



ZARGES



2020



ZARGES

» Steigen. Verpacken, Transportieren. Speziallösungen.

ZARGES – höchste Qualität für höchste Ansprüche.

Steigen, Verpacken, Transportieren oder Speziallösungen – ZARGES steht für kompromisslose Qualität und umfassenden Service. Darauf können Sie sich verlassen. Denn seit nunmehr 85 Jahren entwickeln wir kontinuierlich unsere Produkte, Services und Software weiter. Für Menschen in Industrie, Gesundheitswesen, Rail, Air oder Handwerk: ZARGES bietet für jede Aufgabe die ideale Lösung.

In diesem Katalog können Sie jetzt unser hochwertiges Produktportfolio und unsere einzigartigen Systemlösungen entdecken.

Doch eine unserer Stärken passt in keinen Katalog: Als Experte für Sicherheit und Ergonomie wissen wir, dass besondere Herausforderungen ganz besondere Lösungen brauchen, und gemeinsam entstehen die besten Ideen. Wir entwickeln zusammen mit Ihnen die maßgeschneiderte Lösung für Ihre ganz individuelle Anforderung.

Sie haben Fragen zu unseren Produkten und Leistungen? Unser Serviceteam ist immer gerne für Sie da:

Tel.: +49 881 687-100

E-Mail: zarges@zarges.de

www.zarges.de



Verpacken und Transportieren

ab Seite 8

01 Kisten und Koffer

K 424 XC Mobil Box	12
K 424 XC Mobil Box Office	15
K 470 Universalkiste	16
Gefahrgutverpackungen	20
K 470 Akku Safe	22
K 470 Universalkiste IP65 und IP67	23
K 470 Pritschenbox	24
K 470 Plus Haubenbehälter	25
Eurobox	26
Eurobox als Werkzeugkiste	29
ZARGES-Box	30
K 411 ZARGES Koffer	31
Zubehör und Ersatzteile	32
Übersicht Innenausstattungen, Mobilität und Zubehör	44
Spezialkisten	46

02 Kästen, Körbe und Paletten

Transportkasten K 270	56
Abfallsammler	57
Aluminium-Flachpaletten	58

03 Wagen und Regalsysteme

Schrankwagen	62
Kastenwagen	70
Datenentsorgungs- und Sicherheitsbehälter	76
MPO Funktionswagen	78
Kommissionierregal	80
Kommissionierwagen	82

Steigen

ab Seite 86

04 Leitern

Anlegeleitern	88
Schiebe- und Seilzugleitern	96
ZAP Arbeitsplattformen	102
Stehleitern, einseitig begehbar	108
Stehleitern, beidseitig begehbar	116
Mehrzweckleitern	126
Tritte und Arbeitspodeste	134
Spezialleitern	142
Zubehör und Ersatzteile	150

05 Wartungstreppen und Arbeitsbühnen

Konfigurator für Treppen und Plattformen	165
Plattformtreppe fahrbar	166
Treppenpodest	170
Überstiege	172
Podesttreppen	174
Treppen	176
Arbeits- und Enteisungsbühnen	178
Fahrbare Podeste	180
Zubehör	185

06 Fahrgerüste	Klappgerüste	190	01
	Fahrgerüste mit Auslegern	200	
	Fahrgerüste mit Fahrbalken	210	
	Einzelteile	214	
	Ersatzteile	226	

07 Steigleitern	Konfigurator für Steigleitern	231	02
	Einzügige Steigleiter-Anlagen	232	
	Mehrzügige Steigleiter-Anlagen	233	
	Einzelteile	234	

08 Schachttechnik	Schachtleitern	246	03
	Einzelteile	254	
	Schacht- und Brunnenabdeckungen	260	

Branchen ab Seite 264

Industrie- und Anlagenbau	266	04
Luftfahrt	268	
Bahn- und Schienenverkehr	270	
Nutzfahrzeuge und Busse	272	
Handwerk	274	
Medical	276	

Service und Information ab Seite 278

Service	280	05
Händlerunterstützung	282	
ZARGES Website	283	
Suchregister	284	06
Garantiebedingungen	289	
Kontakt	290	

07

08

ZARGES- Innovationen

Der neue LiftMaster

Allzeit einsatzbereit – ohne Strom oder Batterie.
Im Handumdrehen auf 4,3 m Arbeitshöhe.
<https://zarges.link/lift>



ZAP Safemaster S

Optimiert entsprechend EN 131-7 und mit der
Möglichkeit der nachträglichen Aufrüstung mittels
Auslegern (ohne Bohren).

Mehr auf Seite 106

Normen

ZARGES-Produkte entsprechen aktuellen nationalen und internationalen Normen. Unsere nach DIN EN ISO 9001-2008 zertifizierten Entwicklungs- und Fertigungsabläufe garantieren Ihnen Sicherheit und höchste Zuverlässigkeit.

Produkt	Zutreffende Normen	Anwendung	Was hat sich 2018/2019 geändert?
Leitern	EN 131-1:2016-02 EN 131-2:2017-04 EN 131-3:2018-03 EN 131-4:2007-08	Tragbare Leitern für unterschiedlichste Einsatzzwecke, z. B. Anlege-, Schiebe-, Steh-, Mehrzweck- und Gelenkleitern für die Benutzung durch 1 Person mit max. 150 kg.	Die EN 131-4 befindet sich derzeit in Überarbeitung.
Leitern	EN131-6:2019-05	Bei Teleskopleitern, die in der Länge teleskopierbar sind und kompakt im Transport.	Weitere neue Prüfanforderungen (z. B. Festigkeitsprüfungen in Gebrauchsstellung, Dauerhaltbarkeitsprüfung)
Podestleitern	EN 131-7:2013-09	Mobile Podestleitern mit einem Arbeitspodest von max. 1 m² Fläche, einer Podesthöhe von max. 5 m und für die Benutzung durch 1 Person mit max. 150 kg.	
Tritte	EN 14183:2004-03	Sie beinhaltet Informationen zur Normung von Tritten, z. B. max. Plattformhöhe von 1 m, Benutzung durch 1 Person mit max. 150 kg.	
Treppen, Arbeitsbühnen und Laufstege	EN ISO 14122-1-4:2016-10	Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen, z. B. Rampen, Treppen, Überstiege, Geländer, Arbeitsbühnen, Laufstege und Steigleitern.	
Steigleitern	DIN 18799-1 und 2:2019-06	Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen mit Seitenholmen oder Mittelholm. Absturzsicherung in Abhängigkeit von Gesamsteighöhe; Rückenschutz oder Steigschutz erforderlich.	Ein Steigschutz (Rückenschutz oder Steigschutzschiene) ist neuerdings ab 3 m erforderlich. Vorher war dieses erst ab 5 m erforderlich.
Steigleitern	DIN 14094-1:2017-04	Ortsfeste Notsteigleitern mit Rückenschutz, über die sich Menschen im Gefahrenfall retten können oder Menschen gerettet werden können.	
Fahrgerüste	EN 1004:2005-03	Fahrbare Arbeitsbühnen aus vorgefertigten Bauteilen mit einer Höhe von 2,50 m bis 12 m (innerhalb von Gebäuden) und von 2,50 m bis 8 m (außerhalb von Gebäuden).	Die EN 1004 befindet sich derzeit in Überarbeitung. Zukünftig wird diese Norm ab 0 m gelten und somit auch Kleingerüste einschließen. Bzgl. der Abstände zu den Plattformen zueinander werden die Abstände kleiner sein als bisher.
Lifte	EN 280:2016-04	Fahrbare Hubarbeitsbühnen aller Arten und Größen, die dafür vorgesehen sind, Personen zu Arbeitsplätzen, an denen sie von der Arbeitsbühne aus Arbeiten verrichten, unter der Bedingung zu befördern, dass Personen die Arbeitsbühne nur an Zugangsstellen in Bodennähe oder vom Fahrgestell aus betreten und verlassen.	
K470, K475 Modulcontainer Sonderbehälter	DIN EN 60529	Produkte mit definierten Dichtheitsanforderungen. In dieser Norm sind die jeweils relevanten Prüfmethode und die Testdurchführung beschrieben.	

Regeln/Vorschriften/Gesetze

Leitern	TRBS 2121-2	Ermittlung von „Gefährdung von Beschäftigten bei der Verwendung von Leitern“.	Verwendung als hochgelegener Arbeitsplatz, wenn Standhöhe bis zu 2 m oder Standhöhe zwischen 2 m und 5 m, wenn zeitweilige Arbeiten ausgeführt werden. Zudem Arbeiten nur von Stufe oder Plattform aus. Nur in Ausnahmefällen auf Sprossenleitern.
---------	-------------	---	--



Weitere Infos entnehmen Sie bitte der Broschüre „Sicherheit & Mehr“.

Bitte beachten Sie:

Je nach Anwendung entscheiden Sie, welche Norm für Sie zutrifft. Beachten Sie allerdings, dass Sie dazu selbst eine Gefährdungsbeurteilung durchführen müssen. Deshalb ist eine regelmäßige Überprüfung der Steigergeräte nicht nur zu empfehlen, sondern auch gesetzlich vorgeschrieben. Jeder Unternehmer muss eine so genannte sachkundige Person für Leitern und Fahrgerüste benennen, die alle Steigergeräte regelmäßig auf einen ordnungsgemäßen Zustand prüft.



Verpacken und Transportieren

01 Kisten und Koffer	10–53
02 Kästen und Paletten	54–59
03 Wagen und Regalsysteme	60–83





Kisten und Koffer – sicher verpacken und transportieren.

K 424 XC Mobil Box	12–14
K 424 XC Mobil Box Office	15
K 470 Universalkiste	16–19
Gefahrgutverpackungen	20–21
K 470 Akku Safe	22
K 470 Universalkiste, IP 65 und IP 67	23
K 470 Pritschenbox	24
K 470 Plus Haubenbehälter	25
Eurobox	26–28
Eurobox als Werkzeugkiste	29
ZARGES-Box	30
K 411 ZARGES Koffer	31
Innenausstattung, Zubehör und Ersatzteile	32–43
Übersicht Innenausstattungen, Mobilität und Zubehör	44–45
Spezialkisten	46–53

K 424 XC Mobil Box – gemacht von Profis für Profis.



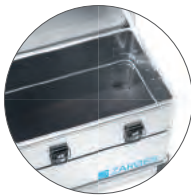
Sicheres Stapeln

durch Stapellecken aus schlagfestem Kunststoff und integrierte Stapelelemente.



Ergonomisches Ziehen

durch integrierten, herausziehbaren Teleskopgriff.



Geschützter und geräuscharmer Transport

durch serienmäßige Bodenschaumeinlage. Herausnehmbar, ausabriebfestem PE-Schaum.



Gefahrgut sicher verpacken

Alle K 424 XC Größen optional auch mit Gefahrgutzulassung erhältlich. Weiteres siehe Seite 20-21.



Optimale Mobilität

durch serienmäßige 50-mm-Rollen. Optional: 125-mm-Rollen (1) oder Offroadset 220-mm-Rollen (2) mit zusätzlichen Standfüßen.

K 424 XC Mobil Box



Die neue K 424 XC vereint die legendäre Qualität der ZARGES Kisten mit neuer Mobilität.

- Robuste, mobile Aluminiumkiste in ZARGES Qualität, hohe Lebensdauer, zuverlässiger Begleiter.
- Optimale Mobilität durch integrierte 50 mm Rollen und Ausziehgriff (Bestell-Nr. 41810-41814) bzw. zweiten Federfallgriff an der Stirnseite (Bestell-Nr. 41815).
- Hohe Laufruhe durch Spezialrollen Ø 50 mm aus Polyurethan und Polyamid.
- ZARGES Comfort-Verschlüsse mit extrem langer Lebensdauer, ausgestattet mit Steckschlössern.
- Hohe Belastbarkeit von bis zu 50 kg Gesamtgewicht bei geringem Eigengewicht.
- Optionales Rollenset 125 mm oder Offroad Set 220 mm (für Kisten ab 60 Liter Volumen) für erhöhte Geländegängigkeit erhältlich.



Integrierte Spezialrollen Ø 50 mm



ZARGES Comfort-Verschluss

Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	max. Bruttomasse Gefahrgut- zulassung kg	Ziehgriff	max. Gesamt- gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	516 x 350 x 159	550 x 400 x 233	28	6,3	25,0	3-teilig	25,0	41810	289,-
2	550 x 350 x 310	600 x 400 x 385	60	7,3	25,0	3-teilig	25,0	41811	300,-
3	750 x 350 x 380	800 x 400 x 455	99	9,0	35,0	2-teilig	35,0	41812	402,-
4	750 x 450 x 310	800 x 500 x 385	105	9,5	35,0	2-teilig	35,0	41813	440,-
5	750 x 635 x 410	800 x 685 x 485	195	12,0	35,0	2-teilig	35,0	41814	497,-
6	910 x 350 x 380	960 x 400 x 455	120	9,5	50,0	2. Federfallgriff	50,0	41815	418,-

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite). Sondergrößen auf Anfrage.

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Rollenset 125mm für K 424 XC	41818	53,50
Offroad Set 220 mm, passend zu Bestell-Nr. 41811, 41812 und 41815	41819	142,50
Offroad Set 220 mm, passend zu Bestell-Nr. 41813	41832	142,50
Offroad Set 220 mm, passend zu Bestell-Nr. 41814	41833	142,50



K 424 XC Mobil Box Vollausstattungspaket

01



Im Paket clever kaufen - die nützlichsten Varianten in einer ZARGES K 424 XC vereint.

- Kiste inklusive Ausstattungspaket mit Preisvorteil.
- 2 Größen zur Auswahl.
- Ausstattungspaket beinhaltet Deckeltasche (Bestell.-Nr. 41820), Innentasche (Bestell.-Nr. 41823 oder 41824) und Rollen Set 125 mm (Bestell.-Nr. 41818).
- Hohe Laufruhe durch Spezialrollen Ø 50 mm aus Polyurethan und Polyamid.
- ZARGES Comfort-Verschlüsse mit extrem langer Lebensdauer, ausgestattet mit Steckschlössern.



K 424 XC - mit Vollaustattung

Grundmodell	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Ziehgriff	max. Gesamtgewicht kg	Bestell.-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41811	550 x 350 x 310	600 x 400 x 385	60	8,3	3-teilig	25,0	41816	393,-
41812	750 x 350 x 380	800 x 400 x 455	99	10,0	2-teilig	35,0	41817	484,-

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite).



Zubehör

Bezeichnung	Bestell.-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Offroad Set 220 mm, passend zu Bestell.-Nr. 41811, 41812 und 41815	41819	142,50

K 424 XC Mobil Box Office

Das mobile Büro.

- Robuste, mobile Aluminiumkiste in ZARGES Qualität, hohe Lebensdauer, zuverlässiger Begleiter.
- Ausgestattet mit Aufnahme für Hängeregister nach DIN 821.
- Hohe Laufruhe durch Spezialrollen Ø 50 mm aus Polyurethan und Polyamid.
- Sichere Stapelbarkeit durch Stapelecken aus schlagfestem Kunststoff und integrierte Stapelelemente im Trägerrahmen.
- ZARGES Comfort-Verschlüsse mit extrem langer Lebensdauer, ausgestattet mit Steckschlössern.
- Optionales Rollenset 125 mm für erhöhte Geländegängigkeit erhältlich.



Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Ziehgriff	max. Gesamt- gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
400 x 330 x 380	450 x 410 x 455	50	6,7	3-teilig	25,0	41809	430,-

Zubehör

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Rollenset 125mm für K 424 XC	-	41818	53,50
Trennwandset für Mobil Box Office	400 x 330 x 380	41835	37,60



K 424 XC Mobil Box Office Vollausstattungspaket

Im Paket clever kaufen - die nützlichsten Varianten in einer ZARGES K 424 XC vereint.

- Kiste inklusive Ausstattungspaket mit Preisvorteil.
- Ausstattungspaket beinhaltet neben der 41809: Attaché-Einsatz (Bestell.-Nr. 41834), Trennwandset (Bestell.-Nr. 41835) und Mobilitätsset (Bestell.-Nr. 41818) sowie Fixierungswinkelset (Bestell.-Nr. 41836).
- Hohe Laufruhe durch Spezialrollen Ø 50 mm aus Polyurethan und Polyamid.
- Ausgestattet mit Aufnahme für Hängeregister nach DIN 821.
- Hohe Belastbarkeit bei geringem Eigengewicht.



Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Ziehgriff	max. Gesamt- gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
400 x 330 x 380	450 x 410 x 455	50	6,7	3-teilig	25,0	41837	495,-

Universalkiste K 470 – Qualität an allen Ecken und Enden.

- 1 Schutz vor Staub und Nässe**
durch umlaufend geschäumte Deckeldichtung.
Optional mit Schutzart IP 65 oder 67.
- 2 Sicheres Stapeln**
durch stabile Stapelecken aus Aluminiumguss.
- 3 Sichere Deckelfixierung**
durch zwei langlebige Deckelgurtbänder.
- 4 Stabilität**
durch umlaufende Sicken und Ecksicken zur Aussteifung. (Anzahl größenabhängig)
- 5 Individualisierung & Zubehör**
Wählen Sie Ihre passende Innenausstattung, Ihr Zubehör oder nach Wunsch weitere individuelle Lösungen wie z. B. Prägungen oder Lackierungen.
- 6 Gefahrgut sicher verpacken**
Alle K 470 Größen optional auch mit Gefahrgut-zulassung erhältlich.
- 7 Mobilität**
durch optionales Zubehör wie z. B. Clip-on Rollen.
- 8 Komfort**
Bequemes und ermüdungsfreies Tragen durch ergonomische Griffflächen.
- 9 Langlebigkeit**
durch Edelstahlscharnierbänder. Alle Nietverbindungen mit Vollnieten.
- 10 Exzellente Ergonomie**
durch Comfort-Verschlüsse.

Information

Sondergrößen auf Anfrage.



Optionales Sicherheitszubehör



Verschluss mit Steckschloss



Verschluss mit Aufspring-sicherungs-feder



Verschluss mit K 470 Clip und Bügelschloss



Verschluss mit Aufspringsicherungs-feder und Steckschloss

K 470 Universalkiste

01



Ergonomische, extra breite ZARGES Comfort-Handgriffe



Langlebiger ZARGES Comfort-Verschluss



Auch mit Handschuhen noch sicher bedienbar

Die Baureihe K 470 bietet mit 25 Größen eine einzigartige Auswahl an Standardgrößen. Das Fassungsvermögen reicht von 13 l bis 829 l. Und sollten Sie in diesem Programm nicht die passende Kiste finden, bietet Ihnen ZARGES auch individuell geplante Sondergrößen.

- Deckel mit Edelstahlscharnierband, zwei Gurtbändern und umlaufend eingeschäumter Dichtung im Deckel.
- Sichere Stapelbarkeit durch Stapelecken aus Aluminiumguss.
- Hohe Stabilität durch 3 vollverschweißte Aluprofilrahmen.
- Extra starkes 1,5-mm-Blech bei allen K 470 ab 750 x 550 mm Grundmaß.
- ZARGES Comfort-Handgriffe für ergonomische Handhabung und Belastungen bis 50 kg.
- Ergonomische und langlebige Comfort-Verschlüsse für mindestens 20.000 Betätigungszyklen.

Passendes Zubehör finden Sie in der Zubehörtabelle auf Seite 44/45 oder unter www.zarges.de



Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	max. Bruttomasse Gefahrgutzulassung kg	Passende Schaum- auskleidung*	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	350 x 250 x 150	400 x 300 x 180	13	2,6	26,0	43860	40835	159,-
2	350 x 250 x 310	400 x 300 x 340	27	3,1	58,0	43861	40677	177,-
3	550 x 350 x 150	600 x 400 x 180	29	4,2	60,0	43862	40810	192,-
4	550 x 350 x 220	600 x 400 x 250	42	4,8	65,0	43863	40568	212,-
5	550 x 350 x 310	600 x 400 x 340	60	5,0	70,0	43864	40678	233,-
6	550 x 350 x 380	600 x 400 x 410	73	5,3	75,0	43865	40564	234,-
7	550 x 550 x 220	600 x 600 x 250	66	5,6	65,0	43866	40849	254,-
8	550 x 550 x 380	600 x 600 x 410	115	6,6	75,0	43867	40859	324,-
9	550 x 550 x 580	600 x 600 x 610	175	7,8	94,0	43868	40836	343,-
10	600 x 430 x 450	650 x 480 x 480	116	6,5	70,0	43869	40837	295,-
11	600 x 560 x 440	650 x 610 x 470	148	7,4	83,0	43871	40839	317,-
12	690 x 460 x 380	740 x 510 x 410	121	6,9	71,0	43873	40841	280,-
13	690 x 640 x 340	740 x 690 x 370	150	8,0	84,0	43874	40842	379,-
14	690 x 640 x 430	740 x 690 x 460	190	8,6	100,0	43875	40843	383,-
15	750 x 550 x 380	800 x 600 x 410	157	10,0	102,0	43877	40565	353,-
16	750 x 550 x 580	800 x 600 x 610	239	12,0	126,0	43878	40566	403,-
17	780 x 480 x 520	830 x 530 x 550	195	11,1	103,0	43879	40844	400,-
18	900 x 480 x 400	950 x 530 x 430	173	11,0	93,0	43880	40845	403,-
19	900 x 640 x 450	950 x 690 x 480	259	13,4	115,0	43881	40846	495,-
20	950 x 450 x 380	1000 x 500 x 410	162	10,9	65,0	43882	40567	403,-
21	1150 x 350 x 150	1200 x 400 x 180	60	7,5	50,0	43887	40847	376,-
22	1150 x 750 x 480	1200 x 800 x 510	414	20,0	183,0	43884	40580	630,-
23	1350 x 400 x 220	1400 x 450 x 250	119	9,5	65,0	43888	40848	434,-
24	1550 x 550 x 465	1600 x 600 x 495	396	25,0	150,0	43885	40875	758,-
25	1650 x 750 x 670	1700 x 800 x 700	829	30,0	200,0	43886	40876	905,-

* Schaumauskleidung nicht im Preis enthalten.

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite). Sondergrößen auf Anfrage.

ZARGES Gefahrgutverpackungen erfüllen vielfältigste Anforderungen

01

Für Verpackung und Transport gefährlicher Güter hat der Gesetzgeber strenge Sicherheitsvorschriften festgelegt. Gefahrgut darf nur in Verpackungen transportiert werden,

die diese Kriterien erfüllen und von den Behörden zugelassen sind. ZARGES verfügt über jahrzehntelange Erfahrung mit UN-zugelassenen Umschließungen aus Aluminium.

AUFTRAGGEBER + ZARGES

Beratungsgespräch und Verpackungskonzeption (Innen- und Außenverpackung)

PROBLEMLÖSUNG VORHANDEN?

JA

- » Lösung im Rahmen bestehender Zulassung
- » Große Auswahl bestehender UN-Zulassungen



BAM-Zulassungsschein

NEIN

- » Entwicklung einer Speziallösung
- » Konstruktion, Bau und Prüfung durch ZARGES
- » Beantragung der Zulassung



ZARGES ist als autorisierte Prüfstelle berechtigt und in der Lage, Gefahrgutverpackungs-Prüfungen durchzuführen und die Bauartzulassung zu beantragen.

Das ZARGES Sortiment

Das breite Spektrum an Standardprodukten bietet in den meisten Fällen eine Vielzahl von Lösungen, die höchste Anforderungen erfüllen. Neben der K470 finden Sie hier einen Auszug der gängigsten Baureihen:



Mobil Box K 424 XC – GGV



Schrankwagen W 105 N



Mehrweg-Transportbehälter UN 3291



Airbagbehälter

Gefahrgut

Warum eine Gefahrgutumschließung aus Aluminium?

- Extrem robuste Qualität.
- Geringes Eigengewicht.
- Lange Lebensdauer für viele Umläufe.
- Einfach wiederverschließbar.
- Hohe Stabilität durch Blechstärken von 1,5 mm ab einem Maß von 800 x 600 mm.
- Optimal für hohe Gefahrgutgewichte.
- Die robuste Verpackung für sicheren Schutz auch unter den extremsten Bedingungen.

Warum eine Gefahrgutumschließung von ZARGES?

- Große Auswahl an zugelassenen Standardgrößen.
- Breites Programm an zugelassenen Baureihen (UN 4B, UN 4BV, UN 50B).
- Kurze Lieferzeiten auch bei Sondergrößen.
- UN-4B-Zulassung für alle Verkehrsträger.
- Eigene, von der BAM anerkannte und überwachte Prüfstelle für die Durchführung von Bauartprüfungen.
- Große Auswahl an Zubehör und Innenausstattungen.

Mehrpreis GGVS-Prüfung (Bestell-Nr. 926000) bei Abnahme von:	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. € (Stück)
1-9 Stück	926000	44,80
10-19 Stück	926000	37,20
20-99 Stück	926000	31,90
ab 100 Stück	926000	25,40



K 470 - Akku Safe

01



Langlebiger ZARGES Comfort-Verschluss

Für die sichere Aufbewahrung und Transport von defekten oder beschädigten Lithium Batterien gemäß ADR P908 und SV 376.

- Hochwertiger Spezialbehälter aus Aluminium.
- Verwendbar für bis zu 3 Lithium Batterien (UN 3480) bis jeweils 814 Wh.
- Ausgestattet mit feuerfesten Polster- und Aufsaugmaterial aus textuierten Glasfasern.
- Staubfreie Innenausstattung.
- Nach UN-Bestimmungen als Gefahrgutverpackung geprüft und zugelassen, d. h. vorschriftsgemäßer öffentlicher Transport möglich.
- Neu: Entspricht der Festlegung der BAM nach Sondervorschrift SV 376 für den Transport von kritisch defekten Lithium Batterien.
- Brandtest erfolgreich bestanden: kein Übergreifen der Flammen auf die benachbarten Akkus, Temperatur an der Behälteroberfläche bleibt unter 100°C.

Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	max. Bruttomasse Gefahrgutzulassung kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
550 x 550 x 220	600 x 600 x 250	67	11,5	65,0	40582	468,-

K 470 Universalkiste, IP 65

Für alle Anwendungen, wo ein Plus an Dichtigkeit und ein erhöhter Schutz vor Nässe, Strahlwasser und Staub gefragt ist.

- Dichtigkeit IP 65 nach EN 60 529 durch in den Deckel eingeschäumte Dichtung.
- Extra starkes 1,5-mm-Blech bei allen K 470 ab 750 x 550 mm Grundmaß.
- Automatische Druckausgleichsmembran
- Dichtheit durch Zertifikat des TÜV SÜD bestätigt.
- Auch mit Gefahrgutzulassung verfügbar.
- 3 Standardgrößen ab Lager verfügbar (kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage).



ZARGES K 470 - IP 65

Innenmaß L x B x H ca. mm	Außenmaß L x B x H ca. mm	Volumen ca. l	Gewicht kg	max. Bruttomasse Gefahrgutzulassung kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
550 x 350 x 380	600 x 400 x 410	73	5,3	75,0	366206	278,-
750 x 550 x 380	800 x 600 x 410	157	10,0	102,0	366217	397,-
750 x 550 x 580	800 x 600 x 610	239	12,0	126,0	366218	458,-

Mehrpreis IP 65 Ausführung für K 470	Bestell-Nr.	1-5 Stück	ab 6 Stück
		Preis ohne MwSt. € (Stück)	Preis ohne MwSt. € (Stück)
40835, 40677, 40810, 40568, 40678, 40564, 40849, 40859, 40836, 40837, 40839, 40841, 40842, 40843, 40565	926002	51,50	43,10
40566, 40580, 40844, 40845, 40846, 40567, 40847	926003	68,50	56,50



Strahlwasserschutz nach Norm IP 65

K 470 Universalkiste, IP 67

ZARGES K 470 - IP 67: optimierter Schutz gegen Wasser und Staub.

- Hochwertiger Spezialbehälter aus Aluminium.
- Extra großes Druckausgleichsventil.
- Dichtheit durch Zertifikat des TÜV SÜD bestätigt.
- Schutzart IP 67 nach DIN EN 60529 : 1992
- Neuartige, patentierte Kombination aus Scharnier und Verschluss.
- Extra starkes 1,5-mm-Blech bei allen K 470 ab 750 x 550 mm Grundmaß.
- 4 Standardgrößen ab Lager verfügbar (kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage).



ZARGES K 470 - IP 67

Innenmaß L x B x H ca. mm	Außenmaß L x B x H ca. mm	Volumen ca. l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
550 x 350 x 380	600 x 400 x 410	73	5,3	380366	625,-
750 x 550 x 380	800 x 600 x 410	157	10,0	379083	882,-
750 x 550 x 580	800 x 600 x 610	239	12,0	380378	1.009,-
900 x 640 x 450	950 x 690 x 480	259	13,4	379725	1.128,-

K 470 Pritschenbox



Schnellverschluss bei abnehmbarer Pritschenbox



Ösen zur Ladungssicherung in der Kiste

Die erste mobile Pritschenbox von ZARGES - einfach abnehmbar durch innovative Verschlüsse.

- Transport- und Lagerkiste für den Einsatz auf Fahrzeugpritschen für Kommunen, Handwerk, Gartenbau, Land- und Forstwirtschaft.
- Qualitätsmerkmale und Produktdetails siehe K 470.
- Ausgestattet mit Panzerüberfalle für zusätzlichen Schutz gegen unbefugten Zugriff.
- Zwei Befestigungsvarianten wählbar: fest verschraubt (40510, 40511) oder abnehmbar (40512, 40513) auf der Ladefläche montiert.
- Ausgestattet mit Ösen am Kistenboden zur Ladungssicherung in der Kiste.
- Die Sicherheit der K 470 Pritschenbox wurde erfolgreich crashgetestet.

Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Art der Montage	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1150 x 750 x 480	1200 x 800 x 510	414	fest montierbar	20,0	40510	722,-
1650 x 750 x 670	1700 x 800 x 700	829	fest montierbar	30,0	40511	1.003,-
1150 x 750 x 480	1250 x 800 x 510	414	abnehmbar	22,0	40512*	911,-
1650 x 750 x 670	1750 x 800 x 700	829	abnehmbar	32,0	40513*	1.193,-

*Erforderlicher Platzbedarf auf Pritsche: 40512 = 1.270 x 850 mm; 40513 = 1.770 x 850 mm.

Zubehör

Bezeichnung	Passend für	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Antirutschmatte, 1.150 x 750 mm	40510, 40512	40514	27,80
Antirutschmatte, 1.650 x 750 mm	40511, 40513	40515	32,20

Transportkiste K 470 Plus - Haubenbehälter

01

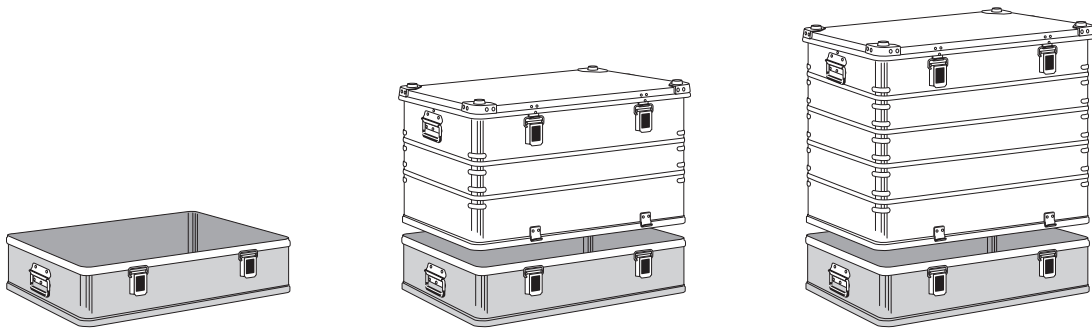


Mit der K 470 Plus verfolgt ZARGES ein innovatives Verpackungskonzept: ein zweiteiliges Transportsystem, bestehend aus Oberteil und Unterteil. So können verschieden hohe Elemente miteinander kombiniert werden, wodurch viele Variationsmöglichkeiten entstehen.

- Abnehmbares Oberteil und Deckel ausgestattet mit umlaufender Dichtung.
- Deckel mit Edelstahlscharnieren und umlaufend eingeschäumter Dichtung.
- 2 Grundmaße (550 x 350 mm und 750 x 550 mm) standardmäßig verfügbar, Sondermaße möglich, bitte anfragen.
- Zur K 470 Baureihe stapelbar.
- Je nach Höhe umlaufende Sicken und Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.



Zugang zum Kisteninhalt über den Deckel oder durch Abnehmen des Oberteils



Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Bezeichnung	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
550 x 350 x 150	600 x 400 x 180	Unterteil	29	2,6	40500	115,-
550 x 350 x 220	600 x 400 x 250	Oberteil: Gesamthöhe mit Unterteil 150 mm: 370 mm	42	4,0	40501	205,-
550 x 350 x 380	600 x 400 x 410	Oberteil: Gesamthöhe mit Unterteil 150 mm: 530 mm	73	4,7	40502	234,-
750 x 550 x 150	800 x 600 x 180	Unterteil	62	4,8	40503	150,50
750 x 550 x 220	800 x 600 x 250	Unterteil	91	5,5	40504	166,-
750 x 550 x 380	800 x 600 x 410	Oberteil: Gesamthöhe 530 bzw. 600 mm	157	8,6	40505	303,-
750 x 550 x 580	800 x 600 x 610	Oberteil: Gesamthöhe 730 bzw. 800 mm	240	10,5	40506	350,-

Eurobox – die Kiste mit den blauen Ecken.

- 1 Schutz vor Staub und Nässe**
durch umlaufend geschäumte Deckeldichtung.
- 2 Individualisierung und Zubehör**
Wählen Sie Ihre passende Innenausstattung und Zubehör.
- 3 Sicheres Stapeln**
durch Stapelecken aus schlagfestem Kunststoff.
- 4 Sichere Deckelfixierung**
durch zwei langlebige Deckelgurtbänder.
- 5 Stabilität**
durch Ecksicken zur Aussteifung und Vollnietverbindungen.
- 6 Sicherheit**
Klappverschluss/-haken aus Aluminium/Edelstahl.
- 7 Sicherheit bei höchsten Belastungen**
durch Hochleistungs-Abbrennstumpfschweißverfahren und hochfesten Formschluss.
- 8 Mobilität**
durch optionales Zubehör wie z. B. Clip-on Rollen.
- 9 Komfort**
Bequemes und ermüdungsfreies Tragen durch ergonomische Griffe.
- 10 Langlebigkeit**
durch Edelstahlscharniere im Blechmantel und Deckelvollprofil, vernietet.



Optionales Sicherheitszubehör



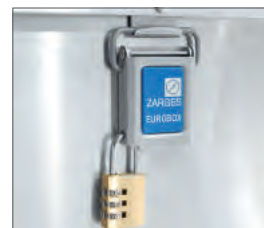
Verschluss mit Steckschloss



Verschluss mit Aufspring-sicherungs-feder und Steck-schloss



Verschluss mit Aufspring-sicherungs-feder



Verschluss mit Clip und Bügelschloss

Eurobox

01



Ergonomischer ZARGES Comfort-Griff für Belastungen bis 50 kg



ZARGES Comfort-Verschluss mit extrem langer Lebensdauer

Die stabile und leichte Transport- und Lagerlösung mit den markant blauen Ecken und umfangreichem Zubehörprogramm.

- Staub- und Spritzwasserschutz durch umlaufend eingeschäumte Deckeldichtung.
- Ausgestattet mit zwei stabilen Deckelhalteturgen.
- ZARGES Comfort-Verschluss für ergonomische Bedienbarkeit und extrem lange Lebensdauer.
- ZARGES Comfort-Handgriffe für ergonomische Handhabung und Belastungen bis 50 kg.
- Solide Verarbeitung für lange Lebensdauer sowie höchste Stapel- und Traglasten bei geringem Eigengewicht.
- Abgestimmt auf Palettenmaße nach DIN 15 141.

Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	350 x 250 x 310	400 x 300 x 340	27	3,0	40700	130,-
2	550 x 350 x 220	600 x 400 x 250	42	4,7	40701	162,50
3	550 x 350 x 310	600 x 400 x 340	60	4,9	40702	176,-
4	550 x 350 x 380	600 x 400 x 410	73	5,2	40703	177,50
5	640 x 230 x 280	690 x 280 x 310	41	4,5	40711	165,-
6	750 x 350 x 310	800 x 400 x 340	81	6,1	40704	241,-
7	750 x 550 x 380	800 x 600 x 410	157	7,5	40705	269,-
8	750 x 550 x 580	800 x 600 x 610	239	8,9	40706	308,-
9	1150 x 750 x 480	1200 x 800 x 510	414	13,0	40709	474,-
10	1150 x 250 x 220	1200 x 300 x 250	63	6,3	40710	270,-

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite).

Eurobox als Werkzeugkiste



Stapelecken aus schlagfestem Kunststoff

Die stabile und leichte Transport- und Lagerlösung mit den markant blauen Ecken, jedoch als Werkzeugkiste.

- Stabile Universalkiste aus Aluminium.
- Alu-Winkel innen für Kunststoffeinsätze (Bestell-Nr. 40624 / 40625).
- Panzerüberfalle für Bügelschloss (bis 8 mm Bügelstärke).
- Sichere Stapelbarkeit durch Stapelecken aus schlagfestem blauem Kunststoff.
- Zusätzliche Sicherung der Verschlüsse mit Aufspringsicherungsfeder auch nachträglich möglich.

Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	550 x 350 x 310	600 x 400 x 340	60	5,5	40707	196,-
2	750 x 350 x 310	800 x 400 x 340	81	6,7	40708	259,-

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite). Lieferung ohne Inhalt. Kunststoffeinsätze sind Zubehör.

Kombinationsmöglichkeiten

Kunststoffeinsatz 40625	Kunststoffeinsatz 40624	Passend zu
4 x	-	40707
2 x	3 x	40707
-	6 x	40707
-	4 x	40708
2 x	1 x	40708

Zubehör

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoffeinsatz	315 x 170 x 60	40624	23,60
Kunststoffeinsatz	515 x 155 x 60	40625	26,60



ZARGES-Box

01

**Die sichere und wirtschaftliche Transport- und Lagerlösung mit kompakter Bauweise.**

- Deckel mit Edelstahlscharnieren und umlaufend eingeschäumter Dichtung.
- Deckel selbsthaltend.
- Tiefgezogener Deckel ohne Stapelecken.
- Hohe Stabilität durch Deckel-, Rand- und Bodenprofilrahmen aus vollverschweißten Aluprofilen.
- Profilstöße vollverschweißt.
- Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- Klappverschlüsse mit Steckschlössern. Zusätzliche Sicherung durch Plomben oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- Hoch belastbare Federfallgriffe an den Stirnseiten.
- Koffergriff an der Vorderseite bei 40860 und 40861.
- Mini-Box XS - speziell im Handgepäckformat! (siehe Nr. 1).



Glatter Deckel ohne Stapelecken



Ecksicke

Passendes Zubehör finden Sie in
der Zubehörtabelle auf Seite 44/45
oder unter www.zarges.de

Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Bezeichnung	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	450 x 290 x 180	500 x 340 x 200	Mini-Box XS	24	3,1	40860	106,50
2	550 x 350 x 220	600 x 400 x 240	Mini-Box	42	4,0	40861	128,-
3	550 x 350 x 310	600 x 400 x 330	Mini-Box Plus	60	4,5	40877	170,50
4	750 x 350 x 310	800 x 400 x 330	Midi-Box	81	5,5	40862	234,-
5	850 x 450 x 350	900 x 500 x 370	Maxi-Box	135	6,9	40863	303,-

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite).

K 411 ZARGES Koffer



Die legendäre Qualität einer ZARGES Kiste gibt es jetzt auch als Koffer! Der ZARGES Koffer K 411 verbindet elegantes Design mit Robustheit und extremer Lebensdauer – für den perfekten Auftritt unterwegs.

- Elegantes und repräsentatives Aussehen, exklusives ZARGES Design.
- Kratzfeste Oberflächen aus hochwertigen eloxierten Aluminiumprofilen und innovativen Kunststoffschalen lassen den Koffer auch nach langer Zeit wie neu aussehen.
- Hohe Lebensdauer durch robuste Bauweise und handliches Gewicht.
- Kunststoffelemente schützen empfindliche Oberflächen vor Kratzern.
- Einfach bedienbare Verschlüsse mit integrierter Aufspringsicherung und Zahlenschloss.



Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Ausführung	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	360 x 300 x 140	375 x 345 x 160	15	Koffer leer	2,0	41713	238,-
2	420 x 320 x 130	435 x 365 x 150	17	Koffer leer	2,3	41714	252,-
3	470 x 350 x 130	485 x 405 x 150	21	Koffer leer	2,6	41715	259,-
4	530 x 330 x 140	545 x 385 x 160	24	Koffer leer	2,7	41716	283,-
5	650 x 455 x 190	665 x 510 x 210	56	Koffer leer	4,4	41717	331,-
-	360 x 300 x 140	375 x 345 x 160	15	mit Auskleidung	2,6	41718	303,-
-	420 x 320 x 130	435 x 365 x 150	17	mit Auskleidung	3,0	41719	317,-
-	470 x 350 x 130	485 x 405 x 150	21	mit Auskleidung	2,8	41720	326,-
-	530 x 330 x 140	545 x 385 x 160	24	mit Auskleidung	3,7	41721	353,-
-	650 x 455 x 190	665 x 510 x 210	56	mit Auskleidung	5,9	41722	416,-

Zubehör

Bezeichnung	Passend für	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Würfelschaumset für K 411	41713	41726	27,80
Würfelschaumset für K 411	41714	41727	28,80
Würfelschaumset für K 411	41715	41728	32,20
Würfelschaumset für K 411	41716	41729	36,60
Würfelschaumset für K 411	41717	41730	63,-

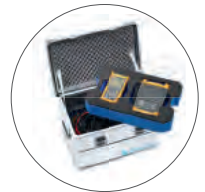


Innenausstattung, Zubehör und Ersatzteile – Auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.



Lange Nutzungsdauer

durch sichere Ersatzteilversorgung.



Individuelle Gestaltung

durch passgenaue Schaumeinsätze und zahlreiche Innenausstattungen.



Praktische Außenausstattung

für vielfältige Einsatzzwecke und Anforderungen.



Optimale Mobilität

durch umfangreiches Zubehör je nach Anforderung.



Maximale Sicherheit

durch vielfältiges Sicherheitszubehör.

Innenausstattung

Abmessungen L x B x H mm	Passend ab Innenmaß L x B mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
420 x 260 x 40	550 x 350	41820	51,50
260 x 150 x 40	310 x 250	41821	35,60

Deckeltasche

Ideal für Tablet PCs, Kabel, Kleinteile oder Dokumente.

Die Tasche kann leicht entnommen werden.

Traglast bis 2 kg.

Einfache Montage.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.



01

Abmessungen L x B x H mm	Passend ab Innenmaß L x B mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
430 x 290 x 40	550 x 350	40626	23,30
290 x 260 x 40	550 x 350	41834	25,10

Attaché-Einsatz

Die praktische Mappe für Unterlagen und Arbeitsutensilien aus strapazierfähigem Gewebe zum Selbsteinbau.

Einfache Montage.

Selbstklebend ausgestattet.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.



Abmessungen L x B x H mm	Passend ab Innenmaß L x B mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
430 x 260 x 40	550 x 350	40627	37,90
430 x 260 x 60	550 x 350	40630	55,50

Werkzeugtasche

Die transportable, herausnehmbare Aufbewahrungstasche für Werkzeug. Aus strapazierfähigem Gewebe.

Mit ausklappbarem Fach für leichte Zugänglichkeit der Werkzeuge.

Zum Selbsteinbau.

Montage von Bestell-Nr. 40627 mittels zweiteiliger Hohlplatten, Bestell-Nr.

40630 selbstklebend ausgestattet.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.

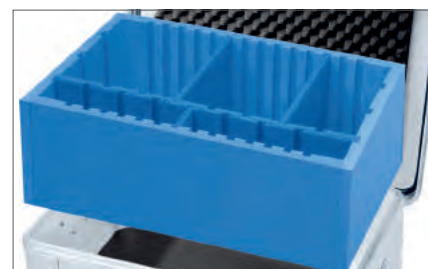


Abmessungen L x B x H mm	Passend ab Innenmaß L x B mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
550 x 350 x 190	550 x 350	40730	69,50

Trennwandset

Das individuelle Ordnungssystem für große Güter aus hochwertigen Schaumstoffen zum Selbsteinbau. Inklusive Bodenschaum und selbstklebend ausgestatteten Noppenschaum im Deckel.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.





Verstellbares Alu-Trennwand-Set

Bestehend aus einer Alu-Trennwand mit 2 Rasterleisten, schafft noch mehr Ordnung.

Kunststoffrasterleisten selbstklebend ausgestattet.

Werkzeuglose Positionsveränderung der Alutrennwand möglich.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.

Abmessungen B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
346 x 215	40864	17,30
346 x 305	40865	23,40
446 x 345	40866	26,20



Kleinteilekasten

Das Sortiersystem für kleine Teile zum Selbsteinbau.

Mit 21 steckbaren Teilern aus Polypropylen (PP).

Passend zu Baureihen Eurobox und ZARGES Box.

Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
430 x 330 x 60	40628	31,70



Innentasche mit Querteiler

Robuste, wasserabweisende Innentasche aus Polyester.

Komplett verschließbar durch umlaufenden Reißverschluss.

Leichtes Be- und Entladen durch seitliche Aussteifungen.

Herausnehmbar, ausgestattet mit stabilen Tragegriffen.

Ausgestattet mit Querteilern, die mittels Klettverbindung beliebig angeordnet werden können.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470 und Eurobox.



Abmessungen L x B x H mm	Anzahl Querteiler	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
516 x 350 x 159	4	41822	49,50
550 x 350 x 310	4	41823	58,50
750 x 350 x 380	6	41824	65,-
750 x 450 x 310	6	41826	67,-
750 x 635 x 410	6	41827	74,50
910 x 350 x 380	6	41828	69,50
550 x 350 x 380	4	41829	61,50
750 x 550 x 380	6	41830	75,50
750 x 550 x 580	6	41831	90,50

Innenmaß L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
600 x 600 x 0,1	43831	146,50

Schiebeverschlussbeutel

Verwendbar als dichte Innenverpackung zu ZARGES Gefahrgutumschließungen. Auslaufsicherheit in Kombination mit der Verwendung von Aufsaugmaterial gegeben.

Vorgeschrieben für ansteckungsgefährliche Stoffe, die nach der Transportanweisung P 650 und P 620 verpackt werden müssen.

Mit leicht zu bedienenden Schiebeverschlüssen für komfortables und schnelles Öffnen und Schließen.

Material: PE, Stärke 100 µm.

Verpackungseinheit:

1 Karton zu 100 Stück.

Passend zu Baureihen K470, Eurobox, K424 BN 41810 – 41815 und die ZARGES-Boxen 40860-40863 und 40877.



Abmessungen L x B x H mm	Volumen l	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
300 x 200 x 50	2	43834	10,80
600 x 400 x 60	15	43838	33,70
1000 x 600 x 70	40	43839	66,50

Verpackungskissen, feuerfest

Feuerfestes Verpackungskissen aus Glasfaser.

Zum stoßdämpfenden Verpacken und Aufsaugen von Gefahrgütern.

Leichteres Handling und keine Staubentwicklung im Vergleich zu Vermiculite in loser Schüttung.

Elektrisch nicht leitend.

Passend zu Baureihen K470 und Eurobox.



Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
500 x 450 x 70	43833	47,80

Verpackungskissen, feuerfest

Feuerfestes Verpackungskissen aus reißfestem Glasfasergewebe.

Gefüllt mit ca. 15 Liter feuerfestem Chemikalienbinder Perleen® 444.

Zum stoßdämpfenden Verpacken und Aufsaugen von Gefahrgütern.

Elektrisch nicht leitend.

Passend zu Baureihen K470 und Eurobox.



Schaumauskleidung



Der universelle Schutz für empfindliche Gegenstände.

- Haltbare und abriebfeste Auskleidung aus PE-Schaum.
- Boden und Wände aus Plastazote LD 45 (Raumgewicht 45 kg/m³, Stärke 11 mm).
- Inklusive Bodenschaum und selbstklebend ausgestatteten Noppenschaum im Deckel.

Mehrpreis für Montage	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
43861	926005	19,70
43863, 43864	926006	26,20
43865-43884	926007	32,90

Passend für	Innenmaß L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40835	350 x 250 x 150	43860	35,60
40677	350 x 250 x 310	43861	38,80
40810	550 x 350 x 150	43862	42,-
40701, 40568, 40861, 40810	550 x 350 x 220	43863	42,80
41811, 40678, 40702	550 x 350 x 310	43864	53,50
40564, 40703	550 x 350 x 380	43865	56,50
40849	550 x 550 x 220	43866	63,-
40859	550 x 550 x 380	43867	70,-
40836	550 x 550 x 580	43868	99,-
40837	600 x 430 x 450	43869	75,-
40839	600 x 560 x 400	43871	87,-
40841	690 x 460 x 380	43873	79,50
40842	690 x 640 x 340	43874	80,50
40843	690 x 640 x 430	43875	92,50
41811, 40703	750 x 350 x 310	43876	71,50
40565, 40705	750 x 550 x 380	43877	92,50
40566, 40706	750 x 550 x 580	43878	125,-
40844	780 x 480 x 520	43879	96,-
40845	900 x 480 x 400	43880	85,50
40846	900 x 640 x 450	43881	108,-
40567	950 x 450 x 380	43882	87,-
40710	1150 x 250 x 220	43883	70,50
40580, 40709	1150 x 750 x 480	43884	139,-
40875	1550 x 550 x 465	43885	147,50
40876	1650 x 750 x 670	43886	232,-
40847	1150 x 350 x 150	43887	72,50
40848	1350 x 400 x 220	43888	92,-
40810	516 x 350 x 159	43889	43,30
41815	910 x 350 x 380	43890	88,50
41812	750 x 350 x 380	43891	78,50
41813	750 x 450 x 310	43892	85,50
41814	750 x 635 x 410	43893	106,50

Hinweis: Andere Materialien und Wandstärken auf Anfrage.

Passend für	Innenmaß L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41810	516 x 350 x 159	43848	53,50
41811, 40678, 40564, 40702, 40703, 40877,	550 x 350 x 380	43854	62,50
41812	750 x 350 x 380	43850	96,-
41813	750 x 450 x 310	43851	100,-
41814	750 x 635 x 410	43852	142,50
41815	910 x 350 x 380	43853	100,-
40568, 40701, 40861	550 x 350 x 220	40735	42,-
40849	750 x 550 x 220	40736	67,50
40710	1150 x 250 x 220	40737	105,-
40704, 40862	750 x 350 x 310	43855	79,50
40705	750 x 550 x 380	43856	113,50

Würfelschaumset

Vorgestanzte Weichschaumeinlagen aus offenzelligem PU-Schaum. Die schnelle und einfache Lösung für Einzelstücke oder Kleinserien. Formanpassung ohne Werkzeug möglich.

Zwei unterschiedliche Plattenstärken im Set, Deckeinsatz Noppenschaum 30 mm, Bodenschaum 10 mm. Noppenschaum für Deckel selbstklebend ausgestattet.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.



Individuelle Schaumeinsätze

Aus einer großen Auswahl an Materialien fertigen wir maßgeschneiderte Polstereinsätze, die in Schutz und Funktionalität perfekt auf ihr Transportgut abgestimmt sind.

Sie liefern uns Fotos, Zeichnungen, 3D-Daten oder Originalteile - unsere Konstrukteure entwickeln für Sie ganz individuell die perfekt passenden Einsätze.

Verschiedene Farben stehen Ihnen zur Auswahl.



Mobilität

Bezeichnung	Rollen- durch- messer mm	Belastbar- keit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Set Bockrolle	100	100,0	40741	59,50
Set Lenkrolle	100	100,0	40742	75,-

Clip-On Rollen

Mobilität für sämtliche Kisten ab einer Größe von 550 x 350 mm Innenmaß. Werkzeuglose Montage möglich. Aus Vollgummi, Ø 100 mm, Lenkrollen ausgestattet mit Radfeststeller. Tragkraft bis 100 kg bei 4 Rollen. Anordnungsempfehlungen: 2 Lenkrollen und 2 Bockrollen oder 4 Lenkrollen.

Passend zu Baureihen K470, Eurobox und ZARGES Box.





Anbaurollen

2 Rollen aus hochwertigem Polyamid, Ø 75 mm.
Einfache Montage durch Verschraubung.
Belastbarkeit 50 kg/Set.
Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 800 – 1000 mm.
Lieferung inkl. der benötigten Befestigungsmittel und Montageanleitung.
Passend zu Baureihen K470, Eurobox und ZARGES Box.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40738	26,-



Anbautrolley

Zusammenschiebbarer Trolley.
Einfacher Selbstanbau.
Griff auszieh- und arretierbar.
Trolley kann jederzeit werkzeuglos abgenommen werden.
Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 500 mm – 800 mm.
Leicht laufendes Fahrwerk, Ø 54 mm.
Tragkraft 30 kg.
Passend zu Baureihen K470, Eurobox und ZARGES Box.

Bezeichnung	Rolldurchmesser mm	Belastbarkeit bis max. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Anbautrolley	54	30,0	40739	47,-



Ergänzungsset für Anbautrolley

Ergänzungsset für den Trolleyanbau an weiteren Boxen / Kisten.
Passend zu Baureihen K470, Eurobox und ZARGES Box.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40740	14,30



Untersetzwagen W 150

Aluminium-Fahrgestell, niedrige Ausführung.
Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereift, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.
Passend zu Baureihen K470, Eurobox, ZARGES Box sowie Kästen K270.

Passend ab Außenmaß L x B mm	Belastbarkeit bis max. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
600 x 400	150,0	40607	149,50
800 x 600	150,0	40608	153,50



Untersetzwagen W 152

Aluminium-Fahrgestell, hohe Ausführung.
Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckenordnung, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereift, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.
Passend zu Baureihen K470 und Eurobox.

Passend ab Außenmaß L x B mm	Belastbarkeit bis max. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
800 x 600	150,0	40680	224,-

Passend ab Außenmaß L x B mm	Belastbarkeit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
800 × 600	300,0	45096	350,-
1200 × 800	600,0	45097	551,-

Schwerlast Untersetzwagen W 154

Geschweißte Aluminium-Profilkonstruktion.

Rollen (2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststeller) aus Polyamid, weiß.

Tragkraft 45096 bis 300 kg, 45097 bis 600 kg.

Passend zu Baureihen K470 und Eurobox.



Palettenunterbau

Auf Wunsch können die Kisten mit einem Palettenunterbau versehen werden.

Paletten aus Holz, Kunststoff oder Aluminium.



Zubehör

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
46989	18,40

Bügelschloss

Bügelschloss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination.

Bügeldurchmesser 5 mm.

Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
46789	24,60

TSA-Bügelschloss

Bügelschloss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination.

Das Bügelschloss kann durch die amerikanische TSA zerstörungsfrei geöffnet werden.

Passend zu allen K424 XC, K 470, Eurobox, K 475 und ZARGES Box.



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Schloss-Set (im Set gleichschließend)	40832	17,20
Schloss-Set (in Serie gleichschließend)	40833	17,20

Schloss-Set

Für alle Kisten mit Schlossvorbereitung in Klappverschlüssen.

Bestehend aus 2 Schlössern und 2 Schlüsseln.

Passend zu Baureihen K470 und Eurobox.





Aufspringsicherungsfeder

Für alle Kisten mit ZARGES Comfort-Verschluss (Breite 54mm). Verhindert das unbeabsichtigte Aufspringen der Verschlüsse. Einfache Montage. Zusätzliche Sicherung der Verschlüsse mit Aufspringsicherungsfeder auch nachträglich möglich. Set bestehend aus 2 Aufspringsicherungsfedern und 2 Abdeckclips.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40834	13,80



Verankerungsseil Edelstahl

Verhindert das Wegtragen der verschlossenen ZARGES Kiste. Kunststoffummanteltes Edelstahlseil. Ein Seilende mit Schlaufe ausgestattet. Einfache Montage. Passend zu allen K 424 XC, K 470 und Euroboxen. Best.-Nr. 375891 inkl. Montage durch ZARGES, Best.-Nr. 41838 zum nachträglichen Selbstanbau.

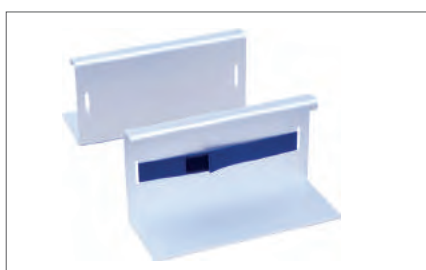
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
zum Selbsteinbau	41838	62,50
Inklusive Montage.	375891	66,50



Hebemittel

Tragfähigkeit bis zu 200 kg pro Kiste. Set bestehend aus 4 Stück Hebeschlingen. Verwendung ist auch in Kombination mit GGV-Zulassung möglich. Passend zu allen K 470 und Euroboxen. Montage ausschließlich durch Fachpersonal oder durch ZARGES. Unabhängig von der Kistengröße werden 4 Schlingen pro Kiste montiert

Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Chemiefaser	40745	236,-
Edelstahl rostfrei	40746	265,-



Fixierungswinkelset

Werkzeuglose Fixierung durch Klettstreifen: haften auf den meisten Teppicheinlagen im PKW Kofferraum. Oberflächen eloxiert. Ausgestattet mit einem elastischem Gummiband zur Fixierung von Kleinteilen. Set bestehend aus 2 Stück. Passend zu Baureihen K424 XC, K470, Eurobox und ZARGES Box.

Abmessungen L x B x H mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
300 x 120 x 150	41836	42,-

Prägeschild

Zum Anbringen an Behälter mit Prä-
gung in DIN-Schrift, Großbuchstaben,
20 mm Schrifthöhe, ein- und mehrzei-
lig.



01

Passend ab Außen- maß L x B mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
280 x 280	343904	9,10

Klebeschild „Lieferschein“

Fester Platz für Versandetiketten.
Beschriftung mit Kreide möglich.
Leicht zu reinigen.
Selbstklebend ausgestattet.
Passend zu Baureihen K424 XC, K470,
Eurobox und ZARGES Box.



Lackierung

Alle Farben nach RAL-Register sind mit
handelsüblichem Lackaufbau lieferbar:
Beschichtung nach TLA-0003 RAL 6031
F9 oder RAL 6031 HR, gemäß ZARGES
Werksnorm.
Beschichtung nach TLA-0033 RAL 6031
F9 oder RAL 6031 HR, handelsüblich.



Prägung

In DIN-Schrift, Großbuchstaben, 20 mm
Schrifthöhe, ein- und mehrzeilig



Wechselschild mit VA-Rahmen

Für Wechselschilder 100 x 100 mm.
Individuell nach Ihren Anforderungen.
Bitte fragen Sie an.



Ersatzteile für Kisten



Klappverschlüsse

ZARGES Comfort-Verschlüsse.
Mit schwarzen Clip „K470“.
Passend zu Baureihe K 470 und
K 470 Plus.
Mit blauen Clip „Eurobox“.
Passend zu Baureihe Eurobox.

Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
K 470	859778	6,30
Eurobox	859779	6,30



Stapelecke für K 470

Aus Aluminiumguss.
Passend für alle K 470 und K 470 Plus.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
831407	6,-



Stapelecke für Eurobox

Aus schlagfestem blauen Kunststoff.
Passend für alle Euroboxen.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
831430	3,60



Ersatzteilset Eckstücke mit Laufrad

Set bestehend aus Eckstücke mit Lauf-
rad links und rechts.
Passend zur Baureihe K 424 XC.
Inklusive Befestigungsmaterial und
Montageanleitung.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
31000842	60,-



Ausziehgriff für K 424 XC

3-fach.
Inklusive Befestigungsmaterial und
Montageanleitung.
Passend für 41810, 41811 und 41816.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
31000840	81,-



Ausziehgriff für K 424 XC

2-fach.
Inklusive Befestigungsmaterial und
Montageanleitung.
Passend für 41812, 41813, 41814 und
41817.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
31000841	78,50

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
859965	7,90

Comfort-Federfallgriff

Passend für alle K 470 und K 424XC.
Extra breiter Griff mit Kunststoffum-
mantelung.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
859966	7,90

Comfort-Federfallgriff für Eurobox

Passend für alle Euroboxen.
Extra breiter Griff mit Kunststoffum-
mantelung.



Auführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Lenkrolle	861780	27,10
Bockrolle	861781	22,50

Ersatzrolle 125 mm

Leicht laufend, gummibereit, „spur-
los“, rollengelagert, Fadenschutzschei-
ben..



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
862292	39,80

Lenkrolle 125 mm mit Feststeller

Leicht laufend, gummibereit, „spur-
los“, rollengelagert, Fadenschutzschei-
ben.

**Information****Nicht das passende Ersatzteil gefunden?**

Gerne sind wir bei Fragen für Sie erreichbar:

Tel.: +49 881 687-130

Fax: +49 881 687-440

E-Mail: industrial.systems@zarges.de



Für jede Kiste das ideale Zubehör.

01

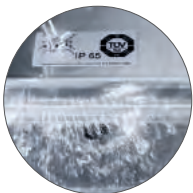
	Innenmaß	350×250 ×150 mm	350×250 ×310 mm	550×350 ×150 mm	550×350 ×220 mm	550×350 ×310 mm	550×350 ×380 mm	550×550 ×220 mm	550×550 ×380 mm	550×550 ×610 mm	600×430 ×450 mm	600×560 ×440 mm	640×230 ×280 mm	690×460 ×380 mm	690×640 ×340 mm	690×640 ×430 mm	750×350 ×310 mm	750×550 ×380 mm	750×550 ×580 mm
	Außenmaß	400×300 ×180 mm	400×300 ×340 mm	600×400 ×180 mm	600×400 ×250 mm	600×400 ×340 mm	600×400 ×410 mm	600×600 ×250 mm	600×600 ×410 mm	600×600 ×610 mm	650×480 ×480 mm	650×610 ×470 mm	690×280 ×310 mm	740×510 ×410 mm	740×690 ×370 mm	740×690 ×460 mm	800×400 ×340 mm	800×600 ×410 mm	800×600 ×610 mm
Baureihe	K 470	40835	40677	40810	40568	40678	40564	40849	40859	40836	40837	40839	40711	40841	40842	40843	40704	40565	40566
	Eurobox		40700			40701	40702	40703									40704	40705	40706
	ZARGES Box																		
	K424 XC																		
Kategorie	Bezeichnung																		
Innenausstattung	Deckeltasche, groß			41820	41820	41820	41820	41820	41820	41820	41820	41820		41820	41820	41820	41820	41820	41820
	Deckeltasche, klein	41821	41821	41821	41821	41821	41821	41821	41821	41821	41821	41821		41821	41821	41821	41821	41821	41821
	Attaché-Einsatz, groß			40626	40626	40626	40626	40626	40626	40626	40626	40626		40626	40626	40626	40626	40626	40626
	Attaché-Einsatz, klein			41834	41834	41834	41834	41834	41834	41834	41834	41834		41834	41834	41834	41834	41834	41834
	Werkzeugtasche			40627	40627	40627	40627	40627	40627	40627	40627	40627		40627	40627	40627	40627	40627	40627
	Werkzeugtasche, selbstklebend			40630	40630	40630	40630	40630	40630	40630	40630	40630		40630	40630	40630	40630	40630	40630
	Trennwandset				40730	40730	40730												
	Verstellbares Alu-Trennwandset				40864	40865	40865										40865		
	Trennwandset für Mobil Box Office																		
	Kleinteilekasten – nur für Eurobox und ZARGES Box				40628	40628	40628										40628		
	Innentasche mit Querteilern					41823	41829											41830	41831
	Schiebeverschlussbeutel			43831	43831	43831	43831	43831	43831	43831	43831	43831		43831	43831	43831		43831	43831
	Verpackungskissen, feuerfest			43833	43833	43833	43833	43833	43833	43833	43833	43833		43833	43833	43833		43833	43833
	Schaumauskleidungen	43860	43861	43862	43863	43864	43865	43866	43867	43868	43869	43871		43873	43874	43875	43876	43877	43878
	Würfelschaumset			40735	40735	43854	43854	40736									43855	43856	
Mobilität	Rollen Set 125 mm																		
	Offroad Set 220 mm																		
	Clip-On Bockrollen Set			40741	40741	40741	40741	40741	40741	40741	40741	40741		40741	40741	40741	40741	40741	40741
	Clip-On Lenkrollen Set			40742	40742	40742	40742	40742	40742	40742	40742	40742		40742	40742	40742	40742	40742	40742
	Anbaurollen																40738	40738	40738
	Trolley, abnehmbar			40739	40739	40739	40739	40739	40739	40739	40739	40739		40739	40739	40739	40739		
	Trolley Ergänzungssset			40740	40740	40740	40740	40740	40740	40740	40740	40740		40740	40740	40740	40740		
	Untersetzwagen W 150			40607	40607	40607	40607											40608	40608
	Untersetzwagen W 152																	40680	40680
	Schwerlast Untersetzwagen W 154																	45096	45096
Zubehör	Palettenunterbau (auf Anfrage)																	×	×
	Bügelschloss	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989	46989
	TSA-Bügelschloss	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789	46789
	Schloss-Set, nur im Set, gleich schließend	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832	40832
	Schloss-Set, komplette Baureihe gleich schließend	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833	40833
	Aufspringsicherungs-feder	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834	40834
	Klebeschild für Lieferscheine		343904	343904	343904	343904	343904	343904	343904	343904	343904	343904		343904	343904	343904	343904	343904	343904
	Verankerungsseil, Selbstanbau	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838	41838
	Verankerungsseil, durch ZARGES	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891	375891
	Hebeschlinge aus Chemiefasern – nur für K 470			40745	40745	40745	40745	40745	40745	40745	40745	40745		40745	40745	40745		40745	40745
	Hebeschlinge aus rostfreiem Edelstahl – nur für K 470			40746	40746	40746	40746	40746	40746	40746	40746	40746		40746	40746	40746		40746	40746
	Fixierungswinkel-Set	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836	41836

Kombinationsmöglichkeiten

Bestell-Nr.		40626	40627	40628	40730	40735, 40736	40864, 40865, 40866
	Beschreibung	Attaché-Einsatz	Werkzeugtasche	Kleinteilekasten	Trennwandset	Würfelschaumset	Alu-Trennwandset
40626	Attaché-Einsatz	-	-	-	✓	✓	-
40627, 40630	Werkzeugtasche	-	-	-	✓	✓	-
41820, 41821	Deckeltasche	-	-	-	✓	✓	✓
40730	Trennwandset	✓	✓	✓	-	-	-
40735, 40736	Würfelschaumset	✓	✓	✓	-	-	-
40864, 40865, 40866	Alu-Trennwandset	-	-	-	-	-	-

Kombinationsmöglichkeiten sind abhängig von den Kistenhöhen. Unter Umständen müssen z. B. Teile des Trennwandsets gekürzt oder eine Lage des Würfelschaumsets weggelassen werden.

Spezialkisten – wie geschaffen für Ihre Anforderungen.



Optimaler Schutz

vor Vibrationen, Staub, Nässe, elektromagnetischen Störungen oder extremen Temperaturen.



Komplettlösungen für sicheren Transport

inkl. Schaumeinsatz, Lackierung, Beschriftung, Prüfungen in eigenen Testanlagen, Zulassung, Zertifikaten.



Schnelle & professionelle Projektentwicklung

durch erfahrene Spezialisten und enge Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber.



Individuelle Sonderlösungen

von der K 470 in Sonderabmessung über große Spezialkonstruktionen bis hin zum gasdichten Spezialbehälter mit integrierter Klimaanlage.



Lagerungs- und Transportlösungen

für Großgeräte, Bauteile und andere Komponenten – auf Land-, See- und Luftweg.

K 473 Schwerlastbehälter



Die Baureihe K 473 ist besonders gut geeignet für hohe Zuladungen, z.B. schwere Maschinen, Motoren oder Ausrüstungsgegenstände.

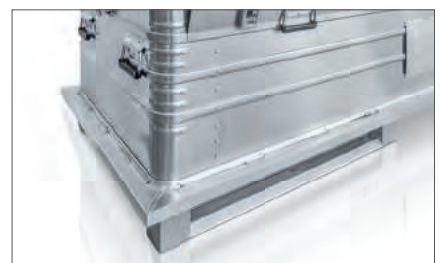
- Robuste Ausführung, besonders gut geeignet für hohe Zuladungen.
- Deckel abnehmbar, mit Dichtung ausgestattet.
- Stabile, groß dimensionierte Rand- und Bodenprofilrahmen aus Vollprofilen, durch hochfesten Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblech verbunden.
- Umlaufende Sicken und Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- ZARGES Comfort-Handgriffe für ergonomische Handhabung und Belastungen bis 50 kg.
- Ausgestattet mit den neuen ZARGES Comfort-Verschlüssen.
- Sicherung durch Steckschloss, Plomben, Aufspringsicherungsfeder oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- Leichtes Durchgangsmaß = Innenmaß, keine Einschränkung durch oberes Randprofil.
- Lackierung in allen handelsüblichen Ausführungen möglich.



Palettenunterbau mit Eckfüßen



Optionale, abnehmbare Rollen



Palettenunterbau mit Kufen

Auch als **UN- zugelassene
Gefahrgutverpackung**
lieferbar.

K 475 Transport- und Lagerbehälter, wasserdampfdicht

01



Wasserdampfdichte Transport- und Lagerbehälter der Baureihe K 475 sind wiederverwendbare Mehrwegverpackungen hoher Qualifikation.

Auch als **UN- zugelassene Gefahrgutverpackung** lieferbar.
Lichtes Durchgangsmaß bei Kisten K 475 ca. 32 mm geringer als Innenmaß.

- Wasserdampfdichte, stapelbare Spezial-Mehrwegverpackung aus korrosionsbeständigem Aluminium.
- Behälter dichtgeschweißt, Dichtigkeit IP 67.
- Stabile Stapelecken an Boden und Deckel.
- Abnehmbarer Deckel mit umlaufender Dichtung.
- Selbststarretierende Federverschlüsse.
- Ergonomische, hoch belastbare Federfallgriffe.
- Druckausgleichsventil und Feuchtigkeitsanzeiger.
- HF-Abschirmung optional möglich.



ZARGES Comfort-Verschluss mit Aufspringsicherungsfeder



Automatisches Druckausgleichsventil und Feuchtigkeitsanzeiger serienmäßig



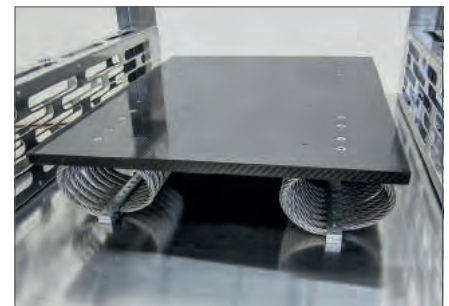
Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt.
1	360 x 360 x 265	400 x 400 x 300	34	5,5	45133	auf Anfrage
-	460 x 460 x 365	500 x 500 x 400	77	8,2	45135	auf Anfrage
2	560 x 360 x 365	600 x 400 x 400	74	7,8	45138	auf Anfrage
3	760 x 360 x 265	800 x 400 x 300	73	9,1	45141	auf Anfrage
4	760 x 560 x 460	800 x 600 x 500	196	16,8	45145	auf Anfrage

Wasserdampfdichte Großbehälter

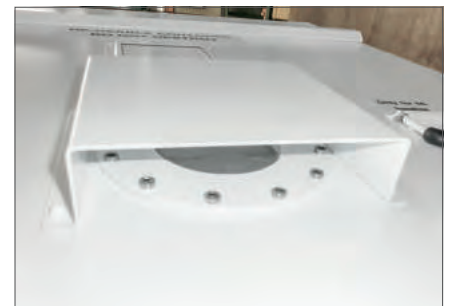


Wasserdampfdichte Groß-, Sonder- und Haubenbehälter für den Transport und die Verpackung von großen Geräten.

- Bei abgenommener Haube können die Geräte auf dem Unterteil betrieben werden. Die Behälter können mit Schaumeinsätzen oder mit schwingungsgedämpften Plattformen ausgestattet werden.
- Innovative Details wie Schockdämpfungen, Halterungen und Handlings-Hilfen für problemlose, ergonomische und sichere Handhabung.
- Nach UN-Bestimmungen als Gefahrgutverpackung geprüft und zugelassen, d. h. vorschriftsgemäßer öffentlicher Transport möglich.



Aufnahmetisch, schwingend gelagert mit Gummipuffer oder Drahtseildämpfer



Sicherheitselement Berstscheibe: Schutz bei plötzlichem Druckabfall in der Umgebung



Wasserdampfdichter Behälter bei Dichtheitsprüfung durch Überdruck

Modulcontainer

01



Modulcontainer mit Sonderlackierung



Sonderausführung:
Modulcontainer als Arbeitstisch verwendbar

Dichter Transportbehälter für das ZARGES Modulsystem.

ZARGES Modulcontainer sind Transport- und Lagerbehälter für Sanitätsmaterial, Werkzeuge, Ersatzteile etc. bei Militär, Katastrophenschutz und Rettungsdiensten. Vorbereitet zur Aufnahme von geschlossenen ISO-Norm-Modulen/Modulkörben. Dieses bietet die Möglichkeit der verbrauchsgerechten Kommissionierung und des schnellen Austausches von voll gegen leer im Lager oder am Einsatzort.

- Hochfeste, korrosionsbeständige Aluminiumlegierung.
- Rahmenprofil mit angeschweißten Blechen, Schutzart IP 65.
- Schwimmend gelagerte Verschlussaufnahmen.
- Loser Deckel, Verbindung mit 4 Knebelverschlüssen.
- Stapelbar durch Stapelnoppen und Vertiefungen.
- Je Stirnseite 2 versenkte Fallgriffe.
- Umlaufende Dichtung an der Vorderseite.
- Innen mit 6 Paar Auflageschienen für maximal 6 Moduleinsätze.
- Außenmaß (L × B × H, ca. mm): 685 × 465 × 775 inkl. Deckel.
- Standardausführung ohne Zubehör.

Zubehör

- Geschlossene Module bzw. Modulkörbe in ISO-Norm (L × B: 600 × 400 mm, H: 50 mm, 100 mm, 200 mm).

Behälter in Haubenform

Transport- und Lagerbehälter in Haubenform sind Sonderbehälter, die für die Verpackung von schwerem Gerät eingesetzt werden.

- Unterteil mit flacher Bodenplatte, geeignet zur Aufnahme von Halterungen.
- Eingebaute Geräte können bei abgenommener Haube betrieben werden.
- Haubenoberteil kann optional mit Stapellecken oder Hebemitteln ausgestattet werden.
- Behälterunterteil kann optional mit einer Palette ausgestattet werden.
- Schwingungsdämpfung mittels Gummipuffer oder Drahtseilelementen.
- Zusätzlicher Schutz durch Schaumausstattungen.



Unterteil mit Auffahrrampe



Palettenunterbau vereinfacht das Handling



Transportsicherung im Unterteil

Behälter mit Radio-Frequency Identification (RFID)

Mehr Transparenz und geringere Kosten: mit RFID-Lösungen von ZARGES.

- ZARGES Behälter sind auf Anfrage flexibel und vielseitig mit RFID-Technologie ausstattbar.
- Für mehr Wirtschaftlichkeit bei Transport oder Inventur.
- Mehr Transparenz und Effizienz in Logistikprozessen.
- Einfache Informationsspeicherung möglich.
- Globale Sendungsverfolgung über GPS oder GSM.
- Verdecktes, kontaktloses Lesen.
- Gleichzeitiges Erfassen aller Codes.
- Globaler Datentransfer in Echtzeit.



Faltkisten RetouЯ® für Stückgüter

01



Rammschutzleisten aus Hartholz



Deckel mit Schwingscharnier

Faltbare Mehrwegverpackung aus Aluminium.

- Mit wenigen Handgriffen von einer Person zusammenfaltbar.
- Einfaches Handling durch ineinander greifende Profile mit Aushebesicherung an Bodenwanne und Seitenteilen.
- Rammschutzleisten.
- Hohe Stabilität durch dreifache Profileinfassung der Außenwände.
- Faltverhältnis 1:3.
- Deckel über Schwingscharnier fest mit Rückwand verbunden.
- Stirnwände und Deckel mit zusätzlichen, außen liegenden Versteifungsprofilen.
- Selbstrastende Verschlüsse, plombierbar und / oder mit Bügelschloss zu sichern.
- Stapelecken.
- Rollenbahngängig.
- 15 mm Freiraum in zusammengelegtem Zustand (für z.B. Innenauskleidung).
- Lieferung erfolgt mit Holzpalette und Holz-Rammschutzleisten.
- Sondergrößen auf Anfrage.

Innenmaß L x B x H ca. mm	Außenmaß L x B x H ca. mm	Volumen ca. l	Faltmaß Höhe ca. mm	Gewicht kg	max. Bruttomasse Gefahrgutzulassung kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt.
730 x 530 x 570	800 x 600 x 600	221	145	21,0	120,0	45070	auf Anfrage
1130 x 730 x 740	1200 x 800 x 900	610	287	62,0	180,0	45073	auf Anfrage

Hinweis: Aluminium-Palette und Aluminium-Rammschutzleisten sind Sonderausstattung. Auch als UN- zugelassene Gefahrgutverpackung lieferbar.

Mitraset® 19"-Gehäuse – Tragegehäuse für Elektronik-Geräte



Mitraset® 19"-Gehäuse aus Aluminium sind für die Aufnahme von Elektronik-Geräten im 19"-Raster gemäß DIN EN 60297-3-100 sowie EIA-310-E konzipiert. Die zu schützenden Elektronikgeräte werden in den elastisch aufgehängten Schwingrahmen eingesetzt und verschraubt und sind so optimal geschützt.

Schutzfunktionen

- Abhalten mechanischer Belastungen wie Stöße, Schläge und Schwingungen.
- Schutz vor elektromagnetischen Störungen wie Radiowellen, Blitzschlag etc. sowie vor allgemeinen Umwelteinwirkungen wie Hitze, Feuchtigkeit, Nässe, Staub etc.

Haupteinsatzbereiche für die Mitraset® Gehäuse sind:

- Militärische Anwendungen, im Bereich der Telekommunikation und der Elektronikindustrie.
- Verkehrsinfrastruktur wie Bahnsicherheit, Verkehrsleitsysteme.
- Überall dort, wo empfindliche Elektronik mobil und/oder außerhalb von Gebäuden eingesetzt werden muss.

Ausführliche Informationen finden Sie im Katalog „Lösungen für Wehrtechnik, Polizei und Katastrophenschutz“.



Mitraset® Classic



Mitraset® Racklite



Mitraset® Racklite Basic



02

Kästen und Paletten – Lösungen für die Logistik.

Transportkasten K 270	56
Abfallsammler	57
Aluminium-Flachpaletten	58–59

Transportkasten K 270



Schalengriff an Stirnseite



Umlaufende Sicken und Ecksicken

Für geschützte Lagerung und sicheren Transport - bei jeder Temperatur.

- Universalkasten aus Aluminium.
- Rand- und Bodenprofilrahmen aus Vollprofilen.
- Profilstöße vollverschweißt.
- Ergonomische Schalengriffe an den Stirnseiten.
- Für Rollenbahnen und Förderbänder geeignet.
- Auf Wunsch Codierleisten für Zielsteuerung.
- Abgestimmt auf Palettenmaße nach DIN 15 141.

Nummer	Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	720 x 540 x 400	760 x 580 x 425	155	5,3	40551	132,50
2	720 x 540 x 300	760 x 580 x 325	117	4,6	40552	128,-
3	720 x 540 x 200	760 x 580 x 225	77	4,2	40553	115,50
4	540 x 340 x 300	580 x 380 x 325	55	3,0	40554	91,-
5	540 x 340 x 200	580 x 380 x 225	37	2,5	40555	88,-



Untersetzwagen W 152



Untersetzwagen W 150

Zubehör

Bezeichnung	Passend für Außenmaß	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Untersetzwagen W 150	ca. 800 mm x ca. 600 mm	40608	153,50
Untersetzwagen W 152	ca. 800 mm x ca. 600 mm	40680	224,-
Untersetzwagen W 150	ca. 600 mm x ca. 400 mm	40607	149,50

Abfallsammler, eloxiert

Hygienische, elegante Lösung für die innerbetriebliche Abfallsammlung.

- Stabiles Rand- und Bodenprofil.
- Glatte Seitenwände.
- Stapelbar.
- Eloxiert.



02

Innenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
300 x 264 x 500	39	2,6	46084	119,-
300 x 300 x 500	35	3,5	40747	110,50

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Eloxierter Leichtmetall-Auflagendeckel, passend für 40747	40757	29,70

Aluminium-Flachpalette mit Eckfüßen



Leichte, hygienische Palettenlösung mit glatter, leicht zu reinigender Oberfläche zum Einsatz in allen Temperaturzonen.

- Rahmen und Quersprossen aus geschlossenen, hochfesten und korrosionsbeständigen Aluminium-Profilen.
- Nahtstellen wasserdicht verschweißt.

Abmessungen mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Tragkraft kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt.
800 × 600 × 150	3	7,4	600,0	45162	auf Anfrage
1200 × 800 × 150	4	11,2	600,0	45172	auf Anfrage
1200 × 1000 × 150	5	12,8	600,0	45182	auf Anfrage

Aluminium-Flachpalette mit langen Eckfüßen



Hygienische Palette, robust und rollenbahngängig.

- Rahmen und Längssprossen aus geschlossenen, hochfesten und korrosionsbeständigen Aluminium-Profilen.
- Extra lange Eckfüße (L = 300 mm) vereinigen die Vorteile von Kufenunterbau und Eckfüßen. Sie sind z.B. rollenbahngängig und geeignet für Hochregallager.
- Großer Freiraum für Gabelzinken-Einfahrt. Keine störende, durchgehende Kufe, daher geringere Beschädigungsgefahr.
- Nahtstellen wasserdicht verschweißt.

Abmessungen mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Tragkraft kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt.
1200 × 800 × 150	4	12,3	1000,0	45175	auf Anfrage
1200 × 1000 × 150	5	13,9	1000,0	45185	auf Anfrage

Aluminium-Flachpalette mit Kufen

Hygienische Palettenlösung mit glatter, leicht zu reinigender Oberfläche mit Kufen für den Einsatz im Hochregallager.

- Rahmen und Quersprossen aus geschlossenen, hochfesten und korrosionsbeständigen Aluminium-Profilen.
- Kufen mit Mittelstütze.
- Nahtstellen wasserdicht verschweißt.
- Rollenbahngängig.



Abmessungen mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Tragkraft kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt.
1200 × 800 × 150	5	10,8	1000,0	45173	auf Anfrage
1200 × 1000 × 150	5	12,4	1000,0	45183	auf Anfrage

Aluminium-Flachpalette mit Kufen und Eckfüßen

Rollenbahngängige Aluminiumpalette mit Kufen für höchste Beladungen im Reinraumbereich.

- Rahmen und Quersprossen aus geschlossenen, hochfesten und korrosionsbeständigen Aluminium-Profilen.
- Kufen mit Mittelstütze und 4 Eckfüßen.
- Nahtstellen wasserdicht verschweißt.
- Rollenbahngängig.



Abmessungen mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Tragkraft kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt.
1200 × 800 × 150	6	13,2	1500,0	45174	auf Anfrage
1200 × 1000 × 150	6	15,0	1500,0	45184	auf Anfrage



03

Wagen und Regalsysteme – komplexe Abläufe effizient strukturieren.

Schrankwagen	62–69
Kastenwagen	70–75
Datenentsorgungs- und Sicherheitsbehälter	76–77
MPO Funktionswagen	78–79
Kommissionierregal	80–81
Kommissionierwagen	82–83

Schrankwagen W 105 N – Ergonomie und Komfort nach Maß.

03

1 Robust und leicht

durch stabilen Korpus aus eloxiertem Aluminium-Blech und Profilen.

2 Ausgezeichneter Staubschutz

durch umlaufende Türdichtung zwischen Korpus und Türblättern.

3 Sicherer Transport

durch ergonomisch geformte und plombierbare Türverriegelung.

4 Einfache Reinigung

durch glatten Innenraum und eloxierte Oberfläche.

5 Hohe Stabilität

durch robusten Unterbau mit Torsionsrohr aus Stahl, phosphatiert und pulverbeschichtet.

6 Optimale Mobilität

durch 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, leicht laufend und spurlos.

7 Bestens geschützt

durch Kunststoffpolsterung als Abweiser.

8 Komfortables Handling

durch ergonomisch geformten Schiebegriff aus Alu-Profil.



Universalschrankwagen W 105 N



Funktioneller Schrankwagen für Frischwäsche, Schmutzwäsche und viele andere Güter.

- Aluminium-Schrankwagen, eloxiert, für vielfältige Einsätze.
- Glatter Innenraum, keine Spülschatten.
- Standard mit fest montiertem Zwischenboden (ausgenommen 41861 und 46862).
- Optional mit individuellem Innenleben.
- Ergonomischer Schiebegriff aus eloxiertem Alu-Profil auf der Lenkrollenseite.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, Ø 200 mm, leicht laufend, gummibereit, „spurlos“, mit Fadenschutzscheiben.
- Unter Verwendung entsprechender Sonder-Fahrwerksrollen auch geeignet für Container-Waschanlagen.



Innere Länge, ca. mm	1.120	1.120	1.250	790	790	1.120	1.250
Innere Breite, ca. mm	550	550	620	550	550	550	620
Innere Höhe, ca. mm	1.415	1.030	1.415	1.415	1.030	1.415	1.415
Äußere Länge, ca. mm	1.260	1.260	1.390	930	930	1.260	1.390
Äußere Breite, ca. mm	630	630	700	630	630	630	700
Äußere Höhe, ca. mm	1.735	1.355	1.740	1.740	1.355	1.735	1.740
Volumen, ca. l	870	630	1.090	610	445	870	1.090
Gewicht, ca. kg	72,0	65,0	84,0	66,0	56,0	64,0	76,0
Bestell-Nr.	41850	41851	41852	41854	41858	41861	41862
Preis ohne MwSt.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Modulschrankwagen W 105 N

Systemgerechter Bestandteil des ZARGES Modulsystems für effiziente Logistikabläufe.

- Aluminium-Schrankwagen, eloxiert, für vielfältige Einsätze.
- Regaleinsatz für die Aufnahme von ZARGES ISO-Norm-Modulen.
- Einschubschienen fest, mit ABS-Trägerschienen für reibungsfreies Gleiten der Module.
- Ergonomischer Schiebegriff aus eloxiertem Alu-Profil auf der Lenkrollenseite.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, Ø 160 mm, leicht laufend, gummibereit, „spurlos“, mit Fadenschutzscheiben.
- Lenkrollen mit Radfeststeller.
- Unter Verwendung entsprechender Sonder-Fahrwerksrollen auch geeignet für Container-Waschanlagen.



Innere Länge, ca. mm	477	920	1.363	920
Innere Breite, ca. mm	620	620	620	620
Innere Höhe, ca. mm	1.253	1.253	1.253	1.253
Äußere Länge, ca. mm	615	1.060	1.505	1.060
Äußere Breite, ca. mm	700	700	700	700
Äußere Höhe, ca. mm	1.540	1.530	1.530	1.530
Volumen, ca. l	370	710	1.055	710
Gewicht, ca. kg	45,0	67,0	78,0	62,0
Anzahl Einschubebenen	1 × 8	2 × 16	3 × 8	2 × 8
Bestell-Nr.	41869	41870	41871	41872
Preis ohne MwSt.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

W 105 N Innenausstattung



Zwischenböden fest montiert
Für universelle Anwendungen.



Einschubebenen für ZARGES ISO-Norm-Module
ABS-Trägerschienen gewährleisten ein reibungs-
freies Gleiten der Module.



Zwischenböden klappbar
Sicheres und ergonomisches Arbeiten,
geeignet zum Transport von Frisch- und
Schmutzwäsche sowie Abfall in Säcken.



**Zwischenböden höhenverstellbar mithilfe von
Rasterschienen**
Geeignet für unterschiedliche Verpackungs-
größen.



Zwischenböden herausnehmbar
Böden können variabel verwendet und
separat gereinigt werden.

W105 N Zubehör und Individualisierung



Farbliche Kennzeichnung
Zur Individualisierung.



Dachabweiser und Eckenverstärkung
Zum Schutz des Korpus während des Lkw-Transports.



Schlossanbau
Gleich- und verschiedenschließend für sicheren Transport.



Deichsel und Kupplung für Zugbetrieb
Für innerbetrieblichen Transport (von bis zu max. 5 Wagen).



Etikettrahmen in verschiedenen Größen
Einfache Halterung für herausnehmbare Beschriftung.



Sonderrollen
Edelstahlrollen mit Richtungsfeststeller, Zentralstopp und Totalfeststeller, für unterschiedliche Anwendungen.



Beschriftungstafel
Zum einfachen Beschriften direkt am Wagen, selbstklebend und wiederbeschreibbar.



Plombierung
Zum Versiegeln des Behälters gegen unbefugtes Öffnen.



Dachreling
Zum Sichern von Gütern auf dem Wagendach.

W 105 N Gefahrgut



Sicherer Übergang von Handlauf zu Geländer



Zentralverschluss



Abweiserrahmen mit Kunststoffpolsterung

Schrankwagen mit UN-Zulassung für den Einsatz von UN 3291. Kontaminierte OP-Instrumente werden zur Desinfektion und Aufbereitung zwischen Krankenhaus und Dienstleistungsbetrieb transportiert. Wegen der Ansteckungsgefahr werden diese Gegenstände als Gefahrgut UN 3291 Klinische Abfälle deklariert.

- Aluminium-Schrankwagen.
- Offene Korpusseite mit umlaufendem Profilrahmen.
- Eckverbindung durch Eckstücke aus Aluminium-Guss.
- Glatter Innenraum; keine Hinterschneidungen/Spülschatten (Innenmaß entspricht lichtem Durchgangsmaß).
- Integrierte Türdichtung im Rahmenprofil umlaufend für hohe Geräuschdämmung und Staubschutz.
- Zwei parallel zu den Stirnseiten um 270° klappbare Türflügel.
- Sicherung der offenen Türen durch Magnethalter.
- Zentralverschluss durch leicht gängigen Hebelverschluss mit Schließfunktion oben und unten gewährleistet eine sichere Schließung.
- Kein Aufspringen der Türen beim Lkw-Transport.
- Ein ergonomischer Schiebegriff aus eloxiertem Alu-Profil auf der Lenkrollenseite.
- Umlaufender Abweiserrahmen unten mit abriebfester, desinfektionsmittelbeständiger Kunststoffpolsterung, Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung.
- Unter Verwendung entsprechender Sonder-Fahrwerksrollen auch geeignet für Container-Waschanlagen.
- Individuelle Innenausstattung.

W 105 N Individuallösungen

Logistik ist unser Element. Deshalb sind wir uns im Klaren darüber, dass die optimalen Abläufe manchmal Innovationen erfordern. Durch jahrelange Erfahrung können wir die individuellen Kundenwünsche vor Ort aufnehmen, entwickeln, fertigen und bei der Inbetriebnahme Kunden unterstützen.



Behälter für Pharmaunternehmen, wasserdampfdicht, eloxiert, dicht geschweißt, erfüllt höchste hygienische Anforderungen



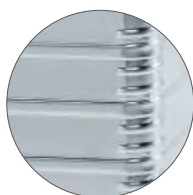
Schrankwagen, mit 4 Türen, von beiden Seiten zu bestücken



Lösungen für fahrerlose Transportsysteme

Kastenwagen – vielseitige Lösungen für Ihre Logistikaufgaben.

03



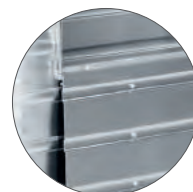
Hohe Stabilität

durch umlaufende Sicken und Eck-sicken.



Geschlossene Lagerung und Transport

durch optional wählbaren Deckel mit Klappverschluss.



Ergonomische Arbeitshöhe

durch produktabhängigen Einwurfausschnitt auf der Vorderseite mit Klappe.



Sehr robust

durch optionalen umlaufenden Abweiserrahmen, kunststoffgepolstert.



Optimale Mobilität

durch Fahrwerk mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung.



Produktbeispiele



Transportwagen W 170



Transportwagen W 171
mit 3-geteiltem Deckel



Federbodenwagen W 161



Transportwagen W 172

Transportwagen W 170



Der Allrounder: universell einsetzbarer, robuster Kastenwagen für betriebliche Logistik oder zum Abfalltransport.

- Stabiles, groß dimensioniertes Rand- und Bodenprofil, durch hochfesten Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblech verbunden.
- Stirn- und Seitenwandverstärkung durch umlaufende Sicken und Ecksicken.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereit, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.
- Mantelstoß komplett vernietet. Rahmenprofile geschweißt.



Umlaufende Sicken und Ecksicken



Anwendungsgerechte Rollen

Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1000 x 640 x 650	1050 x 690 x 855	415	19,5	40631	465,-
1250 x 700 x 750	1300 x 750 x 955	655	23,7	40635	621,-

Weitere Fahrwerksanordnungen optional möglich.

Zubehör

Bezeichnung	Passend für	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Deckel anscharniert mit Gurtband und 2 Klappverschlüssen.	40631, 40636	40654	189,-
Deckel anscharniert mit Gurtband und 2 Klappverschlüssen.	40674 / 40635	40675	214,-



Transportwagen W 171 mit 3-geteiltem Deckel



Vielfältig einsetzbarer Transportwagen mit Deckel zum Schutz der Güter, umlaufendem Rammschutz und eloxierter, abriebfester Oberfläche.

- 3-geteilter Deckel-Klappmechanismus und eine Vorderwandklappe.
- Ausführung eloxiert.
- Behälterausschnitt mit Profileinfassung; Profilstöße durchgehend verschweißt.
- Stabiles, groß dimensioniertes Rand- und Bodenprofil, durch hochfesten Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblech verbunden.
- Glatte Wände ohne Sicken.
- Längsnaht geschweißt, Bodenfuge umlaufend abgedichtet.
- Wagenboden mit Ablaufschrägen und Ablaufhahn.
- Schiebegriff an Lenkrollenseite.
- Kunststoffgepolsterter, umlaufender Abweiserrahmen.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, Ø 200 mm, 50 mm breit, leicht laufend, gummibereift, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.



Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1000 x 575 x 1200	1140 x 685 x 1490	690	30,0	40691	1.502,-
1250 x 700 x 1200	1390 x 810 x 1490	1050	35,0	40692	1.794,-

Transportwagen W 171 mit Klappwand und Sicken



Robuste Transportlösung mit leichter, ergonomischer Erreichbarkeit der Güter durch große Klappe.

- Stabiles, groß dimensioniertes Rand- und Bodenprofil, durch hochfesten Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblech verbunden.
- Stirn- und Seitenwandverstärkung durch umlaufende Sicken und Ecksicken.
- Eine Längsseite zur Hälfte abklappbar für bequemes Be- und Entladen.
- Behälterausschnitt mit Profileinfassung; Profilstöße durchgehend verschweißt.
- Klappe mit Bolzenhalterung und beweglichen Haltescharnieren.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, Ø 125 mm, leicht laufend, gummibereift, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.



Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
900 x 500 x 780	950 x 550 x 980	350	18,5	40633	622,-
1250 x 700 x 1200	1300 x 750 x 1400	1050	33,0	40674	980,-

Zubehör

Bezeichnung	Passend für	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Deckel anscharniert mit Gurtband und 2 Klappverschlüssen.	40633	40559	194,-
Deckel anscharniert mit Gurtband und 2 Klappverschlüssen.	40674 / 40635	40675	214,-



Zubehör und Sonderausstattung Kastenwagenprogramm W 170/W 171

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3008	auf Anfrage

Anhängedeichsel mit Kupplung

Nach oben klappbar.
Fest angebaute Zugeinrichtung.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
auf Anfrage	auf Anfrage

Fahrwerk/Rollen

Ø 125 mm, 40 mm breit.
Ø 160 mm, 40 mm breit.
Ø 200 mm, 50 mm breit.
Auf Wunsch auch für
Containerwaschanlagen.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
auf Anfrage	auf Anfrage

Drehzapfen

Ø 40 mm
Für Hubkippvorrichtung.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
auf Anfrage	auf Anfrage

Radfeststeller für Lenkrollen

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
auf Anfrage	auf Anfrage

Schiebegriff

Aus eloxiertem Alu-Profil.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
auf Anfrage	auf Anfrage

Umlaufender Abweiserrahmen

Kunststoffgepolstert.



Fahrbarer Transport- und Sammelbehälter**Fahrbarer Transport- und Sammelbehälter.**

- Stabiles Rand- und Bodenprofil.
- Stirn- und Seitenwandverstärkung durch umlaufende Sicken und Ecksicken.
- Profilverstärkter, anscharnierter Deckel mit Einwurfschlitz ca. 420 x 24 mm mit Sicherungsblech.
- Ein Klappverschluss, Stahl verzinkt.
- Ein Schiebegriff an der Rollenseite.
- Fahrwerk: Achsrohr mit 2 Laufrädern, Ø 200 mm, gummibereit.

Innenmaß L x B x H mm	untere, äußere Breite mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
450 x 550 x 990	580	240	15,0	40896	305,-

Transportwagen W 172**Robuster Aluminiumwagen für vielfältige Einsätze.**

- Stabiles, groß dimensioniertes Rand- und Bodenprofil, durch hochfesten Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblech verbunden.
- Stirn- und Seitenwandverstärkung durch umlaufende Sicken und Ecksicken.
- Eine Längsseite mit Ausschnitt, ca. 1.230 x 295 mm.
- Behälterausschnitt mit Profileinfassung; Profilstöße durchgehend verschweißt.
- Ein Schiebegriff je Stirnseite.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen in Eckanordnung, Ø 200 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereit, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.

Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1500 x 900 x 700	1650 x 950 x 980	945	37,0	40634	1.024,-

Transportwagen W 182**Robuster Aluminiumwagen für vielfältige Einsätze.**

- Stabiles Rand- und Bodenprofil.
- Stirn- und Seitenwandverstärkung durch umlaufende Sicken und Ecksicken.
- Stapelbar.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereit, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.

Innenmaß L x B x H mm	Außenmaß L x B x H mm	Volumen l	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
700 x 560 x 590	740 x 600 x 760	230	12,0	40661	403,-
700 x 560 x 590	740 x 600 x 760	230	12,0	40780	301,-

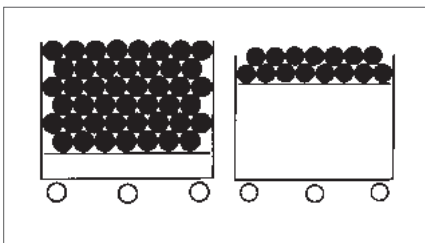
Hinweis: Bestell-Nr. 40661: eloxiert, mit 16 Abflüßern in Bodenmitte.
Bestell-Nr. 40780: nicht eloxiert, ohne Bodenabflüßer.

Federbodenwagen W 161

03



Auswechselbare Hubelemente



Konstante Arbeitshöhe

Nie mehr bücken: leichte Erreichbarkeit der Güter für ergonomisches Arbeiten, beispielsweise in Büchereien, Wäschereien oder in der Gastronomie.

- Stabiles, groß dimensioniertes Rand- und Bodenprofil, durch hochfesten Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblech verbunden.
- Eloxiert, Randprofil mit abriebfester Kunststoffpolsterung verstärkt.
- Wagen mit vertikal beweglichem Boden, der das Ladegut immer auf gleich bleibender Griffhöhe hält.
- Durch auswechselbare Hubelemente lässt sich die Belastbarkeit je nach Wagentyp von 30 bis 195 kg in Abständen von 15 kg variieren.
- Auch bei einseitiger Beladung kein Verkanten des beweglichen Bodens.
- Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereit, "spurlos", rollengelagert, Fadenschutzscheiben.
- Rollen in Mittenanordnung für bequemes Rangieren auf engstem Raum.
- Fahrwerksänderung in Eckanordnung auf Anfrage.

Innenmaß L x B x H ca. mm	Außenmaß L x B x H ca. mm	Volumen ca. l	Gewicht kg	Eingestellt für Zuladung kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1000 x 650 x 485	1060 x 710 x 820	315	24,5	90,0	40644	1.061,-
1010 x 420 x 460	1060 x 470 x 800	195	21,0	30,0	40645*	862,-
1010 x 600 x 460	1060 x 650 x 800	280	25,0	45,0	40646	989,-
1410 x 700 x 580	1460 x 750 x 920	570	31,5	150,0	40756	1.232,-

* Fahrwerk: 4 Lenkrollen in Eckanordnung

Variante: Federbodenwagen mit Stufentritt

Die Kombination von Federbodenwagen mit Stufentritt eignet sich besonders für industrielle Kommissionierbereiche.

Fertigung erfolgt projektbezogen nach Ihren Anforderungen.



Kommissionierwagen, projektspezifisch

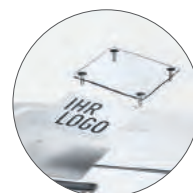
Datenentsorgungs- und Sicherheitsbehälter

03



Praktische Entladung

durch weit aufklappbaren Deckel. Standardmäßig mit Einwurfschlitz und Federklappe ausgestattet.



Individuelle Beschriftung

durch auswechselbaren Logohalter z. B. für die Kennzeichnung mit Ihrem Firmenlogo.



Ergonomisches Handling

durch stabilen und ergonomischen Griff.



Optimale Mobilität

durch hochwertige Rollen auch bei hoher Zuladung.



Hohe Datensicherheit

durch optionale Schlösser.



Data® Sicherheitsbehälter

03

Akten sicher bis zur Vernichtung aufbewahren und Datenmissbrauch vermeiden.

- 7 Grundmodelle mit zahlreichen Varianten und Kombinationsmöglichkeiten sowie umfangreichem Zubehör.
- Besonders robust durch groß dimensionierte Rand- und Bodenprofile.
- Einzigartige Stabilität, da Profilstöße im Querschnitt ganzflächig verschweißt sind.
- Die Profile sind durch den ganzheitlichen Formschluss dauerhaft mit Mantel- und Bodenblechen verbunden.
- Stirn- und Seitenwandverstärkung durch umlaufende Sicken und Ecksicken (70-l-Behälter nur Ecksicken).
- Alle Nietverbindungen sind mit hochwertigen Vollnieten ausgeführt.
- Deckel mit massivem Deckelrahmen, integriertem Wandabweiser (Kederprofil) und eingepunktetem Deckelblech.
- Deckel mit Einwurfschlitz (ca. 420 × 24 mm), Sicherungsblech und Federklappe.

Schlösservarianten für mehr Datensicherheit

Klappverschluss

Klappverschluss mit
Steckschloss

Zahlenschloss



Fallenschloss

Umlaufender Deckelschutzkeder in diversen Farben

Wählen Sie unter fünf Standard-Kederfarben aus.
Sonderfarbe bei großen Abnahmemengen optional möglich.



Schwarz



Grau



Gelb



Dunkelblau



Rot



Ein Funktionswagen, 1.001 Möglichkeiten – das modulare System des MPO.

03



Komfortables Handling

durch ergonomisch geformten Schiebegriff aus Aluminium-Guss, kunststoffbeschichtet.



Sauberes Arbeiten

durch abnehmbare Kunststoff-Arbeitsplatte



Individuelle Farbgestaltung

durch farbige Schubladengriffe **und** Seitenwände.



Sichere Lagerung

durch Schubladen in verschiedenen Höhen auf Teleskopschienen mit Softeinzug.



Optimale Mobilität

durch vier Kunststoff-Doppelrollen, davon zwei mit Radfeststeller.



Produktbeispiele



Mit Schubladen



Mit Rollläden und Trägerwand



Mit Rollläden und variablen Teleskopschienen



Offen mit Modulschubladen

MPO Funktionswagen – so individuell wie Sie es wünschen.

Neben zahlreichen erprobten Standard-Modellen haben Sie die Möglichkeit, alle Pflege- und Organisationswagen Ihren täglichen Bedürfnissen entsprechend zu konfigurieren. Dies beginnt bei der Auswahl von Schubladenblenden oder Rollläden bis hin zu Trägersystemen für die Einschübe.

Die Trägersysteme können an Ihre speziellen Anforderungen angepasst, die Arbeitsplatten in Material und Funktion unterschiedlich kombiniert werden. Gerne beraten wir Sie bei der Zusammenstellung.



RAL 9016,
Verkehrsweiß

RAL 240 70 30,
Blau

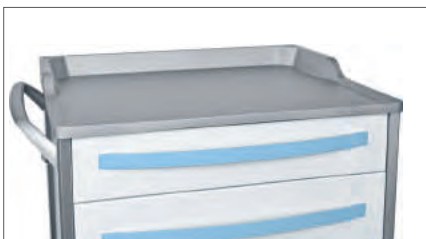
RAL 140 60 50,
Grün

RAL 095 80 80,
Gelb

RAL 030 40 60,
Rot

03

Arbeitsplatten



Kunststoff ABS mit Galerie

- Werkzeuglos abnehmbar.
- Erhältlich nur für 1 ISO.



Kunststoff ABS ohne Galerie

- Werkzeuglos abnehmbar.
- Erhältlich nur für 1 ISO.



Kunststoff HPL ohne Galerie

- Fest montiert.
- Erhältlich für 1 und 0,5 ISO.

Schließsysteme



Zylinderschloss

- Gleichschließend.
- Erhältlich für Schubladen und Rollläden.
- Optional verschiedenschließend.



Digitalschloss

- Veränderbarer Zahlencode.
- Erhältlich für Rollläden.



Kartenschloss

- Erhältlich für Schubladen und Rollläden.
- Individuelle Programmierung.

Kommissionierregal – universell und individuell einsetzbar.

03



Einfaches Handling

durch Schräganordnung der
Einschubschienen und Module.



Einfache Erweiterung

durch modular einsetzbare
Einzelsegmente.



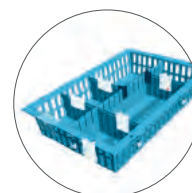
Universelle Lagerung

durch höhenverstellbare
Fachböden.



Variable Bestückung

durch werkzeuglos
einhängbare
Einschubschienen.



Flexible und hygienische Lagerung

durch einfach einsetzbare
ZARGES Module und Modulkörbe in
verschiedenen Höhen.

Kommissionierregal

Aluminium-Regal

- Aluminium, eloxiert.
- Rahmen aus U-Profil.
- Lochabstand: 71 mm.
- Gesamthöhe: ca. 2.000 mm.
- Unterkante mit Gewindestellfüßen, höhenverstellbar.
- Einhängbare Einschubschienen
 - für gerade Anordnung:** komplett aus abriebfestem, glasfaserverstärktem Kunststoff aus PA6.
 - für schräge Anordnung:** aus eloxiertem Aluminium mit abriebfesten, glasfaserverstärkten Kunststoffendkappen aus PA6.



03

Stahl, kunststoffbeschichtet

- Stahl, pulverbeschichtet.
- Lichtgrau RAL 7035.
- Unterbau aus stabilem Vierkantrrohr.
- Rahmen aus U-Profil.
- Lochabstand: 71 mm.
- Gesamthöhe: ca. 2.000 mm.
- Unterkante mit Gewindestellfüßen, höhenverstellbar.
- Einhängbare Einschubschienen
 - für gerade Anordnung:** komplett aus abriebfestem, glasfaserverstärktem Kunststoff aus PA6.
 - für schräge Anordnung:** aus eloxiertem Aluminium mit abriebfesten, glasfaserverstärkten Kunststoffendkappen aus PA6.
- Sonderausführung in Edelstahl.



Anwendung

- Universell einsetzbares Regalsystem für Kommissionierbereiche.
- Einfache Höhenverstellung durch herausnehmbare Einschubschienen.
- Einschubtiefe für waagerechte oder schräge Anordnung der ISO-Modulkörbe.
- Erweiterung bzw. Kombination mit Fachböden leicht möglich.
- Hygienisch, einfach zu reinigen.
- Zur Verwendung mit ISO-Modulen und Modulkörben 600×400 mm aus Kunststoff.

Kommissionierwagen – von klein bis groß die richtige Wahl.



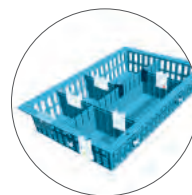
Einfaches Handling

durch Schräganordnung und variable Anordnung der Einschubschienen und Module.



Stabilität und Langlebigkeit

durch Standardausführung aus Stahl, kunststoffbeschichtet.



Flexible und hygienische Lagerung

durch einfach einsetzbare ZARGES Module und Modulkörbe in verschiedenen Höhen.



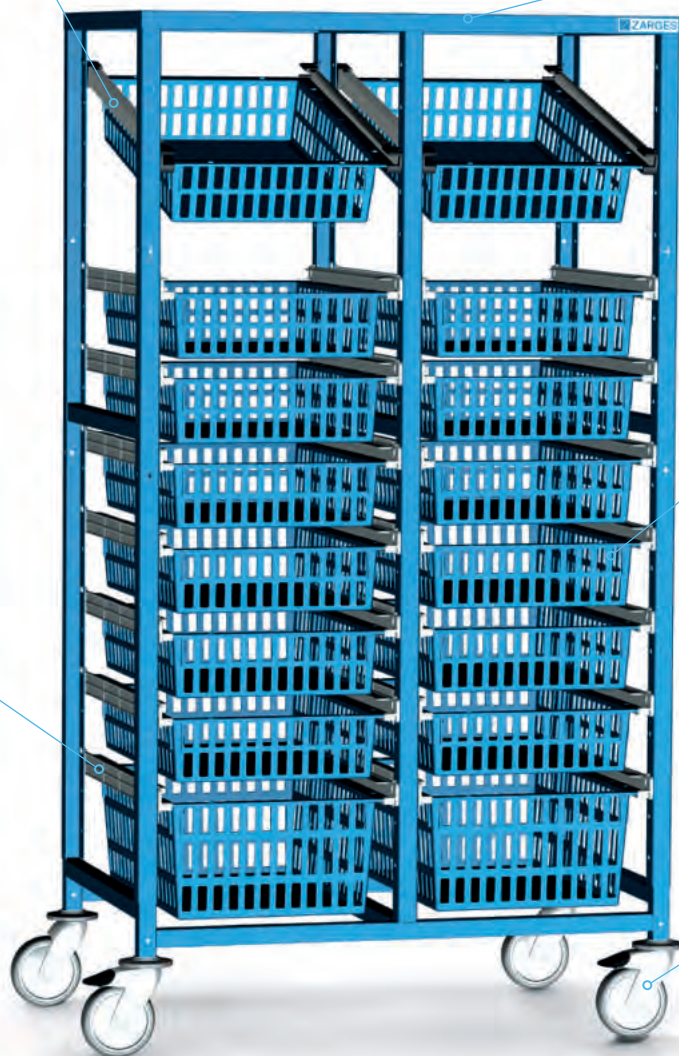
Variable Bestückung

durch werkzeuglos einhängbare Einschubschienen.



Maximale Beweglichkeit

durch vier Lenkrollen, davon zwei mit Radfeststeller.



Kommissionierwagen mit einhängbaren Einschubschienen

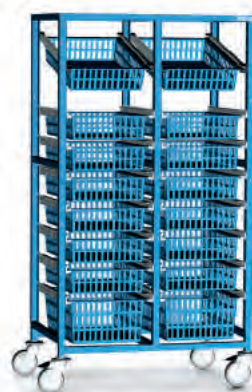
Kommissionierwagen 1-reihig

Bestell-Nr.	Material	Einschub-breite, mm	Maße, L × T, mm	Höhe, mm
46441	Stahl, gepulvert	400	544 × 675	1.750
366035	Stahl, gepulvert	400	544 × 675	1.900
362162	Stahl, gepulvert	600	744 × 475	1.750
367568	Stahl, gepulvert	600	744 × 475	1.900
363160	Edelstahl	400	544 × 675	1.750
372312	Edelstahl	400	544 × 675	1.900
368987	Edelstahl	600	744 × 475	1.750
372313	Edelstahl	600	744 × 475	1.900



Kommissionierwagen 2-reihig

Bestell-Nr.	Material	Einschub-breite, mm	Maße, L × T, mm	Höhe, mm
46442	Stahl, gepulvert	400	993 × 675	1.750
366045	Stahl, gepulvert	400	544 × 675	1.900
365738	Stahl, gepulvert	600	1.393 × 475	1.750
367567	Stahl, gepulvert	600	1.393 × 475	1.900
362795	Edelstahl	400	933 × 675	1.750
364839	Edelstahl	400	933 × 675	1.900
368988	Edelstahl	600	1.393 × 475	1.750



Kommissionierwagen 3-reihig

Bestell-Nr.	Material	Einschub-breite, mm	Maße, L × T, mm	Höhe, mm
366043	Stahl, gepulvert	400	1.440 × 675	1.900



Kommissionierwagen mit Fachboden

Bestell-Nr.	Material	Einschub-breite, mm	Maße, mm	Höhe, mm
46443	Stahl, gepulvert	400	1.378 × 675	1.750
366042	Stahl, gepulvert	400	1.378 × 675	1.900

Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung
46059	Einschubschiene, 600 mm (T), Geradeeinbau
46271	Einschubschiene, 620 mm (T), Schrägeinbau
46054	Einschubschiene, 400 mm (T), Geradeeinbau
46273	Einschubschiene, 420 mm (T), Schrägeinbau
46072	Fachboden 800 × 600 mm (L × T)

Sonderzubehör für Einschubbreite 400 mm

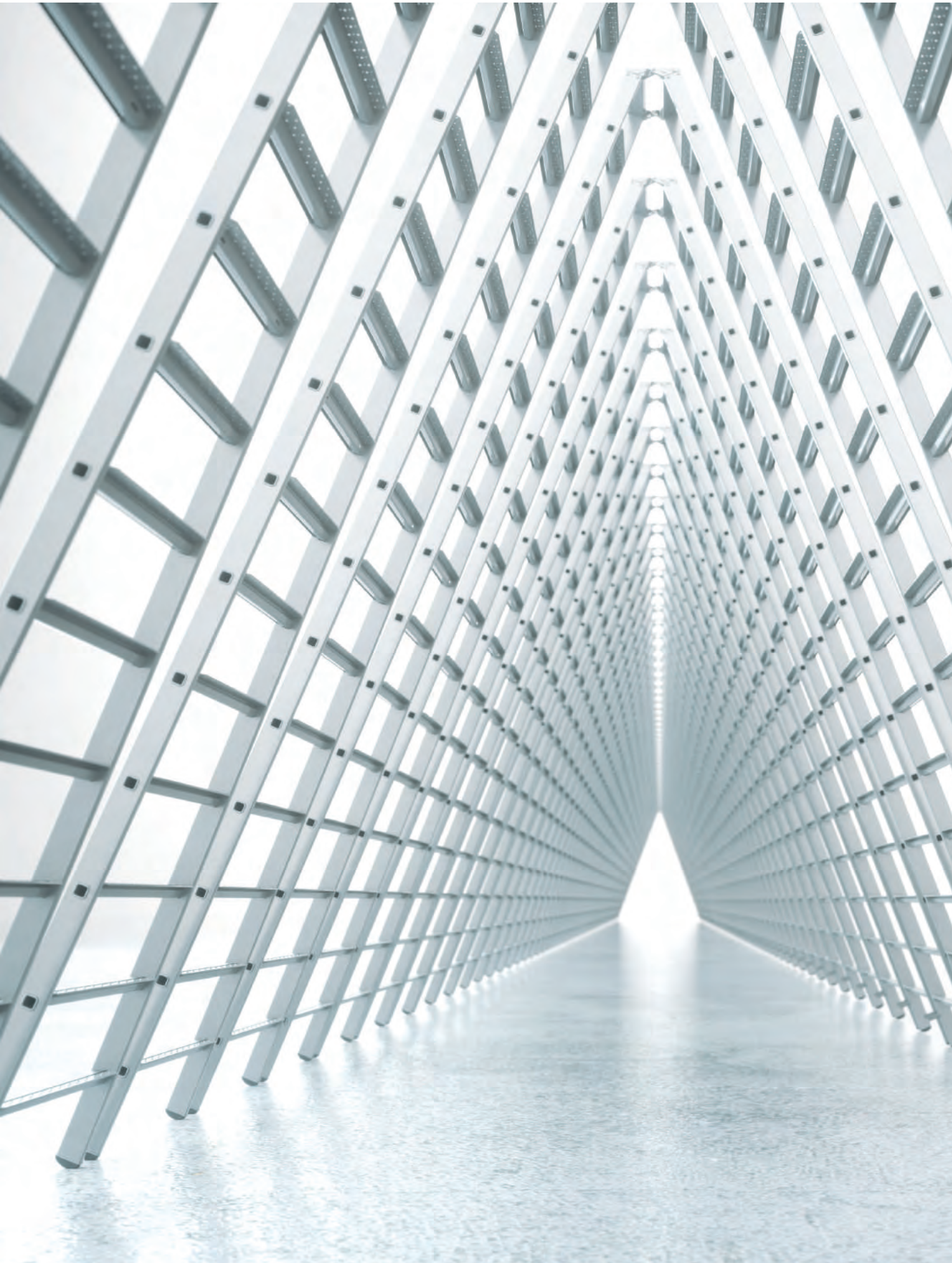
Bestell-Nr.	Bezeichnung
370903	Normschiene
373696	Adapterblech für einhängbare Teleskopauszüge
374752	Abklappbare Arbeitsplatte





Steigen

04 Leitern	86–161
05 Wartungstreppen und Arbeitsbühnen	162–185
06 Fahrgerüste	186–227
07 Steigleitern	228–243
08 Schachttechnik	244–263

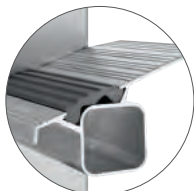


04

Leitern – die Klassiker für den Weg nach oben.

Anlegeleitern	88–95
Schiebe- und Seilzugleitern	96–101
ZAP Arbeitsplattformen	102–107
Stehleitern, einseitig begehbar	108–115
Stehleitern, beidseitig begehbar	116–125
Mehrzweckleitern	126–133
Tritte und Arbeitspodeste	134–141
Spezialleitern	142–149
Zubehör und Ersatzteile	150–161

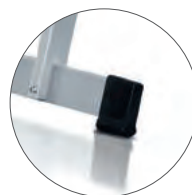
Anlegeleitern – für den schnellen Aufstieg.



Sicherer Tritt
durch 80 mm tiefe
Stufen.



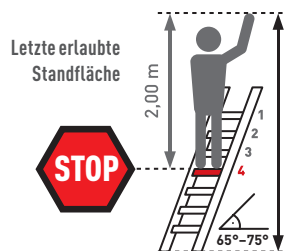
Extreme Steifigkeit
durch hochfeste
Bördelung.



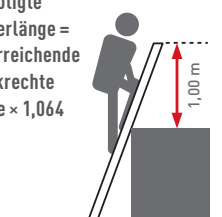
Sicherer Stand
durch breite Quertraverse
(ab 3 m Leiterlänge).



Information



Benötigte
Leiterlänge =
zu erreichende
senkrechte
Höhe × 1,064



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.

Megastep L, Gebördelte Sprossen-Anlegeleiter

Nutzwert trifft Design: die Stärkste aller ZARGES Leitern mit hoher Belastbarkeit und schwarzer Edel-Optik für den robusten Einsatz.

- Belastung max. 250 kg.
- 60 mm tiefe Leichtmetall-Breitsprossen mit rutschfester Riffelung.
- Schwarze, abriebfest eloxierte Holme.
- Anlegeprofil am oberen Ende für sicheres Anlegen.
- Äußere Breite: 380 mm.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,82	2,65	73	-	6	3,8	41135	200,-
2,38	3,15	73	-	8	6,9	41136	272,-
2,94	3,70	73	-	10	7,5	41137	314,-
3,50	4,25	73	0,79	12	10,5	41138	375,-



04

Stella L, Gebördelte Sprossen-Anlegeleiter

Die flexible Lösung für vielfältigen Einsatz: komfortabler Aufstieg und sicherer Stand dank extra breiter Leiter.

- Sprossentiefe 30 mm.
- Sehr leicht und zugleich äußerst stabil.
- Äußere Breite: 490 mm.
- Auch als Regalleiter erhältlich.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,93	2,80	58	-	6	3,7	41511	105,-
2,49	3,35	58	-	8	4,7	41512	135,-
3,05	3,90	58	0,80	10	7,2	41513	164,-
3,61	4,40	58	0,89	12	8,1	41514	192,-
4,17	4,95	62	0,99	14	9,3	41515	228,-
4,73	5,50	68	0,99	16	10,5	41516	269,-
5,29	6,05	73	1,09	18	11,9	41510	311,-
5,86	6,60	73	1,09	20	13,2	41517	356,-
6,98	7,70	85	1,20	24	16,0	41518	445,-



Alto L, Gebördelte Sprossen-Anlegeleiter



Die kompakte Alternative - sowohl im Hinblick auf die Abmessungen und das Gewicht als auch auf das Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Sprossentiefe 30 mm.
- Sehr leicht und zugleich äußerst stabil.
- Äußere Breite: 350 mm.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 

Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,21	3,05	58	-	7	4,0	41547	90,-
2,49	3,35	58	-	8	4,4	41548	102,-
3,05	3,90	58	0,79	10	6,1	41550	124,-
3,61	4,40	58	0,79	12	7,0	41552	150,-
4,17	4,95	62	0,79	14	8,0	41554	182,-
4,73	5,50	68	0,89	16	9,2	41556	225,-
5,29	6,05	73	0,89	18	10,5	41558	260,-
5,85	6,60	73	0,99	20	11,5	41560	295,-
6,41	7,15	73	0,99	22	13,2	41562	333,-
6,98	7,70	85	1,10	24	14,4	41564	373,-

Strato DL, Gebördelte Sprossen-Anlegeleiter



Die kostengünstigste Alternative für sicheren Aufstieg und schnellen, flexiblen Einsatz.

- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrechtem Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Äußere Breite: 350 mm.

Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,42	3,30	58	-	8	4,3	44808	83,50
2,98	3,85	58	-	10	5,3	44810	105,-
3,54	4,40	68	0,79	12	7,9	44812	125,-
4,11	4,90	73	0,79	14	9,2	44814	150,-
4,67	5,45	73	0,89	16	10,1	44816	186,-
5,23	6,00	73	0,89	18	11,2	44818	210,-
5,90	6,55	73	0,99	20	12,4	44819	251,-

Saferstep L, Gebördelte Stufen-Anlegeleiter

Die hohe Rutsicherheit der Safer Step Technology sorgt für bequemen und sicheren Aufstieg, die eloxierten Holme für abriebfesten Komfort.

- Stufe mit ZARGES Safer Step Technology, 80 mm tief.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Äußere Breite: 420 mm.
- Auch als Regalleiter erhältlich.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 

Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,94	2,80	68	-	6	5,0	41356	175,-
2,50	3,35	68	-	8	6,5	41358	213,-
3,06	3,85	68	0,80	10	8,8	41360	253,-
3,62	4,40	68	0,80	12	10,3	41362	290,-
4,18	4,90	68	0,89	14	11,8	41364	334,-
4,74	5,45	68	0,89	16	13,3	41366	387,-



04

Comfortstep L, Geschraubte Stufen-Anlegeleiter

Die Leiter mit maximalem Arbeitskomfort setzt auch optische Akzente.

- 80 mm tiefe Stufen mit gepolsterter Stufen-Vorderkante.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Äußere Breite: 380 mm.
- Anlegeprofil am oberen Ende für sicheres Anlegen.
- Auch als Regalleiter erhältlich.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 

Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,87	2,75	48	6	4,4	41012	209,-
2,14	3,00	48	7	5,0	41013	236,-
2,40	3,25	48	8	5,7	41014	266,-
2,68	3,50	48	9	6,3	41015	298,-
2,95	3,75	48	10	7,0	41016	330,-



Compactstep L, Teleskop-Sprossen-Anlegeleiter



Der Platz-Weltmeister: kleinstes Format für den Transport, aber sicherer Stand auf breiten Sprossen.

- Zusammengeschoben passt die Leiter in jeden Kofferraum.
- Verschiedene Höhen einstellbar – mehrere Leitern in einer und somit immer die passende Höhe.
- Breite Sprossen sorgen für Komfort bei Auf- und Abstieg.
- Holme abriebfest eloxiert.



Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,66	0,76	3,40	-	9	8,4	40400	303,-
3,80	0,88	4,50	0,88	13	14,0	40401	400,-

Seventec L, Genietete Stufen-Anlegeleiter



Die tiefen Stufen und die 7-Punkte-Stufen-Holm-Verbindung sorgen für hohen Komfort, sicheren Stand sowie extrem hohe Stabilität.

- 85 mm tiefe Stufen mit Antirutschriffelung für sicheren Stand.
- Grifffreundliche, glatte Holmaußenseite.
- Äußere Breite: 400 mm.



Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,08	3,05	87	-	8	5,8	40378	174,-
2,54	3,45	87	-	10	7,2	40380	213,-
2,99	3,90	87	-	12	8,5	40382	254,-
3,42	4,35	87	0,80	14	11,4	40384	293,-

EFA L, GFK-Sprossen-Anlegeleiter

Die Sicherheits-Anlegeleiter für den schnellen Einsatz in chemischem oder elektrischem Umfeld.

- Holme und Sprossen (30 mm x 30 mm) aus glasfaserverstärktem Kunststoff für besonders hohe chemische Beständigkeit.
- Erfüllt die Hochspannungsprüfung für Leitern aus isolierendem Material nach DIN EN 61478 bzw. VDE 0682 Abschnitt 6.5 Kategorie 1/30 KV.
- Alterungsbeständigkeit nach DIN EN ISO 4892-2.
- Geeignet für Arbeiten unter Spannung (1.000 V AC, 1.500 V DC).
- Äußere Breite: 420 mm – besonders standsicher.

Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,92	2,80	58	-	6	5,6	41251	333,-
2,99	3,85	58	-	10	8,6	41253	475,-
4,16	4,95	73	0,90	14	12,4	41255	639,-



04

Crestamax L, Holz-Sprossen-Anlegeleiter

Die Alternative bei Material und Preis: angenehmes Griffgefühl bei allen Temperaturen, beliebt auf dem Bau und bei Malern.

- Holme aus hochwertigem, ausgesuchtem Nadelholz mit gelbbrauner Einfärbung, Sprossen aus Buche, Holme aus Pinie.
- Spannschrauben für zusätzliche Sicherheit und Stabilität.
- Niedrige Temperaturleitfähigkeit - damit auch bei Außeneinsätzen im Winter immer ein angenehmes Griffgefühl.
- Äußere Breite: 380 mm.

Leiterlänge m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,37	3,15	66	8	6,5	40008	99,-
2,93	3,75	66	10	8,5	40010	125,-



Regaleinhängeleitern

Die flexible Leiter sorgt für sicheren Aufstieg an Regalen und kann auf die gewünschte Höhe angepasst werden.

- Die Regalleitern haben zwei Einhängehaken für die Führungsschiene sowie zusätzliche Haken zum senkrechten Aufstellen am Regal.

Bitte bei Bestellung das senkrechte Maß von Boden bis Oberkante Rohrschiene angeben!

Erhältlich in folgenden Ausführungen:



1 Comfortstep LH (äußere Leiterbreite: 380 mm)

von/bis maximale senkrechte Einhängehöhe m	Stufenanzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,45-1,69	6	41402	314,-
1,70-1,94	7	41403	341,-
1,95-2,19	8	41404	380,-
2,20-2,44	9	41405	408,-
2,45-2,69	10	41406	441,-

Ausladung = senkrechte Höhe der Führungsschiene × 0,404

2 Saferstep LH (äußere Leiterbreite: 420 mm)

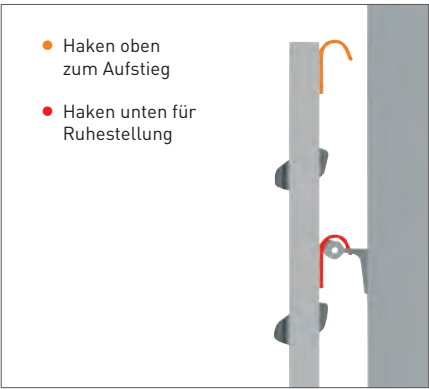
von/bis maximale senkrechte Einhängehöhe m	Stufenanzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,31-1,78	6	1041356	314,-
1,79-2,28	8	1041358	387,-
2,29-2,82	10	1041360	431,-
2,83-3,35	12	1041362	488,-
3,36-3,87	14	1041364	535,-

Ausladung = senkrechte Höhe der Führungsschiene × 0,364

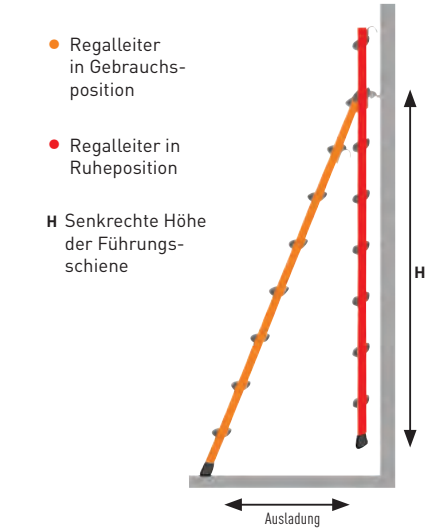
3 Stella LH (äußere Leiterbreite: 490 mm)

von/bis maximale senkrechte Einhängehöhe m	Sprossenanzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,33-1,86	6	1041511	221,-
1,87-2,41	8	1041512	251,-
2,42-2,95	10	1041513	284,-
2,96-3,49	12	1041514	310,-
3,50-4,03	14	1041515	350,-

Ausladung = senkrechte Höhe der Führungsschiene × 0,268



- Haken oben zum Aufstieg
- Haken unten für Ruhestellung

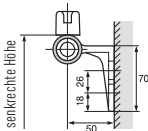


- Regalleiter in Gebrauchsposition
 - Regalleiter in Ruhestellung
- H Senkrechte Höhe der Führungsschiene

Zubehör

Rohrschiene	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Leichtmetallrohr, Ø 30 mm, 3000 mm lang, eloxiert	40370	47,50
Leichtmetall-Zwischenhalter	41457	16,-
Leichtmetall-Halter mit Endanschlag rechts	41458	25,-
Leichtmetall-Halter mit Endanschlag links	41459	25,-

Schienenanlagen: Pro ca. 1,00 m Rohr ist ein Zwischenhalter vorzusehen.



Regalleiter, fahrbar

Fürs Hin und Her am Regal: Die Lösung mit Laufschienen und Federbremsrollen kann in der Höhe individuell angepasst werden.

- Sowohl der fahrbare Leiternkopf als auch die Federbremsrollen unten arretieren die Regalleiter bei Belastung.
- Im Ruhezustand kann die Leiter platzsparend an das Regal gestellt werden.



Erhältlich in folgenden Ausführungen:



1 Comfortstep Trec LH (äußere Leiterbreite: 380 mm)

von/bis maximale senkrechte Einhängehöhe m	Stufenanzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,84–2,08	6	41412	641,-
2,09–2,33	7	41413	669,-
2,34–2,58	8	41414	712,-
2,59–2,83	9	41415	749,-
2,84–3,08	10	41416	782,-

Ausladung = senkrechte Höhe der Führungsschiene × 0,404

2 Saferstep Trec LH (äußere Leiterbreite: 420 mm)

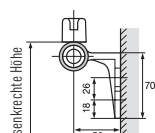
von/bis maximale senkrechte Einhängehöhe m	Stufenanzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,67–2,16	6	1141356	643,-
2,17–2,67	8	1141358	721,-
2,68–3,20	10	1141360	764,-
3,21–3,72	12	1141362	826,-
3,73–4,25	14	1141364	875,-

Ausladung = senkrechte Höhe der Führungsschiene × 0,364

3 Stella Trec LH (äußere Leiterbreite: 490 mm)

von/bis maximale senkrechte Einhängehöhe m	Sprossenanzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,73–2,26	6	1141511	547,-
2,27–2,80	8	1141512	579,-
2,81–3,34	10	1141513	614,-
3,35–3,88	12	1141514	641,-
3,89–4,42	14	1141515	682,-

Ausladung = senkrechte Höhe der Führungsschiene × 0,268



Zubehör

Rohrschiene	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Leichtmetallrohr, Ø 30 mm, 3000 mm lang, eloxiert	40370	47,50
Leichtmetall-Zwischenhalter	41457	16,-
Leichtmetall-Halter mit Endanschlag rechts	41458	25,-
Leichtmetall-Halter mit Endanschlag links	41459	25,-

Schienenanlagen: Pro ca. 1,00 m Rohr ist ein Zwischenhalter vorzusehen.



Fahrbare Regalleiter in Ruhezposition



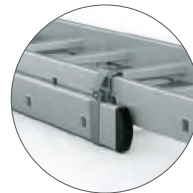
Fahrbare Regalleiter in Gebrauchsposition



Schiebe- und Seilzugleitern – hochflexibel nach oben.



Kein Abrieb
an Wänden durch
Kopffahrwerk.



Optimale Anbindung
durch holmumfassende
Führungsbeschläge.



Extreme Steifigkeit
durch hochfeste
Bördelung.



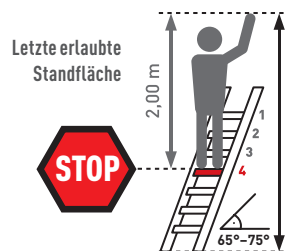
Einfache Höhenverstellung
mittels Seil.



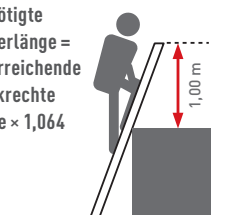
Sicherer Stand
durch breite
Quertraverse.



Information



Benötigte
Leitertlänge =
zu erreichende
senkrechte
Höhe $\times 1,064$



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.

Everest 2E, Gebördelte Sprossen-Schiebeleiter, 2-teilig

Die komfortable Lösung für Arbeiten in großen Höhen mit maximaler Leiterbreite für bequemen Aufstieg und sicheren Stand.

- Hohe Standsicherheit durch besonders breite Unterleiter (490 mm).
- Ab Länge 8,30 m Oberleiter mit Laufrollen. Laufrollen mit abriebfester, wandschonender Laufläche.
- Bequem und präzise von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm höhenverstellbar.
- Beide Leiternteile auch separat als Anlegeleitern einsetzbar bei Bestell-Nr. 40245-40247.
- Kunststoff-Gleitschutz und Abhebesicherung.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



04



ZARGES Qualitätsbördelung

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,95	1,83	3,80	58	-	2 × 6	6,0	40245	257,-
4,07	2,39	4,85	58	0,90	2 × 8	9,8	40246	325,-
4,96	3,00	5,75	68	1,00	2 × 10	13,5	40247	395,-
6,09	3,56	6,80	73	1,10	2 × 12	18,0	40248	472,-
7,21	4,07	7,90	73	1,20	2 × 14	19,5	40249	575,-
8,33	4,70	9,00	98	1,20	2 × 16	25,0	40214	698,-
9,13	5,20	9,75	98	1,20	2 × 18	27,5	40215	838,-
10,25	5,74	10,85	114	1,20	2 × 20	33,0	40216	979,-
12,22	6,90	12,75	114	1,20	2 × 24	41,5	40217	1.223,-

Everest 2DE, Gebördelte Sprossen-Schiebeleiter, 2-teilig



Sicher, flexibel und für große Höhen mit ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Bequem und präzise von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm höhenverstellbar.
- Beide Leiternteile auch separat als Anlegeleitern einsetzbar bei Bestell-Nr. 44834 und 44820.
- Äußere Breite der Unterleiter: 420 mm.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3,80	2,42	4,60	58	0,80	2 × 8	9,3	44834	210,-
4,93	2,98	5,65	68	0,90	2 × 10	11,3	44820	250,-
6,05	3,54	6,80	68	1,00	2 × 12	15,4	44822	285,-
7,17	4,10	7,85	85	1,10	2 × 14	17,8	44824	369,-
8,29	4,66	8,70	85	1,20	2 × 16	21,5	44826	428,-
9,17	5,23	9,80	85	1,20	2 × 18	23,9	44828	468,-

Everest 3DE, Gebördelte Sprossen-Schiebeleiter, 3-teilig



Flexibel, sicher und preisgünstig: die perfekte Lösung für große Höhen.

- Bequem und präzise von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm höhenverstellbar.
- Oberleiter auch separat als Anlegeleiter einsetzbar bei Bestell-Nr. 44851-44852.
- Äußere Breite der Unterleiter: 490 mm.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
5,25	2,41	5,95	68	0,90	3 × 8	15,3	44851	293,-
6,65	2,97	7,25	73	1,10	3 × 10	19,2	44852	392,-
8,33	3,53	8,80	85	1,20	3 × 12	24,2	44853	467,-
9,45	4,09	9,90	85	1,20	3 × 14	36,0	44854	556,-

Skyline 2E, Gebördelte Sprossen-Seilzugleiter, 2-teilig

Die einfache und komfortable Höhenregulierung in der Vertikalen ist optimal für den Einsatz als Zugang zu großen Höhen.

- Hohe Standsicherheit durch besonders breite Unterleiter (490 mm).
- Besonders einfache und bequeme Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm durch Kunststoffseil und Rolle.
- Sichere Arretierung durch automatische Einfallhaken.
- Oberleiter mit Laufrollen ausgestattet.
- Laufrollen mit abriebfester, wandschonender Lauffläche.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



ZARGES Qualitätsbördelung



Kopffahrwerk

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
7,21	4,14	7,90	73	1,20	2 × 14	22,8	40206	712,-
8,33	4,70	9,00	98	1,20	2 × 16	24,7	40207	824,-
9,13	5,20	9,75	98	1,20	2 × 18	30,9	40208	940,-
10,25	5,74	10,85	114	1,20	2 × 20	33,8	40209	1.049,-
11,10	6,40	11,70	114	1,20	2 × 22	37,9	40212	1.189,-
12,22	6,90	12,75	114	1,20	2 × 24	42,6	40210	1.322,-

Skyline 3E, Gebördelte Sprossen-Seilzugleiter, 3-teilig

Wenn es hoch hinaus geht: Bei optimiertem Transportmaß sind Arbeitshöhen bis 16,35 m mit komfortabler Höhenverstellung in der Vertikalen möglich.

- Getrennte Höhenverstellung der Mittel- und Oberleiter durch zwei Seilzüge.
- Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm.
- Laufrollen mit abriebfester, wandschonender Lauffläche.
- Sichere Arretierung durch automatische Einfallhaken.
- Die Leitern mit der Bestell-Nr. 40448 und 40449 sind zum bequemen Aufrichten und Abstützen mit 2 Leichtmetallstützen ausgestattet. (Nicht freistehend verwendbar!)



ZARGES Qualitätsbördelung



Kopffahrwerk

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
10,55	4,40	11,15	86	1,20	3 × 15	45,0	40446	1.687,-
12,55	5,25	13,10	86	1,20	3 × 18	53,0	40447	1.907,-
14,20	5,80	14,70	98	-	3 × 20	68,0	40448	2.413,-
15,90	6,40	16,35	98	-	3 × 22	74,0	40449	2.930,-

Everest EFA 2E, GFK-Sprossen-Schiebeleiter, 2-teilig

Kunststoffleiter für große Höhen zum Einsatz im elektrischen und chemischen Umfeld.

- Holme und Sprossen (30 mm x 30 mm) aus glasfaserverstärktem Kunststoff für besonders hohe chemische Beständigkeit.
- Bequem und präzise von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm höhenverstellbar.
- Beide Leiterteile auch separat als Anlegeleiter einsetzbar bei Bestell-Nr. 41288-41290.
- Erfüllt die Hochspannungsprüfung für Leitern aus isolierendem Material nach DIN EN 61478 bzw. VDE 0682 Abschnitt 6.5 Kategorie 1/30 KV.
- Geeignet für Arbeiten unter Spannung (1.000 V AC, 1.500 V DC).
- Äußere Breite der Unterleiter: 430 mm.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,17	2,44	4,95	73	0,80	2 × 8	14,3	41288	710,-
4,91	2,95	5,70	73	0,90	2 × 10	19,5	41290	871,-
6,03	3,51	6,75	73	1,00	2 × 12	23,3	41292	1.062,-



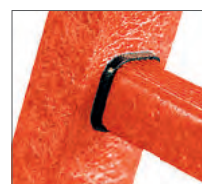
04

Skyline EFA 2E, GFK-Sprossen-Seilzugleiter, 2-teilig

Spannung in großer Höhe: die Spezialleiter für Arbeiten unter Spannung oder in chemischem Umfeld mit komfortabler Höhenverstellung.

- Holme und Sprossen (30 mm x 30 mm) aus glasfaserverstärktem Kunststoff für besonders hohe chemische Beständigkeit.
- Besonders einfache und bequeme Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm durch Kunststoffseil und Rolle.
- Wandlaufrollen mit schonender Oberfläche.
- Erfüllt die Hochspannungsprüfung für Leitern aus isolierendem Material nach DIN EN 61478 bzw. VDE 0682 Abschnitt 6.5 Kategorie 1/30 KV.
- Alterungsbeständigkeit nach DIN EN ISO 4892-2.
- Geeignet für Arbeiten unter Spannung (1.000 V AC, 1.500 V DC).
- Äußere Breite der Unterleiter: 430 mm.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
7,17	4,09	7,95	90	1,10	2 × 14	35,7	41274	1.371,-
7,72	4,64	8,50	90	1,20	2 × 16	41,3	41276	1.632,-

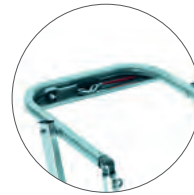


ZAP Arbeitsplattformen – flexibel wie eine Leiter, sicher und komfortabel wie ein Gerüst.



Viel Bewegungsfreiraum

durch große Plattform mit den Maßen 665 × 440 mm.



Eingebaute Ablageschale

am Geländer.



Schneller Auf-/Abbau

durch Schnellspanner für Ausleger.



Einfacher Transport

von A nach B durch große Rollen an der Rückseite der Leiter.

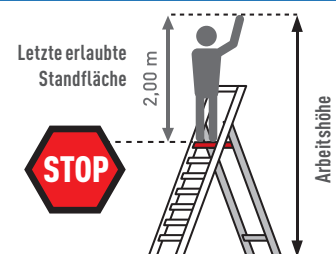


Einstellen der Höhe

durch durchdachte Hebeltechnik.



Information



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.

ZAP Telemaster S, Gebördelte Teleskop-Plattformleiter

Sicher und flexibel: höhenverstellbare Plattform mit umlaufendem Geländer für sicheren Stand, einfach versetzbar und kompakt zusammenklappbar.

- Große Standfläche 665 x 440 mm aus 7-fach verleimter Sperrholzplatte, mit Geländer und Knieleiste gewährleistet maximale Arbeitssicherheit und komfortablen Stand.
- Einfache Höhenverstellung nach dem Schiebeleiterprinzip, dadurch können unterschiedliche Höhen mit nur einer Plattformleiter erreicht werden.
- Entspricht der neuen europäischen Norm DIN EN 131-7.
- Durch zwei Laufrollen einfach verschiebbar, auch in aufgebautem Zustand.
- Sehr einfacher Aufbau - Handläufe und Geländer werden automatisch beim Aufbau aufgeklappt.
- Kompakte Abmessungen im zusammengeklappten Zustand, dadurch einfach zu transportieren und zu lagern.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.
- Treppengängig einsetzbar.
- Bestell-Nr. 41325 ohne Ausleger.



04



Großzügige, stabile Ablageschale



Integrierte Rollen erleichtern das Verfahren.



Höhenverstellung



Großzügige, stabile Plattform.

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Höhe inklusive Geländer max. m	Grundfläche, Aus- leger ausgefahren L x B m	Grundfläche, Aus- leger eingefahren L x B m	Maße, zusammen- geklappt m	Sprossenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,81 / 1,08 / 1,34	3,34	2,37	1,45 x 1,00	1,45 x 1,00	0,40 x 2,16 x 1,02	5	28,0	41325	1.469,-
1,05 / 1,30 / 1,60 / 1,83	3,83	2,86	1,80 x 2,25	1,80 x 0,81	0,40 x 2,44 x 0,81	7	34,0	41326	1.899,-
1,31 / 1,60 / 1,80 / 2,10 / 2,35	4,35	3,38	2,20 x 2,55	2,20 x 0,81	0,40 x 2,72 x 0,81	9	38,5	41327	2.108,-
1,83 / 2,12 / 2,38 / 2,65 / 2,90 / 3,15	5,15	4,17	2,80 x 2,50	2,80 x 0,81	0,40 x 3,28 x 0,81	12	50,0	41328	2.605,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Umbau elektrisch ableitfähige Version	217510	204,-
Einbau Sicherungstüre	41329	228,-
Ballastgewicht (Quader)	41331	63,-



Erforderliche Ballastierung (Anzahl der Gewichte)

Innenbereich	-
Außenbereich	4

Erforderlich für BN 41328

ZAP Teleneo S, Gebördelte Teleskop-Plattformleiter



Teleskopierbare Plattformleiter mit handlichen Ablageflächen und zusammenklappbaren Handläufen und Geländern zum platzsparenden Transport.



- Großflächige Arbeitsplattform (500 x 400 mm).
- Höhenverstellbar durch beidseitig angebrachte, ergonomische Griffe.
- Beidseitig, klappbare Handläufe und hochschwenkbares Schutzgeländer für kompaktes Packmaß von 0,75 x 0,42 m (B x T).
- Große Ablageschale mit integriertem Eimerhaken.
- Zusätzliche Abstellfläche auf Kniehöhe für Gewichte bis 25 kg.
- Entspricht der Norm EN 131-7.

04



Hochklappbares Schutzgeländer



Höhenverstellung durch beidseitig ergonomische Griffe



Platzsparend zusammenklappbar



Großzügige, stabile Ablageschale

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Höhe inklusive Geländer max. m	Grundfläche, Ausleger eingefahren L x B m	Sprossenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,04 / 1,29 / 1,55 / 1,80	3,80	2,80	2,32 x 0,67	7	30,0	41661	1.091,-
1,54 / 1,79 / 2,05 / 2,30	4,30	3,30	2,87 x 0,67	9	35,0	41662	1.220,-

ZAP Safemaster Plus S, Gebördelte Plattformleiter, fahrbar

Die flexible Kommissionierlösung für den Einsatz an Regalen mit hoher Mobilität, kompaktem Klappmaß und großer Ablage.

- Aluminium-Arbeitsplattform, ca. 600 x 630 mm, mit dreiseitigem Sicherheitsgeländer.
- Steigteil mit Quertraverse, Stützteil mit Fahrbalken, Laufrollen mit Feststellvorrichtung (Ø 160 mm).
- Schmales Fahrwerk. Die Fahrwerksbreite ist durch zusätzliche Ballastierung auf ein Minimum reduziert.
- Durch Scharniere in beiden Diagonalstreben lässt sich diese Leiter komfortabel zusammenklappen und raumsparend abstellen.
- Große Kommissionierablage.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Platzsparend zusammenklappbar



ZARGES Safer Step Technologie



Großzügige, stabile Ablageschale

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Höhe inklusive Geländer m	Ausladung m	Breite Fahrbalken m	Breite Quertraverse m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,00	3,00	2,00	1,25	1,09	-	4	42,0	41201	1.563,-
1,30	3,30	2,30	1,40	1,09	-	5	43,0	41202	1.632,-
1,60	3,60	2,60	1,50	1,29	1,00	6	47,0	41203	1.698,-
1,80	3,80	2,80	1,65	1,29	1,00	7	50,6	41204	1.780,-
2,10	4,10	3,10	1,80	1,69	1,00	8	55,0	41205	1.864,-
2,60	4,60	3,60	2,10	1,88	1,40	10	61,0	41207	2.002,-
3,10	5,10	4,10	2,40	1,88	1,80	12	65,8	41209	2.204,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ballastgewicht	42912	57,-

Erforderliche Ballastierung (Anzahl der Gewichte)

Innenbereich	-
Außenbereich	4

Erforderlich für BN 41207, 41209

ZAP Safemaster S, Gebördelte Stufen-Plattformleiter



Der Renner unter den Plattformleitern wurde optimiert und mit der Möglichkeit der nachträglichen Aufrüstung mittels Auslegern nach EN 131, Teil 7 ausgestattet.



- Aluminium-Arbeitsplattform, ca. 400 x 400 mm, mit dreiseitigem Sicherheitsgeländer (Höhe 1.000 mm).
- Großzügige Ablageschale für Werkzeug und Kleinteile.
- Eloxierte Handläufe und Geländer.
- 80 mm tiefe Stufen mit ZARGES Safer Step für ermüdungsfreies Stehen.
- Optimale Stabilität durch beidseitige, starre Verbindung mit Druckaussteifung.
- Optionale Auslegersätze ermöglichen eine nachträgliche Aufrüstung auf die EN 131, Teil 7.

04



ZARGES Safer Step Technologie



Platzsparend zusammenklappbar



3-seitiges Geländer mit großer Ablage



Aufrüstung durch Ausleger nach EN 131 Teil 7 möglich

Plattformhöhe m	Leitertlänge m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,53	1,87	2,53	0,59	2	10,6	41672	500,-
0,79	2,15	2,79	0,62	3	11,8	41681	528,-
1,06	2,43	3,06	0,65	4	13,0	41674	556,-
1,32	2,71	3,32	0,68	5	14,4	41675	583,-
1,58	2,99	3,58	0,71	6	16,1	41676	617,-
1,85	3,27	3,85	0,74	7	17,4	41677	662,-
2,11	3,55	4,11	0,77	8	19,1	41678	702,-
2,34	3,83	4,34	0,80	9	20,4	41679	737,-

Zubehör



Bezeichnung	Länge m	äußere Breite m	Passend für	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
ZAP-Rollensatz	-	-	-	1,5	41671	68,-
ZAP-Auslegersatz, Gr. 1	0,6	0,33	41674, 41675	2,7	41667	110,-
ZAP-Auslegersatz, Gr. 2	0,8	0,40	41676, 41677	3,1	41668	120,-
ZAP-Auslegersatz, Gr. 3	1,3	0,66	41678, 41679	4,1	41669	150,-
Schutzgeländer, eloxiert	-	-	-	0,7	41649	119,-

Dieses Zubehör kann nachträglich ohne Bohren angebracht werden

ZAP Neo S, Genietete Stufen-Plattformleiter

Die superleichte Plattformleiter: Leicht im Gewicht, handlich dank klappbarer Handläufe und komfortabel durch die große Plattform.

- Großflächige Arbeitsplattform (400 x 400 mm).
- 3-seitig umlaufendes Geländer für maximale Arbeitssicherheit.
- Geländerhöhe: 1.000 mm.
- Klappbarer Handlauf für einen platzsparenden Transport.
- Bequemer, ermüdungsfreier und sicherer Stand auf 80 mm tiefen Stufen mit Sicherheits-Riffelung.
- Eloxierte Handläufe.



04



Großflächige Arbeitsplattform
(400 x 400 mm)



Einfaches Handling durch Rastknopf



Einklappbare Handläufe



Große Plattform

Leiterlänge m	Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,93	0,74	2,74	0,62	48	3	9,3	42440	313,-
2,20	0,99	2,99	0,64	48	4	10,4	42441	337,-
2,47	1,24	3,24	0,67	48	5	11,3	42442	369,-
2,74	1,49	3,49	0,70	48	6	12,5	42443	404,-
3,01	1,74	3,74	0,73	48	7	13,8	42444	425,-
3,28	1,99	3,99	0,75	48	8	15,0	42445	443,-

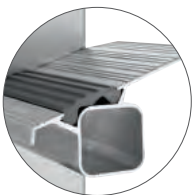
Einseitig begehbare Stehleitern – bequemer Aufstieg und Stand.



Saubere Hände
dank eloxierter Holme.



Für Werkzeug
viel Platz durch
große Ablageschale
aus Aluminium.



Komfortabler Auf- und Abstieg
durch 80 mm tiefe Stufen.

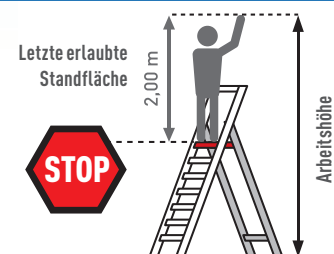


Bequemer Stand
durch große
Plattform.



Rutsicherer Stand
durch 2-Komponenten-
Kunststoffschuhe.

Information



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.

R13step S, Gebördelte Stufen-Stehleiter

Sicherer Aufstieg mit höchster Rutsicherheit dank R13-Stufen für ölige oder nasse Einsatzbereiche.

- 80 mm tiefe Stufen mit R13-Belag und Profilierung sowie Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Praktische Ablageschale aus Aluminium für Kleinteile und Werkzeuge.
- Standplattform aus Alu-Strangpressprofil (300 mm × 250 mm) mit R13-Belag für sicheren und bequemen Stand auch bei längeren Arbeiten.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 5 Stufen.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



04



ZARGES Qualitätsbördelung



Ablageschale



Große Plattform mit R13-Belag



Stufe mit R13-Belag

Leiterlänge m	Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,59	0,80	2,80	0,50	73 / 58	3	8,3	41636	277,-
1,87	1,06	3,10	0,53	73 / 58	4	9,8	41637	309,-
2,15	1,33	3,35	0,56	73 / 58	5	10,5	41638	347,-
2,43	1,59	3,60	0,59	73 / 58	6	11,5	41639	384,-
2,71	1,85	3,85	0,62	73 / 58	7	12,3	41640	403,-
2,99	2,12	4,15	0,65	73 / 58	8	12,8	41641	448,-
3,55	2,64	4,65	0,71	73 / 58	10	16,1	41642	529,-

Megastep S, Gebördelte Sprossen-Stehleiter



Die Stärkste aller Leitern: hohe Belastbarkeit und modernes Design für maximale Ansprüche.

- Belastung max. 250 kg.
- 60 mm tiefe Leichtmetall-Breitsprossen mit rutschfester Riffelung.
- Schwarze, abriebfest eloxierte Holme.
- Standplattform aus Alu-Strangpressprofil (250 x 250 mm) für sicheren und bequemen Stand auch bei längeren Arbeiten.
- Praktische Ablageschale aus Aluminium für Kleinteile und Werkzeuge.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 4 Sprossen.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  

Leiterlänge m	Plattform- höhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Sprossenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,59	0,80	2,80	0,44	73 / 58	3	6,2	41145	286,-
1,87	1,06	3,10	0,47	73 / 58	4	7,3	41146	321,-
2,15	1,33	3,35	0,50	73 / 58	5	8,0	41147	358,-
2,43	1,59	3,60	0,53	73 / 58	6	8,6	41148	398,-
2,99	2,12	4,15	0,59	73 / 58	8	9,6	41149	465,-

Saferstep S, Gebördelte Stufen-Stehleiter



Bequemer und sicherer Aufstieg mit hoher Rutschsicherheit dank Safer Step Technology und robuste, stabile Bauweise.

- Stufe mit ZARGES Safer Step Technology, 80 mm tief.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Praktische Ablageschale aus Aluminium für Kleinteile und Werkzeuge.
- Standplattform aus Alu-Strangpressprofil (300 mm x 250 mm) für sicheren und bequemen Stand auch bei längeren Arbeiten.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 5 Stufen.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  

Leiterlänge m	Plattform- höhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,59	0,80	2,80	0,49	68 / 48	3	6,5	41373	175,-
1,87	1,06	3,10	0,52	68 / 48	4	7,6	41374	208,-
2,15	1,33	3,35	0,55	68 / 48	5	9,0	41375	223,-
2,43	1,59	3,60	0,58	68 / 48	6	9,9	41376	263,-
2,71	1,85	3,85	0,61	68 / 48	7	11,1	41377	338,-
2,99	2,12	4,15	0,64	68 / 48	8	12,3	41378	372,-
3,55	2,64	4,65	0,70	68 / 48	10	15,6	41380	446,-

Meistertritt S, Gebördelte Stufen-Stehleiter

Sicherer Stand auf sehr großer Standplattform, rutschsicherer Auf- und Abstieg dank Safer Step Technology. Sogenannte „Leichte Plattformleiter“ - BG-Bau-gefördert.

- 80 mm tiefe Stufen mit ZARGES Safer Step Technology für ermüdungsfreies Stehen.
- Besonders großflächige Arbeitsplattform mit Alu-Riffelblech-Belag (ca. 380 x 390 mm).
- Praktische Ablageschale aus Aluminium für Kleinteile und Werkzeuge.
- Serienmäßig mit zwei Handläufen für sicheren Auf- und Abstieg.
- Optimale Stabilität durch zwei hochfeste Perlongurte als Spreizsicherung, ab 5 Stufen.
- Höhe des Haltebügels 1.000 mm.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  



04



Stufe mit ZARGES Safer Step Technology



Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.



Zwei Handläufe

Leiterlänge m	Plattformhöhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,92	0,77	1,77	2,80	0,59	73 / 58	3	9,5	41632	343,-
2,20	1,03	2,03	3,00	0,62	73 / 58	4	10,7	41633	387,-
2,48	1,29	2,29	3,30	0,65	73 / 58	5	12,1	41634	428,-
2,75	1,55	2,55	3,55	0,68	73 / 58	6	13,8	40477	474,-
3,32	2,07	3,07	4,10	0,74	73 / 58	8	16,7	40478	540,-
3,88	2,59	3,59	4,60	0,80	73 / 58	10	20,3	40479	621,-
4,44	3,11	4,11	5,10	0,86	73 / 58	12	23,3	41635	725,-

Comfortstep S, Geschraubte Stufen-Stehleiter



Schonung fürs Schienbein: hoher Arbeitskomfort durch gepolsterte Stufen.

- 80 mm tiefe Stufen mit gepolsterter Stufen-Vorderkante.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Standplattform aus Alu-Strangpressprofil (300 mm x 250 mm) für sicheren und bequemen Stand auch bei längeren Arbeiten.
- Praktische Ablageschale aus Aluminium für Kleinteile und Werkzeuge.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 4 Stufen.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)

Leiterlänge m	Plattform- höhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeits- höhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufen- anzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,52	0,75	1,38	2,75	0,50	42 / 42	3	6,4	41421	214,-
1,79	1,00	1,63	3,00	0,53	42 / 42	4	7,4	41422	255,-
2,06	1,25	1,88	3,25	0,56	42 / 42	5	8,4	41423	313,-
2,33	1,50	2,13	3,50	0,59	48 / 42	6	9,7	41424	366,-
2,60	1,75	2,38	3,75	0,61	48 / 42	7	10,7	41425	417,-
2,87	2,00	2,63	4,00	0,64	48 / 42	8	11,9	41426	456,-
3,40	2,50	3,13	4,50	0,70	48 / 42	10	14,4	41427	528,-

XLstep S, Genietete Stufen-Stehleiter



Geringes Gewicht und einfaches Handling sowie günstigstes Preis-Leistungs-Verhältnis bei wertiger Ausstattung.

- 80 mm tiefe Stufen für ermüdungsfreies Stehen.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Standplattform aus Alu-Strangpressprofil (300 mm x 250 mm) für sicheren und bequemen Stand auch bei längeren Arbeiten.
- Geräumige Aluminium-Ablageschale für Material und Werkzeug.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 4 Stufen.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)

Leiterlänge m	Plattform- höhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeits- höhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufen- anzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,56	0,74	1,42	2,75	0,49	42 / 42	3	6,0	41223	169,-
1,83	0,99	1,67	3,00	0,52	42 / 42	4	6,9	41224	193,-
2,10	1,24	1,92	3,25	0,55	42 / 42	5	7,7	41225	235,-
2,37	1,49	2,17	3,50	0,57	48 / 42	6	9,1	41226	281,-
2,64	1,74	2,42	3,75	0,61	48 / 42	7	10,2	41227	338,-
2,91	1,99	2,67	4,00	0,63	48 / 42	8	11,7	41228	383,-
3,45	2,49	3,17	4,50	0,69	48 / 42	10	14,1	41230	450,-

Seventec RC S, Genietete Stufen-Stehleiter

Die Leiter für optimale Sicherheit im Außenbereich.

- 85 mm tiefe Stufen mit Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten sowie Profilierung für den sicheren Stand.
- Große Sicherheitsplattform (380 x 260 mm) mit integrierter Scharnierverbindung.
- Reflektierende Streifen an den Holmen zur besseren Wahrnehmung bei schlechten Sichtverhältnissen.
- Hohe Stabilität durch beidseitige, klappbare Metallverbindung.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.



Leiterlänge m	Plattform- höhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeits- höhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufen- anzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,44	0,70	1,31	2,70	0,45	87 / 87	3	6,3	40493	203,-
1,67	0,90	1,54	2,90	0,47	87 / 87	4	7,9	40494	244,-
1,90	1,10	1,79	3,10	0,49	87 / 87	5	8,1	40495	261,-



04

Seventec S, Genietete Stufen-Stehleiter

Hohe Standsicherheit, bequemer Auf- und Abstieg durch tiefe Stufen und eine glatte Holm-Außenseite für ein angenehmes Griffgefühl.

- 85 mm tiefe Stufen für sicheren Stand.
- Große Sicherheitsplattform (380 x 260 mm) mit integrierter Scharnierverbindung.
- Hohe Stabilität durch beidseitige, klappbare Metallverbindung.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.



Leiterlänge m	Plattform- höhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeits- höhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufen- anzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,44	0,70	1,33	2,70	0,45	87 / 87	3	6,0	40333	168,-
1,67	0,90	1,54	2,90	0,47	87 / 87	4	7,0	40334	204,-
1,90	1,10	1,76	3,10	0,49	87 / 87	5	8,0	40335	217,-
2,13	1,35	1,97	3,35	0,52	87 / 87	6	9,0	40336	253,-
2,35	1,55	2,19	3,55	0,54	87 / 87	7	10,5	40337	322,-
2,60	1,75	2,41	3,75	0,56	87 / 87	8	13,0	40338	354,-
3,05	2,20	2,82	4,20	0,61	87 / 87	10	14,0	40340	422,-



Nova S, Gebördelte Stufen-Stehleiter



Der Klassiker für sicheren Stand und bequemes Arbeiten mit praktischer Ablageschale und hochstabiler, patentierter Stufen-Holm-Verbindung.

- Stufen mit 80 mm tiefen Auftrittsflächen.
- Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingewählter Befestigungslasche, ab 7 Stufen.

04



Patentierter Stufenkonstruktion



Gebördelte Stufen-Holm-Verbindung.



Ablageschale aus Kunststoff

Leiterlänge m	Plattformhöhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,34	0,61	1,22	2,60	0,42	48 / 48	3	4,8	42453	138,-
1,57	0,83	1,43	2,85	0,44	48 / 48	4	5,8	42454	157,-
1,80	1,05	1,65	3,05	0,46	48 / 48	5	6,9	42455	181,-
2,03	1,26	1,86	3,25	0,49	48 / 48	6	8,0	42456	217,-
2,26	1,48	2,08	3,50	0,51	48 / 48	7	9,1	42457	276,-
2,49	1,70	2,29	3,70	0,54	48 / 48	8	10,2	42458	310,-

Scana S, Genietete Stufen-Stehleiter

Hoher Arbeitskomfort durch abriebfeste, eloxierte Holme und große Ablageschale.

- Holme abriebfest eloxiert.
- Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 6 Stufen.
- 80 mm tiefe Stufen.

Leiterlänge m	Plattform- höhe m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeits- höhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufen- anzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,36	0,59	1,20	2,60	0,41	40 / 40	3	3,0	44153	84,50
1,59	0,81	1,42	2,80	0,43	40 / 40	4	3,6	44154	95,-
1,82	1,03	1,64	3,00	0,46	40 / 40	5	4,2	44155	116,-
2,05	1,24	1,85	3,25	0,48	40 / 40	6	4,9	44156	145,-
2,29	1,47	2,08	3,50	0,51	40 / 40	7	5,7	44157	168,-
2,52	1,70	2,31	3,70	0,53	40 / 40	8	7,1	44158	203,-



04

EFAmix S, GFK-Mischbau-Stufen-Stehleiter

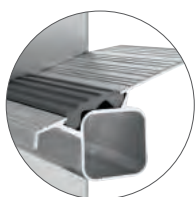
Die Spezialleiter für alle Arbeiten im elektrischen Umfeld.

- 80 mm tiefe Leichtmetall-Stufen mit rutschfester Riffelung.
- Für Arbeiten an Elektroanlagen durch isolierende Holme aus glasfaserverstärktem Kunststoff.
- Sicherheitsplattform (250 x 250 mm).
- Sicheres Ablegen von Zubehör und Werkzeug in Kunststoff-Ablageschale.
- Zusammengeklappt nur 88 mm tief.
- Erfüllt die Hochspannungsprüfung für Leitern aus isolierendem Material nach DIN EN 61 478.

Leiterlänge m	Plattform- höhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe Steig-/ Stützteil mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,40	0,68	2,70	0,52	50 / 50	3	6,0	40431	262,-
1,65	0,91	2,90	0,55	50 / 50	4	7,0	40432	294,-
1,90	1,14	3,15	0,57	50 / 50	5	8,0	40433	336,-
2,15	1,37	3,35	0,60	50 / 50	6	9,0	40434	395,-
2,40	1,60	3,60	0,62	50 / 50	7	10,0	40435	434,-



Beidseitig begehbare Stehleitern – sicher und flexibel.



Komfortabler Auf- und Abstieg durch 80 mm tiefe Stufen.



Robust durch Scharniere aus Alu-Druckguss.

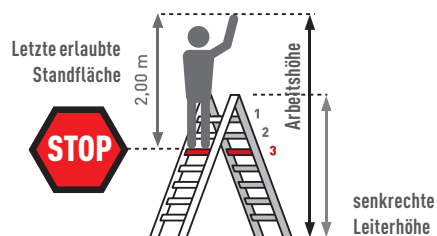


Saubere Hände dank eloxierter Holme.



Rutschsicherer Stand durch 2-Komponenten-Kunststoffschuhe

Information



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.

R13step B, Gebördelte Stufen-Stehleiter

Die Leiter mit höchster Rutschsicherheit dank R13-Stufen für den Einsatz in öligen oder nassen Bereichen.

- 80 mm tiefe Stufen mit R13-Belag und Profilierung sowie Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Scharniere aus Aluminium Druckguss.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.

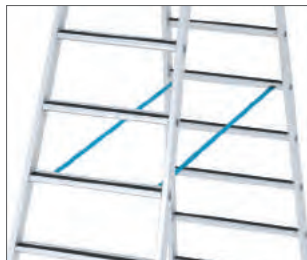
Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  



04



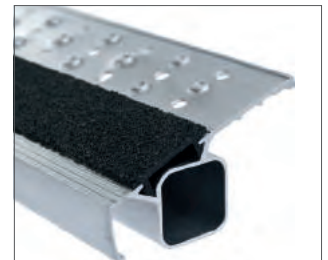
ZARGES Qualitätsbördelung



Robuste Anbringung der Gurtbänder



Gelenk aus Aluminium-Druckguss



Stufe mit R13-Belag

Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,88	0,80	2,30	0,44	73	2 × 3	5,8	41549	237,-
1,15	1,06	2,55	0,47	73	2 × 4	7,2	41551	258,-
1,42	1,32	2,80	0,50	73	2 × 5	8,4	41553	312,-
1,70	1,58	3,05	0,53	73	2 × 6	9,3	41555	350,-
1,98	1,84	3,30	0,56	73	2 × 7	10,1	41557	385,-
2,27	2,10	3,60	0,59	73	2 × 8	11,5	41559	459,-
2,83	2,62	4,15	0,65	73	2 × 10	14,7	41561	550,-
3,39	3,15	4,65	0,71	73	2 × 12	17,8	41563	663,-
3,95	3,67	5,20	0,77	73	2 × 14	22,6	41565	756,-
4,51	4,21	5,70	0,83	73	2 × 16	26,6	41567	901,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Klappbarer Bügel	8206	70,-



Megastep B, Gebördelte Sprossen-Stehleiter



Design von beiden Seiten: hohe Belastbarkeit bei flexiblen Einsatzmöglichkeiten und ein exklusives Design mit schwarzer Edel-Optik.

- Belastung max. 250 kg.
- 60 mm tiefe Leichtmetall-Breitsprossen mit rutschfester Riffelung.
- Schwarze, abriebfest eloxierte Holme.
- Robuste Stahlscharniere.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  



Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossen- zahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,22	1,20	2,50	0,47	73	2 × 4	6,9	41189	263,-
1,50	1,47	2,75	0,50	73	2 × 5	8,0	41190	332,-
1,78	1,73	3,00	0,53	73	2 × 6	8,9	41191	416,-
2,34	2,27	3,55	0,59	73	2 × 8	11,9	41192	529,-

Saferstep B, Gebördelte Stufen-Stehleiter



Die Komfort-Version für den flexiblen Einsatz mit hoher Sicherheit dank Safer Step Technology und angenehmem Griffgefühl.

- Stufe mit ZARGES Safer Step Technology, 80 mm tief.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Scharniere aus Aluminium Druckguss.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)   



Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,88	0,80	2,30	0,44	68	2 × 3	4,6	41303	157,-
1,15	1,06	2,55	0,47	68	2 × 4	6,1	41304	199,-
1,42	1,32	2,80	0,50	68	2 × 5	7,6	41305	235,-
1,70	1,58	3,05	0,53	68	2 × 6	9,3	41306	288,-
1,98	1,84	3,30	0,56	68	2 × 7	10,9	41307	332,-
2,27	2,10	3,60	0,59	68	2 × 8	12,7	41308	398,-
2,83	2,62	4,15	0,65	68	2 × 10	16,4	41310	483,-
3,39	3,15	4,65	0,71	68	2 × 12	20,3	41312	566,-
3,95	3,67	5,20	0,77	68	2 × 14	24,4	41314	702,-
4,51	4,21	5,70	0,83	68	2 × 16	28,8	41316	838,-

Comfortstep B, Geschraubte Stufen-Stehleiter

Schlenbeinschonender Auf- und Abstieg sowie ästhetische Optik sorgen für hohen Arbeitskomfort und flexible Einsatzmöglichkeiten.

- 80 mm tiefe Stufen mit gepolsterter Stufen-Vorderkante.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  



Leitertlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,84	0,75	2,25	0,44	42	2 × 3	4,4	41432	209,-
1,11	1,00	2,50	0,47	42	2 × 4	5,8	41433	258,-
1,38	1,25	2,75	0,50	42	2 × 5	7,3	41434	326,-
1,65	1,50	3,00	0,53	42	2 × 6	8,8	41435	406,-
1,92	1,75	3,25	0,56	42	2 × 7	10,3	41436	473,-
2,18	2,00	3,50	0,59	48	2 × 8	12,2	41437	523,-
2,72	2,50	4,00	0,65	48	2 × 10	15,8	41438	666,-
2,99	2,75	4,25	0,68	48	2 × 11	17,6	41430	732,-



04

XLstep B, Genietete Stufen-Stehleiter

Geringes Gewicht und ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis ohne Abstriche bei Komfort und Ausstattung.

- 80 mm tiefe Stufen für ermüdungsfreies Stehen.
- Holme abriebfest eloxiert.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159)  



Leitertlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,82	0,74	2,25	0,44	42	2 × 3	2,6	41263	157,-
1,09	0,99	2,50	0,47	42	2 × 4	3,4	41264	199,-
1,36	1,24	2,75	0,50	42	2 × 5	4,5	41265	244,-
1,63	1,49	3,00	0,53	42	2 × 6	6,1	41266	298,-
1,90	1,74	3,25	0,56	48	2 × 7	8,3	41267	333,-
2,17	1,99	3,50	0,59	48	2 × 8	11,3	41268	422,-
2,71	2,49	4,00	0,64	48	2 × 10	15,8	41270	530,-



Nova B, Gebördelte Stufen-Stehleiter



Flexibles Steiggerät für sicheren Aufstieg und Arbeiten bis 3,65 Metern Höhe.

- Stufen mit 80 mm tiefen Auftrittsflächen.
- Patentierte Stufenkonstruktion: robust, stabil, dauerhaft, gebördelte Stufen-Holm-Verbindung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingewählter Befestigungslasche.

04



Gebördelte Stufen-Holm-Verbindung.



Robuste Stahlscharniere

Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,68	0,64	2,10	0,44	48	2 × 3	5,8	42463	140,-
0,91	0,85	2,30	0,47	48	2 × 4	8,1	42464	174,-
1,15	1,07	2,55	0,48	48	2 × 5	10,2	42465	207,-
1,37	1,29	2,75	0,52	48	2 × 6	12,4	42466	241,-
1,61	1,50	3,00	0,54	48	2 × 7	14,6	42467	282,-
1,84	1,72	3,20	0,56	48	2 × 8	16,9	42468	311,-
2,30	2,15	3,65	0,61	48	2 × 10	21,5	42470	351,-

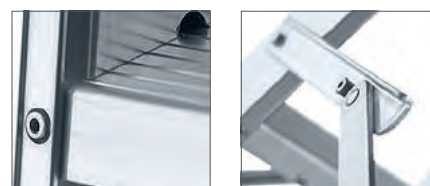
Seventec B, Genietete Stufen-Stehleiter

Stabil und komfortabel: tiefe Stufen für sicheren Stand, glatte Holme für angenehmen Griff.

- 85 mm tiefe Stufen für sicheren Stand.
- Robuste, in die Stufen integrierte Scharnierverbindung.
- Hohe Stabilität durch beidseitige, klappbare Metallverbindung.



Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,74	0,66	2,25	0,41	87	2 × 3	4,5	40353	151,-
0,97	0,88	2,45	0,43	87	2 × 4	6,0	40354	188,-
1,20	1,10	2,65	0,45	87	2 × 5	7,5	40355	220,-
1,43	1,31	2,85	0,47	87	2 × 6	9,0	40356	276,-
1,66	1,53	3,10	0,50	87	2 × 7	10,5	40357	309,-
1,90	1,74	3,35	0,52	87	2 × 8	12,0	40358	379,-
2,35	2,18	3,75	0,56	87	2 × 10	15,5	40360	405,-



Scana B, Genietete Stufen-Stehleiter

Flexibles Arbeiten und angenehmer Griff dank eloxierter Holme.

- Holme abriebfest eloxiert.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.
- 80 mm tiefe Stufen.



Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,71	0,66	2,20	0,43	40	2 × 3	3,0	44203	95,-
0,94	0,87	2,45	0,45	40	2 × 4	3,8	44204	127,-
1,17	1,09	2,65	0,48	40	2 × 5	4,8	44205	157,-
1,40	1,30	2,85	0,50	40	2 × 6	5,8	44206	198,-
1,66	1,52	3,10	0,52	40	2 × 7	6,8	44207	235,-

Coni B, Gebördelte Sprossen-Stehleiter



Für alle, die hoch hinaus wollen: flexibler Aufstieg mit bis zu 20 Sprossen für Arbeitshöhen bis 6,70 m.

- Stabile Leichtmetallsprossen (30 x 30 mm) mit rutschsicherer, geriffelter Auftrittsfläche.
- Robuste, stabil verschraubte, Stahlscharniere.
- Spreizsicherung durch zwei hochfeste Perlongurte, verdrehsicher an der Sprosse befestigt.

Optionale Sonderausstattung
(siehe auch Seite 158/159)



ZARGES Qualitätsbördelung

Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,22	1,20	2,50	0,47	50	2 × 4	4,4	40274	158,-
1,58	1,46	2,75	0,50	58	2 × 5	5,8	40275	199,-
1,78	1,73	3,00	0,53	58	2 × 6	6,8	40311	240,-
2,06	1,99	3,25	0,57	58	2 × 7	7,3	40277	269,-
2,34	2,30	3,55	0,59	58	2 × 8	9,0	40312	304,-
2,90	2,83	4,05	0,65	58	2 × 10	11,1	40313	384,-
3,46	3,37	4,60	0,71	58	2 × 12	13,3	40314	479,-
4,02	3,91	5,10	0,77	62	2 × 14	17,2	40315	570,-
4,58	4,45	5,65	0,83	68	2 × 16	21,2	40316	686,-
5,14	5,00	6,15	0,89	73	2 × 18	25,6	40320	808,-
5,70	5,54	6,70	0,95	73	2 × 20	29,8	40317	978,-

Crestamax B, Holz-Sprossen-Stehleiter

Die Lieblingsleiter der Maler: angenehmes Griffgefühl bei allen Temperaturen.

- Holme aus hochwertigem, ausgesuchtem Nadelholz mit gelbbrauner Einfärbung, Sprossen aus Buche.
- Geräumige Werkzeutasche.
- Spreizsicherung durch zwei verzinkte Knotenketten.
- Spannschrauben für zusätzliche Sicherheit und Stabilität.
- Niedrige Temperaturleitfähigkeit - damit auch bei Außeneinsätzen im Winter immer ein angenehmes Griffgefühl.

Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,25	1,21	2,50	0,45	56	2 × 4	7,5	40044	109,-
1,53	1,48	2,75	0,48	56	2 × 5	9,5	40045	132,-
1,81	1,75	3,05	0,51	56	2 × 6	11,5	40046	147,-
2,09	2,02	3,30	0,54	56	2 × 7	13,0	40047	167,-
2,37	2,29	3,50	0,57	56	2 × 8	15,0	40048	189,-
2,93	2,83	4,05	0,63	66	2 × 10	18,5	40050	235,-



04

Cresta B, Holz-Sprossen-Stehleiter

Die solide Basisleiter für Maler.

- Holme aus hochwertigem, ausgesuchtem Nadelholz, Sprossen aus Buchenholz.
- Spreizsicherung durch zwei hochfeste Gurtbänder.
- Niedrige Temperaturleitfähigkeit - damit auch bei Außeneinsätzen im Winter immer ein angenehmes Griffgefühl.

Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,24	1,19	2,55	0,48	65	2 × 4	7,0	40104	101,-
1,52	1,45	2,80	0,51	65	2 × 5	9,0	40105	122,-
1,80	1,72	3,10	0,54	65	2 × 6	11,0	40106	136,-
2,08	1,98	3,35	0,57	65	2 × 7	13,0	40107	154,-
2,36	2,27	3,65	0,60	65	2 × 8	15,0	40108	175,-
2,92	2,74	4,20	0,66	65	2 × 10	18,0	40110	217,-



EFA B, GFK-Sprossen-Stehleiter



Für den flexiblen Einsatz in elektrischem oder chemischem Umfeld sowie für Arbeiten unter Spannung.

- Holme und Sprossen (30 x 30 mm) aus glasfaserverstärktem Kunststoff für besonders hohe chemische Beständigkeit.
- Erfüllt die Hochspannungsprüfung für Leitern aus isolierendem Material nach DIN EN 61478 bzw. VDE 0682 Abschnitt 6.5 Kategorie 1/30 KV.
- Alterungsbeständigkeit nach DIN EN ISO 4892-2.
- Geeignet für Arbeiten unter Spannung (1.000 V AC, 1.500 V DC).
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.



Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossen- zahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,32	1,27	2,60	0,48	58	2 x 4	7,5	41261	565,-
1,88	1,82	3,10	0,54	58	2 x 6	10,5	41256	681,-
2,44	2,35	3,65	0,60	58	2 x 8	13,8	41257	849,-
3,00	2,89	4,15	0,65	58	2 x 10	17,0	41258	1.020,-
4,12	3,95	5,20	0,77	58	2 x 14	24,6	41260	1.462,-

EFAmix B, GFK-Mischbau-Sprossen-Stehleiter



Die optimale Lösung für den Einsatz in elektrischem und chemischem Umfeld mit besonders geringem Gewicht.

- Sicherer Stand auf 60 mm tiefen, rutschfesten Leichtmetall-Breitsprossen.
- Hoher Schutz bei Arbeiten an Elektroanlagen durch isolierende Holme aus glasfaserverstärktem Kunststoff.
- Erfüllt die Hochspannungsprüfung für Leitern aus isolierendem Material nach DIN EN 61478 bzw. VDE 0682 Abschnitt 6.5 Kategorie 1/30 KV.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.



Leiterlänge m	senkrechte Leiterhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossen- zahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,34	1,29	2,60	0,47	58	2 x 4	7,8	41165	381,-
1,62	1,55	2,85	0,50	58	2 x 5	9,6	41166	435,-
1,90	1,82	3,10	0,53	58	2 x 6	11,4	41167	452,-
2,46	2,33	3,65	0,59	58	2 x 8	14,8	41168	555,-
3,02	2,86	4,15	0,65	58	2 x 10	18,8	41169	662,-
3,58	3,38	4,70	0,71	58	2 x 12	22,5	41170	799,-

Varioflex B, Gebördelte Sprossen-Stehleiter mit verlängerbaren Holmen

Die Spezialleiter, die auch in unebenem Gelände sowie auf Treppen und Absätzen für sicheren Stand sorgt.

- Millimetergenaue, stufenlose Verstellung und sichere Arretierung jedes einzelnen Leiterholms durch Drehgriffe.
- Holmabmessung: 60 x 24 mm.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Leiterlänge ohne Verlängerung m	zusätzlicher Verstellbereich am Steigteil m	zusätzlicher Verstellbereich am Stützteil m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,40	1,30	2 × 6	12,5	41936	737,-
2,35	0,40	1,85	2 × 8	15,5	41938	831,-



04

Vario B, Gebördelte Sprossen-Stehleiter, höhenverstellbar

Treppengängige Mehrzweckleiter mit Ausziehfunktion für sicheren Stand in großen Höhen.

- Ideal für Arbeiten auf Treppen, in Sporthallen, Sälen usw.
- Bequem und präzise von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm höhenverstellbar.
- Sichere Arretierung durch Haken mit Abhebesicherung.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeits- höhe m	Quertra- verse m	Holmhöhe mm	Ausladung m	Sprossen- anzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,05	2,40	5,15	0,80	58	2,30	4 × 8	22,2	41322	1.056,-
4,95	3,01	6,00	0,90	73	2,70	4 × 10	27,3	41323	1.266,-
6,05	3,57	7,00	1,00	73	3,30	4 × 12	31,4	41324	1.539,-



Mehrzweckleitern – jeder Situation gewachsen.

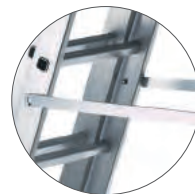
04



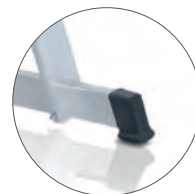
Einfache Höhenverstellung
mittels Haken und Abhebesicherung.



Optimale Anbindung
durch holmumfassende
Führungsbeschläge.



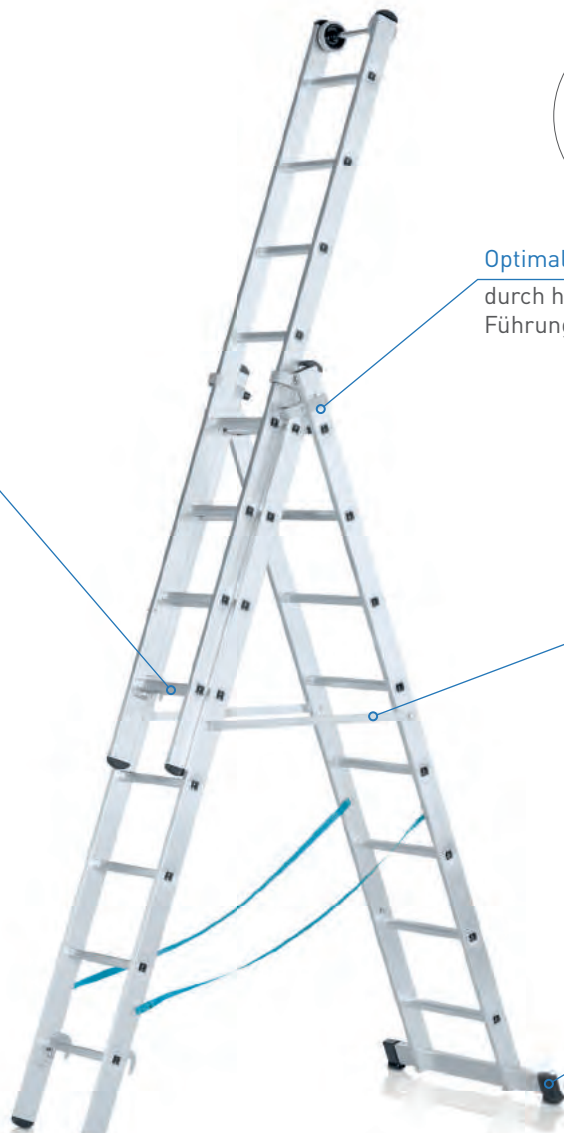
Optimale Stabilität
durch starre
Verbindungen.



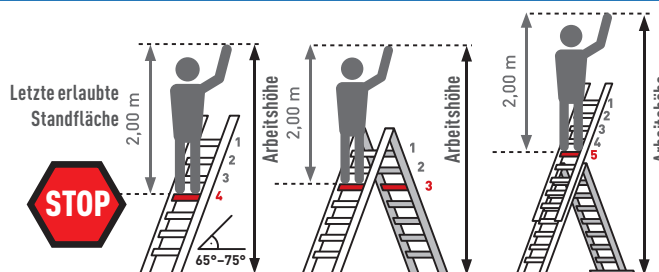
Sicherer Stand
durch breite
Quertraverse.



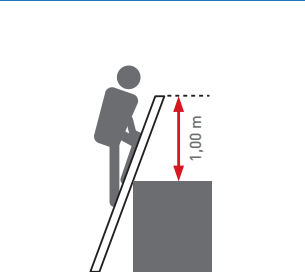
Rutsicherer Stand
durch 2-Komponenten-
Kunststoffschuhe.



Information



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.



Benötigte Leiterlänge = zu
erreichende senkrechte Höhe × 1,064

Skymaster Plus X, Gebördelte Mehrzweckleiter, 3-teilig

Eine Leiter, viele Funktionen: die flexible Lösung für sicheren Auf- und Abstieg sowie extra stabilen Stand.

- Oberleiter mit Kopffahrwerk (ab Größe 3 x 8).
- Treppengängig einsetzbar bei Bestell-Nr. 41526-41522.
- Oberleiter auch separat als Anlegeleiter einsetzbar bei Bestell-Nr. 41526-41522.
- Höchste Stabilität durch beidseitige starre Verbindung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingewählter Befestigungslasche.
- Mit Rolle in Quertraverse für ergonomischen Transport.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Kopffahrwerk



Starre Verbindung



ZARGES Qualitätsbördelung



Ergonomischer Transport durch Rolle

Leiterlänge als 3-tlg. Anlegeleiter m	Länge als 2-tlg. Anlegeltr. und als Stehltr mit Aufsteckteil m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe als 3-tlg. Anlegeleiter m	Quertraverse m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,15	3,00	1,90	4,90	0,80	68	3 x 6	13,9	41526	513,-
5,80	4,10	2,45	6,55	1,00	73	3 x 8	18,6	41521	593,-
6,90	4,95	3,00	7,65	1,10	85	3 x 10	24,4	41522	759,-
8,60	6,10	3,55	9,25	1,20	98	3 x 12	30,2	41523	875,-
9,70	6,95	4,15	10,35	1,20	98	3 x 14	38,5	41524	1.057,-

Skymaster X, Gebördelte Mehrzweckleiter, 3-teilig



Hohe Funktionalität und Flexibilität mit Basisausstattung und optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Treppengängig einsetzbar bei Bestell-Nr. 41536-41540.
- Eine starre Verbindung.
- Oberleiter auch separat als Anlegeleiter einsetzbar bei Bestell-Nr. 41536-41540.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Leiterlänge als 3-tlg. Anlege- leiter m	Länge als 2-tlg. Anlegeltr. und als Stehltr. mit Aufsteckteil m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe als 3-tlg. Anlegeleiter m	Quertra- verse m	Holmhöhe mm	Sprossen- anzahl	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,10	3,00	1,90	5,00	0,80	68	3 × 6	13,8	41536	409,-
5,00	3,60	2,20	5,80	0,90	68	3 × 7	15,0	41537	437,-
5,80	4,10	2,45	6,65	1,00	73	3 × 8	17,5	41538	465,-
6,70	4,70	2,70	7,45	1,10	73	3 × 9	20,0	41539	541,-
6,90	4,95	3,00	7,70	1,10	85	3 × 10	23,3	41540	622,-
8,60	6,10	3,55	9,35	1,20	98	3 × 12	28,8	41542	719,-
9,70	6,95	4,15	10,40	1,20	98	3 × 14	36,4	41544	930,-

Skymaster DX, Gebördelte Mehrzweckleiter, 3-teilig



Hohe Funktionalität und Flexibilität mit Basisausstattung und optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrechtem Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Oberleiter auch separat als Anlegeleiter einsetzbar bei Bestell-Nr. 44837-44840.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.



Leiterlänge als 3-tlg. Anlege- leiter m	Länge als 2-tlg. Anlegeltr. und als Stehltr. mit Aufsteckteil m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe als 3-tlg. Anlegeleiter m	Quertra- verse m	Holmhöhe mm	Sprossen- anzahl	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,40	3,25	2,14	5,20	0,80	58	3 × 7	13,8	44837	309,-
5,25	3,85	2,42	6,00	0,90	68	3 × 8	16,3	44838	348,-
6,10	4,40	2,70	6,85	1,00	73	3 × 9	18,0	44839	395,-
6,65	4,65	2,98	7,35	1,10	73	3 × 10	20,5	44840	468,-
7,20	5,25	3,26	7,90	1,10	85	3 × 11	22,3	44841	506,-
8,30	5,80	3,54	9,00	1,20	85	3 × 12	25,9	44842	603,-
9,45	6,65	4,10	10,05	1,20	98	3 × 14	31,5	44844	713,-

Combimaster Plus X, Gebördelte Mehrweckleiter, 2-teilig

Zwei Leitern in einem: Steh- und Schiebeleiter in Kombination für sicheren Stand.

- Einsetzbar als 2-teilige Schiebeleiter oder als beidseitig begehbare Leiter.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingnähter Befestigungslasche.



Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	senkr. Höhe als Stehleiter m	Arbeitshöhe m	Quertraverse m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,98	1,86	1,75	3,80	0,80	58	2 × 6	7,9	42566	199,-
4,10	2,42	2,27	4,90	0,80	58	2 × 8	10,1	42568	278,-
4,94	2,98	2,80	5,70	0,90	58	2 × 10	12,2	42570	332,-
6,06	3,54	3,33	6,80	1,00	68	2 × 12	15,3	42572	423,-
7,19	4,10	3,86	7,90	1,10	73	2 × 14	18,1	42574	519,-
8,31	4,67	4,39	9,00	1,20	85	2 × 16	22,0	42576	612,-

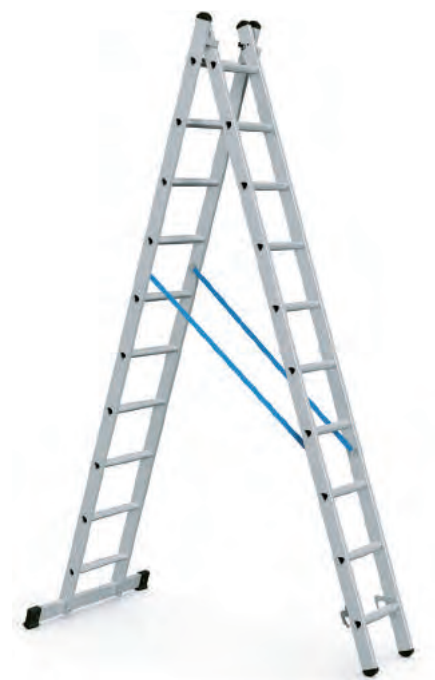


04

Combimaster DX, Gebördelte Mehrweckleiter, 2-teilig

Preisgünstige Alternative für universellen Einsatz als Schiebe- und Stehleiter.

- Einsetzbar als 2-teilige Schiebeleiter oder als beidseitig begehbare Leiter.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingnähter Befestigungslasche.



Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	senkr. Höhe als Stehleiter m	Arbeitshöhe m	Quertraverse m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3,82	2,40	2,25	4,90	0,89	58	2 × 8	10,0	44868	233,-
4,94	2,98	2,81	5,70	0,90	68	2 × 10	12,3	44870	276,-
6,06	3,54	3,33	6,80	1,00	68	2 × 12	15,3	44872	348,-
6,90	4,10	3,86	7,60	1,10	85	2 × 14	18,2	44874	428,-



Variomax V, Gebördelte Teleskop-Mehrzweckleiter, 4-teilig



Multifunktionale, ausziehbare und treppengängige Leiter mit kompaktem Transportmaß in robuster, langlebiger Ausführung.

- Einfach zu bedienendes, automatisch einrastendes Sicherheits-Aluminium-Lamellengelenk.
- Sichere Höhenverstellung durch vier Zuggriffe aus Aluminium-Druckguss.
- Anlegeleiter, Stehleiter und treppengängige Stehleiter in einem.
- Arbeitshöhe bei allen Varianten im Sprossenabstand von 280 mm einstellbar.

Länge als Anlegeleiter m	Arbeitshöhe als Anlegeleiter m	Arbeitshöhe als Stehleiter m	Maße, zusammengeklappt m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3,10	3,85	2,75	1,05 × 0,50 × 0,21	4 × 3	10,0	41934	541,-
4,20	5,00	3,35	1,30 × 0,56 × 0,21	4 × 4	13,0	41930	602,-
5,30	6,05	3,85	1,58 × 0,63 × 0,21	4 × 5	16,0	41931	718,-
6,40	7,10	4,40	1,86 × 0,70 × 0,21	4 × 6	20,0	41932	816,-

Nicht nach EN131-1+2

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Holmverlängerung	41933	79,50

Variotec V, Gebördelte Teleskop-Mehrzweckleiter, 4-teilig



Multifunktionale, ausziehbare und treppengängige Leiter mit kompaktem Transportmaß in robuster, langlebiger Ausführung.

- Gewünschte Arbeitshöhe im Sprossenabstand von 280 mm einstellbar.
- Zum Transport kompakt und platzsparend zusammenschiebbar.
- Mit Automatik-Stahlscharnieren, Bestell-Nr. 42396 mit Aluminium-Lamellengelenk.

Länge als Anlegeleiter m	senkr. Höhe als Stehleiter m	Arbeits-höhe als Anlegeleiter m	Arbeits-höhe als Stehleiter m	Maße, zusammengeklappt m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,17	2,20	4,95	3,40	1,30 × 0,56 × 0,21	60	4 × 4	13,0	42394	459,-
5,29	2,70	6,05	3,90	1,58 × 0,63 × 0,21	60	4 × 5	16,0	42395	541,-
6,40	3,09	7,10	4,40	1,86 × 0,70 × 0,21	60	4 × 6	20,0	42396	638,-

Nicht nach EN131-1+2

Zubehör

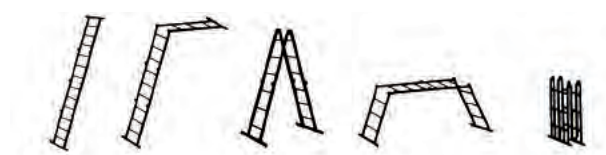
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Holmverlängerung	41133	73,-

Multimax M, Gebördelte Vielzweckleiter, 4-teilig

Vielfältig einsetzbare Leiter mit bis zu vier Funktionen, die sich für den Transport ganz klein macht.

- Einfach zu bedienendes, automatisch einrastendes Sicherheits-Aluminium-Lamellengelenk.
- Leiterbreite: 420 mm.
- Zum Transport kompakt und platzsparend zusammenlegbar.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Einsatz als Anlegeleiter



platzsparend zusammenklappbar



automatisch einrastende Alu-Scharniere

Länge als Stehleiter m	Länge als Anlegeleiter m	Höhe als Arbeitsbühne m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Maße, zusammengeklappt m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,76	3,65	0,99	4,45	0,80	1,00 × 0,80 × 0,28	58	4 × 3	14,0	41687	432,-
2,00	4,16	0,99	5,00	0,90	1,21 × 0,90 × 0,28	58	2 × 3 + 2 × 4	15,0	41686	521,-
2,29	4,75	-	5,50	0,90	1,25 × 0,90 × 0,28	58	4 × 4	16,0	41688	576,-
2,84	5,85	-	6,55	1,10	1,56 × 1,10 × 0,28	59	4 × 5	20,0	41689	715,-

Nicht nach EN131-1+2

Hinweis: Bestell-Nr. 41688 und 41689 können nicht als Arbeitsbock und Anlegeleiter mit Wandabstützung eingesetzt werden.

Multitec M, Gebördelte Vielzweckleiter, 4-teilig



Die kompakte Version mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und einem günstigen Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Einsetzbar als Anlegeleiter, als beidseitig begehbare Stehleiter oder als praktisches Arbeitspodest.
- Äußere Breite des Leiterkörpers: 350 mm.
- Bestell-Nr. 42381 - 42383 sind mit zwei Quertraversen ausgestattet, Bestell-Nr. 42384 mit einer Quertraverse.



Länge als Stehleiter m	Länge als Anlegeleiter m	Höhe als Arbeitsbühne m	Arbeitshöhe m	Maße, zusammengeklappt m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,85	3,62	0,99	4,45	1,02 × 0,75 × 0,26	59	4 × 3	12,5	42383	299,-
2,13	4,19	0,99	5,00	1,22 × 0,80 × 0,26	59	2 × 3 + 2 × 4	14,0	42381	334,-
2,41	4,74	-	5,50	1,30 × 0,90 × 0,26	59	4 × 4	15,5	42384	362,-
2,41	4,74	0,99	5,50	1,50 × 0,90 × 0,26	61	2 × 3 + 2 × 5	15,5	42382	374,-

Nicht nach EN131-1+2

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Holzbelag, 1-teilig, für 4 x 3	40936	47,50
Alu-Riffelblechbelag, klappbar, für 4 x 3	40926	105,-
Alu-Riffelblechbelag, klappbar, für 2 x 3 + 2 x 4	40927	123,-
Alu-Riffelblechbelag, klappbar, für 2 x 3 + 2 x 5	40924	138,-



Multistar M, Gebördelte Vielzweckleiter, 4-teilig



Das kostengünstige Multitalent für den flexiblen Einsatz und mit bis zu vier Funktionen.

- Einsetzbar als Anlegeleiter, als beidseitig begehbare Stehleiter oder als praktisches Arbeitspodest.
- Extrem kompaktes Transportmaß, passt in nahezu jeden Kofferraum.



Länge als Stehleiter m	Länge als Anlegeleiter m	Höhe als Arbeitsbühne m	Arbeitshöhe m	Maße, zusammengeklappt m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	3,50	0,94	4,30	0,97 × 0,80 × 0,26	60	4 × 3	12,5	44893	276,-

Nicht nach EN131-1+2

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Holzbelag, 1-teilig, für 4 x 3	40936	47,50



Combimaster X, Gebördelte Mehrzweck-Klappleiter, 2-teilig

Praktische Leiter mit Doppelfunktion als Anlege- und Stehleiter für den flexiblen Einsatz.

- Wahlweise als Anlegeleiter oder Stehleiter einsetzbar.
- Robustes, mit den Holmen verschraubtes Stahlgelenk.
- Automatische Verriegelung.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Länge als Stehleiter m	Länge als Anlegeleiter m	Arbeitshöhe als Anlegeleiter m	Arbeitshöhe als Stehleiter m	Quertraverse m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,30	2,50	3,35	2,55	0,75	58	2 × 4	6,0	41941	215,-
1,85	3,60	4,40	3,10	0,80	58	2 × 6	8,0	41942	259,-
2,40	4,70	5,45	3,60	0,90	58	2 × 8	12,0	41943	323,-

Teleskop Kombileiter

Vom Kofferraum nach oben: Mini-Format für den Transport, flexibel im Einsatz als Anlege und Stehleiter.

- Zusammengeschoben passt die Leiter in jeden Kofferraum.
- Nutzbar als Anlege- oder Stehleiter nur im komplett ausgefahrenen Zustand.
- Breite Stufen sorgen für Komfort bei Auf- und Abstieg.
- Holme abriebfest eloxiert.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe m	Quertraverse m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,30	0,71	3,60	0,69	6 + 2	14,5	41114	542,-
3,00	0,78	4,20	0,77	8 + 2	20,0	41115	697,-



Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ablageschale	41118	59,50



Tritte und Arbeitspodeste – vielseitig, praktisch und kompakt.

04

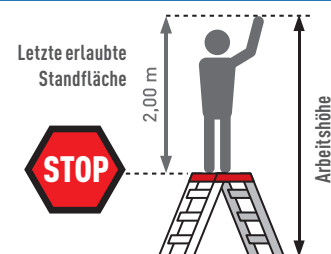
Schneller Einsatzwechsel
durch geringes Gewicht und Größe.

Sicheres Arbeiten
durch Haltebügel mit Ablageschale.

Besonders platzsparend
da kompakt zusammenklappbar.

Sicherer Tritt und Stand
durch 230 mm tiefe Stufen.

Information



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN 14183 bzw. EN 131, TRBS 2121 und DGUV Information 208-016.

Plazamax P, Sicherheitstreppe

Die bewährte Steiglösung mit kompakten Abmessungen im geklappten Zustand und sicherem Stand durch komfortablen Gummibelag.

- Große Standfläche: 230 x 360 mm.
- Trittstufen für sicheren und komfortablen Stand, mit Gummibelag.
- Besonders kompakt zusammenklappbar.
- Sicherheitsbügel mit praktischer Ablageschale bei 3-stufiger Variante optional, bei 4- bzw. 5-stufiger Variante serienmäßig angebracht.

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Sicherheits- bügel	Holmhöhe mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,45	2,45	0,48	nein	70	2	3,9	41927	297,-
0,70	2,70	0,56	nein	70	3	6,6	41923	392,-
0,70	2,70	0,56	ja	70	3	8,4	41928	489,-
0,90	2,90	0,57	ja	70	4	10,6	41926	601,-
1,15	3,15	0,60	ja	70	5	12,8	41925	741,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Rollensatz (ab 3 Stufen möglich)	41929	288,-



Plazatec P, Sicherheitstreppe

Robuste Treppenlösung mit kompakten Abmessungen im geklappten Zustand und Riffelblech für sicheren Stand.

- Große Standfläche: 230 x 360 mm.
- Trittstufen für sicheren und komfortablen Stand, mit Riffelblech-Belag.
- Besonders kompakt zusammenklappbar.
- Sicherheitsbügel mit praktischer Ablageschale bei 3-stufiger Variante optional, bei 4- bzw. 5-stufiger Variante serienmäßig angebracht.

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Sicherheits- bügel	Holmhöhe mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,45	2,45	0,48	nein	70	2	3,9	41920	297,-
0,70	2,70	0,56	nein	70	3	6,6	41673	407,-
0,70	2,70	0,56	ja	70	3	8,4	41683	505,-
0,90	2,90	0,57	ja	70	4	10,6	41684	624,-
1,15	3,15	0,60	ja	70	5	12,8	41685	767,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Rollensatz (ab 3 Stufen möglich)	41929	288,-



Plazatec P, Sicherheitstreppe



Die schnelle und flexible Lösung, die für den Transport platzsparend zusammengeklappt werden kann.

- Minimaler Platzbedarf bei Ruhestellung und Transport.
- Rutschsichere, geriffelte Aluminiumstufen.
- Bequemes und sicheres Arbeiten durch große Standfläche (Stufenbreite 360 mm, Stufentiefe 230 mm).



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Sicherheits- bügel	Holmhöhe mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,45	2,45	0,48	nein	70	2	3,9	41920	297,-
0,67	2,67	0,48	nein	70	3	6,6	41921	419,-

Plazastep P, Sicherheitstreppe



Die flexible Alternative für sicheren Stand und optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Besonders kompakt zusammenklappbar.
- Trittstufen 205 x 360 mm aus Leichtmetall für sicheren und komfortablen Stand.
- Sicherheitsbügel mit praktischer Ablageschale bei 3-stufiger Variante optional, bei 4- bzw. 5-stufiger Variante serienmäßig angebracht.
- Bestell-Nr. 41493 und 41494 serienmäßig mit Rollen zum leichten Verschieben der Treppe.

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Sicherheits- bügel	Holmhöhe mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,44	2,45	0,55	nein	68	2	4,7	41490	200,-
0,66	2,65	0,57	nein	68	3	7,0	41491	263,-
0,66	2,65	0,57	ja	68	3	8,5	41493	314,-
0,88	2,90	0,59	ja	68	4	10,5	41494	381,-
1,10	3,10	0,60	ja	68	5	13,0	41495	444,-

Workmaster Plus P, Arbeitsplattform



Extrem rutschsicher und komfortabel: Klappbare Arbeitsplattform mit R13 Plattformbelag.

- Extrem rutschhemmender Plattformbelag nach den Vorgaben der Bewertungsgruppe R13.
- Erhöhte Sicherheit auch bei öligen Substanzen oder sogar Eis beim Einsatz im Außenbereich.
- Als Standardvariante auch mit Holzbelag erhältlich.
- Plattformabmessung 1,70 x 0,60 m.
- Zulässige Gesamtbelastung der Plattform 300 kg – dadurch von zwei Personen nutzbar.
- Besonders kompakt zusammenklappbar für Transport und Lagerung.
- Bequemer Aufstieg über 60 mm tiefe Leichtmetall-Breitsprossen.



Platzsparend zusammenklappbar



Einfache Arretierung mittels Federsteckbolzen

Ausstattung	Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Grundfläche m	Maße, zusammengeklappt m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
R13-Belag	0,70	2,70	2,21 × 0,74	1,77 × 0,74 × 0,17	19,0	42304	483,-
Holzbelag	0,70	2,70	2,21 × 0,74	1,77 × 0,74 × 0,17	18,0	42303	354,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ablageschale	41967	87,-
ZAP Rollen-Satz	41671	68,-
Geländer	40042	228,-
Haltebügel	42305	104,-
Holmverlängerung	40922	54,50



AMA P, Modulares Arbeitspodest



Die Modullösung für den flexiblen oder stationären Einsatz: vom Tritt ausbaubar bis zur kompletten Arbeitsbühne in verschiedenen Höhen.

- Modularer Aufbau für jederzeit veränder- und erweiterbare Konfigurationen.
- Geringes Eigengewicht für schnelle und komfortable Handhabung.
- Extrem robuste, verwindungssteife, korrosionsfeste Leichtmetall-Gesamtkonstruktion.
- Bequeme und sichere Stufen (555 x 250 mm) aus Alu-Riffelblech.
- Als zweistufiges Grundmodul mit bis zu drei Anbaustufen für den mobilen Einsatz geeignet.
- Vielfältiges Zubehör für den stationären und mobilen Einsatz.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 

Kombinationsmöglichkeiten des Modulsystems

						
Module, einzeln	Modul A	Modul B	Modul C	Modul D	Modul E	Modul F
Gewicht, kg	2,9	4,8	3,9	4,4	4,8	5,5
Bestell-Nr.	40261	40260	40262	40263	40264	40265
Preis/Modul ohne MwSt. €	148,-	243,-	104,-	123,-	133,-	138,-
Modulkombination	A	B	B + C	B + D	B + D + E	B + D + E + F
Arbeitshöhe, ca. m	2,20	2,40	2,40	2,60	2,80	2,99
oberste Plattformhöhe, m	0,20	0,40	0,40	0,60	0,80	0,99
gesamte Podesttiefe, m	0,30	0,55	0,80	0,80	1,05	1,30
Gewicht, gesamt, kg	2,9	4,8	8,7	9,2	14,0	19,5
Gesamtpreis ohne MwSt. €	148,-	243,-	347,-	366,-	499,-	637,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Geländer ¹⁾	40267	81,-
Rollensatz ²⁾ , für häufig wechselnde Einsatzorte, optionales Zubehör zur nachträglichen Montage	40268	31,-
Bodenwinkel ²⁾ , zur ortsfesten Montage, bietet extra Stabilität und schützt vor Verrutschen des Arbeitspodestes. Ab dem Einsatz von fünf AMA-Modulen ist die Montage von Bodenwinkeln aus Sicherheitsgründen vorgeschrieben.	40269	26,50
AMA Überstiegsmodul, Länge 1,00 m zur Verbindung zweier AMA-Podeste zum Aufbau eines Laufstegs mit beidseitigem Zugang	40273	195,-

¹⁾ Erst ab Modul D montierbar ²⁾ 1 Satz = 2 Stück



AFA P, Maschinentritt

Der Basistritt mit geringem Gewicht, hoher Stabilität und bequemer Standfläche.

- 200 mm tiefe Stufen aus rutschfestem Aluminium-Riffelblech.
- 350 x 577 mm große, durch eine Querstrebe versteifte Standplattform.



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Grundfläche m	Stufenanzahl ein- schl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,20	2,20	0,40 x 0,60	1	3,0	40031	116,-
0,40	2,40	0,64 x 0,67	2	5,5	40032	215,-
0,60	2,60	0,87 x 0,69	3	7,8	40033	300,-
0,80	2,80	1,10 x 0,71	4	10,1	40034	387,-
0,99	3,00	1,35 x 0,73	5	13,5	40035	504,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Federbremsrollen (VE = 4 Stück)	40036	218,-
Fußplatten (1 Satz = 4 Stück)	40037	96,-
Handlauf	40038	82,-



Seventec RC SP, Genietetes Arbeitspodest

Klappbar und platzsparend transportier- und verstaubar, optimal für den Außenbereich durch profilierte Stufen.

- 85 mm tiefe Stufen mit Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten sowie Profilierung für den sicheren Stand.
- Plattformgröße ca. 600 x 300 mm.
- Reflektierende Streifen an den Holmen zur besseren Wahrnehmung bei schlechten Sichtverhältnissen.
- Beidseitige, starre Verbindung.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl ein- schl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,66	2,66	0,67	3	8,1	40233	312,-
0,86	2,86	0,69	4	10,3	40234	395,-
1,08	3,08	0,72	5	11,7	40235	498,-



Seventec RC BP, Genietetes Arbeitspodest



Das leichte und komfortable Podest mit profilierten Stufen und Plattform für den Außenbereich für den schnellen und flexiblen Einsatz.

- 85 mm tiefe Stufen mit Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten sowie Profilierung für den sicheren Stand.
- Plattformgröße ca. 600 x 300 mm.
- Reflektierende Streifen an den Holmen zur besseren Wahrnehmung bei schlechten Sichtverhältnissen.
- Beidseitige, starre Verbindung.



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,49	2,49	0,70	2 × 2	5,2	40392	196,-
0,74	2,74	0,75	2 × 3	7,3	40393	255,-
0,99	2,99	0,80	2 × 4	10,2	40394	323,-

Seventec BP, Genietetes Arbeitspodest



Das leichte und komfortable Podest mit großer Standfläche für den schnellen und flexiblen Einsatz.

- Plattformgröße ca. 600 x 300 mm.
- 85 mm tiefe Stufen für sicheren Stand.
- Beidseitige, starre Verbindung.



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,49	2,49	0,70	2 × 2	5,7	40372	162,-
0,74	2,74	0,75	2 × 3	7,9	40373	212,-
0,99	2,99	0,80	2 × 4	10,3	40374	269,-

Workstand P, Arbeitspodest

Optimale Standsicherheit kombiniert mit großer Standfläche und einfaches Handling.

- Plattformgröße ca. 400 x 300 mm.
- Robuster Stahlrahmen für hohe Standsicherheit.
- Einfaches Handling durch Tragegriff in der Plattform.
- Verkauf nur in Verpackungseinheiten á 4 Stück.



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Grundfläche m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,40	2,40	0,62 x 0,52	5,0	40429	60,-

Bigfoot P, Rolltritt

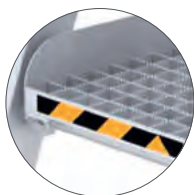
Das vielseitige und flexibel einsetzbare Multitalent bietet festen Stand dank patentierter Einrastung.

- Geriffelte, rutschhemmende Trittfläche.
- Fahrbare Ausführung mit Feder-Bremsrollen.
- Sicherer Stand durch patentierte, automatische Einrastung und rutschhemmende Gummilippe.
- Plattformdurchmesser von 30 cm für sicheren Stand.



Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Durchmesser, oben m	Durchmesser in der Mitte m	Durchmesser, unten m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,43	2,45	0,29	0,36	0,44	2,6	40918	84,50

Spezialleitern für besondere Anforderungen.



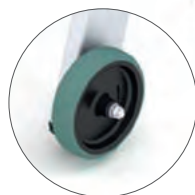
Großzügige Plattform
aus Aluminium-
Gitterrost mit höchster
Rutsicherheit (R 13).



Zweifache Aufnahme
für festen Halt der
Unterflügelbetankungs-
kupplung.



**Rutsichere
Leiterstufe (R13)**
80 mm tief mit
Lochung zum Ablauf
von Flüssigkeiten.



Leichtes Verfahren
dank zweier am
Steigteil befestigter
Rollen.



**Flexible
Betankungshöhen**
durch 160 mm
tiefe Doppelstufe.



ZAP R13master S

**Die universelle Plattformleiter für jeden robusten Einsatz!
Nutzen Sie diese Leiter auch ganz speziell als Betankungs-
leiter für den schnellen und sicheren Betankungseinsatz.**

- Für einen festen Halt der Unterflügelbetankungskupplung, bietet unsere Leiter zwei abnehmbare Aufnahmen am Steigteil der Leiter.
- Für Standsicherheit sorgt die Traverse am Stützteil der Leiter. Optional ist diese auch in anderen Breiten erhältlich.
- Die großzügige Plattform (500x450mm) aus Stahl-Gitterrost mit einer Rutsicherheitsklasse R13, sorgt auch mit ihrer flüssigkeitsdurchlässigen Ausführung für höchste Standsicherheit.
- 80 mm tiefe Stufen mit R13-Belag und Profilierung sowie Lochung zum Ablauf von Flüssigkeiten.
- Zwei Rollen am Steigteil sorgen für ein leichtes Verfahren der Leiter.
- Für unsere Leitern wurden die europäischen Normen EN 131-1, -2 und EN 131-7 angewandt.



04

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,80	2,80	73	3	15,0	40097	961,-
1,07	3,00	73	4	17,0	40098	1.174,-
1,35	3,35	73	5	18,0	40099	1.388,-
1,60	3,60	73	6	20,0	40051	1.601,-

Tankwagenleiter Basismodul



Sicherer Zugang zur Wartung, Befüllung oder Reinigung von Tank- und Kesselwagen.

- Einsatzbereiche: Lebensmittelindustrie, chemische und petrochemische Industrie und Schienenfahrzeuge.
- Bequeme Höhenverstellung im Raster von 280 mm mittels zweiteiliger Schiebeleiter und Seilwinde.
- Aufstieg mit 30 mm tiefen Sprossen aus Alu-Strangpressprofil.
- Mögliche Plattformhöhen von 2.770 mm bis zu 4.100 mm.
- Beidseitiger Handlauf an der Schiebeleiter für maximale Sicherheit beim Aufstieg.
- Geländer wahlweise rund oder rechteckig.
- Einfach per Hand verschiebbar durch Fahrwerk mit zwei Bock- und Lenkrollen.
- Wahlweise unterschiedliche Fahrwerksvarianten je nach Anforderung.
- Optional mit 600 mm breiter Plattform in drei unterschiedlichen Längen.
- Plattformbelag: Aluminium gerieft.

Sollten Ihre Anforderungen mit dem bestehenden Modulsystem nicht erfüllt werden können, erhalten Sie von uns auch eine auf Ihre Anforderungen abgestimmte Lösung!



Antrittsplattform mit zwei Lenkrollen



Höhenverstellung über außenliegende Seilwinde



Beidseitiger Handlauf am Aufstieg



Höhenverstellung im Sprossenraster von 280 mm

Tankwagenleiter

Die Ausstattungsmöglichkeiten der Tankwagenleiter in der Übersicht:

Basismodul Leiter:

- Per Seilwinde höhenverstellbare Leiter, 2-teilig mit Stützteil sowie beidseitigem Handlauf.

Senkrechte Höhe, ca. mm	eingefahren/ausgefahren	
	2770 / 4100	
Bestell-Nr.	591000	
Preis ohne MwSt. €	5.333,-	

Pflichtmodul Geländer:

Wählbar zwischen zwei Varianten:

- Geländer rund, Ø 1.500 mm.
- Geländer rechteckig, 1.300 × 2.250 mm.

Geländer rund, ca. Ø 1.500 mm	Bestell-Nr.	591004
	Preis ohne MwSt. €	1.884,-
Geländer rechteckig, ca. 1.300 × 2.250 mm	Bestell-Nr.	591005
	Preis ohne MwSt. €	3.298,-

Pflichtmodul Fahrwerk:

Wählbar zwischen zwei Varianten mit Schiebegriffen:

- Standardfahrwerk mit starrer Traverse. Verfahrbar durch 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Feststeller.
- Fahrwerk mit ausziehbarer, spindelbarer Traverse (Verstellbereich 200 mm) für optimalen Stand und den Ausgleich von Bodenunebenheiten. Verfahrbar durch 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Feststeller.

Standardfahrwerk		
Abmessungen ca. 2.370 × 2.333 mm	Bestell-Nr.	591010
	Preis ohne MwSt. €	1.792,-
Fahrwerk mit ausziehbarer, spindelbarer Traverse		
Abmessungen, eingefahren, 1.270 × 2.311 mm, Abmessungen, ausgefahren, 2.457 × 2.311 mm	Bestell-Nr.	591011
	Preis ohne MwSt. €	2.498,-

Optionsmodule:

- Zur Auswahl stehen drei verschiedene Plattformen in den Längen 300 mm, 600 mm und 800 mm.
- Ab einer Plattformlänge von 600 mm ist ein Plattformgeländer mit Doppelfallschranke einsetzbar.
- Elektrisch leitfähige Ausführung optional erhältlich.

Optionsmodul Plattform aus Aluminium, gerieft

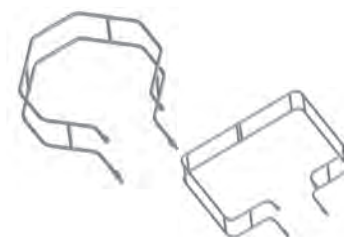
Für Plattformlänge in mm	300	600	800
Bestell-Nr.	591020	591021	591022
Preis ohne MwSt. €	238,-	378,-	521,-

Optionsmodul Plattformgeländer mit Doppelfallschranke

Plattformgeländer mit Doppelfallschranke, Plattformlänge × 600 mm	Bestell-Nr.	591006
	Preis ohne MwSt. €	941,-

Optionsmodul elektrisch leitfähig

Bestell-Nr.	591030
Preis ohne MwSt. €	238,-



Maststeigleiter



Sicheres und effektives Arbeiten an Masten in unterschiedlichen Höhen durch schnelle Montage und sicheren Steigschutz.

- Höchste Arbeitssicherheit durch Doppelholmleiter und integriertes Steigschutzsystem.
- Vorlaufender Fallschutz gewährleistet auch während des Aufbaus permanente Sicherheit.
- Verschleißarme Befestigung am Masten durch spezielle Anschlagmittel (Flechtleine und Mastbügel mit Anlegeklotz).
- Hohe Flexibilität in Bezug auf Höhe (max. 20,00 m) und Mastdurchmesser (Ø 140 mm bis 1.000 mm).
- Die Aufbauzeit (Maststockzeit) für einen 15,00 m langen Masten liegt bei ca. 10 Minuten.
- Maximale Gesamtbelastung 150 kg pro Leiternsystem / Set.
- Das komplette Leiternsystem ist geprüft nach DIN EN 353 CE 0121, DIN 18799-1, DIN EN ISO 14122-4, DIN EN 131. Die Einhaltung dieser Normen wird von der DEKRA geprüft und zertifiziert.
- Der Sicherungsläufer ZAST-OPTIFLEX ist als Zubehör unter Bestell-Nr. 47588 erhältlich.



Mastbügel mit Anlegeprofil



Höhenverstellbare Oberleiter

Komplettsset

Leiterkombinationen	Leiterlänge m	Äußere Breite mm	Holmhöhe mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3-teilig	8,80	505	58	40,0	55140	2.810,-
4-teilig	11,60	505	58	52,0	55141	3.741,-
5-teilig	14,40	505	58	64,0	55142	4.672,-
6-teilig	17,20	505	58	76,0	55143	5.603,-
7-teilig	20,00	505	58	88,0	55144	6.534,-

Einzelteile

Leiterkombinationen	Leiterlänge m	Äußere Breite mm	Holmhöhe mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Unterleiter	3,52	505	58	14,0	41916	998,-
Mittelleiter	2,85	505	58	12,0	41917	931,-
Oberleiter	2,80	505	58	12,0	41918	881,-

Montageleiter

Die frei stehende Lösung für Arbeiten in großen Höhen bis 12 m mit sicherem Stand, einfacher Höhenverstellung und Rollen für die Mobilität.

- Höhenverstellung der Oberleiter per Seilzug.
- Sichere Arretierung durch automatisch wirkende Einfallhaken.
- Plattform, 400 x 400 mm, aus Alu-Warzenblech.
- Führungsbeschläge mit Kunststoffgleitern.
- Stabiler Rückenschutzbügel und geräumige Ablageschale.
- Serienmäßig zwei Traversen mit Polyamid-Lenkrollen (Ø 150 mm) und Spindeln (Verstellbereich 150 mm).
- Verbindung von Aufstiegs- und Stützleiter durch zwei Längsstreben.



04



Großflächige Arbeitsplattform
(400 x 400 mm)



Fahrwerk mit Spindel

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
7,50	4,55	6,20	8,20	68,0	41342	3.546,-
9,45	5,65	8,10	10,10	86,0	41343	4.793,-
11,40	6,70	10,00	12,00	144,0	41346	6.218,-

Dachleitern



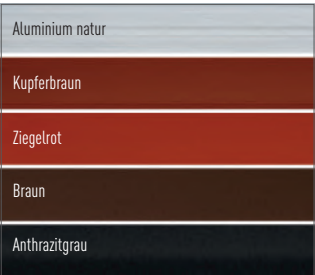
Sicherer Aufstieg auf verschiedenen Dachneigungen durch hochstabile, stationäre Leiter mit außermittiger Sprossen-anordnung.

- Trittsichere Vierkantsprossen mit 2 unterschiedlich ge-neigten Trittflächen.
- Außermittige Sprossen-anordnung.
- Stabile Holmprofile für 80 mm Sicherheitsabstand der Sprossen zur Dachoberfläche.
- Problemlose Abstimmung der Leiter auf die jeweilige Dachlänge.
- Belastung max. 150 kg.
- Äußere Breite: 340 mm.

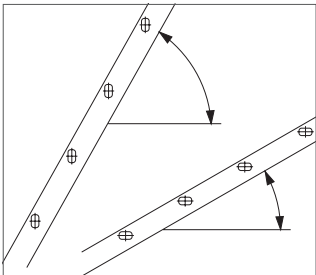
04



Verfügbare Dachleitervarianten



Leichtmetall-Dachleitern erhältlich in verschiedenen Farben



Der Dachneigung entsprechend kann die Flach- oder Steilseite der Sprossen als Trittfläche benutzt werden

Leiterlänge m	Leiterbreite mm	Sprossen- anzahl	Holmhöhe mm	Gewicht kg	Aluminium, natur Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,00	340	7	110	2,4	40395	96,-
2,80	340	10	110	4,0	40396	137,-
4,20	340	15	110	6,8	41237	194,-

Kupferbraun Bestell-Nr.	Ziegelrot Bestell-Nr.	Braun Bestell-Nr.	Anthrazitgrau Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40397	41391	41392	41395	165,-
40398	41393	41394	41396	210,-
40399	41235	41236	41397	331,-

Zubehör

Sicherheitsdachhaken für Pfannen- und Falzziegel	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	40969	13,-
Kupferbraun	40490	17,-
Ziegelrot	40970	17,-
Braun	40967	17,-
Anthrazitgrau	41399	17,-

Sicherheitsdachhaken für Biberschwanzziegel	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	41386	13,-
Kupferbraun	40492	17,-
Ziegelrot	41387	17,-
Braun	41388	17,-
Anthrazitgrau	41389	17,-

Sicherheitsdachhaken gem. DIN EN 517

Zur Befestigung sind mindestens zwei Sicherheitsdachhaken in versetzter Anordnung erforderlich. Bei Leitern bis 4,20 m Länge werden zwei tragende Sicherheitsdachhaken benötigt. Für jedes weitere Leiterteil mit 2,00 m bzw. 2,80 m Länge wird ein weiterer Haken, mit 4,20 m Länge werden zwei weitere Haken benötigt.

Tragende Sicherheitsdachhaken sind mittig auf den Sparren anzubringen.
Kleinsten Sparrenumfang: 60 x 80 mm.



Dachhaken für Biberziegel



Dachhaken für Pfannen- und Falzziegel

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41695	16,-

Dachleitern-Sicherungshaken

Zur sicheren Fixierung der Dachleiter am Dachhaken gemäß DIN 18 160/5.



Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3,0	40980	63,-

Fahrbarer Firsthaken

Stahlbügel, verzinkt, mit 2 Laufrädern. Die Dachleiter wird mit dem montierten Firsthaken auf der Dachfläche zum First gerollt, dort umgedreht und am First eingehängt. Firsthaken nur in Kombination mit Dachleiter begehbar. Firsthaken ersetzen keine Dachhaken. Zur Montage müssen Bohrungen vorgenommen werden.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40999	69,-

Dachrinnen-Fixierung

Für einen sicheren Aufstieg am Dach. Zur sicheren Fixierung einer Aufstiegsleiter (z. B. einer 3-teiligen Mehrzweckleiter) an eine Dachrinne. Einsatz bis 85 mm Holm möglich (1 Satz = 2 Stück).



Zubehör und Ersatzteile – Alles was dazu gehört.



Sicher Aufsteigen
mit passendem
Zubehör.



Werkzeuge
immer griffbereit
durch verschiedene
Ablagen.



Standsicher
durch passendes
Equipment.



Mobil
durch optionale
Rollen.



Schützt vor Streifen
durch nicht ab-
färbende Schuhe.

Information

Optionale Sonderausstattungen für die Anpassung der Leiter an Ihre Bedürfnisse finden Sie auf Seite 158/159.

Leiterzubehör

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41967	87,-

Ablageschale

Als Aufnahme für Werkzeuge und Material. Fixierung am Geländer mit Rohrdurchmesser 36 mm oder 40 mm.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40100	180,-

Wandabstandshalter mit Werkzeug-ablage

Für Sprossenleitern.
Wandabstand maximal 68 cm,
min. 50 cm, verstellbar alle 3 cm.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40270	44,50

Ablageschale für Sprossenleitern

Farbe, Pinsel, Schraubenzieher - alles, was Sie brauchen, passt in diese praktische Ablageschale. In beliebiger Höhe an den Leitersprossen einhängbar.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40115	11,50

Eimerhaken

Stahl, verzinkt.
Passend für alle Leitern mit quadratischer Bördelung.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40920	15,-

Werkzeug-Einhängebox

Praktische Kunststoffbox zum Einhängen in alle Stufen- und Sprossenleitern.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40300	16,50

Werkzeugtasche

Mobile Tasche für Akkuschrauber mit Stecktaschen für das Zubehör. Leichte Befestigung mittels Klettverschluss an Leiterholme. Kann auch am Gürtel getragen werden.





Werkzeugtasche

Mobile Tasche für Werkzeug mit verschiedenen Ablagefächern.
Mit Schultergurt zum bequemen Tragen.
Sehr flexibel in der Befestigung.
Maximale Belastung 15 kg.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40301	54,-



Gerüstbock

80 cm breite Auflage, seitliche Abrutschsicherung.
Platzsparend klappbar.
Alle vier Füße von 60 cm bis 90 cm einzeln höhenverstellbar.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
42132	88,-



Aluminium-Auszugsdielle

Breite ca. 0,30 m
Ausziehbar von 2,00 bis 3,50 m.
Einsetzbar bis 1,00 m Standhöhe.

Länge, ausgefahren m	Länge, eingefahren m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
3,50	2,00	18,0	42302	442,-



Leiternadapter

Für stufenlosen Niveaue Ausgleich
Niveaue Ausgleich bis max. 110 mm.
Für äußere Leiternbreiten 300 - 500 mm.

Für Holmhöhen bis max. mm	Äußere Breite mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
98	680	5,0	41919	231,-



Holmverlängerung

Zum Ausgleich von Höhenunterschieden auf unebenem Boden, auf Treppen, etc. mühelos zu befestigen.
Verstellbereich maximal 375 mm.
Passend für Leitern mit Holmhöhe 48-73 mm.

für Rechteckrohr-holm mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
48 / 73	40922	54,50

für Rechteckrohr- holm mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
58	41987	65,-
73	41989	65,-

Holmverlängerung für Quertraversen

Für Leitern mit Querrohr. Stufenlos
verstellbar, maximal 375 mm.
Einfache Montage an Quertraversen.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40226	34,-

**Schwenkfuß mit Gummiauflage
125 x 50 mm**

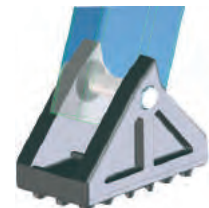
Ab Holmhöhe 58 x 25 mm.
Auflagefläche 125 x 50 mm.
Hochgeklappt als Erdspitze verwend-
bar.
Lieferumfang: 1 Stück inkl. Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40997	25,-

**Schwenkfuß mit Gummiauflage
100 x 55 mm**

Ab Holmhöhe 42 x 25 mm.
Auflagefläche 100 x 55 mm.
Lieferumfang: 1 Stück inkl. Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.



für Rechteck- rohrholm mm	Holmau- ßenmaß mm	Länge mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
42 - 85	58 x 25	1000	40251	85,50
42 - 98	58 x 25	1200	299848	90,-

**Quertraverse für nachträglichen
Anbau**

Anbau an konischen Leitern möglich.
Kein Ersatzteil für Leitern mit serien-
mäßiger Quertraverse.



Auflegehaken für Führungsschiene mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
36	40058	45,50
50	40059	48,50

Einhängehaken

Nachträgliche Montage an alle Anlege-
leitern mit Vierkantbördelung möglich.
Einfacher Klemmmechanismus für
schnelle Montage.
Passend zu Holmhöhen 58-85 mm.
1 Satz = 2 Stück (rechts/links).





Wandabstützung / Fußverbreiterung

Mit 2 Schraubklammern zu befestigen.
Rutsch- und standfeste Endkappen.
Anbau an konischen Leitern möglich.

Stützweite mm	Ausladung m	für Rechteck- rohrholm mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1200	0,54	58 - 114	40250	102,-



Kettensicherung

Bei Stehleitern anstelle von Perlon-
gurten.
Lieferumfang: 1 Stück inkl. Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.

Länge mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2000	40252	15,-



Dachrinnen-Fixierung

Für einen sicheren Aufstieg am Dach.
Zur sicheren Fixierung einer Aufstiegs-
leiter (z. B. einer 3-teiligen Mehr-
zweckleiter) an eine Dachrinne.
Einsatz bis 85 mm Holm möglich
(1 Satz = 2 Stück).

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40999	69,-



Erdspitzen

Auch für Traversen geeignet.
Stahlspitzen mit Erdteller ab Holmhöhe
50 - 114 x 25 mm.
1 Satz = 2 Stück (rechts/links).

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40939	42,50



Handlauf

aus Leichtmetall-Rohr (Ø 25 mm) zum
Selbstanbau mit Klemmbügel, passend
für Rechteckrohrholme bis 73 mm.

Handlauf- länge mm	Höhe m	Passend für Anle- ge- und Regallei- tern m	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1270	0,20	3,00	41960	47,50
1990	0,20	4,70	41990	60,50



Ausführung	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
rechts	1,0	41998	84,-
links	1,0	41999	84,-

Handlauf, klappbar

Aus Leichtmetall-Rohr (Ø 25 mm) zum Selbsteinbau mit Klemmbeschlag oben und Einsteckdorn in die seitliche Bördelung.
Passend für Rechteckrohrholme mit 74 mm Tiefe.



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
rechts, schräger Anbau	40222	138,-
links, schräger Anbau	40223	138,-
rechts, gerader Anbau	40224	138,-
links, gerader Anbau	40225	138,-

Ausstiegsholm, einschiebbar, für einteilige Leitern

Ausstiegsholm in zwei verschiedenen Varianten erhältlich.
Je nach Bedarf zum schrägen und zum geraden Anbau.
1.300 mm mit Aufnahme.
1.100 mm reine Holmlänge.



gerader Anbau hier 40224

Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
rechts, gerader Anbau	40254	138,-
links, gerader Anbau	40255	138,-

Ausstiegsholm, einschiebbar, für mehrteilige Leitern

1.300 mm mit Aufnahme.
1.100 mm reine Holmlänge.



schräger Anbau hier 40222

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40900	63,50

Einhängepodest

Für bequemen und sicheren Stand.
Verwendbar bei Sprossenleitern mit einem Sprossenabstand von 280 mm.
Plattform 350 x 270 mm.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40998	34,-

Leiterhalter, abschließbar

Stahl, verzinkt, inkl. Dübel und Schrauben. Ohne Schloss.(1 Satz = 2 Stück).





Zurrband

Länge 2,60 m. Zur Sicherung der Leiter beim Einsatz und Transport.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40960	7,-



Signalleuchte

Erhöht aktiv die Sichtbarkeit von Leitern bei schlechter Witterung oder Dunkelheit.
Passend für Leitern mit Stufen/Sprossen mit Vierkantbördelung.
Leuchtdauer bis zu 72 Stunden.
Batterien wechselbar (Knopfzellen).

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40390	10,50



Reflektierender Aufkleber

Erhöht die Sichtbarkeit durch Reflexion bei schlechter Witterung oder Dunkelheit.
Kann nachträglich an der Leiter angebracht werden.
1 Satz = 2 Stück.

Ausführung	Länge mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Gebördelte Leitern	500	40156	8,50
Genietete/geschraubte Leitern	230	40157	3,50
Seventec Arbeitspodeste	230	40158	3,50
Seventec Leitern	500	40159	8,50



Rolle in Quertraverse

Ergonomischer Transport von Leitern mit Quertraverse.
Türegängig.
Einfache Montage, da die vorhandene Traverse ersetzt wird.
Passend für Leitern mit Quertraverse Holmmaß 73 x 25 mm.

Bohrungsabstand mm	Länge mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
395	890	40020	54,50
395	1085	40021	54,50
465	1185	40022	54,50
465	1000	40023	54,50
465	1200	40024	54,50



ZAP Rollen

Rollen zum nachträglichen Anbau.
Zum einfachen Verschieben der ZAP Safemaster S.
Für Holmhöhe 58 mm.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41671	68,-



Federlenkrolle

Für unteres Leiternende.
Lieferumfang: 1 Stück inkl. Montage-material.
Zur Montage müssen Bohrungen vorgenommen werden.

Seite	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
links	40220	43,50
rechts	40221	43,50

Seite	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
links	40218	43,50
rechts	40219	43,50

Federbockrolle

Für unteres Leiternende.
Lieferumfang: 1 Stück inkl. Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.



Auflegehaken für Führungsschiene bis Ø mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
36	40242	10,50
50	40243	14,-
80	40244	18,50

Haken für Sprossen-, Stufen- und Breitsprossenleitern

Lieferumfang: 1 Stück inkl. Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.



Auflegehaken für Führungsschiene mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
50	821700	30,-
100	821701	30,-
150	821702	32,50
200	821703	33,50

Spezialhaken für Sprossen-, Stufen- und Breitsprossenleitern

Protefan beschichtet.
Lieferumfang: 1 Stück ohne Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.



Auflegehaken für Führungsschiene bis Ø mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
50	821704	33,50
100	821705	34,50
150	821706	38,-
200	821707	45,-

Spezialhaken für Sprossen-, Stufen- und Breitsprossenleitern

Protefan beschichtet.
Lieferumfang: 1 Stück ohne Montage-
material.
Zur Montage müssen Bohrungen vor-
genommen werden.



für Rechteckrohr- holm mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
56 - 85	40231	53,50
98 - 114	40371	53,50

Wandabstützung

Schutz von unerwünschten Abdrücken
an Wänden oder bei Fassaden mit
Außenisolierung.
Größere Anlegefläche mit wand-
schonendem Schaumstoff.
Leichte Montage durch Sicherung
mittels Klettverschluss.
1 Satz = 2 Stück.



Holmaußenmaß mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
42 × 25	40309	20,-
48 × 25	40310	20,-

Nichtabfärbende Leiternschuhe

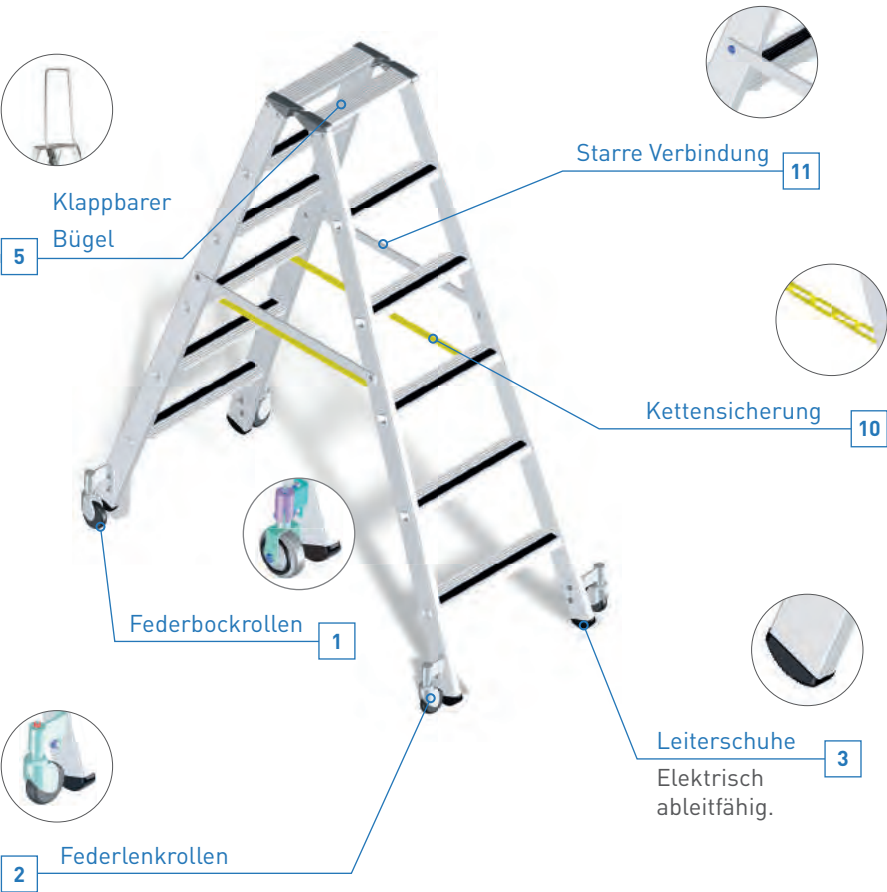
Schutz vor dunklen Abrieben bei
empfindlichen Böden.
Kann nachträglich an Leitern mit
Außenschuhe angebracht werden.
1 Satz = 2 Stück.



Optionale Sonderausstattungen für Anlege- und Stehleitern

Um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden, bieten wir Ihnen optionale Sonderausstattungen an, die wir fachgerecht in der Serienproduktion direkt an Ihre Leiter montieren.

Stehleitern



Beispiele für Stehleitern mit Rollenanbau.



Leiter mit 4 Stück Federbockrollen, längs verfahrbar, oder 4 Stück Federlenkrollen, drehbar, sowie 2 Stück starre Verbindung



Leiter ausgestattet mit 2 Stück Federbockrollen, nicht drehbar, sowie 2 Stück starre Verbindung

Angepasst an Ihre Anforderungen.

1 2 Fahrbare Ausführungen



Für ein- und beidseitig begehbare Stehleitern.

Bezeichnung	Bestell-Nr. für Montage an		Preis ohne MwSt. €
	Holm- außen- seite	Holm- innen- seite	
Federbockrollen, Ø 80 mm (1 Satz = 4 Stück)	8100	8200	215,-
Federbockrollen, Ø 80 mm (1 Satz = 2 Stück)	8101	8201	167,-
Federlenkrollen, Ø 80 mm (1 Satz = 4 Stück)	8102	8202	229,-
Federbock- und Federlenk- rollen, Ø 80 mm (1 Satz = jeweils 2 Stück)	8103	8203	223,-

3 Elektrisch ableitfähige Ausführung



Die speziellen Leiterschuhe sind leit-fähig durch Graphitbeimengungen. Spezifischer Widerstand 10⁶ Ohm, inkl. Kennzeichnungsaufkleber BN 28281.

Elektrisch ableitfähige Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stehleitern und Anlegeleitern	8104	110,-
2-teilige Leitern	8105	167,-
3-teilige Leitern	8106	222,-
Podesttreppen	9120	229,-

4 Querrohr-Anbau

Mehr Stabilität für Ihre Leiter.

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Querrohr	8107	126,-

5 Klappbarer Bügel

Bügel abriebfest eloxiert. Passend zu beidseitig begehbaren Stufenstehleitern.

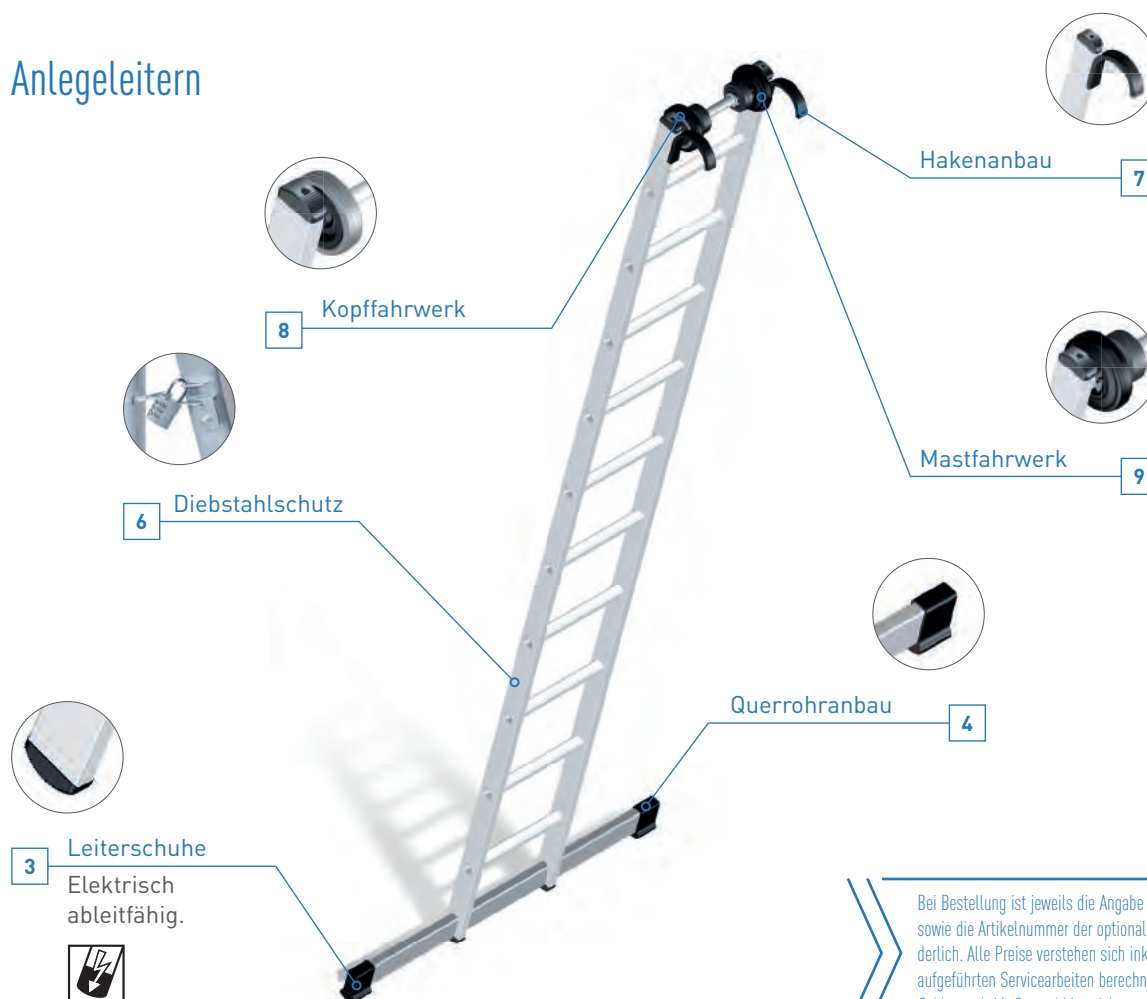
Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
SaferStep Leitern	8206	70,-
XLstep Leitern	8207	70,-
Comfortstep Leitern	8208	70,-
Seventec Leitern	8209	70,-

6 Diebstahlschutz

Passend für Leitern mit Vierkantbördelung mit max. Stufen-/Sprossenlänge 560 mm. Inklusive dreistelligem Zahlenschloss.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
8210	64,-

Anlegeleitern



Bei Bestellung ist jeweils die Angabe der Artikelnummer der Leiter sowie die Artikelnummer der optionalen Sonderausstattung erforderlich. Alle Preise verstehen sich inkl. Montage. Für alle hier nicht aufgeführten Servicearbeiten berechnen wir pro Leiter pauschal € 66,- zzgl. MwSt. und Material.

04

7 Haken-Montage

Für das Einhängen Ihrer Leiter, z. B. in eine Regalanlage, können verschiedene Haken an den Holmenenden montiert werden. Eine Auswahl an Haken finden Sie auf Seite 157.

8 Kopffahrwerk

Passend für Anlege- oder Schiebeleitern. Ausstattung der Leiter mit wandschonenden Laufrollen, für leichtes Anlegen und Aufstellen.

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kopffahrwerk	8110	102,-

9 Mastfahrwerk

Passend für Anlege-, Schiebe- und Seilzugleitern. Ausstattung der Leiter mit speziell an Masten angepassten Laufrollen, für leichtes Anlegen und Aufstellen. Passend für Masten Ø 150 mm bis Ø 400 mm.

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Mastfahrwerk für Leitern aus Aluminium	8505	272,-
Mastfahrwerk für Leitern aus Kunststoff	8506	272,-

10 Spreizsicherung Kette

Passend für Stehleitern mit Gurtbändern als Spreizsicherung. Ersatz der Perlongurtbänder durch robustere Stahlketten.

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kettensicherung	9897	108,-

11 Starre Verbindung

Passend für Stehleitern. 2 zusätzliche starre Verbindungen geben Stabilität.

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Starre Verbindung bis zu 5 Stufen	8831	67,-
Starre Verbindung von 6 bis 12 Stufen	8832	72,-

Leiterersatzteile

Hinweis: Aufgrund von Konstruktionsänderungen ist nicht nur der Leitern-Typ, sondern immer das Holmaußenmaß zu beachten.



Innenschuh

Für Sprossen- und Breitsprossenleitern aus Aluminium.

Holmaußenmaß mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
50 × 20	827000	8,50
50 × 25	824347	9,-
58 × 25	824350	9,-
60 × 25	829687	9,-
62 × 25	824486	9,-
68 × 25	824302	9,-
73 × 25	824352	9,-
85 × 25	824353	10,-
98 × 25	824354	11,50
114 × 25	824355	12,-



Innenschuh

Für Plazatec P, Bestell-Nr. 41673, 41683–41685 und Plazamax P, Bestell-Nr. 41923–41926 und 41928.

Holmaußenmaß mm	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
34 × 20	vorne	800142	8,50
68 × 20	hinten	800143	8,50



Innenschuh

Für AFA P, Bestell-Nr. 40031–40035.

Durchmesser mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
30	800358	6,-



Innenschuh

Für AMA P, Bestell-Nr. 40260-40265.

Holmaußenmaß mm	Seite	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40 × 20	links	800295	8,-
40 × 20	rechts	800296	8,-



Außenschuh

Für Sprossenleitern.

Holmaußenmaß mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
58 × 25	824409	9,50
62 × 25	824425	9,50
68 × 25	824396	11,-
73 × 25	824427	11,-
85 × 25	824428	12,-
89 × 25	824399	12,50



Außenschuh

Für Stufenleitern aus Aluminium.

Holmaußenmaß mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
33 × 22	824437	9,50
42 × 25	824424	9,50
48 × 25	824438	9,50
58 × 25	824439	9,50

Holmau- ßenmaß mm	Bohrungs- abstand mm	Länge mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
58 × 25	325	745	823871	68,50
58 × 25	325	890	800543	68,50
58 × 25	395	745	823872	68,50
58 × 25	395	790	800544	68,50
58 × 25	395	900	800545	68,50
58 × 25	395	1085	800546	68,50
58 × 25	465	745	823879	68,50
73 × 25	325	890	800547	68,50
73 × 25	325	1085	800548	68,50
73 × 25	395	890	823877	68,50
73 × 25	395	1200	800542	68,50
73 × 25	465	1000	823475	68,50
73 × 25	465	1200	823981	68,50

Quertraverse

Befestigung durch Schraube M8.
Weitere Abmessungen auf Anfrage.



Anzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	829855	0,70

Hinweisschild

für Leitern und Tritte, nach UVV.
Mindestbestellmenge 30 Stück.



Anzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	891209	1,-

Prüfaufkleber

nach UVV.
Mindestbestellmenge 30 Stück.
Jahreszahlen 2020/2021/2022.



Durchmesser mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
25	828384	0,50
40	828385	0,50

Jahresplaketten

Mindestbestellmenge 30 Stück.
Jahreszahlen 2021/2022/2023.

**Information****Nicht das passende Ersatzteil gefunden?**

Weitere Ersatzteile finden Sie in unserem ZARGES Ersatzteil-
Prospekt oder unter www.zarges.de/ersatzteile

Gerne sind wir bei Fragen für Sie erreichbar:

Tel.: +49 881 687-105

Fax: +49 881 687-500

E-Mail: steigtechnik.ersatzteile@zarges.de



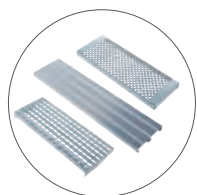


05

Wartungstreppen und Arbeitsbühnen im Baukastensystem.

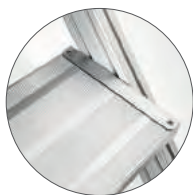
Konfigurator für Treppen und Plattformen	165
Plattformtreppen fahrbar	166–169
Treppenpodeste	170–171
Überstiege	172–173
Podesttreppen	174–175
Treppen	176–177
Arbeits- und Enteisungsbühnen	178–179
Fahrbare Podeste	180–184
Zubehör	185

Wartungstreppen und Arbeitsbühnen – angepasst an Ihre Anforderungen.



Verschiedene Beläge

Wahlweise rutschsicher nach Rutschhemmungsklasse R10, R12 oder R13.



Verschiedene Breiten

Wählbare Breiten von 600, 800 oder 1.000 mm.



Abnehmbare Geländer

Schnell und einfach per Klemmhebel zu lösen.



Fahrbar oder ortsfest

Wählen Sie selbst, ob Ihr Produkt mit Rollen oder ortsfesten Bodenkonsolen ausgestattet sein soll.



Ergonomische Zentralbremse

ERGO-Stopp für komfortables Bremsen dank Fußpedal.

Angewandte Normen

- ISO DIN EN 14122.
- EN 131-7.
- DIN EN 1090 (nur für ortsfest).
- TÜV-geprüft.

Creaxess Treppen und Plattformen – die nächste Generation eines bewährten Systems.



05

Ob Treppen, Überstiege, Podeste oder Plattformen – unsere individuellen ZARGES Creaxess Lösungen der nächsten Generation passen sich immer optimal Ihren Anforderungen an.

Ihre Vorteile:

- Einfach geplant und konfiguriert.
- Schnell geliefert und montiert.
- Sicherer Einbau durch hohen Vormontagegrad.



Alle unsere Lösungen sind TÜV-geprüft und nach angewandten Industrienormen (z. B. DIN EN ISO 14122) konzipiert.



ZARGES – jetzt online konfigurieren:
www.creaxess.com

Plattformtreppe, fahrbar mit ZARGES ERGO-Stop



Mobile Zugangs- oder Arbeitsplattform mit bequemem Aufstieg. Ideal geeignet für länger andauernde Arbeiten, auch mit Werkzeug und häufigem Wechsel des Arbeitsplatzes. Großflächige Plattform mit Geländer für sicheres und ergonomisches Arbeiten in der Höhe.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Verschiedene Neigungen, 45° für bequemen Aufstieg, 60° für beengte Platzverhältnisse.
- Wahlweise Stufenbreiten: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit. Abbildungen siehe Seite 174.
- Individuell angepasste Plattformlängen.
- Extrem schnell einsatzbereite Plattformtreppen aufgrund des innovativen Bremssystems.
- Fahrwerk optional in elektrisch ableitfähiger Ausführung.
- ZARGES ERGO-Stop – alle vier Rollen können komfortabel mittels Fußpedal am Treppenaufstieg gebremst werden.
- Statten Sie Ihre Wartungstreppe mit einem individuellen Stoßschutz aus und schützen Sie so Ihre Maschine oder Anlage vor Beschädigung.

Exklusive ZARGES Vorteile:

- Individuelle Geländerkonfiguration an der Plattform, optional mit Schwenktüre oder Fallschranke.
- Maximale Flexibilität durch optional ohne Werkzeug abnehmbare Handläufe und Geländer.
- Schnelle und einfache Montage durch das ZARGES Verbindungssystem mit hohem Vormontagegrad.



ERGO-Stop Bremssystem



Sicherer Übergang von Handlauf zu Geländer

Technische Daten	
Neigungen	45° und 60°
Senkrechte Höhen bei 45°-Neigung	600 bis 4.510 mm
Senkrechte Höhen bei 60°-Neigung	600 bis 5.250 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft (R 10) Stahl-Gitterrost (R 12) Stahl-Lochblech (R 13) Aluminium-Gitterrost (R 13)
Stufenbreite	600 mm, 800 mm und 1.000 mm
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg
Plattformlängen	600 bis 3.000 mm

Plattformtreppe, fahrbar mit ERGO-Stop



Eine Auswahl vorkonfigurierter Plattformtreppen, fahrbar mit 45°-Neigung:

		45°	Plattformtreppe fahrbar mit beidseitigem Handlauf und umlaufendem Geländer, Plattformlänge 600 mm, ERGO-Stop BREMSYSTEM							
Senkrechte Höhe mm		1.070	1.500	1.930	2.360	2.790	3.220	3.650	4.080	4.510
Ausladung mm		1.847	2.277	2.730	3.137	3.567	3.997	4.427	4.857	5.287
Stufenanzahl		5	7	9	11	12	14	16	18	20
Stufenbreite 600 mm	Fahrwerksbreite	1.020	1.020	1.020	1.220	1.220	1.420	1.420	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255014	40255016	40255018	40255020	40255022	40255024	40255026	40255028	40255030
	Preis ohne MwSt. €	3.461,-	3.774,-	4.098,-	4.511,-	4.655,-	5.065,-	5.392,-	5.818,-	5.987,-
Stufenbreite 800 mm	Fahrwerksbreite	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.420	1.420	1.620
	Bestell-Nr.	40255034	40255036	40255038	40255040	40255042	40255044	40255046	40255048	40255050
	Preis ohne MwSt. €	3.564,-	3.893,-	4.232,-	4.648,-	4.798,-	5.198,-	5.565,-	5.980,-	6.189,-
Stufenbreite 1.000 mm	Fahrwerksbreite	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.620
	Bestell-Nr.	40255054	40255056	40255058	40255060	40255062	40255064	40255066	40255068	40255070
	Preis ohne MwSt. €	3.670,-	4.013,-	4.366,-	4.810,-	4.966,-	5.381,-	5.737,-	6.167,-	6.389,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276	42355276	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50	77,50	77,50

* bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen



Eine Auswahl vorkonfigurierter Plattformtreppen, fahrbar mit 60°-Neigung:

		60°	Plattformtreppe fahrbar mit beidseitigem Handlauf und umlaufendem Geländer, Plattformlänge 600 mm, ERGO-Stop BREMSYSTEM							
Senkrechte Höhe mm		1.250	1.750	2.250	2.750	3.250	3.750	4.250	4.750	5.250
Ausladung mm		1.566	1.855	2.143	2.432	2.721	2.780	3.298	3.587	3.875
Stufenanzahl		5	7	9	11	13	15	17	19	21
Stufenbreite 600 mm	Fahrwerksbreite	1.020	1.220	1.420	1.420	1.620	1.620	1.620	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255074	40255076	40255078	40255080	40255082	40255084	40255086	40255088	40255090
	Preis ohne MwSt. €	3.438,-	3.748,-	3.912,-	4.471,-	4.665,-	5.349,-	6.075,-	6.454,-	6.636,-
Stufenbreite 800 mm	Fahrwerksbreite	1.220	1.220	1.420	1.420	1.620	1.620	1.620	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255094	40255096	40255098	40255100	40255102	40255104	40255106	40255108	40255110
	Preis ohne MwSt. €	3.539,-	3.848,-	4.024,-	4.597,-	4.804,-	5.118,-	6.265,-	6.656,-	6.851,-
Stufenbreite 1.000 mm	Fahrwerksbreite	1.420	1.420	1.420	1.420	1.620	1.620	1.620	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255114	40255116	40255118	40255120	40255122	40255124	40255126	40255128	40255130
	Preis ohne MwSt. €	3.640,-	3.962,-	4.138,-	4.725,-	4.942,-	5.269,-	6.048,-	6.860,-	7.066,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276	42355276	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50	77,50	77,50

* bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen

Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Plattformbreite	600/800/1.000	Stoßschutz zur Anbringung an Plattform, Stütze oder Fahrtraverse	Länge Stoßschutz mm	200	300	1.000
	Bestell-Nr.	42355275		Bestell-Nr.	41250	41252	41254
	Preis ohne MwSt. €	93,-		Preis ohne MwSt. €	37,-	46,-	112,-

Plattformtreppe, fahrbar



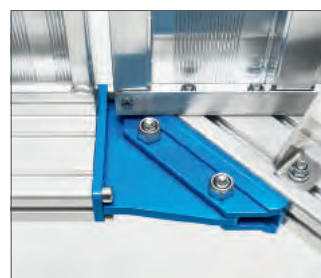
Mobile Zugangs- oder Arbeitsplattform mit bequemem Aufstieg. Ideal geeignet für länger andauernde Arbeiten, auch mit Werkzeug und häufigem Wechsel des Arbeitsplatzes. Großflächige Plattform mit Geländer für sicheres und ergonomisches Arbeiten in der Höhe.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Verschiedene Neigungen, 45° für bequemen Aufstieg, 60° für beengte Platzverhältnisse.
- Wahlweise Stufenbreiten: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit. Abbildungen siehe Seite 174.
- Individuell angepasste Plattformlängen.
- Überkragende Plattform wählbar zur Überbrückung von Störkonturen.
- Fahrwerk optional in elektrisch ableitfähiger Ausführung.
- Schmales Fahrwerk. Die Fahrwerksbreite ist durch zusätzliche Ballastierung auf ein Minimum reduziert.
- Statten Sie Ihre Wartungstreppe mit einem individuellen Stoßschutz aus und schützen Sie so Ihre Maschine oder Anlage vor unbeabsichtigter Beschädigung.

Exklusive ZARGES Vorteile:

- Individuelle Geländerkonfiguration an der Plattform, optional mit Schwenktüre oder Fallschranke.
- Maximale Flexibilität durch optional ohne Werkzeug abnehmbare Handläufe und Geländer.
- Schnelle und einfache Montage durch das ZARGES Verbindungssystem mit hohem Vormontagegrad.



Stabile Verbindungen



Einfache Montage dank hohem Vormontagegrad

Technische Daten	
Neigungen	45° und 60°
Senkrechte Höhen bei 45°-Neigung	600 bis 4.510 mm
Senkrechte Höhen bei 60°-Neigung	600 bis 5.250 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft (R 10) Stahl-Gitterrost (R 12) Stahl-Lochblech (R 13) Aluminium-Gitterrost (R 13)
Stufenbreite	600 mm, 800 mm und 1.000 mm
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg
Plattformlängen	600 bis 3.000 mm

Plattformtreppe, fahrbar



Eine Auswahl vorkonfigurierter Plattformtreppen, fahrbar mit 45°-Neigung:

		45°	Plattformtreppe fahrbar mit beidseitigem Handlauf und umlaufendem Geländer, Plattformlänge 600 mm							
Senkrechte Höhe mm		1.070	1.500	1.930	2.360	2.790	3.220	3.650	4.080	4.510
Ausladung mm		1.883	2.240	2.670	3.100	3.470	3.903	4.337	4.767	5.202
Stufenanzahl		5	7	9	11	12	14	16	18	20
Stufenbreite 600 mm	Fahrwerksbreite	1.020	1.020	1.020	1.220	1.220	1.420	1.420	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255764	40255766	40255768	40255770	40255772	40255774	40255776	40255778	40255780
	Preis ohne MwSt. €	2.447,-	2.761,-	3.086,-	3.489,-	3.631,-	4.042,-	4.370,-	4.795,-	4.966,-
Stufenbreite 800 mm	Fahrwerksbreite	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.420	1.420	1.620
	Bestell-Nr.	40255784	40255786	40255788	40255790	40255792	40255794	40255796	40255798	40255800
	Preis ohne MwSt. €	2.552,-	2.881,-	3.220,-	3.627,-	3.775,-	4.177,-	4.542,-	4.957,-	5.166,-
Stufenbreite 1.000 mm	Fahrwerksbreite	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420	1.620
	Bestell-Nr.	40255804	40255806	40255808	40255810	40255812	40255814	40255816	40255818	40255820
	Preis ohne MwSt. €	2.658,-	3.000,-	3.353,-	3.786,-	3.943,-	4.358,-	4.714,-	5.144,-	5.365,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276	42355276	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50	77,50	77,50

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen



Eine Auswahl vorkonfigurierter Plattformtreppen, fahrbar mit 60°-Neigung:

		60°	Plattformtreppe fahrbar mit beidseitigem Handlauf und umlaufendem Geländer, Plattformlänge 600 mm							
Senkrechte Höhe mm		1.250	1.750	2.250	2.750	3.250	3.750	4.250	4.750	5.250
Ausladung mm		1.230	1.530	1.830	2.130	2.430	2.720	3.207	3.496	3.785
Stufenanzahl		5	7	9	11	13	15	17	19	21
Stufenbreite 600 mm	Fahrwerksbreite	1.020	1.220	1.420	1.420	1.620	1.620	1.620	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255704	40255706	40255708	40255710	40255712	40255714	40255716	40255718	40255720
	Preis ohne MwSt. €	2.426,-	2.736,-	2.898,-	3.448,-	3.642,-	3.375,-	4.316,-	4.695,-	4.877,-
Stufenbreite 800 mm	Fahrwerksbreite	1.220	1.220	1.420	1.420	1.620	1.620	1.620	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255724	40255726	40255728	40255730	40255732	40255734	40255736	40255738	40255740
	Preis ohne MwSt. €	2.527,-	2.837,-	3.012,-	3.574,-	3.781,-	4.095,-	4.477,-	4.869,-	5.065,-
Stufenbreite 1.000 mm	Fahrwerksbreite	1.420	1.420	1.420	1.420	1.620	1.620	1.620	1.620	1.620
	Bestell-Nr.	40255744	40255746	40255748	40255750	40255752	40255754	40255756	40255758	40255760
	Preis ohne MwSt. €	2.628,-	2.950,-	3.125,-	3.702,-	3.919,-	4.247,-	4.640,-	5.044,-	5.251,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276	42355276	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50	77,50	77,50

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen

Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Plattformbreite	600/800/1.000	Stoßschutz zur Anbringung an Plattform, Stütze oder Fahrtraverse	Länge Stoßschutz mm	200	300	1.000
	Bestell-Nr.	42355275		Bestell-Nr.	41250	41252	41254
	Preis ohne MwSt. €	93,-		Preis ohne MwSt. €	37,-	46,-	112,-



ZARGES – jetzt online konfigurieren:
www.creaxess.com

Wir empfehlen, das Produkt gemäß dem Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) mit beidseitigem Handlauf und bei Treppen mit Plattformen oder Wartungsbühnen mit einer umlaufenden Absturzsicherung (z. B. Geländer) auszustatten. Sind Handläufe oder Geländer nicht gewünscht, muss der Betreiber für ausreichende vorschriftsmäßige Absicherung sorgen.

Treppenpodest



Mobil durch Rolle



Fester Stand durch Kunststoffauflage

Kompakte Arbeitsplattform mit bequmem Aufstieg. Wählbar zwischen stationärer oder mobiler Ausführung (für schnellen Wechsel des Arbeitsplatzes). Ideal geeignet für länger andauernde Arbeiten, auch mit Werkzeug.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Wahlweise Stufenbreiten: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit. Abbildungen siehe Seite 174.
- Individuell angepasste Plattformlängen.
- Optional in elektrisch ableitfähiger Ausführung zur Vermeidung von elektrostatischer Aufladung.
- Konfigurierbar bis 1.500 mm senkrechte Höhe (ab 1.000 mm mit Quertraverse für einen stabilen Stand).
- Montageelemente: Auflage ohne Rad oder als stationäres Arbeitspodest mit Bodenkonsolen.
- Statten Sie Ihre Wartungstreppe mit einem individuellen Stoßschutz aus und schützen Sie so Ihre Maschine oder Anlage vor unbeabsichtigter Beschädigung.

Exklusive ZARGES Vorteile:

- Individuelle Geländerkonfiguration an der Plattform, optional mit Schwenktüre oder Fallschranke.
- Maximale Flexibilität durch optional ohne Werkzeug abnehmbare Handläufe und Geländer.
- Schnelle und einfache Montage durch das ZARGES Verbindungssystem mit hohem Vormontagegrad.



Technische Daten	
Neigungen	45° und 60°
Senkrechte Höhen bei 45°-Neigung	400 bis 1.500 mm
Senkrechte Höhen bei 60°-Neigung	500 bis 1.500 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft (R 10) Stahl-Gitterrost (R 12) Stahl-Lochblech (R 13) Aluminium-Gitterrost (R 13)
Stufenbreite	600 mm, 800 mm und 1.000 mm
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg
Plattformlängen	400 bis 2.000 mm

Treppenpodest



Eine Auswahl vorkonfigurierter Treppenpodeste mit 45°-Neigung:

		45°	Treppenpodest, einseitiger Handlauf und Plattformgeländer nach DIN EN ISO 14 122 ab 500 mm senkrechter Höhe Pflicht, beidseitiger Handlauf optional (bei Wandabstand > 200 mm Pflicht), Plattformlänge 400 mm		
Senkrechte Höhe mm		400	600	800	990
Ausladung mm		870	1.070	1.270	1.470
Stufenanzahl		2	3	4	5
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40855520	40855521	40855522	40855523
	Preis ohne MwSt. €	878,-	948,-	996,-	1.196,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40855524	40855525	40855526	40855527
	Preis ohne MwSt. €	900,-	998,-	1.053,-	1.267,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40855528	40855529	40855530	40855531
	Preis ohne MwSt. €	924,-	1.049,-	1.108,-	1.339,-
Einseitiger Handlauf	Bestell-Nr.	42355301	42355302	42355303	42355304
	Preis ohne MwSt. €	216,-	221,-	227,-	246,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355279	42355279
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	31,-	31,-

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel doppelt bestellen



Eine Auswahl vorkonfigurierter Treppenpodeste mit 60°-Neigung:

		60°	Treppenpodest, einseitiger Handlauf und Plattformgeländer nach DIN EN ISO 14 122 ab 500 mm senkrechter Höhe Pflicht, beidseitiger Handlauf bei 60° Pflicht (bei Wandabstand > 200 mm Pflicht), Plattformlänge 400 mm	
Senkrechte Höhe mm		500	750	990
Ausladung mm		770	915	1.060
Stufenanzahl		2	3	4
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40855540	40855541	40855542
	Preis ohne MwSt. €	878,-	948,-	994,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40855544	40855545	40855546
	Preis ohne MwSt. €	899,-	994,-	1.046,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40855548	40855549	40855550
	Preis ohne MwSt. €	920,-	1.042,-	1.099,-
Einseitiger Handlauf	Bestell-Nr.	42355281	42355282	42355283
	Preis ohne MwSt. €	210,-	218,-	224,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355279
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	31,-

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel doppelt bestellen

Stoßschutz zur Anbringung an Plattform, Stütze oder Fahrtraverse	Länge Stoßschutz mm	200	300	1.000
	Bestell-Nr.	41250	41252	41254
	Preis ohne MwSt. €	37,-	46,-	112,-

Plattformgeländer (Geländer und Handläufe müssen separat bestellt werden)

Seitliches Plattformgeländer	Für Plattformlänge in mm	400	Stirnseitiges Plattformgeländer	Für Plattformbreite in mm	600	800	1.000
	Bestell-Nr.	42355843		Bestell-Nr.	42355882	42355884	42355886
	Preis ohne MwSt. €	141,-		Preis ohne MwSt. €	253,-	259,-	271,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Bestell-Nr.	42355279	Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355279
	Preis ohne MwSt. €	31,-		Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	31,-

Wir empfehlen, das Produkt gemäß dem Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) mit beidseitigem Handlauf und bei Treppen mit Plattformen oder Wartungsbühnen mit einer umlaufenden Absturzsicherung (z. B. Geländer) auszustatten. Sind Handläufe oder Geländer nicht gewünscht, muss der Betreiber für ausreichende vorschriftsmäßige Absicherung sorgen.

Überstieg, ortsfest



Ortsfeste oder fahrbare Plattform zur Überbrückung von Hindernissen oder als Arbeitsplattform mit beidseitigem Zugang. Großflächige Plattform mit Geländer für sicheres und ergonomisches Arbeiten in der Höhe.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Wahlweise Stufenbreiten: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit. Abbildungen siehe Seite 174.
- Individuell angepasste Plattformlängen.
- Optional mit Fahrwerk für mobilen Einsatz.
- Optional in elektrisch ableitfähiger Ausführung zur Vermeidung von elektrostatischer Aufladung.

Exklusive ZARGES Vorteile:

- Individuelle Geländerkonfiguration an der Plattform, optional mit Schwenktüre oder Fallschranke.
- Maximale Flexibilität durch optional ohne Werkzeug abnehmbare Handläufe und Geländer.
- Schnelle und einfache Montage durch das ZARGES Verbindungssystem mit hohem Vormontagegrad.



Nicht nach DIN 1055 und
DIN 18 065 zugelassen
(Wohngebäude-Treppen).



Stabile Bauweise



Bodenkonsole



Fahrwerk optional im Online-Konfigurator wählbar



Technische Daten	
Neigungen	45° und 60°
Lichte Höhen bei 45°-Neigung	280 bis 2.240 mm
Lichte Höhen bei 60°-Neigung	380 bis 2.630 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft (R 10) Stahl-Gitterrost (R 12) Stahl-Lochblech (R 13) Aluminium-Gitterrost (R 13)
Stufenbreite	600 mm, 800 mm und 1.000 mm
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg
Plattformlängen	600 bis 3.000 mm

Überstieg, ortsfest



Eine Auswahl vorkonfigurierter Überstiege, ortsfest mit 45°-Neigung:

		45°	Überstieg ortsfest mit einseitigem Handlauf und einem seitlichen Geländer, Plattformlänge 600 mm						
Lichte Höhe mm		740	950	1.170	1.380	1.600	1.810	2.030	2.240
Ausladung mm		2.150	2.580	3.010	3.734	4.174	4.651	5.090	5.551
Stufenanzahl		4	5	6	7	8	9	10	11
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40355933	40355934	40355935	40355936	40355937	40355938	40355939	40355940
	Preis ohne MwSt. €	1.708,-	1.819,-	2.110,-	2.222,-	2.335,-	2.749,-	2.963,-	3.088,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40355943	40355944	40355945	40355946	40355947	40355948	40355949	40355950
	Preis ohne MwSt. €	1.784,-	1.908,-	2.213,-	2.339,-	2.466,-	2.895,-	3.124,-	3.264,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40355953	40355954	40355955	40355956	40355957	40355958	40355959	40355960
	Preis ohne MwSt. €	1.856,-	1.995,-	2.316,-	2.454,-	2.597,-	3.041,-	3.284,-	3.439,-
Handlauf und Plattformgeländer	Bestell-Nr.	42355974	42355975	42355976	42355977	42355978	42355979	42355980	42355981
	Preis ohne MwSt. €	587,-	622,-	696,-	712,-	731,-	745,-	930,-	946,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355275	42355275	42355275	42355275	42355275	42355273	42355273	42355273
	Preis ohne MwSt. €	93,-	93,-	93,-	93,-	93,-	124,-	124,-	124,-

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen

05



Eine Auswahl vorkonfigurierter Überstiege, ortsfest mit 60°-Neigung:

		60°	Überstieg ortsfest mit einseitigem Handlauf und einem seitlichen Geländer, Plattformlänge 600 mm						
Lichte Höhe mm		880	1.130	1.380	1.630	1.880	2.130	2.380	2.630
Ausladung mm		1.620	1.910	2.200	2.490	3.130	3.370	3.727	3.730
Stufenanzahl		4	5	6	7	8	9	10	11
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40355903	40355904	40355905	40355906	40355907	40355908	40355909	40355910
	Preis ohne MwSt. €	1.674,-	1.778,-	2.053,-	2.158,-	2.262,-	2.366,-	2.860,-	2.980,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40355913	40355914	40355915	40355916	40355917	40355918	40355919	40355920
	Preis ohne MwSt. €	1.740,-	1.858,-	2.143,-	2.259,-	2.376,-	2.495,-	2.999,-	3.130,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40355923	40355924	40355925	40355926	40355927	40355928	40355929	40355930
	Preis ohne MwSt. €	1.804,-	1.934,-	2.231,-	2.364,-	2.492,-	2.621,-	3.137,-	3.284,-
Handlauf und Plattformgeländer	Bestell-Nr.	42355964	42355965	42355966	42355967	42355968	42355969	42355970	42355971
	Preis ohne MwSt. €	565,-	595,-	676,-	690,-	705,-	725,-	740,-	920,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355275	42355275	42355275	42355275	42355275	42355275	42355273	42355273
	Preis ohne MwSt. €	93,-	93,-	93,-	93,-	93,-	93,-	124,-	124,-

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen

Podesttreppe



Ortsfester Zugang zu Gebäuden und Maschinen mit Plattform.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Verschiedene Neigungen: 45° für bequemen Aufstieg, 60° für beengte Platzverhältnisse.
- Wahlweise Stufenbreiten: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit.
- Individuell angepasste Plattformlängen.
- Montageelement Stützschinkel für den Einsatz als freistehende Arbeitsbühne.
- Optional in elektrisch ableitfähiger Ausführung zur Vermeidung von elektrostatischer Aufladung.

Exklusive ZARGES Vorteile:

- Individuelle Geländerkonfiguration an der Plattform, optional mit Schwenktüre oder Fallschranke.
- Maximale Flexibilität durch optional ohne Werkzeug abnehmbare Handläufe und Geländer.
- Holme aus hochfesten Alu-Strangpressprofilen mit Schraubkanälen für flexible Montageoptionen.
- Schnelle und einfache Montage durch das ZARGES Verbindungssystem mit hohem Vormontagegrad.



Nicht nach DIN 1055 und
DIN 18 065 zugelassen
(Wohngebäude-Treppen).



Aluminium, gerieft, mit
Rutschhemmungsklasse R10



Stahl-oder Aluminium-Gitterrost
mit Rutschhemmungsklasse R12
bzw. R13



Stahl-Lochrost mit
Rutschhemmungsklasse R13

Technische Daten

Neigungen	45° und 60°
Senkrechte Höhen bei 45°-Neigung	400 bis 4.080 mm
Senkrechte Höhen bei 60°-Neigung	500 bis 4.750 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft (R 10) Stahl-Gitterrost (R 12) Stahl-Lochblech (R 13) Aluminium-Gitterrost (R 13)
Stufenbreite	600 mm, 800 mm und 1.000 mm
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg
Plattformlängen	600 bis 3.000 mm

Podesttreppe



Eine Auswahl vorkonfigurierter Podesttreppen mit 45°-Neigung:

		45°	Podesttreppe mit einem Handlauf und einem seitlichen Geländer, einseitiger Handlauf nach DIN EN ISO 14 122 Pflicht, beidseitiger Handlauf optional (bei Wandabstand > 200 mm Pflicht), Plattformlänge 600 mm						
Senkrechte Höhe mm		1.070	1.500	1.930	2.360	2.790	3.220	3.650	4.080
Ausladung mm		1.810	2.240	2.645	3.100	3.511	3.940	4.371	4.780
Stufenanzahl		5	7	9	11	13	15	17	19
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40155424	40155426	40155428	40155430	40155432	40155434	40155436	40155438
	Preis ohne MwSt. €	1.238,-	1.435,-	1.627,-	1.896,-	2.024,-	2.276,-	2.502,-	2.671,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40155444	40155446	40155448	40155450	40155452	40155454	40155456	40155458
	Preis ohne MwSt. €	1.289,-	1.501,-	1.707,-	1.992,-	2.132,-	2.402,-	2.640,-	2.824,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40155464	40155466	40155468	40155470	40155472	40155474	40155476	40155478
	Preis ohne MwSt. €	1.340,-	1.565,-	1.786,-	2.087,-	2.242,-	2.526,-	2.779,-	2.977,-
Zweiter Handlauf	Bestell-Nr.	42355304	42355306	42355308	42355310	42355312	42355314	42355316	42355318
	Preis ohne MwSt. €	246,-	262,-	362,-	396,-	409,-	515,-	531,-	593,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50	77,50

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen



Eine Auswahl vorkonfigurierter Podesttreppen mit 60°-Neigung:

		60°	Podesttreppe mit einem Handlauf und einem seitlichen Geländer, beidseitiger Handlauf nach DIN EN ISO 14 122 Pflicht, Plattformlänge 600 mm						
Senkrechte Höhe mm		1.250	1.750	2.250	2.750	3.250	3.750	4.250	4.750
Ausladung mm		1.398	1.687	1.975	2.264	2.553	2.841	3.180	3.468
Stufenanzahl		5	7	9	11	13	15	17	19
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40155364	40155366	40155368	40155370	40155372	40155374	40155376	40155378
	Preis ohne MwSt. €	1.217,-	1.404,-	1.506,-	1.842,-	1.961,-	2.124,-	2.323,-	2.565,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40155384	40155386	40155388	40155390	40155392	40155394	40155396	40155398
	Preis ohne MwSt. €	1.264,-	1.462,-	1.577,-	1.924,-	2.058,-	2.231,-	2.444,-	2.699,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40155404	40155406	40155408	40155410	40155412	40155414	40155416	40155418
	Preis ohne MwSt. €	1.310,-	1.520,-	1.647,-	2.010,-	2.154,-	2.341,-	2.566,-	2.833,-
Zweiter Handlauf	Bestell-Nr.	42355284	42355286	42355288	42355290	42355292	42355294	42355296	42355298
	Preis ohne MwSt. €	234,-	249,-	267,-	377,-	393,-	501,-	564,-	637,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen

Plattformgeländer

Seitliches Plattformgeländer	Für Plattformlänge in mm	600
	Bestell-Nr.	42355844
	Preis ohne MwSt. €	209,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Bestell-Nr.	42355279
	Preis ohne MwSt. €	31,-

Stirnseitiges Plattformgeländer	Für Plattformbreite in mm	600	800	1.000
	Bestell-Nr.	42355892	42355894	42355896
	Preis ohne MwSt. €	253,-	259,-	271,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355279
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	31,-

Treppe



Ortsfester Zugang zu Gebäuden und Maschinen.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Verschiedene Neigungen: 45° für bequemen Aufstieg, 60° für beengte Platzverhältnisse.
- Wahlweise Stufenbreiten: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit. Abbildungen siehe Seite 174.

Exklusive ZARGES Vorteile:

- Maximale Flexibilität durch optional ohne Werkzeug abnehmbare Handläufe.
- Holme aus hochfesten Aluminium-Strangpressprofilen mit Schraubkanälen für flexible Montageoptionen.
- Schnelle und einfache Montage durch das ZARGES Verbindungssystem mit hohem Vormontagegrad.

Weitere Optionen:

- Einhängkonsolen, Hakensatz und Auflagewinkel, um das Produkt abnehmbar in eine Befestigung zu integrieren.
- Kunststoffauflage für Bodenkonsole zur schnellen bodenseitigen Entfernung des Produkts.



Nicht nach DIN 1055 und
DIN 18 065 zugelassen
(Wohngebäude-Treppen).



Wandkonsole



Bodenkonsole



Handlauf und Geländer auf Wunsch
abnehmbar

Technische Daten

Neigungen	45° und 60°
Senkrechte Höhen bei 45°-Neigung	400 bis 4.080 mm
Senkrechte Höhen bei 60°-Neigung	500 bis 4.750 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft (R 10) Stahl-Gitterrost (R 12) Stahl-Lochblech (R 13) Aluminium-Gitterrost (R 13)
Stufenbreite	600 mm, 800 mm und 1.000 mm
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg

Treppe



Eine Auswahl vorkonfigurierter Treppen mit 45°-Neigung:

		45°	Treppen mit einem Handlauf, einseitiger Handlauf nach DIN EN ISO 14 122 Pflicht, beidseitiger Handlauf optional (bei Wandabstand > 200 mm Pflicht)						
Senkrechte Höhe mm		1.070	1.500	1.930	2.360	2.790	3.220	3.650	4.080
Ausladung mm		1.111	1.541	1.971	2.401	2.831	3.261	3.691	4.121
Stufenanzahl		5	7	9	11	13	15	17	19
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40055244	40055246	40055248	40055250	40055252	40055254	40055256	40055258
	Preis ohne MwSt. €	687,-	890,-	1.156,-	1.352,-	1.483,-	1.744,-	1.976,-	2.149,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40055264	40055266	40055268	40055270	40055272	40055274	40055276	40055278
	Preis ohne MwSt. €	723,-	940,-	1.222,-	1.435,-	1.579,-	1.857,-	2.102,-	2.291,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40055344	40055346	40055348	40055350	40055352	40055354	40055356	40055358
	Preis ohne MwSt. €	760,-	991,-	1.288,-	1.516,-	1.676,-	1.966,-	2.227,-	2.432,-
Zweiter Handlauf	Bestell-Nr.	42355304	42355306	42355308	42355310	42355312	42355314	42355316	42355318
	Preis ohne MwSt. €	246,-	262,-	362,-	396,-	409,-	515,-	531,-	593,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf*	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50	77,50

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen

05



Eine Auswahl vorkonfigurierter Treppen mit 60°-Neigung:

		60°	Treppen mit einem Handlauf, beidseitiger Handlauf nach DIN EN ISO 14 122 Pflicht						
Senkrechte Höhe mm		1.250	1.750	2.250	2.750	3.250	3.750	4.250	4.750
Ausladung mm		772	1.061	1.349	1.638	1.927	2.215	2.504	2.793
Stufenanzahl		5	7	9	11	13	15	17	19
Stufenbreite 600 mm	Bestell-Nr.	40055204	40055206	40055208	40055210	40055212	40055214	40055216	40055218
	Preis ohne MwSt. €	666,-	858,-	962,-	1.215,-	1.324,-	1.585,-	1.791,-	2.040,-
Stufenbreite 800 mm	Bestell-Nr.	40055224	40055226	40055228	40055230	40055232	40055234	40055236	40055238
	Preis ohne MwSt. €	697,-	901,-	1.020,-	1.285,-	1.407,-	1.681,-	1.900,-	2.161,-
Stufenbreite 1.000 mm	Bestell-Nr.	40055324	40055326	40055328	40055330	40055332	40055334	40055336	40055338
	Preis ohne MwSt. €	728,-	946,-	1.075,-	1.357,-	1.489,-	1.778,-	2.009,-	2.284,-
Zweiter Handlauf	Bestell-Nr.	42355284	42355286	42355288	42355290	42355292	42355294	42355296	42355298
	Preis ohne MwSt. €	234,-	249,-	267,-	377,-	393,-	501,-	564,-	637,-
Klemmhebel für abnehmbaren Handlauf/Geländer	Bestell-Nr.	42355279	42355279	42355279	42355278	42355278	42355278	42355277	42355276
	Preis ohne MwSt. €	31,-	31,-	31,-	46,50	46,50	46,50	62,-	77,50

*bei beidseitigem Handlauf Klemmhebel zweifach bestellen



ZARGES – jetzt online konfigurieren:
www.creaxess.com

Wir empfehlen, das Produkt gemäß dem Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) mit beidseitigem Handlauf und bei Treppen mit Plattformen oder Wartungsbühnen mit einer umlaufenden Absturzsicherung (z. B. Geländer) auszustatten. Sind Handläufe oder Geländer nicht gewünscht, muss der Betreiber für ausreichende vorschriftsmäßige Absicherung sorgen.

Arbeitsbühnen und Laufstege



Arbeitsbühne mit Leiterzustieg



Arbeitsbühne mit Steigleiterzustieg und Rückenschutz



Arbeitsbühne mit Treppenzustieg

Ortsfeste oder fahrbare Arbeitsbühnen und Laufstege für optimales und sicheres Arbeiten an Maschinen oder Anlagen genau nach Ihren Anforderungen.

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten:

- Wahlweise als Treppe, Leiter oder Steigleiter ausgeführter Zustieg.
- Strebenfreie Konstruktion für Freiraum unter dem Produkt.
- Verstrebte Konstruktion ermöglicht größere Längen und Höhen.
- Stufen- und Plattformbelag serienmäßig aus Aluminium, gerieft (R10). Wahlweise auch als Stahl-Gitterrost (R12), Stahl-Lochblech (R13) oder Aluminium-Gitterrost (R13) für bessere Rutschfestigkeit. Abbildungen siehe Seite 174.
- Ortsfest oder mit Fahrwerk für den mobilen Einsatz.
- Umfangreiches Zubehör.

Flexible Kombinationsmöglichkeiten der Module durch Koppelung:

C-Form L-Form – Laufstege T-Form L Z-Form

Infos bei Ihrem ZARGES Fachberater:
Tel.: + 49 881 687-101 • E-Mail: vertrieb@zarges.de
Oder unter www.creaxess.com

Technische Daten			
Bühnenmodul	strebenfrei, ortsfest	strebenfrei, fahrbar	verstrebt, ortsfest oder fahrbar
Senkrechte Höhe	3.500 mm	3.500 mm	3.500 mm
Plattformlänge	bis 4.000 mm	bis 3.000 mm	bis 5.000 mm
Stufen- und Plattformbreite	600 mm, 800 mm, 1.000 mm	600 mm, 800 mm, 1.000 mm	600 mm, 800 mm, 1.000 mm
Stufenbelag	Aluminium, gerieft, Stahl-Gitterrost, Stahl-Lochblech, Aluminium-Gitterrost	Aluminium, gerieft, Stahl-Gitterrost, Stahl-Lochblech, Aluminium-Gitterrost	Aluminium, gerieft, Stahl-Gitterrost, Stahl-Lochblech, Aluminium-Gitterrost
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg	300 kg	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg	150 kg	150 kg
Treppenzustieg	45°- oder 60°-Neigung	45°- oder 60°-Neigung	45°- oder 60°-Neigung
Steigleiterzustieg	90°-Neigung	90°-Neigung	90°-Neigung
Leiterzustieg	70°-Neigung	70°-Neigung	70°-Neigung

Modulare Enteisungs- und Arbeitsbühne

Ortsfeste Arbeitsbühne für z. B. Wartungs- oder Enteisungsarbeiten, für die dauerhafte Verwendung im Freien.

- Optimale Arbeitshöhe von ca. 4.800 bis 5.000 mm (Plattformhöhe 3.000 mm).
- Strebenfreie Konstruktion für Freiraum unter dem Produkt.
- Umlaufendes Sicherheitsgeländer.
- Stufen- und Plattformbelag aus Stahl-Gitterrost (R12) für optimale Rutschhemmung.
- Zubehör wie Ablageschalen, Werkzeugtaschen usw. erhältlich.
- Inkl. optimiertem, teleskopierbarem Schnee- und Eisschieber mit Halterung.

Der ZARGES Oberflächenschieber räumt zuverlässig Eis, Schnee und andere Verschmutzungen ohne Hängenbleiben und schont dabei die zu räumenden Oberflächen.

- Ideal für Lkw-Auflieger mit Planen- oder Kofferaufbau, Laderampen, Hebebühnen, Arbeits- und Wartungsplattformen sowie Ladeflächen u. v. m.
- Schiebeweite bis ca. 290 cm dank Teleskop-Verlängerungssystem „One-Klick“.
- Anti-Rutsch-Griff für einen festen Halt beim Schieben.
- Gefertigt aus hochwertigen und robusten Komponenten für einen dauerhaften Einsatz.
- Frostbeständig bis zu -30 °C.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
43029	271,-

Infos bei Ihrem ZARGES Fachberater:

Tel.: + 49 881 687-101 • E-Mail: vertrieb@zarges.de
Oder unter www.creaxess.com



Basismodul mit Treppenzugang



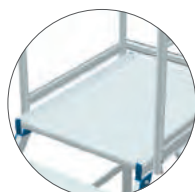
Erweiterungsmodul mit 6.000 mm Plattformlänge

Technische Daten			
Bühnenmodul	Basismodul	Erweiterungsmodul 6.000 mm	Erweiterungsmodul 2.000 mm
Plattformhöhe	3.000 mm	3.000 mm	3.000 mm
Plattformlänge	6.000 mm	6.000 mm	2.000 mm
Ausladung	9.191 mm	6.000 mm	2.000 mm
Stufen- und Plattformbreite	800 mm	800 mm	800 mm
Stufenbelag	Stahl-Gitterrost (R12)	Stahl-Gitterrost (R12)	Stahl-Gitterrost (R12)
Zulässige Gesamtbelastung	300 kg	300 kg	300 kg
Maximale Stufenbelastung	150 kg	-	-
Treppenzustieg	45°	-	-
Bestell-Nr.	43025	43030	43026
Preis ohne MwSt. €	6.996,-	4.375,-	2.615,-



Erweiterungsmodul mit 2.000 mm Plattformlänge

Fahrbare Podeste – Arbeitskomfort auf solider Basis.



Bequemer Stand
durch 600 x 800 mm
große Plattform.



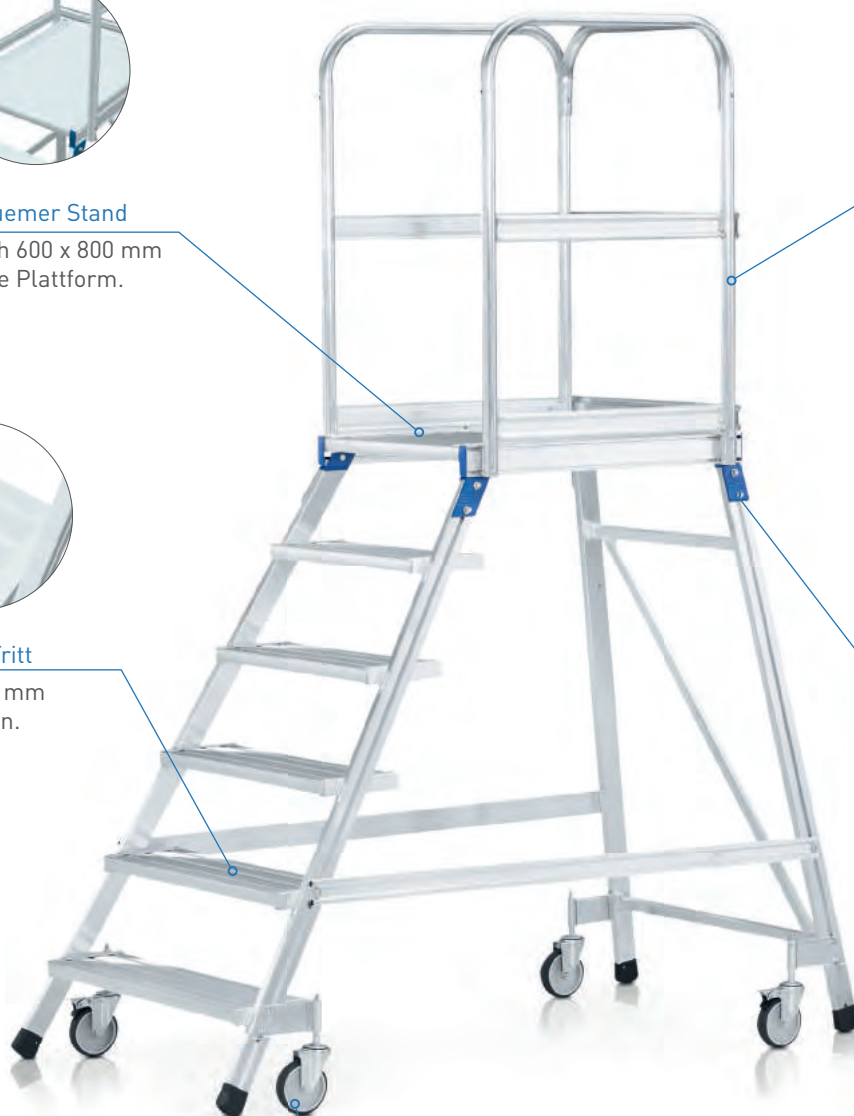
Sicheres Arbeiten
durch dreiseitiges
Geländer mit
Knie- und Fußleiste.



Sicherer Tritt
durch 200 mm
tiefe Stufen.

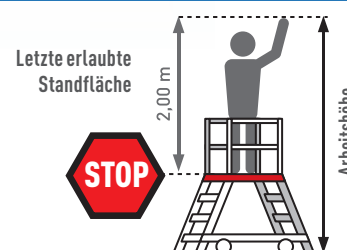


Schnelle Montage
aufgrund durchdachter
Verbindungselemente.



Schnell einsatzbereit
dank Federlenkrollen.

Information



- Max. Belastung 150 kg.
- Erfüllt EN131-7.

Podesttreppe, fahrbar, einseitig begehbar, mit Leichtmetall-Stufen und Plattform

Sichere und leichte Lösung für flexibles Arbeiten: bequemer Aufstieg, sicherer Stand durch vier Federrollen und leichtes Handling.

- Einfache und schnelle Montage aufgrund neuer Verbindungselemente.
- Bequemer Aufstieg durch 200 mm tiefe Stufen.
- Große Standplattform 600 x 800 mm.
- Mobil und schnell einsatzbereit aufgrund von vier Federlenkrollen (davon zwei mit Feststeller).
- Maximale Sicherheit durch dreiseitiges Plattformgeländer mit 1,00 m Höhe.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Beidseitiger Handlauf gemäß
DIN EN 131-7 an Aufstiegen optional.

05

Plattformhöhe m	Grundfläche m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,72	0,77 × 1,27	3	28,5	41971	869,-
0,96	0,82 × 1,45	4	31,8	41972	912,-
1,20	0,87 × 1,63	5	35,0	41973	963,-
1,44	0,93 × 1,81	6	38,4	41974	1.012,-
1,68	0,98 × 1,99	7	41,8	41975	1.060,-
1,92	1,03 × 2,17	8	45,6	41976	1.125,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ablageschale	41967	87,-
Fallschranke	41957	199,-
Handlauf (Stufen 4 - 6)	41970	63,50
Handlauf (Stufen 7 - 8)	41959	64,50



Podesttreppe, fahrbar, einseitig begehbar, mit Stahl-Gitterrost-Stufen und Plattform



Die flexible Zugangslösung mit Gitterrost-Stufen für höhere Rutsicherheit bei Feuchtraumeinsätzen.

- Einfache und schnelle Montage aufgrund neuer Verbindungselemente.
- Bequemer Aufstieg durch 200 mm tiefe Stufen.
- Große Standplattform 600 x 800 mm.
- Mobil und schnell einsatzbereit aufgrund von vier Federlenkrollen (davon zwei mit Feststeller).
- Maximale Sicherheit durch dreiseitiges Plattformgeländer mit 1,00 m Höhe.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 

Beidseitiger Handlauf gemäß
DIN EN 131-7 an Aufstiegen optional.

Plattformhöhe m	Grundfläche m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,72	0,77 × 1,27	3	41,5	41951	1.069,-
0,96	0,82 × 1,45	4	47,5	41952	1.163,-
1,20	0,87 × 1,63	5	53,6	41953	1.226,-
1,44	0,93 × 1,81	6	59,7	41954	1.306,-
1,68	0,98 × 1,99	7	66,0	41955	1.469,-
1,92	1,03 × 2,17	8	72,9	41956	1.634,-

Zubehör



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ablageschale	41967	87,-
Fallschranke	41957	199,-
Handlauf (Stufen 4 - 6)	41970	63,50
Handlauf (Stufen 7 - 8)	41959	64,50

Podesttreppe, fahrbar, beidseitig begehbar, mit Leichtmetall-Stufen und Plattform

Maximale Flexibilität bei Auf- und Abstieg, größerer Arbeitsbereich auf den Stufen, und hohe Mobilität sowie sicherer Stand durch vier Federrollen.

- Einfache und schnelle Montage aufgrund neuer Verbindungselemente.
- Bequemer Aufstieg durch 200 mm tiefe Stufen.
- Große Standplattform 600 x 800 mm.
- Mobil und schnell einsatzbereit aufgrund von vier Federlenkrollen (davon zwei mit Feststeller).
- Maximale Sicherheit durch beidseitiges Plattformgeländer mit 1,00 m Höhe.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 



Beidseitiger Handlauf gemäß
DIN EN 131-7 an Aufstiegen optional.

Plattformhöhe m	Grundfläche m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,72	0,77 × 1,51	2 × 3	31,2	41981	912,-
0,96	0,82 × 1,79	2 × 4	36,0	41982	963,-
1,20	0,87 × 2,06	2 × 5	41,0	41983	1.060,-
1,44	0,93 × 2,34	2 × 6	46,2	41984	1.141,-
1,68	0,98 × 2,62	2 × 7	51,7	41985	1.242,-
1,92	1,03 × 2,90	2 × 8	57,5	41986	1.341,-

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ablageschale	41967	87,-
Fallschranke	41957	199,-
Handlauf (Stufen 4 - 6)	41970	63,50
Handlauf (Stufen 7 - 8)	41959	64,50



Podesttreppe, fahrbar, beidseitig begehbar, mit Stahl-Gitterrost-Stufen und Plattform



Die flexible Lösung für den Feuchtraumeinsatz mit erhöhter Rutschsicherheit durch Gitterrost-Stufen.

- Einfache und schnelle Montage aufgrund neuer Verbindungselemente.
- Bequemer Aufstieg durch 200 mm tiefe Stufen.
- Große Standplattform 600 x 800 mm.
- Mobil und schnell einsatzbereit aufgrund von vier Federlenkrollen (davon zwei mit Feststeller).
- Maximale Sicherheit durch beidseitiges Plattformgeländer mit 1,00 m Höhe.

Optionale Sonderausstattung (siehe auch Seite 158/159) 

Beidseitiger Handlauf gemäß
DIN EN 131-7 an Aufstiegen optional.

Plattformhöhe m	Grundfläche m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,96	0,82 × 1,79	2 × 4	59,2	41962	1.323,-
1,20	0,87 × 2,06	2 × 5	70,1	41963	1.429,-
1,44	0,93 × 2,34	2 × 6	80,7	41964	1.566,-

Zubehör



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ablageschale	41967	87,-
Handlauf (Stufen 4 - 6)	41970	63,50
Fallschranke	41957	199,-
Handlauf (Stufen 7 - 8)	41959	64,50

Zubehör

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
42355280	15,50

Klemmhebel

Zu Umrüstung fixierter Handläufe und Geländer auf abnehmbare Variante.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40189	44,50

Stoßschutz

Zum Schutz von Maschine und Anlage vor Beschädigung.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41967	87,-

Ablageschale

Als Aufnahme für Werkzeuge und Material. Fixierung am Geländer mit Rohrdurchmesser 36 mm oder 40 mm.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
41968	337,-

Kommissionierablage

Zur Fixierung am Geländer mit Knieleiste (Rohrdurchmesser 40 mm).



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40301	54,-

Werkzeugtasche

Mobile Tasche für Werkzeug mit verschiedenen Ablagefächern. Mit Schultergurt zum bequemen Tragen. Sehr flexibel in der Befestigung. Maximale Belastung 15 kg.



Stufenbreite mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
600	42300055	389,-
800	42300056	401,-
1000	42300057	411,-

Schwenktüre

Standardmäßig für eine Plattformbreite von 600, 800 oder 1.000 mm wählbar.



Stufenbreite mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
600	42300075	302,-
800	42300076	298,-
1000	42300077	305,-

Fallschranke

Standardmäßig für eine Plattformbreite von 600, 800 oder 1.000 mm wählbar.





06

Fahrgerüste – schwierige Aufgaben leicht gemacht.

Klappgerüste	190–199
Fahrgerüst mit Auslegern	200–209
Fahrgerüste mit Fahrbalken	210–213
Einzelteile	214–225
Ersatzteile	226–227



Fahrgerüste – schwierige Aufgaben leicht gemacht.

1 Hohe Passgenauigkeit

und damit Stabilität durch patentierte Profilverformung im oberen Teil der Aufsteckrahmen.

2 Höchste Sicherheit

durch vorlaufende Geländer.

3 Einfaches Handling

der Bordbretter spart kostbare Zeit.

4 Höchste Robustheit

durch rundum verschweißte Sprossen-Holm-Verbindung.

5 Hohe Stabilität

durch satt aufliegende, breite, automatische Klauen.

6 Hohe Anpassungsfähigkeit

durch in Höhe verstellbare und schwenkbare Auslegerfüße.

7 Hohe Flexibilität

bei Bodenunebenheiten oder Stufen durch spindelbare Rollen.

8 Schneller Aufbau

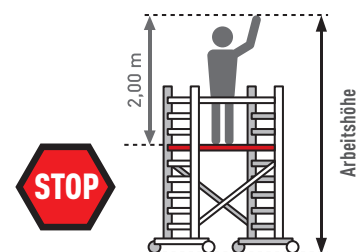
durch automatische Klappscharniere an Klappeinheiten.

06

Übersicht Fahrgerüste

Variante	Bezeichnung	max. Arbeitshöhe, m	Plattformbreite		Sicherheit		Seite
			einfach (0,6 m)	doppelt (1,2 m)	Erhöhte Sicherheit S-PLUS	Mindestanforderung nach EN 1004	
Klappfunktion	Variomaster T	5,60	•			•	190
	Workmaster T	3,00	•			•	191
	CompactMaster 1T + 2T	3,50	•	•		•	195
	Reachmaster 1T	3,70	•			•	192
	CompactMaster S-PLUS 1 + 2T	13,55	•	•	•		198/199
	CompactMaster 1T + 2T	13,65	•	•		•	196/197
	Reachmaster S-PLUS 1T	9,85	•		•		194
	Reachmaster 1T	9,85	•			•	193
Ausleger	MultiTower S-PLUS 1T	13,20	•		•		202/203
	MultiTower S-PLUS 2T	13,20		•	•		206/207
	MultiTower 1T	13,20	•			•	200/201
	MultiTower 2T	13,20		•		•	204/205
	MultiTower 2DT	12,35		•		•	208/209
	RollMaster 1T	13,65	•			•	210/211
Fahr-balken	RollMaster 2T	13,65		•		•	212/213

Information



- Max. gemäß EN 1004.
- Erfüllt EN 1004, DGUV 201-011.



Variomaster T



Für schnellen Einsatz und sicheren Stand: kompakt zusammenklappbar und schnell aufgebaut.

- Großflächige Arbeitsplattform 0,50 x 1,95 m bzw. 0,60 x 2,50 m.
- Umlaufendes Geländer für maximale Arbeitssicherheit.
- Einfache Höhenverstellung nach dem selbst arretierenden Schiebeleiter-Prinzip, dadurch können unterschiedliche Höhen mit nur einer Arbeitsbühne erreicht werden.
- Bedienung der Höhenverstellung durch eine Person.
- Einfach zusammenklappbar für Transport und Lagerung.
- Dank Fahrrollen im aufgebauten sowie zusammengeklappten Zustand sehr leicht verfahrbar sowie türengängig (Bestell-Nr. 53794).
- Ausziehbare Ausleger mit stabilen Spindeln für sicheren Stand und Ausgleich von Bodenunebenheiten.
- Beim Einsatz im Innenbereich werden keine Ballastgewichte benötigt.
- Zwei Größen mit Höhenverstellung von 1,25 m bis 2,46 m bzw. 1,81 m bis 3,58 m Plattformhöhe.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.

06



Platzsparend zusammenklappbar



Höhenverstellung



Leicht zusammenklappbar durch Knickstreben



Fahrwerk mit Spindel

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe m	Gerüsthöhe von/bis m	Grundfläche, Ausleger ausgefahren L x B m	Grundfläche, Ausleger eingefahren L x B m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,25 / 2,46	4,50	2,31 - 3,52	1,90 x 2,30	0,80 x 2,30	92,0	53794	3.061,-
1,81 / 3,58	5,60	2,87 - 4,64	2,30 x 2,85	1,20 x 2,85	119,0	53795	3.996,-



Ballastierung

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ballastgewicht	42915	57,-

Erforderliche Ballastierung
(Anzahl der Gewichte)

Innenbereich	-
Außenbereich	12

Erforderlich für BN 53794, 53795

Workmaster T

Mobil und komfortabel: klappbare Arbeitsplattform mit Treppenzustieg und Zentralbremse.

- Hochschwenkbare Treppe mit 200 mm tiefen Stufen für bequemen und sicheren Aufstieg.
- Durch vier Lenkrollen am Steigteil und zwei Bockrollen am Stützteil sehr schnell und komfortabel verschiebbar.
- Türegängig - auch im aufgebauten Zustand.
- Flexible Einsatzmöglichkeiten aufgrund drei verschiedener Plattformhöhen mit nur einer Arbeitsplattform.
- Beidseitiger Handlauf am Aufstieg und Plattformgeländer für maximale Arbeitssicherheit.
- Durch Klapprahmen und Schwenktreppe platzsparend zusammenklappbar für Transport und Lagerung.
- Großflächige Arbeitsplattform 1.800 x 600 mm.



06



Zum Transport und Lagerung platzsparend zusammenklappbar



Ein Produkt - drei unterschiedliche Plattformhöhen: 420 mm



Hochschwenkbare Treppe in Transportstellung



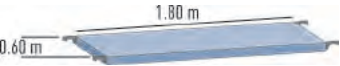
Plattformhöhe 990 mm

Plattformhöhe m	Arbeitshöhe ca. m	Höhe inklusive Geländer max. m	Grundfläche L x B m	Maße, zusammen- geklappt m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,42 / 0,72 / 0,99	3,00	1,93	2,71 x 0,75	1,93 x 0,75 x 0,75	54,0	53796	1.798,-

Reachmaster 1T



Plattformgrößen:



Modular erweiterbares, wirtschaftliches Klappgerüst für sicheren Stand.

- Gerüstbreite: 0,68 m; Gerüstlänge: 1,80 m.
- Arbeitshöhen von 2,90 m bis max. 9,85 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Größe 1 wahlweise ohne (Bestell-Nr. 53760) bzw. mit (Bestell-Nr. 53761) Durchstiegsklappe in der Plattform.
- Grundmodul zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Minimaler Platzbedarf bei Transport und Lagerung (Klappmaß nur 1,75 x 0,95 x 0,20 m).
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: 125 mm mit Zapfen (nicht spindelbar) mit Gummibeschichtung bis Arbeitshöhe 7,65 m.

Plattformgröße	0,60 × 1,80			
Arbeitshöhe	m	2,90	2,90	3,70
Stückliste	Bestell-Nr.	53760	53761	53762
Klapprahmeneinheit	42734	1	1	1
Geländerrahmen	42740	-	-	2
Horizontalstrebe	42742	-	-	3
Plattform mit Klappe	42725	-	1	1
Plattform ohne Klappe	42720	1	-	-
Lenkrolle mit Zapfen ∅ 125 mm	42743	4	4	4
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger			
Einsatz Innenbereich	42912	0	0	1
Einsatz Außenbereich		0	0	1

Zu 53760: Plattform besitzt keine Klappe, daher nicht ausbaufähig.
Zu 53761: Plattform besitzt eine Durchstiegsklappe, daher ausbaufähig.
Zu 53762: Es muss nicht ballastiert werden, wenn 4 Ausleger (Bestell-Nr. 42756) verwendet werden.
Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!



Arbeitshöhe m	2,90	2,90	3,70
Gerüsthöhe m	1,90	1,90	2,75
Plattformhöhe m	0,90	0,90	1,70
Plattformgröße 0,60 × 1,80			
Gewicht kg	33,3	33,8	45,3
Bestell-Nr.	53760	53761	53762
Preis ohne MwSt. €	658,-	707,-	1.054,-

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Reachmaster 1T

Modular erweiterbares, wirtschaftliches Klappgerüst für sicheren Stand.

- Gerüstbreite: 0,68 m; Gerüstlänge: 1,80 m.
- Arbeitshöhen von 4,55 m bis max. 9,85 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Größe 1 wahlweise ohne (Bestell-Nr. 53760) bzw. mit (Bestell-Nr. 53761) Durchstiegsklappe in der Plattform.
- Grundmodul zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Minimaler Platzbedarf bei Transport und Lagerung (Klappmaß nur 1,75 x 0,95 x 0,20 m).
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: 125 mm mit Zapfen (nicht spindelbar) mit Gummibeschichtung bis Arbeitshöhe 7,65 m.

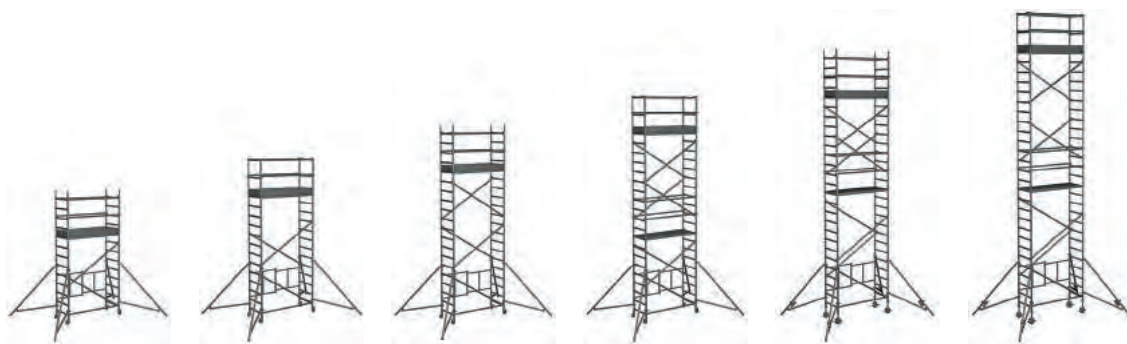


Plattformgröße		0,60 x 1,80					
Arbeitshöhe¹	m	4,55	5,70	6,50	7,65	8,70	9,85
Stückliste	Bestell-Nr.	53763	53764	53765	53766	53767	53768
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42750	2	2	4	4	6	6
Klapprahmeneinheit	42734	1	1	1	1	1	1
Geländerrahmen	42740	–	2	–	2	–	2
Horizontalstrebe	42742	5	5	5	9	9	9
Diagonalstrebe	42741	2	3	5	7	8	8
Plattform mit Klappe	42725	1	1	1	2	2	2
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	2
Querbord	42731	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42756	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Zapfen Ø 125 mm	42743	4	4	4	4	–	–
Lenkrolle mit Spindel, Ø 150 mm	42759	–	–	–	–	4	4

Ballastgewichte		pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger					
Einsatz Innenbereich	42912	0	0	0	0	1	1
Einsatz Außenbereich		0	0	0	2	3	5

¹) Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42759), Verstellbereich: 15 cm.
Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

Plattformgrößen:



Arbeitshöhe m	4,55	5,70	6,50	7,65	8,70	9,85
Gerüsthöhe m	3,90	4,75	5,85	6,70	8,05	8,90
Plattformhöhe m	2,55	3,70	4,50	5,65	6,70	7,85

Plattformgröße 0,60 x 1,80						
Gewicht kg	88,9	96,1	108,9	140,9	157,5	162,1
Bestell-Nr.	53763	53764	53765	53766	53767	53768
Preis ohne MwSt. €	2.158,-	2.381,-	2.648,-	3.323,-	3.856,-	4.005,-

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Reachmaster S-PLUS 1T



Plattformgrößen:

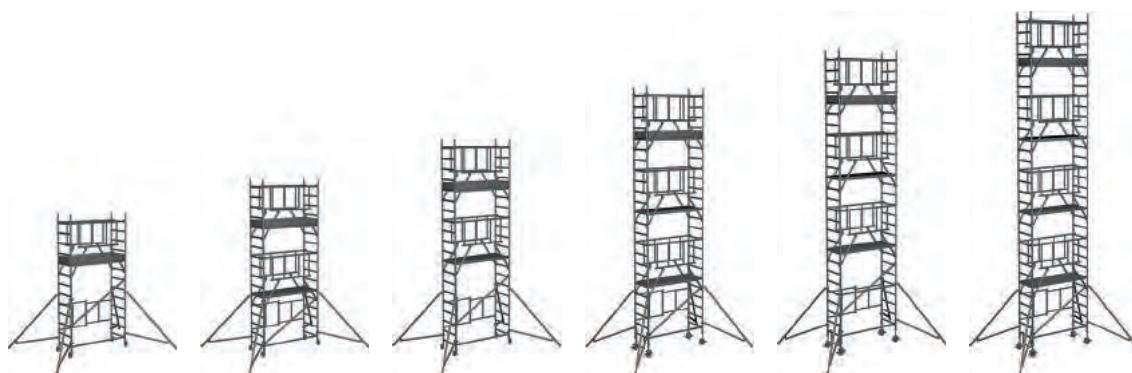


Das wirtschaftliche Klappgerüst mit vorlaufenden Geländer und zwei Meter Plattformabstand.

- Gerüstbreite: 0,68 m; Gerüstlänge: 1,80 m.
- Sicherer und schnellerer Auf- und Abbau durch vorlaufendes Geländer (anstelle Geländer und Diagonalstreben) und Plattformen im 2 m-Abstand.
- Arbeitshöhen von 2,90 m bis max. 9,85 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Grundmodul zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: 125 mm mit Zapfen (nicht spindelbar) mit Gummibeschichtung bis Arbeitshöhe 6,55m.

Plattformgröße		0,60 × 1,80					
Arbeitshöhe ¹	m	4,55	5,70	6,55	7,85	8,70	9,85
Stückliste	Bestell-Nr.	53743	53744	53745	53746	53747	53748
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42733	-	2	-	2	-	2
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42750	2	2	4	4	6	6
Klapprahmeneinheit	42734	1	1	1	1	1	1
Vorlaufendes Geländer	42837	2	4	4	6	6	8
Horizontalstrebe	42742	1	1	1	1	2	1
Diagonalstrebe	42741	1	1	1	1	1	1
Plattform mit Klappe	42725	1	2	2	3	3	4
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	2
Querbord	42731	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42756	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Zapfen Ø 125 mm	42743	4	4	4	-	-	-
Lenkrolle mit Spindel, Ø 150 mm	42759	-	-	-	4	4	4
Antrittbügel	42940	-	-	-	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger						
Einsatz Innenbereich	42912	0	0	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich		0	0	1	4	5	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42759), Verstellbereich: 15 cm.
Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!
x: nicht zulässig!



Arbeitshöhe m	4,55	5,70	6,55	7,85	8,70	9,85
Gerüsthöhe m	3,90	5,00	5,85	7,15	8,05	8,90
Plattformhöhe m	2,55	3,70	4,55	5,85	6,70	7,85
Plattformgröße 0,60 × 1,80						
Gewicht kg	75,9	127,7	132,3	183,1	190,0	223,9
Bestell-Nr.	53743	53744	53745	53746	53747	53748
Preis ohne MwSt. €	2.253,-	3.088,-	3.181,-	4.338,-	4.463,-	5.180,-

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

CompactMaster 1T und 2T

Schnell und sicher in größeren Höhen: modular erweiterbares Klappgerüst mit kompaktem Transportmaß und schnellem Auf- und Abbau.

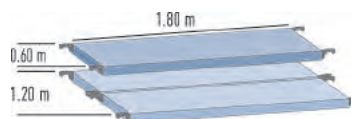
- Gerüstbreite: 0,85 m oder 1,45 m (bis Außenkante Scharnier Klappeinheit); Gerüstlänge: 1,80 m.
- Erweiterbar bis zu einer Arbeitshöhe von 13,65 m, daher bereits im Grundmodul inkl. Plattform mit Durchstiegs-klappe ausgerüstet.
- Grundmodul zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Minimaler Platzbedarf bei Transport und Lagerung (Klappmaß nur 0,25 x 0,85 m).
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: 125 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42959). Gegen Aufpreis austauschbar gegen spindelbare 200 mm-Rollen (Bestell-Nr. 42917).



Plattformgröße		0,60 x 1,80			1,20 x 1,80	
Arbeitshöhe¹	m	2,95	3,50	m	2,95	3,50
Stückliste	Bestell-Nr.	53300	53600	Bestell-Nr.	53400	53700
Klapprahmeneinheit	42947	1	1	42948	1	1
Geländerrahmen	42906	-	2	42903	-	2
Horizontalstrebe	42935	-	3	42935	-	3
Plattform mit Klappe	42931	1	1	42931	1	1
Plattform ohne Klappe	-	-	-	42932	1	1
Lenkrolle mit Zapfen	42959	4	4	42959	4	4
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger					
Einsatz Innenbereich	42912	0	1	42912	0	0
Einsatz Außenbereich		0	1		0	0

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

Plattformgrößen:



Ausbaueinheit

Passend für	Gewicht ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Bestell-Nr. 53300	12,3	53601	442,50
Bestell-Nr. 53400	14,4	53701	486,50



Arbeitshöhe m	2,95	3,50
Gerüsthöhe m	1,65	2,55
Plattformhöhe m	0,95	1,50

Plattformgröße 0,60 x 1,80			
Gewicht kg	35,8	48,2	
Bestell-Nr.	53300	53600	
Preis ohne MwSt. €	908,-	1.350,50	

Plattformgröße 1,20 x 1,80			
Gewicht kg	52,8	67,2	
Bestell-Nr.	53400	53700	
Preis ohne MwSt. €	1.553,-	2.039,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

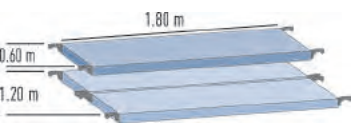
CompactMaster 1T und 2T



Schnell und sicher in größeren Höhen: modular erweiterbares Klappgerüst mit kompaktem Transportmaß und schnellem Auf- und Abbau.

- Gerüstbreite: 0,85 m oder 1,45 m (bis Außenkante Scharnier Klappeinheit); Gerüstlänge: 1,80 m.
- Erweiterbar bis zu einer Arbeitshöhe von 13,65 m, daher bereits im Grundmodul inkl. Plattform mit Durchstiegs-klappe ausgerüstet.
- Grundmodul zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Minimaler Platzbedarf bei Transport und Lagerung (Klappmaß nur 0,25 x 0,85 m).
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 125 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42973) für millimetergenauen Höhenausgleich; gegen Aufpreis austauschbar gegen spindelbare 200 mm-Rollen (Bestell-Nr. 42917).

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	3,85	5,00	5,80	6,95	7,80	
Gerüsthöhe m	2,85	4,00	4,80	5,95	6,80	
Plattformhöhe m	1,85	3,00	3,80	4,95	5,80	

Plattformgröße 0,60 x 1,80						
Gewicht kg	72,6	129,8	134,9	171,6	176,9	
Bestell-Nr.	53100	53128	53138	53148	53158	
Preis ohne MwSt. €	2.000,50	3.842,-	3.990,-	5.159,-	5.307,-	

Plattformgröße 1,20 x 1,80						
Gewicht kg	91,6	123,8	132,0	214,9	223,1	
Bestell-Nr.	53200	53228	53238	53248	53258	
Preis ohne MwSt. €	2.570,50	3.547,-	3.725,-	6.191,-	6.369,-	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	0,60 × 1,80											m	1,20 × 1,80										
Arbeitshöhe¹		3,85	5,00	5,80	6,95	7,80	8,90	9,75	10,85	11,70	12,80	13,65		3,85	5,00	5,80	6,95	7,80	8,90	9,75	10,85	11,70	12,80	13,65
Stückliste	Bestell-Nr.	53100	53128	53138	53148	53158	53168	53178	53188	53198	53108	53118	Bestell-Nr.	53200	53228	53238	53248	53258	53268	53278	53288	53298	53208	53218
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42905	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42904	-	-	2	2	4	4	6	6	8	8	10	42901	-	-	2	2	4	4	6	6	8	8	10
Klapprahmeneinheit	42947	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42948	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Geländer	42955	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6	42955	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
Geländerrahmen	42906	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42903	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Basisstreben für Gerüste mit Auslegern	42886	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	2	42886	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	42935	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Diagonalstrebe	42937	-	3	3	5	5	7	9	9	11	11	13	42937	-	3	3	5	5	7	9	9	11	11	13
Plattform mit Klappe	42931	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	42931	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Plattform ohne Klappe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42932	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Querbord	42913	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42911	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42943	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42926	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42926	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Spindel, Ø 125 mm	42973	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42973	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger																							
Einsatz Innenbereich	42912	6	0	0	0	0	0	1	1	3	6	9	42912	0	2	3	0	0	0	0	0	0	1	1
Einsatz Außenbereich		6	0	0	0	0	2	7	x	x	x	x		0	2	4	0	1	2	3	x	x	x	x

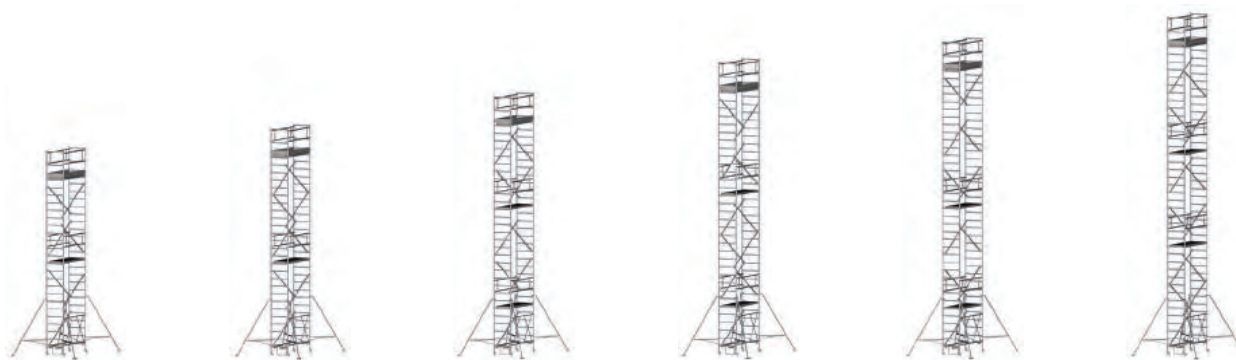
Arbeitshöhe: Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42973) Verstellbereich: 30 cm.

Klappgerüste bis zu einer Arbeitshöhe von 5,80 m können standardmäßig ohne Ausleger ausgeführt sein. Siehe Stückliste. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Zu Bestell-Nr. 53100: Die Ballastierung entfällt, wenn 4 Ausleger (Bestell-Nr. 42926) verwendet werden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



8,90	9,75	10,85	11,70	12,80	13,65
7,90	8,75	9,85	10,70	11,80	12,65
6,90	7,75	8,85	9,70	10,80	11,65

190,1	210,5	242,0	252,5	261,0	271,0
53168	53178	53188	53198	53108	53118
5.807,–	6.243,50	7.230,50	7.560,50	7.878,50	8.208,50

240,1	263,3	311,1	324,5	336,3	349,7
53268	53278	53288	53298	53208	53218
6.941,–	7.407,50	8.719,50	9.079,50	9.469,50	9.829,50

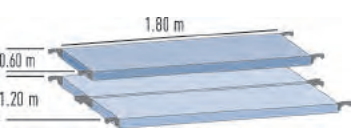
CompactMaster S-PLUS 1T und 2T



Der Klappgerüst-Renner ab sofort mit sicherem und schnellen Aufbau durch vorlaufendes Geländer und zwei Meter Plattformabstand.

- Gerüstbreite: 0,85 m oder 1,45 m (bis Außenkante Scharnier Klappeinheit); Gerüstlänge: 1,80 m.
- Arbeitshöhen von 3,75 m bis max. 13,55 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Grundmodul zum Klappen für den schnellen Auf- und Abbau.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 150 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42759) für millimetergenauen Höhenausgleich.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	3,75	4,60	5,70	6,55	7,65	
Gerüsthöhe m	3,00	3,85	4,95	5,80	6,90	
Plattformhöhe m	1,75	2,60	3,70	4,55	5,65	
Plattformgröße 0,60 × 1,80						
Gewicht kg	76,4	123,6	147,8	165,6	189,8	
Bestell-Nr.	53099	53121	53131	53141	53151	
Preis ohne MwSt. €	2.153,-	3.525,-	4.390,-	4.736,-	5.601,-	
Plattformgröße 1,20 × 1,80						
Gewicht kg	97,3	161,4	189,4	225,0	250,7	
Bestell-Nr.	53199	53221	53231	53241	53251	
Preis ohne MwSt. €	2.751,-	4.441,-	5.378,-	6.084,50	6.944,-	

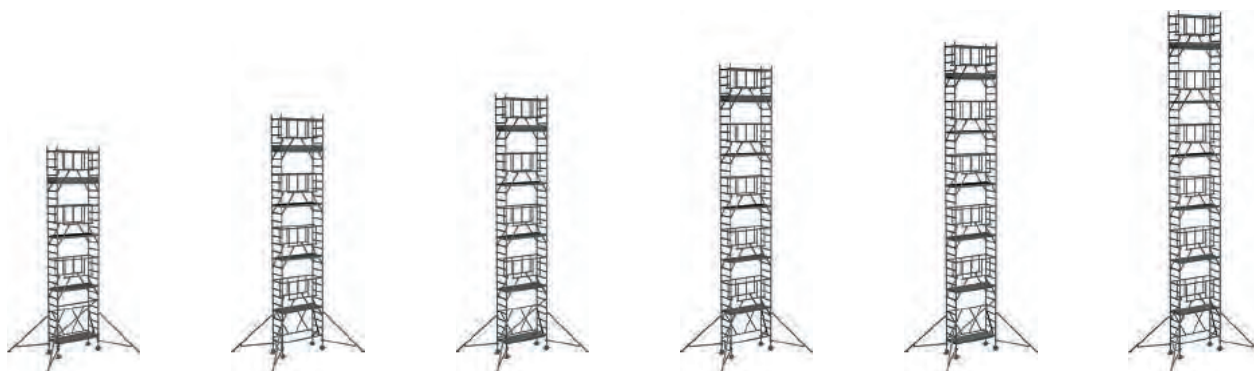
Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	0,60 × 1,80										m	1,20 × 1,80											
Arbeitshöhe¹		3,75	4,60	5,70	6,55	7,65	8,50	9,60	10,45	11,60	12,40		13,55	3,75	4,60	5,70	6,55	7,65	8,50	9,60	10,45	11,60	12,40	13,55
Stückliste	Bestell-Nr.	53099	53121	53131	53141	53151	53161	53171	53181	53191	53101	53111	Bestell-Nr.	53199	53221	53231	53241	53251	53261	53271	53281	53291	53201	53211
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42905	2	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	42902	2	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42904	–	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	42901	–	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Klapprahmeneinheit	42947	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42948	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vorlaufendes Geländer	42837	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	42837	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Basisstreben für Gerüste mit Auslegern	42886	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	42886	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
Horizontalstrebe	42935	1	–	1	–	1	1	1	–	1	–	1	42935	1	–	1	1	1	–	–	–	1	–	1
Diagonalstrebe	42937	–	1	–	1	–	1	–	1	–	1	–	42937	–	1	–	1	–	1	–	1	–	1	–
Plattform mit Klappe	42931	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	42931	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Plattform ohne Klappe	42932	–	1	–	1	–	1	–	1	–	1	–	42932	1	3	2	4	3	5	4	6	5	7	6
Querbord	42913	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42911	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42943	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger S-PLUS	42850	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42850	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Spindel, Ø 150 mm	42759	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42759	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	–	1	–	1	–	1	–	1	–	1	42940	1	–	1	–	1	–	1	–	1	–	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger																							
Einsatz Innenbereich	42912	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42912	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich		4	0	0	1	3	5	x	x	x	x	x		1	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42759), Verstellbereich: 15 cm.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



	8,50	9,60	10,45	11,60	12,40	13,55
	7,75	8,90	9,70	10,85	11,70	12,80
	6,50	7,60	8,40	9,60	10,40	11,55

	216,0	231,8	249,6	273,8	291,6	315,8
	53161	53171	53181	53191	53101	53111
	6.116,50	6.812,-	7.158,-	8.023,-	8.369,-	9.234,-

	284,0	312,0	345,3	373,3	406,6	434,6
	53261	53271	53281	53291	53201	53211
	7.573,-	8.510,-	9.139,-	10.076,-	10.705,-	11.642,-

MultiTower 1T



Hohe Standstabilität bei großen Höhen durch platzsparende Ausleger, die beim Verschieben eingeklappt werden können.

- Gerüstbreite: 0,75 m; Gerüstlänge: 1,80 m, 2,50 m.
- Arbeitshöhen von 4,50 m bis max. 13,45 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.
- Können bei Bedarf durch kleinere, kostengünstigere Rollen bis zu einer bestimmten Gerüsthöhe ausgetauscht werden.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	4,50	5,60	6,45	7,60	8,40	
Gerüsthöhe m	3,50	4,60	5,45	6,60	7,40	
Plattformhöhe m	2,50	3,60	4,45	5,60	6,40	

Plattformgröße 0,60 × 1,80						
Gewicht kg	92,4	135,5	145,9	177,5	187,9	
Bestell-Nr.	52023	52033	52043	52053	52063	
Preis ohne MwSt. €	2.508,50	3.980,50	4.310,50	5.297,50	5.627,50	

Plattformgröße 0,60 × 2,50						
Gewicht kg	103,1	147,0	158,3	196,6	207,9	
Bestell-Nr.	52123	52133	52143	52153	52163	
Preis ohne MwSt. €	2.662,50	4.138,50	4.472,50	5.574,50	5.908,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	0,60 × 1,80										m	0,60 × 2,50									
Arbeitshöhe ¹		4,50	5,60	6,45	7,60	8,40	9,55	10,40	11,50	12,35	13,45		4,50	5,60	6,45	7,60	8,40	9,55	10,40	11,50	12,35	13,45
Stückliste	Bestell-Nr.	52023	52033	52043	52053	52063	52073	52083	52093	52003	52013	Bestell-Nr.	52123	52133	52143	52153	52163	52173	52183	52193	52103	52113
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42905	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	42905	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	42904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Geländer	42955	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	42956	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6
Geländerrahmen	42906	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42906	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Basisstreben für Gerüste mit Auslegern	42886	–	–	–	–	–	2	2	2	2	2	42887	–	–	–	–	–	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	2	2	2	–	–	–	–	–	42907	2	2	2	2	2	–	–	–	–	–
Diagonalstrebe	42937	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14	42908	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14
Plattform mit Klappe	42931	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	42910	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Querbord	42913	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42913	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42914	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42926	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42926	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger																					
Einsatz Innenbereich	42912	5	0	0	0	0	1	1	3	6	9	42912	6	0	0	0	0	0	1	2	5	8
Einsatz Außenbereich		5	0	0	0	2	7	x	x	x	x		6	0	0	1	5	x	x	x	x	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

Fahrgerüste mit der Arbeitshöhe von 4,50 m besitzen keine Ausleger. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



	9,55	10,40	11,50	12,35	13,45
	8,55	9,40	10,50	11,35	12,45
	7,55	8,40	9,50	10,35	11,45
	208,7	214,0	250,7	256,0	269,2
	52073	52083	52093	52003	52013
	6.156,50	6.304,50	7.473,50	7.621,50	8.121,50
	230,6	235,8	280,2	285,5	299,5
	52173	52183	52193	52103	52113
	6.451,50	6.599,50	7.887,50	8.035,50	8.539,50

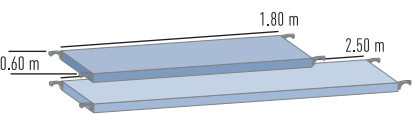
MultiTower S-PLUS 1T



Die fahrbare Gerüstlösung für sicheren und schnellen Aufbau durch vorlaufendes Geländer, zwei Meter Plattformabstand und weniger Einzelteile.

- Gerüstbreite: 0,75 m; Gerüstlänge: 1,80 m, 2,50 m.
- Sicherer und schnellerer Auf- und Abbau durch vorlaufendes Geländer (anstelle Geländer und Diagonalstreben) und Plattformen im 2 m-Abstand.
- Arbeitshöhen von 3,40 m bis max. 13,20 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004, d. h. je nach Länge der Plattform von 202 kg bis max. 286 kg.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	3,40	4,50	5,35	6,45	7,30	
Gerüsthöhe m	2,65	3,75	4,60	5,70	6,55	
Plattformhöhe m	1,40	2,50	3,35	4,45	5,30	

Plattformgröße 0,60 × 1,80						
Gewicht kg	75,2	117,8	145,4	158,6	186,2	
Bestell-Nr.	52225	52235	52245	52255	52265	
Preis ohne MwSt. €	1.982,50	3.508,50	4.219,50	4.719,50	5.430,50	

Plattformgröße 0,60 × 2,50						
Gewicht kg	85,9	132,5	168,8	182,8	219,1	
Bestell-Nr.	52226	52236	52246	52256	52266	
Preis ohne MwSt. €	2.097,50	3.656,50	4.472,50	4.976,50	5.792,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

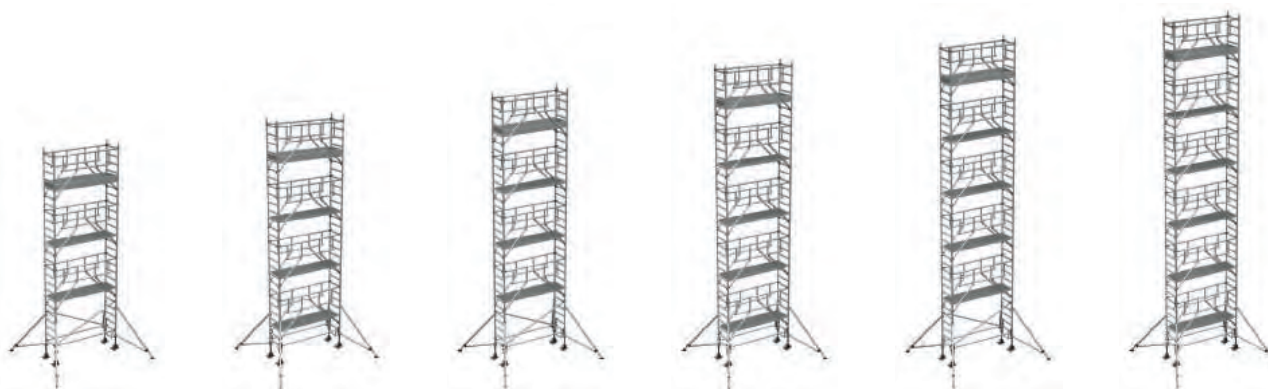
Plattformgröße	m	0,60 × 1,80											m	0,60 × 2,50										
Arbeitshöhe¹		3,40	4,50	5,35	6,45	7,30	8,40	9,25	10,40	11,20	12,35	13,20		3,40	4,50	5,35	6,45	7,30	8,40	9,25	10,40	11,20	12,35	13,20
Stückliste	Bestell-Nr.	52225	52235	52245	52255	52265	52275	52285	52295	52305	52315	52325	Bestell-Nr.	52226	52236	52246	52256	52266	52276	52286	52296	52306	52316	52326
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42905	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	–	42905	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	–
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	42904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Vorlaufendes Geländer	42837	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	42838	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Basisstreben für Gerüste mit Auslegern	42886	–	–	–	–	–	–	2	2	2	2	2	42887	–	–	–	–	–	–	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	2	2	2	2	–	–	–	–	–	42907	2	2	2	2	2	2	–	–	–	–	–
Diagonalstrebe	42937	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	–	42908	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	–
Plattform mit Klappe	42931	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	42910	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Querbord	42913	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42913	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42914	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger S-PLUS	42850	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42850	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger																							
Einsatz Innenbereich	42912	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42912	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich		0	0	0	0	0	2	x	x	x	x	x		0	0	0	0	1	3	x	x	x	x	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

Fahrgerüste mit der Arbeitshöhe von 3,40 m besitzen keine Ausleger. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



	8,40	9,25	10,40	11,20	12,35	13,20
	7,65	8,50	9,65	10,45	11,60	12,45
	6,40	7,25	8,40	9,20	10,35	11,20

	199,4	234,6	247,8	275,4	288,6	316,2
	52275	52285	52295	52305	52315	52325
	5.930,50	6.670,50	7.170,50	7.881,50	8.381,50	9.092,50

	233,1	277,8	291,8	328,1	342,1	378,4
	52276	52286	52296	52306	52316	52326
	6.296,50	7.151,50	7.655,50	8.471,50	8.975,50	9.791,50

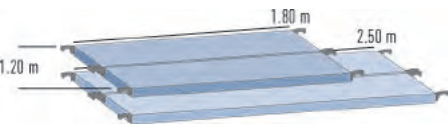
MultiTower 2T



Maximale Arbeitsfläche für sicheres Arbeiten, hohe Standstabilität durch Ausleger, die beim Verschieben eingeklappt werden können.

- Gerüstbreite: 1,35 m; Gerüstlänge: 1,80 m, 2,50 m.
- Arbeitshöhen von 4,50 m bis max. 13,45 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.
- Können bei Bedarf durch kleinere, kostengünstigere Rollen bis zu einer bestimmten Gerüsthöhe ausgetauscht werden.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	4,50	5,60	6,45	7,60	8,40	
Gerüsthöhe m	3,50	4,60	5,45	6,60	7,40	
Plattformhöhe m	2,50	3,60	4,45	5,60	6,40	

Plattformgröße 1,20 × 1,80

Gewicht kg	152,0	169,0	212,2	260,1	273,5	
Bestell-Nr.	52323	52333	52343	52353	52363	
Preis ohne MwSt. €	2.942,50	3.514,50	4.846,50	6.158,50	6.518,50	

Plattformgröße 1,20 × 2,50

Gewicht kg	167,6	185,5	229,6	289,1	303,3	
Bestell-Nr.	52423	52433	52443	52453	52463	
Preis ohne MwSt. €	3.184,50	3.760,50	5.096,50	6.611,50	6.975,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	1,20 × 1,80										m	1,20 × 2,50									
Arbeitshöhe ¹		4,50	5,60	6,45	7,60	8,40	9,55	10,40	11,50	12,35	13,45		4,50	5,60	6,45	7,60	8,40	9,55	10,40	11,50	12,35	13,45
Stückliste	Bestell-Nr.	52323	52333	52343	52353	52363	52373	52383	52393	52303	52313	Bestell-Nr.	52423	52433	52443	52453	52463	52473	52483	52493	52403	52413
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42901	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	42901	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Geländer	42955	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	42956	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6
Geländerrahmen	42903	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42903	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Basisstreben für Gerüste mit Auslegern	42886	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	42887	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	42907	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
Diagonalstrebe	42937	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14	42908	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14
Plattform mit Klappe	42931	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	42910	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Plattform ohne Klappe	42932	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	42930	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Querbord	42911	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42911	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42914	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42926	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	42926	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger																					
Einsatz Innenbereich	42912	2	3	0	0	0	0	0	0	1	1	42912	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich		2	4	0	1	2	3	x	x	x	x		2	4	0	0	0	2	x	x	x	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

Fahrgerüste mit der Arbeitshöhe von 4,50 m und 5,60 m besitzen keine Ausleger. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



	9,55	10,40	11,50	12,35	13,45
	8,55	9,40	10,50	11,35	12,45
	7,55	8,40	9,50	10,35	11,45
	298,0	306,2	359,2	367,4	384,4
	52373	52383	52393	52303	52313
	7.119,50	7.297,50	8.791,50	8.969,50	9.541,50
	329,7	337,9	403,5	411,7	429,5
	52473	52483	52493	52403	52413
	7.590,50	7.768,50	9.469,50	9.647,50	10.223,50

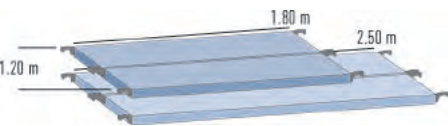
MultiTower S-PLUS 2T



Maximale Arbeitsfläche, sicherer und schnellerer Aufbau durch vorlaufendes Geländer, geringen Plattformabstand und weniger Einzelteile.

- Gerüstbreite: 1,35 m; Gerüstlänge: 1,80 m, 2,50 m.
- Sicherer und schnellerer Auf- und Abbau durch vorlaufendes Geländer (anstelle Geländer und Diagonalstreben) und Plattformen im 2 m-Abstand.
- Arbeitshöhen von 3,40 m bis max. 13,20 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	3,40	4,50	5,35	6,45	7,30	
Gerüsthöhe m	2,65	3,75	4,60	5,70	6,55	
Plattformhöhe m	1,40	2,50	3,35	4,45	5,30	

Plattformgröße 1,20 × 1,80						
Gewicht kg	94,5	120,7	190,5	197,1	242,5	
Bestell-Nr.	52425	52435	52445	52455	52465	
Preis ohne MwSt. €	2.337,50	3.154,50	4.964,50	5.536,50	6.530,50	

Plattformgröße 1,20 × 2,50						
Gewicht kg	110,0	141,8	218,4	236,2	292,8	
Bestell-Nr.	52426	52436	52446	52456	52466	
Preis ohne MwSt. €	2.540,50	3.390,50	5.393,50	5.969,50	7.156,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

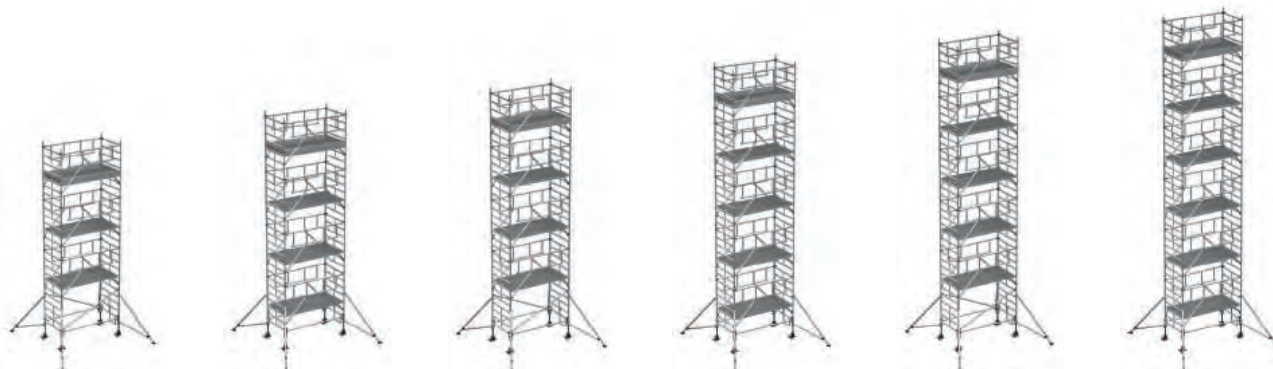
Plattformgröße	m	1,20 × 1,80										m	1,20 × 2,50											
Arbeitshöhe¹		3,40	4,50	5,35	6,45	7,30	8,40	9,25	10,40	11,20	12,35		13,20	3,40	4,50	5,35	6,45	7,30	8,40	9,25	10,40	11,20	12,35	13,20
Stückliste	Bestell-Nr.	52425	52435	52445	52455	52465	52475	52485	52495	52505	52515	52525	Bestell-Nr.	52426	52436	52446	52456	52466	52476	52486	52496	52506	52516	52526
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42901	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	42901	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Vorlaufendes Geländer	42837	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	42838	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Basisstreben für Gerüste mit Auslegern	42886	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	42887	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	42907	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-
Diagonalstrebe	42937	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	42908	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-
Plattform mit Klappe	42931	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	42910	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Plattform ohne Klappe	42932	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	42930	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Querbord	42911	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42911	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42914	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger S-PLUS	42850	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42850	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger																							
Einsatz Innenbereich	42912	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42912	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich		0	0	0	0	0	2	3	x	x	x	x		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

Fahrgerüste mit den Arbeitshöhen 3,40 m und 4,50 m besitzen keine Ausleger. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



	8,40	9,25	10,40	11,20	12,35	13,20
	7,65	8,50	9,65	10,45	11,60	12,45
	6,40	7,25	8,40	9,20	10,35	11,20

	248,5	293,9	300,5	345,9	352,5	397,9
	52475	52485	52495	52505	52515	52525
	7.131,50	8.125,50	8.697,50	9.691,50	10.263,50	11.257,50

	319,0	375,6	393,4	450,0	467,8	524,4
	52476	52486	52496	52506	52516	52526
	7.771,50	8.958,50	9.3534,50	10.721,50	11.297,50	12.484,50

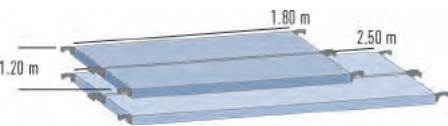
MultiTower 2DT



Bequemer Auf- und Abstieg durch geräumige Treppen, sicherer Stand auch in großen Arbeitshöhen.

- Gerüstbreite: 1,35 m; Gerüsthöhe: 1,80 m, 2,50 m.
- Arbeitshöhen von 4,50 m bis max. 12,35 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Bequemer Einstieg ins Gerüst von außen durch den breiten Einstiegsrahmen.
- Schrägaufstiege (Treppen) mit 100 mm tiefen, rutschsicheren Auftrittsflächen und Antrittspodest.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.
- Können bei Bedarf durch kleinere, kostengünstigere Rollen bis zu einer bestimmten Gerüsthöhe ausgetauscht werden.

Plattformgrößen:



Arbeitshöhe m	4,50	6,45	
Gerüsthöhe m	3,50	5,45	
Plattformhöhe m	2,50	4,45	
Plattformgröße 1,20 × 1,80			
Gewicht kg	123,7	206,2	
Bestell-Nr.	53023	53043	
Preis ohne MwSt. €	3.370,50	5.952,50	
Plattformgröße 1,20 × 2,50			
Gewicht kg	143,4	236,9	
Bestell-Nr.	53024	53044	
Preis ohne MwSt. €	3.687,50	6.481,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	1,20 × 1,80					m	1,20 × 2,50				
Arbeitshöhe ¹		4,50	6,45	8,40	10,40	12,35		4,50	6,45	8,40	10,40	12,35
Stückliste	Bestell-Nr.	53023	53043	53063	53083	53003	Bestell-Nr.	53024	53044	53064	53084	53004
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42901	1	3	5	7	9	42901	1	3	5	7	9
Aufsteckrahmen, 1,35 m mit Durchstieg	42928	1	1	1	1	1	42928	1	1	1	1	1
Geländer	42955	2	3	4	5	6	42956	2	3	4	5	6
Geländerrahmen	42903	2	2	2	2	2	42903	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	2	2	2	42907	2	2	2	2	2
Diagonalstrebe	42937	1	2	3	4	5	42908	1	2	3	4	5
Plattform ohne Klappe	42932	1	2	3	4	5	42930	1	2	3	4	5
Plattform, aufklappbar	42970	1	1	1	1	1	42860	1	1	1	1	1
Querbord	42911	2	2	2	2	2	42911	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	42914	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42926	–	4	4	4	4	42926	–	4	4	4	4
Schrägaufstieg	42961	1	2	3	4	5	42861	1	2	3	4	5
Handlauf	42929	–	1	2	3	4	42862	–	1	2	3	4
Handlauf, abgewinkelt (oben)	42939	1	1	1	1	1	42863	1	1	1	1	1
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger											
Einsatz Innenbereich	42912	2	0	0	0	1	42912	2	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich		2	0	2	x	x		2	0	0	x	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

Fahrgerüste mit der Arbeitshöhe von 4,50 m besitzen keine Ausleger. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig!



	8,40	10,40	12,35
	7,40	9,40	11,35
	6,40	8,40	10,35

	258,9	311,6	364,3
	53063	53083	53003
	7.562,50	9.172,50	10.782,50

	300,4	363,9	427,4
	53064	53084	53004
	8.303,50	10.125,50	11.947,50

RollMaster 1T



Die Standardlösung für höchste Mobilität und sicheren Stand.

- Gerüstbreite: 0,75 m; Gerüstlänge: 1,80 m; 2,50 m.
- Arbeitshöhen von 4,50 m bis max. 13,65 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.
- Können bei Bedarf durch kleinere, kostengünstigere Rollen bis zu einer bestimmten Gerüsthöhe ausgetauscht werden.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	4,50	5,80	6,65	7,75	8,60	
Gerüsthöhe m	3,50	4,80	5,65	6,75	7,60	
Plattformhöhe m	2,50	3,80	4,65	5,75	6,60	

Plattformgröße 0,60 x 1,80						
Gewicht kg	92,4	164,9	181,5	213,1	223,5	
Bestell-Nr.	51024	51034	51044	51054	51064	
Preis ohne MwSt. €	2.508,50	3.442,50	3.801,50	4.788,50	5.118,50	

Plattformgröße 0,60 x 2,50						
Gewicht kg	103,1	176,4	194,9	233,2	244,6	
Bestell-Nr.	51124	51134	51144	51154	51164	
Preis ohne MwSt. €	2.662,50	3.600,50	3.973,50	5.075,50	5.409,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	0,60 × 1,80										m	0,60 × 2,50									
Arbeitshöhe ¹		4,50	5,80	6,65	7,75	8,60	9,75	10,55	11,70	12,55	13,65		4,50	5,80	6,65	7,75	8,60	9,75	10,55	11,70	12,55	13,65
Stückliste	Bestell-Nr.	51024	51034	51044	51054	51064	51074	51084	51094	51004	51014	Bestell-Nr.	51124	51134	51144	51154	51164	51174	51184	51194	51104	51114
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42905	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2	42905	–	2	–	2	–	2	–	2	–	2
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	42904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Geländer	42955	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	42956	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6
Geländerrahmen	42906	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42906	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	42907	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Basisstreben für Gerüste mit Fahrbalken	42810	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2	42885	–	–	2	2	2	2	2	2	2	2
Diagonalstrebe	42937	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14	42908	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14
Plattform mit Klappe	42931	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	42910	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Querbord	42913	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42913	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42914	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrbalken	42923	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42923	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42926	–	–	–	–	–	2	2	2	2	2	42926	–	–	–	–	–	–	2	2	2	2
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Ballastgewichte

pro Lenkrolle

Einsatz Innenbereich	42915										42915											
mittiger Aufbau		5	1	2	3	4	5	6	7	8		9	6	0	0	1	1	2	3	4	5	5
seitlicher Aufbau ²⁾		Δ	1/1	2/2	3/3	4/4	x	x	x	x		x	Δ	0/1	0/2	1/3	1/4	2/5	x	x	x	x
seitlicher Aufbau mit 2 Auslegern ³⁾		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	0	1/1	1/1	2/2		2/2	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	0	0	0	1/1
Einsatz Außenbereich																						
mittiger Aufbau		5	1	2	3	5	x	x	x	x		x	6	0	1	3	5	7	x	x	x	x
seitlicher Aufbau ²⁾	Δ	1/1	2/2	3/4	5/6	x	x	x	x	x	Δ	0/1	0/3	1/5	2/7	5/9	x	x	x	x		
seitlicher Aufbau mit 2 Auslegern ³⁾	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	1/1	x	x	x	x	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	x	x	x	x		

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

²⁾ Beim seitlichen Aufbau ohne Ausleger ist die niedrigere Ballastierung auf der Seite des Fahrbalkens, nach der das Gerüst verschoben worden ist.

³⁾ Beim seitlichen Aufbau mit Auslegern ist die höhere Ballastierung auf der Seite des Auslegers.

Bei mehr als 4 Ballastgewichten pro Lenkrolle müssen zusätzlich Aufsteckrohre (Bestell-Nr. 42919) verwendet werden.

Fahrgerüste mit der Arbeitshöhe von 4,50 m besitzen keine Fahrbalken. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig Δ: technisch nicht möglich



	9,75	10,55	11,70	12,55	13,65
	8,75	9,55	10,70	11,55	12,65
	7,75	8,55	9,70	10,55	11,65

	251,7	257,0	293,7	299,0	312,2
	51074	51084	51094	51004	51014
	6.104,50	6.252,50	7.421,50	7.983,50	8.069,50

	258,6	278,8	323,2	328,5	342,5
	51174	51184	51194	51104	51114
	5.913,50	6.547,50	7.835,50	7.983,50	8.487,50

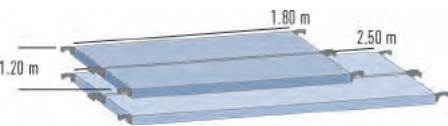
RollMaster 2T



Hohe Standsicherheit und Mobilität, dazu mehr Platz zum Arbeiten und fürs Werkzeug dank breiter Plattform.

- Gerüstbreite: 1,35 m; Gerüsthöhe: 1,80 m, 2,50 m.
- Arbeitshöhen von 4,50 m bis max. 13,65 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Rollen: spindelbare 200 mm-Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917) für millimetergenauen Höhenausgleich.
- Können bei Bedarf durch kleinere, kostengünstigere Rollen bis zu einer bestimmten Gerüsthöhe ausgetauscht werden.

Plattformgrößen:



06



Arbeitshöhe m	4,50	5,60	6,65	7,75	8,60	
Gerüsthöhe m	3,50	4,60	5,65	6,75	7,60	
Plattformhöhe m	2,50	3,60	4,65	5,75	6,60	

Plattformgröße 1,20 × 1,80

Gewicht kg	114,9	131,9	210,8	258,6	272,0	
Bestell-Nr.	51324	51334	51344	51354	51364	
Preis ohne MwSt. €	2.942,50	3.514,50	4.337,50	5.649,50	6.009,50	

Plattformgröße 1,20 × 2,50

Gewicht kg	129,5	147,3	229,1	288,6	302,9	
Bestell-Nr.	51424	51434	51444	51454	51464	
Preis ohne MwSt. €	3.184,50	3.760,50	4.597,50	6.112,50	6.476,50	

Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße	m	1,20 × 1,80										m	1,20 × 2,50									
Arbeitshöhe¹		4,50	5,60	6,65	7,75	8,60	9,75	10,55	11,70	12,55	13,65		4,50	5,60	6,65	7,75	8,60	9,75	10,55	11,70	12,55	13,65
Stückliste	Bestell-Nr.	51324	51334	51344	51354	51364	51374	51384	51394	51304	51314	Bestell-Nr.	51424	51434	51444	51454	51464	51474	51484	51494	51404	51414
Aufsteckrahmen, 1,00 m	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	42902	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42901	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	42901	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Geländer	42955	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	42956	2	2	2	4	4	4	6	6	6	6
Geländerrahmen	42903	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42903	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Horizontalstrebe	42935	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	42907	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Basisstreben für Gerüste mit Fahrbalken	42810	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	42885	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2
Diagonalstrebe	42937	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14	42908	2	4	6	6	8	10	10	12	12	14
Plattform mit Klappe	42931	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	42910	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Plattform ohne Klappe	42932	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	42930	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Querbord	42911	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42911	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	42943	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42914	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrbalken	42923	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	42923	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2
Dreiecksausleger	42926	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	42926	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antrittbügel	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	42940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballastgewichte	pro Lenkrolle																					
Einsatz Innenbereich	42915											42915										
mittiger Aufbau		2	3	1	2	3	4	4	5	6	7		2	3	0	0	1	1	2	3	3	4
seitlicher Aufbau ²)		Δ	Δ	1/1	2/2	3/3	4/4	4/4	x	x	x		Δ	Δ	0	0/1	0/2	0/2	1/3	1/4	2/5	2/6
seitlicher Aufbau mit 2 Auslegern ³)		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	1/0	1/0	2/1		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	1/0
Einsatz Außenbereich																						
mittiger Aufbau	42915	2	4	2	5	7	x	x	x	x	x	42915	2	4	1	3	5	7	x	x	x	x
seitlicher Aufbau ²)		Δ	Δ	2/2	5/5	7/7	x	x	x	x	x		Δ	Δ	0/2	1/4	3/6	5/8	x	x	x	x
seitlicher Aufbau mit 2 Auslegern ³)		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	x	x	x		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	x

¹⁾ Bei max. ausgespindelten Lenkrollen (Bestell-Nr. 42917). Verstellbereich: 30 cm.

²⁾ Beim seitlichen Aufbau ohne Ausleger ist die niedrigere Ballastierung auf der Seite des Fahrbalkens, nach der das Gerüst verschoben worden ist.

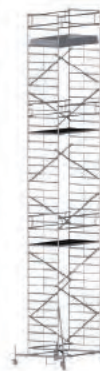
³⁾ Beim seitlichen Aufbau mit Auslegern ist die höhere Ballastierung auf der Seite der Ausleger.

Bei mehr als 4 Ballastgewichten pro Lenkrolle müssen zusätzlich Aufsteckrohre (Bestell-Nr. 42919) verwendet werden.

Fahrgerüste mit der Arbeitshöhe von 4,50 m und 5,60 m besitzen keine Fahrbalken. Bitte entsprechende Ballastierung verwenden.

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!

x: nicht zulässig Δ: technisch nicht möglich



9,75

10,55

11,70

12,55

13,65

8,75

9,55

10,70

11,55

12,65

7,75

8,55

9,70

10,55

11,65

289,0

297,2

365,1

373,3

390,3

51374

51384

51394

51304

51314

6.581,50

6.759,50

8.739,50

8.917,50

9.489,50

320,7

328,9

394,5

402,7

435,5

51474

51484

51494

51404

51414

7.052,50

7.230,50

8.931,50

9.109,50

10.171,50

Einzelteile für Fahrgerüste – jederzeit nachrüstbar oder erweiterbar.

1 Geländer/-rahmen

schützen die Personen seitlich ab und sorgen damit für die Sicherheit beim Arbeiten.

2 Bordbretter

dienen dem Schutz vor herunterfallenden Gegenständen, die auf der Plattform liegen.

3 Aufsteckrahmen

dienen als Leiterteile, an denen man das Gerüst erklimmt.

4 Streben (diagonal/horizontal)

dienen der Steifigkeit des Fahrgerüsts und erhöhen somit die Stabilität.

5 Plattformen

mit und ohne Klappe dienen der Trennung der Zwischen- und Arbeitsebenen.

6 Klapprahmen

erhöhen die Aufbaugeschwindigkeit, da die unterste Einheit schnell und einfach steht.

7 Ausleger oder Fahrbalken

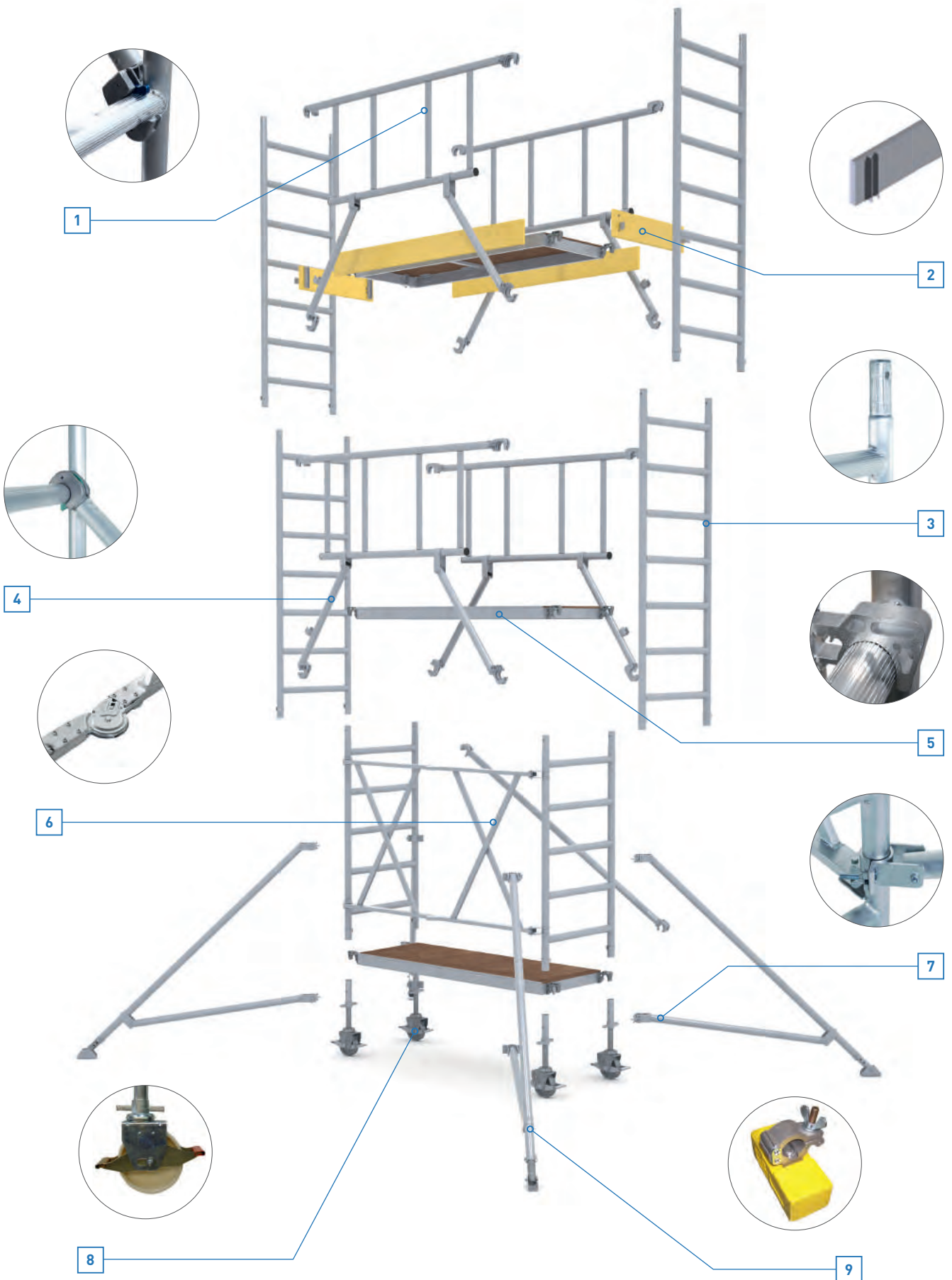
vergrößern die Grundfläche und somit die Standfestigkeit des gesamten Gerüsts.

8 Lenkrollen

sorgen für ein einfaches Verschieben des Gerüsts. Hier kann man zwischen spindelbaren oder nicht spindelbaren Lenkrollen wählen.

9 Ballastierungen

werden je nach Aufbauort (Innen- oder Außenbereich) für die ausreichende Beschwerung benötigt.



Aufsteckrahmen

Hinweis: Aufsteckrahmen aus Aluminiumrohr, Ø 50 mm; Sprossen mit rutschfester Riffelung; rundum verschweißte Sprossen-Holm-Verbindung inkl. zwei Sicherungsfedern (am Gerüst – nicht lose!).



Aufsteckrahmen, 0,75 m

Für alle Fahrgerüste mit 0,75 m Breite zum sicheren Aufstieg zur Plattform.

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Sprossen-anzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,75	1,12	4	4,0	42905	159,-
0,75	1,96	7	6,7	42904	233,-



Aufsteckrahmen, 1,35 m

Mit mittiger Versteifung aus 25 x 5er Flachaluminium. Für alle Fahrgerüste mit 1,35 m Breite zum sicheren Aufstieg zur Plattform.

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Sprossen-anzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,35	1,12	4	5,9	42902	195,-
1,35	1,96	7	10,0	42901	284,-

Klapprahmeneinheiten

Hinweis: Klapprahmeneinheiten bestehend aus einer Klappeinheit und zwei Seitenteilen; Klappeinheit aus Aluminium-Profilen 40 x 20 mm inkl. Scharnier mit automatisch einrastbaren Gelenken. Seitenteile siehe Aufsteckrahmen.



Klapprahmeneinheit

als Grundeinheit des Klappgerüsts von 1,80 m Länge und 0,75 m Breite.

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Sprossen-anzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,75	1,50	5	42947	504,-
1,35	1,50	5	42948	777,-

06

Geländer/Geländerrahmen

Hinweis: Geländer aus Aluminiumrohren Ø 50 mm; Stöße rundum verschweißt. Mit selbstarretierenden Klauen (grau) aus Aluminium-Druckguss.



Geländer

Zur Bildung des längsseitigen Schutzes.
Anbringung: von innen nach außen.

für Gerüst-längen m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,55	5,3	42955	177,-
2,50	0,55	6,4	42956	194,-



Vorlaufendes Geländer

Zur Bildung des längsseitigen Schutzes.
Für S-PLUS-Fahrgerüste oder zum Nachrüsten bei CompactMaster oder MultiTower-Fahrgerüsten.

für Gerüst-längen m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,55	7,2	42837	215,-
2,50	0,55	9,7	42838	229,-

für Gerüst- breiten m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,75	1,00	2,7	42906	105,-
1,35	1,00	3,7	42903	127,-

Geländerrahmen

Zur Bildung des oberen, stirnseitigen Schutzes.



Streben (horizontal und diagonal)

Hinweis: Streben (horizontal und diagonal), Ø 50 mm, mit selbstarretierenden Klauen aus Aluminium-Druckguss.

für Gerüst- längen m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,3	42935	77,50
2,50	2,9	42907	80,50

Horizontalstrebe

Zur Aussteifung des unteren Gerüstteils.

Farbe der Klauen: Grau.



für Gerüst- längen m	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,12	2,6	42937	91,-
2,50	2,75	3,0	42908	93,-

Diagonalstrebe

Zur Aussteifung der Aufsteckrahmen.

Farbe der Klauen: Blau.



für Gerüst- längen m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,3	42978	96,-
2,50	2,7	42979	99,-

Plattformdiagonale

Zur Aussteifung der Aufsteckrahmen, anstelle von Diagonalen, wenn eine Plattform in Höhe der Diagonalen eingesetzt werden soll.

Farbe der Klauen: Blau.



für Gerüst- längen m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	6,1	42886	92,-
2,50	7,1	42887	100,-

Basisstreben für Gerüste mit Auslegern

Aus Aluminiumrohren Ø 48 mm, mit Kupplungen zur biegesteifen Befestigung am Holm.



für Gerüst- längen m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	5,4	42810	92,-
2,50	6,4	42885	100,-

Basisstreben für Gerüste mit Fahrbalken

Aus Aluminiumrohren, Ø 48 mm, mit Adaptern zur biegesteifen Befestigung am Fahrbalken.



Plattformen

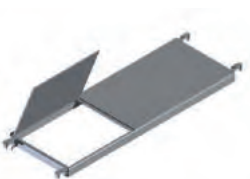
Hinweis: Plattformen aus rundum verschweißtem, verwindungssteifem Alurahmen mit koch- und wasserfester, 7-fach verleimter Sperrholzplatte; mit rutschhemmender Oberfläche und 4 selbstarretierenden Klauen (grau) aus Aluminium-Druckguss.



Plattform ohne Klappe

Für den festen Stand auf Zwischen- und Arbeitsplattform.
Einsatz: bei Fahrgerüsten mit 1,35 m Breite.

für Gerüst-längen m	Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,60	12,7	42932	253,-
2,50	0,60	17,5	42930	341,-



Plattform mit Klappe

Mit Verschlussmechanismus für den festen Stand auf Zwischen- und Arbeitsplattform.

für Gerüst-längen m	Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,60	13,0	42931	315,-
2,50	0,60	17,5	42910	396,-

Bordbretter

Hinweis: Bordbretter aus 2,4 cm dickem Holz mit Führungsschienen an Querbordbrettern für hohen Bedienkomfort.



Längsbord

Zur Bildung eines längsseitigen Schutzes der Arbeitsplattform.
Farbe: Gelb mit ZARGES-Aufdruck.

für Gerüst-längen m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,15	3,3	42943	60,-
2,50	0,15	4,9	42914	74,50

06



Querbord

Zur Bildung eines stirnseitigen Schutzes der Arbeitsplattform, inkl. Metallbeschläge.
Farbe: Gelb.

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,75	0,15	1,4	42913	45,-
1,35	0,15	2,1	42911	62,50

Fahrbalken



Fahrbalken

Stahl-Rechteckrohr 80 x 50 mm, feuerverzinkt mit Einsteckrohren für Lenkrollen und verschiedenen Aufsteckdornen für Aufsteckrahmen inkl. 2 Sicherungsfedern (am Gerüst – nicht lose!)

Höhe m	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,40	2,00	19,9	42923	217,-

Ausleger

Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
7,5	42926	243,-

Dreiecksausleger

Aus Aluminiumrohren, Ø 50 mm, teleskopierbar mit Schwenkfuß zum Ausgleich von Unebenheiten, mit Schellen zur Befestigung am Holm, inkl. Verdrehsicherung.



Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,20	5,0	42850	204,-

Dreiecksausleger S-PLUS

Aus Aluminiumrohren, Ø 50 mm, teleskopierbar mit Schwenkfuß zum Ausgleich von Unebenheiten, mit Schellen zur Befestigung am Holm.



Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,75	1,9	42865	74,50

Verdrehsicherung für Ausleger

Separate Verdrehsicherung zur Anbringung an Auslegern mit Ø 50 mm. Halten die Ausleger fest in der 45°-Stellung zum Fahrgerüst (nach EN 1004 vorgeschrieben).



Für Fahrgerüste mit Schrägaufstieg

für Gerüst- breiten m	Höhe m	Sprossen- zahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,35	1,96	7	9,0	42928	244,-

Aufsteckrahmen, 1,35 m mit Durchstieg

Mit mittiger Versteifung aus Aluminiumrohr, Ø 50 mm, zum stirnseitigen Einstieg bei Fahrgerüsten mit Schrägaufstieg.



für Gerüst- längen m	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,15	8,8	42961	406,-
2,50	2,15	12,5	42861	492,-

Schrägaufstieg

Treppenkonstruktion aus Aluminium-Profilen für einen bequemen Auf- und Abstieg, insbesondere mit sperrigen bzw. schweren Lasten. Stufentiefe: 0,10 m. Außenbreite Aufstieg: 0,43 m.





Handlauf

Aus Aluminiumrohren, Ø 50 mm, zur Bildung des Seitenschutzes beim Schrägaufstieg.

für Gerüstlängen m	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,65	3,8	42929	115,-
2,50	2,80	4,1	42862	134,-



Handlauf, abgewinkelt (oben)

Aus Aluminiumrohren, Ø 50 mm, zur Bildung des Seitenschutzes beim Schrägaufstieg.
Einsatz: nur unterhalb der Arbeitsplattform.

für Gerüstlängen m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	3,2	42939	139,-
2,50	3,7	42863	162,-



Plattform, aufklappbar

Für oberste Plattform bei Gerüsten mit Schrägaufstiegen. Mit zu öffnender Klappe über komplette Länge mittels zwei Grifföffnungen.

für Gerüstlängen m	Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,60	13,3	42970	329,-
2,50	0,60	18,1	42860	378,-

Lenkrollen



Lenkrolle mit Spindel, Ø 200 mm

Kunststoffrad Ø 200 mm mit Spindel aus Stahl verzinkt, mit getrennten Hebeln für Brems- und Lösefunktion; mit Lastzentrierung im gebremsten Zustand.
Verstellbereich: 30 cm.
Liefergröße: 1 Stück.

Rollen- durchmes- ser mm	Gewicht kg	Tragfähig- keit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
200	7,3	600,0	42917	137,-
125	6,1	500,0	42973	135,-



Lenkrolle mit Zapfen

Kunststoffrad, Ø 125 mm, mit Zapfen aus Stahl, verzinkt, mit Feststellbremse.
Passend für alle Fahrbalken und Aufsteckrahmen von Fahrgerüste.
Liefergröße: 1 Stück.

Rollen- durchmes- ser mm	Gewicht kg	Tragfähig- keit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
125	1,5	300,0	42959	52,-



Alu-Guss-Lenkrolle mit Spindel

Zur elektrostatischen Ableitung.
Alu-Gussrad, Ø 125 mm mit Spindel aus Stahl verzinkt, mit getrennten Hebeln für Brems- und Lösefunktion; mit Lastzentrierung im gebremsten Zustand.
Verstellbereich: 30 cm.
Liefergröße: 1 Stück.

Rollen- durchmes- ser mm	Gewicht kg	Tragfähig- keit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
125	6,2	500,0	42873	204,-

Rollen- durchmes- ser mm	Gewicht kg	Tragfähig- keit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
200	7,3	600,0	42875	173,-

Gummi-Lenkrolle mit Spindel

Kunststoffrad, Ø 200 mm, mit Spindel aus Stahl verzinkt, mit getrennten Hebeln für Brems- und Lösefunktion; mit Lastzentrierung im gebremsten Zustand.

Öl-, Benzin- und Säurebeständig.

Verstellbereich: 30 cm.

Liefergröße: 1 Stück.



Gewicht kg	Tragfähigkeit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
4,5	600,0	41904	73,50

Fußspindel

Stahl, verzinkt, spindelbar in einem Verstellbereich von 30 cm; mit Schraublöchern zum Verschrauben mit dem Untergrund.

Liefergröße: 1 Stück.



Antrittsbügel

Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,40	0,6	42940	68,50

Antrittsbügel

Verstellbar, mit Schrauben zur Befestigung an Fahrbalken bzw. Sprosse zur Verkürzung des Antritts zur ersten Sprosse.



Ballastierung und Zubehör

Hinweis: Zur richtigen Ballastierung bitte immer die Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten. Ballastierung ist abhängig vom Aufbauort (außen od. innen).

**Ballastgewicht (Scheibe)**

Stahl, lackiert. Zum Aufstecken auf die Rohre des Fahrbalkens.
Farbe: Gelb.

Durchmesser mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
215	10,0	42915	57,-

**Aufsteckrohr**

Alurohr, Ø 50 mm, für Ballastscheibe (Bestell-Nr. 42915).
Einsatz: ab > 4 Ballastgewichte.
Maximalbestückung: 6 Ballastscheiben.

Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,70	0,9	42919	26,50

**Ballastgewicht (Quader)**

Stahl, lackiert. Mit Schellen zur Befestigung an den Dreiecksauslegern.
Farbe: Gelb.

Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
10,0	42912	57,-

**Wandanker**

Aus Stahl, verzinkt. Zur Verankerung im Mauerwerk bei wandseitigem Aufbau.
Empfehlung:
Plattformhöhe 3,00 m – 6,60 m: 2 Stück
Plattformhöhe 6,60 m – 10,50 m: 4 Stück
Plattformhöhe 10,50 m – 12,00 m: 6 Stück

Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,90	2,0	42920	75,50

**Stoßschutz für Fahrgerüste**

Zum Schutz von Gegenständen bei Kontakt mit dem Fahrgerüst.
Für Rohre mit Ø 50 mm.
Länge: 220 mm. Farbe: Blau.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
42847	27,50

**Werkzeugtasche**

Mobile Tasche für Werkzeug mit verschiedenen Ablagefächern.
Mit Schultergurt zum bequemen Tragen.
Sehr flexibel in der Befestigung.
Maximale Belastung 15 kg.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
40301	54,-

Aufsteckrahmen

Hinweis: Aufsteckrahmen aus Aluminiumrohr, $\varnothing$ 50 mm; Sprossen mit rutschfester Riffelung; rundum verschweißte Sprossen-Holm-Verbindung inkl. zwei Sicherungsfedern (am Gerüst – nicht lose!).

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Sprossen-anzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,68	1,96	7	6,1	42750	198,-
0,68	1,12	4	3,8	42733	141,-

Aufsteckrahmen, 1,00 m

Für alle Fahrgerüste mit 0,68 m Breite zum sicheren Aufstieg zur Plattform.



Klapprahmeneinheiten

Hinweis: Klapprahmeneinheit bestehend aus einer Klappeinheit und zwei Seitenteilen; Klappeinheit aus Aluminium-Profilen 40 x 20 mm inkl. einfachem Scharnier mit Klappstecker. Seitenteile siehe Aufsteckrahmen.

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Sprossen-anzahl	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,68	1,77	7	42734	434,-

Klapprahmeneinheit

Als Grundeinheit des Klappgerüsts von 1,80 m Länge und 0,68 m Breite.



Geländer/Geländerrahmen

Hinweis: Geländer aus Aluminiumrohren $\varnothing$ 50 mm; Stöße rundum verschweißt. Mit selbstarretierenden Klauen (grau) aus Aluminium-Druckguss.

für Gerüst-längen m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,55	7,2	42837	215,-

Vorlaufendes Geländer

Zur Bildung des längsseitigen Schutzes.
Für S-PLUS-Fahrgerüste oder zum Nachrüsten bei CompactMaster oder MultiTower-Fahrgerüsten.



für Gerüst-breiten m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,68	1,00	2,3	42740	80,50

Geländerrahmen

Zur Bildung des oberen, stirnseitigen Schutzes.



Streben (horizontal und diagonal)

Hinweis: Streben (horizontal und diagonal), aus Aluminiumrohren $\varnothing 50$ mm, mit selbstarretierenden Klauen aus Aluminium-Druckguss.



Horizontalstrebe

Für die Verwendung als Geländer und zur Aussteifung des unteren Gerüstteils.

Farbe der Klauen: Grau.

für Gerüst-längen m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,3	42742	77,50



Diagonalstrebe

Zur Aussteifung der Aufsteckrahmen.

Farbe der Klauen: Blau.

für Gerüst-längen m	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	2,20	2,6	42741	91,-

Plattformen

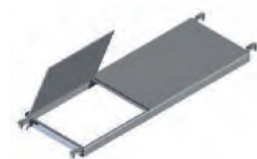
Hinweis: Plattformen aus rundum verschweißtem, verwindungssteifem Alurahmen mit koch- und wasserfester, 7-fach verleimter Sperrholzplatte; mit rutschhemmender Oberfläche und 4 selbstarretierenden Klauen (grau) aus Aluminium-Druckguss.



Plattform ohne Klappe

Für den Einsatz beim Fahrgerüst 53760 (ohne Erweiterungsmöglichkeit).

für Gerüst-längen m	Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,60	12,7	42720	253,-



Plattform mit Klappe

Mit Verschlussmechanismus für den festen Stand auf Zwischen- und Arbeitsplattform.

für Gerüst-längen m	Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,60	13,0	42725	315,-

Bordbretter

Hinweis: Bordbretter aus 2,4 cm dickem Holz mit Führungsschienen an Querbordbrettern für hohen Bedienkomfort.



Längsbord

Zur Bildung eines längsseitigen Schutzes der Arbeitsplattform.

Farbe: Gelb mit ZARGES-Aufdruck.

für Gerüst-längen m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,80	0,15	3,3	42943	60,-
2,50	0,15	4,9	42914	74,50



Querbord

Zur Bildung eines stirnseitigen Schutzes der Arbeitsplattform, inkl. Metallbeschläge.

Farbe: Gelb.

für Gerüst-breiten m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,68	0,15	1,4	42731	45,-

Ausleger

Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,00	3,9	42756	161,-

Dreiecksausleger

Aus Aluminiumrohren, Ø 50 mm, mit robustem Kunststoff-Fuß.
Mit Schellen zur Befestigung an Holm.
Separate Verdrehsicherung (Bestell-Nr. 42865) mit Aufpreis möglich - nach DIN EN 1004 vorgeschrieben.



Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
2,20	5,0	42850	204,-

Dreiecksausleger S-PLUS

Aus Aluminiumrohren, Ø 50 mm, teleskopierbar mit Schwenkfuß zum Ausgleich von Unebenheiten, mit Schellen zur Befestigung am Holm.



Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,75	1,9	42865	74,50

Verdrehsicherung für Ausleger

Separate Verdrehsicherung zur Anbringung an Auslegern mit Ø 50 mm.
Halten die Ausleger fest in der 45°-Stellung zum Fahrgerüst (nach EN 1004 vorgeschrieben).



Lenkrollen

Rollen- durchmes- ser mm	Gewicht kg	Tragfähig- keit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
150	5,0	500,0	42759	110,-

Lenkrolle mit Spindel, Ø 150 mm

Kunststoffrad, Ø 150 mm, mit Spindel aus Stahl verzinkt, mit getrennten Hebeln für Brems- und Lösefunktion; mit Lastzentrierung im gebremsten Zustand.
Verstellbereich: 15 cm.
Liefergröße: 1 Stück.



Gewicht kg	Tragfähigkeit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1,5	300,0	42743	43,-

Lenkrolle mit Zapfen Ø 125 mm

Kunststoffrad, Ø 125 mm, mit Zapfen aus Stahl, verzinkt, mit Feststellbremse.
Mit Gummibeschichtung (braun) - hinterläßt keine Spuren auf dem Boden.
Liefergröße: 1 Stück.



Antrittsbügel

Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
0,40	0,6	42940	68,50

Antrittsbügel

Verstellbar, mit Schrauben zur Befestigung an Fahrbalken bzw. Sprosse zur Verkürzung des Antritts zur ersten Sprosse.



Ersatzteile für Fahrgerüste



Endkappe

Für oberen Abschluss von Geländerrahmen.

Durchmesser mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
50	800175	7,-



Federclip für Gerüste

Für Aufsteckrahmen und Geländerrahmen mit Rohrdurchmesser Ø 50mm.

Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	800172	7,50



Adapter für Fahrbalken

Verschiebbar auf Fahrbalken.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
800253	70,50
800345	97,50



Hammerkopfschraube M 14 x 70 mm

Für Gerüstkupplungen an Dreiecksauslegern.

Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	800347	9,50



Gerüstkupplung

Für Dreiecksausleger zur Befestigung an einem Rohr mit Ø 50 mm.

Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium	800348	31,-

Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	860116	9,-

Rohrklappstecker

Für Dreiecksausleger.
Passend für alle Programme.



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Außenscharnier 180-Grad-Rastung	820688	42,50

Scharnier Klappgerüst

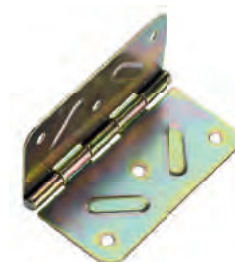
Passend für Klapprahmeneinheit
(Bestell-Nr. 42947 und 42948).



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
800456	11,50

Scharnier für Plattformen mit Durchstiegsklappe

Passend für alle Fahrgerüstplattformen mit Durchstiegsklappe.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
800457	9,50

Verschluss für Durchstiegsklappe

Passend für alle Fahrgerüstplattformen mit Durchstiegsklappe.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
800540	11,50

Prüfprotokoll für Fahrgerüste

Bestehend aus einem DIN-A4-Block
a 80 Blatt sowie fünf DIN A5 selbst-
klebenden PVC-Hüllen.



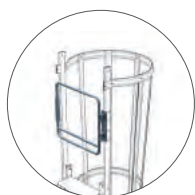


07

Steigleitern – Sicherheit fest installiert.

Konfigurator für Steigleitern	231
Einzügige Steigleitern	232
Mehrzügige Steigleitern	233
Einzelteile Steigleitern	234–243

Steigleitern – Sicherheit fest installiert.



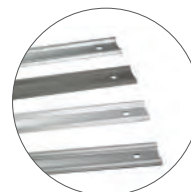
Große Auswahl

an Optionen, wie z. B. Ein-/Ausstiege, Zustiegsicherungen, Sicherungsschranken, Podeste und Steigschutzprodukte.



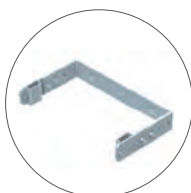
Sicherheit

durch rutschhemmende Sprossen – gelocht bzw. geriffelt.



Schnelle Montage

durch feste Korbhöhe. Kein Messen auf der Baustelle nötig.



Schnelle Montage

durch einteilige U-Bügel.



Große Auswahl

an Materialien: Alu natur, Alu eloxiert, Stahl oder Edelstahl.



Planungssystem für Steigleitern – einfach, schnell und rund um die Uhr verfügbar.



 **ZARGES – jetzt online konfigurieren:**
www.zarges.de/steigleitern

Das neue ZARGES Planungssystem vereinfacht die Konfiguration Ihrer Steigleiter-Anlage in Anlehnung an alle relevanten Normen.

Kein spezielles Produkt-Know-how nötig: Lassen Sie sich führen!

Das System leitet Sie und fragt alle relevanten Bereiche, wie zum Beispiel Einsatzgebiet, Grundmaße, Material, Anordnung von Podesten etc., ab. Nach wenigen Schritten erhalten Sie Ihr Angebot inklusive Zeichnung – so einfach.

Ihre Vorteile:

- Online-Konfiguration mit Echtzeit-3-D-Visualisierung.
- Sofortangebot inklusive 2-D-Zeichnung mit allen wichtigen Abmessungen.
- 3-D-Modellzeichnungen zur Übernahme in Ihre Pläne (nach ZARGES Freigabe).
- Download von Statikberechnung, Aufmaß- und Kontrollblatt, Produktbildern, Präsentationen u. v. m.
- Ausschreibungstexte für Planer und Architekten.

Einzügige Steigleiter-Anlagen, bis 10 m Steighöhe



Stationärer Zugang zu Gebäuden oder Maschinen bis 10 m Höhe, auch als Fluchtweg einsetzbar und zugelassen.

- Zur ortsfesten Montage, an Gebäuden entweder zur Wartung nach DIN 18 799-1 oder als Notleiter-Anlage nach DIN 14 094-1 oder als Maschinenzustieg nach DIN EN ISO 14 122-4.
- Rückenschutzkorb als Sicherungssystem, bei jeder Norm einsetzbar.
- Leiterbreite: 520 mm.
- Wandhalter mit verschiedenen Wandabständen bis 600 mm wählbar.
- Der Abstand der Wandhalter untereinander beträgt maximal 2,00 m.
- Jedes Leiterteil muss mit mindestens 2 Wandhaltern montiert werden.
- Sicherungsschranken, Zustiegssicherungen sowie Podeste können je nach Anforderung ausgewählt werden.
- Steigleiterausführungen, die vom Standardangebot abweichen, fertigen wir auf Anfrage.

Dübel und Schrauben für die Wandbefestigung gehören nicht zum Lieferumfang.

Nachfolgend aufgeführte einzügige Anlagenpreise sind folgendermaßen kalkuliert: Wandhalter in U-Bügelform, 200 mm starr, beidseitige gerade Ausstiegsholme, Ausstiegstritt 150 mm, inkl. Rückenschutzkorb nach DIN 18 799-1.

Für davon abweichende Anforderungen nutzen Sie bitte unser Planungssystem für Steigleitern.



ZARGES – jetzt online konfigurieren:
www.zarges.de/steigleitern

Übersicht Einzelteile	Aluminium, eloxiert		Aluminium, natur		Stahl, verzinkt		Edelstahl V4A (1.4571) ²⁾	
	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Leiterteil 1,12 m	41286	115,-	42286	87,-	43286	88,-	44286	385,-
Leiterteil 1,96 m	41240	199,-	42240	152,-	43240	152,-	44240	677,-
Leiterteil 2,80 m	41241	285,-	42241	216,-	43241	217,-	44241	964,-
Leiterteil 3,64 m	41242	372,-	42242	283,-	43242	284,-	44242	1.253,-
Ausstiegsholm, einseitig, gerade	43243 ¹⁾	46,-	43243 ¹⁾	46,-	43243	46,-	44243	171,-
Rückenschutzbügel Ø 700 mm	41244	67,50	42244	54,-	43244	48,-	44244	171,-
Rückenschutzstrebe 1.400 mm lang	41245	31,50	42245	24,50	43245	17,50	44245	69,50
Ausstiegstritt 150 mm	40945	108,-	40945	108,-	43284	88,-	44254	345,-
Wandhalter, starr, Wandabstand 200 mm	43257 ¹⁾	41,-	43257 ¹⁾	41,-	43257	41,-	44257	140,-

Standardlängen/Bestückung

Ausführung		Aluminium, eloxiert		Aluminium, natur		Stahl, verzinkt		Edelstahl V4A ²⁾		Stückliste							
Steighöhe bis m	Leiterlänge inkl. Ausstiegsholm, m	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandanker, starr	Rückenschutzbügel	Rückenschutzstrebe	Ausstiegstritt
4,70	5,80	58148	1.365,50	58248	1.139,-	58348	1.032,-	58448	4.096,-	1	1	-	2	4	3	10	1
5,60	6,70	58157	1.676,50	58257	1.379,50	58357	1.232,50	58457	4.901,50	-	2	-	2	4	4	15	1
6,50	7,60	58165	1.988,50	58265	1.623,-	58365	1.435,-	58465	5.709,-	-	1	1	2	4	5	20	1
7,40	8,50	58174	2.116,50	58274	1.1731,-	58374	1.543,-	58474	6.138,-	-	-	2	2	5	5	20	1
8,50	9,60	58185	2.493,50	58285	2.030,50	58385	1.802,50	58485	7.182,50	-	3	-	2	6	6	25	1
9,30	10,40	58196	2.805,50	58296	2.274,-	58396	2.005,-	58496	7.990,-	-	2	1	2	6	7	30	1

¹⁾ Stahl, verzinkt ²⁾ Lieferzeit auf Anfrage

Mehrzügige Steigleiter-Anlagen

Mehrzügige Zugangslösung mit Umstiegsplattform für Gebäude und Maschinen.

- Zur ortsfesten Montage an Gebäuden zur Wartung nach DIN 18 799-1 oder als Notleiter-Anlage nach DIN 14 094-1 oder als Maschinenzustieg nach DIN EN ISO 14 122-4.
- Mit Rückenschutzkorb als Sicherungssystem, bei jeder Norm einsetzbar.
- Leiterbreite: 520 mm.
- Mit 8-eckiger Überstiegsplattform und Rückenschutzbügel für versetzte Ausführung.
- Wandhalter mit verschiedenen Wandabständen bis 600 mm wählbar.
- Der Abstand der Wandhalter untereinander beträgt maximal 2,00 m.
- Jedes Leiterteil muss mit mindestens 2 Wandhaltern montiert werden.
- Sicherungsschranken, Zustiegssicherungen sowie Podeste können je nach Anforderung ausgewählt werden.
- Steigleiterausführungen, die vom Standardangebot abweichen, fertigen wir auf Anfrage.

Dübel und Schrauben für die Wandbefestigung gehören nicht zum Lieferumfang.



ZARGES – jetzt online konfigurieren:
www.zarges.de/steigleitern



Steigleitern

**Steigleitern, Aluminium, eloxiert und natur**

Leiterbreite: 520 mm.
Sprossenabstand: 280 mm.
Abmessung Holm: 60 x 25 mm.
Abmessung der Vierkantsprosse 30 x 30 mm.
Im Lieferumfang enthalten: pro Leiter zwei Leiterverbinder aus Kunststoff (Bestell-Nr. 43239).

Material	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Alu, eloxiert	4	2,5	41286	115,-
Alu, eloxiert	7	4,2	41240	199,-
Alu, eloxiert	10	6,2	41241	285,-
Alu, eloxiert	13	8,0	41242	372,-
Alu, natur	4	2,5	42286	87,-
Alu, natur	7	4,2	42240	152,-
Alu, natur	10	6,2	42241	216,-
Alu, natur	13	8,0	42242	283,-

**Steigleitern, Stahl verzinkt und Edelstahl**

Leiterbreite: 520 mm.
Sprossenabstand: 280 mm.
Abmessung Holm: 60 x 25 mm.
Abmessung Lochsprosse: 30 x 30 mm.
Im Lieferumfang enthalten: pro Leiter zwei Leiterverbinder aus Kunststoff (Bestell-Nr. 43239), bzw. Edelstahl (Bestell-Nr. 44239).

Material	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	4	6,7	43286	88,-
Stahl verzinkt	7	13,2	43240	152,-
Stahl verzinkt	10	19,2	43241	217,-
Stahl verzinkt	13	24,4	43242	284,-
Edelstahl	4	6,7	44286	385,-
Edelstahl	7	13,2	44240	677,-
Edelstahl	10	19,2	44241	964,-
Edelstahl	13	24,4	44242	1.253,-

**Leiterverbinder, Kunststoff**

Innenliegende Leiterverbinder aus Kunststoff.
Passend für Steigleitern aus Aluminium und Stahl, verzinkt mit Holmabmessung 60 x 25 mm.
1 Satz = 2 Stück.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoff	0,3	43239	40,-

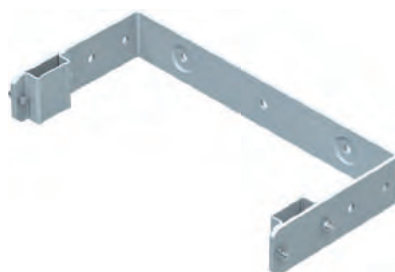
**Leiterverbinder, Edelstahl**

Außenliegende Leiterverbinder aus Edelstahl V4A.
Passend für Steigleitern aus Edelstahl mit Holmabmessung 60 x 25 mm.
1 Satz = 2 Stück.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	0,6	44239	73,50

Wandhalter (U-Bügelform)

Hinweis: Der Abstand der Wandhalter untereinander beträgt maximal 2,00 m. Jedoch muss jedes Leiterteil mit mindestens 2 Wandhaltern montiert werden.

**Wandhalter, U-Bügelform, starr**

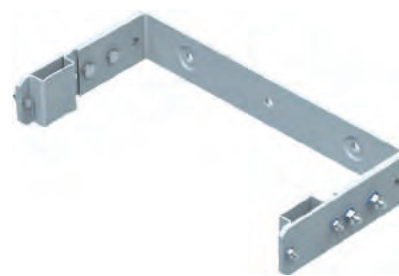
Für Wandabstand 200 mm.
Bohrabstand: 332 mm.
Außenmaß Bügel: 532 mm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	4,6	43257	41,-
Edelstahl	4,6	44257	140,-

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	5,9	43258	94,-
Edelstahl	5,9	44258	279,-

Wandhalter, U-Bügelform, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von
200 bis 250 mm.
Bohrabstand: 332 mm.
Außenmaß Bügel: 532 mm.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	6,6	43259	112,-
Edelstahl	6,6	44259	334,-

Wandhalter, U-Bügelform, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von
250 bis 350 mm.
Bohrabstand: 332 mm.
Außenmaß Bügel: 532 mm.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	13,8	43260	291,-
Edelstahl	13,8	44260	471,-

Wandhalter, U-Bügelform, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von
400 bis 600 mm.
Inkl. Queraussteifung und Schrägab-
stützung.
Bohrabstand Bügel: 332 mm.
Bohrabstand Abstützungen: 577 mm.
Außenmaß Bügel 622 mm.



Wandhalter, einzeln

Hinweis: Der Abstand der Wandhalter untereinander beträgt maximal 2,00 m. Jedoch muss jedes Leiterteil mit mindestens 4 Wandhaltern montiert werden.
Eine gesonderte Statik ist notwendig.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,2	43249	23,50
Edelstahl	1,2	44249	70,50

Wandhalter, starr

Für Wandabstand 200 mm.
Achismaß Mitte Bohrloch 625 mm.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,4	43250	45,-
Edelstahl	1,4	44250	114,-

Wandhalter, verstellbar

Verstellbar von 150 bis 200 mm.
Achismaß Mitte Bohrloch 630 mm.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,5	43252	48,-
Edelstahl	1,5	44252	139,-

Wandhalter, verstellbar

Verstellbar von 200 bis 275 mm.
Achismaß Mitte Bohrloch 630 mm.





Wandhalter, verstellbar

Verstellbar von 275 bis 375 mm.
Achismaß Mitte Bohrloch innen:
420 mm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,3	43251	55,-
Edelstahl	1,3	44251	167,-

Bodenbefestigung



Fußplatte

Zur Befestigung der Steigleiter am
Boden.
Grundplatte: 120 x 120 mm.
Höhe: 200 mm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,0	43253	33,50
Edelstahl	1,0	44253	67,50

Ein-/Ausstieg oben

Hinweis: Standardmäßig werden pro Ein-/Ausstieg zwei Holme/Geländer benötigt. Preise unten pro Holm/Geländer.



Ausstiegsholm, gerade

Abmessung Holm: 60 x 25 mm.
Gesamtlänge: 1.770 mm.
Nutzlänge: 1.380 mm.
Preis pro Holm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	4,7	43243	46,-
Edelstahl	4,7	44243	171,-



Ausstiegsholm, abgewinkelt

Abmessung Holm: 60 x 25 mm.
Gesamtlänge: 1.770 mm.
Ausladung: 500 mm.
Nutzlänge: 1.380 mm.
Preis pro Holm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	7,0	43049	80,50
Edelstahl	7,0	44049	213,-



Ausstiegsgeländer

Abmessung Holm: 60 x 25 mm.
Länge: ca. 1.380 mm mit Bodenwinkel.
Nur in Kombination mit Bestell-Nr.
43243 bzw. 44243 (Ausstiegsholm,
gerade).

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	4,6	43248	86,-
Edelstahl	4,6	44248	216,-

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	5,1	47215	290,-

Einstieghilfe, versenkbar

Zur Befestigung seitlich am Leiter-
holm. Auch beidseitig verwendbar.
Rohrdurchmesser: 44 mm.
Länge: 1.600 mm.



Material	Überbrückungs- länge mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium eloxiert	800	22,0	41181	1.416,-
Alu, natur	800	22,0	42181	1.170,-
Stahl verzinkt	800	46,0	43181	963,-
Edelstahl	800	46,0	44181	3.061,-
Stahl verzinkt	1000	53,0	43180	1.057,-
Stahl verzinkt	1200	61,0	43179	1.154,-

Ausstieg mit Übergang

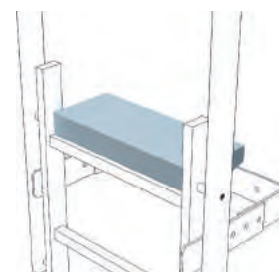
Belag aus verzinktem Gitterrost,
800 mm bis 1.200 mm tief (in 200 mm
Schritten), 600 mm breit.
Beidseitiges Geländer.
Abstiegleiter 0,98 m lang, genaue
Ablängung bauseits.
Für den Abschluss am Abstieg emp-
fehlen wir Fußplatten oder verstellbare
Wandhalter.
Bestell-Nr. 43180 und 43179 nur für
Wartungsleitern geeignet.



Material	Tiefe mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium	150	1,4	40945	108,-
Stahl, verzinkt	150	2,8	43284	88,-
Stahl, verzinkt	200	4,4	43285	100,-
Edelstahl	150	2,8	44254	345,-

Ausstiegstritt

Zur Verbreiterung der obersten
Sprosse.
Stufenbreite: 520 mm.
Stufentiefe: 150 mm bzw. 200 mm.

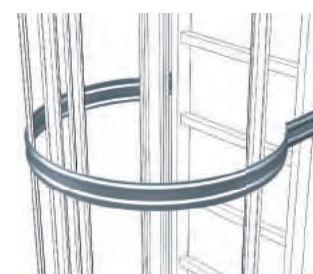


Rückenschutz

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium eloxiert	2,3	41244	67,50
Alu, natur	2,3	42244	54,-
Stahl verzinkt	4,0	43244	48,-
Edelstahl	4,0	44244	171,-

Rückenschutzbügel

Ø 700 mm. Bügelhöhe: 80 mm.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium eloxiert	2,0	41287	112,-
Alu, natur	2,0	42287	76,50
Stahl verzinkt	3,0	43287	65,50
Edelstahl	3,0	44287	205,-

3/4-Rückenschutzbügel für seitlichen Ausstieg

Ø 700 mm. Bügelhöhe: 80 mm.





Rückenschutzbügel für versetzte Ausführung

Gesamtbreite: 1.340 mm.
Bügelhöhe: 80 mm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium eloxiert	1,8	41247	108,-
Alu, natur	1,2	42247	92,-
Stahl verzinkt	2,4	43247	78,50
Edelstahl	2,4	44247	275,-

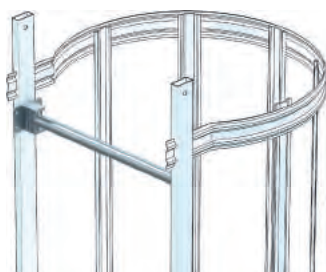


Rückenschutzstrebe

Profilierte, gelochte Strebe.
Länge: 1.400 mm. Breite: 66 mm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium eloxiert	0,9	41245	31,50
Alu, natur	0,9	42245	24,50
Stahl verzinkt	2,2	43245	17,50
Edelstahl	2,2	44245	69,50

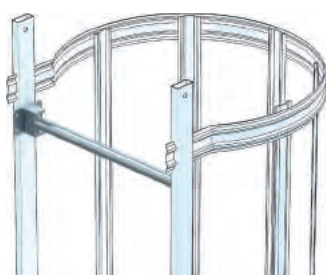
Sicherungsschranken



Sicherungsschranke mit Schwerkraftverschluss

Einarmausführung.
Selbstschließend durch Schwerkraftverschluss.
Rot ummantelt.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	2,2	43500	111,-
Edelstahl	2,2	44520	326,-



Sicherungsschranke mit Federmechanik

Einarmausführung.
Selbstschließend durch verdeckt liegende Federmechanik.
Rot ummantelt.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	3,0	43501	212,-
Edelstahl	3,0	44521	603,-



Sicherungsschranke in Bügelform

Selbstschließend durch verdeckt liegende Federmechanik gem.
DIN EN ISO 14 122-4.
Höhe: 630 mm.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	5,6	43502	303,-
Edelstahl	5,6	44522	761,-

Zustiegssicherung für Wartungsleitern

Hinweis: Zustieg nur von unten möglich.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	21,0	43498	669,-

Sicherungstür für Wartungsleitern

Verdeckte Scharnieranbringung, Blechbeplankung.
Sicherungsstacheln oben.
Abschließbar.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	17,0	43255	378,-
Edelstahl	17,0	44255	1.384,-

Zwischenplattform

Klappbar, beliebig nachträglich einzubauen.
Durch bauseitiges Schloss abschließbar.



Material	Leiterlänge m	Nutzlänge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium	3,18	2,44	6,6	41445	261,-

Einstiegsleiter

Hochhängbar mittels integrierten Haken. Inkl. Kabelschloss.



Zustiegssicherung für Fluchtleitern

Hinweis: Zustieg nur von oben möglich.

Material	Leiterlänge m	Nutzlänge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aluminium	3,20	2,50	8,6	42446	689,-

Notabstiegsleiter

Einsetzbar ab Steighöhe 5,60 m (bei Art.-Nr. 42446).
Mit Notauslösung, Abstieg von oben.
Im Bereich der herabkommenden Leiter sind geeignete Schutzvorkehrungen zu treffen.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	15,0	43265	872,-

Schwenkbare Zustiegssicherung

Bedienung über Fußpedal.
Öffnung über verdeckt liegende Federmechanik.
Notauslösung gemäß DIN 14 094-1.





Schwenkbare Sicherungstür für Fluchtleitern

Bedienung über Fußpedal.
Verdeckte Scharnieranbringung,
Blechbeplankung.
Sicherungsdorne oben.
Notauslösung gemäß DIN 14 094-1.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	24,0	43499	1.080,-



Sicherungstüre mit feststehenden Seitenteilen

Als Zugangssicherung von innen mit Handriegel zu öffnen.
Mit Notentriegelung für Feuerwehren.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	62,6	43497	1.692,-

Podeste

Hinweis: Als seitliche Ein- bzw. Ausstiege aus der Steigleiter. Links sowie rechts von der Steigleiter einsetzbar.



Grundpodest

Gitterrostbelag mit zwei Anbaukonso-
len.
Geländer an einer Längs- und Stirn-
seite.
Flächenlast 3,5 kN/m².
Einzellast 1,5 kN.

Material	Tiefe mm	Breite mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	860	800	75,0	43270	688,-
Stahl verzinkt	1000	940	86,0	43275	856,-
Edelstahl	860	800	75,0	44270	3.061,-
Edelstahl	1000	940	86,0	44325	3.414,-



Erweiterungspodest

Gitterrostbelag mit einer Anbaukon-
sole.
Geländer an einer Längsseite inkl.
Geländerverbinder.
Erweiterungspodeste beliebig aneinan-
der verschraubbar.
Flächenlast 3,5 kN/m².
Einzellast 1,5 kN.

Material	Tiefe mm	Breite mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	860	500	50,0	43272	440,-
Stahl verzinkt	860	800	60,0	43271	562,-
Stahl verzinkt	1000	500	52,0	43277	512,-
Stahl verzinkt	1000	940	74,0	43276	706,-
Edelstahl	860	500	50,0	44272	2.354,-
Edelstahl	860	800	60,0	44271	2.708,-
Edelstahl	1000	500	52,0	44327	2.708,-
Edelstahl	1000	940	74,0	44326	3.061,-



Zwischenplattform

Klappbar, beliebig nachträglich einzu-
bauen.
Als Ruheplattform bei einzügigen
Steigleitern mit Rückenschutzkorb
über 10,0 m bzw. 6,0 m mit Sonder-
genehmigung einzusetzen.
Durch bauseitiges Schloss abschliess-
bar.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	17,0	43255	378,-
Edelstahl	17,0	44255	1.384,-

Material	Tiefe mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	140	8,0	43280	105,-
Stahl verzinkt	160	9,0	43281	111,-
Edelstahl	140	8,0	44280	318,-
Edelstahl	160	9,0	44281	351,-

Distanzsegmente

Für Grund- und Erweiterungspodeste zur Überbrückung von Wärmedämmung.
Passend für Podestplatten der Standardpodeste.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,0	43320	86,-
Edelstahl	1,0	44320	246,-

Verbindungsstütze

Zur Minimierung der Lücke zwischen Podestgeländer und Rückenschutzkorb.

Länge: 1.200 mm.



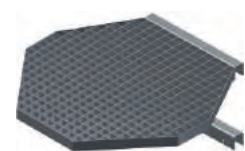
Umstiege

Hinweis: Für den normgerechten Umstieg zwischen zwei Leiterzügen.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	20,0	43266	366,-
Edelstahl	20,0	44266	1.225,-

Umstiegsplattform (8-eckig)

Standardmäßige Plattform für den Überstieg zwischen zwei Leiterzügen.
Gitterrostbelag, 8-eckig,
Abmessung L x B 700 x 700 mm.



Material	Tiefe mm	Breite mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	860	800	73,0	43310	561,-
Edelstahl	860	800	73,0	44310	2.708,-
Stahl verzinkt	1000	940	77,0	43315	708,-
Edelstahl	1000	940	77,0	44315	3.061,-

Umstiegspodest

Nur in Verbindung mit der 8-eckigen Umstiegsplattform (Bestell-Nr. 43266 od. 44266), wenn der Übergang größer 700 mm sein soll.

Gitterrostbelag mit zwei Anbaukonsolen.

Geländer an einer Längsseite inkl.

Geländerverbinder.

Flächenlast 3,5 kN/m².

Einzellast 1,5 kN.



Steigschutzsysteme nach DIN 353-1 für Doppelholmleitern

Hinweis: An ZARGES Steigleitern nach DIN 18 799-1 und DIN EN ISO 14 122-4.
Bei möglichen Absturzhöhen ab 5,00 m ist eine Steigschutzeinrichtung zwingend erforderlich. Befestigung mindestens alle 1,68 m erforderlich.



Steigschutzschiene mit Verbindungs-lasche

Mittig oder seitlich an der Leiter zu montieren.
Notwendiges Zubehör: Schienenbefestigung.

Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,40	5,0	47530	70,50
Stahl verzinkt	1,96	7,0	47531	99,-
Stahl verzinkt	2,80	10,0	47532	140,-
Edelstahl	1,40	5,0	47550	187,-
Edelstahl	1,96	7,0	47551	260,-
Edelstahl	2,80	10,0	47552	371,-



Schienenbefestigung für Leitersprossen

Zur Befestigung von Steigschutzschienen mittig an Leitersprossen.
Für lichte Leiterbreiten von min. 400 mm.
Befestigung mindestens alle 1,68 m erforderlich.
Einzellast 1,5 kN.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	0,2	47556	15,50



Sicherungsschranke in Bügelform mit integrierter Steigschutzschiene

Selbstschließend durch verdeckt liegende Federmechanik, mit vormontierter Steigschutzschiene.
Zwei durch Schwerkraft selbst verriegelnde Zu- und Ausgangssperren.
Notwendiges Zubehör: Ausstiegsholme, gerade.
Empfehlung: Ausstiegstritt zur Verbreiterung der obersten Sprosse.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	10,0	43504	459,-
Edelstahl	10,0	44495	1.528,-



Einklappbares Ruhepodest

Vorgeschrieben über 10,00 m Steighöhe.
Zum Anbau an Einholm- und Steig-/Schachtleitern in Verbindung mit mittig montierter Steigschutzschiene.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	4,5	47539	449,-
Edelstahl	3,7	47559	710,-

Persönliche Schutzausrüstung (PSA) für Steigschutzsysteme

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl / Aluminium	1,3	47562	561,-
Edelstahl	1,6	47572	703,-

ZARGES Sicherungsläufer

Geprüfte Sicherheit nach DIN EN 353-1;
patentiert.
Mit Karabiner und Schäkkel.
Leichtgängige, runde Bauform.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl / Aluminium	1,2	47588	930,-

ZARGES Sicherungsläufer ZAST- Optiflex-R4

Geprüfte Sicherheit nach DIN EN 353-1;
patentiert.
Flexibler Einsatz, da der Sicherungs-
läufer an jeder Position des Steig-
schutzsystems eingebracht bzw.
entnehmbar ist.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoff	1,5	47524	213,-

Sicherheitsgurt

Gemäß DIN EN 361, Form A.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ripstop-Nylon	0,6	47525	45,-

Rucksack mit Tragegriff

Zum optimalen Transport und Lager-
schutz für die PSA-Ausrüstung.





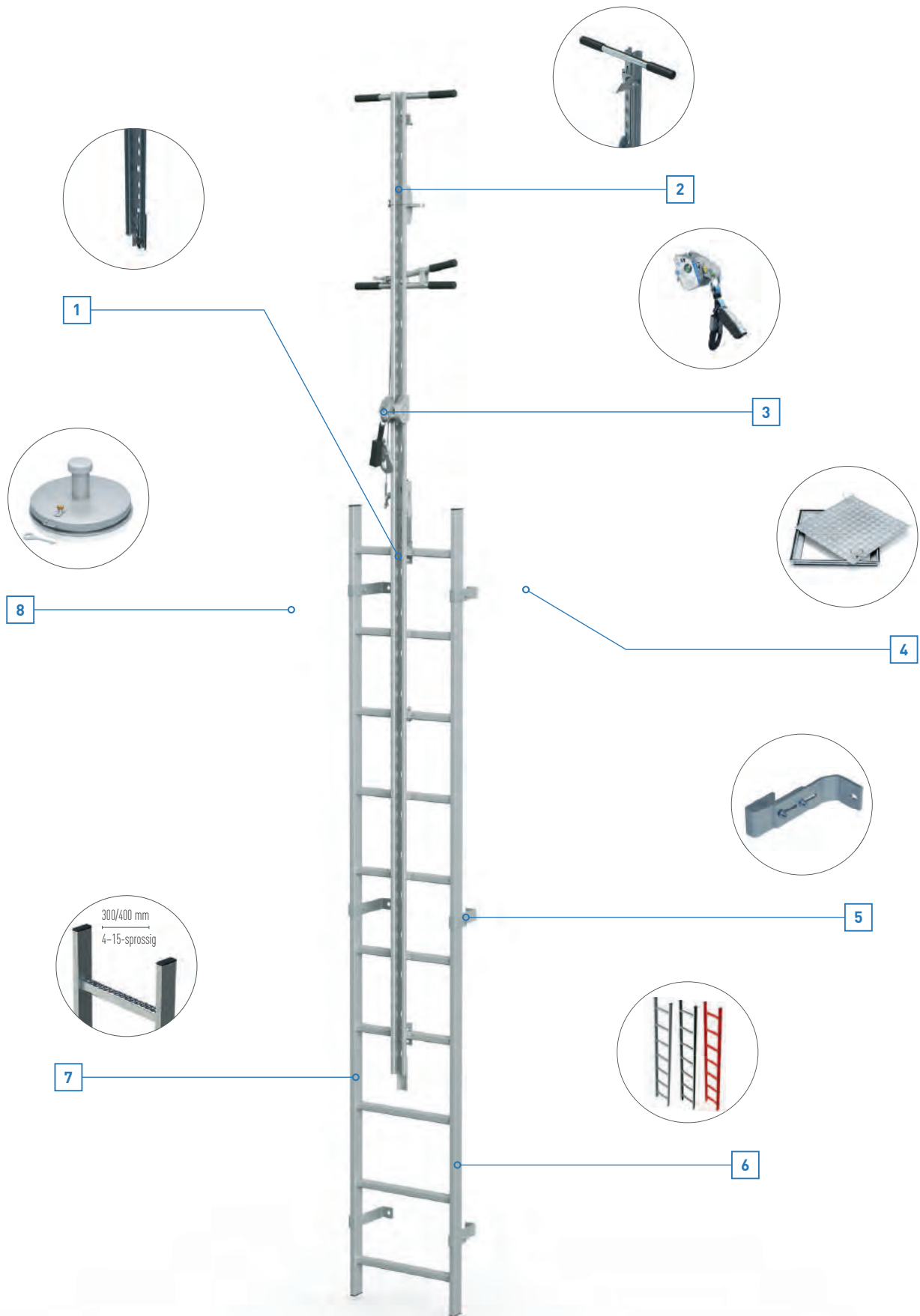
08

Schachttechnik – das umfassende Programm für Tiefbau und Umwelttechnik.

Schachtleitern	246–253
Einzelteile	254–259
Schacht- und Brunnenabdeckungen	260–263

Schachttechnik – Qualität mit Tiefgang.

- 1 Sicher nach unten**
mit dem Steigschutzsystem für Doppelholmleitern oder für beengte Verhältnisse auch als Einholmleitern verfügbar.
- 2 Sicherer Einstieg in den Schacht**
durch drehbare Einstiegshilfe.
- 3 Sicher geführt**
durch Sicherungsläufer.
- 4 Bodenebene Abdeckungen**
mit Deckplatte oder wählbarer Oberfläche. In drei verschiedenen Materialien (Aluminium, Stahl und Edelstahl) und in vielen Abmessungen.
- 5 Große Vielfalt an Wandhaltern**
erleichtern die Montage.
- 6 Große Auswahl**
an Leitermaterialien: Stahl, Edelstahl oder GFK.
- 7 Große Flexibilität**
durch zwölf Leiterlängen (4- bis 15-sprossig) und zwei Leiterbreiten (300 oder 400 mm).
- 8 Sichere Brunnenabdeckungen**
für Trinkwasserversorgung mit großer Auswahl an Varianten von Brunnenabdeckungen (rund, eckig, mit oder ohne Belüftung).



Schachtleitern, Stahl

Hinweis: Bei möglichen Absturzhöhen ab 5,00 m ist eine Stegschutteinrichtung zwingend erforderlich. Bei einer lichten Weite von 300 mm erfolgt die Montage der Schiene am Leiterholm. Bei einer lichten Weite von 400 mm erfolgt die Montage der Schiene mittig auf den Sprossen.



Schachtleiter, Stahl, 300 mm lichte Breite

- Lichte Leiterbreite: 300 mm.
- Leiterbreite außen: 340 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Abmessung Holm: 50 × 20 mm.
- Abmessung Lochsprosse: 29 × 29 mm.
- Material: Stahl, feuerverzinkt.

Material	Stahl, verzinkt, 300 mm lichte Breite											
Länge, m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossenzahl	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewicht, kg	5,2	6,6	8,0	9,4	10,8	12,2	13,6	15,0	16,4	17,8	19,2	20,6
Bestell-Nr.	47321	47322	47323	47324	47325	47326	47327	47328	47329	47623	47624	47625
Preis ohne MwSt. €	90,-	113,-	135,-	158,-	181,-	202,-	226,-	248,-	271,-	294,-	315,-	339,-

Schachtleiter, Stahl, 400 mm lichte Breite

- Lichte Leiterbreite: 400 mm.
- Leiterbreite außen: 440 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Abmessung Holm: 50 × 20 mm.
- Abmessung Lochsprosse: 29 × 29 mm.
- Material: Stahl, feuerverzinkt.

Material	Stahl, verzinkt, 400 mm lichte Breite											
Länge, m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossenzahl	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewicht, kg	5,7	7,3	8,9	10,5	12,1	13,7	15,3	16,9	18,5	20,1	21,7	23,3
Bestell-Nr.	47331	47332	47333	47334	47335	47336	47337	47338	47339	47633	47634	47635
Preis ohne MwSt. €	100,-	124,-	149,-	173,-	198,-	224,-	248,-	273,-	298,-	323,-	347,-	373,-



Leiterverbinder, Kunststoff

- Innen liegende Leiterverbinder.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoff	50 × 20	Stahlleiter	0,3	47700	31,50



Wissenswertes

Wann setze ich welches Material ein?

- **Stahl:** günstigste Variante, nicht bei aggressiven Stoffen einsetzbar, z. B. bei Chlor, Abwasser.
- **GFK:** im Bereich Elektronik (verhindert Funkenschlag), gewisse Beständigkeit (Korrosion, Säure, Wasser).

- **Edelstahl:** immer im Trinkwasserbereich, Klärwerk sowie Seewasser (nur bedingt, nicht für Dauereinsatz).

Wann setze ich welche Breite ein?

- Abhängig von der Größe des Schachts.
- Je breiter die Leiter, desto komfortabler.

Welche Befestigung setze ich wann ein?

- Zu 90 % wird der starre Wandhalter eingesetzt (bei eckigen Schächten).
- Verstellbar nur, wenn Versatz im Schacht.
- Bodenbefestigung ist nicht zwingend notwendig.

Wandhalter für Stahlleitern

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Wandhalter, starr

- Für Wandabstand 150 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	50 × 20	Stahlleiter	0,8	47301	27,50



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 300 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	50 × 20	Stahlleiter	1,6	47302	68,50



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 190 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	50 × 20	Stahlleiter	0,9	47314	31,50



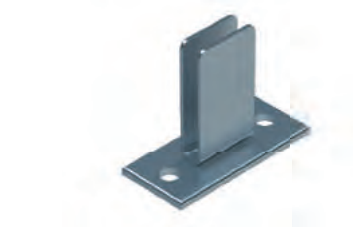
Bodenbefestigung

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Fußplatte

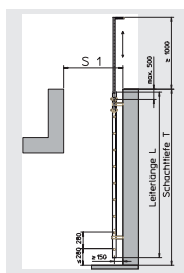
- Zur Befestigung der Schachtleiter am Boden.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	50 × 20	Stahlleiter	0,9	47311	29,50



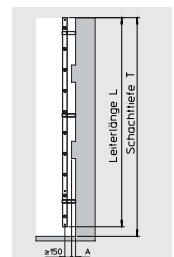
Welche Leiterlänge benötigt der Kunde?

- Abhängig von der Tiefe des Schachts (s. Aufmaßzeichnung rechts).
- **Generell gilt:** lichte Tiefe > 5 m:
Einsatz Steigschutzschiene, z. B.:
Schachttiefe: 2,50 m Ltr.: 2,24 m.
Schachttiefe: 2,00 m Ltr.: 1,68 m.



Wie viele Wandbefestigungen werden benötigt?

- Bei 4–9 Sprossen: 2 Sätze.
- Bei 10–15 Sprossen: 3 Sätze.
- Bei 16–24 Sprossen: 5 Sätze.
- Der maximale Abstand zwischen den Wandbefestigungen von 1,68 m darf nicht überschritten werden.



Schachtleitern, Edelstahl

Hinweis: Bei möglichen Absturzhöhen ab 5,00 m ist eine Steigschutzeinrichtung zwingend erforderlich. Bei einer lichten Weite von 300 mm erfolgt die Montage der Schiene am Leiterholm. Bei einer lichten Weite von 400 mm erfolgt die Montage der Schiene mittig auf den Sprossen.



Schachtleiter, Edelstahl, 300 mm lichte Breite

- Lichte Leiterbreite: 300 mm.
- Leiterbreite außen: 340 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Abmessung Holm: 50 × 20 mm.
- Abmessung Lochsprosse: 29 × 29 mm.
- Material: Edelstahl V4A.

Material	Edelstahl, 300 mm lichte Breite											
Länge, m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossenanzahl	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewicht, kg	5,2	6,6	8,0	9,4	10,8	12,2	13,6	15,0	16,4	17,8	19,2	20,6
Bestell-Nr.	47341	47342	47343	47344	47345	47346	47347	47348	47349	47643	47644	47645
Preis ohne MwSt. €	248,-	310,-	373,-	434,-	496,-	557,-	620,-	682,-	744,-	807,-	868,-	930,-

Schachtleiter, Edelstahl, 400 mm lichte Breite

- Lichte Leiterbreite: 400 mm.
- Leiterbreite außen: 440 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Abmessung Holm: 50 × 20 mm.
- Abmessung Lochsprosse: 29 × 29 mm.
- Material: Edelstahl V4A.

Material	Edelstahl, 400 mm lichte Breite											
Länge, m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossenanzahl	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewicht, kg	5,7	7,3	8,9	10,5	12,1	13,7	15,3	16,9	18,5	20,1	21,7	23,3
Bestell-Nr.	47351	47352	47353	47354	47355	47356	47357	47358	47359	47653	47654	47655
Preis ohne MwSt. €	271,-	339,-	406,-	474,-	541,-	610,-	676,-	744,-	812,-	880,-	946,-	1.015,-



Leiterverbinder, Kunststoff

- Innen liegende Leiterverbinder.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoff	50 × 20	V4A-Leiter	0,3	47700	31,50

Wissenswertes

Welche Leiterlänge benötigt der Kunde?

- Abhängig von der Tiefe des Schachts (s. Aufmaßzeichnung rechts).
- **Generell gilt:** lichte Tiefe > 5 m: Einsatz Steigschutzschiene, z. B.:
Schachttiefe: 2,50 m Ltr.: 2,24 m.
Schachttiefe: 2,00 m Ltr.: 1,68 m.

Wie viele Wandbefestigungen werden benötigt?

- Bei 4–9 Sprossen: 2 Sätze.
- Bei 10–15 Sprossen: 3 Sätze.
- Bei 16–24 Sprossen: 5 Sätze.
- Der maximale Abstand zwischen den Wandbefestigungen von 1,68 m darf nicht überschritten werden.

Wandhalter für Edelstahlleitern

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Wandhalter, starr

- Für Wandabstand 150 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	50 × 20	V4A-Leiter	0,8	47304	44,-



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 300 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	50 × 20	V4A-Leiter	1,6	47305	113,-



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 190 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	50 × 20	V4A-Leiter	0,9	47315	71,50



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 200 mm bis 250 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	50 × 20	V4A-Leiter	1,6	47610	81,50



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 280 mm bis 330 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	50 × 20	V4A-Leiter	1,8	47612	100,-



Bodenbefestigung

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Fußplatte

- Zur Befestigung der Schachtleiter am Boden.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	50 × 20	V4A-Leiter	0,9	47312	76,50



Schachtleitern, GFK

Hinweis: Bei möglichen Absturzhöhen ab 5,00 m ist eine Steigschutzeinrichtung zwingend erforderlich. Bei einer lichten Weite von 300 mm erfolgt die Montage der Schiene am Leiterholm. Bei einer lichten Weite von 400 mm erfolgt die Montage der Schiene mittig auf den Sprossen.



Schachtleiter GFK, 300 mm lichte Breite

- Lichte Leiterbreite: 300 mm.
- Leiterbreite außen: 350 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Abmessung Holm: 58 × 25 mm.
- Abmessung rutschfeste GFK-Sprosse: 30 × 30 mm.
- Material: glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK).

Material	GFK, 300 mm lichte Breite											
Länge, m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossenanzahl	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewicht, kg	2,9	3,6	4,3	5,0	5,7	6,4	7,1	7,8	8,5	9,2	9,9	10,6
Bestell-Nr.	47361	47362	47363	47364	47365	47366	47367	47368	47369	47663	47664	47665
Preis ohne MwSt. €	108,-	135,-	162,-	190,-	217,-	244,-	271,-	298,-	325,-	352,-	380,-	406,-

Schachtleiter GFK, 400 mm lichte Breite

- Lichte Leiterbreite: 400 mm.
- Leiterbreite außen: 450 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Abmessung Holm: 58 × 25 mm.
- Abmessung rutschfeste GFK-Sprosse: 30 × 30 mm.
- Material: glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK).

Material	GFK, 400 mm lichte Breite											
Länge, m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossenanzahl	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewicht, kg	3,1	3,8	4,5	5,0	5,8	6,5	7,2	7,9	8,6	9,3	10,0	10,7
Bestell-Nr.	47371	47372	47373	47374	47375	47376	47377	47378	47379	47673	47674	47675
Preis ohne MwSt. €	121,-	152,-	184,-	213,-	244,-	275,-	304,-	335,-	364,-	395,-	426,-	456,-



Leiterverbinder, Kunststoff

- Innen liegende Leiterverbinder.
- 1 Satz = 2 Stück.

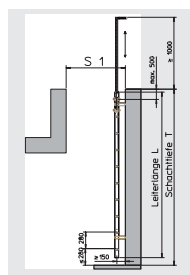
Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoff	58 × 25	GfK-Leiter	0,3	47706	31,50



Information

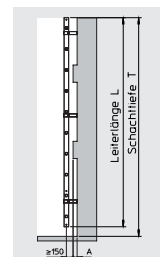
Welche Leiterlänge benötigt der Kunde?

- Abhängig von der Tiefe des Schachts (s. Aufmaßzeichnung rechts).
- **Generell gilt:** lichte Tiefe > 5 m: Einsatz Steigschutzschiene, z. B.:
Schachttiefe: 2,50 m Ltr.: 2,24 m.
Schachttiefe: 2,00 m Ltr.: 1,68 m.



Wie viele Wandbefestigungen werden benötigt?

- Bei 4–9 Sprossen: 2 Sätze.
- Bei 10–15 Sprossen: 3 Sätze.
- Bei 16–24 Sprossen: 5 Sätze.
- Der maximale Abstand zwischen den Wandbefestigungen von 1,68 m darf nicht überschritten werden.



Wandhalter für GFK-Leitern

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Wandhalter, starr

- Für Wandabstand 150 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	58 × 25	GFK-Leiter	0,8	47307	44,-



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 300 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	58 × 25	GFK-Leiter	1,6	47308	113,-



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 190 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	58 × 25	GFK-Leiter	0,9	47316	71,50



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 200 mm bis 250 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	58 × 25	GFK-Leiter	1,6	47611	81,50



Wandhalter, verstellbar

- Verstellbar für Wandabstand von 280 mm bis 330 mm.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	58 × 25	GFK-Leiter	1,6	47613	100,-



Bodenbefestigung

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Fußplatte

- Zur Befestigung der Schachtleiter am Boden.
- 1 Satz = 2 Stück.

Material	Für Holme, mm	Passend für	Gewicht, kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	58 × 25	GFK-Leiter	0,9	47313	76,50



Einstieghilfen, transportabel

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Haltestange mit T-Griff

Schutzisolierte Griffe.
Untere Zusatzgriffe abschraubbar.
Nur in Verbindung mit Einsteckhülsen
(siehe unten).

Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	1,60	4,0	47205	215,-



Haltestange mit L-Griff

Schutzisolierter Griff.
Nur in Verbindung mit Einsteckhülsen
(siehe unten).

Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	1,60	3,9	47267	199,-



Einsteckhülsen

Nur in Verbindung mit Einstieghilfen,
transportabel (Bestell-Nr. 47205 od.
47267).
Bei Wandmontage: Bohrlochabstand
320 mm.

Material	Monta- geart	Wandab- stand mm	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	Wand	30	1,1	47206	77,50
Stahl verzinkt	Wand	30	1,1	47260	46,-
Edelstahl	Wand	80	1,5	47261	158,-
Edelstahl	Wand	130	1,7	47262	172,-
Edelstahl	Sprosse	-	1,1	47266	174,-

Einstieghilfen, ortsfest

Hinweis: Befestigungsmaterial (Dübel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Einstieghilfe mit Schutzgriff

Zur Befestigung am Mauerwerk.
Absenkbar. Mit BG-Bescheinigung.
Lieferumfang: 1x Haltestange und
1x Einsteckhülse.

Material	Abmes- sung mm	Länge m	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	45	1,60	1,1	47210	150,-
Edelstahl	44	1,60	1,1	47211	248,-



Einstieghilfe mit Schutzgriff

Zur Befestigung seitlich am Leiter-
holm. Auch beidseitig verwendbar.
Absenkbar. Mit BG-Bescheinigung.
Lieferumfang: 1x Haltestange und
1x Einsteckhülse inkl. Befestigungs-
material am Holm.
Länge: 1.600 mm.

Material	Abmes- sung mm	Passend für	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	45	Stahl- leiter	5,8	47212	155,-
Edelstahl	44	V4A- leiter	5,0	47213	278,-
Edelstahl	44	GFK- leiter	5,1	47214	278,-

Material	Lichte Weite mm	Passend für	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	300	Stahl-leiter	6,5	47233	212,-
Stahl, verzinkt	400	Stahl-leiter	6,8	47234	225,-
Edelstahl	300	V4A-/GFK-Leiter	6,7	47235	379,-
Edelstahl	400	V4A-/GFK-Leiter	6,9	47236	388,-

Einstieghilfe, doppelholmig

Zur Befestigung an der Leiter.
Absenkbar.
Inkl. Befestigungsmaterial.
Länge: ca. 1.500 mm.



Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	0,40	1,7	47216	83,50
Stahl, verzinkt	0,60	2,0	47218	90,-
Edelstahl	0,40	1,7	47217	183,-
Edelstahl	0,60	2,0	47219	197,-

Haltegriff

Angeschweißte Lochplatten an den Enden.



Material	Passend für	Tiefe mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl, verzinkt	Stahl-leiter	250	3,0	47243	158,-
Stahl, verzinkt	Stahl-leiter	500	4,2	47226	184,-
Edelstahl	V4A-Leiter	250	3,0	47244	295,-
Edelstahl	V4A-Leiter	500	4,2	47227	330,-

Übersteigbügel

Mit versetzter Verbindungshülse (1 Stück) und angeschweißter Bodenplatte.
Höhe: ca. 1.100 mm.
Lichte Durchgangsbreite wird um 200 mm verbreitert.



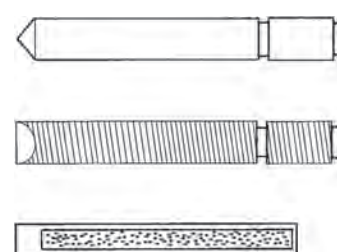
Befestigung

Hinweis: Empfehlung: Zur Befestigung aller Einstieghilfen für die Wandbefestigung in Betonwänden mit min. Betonklasse C25/30. Statik muss bauseits geprüft werden.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	0,2	47900	19,50

Verbundanker-System

Bestehend aus: Ankerstange (inkl. Muttern und Scheibe) + Mörtelpatrone



Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	47207	19,50

Expressanker M12

Aus Edelstahl, mit bauaufsichtlicher Zulassung.



Einholmleitern mit Steigschutzsystem nach DIN EN 353-1

Hinweis: Empfehlung: Wenn die Platzverhältnisse vor Ort den Einsatz von Leitern in doppelholmiger Ausführung nicht zulassen, können auch sog. Einholmleitern eingesetzt werden, bei denen das Steigschutzsystem gleichzeitig den Leiterholm (mittig angeordnet) bildet.



Einholmleiter mit integrierter Steigschutzschiene

Trittsichere Lochsprossen mit Außenbegrenzung, mit der Steigschutzschiene verschweißt. Verbindungslaschen zwischen den einzelnen Leiterteilen. Leiterbreite 370 mm.

Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,40	7,4	47533	165,-
Stahl verzinkt	1,96	10,1	47534	231,-
Stahl verzinkt	2,80	14,4	47535	332,-
Edelstahl	1,40	7,4	47553	421,-
Edelstahl	1,96	10,1	47554	587,-
Edelstahl	2,80	14,4	47555	841,-



Wandhalter, starr

Für Wandabstand 150 mm.
Passend für Steigschutzschiene und Einholmleiter.
Wandhalter sind in Abständen von maximal 1,12 m erforderlich.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,2	47537	29,50
Edelstahl	1,2	47557	63,50



Wandhalter, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von 120 mm bis 180 mm.
Passend für Steigschutzschiene und Einholmleiter.
Wandhalter sind in Abständen von maximal 1,12 m erforderlich.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,6	47538	55,-
Edelstahl	1,6	47558	111,-

Steigschutzsysteme nach DIN 353-1 für Doppelholmleitern

Hinweis:

An ZARGES Steigleitern nach DIN 18 799-1 und DIN EN ISO 14 122-4.

Bei möglichen Absturzhöhen ab 5,00 m ist eine Steigschutzeinrichtung zwingend erforderlich. Befestigung mindestens alle 1,68 m erforderlich.

Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	1,40	5,0	47530	70,50
Stahl verzinkt	1,96	7,0	47531	99,-
Stahl verzinkt	2,80	10,0	47532	140,-
Edelstahl	1,40	5,0	47550	187,-
Edelstahl	1,96	7,0	47551	260,-
Edelstahl	2,80	10,0	47552	371,-

Steigschutzschiene mit Verbindungs- lasche

Mittig oder seitlich an der Leiter zu montieren.

Notwendiges Zubehör: Schienenbefestigung.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	0,2	47556	15,50

Schienenbefestigung für Leitersprossen

Zur Befestigung von Steigschutzschiene mittig an Leitersprossen.

Für lichte Leiterbreiten von min. 400 mm.

Befestigung mindestens alle 1,68 m erforderlich.

Einzellast 1,5 kN.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	0,4	47545	26,50
Edelstahl	0,4	47546	26,50

Schienenbefestigung für Leiterholm

Zur Befestigung von Steigschutzschiene seitlich am Leiterholm.



Persönliche Schutzausrüstung (PSA) für Steigschutzsysteme



ZARGES Sicherungsläufer

Geprüfte Sicherheit nach DIN EN 353-1; patentiert.
Mit Karabiner und Schäkel.
Leichtgängige, runde Bauform.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl / Aluminium	1,3	47562	561,-
Edelstahl	1,6	47572	703,-



ZARGES Sicherungsläufer ZAST-Optiflex-R4

Geprüfte Sicherheit nach DIN EN 353-1; patentiert.
Flexibler Einsatz, da der Sicherungsläufer an jeder Position des Steigschutzsystems eingebracht bzw. entnehmbar ist.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl / Aluminium	1,2	47588	930,-



Sicherheitsgurt

Gemäß DIN EN 361, Form A.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Kunststoff	1,5	47524	213,-



Rucksack mit Tragegriff

Zum optimalen Transport und Lager-schutz für die PSA-Ausrüstung.

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ripstop-Nylon	0,6	47525	45,-

Zubehör für Steigschutz nach DIN EN 353-1

Material	Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	1,40	6,8	47561	785,-

Einstieghilfe

Aufsteckbar und drehbar mit Schutzgriffen und lösbare Sperre am oberen Ende.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	1,1	47563	115,-

Schienenaufsteckvorrichtung

Für aufsteckbare Einstieghilfe, anschraubbar an Steigschutzschiene oder Einholmleiter.
Länge: 25 cm.



Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Stahl verzinkt	4,5	47539	449,-
Edelstahl	3,7	47559	710,-

Einklappbares Ruhepodest

Vorgeschrieben über 10,00 m Steighöhe.
Zum Anbau an Einholm- und Steig-/Schachtleitern in Verbindung mit mittig montierter Steigschutzschiene.



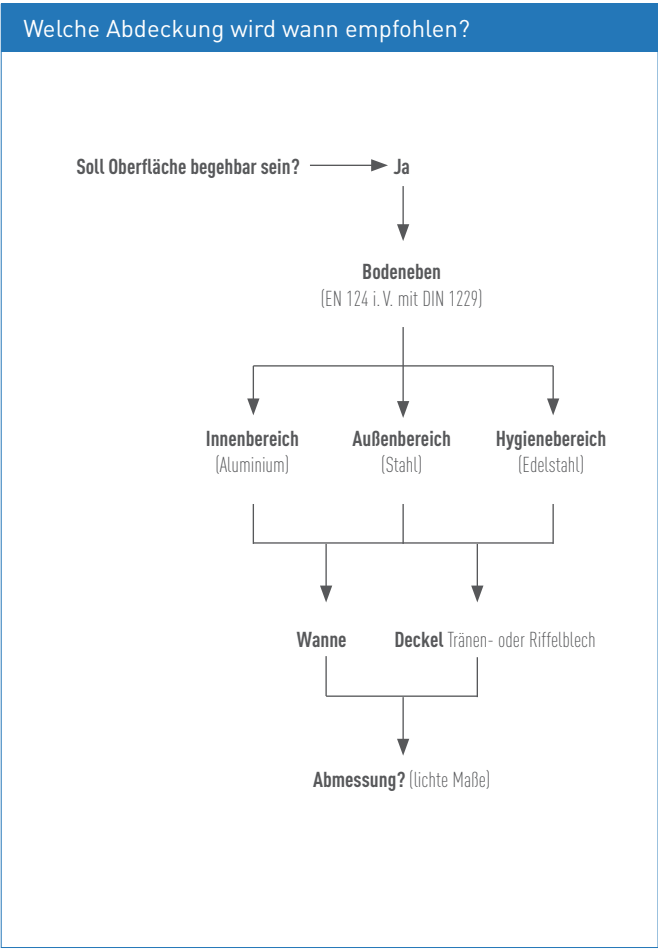
Material	Ausführung	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Edelstahl	lösbar	0,2	47565	26,50
Edelstahl	starr	0,1	47564	12,50

Schienensperre

Lösbare Sperre.
Starre Sperre.
Je nach Gebrauch oben oder unten an der Steigschutzschiene einsetzbar.



Schachtabdeckungen aus Aluminium



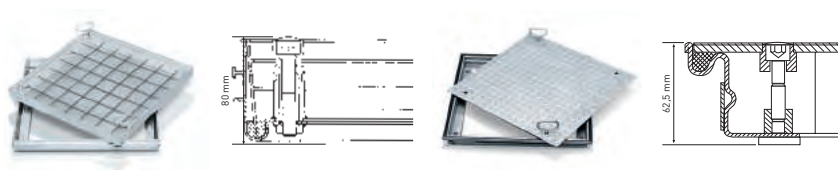
Begeh- oder befahrbare Schachtabdeckungen mit wählbarer Oberfläche oder Deckelplatte für den Innen- und Außenbereich.

Eine perfekt angepasste Optik bieten die Schachtabdeckungen mit wählbarer Oberfläche durch bauseitige Füllung der Deckelwanne mit dem gleichen Material wie der übrige Bodenbelag (Platten, Fliesen, Teppich oder Pflastersteine). Für geringere Belastungen von bis zu 1,5 t bieten die Schachtabdeckungen mit Deckelplatte die richtige Lösung. Die Deckelplatte ist aus geriffeltem, rutschfestem Aluminium bzw. Tränenblech aus Stahl, feuerverzinkt oder V2A (1.4301), gebeizt und passiviert. Der Rahmen ist aus feuerverzinktem Stahl bzw. Edelstahlprofil V2A (1.4301).

- Nach DIN EN 124 in Verbindung mit DIN 1229.
- Konische Profilkonstruktion mit Mehrfachverschraubung.
- Leicht zu öffnen, kein Verklemmen.
- EPDM-Dichtung (benzolbeständige Dichtung auf Anfrage).
- Geruchs- und tagwasserdicht.
- Belastung bei wählbarer Oberfläche: Prüfkraft 125 kN (= 12,5 t), nur nach Befüllung der Deckelwanne bauseitig mit Beton B 45 (Körnung 0–8).
- Belastung bei Deckelplatte: Prüfkraft 15 kN (= 1,5 t).
- Inkl. Aushebegriffe (Paar) aus Edelstahl, bestehend aus einem selbstabhebenden Öffnungsgriff und einem Aushebegriff.
- Abdeckungen aus Stahl, feuerverzinkt, und Edelstahl V2A auf Anfrage auch für 400 kN (40,0 t) und tiefere Wannen lieferbar.

Aluminium

Einbau bodeneben nach DIN EN 124 i. V. mit DIN 1229



Material Abdeckung	Aluminium empfohlen für Innenbereich*			Aluminium, geriffelt empfohlen für Innenbereich*		
Material Rahmen	Aluminium empfohlen für Innenbereich*			Stahl, verzinkt empfohlen für Innenbereich*		
Deckelart	mit Wanne ¹⁾ für wählbare Oberfläche			mit Deckplatte ²⁾		
Bauhöhe, mm	80			62,5		
Wannentiefe, mm	60			–		
lichtes Schachtmaß, mm × mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Außenmaß, mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Außenmaß, mm
300 × 300	47000	304,–	440 × 440	–	–	–
450 × 450	47001	313,–	590 × 590	–	–	–
500 × 500	47002	338,–	640 × 640	–	–	–
600 × 600	47004	349,–	740 × 740	47021	361,–	760 × 760
635 × 635	47005	402,–	775 × 775	–	–	–
800 × 800	47007	506,–	940 × 940	47023	554,–	960 × 960
1.000 × 1.000	47010	682,–	1.140 × 1.140	47024	733,–	1.160 × 1.160

* Empfehlung; bei Kundenwunsch auch andere Materialien für den Einsatz möglich.
¹⁾ Belastungsklasse bei Befestigung mit Beton B 45 Klasse B 12,5 t. Bei Teilbefestigung max. Fußgänger.
²⁾ Belastungsklasse A 1,5 t.



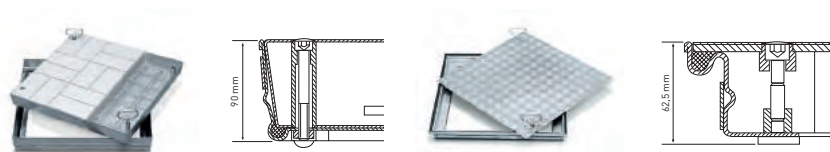
Ersatzteile

Benennung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aushebegriffe (Paar)	800276	25,50	800277	25,50

Schachtabdeckungen aus Stahl oder Edelstahl

Stahl, verzinkt

Einbau bodeneben
nach DIN EN 124 i. V. mit DIN 1229



Material Abdeckung	Stahl, verzinkt empfohlen für Außenbereich*			Tränenblech, verzinkt empfohlen für Innenbereich*		
Material Rahmen	Stahl, verzinkt empfohlen für Außenbereich*			Stahl, verzinkt empfohlen für Innenbereich*		
Deckelart	mit Wanne ¹⁾ für wählbare Oberfläche			mit Deckplatte ²⁾		
Bauhöhe, mm	90			62,5		
Wannentiefe, mm	80			-		
lichtes Schachtmaß, mm × mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Außenmaß, mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Außenmaß, mm
450 × 450	47030	276,-	570 × 570	-	-	-
500 × 500	47031	299,-	620 × 620	-	-	-
600 × 400	47032	322,-	720 × 520	47050	299,-	760 × 560
600 × 600	47033	339,-	720 × 720	47051	372,-	760 × 760
635 × 635	47034	336,-	755 × 755	-	-	-
800 × 600	47035	355,-	920 × 720	47052	477,-	960 × 760
800 × 800	47036	406,-	920 × 920	47053	598,-	960 × 960
1.000 × 600	47037	414,-	1.120 × 720	-	-	-
1.000 × 800	47038	487,-	1.120 × 920	-	-	-
1.000 × 1.000	47039	531,-	1.120 × 1.120	47054	818,-	1.160 × 1.160

* Empfehlung: bei Kundenwunsch auch andere Materialien für den Einsatz möglich.

¹⁾ Belastungsklasse bei Befestigung mit Beton B 45 Klasse B 12,5 t. Bei Teilbefestigung max. Fußgänger.

²⁾ Belastungsklasse A 1,5 t.

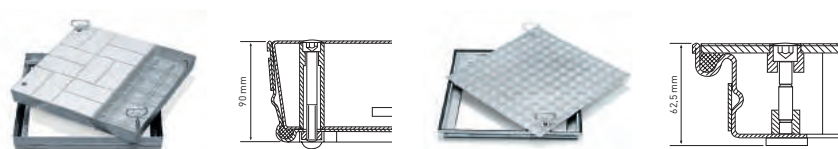
Ersatzteile

Benennung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aushebegriffe (Paar)	800276	25,50	800277	25,50



Edelstahl

Einbau bodeneben
nach DIN EN 124 i. V. mit DIN 1229



Material Abdeckung	Edelstahl, V2A empfohlen für Hygienebereich*			Tränenblech V2A empfohlen für Hygienebereich*		
Material Rahmen	Edelstahl, V2A empfohlen für Hygienebereich*			Edelstahl V2A empfohlen für Hygienebereich*		
Deckelart	mit Wanne ¹⁾ für wählbare Oberfläche			mit Deckplatte ²⁾		
Bauhöhe, mm	90			62,5		
Wannentiefe, mm	80			-		
lichtes Schachtmaß, mm × mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Außenmaß, mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Außenmaß, mm
300 × 300	47060	646,-	420 × 420	-	-	-
450 × 450	47061	658,-	570 × 570	-	-	-
500 × 500	47062	703,-	620 × 620	-	-	-
600 × 600	47064	775,-	720 × 720	47096	1.164,-	760 × 760
635 × 635	47065	976,-	755 × 755	-	-	-
800 × 800	47067	1.090,-	920 × 920	47098	1.642,-	960 × 960
1.000 × 1.000	47070	1.430,-	1.120 × 1.120	47099	2.419,-	1.160 × 1.160

* Empfehlung: bei Kundenwunsch auch andere Materialien für den Einsatz möglich.

¹⁾ Belastungsklasse bei Befestigung mit Beton B 45 Klasse B 12,5 t. Bei Teilbefestigung max. Fußgänger.

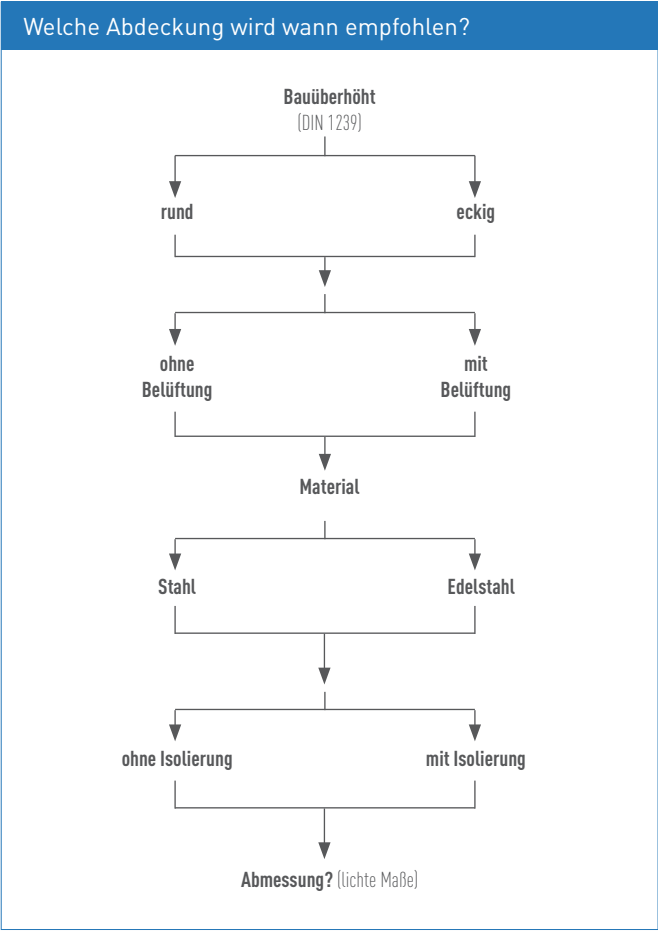
²⁾ Belastungsklasse A 1,5 t.

Ersatzteile

Benennung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Aushebegriffe (Paar)	800276	25,50	800277	25,50



Brunnenabdeckungen in runder und eckiger Form



Schachtabdeckung mit übergreifendem Deckel als wirtschaftliche Lösung für sauberes Trinkwasser.

ZARGES Brunnenabdeckungen für den Außenbereich bieten robuste und langlebige Abdeckungen und sicheren Schutz für z. B. Einzelbrunnen, Quelleneinfassungen, Hochbehälter und sonstige Anlagen zur Trinkwasserversorgung.

Geeignet sind diese auch für Abwasserpumpwerke, Fernwärmehütten, Regenüberlaufbecken, Brunnenstuben u. a.

- Nach DIN 1239.
- Deckel aus 2,5 mm starkem Blech, in der Mitte überhöht, mit innerer Querversteifung.
- Werkstoff: wahlweise feuerverzinkter Stahl, Edelstahl V2A (1.4301) oder – auf Anfrage – V4A, gebeizt, passiviert, glasperlgestrahktes Edelstahlfinish.
- Ab 800 × 800 mm bzw. Ø 800 mm standardmäßig mit Gasdruckdämpfer.
- Selbsteinfliegender Verschluss, Aufhaltevorrichtung nur von Hand zu lösen.
- Stabile, verdeckt liegende Scharniere, einzeln austauschbar.
- Sicherheit vor Kriechtieren, Insekten und Ungeziefer durch EPDM-Dichtung an der Deckelunterseite.
- Rahmen vorgerichtet zum Einbetonieren und Andübeln.
- Insektenschutzgitter im Belüftungsaufsatz (zur Reinigung abnehmbar).
- Lieferung einschließlich Bedienschlüssel aus Edelstahl.
- Optional mit von unten zu lösendem Panikverschluss.

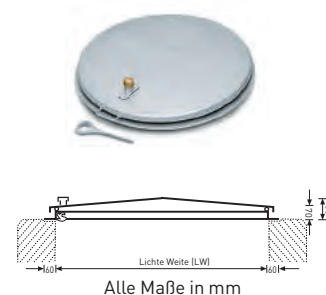
Zubehör und Einzelteile



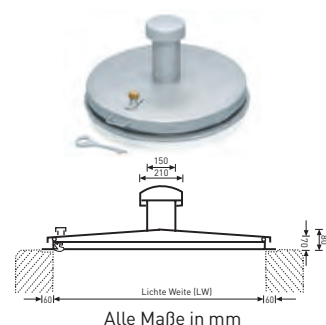
Abb.	Benennung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
1	Stahlprofil-Zylinderschloss zur Einbruchsisicherung inkl. 3 Schlüssel	47109	114,-
2	Bedienschlüssel, Edelstahl V2A (1.4301)	47108	29,50
3	Verschlusskappe, Messing für Abdeckung mit Schloss	47106	51,-
4	Verschlusskappe, Messing mit Sicherungsstift	47107	56,-
5	Panikverschluss, Edelstahl V2A (1.4301)	47105	104,-

Brunnenabdeckungen in runder und eckiger Form

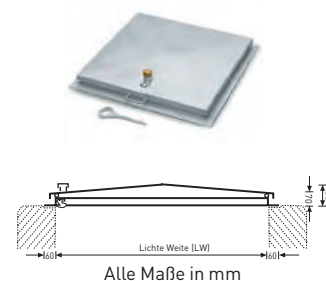
Form		runde Form ohne Belüftungskamin							
Material		Stahl				Edelstahl, V2A			
lichtes Schachtmaß	Außenmaß	ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾		ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾	
mm	mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ø 625	Ø 745	47156	908,-	47162	1.084,-	47159	1.295,-	47165	2.062,-
Ø 800	Ø 920	47157	1.064,-	47163	1.289,-	47160	1.442,-	47166	1.915,-
Ø 1.000	Ø 1.120	47158	1.214,-	47164	1.486,-	47161	1.639,-	47167	2.389,-



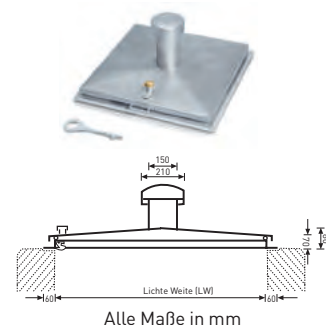
Form		runde Form mit Belüftungskamin							
Material		Stahl				Edelstahl, V2A			
lichtes Schachtmaß	Außenmaß	ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾		ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾	
mm	mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
Ø 625	Ø 745	47126	913,-	47132	1.166,-	47129	1.424,-	47135	2.149,-
Ø 800	Ø 920	47127	1.136,-	47133	1.359,-	47130	1.578,-	47136	2.061,-
Ø 1.000	Ø 1.120	47128	1.268,-	47134	1.569,-	47131	1.772,-	47137	2.449,-



Form		eckige Form ohne Belüftungskamin							
Material		Stahl				Edelstahl, V2A			
lichtes Schachtmaß	Außenmaß	ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾		ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾	
mm	mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
625 × 625	745 × 745	47140	733,-	47148	906,-	47144	1.180,-	47152	1.836,-
800 × 800	920 × 920	47141	889,-	47149	1.083,-	47145	1.421,-	47153	2.196,-
1.000 × 800	1.120 × 920	-	-	-	-	47181	1.849,-	47191	2.323,-
1.000 × 1.000	1.120 × 1.120	47142	1.066,-	47150	1.268,-	47146	1.707,-	47154	2.240,-
1.200 × 1.200	1.320 × 1.320	-	-	-	-	47147	2.330,-	47155	2.756,-



Form		eckige Form mit Belüftungskamin							
Material		Stahl				Edelstahl, V2A			
lichtes Schachtmaß	Außenmaß	ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾		ohne Isolierung		mit Isolierung ¹⁾	
mm	mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €
625 × 625	745 × 745	47110	816,-	47118	988,-	47114	1.375,-	47122	1.890,-
800 × 800	920 × 920	47111	973,-	47119	1.163,-	47115	1.555,-	47123	2.292,-
1.000 × 800	1.120 × 920	-	-	-	-	47180	2.005,-	47190	2.417,-
1.000 × 1.000	1.120 × 1.120	47112	1.210,-	47120	1.350,-	47116	1.831,-	47124	2.500,-
1.200 × 1.200	1.320 × 1.320	-	-	-	-	47117	2.427,-	47125	2.898,-



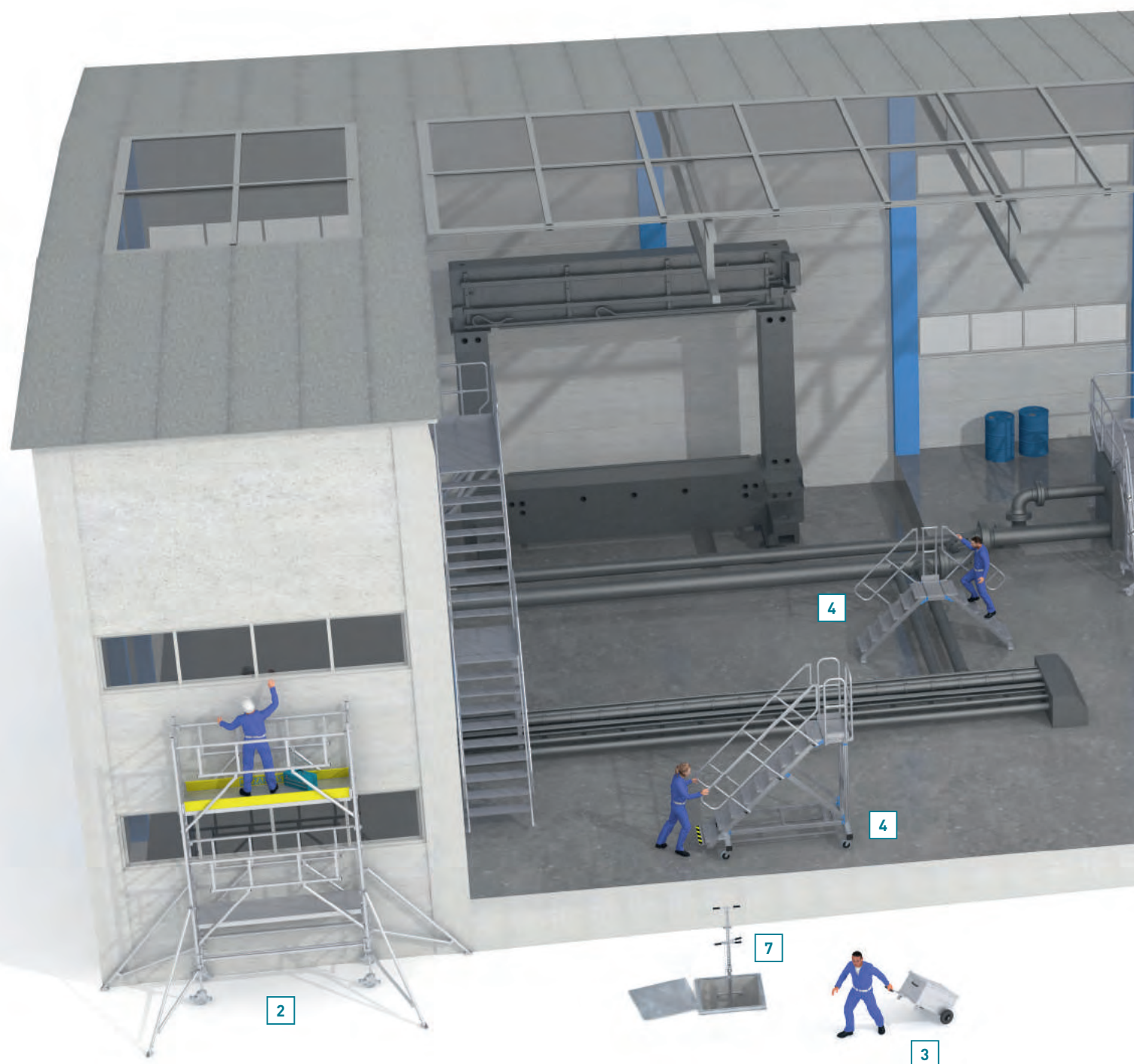
Lieferzeit aller Brunnenabdeckungen auf Anfrage. 1) PU-Vollschaumisolierung (Brunnenschaum)



Branchen

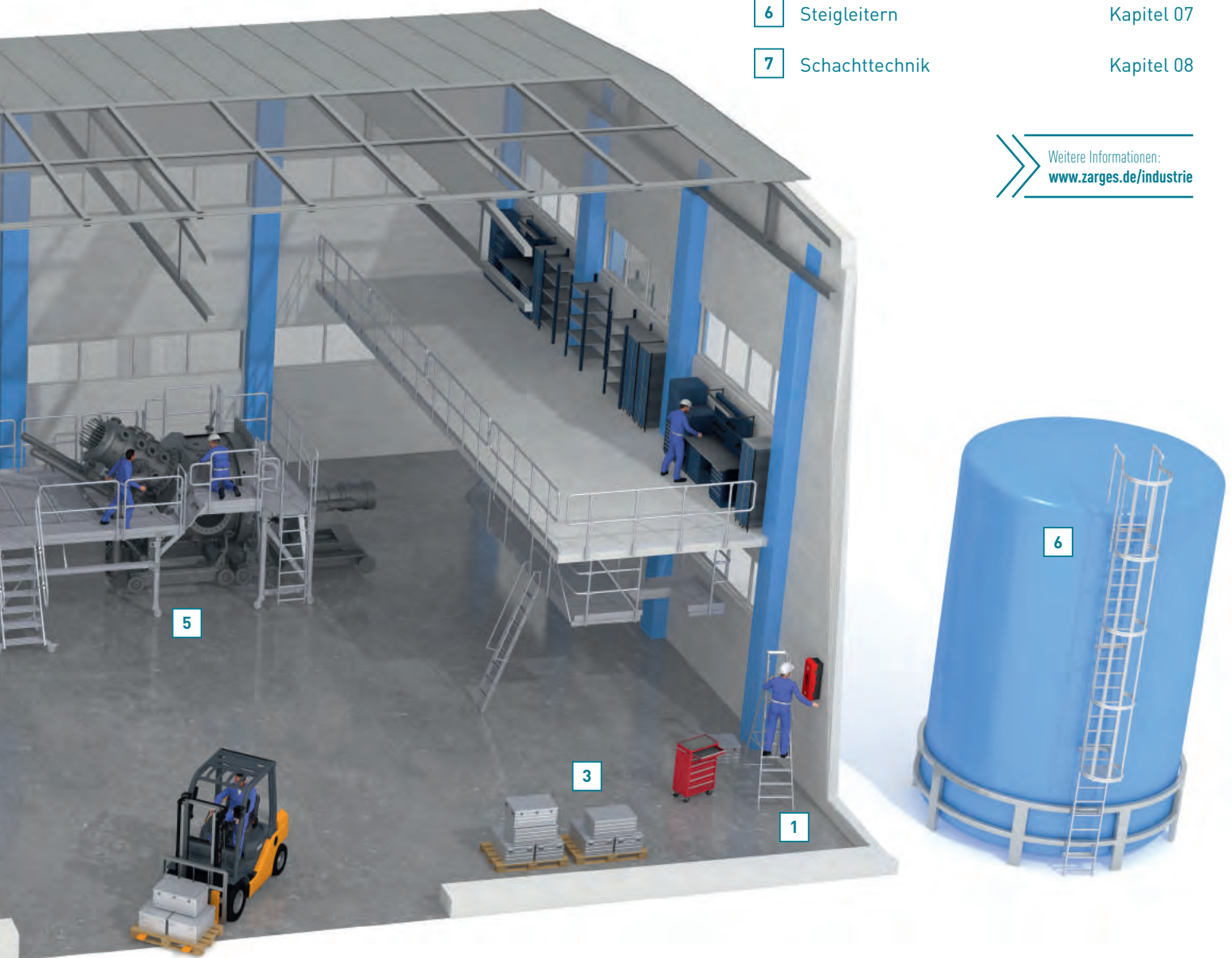
Industrie- und Anlagenbau	266–267
Luftfahrt	268–269
Bahn- und Schienenverkehr	270–271
Nutzfahrzeuge und Busse	272–273
Handwerk	274–275
Medical	276–277

Unsere Zustiegs-, Verpackungs- und Transportlösungen für Industrie- und Anlagenbau.

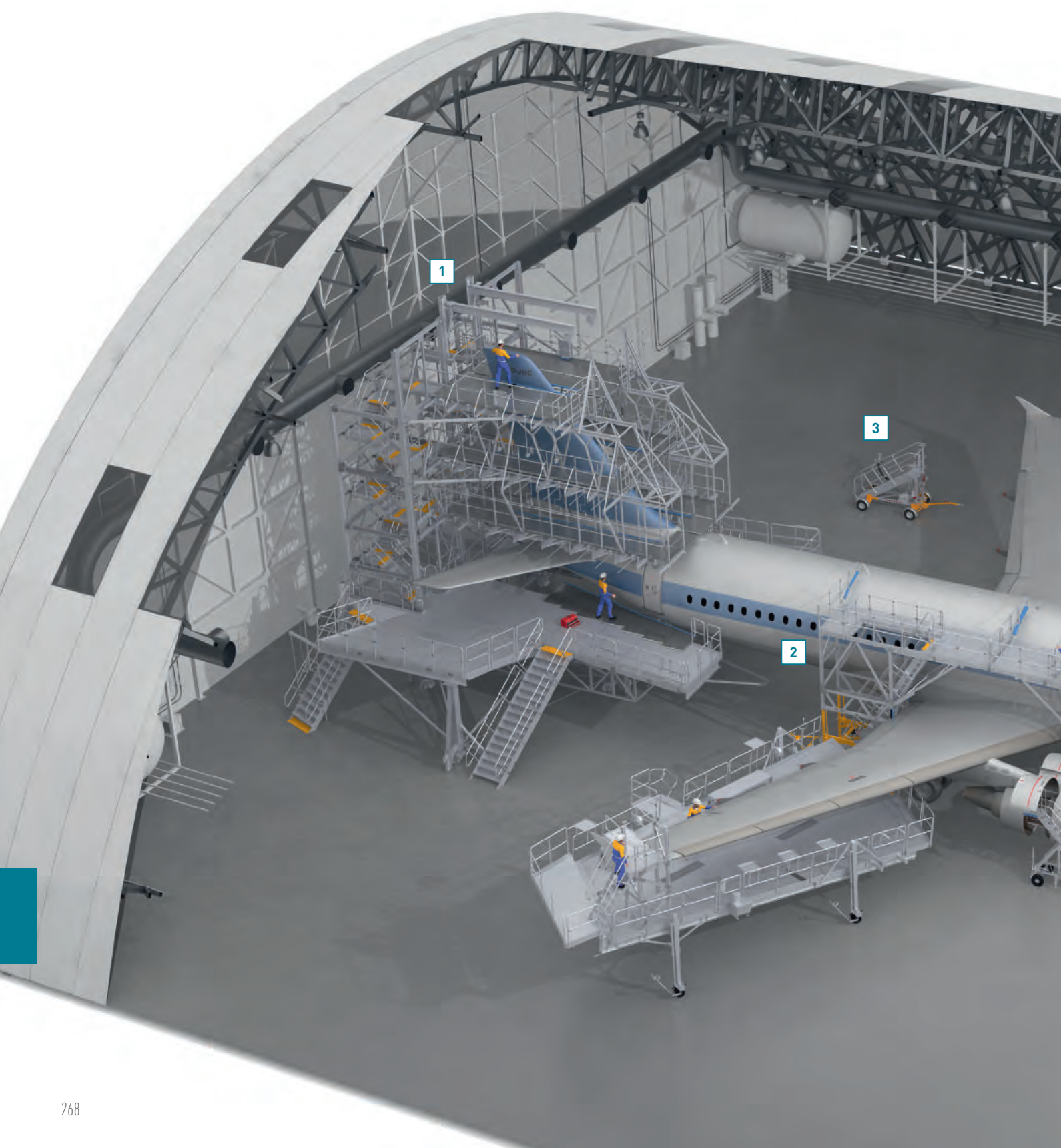


1	Leitern	Kapitel 04
2	Fahrgerüste	Kapitel 06
3	Kisten und Koffer	Kapitel 01
4	Treppen und Überstiege	Kapitel 05
5	Arbeits- und Wartungsbühnen	Kapitel 05
6	Steigleitern	Kapitel 07
7	Schachttechnik	Kapitel 08


 Weitere Informationen:
www.zarges.de/industrie

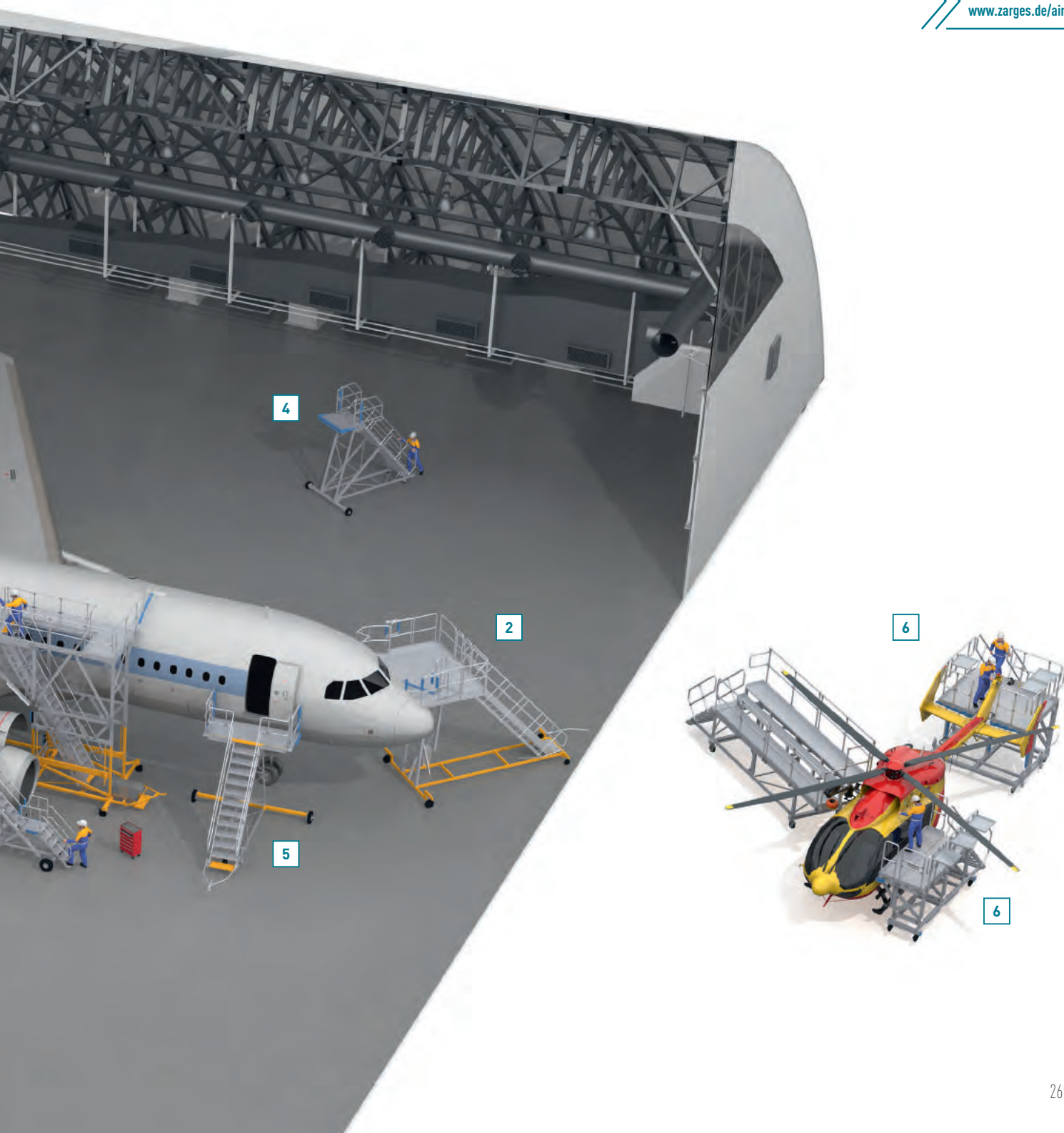


Unsere Zustiegslösungen für Flugzeuge und Helikopter.



- 1 Dock-Systeme für Flugzeuge
- 2 Spezielle Wartungstreppen und -plattformen
- 3 Betankungsausrüstungen
- 4 Wartungstreppen mit fester Höhe
- 5 Wartungstreppen, höhenverstellbar
- 6 Dock-Systeme für Helikopter, höhenverstellbar

Weitere Informationen:
www.zarges.de/air

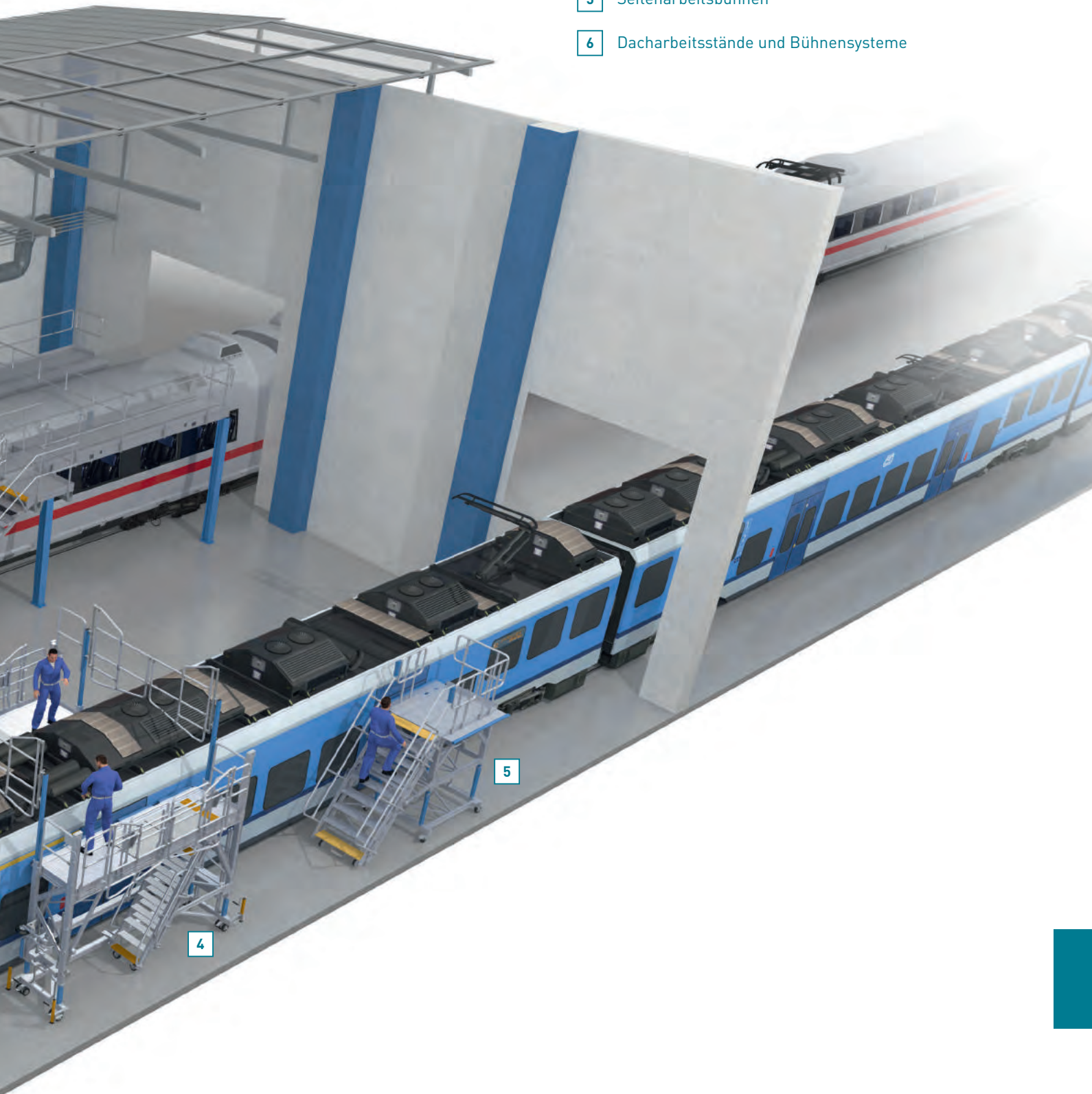


Unsere Zustiegslösungen für Schienenfahrzeuge.

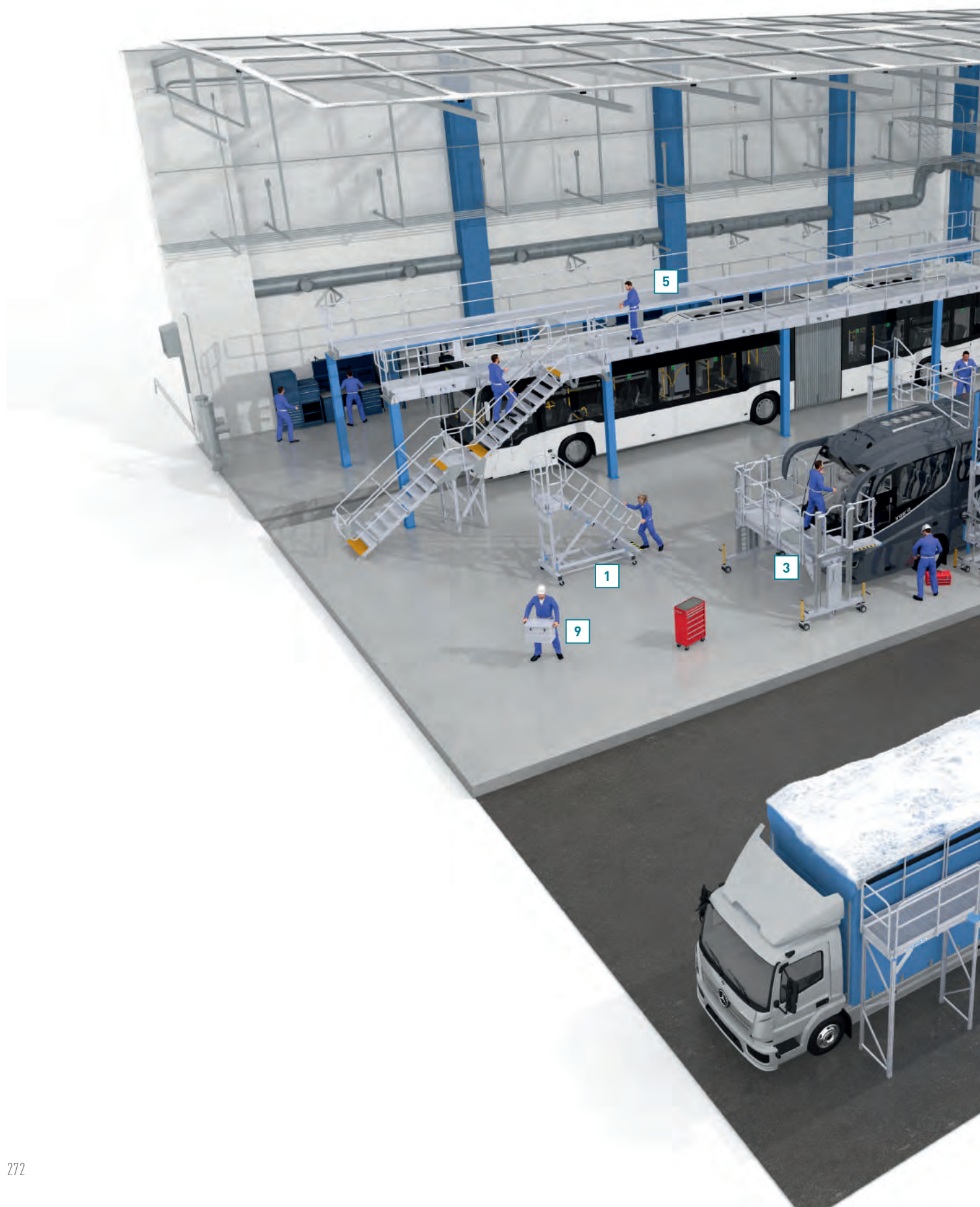




- 1 Gleisgrubenübergänge
- 2 Zustiegstreppen
- 3 Frontarbeitsbühnen
- 4 Dacharbeitsbühnen
- 5 Seitenarbeitsbühnen
- 6 Dacharbeitsstände und Bühnensysteme



Unsere Zustiegslösungen für Nutzfahrzeuge und Busse.





- 1 Plattformtreppen
- 2 Arbeitsgerüste
- 3 Frontarbeitsbühnen
- 4 Dacharbeitsbühnen
- 5 Dacharbeitsstände
- 6 Tankwagenleitern
- 7 Enteisungsbühnen
- 8 Lkw-Zustiegstreppen
- 9 Kisten

Weitere Informationen:
www.zarges.de/road

Unsere Zustiegs-, Verpackungs- und Transportlösungen für das Baugewerbe.



1	Fahrgerüste	Kapitel 06
2	Leitern	Kapitel 04
3	Arbeitspodeste und Tritte	Kapitel 04
4	Kisten und Koffer	Kapitel 01


 Weitere Informationen:
www.zarges.de/handwerk

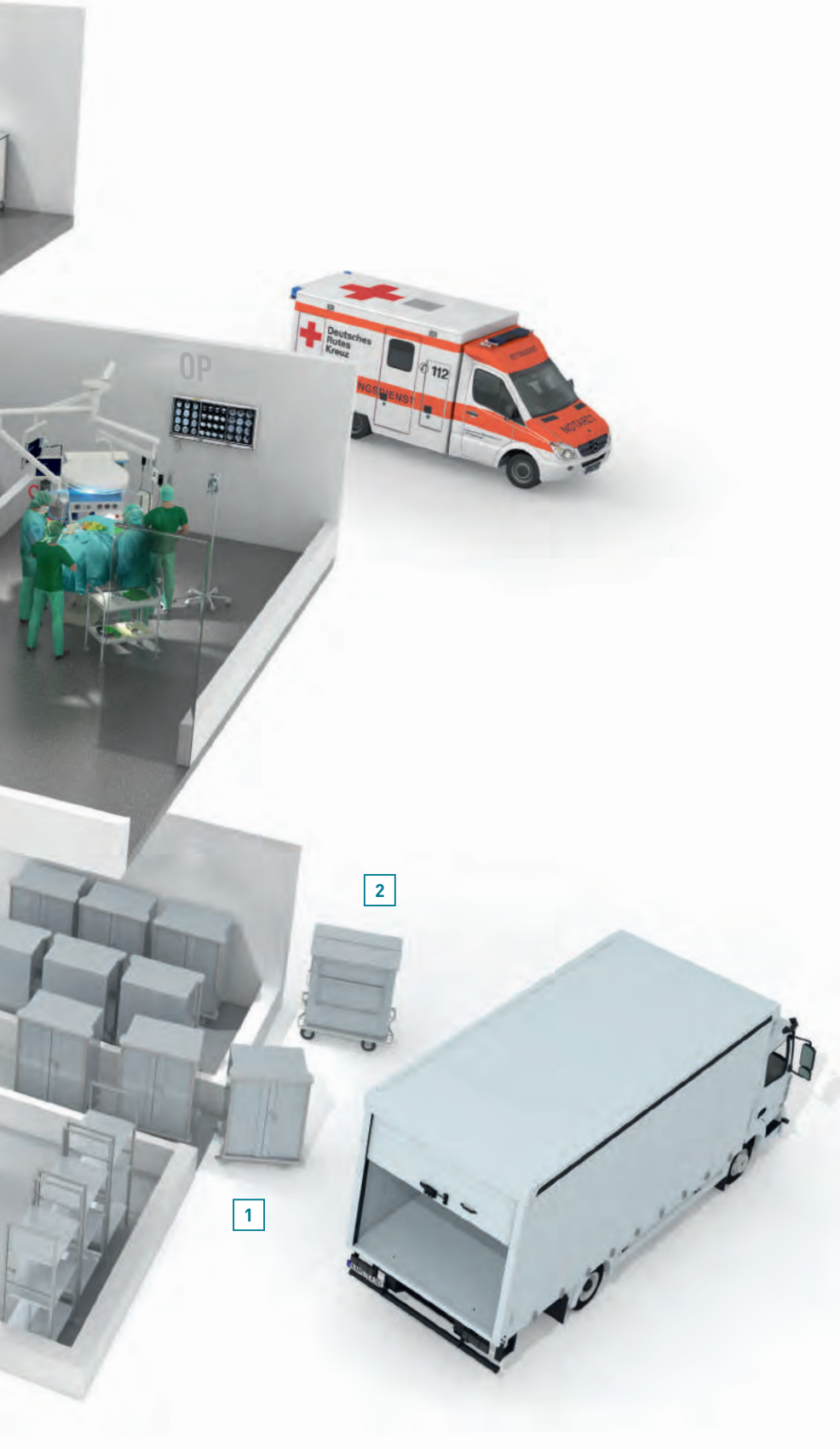


Unsere Verpackungs- und Transportlösungen für das Gesundheitswesen.



1	Schrankwagen	Kapitel 03
2	Kastenwagen	Kapitel 03
3	MPO Funktionswagen	Kapitel 03
4	Kommissionierregal	Kapitel 03
5	Kommissionierwagen	Kapitel 03

Weitere Informationen:
www.zarges-medical.de





Service und Informationen

Service	280–281
Händlerunterstützung	282
ZARGES Website	283
Suchregister	284–288
Garantiebedingungen	289
Kontakt	290

Bester Service. Höchste Zufriedenheit.



Beste Logistik. Kurze Wege.

- Express-Lieferung.
- Sonder- und Spezialversand.
- Bestands-Check.
- Versandhinweis.
- Order Tracking.



Beste digitale Services. Effiziente Prozesse.

- Informative und nutzerfreundliche Website mit vielen Funktionen.
- Praktische Online-Konfiguratoren.
- Bereitstellung digitaler Daten für Webshops und Kataloge.
- Digitaler Rechnungsversand.
- Effiziente Geschäftsprozesse durch elektronischen Datenaustausch (EDI).
- Lösungen wie nexMart und OXOMI für Ihr erfolgreiches E-Business.



Beste Schulungsangebote. Maximale Sicherheit.

- Sachkundigen-Seminare für Leitern, Tritte & Fahrgerüste – deutschlandweite Hotelseminare oder an Ihrem Wunschort.
- Sachkundigen-Seminare für ortsfeste Leitern.
- Service-Lift-Seminare für Windtürme TBA 6000-5.
- Individuelles E-Learning für Leitern, Tritte & Fahrgerüste.



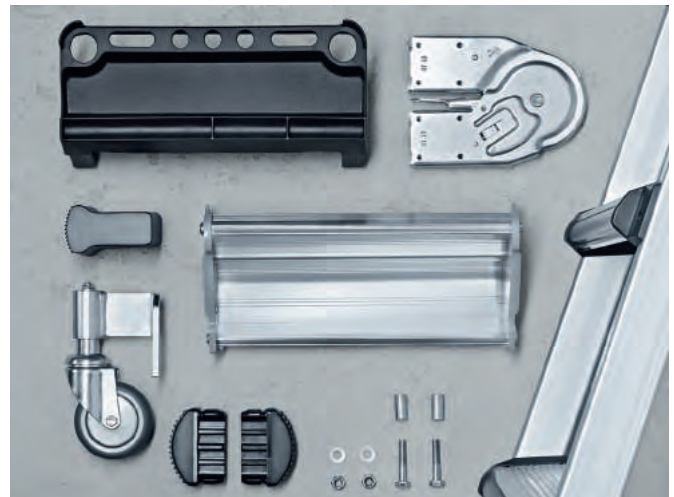
Beste Beratung. Perfekte Lösungen.

- Fachkundige Beratung, telefonisch oder online – persönlich und individuell.
- Auf Wunsch Beratung und Aufmaß bei Ihnen vor Ort durch unseren Außendienst.



Beste Ersatzteilversorgung. Einwandfreier Betrieb.

- Beratung bei Ersatzteilbedarf.
- Ersatzteilkatalog und umfangreiches Ersatzteilsortiment.
- Garantieleistungen.
- Leiterprüfungen.



Bestes Informationsmaterial. Kataloge und Zielgruppenbroschüren.

- Informative Kataloge und Broschüren zu wichtigen Themen wie z. B. Sicherheit.
- Verschiedene Zielgruppenbroschüren
 - Industrie- und Anlagenbau
 - Luftfahrt
 - Bahn- und Schienenverkehr
 - Handwerk, z.B. Dachdecker.





POS-Materialien

ZARGES unterstützt Sie dabei, noch erfolgreicher Geschäfte mit ZARGES Produkten zu machen. Nutzen Sie unsere aufmerksamkeitsstarken POS-Materialien, um ZARGES Produkte in Ihrem Verkaufsraum, Freigelände oder auf Ihrer Hausmesse zu präsentieren.



Beachflag



Ellipsenaufsteller



Paletten-Husse



Kundenstopper



Leiternständer

Digitale POS-Unterstützung

ZARGES unterstützt Sie mit verschiedenen Video-Materialien:

- Image-Videos
- Aufbau-Videos
- YouTube-Videos



Weitere POS-Materialien

- Prospekthalter DIN A4 3-fach
- Logo-Aufkleber
- Deckenhänger
- Fahnen und Spannbänder
- Warnfahnen (für den sicheren Transport nach Verkauf)

ZARGES Website

Megastep L

Number of rungs: Choose an Option...

Contact ZARGES
Add to Compare
Download Product Datasheet (PDF)
Product Documents
Spare parts and accessories

Details

Utility value meets design: the strongest of all ZARGES ladders with high load capacity and luxurious black finish for heavy-duty use.

- Max. load 250 kg.
- Wide aluminum alloy rungs, 60 mm deep, with non-slip ribbing.
- Stays, wear-resistant anodized stiles.
- Roll piece at the top so that the ladder rests securely.
- Outside width: 380 mm.
- High strength, non-twist rung/stile connections.
- Rungs and stiles made from aluminum extrusions.
- Replaceable 2-component plastic end caps ensure positioning without risk of slipping.

Hints and special features

- Max. load 250 kg.
- Complies with EN 131 Professional.

Variants

SKU	Number of rungs	Overall length	Transport dimensions	Weight	Working height
41131	6	1.82 m	1.810 mm x 385 mm x 74 mm	7.5 kg	2.02 m
41132	8	2.38 m	2.380 mm x 385 mm x 75 mm	8.9 kg	3.15 m
41137	10	2.94 m	3.040 mm x 385 mm x 75 mm	10.3 kg	3.72 m
41138	12	3.5 m	3.500 mm x 385 mm x 75 mm	12.1 kg	4.25 m

Documents

- Datasheet (pdf)
- User information for ladders (pdf)
- Assembly and use instructions for single ladders No 21900286 (pdf)
- Main image (jpg)
- Detail image (jpg)
- Detail image (jpg)
- Detail image (jpg)
- Detail image (jpg)
- Application image (jpg)

Spare Parts

- Hanging hooks
- Plug-in end cap
- Inclination-angle indicator
- Wall support / base stabiliser
- Ground spikes

Accessories

- Reflective labels
- Bucket hook
- Handrail
- Tool bag
- Light

Produkte, Services, Downloads, Kontakte – alles auf einen Blick. Produkt-, Fachhändler- und Außendienstsuche – intuitiv auf Smartphone, Tablet oder Desktop.

Produktbilder, Detailbilder und Anwendungsbilder plus Videos

PDF-Datenblätter von jedem Produkt und jeder Variante

Umfangreiche Produkt-Beschreibungen

Detaillierte technische Spezifikationen

Übersichtliche Darstellung erhältlicher Varianten

Anleitungen, Benutzerinformationen, Zertifikate und hochauflösende Produktbilder als Download

Passende Ersatzteile

Verfügbares Zubehör

Einfach die passende Leiter finden.
Der ZARGES Selector. Der Leiterfinder:

Auf www.zarges.com oder für Smartphone und Tablet.



Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite
3008	73	40371	157	40835-40837	19	41286	232, 234
8100-8107	158	40372-40374	140	40839	19	41287	237
8110	159	40378	92	40841-40849	19	41288	101
8206-8210	158	40380	92	40859	19	41290	101
8206	117, 158	40382	92	40860-40863, 40877	30	41292	101
8505-8506	159	40384	92	40864-40866	34	41303-41308	118
8831-8832	159	40390	156	40875-40876	19	41310	118
9120	158	40392-40394	140	40896	74	41312	118
9897	159	40395-40399	148	40900	155	41314	118
40008	93	40400-40401	92	40918	141	41316	118
40010	93	40429	141	40920	151	41322-41324	125
40020-40024	156	40431-40435	115	40922	137, 152	41325-41329	103
40031-40038	139	40446-40449	100	40924	132	41331	103
40042	137	40477-40479	111	40926-40927	132	41342-41343	147
40044-40048	123	40490	149	40936	132	41346	147
40050	123	40492	149	40939	154	41356	91
40051	143	40493-40495	113	40945	232, 237	41358	91
40058-40059	153	40500-40506	25	40960	156	41360	91
40097-40099	143	40510-40515	24	40967	149	41362	91
40100	151	40551-40555	56	40969-40970	149	41364	91
40104-40108	123	40559	72	40980	149	41366	91
40110	123	40564-40568	19	40997	153	41373-41378	110
40115	151	40580	19	40998	155	41380	110
40156-40159	156	40582	22	40999	149	41386-41389	149
40189	185	40607-40608	38, 56	40999	154	41391-41397	148
40206-40210	99	40624-40625	29	41012-41016	91	41399	149
40212	99	40626-40627	33	41114-41115	133	41402-41406	94
40214-40217	97	40628	34	41118	133	41412-41416	95
40218-40219	157	40630	33	41133	130	41421-41427	112
40220-40221	156	40631	71	41135-41138	89	41430	119
40222-40225	155	40633	72	41145-41149	110	41432-41438	119
40226	153	40634	74	41165-41170	124	41445	239
40231	157	40635	71	41181	237	41457-41459	94-95
40233-40235	139	40644-40646	75	41189-41192	118	41490-41491	136
40242-40244	157	40654	71	41201-41205	105	41493-41495	136
40245-40249	97	40661	74	41207	105	41510-41518	89
40250	154	40674	72	41209	105	41521-41524	127
40251	153	40675	71-72	41223-41228	112	41526	127
40252	154	40677-40678	19	41230	112	41536-41540	128
40254-40255	155	40680	38, 56	41235-41237	148	41542	128
40260-40265	138	40691-40692	72	41240-41242	232, 234	41544	128
40267-40269	138	40700-40706	28	41244	232, 237	41547-41548	90
40270	151	40707-40708	29	41245	232, 238	41549	117
40273	138	40709-40711	28	41247	238	41550	90
40274-40275	122	40730	33	41250	167, 169, 171	41551	117
40277	122	40735-40737	37	41251	93	41552	90
40300	151	40738-40740	38	41252	167, 169, 171	41553	117
40301	152, 185, 222	40741-40742	37	41253	93	41554	90
40309-40310	157	40745-40746	40	41254	167, 169, 171	41555	117
40311-40317	122	40747	57	41255	93	41556	90
40320	122	40756	75	41256-41258	124	41557	117
40333-40338	113	40757	57	41260-41261	124	41558	90
40340	113	40780	74	41263-41268	119	41559	117
40353-40358	121	40810	19	41270	119	41560	90
40360	121	40832-40833	39	41274	101	41561	117
40370	94-95	40834	40	41276	101	41562	90

Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite
41563	117	41970	181-184	42906-42908	217	43498	239
41564	90	41971-41976	181	42910-42911	218	43499	240
41565	117	41981-41986	183	42912	105, 222	43500-43502	238
41567	117	41987	153	42913	218	43504	242
41632-41635	111	41989	153	42914	218, 224	43831	35
41636-41642	109	41990	154	42915	190, 222	43833-43834	35
41649	106	41998-41999	155	42917	220	43838-43839	35
41661-41662	104	42132	152	42919-42920	222	43848	37
41667-41669	106	42181	237	42923	218	43850-43854	37
41671	106, 137, 156	42240-42242	232, 234	42926	219	43855-43856	37
41672	106	42244	232, 237	42928	219	43860-43869	36
41673	135	42245	232, 238	42929	220	43871	36
41674-41679	106	42247	238	42930-42932	218	43873-43893	36
41681	106	42286	232, 234	42935	217	44049	236
41683-41685	135	42287	237	42937	217	44153-44158	115
41686-41689	131	42302	152	42939	220	44181	237
41695	149	42303-42305	137	42940	221, 225	44203-44207	121
41713-41722	31	42381-42384	131	42943	218, 224	44239	234
41726-41730	31	42394-42396	130	42947-42948	216	44240-44242	232, 234
41809	15	42440-42445	107	42955-42956	216	44243	232, 236
41810-41815	13	42446	239	42959	220	44244	232, 237
41816-41817	14	42453-42458	114	42961	219	44245	232, 238
41818	13, 15	42463-42468	120	42970	220	44247	238
41819	14	42470	120	42973	220	44248	236
41820-41821	33	42566	129	42978-42979	217	44249-44250	235
41822-41824	34	42568	129	43025-43026	179	44251	236
41826-41831	34	42570	129	43029-43030	179	44252	235
41832-41833	13	42572	129	43049	236	44253	236
41834	33	42574	129	43179-43181	237	44254	232, 237
41835	15	42576	129	43239	234	44255	239-240
41836	40	42720	224	43240-43242	232, 234	44257	232, 234
41837	15	42725	224	43243	232, 236	44258-44260	235
41838	40	42731	224	43244	232, 237	44266	241
41850-41852	64	42733-42734	223	43245	232, 238	44270-44272	240
41854	64	42740	223	43247	238	44280-44281	241
41858	64	42741-42742	224	43248	236	44286	232, 234
41861-41862	64	42743	225	43249-43250	235	44287	237
41869-41872	65	42750	223	43251	236	44310	241
41904	221	42756	225	43252	235	44315	241
41916-41918	146	42759	225	43253	236	44320	241
41919	152	42810	217	43255	239-240	44325-44327	240
41920	135, 136	42837	216, 223	43257	232, 234	44495	242
41921	136	42838	216	43258-43260	235	44520-44522	238
41923	135	42847	222	43265	239	44808	90
41925-41929	135	42850	219, 225	43266	241	44810	90
41930-41934	130	42860	220	43270-43272	240	44812	90
41936	125	42861	219	43275-43277	240	44814	90
41938	125	42862	220	43280-43281	241	44816	90
41941-41943	133	42863	220	43284	232, 237	44818-44819	90
41951-41956	182	42865	219, 225	43285	237	44820	98
41957	181-184	42873	220	43286	232, 234	44822	98
41959	181-184	42875	221	43287	237	44824	98
41960	154	42885-42887	217	43310	241	44826	98
41962-41964	184	42901-42902	216	43315	241	44828	98
41967	137, 151, 181-185	42903	217	43320	241	44834	98
41968	185	42904-42905	216	43497	240	44837-44842	128

Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite
44844	128	47210-47214	254	51044	210	52225-52226	202
44851-44854	98	47215	237	51054	210	52235-52236	202
44868	129	47216-47219	255	51064	210	52245-52246	202
44870	129	47226-47227	255	51074	211	52255-52256	202
44872	129	47233-47236	255	51084	211	52265-52266	202
44874	129	47243-47244	255	51094	211	52275-52276	203
44893	132	47260-47262	254	51104	211	52285-52286	203
45070	52	47266-47267	254	51114	211	52295-52296	203
45073	52	47301-47302	249	51124	210	52303	205
45096-45097	39	47304-47305	251	51134	210	52305-52306	203
45133	48	47307-47308	253	51144	210	52313	205
45135	48	47311	249	51154	210	52315-52316	203
45138	48	47312	251	51164	210	52323	204
45141	48	47313	253	51174	211	52325-52326	203
45145	48	47314	249	51184	211	52333	204
45162	58	47315	251	51194	211	52343	204
45172	58	47316	253	51304	213	52353	204
45173-45174	59	47321-47329	248	51314	213	52363	204
45175	58	47331-47339	248	51324	212	52373	205
45182	58	47341-47349	250	51334	212	52383	205
45183-45184	59	47351-47359	250	51344	212	52393	205
45185	58	47361-47369	252	51354	212	52403	205
46054	83	47371-47379	252	51364	212	52413	205
46059	83	47524-47525	243, 258	51374	213	52423	204
46072	83	47530-47532	242, 257	51384	213	52425-52426	206
46084	57	47533-47535	256	51394	213	52433	204
46271	83	47537-47538	256	51404	213	52435-52436	206
46273	83	47539	242, 259	51414	213	52443	204
46441-46443	83	47545-47546	257	51424	212	52445-52446	206
46789	39	47550-47552	242, 257	51434	212	52453	204
46989	39	47553-47555	256	51444	212	52455-52456	206
47000-47002	260	47556	242, 257	51454	212	52463	204
47004-47005	260	47557-47558	256	51464	212	52465-52466	206
47007	260	47559	242, 259	51474	213	52473	205
47010	260	47561	259	51484	213	52475-52476	207
47021	260	47562	243, 258	51494	213	52483	205
47023-47024	260	47563-47565	259	52003	201	52485-52486	207
47030-47039	261	47572	243, 258	52013	201	52493	205
47050-47054	261	47588	243, 258	52023	200	52495-52496	207
47060-47062	261	47610	251	52033	200	52505-52506	207
47064-47065	261	47611	253	52043	200	52515-52516	207
47067	261	47612	251	52053	200	52525-52526	207
47070	261	47613	253	52063	200	53003-53004	209
47096	261	47623-47625	248	52073	201	53023-53024	208
47098-47099	261	47633-47635	248	52083	201	53043-53044	208
47105-47109	262	47643-47645	250	52093	201	53063-53064	209
47110-47112	263	47653-47655	250	52103	201	53083-53084	209
47114-47120	263	47663-47665	252	52113	201	53099	198
47122-47137	263	47673-47675	252	52123	200	53100	196
47140-47142	263	47700	248, 250	52133	200	53101	199
47144-47150	263	47706	252	52143	200	53108	197
47152-47167	263	47900	255	52153	200	53111	199
47180-47181	263	51004	211	52163	200	53118	197
47190-47191	263	51014	211	52173	201	53121	198
47205-47206	254	51024	210	52183	201	53128	196
47207	255	51034	210	52193	201	53131	198

Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite
53138	196	58296	232	823475	161	40055232	177
53141	198	58348	232	823871-823872	161	40055234	177
53148	196	58357	232	823877	161	40055236	177
53151	198	58365	232	823879	161	40055238	177
53158	196	58374	232	823981	161	40055244	177
53161	199	58385	232	824302	160	40055246	177
53168	197	58396	232	824347	160	40055248	177
53171	199	58448	232	824350	160	40055250	177
53178	197	58457	232	824352-824355	160	40055252	177
53181	199	58465	232	824396	160	40055254	177
53188	197	58474	232	824399	160	40055256	177
53191	199	58485	232	824409	160	40055258	177
53198	197	58496	232	824424-824425	160	40055264	177
53199	198	217510	103	824427-824428	160	40055266	177
53200	196	299848	153	824437-824439	160	40055268	177
53201	199	343904	41	824486	160	40055270	177
53208	197	362162	83	827000	160	40055272	177
53211	199	362795	83	828384-828385	161	40055274	177
53218	197	363160	83	829687	160	40055276	177
53221	198	364839	83	829855	161	40055278	177
53228	196	365738	83	831407	42	40055324	177
53231	198	366035	83	831430	42	40055326	177
53238	196	366042-366043	83	859778-859779	42	40055328	177
53241	198	366045	83	859965-859966	43	40055330	177
53248	196	366206	23	860116	227	40055332	177
53251	198	366217-366218	23	861780-861781	43	40055334	177
53258	196	367567-367568	83	862292	43	40055336	177
53261	199	368987-368988	83	891209	161	40055338	177
53268	197	370903	83	926000	21	40055344	177
53271	199	372312-372313	83	926002-926003	23	40055346	177
53278	197	373696	83	926005-926007	36	40055348	177
53281	199	374752	83	1041356	94	40055350	177
53288	197	375891	40	1041358	94	40055352	177
53291	199	379083	23	1041360	94	40055354	177
53298	197	379725	23	1041362	94	40055356	177
53300	195	380366	23	1041364	94	40055358	177
53400	195	380378	23	1041511-1041515	94	40155364	175
53600	195	591000	145	1141356	95	40155366	175
53700	195	591004-591006	145	1141358	95	40155368	175
53743-53748	194	591010-591011	145	1141360	95	40155370	175
53760-53762	192	591020-591022	145	1141362	95	40155372	175
53763-53768	193	591030	145	1141364	95	40155374	175
53794-53795	190	800142-800143	160	1141511-1141515	95	40155376	175
53796	191	800172	226	31000840-31000842	42	40155378	175
55140-55144	146	800175	226	40055204	177	40155384	175
58148	232	800253	226	40055206	177	40155386	175
58157	232	800276-800277	260-261	40055208	177	40155388	175
58165	232	800295-800296	160	40055210	177	40155390	175
58174	232	800345	226	40055212	177	40155392	175
58185	232	800347-800348	226	40055214	177	40155394	175
58196	232	800358	160	40055216	177	40155396	175
58248	232	800456-800457	227	40055218	177	40155398	175
58257	232	800540	227	40055224	177	40155404	175
58265	232	800542-800548	161	40055226	177	40155406	175
58274	232	820688	227	40055228	177	40155408	175
58285	232	821700-821707	157	40055230	177	40155410	175

Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite
40155412	175	40255076	167	40255770	169	42355314	175, 177
40155414	175	40255078	167	40255772	169	42355316	175, 177
40155416	175	40255080	167	40255774	169	42355318	175, 177
40155418	175	40255082	167	40255776	169	42355843	171
40155424	175	40255084	167	40255778	169	42355844	175
40155426	175	40255086	167	40255780	169	42355882	171
40155428	175	40255088	167	40255784	169	42355884	171
40155430	175	40255090	167	40255786	169	42355886	171
40155432	175	40255094	167	40255788	169	42355892	175
40155434	175	40255096	167	40255790	169	42355894	175
40155436	175	40255098	167	40255792	169	42355896	175
40155438	175	40255100	167	40255794	169	42355964-42355971	173
40155444	175	40255102	167	40255796	169	42355974-42355981	173
40155446	175	40255104	167	40255798	169		
40155448	175	40255106	167	40255800	169		
40155450	175	40255108	167	40255804	169		
40155452	175	40255110	167	40255806	169		
40155454	175	40255114	167	40255808	169		
40155456	175	40255116	167	40255810	169		
40155458	175	40255118	167	40255812	169		
40155464	175	40255120	167	40255814	169		
40155466	175	40255122	167	40255816	169		
40155468	175	40255124	167	40255818	169		
40155470	175	40255126	167	40255820	169		
40155472	175	40255128	167	40355903-40355910	173		
40155474	175	40255130	167	40355913-40355920	173		
40155476	175	40255704	169	40355923-40355930	173		
40155478	175	40255706	169	40355933-40355940	173		
40255014	167	40255708	169	40355943-40355950	173		
40255016	167	40255710	169	40355953-40355960	173		
40255018	167	40255712	169	40855520-40855531	171		
40255020	167	40255714	169	40855540-40855542	171		
40255022	167	40255716	169	40855544-40855546	171		
40255024	167	40255718	169	40855548-40855550	171		
40255026	167	40255720	169	42300055-42300057	185		
40255028	167	40255724	169	42300075-42300077	185		
40255030	167	40255726	169	42355273	173		
40255034	167	40255728	169	42355275	167, 169, 173		
40255036	167	40255730	169	42355276-42355278	167, 169, 175, 177		
40255038	167	40255732	169	42355279	167, 169, 171, 175, 177		
40255040	167	40255734	169	42355280	185		
40255042	167	40255736	169	42355281-42355283	171		
40255044	167	40255738	169	42355284	175, 177		
40255046	167	40255740	169	42355286	175, 177		
40255048	167	40255744	169	42355288	175, 177		
40255050	167	40255746	169	42355290	175, 177		
40255054	167	40255748	169	42355292	175, 177		
40255056	167	40255750	169	42355294	175, 177		
40255058	167	40255752	169	42355296	175, 177		
40255060	167	40255754	169	42355298	175, 177		
40255062	167	40255756	169	42355301-42355303	171		
40255064	167	40255758	169	42355304	171, 175, 177		
40255066	167	40255760	169	42355306	175, 177		
40255068	167	40255764	169	42355308	175, 177		
40255070	167	40255766	169	42355310	175, 177		
40255074	167	40255768	169	42355312	175, 177		



FSC
www.fsc.org

MIX

Papier aus ver-
antwortungsvollen
Quellen

FSC® C022647

Garantiebedingungen der ZARGES GmbH

Stand: Juli 2019

Der Name ZARGES bürgt seit Jahrzehnten für höchste Qualität. Das ZARGES Qualitätssystem wurde im Rahmen eines Zertifizierungsaudits überprüft und entspricht der aktuellen Norm DIN EN ISO 9001:2015. Die ständige Weiterentwicklung unserer Fertigungs- und Qualitätsverfahren ist für uns Verpflichtung gegenüber unseren Kunden.

Garantiezeitraum

10 Jahre für ZARGES Serien-Leitern, -Gerüste und -Kisten sowie Produkte aus unseren Konfiguratoren.

2 Jahre für Medical-Produkte.

Für alle anderen Produkte gilt das gesetzliche Gewährleistungsrecht.

Garantie

Wer von uns oder über einen autorisierten Händler unsere Produkte erwirbt, steht gut da. Denn wir garantieren dem Endkunden, dass unsere Produkte bei Gefahrübergang an den Endkunden frei von Konstruktions-, Verarbeitungs- und Materialfehlern sind.

Diese Garantie gilt europaweit für die vorgenannten ZARGES Produkte. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Garantieleistungen, Voraussetzungen und Grenzen

Bitte beachten Sie, dass ein Garantiefall nur unter folgenden Voraussetzungen vorliegt.

1. Garantieansprüche sind innerhalb der Garantiezeit uns gegenüber schriftlich geltend zu machen, sobald der Garantiefall erkannt wurde oder hätte erkannt werden können. Sie werden umgehend nach der Erhebung eines Garantieanspruchs über die weitere Vorgehensweise (Rücksendung, Abholung etc.) informiert.
2. Zum Nachweis des Kaufs und der Lieferung müssen Sie Rechnungen oder sonstige Kaufbelege (z. B. Lieferschein) vorlegen.
3. Im Garantiefall werden wir nach unserer Wahl und auf unsere Kosten das Produkt nachbessern oder gleichwertigen Ersatz liefern.

4. Weitergehende Ansprüche, insbesondere für Nutzungsausfall oder Folgeschäden, sind ausgeschlossen. Unberührt bleiben Ansprüche, für deren Erfüllung wir gesetzlich zwingend zu haften haben.

5.

Nicht unter die Garantie fallen:

- Schäden, die auf natürlichem Verschleiß, unsachgemäßer Behandlung oder Veränderung, insbesondere bauliche Veränderungen, unserer Produkte beruhen, sowie Fehler an Produkten, an denen Ergänzungen oder unsachgemäße Reparaturen vorgenommen wurden.
- Mängel an Produkten, die auf Nichtbeachtung von Bedienungshinweisen, bestimmungswidrigem Gebrauch, abnormen Umweltbedingungen, Überlastung, Gewaltanwendung oder mangelnder Wartung und Pflege beruhen.
- geringfügige Abweichungen von der normalen Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Produkts unerheblich sind.
- Schäden, die durch Einsendung in nicht transportsicherer Verpackung auftreten.

Untersuchungs- und Transportkosten

Im Garantiefall tragen wir auch die Untersuchungs- und Transportkosten. Liegt kein Garantiefall vor, so haben Sie die Untersuchungs- und Transportkosten zu tragen.



Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der ZARGES GmbH finden Sie hier:

www.zarges.com/de/agb

Alle ZARGES Service-Hotlines

Steigtechnik

Tel.: +49 881 687-100
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: steigtechnik.vertrieb@zarges.de

Steigtechnik-Speziallösungen

Tel.: +49 881 687-122
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: steigtechnik.sonderkonstruktionen@zarges.de

Steigtechnik – Rückgabe & Umtausch

Tel.: +49 881 687-108
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: aftersales@zarges.de

Konfigurator Treppen & Überstiege

Tel.: +49 881 687-101
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: industrietreppen@zarges.de

Steigleitern & Schachttechnik

Tel.: +49 881 687-104
Fax: +49 881 687-372
E-Mail: schachttechnik@zarges.de
E-Mail: steigleitern@zarges.de

Kataloge & digitale Services

Tel.: +49 881 687-135
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: steigtechnik.ids@zarges.de

Kisten & Boxen

Tel.: +49 881 687-130
Fax: +49 881 687-440
E-Mail: industrial.systems@zarges.de

Kisten & Boxen – Speziallösungen

Tel.: +49 881 687-131
Fax: +49 881 687-484
E-Mail: special.systems@zarges.de

Steigtechnik-Ersatzteile

Tel.: +49 881 687-105
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: steigtechnik.ersatzteile@zarges.de

Wartung & Montage

Tel.: +49 881 687-212
Fax: +49 881 687-296
E-Mail: montage@zarges.de

Air & Rail

Tel.: +49 351 287 935-800
Fax: +49 351 287 935-899
E-Mail: special.solutions@zarges.de

Seminare

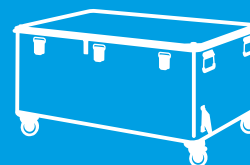
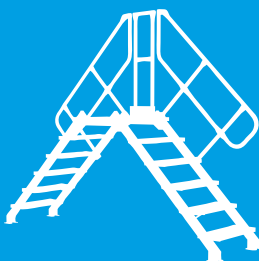
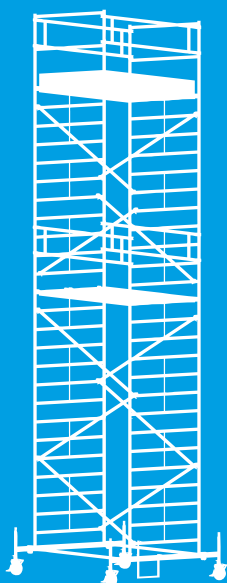
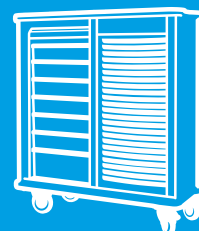
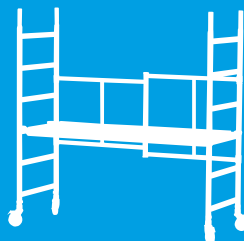
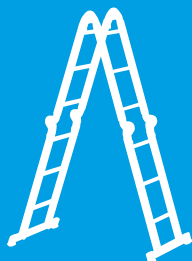
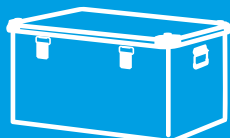
Tel.: +49 881 687-387
Fax: +49 881 687-500
E-Mail: akademie@zarges.de







ZARGES



Weitere Informationen erhalten Sie im Internet oder bei Ihrem Fachhändler:

ZARGES GmbH

Zargesstraße 7
D-82362 Weilheim
Tel.: + 49 881 687-100
Fax: + 49 881 687-500
E-Mail: zarges@zarges.de

www.zarges.de

Technische, Sortiments- und Preis-Änderungen vorbehalten. Frühere Preise verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Maßangaben und Gewichte in Circa-Werten. Die Haftung für Druckfehler und -mängel sowie Irrtümer ist ausgeschlossen. Stand: Datum der Drucklegung. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der ZARGES GmbH.