



ZARGES



2015

ZARGES

Handwerksprogramm

sammer
werksvertretung



Pumpen Rührwerke Edelstahlbehälter

ZARGES – Ihr Partner für Steigen, Verpacken, Transportieren und Speziallösungen.

Die Marke ZARGES steht seit über 80 Jahren für erstklassige Qualität, stetige Innovationskraft und umfassenden Service. ZARGES Produkte aus dem nachhaltigen Werkstoff Aluminium erfüllen höchste Qualitätsanforderungen, sind zuverlässig und langlebig.

Bei der Produktentwicklung stehen Ihre Bedürfnisse und Anforderungen im Mittelpunkt. Als Innovationsführer verbessern wir kontinuierlich unser Leistungsangebot und schaffen Lösungen zu Ihrem Nutzen. ZARGES ist Ihr verlässlicher Partner und bietet Ihnen exzellente Beratungsqualität und Serviceleistungen – vor, während und nach dem Kauf.



ZARGES – alles aus einer Hand.

Das Handwerksprogramm für effizientes Verpacken und Transportieren, sicheres Arbeiten in der Höhe – **jetzt in einem Katalog.** Finden Sie spannende Innovationen und bewährte

Klassiker in neuem Layout: Bessere Übersicht, Lesefreundlichkeit und noch mehr Informationen und Details zu unseren Produkten. Entdecken Sie die ZARGES Welt auf 92 Seiten!

Inhaltsverzeichnis

Mehr über ZARGES	Seite	2
NEU ZARGES Neuheiten 2015	Seite	4
ZARGES Qualität & Service	Seite	5

VERPACKEN, TRANSPORTIEREN

ab Seite **6**



01 Kisten	Seite	8
K 424 XC	Seite	12
K 470	Seite	18
Eurobox	Seite	26
ZARGES-Box	Seite	31
K 405	Seite	35

Zubehör und Innenausstattung finden Sie den Produkten zugeordnet.

Kisten
ab Seite 8



01

STEIGEN

ab Seite **36**



02 Leitern	Seite	38
Anlegeleitern	Seite	42
Schiebe- und Seilzugleitern	Seite	43
Stehleitern, einseitig begehbar	Seite	45
Stehleitern, beidseitig begehbar	Seite	48
Mehrzweckleitern	Seite	51
Arbeitsplattform	Seite	55
Teleskopleitern	Seite	56
Dachleitern	Seite	58
Leiterzubehör und Ersatzteile	Seite	60
Steigleitern	Seite	62
Schachttechnik	Seite	64
03 Gerüste	Seite	66
Klappgerüste COMPACT	Seite	70
Fahrgerüste Z300	Seite	72
Einzelteile und Zubehör	Seite	73

Leitern
ab Seite 38



02

Gerüste
ab Seite 66



03

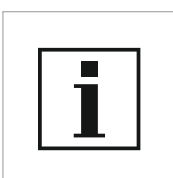
Informationen & Service
ab Seite 74



04

INFORMATIONEN & SERVICE

ab Seite **74**



04 Info & Service	Seite	74
Zusatzinformationen	Seite	76
ZARGES Service	Seite	83
Stichwortverzeichnis/Suchregister	Seite	88
Allgemeine Geschäftsbedingungen	Seite	90

ZARGES

NEUHEITEN 2015

Die Baureihe K 424 XC:

Vereint die legendäre Qualität der ZARGES Kisten mit neuer Mobilität.
Mehr ab Seite 12.



Gute Ideen zur Entwicklung neuer Produkte sind bei uns kein Zufall, sondern das Ergebnis einer engen Zusammenarbeit mit Ihnen, unseren Kunden. Aus vielen Ideen haben wir dieses Jahr wieder die besten umgesetzt.

Alle Neuheiten wurden von unseren Ingenieuren mit viel Ausdauer und Leidenschaft entwickelt.

Für ein breites Sortiment, in dem Profis immer das Passende finden.

Entdecken Sie unsere neuen Produkte hier im Katalog und selbstverständlich auch beim Fachhändler in Ihrer Nähe.

Innenausstattung:

Ein breiteres Programm an Innenausstattungen bietet noch mehr Möglichkeiten. **Mehr ab Seite 15.**



Z 300 Arbeitsplattform, klappbar:

Extrem rutschsicher und komfortabel: klappbare Arbeitsplattform mit Plattformbelag R13. **Mehr auf Seite 55.**



Qualität und Service des Marktführers – darauf können Sie sich verlassen.

Der Name ZARGES bürgt seit über 80 Jahren für höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Bei der Konstruktion der Produkte fließen Ideen und Erfahrungen aus den Märkten ebenso ein wie die gültigen Normen und Gesetze. Das spiegelt sich in

der Zuverlässigkeit und Haltbarkeit unserer Produkte wider, die den hohen Erwartungen unserer Kunden und Partner gerecht werden.

Details, die den Unterschied machen:



Comfort-Verschlüsse für ZARGES Kisten
verbinden exzellente Ergonomie mit außergewöhnlicher Lebensdauer.



Comfort-Handgriffe für ZARGES Kisten
verbinden höchste Belastbarkeit und Ergonomie.



ZARGES Deckeldichtung
Geschäumte Deckeldichtung, geschützt im Deckel und sicher vor Beschädigung. Bietet sicheren Schutz vor Staub und Nässe ein Kistenleben lang.



ZARGES Fahrgerüstklaue
Die ZARGES Fahrgerüstklaue hat eine automatische Einrastfunktion und liegt mit ihrer besonders breiten Form satt auf den Sprossen auf, so dass nichts wackeln kann. Je breiter und satter die Klaue auf den Sprossen sitzt, desto besser der Halt.

Zudem ist die ZARGES Klaue einfach zu bedienen und verkantet nicht.



ZARGES Qualitätsbördelung
Extrem steifer Leiterkörper durch Mehrfachaufweitung. Einspannung beider Holmwandungen bei minimaler Fügepassung. Bördelung optimal umgeformt – ohne Rissbildung.



ZARGES Lieferservice für Fahrgerüste

Sie bestellen Ihr Fahrgerüst bis 10.00 Uhr. Wir liefern bis 18.00 Uhr des übernächsten Werktags innerhalb

Deutschlands (ausgenommen PLZ 17, 18 und Inseln). Bei uns geht es aber nicht nur schnell, sondern auch geradewegs an Ihre Wunschadresse. Wir liefern, wohin Sie wollen. Sie sparen Abholwege, Zeit und Geld. Ganz gleich, wo Sie Ihr ZARGES Fahrgerüst brauchen, genau da kommt es an: In Ihrem Betrieb oder auch direkt auf Ihrer Baustelle.



ZARGES 2-Komponenten-Kunststoffschuhe

ZARGES Leitern sind mit speziell entwickelten 2-Komponenten-Kunststoffschuhen ausgestattet. Hartes Material im Holm, dadurch fester Halt im Leiterholm auch unter extremster Belastung.

Weiches Material am Auflagepunkt, dadurch optimale Rutschfestigkeit auch auf glatten Industrieböden.



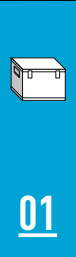
VERPACKEN & TRANSPORTIEREN



Optimal verpacken, transportieren und lagern – das breite Programm bietet für jede Anforderung die passende ZARGES Kiste. Durch vielfältige Innenausstattungs- und Mobilitätslösungen sowie umfangreiches Zubehör machen Sie eine ZARGES Kiste zu Ihrer ZARGES Kiste – ein maßgeschneiderter und unverwüster Begleiter.

Inhalt:

01 Kisten _____ ab Seite **8**



ZARGES Kisten –
gemacht von Profis für Profis.

ZARGES Kisten – gemacht von Profis für Profis.

Ob es ums Konfektionieren, Verpacken, Lagern, Transportieren, Organisieren oder Schützen geht: Bei ZARGES finden Sie immer die optimale Lösung. Wir bieten Ihnen vielfach bewährte, durchdachte und praxisgerechte Produkte mit der Qualität und Wertbeständigkeit, die im professionellen Einsatz zählt.

Dazu kommt umfangreiches Zubehör für die unterschiedlichsten Anforderungen. Durch schnelle Verfügbarkeit und eine reibungslose Ersatzteilversorgung ist zudem sichergestellt, dass Ihnen bei Ihren Arbeitsabläufen keine wertvolle Zeit verloren geht.



**Neuheit
2015**

Die Baureihe K 424 XC
vereint die legendäre Qualität
der ZARGES Kisten mit neuer
Mobilität.
Mehr ab Seite 12.



Inhalt Kapitel **01**

ab Seite

	K 424 XC	<u>12</u>
	K 470	<u>18</u>
	Eurobox	<u>26</u>
	ZARGES-Box	<u>31</u>
	K 405	<u>35</u>

Neuheit
2015



ZARGES Eurobox als Werkzeugkiste (siehe S. 30)



K424 XC mit Offroad Set 220 mm (siehe S. 16)

ZARGES Kisten – Einsatzbeispiele.



Die ZARGES K470 für höchste Belastungen (siehe S. 18)



K424 XC – optimal stapelbar (siehe S. 14)



ZARGES Eurobox als Werkzeugkiste (siehe S. 30)



ZARGES Mini-Box (siehe S. 31)

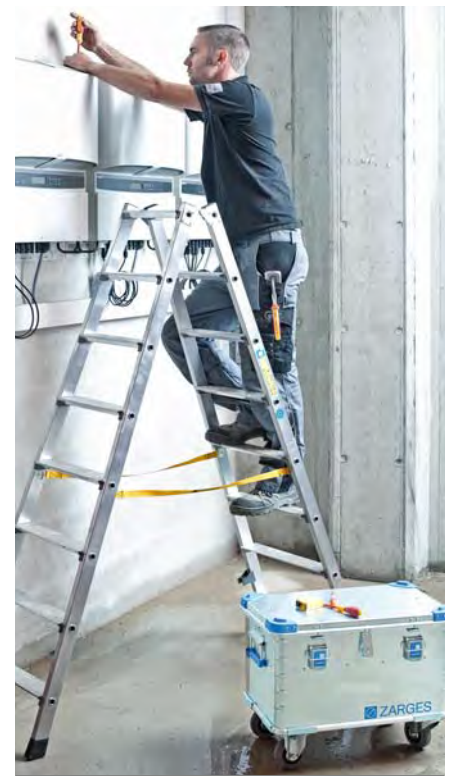


01

ZARGES Kisten –
professionell verpacken,
transportieren, lagern.



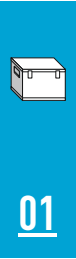
Die ZARGES K 470 (siehe S. 20)



ZARGES Eurobox (siehe S. 26)

NEU von ZARGES –

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



Neuheit
2015

ZARGES K 424 XC – gemacht von Profis für Profis.

Die Anforderungen an eine mobile Kiste sind so vielfältig wie die Bedürfnisse der Menschen, die sie benutzen. Wie kann die ZARGES K 424 XC dann alle gleichermaßen begeistern? Egal ob Technisches Hilfswerk, Feuerwehr, Industrie, Handwerk, Film- und Fotobranche oder Freizeitbereich? Ganz einfach, sie ist reduziert auf das Wesentliche: perfekter Schutz, höchste Mobilität, minimales Gewicht.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil **ab Seite 76**.



Hinweis:
Zum Patent angemeldet und Geschmacksmuster geschützt.

Integrierte Rollen sorgen für Mobilität – jederzeit.

Robuste ZARGES Qualität sorgt für hohe Belastbarkeit der Kiste. Geringes Eigengewicht durch den Werkstoff Aluminium. Komfortable Ziehgriffe für ergonomisches Handling. Extra große Zusatzrollen erhöhen die Bodenfreiheit bei Bedarf. Flexible Innenausstattungen bieten Lösungen für nahezu jede Verpackungsaufgabe.



- 1 Stapelecken.**
Schlagfester Kunststoff und integrierte Stapelelemente für sichere Stapelbarkeit.



- 2 ZARGES Comfort-Federfallgriff.**
Ergonomisch geformt und extrem belastbar.



- 3 ZARGES Comfort-Verschluss.**
Extrem lange Lebensdauer, ausgestattet mit Steckschlössern.



- 4 Werkstoff Aluminium.**
Trotz geringem Eigengewicht hohe Belastbarkeit von bis zu 50 kg.



- 5 Umlaufende Sicken und Ecksicken.**
Für ein Plus an Formstabilität.



- 6 Teleskopgriff.**
Integrierter, herausziehbarer Griff für mehr Mobilität.



- 7 Deckelhaltergurte.**
Verstärkte Stabilität.



- 8 Bodenschaumeinlage serienmäßig.**
Herausnehmbar aus abriebfestem PE-Schaum.



- 9 Rollen, serienmäßig, 50 mm.**
Optimale Mobilität durch Spezialrollen aus Polyurethan und Polyamid.



- Rollen Set, optional, 125 mm.**
Mobilität auch auf unebenen Böden und längeren Distanzen.



- Offroad Set, optional 220 mm mit Standfuß.**
Geländegängige Rollen für uneingeschränkte Mobilität auf allen Böden.



- Standfuß optional für Offroad Set 220 mm.**
Ausklappbar.





01



Hinweis:

Ergänzt wird das K 424 XC Programm durch ein breites Angebot durchdachter Innenausstattungen sowie zahlreiche Lösungen, die das Handling erleichtern.

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 bis 41814) bzw. zweiten Federfallgriff an der Stirnseite (Bestell-Nr. 41815).
- Hohe Laufruhe durch Spezialrollen Ø 50 mm aus Polyurethan und Polyamid.
- Sichere Stapelbarkeit durch Stapelecken aus schlagfestem Kunststoff und integrierte Stapelemente im Trägerrahmen. Stapelbar auch zu ZARGES Baureihen K 470 und Eurobox.
- Hohe Belastbarkeit von bis zu 50 kg Gesamtgewicht bei geringem Eigengewicht.
- Standardmäßig ausgestattet mit herausnehmbarer Bodenschäumung einlage aus abriebfestem PE-Schaum.
- Umlaufende Sicken und Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- Ausgestattet mit stabilen Deckelhaltergurten.
- ZARGES Comfort-Verschlüsse mit extrem langer Lebensdauer, ausgestattet mit Steckschlössern.
- Vielseitig durch ein umfangreiches Programm an anpassbaren Innenausstattungen.
- Optionales Rollen Set 125 mm oder Offroad Set 220 mm für erhöhte Geländegängigkeit erhältlich.
- Die Baureihe K 424 XC umfasst 6 Modelle mit einem Fassungsvermögen von 28 bis 195 Litern.



ZARGES Comfort-Federfallgriff



ZARGES Comfort-Verschluss

Siehe Nr.	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Außenmaß L × B × H, ca. mm	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	Ziehgriff	max. Gesamtgewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1	516 × 350 × 159	550 × 400 × 233	28	6,3	3-tlg.	20,0	41810	253,-	301,07
2	550 × 350 × 310	600 × 400 × 385	60	7,3	3-tlg.	20,0	41811	264,-	314,16
3	750 × 350 × 380	800 × 400 × 455	99	9,0	2-tlg.	30,0	41812	353,-	420,07
4	750 × 450 × 310	800 × 500 × 385	105	9,5	2-tlg.	30,0	41813	386,-	459,34
5	750 × 635 × 410	800 × 685 × 485	195	12,0	2-tlg.	30,0	41814	437,-	520,03
6	910 × 350 × 380	960 × 400 × 455	120	9,5	2. Federfallgriff	50,0	41815	367,-	436,73

K 424 XC Innenausstattungen

Deckeltasche

Repräsentative Deckeltaschen aus schwarzem Nylongewebe zum Selbsteinbau. Ideal für Tablet PCs, Kabel, Kleinteile oder Dokumente. Einfache Montage, selbstklebend ausgestattet. Abnehmbar montiert.

Neuheit
2015



Bezeichnung	Maße L x B x H, ca. mm	Passend für Kisten mit Innenmaß (L x B) ab mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Deckeltasche, groß	420 x 260 x 40	550 x 350	41820	45,-	53,55
Deckeltasche, klein	260 x 150 x 40	510 x 250	41821	31,-	36,89

Werkzeugtasche

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



Bezeichnung	Maße L x B x H, ca. mm	Passend für Kisten mit Innenmaß (L x B) ab mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Werkzeugtasche	430 x 260	550 x 350	40627	33,30	39,63

Innentasche mit Querteiler

Robuste, wasserabweisende Innentasche aus Polyester. Komplettschließbar durch umlaufenden Reißverschluss. Leichtes Be- und Entladen durch seitliche Aussteifungen. Herausnehmbar, ausgestattet mit Tragegriffen. Querteiler, die mittels Klettverbindung beliebig angeordnet werden können, sorgen für Ordnung.

Neuheit
2015



ZARGES Tipp

Alle Innentaschen lassen sich ideal mit den neuen Deckeltaschen Bestell-Nr. 41820 und 41821 kombinieren.



Bezeichnung	Maße L x B x H, ca. mm	Anzahl Querteiler	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Innentasche für 41810	516 x 350 x 159	4	41822	43,-	51,17
Innentasche für 41811	550 x 350 x 310	4	41823	51,-	60,69
Innentasche für 41812	750 x 350 x 380	6	41824	57,-	67,83
Innentasche für 41813	750 x 450 x 310	6	41826	58,-	69,02
Innentasche für 41814	750 x 635 x 410	6	41827	65,-	77,35
Innentasche für 41815	910 x 350 x 380	6	41828	61,-	72,59



K 424 XC Mobilität



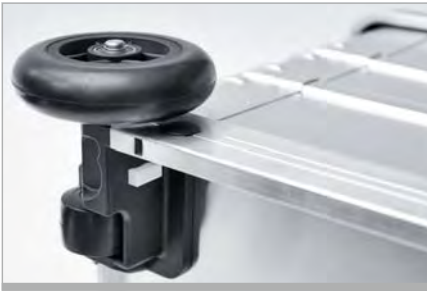
Die Baureihe K 424 XC ist bereits mit einem Satz 50 mm Rollen ausgestattet. Diese zeichnen sich durch leichten und ruhigen Lauf aus.



Rollen Set 125 mm

Rädersatz mit Vollgummibereifung und Kunststofffelge, spurlos. Erhöht die Bodenfreiheit auf 50 mm. Mit hochwertigem Kugellager und Steckachsen. Werkzeuglose Montage auf Knopfdruck an jeder K 424 XC möglich. Jederzeit nachrüstbar. Inklusive Aufbewahrungstasche aus robustem Nylongewebe. Fixierung der Tasche möglich.

**Neuheit
2015**



Passend für Kisten	Rollendurchmesser mm	max. Belastbarkeit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
alle K 424 XC	125	50,0	41818	47,-	55,93



Offroad Set 220 mm

Mobilität auch in schwerem, unwegsamem Gelände. Luftbereifung Durchmesser 220 mm. Ausgestattet mit hochwertiger Luftbereifung. Erhöht die Bodenfreiheit auf 65 mm. Werkseitig montierte Standfüße ermöglichen waagrechtes Abstellen. Nach werkseitiger Vorbereitung können Rollen und Achse ohne Werkzeug montiert und demontiert werden.

**Neuheit
2015**



Passend für Kisten	Rollendurchmesser mm	max. Belastbarkeit kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
41812, 41815	220	50,0	41819	125,-	148,75
41813	220	50,0	41832	125,-	148,75
41814	220	50,0	41833	125,-	148,75



K 424 XC Zubehör

Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES Kisten	46989	16,10	19,16

Bügel Schloss

Bügel Schloss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination. Bügeldurchmesser 5 mm.



Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES Kisten	46789	21,70	25,82

TSA-Bügel Schloss

Bügel Schloss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination. Das Bügel Schloss kann durch die amerikanische TSA zerstörungsfrei geöffnet werden.



Länge m	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1,20	375891	58,-	69,02

Verankerungsseil

Verhindert das Wegtragen der verschlossenen ZARGES K 424 XC. Schnelle Sicherung auf Baustellen oder in Fahrzeugen. Das Seil kann nur bei geöffnetem Deckel entfernt werden. Kunststoffummanteltes Edelstahlseil. Länge 1,20 m, inkl. werkseitiger Montage des Beschlages.



Neuheit 2015

K 424 XC Vollausstattungspaket

TOP PRODUKT

Kiste inklusive Ausstattungspaket mit Preisvorteil:
2 Größen zur Auswahl, Ausstattungspaket beinhaltet Deckeltasche (Bestell-Nr. 41820), Innentasche (Bestell-Nr. 41823 oder 41824) und Rollen Set Ø 125 mm (Bestell-Nr. 41818).

Innenmaß L x B x H, ca. mm	Grundmodell	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	max. Gesamtgewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
550 x 350 x 310	41811	60	8,7	20,0	41816	345,-	414,-
750 x 350 x 380	41812	99	11,2	30,0	41817	425,-	505,75



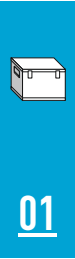
ZARGES Tipp

Die K 424 XC Vollausstattungs-pakete bieten einen **Preisvorteil von 15 %** gegenüber vergleichbaren Einzelkomponenten.



01

Universalkiste K470 – Qualität an allen Ecken und Enden.



Das Original seit 1950.

Topqualität ist immer eine Frage des Details. Und genau deshalb haben uns unsere Universalkisten nicht nur zum Markt-, sondern auch zum Qualitätsführer gemacht.

Überlegenheit beginnt im Kleinen.



- 1 Dichtung umlaufend im Deckel eingeschäumt.**
Vorbeugend gegen Verschleiß, Überlastung und Abquetschung geschützt.



- 2 Dichtfunktion**
auch in Eckbereichen gewährleistet.



- 3 Edelstahlcharnierbänder**
im Blechmantel und Deckelprofil vernietet (Absicherung gegen Ausreißen).



- 4 Stapellecken**
aus stabilem Aluminiumguss.



- 5 Zwei belastbare Deckelgurtbänder.**
An den Enden gegen Ausfransen versiegelt. Kein Ausreißen bei hoher Belastung. Mit Spezialnieten (übergroßer Kopf) befestigt.



- 6 Ergonomischer durch breitere Handauflage.**
Breitere und dickere Griffflächen lassen die Kisten in der Handhabung noch komfortabler und ermüdungsfreier werden.



- 7 Alle Nietverbindungen**
mit Vollnieten ausgeführt.



- 8 Je nach Größe umlaufende Sicking und Ecksicking**
zur Aussteifung.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil **ab Seite 76**.



Hinweis:

Die Universalkiste K 470 ist in 25 Standardgrößen erhältlich.



- 9 Rutschleisten**
aus stabilen Aluminiumprofilen bei Kisten ab Außenmaß 1.200 mm x 800 mm (zusätzliche Aussteifung).



- 10 Rand-, Boden-, Deckelprofilrahmen**
aus Vollprofilen, Stoß vollverschweißt mit Blech durch hochfesten Formschluss dauerhaft verbunden.

Auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten – mehr Vielfalt bei den Comfort-Verschlüssen.

Die ZARGES Comfort-Verschlüsse können jederzeit mit Einbauschloss oder mit Aufspringsicherungsfeder ausgestattet werden. Zudem ist die Sicherung mittels Bügelschloss oder Plombe möglich.



Verschluss mit Steckschloss



Verschluss mit Aufspringsicherungsfeder



Verschluss mit K 470 Clip und Bügelschloss



Verschluss mit Aufspringsicherungsfeder und Steckschloss



01

Universalkiste K 470



ZARGES Tipp

Wenn ein Plus an Sicherheit gefordert ist bietet ZARGES die K 470 auch in der Schutzart IP 65 an.



Hinweis:

Ergänzt wird das K 470 Programm durch ein breites Angebot durchdachter Innenausstattungen sowie zahlreiche Lösungen, die das Handling erleichtern.



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. Sollten Sie in diesem Programm nicht die passende Kiste finden, bietet Ihnen ZARGES auch individuell geplante Sondergrößen.

- Hochwertige Universalkiste aus Aluminium.
- Deckel mit Edelstahlscharnierband, zwei Gurtbändern und umlaufend eingeschäumter Dichtung im Deckel.
- Stapelecken aus Aluminiumguss.
- Hohe Stabilität durch 3 vollverschweißte Aluprofilrahmen.
- Profilstöße vollverschweißte.
- Umlaufende Sicken und Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- Extra starkes 1,5-mm-Blech bei allen K 470 ab 750 mm × 550 mm Grundmaß.
- Ergonomische, hoch belastbare Federfallgriffe.
- ZARGES Comfort-Handgriffe für ergonomische Handhabung und Belastungen bis 50 kg.
- Ergonomische und langlebige Comfort-Verschlüsse für mindestens 20.000 Betätigungszyklen.
- Klappverschlüsse: Sicherung durch Steckschloss, Plomben, Aufspringsicherungsfeder oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- 25 Standardgrößen, kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage.

Universalkiste K 470



ZARGES Tipp

un 4 B / X102 / S / 14 / D
BAM 8311 ZARGES

Alle Größen auch mit Gefahrgut-
zulassung erhältlich.



Siehe Nr.	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Außenmaß L × B × H, ca. mm	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	bei Gefahrgutzulassung, max. zulässige Bruttomasse, kg	Passende Schaumauskleidung ohne Montage*	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1	350 × 250 × 150	400 × 300 × 180	13	2,6	26,0	43860	40835 •	139,50	166,01
2	350 × 250 × 310	400 × 300 × 340	27	3,1	58,0	43861	40677 •	155,50	185,05
3	550 × 350 × 150	600 × 400 × 180	29	4,2	65,0	43862	40810	169,-	201,11
4	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,8	65,0	43863	40568 •	186,50	221,94
5	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	5,0	70,0	43864	40678 •	204,-	242,76
6	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	5,3	75,0	43865	40564 •	205,-	243,95
7	550 × 550 × 220	600 × 600 × 250	67	5,6	65,0	43866	40849 •	223,-	265,37
8	550 × 550 × 380	600 × 600 × 410	115	6,6	75,0	43867	40859 •	284,-	337,96
9	550 × 550 × 580	600 × 600 × 610	175	7,8	94,0	43868	40836 •	302,-	359,38
10	600 × 430 × 450	650 × 480 × 480	116	6,5	70,0	43869	40837 •	260,-	309,40
11	600 × 560 × 440	650 × 610 × 470	148	7,4	83,0	43871	40839 •	278,-	330,82
12	690 × 460 × 380	740 × 510 × 410	121	6,9	71,0	43873	40841 •	245,-	291,55
13	690 × 640 × 340	740 × 690 × 370	150	8,0	84,0	43874	40842 •	333,-	396,27
14	690 × 640 × 430	740 × 690 × 460	190	8,6	100,0	43875	40843 •	337,-	401,03
15	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	10,0	102,0	43877	40565 •	310,-	368,90
16	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	239	12,0	126,0	43878	40566 •	354,-	421,26
17	780 × 480 × 520	830 × 530 × 550	195	11,1	103,0	43879	40844 •	351,-	417,69
18	900 × 480 × 400	950 × 530 × 430	173	11,0	93,0	43880	40845 •	354,-	421,26
19	900 × 640 × 450	950 × 690 × 480	259	13,4	115,0	43881	40846 •	435,-	517,65
20	950 × 450 × 380	1000 × 500 × 410	162	10,9	65,0	43882	40567 •	354,-	421,26
21	1150 × 350 × 150	1200 × 400 × 180	60	7,5	50,0	43887	40847 •	330,-	392,70
22	1150 × 750 × 480	1200 × 800 × 510	414	20,0	183,0	43884	40580 •	553,-	658,07
23	1350 × 400 × 220	1400 × 450 × 250	119	9,5	65,0	43888	40848 •	381,-	453,39
24	1550 × 550 × 465	1600 × 600 × 495	396	25,0	150,0	43885	40875 •	665,-	791,35
25	1650 × 750 × 670	1700 × 800 × 700	829	30,0	200,0	43886	40876 •	795,-	946,05

* Schaumauskleidung nicht im Preis enthalten.

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



K 470 Innenausstattung



Deckeltasche

Repräsentative Deckeltaschen aus schwarzem Nylongewebe zum Selbsteinbau. Ideal für Tablet PCs, Kabel, Kleinteile oder Dokumente. Für einfache Montage selbstklebend ausgestattet.

**Neuheit
2015**



Bezeichnung	Maße L × B × H, ca. mm	Passend für Innenmaß L × B, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Deckeltasche, groß	420 × 260 × 40	550 × 350	41820	45,-	53,55
Deckeltasche, klein	260 × 150 × 40	510 × 250	41821	31,-	36,89



Werkzeugtasche

Die transportable, herausnehmbare Aufbewahrungstasche für Werkzeug. Aus strapazierfähigem Gewebe. Mit ausklappbarem Fach für leichte Zugänglichkeit der Werkzeuge.

Maße L × B, ca. mm	Passend für Innenmaß L × B, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
430 × 260	550 × 350	40627	33,30	39,63



Innentasche mit Querteiler

Robuste, wasserabweisende Innentasche aus Polyester. Komplett verschließbar durch umlaufenden Reißverschluss. Leichtes Be- und Entladen durch seitliche Aussteifungen. Herausnehmbar, ausgestattet mit Tragegriffen. Ausgestattet mit Querteilern, die mittels Klettverbindung beliebig angeordnet werden können.

**Neuheit
2015**



ZARGES Tipp

Alle Innentaschen lassen sich ideal mit den neuen Deckeltaschen **Bestell-Nr. 41820** und **41821** kombinieren.

Maße L × B × H, ca. mm	Passend zu	Anzahl Querteiler	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
550 × 350 × 310	40678	4	41823	51,-	60,69
550 × 350 × 380	40564	4	41829	54,-	64,26
750 × 550 × 380	40565	6	41830	66,-	78,54
750 × 550 × 580	40566	6	41831	79,-	94,01

K 470 Innenausstattung

Schaumauskleidung

Der universelle Schutz für empfindliche Gegenstände. Verfügbar für alle K 470 Größen. Haltbare und abriebfeste Auskleidung aus PE-Schaum. Boden und Wände aus Plastazote LD 45 (Raumgewicht 45 kg/m³, Stärke 11 mm). Deckelschaum aus PU-Noppenschaum. Selbstklebend ausgestattet.

Passend für	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40835	350 × 250 × 150	43860	31,30	37,25
40677	350 × 250 × 310	43861	34,10	40,58
40810	550 × 350 × 150	43862	36,90	43,91
40568	550 × 350 × 220	43863	37,50	44,63
40678	550 × 350 × 310	43864	46,90	55,81
40564	550 × 350 × 380	43865	49,70	59,14
40849	550 × 550 × 220	43866	55,50	66,05
40859	550 × 550 × 380	43867	61,50	73,19
40836	550 × 550 × 580	43868	87,-	103,53
40837	600 × 430 × 450	43869	66,-	78,54
40839	600 × 560 × 440	43871	76,50	91,04
40841	690 × 460 × 380	43873	70,-	83,30
40842	690 × 640 × 340	43874	70,50	83,90
40843	690 × 640 × 430	43875	81,-	96,39
40565	750 × 550 × 380	43877	81,-	96,39
40566	750 × 550 × 580	43878	109,50	130,31
40844	780 × 480 × 520	43879	84,-	99,96
40845	900 × 480 × 400	43880	75,-	89,25
40846	900 × 640 × 450	43881	95,50	113,65
40567	950 × 450 × 380	43882	76,50	91,04
40580	1150 × 750 × 480	43884	121,50	144,59
40875	1550 × 550 × 465	43885	130,-	154,70
40876	1650 × 750 × 670	43886	203,-	241,57
40847	1150 × 350 × 150	43887	63,50	75,57
40848	1350 × 400 × 220	43888	80,50	95,80

Mehrpreis für Montage

Passend für	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
43860, 43861	926005	17,30	20,59
43862-43864, 43866	926006	23,10	27,49
43865, 43867-43884	926007	28,90	34,39
43885-43888	926008	34,70	41,29



01



Universeller Schutz für jeden Inhalt



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Würfelschaum

Vorgestanzte Weichschaumeinlagen aus offenzelligem PU-Schaum. Die schnelle und einfache Lösung für Einzelstücke oder Kleinserien. Formanpassung ohne Werkzeug möglich. Zwei unterschiedliche Plattenstärken im Set, Deckeleinsatz Noppenschaum 30 mm, Bodenschaum 10 mm. Noppenschaum im Deckel selbstklebend ausgestattet.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil ab Seite 76.



Passend für	Innenmaß L × B, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40568, 40810	550 × 350 × 220	40735	36,90	43,91
40678, 40564	550 × 350 × 380	43854	55,-	65,45
40849	750 × 550 × 220	40736	59,-	70,21
40565	750 × 550 × 380	43856	99,-	117,81

K 470 Mobilität



Clip-On Rollen

Mobilität für sämtliche Kisten ab einer Größe von 550 mm × 350 mm Innenmaß. Werkzeuglose Montage möglich. Aus Vollgummi, Ø 100 mm, Lenkrollen ausgestattet mit Radfeststeller. Tragkraft bis 90 kg bei 4 Rollen.



ZARGES Tipp

Anordnungsempfehlungen:

2 Lenkrollen (1 × Bestell-Nr. 40742) und
2 Bockrollen (1 × Bestell-Nr. 40741) oder
4 Lenkrollen (2 × Bestell-Nr. 40742)

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Set Bockrollen	40741	52,50	62,48
Set Lenkrollen	40742	66,-	78,54



Trolley

Zusammenschiebbarer Trolley. Einfacher Selbstanbau. Griff auszieh- und arretierbar. Trolley kann jederzeit werkzeuglos abgenommen werden. Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 500 mm bis 800 mm. Leicht laufendes Fahrwerk, Ø 54 mm. Tragkraft 30 kg.

Bezeichnung	Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Trolley	40861, 40862, 40877	40739	41,20	49,03
Ergänzungsset	40739	40740	12,50	14,88



Untersetzwagen W 150

Aluminium-Fahrgestell, niedrige Ausführung. Angepasst für den Transport der Aluminium-Kisten K 470. Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereift, „spurlos“, rollengelagert, Fadenschutzscheiben.

Passend für	Außenmaß Behälter L × B, ca. mm	Gewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
K 270	580 × 380	4,6	40607	131,50	156,49
K 470	600 × 400 bzw. 2 Kisten 400 × 300				
K 270	760 × 580	5,5	40608	134,50	160,06
K 470	800 × 600				



Untersetzwagen W 152

Aluminium-Fahrgestell, hohe Ausführung. Fahrwerk: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Ø 125 mm, 40 mm breit, leicht laufend, gummibereift, „spurlos“, rollengelagert, Fadenschutzscheiben.

Passend für	Außenmaß Behälter L × B, mm	Höhe mm	Gewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
K 250	580 × 380 740 × 480	450	5,9	40609	211,-	251,09
K 470/K 270	800 × 600 760 × 580	450	6,7	40680	196,50	233,84

K 470 Zubehör

Länge m	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1,20	375891	58,-	69,02

**Neuheit
2015**

Verankerungsseil

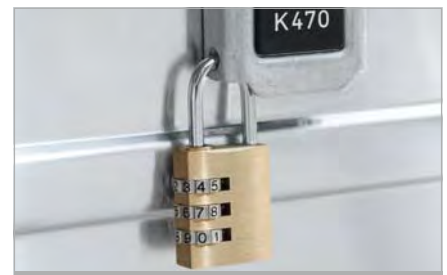
Verhindert das Wegtragen der verschlossenen ZARGES K 470. Schnelle Sicherung auf Baustellen oder in Fahrzeugen. Das Seil kann nur bei geöffnetem Deckel entfernt werden. Kunststoffummanteltes Edelstahlseil. Länge 1,20 m, inkl. werkseitiger Montage des Beschlages.



Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES Kisten	46989	16,10	19,16

Bügelschloss

Bügelschloss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination. Bügeldurchmesser 5 mm.



Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES Kisten	46789	21,70	25,82

TSA-Bügelschloss

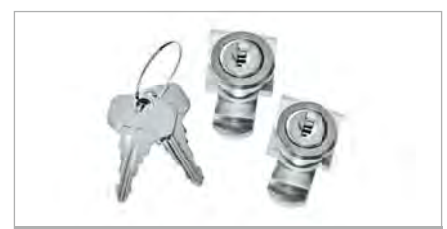
Bügelschloss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination. Das Bügelschloss kann durch die amerikanische TSA zerstörungsfrei geöffnet werden.



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Nur im Set gleich schließend	40832	15,10	17,97
Komplette Baureihe gleich schließend	40833	15,10	17,97

Schloss-Set

Für alle Kisten mit Schlossvorbereitung in Klappverschlüssen. Bestehend aus 2 Schlössern und 2 Schlüssel.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40834	12,10	14,40

Aufspringsicherungsfeder

Für alle Kisten mit Comfort-Verschluss. Verhindert das unbeabsichtigte Aufspringen der Verschlüsse.




01

ZARGES Eurobox – die Kiste mit den blauen Ecken.

01



1 Dichtung umlaufend im Deckel eingeschäumt.
Vorbeugend gegen Verschleiß, Überlastung und Abquetschung auch in Eckbereichen geschützt.



2 Zwei belastbare Deckelgurtbänder. An den Enden gegen Ausfransen versiegelt. Kein Ausreißen bei hoher Belastung. Mit Spezialnieten (übergroßer Kopf) befestigt.



3 Je nach Größe **umlaufende Sicking und Ecksicking** zur Aussteifung.

Die feinen Unterschiede gibt es nur beim Original von ZARGES.



4 Fallgriffe mit Rückholfeder (Edelstahl) und Kunststoffummantelung, ergonomisch, hoch belastbar.



5 Klappverschluss/-haken aus Aluminium/Edelstahl. Korrosionsbeständig, vorbereitet für Plombe, Steckschloss mit Bügelstärke 6 mm sowie Aufspringsicherungsfeder.



6 Rand-, Boden-, Deckelprofilrahmen aus Vollprofilen, Stoß vollverschweißt mit Blech durch hochfesten Formschluss dauerhaft verbunden.



7 Alle Nietverbindungen mit Vollnieten ausgeführt.

Eurobox

Hinweis:
 Bestell-Nr. 40700 mit einem Griff am Deckel.
 Bestell-Nr. 40709 mit 2 Griffen je Stirnseite.
 Bestell-Nr. 40701 und 40710 mit 3 Griffen.

i Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil **ab Seite 76.**



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

- Stabile Universalkiste aus Aluminium.
- Staub- und Spritzwasserschutz durch umlaufend eingeschäumte Deckeldichtung.
- Ausgestattet mit zwei stabilen Deckelhaltegurten.
- Sichere Stapelbarkeit durch Stapelecken aus schlagfestem Kunststoff.
- Hohe Stabilität durch Deckel-, Rand- und Bodenprofilrahmen aus vollverschweißten Aluprofilen.
- Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- ZARGES Comfort-Verschluss für ergonomische Bedienbarkeit.
- Sicherung durch Steckschloss, Plomben oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- Zusätzliche Sicherung der Verschlüsse mit Aufspringsicherungsfeder auch nachträglich möglich.
- ZARGES Comfort-Handgriffe für ergonomische Handhabung und Belastungen bis 50 kg.
- Hohe Korrosionsbeständigkeit durch Beschlagteile aus Edelstahl.



Edelstahlscharnierbänder im Blechmantel und im Deckelvollprofil vernietet



Stapelecken aus schlagfestem Kunststoff

Siehe Nr.	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Außenmaß L × B × H, ca. mm	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1	350 × 250 × 310	400 × 300 × 340	27	3,0	40700	114,50	136,26
2	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,7	40701	142,50	169,58
3	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	4,9	40702	154,50	183,86
4	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	5,2	40703	156,-	185,64
5	750 × 350 × 310	800 × 400 × 340	81	6,1	40704	212,-	252,28
6	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	7,5	40705	236,-	280,84
7	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	239	8,9	40706	270,-	321,30
8	1150 × 750 × 480	1200 × 800 × 510	414	13,0	40709	416,-	495,04
9	1150 × 250 × 220	1200 × 300 × 250	63	6,3	40710	237,-	282,03

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß.

Eurobox Innenausstattung

**Attaché-Einsatz**

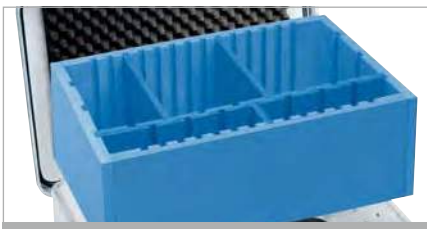
Die praktische Mappe für Unterlagen und Arbeitsutensilien aus strapazierfähigem Gewebe zum Selbsteinbau.

Maße L × B, ca. mm	Passend ab Innenmaß L × B, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
430 × 290	550 × 350	40626	20,40	24,28

**Werkzeugtasche**

Die transportable, herausnehmbare Aufbewahrungstasche für Werkzeug. Aus strapazierfähigem Gewebe. Mit ausklappbarem Fach für leichte Zugänglichkeit der Werkzeuge.

Maße L × B, ca. mm	Passend ab Innenmaß L × B, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
430 × 260	550 × 350	40627	33,30	39,63

**Trennwandset 1**

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

Maße L × B × H, ca. mm	Passend ab Innenmaß L × B, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
550 × 350 × 190 mm	550 × 350	40730	61,-	72,59

**Verstellbares Alu-Trennwandset**

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

Maße B × H, ca. mm	Passend zu	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
346 × 215	40701	40864	15,20	18,09
346 × 305	40702-40704	40865	20,50	24,40

**Würfelschaum**

Vorgestanzte Weichschaumeinlagen aus offenzelligem PU-Schaum. Die schnelle und einfache Lösung für Einzelstücke oder Kleinserien. Formanpassung ohne Werkzeug möglich. Zwei Plattenstärken im Set, Deckeleinsatz Noppenschaum 30 mm, Bodenschaum 10 mm. Deckeleinsatz selbstklebend ausgestattet.

Passend zu	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40701	550 × 350 × 220	40735	36,90	43,91
40702	550 × 350 × 380	43854	55,-	65,45
40704	750 × 350 × 310	43855	70,-	83,30
40705	750 × 550 × 380	43856	99,-	117,81

**Kleinteilekasten**

Das Sortiersystem für kleine Teile zum Selbsteinbau. Mit 21 steckbaren Teilern aus PP.

Passend zu	Maße L × B × H, ca. mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40701-40704	550 × 350 × 60	40628	27,80	33,08

Eurobox Mobilität

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Set Bockrollen	40741	52,50	62,48
Set Lenkrollen	40742	66,-	78,54

Clip-On Rollen

Mobilität für sämtliche Kisten ab einer Größe von 550 mm x 350 mm Innenmaß. Werkzeuglose Montage möglich. Aus Vollgummi, Ø 100 mm, Lenkrollen ausgestattet mit Radfeststeller. Tragkraft bis 90 kg bei 4 Rollen.



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Trolley	40739	41,20	49,03
Ergänzungsset	40740	12,50	14,88

Trolley

Zusammenschiebbarer Trolley. Einfacher Selbstanbau. Griff auszieh- und arretierbar. Trolley kann jederzeit werkzeuglos abgenommen werden. Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 500 mm bis 800 mm. Leicht laufendes Fahrwerk, Ø 54 mm. Tragkraft 30 kg.



Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen Euroboxen	40738	22,90	27,25

Anbaurollen

2 Rollen aus hochwertigem Polyamid. Einfache Montage. Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 800 mm bis 1.000 mm. Lieferung inkl. der benötigten Befestigungsmittel und Montageanleitung.

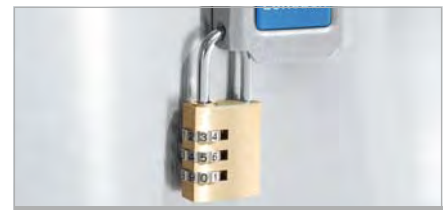


Eurobox Zubehör

Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES Kisten	46989	16,10	19,16

Bügelverschluss

Bügelverschluss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination. Bügeldurchmesser 5 mm.



Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES Kisten	46789	21,70	25,82

TSA-Bügelverschluss

Bügelverschluss mit 3-stelliger, frei wählbarer Zahlenkombination. Das Bügelverschluss kann durch die amerikanische TSA zerstörungsfrei geöffnet werden.



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Nur im Set gleich schließend	40832	15,10	17,97
Komplette Baureihe gleich schließend	40833	15,10	17,97

Schloss-Set

Für alle Kisten mit Schlossvorbereitung in Klappverschlüssen. Bestehend aus 2 Schlössern und 2 Schlüssel.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40834	12,10	14,40

Aufspringsicherungsfeder

Für alle Kisten mit Comfort-Verschluss. Verhindert das unbeabsichtigte Aufspringen der Verschlüsse.



Eurobox als Werkzeugkiste



Handwerkers Liebling: die stabile und leichte Transport- und Lagerlösung mit den markant blauen Ecken, jedoch als Werkzeugkiste zusätzlich mit:

- Alu-Winkel innen für Kunststoffeinsätze (Bestell-Nr. 40624/40625).
- Panzerüberfälle für Bügelschloss (bis 8 mm Bügelstärke).
- Ausgestattet mit zwei stabilen Deckelhaltgurten.
- Klappverschlüsse. Sicherung durch Steckschloss, Plomben, Aufspringsicherungsfeder oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- Ergonomische, hoch belastbare Federfallgriffe.
- Abgestimmt auf Palettenmaße nach DIN 15 141.



Hinweis:

Lieferung ohne Inhalt.
Kunststoffeinsätze sind
Zubehör

Siehe Nr.	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Außenmaß L × B × H, ca. mm	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	5,5	40707	172,-	204,68
2	750 × 350 × 310	800 × 400 × 340	81	6,7	40708	228,-	271,32

Hinweis: Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß.

Kombinationsmöglichkeiten

Kunststoffeinsatz 40625	Kunststoffeinsatz 40624	Passend für
4 ×	-	40707
2 ×	3 ×	40707
-	6 ×	40707
-	4 ×	40708
2 ×	1 ×	40708



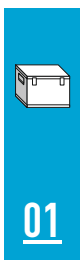
Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Kunststoffeinsatz	40624	20,70	24,63
Kunststoffeinsatz	40625	23,40	27,85

ZARGES-Box

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

- Universalkiste aus Aluminium.
- Deckel mit Edelstahlscharnieren und umlaufend eingeschäumter Dichtung.
- Deckel selbsthaltend.
- Tiefgezogener Deckel ohne Stapelecken.
- Rand-, Deckel- und Bodenprofilrahmen aus Vollprofilen.
- Profilstöße vollverschweißt.
- Ecksicken für zusätzliche Formstabilität.
- Klappverschlüsse mit Steckschlössern.
- Sicherung durch Plomben oder Vorhängeschloss (max. Bügelstärke 6 mm) möglich.
- Ergonomische, hoch belastbare Federfallgriffe.
- Leichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß.



! Hinweis:
Mini-Box XS – speziell im Handgepäckformat! (siehe Nr. 1)



Glatter Deckel ohne Stapelecken



Klappverschluss mit Steckschloss



Ecksicke

Siehe Nr.	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Außenmaß L × B × H, ca. mm	Bezeichnung	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1	450 × 290 × 180	500 × 340 × 200	Mini-Box XS	24	3,1	40860	94,-	111,86
2	550 × 350 × 220	600 × 400 × 240	Mini-Box	42	4,0	40861	112,50	133,88
3	550 × 350 × 310	600 × 400 × 330	Mini-Box Plus	60	4,5	40877	150,-	178,50
4	750 × 350 × 310	800 × 400 × 330	Midi-Box	81	5,5	40862	205,-	243,95
5	850 × 450 × 350	900 × 500 × 370	Maxi-Box	135	6,9	40863	267,-	317,73

ZARGES-Box Innenausstattung



Kleinteilekasten

Das Sortiersystem für kleine Teile zum Selbsteinbau. Mit 21 steckbaren Teilern aus PP.

Passend zu	Maße L × B, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861-40863, 40877	550 × 350 × 60	40628	27,80	33,08



Attaché-Einsatz

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

Passend zu	Maße L × B, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861-40863, 40877	430 × 290	40626	20,40	24,28



Werkzeugtasche

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

Passend zu	Maße L × B, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861-40863, 40877	435 × 290	40627	33,30	39,63



Trennwandset 1

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

Passend zu	Maße L × B × H, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861, 40877	550 × 350 × 190	40730	61,-	72,59



Verstellbares Alu-Trennwandset

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

Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861	40864	15,20	18,09
40877, 40862	40865	20,50	24,40
40863	40866	23,10	27,49

ZARGES-Box Innenausstattung

Passend zu	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861	550 × 350 × 220	40735	36,90	43,91
40877	550 × 350 × 380	43854	55,-	65,45
40862	750 × 350 × 310	43855	70,-	83,30

Würfelschaumset

Vorgestanzte Weichschaumeinlagen aus offenzelligem PU-Schaum. Die schnelle und einfache Lösung für Einzelstücke oder Kleinserien. Formanpassung ohne Werkzeug möglich. Je 2 Plattenstärken im Set, Deckeleinsatz Noppenschaum 30 mm, Bodenschaum 10 mm. Deckeleinsatz selbstklebend ausgestattet.



Passend zu	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40861	550 × 350 × 220	43863	37,50	44,63
40877	550 × 350 × 310	43864	46,90	55,81
40862	750 × 350 × 310	43876	62,50	74,38

Schaumauskleidung

Der universelle Schutz für empfindliche Gegenstände. Verfügbar für alle K470 Größen. Haltbare und abriebfeste Auskleidung aus PE-Schaum. Boden und Wände aus Plastazote LD 45 (Raumgewicht 45 kg/m³, Stärke 11 mm). Deckelschaum aus PU-Noppenschaum. Selbstklebend ausgestattet.



ZARGES-Box Mobilität

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Set Bockrollen	40741	52,50	62,48
Set Lenkrollen	40742	66,-	78,54

Clip-On Rollen

Mobilität für sämtliche Kisten ab einer Größe von 550 mm × 350 mm Innenmaß. Werkzeuglose Montage möglich. Aus Vollgummi, Ø 100 mm, Lenkrollen ausgestattet mit Radfeststeller. Tragkraft bis 90 kg bei 4 Rollen.



ZARGES Tipp

Anordnungsempfehlungen:
 2 Lenkrollen (1 × Bestell-Nr. 40742) und
 2 Bockrollen (1 × Bestell-Nr. 40741) oder
 4 Lenkrollen (2 × Bestell-Nr. 40742)

Bezeichnung	Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Trolley	40861, 40862, 40877	40739	41,20	49,03
Ergänzungsset	40739	40740	12,50	14,88

Trolley

Zusammenschiebbarer Trolley. Einfacher Selbstanbau. Griff auszieh- und arretierbar. Trolley kann jederzeit werkzeuglos abgenommen werden. Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 500 mm bis 800 mm. Leicht laufendes Fahrwerk, Ø 54 mm. Tragkraft 30 kg.



Passend zu	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
allen ZARGES-Boxen	40738	22,90	27,25

Anbaurollen

2 Rollen aus hochwertigem Polyamid. Einfache Montage. Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 800 mm bis 1.000 mm. Lieferung inkl. der benötigten Befestigungsmittel und Montageanleitung.



Eurobox und ZARGES-Box Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	(Innenmaße, L × B in ca. mm)					
		350 × 250	550 × 350	750 × 350	750 × 550	1150 × 250	1150 × 750
40626	Attaché-Einsatz	-	✓	✓	✓	-	✓
40627	Werkzeugtasche	-	✓	✓	✓	-	✓
40628	Kleinteilekasten	-	✓	✓	-	-	-
40730	Trennwandset 1	-	✓	-	-	-	-
40735	Würfelschaumset 1	✓ ¹⁾	✓	-	-	-	-
40736	Würfelschaumset 2	-	-	✓ ¹⁾	✓	-	-
40737	Würfelschaumset 3	-	-	-	-	✓	-
40864	Verstellbares Alu-Trennwandset 1	-	✓	✓	-	-	-
40865	Verstellbares Alu-Trennwandset 2	-	✓	✓	-	-	-
40866	Verstellbares Alu-Trennwandset 3	-	-	-	-	-	-
40607	Untersetzwagen W 150	-	✓	-	-	-	-
40608	Untersetzwagen W 150	-	-	-	✓	-	-
40680	Untersetzwagen W 152	-	-	-	✓	-	-
40738	Anbaurollen	-	-	✓	✓	✓	-
40739	Trolley	-	✓	✓	-	-	-
40741	Clip-On Bockrollen	-	✓	✓	✓	-	✓
40742	Clip-On Lenkrollen	-	✓	✓	✓	-	✓
40832	Schloss-Set, nur im Set gleich schließend	✓	✓	✓	✓	✓	✓
40833	Schloss-Set, komplette Baureihe gleich schließend	✓	✓	✓	✓	✓	✓
40834	Aufspringsicherungsfeder	✓	✓	✓	✓	✓	✓
46789	TSA-Bügelschloss	✓	✓	✓	✓	✓	✓
46989	Bügelschloss	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹⁾ Zuschnitt erforderlich



40626
Attaché-Einsatz
Seite 28, 32



40627
Werkzeugtasche
Seite 28, 32



40628
Kleinteilekasten
Seite 28, 32



40730
Trennwandset 1
Seite 28, 32



40735-40737
Würfelschaumset
Seite 28, 33



40864-40866
Verstellbares
Alu-Trennwandset
Seite 28, 32



40607, 40608
Untersetzwagen W 150
Seite 24



40680
Untersetzwagen W 152
Seite 24



40738
Anbaurollen
Seite 29, 33



40739
Trolley
Seite 29, 33



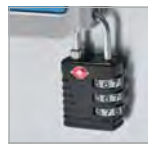
40741, 40742
Clip-On Rollen
Seite 29, 33



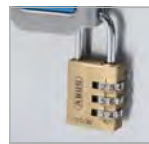
40832, 40833
Schloss-Set
Seite 29



40834
Aufspringsicherungsfeder,
Seite 29



46789
TSA-Bügelschloss
Seite 29



46989
Bügelschloss
Seite 29

Kombinationsmöglichkeiten

Bestell-Nr.	Beschreibung	40626	40627	40628	40730	40735, 40736 40737	40864, 40865 40866
		Attaché-Einsatz	Werkzeugtasche	Kleinteilekasten	Trennwandset	Würfelschaumset	Alu-Trennwandset
40626	Attaché-Einsatz	-	-	-	✓	✓	-
40627	Werkzeugtasche	-	-	-	✓	✓	-
40628	Kleinteilekasten	-	-	-	✓	✓	-
40730	Trennwandset	✓	✓	✓	-	-	-
40735 40736 40737	Würfelschaumset	✓	✓	✓	-	-	-
40864 40865 40866	Alu-Trennwandset	-	-	-	-	-	-

Hinweis:

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

Transportbox K 405



Leicht und sicher: die Aufbewahrungsbox mit der eigenständigen Form.

- Deckel fest anscharniert.
- Robuste Eckverbindungen und Alu-Eckverstärkungen.
- Erhöhte Stabilität durch Sicken.
- Spanschlösser mit Aufspringsicherung, abschließbar mit zwei Schlüsseln.
- Ergonomische, hoch belastbare Federfallgriffe.
- Drei verschiedene Größen lieferbar.
- Platzsparend leer ineinander zu lagern.



Optionales Würfelschaumset

Siehe Nr.	Innenmaß L × B × H, ca. mm	Außenmaß L × B × H, ca. mm	Volumen, ca. l	Gewicht, ca. kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1	480 × 350 × 250	490 × 380 × 255	42	2,6	43815	98,50	117,22
2	550 × 400 × 300	560 × 430 × 305	66	3,5	43816	114,50	136,26
3	670 × 460 × 400	680 × 490 × 405	123	4,8	43817	141,-	167,79

Zubehör: vorgestanzte Weichschaumeinlage aus PU-Schaum.

Passend für Bestell-Nr. 43815, **Bestell-Nr.: 43845**

Plattenstärke im Set je 2 Stück 30 mm und 3 Stück 50 mm.

Bodenschaum aus PU ca. 10 mm; Noppenschaum im Deckel 25 mm.

Passend für Bestell-Nr. 43816, **Bestell-Nr.: 43846**

Plattenstärke im Set je 2 Stück 30 mm und 4 Stück 50 mm.

Bodenschaum aus PU ca. 10 mm; Noppenschaum im Deckel 25 mm.

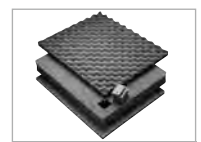
Passend für Bestell-Nr. 43817, **Bestell-Nr.: 43847**

Plattenstärke im Set je 2 Stück 30 mm und 6 Stück 50 mm.

Bodenschaum aus PU ca. 10 mm; Noppenschaum im Deckel 25 mm.

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Würfelschaumset (zu Bestell-Nr. 43815)	43845	62,-	73,78
Würfelschaumset (zu Bestell-Nr. 43816)	43846	90,50	107,70
Würfelschaumset (zu Bestell-Nr. 43817)	43847	110,50	131,50





ZARGES

STEIGEN



Für jeden Einsatz das perfekte Produkt: Leitern und Fahrgerüste aus dem breiten Sortiment von ZARGES. Denn auf Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte können Sie sich im Arbeitsalltag jederzeit verlassen. Entdecken Sie die Produktvielfalt und finden Sie das richtige Werkzeug für effizientes und sicheres Arbeiten in der Höhe.

Inhalt:

02 Leitern _____ ab Seite **38**

03 Gerüste _____ ab Seite **66**



02

ZARGES Leitern –
ideal für eine Vielzahl von Aufgaben.

ZARGES Leitern – die Klassiker für den sicheren Weg nach oben.

Leitern sind die klassischen Steigeräte. Sie sind schnell und flexibel einsetzbar sowie leicht und kompakt in den Abmessungen. Die Vielfalt an verschiedenen Leiterntypen und -größen ist so groß, dass für jeden Zweck die optimal passende Leiter zur Verfügung steht, um höchste Sicherheit zu gewährleisten.

Leitern sind vor allem dazu geeignet, einen höher gelegenen Arbeitsplatz zu erreichen oder kurze Arbeiten, wie Lampenwechsel, Mess- und Richtarbeiten oder das Spannen und Lösen von Verankerungen auszuführen.

Alle ZARGES Leitern erfüllen die Norm DIN EN 131 und sind für eine zulässige Maximalbelastung von 150 kg ausgelegt.

**Neuheit
2015**

Z 300 Arbeitsplattform, klappbar

Extrem rutschsicher und komfortabel: Klappbare Arbeitsplattform mit R13 Plattformbelag.

Mehr auf Seite 55.



02

LEITERN

Inhalt Kapitel 02

ab Seite

	Anlegeleitern	<u>42</u>
	Schiebe- und Seilzugleitern	<u>43</u>
	Stehleitern, einseitig begehbar	<u>45</u>
	Stehleitern, beidseitig begehbar	<u>48</u>
	Mehrzweckleitern	<u>51</u>
	Arbeitsplattform	<u>55</u>
	Teleskopleitern	<u>56</u>
	Dachleitern	<u>58</u>
	Leiterzubehör und Ersatzteile	<u>60</u>
	Steigleitern	<u>62</u>
	Schachttechnik	<u>64</u>



02

ZARGES Leitern – Einsatzbeispiele.



Arbeitsplattform, klappbar (siehe S. 55)



Teleskop-Arbeitsplattform (siehe S. 57)



Gebördelte Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar (siehe S. 45)



Leiternadapter (siehe S. 61)



Teleskop-Mehrzweckleiter, 4-teilig (siehe S. 52)



Teleskop-Anlegeleiter (siehe S. 56)



Mehrzweckleiter, 3-teilig (siehe S. 51)

ZARGES Leitern –
für jede Ihrer An-
forderungen die
passende Lösung.



Seilzugleiter, 2-teilig (siehe S. 44)



Mehrzweckleiter, 3-teilig (siehe S. 51)



Vielzweckleiter (siehe S. 53)

Z 300 Sprossen-Anlegeleiter



Leicht, flexibel und robust: die ideale Lösung für schnell zu erledigende Aufgaben und sicheren Aufstieg.

- Geriffelte Sprossen mit breiter Auftrittsfläche aus Strangpressprofilen gewährleisten hohe Sicherheit.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Äußere Breite: 350 mm.

Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	Holmhöhe mm	Sprossen- anzahl	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
2,14	3,28	58	7	3,6	42507	67,-	79,73
2,42	3,54	58	8	4,1	42508	76,-	90,44
2,70	3,81	58	9	4,6	42509	84,-	99,96
2,98	4,07	58	10	5,1	42510	92,-	109,48
3,26	4,33	58	11	5,5	42511	100,-	119,-
3,54	4,60	68	12	5,7	42512	112,-	133,28
3,83	4,87	73	13	7,1	42513	118,-	140,42
4,11	5,13	73	14	7,7	42514	135,-	160,65
4,39	5,39	73	15	8,2	42515	148,-	176,12
4,67	5,66	73	16	8,8	42516	175,-	208,25
4,95	5,92	85	17	10,3	42517	192,-	228,48

Z 200 Sprossen-Anlegeleiter



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

- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrechttem Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Die besondere Sprossenkonstruktion schafft eine breite Auftrittsfläche.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Äußere Breite: 350 mm.

Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	Holmhöhe mm	Sprossen- anzahl	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
2,13	3,00	58	7	3,8	44807	57,-	67,83
2,69	3,50	58	9	4,8	44809	71,-	84,49
3,25	4,05	58	11	6,3	44811	87,-	103,53
3,82	4,60	73	13	7,4	44813	98,-	116,62
4,38	5,15	73	15	8,7	44815	124,-	147,56
4,65	5,45	73	16	9,3	44816	138,-	164,22
5,20	5,95	73	18	10,4	44818	157,-	186,83
5,75	6,50	73	20	11,5	44819	187,-	222,53

Z 300 Schiebeleiter, 2-teilig

**Schnell und flexibel in große Höhen:
dank Höhenverstellung sind Arbeitshöhen bis 9,80 m möglich.**

- Bequem und präzise von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm höhenverstellbar.
- Getrennt auch als zwei Anlegeleitern einsetzbar.
- Geriffelte Sprossen mit breiter Auftrittsfläche aus Strangpressprofilen gewährleisten hohe Sicherheit.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Formschlüssige Führungsbeschläge aus Alu-Strangpressprofil.
- Äußere Breite der Unterleiter: 420 mm.

Leitertlänge, ausgefahren m	Leitertlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe max. ca. m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
4,66	2,70	5,66	58	2 × 9	10,3	42519	208,-	247,52
4,94	2,98	5,93	58	2 × 10	11,4	42520	217,-	258,23
5,50	3,26	6,45	68	2 × 11	12,4	42521	246,-	292,74
6,06	3,54	6,98	68	2 × 12	14,5	42522	265,-	315,35
6,63	3,83	7,51	73	2 × 13	16,2	42523	287,-	341,53
7,19	4,11	8,04	73	2 × 14	17,4	42524	325,-	386,75
7,75	4,39	8,56	85	2 × 15	18,5	42525	357,-	424,83
8,31	4,67	9,09	85	2 × 16	21,2	42526	386,-	459,34
8,59	4,95	9,35	85	2 × 17	22,4	42527	447,-	531,93
9,15	5,23	9,88	85	2 × 18	23,6	42528	467,-	555,73



02

Z 200 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.
- Getrennt auch als zwei Anlegeleitern einsetzbar.
- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrecht Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Formschlüssige Führungsbeschläge aus Alu-Strangpressprofil.
- Äußere Breite der Unterleiter: 420 mm.

Leitertlänge, ausgefahren m	Leitertlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe max. ca. m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
3,80	2,41	4,60	58	2 × 8	9,3	44834	157,-	186,83
4,90	2,93	5,65	68	2 × 10	11,3	44820	186,-	221,34
6,05	3,49	6,80	68	2 × 12	14,6	44822	212,-	252,28
7,15	4,05	7,85	85	2 × 14	16,8	44824	273,-	324,87
8,00	4,66	8,70	85	2 × 16	20,5	44826	318,-	378,42
9,15	5,22	9,80	85	2 × 18	22,9	44828	347,-	412,93



Z 300 Seilzugleiter, 2-teilig



Wenn es hoch hinaus geht: einfaches Handling auf engstem Raum dank Höhenverstellung in der Vertikalen.

- Besonders einfache und bequeme Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm durch Kunststoffseil und Rolle.
- Oberleiter mit Wandlaufrollen ausgestattet.
- Automatisch wirkende, federbelastete Einfallhaken.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Äußere Breite der Unterleiter: 420 mm.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil ab Seite 76.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe max. ca. m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
7,74	4,39	8,28	85	2 × 15	22,5	42555	447,-	531,93
8,03	4,67	8,81	85	2 × 16	23,7	42556	492,-	585,48
8,59	4,95	9,33	85	2 × 17	24,9	42557	522,-	621,18
9,15	5,23	9,86	85	2 × 18	26,1	42558	552,-	656,88
9,43	5,51	10,12	85	2 × 19	27,3	42559	582,-	692,58
9,99	6,07	10,65	85	2 × 21	29,8	42561	774,-	921,06

Z 200 Seilzugleiter, 2-teilig



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

- Besonders einfache und bequeme Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse im Raster von 280 mm durch Kunststoffseil und Rolle.
- Oberleiter mit Wandlaufrollen ausgestattet.
- Automatisch wirkende, federbelastete Einfallhaken.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Formschlüssige Führungsbeschläge aus Alu-Strangpressprofil.
- Äußere Breite der Unterleiter: 420 mm.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe max. ca. m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
7,63	4,50	8,30	73	2 × 16	22,6	44856	400,-	476,-
8,48	5,06	9,15	85	2 × 18	25,0	44858	464,-	552,16

Z 300 Gebördelte Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar

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

- Patentierte Stufenkonstruktion: robust, stabil, dauerhaft, gebördelte Stufen-Holm-Verbindung.
- Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.
- Optimale Stabilität der Plattform durch Alu-Strangpressprofil.
- Zwei Brückenheber aus Strangpressprofil.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.
- Fester Stand durch rutschsichere Kunststoffschuhe.
- Geschlossenes Stufenprofil und integriertes Führungsrohr.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche, ab 7 Stufen.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil ab Seite 76.



Plattformhöhe m	Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,61	1,34	2,60	0,42	3	4,8	42453	102,-	121,38
0,83	1,57	2,85	0,44	4	5,8	42454	117,-	139,23
1,05	1,80	3,05	0,46	5	6,9	42455	134,-	159,46
1,26	2,03	3,25	0,49	6	8,0	42456	162,-	192,78
1,48	2,26	3,50	0,51	7	9,1	42457	204,-	242,76
1,70	2,49	3,70	0,54	8	10,2	42458	231,-	274,89

Z 200 Gebördelte Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar



Die kompakteste Lösung für sicheren Stand und bequemes Arbeiten: macht sich zusammengeklappt extrem schmal.

- Holme abriebfest eloxiert.
- Zusammengeklappt nur 84 mm tief.
- Stufen-Holm-Verbindung durch hochfeste Qualitätsbördelung.
- Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.
- 80 mm tiefe Stufen.
- Ablageschale für Werkzeug und Kleinteile.
- Fester Stand durch rutschsichere Kunststoffschuhe.



Plattformhöhe m	Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,56	1,29	2,55	0,50	3	3,7	44163	85,-	101,15
0,78	1,51	2,80	0,53	4	4,4	44164	95,-	113,05
0,99	1,74	3,00	0,55	5	5,1	44165	108,-	128,52
1,20	1,97	3,20	0,57	6	5,9	44166	127,-	151,13
1,42	2,20	3,40	0,60	7	6,6	44167	143,-	170,17
1,63	2,43	3,65	0,62	8	7,4	44168	170,-	202,30

Z 300 Genietete Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar



**Die stabile Lösung für den täglichen Einsatz:
sicherer Stand auf großer Plattform.**

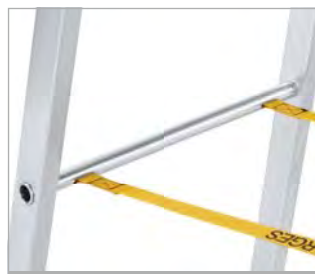
- Große Standplattform, 250 mm × 250 mm, aus Alu-Strangpressprofil.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.
- Fester Stand durch rutschsichere Kunststoffschuhe.
- Bequemer, ermüdungsfreier und sicherer Stand auf 80 mm tiefen Stufen mit Sicherheits-Riffelung.
- Stufen und Holme aus Alu-Strangpressprofilen.
- 3-fach genietete Stufen-Holm-Verbindung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche, ab 4 Stufen.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil **ab Seite 76.**



Genietete Stufen-Holm-Verbindung



Robuste Anbringung der Gurtbänder



Ablageschale aus Kunststoff

Plattformhöhe m	Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,70	1,41	2,70	0,42	42	3	3,6	42423	90,-	107,10
0,90	1,65	2,90	0,45	42	4	4,3	42424	112,-	133,28
1,10	1,88	3,10	0,47	42	5	5,0	42425	129,-	153,51
1,30	2,12	3,30	0,49	42	6	5,8	42426	157,-	186,83
1,55	2,36	3,55	0,53	48	7	7,0	42427	196,-	233,24
1,80	2,60	3,80	0,56	48	8	8,3	42428	233,-	277,27

Z 200 Genietete Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar, eloxiert

Hoher Arbeitskomfort durch abriebfeste, eloxierte Holme und große Ablageschale.

- Holme abriebfest eloxiert.
- Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.
- Optimale Stabilität der Plattform durch Alu-Strangpressprofil.
- Praktische Ablageschale mit viel Platz für Werkzeug und Kleinteile.
- Zwei Brückenheber aus Strangpressprofil.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 6 Stufen.

Plattformhöhe m	Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,59	1,36	2,60	0,41	3	3,0	44153	63,-	74,97
0,81	1,59	2,80	0,43	4	3,6	44154	71,-	84,49
1,03	1,82	3,00	0,46	5	4,2	44155	87,-	103,53
1,24	2,05	3,25	0,48	6	4,9	44156	108,-	128,52
1,47	2,29	3,50	0,51	7	5,7	44157	125,-	148,75
1,70	2,52	3,70	0,53	8	7,1	44158	151,-	179,69

**Z 200 Genietete Stufen-Stehleiter, einseitig begehbar**

Leichte und preisgünstige Version für sicheren Stand.

- Großflächige Standplattform mit rutschsicherer Riffelung.
- Gebördelte Querstreben am Stützteil.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte, ab 6 Stufen.

Plattformhöhe m	Leiterlänge m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl einschl. Plattform	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,60	1,27	2,60	0,40	3	2,9	44143	41,-	48,79
0,80	1,50	2,80	0,43	4	3,7	44144	52,-	61,88
1,00	1,73	3,05	0,46	5	4,4	44145	66,-	78,54
1,20	1,96	3,25	0,48	6	5,3	44146	82,-	97,58
1,40	2,21	3,45	0,50	7	6,1	44147	101,-	120,19
1,60	2,44	3,70	0,53	8	7,4	44148	125,-	148,75



Z 300 Gebördelte Stufen-Stehleiter, beidseitig begehbar



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

- Patentierte Stufenkonstruktion: robust, stabil, dauerhaft, gebördelte Stufen-Holm-Verbindung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.
- Robuste Stahlscharniere.
- Fester Stand durch rutschsichere Kunststoffschuhe.
- Geschlossenes Stufenprofil und integriertes Führungsrohr.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil **ab Seite 76**.

Leiterlänge m	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,68	0,64	2,10	0,44	2 × 3	5,8	42463	104,-	123,76
0,91	0,85	2,30	0,47	2 × 4	8,1	42464	129,-	153,51
1,15	1,07	2,55	0,48	2 × 5	10,2	42465	154,-	183,26
1,37	1,29	2,75	0,52	2 × 6	12,4	42466	179,-	213,01
1,61	1,50	3,00	0,54	2 × 7	14,6	42467	209,-	248,71
1,84	1,72	3,20	0,56	2 × 8	16,9	42468	232,-	276,08
2,30	2,15	3,65	0,61	2 × 10	21,5	42470	261,-	310,59



Z 300 Genietete Stufen-Stehleiter, beidseitig begehbar



Sicherer Stand sowie bequemer Auf- und Abstieg durch tiefe Stufen mit Sicherheitsriffelung.

- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.
- Fester Stand durch rutschsichere Kunststoffschuhe.
- Bequemer, ermüdungsfreier und sicherer Stand auf 80 mm tiefen Stufen mit Sicherheits-Riffelung.
- Stufen und Holme aus Alu-Strangpressprofilen.
- 3-fach genietete Stufen-Holm-Verbindung.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil **ab Seite 76**.



Leiterlänge m	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,72	0,65	2,20	0,42	42	2 × 3	2,7	42433	90,-	107,10
0,96	0,90	2,45	0,45	42	2 × 4	3,7	42434	112,-	133,28
1,20	1,10	2,65	0,48	42	2 × 5	5,1	42435	144,-	171,36
1,44	1,30	2,90	0,50	42	2 × 6	5,6	42436	179,-	213,01

Z 300 Holz-Sprossen-Stehleiter, beidseitig begehbar

Die Lieblingsleiter der Maler: angenehmes Griffgefühl bei allen Temperaturen.

- 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	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1,24	1,19	2,55	0,50	58	2 × 4	7,0	40104	81,-	96,39
1,52	1,45	2,80	0,53	58	2 × 5	9,0	40105	93,-	110,67
1,80	1,72	3,10	0,56	58	2 × 6	11,0	40106	108,-	128,52
2,08	1,98	3,35	0,58	58	2 × 7	13,0	40107	120,-	142,80
2,36	2,27	3,65	0,63	58	2 × 8	15,0	40108	136,-	161,84
2,92	2,74	4,20	0,69	58	2 × 10	18,0	40110	169,-	201,11



02

Z 200 Genietete Stufen-Stehleiter, beidseitig begehbar, eloxiert

Flexibles Arbeiten und angenehmer Griff dank eloxierter Holme.

- Holme abriebfest eloxiert.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte.



Leiterlänge m	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Stufenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,71	0,66	2,20	0,43	2 × 3	3,0	44203	71,-	84,49
0,94	0,87	2,45	0,45	2 × 4	3,8	44204	95,-	113,05
1,17	1,09	2,65	0,48	2 × 5	4,8	44205	117,-	139,23
1,40	1,30	2,85	0,50	2 × 6	5,8	44206	147,-	174,93
1,66	1,52	3,10	0,52	2 × 7	6,8	44207	174,-	207,06

Z 300 Sprossen-Stehleiter, beidseitig begehbar



Breite Basis für sicheren Stand, zulaufende Sprossen für geringes Gewicht: die perfekte Lösung für große Arbeitshöhen bis 6,70 m.

- Konische Leiter mit breiter Standbasis für optimalen Stand.
- Geriffelte Sprossen mit breiter Auftrittsfläche aus Strangpressprofilen gewährleisten hohe Sicherheit.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.

Leiterlänge m	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	untere, äußere Breite m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1,22	1,20	2,50	0,47	50	2 × 4	4,4	42404	118,-	140,42
1,50	1,46	2,75	0,50	58	2 × 5	5,8	42405	148,-	176,12
1,78	1,75	3,00	0,53	58	2 × 6	6,3	42406	178,-	211,82
2,06	1,99	3,25	0,57	58	2 × 7	7,3	42407	199,-	236,81
2,34	2,29	3,55	0,59	58	2 × 8	8,4	42408	226,-	268,94
2,62	2,54	3,80	0,62	58	2 × 9	9,8	42409	252,-	299,88
2,90	2,83	4,05	0,65	58	2 × 10	11,0	42410	286,-	340,34
3,20	3,10	4,35	0,68	58	2 × 11	12,4	42411	323,-	384,37
3,49	3,37	4,60	0,71	58	2 × 12	13,9	42412	356,-	423,64
4,02	3,91	5,10	0,77	62	2 × 14	15,1	42414	454,-	540,26
4,58	4,45	5,65	0,83	68	2 × 16	18,1	42416	561,-	667,59
5,14	5,00	6,15	0,89	73	2 × 18	20,6	42418	665,-	791,35
5,70	5,54	6,70	0,95	73	2 × 20	22,5	42420	816,-	971,04

Z 200 Sprossen-Stehleiter, beidseitig begehbar



Die kostengünstige Alternative für flexiblen und schnellen Einsatz und sicheren Stand.

- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrechttem Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Die besondere Sprossenkonstruktion schafft eine breite Auftrittsfläche.
- Mit Querrohr für sicheres Stehen.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.

Leiterlänge m	senkr. Leiterhöhe ca. m	Arbeitshöhe ca. m	Quertraverse m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
2,10	2,02	3,30	0,70	58	2 × 7	7,4	44847	155,-	184,45
2,65	2,56	3,85	0,70	58	2 × 9	9,7	44849	189,-	224,91
2,95	2,85	4,10	0,70	58	2 × 10	9,9	44850	211,-	251,09

Z 300 Mehrweckleiter, 3-teilig

Das Multitalent mit bis zu sechs Funktionen und vielfältigen Einsatzmöglichkeiten für größtmögliche Sicherheit und Flexibilität.

- Treppengängig einsetzbar.
- Stabile, starre Verbindung mit hohem Bedienkomfort und Transportsicherung.
- Geriffelte Sprossen mit breiter Auftrittsfläche aus Strangpressprofilen gewährleisten hohe Sicherheit.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil ab Seite 76.



Leiterlänge als 3-tlg. Anlegeltr. m	Länge als 2-tlg. Anlegeltr. und als Steh-ltr. mit Aufsteckteil m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe als 3-tlg. Anlegeltr., max. ca. m	Holm-höhe mm	Quer-traverse m	Sprossen-anzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
4,10	2,98	1,86	4,90	58	0,79	3 × 6	13,3	42536	304,-	361,76
4,94	3,54	2,14	5,71	68	0,79	3 × 7	15,0	42537	325,-	386,75
5,78	4,11	2,42	6,53	68	0,89	3 × 8	17,7	42538	345,-	410,55
6,63	4,67	2,71	7,35	73	0,89	3 × 9	19,9	42539	402,-	478,38
6,91	4,95	2,99	7,62	85	0,99	3 × 10	21,7	42540	462,-	549,78
7,75	5,51	3,27	8,44	85	0,99	3 × 11	24,7	42541	497,-	591,43
8,31	6,07	3,55	8,98	85	1,09	3 × 12	28,2	42542	534,-	635,46
8,87	6,35	3,83	9,52	98	1,09	3 × 13	30,1	42543	614,-	730,66
9,43	6,63	4,11	10,07	98	1,09	3 × 14	32,0	42544	692,-	823,48

Z 200 Mehrweckleiter, 3-teilig

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

- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrechttem Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.
- Nicht treppengängig einsetzbar.



Leiterlänge als 3-tlg. Anlegeltr. m	Länge als 2-tlg. Anlegeltr. und als Steh-ltr. mit Aufsteckteil m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe als 3-tlg. Anlegeltr., max. ca. m	Holm-höhe mm	Quer-traverse m	Sprossen-anzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
4,40	3,25	2,14	5,20	58	0,80	3 × 7	13,7	44837	230,-	273,70
5,25	3,85	2,42	6,00	68	0,90	3 × 8	16,2	44838	259,-	308,21
6,10	4,40	2,70	6,85	73	0,90	3 × 9	17,9	44839	294,-	349,86
6,65	4,65	2,98	7,35	73	1,00	3 × 10	20,4	44840	347,-	412,93
7,20	5,25	3,26	7,90	85	1,00	3 × 11	22,2	44841	376,-	447,44
8,30	5,80	3,54	9,00	85	1,10	3 × 12	25,8	44842	448,-	533,12
8,90	6,35	3,80	9,55	85	1,10	3 × 13	27,6	44843	500,-	595,-
9,45	6,65	4,10	10,05	98	1,10	3 × 14	31,4	44844	529,-	629,51

Z 300 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.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.



Mehr Informationen zu Produkteigenschaften und Qualität finden Sie im Serviceteil ab Seite 76.



ZARGES Tipp

Optimal für den Einsatz auf Treppen durch beidseitige Höhenverstellung von Sprosse zu Sprosse.



Stehleiter, eingefahren



Stehleiter, ausgefahren



Stehleiter, treppengängig



Anlegeleiter

Länge als Anlegeleiter m	Länge als ausgefahrene Stehleiter m	Arbeitshöhe als Anlegeleiter ca. m	Arbeitshöhe als Stehleiter ca. m	untere, äußere Breite m	Maße, zusammengeklappt m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
4,17	2,20	4,95	3,40	0,56	0,56 × 1,30 × 0,21	60 / 70	4 × 4	13,0	42394	342,-	406,98
5,29	2,70	6,05	3,90	0,63	0,63 × 1,58 × 0,21	60 / 70	4 × 5	16,0	42395	402,-	478,38



Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Holmverlängerung	41133	64,-	76,16

Z 300 Vielzweckleiter

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

- Einsetzbar als Anlegeleiter, als beidseitig begehbare Stehleiter oder als praktisches Arbeitspodest.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.
- Äußere Breite des Leiterkörpers 350 mm.
- Bestell-Nr. 42381 bis 42383 sind mit zwei Quertraversen ausgestattet, Bestell-Nr. 42384 und 42385 mit einer Quertraverse.

! **Hinweis**
Bestell-Nr. 42384 und 42385 dürfen nicht als Arbeitspodest und Anlegeleiter mit Wandabstützung eingesetzt werden.

Länge als Anlege-/ Stehleiter m	Höhe als Arbeitsbühne m	Klappmaß mm	Arbeitshöhe max. ca. m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
3,62 / 1,75	0,99	745 × 1000 × 275	4,45	58	4 × 3	12,5	42383	222,-	264,18
4,19 / 2,00	0,99	745 × 1210 × 275	5,00	59	2 × 3 + 2 × 4	14,0	42381	248,-	295,12
4,74 / 2,30	-	745 × 1280 × 275	5,50	59	4 × 4	15,5	42384	269,-	320,11
4,74 / 2,30	0,99	745 × 1490 × 275	5,50	61	2 × 3 + 2 × 5	15,5	42382	277,-	329,63
5,86 / 2,80	-	745 × 1560 × 275	6,60	61	4 × 5	20,0	42385	312,-	371,28



Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Holzbelag, 1-teilig, für 4 × 3	40936	42,-	49,98
Alu-Riffelblechbelag, klappbar, für 4 × 3	40926	92,-	109,48
Alu-Riffelblechbelag, klappbar, für 2 × 3 + 2 × 4	40927	108,-	128,52
Alu-Riffelblechbelag, klappbar, für 2 × 3 + 2 × 5	40924	121,-	143,99



Z 200 Vielzweckleiter

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 Anlege-/ Stehleiter m	Höhe als Arbeitsbühne m	Klappmaß mm	Arbeitshöhe max. ca. m	Holmhöhe mm	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
3,35 / 1,65	0,90	730 × 950 × 270	4,25	58	4 × 3	12,0	44883	204,-	242,76



Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Stahlblechbelag, 2-teilig, für 4 × 3	44887	38,-	45,22



Z 300 Kombi-Steh- und Schiebeleiter



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

- Einsetzbar als 2-teilige Schiebeleiter oder als beidseitig begehbare Leiter.
- Holme aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Stabilität.
- Auswechselbare 2-Komponenten-Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand und zugleich festen Sitz im Holm.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	senkr. Höhe als Stehltr. m	Arbeitshöhe, max. ca. m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
2,98	1,86	1,75	4,08	58	0,79	2 × 6	7,9	42566	148,-	176,12
4,10	2,42	2,27	5,14	58	0,89	2 × 8	10,1	42568	206,-	245,14
4,94	2,98	2,80	5,93	58	0,89	2 × 10	12,2	42570	246,-	292,74
6,06	3,54	3,33	6,98	68	0,89	2 × 12	15,3	42572	314,-	373,66
7,19	4,10	3,86	8,04	73	0,89	2 × 14	18,1	42574	385,-	458,15
8,31	4,67	4,39	9,09	85	0,99	2 × 16	22,0	42576	454,-	540,26



02



Z 200 Kombi-Steh- und Schiebeleiter



Preisgünstige Alternative für universellen Einsatz als Schiebe- und Stehleiter.

- Einsetzbar als 2-teilige Schiebeleiter oder als beidseitig begehbare Leiter.
- Mit Querrohr für sicheres Stehen.
- Stabile Dreieckssprosse aus Strangpressprofil mit waagrechtem Auftritt in Gebrauchsstellung.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Holme und Führungsbeschläge aus Alu-Strangpressprofilen für höchste Sicherheit.
- Spreizsicherung durch hochfeste Perlongurte mit eingenähter Befestigungslasche.
- Auswechselbare Kunststoffschuhe für rutschsicheren Stand.

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	senkr. Höhe als Stehltr. m	Arbeitshöhe, max. ca. m	Holmhöhe mm	Quertraverse m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
4,94	2,98	2,81	5,70	68	0,90	2 × 10	12,2	44870	204,-	242,76
6,06	3,54	3,33	6,80	68	0,90	2 × 12	15,2	44872	259,-	308,21
6,90	4,10	3,86	7,60	85	0,90	2 × 14	18,1	44874	318,-	378,42



Z 300 Arbeitsplattform, klappbar

Extrem rutschsicher und komfortabel: Klappbare Arbeitsplattform mit R13 Plattformbelag.

**Neuheit
2015**

- Extrem rutschhemmender Plattformbelag nach den Vorgaben der Bewertungsgruppe R13.
- Plattformbelag, bestehend aus äußerst rutschfestem PVC Granulat auf weicher PVC Trägerschicht mit gelenkschonender Dämpfung.
- Erhöhte Sicherheit auch bei öligen Substanzen oder sogar Eis beim Einsatz im Außenbereich.
- Plattformbelag sehr einfach zu reinigen und bei Bedarf auszutauschen.
- Als Standardvariante auch mit Holzbelag erhältlich.
- Plattformabmessung 1,70 m × 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.



Plattformbelag	Plattformhöhe m	Arbeitshöhe ca. m	Grundfläche L × B m	Maße, zusammengeklappt m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
R13	0,70	2,70	2,21 × 0,74	1,77 × 0,74 × 0,17	19,0	42304	359,-	427,21
Holz	0,70	2,70	2,21 × 0,74	1,77 × 0,74 × 0,17	18,0	42303	264,-	314,16

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Haltebügel	42305	91,-	108,29
Ablageschale (nur in Verbindung mit Haltebügel montierbar)	41967	76,-	90,44
Rollen-Satz	41671	59,-	70,21
Holzverlängerung	40914	48,-	57,12



Zubehör

Aluminium-Auszugsdiele

Praktische und flexible Arbeitsfläche auch für länger dauernde Arbeiten bis zu 3,00 m Arbeitshöhe.
Ausziehbar von 2,00 m bis 3,50 m.
Einsetzbar bis 1,00 m Standhöhe.



Auszugsdiele, ausgefahren m	Auszugsdiele, eingefahren m	Breite m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
3,50	2,00	0,29	18,0	42302	328,-	390,32

Gerüstbock

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

Material	Belastung kg	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Holz/Stahl	150,0	6,0	42132	65,-	77,35





**TOP
PRODUKT**



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

- Original TELESTEPS – die Produktinnovation vom Erfinder der Teleskopleiter.
- 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.
- Maximale Sicherheit beim Zusammenschieben durch Silikon-Gleitpuffer in den Holmen.
- Neuer Dreiecksholm für erhöhte Stabilität und Verdrehsicherheit.
- Holme abriebfest eloxiert.



ZARGES Tipp

Aufbauvideo
ansehen:



02



Sicherungsarretierung



Sicherer Stand auf breiten Sprossen



Rutschsicherer Stand durch Kunststoffschuhe



Platzsparend zusammenschiebbar

Leiterlänge, ausgefahren m	Leiterlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe ca. m	Sprossenanzahl	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
3,20	0,80	4,00	10	11,0	40321	360,-	428,40
3,80	0,87	4,60	12	13,8	40322	434,-	516,46



Die praktische Holmverlängerung.

Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten.
Verstellbereich bis zu 220 mm.
Lieferung paarweise.

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Holmverlängerung	40329	92,-	109,48

Z 300 Teleskop-Kombileiter



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

- Original TELESTEPS mit bewährtem AUTOSTEPS-Mechanismus.
- 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.
- Stufen und Holme aus Alu-Strangpressprofilen.
- Holme abriebfest eloxiert.



Leitertlänge, ausgefahren m	Leitertlänge, eingefahren m	Arbeitshöhe ca. m	Stufenanzahl	Quertraverse m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1,70	0,67	3,00	4 + 2	0,62	10,0	41113	345,-	410,55
2,30	0,71	3,60	6 + 2	0,69	14,5	41114	403,-	479,57
3,00	0,78	4,20	8 + 2	0,77	20,0	41115	518,-	616,42



Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Werkzeugablage	41118	45,-	53,55

Z 300 Teleskop-Arbeitsplattform



Sicheres Arbeiten in drei verschiedenen Höhen auf klappbarem Podest auch auf engstem Raum, Mini-Format für den Transport.

- Original TELESTEPS: bequeme Höhenverstellung durch den bewährten AUTOSTEPS-Mechanismus auf Führungs- und Gleitbuchsen.
- Große, geriefte Standplattform für sicheres und bequemes Arbeiten.
- Die Problemlösung, wenn wenig Platz zur Verfügung steht.
- Verschiedene Höhen einstellbar – für Plattformhöhen von 0,50 m, 0,68 m und 0,88 m.
- Zusammengeschoben und -geklappt passt die Plattform in jeden Kofferraum.
- Stufen und Holme aus Alu-Strangpressprofilen.
- Holme abriebfest eloxiert.



Plattformhöhen m	Arbeitshöhe, max. ca. m	Plattformabmessung L x B m	Quertraverse m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,50 / 0,68 / 0,88	2,90	1,37 x 0,41	0,83	17,4	41116	403,-	479,57



Sicherer Aufstieg auf verschiedenen Dachneigungen durch hochstabile, stationäre Leiter mit außermittiger Sprossenordnung.

- Trittsichere Vierkantsprossen mit zwei unterschiedlich geneigten Trittflächen.
- Sprossen-Holm-Verbindung durch hochfeste ZARGES Qualitätsbördelung.
- Sprosse aus Alu-Strangpressprofil für höchste Sicherheit.
- Außermittige Sprossenordnung.
- 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.

Verbindungslaschen liegen serienmäßig jeder Dachleiter bei.



Hinweis:

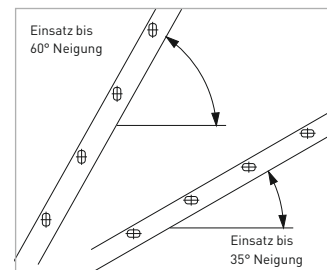
Aufbau- und Montageanleitung finden Sie unter: www.zarges.de



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. €	Preis mit MwSt. €
2,00	340	7	110	2,4	40395	72,-	85,68
2,80	340	10	110	4,0	40396	101,-	120,19
4,20	340	15	110	5,9	41237	145,-	172,55

Kupferbraun Bestell-Nr.	Ziegelrot Bestell-Nr.	Braun Bestell-Nr.	Anthrazitgrau Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40397	41391	41392	41395	123,-	146,37
40398	41393	41394	41396	157,-	186,83
40399	41235	41236	41397	245,-	291,55

Zubehör Dachleitern

Sicherheitsdachhaken für Pfannen- und Falzziegel	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Stahl, verzinkt	40969	9,50	11,31
Kupferbraun	40490	12,50	14,88
Ziegelrot	40970	12,50	14,88
Braun	40967	12,50	14,88
Anthrazitgrau	41399	12,50	14,88

Sicherheitsdachhaken für Biberschwanzziegel	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Stahl, verzinkt	41386	9,50	11,31
Kupferbraun	40492	12,50	14,88
Ziegelrot	41387	12,50	14,88
Braun	41388	12,50	14,88
Anthrazitgrau	41389	12,50	14,88

Sicherheitsdachhaken gemäß 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.

! Hinweis:
Tragende Sicherheitsdachhaken sind mittig auf den Sparren anzubringen. Kleinster Sparrenumfang: 60 mm x 80 mm.



Dachhaken für Pfannen- und Falzziegel



Dachhaken für Biberziegel

Material	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Stahl, verzinkt	41695	11,50	13,69

Dachleitern-Sicherungshaken

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



Länge m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,40	3,0	40980	47,-	55,93

Fahrbarer Firsthaken

Stahlbügel, verzinkt, mit zwei Laufrollern. 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.



Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40999	60,-	71,40

Dachrinnen-Fixierung

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



Leiterzubehör



Werkzeug-Einhängebox

Praktische Kunststoffbox zum Einhängen in alle Stufen- und Sprossenleitern.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40920	13,-	15,47



Quertraverse für nachträglichen Anbau

Traversenlänge 1.000 mm. Ab Holmhöhe 42 mm bis 98 mm x 25 mm. Anbau an konische Leitern möglich. Kein Ersatzteil für Leitern mit serienmäßiger Quertraverse.

Holmaußenmaß mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
58 x 25	40251	75,-	89,25



Einhängepodest

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

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40900	56,-	66,64



Holmverlängerung

Zum Ausgleich von Höhenunterschieden auf unebenem Boden, auf Treppen etc., mühelos zu befestigen. Verstellbereich maximal 375 mm.

Für Rechteckrohrholm mm	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
48 / 50	40911	46,-	54,74
62	40912	48,-	57,12
68	40913	50,-	59,50
58	40914	48,-	57,12
73	40915	52,-	61,88
85	40916	53,-	63,07
98	40917	56,-	66,64



Holmverlängerung

Für Leitern mit Querrohr ab einer Länge von 900 mm. Stufenlos verstellbar, maximal 375 mm. Einfache Montage an Quertraversen.

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40925	71,-	84,49



Erdspitzen

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

Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40939	37,-	44,03



Leiterzubehör

Für Holm- höhen bis max. mm	äußere Breite ca. mm	Gewicht kg	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
98	680	5,0	41919	202,-	240,38

Leiternadapter

Für stufenlosen Niveauegleich.
Niveauegleich bis max. 110 mm.
Für äußere Leiternbreiten 300 mm
bis 500 mm.



Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
40115	10,-	11,90

Eimerhaken

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



Leiterersatzteile

Holmaußenmaß mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
50 × 20	827000	7,-	8,33
50 × 25	824347	7,-	8,33
58 × 25	824350	7,-	8,33
60,5 × 25	829687	7,50	8,93
62 × 25	824486	7,50	8,93
68 × 25	824302	7,50	8,93
73 × 25	824352	7,50	8,93
85 × 25	824353	8,50	10,12
98 × 25	824354	10,-	11,90
114 × 25	824355	10,50	12,50

Innenschuh

Für Sprossen- und Breitsprossen-
leitern aus Aluminium.



Holm- außenmaß mm	Aus- führung	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
58 × 25	Z 300	824242	8,50	10,12
73 × 25	Z 300	824243	9,50	11,31
50 × 22	Z 200	800239	7,-	8,33
55 × 20	Z 200	800308	7,-	8,33
68 × 20	Z 200	800309	7,-	8,33

Außenschuh

Für Quertraversen.



Holmaußenmaß mm	Bestell- Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
33 × 20	800268	4,50	5,36
40 × 20	800266	4,50	5,36

Außenschuh

Für Haushaltsleitern.
Favorit und Z 200.





ZARGES Steigleitern bilden ein rationelles und wirtschaftliches System nach dem Baukastenprinzip: Aufeinander abgestimmte Bauteile lassen sich vielfältig kombinieren, so dass sie sich jedem Einsatzzweck flexibel anpassen.

ZARGES Steigleitern erfüllen die folgenden Normen:

- DIN 18 799-1
Steigleitern für Inspektions-, Wartungs- und Reinigungsarbeiten an baulichen Anlagen.
- DIN 14 094-1
Feuerwesen – Notleiteranlagen zur Rettung von Menschen im Gefahrenfall.
- DIN EN ISO 14 122-4
Aufstiege für maschinelle Anlagen.

Beim **Leitermaterial** haben Sie die Wahl unter:

- Aluminium, natur.
- Aluminium, eloxiert.
- Stahl, feuerverzinkt.
- Edelstahl.

Merkmale aller ZARGES Steigleitern:

- Rechteckholm: 60 mm × 25 mm.
- Sprossenmaß: 29 mm × 29 mm.
- Sprossenabstand: 280 mm.
- Lichte Weite: 470 mm.
- Breite, außen: 520 mm.

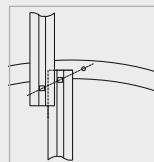


Abb. 1

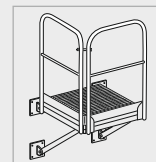


Abb. 2

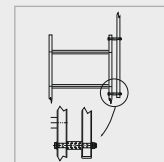


Abb. 3

Durchdachte Produkte erleichtern Ihren Kunden die Montage und sparen dadurch bares Geld.

Zum Beispiel spart die einfache und handliche 1-Schrauben-Verbindung (Abb. 1) zwischen Rückenschutzbügel und -strebe viel Zeit und damit Geld.

Des Weiteren müssen die Rückenschutzstreben nicht abgelängt werden, da diese immer die nach Norm geforderte Feldabmessungen einhalten.

Sicherheit geht bei ZARGES vor. Daher legen wir besonderen Wert auf die Befestigung und das richtige Material an richtiger Stelle.

Eine robuste Befestigung der Geländer am Podest (Abb. 2) gewährleisten die geforderte Sicherheit. Ausstieggeländer sind bei uns nur in Stahl, feuerverzinkt, und mit 2-fach-Verschraubung ausgeführt (Abb. 3), da nur so die Sicherheit gewährleistet werden kann, die nach Norm gefordert wird.



Wir sind für Sie da:

Steigleitern-HotLine: **+49-(0) 881-687-104**

24-Stunden-Service im Internet:

www.zarges.de/steigleitern



Planungssystem für Steigleitern. Einfach, schnell, normgerecht.

So einfach:
Konfigurieren – registrieren – fertig!
www.zarges.de/steigleitern

Nutzen Sie den 24-Stunden-Service im Internet: Ob Wartungs- oder Notleitern an Gebäuden oder Zugangsleitern für Maschinen: Das neue ZARGES Planungssystem vereinfacht die Konfiguration Ihrer Steigleiter-Anlage unter Berücksichtigung aller 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 auf einen Blick:

- Normgerechte Online-Konfiguration mit Echtzeit-3D-Visualisierung.
- Sofortangebot inklusive 2D-Zeichnung mit allen wichtigen Abmessungen.
- 3D-Modellzeichnungen zur Übernahme in Ihre Pläne (nach ZARGES Freigabe).
- Download von Statikberechnung, Aufmaß- und Kontrollblatt, Produktbildern, Präsentationen uvm.
- Ausschreibungstexte für Planer und Architekten.



Schachtleitern



Stahl, feuerverzinkt



Edelstahl



GFK



ZARGES Schachttechnik-Produkte bieten für den Tiefbau und die Umwelttechnik ein Qualitätsprogramm hochwertiger Produkte – speziell entwickelt für die hohen Anforderungen in diesem Bereich. Damit steht Ihnen eine zuverlässige Lösung für Kläranlagen, Schachtbauwerke, Entwässerungsschächte, Mülldeponien und ähnliche Anlagen zur Verfügung.

Das Komplettsystem umfasst folgende Produkte und erfüllt aktuelle Normen:

- Schachtleitern in drei Materialien nach DIN EN 14 369: Stahl, feuerverzinkt, Edelstahl und GFK sowie zwei Breiten (300 mm und 400 mm).
- Wandhalter (starr oder verstellbar).
- Einstieghilfen (transportabel oder ortsfest) nach DIN 19 572.
- Schachtabdeckungen nach EN 124 in Verbindung mit DIN 1229.
- Brunnenabdeckungen nach EN 124 in Verbindung mit DIN 1239.

Höchste Qualität für jeden Einsatzbereich. Das Material Stahl ist das günstigste der drei Materialien, es ist jedoch nicht bei aggressiven Stoffen einsetzbar. GFK wird vorwiegend im Bereich Elektronik eingesetzt und besitzt eine gewisse Beständigkeit gegen Korrosion, Säure und Wasser. Edelstahl wird immer im Trinkwasserbereich, wie z. B. in Klärwerken, eingesetzt.

Die Breite der Leiter ist selbstverständlich abhängig von der Größe des Schachtes. Zusätzlich gilt: je breiter die Leiter, desto komfortabler.

Einstieghilfen



Abb. 1

Einstieghilfen dienen zum sicheren Einstieg in den Schacht und können ortsfest (im Schacht verbleibend) oder transportabel (Abb. 2 + 3) sein, was bei mehreren Schächten an einem Ort sinnvoll und kostengünstiger ist. Sie werden mittels Einsteckhülsen (Abb. 4) im Schacht versenkt bzw. eingesteckt.



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4

Schachtabdeckungen mit wählbarer Oberfläche oder Deckelplatte

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 aus Blech die richtige Lösung. Die Deckelplatte ist aus geriffeltem, rutschfestem Aluminium- bzw. Tränenblech aus Stahl, verzinkt oder V2A (1.4301), gebeizt und passiviert. Der Rahmen ist aus feuerverzinktem Stahl bzw. Edelstahlprofil V2A (1.4301).



Brunnenabdeckungen mit oder ohne Belüftungskamin

Schutz vor Kriechtieren und Ungeziefer – die 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.



ZARGES Steigschutzsystem

Das ZARGES Steigschutzsystem rundet den Bereich Steigleitern und Schachttechnik ab und bietet Ihnen somit aus einer Hand das passende Sicherungssystem nach DIN EN 353-1 dazu.

Ob Schiene für bestehende Steigleitern bzw. Schachtleitern (Abb. linke Seite oben) oder die kostensparende Einholmleiter – ZARGES bietet Ihnen alles aus einer Hand inkl. der zugehörigen PSA.



Wir sind für Sie da:

Schachttechnik-Hotline: +49-(0) 881 687-104

www.zarges.de

oder per Mail unter: schachttechnik@zarges.de



ZARGES Sicherungsläufer



02



ZARGES Fahrgerüsttechnik –
schwierige Aufgaben leicht gemacht.

ZARGES Gerüste – schnell im Auf- und Abbau, sicher in der Leistung.

ZARGES Fahrgerüste sind immer dann die optimale Lösung, wenn die Arbeiten länger dauern und der Aufwand für den Aufbau eines stationären Gerüsts nicht lohnt. Denn: Sie sind schnell aufgebaut, können dank der integrierten Rollen flexibel vom einen zum anderen Ort verschoben werden und bieten einen sicheren und komfortablen Arbeitsplatz – gegebenenfalls auch für zwei Personen. Dank der modularen Bauweise ist eine flexible Anpassung an die gewünschte Arbeitshöhe möglich und es können auch größere Höhen erreicht werden.

Die ZARGES Gerüste sind aus leichtem und hochstabilem Aluminium und daher bei Transport und Handling besonders bequem. Außerdem können die Gerüste für den Transport zerlegt werden.

Alle ZARGES Fahrgerüste erfüllen die Normen DIN EN 1004 für fahrbare Arbeitsbühnen, Gerüstklasse 3 (= Belastung bis 200 kg/m²), besitzen das TÜV-Zertifikat und tragen das GS-Zeichen.

TOP
PRODUKT

Z 300 Klappgerüst COMPACT

Unschlagbar praktisch,
unschlagbar variabel!

Mehr ab Seite 70.



Inhalt Kapitel **03**

ab Seite

	Klappgerüste COMPACT	<u>70</u>
	Fahrgerüste Z 300	<u>72</u>
	Einzelteile und Zubehör	<u>73</u>

ZARGES Gerüste – Einsatzbeispiele.



Z300 Fahrgerüst Modul A + B (siehe S. 72)



Z300 Fahrgerüst Modul A + B + C (siehe S. 72)



Z300 Klappgerüst COMPACT (siehe S. 70)

ZARGES Gerüste – wachsen mit den Anforderungen.



Schritt 1:
Alle Bestandteile des Gerüsts auspacken und Lenkrollen montieren



Schritt 2:
Klapprahmeneinheit aufstellen



Schritt 3:
Klapprahmen mit Splint fixieren



Schritt 4:
Plattform einhängen



Schritt 5:
Geländerrahmen aufstecken



Schritt 6:
Auf die Plattform steigen



Schritt 7:
Streben befestigen



Schritt 8:
Los geht's!

Z 300 Klappgerüst COMPACT



**TOP
PRODUKT**

Klein und stark: das Klappgerüst mit kompakten Transportmaßen für sicheren Stand und flexibles Arbeiten.

- Gerüstlänge: 1,80 m;
Gerüstbreite: ca. 0,68 m.
- Arbeitshöhen von 2,90 m bis 7,65 m mit Serienteilen ausbaubar.
- Kinderleichter Aufbau – ganz ohne Werkzeug.
- Mit unterer Klappeinheit, 6-sprossig zum einfacheren Aufbau.
- Packmaß Klappeinheit 1,75 m × 0,95 m × 0,20 m.
- Größe 1 (Bestell-Nr. 42760 und 42761) ist türengängig.
- Holm- und Sprossendurchmesser 50 mm.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Standardmäßige Lenkrollen: Ø 125 mm mit Feststellbremse.



Patenterte Profilverformungen für optimale Steckverbindung



Rundum verschweißte Sprossen-Holm-Verbindung

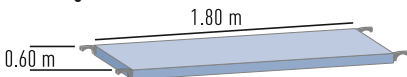


Lenkrollen mit Feststellbremse



Klappgelenk mit Arretierung

Plattformgrößen:



ohne Durchstiegsklappe



mit Durchstiegsklappe



Arbeitshöhe ca. 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 m × 1,80 m			
Gewicht kg	33,3	33,8	45,3
Bestell-Nr.	42760	42761	42762
Preis ohne MwSt. €	488,-	524,-	782,-
Preis mit MwSt. €	580,72	623,56	930,58

Ballastierungsgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.

Plattformgröße		0,60 m × 1,80 m						
Arbeitshöhe	ca. m	2,90	2,90	3,70	4,55	5,70	6,50	7,65
Stückliste	Bestell-Nr.	42760	42761	42762	42763	42764	42765	42766
Klapprahmeneinheit	42734	1	1	1	1	1	1	1
Aufsteckrahmen, 2,00 m	42750	-	-	-	2	2	4	4
Geländerrahmen, 1,00 m	42740	-	-	2	-	2	-	2
Plattform mit Klappe	42725	-	1	1	1	1	1	2
Plattform ohne Klappe	42720	1	-	-	-	-	-	-
Querbord	42749	-	-	-	2	2	2	2
Längsbord	42744	-	-	-	2	2	2	2
Diagonalstrebe	42741	-	-	-	2	3	5	7
Horizontalstrebe	42742	-	-	3	5	5	5	9
Dreiecksausleger	42756	-	-	-	4	4	4	4
Lenkrolle, Ø 125 mm	42758	4	4	4	4	4	4	4
Ballastierung		Anzahl Ballastgewichte pro Lenkrolle; Befestigung am Ausleger						
Einsatz Innenbereich	44474	0	0	1	0	0	0	0
Einsatz Außenbereich	44474	0	0	1	0	0	0	2

Ballastierungsvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!
 Zu Bestell-Nr. 42762: Es muss nicht ballastiert werden, wenn vier Dreiecksausleger (Bestell-Nr. 42756) verwendet werden.

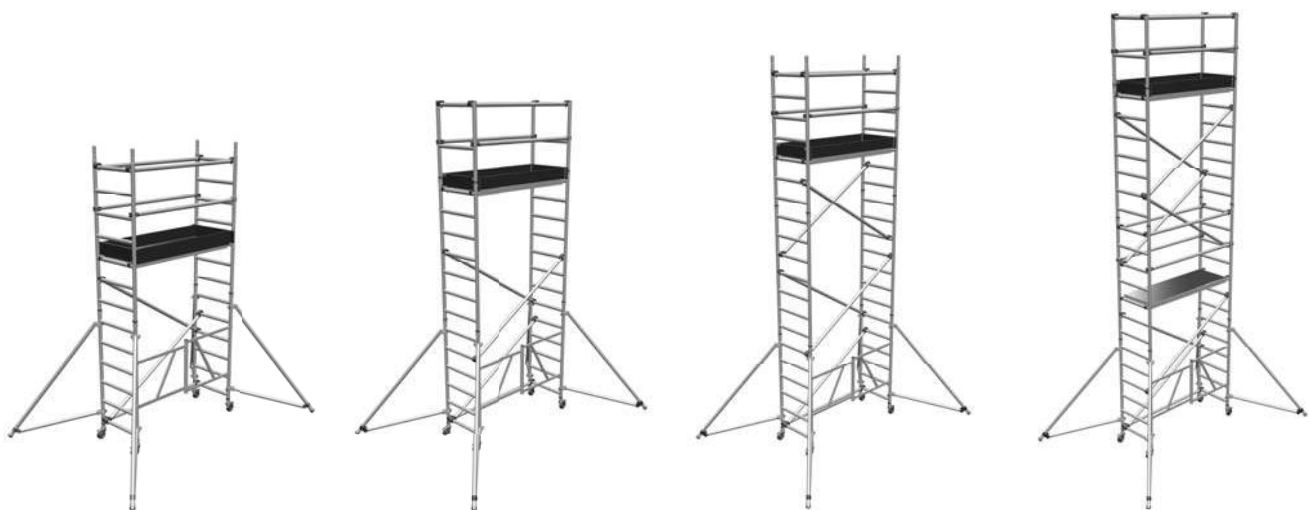
! Heute bestellt – spätestens übermorgen geliefert!

Lieferung direkt auf die Baustelle

Sie bestellen bis 10.00 Uhr. Wir liefern bis 18.00 Uhr des übernächsten Werktags innerhalb Deutschlands geradewegs an Ihre Wunschadresse.

ZARGES Tipp

Aufbauvideo ansehen:

	4,55	5,70	6,50	7,65
	3,90	4,75	5,85	6,70
	2,55	3,70	4,50	5,65

	88,9	96,1	108,9	140,9
	42763	42764	42765	42766
	1.602,-	1.768,-	1.967,-	2.467,-
	1.906,38	2.103,92	2.340,73	2.935,73



Das Einstiegsmodell für sicheres Arbeiten in der Höhe, ausbaufähig dank Modulbauweise.

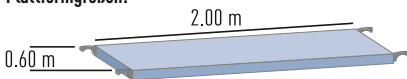
- Gerüstlänge: 2,00 m; Gerüstbreite: ca. 0,70 m.
- Arbeitshöhen von 2,95 m bis 8,85 m; durch Module B, C und D ausbaubar.
- Holmdurchmesser 48 mm; Sprossendurchmesser 30 mm.
- Gerüstgruppe 3 (belastbar bis 200 kg/m²) nach DIN EN 1004.
- Mit Fahrbalken; Stahl, verzinkt; die Arbeitshöhe 8,65 m hat zusätzlich vier Ausleger.
- Mit Fußplatten; Lenkrollen mit und ohne Spindel gegen Aufpreis lieferbar.

! Heute bestellt – spätestens übermorgen geliefert!

Lieferung direkt auf die Baustelle

Sie bestellen bis 10.00 Uhr. Wir liefern bis 18.00 Uhr des übernächsten Werktags innerhalb Deutschlands geradewegs an Ihre Wunschadresse.

Plattformgrößen:



Modul	A	A + B	A + B + C	A + B + C + D
Arbeitshöhe* ca. m	2,95	4,85	6,85	8,85
Gerüsthöhe* m	1,80	3,95	5,95	7,95
Plattformhöhe* m	0,80	2,85	4,85	6,85

Plattformgröße 0,60 m × 1,80 m				
Gewicht kg	27,1	79,6	114,3	156,1
Bestell-Nr.	44500	44540	44541	44542
Preis ohne MwSt. €	439,-	1.107,-	1.682,-	2.417,-
Preis mit MwSt. €	522,41	1.317,33	2.001,58	2.876,23

Ballastierung	Bestell-Nr.	Anzahl Ballastgewichte über jeder Lenkrolle			
Einsatz Innenbereich					
mittiger Aufbau	44460	0	1	3	0
seitlicher Aufbau		Δ	1/2	3/5	Δ
Einsatz Außenbereich					
mittiger Aufbau	44460	0	1	4	2
seitlicher Aufbau		Δ	1/2	3/5	Δ

Δ: technisch nicht möglich!
 * Mit Fußplatten; beim Einsatz von Lenkrollen Bestell-Nr. 44454 = + 24 cm bis max. 33 cm; bei Bestell-Nr. 44453 = + 15 cm (gegen Aufpreis). Ballastgewichte nicht im Lieferumfang enthalten.
 Ballastvorschriften in der Aufbau- und Verwendungsanleitung beachten!
 Beim seitlichen Aufbau befinden sich teilweise mehr Ballastgewichte auf der wandabgewandten Seite.
 Bsp.: 3/5 = jeweils 3 Gewichte auf der wandseitigen Seite und jeweils 5 Ballastgewichte auf der wandabgewandten Seite.

Einzelmodule zur Erweiterung	Modul A	Modul B	Modul C	Modul D
Gewicht ca. kg	27,1	52,5	34,7	41,8
Bestell-Nr.	44500	44501	44502	44503
Preis ohne MwSt. €	439,-	668,-	575,-	735,-
Preis mit MwSt. €	522,41	794,92	684,25	874,65

Z 300 Klappgerüst COMPACT – Einzelteile und Zubehör

Hinweis: Da die Fahrgerüste des Programms Z 300 COMPACT nur als Komplettgerüste angeboten werden, erfragen Sie bitte die Lieferzeiten und Preise für die übrigen Einzelteile jeweils bei Bedarf.

Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
10,0	44474	44,-	52,36

Ballastgewicht (Quader)

Stahl, lackiert. Mit Schellen zur Befestigung an den Dreiecksauslegern.
Farbe: Rot.



Tragfähigkeit/Rolle kg	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
300,0	1,5	42758	31,-	36,89

Lenkrolle mit Zapfen

(nicht spindelbar)
Kunststoffrad, Ø 125 mm, mit Zapfen aus Stahl, verzinkt, mit Feststellbremse.
Liefergröße: 1 Stück.



Für Gerüstlängen m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
1,80	0,15	3,3	42744	43,-	51,17

Längsbord

Zur Bildung eines längsseitigen Schutzes der Arbeitsplattform.
Farbe: Blau.



Für Gerüstbreiten m	Höhe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,68	0,15	1,4	42749	33,-	39,27

Querbord

Zur Bildung eines stirnseitigen Schutzes der Arbeitsplattform, inkl. Metallbeschläge.
Farbe: Blau.



Z 300 Fahrgerüste – Einzelteile und Zubehör

Hinweis: Da die Fahrgerüste des Programms Z 300 Fahrgerüste nur als Komplettgerüste angeboten werden, erfragen Sie bitte die Lieferzeiten und Preise für die übrigen Einzelteile jeweils bei Bedarf.

Durchmesser m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
0,22	10,0	44460	44,-	52,36

Ballastgewicht (Scheibe)

Stahl, rot lackiert. Ballastierung zum Aufstecken auf die Rohre des Fahrbalkens.



Liefergröße	Tragfähigkeit kg/Rolle	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Stück	300,0	1,5	44453	36,-	42,84
VE	300,0	6,0	44433*	144,-	171,36

* 1 VE = 4 Stck. – Lieferung im Karton

Lenkrollen, mit Zapfen, 125 mm

Kunststoffrad, Ø 125 mm, mit Zapfen aus Stahl, verzinkt, mit Feststellbremse.
Ohne Fußplatten verwendbar.



Liefergröße	Verstellbereich cm	Tragfähigkeit kg/Rolle	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
Stück	9	400,0	3,8	44454	61,-	72,59
VE	9	400,0	15,2	44444*	244,-	290,36

* 1 VE = 4 Stck. – Lieferung im Karton

Lenkrollen, spindelbar, 150 mm

Kunststoffrad, Ø 150 mm, mit Spindel aus Stahl, verzinkt, mit Feststellbremse.
Ohne Fußplatten verwendbar.



Länge ca. m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis ohne MwSt. €	Preis mit MwSt. €
2,20	6,8	44455	144,-	171,36

Dreiecksausleger

Aus Aluminiumrohren Ø 50 mm, teleskopierbar mit Schwenkfuß zum Ausgleich von Unebenheiten.





INFORMATIONEN & SERVICE



Herausragende ZARGES Qualität bieten wir nicht nur bei unseren Produkten, sondern auch unser Kundenservice sticht hervor. Wir bieten Ihnen umfassende Beratung und Services rund um unsere Produkte und Ihre Fragen und Wünsche. Ihnen stehen für alle Fragen die ZARGES Fachberater zur Verfügung.

Inhalt:

4

Info & Service ab Seite **76**



Qualität im Detail –
mehr Informationen zu ZARGES Produkten.





Info & Service

Die ZARGES Qualität liegt im Detail. Auf den folgenden Katalogseiten finden Sie in alphabetischer Reihenfolge – aufgeteilt nach den Bereichen Verpacken, Transportieren sowie Steigen – Erläuterungen zu den verschiedensten Produkteigenschaften und -ausstattungen.

ZARGES bietet Ihnen exzellente Beratungsqualität und Serviceleistungen – vor, während und nach dem Kauf. Damit Ihre ZARGES Produkte auch nach vielen Jahren maximale Sicherheit gewährleisten, unterstützen wir Sie mit einer schnellen Ersatzteilversorgung, Sachkundigen-Seminaren sowie Prüfungen von Leitern, Tritten und Gerüsten.

Bei weiteren Fragen können Sie sich gerne an unsere Mitarbeiter im ZARGES Kundenbetreuungszentrum oder an Ihren Fachhändler wenden.



Inhalt Kapitel 04

ab Seite

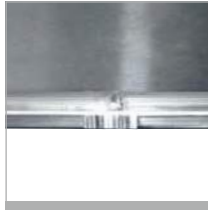
	Zusatzinformationen	<u>78</u>
	ZARGES Website	<u>83</u>
	Service im Überblick	<u>84</u>
	Leiternprüfungen/ ZARGES AKADEMIE	<u>86</u>
	Stichwortverzeichnis/ Suchregister	<u>88</u>
	Allgemeine Geschäftsbedingungen	<u>90</u>



Zusatzinformationen Verpacken & Transportieren

Abbrennstumpfschweißverfahren

Nach DIN EN ISO 4063. Durch dieses aufwendige Fertigungsverfahren wird eine hohe Stabilität, Verwindungssteifigkeit und höchste Lebensdauer auch bei extremen Belastungen erreicht.



Deckelgurtbänder

Die hochbelastbaren Deckelgurtbänder sind an den Enden gegen Ausfransen versiegelt. Durch die Befestigung mit Spezialnieten, mit übergroßem Nietkopf, wird das Ausreißen auch bei hohen Belastungen sicher vermieden.



Gefahrgutzulassung

Damit Gefahrgut sicher transportiert werden kann, muss es vorschriftsmäßig verpackt sein. Für den sicheren Transport flüssiger oder fester Güter zu Lande, zu Wasser und in der Luft werden spezielle Gefahrgutverpackungen (auch als „Gefahrgutumschließungen“ bezeichnet) eingesetzt. Gefahrgutverpackungen benötigen eine Bauartzulassung, die bescheinigt, dass die Behältnisse auf Dichtheit und Erfüllung bestimmter weiterer Anforderungen geprüft wurden. Neuzulassungen werden in Deutschland ausschließlich von der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) erteilt. ZARGES ist eine von der BAM zertifizierte Prüfstelle und ist berechtigt, seine Gefahrgutumschließungen selber zu prüfen, zu dokumentieren und die Zulassungen zu beantragen. ZARGES verfügt über jahrzehntelanges Know-how in der Konzeption und Herstellung von Gefahrgutverpackungen.



Geprüfte Sicherheit von ZARGES

ZARGES K 470 Kisten werden laufend durch unabhängige Prüfinstitute den härtesten Tests unterzogen und haben diese Prüfungen erfolgreich bestanden: IP 65 – staubdicht und spritzwassergeschützt nach DIN EN 60529:1992. MIL STD 810 G Methode 506.5 Rain – Procedure I – Rain and Blowing Rain: Windgeschwindigkeit 28 m/s, mindestens 90 Minuten pro Seite. MIL-STD 810 G – Methode 510.5 Sand and Dust – Procedure I – Blowing Dust: Windgeschwindigkeit 18 m/s, 30 Minuten pro Seite. MIL-STD 810 F Methode 509.4 – Salt Fog: Testdauer 96 Stunden. Beständig gegen Pilzbefall gem. MIL-STD 810 F Methode 508.5 – Fungus: Testdauer 28 Tage. Gefahrgutzulassung Verpackungsgruppe I nach ADR/RID/IATA-DGR und IMBG-Code. Die Baumusterprüfung umfasst u. a. Falltests aus 1,80 m Höhe.



Geschäumte Deckeldichtung

ZARGES Aluminiumkisten sind mit einer in den Deckel eingeschäumten Dichtung ausgestattet. Durch die geschützte Position ist eine Beschädigung während des Gebrauchs der Kiste sowie beim Be- oder Entladen der Kiste praktisch ausgeschlossen. Ein Metallschluss zwischen Kiste und Deckel schützt die Dichtung zudem vor Überlastung.



Handgriffe für ZARGES Kisten

Ergonomischer durch breitere Handauflage. Breitere und dickere Griffflächen machen die Aluminiumkisten in der Handhabung noch komfortabler und ermüdungsfreier. Im Vergleichstest haben die Griffe der ZARGES Aluminiumkisten ihre Stärke bewiesen: Durch die verstärkte Griffplatte werden die Griffe selbst unter größter Belastung nicht über einen bestimmten Winkel aufgebogen. Dadurch können Verletzungen durch Einklemmen der Hände zwischen Griff und Kiste sicher verhindert werden. Die Kiste kann aufgrund der großen Griffe auch problemlos mit Wärmeschutzhandschuhen getragen werden.



Nietverbindungen

Alle Nietverbindungen werden mit Vollnieten ausgeführt. Bei besonders hohen Beanspruchungen werden hochfeste Nieten eingesetzt, um immer ein Optimum an Langlebigkeit zu erreichen.



Profil-Blech-Verbindung

Die Rand-, Boden- und Deckelprofilrahmen werden mit den Mantel-, Boden- und Deckelblechen durch einen hochfesten Formschluss verbunden. Damit können auch hohe Belastungsspitzen dauerhaft vom Blech in den Vollprofilrahmen eingeleitet werden. (s. Abbrennstumpfschweißen). Bei Überbelastung federt die „Falzverbindung“ im elastischen Bereich geringfügig auf und kann so die Belastungsspitze über einen größeren Bereich in den Rahmen übergeben. Nach dem Abbau der Belastungsspitze federt die Verbindung wieder in ihren ursprünglichen Zustand, ohne beschädigt worden zu sein, zurück. Starre Verbindungen können brechen. Auch ein Grund für die sprichwörtliche Langlebigkeit der ZARGES Kisten.



Zusatzinformationen Verpacken & Transportieren

Schutzart IP

Für Industrieumgebungen gibt es klar definierte Schutzarten und Normen. Diese legen den Schutzgrad eines Gehäuses oder eines Behälters in Bezug auf Berührung, Fremdkörper (Staub, Sand) sowie Wasser bzw. Feuchtigkeit fest.



Hinter der Abkürzung IP steht laut DIN EN 60 529 und DIN 40 050 International Protection (zu Deutsch: internationale Absicherung bzw. internationale Schutzart). Die einzelnen Schutzgrade werden dabei immer als Kombination der beiden Buchstaben IP sowie zwei Zahlen dargestellt – zum Beispiel IP 65. Die beiden Ziffern geben dabei folgende Sicherheit an: Die 1. Zahl definiert den Schutz gegen Berührung und Fremdkörper (Staub, Sand) – in unserem Beispiel IP 65 ist dies die Zahl 6. Die 2. Zahl definiert den Schutz gegen Wasser bzw. Feuchtigkeit – dies ist in unserem Beispiel IP 65 die Zahl 5.

Verschlüsse für ZARGES Kisten

Lebensdauer 20.000 Mal getestet und immer noch spannend. Nach 5.000 Betätigungszyklen verliert ein herkömmlicher Verschluss rund 80 % seiner Spannkraft. Die Folge: Der Kistendeckel kann sich unbeabsichtigt während des Transportes öffnen. Der neue Comfort-Verschluss verliert in diesem Zeitraum nur 20 % seiner Spannkraft und erreicht somit eine vielfach höhere Lebensdauer. Diese Ergebnisse wurden in unserem eigenen Prüflabor in zahlreichen Dauerversuchen bestätigt. Diese hohe Lebensdauer macht den ZARGES Comfort-Verschluss einzigartig. Die ZARGES Kistenverschlüsse sind EU-weit geschmacksmustergeschützt.



Widerstands-Punktschweißverfahren

Moderne servogesteuerte Widerstandspunktschweißmaschinen in Verbindung mit ausgeklügelten Elektrodenreinigungsverfahren stellen hochfeste, prozesssichere Schweißpunkte nach DIN ISO 4063 sicher.



Zusatzinformationen Steigen

Ablageschale aus Kunststoff

Geräumige Ablageschale aus Kunststoff zum Ablegen von Kleinteilen und Werkzeug. Mittels Nieten mit den beiden Holmen verbunden. Löcher in der Ablageschale ermöglichen das Aufbewahren von Werkzeugen wie etwa Schraubenzieher oder Zangen etc. Maximale Belastung der Ablageschale 10 kg. Ablageschale bei Bedarf austauschbar und als Ersatzteil verfügbar.

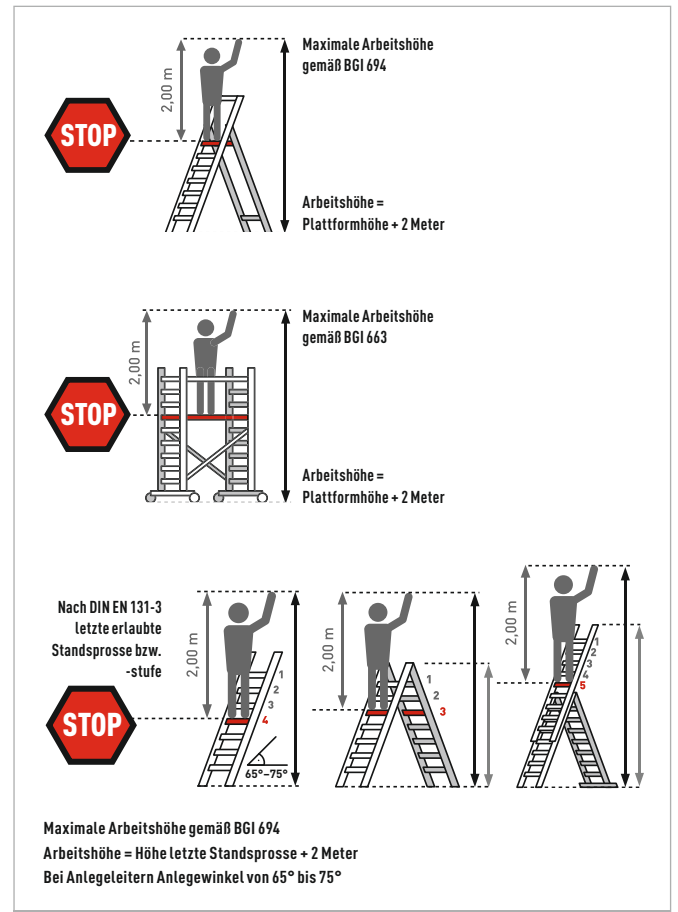


Aluminium-Strangpressprofil

Bei allen Aluminium-Leitern, -Treppen und -Plattformen setzt ZARGES konsequent auf den Einsatz von Strangpressprofilen. Gegenüber Blechprofilen sind eine höhere Steifigkeit, spezielle Formgebungen und lokale Verstärkungen möglich. Höchste Rutschsicherheit durch ausgeprägte Sprossen- bzw. Stufenriffelung, bei Blechprofilen in dieser Ausprägung nicht möglich. Durch Strangpress-Verfahren können Rillen beliebig ausgeprägt gestaltet werden.



Arbeitshöhen



Zusatzinformationen Steigen

Einfallhaken bei Seilzugleitern

Einfallhaken aus Alu-Strangpressprofil wird bei allen 2-teiligen Seilzugleitern verwendet. Die ausgereifte Konstruktion verbindet maximale Sicherheit mit optimalem Handling. Durch die Geometrie des Einfallhakens ist die sichere Arretierung der Sprosse garantiert. Das Lösen des Einfallhakens zur Höhenverstellung der Leiter nach unten geschieht durch ein Herausziehen des Kunststoffseils. Die Höhenverstellung der Leiter nach oben geschieht automatisch durch das Ziehen des Kunststoffseils nach unten.



Genietete Stufen-Holm-Verbindung der Produktlinie Z 300

80 mm tiefe Stufe aus Alu-Strangpressprofil. Mit 3-facher Nietverbindung – eine Niete an der Stufen-Vorderseite, zwei Nieten an der Stufen-Rückseite – mit dem Holm verbunden. Durch die Verwendung von Spezial-Blindnieten mit optimalem Formschluss zwischen der Stufe und dem Holm, bietet ZARGES so eine langlebige und robuste Nietverbindung. Eine Kunststoffabdeckkappe sorgt für eine ansprechende Optik. Verfügbar als Z300 Version.



Eloxierung

Die Oberflächen von vielen Aluminium-Holmen der ZARGES Leitern sind eloxiert. Durch die Eloxierung färben die Oberflächen nicht ab und bieten ein sehr angenehmes Griffgefühl. Alle eloxierten Leitern sind mit dem hier dargestellten Symbol gekennzeichnet.



Griff zur Höhenverstellung der Teleskop-Mehrzweckleiter Z 300

Ergonomisch geformter, kunststoffummantelter Stahlgriff zur Höhenverstellung der Leiter. Automatische Einrastung garantiert eine sichere Arretierung der gewünschten Leiterhöhe. Die Griffe sind bei Bedarf als Ersatzteil verfügbar.



Federclip für Fahrgerüste

Der ZARGES Federclip ist aus hochwertigem Material und sorgt dafür, dass die Aufsteckrahmen miteinander fixiert werden. Der Vorteil: Der Clip bleibt am Gerüst und ist somit kein Verlierteil.



Gurtband

UV-beständiges Gurtband zur Spreizsicherung bei Stehleitern. Die eingenähte Befestigungslasche sorgt für reißfesten und dauerhaften Halt und somit maximale Sicherheit. Die Befestigungslasche ist bei Mehrzweckleitern mit Nieten am Holm fixiert. Bei Stehleitern ist die Befestigungslasche in einer Ausklinkung im Inneren des Stufen- oder Rohrprofils professionell versenkt und bietet somit ebenfalls maximale Stabilität. Die Befestigung des Gurtbandes ist entscheidend für die Dauerbelastbarkeit dieses Bauteils und zeichnet ZARGES Leitern seit vielen Jahrzehnten aus. Gurtbänder sind bei Bedarf austauschbar und als Ersatzteil erhältlich.



Führungsbeschläge

ZARGES Führungsbeschläge der Programme Z300 und Z200 sind aus Alu-Strangpressprofilen gefertigt und kombinieren geringes Gewicht mit maximaler Festigkeit. Sie werden bei allen 2- und 3-teiligen Sprossenleitern verwendet. Die Beschläge sind formschlüssig mit dem Holm verbunden und somit besonders robust.



Gelenk von Vielzweckleitern Z 300

Automatisch einrastendes Gelenk, verwendet bei Vielzweck- und Klappleitern Z300. Sehr robuste und langlebige Ausführung aus Stahl. Das wartungsfreie Gelenk ist mit dem Holm verschraubt und somit auswechselbar. Die Gelenke sind bei Bedarf als Ersatzteil verfügbar.



Klauen Z 300 Klappgerüste COMPACT

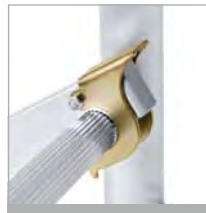
Die ZARGES Fahrgerüstklaue hat eine automatische Einrastfunktion und liegt mit ihrer besonders breiten Form satt auf den Sprossen auf, so dass nichts wackeln kann. Je breiter und satter die Klaue auf den Sprossen sitzt, desto besser der Halt. Zudem ist die ZARGES Klaue einfach zu bedienen und verkantet nicht.



Zusatzinformationen Steigen

Klauen Z 300 für Fahrgerüste

Aus gelb chromatiertem Stahl. Manuell zu bedienen und vor erstem Gebrauch aus Einzelteilen zusammen zu setzen.



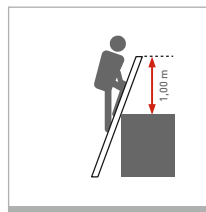
Kopffahrwerk bei Seilzugleitern

Das Kopffahrwerk an der Oberleiter von 2-teiligen Seilzugleitern erleichtert das Aufstellen von Anlegeleitern, da diese an der Wand entlang bequem nach oben gerollt werden können.



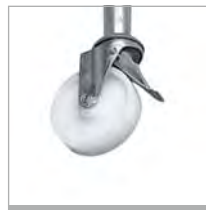
Leiterlänge

Formel zur Berechnung der benötigten Leiterlänge bei Anlegeleitern. Benötigte Leiterlänge = zu erreichende senkrechte Höhe \times 1,064. Vorgeschriebenen Leiterüberstand von 1,00 m beachten.



Lenkrollen Z 300 Fahrgerüste

Die standardmäßig eingesetzten Lenkrollen (\varnothing 125 mm) haben eine Tragfähigkeit von 400 kg und sind nicht spindelbar.



Lenkrollen, spindelbar, für Z 300 Fahrgerüste

Als alternative Lenkrolle kann die spindelbare Variante bei Z 300 Fahrgerüsten eingesetzt werden. Dieses gilt jedoch nur bei Z 300 Fahrgerüsten – nicht für die COMPACT-Variante.



Plattform aus Aluminium-Druckguss

250 mm \times 250 mm große Plattform aus Aluminium-Druckguss. Rutschsichere Profilierung der Plattform für maximale Sicherheit. Robuste Brückenheber sorgen für ein einfaches Auf- und Zusammenklappen der Plattform. Diese Plattform wird für die genieteten Stufen-Stehleitern mit der Bestell-Nr. 42423–42428 verwendet.



Plattform aus Strangpressprofil

250 mm \times 250 mm große Plattform aus Aluminium-Strangpressprofil. Rutschsichere Profilierung der Plattform für maximale Sicherheit. Kunststoffendkappen an den beiden Plattformaußen-seiten sorgen für maximalen Halt am Stützteilrohr im aufgeklappten Zustand. Robuste Brückenheber sorgen für ein einfaches Auf- und Zusammenklappen der Plattform. Diese Plattform wird für die gebördelten Stufen-Stehleitern mit den Bestell-Nr. 42453–42458 sowie Bestell-Nr. 44153–44158 verwendet.



Prüfinstitute/Prüfzeichen

Folgende Prüfinstitute überprüfen die Einhaltung dieser Normen für ZARGES Produkte und erteilen uns das GS-Zeichen:



Qualitätsbördelung Z 300

Die einzigartige Qualität von gebördelten ZARGES Leitern kann durch das Verfahren der ZARGES Qualitätsbördelung erreicht werden: extrem steifer Leiterkörper durch Mehrfachaufweitung für hohe Steifigkeit und dynamische Sicherheit.

Das Einspannen beider Holmwandungen erfolgt mit minimaler Fügepassung. Die minimierten Fertigungstoleranzen (im Zehntelmillimeterbereich) erfordern manuelles Einstecken der Sprossen in die Holme im Produktionsprozess, denn maschinelles Stecken ist nur bei höheren Toleranzen möglich. Die Bördelung ist zudem optimal, ohne Rissbildung, umgeformt – nicht nur gequetscht. Sprossen sind mittig im Holm angeordnet, dadurch keine Holmschwächung.



Qualitätsbördelung Z 200

Die einzigartige Qualität von gebördelten ZARGES Leitern kann durch das Verfahren der ZARGES Qualitätsbördelung erreicht werden: Extrem steifer Leiternkörper durch Mehrfachaufweitung für hohe Steifigkeit und dynamische Sicherheit. Einspannung beider Holmwandungen bei minimaler Fügepassung. Minimierte Fertigungstoleranzen (im Zehntelmillimeterbereich) erfordern manuelles Einstecken der Sprossen in die Holme im Produktionsprozess, denn maschinelles Stecken ist nur bei höheren Toleranzen möglich. Bördelung optimal, ohne Rissbildung, umgeformt – nicht nur gequetscht, Sprosse mittig im Holm angeordnet, dadurch keine Holmschwächung.



Zusatzinformationen Steigen

Sprossen-Holm-Verbindung Z 300 Klappgerüste Compact

Die Sprossen-Holm-Verbindung ist bei ZARGES Fahrgerüsten rundum verschweißt und sorgt so für höchste Qualität bei maximaler Beanspruchung. Geriffelte Sprossen sorgen weiterhin für einen festen Griff und sicheres Aufsteigen. Holm sowie Sprossen haben einen Durchmesser von 50 mm, welches einen angenehmen Griff bietet.



Sprossen-Holm-Verbindung Z 300 Fahrgerüste

Die Sprossen-Holm-Verbindung ist bei ZARGES Fahrgerüsten rundum verschweißt und sorgt so für höchste Qualität bei maximaler Beanspruchung. Geriffelte Sprossen sorgen weiterhin für einen festen Griff und sicheres Aufsteigen. Der Holm hat einen Durchmesser von 48 mm, die Sprossen haben einen Durchmesser von 30 mm.



Starre Verbindung

Die starre Verbindung dient zur Erhöhung der Stabilität und Sicherheit bei 3-teiligen Mehrzweckleitern und macht ein Zusammenklappen der Leiter unmöglich. Die starre Verbindung besteht aus Alu-Flachmaterial. Dies vereint geringes Gewicht mit höchster Festigkeit. Sehr einfache Arretierung mittels Federbolzen am Holm.



Steckhaken mit Abhebesicherung Z 300

Steckhaken mit Abhebesicherung aus Alu-Strangpressprofil – geringes Gewicht bei höchster Festigkeit. Die Zwangsbedienung sowie die große Auflagefläche der Abhebesicherung auf der Sprosse sorgen für höchste Sicherheit. Austauschbar durch geschraubte Verbindung – verfügbar als Ersatzteil. Verwendet werden diese Steckhaken bei allen 2- und 3-teiligen Sprossenleitern der Produktlinie Z300.



Treppengängigkeit

Mehrzweckleitern können auf Treppen eingesetzt werden. Bitte beachten Sie dazu den Hinweis direkt beim Produkt. Die Treppenstellung wird bei Mehrzweckleitern durch das Einschleiben der Oberleiter unter die Mittelleiter erreicht. Bei Teleskop-Mehrzweckleitern können an beiden Seiten die Leiterteile im Raster von 280 mm verstellt werden. Somit ist eine Anpassung an Treppen möglich. Mehr Informationen dazu auch im Internet unter www.zarges.de. Geben Sie dazu einfach die Artikelnummer des treppengängigen Produktes ein und informieren Sie sich durch die dort verfügbaren Videos oder Bilder.



2HF-Prinzip („Zwei Hände frei“)

Kennzeichen aller ZARGES Produkte, die durch große Arbeitsplattformen das Arbeiten in der Höhe mit zwei freien Händen ermöglichen. Ein dreiseitig umlaufendes Geländer bietet zusätzlichen Schutz. Das bedeutet noch mehr Komfort und Sicherheit bei der Arbeit.



2-Komponenten-Kunststoffschuhe

ZARGES Leitern sind mit speziell entwickelten 2-Komponenten-Kunststoffschuhen ausgestattet. Diese haben folgende Eigenschaften: Hartes Material im Holm mit einer Shorehärte von ca. 95°, dadurch fester Halt des Schuhs im Leiterholm auch bei extremer Belastung. Die Gefahr des Verlustes eines Leiterschuhes wird dadurch minimiert. Weiches Material mit einer Shorehärte von ca. 70° an der Kontaktfläche zwischen Schuh und Boden sorgt für optimale Rutschsicherheit auch auf glatten Böden und Flächen. Durch die robuste und kompakte Konstruktion des Kunststoffschuhs (z. B. steht nur ca. 1/3 des Schuhs über den Holm hinaus, dadurch geringe Gefahr des Heraushebelns) sehr robust bei Einsatz, Transport und Lagerung. Alle Kunststoffschuhe sind als Ersatzteile erhältlich und können so bei Verschleiß ausgetauscht werden. Bitte bei Bestellung das Holmaußenmaß angeben.



Erleben Sie die ganze Welt von ZARGES.

Klar und strukturiert finden Sie mit wenigen Klicks Ihr ZARGES Produkt – mit Fakten, Aufbauvideos, Konfiguratoren und zusätzlichen Informationen rund um unser breites Sortiment, Speziallösungen und Services.



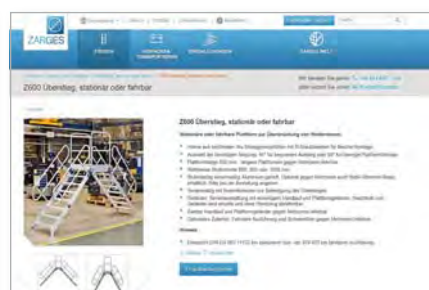
www.zarges.de:
Klar, informativ, nutzerfreundlich.

Das erwartet Sie auf www.zarges.de:

- Produktsuche – Produkte finden, ohne lange zu suchen.
- Fachhändlersuche – ZARGES Partner in Ihrem Umkreis.
- Produktinformation – Maße, Material und Funktionen auf einen Blick.
- Produktkonfiguration – perfekt angepasst an Ihre Anforderungen.
- Seminare – Fachseminare finden und online buchen.
- Sonderlösungen – frei zugängliche Datenbank mit ZARGES Sonderlösungen.
- News – alle Neuigkeiten rund um ZARGES und unsere Produkte.
- Mediathek – Kataloge, Broschüren, Montage- und Kontrollblätter zum Download, Aufbauvideos und Anwendungsberichte.



Fast wie eine Suchmaschine: Auf www.zarges.de finden Sie alles über unsere Produkte und Services



Strukturierte Produktdarstellung: alle Produktvarianten auf einen Blick



Die ZARGES Mediathek: Informationen und Downloads zu vielen ZARGES Produkten



ZARGES ist immer für Sie da!

Wir bieten Ihnen Beratung, Service, Qualität und Sicherheit.

Das ist einmalig: perfekter Service mit vier Modulen.

01

Beratung

02

Prüfung

03

Ersatzteile

04

Schulung

i

04

01

Beratung:

Beratung bei Ihrem Fachhändler:

Unsere Fachhändler stehen Ihnen bei der richtigen Produktauswahl oder bei Fragen zu den Produkten gerne beratend zur Seite.

Telefonische Beratung:

Das freundliche und kompetente ZARGES Berater-Team hilft Ihnen schnell weiter, wenn Sie Produktberatung wünschen oder Fragen haben.



ZARGES Beratung:

ZARGES

Kundenbetreuungszentrum:

Tel: +49-(0) 881-687-100

Fax: +49-(0) 881-687-500

Kataloge & Ratgeber:

Vom Gesamtkatalog unserer Produkte bis zum Ratgeber „Sicherheit & Mehr“ bieten wir eine Reihe informativer Broschüren rund um die Themen Steigen, Verpacken, Transportieren oder Speziallösungen.



Online-Service:

Auf www.zarges.de nutzen Sie kostenlos unsere Planungssysteme für Treppen, Überstiege und Steigleitern – inklusive Preiskalkulation und 3D-Ansicht. Auf Anfrage erhalten Sie ein 3D-CAD-Modell für Ihre Konstruktionsabteilung.



02 Prüfung:

ZARGES Produkte sorgen für maximale Sicherheit im Arbeitsalltag. Damit das auch so bleibt, bieten wir Ihnen eine regelmäßige Überprüfung Ihrer Leitern, Tritte und Gerüste direkt vor Ort durch einen ZARGES Spezialisten.

! **Infos und Termine:**
 Herr Rainer Ohlwein
Tel.: +49-(0) 881-687-493
Mobil: +49-(0) 171-8927662
 oder unter:
www.zarges.de/leiternpruefung



03 Ersatzteile:

Eine schnelle und sichere Versorgung mit original ZARGES Ersatzteilen sorgt selbst nach vielen Jahren für den einwandfreien Zustand Ihrer Produkte. Fordern Sie einfach den ZARGES Ersatzteil-Prospekt an oder informieren Sie sich unter www.zarges.de.



i
04

04 Schulung:

ZARGES AKADEMIE:

Mit dem Abschluss eines Sachkundigen-Seminars für Leitern, Tritte und Gerüste werden Sie selbst zum Spezialisten und können eigenständig das Prüfbuch führen. Die Schulungen der ZARGES AKADEMIE finden auch dieses Jahr in vielen deutschen Großstädten statt.

! **Termine und Seminare:**
 Auf www.zarges.de/seminare
 oder unter **+49-(0) 881-687-387**
 Wir bieten: Hotelseminare, individuelle Seminare und Seminare vor Ort.



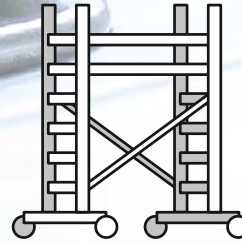
Wir prüfen:



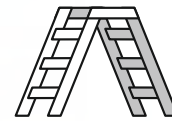
Leitern



Steigleitern



Gerüste



Tritte

ZARGES Leiternprüfungen

Sicherheit auf Leitern,
Tritten und Gerüsten.



Leiternprüfung und Fahrgerüstprüfung

Leitern, Tritte und Fahrgerüste sind technische Arbeitsmittel und stellen eine Gefahrenquelle dar.

Für Unternehmen, die Leitern im Betrieb einsetzen, besteht eine Prüfpflicht: Leitern, Tritte und Gerüste müssen regelmäßig durch eine befähigte Person auf ihren ordnungsgemäßen Zustand überprüft werden.

Im §4 **Betriebssicherheitsverordnung** (BetrSichV) heißt es beispielsweise: „Ein Arbeitgeber hat seinen Beschäftigten nur solche Arbeitsmittel bereitzustellen, die für den Arbeitsplatz geeignet sind und bei deren bestimmungsgemäßer Benutzung Sicherheit und Gesundheitsschutz gewährleistet sind.“ In §10 der BetrSichV wird genauer auf die Prüfung der Arbeitsmittel eingegangen.

Laut den **Berufsgenossenschaftlichen Informationen** (BGI) hat ein Unternehmer dafür zu sorgen, dass eine von ihm beauftragte und befähigte Person Leitern, Tritte und Gerüste regelmäßig auf ordnungsgemäßen Zustand prüft.

Gemäß den **Arbeitsstättenregeln** (ASR) sind auch fest installierte Steigleitern prüfpflichtig.

Die Sicherheit ist für uns als Hersteller von Leitern im Sinne unserer Kunden von äußerster Wichtigkeit. ZARGES bietet Ihnen daher eine regelmäßige Überprüfung Ihrer Leitern, Tritte und Gerüste durch eine befähigte Person.



Infos und Termine:

Herr Rainer Ohlwein

Tel.: +49-(0) 881-687-493

Mobil: +49-(0) 171-8927662

oder unter:

www.zarges.de/leiternpruefung

ZARGES AKADEMIE

Zertifizierte Seminare und Schulungen für Ihre Sicherheit.



Seminare & Schulungen mit Zertifikat

Ein Steigergerät muss je nach Betriebsverhältnissen und Beanspruchung bzw. Frequentierung unterschiedlich oft überprüft werden. Dies ist nicht nur generell zu empfehlen, sondern auch gesetzlich in der Betriebssicherheitsverordnung vorgeschrieben.

Unternehmer müssen Leitern und Tritte durch eine sogenannte „**befähigte Person**“ regelmäßig auf den ordnungsgemäßen Zustand prüfen lassen. Die „Befähigung zur Prüfung von Steigergeräten“ kann durch den Besuch eines entsprechenden Seminars erlangt werden. Wir empfehlen eine Auffrischung alle 5 Jahre. Nicht ohne Stolz nennen wir unser Angebot für Seminare und Schulungen „**ZARGES AKADEMIE**“. Diese rundet unseren Anspruch ab, qualitativ hochwertige und professionelle Produkte herzustellen und darüber hinaus für einen sicheren Umgang mit diesen Produkten zu sorgen.

Sachkundigen-Seminare für Leitern, Tritte & Fahrgerüste

Die **ZARGES AKADEMIE** führt jedes Jahr in fast allen großen deutschen Städten Sachkundigen-Seminare für Leitern, Tritte und Fahrgerüste durch, mit denen man die „Befähigung zur Prüfung von Steigergeräten“ erlangen kann.

Seminarziele:

- Kenntnis der für Leitern, Tritte und Fahrgerüste wesentlichen Konstruktionsmerkmale.
- Überblick über die betreffenden Normen.
- Kenntnis der gesetzlichen Bestimmungen sowie der berufsgenossenschaftlichen Vorschriften.
- Rechtssicherheit bei der Durchführung der regelmäßigen Prüfungen von Leitern, Tritten und Fahrgerüsten.
- Hilfestellungen für die Erstellung der behördlich anerkannten Prüfdokumentation.

Nach der Schulung hat der Teilnehmer die Sachkunde erworben und ist in der Lage, das Prüfbuch eigenständig zu führen.

Unser Seminarangebot:

- Sachkundigen-Seminar für Leitern, Tritte & Fahrgerüste.
- Individuelles Seminar für Leitern, Tritte & Fahrgerüste.
- Individuelles Seminar für Leitern & Tritte.
- Seminare Service-Lift TBA6000-3.



Rainer Ohlwein, Seminarleiter

Anerkannt vom VDSI e.V.

Unsere Sachkundigen-Seminare werden vom Verband Deutscher Sicherheitsingenieure e.V. anerkannt und mit 2 Weiterbildungspunkten bewertet. Sie sind damit als Fortbildung für Fachkräfte für Arbeitssicherheit gemäß §5, Abs. 3 ASiG geeignet.



Termine und Seminare:

Auf www.zarges.de/seminare oder unter **+49-(0) 881-687-387**
Wir bieten: Hotelseminare, individuelle Seminare und Seminare vor Ort.

Bezeichnung	Seite
A	
Allgemeine Geschäftsbedingungen	91
Anlegeleitern	42–44
Arbeitsplattformen	55
Arbeitspodeste	55
Auslegergerüste	70–71
B	
Boxen	12–14, 17–21, 26–27, 30–31, 35
Brunnenabdeckungen	65
D	
Dachleitern	58
E	
Einstieghilfen	64
Ersatzteile Fahrgerüst	73
Ersatzteile Leiter	61
Euroboxen	26–27
F	
Fahrbalkengerüste	72
Fahrgerüste	70–72
H	
Holzleitern	49
K	
Kisten	12–14, 17–21, 26–27, 30–31, 35
Klappgerüste	70–71
Klappleitern	52–53
Kombi-Steh- und Schiebeleitern	54
Kontakt	84
L	
Leiternprüfungen	86
Leiterschuhe	61
M	
Maxi-Box	31
Mehrzweckleitern	51–54
Mini-Box	31
Midi-Box	31
Mobile Kisten	14
R	
Rollboxen	14
Rückenschutzkörbe	62–63

Bezeichnung	Seite
S	
Schachtabdeckungen	65
Schachtleitern	64
Schaumauskleidungen	23, 33
Schaumausstattungen	23, 28, 33
Schiebeleitern	43
Seilzugleitern	44
Seminare	87
Sprossenstehleitern, beidseitig	50
Staffeleien	45–50
Stehleitern, beidseitig	48–50
Stehleitern, einseitig	45–47
Steigschutzsysteme	65
Steigleitern	62–63
Stufenstehleitern, beidseitig	48–49
Stufenstehleitern, einseitig	45–47
T	
Teleskop-Anlegeleitern	56
Teleskop-Arbeitsplattformen	57
Teleskop-Kombileitern	57
Teleskopleitern	52, 56–57
Teleskop-Mehrzweckleitern	52
Telesteps	56–57
Transportboxen	12–14, 17–21, 26–27, 30–31, 35
Transportkisten	12–14, 17–21, 26–27, 30–31, 35
U	
Universalkisten	21
Untersetzwagen	24
V	
Vielzweckleitern	51–54
W	
Werkzeugkisten	30
Z	
ZARGES-Boxen	31
Zubehör Dachleitern	59
Zubehör Fahrgerüste	73
Zubehör Kisten	15–17, 22–25, 28–29, 32–33
Zubehör Leitern	60–61

Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite	Bestell-Nr.	Seite
40104-40108	49	41235-41237	58	43873-43875	23
40110	49	41386-41389	59	43876	33
40115	61	41391-41397	58	43877-43882	23
40251	60	41399	59	43884-43888	23
40321-40322	56	41671	55	44143-44148	47
40329	56	41695	59	44153-44158	47
40395-40399	58	41810-41815	14	44163-44168	45
40490	59	41816-41817	17	44203-44207	49
40492	59	41818-41819	16	44433	73
40564-40568	21	41820-41821	15, 22	44444	73
40580	21	41822	15	44453-44455	73
40607-40609	24	41823	15, 22	44460	73
40624-40625	30	41824	15	44474	73
40626	28, 32	41826-41828	15	44500-44503	72
40627	15, 22, 28, 32	41829-41831	22	44540-44542	72
40628	28, 32	41832-41833	16	44807	42
40630	32	41919	61	44809	42
40677-40678	21	41967	55	44811	42
40680	24	42132	55	44813	42
40700-40706	27	42302-42305	55	44815-44816	42
40707-40708	30	42381-42385	53	44818-44819	42
40709-40710	27	42394-42395	52	44820	43
40730	28	42404-42412	50	44822	43
40735	23, 28, 33	42414	50	44824	43
40736	23	42416	50	44826	43
40738	29, 33	42418	50	44828	43
40739-40742	24, 29, 33	42420	50	44834	43
40810	21	42423-42428	46	44837-44844	51
40832	29	42433-42436	48	44847	50
40833-40834	25, 29	42453-42458	45	44849-44850	50
40835-40837	21	42463-42468	48	44856	44
40839	21	42470	48	44858	44
40841-40849	21	42507-42517	42	44870	54
40859	21	42519-42528	43	44872	54
40860-40863	31	42536-42544	51	44874	54
40864-40866	28, 32	42555-42559	44	44883	53
40875-40876	21	42561	44	44887	53
40877	31	42566	54	46789	17, 25, 29
40900	60	42568	54	46989	17, 25, 29
40911-40913	60	42570	54	375891	17, 25
40914	55, 60	42572	54	800239	61
40915-40917	60	42574	54	800266	61
40920	60	42576	54	800268	61
40924	53	42744	73	800308-800309	61
40925	60	42749	73	824242-824243	61
40926-40927	53	42758	73	824302	61
40936	53	42760-42766	71	824347	61
40939	60	43815-43817	35	824350	61
40967	59	43845-43847	35	824352-824355	61
40969-40970	59	43854	23, 28, 33	824486	61
40980	59	43855	28, 33	827000	61
40999	59	43856	23, 28	829687	61
41113-41116	57	43860-43862	23	926005-926008	23
41118	57	43863-43864	23, 33		
41133	52	43865-43871	23		



Mitten im Leben.
Die neue ZARGES K 424 XC.

NEU

Machen Sie die ZARGES K 424 XC Kisten mit den optionalen Zusatzrollen mit einem Durchmesser von 125 mm und 220 mm sowie einem vielseitigen Ausstattungsprogramm zu Ihrem mobilen Begleiter auf allen Wegen. Mehr dazu **ab Seite 12 oder auf www.zarges.de**



ZARGES –
Steigen.
Verpacken,
Transportieren.
Speziallösungen.

Bei ZARGES steht der Nutzen des Kunden im Mittelpunkt. Ganz gleich, ob innovative Serienprodukte und Speziallösungen oder umfassender Service – unsere Kunden profitieren täglich von Sicherheit und Qualität. Informieren Sie sich gleich unter:

www.zarges.de

Weitere Informationen erhalten Sie im Internet oder bei Ihrem Fachhändler:

ZARGES GmbH
Zargesstraße 7
D-82362 Weilheim
Tel.: + 49-(0) 881-687-100
Fax: + 49-(0) 881-687-500
E-Mail: zarges@zarges.de
Internet: www.zarges.de