CZ **NÁVOD K OBSLUZE**

Hliníkové štafle 41106



Obj. č.: 227 17 54

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup hliníkových štaflí **MUNK Günzburger 41106**. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Žebříky MUNK GmbH vyhovují normě DIN EN 131. Žebříky, které byly testovány a mají bezpečnostní certifikát nezávislého bezpečnostního institutu, poznáte podle toho, že mají příslušnou pečeť.

Žebříky pro profesionální použití

Použití žebříků jako pracoviště, které je výše nad zemí, je dovoleno jen v případě, kdy z důvodu nízké úrovně rizika a krátké doby používání není vhodné používat jiné bezpečné pracovní zařízení a vyhodnocení rizik prokázalo, že práce lze provádět bezpečně.

Přeprava a uskladnění

- Během přepravy dávejte pozor na správnou manipulaci s žebříkem.
- Vezměte do úvahy hmotnost příslušného žebříku.
- Během přepravy neohrožujte sami sebe ani jiné osoby.
- Aby se zabránilo poškození nebo deformaci, skladujte žebříky na suchém a čistém místě, kde nejsou vystaveny přímému slunečnímu záření a vlivům počasí nebo na vhodném držáku žebříků.
- Žebříky, které jsou vyrobeny z termoplastu, plastu vytvrditelného teplem a zesíleného plastu, resp. žebříky, které obsahují tyto materiály, by se měly skladovat mimo dosah přímého slunečního záření (UV světlo).
- Žebříky vyrobeny ze dřeva by se měly skladovat na suchém místě.
- Místo k uskladnění by se mělo vybrat tak, aby zde nedošlo k poškození žebříku vozidly, těžkými předměty nebo nečistotou.
- Během uskladnění dejte pozor, aby žebřík nepředstavoval nebezpečí zakopnutí a aby nepřekážel.
- Žebříky be se neměly skladovat na volně dostupných místech, aby se zamezilo jejich využití ke kriminální činnosti.

Bezpečnostní pokyny

VAROVÁNÍ
Nebezpečí úrazu
Při použití žebříku vždy myslete na možná nebezpečí. Žebřík musí být vhodný k zamýšlenému účelu použití. Veškeré práce s žebříkem nebo na žebříku provádějte tak, abyste minimalizovali možná rizika.

VAROVÁNÍ
Nebezpečí úrazu
Pokud je žebřík permanentně v pracovní poloze, dejte pozor, aby ho nepoužívaly nepovolané osoby, např. děti.

Bezpečnostní značky
Podle normy DIN EN 131-3 má být použití různých typů žebříků označeno příslušnými symboly. V níže uvedené tabulce uvádíme symboly, které používáme pro všechny typy žebříků podle druhu použití a minimální požadavky.

Používané symboly:
✓ Dovoleno / vyžaduje akci
X Zakázáno / varování

POZOR
Před použitím žebříku si pozorně přečtěte popis jednotlivých bezpečnostních symbolů. Níže uvedené symboly můžete připevnit na žebříky.

Symbol	Popis
	1. Varování, pád z žebříku.
	2. Viz návod k obsluze.
	3. Po dodání žebřík zkontrolujte. Před každým použitím vizuálně zkontrolujte, zda žebřík nejeví známky poškození a je bezpečný pro použití. Poškozený žebřík nepoužívejte.
	4. Maximální celková zátěž.

	
	5. Nepoužívejte žebřík na nerovném nebo nezpevněném povrchu.
	6. Nevyklánějte se příliš mimo žebřík. Nebezpečí převržení.
	7. Nestavte žebřík na znečištěný povrch.
	8. Maximální počet uživatelů§.
	9. Na žebřík vystupujte a ze žebříku sestupujte obličejem obráceným k žebříku.
	10. Při výstupu a sestupu se bezpečně držte žebříku. Při práci na žebříku se stále jednou rukou držte nebo použijte další zabezpečení.
	11. Při výstupu na žebřík používejte vhodnou obuv.
	12. Nevykonávejte práce, při kterých se na žebřík vytváří boční tlak, jako např. při vrtání do pevných materiálů.
	13. Při práci na žebříku nenoste těžké vybavení nebo vybavení, které je náročné na manipulaci.
	14. Nepoužívejte žebřík, pokud nejste zdravotně v pořádku. Některé léky, konzumace alkoholu nebo drog má za následek, že práce na žebříku není bezpečná.
	15. Nepracujte na žebříku dlouhou dobu bez přestávky (únava zvyšuje riziko).
	16. Předcházejte poškození žebříku při dopravě například jeho upevněním a vhodným umístěním.
	17. Ujistěte se, že zvolený žebřík je vhodný pro daný druh činnosti.
	18. Nepoužívejte žebřík, pokud je znečištěný např. barvami, blátem, olejem nebo je pokrytý sněhem.
	19. Nepoužívejte žebřík venku za nepříznivých povětrnostních podmínek, např. při silném větru.
	20. Při profesionálním použití se musí posoudit všechna rizika, aby se naplnily požadavky platné legislativy v zemi použití.
	21. Při umístění žebříku berte ohled na možné riziko kolize způsobené např. chodci, vozidly nebo otevřením dveří.

	22. Identifikujte elektrická rizika na pracovišti, jako je např. elektrické vedení nad hlavou nebo jiné elektrické vybavení a nepoužívejte žebřík na místech, kde existuje riziko zásahu elektrickým proudem.
	23. Pro nevyhnutné práce pod elektrickým napětím používejte nevodivé žebříky.
	24. Nepoužívejte žebřík jako přechodový můstek.
	25. Konstrukci žebříku nijak neupravujte.
	26. Nepohybujte žebříkem, když na něm stojíte.
	27. Při venkovním použití dávejte pozor na vítr.
	28. Před prvním použití se musí namontovat stabilizátory.
	29. Žebříky pro domácí použití (nejsou určeny pro profesionální použití).
	30. Žebříky pro profesionální použití.

Další symboly a minimální požadavky na plošinové žebříky

	1. Nesestupujte ze strany žebříku na jiný povrch.
	2. Před použitím žebřík úplně roztáhněte.
	3. Používejte jen žebříky se zajištěním rozpěru.
	4. Stojící žebříky se nesmí používat jako opěrné žebříky v šikmé poloze pokud k tomu nejsou určeny.
	5. Nestůjte na posledních dvou stupních stojícího žebříku bez plošiny a zábradlím pro ruce/kolena.
	6. Na takto označenou plochu se nesmí vstupovat.

Opravy a údržba

V závislosti na frekvenci používání a na vlivech okolního prostředí se musí žebříky pravidelně servisovat. Servis zahrnuje čištění, kontrolu funkčnosti pohyblivých částí a v případě potřeby mazání.

Čištění

- V případě viditelného znečištění čistěte žebřík zvláště jeho pohyblivé části co nejdříve po použití.
- Silné znečištění odstraňte teplou vodou a běžně dostupným čisticím prostředkem. Poté žebřík vysušte čistým hadříkem.

POZOR
K čištění nepoužívejte rozpouštědla. Použité čisticí prostředky likvidujte v souladu s platnými předpisy na ochranu životního prostředí.

Údržba

Údržbu smí provádět jen kvalifikovaný, pověřený a poučený zaměstnanec nebo jiná smluvní strana s obdobnou kvalifikací, která je schopná ji provádět.

- Ujistěte se, že příčky, stupadla, nášlapné podložky nebo plošiny nejsou pokryty mastnotou nebo olejem. V opačném případě, okamžitě příslušná místa vyčistěte, např. čisticím lihem.
- Pohyblivé části, jako jsou závěsy, zámky zdvihu, pružinové šrouby atd., je třeba v případě potřeby ošetřit běžně dostupným olejem ve spreji (např. HHS 2000).
- K mazání se nesmí používat olej.

Opravy

Opravy nebo výměny dílů provádějte podle specifikací výrobce.
V případě žebříků určených k profesionálnímu použití musí jejich údržbu a opravy provádět kvalifikovaná osoba. Tato osoba musí mít požadované znalosti k provádění oprav, které získá například v kurzech pořádaných výrobcem.
Jako náhradní díly a příslušenství se smí používat jen originální části od výrobce.
V případě potřeby opravy a náhradních dílů kontaktujte svého prodejce nebo výrobce.
Pokud máte pochybnosti, nechte žebřík opravit v specializovaném servisu nebo u výrobce.

POZOR
Informace k opravám najdete pod odkazem:
https://www.steigtechnik.de/Downloads/Anleitungen/werkstattkarten-pdf

- Žebříky vyrobené ze dřeva se nesmí natírat krycím nebo vodotěsným nátěrem.

Technické údaje

Všechny naše žebříky jsou vhodné pro profesionální použití ve smyslu DIN EN 131-2:2017.
Maximální zátěž všech žebříků uvedených v tomto návodu (kromě položek č. 43803 – 43808 a 42703 – 42708) je 150 kg.
Položky č. 43803 – 43808 a 42703 – 42708 mají max. zátěž 250 kg.

Žebříky MUNK

Viz příloha na konci návodu.

Recyklace



Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Kontrolní a inspekční list pro všechny typy žebříků

Tento kontrolní list slouží pro zadokumentování kontroly schůdků a žebříků podle BetrSichV (německá verze vyhlášky o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci) podle ustanovení v DGUV 208-016 (dříve BGI 694).
Intervaly kontroly jsou závislé na provozních poměrech, četnosti používání, namáhání při používání a také na četnosti a závažnosti stanovených závad zjištěných při předchozích kontrolách.
Výsledky kontroly se musí zadokumentovat.

Inventární číslo:
Oddělení/pracoviště:

Typ žebříku

☐ opěrný žebřík	☐ dvojitý žebřík
☐ žebřík s tažným lanem	☐ víceúčelový žebřík
☐ plošinový žebřík	☐ výsuvný žebřík
☐ kloubový žebřík	☐ schůdky
☐ ostatní	

Materiál žebříku

☐ hliník	☐ plast
☐ ocel	☐ nerezová ocel
☐ dřevo	☐ plast / hliník

Údaje
Délka / Výška:
Počet příčlí / stupínků:
Max. zátěž:
Způsob upevnění (např. EX-design):
Označení certifikace: (GS-mark = certifikovaná bezpečnost / typ testu):

Údaje po opravě
Délka / výška žebříku:
Počet příčlí / stupínků:

Výrobce / dodavatel:
Číslo objednávky:
Datum nákupu:
Kontrolu provedl:
Zodpovědná osoba:

Komentář:

Minimum prvků vyžadujících kontrolu

Kritérium zkoušky		1. Zkouška		2. Zkouška	
		OK	n. OK	OK	n. OK
Příčle, stupínky, plošina					
Deformace					
Poškození (např. trhliny), koroze					
Připojení a celistvost					
Opotřebení (nátěr plošiny)					
Ostré hrany / třísky					
Schůdky/nohy					
Deformace					
Poškození (např. trhliny), koroze					
Ostré hrany / třísky					
Opotřebení					
Ochranný nátěr					
Kování / spoje / zámky / spojovací prvky / háčky na příčkách / nýty / šrouby / svorníky					
Celistvost / upevnění					
Poškození (např. trhliny), koroze					
Opotřebení					
Pevnost spojení					
Funkčnost					
Mazání (mechanických částí)					
Nohy žebříku / kolečka / koncové kryty					
Pevnost připojení / celistvost					
Opotřebení / poškození					
Funkčnost					
Koroze					
Zajištění rozvoru žebříku / pojistka					
Pevnost / celistvost					
Poškození					
Koroze					
Funkčnost v horizontální poloze					
Příslušenství					
Poškození / deformace					
Funkčnost					
Koroze					
Ostré hrany, třísky					
Obecně					
Znečištění žebříku (barvy. Olej, mastnota, nečistota)					
Čitelnost označení na žebříku					
Návod k obsluze					
Výsledek kontroly					
Žebřík je v pořádku a je připraven k dalšímu použití					
Je nutná oprava					
Vyřazení žebříku					
Kontrola	Datum				
	Jméno				
	Podpis				
Příští kontrola	Datum				

Poznámka překladatele.:
(Viz § 4 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.)
Pravidelné kontroly a revize žebříků se provádí v návaznosti na požadavky, které jsou uvedeny v ČSN EN 131-2 +A1 - Žebříky - Část 2: Požadavky, zkoušení, značení.
Jedná se kontroly proveditelné v běžném provozu a za běžných podmínek.

Příloha: Specifikace dalších žebříků MUNK

Vysvětlivky:
Article number = číslo výrobku
Work height = pracovní výška
Total height = celková výška
Platform height = výška plošiny
Step quantity, incl. Platform = počet stupínků vč. plošiny
Approx. Weight = přibližná hmotnost

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 heigt [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 heigth [m]	4,00	4,25	4,50	5,00	5,50
Total heigt [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 heigt [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**
Work height [m]	4,00	4,50	5,00
Total heigt [m]	2,51	2,98	3,45
Platform height [m]	1,84	2,31	2,78
Step quantity, incl. platform	8	10	12
Approx. weight [kg]	11,9	14,7	17,4

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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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

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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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 heigt [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

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

Mobile plastic platform ladder, foldable					
Article number	**36305**	**36306**	**36307**	**36308**	**36310**
Work height [m]	3,15	3,40	3,60	3,85	4,30
Total height [m]	2,17	2,40	2,63	2,87	3,33
Platform height [m]	1,17	1,40	1,63	1,87	2,33
Step quantity	5	6	7	8	10
Approx. weight [kg]	46,5	48,1	52,5	54,5	60,6

Article number	**36312**	**36314**
Work height [m]	4,80	5,25
Total height [m]	3,79	4,26
Platform height [m]	2,79	3,26
Step quantity	12	14
Approx. weight [kg]	69,0	90,5

Zkušební certifikát "BAUART GEPFRÜT"

Číslo certifikátu: **17KFP0689-04**
Platnost do: **2025-06-30**

Uvedený výrobek vyhovuje příslušným normám.

Držitel certifikátu:	Günzburger Steigtechnik GmbH Rudolf-Diesel-Straße 23 89312 Günzburg Germany
Obchodní značka:	Günzburger Steigtechnik
Adresa výrobce:	Günzburger Steigtechnik GmbH Rudolf-Diesel-Straße 23 89312 Günzburg Germany
Výrobek:	Stupínkový žebřík
Typ:	40103 – 40114, 41103 – 41114, 42103 – 42112, 43103 – 43112, 45103 – 45114, 46103 – 46114, 41503 – 41514, 41903 – 41914, 41623 – 41634
Popis:	Počet stupňů: Max. 3 – 14, šířka: 80 mm Výška: Max. 3950 mm, max. zátěž 150 kg Všechny typy lze vybavit kolečky a/nebo protiskluzovou nášlapnou plochou R13 a/nebo relax stupínkem.
Číslo zkušební zprávy:	2228711KAU-005a:2017-11-23 2234406KAU-001-2020-05-25
Zkouška provedena podle norem:	DIN EN 131-3:2007 Požadavky PAH pro GS – Cl. 3.1 AfPS GS 2014:01 PAK EKS/AK1 17-02:2017 DIN EN 131-1:2016 DIN EN 131-2:2017

Nahrazuje certifikát 17KFP0689-03

Datum: 2020-09-30

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.
Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**
© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. **DO/VAL/01/2024**