	2,08	2,31	2,78	3,28
Stufenzahl inkl. Plattform	8	9	10	12	14
Gewicht ca. [kg]	12,4/ 12,3	13,7/ 13,6	15,2/ 15,0	18,0/ 17,7	21,2/ 20,9

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar mit relax step und Rollen

Artikelnummer	43103	43104	43105	43106	43108
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	4,00
Gesamthöhe [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,51
Plattformhöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,84
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	8
Gewicht ca. [kg]	8,4	10,0	11,1	12,3	15,5

Artikelnummer	43110	43112
Arbeitshöhe [m]	4,50	5,00
Gesamthöhe [m]	2,98	3,45
Plattformhöhe [m]	2,31	2,78
Stufenzahl inkl. Plattform	10	12
Gewicht ca. [kg]	18,4	21,3

DE

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar mit clip-step R13, 250kg						
Artikelnummer	70480	70481	70482	70483	70484	70485
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,50	3,75	4,00	4,25	4,75
Gesamthöhe [m]	1,34	2,05	2,28	2,51	2,75	3,21
Plattformhöhe [m]	0,67	1,38	1,61	1,84	2,08	2,55
Stufenzahl inkl. Plattform	3	6	7	8	9	11
Gewicht ca. [kg]	6,2	9,6	10,7	12,4	13,6	16,1

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar mit Rollen						
Artikelnummer	41103	41104	41105	41106	41107	41108
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
Gesamthöhe [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28	2,51
Plattformhöhe [m]	0,68	0,91	1,14	1,38	1,61	1,85
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	8,7	9,7	10,7	11,8	13,0	14,8

Artikelnummer	41109	41110	41112	41114
Arbeitshöhe [m]	4,25	4,50	5,00	5,50
Gesamthöhe [m]	2,75	2,98	3,45	3,92
Plattformhöhe [m]	2,08	2,31	2,78	3,25
Stufenzahl inkl. Plattform	9	10	12	14
Gewicht ca. [kg]	16,1	17,3	19,8	22,8

Aluminium Stehleiter ML, einseitig begehbar					
Artikelnummer	11223	11224	11225	11226	11227
Arbeitshöhe [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Gesamthöhe [m]	1,31	1,54	1,78	2,01	2,25
Plattformhöhe [m]	0,69	0,93	1,16	1,40	1,63
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7
Gewicht ca. [kg]	4,9	5,8	6,8	8,0	9,1

Artikelnummer	11253	11254	11255
Arbeitshöhe [m]	2,57	3,00	3,25
Gesamthöhe [m]	1,31	1,54	1,78
Plattformhöhe [m]	0,69	0,93	1,16
Stufenzahl inkl. Plattform	3	4	5
Gewicht ca. [kg]	4,9	5,8	6,8

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar, große Standplattform, Ablageschale					
Artikelnummer	50084	50085	50086	50087	50088
Arbeitshöhe [m]	2,90	3,15	3,40	3,60	3,90
Gesamthöhe [m]	1,65	1,88	2,12	2,35	2,59
Plattformhöhe [m]	0,90	1,13	1,37	1,60	1,84
Stufenzahl inkl. Plattform	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	10,2	11,2	12,3	13,4	15,7

Artikelnummer	50089	50090
Arbeitshöhe [m]	4,10	4,30
Gesamthöhe [m]	2,82	3,05
Plattformhöhe [m]	2,07	2,30
Stufenzahl inkl. Plattform	9	10
Gewicht ca. [kg]	17,2	18,6

DE

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar, mit Rollen und Griff					
Artikelnummer	51084	51085	51086	51087	51088
Arbeitshöhe [m]	2,90	3,15	3,40	3,60	3,80
Gesamthöhe [m]	1,65	1,88	2,12	2,35	2,59
Plattformhöhe [m]	0,90	1,13	1,37	1,60	1,84
Stufenzahl inkl. Plattform	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	12,7	16,2	15,0	16,3	18,6

Artikelnummer	51089	51090
Arbeitshöhe [m]	4,10	4,30
Gesamthöhe [m]	2,82	3,05
Plattformhöhe [m]	2,07	2,30
Stufenzahl inkl. Plattform	9	10
Gewicht ca. [kg]	20,1	21,7

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar, fahrbar, große Standplattform			
Artikelnummer	52508	52509	52511
Arbeitshöhe [m]	3,85	4,10	4,55
Gesamthöhe [m]	2,87	3,12	3,57
Plattformhöhe [m]	1,85	2,09	2,55
Stufenzahl inkl. Plattform	8	9	11
Gewicht ca. [kg]	46,8	48,8	54,8

Aluminium Stehleiter, einseitig begehbar (ML-Bauleiter)					
Artikelnummer	51094	51095	51096	51097	51098
Arbeitshöhe [m]	2,88	3,11	3,35	3,58	3,82
Gesamthöhe [m]	1,94	2,17	2,41	2,64	2,88
Plattformhöhe [m]	0,88	1,11	1,35	1,58	1,82
Stufenzahl inkl. Plattform	4	5	6	7	8
Gewicht ca. [kg]	10,1	11,9	13,2	15,1	16,6

Aluminium Stehleiter, beidseitig begehbar					
Artikelnummer	40206	40208	40210	40212	40214
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Gesamthöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Gewicht ca. [kg]	5,1	6,4	7,7	9,0	10,4

Artikelnummer	40216	40218	40220	40224	40228
Arbeitshöhe [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Gesamthöhe [m]	1,85	2,08	2,32	2,79	3,25
Stufenzahl	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Gewicht ca. [kg]	11,9	13,5	15,0	18,2	21,9

Artikelnummer	11153	11154	11155		70479
Arbeitshöhe [m]	2,70	3,20	3,40		5,30
Gesamthöhe [m]	1,47	2,00	2,53		3,86
Stufenzahl	2x5	2x7	2x9		2x14
Gewicht ca. [kg]	6,7	8,7	10,9		22,4

Aluminium Stehleiter, beidseitig begehbar mit clip-step / clip-step R13					
Artikelnummer	41603/ 41636	41604/ 41637	41605/ 41638	41606/ 41639	41607/ 41640
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Gesamthöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Stufenzahl inkl. Plattform	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Gewicht ca. [kg]	5,4/ 5,3	6,9/ 6,8	8,6/ 8,4	10,2/ 10,0	12,0/ 11,7

Artikelnummer	41608/ 41641	41609/ 41642	41610/ 41643	41612/ 41645	41614/ 41647
Arbeitshöhe [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Gesamthöhe [m]	1,85	2,08	2,32	2,79	3,25
Stufenzahl inkl. Plattform	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Gewicht ca. [kg]	13,8/ 13,5	15,7/ 15,4	17,6/ 17,2	21,7/ 21,2	26,3/ 25,7

DE

Aluminium Stehleiter, beidseitig begehbar mit relax step					
Artikelnummer	42206	42208	42210	42212	42216
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50
Gesamthöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,85
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x8
Gewicht ca. [kg]	5,9	7,6	9,4	11,2	15,2

Artikelnummer	42220	42224
Arbeitshöhe [m]	4,00	4,50
Gesamthöhe [m]	2,32	2,79
Stufenzahl	2x10	2x12
Gewicht ca. [kg]	19,5	24,1

Aluminium Stehleiter beidseitig begehbar, mit relax-step u. Rollen					
Artikelnummer	43206	43208	43210	43212	43216
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50
Gesamthöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,85
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x8
Gewicht ca. [kg]	8,9	10,7	12,6	14,4	18,7

Artikelnummer	43220	43224
Arbeitshöhe [m]	4,00	4,50
Gesamthöhe [m]	2,32	2,79
Stufenzahl	2x10	2x12
Gewicht ca. [kg]	23,3	28,0

Aluminium-Sprossen-Stehleiter, beidseitig begehbar, R13						
Artikelnummer	31012	31016	31020	31024	31028	31032
Arbeitshöhe [m]	3,10	3,70	4,20	4,80	5,30	5,90
Gesamthöhe [m]	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Stufenzahl	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Gewicht ca. [kg]	8,0	10,1	13,8	16,6	19,8	23,3

Aluminium-Sprossen-Stehleiter, beidseitig begehbar						
Artikelnummer	33012	33016	33020	33024	33028	33029
Arbeitshöhe [m]	3,10	3,70	4,20	4,80	5,30	5,90
Gesamthöhe [m]	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Stufenzahl	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Gewicht ca. [kg]	7,7	9,8	13,3	16,0	18,9	22,3

Aluminium Stehleiter 250 kg, beidseitig begehbar mit clip-step R13						
Artikelnummer	43803	43804	43805	43806	43807	43808
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
Gesamthöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61	1,85
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Gewicht ca. [kg]	5,3	6,8	8,4	10,0	11,7	13,8

Aluminium Stehleiter ML, beidseitig begehbar					
Artikelnummer	11233	11234	11235	11236	11237
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Gesamthöhe [m]	0,69	0,93	1,16	1,39	1,63
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Gewicht ca. [kg]	4,4	5,8	7,3	8,8	10,4

Aluminium Stehleiter, beidseitig begehbar mit Rollen					
Artikelnummer	41206	41208	41210	41212	41214
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Gesamthöhe [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Gewicht ca. [kg]	8,1	9,5	10,9	12,3	13,9

Artikelnummer	41216	41218	41220	41224	41228
Arbeitshöhe [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Gesamthöhe [m]	1,85	2,08	2,32	2,78	3,25
Stufenzahl	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Gewicht ca. [kg]	15,4	17,0	18,7	22,0	25,9

DE

Aluminium Stufen-Stehleiter, beidseitig begehbar, Treppengängig				
Artikelnummer	42710	42712	42714	42716
Arbeitshöhe [m]	3,30	3,50	3,70	4,00
Gesamthöhe [m]	1,14	1,38	1,61	1,85
Stufenzahl	2x5	2x6	2x7	2x8
Gewicht ca. [kg]	13,6	15,0	16,4	18,0

Holz-Stehleiter, beidseitig begehbar, Sprossen						
Artikelnummer	33208	33210	33212	33214	33216	33220
Arbeitshöhe [m]	2,50	2,80	3,00	3,30	3,60	4,20
Gesamthöhe [m]	1,14	1,40	1,67	1,93	2,19	2,72
Stufenzahl	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x10
Gewicht ca. [kg]	7,0	8,6	10,2	11,9	13,8	17,4

Holz-Stehleiter, beidseitig begehbar, Stufen						
Artikelnummer	33806	33808	33810	33812	33814	33816
Arbeitshöhe [m]	2,25	2,50	2,70	2,90	3,20	3,40
Gesamthöhe [m]	0,89	1,14	1,39	1,64	1,89	2,14
Stufenzahl	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Gewicht ca. [kg]	5,6	7,7	9,6	11,6	13,6	15,7

Kunststoff-Stehleiter, beidseitig begehbar					
Artikelnummer	34108	34112	34116	34120	34124
Arbeitshöhe [m]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
Gesamthöhe [m]	1,00	1,47	1,92	2,41	2,88
Stufenzahl	2x4	2x6	2x8	2x10	2x12
Gewicht ca. [kg]	7,8	11,1	14,6	18,2	22,0

Vollkunststoff-Sprossen-Stehleiter, beidseitig begehbar					
Artikelnummer	36404	36405	36406	36408	36410
Arbeitshöhe [m]	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00
Gesamthöhe [m]	1,21	1,47	1,74	2,28	2,80
Stufenzahl	2x4	2x5	2x6	2x8	2x10
Gewicht ca. [kg]	7,9	9,1	10,4	13,2	15,9

Artikelnummer	36412	3414
Arbeitshöhe [m]	4,50	5,00
Gesamthöhe [m]	3,33	3,86
Stufenzahl	2x12	2x14
Gewicht ca. [kg]	19,1	22,1

Stufenstehtleiter Clip-step 3 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 14 Stufen					
Artikelnummer	41903	41905	41906	41907	41908
Arbeitshöhe [m]	2,67	3,14	3,38	3,61	3,84
Gesamthöhe [m]	1,34	1,81	2,05	2,28	2,51
Plattformhöhe [m]	0,67	1,14	1,38	1,61	1,84
Stufenzahl	1x3	1x5	1x6	1x7	1x8
Gewicht ca. [kg]	9,1	11,5	12,7	14,1	16,1

Artikelnummer	41909	41910	41914
Arbeitshöhe [m]	4,08	4,31	5,28
Gesamthöhe [m]	2,75	2,98	3,95
Plattformhöhe [m]	2,08	2,31	3,28
Stufenzahl	1x9	1x10	1x14
Gewicht ca. [kg]	17,6	19,1	25,4

Lieferumfang prüfen

Die Leitern werden vor der Auslieferung sorgfältig verpackt.

- Prüfen Sie die Lieferung umgehend auf Beschädigungen.
- Melden Sie Beschädigungen sofort beim Transportunternehmen.
- Informieren Sie bei fehlenden Teilen umgehend Ihren Händler.



WARNUNG

Erstickungsgefahr

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

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

Transport, Lagerung

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

Sicherheitshinweise



WARNUNG

Unfallgefahr

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



WARNUNG

Unfallgefahr

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

Sicherheitskennzeichnung

Gemäß DIN EN 131-3 ist der Gebrauch der unterschiedlichen Leitertypen mit Symbolen zu erläutern. Im Folgenden stellen wir die von uns verwendeten Symbole und Mindestanforderungen für alle Leitertypen in ihrer Bedeutung dar.

Verwendete Symbole:

✓ = erlaubt/erforderliche Handlung

✗ = nicht erlaubt / Warnung








HINWEIS

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

Beschreibung	Symbol
1 Warnung, Sturz von der Leiter.	
2 Anleitung beachten.	




Beschreibung	Symbol
3 Leiter nach der Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Sichtprüfung der Leiter auf Beschädigung und sichere Benutzung. Keine beschädigte Leiter nutzen.	

DE

Beschreibung		Symbol
4	Maximale Nutzlast.	
		
5	Die Leiter nicht auf einem unebenen oder losem Untergrund benutzen.	
6	Seitliches Hinauslehnen vermeiden	
7	Leiter nicht auf verunreinigtem Untergrund aufstellen.	
8	Höchstmögliche Anzahl Benutzer	
9	Die Leiter nicht mit abgewendetem Gesicht auf- oder absteigen.	
10	Beim Aufsteigen, Absteigen und Arbeiten auf der Leiter gut festhalten oder andere Sicherheitsmaßnahmen ergreifen, wenn dies nicht möglich.	
11	Die Leiter nicht mit ungeeigneten Schuhen besteigen.	

Beschreibung		Symbol
12	Arbeiten, die eine seitliche Belastung bei Leitern bewirken, z. B. seitliches Bohren durch feste Werkstoffe, vermeiden.	
13	Bei Benutzung einer Leiter keine Ausrüstung tragen, die schwer oder unhandlich ist.	
14	Die Leiter im Fall von körperlichen Einschränkungen nicht benutzen. Bestimmte gesundheitliche Gegebenheiten, Medikamenteneinnahme, Alkohol- oder Drogenmissbrauch können bei der Benutzung der Leiter zu einer Gefährdung der Sicherheit führen.	
15	Nicht zu lange ohne Unterbrechungen auf der Leiter bleiben (Müdigkeit ist ein Risiko).	
16	Beim Transport der Leiter Schäden verhindern, z. B. durch festzurren, und sicherstellen, dass die Leiter auf angemessene Weise befestigt/angebracht ist.	

Beschreibung	Symbol
17 Sicherstellen, dass die Leiter für den jeweiligen Einsatz geeignet ist.	
18 Eine verunreinigte Leiter, z. B. nasse Farbe, Schmutz, Öl oder Schnee, nicht benutzen.	
19 Die Leiter nicht im Freien bei ungünstigen Wetterbedingungen, z. B. starkem Wind, benutzen.	
20 Im Rahmen eines beruflichen Gebrauchs muss eine Risikobewertung der Rechtsvorschriften im Land der Benutzung durchgeführt werden.	
21 Wenn die Leiter in Stellung gebracht wird, ist auf das Risiko einer Kollision zu achten, z. B. mit Fußgängern, Fahrzeugen oder Türen. Türen (jedoch nicht Notausgänge) und Fenster im Arbeitsbereich verriegeln, falls möglich.	

Beschreibung	Symbol
22 Alle durch elektrische Betriebsmittel im Arbeitsbereich gegebenen Risiken feststellen, z. B. Hochspannungsfreileitungen oder andere freilegende elektrische Betriebsmittel, und die Leiter nicht verwenden, wenn Risiken durch elektrischen Strom bestehen.	 
23 Für unvermeidbare Arbeiten unter elektrischer Spannung nichtleitende Leitern benutzen	
24 Die Leiter nicht als Überbrückung benutzen.	
25 Die Konstruktion der Leiter nicht verändern.	
26 Während des Stehens auf der Leiter diese nicht bewegen.	
27 Bei Verwendung im Freien, Wind beachten	

DE

Beschreibung	Symbol
28 Stabilisierungstraversen müssen vor der ersten Verwendung an der Leiter angebracht werden.	
29 Leiter für den nicht beruflichen Gebrauch.	
30 Leiter für den beruflichen Gebrauch.	

Zusätzliche Symbole und Mindestanforderungen für Stehleitern.

Beschreibung	Symbol
1 Nicht von der Stehleiter auf eine andere Oberfläche seitlich wegsteigen.	
2 Die Leiter vor Benutzung vollständig öffnen.	
3 Die Leiter nur mit eingelegter Spreizsicherung verwenden.	

Beschreibung	Symbol
4 Stehleitern dürfen nicht als Anlegeleitern verwendet werden, es sei denn, sie sind dafür ausgelegt.	
5 Die obersten zwei Stufen/Sprossen einer Stehleiter ohne Plattform und Haltevorrichtung für Hand/Knie nicht als Standfläche benutzen.	
6 Derart gekennzeichnete Flächen dürfen nicht betreten werden.	

Gültig für Niederlande:

- Die obersten drei Stufen/Sprossen einer Stehleiter ohne Plattform und Haltevorrichtung für Hand/Knie nicht als Standfläche benutzen.
- 5 Wenn diese Leiter mit einer Haltevorrichtung für Hand/Knie mit einer Höhe von mindestens 60 cm, von der obersten Standfläche gemessen, ausgerüstet sind und diese in Gebrauchsstellung ausgezogen ist, kann die Leiter bis zur höchstmöglichen Höhe bestiegen werden.

Reparatur und Wartung

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

Reinigung

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



HINWEIS

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

Wartung

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

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

Reparatur

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

Bei beruflich genutzten Leitern sind Wartungs- und Reparaturarbeiten von einer zur Prüfung befähigten Person zu kontrollieren. Diese Person muss Kenntnisse erworben haben, um diese Arbeiten durchzuführen, z. B. durch Teilnahme an einer Schulung des Herstellers.

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

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



HINWEIS

Reparaturhinweise siehe auch unter:
<https://www.steigtechnik.de/Downloads/Anleitungen/werkstattkarten.pdf>

Anstrich einer Holzleiter

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

Entsorgung

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

Kontroll- /Prüfblatt für alle Leiterntypen

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

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

Die Ergebnisse dieser Überprüfung sind festzuhalten.

Inventar-Nr. _____
 Standort _____

Art der Leiter

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

Werkstoff der Leiter

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

Daten der Leiter

Leiterlänge/-höhe _____

Anzahl Sprossen / Stufen _____

max. Belastung _____

Ausstattung (z.B. EX-Ausführung) _____

Prüfsiegel: ja nein

(GS-Prüfung / Bauart geprüft)

DE

Daten nach einer
Reparatur

Leiterlänge/-höhe

Anzahl Sprossen / Stufen

Hersteller / Lieferant

Bestell-Nr.

Kaufdatum

Übernahme Prüfung durch

Kennntnisnahme der Verant-
wortlichen Personen

Bemerkung:

Liste der mindestens zu prüfenden Teile

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

DE

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

Instruction manual Standing ladder



WARNING

The warning indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.



NOTICE

Notice stands for requirements and important information which must be particularly observed.

Introduction

These instructions contain important information on the safe and proper handling of the ladder. Observing the operating instructions helps to avoid hazards as well as to increase the service life of the ladder.

EN



NOTICE

Observe operating instructions! Every Person who works with or on the ladder has to read and understand the operating instructions beforehand.

In case of any queries or doubts, please refer to a dealer or to the manufacturer directly.

Warranty and liability

The scope, period and format of the warranty are laid out in the conditions of sale and delivery from MUNK GMBH.

In the case of warranty claims, the operating instructions applicable at the time of delivery are binding.

Beyond the conditions for sale and delivery, the following applies.

No liability is assumed for personal injury or property damage resulting from one or more of the following:

- Improper use
- Lack of knowledge of or non-observance of the operating instructions
- Incorrect assembly and use of the product
- Incorrectly performed repairs
- Use of anything other than original spare parts

- Use of ladders with defective components
- Inadequately qualified or insufficient assembly and operating personnel
- Unauthorised structural modifications
- Catastrophes caused by external influences or force majeure

It is the sole responsibility of the operator to ensure that the safety conditions are complied with and intended use is ensured.

MUNK GmbH

Günzburg, 01.03.2022

Conversions and modifications

In compliance with the legal requirements of the Ordinance on Safety and Health (BetrSichV), persons with sufficient technical knowledge and skills can carry out minor repair work on ladders and steps.

Examples of this include:

- Replacing or installing ladder feet.
- Shortening of the ladder in case of damage to the side-rail ends.

Major repair work should be carried out by authorised specialist companies or the manufacturer.

Copyright

These instructions apply to all ladders whose material numbers are listed on the title page.

©2022 MUNK GMBH

All rights to this document are reserved by MUNK GMBH. This document may not be copied, reproduced or translated in whole or in part without the written permission of MUNK GMBH.

The document is intended for the user of the product described and may only be passed on to the purchaser if the ladder is resold.

Subject to technical modifications and errors. No claims to specific properties of the product can be derived from the contents of these operating instructions.

Intended use

MUNK GMBH ladders comply with the DIN EN 131 series of standards.

Ladders that have been tested and certified for safety by an independent testing institute can be recognised by the seal of approval.

Only use the ladder under the conditions described in these operating instructions. Any other use is considered improper.

Ladders for professional use

The use of ladders as high-level workplaces is only permitted in cases where, because of the low level of risk and because the duration of use is short, the use of other safe work equipment is not appropriate and the risk assessment has established that the work can be carried out safely.

EN



NOTICE

DGUV Guideline

The guideline for the use of ladders and steps (DGUV-I 208-016) lists the regulations of the German Work Safety Act, the Ordinance on Safety and Health (BetrSichV), the regulations of the employer's liability insurance association and the relevant standards that must be taken into account when providing and using ladders and steps.

As an implementation of the EU Work Equipment Directive, the BetrSichV stipulates a periodic inspection of work equipment, e.g. ladders, by a person qualified to carry out the inspection.

Technical data

All ladders listed correspond to the „professional use“ ladder class as per DIN EN 131-2:2017.

The max. load capacity of all the ladders listed in these instruction is, with the exception of article nos: 43803 - 43808 and 42703 - 42708, 150 kg.

The article nos: 43803 - 43808 and 42703 - 42708 have a max. load capacity of 250 kg.

Aluminium Standing ladder, unilateral access

Article number	40103	40104	40105	40106	40107
Work height [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Total height [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Platform height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,67
Step quantity, incl. platform	3	4	5	6	7
Approx. weight [kg]	5,3	6,6	7,6	8,6	9,7

Artikelnummer	40108	40109	40110	40112	40114
Work height [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Total height [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,92
Platform height [m]	1,84	2,08	2,31	2,78	3,25
Step quantity, incl. platform	8	9	10	12	14
Approx. weight [kg]	11,3	12,4	13,7	16,0	18,8

Aluminium Standing ladder, unilateral access with relax step

Article number	42103	42104	42105	42106	42107
Work height [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Total height [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Platform height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Step quantity, incl. platform	3	4	5	6	7
Approx. weight [kg]	5,3	6,7	7,8	8,9	10,1

Article number	42108	42110	42112	42114
Work height [m]	4,00	4,50	5,00	5,3
Total height [m]	2,51	2,98	3,45	3,95
Platform height [m]	1,84	2,31	2,78	3,28
Step quantity, incl. platform	8	10	12	14
Approx. weight [kg]	11,9	14,7	17,4	21,9

Aluminium Standing ladder, unilateral access with clip-step/clip-step R13					
Article number	41503/ 41623	41504/ 41624	41505/ 41625	41506/ 41626	41507/ 41627
Work height [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Total height [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Platform height [m]	0,67	0,91	1,38	1,38	1,61
Step quantity, incl. platform	3	4	5	6	7
Approx. weight [kg]	5,6/ 5,5	7,1/ 7,0	8,2/ 8,1	9,3/ 9,2	10,6/ 10,5

Article number	41508/ 41628	41509/ 41629	41510/ 41630	41512/ 41632	41514/ 41634
Work height [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Total height [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,95
Platform height [m]	1,84	2,08	2,31	2,78	3,28
Step quantity, incl. platform	8	9	10	12	14
Approx. weight [kg]	12,4/ 12,3	13,7/ 13,6	15,2/ 15,0	18,0/ 17,7	21,2/ 20,9

Aluminium Standing ladder, unilateral access with relax step& rollers					
Article number	43103	43104	43105	43106	43108
Work height [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	4,00
Total height [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,51
Platform height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,84
Step quantity, incl. platform	3	4	5	6	8
Approx. weight [kg]	8,4	10,0	11,1	12,3	15,5

Article number	43110	43112
Work height [m]	4,50	5,00
Total height [m]	2,98	3,45
Platform height [m]	2,31	2,78
Step quantity, incl. platform	10	12
Approx. weight [kg]	18,4	21,3

Aluminium Standing ladder, unilateral access with clip-step R13, 250kg						
Work height [m]	70480	70481	70482	70483	70484	70485
Total height [m]	2,75	3,50	3,75	4,00	4,25	4,75
Platform height [m]	1,34	2,05	2,28	2,51	2,75	3,21
Step quantity, incl. platform	0,67	1,38	1,61	1,84	2,08	2,55
Approx. weight [kg]	3	6	7	8	9	11
Gewicht ca. [kg]	6,2	9,6	10,7	12,4	13,6	16,1

Aluminium Standing ladder, unilateral access with rollers					
Article number	41103	41104	41105	41106	41107
Work height [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Total height [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Platform height [m]	0,68	0,91	1,14	1,38	1,61
Step quantity, incl. platform	3	4	5	6	7
Approx. weight [kg]	8,7	9,7	10,7	11,8	13,0
Article number	41108	41109	41110	41112	41114
Work height [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Total height [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,92
Platform height [m]	1,85	2,08	2,31	2,78	3,25
Step quantity, incl. platform	8	9	10	12	14
Approx. weight [kg]	14,8	16,1	17,3	19,8	22,8

EN

Aluminium Standing ladder ML, unilateral access					
Article number	11223	11224	11225	11226	11227
Work height [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Total height [m]	1,31	1,54	1,78	2,01	2,25
Platform height [m]	0,69	0,93	1,16	1,40	1,63
Step quantity, incl. platform	3	4	5	6	7
Approx. weight [kg]	4,9	5,8	6,8	8,0	9,1

Article number	11253	11254	11255
Work height [m]	2,57	3,00	3,25
Total height [m]	1,31	1,54	1,78
Platform height [m]	0,69	0,93	1,16
Step quantity, incl. platform	3	4	5
Approx. weight [kg]	4,9	5,8	6,8

Aluminium Standing ladder, unilateral access with large standig platform and storage tray					
Article number	50084	50085	50086	50087	50088
Work height [m]	2,90	3,15	3,40	3,60	3,90
Total height [m]	1,65	1,88	2,12	2,35	2,59
Platform height [m]	0,90	1,13	1,37	1,60	1,84
Step quantity, incl. platform	4	5	6	7	8
Approx. weight [kg]	10,2	11,2	12,3	13,4	15,7

Article number	50089	50090
Work height [m]	4,10	4,30
Total height [m]	2,82	3,05
Platform height [m]	2,07	2,30
Step quantity, incl. platform	9	10
Approx. weight [kg]	17,2	18,6

Aluminium Standing ladder, unilateral access with rollers and handle

Article number	51084	51085	51086	51087	51088
Work height [m]	2,90	3,15	3,40	3,60	3,80
Total height [m]	1,65	1,88	2,12	2,35	2,59
Platform height [m]	0,90	1,13	1,37	1,60	1,84
Step quantity, incl. platform	4	5	6	7	8
Approx. weight [kg]	12,7	16,2	15,0	16,3	18,6

Article number	51089	51090
----------------	-------	-------

Work height [m]	4,10	4,30
Total height [m]	2,82	3,05
Platform height [m]	2,07	2,30
Step quantity, incl. platform	9	10
Approx. weight [kg]	20,1	21,7

Aluminium Standing ladder, unilateral access with large standig platform

Article number	52508	52509	52511
Work height [m]	3,85	4,10	4,55
Total height [m]	2,87	3,12	3,57
Platform height [m]	1,85	2,09	2,55
Step quantity, incl. platform	8	9	11
Approx. weight [kg]	46,8	48,8	54,8

Aluminium Standing ladder, unilateral access (ML building ladder)

Article number	51094	51095	51096	51097	51098
Work height [m]	2,88	3,11	3,35	3,58	3,82
Total height [m]	1,94	2,17	2,41	2,64	2,88
Platform height [m]	0,88	1,11	1,35	1,58	1,82
Step quantity, incl. platform	4	5	6	7	8
Approx. weight [kg]	10,1	11,9	13,2	15,1	16,6

Aluminium Standing ladder, bilateral access					
Article number	40206	40208	40210	40212	40214
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Total height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Approx. weight [kg]	5,1	6,4	7,7	9,0	10,4
Article number	40216	40218	40220	40224	40228
Work height [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Total height [m]	1,85	2,08	2,32	2,79	3,25
Step quantity	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Approx. weight [kg]	11,9	13,5	15,0	18,2	21,9
Article number	11153	11154	11155		70479
Work height [m]	2,70	3,20	3,40		5,30
Total height [m]	1,47	2,00	2,53		3,86
Step quantity	2x5	2x7	2x9		2x14
Approx. weight [kg]	6,7	8,7	10,9		22,4

Aluminium Standing ladder, bilateral access with clip-step/clip-step R13					
Article number	41603/ 41636	41604/ 41637	41605/ 41638	41606/ 41639	41607/ 41640
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Total height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Approx. weight [kg]	5,4/ 5,3	6,9/ 6,8	8,6/ 8,4	10,2/ 10,0	12,0/ 11,7
Article number	41608/ 41641	41609/ 41642	41610/ 41643	41612/ 41645	1614/ 41647
Work height [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Total height [m]	1,85	2,08	2,32	2,79	3,25
Step quantity	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Approx. weight [kg]	13,8/ 13,5	15,7/ 15,4	17,6/ 17,2	21,7/ 21,2	26,3/ 25,7

Aluminium Standing ladder, bilateral access with relax step

Article number	42206	42208	42210	42212	42216
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50
Total height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,85
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x8
Approx. weight [kg]	5,9	7,6	9,4	11,2	15,2

Article number	42220	42224
Work height [m]	4,00	4,50
Total height [m]	2,32	2,79
Step quantity	2x10	2x12
Approx. weight [kg]	19,5	24,1

Aluminium Standing ladder, bilateral access with relax-step & rollers

Article number	43206	43208	43210	43212	43216
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50
Total height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,85
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x8
Approx. weight [kg]	8,9	10,7	12,6	14,4	18,7

Article number	43220	43224
Work height [m]	4,00	4,50
Total height [m]	2,32	2,79
Step quantity	2x10	2x12
Approx. weight [kg]	23,3	28,0

Aluminium rung Standing ladder, bilateral access, R13

Article number	31012	31016	31020	31024	31028	31032
Work height [m]	3,10	3,70	4,20	4,80	5,30	5,90
Total height [m]	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Step quantity	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Approx. weight [kg]	8,0	10,1	13,8	16,6	19,8	23,3

Aluminium rung Standing ladder, bilateral access						
Article number	33012	33016	33020	33024	33028	33029
Work height [m]	3,10	3,70	4,20	4,80	5,30	5,90
Total height [m]	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Step quantity	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Approx. weight [kg]	7,7	9,8	13,3	16,0	18,9	22,3

Aluminium Standing ladder 250 kg, bilateral access with clip-step R13						
Article number	43803	43804	43805	43806	43807	43808
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
Total height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61	1,85
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Approx. weight [kg]	5,3	6,8	8,4	10,0	11,7	13,8

Aluminium Standing ladder ML, bilateral access					
Article number	11233	11234	11235	11236	11237
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Total height [m]	0,69	0,93	1,16	1,39	1,63
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Approx. weight [kg]	4,4	5,8	7,3	8,8	10,4

Aluminium Standing ladder, bilateral access with rollers					
Article number	41206	41208	41210	41212	41214
Work height [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Total height [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Approx. weight [kg]	8,1	9,5	10,9	12,3	13,9

Article number	41216	41218	41220	41224	41228
Work height [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Total height [m]	1,85	2,08	2,32	2,78	3,25
Step quantity	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Approx. weight [kg]	15,4	17,0	18,7	22,0	25,9

EN

Aluminium Standing ladder with steps, bilateral access, stairs able

Article number	42710	42712	42714	42716
Work height [m]	3,30	3,50	3,70	4,00
Total height [m]	1,14	1,38	1,61	1,85
Step quantity	2x5	2x6	2x7	2x8
Approx. weight [kg]	13,6	15,0	16,4	18,0

Wooden Standing ladder, bilateral access, rungs

Article number	33208	33210	33212	33214	33216	33220
Work height [m]	2,50	2,80	3,00	3,30	3,60	4,20
Total height [m]	1,14	1,40	1,67	1,93	2,19	2,72
Step quantity	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x10
Approx. weight [kg]	7,0	8,6	10,2	11,9	13,8	17,4

Wooden Standing ladder, bilateral access, steps

Article number	33806	33808	33810	33812	33814	33816
Work height [m]	2,25	2,50	2,70	2,90	3,20	3,40
Total height [m]	0,89	1,14	1,39	1,64	1,89	2,14
Step quantity	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Approx. weight [kg]	5,6	7,7	9,6	11,6	13,6	15,7

Plastic Standing ladder, bilateral access

Article number	34108	34112	34116	34120	34124
Work height [m]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
Total height [m]	1,00	1,47	1,92	2,41	2,88
Step quantity	2x4	2x6	2x8	2x10	2x12
Approx. weight [kg]	7,8	11,1	14,6	18,2	22,0

All-plastic-rung Standing ladder, bilateral access					
Article number	36404	36405	36406	36408	36410
Work height [m]	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00
Total height [m]	1,21	1,47	1,74	2,28	2,80
Step quantity	2x4	2x5	2x6	2x8	2x10
Approx. weight [kg]	7,9	9,1	10,4	13,2	15,9

Article number	36412	63414
Work height [m]	4,50	5,00
Total height [m]	3,33	3,86
Step quantity	2x12	2x14
Approx. weight [kg]	19,1	22,1

Clip-step stepladder 3 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 14 steps					
Article number	41903	41905	41906	41907	41908
Work height [m]	2,67	3,14	3,38	3,61	3,84
Total height [m]	1,35	1,81	2,05	2,28	2,51
Platform height [m]	0,67	1,14	1,38	1,61	1,84
Step quantity	1x3	1x5	1x6	1x7	1x8
Approx. weight [kg]	9,1	11,5	12,7	14,1	16,1

Article number	41909	41910	41914
Work height [m]	4,08	4,31	5,28
Total height [m]	2,75	2,98	3,92
Platform height [m]	2,08	2,31	3,28
Step quantity	1x9	1x10	1x14
Approx. weight [kg]	17,6	19,1	25,4

Check the scope of delivery

- The ladders are packed carefully before delivery.
- Check the delivery immediately for damage.
- Report any damage to the transport company immediately.
- Inform your dealer immediately if any parts are missing.



WARNING

Danger of suffocation

The ladders and their packaging are not toys. There is a risk of suffocation when playing with the packaging.
Keep the packaging away from children.

- The packaging is to be disposed of in accordance with applicable legislation and statutory regulations.

EN

Transport, Storage

- During transport, make sure that the ladder is handled properly.
- Note the weight of the ladder.
- Do not endanger yourself or other persons during transport.
- To prevent damage and deformation, store ladders in a dry condition, shielded from direct sunlight and weather conditions on a flat, clean surface or on suitable ladder holders.
- Ladders made from thermoplastic, thermosetting plastic and reinforced plastic, or which contain these materials, should be stored out of direct sunlight (UV light).
- Ladders made from wood should be stored away in a dry location.
- Storage should be in locations where ladders cannot be damaged by vehicles, heavy objects or contaminants.
- During storage, make sure that the ladders do not pose a risk of tripping or an obstacle..
- Ladders should not be stored with easy accessibility to restrict their use for criminal purposes.

Safety notes



WARNING

Danger of accidents

Always consider possible risks when using the ladder. The ladder must be suitable for the intended use. Carry out any work with and on the ladder in such a way that the dangers are kept to a minimum.



WARNING

Danger of accidents

When ladders are set-up permanently, make sure that they are not being used by unauthorised persons (e.g. children).

Safety marking

In accordance with DIN EN 131-3, the use of different ladder types is to be explained with symbols. Below, we present the symbols and minimum requirements used by us for all ladder types with respect to their meaning.

EN

Symbols used:

✓ = permitted / required action

✗ = not permitted / warning








NOTICE



Before using the ladder, read the descriptions of the safety markings carefully. The symbols shown here may be attached to the ladders.


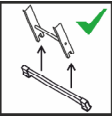
Description	Symbol
1 Warning, falling from the ladder.	
2 Refer to instruction manual.	



Description	Symbol
3 Inspect the ladder after delivery. Before every use visually check the ladder is not damaged and is safe to use. Do not use damaged ladders.	

Description	Symbol
4 Maximum total load.	
	
5 Do not use the ladder on unlevel or unfirm base.	
6 Do not overreach.	
7 Do not erect ladders on contaminated ground.	
8 Maximum number of users.	
9 Do not ascend or descend unless you are facing the ladder	
10 Keep a secure grip on the ladder when ascending and descending. Maintain a handhold whilst working from a ladder or take additional safety precautions if you cannot.	
11 Do not wear unsuitable footwear when climbing a ladder.	



Description	Symbol
12 Avoid work that imposes a sideways load on ladders, such as side-on drilling through solid materials.	
13 Do not carry equipment which is heavy or difficult to handle while using a ladder.	
14 Do not use the ladder if you are not fit enough. Certain medical conditions or medication, alcohol or drug abuse could make ladder use unsafe.	
15 Do not spend long periods on a ladder without regular breaks (tiredness is a risk).	
16 Prevent damage of the ladder when transporting e.g. by fastening and, ensure they are suitably placed to prevent damage.	
17 Ensure the ladder is suitable for the task.	
18 Do not use the ladder if contaminated, e.g. with wet paint, mud, oil or snow.	



Description	Symbol
19 Do not use the ladder outside in adverse weather conditions, such as strong wind.	
20 For professional use a risk assessment shall be carried out respecting the legislation in the country of use.	
21 When positioning the ladder take into account risk of collision with the ladder e.g. from pedestrians, vehicles or doors. Secure doors (not fire exits) and windows where possible in the work area.	
22 Identify any electrical risks in the work area, such as overhead lines or other exposed electrical equipment and do not use the ladder where electrical risks occur.	 

Description	Symbol
23 Use non-conductive ladders for unavoidable work under electrical voltage	
24 Do not use ladders as a bridge.	
25 Do not modify the ladder design.	
26 Do not move a ladder while standing on it.	
27 For outdoor use caution to the wind.	
28 Stabilizer bars must be attached to the ladder prior to first use.	

Description	Symbol
29 Ladders for domestic use (non professional).	
30 Ladder for professional use.	

Additional symbols an minimum requirements for standing ladders.

Description	Symbol
1 Do not step off the side of standing ladder onto another surface.	
2 Open the ladder fully before use.	
3 Only the ladder with restraint devices engaged only.	

Description	Symbol
4 Standing ladders shall not be used as a leaning ladder unless it is designed to do so.	
5 Do not stand on the top two steps/rungs of a standing ladder without a platform and a hand/knee rail.	
6 Areas thus marked must not be entered.	

Required for Netherland:

5	Do not use the top three steps/rungs of a standing ladder without a platform or holding device for hand/knee as a standing surface If this ladder is equipped with a holding device for the hand/knee at a height of at least 60 cm, measured from the highest standing surface, and this is pulled out in the usage position, the ladder can be climbed to the highest possible height.
---	--

Repair and maintenance

Depending on usage frequency and environmental influences, ladders must be serviced regularly. This involves cleaning, function checks of moving parts and, if necessary, lubricate.

Cleaning

- If visibly dirty, clean the ladders, especially all moving parts, as soon as possible after use.
- Treat heavy soiling with warm water and commercially available cleaning agents, and dry down the ladders with a clean cloth.



NOTICE

Do not use cleansers containing solvents. Dispose of used cleaning agents in accordance with the applicable environmental protection regulations.

EN

Maintenance

Maintenance measures may only be carried out by skilled, commissioned and instructed employees or by other contractors with comparable qualifications who are suitable for carrying out the maintenance work.

- Make sure that rungs, steps, step pads or platforms are not covered in grease or oil, or become so. If this does occur, clean the affected areas immediately; e.g. with some spirit.
- Moving parts- such as hinges, lift locks, spring bolts, etc. - are to be treated with commercially available spray grease (e.g. HHS 2000) if required.
- Oil must not be used for lubrication.

Repair

Carry out any repairs or replacements of parts in accordance with the manufacturer's specifications.

In the case of ladders used for professional purposes, maintenance and repair work must be inspected by a person qualified to carry out the inspection. This person must have acquired knowledge to carry out this work, e.g. by attending a training course provided by the manufacturer.

Only original parts from the manufacturer may be used as accessories and spare parts.

Contact the manufacturer or dealer for repairs and replacements of parts, e.g. feet. In case of doubt, have ladders repaired by specialist companies or the manufacturer.

EN



NOTICE

For notes on repairs, please refer to:

<https://www.steigtechnik.de/Downloads/Anleitungen/werkstattkarten.pdf>

Paint finish for a wooden ladder

Ladders made from wood must not be covered with opaque or water vapour-tight paints.

Disposal

- At the end of its service life, the ladders must be disposed of in accordance with statutory regulations.
- Since aluminium is a high-value material, this should be fed back into the recycling process.
- You can find detailed information on this matter from your local municipality.

Check/inspection sheet for all ladder types

Check sheet for the checking of steps and ladders in accordance with BetrSichV, the directions for use for steps and ladders, DGUV information sheet 208-016 (formerly BGI 694).

The time intervals for the inspections are based in particular on frequency of use, load values during use, as well as the frequency and severity of the detected deficiencies of previous inspections.

The results of this inspection are to be recorded.

Inventory no. _____
Location _____

Type of ladder

<input type="checkbox"/> Leaning ladder	<input type="checkbox"/> Standing ladder
<input type="checkbox"/> Rope-operated ladder	<input type="checkbox"/> Combination ladder
<input type="checkbox"/> Platform ladder	<input type="checkbox"/> Extending ladder
<input type="checkbox"/> Sectional ladder	<input type="checkbox"/> Step stool
<input type="checkbox"/> Other	<input type="checkbox"/> _____

Ladder material

<input type="checkbox"/> Aluminium	<input type="checkbox"/> Plastic
<input type="checkbox"/> Steel	<input type="checkbox"/> Stainless steel
<input type="checkbox"/> Wood	<input type="checkbox"/> Plastic / aluminium

Ladder data

Ladder length/height	_____
Number of rungs/steps	_____
max. load	_____
Fittings (e.g. EX-design)	_____
Certification mark:	
(GS-mark / type tested)	<input type="checkbox"/> yes <input type="checkbox"/> no

EN

Data after a repair Ladder length/height _____
 Number of rungs/steps _____

Manufacture / supplier _____

Order no. _____

Purchase date _____

Inspection performed by _____

Responsible persons informed _____

Comment: _____

EN

List of the minimum parts to be checked

Inspection criteria	1st inspection		2nd inspection	
	OK	n. OK	OK	n. OK
Rungs / steps / platform				
Deformation				
Damage (e.g. cracks) / corrosion				
Connections and completeness				
Wear (platform covering, tread surface)				
Sharp edges / splinters / burrs				
Stiles/legs				
Deformation				
Damage (e.g. cracks) / corrosion				
Sharp edges / splinters / burrs				
Wear				
Protective coatings				
Fittings / joints / locks / connecting elements / rung hooks / rivets / screws / bolts				
Completeness / fixing				
Damage (e.g. cracks) / corrosion				
Wear				
Firm fitting				
Functionality				
Lubrication (mechanical Parts)				
Ladder feet / rollers / end caps				
Firm fitting of the fixing / completeness				
Wear / damage				
Functionality				
Corrosion				

Inspection criteria	1st inspection		2nd inspection	
	OK	n.OK	OK	n.OK
Opening restraint device / lock				
Fixing / completeness				
Damage				
Corrosion				
Functionality in horizontal position				
Accessories				
Damage / deformation				
Functionality				
Corrosion				
Sharp edges / splinters / burrs				
General				
Ladders free of contaminants (e.g. dirt, paint, oil or grease)				
Marking present				
Operating instructions				
Result				
Ladder OK and ready for use				
Repair necessary				
Ladder blocked				
Ladder checked	Date			
	Name			
	Signature			
Next inspection	Date			

EN

Bruksanvisning Trappstege



VARNING

Varningen indikerar en fara med en medell risknivå som, om den inte undviks, kan leda till dödsfall eller allvarlig personskada.



UPPLYSNING

UPPLYSNING står för krav och viktig information som måste följas särskilt.

Inledning

Den här bruksanvisningen innehåller viktig information om säker och korrekt hantering av våra stegar. Genom att följa bruksanvisningen undviker du faror och ökar stegarnas livslängd.



UPPLYSNING

Beakta bruksanvisningen! Alla personer som arbetar med eller på stegen måste ha läst och förstått bruksanvisningen innan arbetet påbörjas.

Kontakta återförsäljaren eller tillverkaren direkt vid frågor eller oklarheter.

Garanti och ansvar

Garantins omfattning, giltighetstid och utformning anges i MUNK GMBHs försäljnings- och leveransvillkor.

Vid garantianspråk gäller alltid bruksanvisningen i versionen vid tidpunkten för leveransen.

Utöver försäljnings- och leveransvillkoren gäller även:

Garantin omfattar inte person- eller egendomsskador som uppstått på grund av en eller flera av följande orsaker:

- ej avsedd användning,
- bristfällig förtrogenhet med eller underlåtenhet att beakta denna bruksanvisning,
- icke fackmässig installation eller användning av produkten,
- icke fackmässigt utförda reparationer,
- användning av icke-originalreservdelar,

- användning stege ned defekta komponenter,
- otillräckligt kvalificerade eller olämpliga installatörer och användare,
- egenmäktiga förändringar av konstruktionen,
- katastrofsituationer på grund av inverkan av främmande föremål eller force majeure.

Den som driver verksamheten är ensamt ansvarig för att säkerhetsbestämmelserna följs och att användningen sker på avsett sätt

MUNK GmbH

Günzburg, 01.03.2022

Ombyggnader och ändringar

I enlighet med de lagstadgade kraven i BetrSichV (tysk förordning om driftsäkerhet) kan personer med tillräcklig teknisk kunskap och kompetens utföra mindre reparationsarbeten på trappor och stegar.

Exempel på sådana arbeten är följande:

- Byte eller montering av fötter på stegen.
- Kapning av stegen om stolparna skadats.

Mer omfattande reparationer ska utföras av auktoriserat specialistföretag eller av tillverkaren.

Copyright

Den här bruksanvisningen gäller alla stegar med de artikelnummer som anges på omslagssidan.

© 2022 MUNK GMBH

Alla rättigheter till detta dokument innehas av MUNK GMBH. Dokumentet får inte kopieras, reproduceras eller översättas helt eller delvis utan skriftligt tillstånd från MUNK GMBH.

Bruksanvisningen riktar sig till användaren av den beskrivna produkten. Endast om stegen säljs får bruksanvisningen vidarebefordras till köparen.

Med reservation för tekniska ändringar och fel. Innehållet i denna bruksanvisning garanterar inga specifika egenskaper hos produkten.

Avsedd användning

Stegar från MUNK GMBH överensstämmer med standarden DIN EN 131.

Stegar som är testade och certifierade av ett oberoende provinstitut med avseende på produktsäkerheten förses med ett kontrollmärke.

Använd stegen endast under de förhållanden som beskrivs i den här bruksanvisningen. Det är inte tillåtet att använda produkten för andra ändamål.

Stegar för professionellt bruk

Stegar får användas som arbetsplatser på hög höjd endast i de fall då användning av annan säker arbetsutrustning inte är rimlig på grund av den låga risken och den korta användningstiden, och riskbedömningen visar att arbetet kan utföras på ett säkert sätt.



UPPLYSNING

Instruktioner från DGUV (tysk lagstadgad olycksfallsförsäkringen)

Instruktionerna för hantering av trappor och stegar (DGUV-I 208-016) innehåller regler om arbetsskydd och driftsäkerhet, branschspecifika bestämmelser och tillämpliga standarder, vilka måste beaktas i samband med uppställning och användning av trappor och stegar.

Som införlivande av EU-direktivet om arbetsutrustning i nationell lagstiftning föreskriver BetrSichV en återkommande kontroll av arbetsutrustning såsom stegar av en person som är kvalificerad för provning

Tekniska Data

Alla listade stegar uppfyller stegklassen "yrkesmässig användning" enligt SSEN 131-2:2017.

Den maximala nyttolasten för alla stegar som specificeras i denna bruksanvisning är 150 kg, med undantag för artikel-nr 43803 - 43808 och 42703 - 42708.

Artikel-nr 43803 - 43808 och 42703 - 42708 har en maximal nyttolast på 250 kg.

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida					
Artikel-nr	40103	40104	40105	40106	40107
Arbetsjöld [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Totalhöjd [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Plattformshöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,67
Antal steg ink. plattform	3	4	5	6	7
Wikt ca. [kg]	5,3	6,6	7,6	8,6	9,7

Artikel-nr	40108	40109	40110	40112	40114
Arbetsjöld [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Totalhöjd [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,92
Plattformshöjd [m]	1,84	2,08	2,31	2,78	3,25
Antal steg ink. plattform	8	9	10	12	14
Wikt ca. [kg]	11,3	12,4	13,7	16,0	18,8

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med relax-steg					
Artikel-nr	42103	42104	42105	42106	42107
Arbetsjöld [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Totalhöjd [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Plattformshöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Antal steg ink. plattform	3	4	5	6	7
Wikt ca. [kg]	5,3	6,7	7,8	8,9	10,1

Artikel-nr	42108	42110	42112	42114
Arbetsjöld [m]	4,00	4,50	5,00	5,3
Totalhöjd [m]	2,51	2,98	3,45	3,95
Plattformshöjd [m]	1,84	2,31	2,78	3,28
Antal steg ink. plattform	8	10	12	14
Wikt ca. [kg]	11,9	14,7	17,4	21,9

SV

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med clip-steg och clip-steg R13

Artikel-nr	41503/ 41623	41504/ 41624	41505/ 41625	41506/ 41626	41507/ 41627
Arbetsjöld [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Totalhöjd [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28
Plattformshöjd [m]	0,67	0,91	1,38	1,38	1,61
Antal steg ink. plattform	3	4	5	6	7
Wikt ca. [kg]	5,6/ 5,5	7,1/ 7,0	8,2/ 8,1	9,3/ 9,2	10,6/ 10,5

Artikel-nr	41508/ 41628	41509/ 41629	41510/ 41630	41512/ 41632	41514/ 41634
Arbetsjöld [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Totalhöjd [m]	2,51	2,75	2,98	3,45	3,95
Plattformshöjd [m]	1,84	2,08	2,31	2,78	3,28
Antal steg ink. plattform	8	9	10	12	14
Wikt ca. [kg]	12,4/ 12,3	13,7/ 13,6	15,2/ 15,0	18,0/ 17,7	21,2/ 20,9

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med relax steg och rulle

Artikel-nr	43103	43104	43105	43106	43108
Arbetsjöld [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	4,00
Totalhöjd [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,51
Plattformshöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,84
Antal steg ink. plattform	3	4	5	6	8
Wikt ca. [kg]	8,4	10,0	11,1	12,3	15,5

Artikel-nr	43110	43112
Arbetsjöld [m]	4,50	5,00
Totalhöjd [m]	2,98	3,45
Plattformshöjd [m]	2,31	2,78
Antal steg ink. plattform	10	12
Wikt ca. [kg]	18,4	21,3

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida						
Artikel-nr	70480	70481	70482	70483	70484	70485
Arbetsjöld [m]	2,75	3,50	3,75	4,00	4,25	4,75
Totalhöjd [m]	1,34	2,05	2,28	2,51	2,75	3,21
Plattformshöjd [m]	0,67	1,38	1,61	1,84	2,08	2,55
Antal steg ink. plattform	3	6	7	8	9	11
Wikt ca. [kg]	6,2	9,6	10,7	12,4	13,6	16,1

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med rulle						
Artikel-nr	41103	41104	41105	41106	41107	41108
Arbetsjöld [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
Totalhöjd [m]	1,34	1,58	1,81	2,05	2,28	2,51
Plattformshöjd [m]	0,68	0,91	1,14	1,38	1,61	1,85
Antal steg ink. plattform	3	4	5	6	7	8
Wikt ca. [kg]	8,7	9,7	10,7	11,8	13,0	14,8

Artikel-nr	41109	41110	41112	41114
Arbetsjöld [m]	4,25	4,50	5,00	5,50
Totalhöjd [m]	2,75	2,98	3,45	3,92
Plattformshöjd [m]	2,08	2,31	2,78	3,25
Antal steg ink. plattform	9	10	12	14
Wikt ca. [kg]	16,1	17,3	19,8	22,8

Aluminiumtrappstege ML, uppstigning på en sida					
Artikel-nr	11223	11224	11225	11226	11227
Arbetsjöld [m]	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
Totalhöjd [m]	1,31	1,54	1,78	2,01	2,25
Plattformshöjd [m]	0,69	0,93	1,16	1,40	1,63
Antal steg ink. plattform	3	4	5	6	7
Wikt ca. [kg]	4,9	5,8	6,8	8,0	9,1

Artikelnummer	11253	11254	11255
Arbetsjöld [m]	2,57	3,00	3,25
Totalhöjd [m]	1,31	1,54	1,78
Plattformshöjd [m]	0,69	0,93	1,16
Antal steg ink. plattform	3	4	5
Wikt ca. [kg]	4,9	5,8	6,8

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med stor plattform och brika					
Artikel-nr	50084	50085	50086	50087	50088
Arbetsjöld [m]	2,90	3,15	3,40	3,60	3,90
Totalhöjd [m]	1,65	1,88	2,12	2,35	2,59
Plattformshöjd [m]	0,90	1,13	1,37	1,60	1,84
Antal steg ink. plattform	4	5	6	7	8
Wikt ca. [kg]	10,2	11,2	12,3	13,4	15,7

Artikel-nr	50089	50090
Arbetsjöld [m]	4,10	4,30
Totalhöjd [m]	2,82	3,05
Plattformshöjd [m]	2,07	2,30
Antal steg ink. plattform	9	10
Wikt ca. [kg]	17,2	18,6

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med rulle och grepp					
Artikel-nr	51084	51085	51086	51087	51088
Arbetsjöld [m]	2,90	3,15	3,40	3,60	3,80
Totalhöjd [m]	1,65	1,88	2,12	2,35	2,59
Plattformshöjd [m]	0,90	1,13	1,37	1,60	1,84
Antal steg ink. plattform	4	5	6	7	8
Wikt ca. [kg]	12,7	16,2	15,0	16,3	18,6

Artikel-nr	51089	51090
Arbetsjöld [m]	4,10	4,30
Totalhöjd [m]	2,82	3,05
Plattformshöjd [m]	2,07	2,30
Antal steg ink. plattform	9	10
Wikt ca. [kg]	20,1	21,7

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida med mobil och stor plattform			
Artikel-nr	52508	52509	52511
Arbetsjöld [m]	3,85	4,10	4,55
Totalhöjd [m]	2,87	3,12	3,57
Plattformshöjd [m]	1,85	2,09	2,55
Antal steg ink. plattform	8	9	11
Wikt ca. [kg]	46,8	48,8	54,8

Aluminiumtrappstege, uppstigning på en sida (ML platschef)					
Artikel-nr	51094	51095	51096	51097	51098
Arbetsjöld [m]	2,88	3,11	3,35	3,58	3,82
Totalhöjd [m]	1,94	2,17	2,41	2,64	2,88
Plattformshöjd [m]	0,88	1,11	1,35	1,58	1,82
Antal steg ink. plattform	4	5	6	7	8
Wikt ca. [kg]	10,1	11,9	13,2	15,1	16,6

Aluminiumtrappstege, tillgänglig på båda sidor					
Artikel-nr	40206	40208	40210	40212	40214
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Totalhöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Vikt ca. [kg]	5,1	6,4	7,7	9,0	10,4

Artikel-nr	40216	40218	40220	40224	40228
Arbetsjöld [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Totalhöjd [m]	1,85	2,08	2,32	2,79	3,25
Antal steg	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Vikt ca. [kg]	11,9	13,5	15,0	18,2	21,9

Artikel-nr	11153	11154	11155		70479
Arbetsjöld [m]	2,70	3,20	3,40		5,30
Totalhöjd [m]	1,47	2,00	2,53		3,86
Antal steg	2x5	2x7	2x9		2x14
Vikt ca. [kg]	6,7	8,7	10,9		22,4

Aluminiumtrappstege, tillgänglig på båda sidor med clip-steg och clip-steg R13					
Artikel-nr	41603/ 41636	41604/ 41637	41605/ 41638	41606/ 41639	41607/ 41640
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Totalhöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Vikt ca. [kg]	5,4/ 5,3	6,9/ 6,8	8,6/ 8,4	10,2/ 10,0	12,0/ 11,7

Artikel-nr	41608/ 41641	41609/ 41642	41610/ 41643	41612/ 41645	1614/ 41647
Arbetsjöld [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Totalhöjd [m]	1,85	2,08	2,32	2,79	3,25
Antal steg	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Vikt ca. [kg]	13,8/ 13,5	15,7/ 15,4	17,6/ 17,2	21,7/ 21,2	26,3/ 25,7

Aluminiumtrappstege, tillgänglig på båda sidor med relax-steg

Artikel-nr	42206	42208	42210	42212	42216
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50
Totalhöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,85
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x8
Vikt ca. [kg]	5,9	7,6	9,4	11,2	15,2

Artikelnummer	42220	42224
Arbetsjöld [m]	4,00	4,50
Totalhöjd [m]	2,32	2,79
Antal steg	2x10	2x12
Vikt ca. [kg]	19,5	24,1

Aluminiumtrappstege, tillgänglig på båda sidor med relax-steg och rulle

Artikel-nr	43206	43208	43210	43212	43216
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50
Totalhöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,85
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x8
Vikt ca. [kg]	8,9	10,7	12,6	14,4	18,7

Artikel-nr	43220	43224
Arbetsjöld [m]	4,00	4,50
Totalhöjd [m]	2,32	2,79
Antal steg	2x10	2x12
Vikt ca. [kg]	23,3	28,0

Aluminium spårsteg stegladder, tillgänglig på båda sidor, R13

Artikel-nr	31012	31016	31020	31024	31028	31032
Arbetsjöld [m]	3,10	3,70	4,20	4,80	5,30	5,90
Totalhöjd [m]	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Antal steg	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Vikt ca. [kg]	8,0	10,1	13,8	16,6	19,8	23,3

Aluminium spårsteg stegladder, tillgänglig på båda sidor						
Artikel-nr	33012	33016	33020	33024	33028	33029
Arbetsjöld [m]	3,10	3,70	4,20	4,80	5,30	5,90
Totalhöjd [m]	1,74	2,27	2,80	3,33	3,86	4,39
Antal steg	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Vikt ca. [kg]	7,7	9,8	13,3	16,0	18,9	22,3

Aluminiumtrappstege 250kg, tillgänglig på båda sidorstep meg clip-steg						
Artikel-nr	43803	43804	43805	43806	43807	43808
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
Totalhöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61	1,85
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Vikt ca. [kg]	5,3	6,8	8,4	10,0	11,7	13,8

Aluminiumtrappstege ML, tillgänglig på båda sidor					
Artikel-nr	11233	11234	11235	11236	11237
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Totalhöjd [m]	0,69	0,93	1,16	1,39	1,63
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Vikt ca. [kg]	4,4	5,8	7,3	8,8	10,4

Aluminiumtrappstege, tillgänglig på båda sidor med rulle					
Artikel-nr	41206	41208	41210	41212	41214
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Totalhöjd [m]	0,67	0,91	1,14	1,38	1,61
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Vikt ca. [kg]	8,1	9,5	10,9	12,3	13,9

Artikel-nr	41216	41218	41220	41224	41228
Arbetsjöld [m]	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00
Totalhöjd [m]	1,85	2,08	2,32	2,78	3,25
Antal steg	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Vikt ca. [kg]	15,4	17,0	18,7	22,0	25,9

Aluminiumtrappstege scenen, tillgänglig på båda sidor, trappor tillgängligt

Artikel-nr	42710	42712	42714	42716
Arbetsjöld [m]	3,30	3,50	3,70	4,00
Totalhöjd [m]	1,14	1,38	1,61	1,85
Antal steg	2x5	2x6	2x7	2x8
Vikt ca. [kg]	13,6	15,0	16,4	18,0

Trätrappstege, tillgänglig på båda sidor

Artikel-nr	33208	33210	33212	33214	33216	33220
Arbetsjöld [m]	2,50	2,80	3,00	3,30	3,60	4,20
Totalhöjd [m]	1,14	1,40	1,67	1,93	2,19	2,72
Antal steg	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x10
Vikt ca. [kg]	7,0	8,6	10,2	11,9	13,8	17,4

Trätrappstege, tillgänglig på båda sidor

Artikel-nr	33806	33808	33810	33812	33814	33816
Arbetsjöld [m]	2,25	2,50	2,70	2,90	3,20	3,40
Totalhöjd [m]	0,89	1,14	1,39	1,64	1,89	2,14
Antal steg	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Vikt ca. [kg]	5,6	7,7	9,6	11,6	13,6	15,7

Plasttrappstege, tillgänglig på båda sidor

Artikel-nr	34108	34112	34116	34120	34124
Arbetsjöld [m]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
Totalhöjd [m]	1,00	1,47	1,92	2,41	2,88
Antal steg	2x4	2x6	2x8	2x10	2x12
Vikt ca. [kg]	7,8	11,1	14,6	18,2	22,0

Plast rung stege, tillgänglig på båda sidor

Artikel-nr	36404	36405	36406	36408	36410
Arbetsjöld [m]	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00
Totalhöjd [m]	1,21	1,47	1,74	2,28	2,80
Antal steg	2x4	2x5	2x6	2x8	2x10
Vikt ca. [kg]	7,9	9,1	10,4	13,2	15,9

Artikel-nr	36412	63414
Arbetsjöld [m]	4,50	5,00
Totalhöjd [m]	3,33	3,86
Antal steg	2x12	2x14
Vikt ca. [kg]	19,1	22,1

Clip-stege stege 3 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 14 steg

Artikel-nr	41903	41905	41906	41907	41908
Arbetsjöld [m]	2,67	3,14	3,38	3,61	3,84
Totalhöjd [m]	1,35	1,81	2,05	2,28	2,51
Plattformshöjd [m]	0,67	1,14	1,38	1,61	1,84
Antal steg inkl. plattform	1x3	1x5	1x6	1x7	1x8
Vikt ca. [kg]					

Artikel-nr	41909	41910	41914
Arbetsjöld [m]	4,08	4,31	5,28
Totalhöjd [m]	2,75	2,98	3,92
Plattformshöjd [m]	2,08	2,31	3,28
Antal steg inkl. plattform	1x9	1x10	1x14
Vikt ca. [kg]	17,6	19,1	25,4

Kontroll av leveransen

Våra stegar förpackas omsorgsfullt innan de levereras.

- Kontrollera omedelbart att leveransen inte är skadad.
- Rapportera omedelbart eventuella skador till transportföretaget.
- Om delar saknas ska du omedelbart informera din återförsäljare.



VARNING

Kvävningsrisk

Förpackningen och stegen är inte någon leksak. Vid lek med förpackningen föreligger risk för kvävning. Håll förpackningen utom räckhåll för barn.

- Avfallshantera förpackningen i enlighet med gällande bestämmelser och lagstadgade regler.

Transport och lagring

- Hantera stegen korrekt under transport.
- Beakta stegens vikt.
- Utsätt inte dig själv eller andra personer för fara under transport.
- För att förhindra skador och deformationer ska ledningarna torkas, skyddas mot direkt solstrålning och väder, förvaras på en ren yta eller vid lämpliga steghållare.
- Stegar som består av termoplast, hårdplast och armerad plast, eller som innehåller dessa ämnen ska förvaras utanför direkt solstrålning (UV-ljus).
- Stegar av trä ska förvaras på torr plats.
- Förvaringen ska ske där stegarna inte kan skadas av fordon, tunga föremål eller smuts.
- Se till att stegen inte utgör snubbelrisk eller ett hinder under förvaringen.
- Stegar ska inte förvaras lättåtkomligt för att begränsa användningen för kriminella syften.

Säkerhetsanvisningar



VARNING

Olycksrisk

Tänk alltid på vilka eventuella risker som kan uppstå när du använder stegen. Stegen måste lämpa sig för den planerade användningen. Allt arbete med och på stegen ska utföras på ett sätt som minimerar riskerna.



VARNING

Olycksrisk

Om en steg är varaktigt uppställd ska det säkerställas att den inte används av obehöriga personer (t.ex. barn).

Säkerhetsmärkning

Enligt SS-EN 131-3 ska användningen av olika typer av stegar förklaras med symboler. På följande ställen visar vi de symboler som vi använder oss av och de lägsta kraven för alla stegtyper i deras betydelse.

Använda symboler:

✓ = tillåtet / nödvändig åtgärd



✗ = ej tillåtet / varning








UPPLYSNING

Läs informationen på säkerhetsmärkningarna noggrant innan du använder stegen.

De symboler som visas här kan finnas på stegen.

Beskrivning	Symbol
1 Varning, fall från stegen.	
2 Läs bruksanvisningen.	




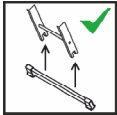
Beskrivning	Symbol
3 Kontrollera stegen efter leverans. Före varje användning ska stegen kontrolleras visuellt för skador och säker användning. Använd inte skadade stegar.	



Beskrivning	Symbol
4	Maximale nyttolast.
	
	
5	Använd inte stegen på ojämnt eller löst underlag.
	
6	Undvik att luta dig ut åt sidorna.
	
7	Ställ inte upp stegen på smutsigt underlag.
8	Högsta möjliga antal användare.
	
9	Gå inte upp på eller av från stegen med blicken bortriktad.
10	Håll dig ordentligt fast vid uppstigning, nerstigning och arbete på stegen och vidta andra säkerhetsåtgärder om detta inte är möjligt..
11	Gå inte upp stegen med olämpliga skor.

Beskrivning	Symbol
12	Undvik arbeten som leder till att stegen belastas åt sidan, t.ex. borrarning åt sidan genom fasta material.
13	Bär inte någon utrustning som är tung eller svår att hantera vid användning av en steg.
14	Använd inte stegen vid fysiska begränsningar. Vissa hälsoaspekter, läkemedelsintag, alkohol- eller drogmissbruk kan riskera säkerheten vid användning av stegen.
15	Stanna inte på stegen för länge utan regelbundna avbrott (trötthet är en risk).
16	Förhindra skador vid transport av stegen, t.ex. genom att surra fast den och säkerställ att stegen är fäst/placerad på lämpligt sätt.



SV

Beskrivning	Symbol
17 Säkerställ att stegen är lämplig för den aktuella användningen.	
18 Använd inte en smutsig stege, t.ex. våt färg, smuts, olja eller snö.	
19 Använd inte stegen utomhus vid ofördelaktiga väderförhållanden, t.ex. stark vind.	
20 Vid yrkesmässig användning måste en riskbedömning utföras under beaktande av de lagstadgade föreskrifterna i användningslandet.	
21 Vid uppställning av stegen ska man tänka på om det finns risk för kollision, t.ex. med fotgängare, fordon eller dörrar. Lås dörrar (dock inte nödutgångar) och fönster i arbetsområdet om det är möjligt.	

Beschreibung	Symbol
22 Fastställ alla givna risker i arbetsområdet som orsakas av elektriska drivmedel, t.ex. högspänningsluftledningar och andra fritt liggande elektriska driftsmedel och använd inte stegen om det föreligger risk på grund av elektrisk ström.	
23 Använd icke-ledande stegar för oundvikligt arbete under elektrisk spänning	
24 Använd inte stegen som överbyggnad.	
25 Förändra inte stegens konstruktion.	
26 Flytta inte på stegen medan du står på den.	
27 Beakta vindförhållandena vid användning utomhus.	
28 Stabiliseringsraverser måste monteras innan stegen används första gången.	

Beskrivning	Symbol
29 Stegar för icke yrkesmässig användning.	
30 Stegar för yrkesmässig användning.	

Ytterligare symboler och lägsta krav för trappstegar

Beskrivning	Symbol
1 Gå inte av trappstegen åt sidan till en annan yta.	
2 Öppna stegen helt före användning.	
3 Använd endast stegen med ilagd spridningsspärr.	

Beskrivning	Symbol
4 Trappstegar får inte användas som enkelstegar om de inte är konstruerade för det.	
5 De översta två stegen/stegpinnarna på en trappstege utan plattform och handtag för händer och knä får inte användas som ståyta.	
6 Ytor som är märkta på detta sätt får inte beträddas.	

Gäller för Nederländerna:

5	De översta tre stegen/stegpinnarna på en trappstege utan plattform och handtag för händer och knä får inte användas som ståyta. Om denna stege är utrustad med en hållanordning för händer/ knä med en höjd på minst 60 cm mätt från den översta ståytan och denna är utdragen till användningsläget kan stegen bestigas upp till högsta möjliga höjd.
---	---

Reparation och underhåll

Beroende på användningsfrekvens och miljöpåverkan måste stegar underhållas regelbundet. Detta omfattar rengöring, funktionstest av rörliga delar och, vid behov, smörjning.

Rengöring

- Rengör stegar med synlig smuts, särskilt alla rörliga delar, omedelbart efter användning.
- Kraftig smuts avlägsnas med varmt vatten och vanligt rengöringsmedel och därefter torkas stegen av med en ren trasa.



UPPLYSNING

Använd inte lösningsmedelshaltiga rengöringsmedel. Bortskaffa använda rengöringsmedel i enlighet med lokala miljöbestämmelser.

Underhåll

Underhållsarbeten får endast utföras av kvalificerad, behörig och instruerad personal eller av annan personal med jämförbara kvalifikationer som är lämplig för att utföra underhållsarbetet.

- Kontrollera att stegpinnar, steg eller stegbelägg inte är nedsmutsade eller blir nedsmutsade med fett eller olja. Om detta inte är fallet ska de smutsiga ställena omgående rengöras, t.ex. med sprit.
- Vid behov ska rörliga delar, t.ex. gångjärn urspårningsskydd, fjäderbultar behandlas med vanligt sprayfett (t.ex. HHS 2000).
- Olja får inte användas för smörjningen.

Reparation

Utför reparation eller byte av delar i enlighet med tillverkarens specifikationer.

För stegar som används för professionellt bruk måste underhålls- och reparationsarbetena inspekteras av en person som är kvalificerad för provning. Denna person måste ha förvärvat kunskaper för att kunna utföra detta arbete till exempel genom att delta i en kurs som anordnas av tillverkaren.

Endast originaldelar från tillverkaren får användas som tillbehör och reservdelar.

För reparation och byte av delar, t.ex. fötter, kontakta tillverkaren eller återförsäljaren. Om du är osäker, låt specialistföretag eller tillverkaren reparera dina stegar.



UPPLYSNING

*Reparationsanvisningar finns även här:
<https://www.steigtechnik.de/Downloads/Anleitungen/werkstattkarten.pdf>*

Lackering av en trästege

Stegar av trä får inte behandlas med ogenomskinlig eller vattenångtät behandling.

Avfallshantering

- När stegen inte längre fungerar måste den avfallshandteras enligt gällande föreskrifter.
- Eftersom aluminium är ett kvalitetsmaterial ska detta lämnas in för återvinning.
- Detaljerad information om detta kan erhållas av kommunen.

Kontroll- /inspektionsblad för alla stegtyper

Kontrollblad för kontroll av stegar och pallar enligt driftsäkerhetsförordningen, hanteringsanvisning för användning av stegar och trappstegar DGUV-information 208-016 (tidigare BGI 694).

Tidsintervallet för kontrollerna är beroende av användningsfrekvensen, påfrestningen vid användningen samt frekvens och svårighetsgrad för de fastställda bristerna vid föregående kontroller.

Resultatet av denna kontroll ska dokumenteras.

Inventarie nr _____

Plats _____

Typ av steg

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Enkelstege | <input type="checkbox"/> Trappstege |
| <input type="checkbox"/> Repstege | <input type="checkbox"/> Universalstege |
| <input type="checkbox"/> Plattformsstege | <input type="checkbox"/> Utskjutsstege |
| <input type="checkbox"/> Skarsvstege | <input type="checkbox"/> Pall |
| <input type="checkbox"/> Övriga | <input type="checkbox"/> _____ |

Stegens material

- | | |
|------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Aluminium | <input type="checkbox"/> Plast |
| <input type="checkbox"/> Stål | <input type="checkbox"/> Rostfritt stål |
| <input type="checkbox"/> Trä | <input type="checkbox"/> Plast/aluminium |

Information on stegen

Sektionslängd/-höjd _____

Antal stegpinnar/steg _____

Max. belastning _____

Utrustning (t.ex. EX-utförande) _____

Kontrollsigill:

(GS-kontroll / konstruktions kontroll)

ja nej

Information efter en
reparation

Sektionslängd/-höjd

Antal stegpinnar/steg

Tillverkare/lever-
antör

Beställn.-nr

Inköpsdatum

Kontrollen har mottagits av

För kännedom till ansvariga
personer

Anmärkning:

Lista över delar som åtminstone ska kontrolleras

Kontrollkriterier	1. Kontroll		2. Kontroll	
	OK	ej OK	OK	ej OK
Stegpinnar/steg/plattform				
Deformation				
Skador (t.ex. sprickor) / korrosion				
Förbindelser och fullständighet				
Slitage (plattformbeläggning/stegytor)				
Vassa kanter/splitter/grader				
Sidstycken				
Deformation				
Skador (t.ex. sprickor)/korrosion				
Vassa kanter/splitter/grader				
Slitage				
Skyddsmålning				
Beslag / leder / spärrar / anslutningselement / stegkrokar / nitar / skruvar / bultar				
Fullständighet/fastsättning				
Skador (t.ex. sprickor)/korrosion				
Slitage				
Sitter ordentligt fast				
Funktion				
Smörjning (mekaniska delar)				
Stegfötter / hjul / glidskydd				
Fästena sitter ordentligt fast / fullständighet				
Slitage / skador				
Funktion				
Korrosion				

		1. Kontroll		2. Kontroll	
Kontrollkriterier		OK	ej OK	OK	ej OK
Spridningsspärr/lås					
Fastsättning/fullständighet					
Skador					
Korrosion					
Funktion i horisontellt läge					
Tillbehör					
Skador/deformation					
Funktion					
Korrosion					
Vassa kanter/splitter/grader					
Allmänt					
Stege fri från smuts (t.ex. smuts, färg, olja eller fett)					
Märkning finns					
Bruksanvisning					
Resultat					
Stege OK och kan användas					
Måste repareras					
Stege spärrad					
Stege kontrollerad		Datum			
		Namn			
		Underskrift			
Nästa kontroll:		Datum			

SV

Sicherheit. Made in Germany.

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



MUNK Günzburger Steigtechnik



MUNK Rettungstechnik



MUNK Service

MUNK GmbH | Rudolf-Diesel-Str. 23 | 89312 Günzburg
Tel +49 (0)8221 / 36 16-01 | Fax +49 (0)8221 / 36 16-80 | info@munk-group.com