

Ausgabe
10.2021

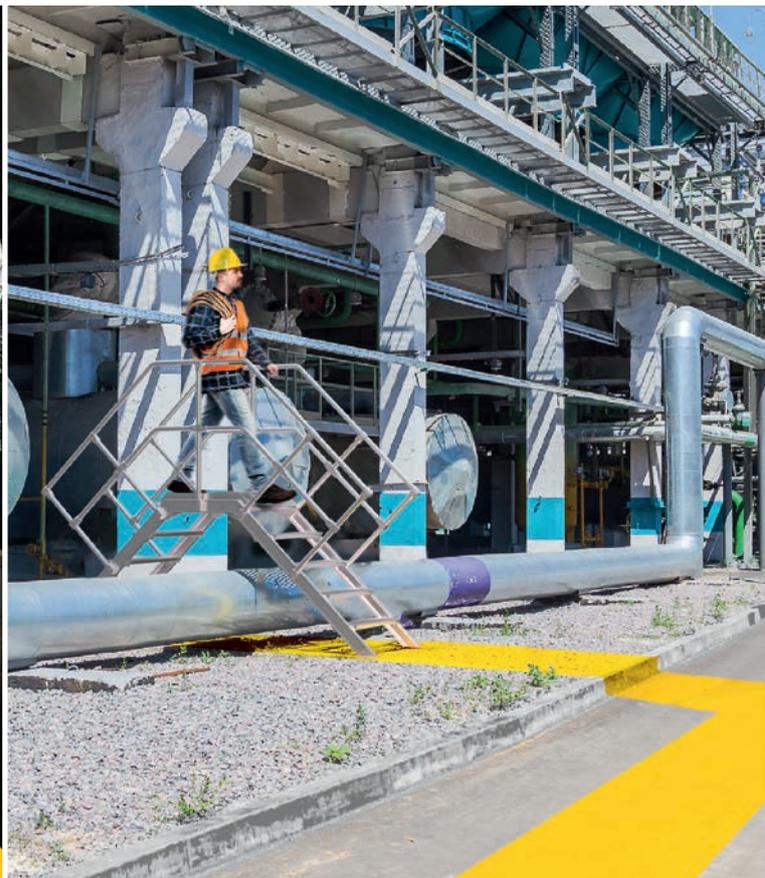
LAYHER STEIGTECHNIK KATALOG UND PREISLISTE 2021/2022



Ausgabe 10.2021
Art.-Nr. 8118.033
Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Qualitätsmanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001





LEITERN AB SEITE 8

ZUGÄNGE AB SEITE 30

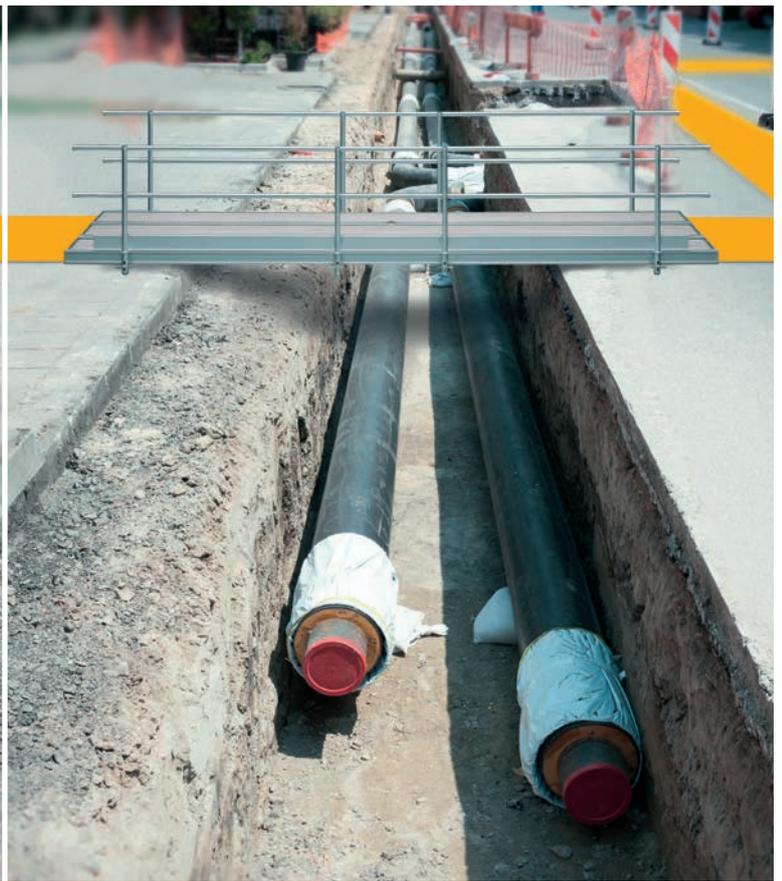
FAHRGERÜSTE AB SEITE 44



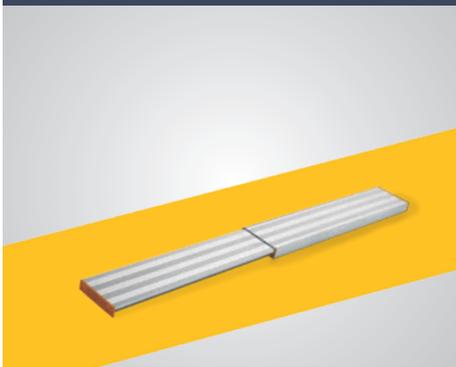
Anlegeleitern	9
Stehleitern	14
Multifunktionsleitern	19
Alu-Telesteg	21
Aluminiumtritte	21
Holzstufentritte	23
Zubehör	24
Ersatzteile	26
Dachleitern	28

Zugänge	30
Anstieg	33
Treppen	34
Treppen mit Plattform	36
Wartungsbühnen	38
Übergänge	40
Zubehör	42

Fahrgerüst-Konfigurator	46
Sicherheitsaufbau P2	50
SoloTower	52
Zifa	58
Uni Leicht	64
Uni Kompakt	74
Uni Standard	82
Uni Breit	92
Uni Komfort	100
Staro Rollbock	104
Ausbau- und Einzelteile	112



ALU-STEGE AB SEITE 106



Teleskop-Stege	21 bzw. 106
Alu-Stege	106

HINWEISE

- ▶ Angegebene Preise zzgl. gesetzl. MwSt.
- ▶ Mindestbestellwert pro Lieferung € 25,00

Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Bauteilgewichte unterliegen Schwankungen aufgrund von Toleranzen und können daher von den gemachten Angaben abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Zur Berechnung kommt der am Tag der Lieferung gültige Preis. Wir behalten uns vor, die in dieser Preisliste abgedruckten Preise bei veränderten Lohn-, Material- oder Vertriebskosten entsprechend anzupassen.

Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren am Zeitpunkt des Vertragsschlusses gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese sind auszugsweise:

- ▶ Erfüllungsort ist Güglingen-Eibensbach.
- ▶ Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung.
- ▶ Die Preise verstehen sich ab Werk.

Die vollständigen AGB finden Sie unter: agb.layher-steigtechnik.com

Stahlteile sind nach EN ISO 1461 und DAS- Richtlinie 022 feuerverzinkt. Verbindungsmittel oder andere Kleinteile können auch galvanisch verzinkt sein, nach EN ISO 4042.

Fordern Sie beim Kauf die spezielle Aufbau- und Verwendungsanleitung an. Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.



Weitere Infos in der Layher Info. Einfach den QR-Code scannen.



Weitere Infos im Produktfilm. Einfach den QR-Code scannen.



Weitere Infos in der Software. Einfach den QR-Code scannen.

MADE IN GERMANY – MADE BY LAYHER



Stammsitz in Eibensbach



Werk 2 in Güglingen

QUALITÄT MADE IN GERMANY.

Qualität made by Layher kommt aus Güglingen-Eibensbach. Unser Unternehmen ist seit seiner Gründung in der Region fest verwurzelt. Bis heute sind Entwicklung, Produktion, Logistik und Verwaltung dort zusammengefasst. Durch die Nähe zu Entwicklung, Logistik und Verwaltung entstehen Vorteile, von denen unsere Kunden auf der ganzen Welt profitieren: kurze Wege, kurze Reaktionszeiten, kontrollierte Qualität und Fertigung. Die Produktion kann kurzfristig den Erfordernissen angepasst und auf die Bedürfnisse der Kunden ausgerichtet werden.

EINFACH SICHER. DIE STEIGTECHNIK.

Vor mehr als 75 Jahren begann die Geschichte von Layher mit der Herstellung von Leitern und weiteren landwirtschaftlichen Geräten. Seit dieser Zeit hat Layher den Markt für Steigtechnik und Gerüstbau maßgeblich beeinflusst. Qualitätssicherheit, Zukunftssicherheit, Liefersicherheit, Einsatzsicherheit und die dauerhafte Partnerschaft sind Vorteile, mit denen Sie Ihre Geschäftsmöglichkeiten und -erfolge langfristig ausweiten bzw. steigern können. Mit umfassenden Serviceleistungen, einem nachhaltigen Schulungsangebot und gelebter Kundennähe machen mehr als 1.900 begeisterte Layher Mitarbeiter tagtäglich für unsere Kunden mehr möglich. In 42 Ländern weltweit.

NACHHALTIGKEIT BEI LAYHER.

Seit jeher handeln wir zielorientiert mit Blick auf wirtschaftliche und ökologische Nachhaltigkeit bei all unseren Prozessschritten. Dabei steht die soziale Verantwortung gegenüber Mitarbeitern, Kunden und Gesellschaft im Mittelpunkt. Wir sind ein verlässlicher Arbeitgeber, der ressourcenschonend handelt. Dabei ist ein sparsamer Umgang mit Arbeitsmitteln im Sinne eines nachhaltigen Handelns unser Grundverständnis. Bereits bei der Planung einer neuen Produktionsanlage achten wir auf eine nachhaltige Bauweise, wie grüne Dachflächen oder Photovoltaikanlagen. Auch auf einen nahen Standort legen wir Wert, sodass unnötige CO₂-Ausstöße durch weite Verkehrswege vermieden werden. Das Thema Nachhaltigkeit ist durch das Layher Energiemanagementteam tief in der Organisationsstruktur verankert. Deren Arbeiten machen sich besonders durch die DIN EN ISO 50001-Zertifizierung bemerkbar.



Entdecken Sie die Welt von Layher auch im Unternehmensfilm unter: yt-image-de.layher.com





SICHERHEIT | LAYHER STEHT FÜR

- ▶ Leitern und Fahrgerüste, die den aktuellen Sicherheitsvorgaben und Vorschriften entsprechen, für ein hohes Maß an Arbeitssicherheit.
- ▶ hochwertige Produkte, die regelmäßige Prüfungen durchlaufen und verschiedene Zertifizierungen, wie TÜV-Siegel, aufweisen.
- ▶ ein umfassendes Schulungsprogramm für Anwender und Händler.



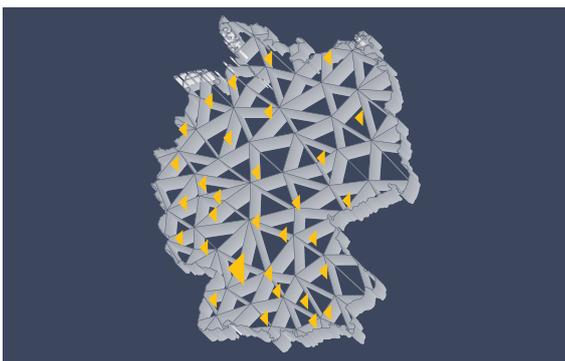
QUALITÄT | LAYHER STEHT FÜR

- ▶ ein umfassendes Qualitätsmanagement, vom Wareneingang bis zum Versand.
- ▶ moderne Produktionsprozesse und eine automatisierte Fertigung.
- ▶ Made in Germany.



PARTNERSCHAFT | LAYHER IST DER PARTNER FÜR DEN FACHHANDEL

- ▶ Vertrieb von Steigtechnik ausschließlich über den qualifizierten Fachhandel. Layher sorgt im Rahmen eines 3-stufigen Vertriebsweges für eine schnelle Bereitstellung der Produkte beim Fachhandel oder direkt beim Anwender vor Ort.
- ▶ Dank einer flexiblen Produktionskapazität und einer großen Lagerhaltung können auch große Mengen kurzfristig bereitgestellt werden.
- ▶ Zur Qualifizierung und Weiterbildung der technischen und kaufmännischen Mitarbeiter der Händler bietet Layher ein umfassendes Schulungs- und Seminarprogramm an.



VERLÄSSLICHKEIT | LAYHER STEHT FÜR

- ▶ ein dichtes Händlernetz und bundesweit 31 Service-Stützpunkte. Damit sind wir immer in Ihrer Nähe.
- ▶ persönliche Beratung im Innen- und Außendienst für alle technischen und kaufmännischen Fragen.
- ▶ langfristige und nachhaltige Versorgung mit Ersatz- oder Ergänzungsbauteilen und damit einen guten Werterhalt der Produkte.



WIRTSCHAFTLICHKEIT | LAYHER STEHT FÜR

- ▶ langlebige Produkte dank sorgfältiger Materialauswahl und Verarbeitung.
- ▶ anwenderfreundliche und standsichere Produkte, für effizientes Arbeiten.
- ▶ regelmäßige Produktverbesserung und -neuentwicklungen, um stets die beste Lösung für die Verwender aus Baugewerbe, Handwerk und Industrie anbieten zu können.

NORMANFORDERUNG DER DIN EN 131

DIN EN 131-1

Zum 1. Januar 2018 traten für Leitern, die als Anlegeleiter im gewerblichen Bereich verwendet werden können, umfangreiche Normänderungen in Kraft, die eine Traverse bei Anlegeleitern ab 3 Metern Länge erforderlich machen. Hierzu gehören auch Multifunktionsleitern, die als Anlegeleiter einsetzbar sind. Die Breite der Traverse steht im Verhältnis zur Leiterlänge und der Außenbreite der Leiter und wird mit zunehmender Leiterlänge breiter.

Was bedeutet das für den Handel? Grundsätzlich besteht Bestandschutz auf Ihre Lagerware. Sie können die Leitern, die Sie vor dem 01.01.2018 gekauft haben, auch danach weiterhin ohne Traverse verkaufen.

- ▶ Layher empfiehlt allerdings, Anlegeleitern sofort gemäß DIN EN 131-1 auf die aktuelle Norm umzurüsten.

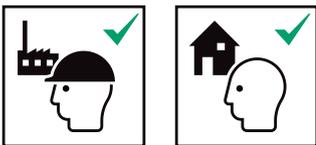
Was bedeutet das für den Endanwender? Der gewerbliche Anwender kann seine Anlegeleitern bis zur nächsten turnusgemäßen Leiternprüfung ohne Traverse verwenden. Ab diesem Zeitpunkt muss die Leiter auf den aktuellen Stand der Technik (somit mit Traverse) gebracht werden.

- ▶ Layher Leitern können dank dem Combigrip-Leiternfuß einfach mit einer Traverse ausgerüstet werden, um der gültigen Norm zu entsprechen.

DIN EN 131-2

Alle Leitern werden künftig in gewerblich genutzte und ausschließlich privat genutzte Leitern unterteilt. Dieser Einteilung liegt eine unterschiedliche Grundlast bei den einzelnen Prüfungen der Leiter (2.250 N zu 2.700 N) zugrunde. Des Weiteren wurden die Prüfungen „Dauerhaltbarkeitsprüfung für Stehleitern“, „Prüfung der Rutschhemmung am Boden für Anlegeleitern“, „Festigkeitsprüfung für Anlegeleitern mit seitlichen Stabilisierungseinrichtungen“ und „Verdrehungsprüfung bei Anlegeleitern“ hinzugefügt. Ziel dieser zusätzlichen Prüfungen ist es, die Standsicherheit und die Sicherheit der Produkte beim Gebrauch zu steigern. Leitern, die für den gewerblichen Gebrauch freigegeben sind, dürfen gleichzeitig auch in Privathaushalten verwendet werden.

Was bedeutet das für den Handel? Beim Verkauf ist unbedingt auf den Einsatzbereich des Anwenders (privat oder gewerblich) zu achten. Der freigegebene Anwendungsbereich ist mit den nachfolgend abgebildeten Piktogrammen gekennzeichnet.



- ▶ Alle Layher Leitern erfüllen ausnahmslos die Bedingungen für den gewerblichen und somit auch den privaten Gebrauch.

Was bedeutet das für den Endanwender? Es dürfen im gewerblichen Bereich nur Leitern verwendet werden, die dafür freigegeben und durch entsprechende Piktogramme gekennzeichnet sind.

- ▶ Alle Layher Leitern erfüllen ausnahmslos die Bedingungen für den gewerblichen und somit auch den privaten Gebrauch.

DIN EN 131-3

Seit 01.09.2018 muss mit jeder Leiter eine gedruckte Form der Benutzerinformation (AuV) ab Werk mitgeliefert werden. Das Etikett muss nun die genau vorgeschriebenen DIN-Piktogramme aufweisen.

Was bedeutet das für den Handel? Seit 01.09.2018 ist jeder Leiter beim Verkauf zwingend eine Aufbau- und Verwendungsanleitung beizulegen. Diese ist durch den Händler an den kaufenden Kunden weiterzureichen.

- ▶ Layher setzt diese Vorgabe seit dem Stichtag um. Eine Aufbau- und Verwendungsanleitung liegt ab Werk der Leiternverpackung bei. Alternativ kann diese unter mediathek.layher-steigtechnik.com kostenlos zum Ausdrucken heruntergeladen werden.

Was bedeutet das für den Endanwender: Die Aufbau- und Verwendungsanleitung muss bei der Benutzung der Leiter vorliegen.

DIN EN 131-4

Seit September 2020 gelten die Änderungen der Norm DIN EN 131-4. Das bedeutet, dass Vielweckleitern, wie die Layher Kofferraumleiter *TOPIC* 1057.112 mit 4x3 Sprossen, die als Arbeitsbühne genutzt werden kann, vom Hersteller inklusive passender Plattformen ausgeliefert werden müssen.

- ▶ Layher Steigtechnik bietet ab sofort eine einfache, qualitative und wirtschaftliche Lösung an: die Kofferraumleiter 4x3 inklusive Plattform mit der Artikel-Nummer 1057.043 als KIT – bestehend aus Kofferraumleiter *TOPIC* 1057 und Plattform.

Was bedeutet das für den Kunden und Endanwender?

- ▶ Händler dürfen auch nach Inkrafttreten der neuen DIN EN 131-4 auf Lager befindliche und nach alter Norm produzierte Leitern weiter veräußern.
- ▶ Kunden dürfen auch nach Inkrafttreten der neuen DIN 131-4 schon gekaufte und nach alter Norm produzierte Leitern weiter benutzen, bis zur nächsten turnusmäßigen Leiternprüfung.

LEITERNPRÜFUNG

- ▶ Jede Layher Leiter wird vor Verlassen des Werks eingehend geprüft.
- ▶ Bitte vermerken Sie nach dem Kauf das nächste Prüfdatum auf dem Leiternetikett (abhängig von den Verhältnissen und der Häufigkeit der Benutzung).
- ▶ Layher empfiehlt eine jährliche Prüfung.
- ▶ Die Prüfung muss dokumentiert und archiviert werden und ist von einer befähigten Person durchzuführen.

SICHERES ARBEITEN NACH TRBS 2121-2

FÜR MEHR SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ

Die TRBS 2121-2 ist eine Technische Regel für Betriebssicherheit und regelt die gewerbliche Nutzung von Leitern. Sie ist keine eigene Rechtsvorschrift. Sie konkretisiert im Rahmen ihres Anwendungsbereichs die Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung. Bei Einhaltung der Technischen Regeln kann der Unternehmer / gewerbliche Anwender davon ausgehen, dass die entsprechenden Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung erfüllt sind und er sich somit gesetzeskonform verhält.

Leitern als Arbeitsplatz

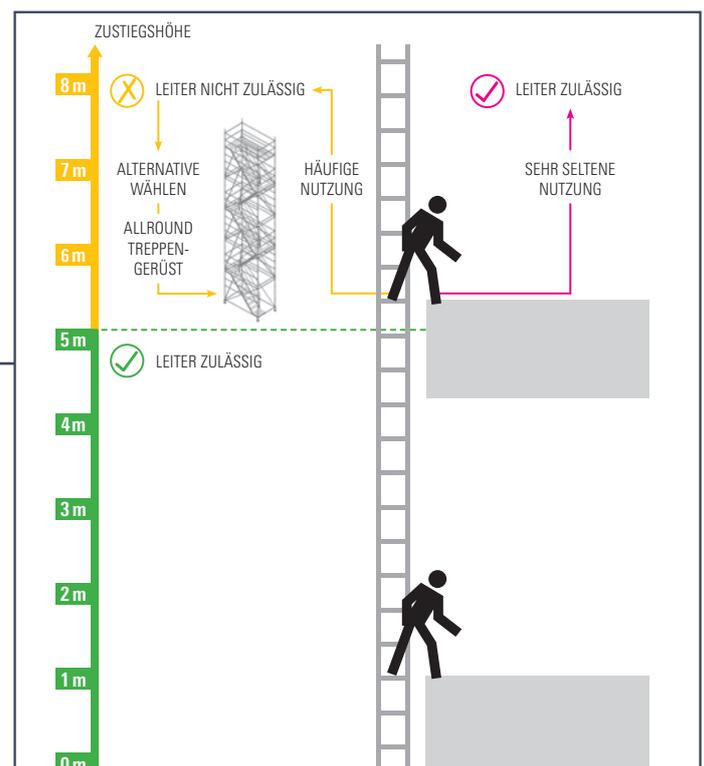
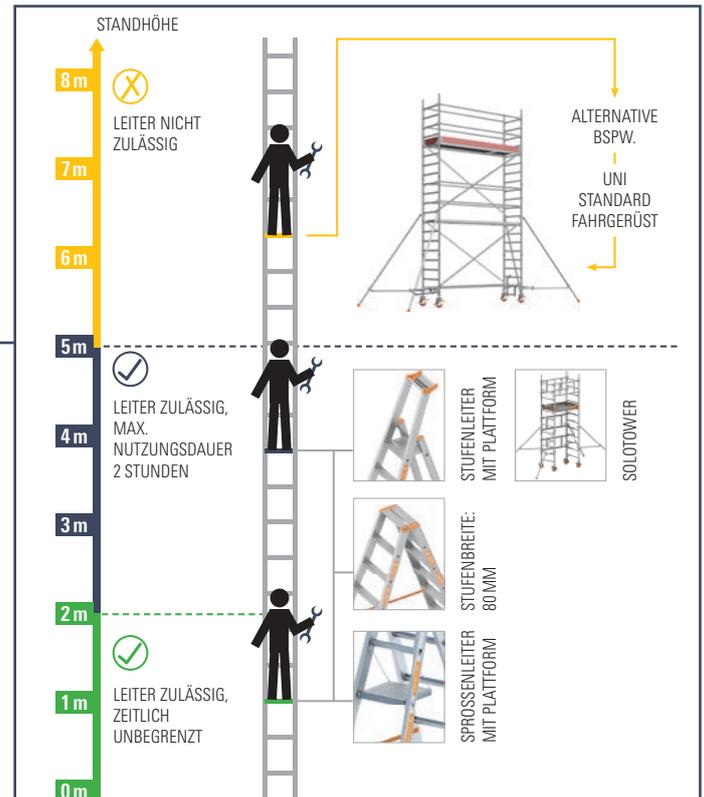
- ▶ Der gewerbliche Nutzer darf Leitern als Arbeitsplatz dann einsetzen, wenn er mit beiden Füßen auf einer Stufe (mind. 80 mm Auftrittsfläche) oder Plattform steht.
- ▶ Bis zu einer Standhöhe von 2 Metern ist die Verwendung von Stufen- oder Plattformleitern als hochgelegener Arbeitsplatz uneingeschränkt erlaubt.
- ▶ Bei einer Standhöhe zwischen 2 Metern und 5 Metern dürfen Leitern für zeitweilige Arbeiten genutzt werden (bis zu 2 Stunden je Arbeitsschicht).
- ▶ Layher bietet im Bereich Anlegeleitern und Stehleitern diverse Leitertypen mit Stufen und / oder Plattform an.
- ▶ Layher bietet zudem eine Einhängeplattform (Art.-Nr. 1016.003) als Nachrüstset an, mit der bestehende Sprossenleitern von Layher ertüchtigt und somit weiterhin als Arbeitsplatz eingesetzt werden können.

Einsatz von Sprossenleitern als Arbeitsplatz in Ausnahmefällen:

- ▶ In besonders begründeten Ausnahmefällen (z. B. Arbeiten in engen Schächten, Ergonomiegründe) ist ein Arbeiten auf tragbaren Leitern mit Sprossen zulässig.
- ▶ Die besonderen Gründe sind vom Unternehmer / gewerblichen Anwender in der Gefährdungsbeurteilung, die für jede Tätigkeit/jede Baustelle durchzuführen ist, zu dokumentieren.

Leiter als Verkehrsweg

- ▶ Bis zu einer Höhe von 5 Metern dürfen Sprossen- und Stufenleitern weiterhin als Verkehrsweg (Zu-/Abgang) zu hochgelegenen Arbeitsplätzen genutzt werden.
- ▶ Oberhalb 5 Metern dürfen Leitern dann als Verkehrsweg eingesetzt werden, wenn diese nur sehr selten benutzt werden.
- ▶ Layher empfiehlt als Verkehrsweg zu hochgelegenen Arbeitsplätzen oberhalb 5 Metern alternativ Gerüsttreppentürme aus Layher AllroundGerüst.



LAYHER LEITERN

DIE QUALITÄT STECKT IM DETAIL



Kunststoffummantelte Stahlgelenke

- ▶ Spielfreie Verschraubung für eine lange Lebensdauer.



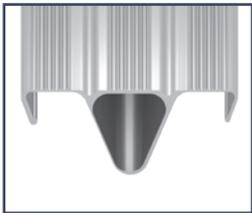
Holmprofil

- ▶ Verwindungssteifes Holmprofil für hohe Belastungen bei geringem Gewicht.
- ▶ Wulste entlang der äußeren Holmwand verhindern Beschädigungen der Stufen-/Sprossenbördelung z. B. beim Gleiten über LKW-Ladekanten.



4-fach Verpressung und Bördelung

- ▶ Vergrößerte Kontaktfläche durch Stufen-/Sprossenverpressung auf der inneren Holmwand.
- ▶ Größere Kraftübertragung durch innere Holmverpressung.
- ▶ Optimale Holm-Stufen-/Sprossenverbindung.



Dreikantprofil und Riffelung

- ▶ Erhöhte Trittsicherheit durch ausgeprägte Riffelung auf Stufen und Sprossen. Entspricht der Rutschsicherheit R12 in Trittrichtung.
- ▶ Erhöhte Verdrehsicherheit im Holm durch Dreikantform.



Combigrip Leiternfuß

- ▶ Optimaler Halt im Holm.
- ▶ Einfacher und schneller Anbau von Traversen bei Anlegeleitern.



Die Tragfähigkeit von Layher Leitern beträgt immer 150 kg – sofern nichts anderes aufgeführt ist.

Sie erhalten für Layher Leitern neben der gesetzlichen Gewährleistungsregelung eine 5-jährige Layher Garantie. Diese deckt Material- und Verarbeitungsfehler an allen Aluminium- und Stahlteilen ab. Sie beginnt mit dem Kauf des Produkts, nachzuweisen durch den Kaufbeleg. Die Abwicklung der Ansprüche aus unserer Garantie erfolgt am Ort einer unserer zahlreichen Niederlassungen oder Auslieferungslager in der Bundesrepublik Deutschland oder an unserem Stammsitz.

Dokumentierte Sicherheit: An diesen Qualitäts- und Sicherheitsstandards lassen sich Layher Produkte messen:



Sprossenanlegeleiter TOPIC 1054



Die breite Anlegeleiter für einen noch bequemeren Stand – erhöhte Standsicherheit und größere Seitenstabilität. Rutschhemmende Kunststofffüße geben sicheren Stand.

Lichte Weite: **390 mm**
 Außenbreite: **450 mm**
 Sprossenabstand: **280 mm**
 Traversenbreite (ab 12 Sprossen): **1130 mm**



TIPP:
 Der Combigrip-Leiternfuß ermöglicht eine schnelle und einfache Montage von Leiterntraversen. Damit erfüllen Sie problemlos die neuen Anforderungen der DIN EN 131-1, welche für Anlegeleitern ab 3 Metern Länge eine Traverse vorschreibt. Der Layher Combigrip-Leiternfuß lässt sich einfach und schnell bei TOPIC-Leitern früherer Generationen nachrüsten. Nachrüstset siehe Seite 26.

TOPIC 1054

Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,75	6	0,70	64	4,0	1054.006	90,30
2,30	8	1,25	64	5,0	1054.008	107,50
2,85	10	1,80	64	6,0	1054.010	128,70
3,50	12	2,40	64	9,5	1054.012	193,90 ⓘ
4,05	14	2,90	64	11,0	1054.014	213,90 ⓘ
4,65	16	3,45	64	12,5	1054.016	243,80 ⓘ
5,20	18	3,95	76	13,5	1054.018	277,80 ⓘ
5,75	20	4,50	76	15,5	1054.020	327,60 ⓘ
6,30	22	5,00	76	16,5	1054.022	359,30 ⓘ
6,85	24	5,55	100	18,0	1054.024	396,60 ⓘ

Die mit ⓘ gekennzeichneten Leitern werden aufgrund der Normänderung der DIN EN 131 werkseitig mit Traverse ausgeliefert.



Passendes Zubehör



Einhängeplattform Erdspitze Dachrinnenhalter Einhängenhaken

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Stufenanlegeleiter TOPIC 1042



Anlegeleiter mit Stufen für eine breitere und längere Standfläche. Einfach im Gebrauch, höchstmögliche Sicherheit durch rutschhemmende Kunststofffüße.



Lichte Weite: **390 mm**
 Außenbreite: **450 mm**
 Stufenabstand: **250 mm**
 Stufenbreite: **80 mm**
 Holmhöhe: **76 mm**
 Traversenbreite (ab 12 Sprossen): **1130 mm**



TIPP:
 Der Combigrip-Leiternfuß ermöglicht eine schnelle und einfache Montage von Leiterntraversen. Damit erfüllen Sie problemlos die neuen Anforderungen der DIN EN 131-1, welche für Anlegeleitern ab 3 Metern Länge eine Traverse vorschreibt. Der Layher Combigrip-Leiternfuß lässt sich einfach und schnell bei TOPIC-Leitern früherer Generationen nachrüsten. Nachrüstset siehe Seite 26.

TOPIC 1042

Länge [m]	Anzahl Stufen	Standhöhe [m]	Max. Belastung [kg]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,65	6	0,65	250	5,0	1042.006	151,70
1,90	7	0,90	250	5,6	1042.007	168,20
2,15	8	1,10	250	6,2	1042.008	188,90
2,40	9	1,35	250	7,0	1042.009	205,20
2,65	10	1,60	250	7,6	1042.010	225,00
3,25	12	2,15	250	12,4	1042.012	305,80 ⓘ
3,50	13	2,40	250	12,9	1042.013	322,20 ⓘ
3,70	14	2,60	250	13,4	1042.014	349,70 ⓘ
4,00	15	2,85	250	13,9	1042.015	371,90 ⓘ
4,20	16	3,10	225	14,3	1042.016	412,20 ⓘ
4,50	17	3,35	225	14,8	1042.017	442,50 ⓘ
4,75	18	3,60	225	15,3	1042.018	466,80 ⓘ

Die mit ⓘ gekennzeichneten Leitern werden aufgrund der Normänderung der DIN EN 131 werkseitig mit Traverse ausgeliefert.



Passendes Zubehör



Erdspitze Dachrinnenhalter Einhängenhaken Traversenrolle

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

LKW-Leiter 1060

Ultra-leichte Anlegeleiter aus Aluminium. Ideal zum Besteigen der LKW-Ladefläche.

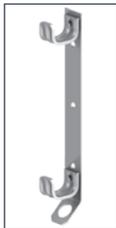
Optimale Standsicherheit und Funktionalität durch weiche, den Holm umschließende Gummischuhe. So eignet sich die Leiter nicht nur zum Besteigen der Ladefläche, sondern auch zum Anlegen am Führerhaus beim Reinigen der Windschutzscheibe, ohne den Lack des Fahrzeugs zu beschädigen.

Lichte Weite: **300 mm**
Außenbreite: **350 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**



LKW-Leiter 1060

Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,10	7	1,05	3,3	1060.007	67,30



Zum optimalen Befestigen der LKW-Leiter 1060 am Fahrzeug ist ein passender Halter erhältlich.
Art.-Nr. 1060.001 € 25,30



Holzanlegeleiter 1052

Die Holzanlegeleiter ist eine einfache, robuste und edle Leiter. Die Holme werden aus massivem Rotkiefernholz gefertigt. Die Sprossen sind aus stabilem Buchenholz.

Durch die speziellen Vierkantzapfen und einem besonderen Verfahren bei der Verklebung ist eine dauerhaft unlösbare Holm-Sprossenverbindung gegeben.



Lichte Weite: **350 mm**
Außenbreite: **400 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**



Holzanlegeleiter 1052

Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,90	6	0,80	65	5,5	1052.206	57,80
2,45	8	1,35	65	7,5	1052.208	76,70
2,99	10	1,85	65	9,5	1052.210	95,70



Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter



Einhängeplattform



Holzhol-Verlängerungsset EasyFix

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Bau-Holzanlegeleiter 1036

Die klassische, robuste Holzanlegeleiter für viele Einsatzgebiete, z. B. für den rauen Einsatz auf der Baustelle.

Holme und Sprossen aus feijnährigem Fichtenholz.

Lichte Weite: min. **305 mm**, max. **375 mm**

Außenbreite oben: **375 mm**

Sprossenabstand: **280 mm**

Aufgrund ihrer konischen Bauweise mit angespitzten Holmenden entspricht die Bauanlegeleiter 1036 der DIN 4567-3 und unterliegt somit nicht der Traversenpflicht im Sinne der DIN EN 131.



Verbundanlegeleiter 1029

Die klassische Anlegeleiter mit bemerkenswerten Gewichtsvorteilen durch Alu-Sprossen, für harte Dauerbeanspruchung. Ideal für Elektriker und Bauhandwerker, da sie den elektrischen Strom nicht leitet. Gutachten für den Isolationswiderstand entsprechend der **VDE 0100** liegt vor.

Lichte Weite: **300 mm**

Außenbreite: **350 mm**

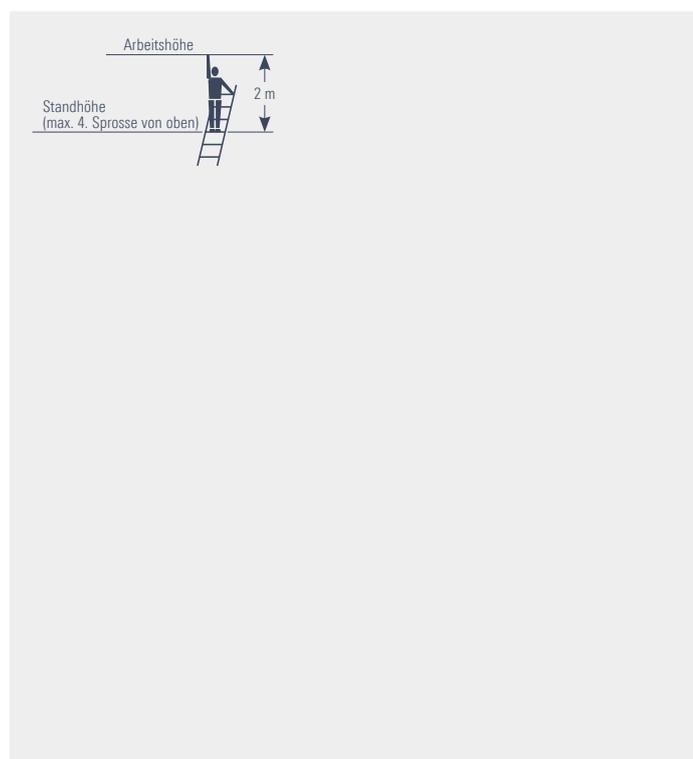
Sprossenabstand: **280 mm**

Ab einer Leiternlänge von 3 m entspricht die Leiter 1029 nicht der neuesten Fassung der DIN EN 131.



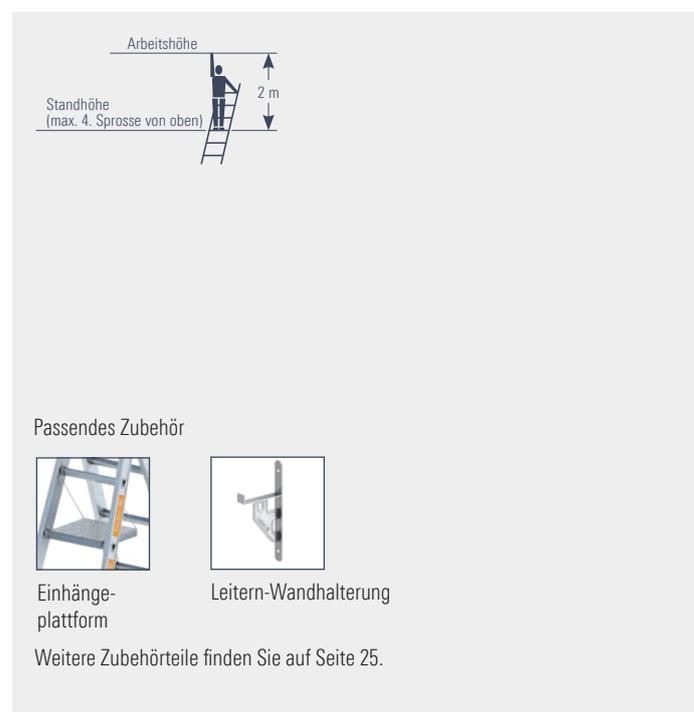
Bau-Holzanlegeleiter 1036

Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
3,00	10	1,85	85	430	11,9	1036.010	92,00
4,00	14	2,90	90	450	16,6	1036.014	123,60
5,00	17	3,70	95	470	20,2	1036.017	155,40
6,00	21	4,75	100	490	25,0	1036.021	187,20



Verbundanlegeleiter 1029

Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,40	8	1,30	75	5,8	1029.008	84,30
2,95	10	1,85	75	6,8	1029.010	99,00
3,50	12	2,40	75	8,6	1029.012	112,70
4,05	14	2,90	75	9,6	1029.014	128,40
4,35	15	3,15	75	10,2	1029.015	136,10
4,90	17	3,70	75	11,8	1029.017	153,00



Stufenschiebeleiter TOPIC 1032

NEU



Die Stufenschiebeleiter TOPIC 1032 verfügt über die bewährten, verwindungssteifen Holmprofile für hohe Belastungen bei geringem Gewicht. Darüber hinaus verfügt sie gemäß der DIN EN 131-1 über eine 1130 mm breite Traverse zur Basisverbreiterung.

Die Auszugsleiter (Oberleiter) befindet sich hinter der Unterleiter, wodurch ein gleichmäßiges Auf- und Absteigen ermöglicht und die Stolpergefahr reduziert wird.

Lichte Weite: **390 mm**
Außenbreite: **450 mm**
Stufenabstand: **250 mm**
Traversenbreite: **1130 mm**



Stufenschiebeleiter TOPIC 1032

Min. Länge [m]	Max. Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Preis [€]
2,30	3,25	2,10	8	76	450	15,0	1032.008	489,60
2,80	4,25	3,10	10	76	450	17,8	1032.010	562,00
3,30	5,25	4,00	12	76	450	20,5	1032.012	634,20
3,80	6,25	4,95	14	76	450	23,3	1032.014	701,10



Passendes Zubehör



Einsteckhaken



Traversenrolle



Einhängehaken



Wandbügel

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.



Beschläge aus Aluminium für reibungslose Führung

Komfortabler Stand durch 2 Stufen hintereinander, fast wie auf einem Podest

Einhängehaken aus Aluminium und Sicherheitsklappe aus Kunststoff

80 mm tiefe Stufen



IHR NUTZEN:

- ▶ Stufen aus Aluminium – rutschhemmenden Eigenschaften des Stufenprofils (entspricht der Bewertungsgruppe R12).
- ▶ 80 mm tiefe Stufen, entsprechen den TRBS 2121-2-Richtlinien.
- ▶ Komfortabler Stand durch zwei Stufen hintereinander (wie Podest).
- ▶ Komfortable lichte Weite von 390 mm.
- ▶ Robuste Aluminiumbeschläge sowie Einhängehaken.
- ▶ Stufenabstand von 250 mm.
- ▶ Maximale Belastung 150 kg.
- ▶ Traverse bei allen vier Leiterngrößen.

Schiebeleiter TOPIC 1035



Zweiteilige Schiebeleiter für größere Höhen, mit kurzen Transport- und Lagermaßen. Sprossenweise manuelle Längeneinstellung durch Aufsetzhaken, Sicherung gegen Ausheben und Ausschleiben beim Transport und in Gebrauchsstellung.

Lichte Weite: **300/375 mm**
 Außenbreite: **355/435 mm**
 Sprossenabstand: **280 mm**
 Traversenbreite: **890 mm** (bis 10 Sprossen)
1360 mm (ab 12 Sprossen)

Die TOPIC 1035 kann optional mit Kopffahrwerk ausgestattet werden. Siehe Seite 24+25.

TIPP:

Der Combigrip-Leiternfuß ermöglicht eine schnelle und einfache Montage von Leiterntraversen. Damit erfüllen Sie problemlos die neuen Anforderungen der DIN EN 131-1, welche für Anlegeleitern ab 3 Metern Länge eine Traverse vorschreibt. Der Layher Combigrip-Leiternfuß lässt sich einfach und schnell bei TOPIC-Leitern früherer Generationen nachrüsten. Nachrüstset siehe Seite 26.



Seilzugleiter TOPIC 1037

Für große Höhen. Die immer richtige Arbeitshöhe durch sprossenweises Ausziehen. Bedienerfreundliche Seilführung, langlebiges, weiches, geflochtenes Kunststoffseil. Entriegeln, Ablassen und Sichern durch automatische Fallraste. Laufrollen mit Gummibelag für schonendes Auf- und Abrollen an der Wand.



Lichte Weite: **300/375 mm**
 Außenbreite: **355/435 mm**
 Sprossenabstand: **280 mm**
 Traversenbreite: **1360 mm**

TIPP:

Der Combigrip-Leiternfuß ermöglicht eine schnelle und einfache Montage von Leiterntraversen. Damit erfüllen Sie problemlos die neuen Anforderungen der DIN EN 131-1, welche für Anlegeleitern ab 3 Metern Länge eine Traverse vorschreibt. Der Layher Combigrip-Leiternfuß lässt sich einfach und schnell bei TOPIC-Leitern früherer Generationen nachrüsten. Nachrüstset siehe Seite 26.



TOPIC 1035

max. Länge [m]	min. Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,85	1,75	2 x 6	1,80	64	7,6	1035.006	222,60
3,80	2,30	2 x 8	2,65	64	12,5	1035.008	291,40
4,80	2,85	2 x 10	3,70	76	14,6	1035.010	333,50
5,95	3,40	2 x 12	4,75	76	18,4	1035.012	403,90
7,05	4,00	2 x 14	5,85	100v	22,2	1035.014	477,40
8,00	4,55	2 x 16	6,60	100v	24,6	1035.016	575,40
9,10	5,10	2 x 18	7,65	100v	28,8	1035.018	676,90

Die mit gekennzeichneten Leitern werden aufgrund der Normänderung der DIN EN 131 werkseitig mit Traverse ausgeliefert.

TOPIC 1037

max. Länge [m]	min. Länge [m]	Anzahl Sprossen	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
7,15	4,10	2 x 14	5,80	100v	23,6	1037.014	585,90
8,30	4,65	2 x 16	6,85	100v	26,2	1037.016	640,00
9,10	5,20	2 x 18	7,60	100v	31,0	1037.018	721,60
10,25	5,75	2 x 20	8,70	100v	34,4	1037.020	775,60
11,35	6,30	2 x 22	9,75	100v	37,6	1037.022	925,10

Die mit gekennzeichneten Leitern werden aufgrund der Normänderung der DIN EN 131 werkseitig mit Traverse ausgeliefert.

Arbeitshöhe

Standhöhe (max. 4. Sprosse von oben)

2 m

NEU

Entspricht der TRBS 2121-2

Stufeneinhängetritt

Passendes Zubehör

Einhängeplattform

Traversenrolle

Einhängehaken

Wandbügel

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Arbeitshöhe

Standhöhe (max. 4. Sprosse von oben)

2 m

NEU

Entspricht der TRBS 2121-2

Stufeneinhängetritt

Passendes Zubehör

Einhängeplattform

Traversenrolle

Einhängehaken

Wandbügel

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.



Holzstehleiter mit Stufen 1020

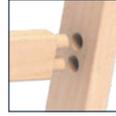
Die klassische Handwerkerleiter. Mit 80 mm breiten Stufen, beidseitig begehbar, mit Werkzeugtasche, Spreizsicherung durch 2 reißfeste Polyester-Gurtbänder, robust konstruierte und verzinkte Stahlscharniere mit Eimerhaken, Transportsicherung aus Holz am Leiterfuß. Holme aus massivem Kiefernholz. Stufen aus stabilem Buchenholz. Durch die speziellen Vierkantzapfen und ein besonderes Verfahren bei der Verklebung ist eine dauerhaft unlösbar Holm-Stufenverbindung gegeben.

Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Holmhöhe: **70 mm**



Holzstehleiter 1038

Die klassische Handwerkerleiter. Beidseitig begehbar, mit Werkzeugtasche, Spreizsicherung durch 2 reißfeste Polyester-Gurtbänder, robust konstruierte und verzinkte Stahlscharniere mit Eimerhaken, Transportsicherung aus Holz am Leiterfuß. Holme aus massivem Kiefernholz. Sprossen aus stabilem Buchenholz. Durch die speziellen Vierkantzapfen und ein besonderes Verfahren bei der Verklebung ist eine dauerhaft unlösbar Holm-Sprossenverbindung gegeben.



Sprossenabstand: **280 mm**
Sprossenmaß: **44 x 22 mm**



Holzstehleiter 1038

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Sprossen	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,00	0,30	3	65	0,47	5,7	1038.203	63,50
1,25	0,55	4	65	0,50	7,4	1038.204	79,80
1,50	0,80	5	65	0,53	8,9	1038.205	99,40
1,85	1,05	6	65	0,56	10,4	1038.206	119,00
2,10	1,30	7	65	0,59	12,5	1038.207	139,40
2,35	1,60	8	65	0,62	14,3	1038.208	159,20
2,65	1,85	9	65	0,65	15,7	1038.209	180,40
2,95	2,10	10	65	0,68	17,5	1038.210	199,30
3,50	2,65	12	70	0,74	25,5	1038.212	297,90
4,10	3,15	14	70	0,80	30,0	1038.214	383,10



Holzstehleiter mit Stufen 1020

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,12	0,50	4	70	0,50	7,7	1020.004	135,80
1,37	0,74	5	70	0,53	9,6	1020.005	152,50
1,62	0,98	6	70	0,56	11,6	1020.006	178,00
1,87	1,22	7	70	0,58	13,6	1020.007	202,50
2,12	1,46	8	70	0,61	15,7	1020.008	221,40
2,38	1,70	9	70	0,64	17,8	1020.009	267,10
2,62	1,94	10	70	0,66	20,0	1020.010	322,70



Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter



Holzholm-Verlängerungsset EasyFix

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.



Passendes Zubehör



Einhängeplattform



Leiterschuh für Holzleiter



Holzholm-Verlängerungsset EasyFix

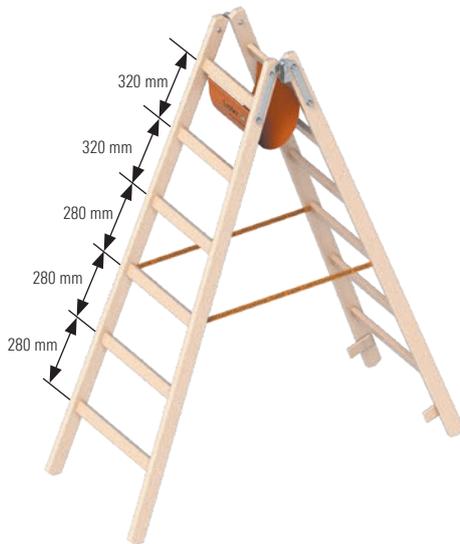
Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Holzstehleiter nach Ö-Norm Z1501 1053

Beidseitig begehbare Sprossenstehleiter für den besonderen beruflichen Gebrauch. Sie berücksichtigen die ergonomischen Bedürfnisse bestimmter Berufsgruppen, wie Maler, Tapezierer, bei längerem Verweilen auf den Standsprossen. Die Leitern gemäß der österreichischen Zusatznorm Z1501 entsprechen den Bestimmungen der Normen EN 131-1 und -2 mit Ausnahme der obersten beiden Sprossenabstände beider Leiternteile. Diese betragen 320 mm für ein komfortables Stehen auf der Leiter.

Die Ausstattung ist identisch mit der Holzstehleiter 1038
Sprossenabstand: **280 und 320 mm**

AUVA-Geprüft



Holzstehleiter 1053 nach Ö-Norm

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Sprossen	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,30	0,55	4	65	0,53	7,4	1053.204	79,80
1,60	0,80	5	65	0,56	9,2	1053.205	99,40
1,90	1,05	6	65	0,58	10,7	1053.206	119,00
2,15	1,30	7	65	0,61	12,8	1053.207	139,40
2,45	1,60	8	65	0,64	14,6	1053.208	159,20
2,70	1,85	9	65	0,67	16,0	1053.209	180,40
3,00	2,10	10	65	0,70	17,8	1053.210	199,30
3,55	2,65	12	70	0,76	25,8	1053.212	297,90



Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Verbundstehleiter 1028

Die Holz-Alu-Leiter vom Handwerker erprobt und gelobt. Ideal für Elektriker und Bauhandwerker, da sie den elektrischen Strom nicht leitet. Gutachten über den Isolationswiderstand entsprechend der **VDE 0100** liegt vor.

Robuste, verwindungssteife Konstruktion. Extra starke Stahlscharniere, reißfeste Polyester-Gurtbänder als Spreizsicherung.

Sprossenabstand: **280 mm**



Verbundstehleiter 1028

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Sprossen	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,55	0,80	5	75	0,50	7,6	1028.005	157,80
1,80	1,05	6	75	0,53	9,0	1028.006	176,60
2,10	1,30	7	75	0,56	11,0	1028.007	201,40
2,40	1,60	8	75	0,59	12,6	1028.008	222,30
2,95	2,10	10	75	0,65	16,0	1028.010	268,60
3,50	2,65	12	75	0,71	19,2	1028.012	315,40



Passendes Zubehör



Einhängeplattform



Einsteckhaken



TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Stufenstehtleiter TOPIC 1043



Die klassische Ausführung der Stehleiter mit bequemen breiten Stufen. **Kunststoffummantelte Stahlscharniere**, Verstärkungswinkel und reißfeste Polyester-Gurtbänder sind Qualitätsmerkmale. Beide oberen Stufen bilden gemeinsam eine Ablagefläche.

Die TOPIC 1043 ist optional auch mit einer Kette als Spreizsicherung mit einem Aufpreis von € 95 erhältlich.

Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Holmhöhe: **76 mm**
Maximale Belastung: **150 kg**



TOPIC 1043

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Max. Belastung [kg]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
0,75	0,25	3	250	0,46	5,6	1043.003	151,20
1,00	0,50	4	250	0,48	6,8	1043.004	187,60
1,25	0,70	5	250	0,51	8,4	1043.005	223,90
1,50	0,95	6	200	0,53	9,8	1043.006	265,70
1,75	1,20	7	200	0,57	11,4	1043.007	292,10
2,00	1,40	8	200	0,60	13,4	1043.008	332,10
2,50	1,90	10	150	0,66	16,2	1043.010	399,60
3,00	2,40	12	150	0,72	19,8	1043.012	478,20



Passendes Zubehör



Einsteckhaken



TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Stufenstehtleiter TOPIC 1043.1



Eine Erweiterung der klassischen Stehleiter mit bequemen breiten Stufen, **kunststoffummantelten Stahlscharnieren**, Verstärkungswinkel und reißfeste Polyester-Gurtbänder sind Qualitätsmerkmale. Parallel verlaufende Holme. Eine lichte Weite von 390 mm sowie beidseitige Traversen garantieren eine hohe Sicherheit sowie einen komfortablen Aufstieg.

Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Holmhöhe: **76 mm**
Maximale Belastung: **150 kg**
Traversenbreite: **1130 mm**



TOPIC 1043.1

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Max. Belastung [kg]	Außenbreite [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
3,25	2,60	13	150	0,45	25,6	1043.113	540,50
3,50	2,85	14	150	0,45	26,6	1043.114	567,80
3,75	3,05	15	150	0,45	27,6	1043.115	606,10
4,00	3,30	16	150	0,45	28,6	1043.116	644,30



Passendes Zubehör



Einsteckhaken



TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

R12
Rutschhemmung
in Trittrichtung

Entspricht der
**TRBS
2121-2**



R12
Rutschhemmung
in Trittrichtung

Entspricht der
**TRBS
2121-2**



Stehleitern

Stufenstehtleiter einseitig begehbar **TOPIC 1064**

Sicheren Stand durch trittsicher geriefte Podest, verlängerte Holme und als Ablageschale geformte Knieleiste aus Aluminium. Zum Transport faltet sich das groß dimensionierte Podest hoch. Reißfeste Polyester-Gurtbänder als Spreizsicherung.

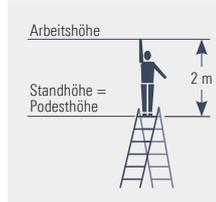
Die **TOPIC 1064** ist optional auch mit einer Kette als Spreizsicherung mit einem Aufpreis von € 95 erhältlich.

Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Plattformabmessung: **248 x 300 mm**



TOPIC 1064

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Holmhöhe [mm]	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,45	0,70	3	76	0,46	6,2	1064.003	167,10
1,70	0,95	4	76	0,48	7,0	1064.004	193,70
1,95	1,20	5	76	0,51	8,0	1064.005	211,80
2,20	1,40	6	76	0,53	9,2	1064.006	251,40
2,45	1,65	7	76	0,57	10,4	1064.007	299,30
2,70	1,90	8	76	0,60	11,6	1064.008	341,10
2,95	2,10	9	76	0,64	13,2	1064.009	376,70
3,20	2,35	10	76	0,66	14,0	1064.010	407,20
3,70	2,80	12	76	0,72	16,4	1064.012	483,40



Passendes Zubehör



Erdspitze

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Plattformleiter **TOPIC 1074**

Die einseitig begehbare Plattformleiter **TOPIC 1074** ist das komfortable Hilfsmittel, wenn es um länger andauernde Arbeiten auf der Leiter geht. Die große Plattform mit 480 x 420 mm aus rutschsicherem Riffelblech sorgt für sicheren Stand vor allem bei längerem Verweilen auf der Leiter. Beidseitig am Holm montierte Handläufe ermöglichen einen sicheren Halt beim Auf- und Abstieg.

Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Plattformabmessung: **480 x 420 mm**
Traversenbreite: **890 mm**

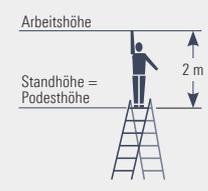


Gefördert durch die
BG BAU*



TOPIC 1074

Länge [m]	Standhöhe [m]	Holmhöhe [mm]	Anzahl Stufen	Ausladung [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,10	0,90	76	4	0,99	12,0	1074.004	435,50
2,40	1,20	76	5	1,14	13,2	1074.005	478,10
2,60	1,40	76	6	1,27	14,7	1074.006	514,20
2,80	1,60	76	7	1,41	15,6	1074.007	556,50
3,10	1,90	76	8	1,55	16,3	1074.008	598,90



Passendes Zubehör



Traversenrolle



Einsteckhaken



Leitern-Wandhalterung

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Sprossenstehleiter TOPIC 1039



Die traditionelle Stehleiter in vielfältiger Sicherheits-Ausstattung: **Kunststoffummantelte Stahlscharniere**, reißfeste Polyester-Gurtbänder für Kraftübertragungen bis 3 kN als Spreizsicherung und rutschhemmende Kunststofffüße. Zusätzliche Aussteifer am Holmende sorgen für ein Übertreffen der Werte der DIN EN 131.

Die TOPIC 1039 ist optional auch mit einer Kette als Spreizsicherung mit einem Aufpreis von € 95 erhältlich.

Sprossenabstand: **280 mm**
Holmhöhe: **64 mm** (bis 14 Sprossen)
76 mm (ab 16 Sprossen)



TOPIC 1039

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Sprossen	Außenbreite unten [m]	Ausladung [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,30	0,55	4	0,48	1,00	6,0	1039.004	164,00
1,55	0,80	5	0,51	1,20	6,8	1039.005	185,60
1,85	1,05	6	0,54	1,40	8,0	1039.006	209,60
2,10	1,30	7	0,57	1,60	9,2	1039.007	233,50
2,40	1,60	8	0,60	1,75	10,4	1039.008	269,40
2,70	1,85	9	0,62	1,95	12,0	1039.009	305,20
2,95	2,10	10	0,66	2,15	13,2	1039.010	338,00
3,50	2,65	12	0,72	2,55	16,0	1039.012	403,10
4,10	3,15	14	0,78	2,90	18,8	1039.014	465,30
4,65	3,70	16	0,84	3,30	24,9	1039.016	595,70
5,20	4,20	18	0,90	3,70	30,1	1039.018	701,60



Passendes Zubehör



Einhängeplattform



Erdspitze



Einhängetasche mit Haken



TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Treppenstehleiter TOPIC 1061



Die professionelle Lösung nicht nur für das Treppenhaus. Mit der Treppenstehleiter ist der Niveauegleich auf unebenem Gelände oder Treppen kein Problem. Die robuste Bauweise und durchdachte Detaillösungen garantieren optimale Handhabung.

Die fest an die Leiter montierten Holmverlängerungen sind mittels Drehknöpfen, die innen am Leiterholm angebracht sind, schnell arretiert und leicht zu bedienen.

Die Holmverlängerungen haben auf der einen Seite einen Verstellbereich von 40 cm und auf der anderen Seite von 102 cm.

Sprossenabstand: **280 mm**
Holmhöhe: **64 mm**



TOPIC 1061

Länge [m]	Standhöhe [m]*	Anzahl Sprossen	Außenbreite unten [m]	Ausladung [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,55	0,80	5	0,51	1,20	12,3	1061.005	405,70
1,85	1,05	6	0,54	1,40	13,5	1061.006	419,40
2,10	1,30	7	0,57	1,60	14,7	1061.007	446,40
2,40	1,60	8	0,60	1,75	15,9	1061.008	473,80

Treppenstehleiter mit Stufen TOPIC 1062

NEU

Entspricht der
TRBS 2121-2

Stufenabstand: **250 mm**
80 mm breite, geriffelte Stufen
Rutschfestigkeit R12

Verstellbereich der Holmverlängerungen auf der einen Seite von 40 cm und auf der anderen Seite von 80 cm.

Robuste, kunststoffummantelte Stahlscharniere.

Reißfeste Polyester-Gurtbänder

Maximale Belastung: **150 kg**



TOPIC 1062

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Außenbreite Leiterholme unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Preis [€]
1,25	0,70	5	0,58	14,3	1062.005	493,50
1,50	0,95	6	0,61	15,2	1062.006	525,00
1,75	1,20	7	0,65	17,3	1062.007	556,50
2,00	1,40	8	0,68	19,3	1062.008	588,00

Klappleiter TOPIC 1056

Die Layher Klappleiter TOPIC 1056 ist Ihr perfekter Begleiter, wenn Sie eine Stehleiter benutzen, welche schnell und einfach zur Anlegeleiter umgewandelt werden kann. Robuste, sicher einrastende Stahlgelenke sichern die jeweilige Arbeitsstellung. Für optimale Standsicherheit ist die Layher Klappleiter einseitig mit einer 890 mm breiten Traverse ausgestattet.

Rundum geriffelte, 4-fach mit dem Holm verpresste Dreikant-Sprossen sorgen für jederzeit sicheren und komfortablen Stand.



Sprossenabstand: **280 mm**
Außenbreite: **395 mm**
Holmhöhe: **64 mm**
Traversenbreite: **890 mm**

Aufbauvarianten



TOPIC 1056

Max. Länge [m]	Min. Länge [m]	Standhöhe Stehleiter [m]	Standhöhe Anlegeleiter [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,45	1,25	0,55	1,30	2 x 4	7,8	1056.008	200,90
3,60	1,80	1,10	2,35	2 x 6	9,5	1056.012	240,10
4,70	2,40	1,60	3,40	2 x 8	11,6	1056.016	292,20



Passendes Zubehör



Einhänge-plattform



Einsteckhaken

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

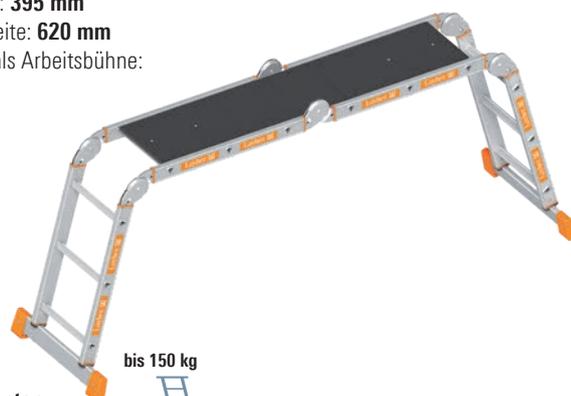
Kofferraumleiter TOPIC 1057

Mit der Änderungen der Norm DIN EN 131 Teil 4 müssen Vielzweckleitern, wie die Layher Kofferraumleiter TOPIC 1057.112 mit 4x3 Sprossen, die als Arbeitsbühne genutzt werden kann, vom Hersteller inklusive passender Plattformen ausgeliefert werden.

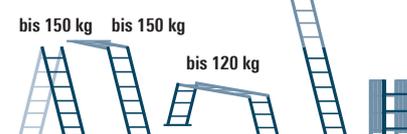
1057.043

Holmhöhe: **64 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**
Außenbreite: **395 mm**
Traversenbreite: **620 mm**
Standhöhe als Arbeitsbühne: **890 mm**

Transport- bzw. Packmaße:
1057.043 0,91 x 0,63 x 0,29 m



Aufbauvarianten



TOPIC 1057.043

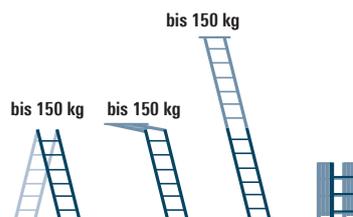
Max. Länge [m]	Standhöhe Anlegeleiter [m]	Standhöhe Anlegeleiter m. Wandabst. [m]	Standhöhe Stehleiter [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
3,45	2,30	1,50	1,00	4 x 3	18,0	1057.043	399,70

1057.116

Holmhöhe: **64 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**
Außenbreite: **395 mm**
Traversenbreite: **890 mm**
Hinweis: Die 1057.116 kann nicht als Arbeitsbühne eingesetzt werden.

Transport- bzw. Packmaße:
1057.116 1,20 x 0,89 x 0,29 m

Aufbauvarianten



TOPIC 1057.116

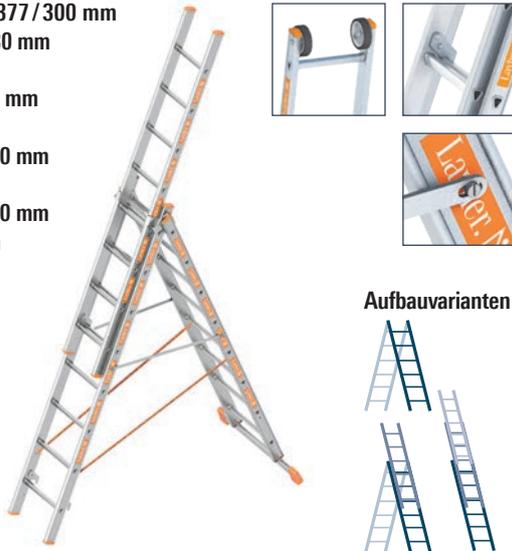
Max. Länge [m]	Standhöhe Anlegeleiter [m]	Standhöhe Anlegeleiter m. Wandabst. [m]	Standhöhe Stehleiter [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
4,60	3,35	2,55	1,55	4 x 4	16,5	1057.116	407,90

Allzweckleiter 3-teilig TOPIC 1040

Wahlweise als Schiebeleiter, Anlegeleiter, Stehleiter oder verlängerbare Stehleiter – alles möglich durch Spezialgelenke. Sicherer freistehender Stand der Leiter durch Traverse. Aluminiumaussteifer mit Druckknopfverriegelung verhindern ein versehentliches Lösen, aber können per Knopfdruck einfach entriegelt werden. Auch die Montage erfolgt in wenigen Sekunden. Sprossenweise manuelle Höhenverstellung durch Aufsetzhaken. Sicherung gegen Ausheben und Ausschleichen. Bequeme Handhabung in allen Einsatzvarianten. Sicherungsklappen verhindern beim Tragen ein seitliches Verschieben der Leiternteile. Die TOPIC 1040 kann optional mit Kopffahrwerk ausgestattet werden. Siehe Seite 24+25.

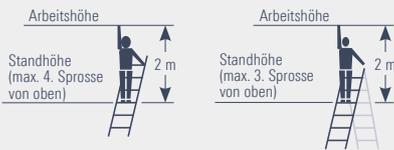
Lichte Weite: **454 / 377 / 300 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**

Traversenbreite: **890 mm**
bei 6 – 8 Sprossen
Traversenbreite: **1130 mm**
bei 10 Sprossen
Traversenbreite: **1370 mm**
bei 12 – 14 Sprossen



TOPIC 1040

Max. Länge [m]	Min. Länge [m]	Standhöhe Stehleiter [m]	Standhöhe Oberleiter ausgesch. [m]	Standhöhe Schiebeleiter [m]	Anzahl Sprossen	Holmhöhe [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
4,15	1,95	1,05	1,60	2,85	3 x 6	76	15,6	1040.006	464,40
5,30	2,50	1,55	2,10	3,90	3 x 8	76	19,5	1040.008	525,20
6,95	3,05	2,05	3,15	5,20	3 x 10	76	23,2	1040.010	603,50
8,10	3,60	2,55	4,20	6,80	3 x 12	100	31,7	1040.012	720,10
9,80	4,15	3,05	5,25	8,35	3 x 14	100	35,5	1040.014	816,50



Entspricht der
TRBS 2121-2



Stufeneinhängtritt

Passendes Zubehör



Einhängeplattform



Kopffahrwerk



Einhängehaken



Wandbügel

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Teleskopleiter TOPIC 1058

Sehr vielseitig einsetzbar: Als Stehleiter mit variabel einseitig einstellbarer Höhe. Als klassische Anlegeleiter, mit variabler Länge oder als zwei separate Arbeitsböcke. Sprossenweise Höhenverstellung. Robuste Bolzgelenke sichern die jeweilige Gebrauchsstellung.

Die Standbreite der TOPIC 1058 entspricht nicht der neuesten Fassung der DIN EN 131-4.

Sprossenabstand: **280 mm**
Holmhöhe: **64 mm**



TOPIC 1058

Max. Länge [m]	Standhöhe Stehleiter [m]	Standhöhe Anlegeleiter [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
4,15	1,35	3,00	4 x 4	14,0	1058.016	501,10
5,25	1,90	4,10	4 x 5	16,7	1058.020	580,80
6,40	2,45	5,15	4 x 6	20,5	1058.024	652,90

Transport- bzw. Packmaße:

1058.016: 1,34 x 0,50 x 0,23 m

1058.020: 1,61 x 0,53 x 0,23 m

1058.024: 1,85 x 0,67 x 0,23 m

Holmverlängerung

Verwendbar als Holmverlängerung und als Traverse.

Max. zulässige Holmverlängerung: 450 mm

Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,6	1058.001	68,10

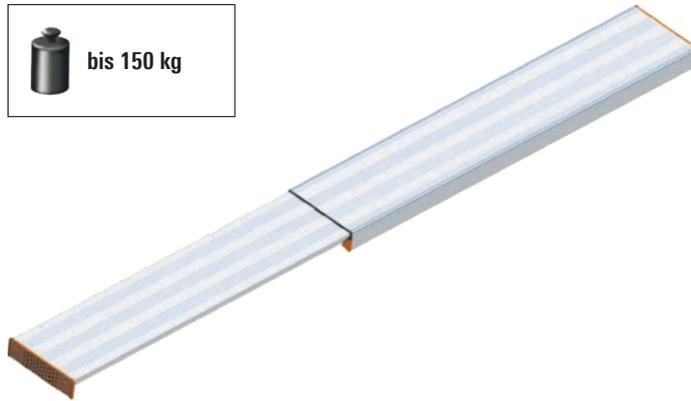


Alu-Telesteg 1351

Der ausziehbare Alu-Telesteg bietet vielseitige und variable Einsatzmöglichkeiten. Zum Transport kann der Telesteg einfach zusammengeschoben werden und bietet so kleine Transportmaße. Der Steg ist stufenlos ausziehbar und kann so auf die gewünschte Länge gebracht werden.

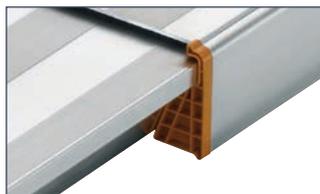
Die automatische Einrastfunktion sichert gegen unbeabsichtigtes Herausgleiten des inneren Auszugselements. Bei der Tragkonstruktion handelt es sich um speziell entwickelte verwindungssteife Aluminiumstrangpressprofile.

Alle Profilenenden sind mit Kunststoffkappen versehen. Diese dienen als Gleitkörper sowie als Schutz vor Verletzungen. Durch die Gleitelemente aus Kunststoff ist der Kraftaufwand für das Ein- bzw. Ausschieben des Alu-Telestegs sehr gering.



Alu-Telesteg 1351

Max. Länge [m]	Min. Länge [m]	Breite [m]	Höhe [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,90	1,64	0,31	0,08	13,0	1351.290	268,00
3,50	1,92	0,31	0,08	16,0	1351.350	312,90
4,00	2,27	0,31	0,08	18,0	1351.400	353,00
4,40	2,49	0,31	0,08	20,0	1351.440	380,10

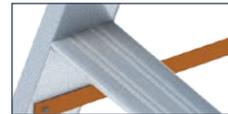


Alu-Schwerlasttritt TOPIC 1043.3

Die klassische Ausführung des Klapptritts mit bequemen breiten Stufen. **Kunststoffummantelte Stahlscharniere**, Verstärkungswinkel und reißfeste Polyester-Gurtbänder sind Qualitätsmerkmale. Der Tritt kann bis oben auf der Plattform betreten werden.



Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Holmhöhe: **76 mm**
Plattformmaß: **480 mm x 285 mm**



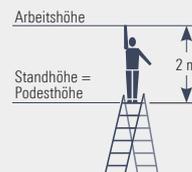
R12
Rutschhemmung
in Trittrichtung

Entspricht der
**TRBS
2121-2**

Gefördert
durch die
BG BAU*

TOPIC 1043.3

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Außenbreite unten [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
0,90	0,70	3	0,65	8,4	1043.303	273,60
1,15	0,95	4	0,65	9,6	1043.304	317,80



Arbeitsbock TOPIC 1047

Arbeitsbock aus Aluminium. Einseitiger sicherer Aufstieg durch breite Stufen. Ideal als leichtes und einfaches Kleingerüst für den Bau. Zum Transport zusammenklappbar.

Stufenabstand: **250 mm**
Stufenbreite: **80 mm**
Breite ausgeklappt: **950 mm**

Mit Rundsprossen auf einer Seite zum Einrasten von Fahrgerüst-Belagbrücken (0,68 m breit) oder 2 Alu-Telestegen als Arbeitsplattform.

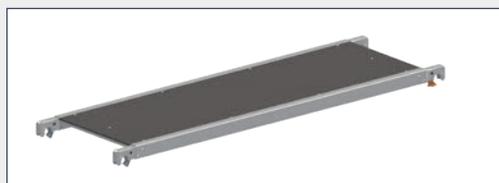


TOPIC 1047

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Breite aufgekl. [m]	Außenbreite [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,10	0,98	4	0,76	0,75	9,6	1047.704	291,90



Weitere Informationen zur Belagbrücke finden Sie auf Seite 116/117.



R12
Rutschhemmung
in Trittrichtung

Maschinentritt 1075

Der Maschinentritt aus Aluminium ist das sichere und komfortable Hilfsmittel für Montage- und Wartungsarbeiten an Maschinen sowie für den Höhenzugang in der Lagerlogistik. Die robuste, verschweißte Rohrkonstruktion mit einer großen Standplattform (540x310 mm) ermöglicht einen sicheren Stand, vor allem bei länger andauernden Arbeiten. Breite Stufen (580x225 mm) sorgen für einen sicheren Auf- und Abstieg. Standplattform und Stufen sind aus Aluminium-Riffelblech und somit rutschsicher. Der Maschinentritt 1075 entspricht der Europäischen Norm DIN EN 14183-C.



Maschinentritt 1075

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,40	0,40	2	6,8	1075.002	237,10
2,60	0,60	3	10,0	1075.003	325,80
2,80	0,80	4	13,5	1075.004	421,60
2,99	0,99	5	17,2	1075.005	541,40

Rollen für Maschinentritt

In Verbindung mit optionalen Rollen kann der Maschinentritt 1075 schnell und ergonomisch von Ort zu Ort horizontal verschoben werden. Die Rollen können per einfacher Selbstmontage an allen Längenausführungen angebracht werden.

Gewicht ca. [kg]	VE	Art.-Nr.	Preis [€]
0,5	2	1016.751	88,40



Klappbarer Holzstufentritt 1055

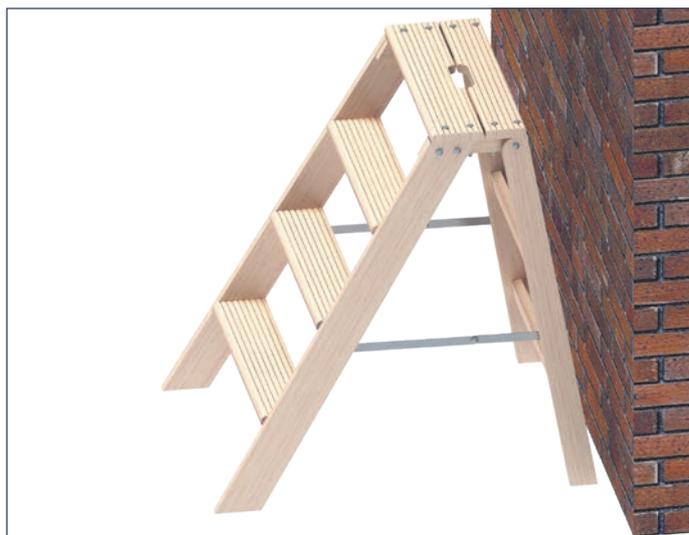
Der einseitig begehbare Tritt für Montage- und Wartungsarbeiten. Ideal für Gipsler, Stuckateure, Trockenbauer und Maler. Groß dimensionierte Standfläche und breite Trittstufen für sicheres und komfortables Arbeiten. Für einfachen Transport ist in der Standfläche ein praktischer Handgriff ausgespart. Spreizsicherung aus verzinktem Stahl. Holme aus feijnährigem Gelbkiefernholz. Geriffelte Stufen aus stabilem Buchenholz.

Stufenabstand: **250 mm**
 Stufenbreite: **110 mm**
 Plattformgröße: **215 x 565 mm**
 Außenbreite: **565 mm**



Klappbarer Holzstufentritt 1055

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Breite aufgekl. [m]	Außenbreite [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
0,75	0,65	3	0,70	0,65	6,8	1055.003	134,40
1,00	0,85	4	0,85	0,65	8,5	1055.004	161,50



Tapezierbock 1045

Die robuste Konstruktion für den professionellen Anwender. Robuste, verzinkte Stahlscharniere. Holme aus Kiefern- und Sprossen aus massivem Buchenholz.

Der Tapezierbock ist nicht als Leiter einsetzbar.

Auflageleiste: **650 mm**



Tapezierbock 1045

Länge [m]	Anzahl Stufen	Breite aufgekl. [m]	Außenbreite [m]	Auflagehöhe [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
0,85	2	0,75	0,60	0,80	4,4	1045.202	66,60
1,00	3	0,80	0,60	0,95	5,2	1045.203	74,30

Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.



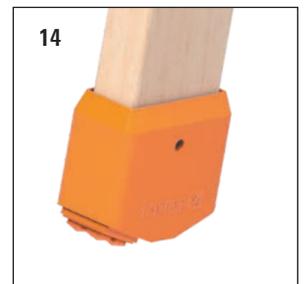
Gefördert durch die
BG BAU



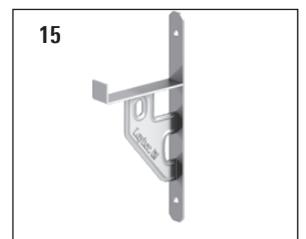
Gefördert durch die
BG BAU



R13
Rutschhemmung

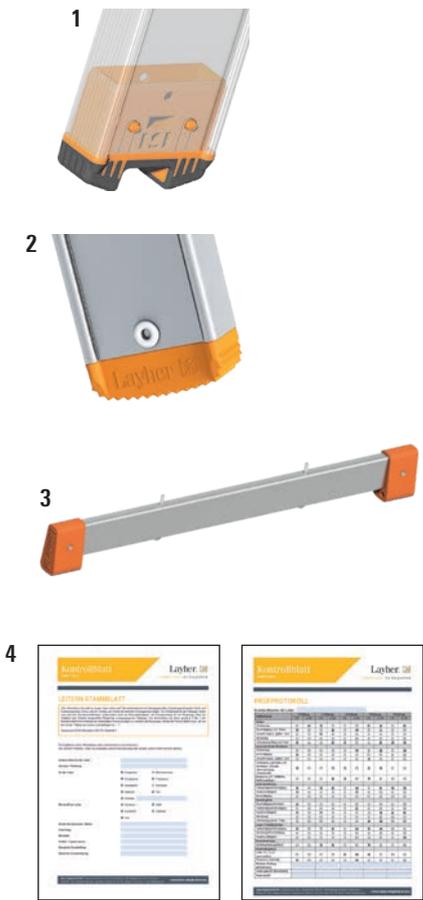


Gefördert durch die
BG BAU



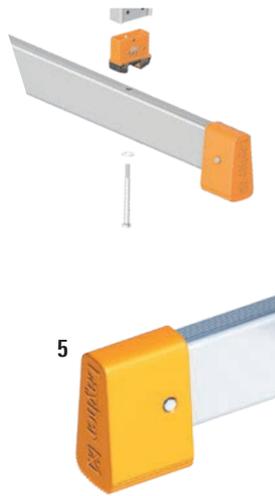
Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	VE	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	1054	1042	1060	1052	1036	1029	1035	1037	1039	1061	1020	1038	1028	1043	1064	1074	1056	1057	1040	1058	1043.3	1055	1045	1032	1043.1					
1	TOPIC Box zur Verwendung an allen TOPIC-Sprossen- oder Stufensteleitern; einfache Einhängung über die Sprosse oder Stufe		0,8		1016.021	18,10									▶	▶			▶	▶										▶						
2	Einhängelplattform zur Verwendung an allen Sprossenleitern; einfache Einhängung über die Sprosse		0,8		1016.003	49,20	▶						▶	▶	▶	▶	▶	▶						▶	▶											
3	TOPIC Holmverlängerung (1 Stk.) zur Holmverlängerung bei Verwendung an Treppen oder Podesten; Verstellbereich 400 mm; einfache Befestigung durch zwei groß dimensionierte Flügelschrauben	64 mm	1,5		1016.108	48,60	▶	▶					▶	▶							▶															
		76 mm	1,7		1016.109	50,20	▶	▶					▶	▶							▶	▶														
		84 mm	1,9		1016.110	52,80	▶	▶					▶	▶								▶														
		100 mm	2,1		1016.111	56,00	▶	▶					▶	▶								▶														
4	Erdspitze zur besseren Standsicherheit auf rutschigen Erdböden; einfache Montage ohne Bohren; zur Verwendung an allen TOPIC-Leitern mit Combigrif-Leiternfuß		0,2	2	1016.101	30,00	▶	▶					▶	▶	▶					▶	▶					▶				▶	▶					
5	Einhängetasche mit Haken als Werkzeugablage für alle TOPIC-Sprossensteleitern		0,5		1016.014	43,50									▶	▶			▶																	
6	Einsteckhaken selbstsichernd, verwendbar an allen Layher TOPIC-Leitern		0,1		1016.100	12,90	▶	▶					▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶						
7	Einhängehaken (1 Stk.) Selbstmontage, verwendbar an Rohren bis 50 mm		0,1		1016.050	16,40	▶	▶					▶	▶							▶	▶	▶	▶						▶						
8	Wandbügel zum praktischen Einhängen von Leitern mit Einhängehaken, Achsmaß = 640 mm, Wandabstandsmaß = 123 mm		2,5		1016.090	36,40	▶	▶					▶	▶								▶	▶	▶	▶					▶						
9	Holzholm-Verlängerungsset EasyFix (1 Stk.) für Holzsteleitern 1020 und 1038 (bis 10 Sprossen) und den Tapezierbock 1045, inklusive Befestigungsmaterial mit Sterngriffschrauben	1,25	1,9		1016.022	91,00				▶								▶	▶																	
		1,65	2,2		1016.023	94,60				▶									▶	▶																
10	Traversenrolle für leichteres Bewegen von großen Leitern; einfache Befestigung durch groß dimensionierte Flügelschrauben		1,4	2	1016.072	71,20	verwendbar bei allen Leitern mit Traverse																													
11	Kopffahrwerk mit Gummi-Laufbelag, zum einfachen und schonen den Auf- und Abrollen an Wänden, verwendbar an den TOPIC-Leitern 1035, 1037 und 1040		3,0	2	1016.027	44,70							▶	▶											▶					▶						
12	Dachrinnenhalter sichere Befestigung für alle Leitern		0,5		1016.006	33,00	▶	▶					▶	▶											▶					▶						
13	Stufeneinhängetrift passend für alle Layher Sprossenleitern mit Holmhöhe 100 mm, Leitern 1037, 1035, 1040		3,3		1016.103	110,80							▶	▶											▶											
	Stufeneinhängetrift passend für alle Layher Sprossenleitern mit Holmhöhe 76 mm, Leitern 1035, 1040		3,0		1016.763	110,80							▶												▶											
14	Leiterschuh für Holzleiter Selbstmontage, passt auf die Leitern 1052 und 1038 bis 10 Sprossen und auf den Tapezierbock 1045		0,4	2	1016.052	13,00				▶															▶					▶						
	Selbstmontage, passt auf die 1020 und auf die 1038 ab 12 Sprossen		0,5	2	1016.053	15,10																			▶	▶										
15	Leitern-Wandhalterung für eine optimale Lagerung an der Wand		1,8		1016.092	35,80	▶	▶					▶	▶	▶							▶	▶	▶												

VE = Verpackungseinheit ▶ = ab Werkslager lieferbar ⌚ = Lieferzeit auf Anfrage 📦 = nur in dieser Verpackungseinheit lieferbar ⓘ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com



Der Layher Combigrip-Leiternfuß besteht aus einem 2-Komponenten-Kunststoff. Einem harten Innenteil (orange) für einen sicheren Halt im Holm und einem weichen, auf jedem Belag rutschfesten Außenbelag (schwarz). Dies ermöglicht:

- ▶ spielfreien Halt im Leiternholm
- ▶ hohe Rutschfestigkeit und dadurch beste Standsicherheit der Leitern
- ▶ hohe Langlebigkeit – kein Ausstanzen oder Verformen des Fußes



Der Layher Combigrip-Leiternfuß ermöglicht die einfache nachträgliche Montage einer Leitertraverse.

Die Traverse wird einfach in die dafür vorgesehene Aussparung des Fußes eingesetzt und mit einer Sechskantschraube fest mit den Holmenden verschraubt.

TIPP: Mit dem Layher Combigrip-Leiternfuß erfüllen Sie problemlos die neuen Anforderungen der DIN EN 131-1, welche für Anlegeleitern ab 3 Metern Länge eine Traverse vorschreibt.



Abbildung kann vom Original abweichen.

Piktogramm-Erläuterung

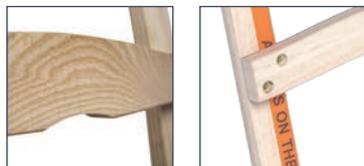
Etikettenkennzeichnung gem. neuer DIN EN 131-3 – Etikett siehe Pos. 7

	Aufbau- und Verwendungsanleitung (AuV) beachten.		Die Leiter nicht auf einem unebenen, instabilen oder verunreinigtem Untergrund aufstellen.		Nur aufsteigen oder absteigen, wenn der Blick auf die Leiter gerichtet ist. Beim Aufsteigen, Absteigen und Arbeiten auf der Leiter gut festhalten.
	Leiter nach Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Leiter auf Beschädigung und sichere Benutzung sichtbar prüfen. Keine beschädigte Leiter benutzen.				
	Maximale Nutzlast, wenn keine andere Angabe aufgeführt.		Die Leiter vor Benutzung vollständig öffnen und Sperreinrichtungen einrasten.		Die oberste Sprosse / Stufe beachten und nicht übertreten.
	Leitern nur mit mitgelieferten Standflächenverbreiterungen benutzen.				
	Leitern immer im richtigen Winkel aufstellen und benutzen.				Leitern mit dieser Kennzeichnung sind ausschließlich für den privaten Gebrauch konzipiert.
	Maximale Anzahl der Benutzer.		Seitliches Hinauslehnen vermeiden. Bei Benutzung der Leiter keine Ausrüstung tragen, die schwer oder unhandlich ist.		Leitern mit dieser Kennzeichnung dürfen sowohl im gewerblichen als auch im privaten Bereich verwendet werden.
	Die Leiter nicht als Überbrückung benutzen.				
	Leitern für den Zugang zu einer größeren Höhe müssen mindestens 1 m über den Anlegepunkt hinaus geschoben werden und bei Bedarf gesichert werden (Übersteigen von Stehleitern ist nicht erlaubt!)				

Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	VE	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	
1	Combigrip-Leiternfuß aus 2-Komponenten-Kunststoff für sicheren Halt im Holm und rutschfesten Stand auf allen Oberflächen	64-mm-Holm	0,4	2	6492.810	15,00	
		76-mm-Holm	0,4	2	6492.811	15,80	
		84-mm-Holm	0,4	2	6492.812	16,60	
		100-mm-Holm	0,4	2	6492.813	16,90	
2	TOPIC-Leiternfuß für Leiternköpfe oder Innenleitern von Multifunktionsleitern	64-mm-Holm	0,3	2	6492.011	9,80	
		76-mm-Holm	0,3	2	6492.012	11,30	
		84-mm-Holm	0,3	2	6492.013	12,00	
		100-mm-Holm	0,4	2	6492.014	12,50	
3	Leitertraverse für noch mehr Standsicherheit, einfache Montage durch den Combigrip-Leiternfuß	1032.008 – 1032.014	1,13	3,0	1016.081	43,10	
		1054.006 – 1054.024					
		1042.006 – 1042.018					
		1035.006 – 1035.010	0,89	3,0	1016.082	40,40	
		1035.012 – 1035.018	1,36	3,0	1016.084	44,50	
		1037.014 – 1037.024					
		1040.006 – 1040.008	0,89	3,0	6492.114	42,90	
1040.010	1,13	3,0	6492.115	45,40			
	1040.012 – 1040.014	1,36	3,0	6492.116	49,50		
4	Leitern-Kontrollblatt Gemäß UVV „Leitern und Tritte“ DGUV Information 208-016 nach § 29 sind Leitern und Tritte regelmäßig auf ihre ordnungsgemäße Beschaffenheit zu prüfen. Mit dem Leitern-Kontrollblatt haben Sie eine Checkliste für die Prüfung und Prokollierung der Überprüfung.	mediathek.layher-steigtechnik.com					
5	Traversenfuß für alle Leitertraversen		1,1	2	6492.015	18,20	
6	Universal- und Prüfetikett gemäß Betriebssicherheitsverordnung müssen Leitern geprüft werden.		0,2	10	6493.002	17,00	
7	Piktogrammetiketten als Ersatz zum Nachrüsten Anleitung zur Nachetikettierung liegt dem Artikel bei!	Für Plattformleiter <i>TOPIC</i> 1074		0,01	10	6493.007	17,00
		Für Multifunktionsleitern 1040, 1056, 1057, 1058		0,01	10	6493.008	17,00
		Für Stehleitern 1039, 1043, 1061, 1064, 1043.1		0,01	10	6493.010	17,00
		Für Anlegeleitern 1035, 1037, 1042, 1054, 1060, 1032		0,01	10	6493.011	17,00
		Für Holzstehleitern 1028, 1038, 1053, 1020		0,01	10	6493.012	17,00
		Für Holzanlegeleitern 1029, 1052		0,01	10	6493.013	17,00

Holzdachdeckerleiter 1046

Spezial Nadelholzleiter in Handwerkerqualität, geschweifte Sprossen mit Ausfräsung für Dachhaken.



Am Holm doppelt verschraubt. Entsprechend den Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft.

Die Dachdeckerleiter 1046 kann bis zu einer Dachneigung von 75° aufgelegt und in Dachhaken eingehängt werden.

Die Holzdachdeckerleiter 1046 ist als Durchbruchssicherung mit einem reißfesten Polyester-Gurtband ausgestattet.

Außenbreite: **365 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**



Holzdachdeckerleiter 1046

Holmlänge [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,30	8	4,8	1046.108	111,30
2,85	10	5,5	1046.110	138,90
3,40	12	6,3	1046.112	166,30
3,95	14	7,0	1046.114	193,80
4,50	16	7,8	1046.116	217,80
5,05	18	9,2	1046.118	245,50

Dachauflegeleiter gem. DIN 4567-4 1051

Layher Dachauflegeleitern werden für temporäre Wartungs- und Inspektionsarbeiten, z. B. am Kamin oder Satellitenschüsseln auf dem Hausdach aufgelegt.



Das einzigartige EPDM-Schutzprofil der Layher Dachauflegeleiter bewahrt hochwertige Dächer vor Kratzern bei Montage und Gebrauch.

Die Layher Dachauflegeleitern ermöglichen einen variablen Einsatzbereich bis zu einer Dachneigung von 73°. Sie sind DIN 4567-4 konform.

Erhältlich sind die Layher Dachauflegeleitern in 4 Farbvarianten:

- ▶ Aluminium natur
- ▶ RAL 7016 (Anthrazitgrau)
- ▶ RAL 8004 (Kupferbraun)
- ▶ RAL 8011 (Nussbraun)

Lichte Weite: **300 mm**
Sprossenabstand: **280 mm**
Holmhöhe: **95 mm**

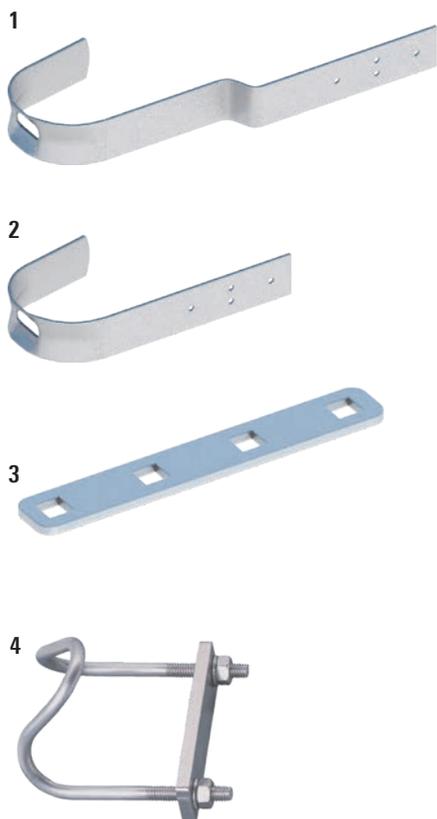


1051

Länge [m]	Breite [m]	Anzahl Sprossen	Farbe	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,96	0,34	7	Aluminium nat.	3,8	1051.007	95,60
2,80	0,34	10	Aluminium nat.	5,5	1051.010	132,80
4,20	0,34	15	Aluminium nat.	8,3	1051.015	190,20
1,96	0,34	7	RAL 8004	3,8	1051.107	148,30
2,80	0,34	10	RAL 8004	5,5	1051.110	215,50
4,20	0,34	15	RAL 8004	8,3	1051.115	287,20
1,96	0,34	7	RAL 8011	3,8	1051.207	148,30
2,80	0,34	10	RAL 8011	5,5	1051.210	215,50
4,20	0,34	15	RAL 8011	8,3	1051.215	287,20
1,96	0,34	7	RAL 7016	3,8	1051.307	148,30
2,80	0,34	10	RAL 7016	5,5	1051.310	215,50
4,20	0,34	15	RAL 7016	8,3	1051.315	287,20



Die Dachauflegeleitern werden mit den Verbindungslaschen Art.-Nr. 1049.x03 verbunden. Die Schrauben, Scheiben und Sicherungsmuttern sind im Lieferumfang vorhanden. Es müssen pro Lasche 4 Schrauben verwendet werden. Es können bis zu drei Leitern gestoßen werden, ohne dass zusätzliche Dachhaken verwendet werden.



Beispielhafte Anwendung des Sicherheitshakens Modell Z (Pos. 1)



Pos.	Bezeichnung		Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	VE	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]
1	Sicherheitshaken, Modell Z gem. DIN EN 517 Zur Verwendung auf Ziegeldächern, inklusive Nägel	verzinkt	0,40 x 0,25 x 0,04	0,9		1049.001	14,40
		RAL 8004		0,9		1049.101	26,30
		RAL 8011		0,9		1049.201	26,30
		RAL 7016		0,9		1049.301	26,30
2	Sicherheitshaken, Modell B gem. DIN EN 517-Typ A Zur Verwendung auf Schiefer- dächern, inklusive Nägel	verzinkt	0,40 x 0,25 x 0,04	0,8		1049.002	14,40
		RAL 8004		0,8		1049.102	26,30
		RAL 8011		0,8		1049.202	26,30
		RAL 7016		0,8		1049.302	26,30
3	Verbindungslasche inklusive Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl	verzinkt	0,20 x 0,02 x 0,005	1,0	2	1049.003	12,60
		RAL 8004		1,0	2	1049.103	19,10
		RAL 8011		1,0	2	1049.203	19,10
		RAL 7016		1,0	2	1049.303	19,10
4	Befestigungsbügel			0,1		1049.000	17,10

Aufbau- und Verwendungsanleitungen finden Sie unter mediathek.layher-steigtechnik.com

Die Dachleiter 1051 sowie die oben aufgeführten Zubehöerteile (außer dem Befestigungsbügel) sind in 4 Farbvarianten erhältlich:

Alu natur bzw.
verzinkt

RAL 8004
Kupferbraun

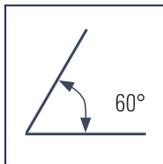
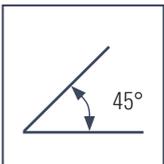
RAL 8011
Nussbraun

RAL 7016
Anthrazitgrau

LAYHER ZUGÄNGE



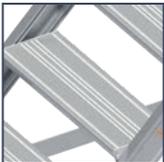
Unterschiedliche Neigungen



Gefördert durch die **BG BAU**

R12
Rutschhemmung in Trittrichtung

Verschiedene Stufenarten (siehe Zubehör)



Standardstufen aus Aluminium mit geriffelter Oberfläche
Rutschhemmung: R12 in Trittrichtung



Alternativstufen aus Stahl-Gitterrost*
Rutschhemmung: R11



Alternativstufen aus Aluminium-Gitterrost*
Rutschhemmung: R11



Alternativstufen aus Stahl-Lochblech*
Rutschhemmung: R11



Alternativstufen aus Aluminium-Lochblech*
Rutschhemmung: R11

* Lieferzeit auf Anfrage



Verschiedene Stufenbreiten

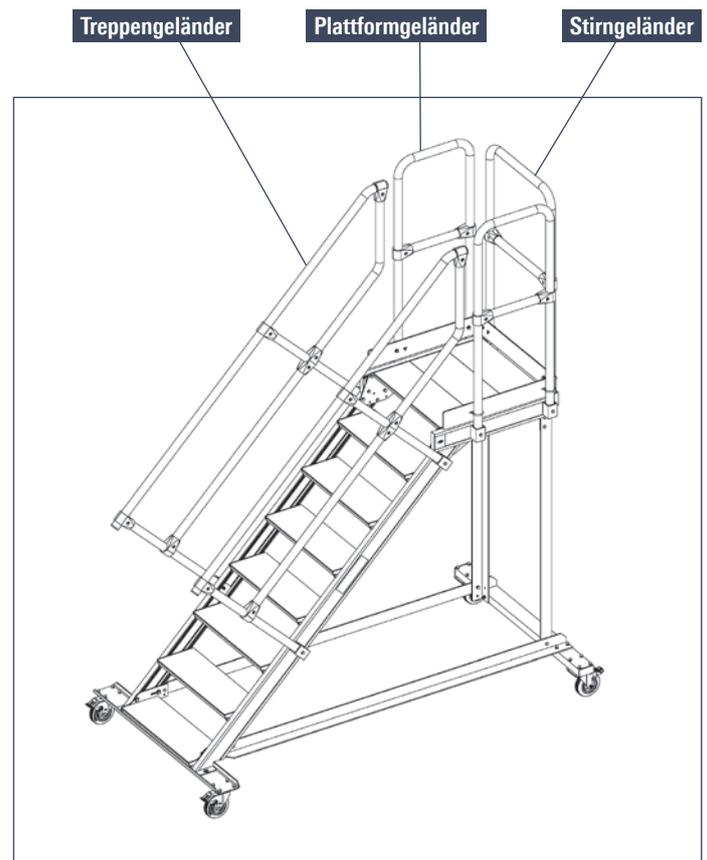
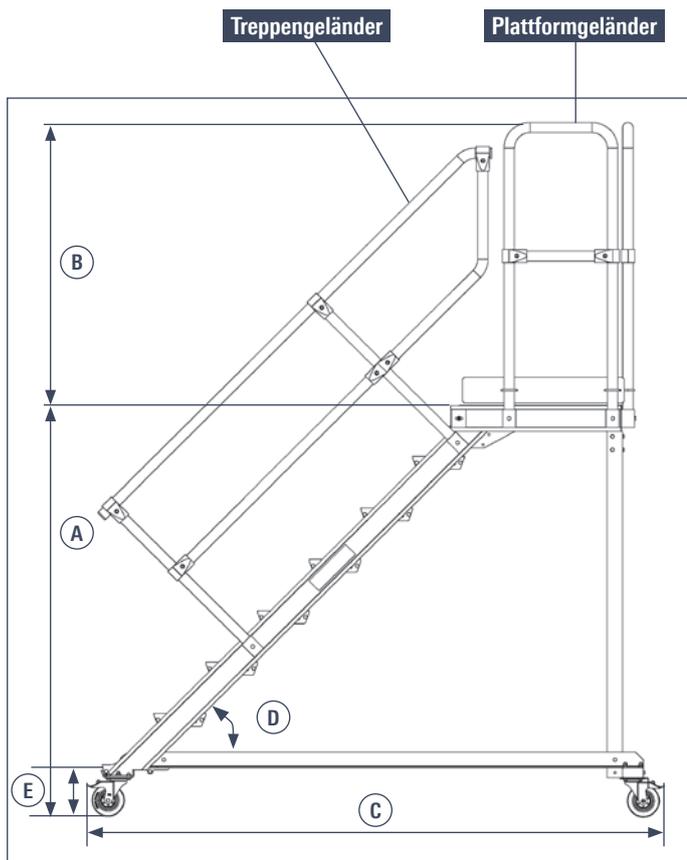
- ▶ 0,60 m und 0,80 m im Standard
- ▶ 1,00 m auf Anfrage

Standardzugänge mit einer Neigung von 45° und 60° und Stufenbreiten von 0,60 m und 0,80 m, wie im Katalog aufgelistet sind schnell verfügbar (**15 Werktage nach Bestelleingang**). Weitere Größen, Ausführungen und Neigungen auf Anfrage möglich.

Einfache Fixierung der Laufrichtung

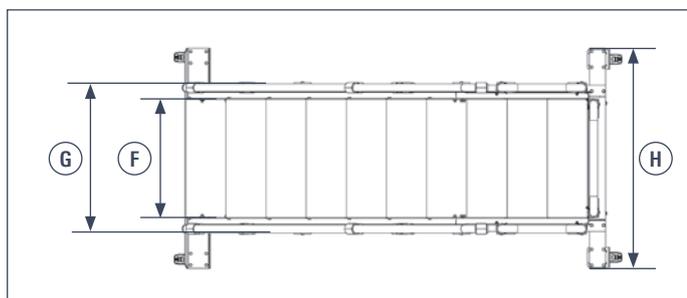


Lenkrollen mit Arretierung, die Rad und Gabelkopf blockiert, können mittels eines Richtungsfeststellers in Aufstiegsrichtung oder seitlicher Richtung fixiert werden.



- Ⓐ Standhöhe
- Ⓑ Geländerhöhe
- Ⓒ Ausladung
- Ⓓ Neigung

- Ⓔ Steigung bei 45° = 200 mm / bei 60° = 240 mm
- Ⓕ Stufenbreite
- Ⓖ Breite
- Ⓗ Fahrwerksbreite



TECHNISCHE DATEN:

- ▶ Stufenbelastung 150 kg
- ▶ Gesamtbelastung 300 kg

IHR NUTZEN:

- ▶ 200 mm tiefe Stufen mit geriffelter Aluminium-Oberfläche mit Rutschhemmung in Trittrichtung von R12 (in der Standardausführung im Preis enthalten)
- ▶ Handläufe und Geländer aus 40 mm Rundrohr mit Verbindern aus Aluguss in orange pulverbeschichtet
- ▶ Hohe Flexibilität bei Erweiterungen, Ergänzungen bzw. Anpassungen durch das „neue“ Baukastenprinzip
- ▶ Separate Bestellmöglichkeit von Handläufen, Plattformgeländern und Stirngeländern und Zubehör
- ▶ Schnelle und einfache Montage und Demontage von Treppengeländern und Geländern bzw. von zusätzlichem Treppengeländer oder Geländer als vormontierte Baugruppen ohne Mehrpreis
- ▶ Als Entscheidungshilfe steht ein schneller technischer Support durch Skizzen bzw. Zeichnungen zur Verfügung



Treppentyp	Alu-Anstieg 110	Alu-Treppe 111	Alu-Treppe mit Plattform 112	Alu-Wartungsbühne 113	Alu-Übergang 114
Beschreibung	Optimal geeignet als Maschinenzugang mit komfortablem Stand.	Fest montierter Zugang zu höheren Lagen.	Fest montierter Zugang zu höheren Lagen mit großer Plattform, bspw. für Türöffnungen.	Mobiler Zugang zu höher gelegenen Regalen oder Wartungsarbeiten in größeren Höhen.	Maschinenübergang mit großzügiger Laufbreite.
Stufenbreite	0,60 m bzw. 0,80 m	0,60 m bzw. 0,80 m	0,60 m bzw. 0,80 m	0,60 m bzw. 0,80 m	0,60 m bzw. 0,80 m
Breite	0,60 m	0,68 m, 0,87 m*	0,73 m**	siehe Tabelle 113	0,79 m**
	0,80 m	0,88 m, 1,07 m*	0,93 m**		0,99 m**
Stufentiefe	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Neigung	45°	45° bzw. 60°	45° bzw. 60°	45° bzw. 60°	45° bzw. 60°
Plattformlänge	0,40 m	0,20 m	0,60 m	0,60 m	0,80 m
Steigung	45°	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
	60°		240 mm	240 mm	240 mm
Max. Stufenbelastung	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
Max. Gesamtbelastung	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg

Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGB. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

* Maße inklusive Traverse

** Breite mit einseitigem Treppengeländer

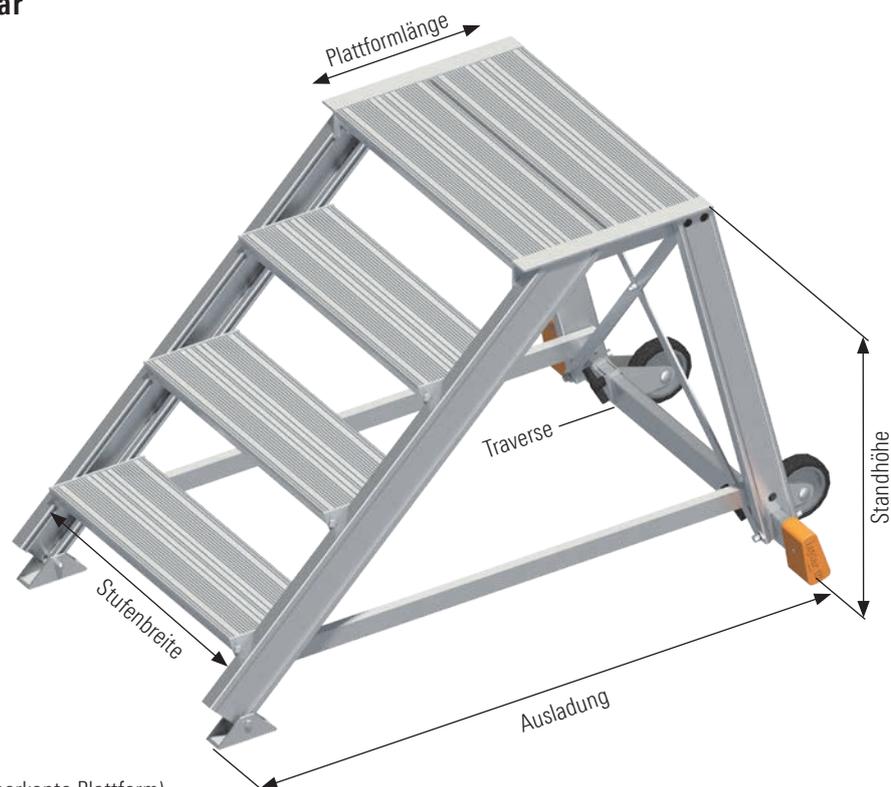
Alu-Anstieg starr oder rollbar

110

Zur Beschickung von Containern, Wartung von Maschinen usw.

Spezialholm aus starkem Aluminium-Profil.

Stufenprofil trittsicher gerieft.



Breite:

Stufenbreite + 0,08 m

Standhöhe:

Max. 0,99 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante Plattform)

Traverse:

Für sicheren Stand:

Bei Stufenbreite 0,60 m = 0,87 m

Bei Stufenbreite 0,80 m = 1,07 m

Traversenrollen (optional):

Zum Verschieben des Anstiegs wie eine Schubkarre

Plattformlänge:

0,40 m

Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	0,40	0,60	0,80	1,00
0,60		Stufenanzahl	2	3	4	5
		Ausladung [m]	0,76	1,00	1,30	1,50
	Gewicht [kg]		10,3	13,4	16,6	19,9
		Art.-Nr.	1106.702	1106.703	1106.704	1106.705
		Preis [€]	943,00	1083,80	1236,90	1457,30
	0,80	Gewicht [kg]		11,9	15,4	18,9
Art.-Nr.			1108.702	1108.703	1108.704	1108.705
Preis [€]		991,90	1169,60	1371,60	1567,50	
Mehrpreis für Traversenrollen (2 Stück)	Gewicht [kg]		0,7	0,7	0,7	0,7
		Art.-Nr.	1016.072	1016.072	1016.072	1016.072
	Preis [€]	71,20	71,20	71,20	71,20	

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten.
 Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGB. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.
 Bauteilgewichte unterliegen Schwankungen aufgrund von Toleranzen und können daher von den gemachten Angaben abweichen.

Alu-Treppe 111

Ein sicherer, fest montierter Aufstieg. Überall dort, wo Material, Geräte, Maschinen in der Höhe zu lagern oder zu bedienen sind. Schnelles Arbeiten wird gewährleistet durch bequemes, mühe-loses Begehen, auch mit Last.

Breite:

Stufenbreite + 0,13 m bei einseitigem Treppengeländer
Stufenbreite + 0,17 m bei beidseitigem Treppengeländer

Ausladung:

Maßangabe von Vorderkante Treppe bis Wand

Standhöhe:

Max. 3,84 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante oberste Stufe)

Treppengeländer / Geländer:

Im Standard-Lieferumfang ist ein Treppengeländer enthalten (das Treppengeländer kann wahlweise links oder rechts montiert werden). Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten. Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung **mindestens** einseitig ein Treppengeländer vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand > 200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiges Geländer vorhanden sein.

Befestigungslasche Bohrung:

9 mm



- Funktion zum Auf- und Ausbau der Geländer im Preis enthalten**
- Schnelle und einfache Montage dank vormontierten gelieferten Baugruppen**
- Hohe Flexibilität durch Baukastenprinzip**
- BG Bau gefördert – 50 % der Anschaffungskosten bis maximal € 750,-**
- R12 geriffelte Stufen aus Aluminium im Preis enthalten**

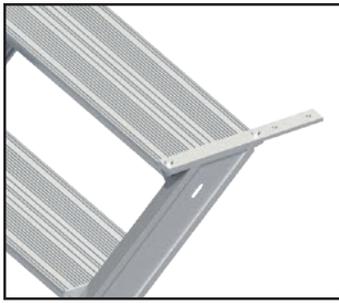


Abbildung entspricht dem Standard-Lieferumfang

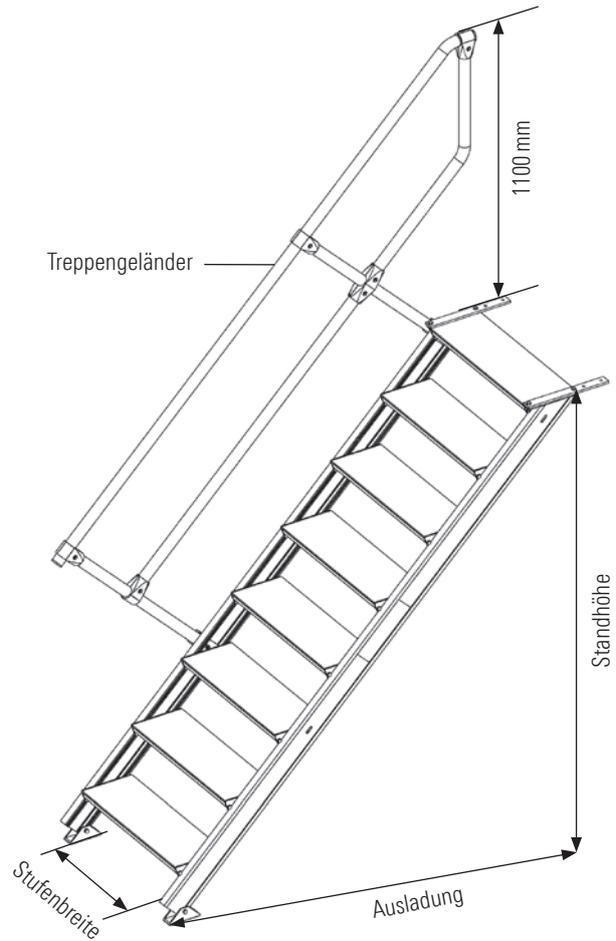
Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20
45°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ausladung [m]	0,67	0,87	1,07	1,27	1,47	1,67	1,87	2,07	2,27
		Gewicht [kg]	14,5	17,0	19,7	22,6	25,5	28,7	33,3	34,6	39,3
		Art.-Nr.	1116.403	1116.404	1116.405	1116.406	1116.407	1116.408	1116.409	1116.410	1116.411
	Preis [€]	596,00	706,20	816,30	914,40	1024,60	1134,80	1257,20	1367,50	1502,20	
	0,80	Gewicht [kg]	15,7	18,7	21,8	25,1	28,4	32,0	37,1	40,4	44,0
		Art.-Nr.	1118.403	1118.404	1118.405	1118.406	1118.407	1118.408	1118.409	1118.410	1118.411
		Preis [€]	663,30	773,50	883,70	981,80	1092,00	1202,10	1324,60	1434,90	1569,50
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Gewicht [kg]	6,0	6,1	6,3	6,7	7,1	7,8	10,0	10,4	11,0
Art.-Nr.	1110.403	1110.404	1110.405	1110.406	1110.407	1110.408	1110.409	1110.410	1110.411		
Preis [€]	179,60	185,70	191,80	198,00	204,10	210,20	216,30	222,50	228,60		
Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92	2,16	2,40	2,64
60°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ausladung [m]	0,522	0,661	0,799	0,938	1,076	1,215	1,354	1,493	1,632
		Gewicht [kg]	14,3	16,9	19,6	22,2	25,0	28,1	32,4	35,4	38,3
		Art.-Nr.	1116.603	1116.604	1116.605	1116.606	1116.607	1116.608	1116.609	1116.610	1116.611
	Preis [€]	553,10	638,90	724,60	810,30	932,70	1061,30	1177,60	1294,10	1422,60	
	0,80	Gewicht [kg]	15,5	18,6	21,7	24,8	28,0	31,4	36,2	39,6	43,0
		Art.-Nr.	1118.603	1118.604	1118.605	1118.606	1118.607	1118.608	1118.609	1118.610	1118.611
		Preis [€]	577,60	675,70	773,60	859,30	1012,30	1153,20	1269,50	1373,60	1526,70
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Gewicht [kg]	5,8	6,0	6,2	6,4	6,7	7,3	9,2	9,7	10,2
Art.-Nr.	1110.603	1110.604	1110.605	1110.606	1110.607	1110.608	1110.609	1110.610	1110.611		
Preis [€]	155,10	161,30	167,40	173,50	179,60	185,70	191,80	198,00	204,10		

Zwischenhöhen unter Angabe der entsprechenden Standhöhe auf Anfrage möglich, zur Preisorientierung kann die nächst höhere Standhöhe betrachtet werden (z. B. benötigte Standhöhe bei 45° Neigung = 1,30 m = Preis von Produkt mit Standhöhe 1,40 m). Angebot und Technisches Datenblatt folgen innerhalb von 72 Stunden nach der Anfrage. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGB. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen. Bauteilgewichte unterliegen Schwankungen aufgrund von Toleranzen und können daher von den gemachten Angaben abweichen.

* Treppe 111: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50% bis maximal € 750,- (Stand: 01.04.2021).



Detail-Ansicht Befestigungsglasche



Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80
45°	0,60	Stufenanzahl	12	13	14	15	16	17	18	19
		Ausladung [m]	2,47	2,67	2,87	3,07	3,27	3,47	3,67	3,87
		Gewicht [kg]	42,4	47,0	64,8	69,0	74,6	78,8	82,9	87,0
	0,80	Art.-Nr.	1116.412	1116.413	1116.414	1116.415	1116.416	1116.417	1116.418	1116.419
		Preis [€]	1624,60	1771,60	1906,30	2065,50	2224,70	2310,50	2396,10	2481,80
		Gewicht [kg]	47,5	52,5	56,5	60,5	64,5	68,5	72,5	76,5
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Gewicht [kg]	11,6	13,7	14,2	14,8	16,9	17,5	18,0	18,5
		Art.-Nr.	1110.412	1110.413	1110.414	1110.415	1110.416	1110.417	1110.418	1110.419
		Preis [€]	240,80	253,10	265,30	277,50	289,80	302,10	314,30	320,40
Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	2,88	3,12	3,36	3,60	3,84			
60°	0,60	Stufenanzahl	12	13	14	15	16			
		Ausladung [m]	1,771	1,910	2,049	2,188	2,327			
		Gewicht [kg]	41,4	45,8	50,3	53,8	57,3			
	0,80	Art.-Nr.	1116.612	1116.613	1116.614	1116.615	1116.616			
		Preis [€]	1551,10	1658,20	1766,80	1900,00	2027,10			
		Gewicht [kg]	46,5	51,3	56,2	60,1	64,1			
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Art.-Nr.	1118.612	1118.613	1118.614	1118.615	1118.616			
		Preis [€]	1667,50	1780,60	1895,40	2040,90	2168,00			
		Gewicht [kg]	10,8	12,7	13,2	13,7	14,2			
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Art.-Nr.	1110.612	1110.613	1110.614	1110.615	1110.616			
		Preis [€]	210,20	219,20	236,00	252,90	269,80			

Alu-Treppe mit Plattform 112

Montierbar an Gebäuden als Notausgang, an Maschinen, als erhöhter Arbeitsplatz usw.

Breite:

Stufenbreite + 0,13 m bei einseitigem Treppengeländer
Stufenbreite + 0,17 m bei beidseitigem Treppengeländer

Ausladung:

Maßangabe von Vorderkante Treppe bis Wand

Standhöhe:

Max. 3,84 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante Plattform)

Treppengeländer / Plattformgeländer:

Im Standard-Lieferumfang sind ein Treppengeländer sowie ein Plattformgeländer enthalten (beide Geländer können wahlweise links oder rechts montiert werden). Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten. Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung **mindestens** einseitig ein Treppengeländer vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand > 200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiges Geländer vorhanden sein.

Plattformlänge:

0,60 m

Befestigungswinkel Bohrung:

9 mm

Gefördert durch die
BG BAU*

Funktion zum Auf- und Ausbau der Geländer im Preis enthalten

Schnelle und einfache Montage dank vormontierten gelieferten Baugruppen

Hohe Flexibilität durch Baukastenprinzip

BG Bau gefördert – 50 % der Anschaffungskosten bis maximal € 750,-

R12 geriffelte Stufen aus Aluminium im Preis enthalten



Abbildung entspricht dem Standard-Lieferumfang

Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20
45°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ausladung [m]	1,07	1,27	1,47	1,67	1,87	2,07	2,27	2,47	2,67
		Gewicht [kg]	25,0	27,7	30,4	33,0	36,0	39,1	43,7	46,7	49,9
	0,80	Art.-Nr.	1126.403	1126.404	1126.405	1126.406	1126.407	1126.408	1126.409	1126.410	1126.411
		Preis [€]	1378,30	1506,90	1635,50	1751,90	1917,20	2137,10	2174,10	2211,20	2327,50
		Gewicht [kg]	27,1	27,7	33,3	36,4	39,8	43,3	48,3	51,7	55,4
Mehrpreis für 2. Treppengeländer	Art.-Nr.	1128.403	1128.404	1128.405	1128.406	1128.407	1128.408	1128.409	1128.410	1128.411	
	Preis [€]	1390,60	1519,20	1660,00	1800,90	1966,20	2125,40	2192,70	2282,60	2394,80	
	Gewicht [kg]	5,7	5,9	6,1	6,3	6,8	7,4	9,5	10,0	10,8	
60°	0,60	Art.-Nr.	1160.403	1160.404	1160.405	1160.406	1160.407	1160.408	1160.409	1160.410	1160.411
		Preis [€]	179,60	185,70	191,80	198,00	204,10	210,20	216,30	222,50	228,60
		Gewicht [kg]	24,8	27,3	30,1	32,6	35,4	38,5	42,8	45,8	48,7
0,80	Art.-Nr.	1126.603	1126.604	1126.605	1126.606	1126.607	1126.608	1126.609	1126.610	1126.611	
	Preis [€]	1360,00	1421,30	1482,50	1556,00	1715,20	1889,70	1972,20	2094,80	2162,20	
	Gewicht [kg]	26,9	29,9	33,0	36,0	39,2	42,7	47,5	50,9	54,2	
Mehrpreis für 2. Treppengeländer	Art.-Nr.	1128.603	1128.604	1128.605	1128.606	1128.607	1128.608	1128.609	1128.610	1128.611	
	Preis [€]	1384,50	1445,80	1531,50	1629,40	1788,70	1935,50	2070,20	2192,80	2272,40	
	Gewicht [kg]	5,4	5,5	5,8	5,9	6,2	6,8	8,7	9,2	9,7	
0,72	Art.-Nr.	1160.603	1160.604	1160.605	1160.606	1160.607	1160.608	1160.609	1160.610	1160.611	
	Preis [€]	155,10	161,30	167,40	173,50	179,60	185,70	191,80	198,00	204,10	
	Gewicht [kg]	0,929	1,068	1,206	1,345	1,483	1,761	1,899	1,918	2,057	

Zwischenhöhen unter Angabe der entsprechenden Standhöhe auf Anfrage möglich, zur Preisorientierung kann die nächst höhere Standhöhe betrachtet werden (z. B. benötigte Standhöhe bei 45° Neigung = 1,30 m = Preis von Produkt mit Standhöhe 1,40 m). Angebot und Technisches Datenblatt folgen innerhalb von 72 Stunden nach der Anfrage. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGB. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen. Bauteilgewichte unterliegen Schwankungen aufgrund von Toleranzen und können daher von den gemachten Angaben abweichen.

* Treppe mit Plattform 112: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 750,- (Stand: 01.04.2021).

MEHRPREIS PLATTFORMERWEITERUNG PRO 200 MM PLATTFORM MAX. AUF 1,20 M ERWEITERBAR



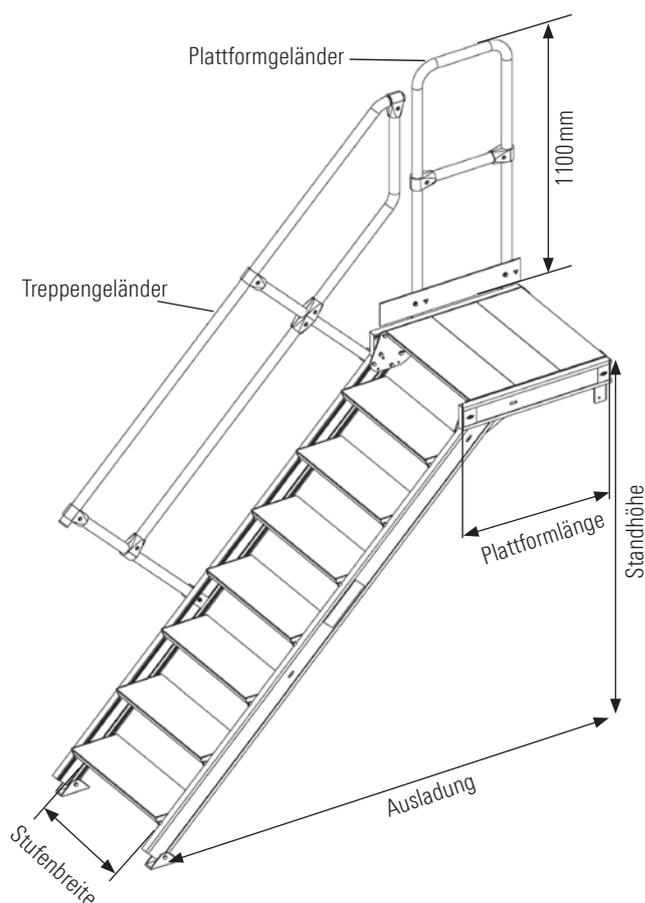
Stufenbreite 0,60 m Art.-Nr. 1152.602	€ 131,20
Stufenbreite 0,80 m Art.-Nr. 1152.802	€ 140,20

MEHRPREIS PLATTFORMGELÄNDER (IN KOMBINATION MIT DER BESTELLUNG EINER ALU-TREPPE MIT PLATTFORM 112)

Art.-Nr. 1161.000 € 170,10

MEHRPREIS STIRNGELÄNDER (IN KOMBINATION MIT DER BESTELLUNG EINER ALU-TREPPE MIT PLATTFORM 112)

Stufenbreite 0,60 m Art.-Nr. 1162.000	€ 170,10
Stufenbreite 0,80 m Art.-Nr. 1163.000	€ 182,40



Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80
45°	0,60	Stufenanzahl	12	13	14	15	16	17	18	19
		Ausladung [m]	2,87	3,07	3,27	3,47	3,67	3,87	4,07	4,27
		Gewicht [kg]	52,7	57,4	74,7	78,8	83,0	88,6	92,8	96,9
		Art.-Nr.	1126.412	1126.413	1126.414	1126.415	1126.416	1126.417	1126.418	1126.419
	Preis [€]	2456,00	2584,60	2707,10	2810,10	2896,90	2976,50	3062,20	3141,80	
	0,80	Gewicht [kg]	58,6	63,7	81,5	86,0	90,6	96,7	101,3	105,8
		Art.-Nr.	1128.412	1128.413	1128.414	1128.415	1128.416	1128.417	1128.418	1128.419
		Preis [€]	2523,40	2652,00	2786,70	2915,20	3056,10	3154,10	3252,10	3343,80
Gewicht [kg]		11,1	13,3	13,8	14,3	14,9	17,0	17,6	18,1	
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Art.-Nr.	1160.412	1160.413	1160.414	1160.415	1160.416	1160.417	1160.418	1160.419
		Preis [€]	240,80	253,10	265,30	277,50	289,80	302,10	314,30	320,40
Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	2,88	3,12	3,36	3,60	3,84			
60°	0,60	Stufenanzahl	12	13	14	15	16			
		Ausladung [m]	2,196	2,335	2,474	2,613	2,752			
		Gewicht [kg]	51,8	56,2	73,4	77,5	81,5			
		Art.-Nr.	1126.612	1126.613	1126.614	1126.615	1126.616			
	Preis [€]	2235,60	2348,70	2475,70	2596,70	2742,20				
	0,80	Gewicht [kg]	57,7	62,5	80,2	84,7	89,1			
		Art.-Nr.	1128.612	1128.613	1128.614	1128.615	1128.616			
		Preis [€]	2358,10	2483,40	2585,90	2719,10	2864,60			
Gewicht [kg]		10,3	12,2	12,7	13,2	13,7				
Mehrpreis für 2. Treppengeländer		Art.-Nr.	1160.612	1160.613	1160.614	1160.615	1160.616			
		Preis [€]	210,20	219,20	236,00	252,90	269,80			

Alu-Wartungsbühne 113

Vielseitiges Wartungsgerät an Maschinen, Containern, LKW, Omnibussen, Regalanlagen usw., die das Anbringen von ortsfesten Einrichtungen nicht gestatten.

Breite:

Stufenbreite + 0,12 m bei einseitigem Treppengeländer
Stufenbreite + 0,17 m bei beidseitigem Treppengeländer

Standhöhe:

Max. 3,60 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante Plattform)

Treppengeländer / Geländer:

Im Standard-Lieferumfang sind umlaufende Geländer enthalten, es handelt sich hierbei jeweils um folgende Einzelteile: Treppengeländer beidseitig an der Treppe, beidseitige Plattformgeländer sowie dem jeweiligen Stirngeländer. Die Einzelteile können je nach örtlicher Gegebenheit montiert oder demontiert werden, z. B. bei stirnseitigem oder seitlichem Überstieg auf anliegende Objekte. Dabei ist die DIN EN ISO 14122-3 zu beachten. Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung **mindestens** ein einseitiges Treppengeländer vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand > 200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiges Geländer vorhanden sein.

Traverse:

Für sicheren Stand (Maße siehe Tabelle Fahrwerksbreite)

Plattformlänge:

0,60 m

Gefördert durch die
BG BAU*

Funktion zum Auf- und Ausbau der Geländer im Preis enthalten

Schnelle und einfache Montage dank vormontierten gelieferten Baugruppen

Hohe Flexibilität durch Baukastenprinzip

BG Bau gefördert – 50% der Anschaffungskosten bis maximal € 750,-

R12 geriffelte Stufen aus Aluminium im Preis enthalten



Abbildung entspricht dem Standard-Lieferumfang

Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	Wird im komplett montierten Zustand ausgeliefert			Nur Geländer müssen vor Ort montiert werden					
			0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20
45°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ausladung [m]	1,58	1,64	1,71	1,83	2,03	2,23	2,43	2,63	2,83
		Fahrwerksbreite	0,94	0,94	1,00	1,00	1,10	1,10	1,10	1,15	1,15
		Gewicht [kg]	54,9	59,1	63,5	67,7	72,9	77,9	85,8	90,8	98,1
		Art.-Nr.	1136.403	1136.404	1136.405	1136.406	1136.407	1136.408	1136.409	1136.410	1136.411
	Preis [€]	2269,30	2459,00	2599,80	2740,80	2979,50	3236,70	3401,90	3579,60	3732,70	
	0,80	Fahrwerksbreite	1,15	1,15	1,25	1,25	1,30	1,30	1,30	1,40	1,40
		Gewicht [kg]	58,7	65,3	68,4	73,0	78,4	83,8	92,2	97,8	105,6
		Art.-Nr.	1138.403	1138.404	1138.405	1138.406	1138.407	1138.408	1138.409	1138.410	1138.411
		Preis [€]	2299,90	2489,60	2685,60	2881,60	3095,80	3310,10	3518,30	3720,50	3928,70
Neigung		Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92	2,16	2,40
60°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ausladung [m]	1,40	1,43	1,50	1,53	1,66	1,80	1,94	2,08	2,22
		Fahrwerksbreite	0,94	0,94	1,00	1,10	1,10	1,10	1,15	1,25	1,25
		Gewicht [kg]	54,6	58,5	63,1	67,4	71,7	76,6	84,3	91,5	96,4
		Art.-Nr.	1136.603	1136.604	1136.605	1136.606	1136.607	1136.608	1136.609	1136.610	1136.611
	Preis [€]	2116,20	2306,00	2495,80	2685,60	2875,50	3083,60	3138,70	3463,30	3653,00	
	0,80	Fahrwerksbreite	1,15	1,15	1,25	1,30	1,30	1,30	1,40	1,50	1,50
		Gewicht [kg]	58,4	62,7	67,9	72,7	77,2	82,5	90,8	98,5	103,8
		Art.-Nr.	1138.603	1138.604	1138.605	1138.606	1138.607	1138.608	1138.609	1138.610	1138.611
		Preis [€]	2269,30	2459,10	2648,90	2838,70	3040,80	3261,20	3463,20	3665,30	3867,30

Zwischenhöhen unter Angabe der entsprechenden Standhöhe auf Anfrage möglich, zur Preisorientierung kann die nächst höhere Standhöhe betrachtet werden (z. B. benötigte Standhöhe bei 45° Neigung = 1,30 m = Preis von Produkt mit Standhöhe 1,40 m). Angebot und Technisches Datenblatt folgen innerhalb von 72 Stunden nach der Anfrage. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGB. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen. Bauteilgewichte unterliegen Schwankungen aufgrund von Toleranzen und können daher von den gemachten Angaben abweichen.

* Wartungsbühne 113: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50% bis maximal €500,- (Stand: 01.04.2021).

**MEHRPREIS PLATTFORMERWEITERUNG PRO 200 MM
PLATTFORM MAX. AUF 1,20 M ERWEITERBAR**



- Stufenbreite 0,60 m**
Art.-Nr. 1152.602 € 131,20
- Stufenbreite 0,80 m**
Art.-Nr. 1152.802 € 140,20

MINDERPREIS PLATTFORMGELÄNDER

Art.-Nr. 1161000 € 170,10

MINDERPREIS STIRNGELÄNDER

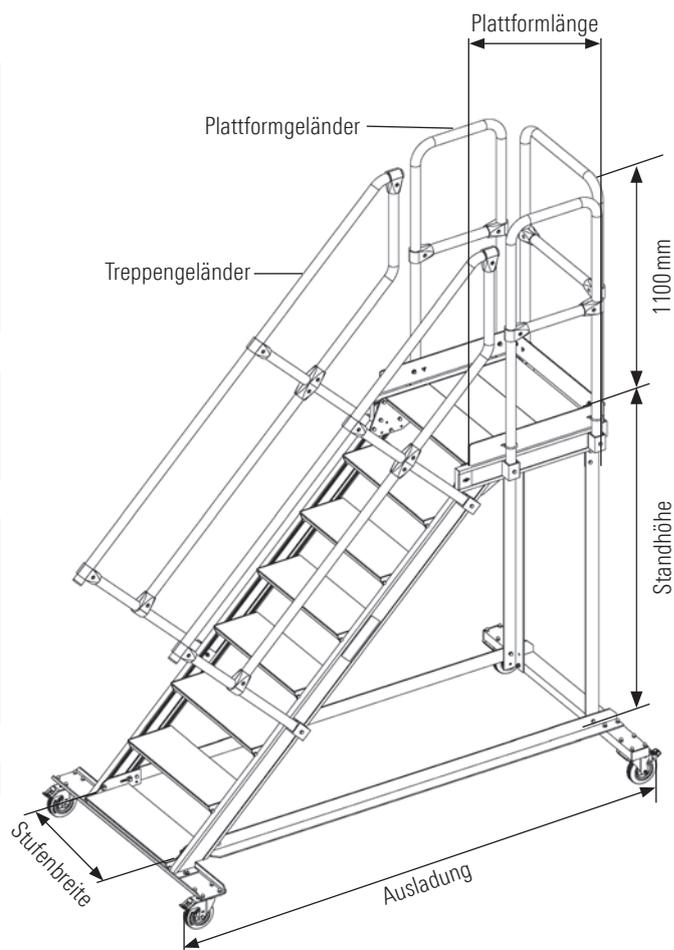
Stufenbreite 0,60 m
Art.-Nr. 1162.000 € 170,10

Stufenbreite 0,80 m
Art.-Nr. 1163.000 € 182,40

MEHRPREIS FÜR REDUZIERUNG DER FAHRWERKSBREITE

Reduzierung der serienmäßigen Fahrwerksbreite bis minimal bündig der Breite und ohne seitlichen Überstand unter Berücksichtigung einer dann notwendigen Ballastierung

Preis, Lieferzeit und Angaben zur erforderlichen Ballastierung: auf Anfrage!



Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	2,40	2,60	2,80	3,00		
45°	0,60	Stufenanzahl	12	13	14	15		
		Ausladung [m]	3,03	3,23	3,43	3,63		
		Fahrwerksbreite	1,25	1,25	1,30	1,30		
		Gewicht [kg]	103,0	111,5	130,4	136,6		
		Art.-Nr.	1136412	1136413	1136414	1136415		
		Preis [€]	3873,10	4130,70	4393,90	4547,00		
	0,80	Fahrwerksbreite	1,50	1,50	1,50	1,50		
		Gewicht [kg]	110,9	119,8	138,5	145,4		
		Art.-Nr.	1138412	1138413	1138414	1138415		
		Preis [€]	4142,80	4345,00	4553,10	4767,40		
		Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	2,88	3,12	3,36	3,60
		60°	0,60	Stufenanzahl	12	13	14	15
Ausladung [m]	2,36			2,50	2,63	2,77		
Fahrwerksbreite	1,25			1,30	1,40	1,50		
Gewicht [kg]	101,5			109,4	128,7	135,2		
Art.-Nr.	1136612			1136613	1136614	1136615		
Preis [€]	3855,10			4051,10	4240,80	4430,70		
0,80	Fahrwerksbreite		1,50	1,60	1,60	1,70		
	Gewicht [kg]		109,3	117,9	137,1	144,0		
	Art.-Nr.		1138612	1138613	1138614	1138615		
	Preis [€]		4075,50	4265,40	4455,10	4657,20		

Weitere Varianten auf Anfrage



Lenkrollen mit Arretierung, die Rad und Gabelkopf blockiert, können mittels eines Richtungsfeststellers in Aufstiegsrichtung oder seitlicher Richtung fixiert werden.

Alu-Übergang, stationär 114

Stationär: Für Übergänge an Behältern, Maschinen, Förderbändern, Montagestraßen usw. Befestigung mit Aufschlagwinkeln am Treppenfuß; Standardausführung.

Breite:

Stufenbreite + 0,19 m bei einseitigem und bei beidseitigem Treppengeländer

Lichte Weite:

45° = 0,75 m

60° = 0,65 m

Senkrechte lichte Höhe:

Standhöhe – x (siehe Skizze Seite 41)

Treppengeländer / Plattformgeländer:

Im Standard-Lieferumfang sind pro Übergang ein einseitiges Treppengeländer sowie ein Plattformgeländer enthalten (die Geländer können wahlweise links oder rechts montiert werden). Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten. Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung **mindestens** einseitig ein Treppengeländer vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand >200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiges Geländer vorhanden sein.

Plattformlänge:

0,80 m

Befestigungswinkel Bohrung:

9 mm

Funktion zum Auf- und Ausbau der Geländer im Preis enthalten

Schnelle und einfache Montage dank vormontierten gelieferten Baugruppen



Hohe Flexibilität durch Baukastenprinzip

R12 geriffelte Stufen aus Aluminium im Preis enthalten

Abbildung entspricht dem Standard-Lieferumfang

Alu-Übergänge müssen unbedingt am Boden (z. B. verdübelt) befestigt werden

Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	Wird im komplett montierten Zustand ausgeliefert			Nur Geländer müssen vor Ort montiert werden					
			0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	
45°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	Weitere Varianten auf Anfrage
		Ausladung [m]	1,90	2,30	2,70	3,10	3,50	3,90	4,30	4,70	
		Gewicht [kg]	40,0	45,4	50,7	56,1	62,1	68,2	77,4	83,3	
		Art.-Nr.	1146.403	1146.404	1146.405	1146.406	1146.407	1146.408	1146.409	1146.410	
		Preis [€]	1627,20	1913,10	2115,10	2317,30	2562,20	2751,90	2996,80	3199,10	
		Gewicht [kg]	43,4	49,6	55,8	62,0	68,8	77,8	85,8	92,6	
Mehrpreis pro Treppengeländer	0,80	Art.-Nr.	1148.403	1148.404	1148.405	1148.406	1148.407	1148.408	1148.409	1148.410	
		Preis [€]	1809,00	2041,70	2286,60	2507,10	2703,00	2923,40	3131,60	3352,10	
		Gewicht [kg]	5,7	5,9	6,1	6,3	6,8	7,4	9,5	10,0	
		Art.-Nr.	1160.403	1160.404	1160.405	1160.406	1160.407	1160.408	1160.409	1160.410	
		Preis [€]	179,60	185,70	191,80	198,00	204,10	210,20	216,30	222,50	

Zwischenhöhen unter Angabe der entsprechenden Standhöhe auf Anfrage möglich, zur Preisorientierung kann die nächst höhere Standhöhe betrachtet werden (z. B. benötigte Standhöhe bei 45° Neigung = 1,30 m = Preis von Produkt mit Standhöhe 1,40 m). Angebot und Technisches Datenblatt folgen innerhalb von 72 Stunden nach der Anfrage. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGB. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen. Bauteilgewichte unterliegen Schwankungen aufgrund von Toleranzen und können daher von den gemachten Angaben abweichen.

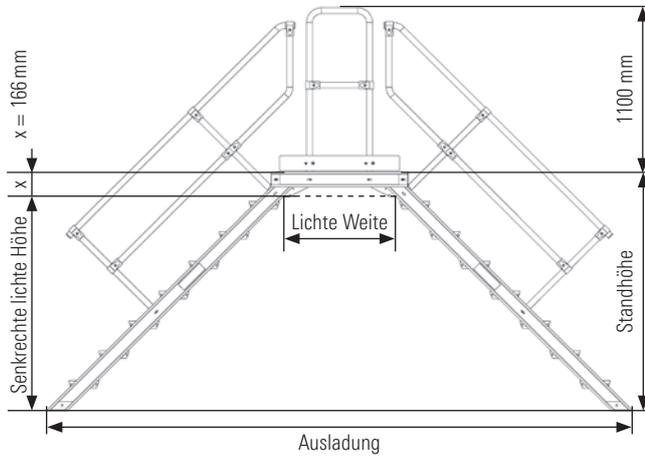
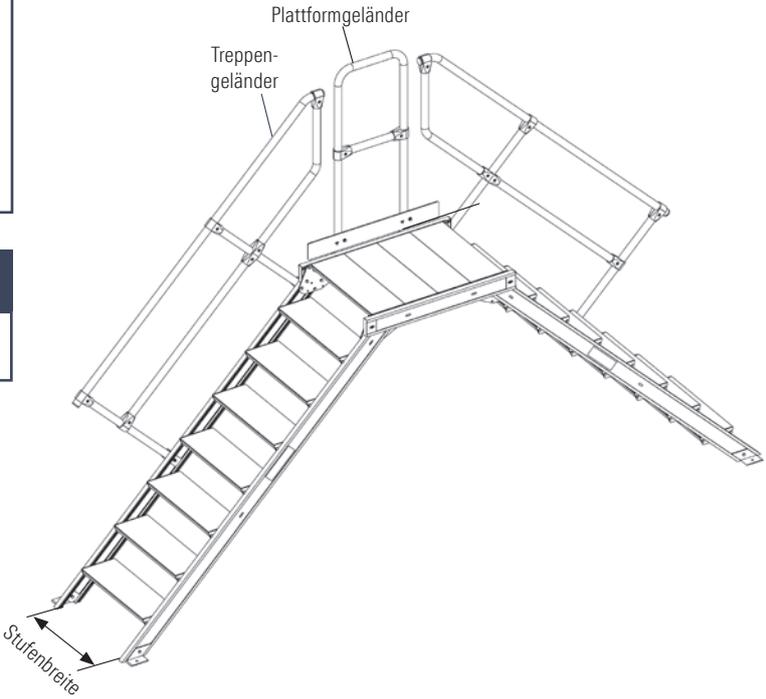
**MEHRPREIS PLATTFORMERWEITERUNG PRO 200 MM
PLATTFORMLÄNGE MAXIMAL AUF 1,20 M ERWEITERBAR**



- Stufenbreite 0,60 m**
Art.-Nr. 1152.602 € 131,20
- Stufenbreite 0,80 m**
Art.-Nr. 1152.802 € 140,20

**MEHRPREIS PLATTFORMGELÄNDER (IN KOMBINATION MIT DER
BESTELLUNG VON EINEM ALU-ÜBERGANG 114)**

Art.-Nr. 1141.000 € 170,10



Neigung	Stufenbreite [m]	Standhöhe [m]	Wird im komplett montierten Zustand ausgeliefert			Nur Geländer müssen vor Ort montiert werden				
			0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92	2,16	2,40
60°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10
		Ausladung [m]	1,519	1,796	2,073	2,350	2,627	2,905	3,182	3,459
		Gewicht [kg]	39,1	44,2	49,7	54,9	60,4	66,5	75,2	81,2
	0,80	Art.-Nr.	1146.603	1146.604	1146.605	1146.606	1146.607	1146.608	1146.609	1146.610
		Preis [€]	1637,60	1852,00	2041,80	2231,60	2427,50	2635,60	2874,40	3070,40
		Gewicht [kg]	42,5	48,5	54,8	60,8	67,2	74,3	83,7	90,5
Mehrpreis pro Treppengeländer		Art.-Nr.	1148.603	1148.604	1148.605	1148.606	1148.607	1148.608	1148.609	1148.610
		Preis [€]	1747,70	1956,10	2158,10	2340,70	2568,30	2788,70	3015,20	3205,70
		Gewicht [kg]	5,4	5,5	5,8	5,9	6,2	6,8	8,7	9,2
		Art.-Nr.	1160.603	1160.604	1160.605	1160.606	1160.607	1160.608	1160.609	1160.610
		Preis [€]	155,10	161,30	167,40	173,50	179,60	185,70	191,80	198,00

Weitere Varianten auf Anfrage

ZUBEHÖR

ZUGÄNGE



Alternativstufen aus Stahl-Gitterrost Rutschhemmung: R11		
Breite [m]	0,60	0,80
Art.-Nr.	1151.601	1151.801
Preis (Aufpreis pro Stufe) [€]	90,60	100,80



Alternativstufen aus Aluminium-Gitterrost Rutschhemmung: R11		
Breite [m]	0,60	0,80
Art.-Nr.	1151.602	1151.802
Preis (Mehrpreis pro Stufe) [€]	135,42	151,44



Alternativstufen aus Stahl-Lochblech Rutschhemmung: R11		
Breite [m]	0,60	0,80
Art.-Nr.	1151.603	1151.803
Preis (Mehrpreis pro Stufe) [€]	61,80	72,60



Alternativstufen aus Aluminium-Lochblech Rutschhemmung: R11		
Breite [m]	0,60	0,80
Art.-Nr.	1151.604	1151.804
Preis (Mehrpreis pro Stufe) [€]	216,00	244,20



Wandkonsole zur Auflage und Befestigung von Alu-Treppen mit Plattform	
Art.-Nr.	1171.000
Preis [€]	216,00
Passend für	Alu-Treppen mit Plattform bei Stufenbreite 0,60m



Wandkonsole zur Auflage und Befestigung von Alu-Treppen mit Plattform	
Art.-Nr.	1172.000
Preis [€]	231,00
Passend für	Alu-Treppen mit Plattform bei Stufenbreite 0,80m



Schwenktüre zum Einbau bei offenen Ausstiegen seitlich im Bereich der Plattform	
Art.-Nr.	1153.502
Preis [€]	405,00
Passend für	Seitlich bei Stufenbreite 0,60 m und 0,80 m



Schwenktüre zum Einbau bei offenen Ausstiegen stirnseitig im Bereich der Plattform	
Art.-Nr.	1153.602
Preis [€]	420,00
Passend für	Stirnseite bei Stufenbreite 0,60 m



Schwenktüre zum Einbau bei offenen Ausstiegen stirnseitig im Bereich der Plattform	
Art.-Nr.	1153.802
Preis [€]	440,00
Passend für	Stirnseite bei Stufenbreite 0,80 m



Absperrkette zur Einhängung bei offenen Ausstiegen	
Art.-Nr.	1153.601
Preis [€]	114,00
Passend für	Stirnseite bei Stufenbreite 0,60 m, seitlich bei Stufenbreite 0,60 m und 0,80 m



Absperrkette zur Einhängung bei offenen Ausstiegen	
Art.-Nr.	1153.801
Preis [€]	114,00
Passend für	Stirnseite bei Stufenbreite 0,80 m

FRACHTKOSTENPAUSCHALE PRO ZUGANG
Preis [€]: 45,00

MEHRPREIS (PAUSCHALE) FÜR EINZELTEILFERTIGUNG VON TREPPEN-, PLATTFORM- UND STIRNGELÄNDERN
Preis [€]: 50,00

LAYHER FAHRGERÜSTE

DIE QUALITÄT STECKT IM DETAIL



Layher Fahrgerüste bieten Profis in Bauhandwerk und Industrie ohne aufwendigen Materialbedarf individuelle Lösungen für jede Aufgabenstellung. Durch das Baukastenprinzip sind mit wenigen Einzelteilen viele Aufbauvarianten möglich. Dies reduziert die Lagerhaltung und senkt die Logistikkosten. Die leichten und handlichen System-Bauteile aus Aluminium mit der Einrastklaue sorgen nicht nur für eine einfache und schnelle Montage, sondern gewährleisten auch eine hohe Standsicherheit für konzentriertes Arbeiten bis zu einer Arbeitshöhe von fast 14 Metern. Die Layher Fahrgerüste überzeugen durch ihre großzügige Arbeitsplattform und Einstellung der Arbeitshöhe. Durch die Anpassbarkeit an die Baustellenbedürfnisse kann jeder Handwerker auf dem Gerüst ergonomisch arbeiten und somit die individuelle Sicherheit und Effizienz erhöhen.

Für höchste Leistung in großer Höhe benötigt man gute Standsicherheit. Layher hat mit konsequentem Sicherheits- und Qualitätsdenken Produkte entwickelt, die den gesetzlichen Sicherheitsanforderungen entsprechen. Prüfungen durch unabhängige Institute bestätigen dies. Die Marke Layher steht für mehr als 75 Jahre Erfahrung im Bereich der Konstruktion und Herstellung von Fahrgerüsten mit dem zentralen Fertigungsstandort in Güglingen. Qualität „Made by Layher“ bedeutet „Made in Germany“.

Mit der Fahrgerüst-Familie bietet Layher den Kunden aus Bauhandwerk und Industrie Gerüstsysteme für wirtschaftliches Arbeiten in jeder Höhe, im Innen- und Außenbereich.

IHR NUTZEN:

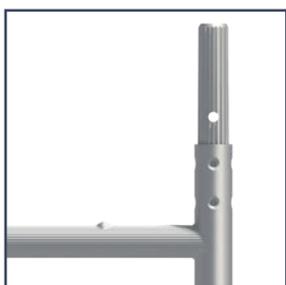
- ▶ Für jede Baustellenanforderung bietet Layher das passende Fahrgerüst. Durch das Baukastenprinzip sind mit wenigen Einzelteilen viele Aufbauvarianten möglich.
- ▶ Mit der Möglichkeit des Layher Sicherheitsaufbaus P2 können Sie ohne Mehraufwand der Betriebssicherheitsverordnung entsprechen.
- ▶ Ergonomischer Aufbau und hohe Wirtschaftlichkeit durch handliche System-Bauteile aus Aluminium.
- ▶ Verlassen Sie sich auf höchste Qualität und Sicherheit durch anerkanntes Qualitäts-Management-System und Prüfungen durch unabhängige Institute.





LENKROLLEN

Robuste Lenkrollen für gute Manöviereigenschaften und ruhigen Stand bei der Arbeit. Verschiedene Rollenbeläge ermöglichen die Nutzung auch auf empfindlichen Bodenbelägen. Die Stahlspindeln sorgen für einen einfachen und präzisen Höhenausgleich und leiten die Lasten zentrisch in die arretierte Rolle ab. Dadurch wird die Standfestigkeit erhöht, sodass der Nutzer effizient arbeiten kann.



STANDLEITERN

Die Standleiter ist der Gerüstrahmen und dient gleichzeitig als Aufstieg. Die Riffelung der Sprossen gewährleistet ein Höchstmaß an Rutsch- und Griffsicherheit beim vertikalen Aufstieg.

Die Standleitern sind in den Längen 1,00 m und 2,00 m sowie in den Breiten 0,75 m und 1,50 m erhältlich.

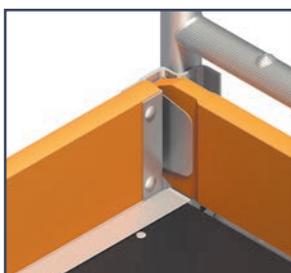
Lange, konische Rohrverbinder sorgen für eine sichere und leichtgängige Steckverbindung der Standleitern untereinander, die mittels Federstecker einfach gesichert werden.



GELÄNDER UND DIAGONALEN MIT EINRASTKLAUEN

Unübertroffen schnelle und werkzeuglose Verbindung. Ein leichter Druck und die Klaue rastet selbstständig fest ein.

Verschiedene Einfärbungen der Klauenfinger bei Geländer und Diagonalen helfen beim Unterscheiden der Bauteile – das spart Zeit.



BÖDEN

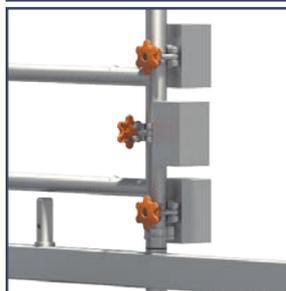
Robuste Böden aus Aluminium-Rahmen mit Sperrholz-Einlage und Einrastklauen ermöglichen ein einfaches Handling. Sie sind rutschfest profiliert für einen festen und sicheren Stand auch bei Nässe. Mit einer Breite von 68 cm wird eine maximale Arbeitsfläche erreicht. Die unterschiedlich geformten Einrastklauen ermöglichen eine leichte 1-Mann-Montage und sind gleichzeitig eine 4-fache Abhubsicherung. Die Bordbretter, zum Schutz vor herabfallendem Material oder Werkzeug, bilden einen sich selbst haltenden Kranz zur Sicherung der maximalen Arbeitsfläche.



STANDSICHERHEIT

Die Standsicherheit des Fahrgerüsts muss in jeder Phase des Auf- und Abbaus gewährleistet sein. In Abhängigkeit von der Aufbauhöhe und davon, ob das Gerüst im Freien oder in einem geschlossenen Raum aufgebaut wird, sind folgende Maßnahmen zu ergreifen:

- ▶ Einbau von Fahrbalken
- ▶ Verwendung von Gerüststützen
- ▶ Ballastierung



LAYHER FAHRGERÜSTE

FÜR JEDE AUFGABE DAS RICHTIGE FAHRGERÜST



Gerüsttyp	SoloTower	Zifa	Uni Leicht
Beschreibung/ Besonderheiten	Transport und Montage erfolgen durchgängig von nur einer Person, dank kompakter Maße, Transport in allen gängigen Nutzfahrzeugen möglich	Passt aufgebaut und vollbepackt durch die Zimmertür, geringer Platzbedarf beim Transport	Optimal bei geringen Platzverhältnissen am Einsatzort
Maße Arbeitsbühne	0,75 x 1,13 m	0,75 x 1,80 m	0,75 x 1,80 m
Arbeitshöhe (in geschl. Räumen)	6,15 m	7,76 m	9,26 m
Arbeitshöhe (im Freien)	6,15 m	7,76 m	9,26 m
Zulässige Verkehrslast	2,0 kN / m ²	2,0 kN / m ²	2,0 kN / m ²
Zulässiges Nutzgewicht*	150 kg	240 kg	240 kg

LAYPLAN FAHRGERÜST-KONFIGURATOR



Mit diesem LayPLAN-Modul können standardisierte sowie individuelle Lösungen effizient ausgewählt werden. Nach der Eingabe der Arbeitshöhe, der benötigten Arbeitsfläche und der Auswahl der gewünschten Aufbauvariante liefert das Programm einen Lösungsvorschlag mit Abbildungen und Materiallisten. Des Weiteren können Konfigurationen mit Leiternaufstieg, Wandabstützung oder Konsolen eingegeben sowie zwischen dem Aufbau mit Fahrbalken oder Gerüststützen gewählt werden. Alle Aufbauvarianten nach den Layher Aufbau- und Verwendungsanleitungen sind abrufbar.

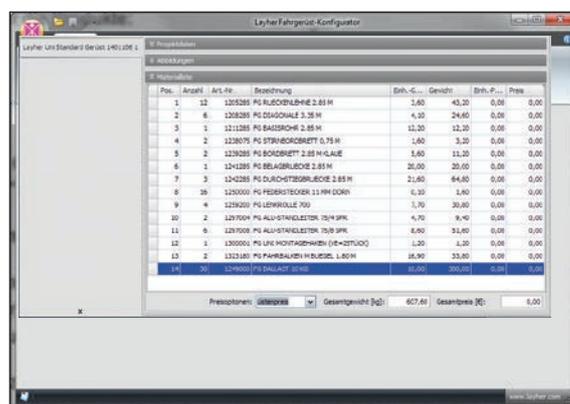
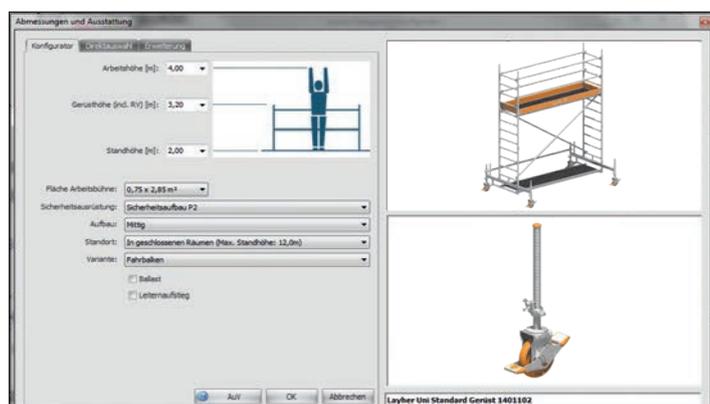
IHR NUTZEN:

- ▶ Schnelle Planung und Auswahl des richtigen Fahrgerüsttyps. Egal ob standardisiert oder individuell.
- ▶ Über die Software sind alle Aufbau- und Verwendungsanleitungen der Layher Fahrgerüste abrufbar.
- ▶ Optional kann die Materialliste mit oder ohne benötigte Ballastgewichte generiert werden.
- ▶ Einzelne Bauteilpositionen können im Materialmanager eingefügt, verändert oder entfernt werden.



Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollback
Doppelt breite Arbeitsfläche, dennoch kompakte Außenmaße	Für höchste Höhen konzipiert, leicht, robust, langlebig – der flexible Urtyp	Doppelt breite Arbeitsfläche, benötigt erst ab 8,38 m Arbeitshöhe eine Basisverbreiterung	Bequemer Treppenaufstieg	Viel Bewegungsfreiheit und Platz für Material, Höhe alle 11 cm verstellbar
1,50 x 1,80 m	0,75 x 2,85 m	1,50 x 2,85 m	1,50 x 1,80 m	1,95 x 1,95 m
10,38 m	13,38 m	13,38 m	14,20 m	3,90 m
9,38 m	9,38 m	9,38 m	10,20 m	3,90 m
2,0 kN/m ²	2,0 kN/m ²	2,0 kN/m ²	2,0 kN/m ²	1,5 kN/m ²
485 kg	380 kg	765 kg	485 kg	570 kg

Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf- und Abbau sowie bei der Benutzung in jedem Fall zu beachten ist.
 * Bezogen auf die maximale Arbeitsfläche.



LayPLAN Fahrgerüst-Konfigurator
 Jetzt kostenlos downloaden unter fg-konfigurator.layher.com.



NORM DIN EN 1004 FAHRBARE ARBEITSBÜHNEN

WAS IST EINE NORM? WIE FUNKTIONIEREN NORMEN?

Im eigentlichen Sinn ist eine Norm eine vereinbarte und anerkannte Art, etwas zu tun. Es kann sich dabei um die Spezifikation von Produkten, die Durchführung von Prozessen und Abläufen oder die Lieferung von Material handeln – Normen können viele Arten von Aktivitäten und Aktionen, die von Unternehmen durchgeführt werden, beinhalten und von ihren Kunden genutzt werden. Normen bilden in der Regel den Stand der Technik ab.

Normen sind:

- ▶ Wissen und bilden den Stand der Technik ab.
- ▶ Empfehlungen und für die freiwillige Nutzung entwickelt.
- ▶ keine Gesetze, können allerdings die Rechtsprechung beeinflussen. Sobald sie in Verträgen, Gesetzen, Anweisungen oder Verordnungen zitiert werden, gelten sie als verbindlich.

Normen können:

- ▶ für Menschen, die diese befolgen, mehr Produktivität bringen und das Alltagsleben bzw. die Arbeiten und Tätigkeiten einfacher, sicherer und gesünder gestalten.
- ▶ effizientere Arbeit unterstützen und zur Sicherheit beitragen.
- ▶ die Anzahl der Arbeitsunfälle zu verringern.
- ▶ Personen schützen.

NORMÄNDERUNG EN 1004

Norm / Regel und somit Stand der Technik für fahrbare Arbeitsbühnen ist die europäische Norm:

DIN EN 1004

Diese Norm wird sich zukünftig in Teile gliedern und enthält somit Spezifikationen für die Herstellung, Prüfung und Anwendung der entsprechenden Produkte.

NEUE GLIEDERUNG DER NORM DIN EN 1004:

- ▶ DIN EN 1004-1 Teil 1
 - ▶ Titel: „Fahrbare Arbeitsbühnen aus vorgefertigten Bauteilen – Teil 1: Werkstoffe, Maße, Lastannahmen und sicherheitstechnische Anforderungen“
 - ▶ Erscheinungsdatum: 01.02.2021
 - ▶ Ersetzt die Norm: DIN EN 1004:2005-03
- ▶ DIN EN 1004-2 Teil 2
 - ▶ Titel: „Fahrbare Arbeitsbühnen – Teil 2: Regeln und Festlegungen für die Aufstellung einer Aufbau- und Verwendungsanleitung“
 - ▶ Erscheinungsdatum: noch offen
 - ▶ Ersetzt die Norm: DIN EN 1298:1996-04

WICHTIGE ÄNDERUNGEN DER NORM DIN EN 1004-1:2021-02

Der Teil 1 der neuen Fassung tritt am 01.02.2021 mit einer Übergangsfrist bis 30.11.2021 in Kraft, danach dürfen Hersteller bei Hinweis auf Konformität zur Norm DIN EN 1004 nur noch fahrbare Arbeitsbühnen in den Verkehr bringen, die der neuen Fassung entsprechen.

ÄNDERUNG DES ANWENDBEREICHES

BISHER: Die bisherige Fassung der DIN EN 1004 galt ab einer Standhöhe von 2,50 Meter. Darunter liegende Standhöhen wurden über nationale Regeln geregelt. Auch wenn diese bereits über Jahre zurückgezogen waren, galten sie noch immer als Stand der Technik.

NEU: In den Geltungsbereich der neuen Fassung fallen nun fahrbare Arbeitsbühnen ab einer Standhöhe „> 0 Meter“. Somit werden alle, auch die Konstruktionen unter 2,50 Meter, berücksichtigt und müssen bei Hinweis darauf in allen Punkten normkonform sein.

Wichtige Punkte sind hier:

- ▶ 3-teiliger Seitenschutz ab Standhöhe > 0 m
- ▶ Eventuell neue Angaben zur Ballastierung, da nicht mehr abgemindert über nationale Regel.

Veränderungen im Produktportfolio:

Alle Typen mit einer Standhöhe unter 2 Meter werden zukünftig „konform der Norm“ mit 3-teiligem Seitenschutz aufgeführt sein. Eventuell neue Angaben zur Ballastierung, da nun auch Konstruktionen unter 2,50 Meter in der Norm berücksichtigt werden.

Beispiel:

BISHER: Zifa 1406210



NEU: Zifa 1406310



Empfehlung seitens Layher

- ▶ Neuanschaffungen immer gemäß der neuen Norm DIN EN 1004-1:2021:
 - ▶ Typen konform der Norm, d. h. mit 3-teiligem Seitenschutz (Geländer / Geländer auf 0,5 m Höhe / Bordbrett)
 - ▶ Ballastierung nach Vorgabe AuV
- ▶ Bei Erweiterung / Nachrüstung:
 - ▶ Teile gemäß Nachrüst-Set-Tabelle
 - ▶ Ballastierung nach Vorgabe AuV

MAXIMALER ABSTAND ZWISCHEN DEN BELAGFLÄCHEN

BISHER: Bei der bisherigen Fassung der DIN EN 1004 galt ein maximaler Abstand von 4,20 Metern zwischen den Belagflächen. Hierbei handelt es sich um die Typen, die mit dem Vermerk „Mindestanforderung DIN EN 1004:2005“ aufgeführt wurden.

NEU: In der neuen Fassung wird der maximale Abstand der Belagflächen nun auf 2,25 Meter festgelegt. Somit dürfen fahrbare Arbeitsbühnen, die konform der Norm DIN EN 1004-1:2021 vertrieben werden, diesen maximalen Abstand nicht überschreiten. Diese Voraussetzungen erfüllen die Typen mit dem Sicherheitsaufbau P2 bereits seit 2009 und sind und bleiben somit konform der Norm – auch nach der Änderung.

Veränderungen im Produktportfolio:

Alle Typen mit der Mindestanforderung DIN EN 1004:2005 werden zukünftig nicht mehr mit dem Hinweis konform der Norm DIN EN 1004-1:2021 beworben und vertrieben.

Beispiel:

BISHER: Uni Standard 1104

NEU: Uni Standard 1401104



Empfehlung seitens Layher

- ▶ Neuanschaffungen immer gemäß der neuen Norm DIN EN 1004-1:2021:
 - ▶ Typen konform der Norm DIN EN 1004-1:2021 mit dem Sicherheitsaufbau P2 (wie seit 2009, jedoch jetzt nur noch in dieser Form normkonform)
- ▶ Bei Erweiterung / Nachrüstung:
 - ▶ Teile gemäß Nachrüst-Set-Tabelle

WAS BEDEUTEN DIE ÄNDERUNGEN DER NORM DIN EN 1004 FÜR DEN HANDEL?

Fahrbare Arbeitsbühnen, die nach alter Norm vertrieben wurden, bleiben auch nach Erscheinen der neuen Fassung der Norm rechtskonform und werden nicht per se gefährlich oder unsicher. Lagerware nach alter Norm darf vom Handel auch weiterhin verkauft oder vermietet werden.

- ▶ Um bei bestimmungsgemäßer Benutzung Sicherheit und Gesundheitsschutz zu gewährleisten, empfiehlt Layher weiterhin die Anschaffung bzw. Um-/Aufrüstung konform der neuen Fassung der Norm DIN EN 1004-1:2021.

WAS BEDEUTET DIE ÄNDERUNG DER NORM DIN EN 1004 FÜR DEN ENDANWENDER?

Der gewerbliche Anwender ist nicht verpflichtet, die im Bestand befindlichen fahrbaren Arbeitsbühnen zu ersetzen. Jedoch sind derartige Anwender aufgrund europäischer Arbeitsschutzgesetze, wie beispielsweise die Betriebs-sicherheitsverordnung, dazu verpflichtet, die jeweilig durchzuführenden Tätigkeiten und die dazu verwendeten Arbeitsmittel in regelmäßigen Abständen im Rahmen von Gefährdungsbeurteilungen zu prüfen und diese auch in Bezug auf die sicherheitstechnischen Ausführungen sowie den Stand der Technik zu bewerten. Hierbei sollte der Anwender dann eventuelle Veränderungen an dem Arbeitsmittel fahrbare Arbeitsbühnen in Betracht ziehen.

- ▶ Um rechtlich und vor allem sicherheitstechnisch immer „up to date“ und auf dem Stand der Technik zu sein bzw. zu bleiben, empfiehlt Layher, bei der Anschaffung neuer fahrbarer Arbeitsbühnen den Sicherheitsaufbau P2 bzw. die Typen, die den Hinweis auf Konformität zur Norm DIN EN 1004-1:2021 besitzen = „Sicherheit Inklusive“, sowie bei evtl. Nachrüstung nach der Überprüfung der Gefährdungsbeurteilung den Bestand anhand der Nachrüst-Sets zu ertüchtigen.

KÖNNEN FAHRBARE ARBEITSBÜHNEN KONFORM DER NEUEN FASSUNG ODER DER NORM NACHGERÜSTET WERDEN?

- ▶ Da es sich bei fahrbaren Arbeitsbühnen um Konstruktionen aus Systemteilen, sogenannte KITs handelt, welche alle als Einzelbauteile erhältlich sind, ist eine Nachrüstung einfach und kann durch Anschaffung der entsprechenden Teile erfolgen. Hier bietet Layher bereits seit 2009 die Umrüstung auf die Bauform „Sicherheitsaufbau P2“ anhand der Nachrüst-Tabellen an, welche mittlerweile sogar von der BG-Bau gefördert werden. Diese Tabellen werden zukünftig um die Nachrüst-Sets der fahrbaren Arbeitsbühnen mit Standhöhe unter 2 Meter ergänzt. Als Dokument für den Aufbau kann nach der Nachrüstung die Aufbau- und Verwendungsanleitung der Bauform „Sicherheitsaufbau P2“ verwendet werden.

WORAN ERKENNT MAN DIE KONFORMITÄT ZUR NEUESTEN FASSUNG DER NORM?

- ▶ Entscheidend ist der Aufbau der Konstruktion. Dieser muss bei Konformität der neuen Fassung der Norm nach der Aufbau- und Verwendungsanleitung der Bauform „Sicherheitsaufbau P2“ montiert werden. Sowohl bei Neuanschaffung als auch bei Nachrüstung kann die Montage nach der dann gültigen Aufbau- und Verwendungsanleitung der Bauform „Sicherheitsaufbau P2“ erfolgen. Die einzelnen Produktetiketten werden im Laufe der Übergangsfrist aktualisiert und die Normbezeichnung ohne Jahreszahl abgebildet. Damit entspricht die Konstruktion, welche nach der entsprechenden Aufbau- und Verwendungsanleitung aufgebaut wird, immer dem aktuellsten Stand der Norm.

DARF LAYHER ALS HERSTELLER AUCH NACH INKRAFTTRETEN DER NEUEN FASSUNG DER NORM BZW. NACH ABLAUF DER ÜBERGANGSFRIST NOCH FAHRBARE ARBEITSBÜHNEN VER-TREIBEN BZW. IN DEN VERKEHR BRINGEN, DIE NICHT DER NEUEN FASSUNG ENTSPRECHEN?

- ▶ Grundsätzlich besteht keine Pflicht nur Produkte in den Verkehr zu bringen, die der neuesten Normfassung entsprechen. Jedoch ist der Hersteller bzw. Inverkehrbringer dafür verantwortlich, dass die Produkte sicher und unbedenklich sind. Das heißt, für den Anwender darf bei Verwendung keine Gefährdung vom Produkt ausgehen. Deshalb empfiehlt Layher nach Ablauf der Übergangsfrist bei Neuanschaffung nur noch den Erwerb von fahrbaren Arbeitsbühnen konform der neuesten Fassung der Norm DIN EN 1004-1:2021. Auch bei der Verwendung von fahrbaren Arbeitsbühnen im Bestand sollte der Anwender die Konformität zur Norm DIN EN 1004-1:2021 beachten und die Arbeitsbühnen durch Zukauf von Einzelteilen nachrüsten.



Mehr Sicherheit beim Einsatz von Layher Fahrgerüsten

Aufgrund der auf den vorigen Seiten erläuterten Normänderung der DIN EN 1004 und der entsprechenden europäischen Arbeitsschutzgesetze haben Sie als Unternehmer sicherzustellen, dass Ihren Beschäftigten nur Arbeitsmittel bereitgestellt werden, die bei bestimmungsgemäßer Benutzung Sicherheit und Gesundheitsschutz gewährleisten. Entsprechende Schutzmaßnahmen sind von Ihnen zu treffen. Hierbei muss dem kollektiven Gefahrschutz Vorrang vor dem individuellen Gefahrschutz eingeräumt werden.

Um allen Anforderungen in vollem Umfang gerecht zu werden, hat Layher bereits seit einigen Jahren den Sicherheitsaufbau P2 im Programm. Der Layher Sicherheitsaufbau P2 realisiert die kollektive Schutzmaßnahme.

Der Sicherheitsaufbau P2

- ▶ Plattformen im Vertikalabstand von 2 m.
- ▶ Sichere Bauform mit integriertem, kollektivem Seitenschutz.

Durch die Plattformen, die in einem Abstand von 2 m montiert sind, können die Geländer bereits von der darunterliegenden Ebene montiert werden, so dass beim Betreten der nächsthöheren Plattform bereits ein einfacher Seitenschutz von allen Seiten gegeben ist.

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.

IHR NUTZEN:

Das genial einfache Montageprinzip:

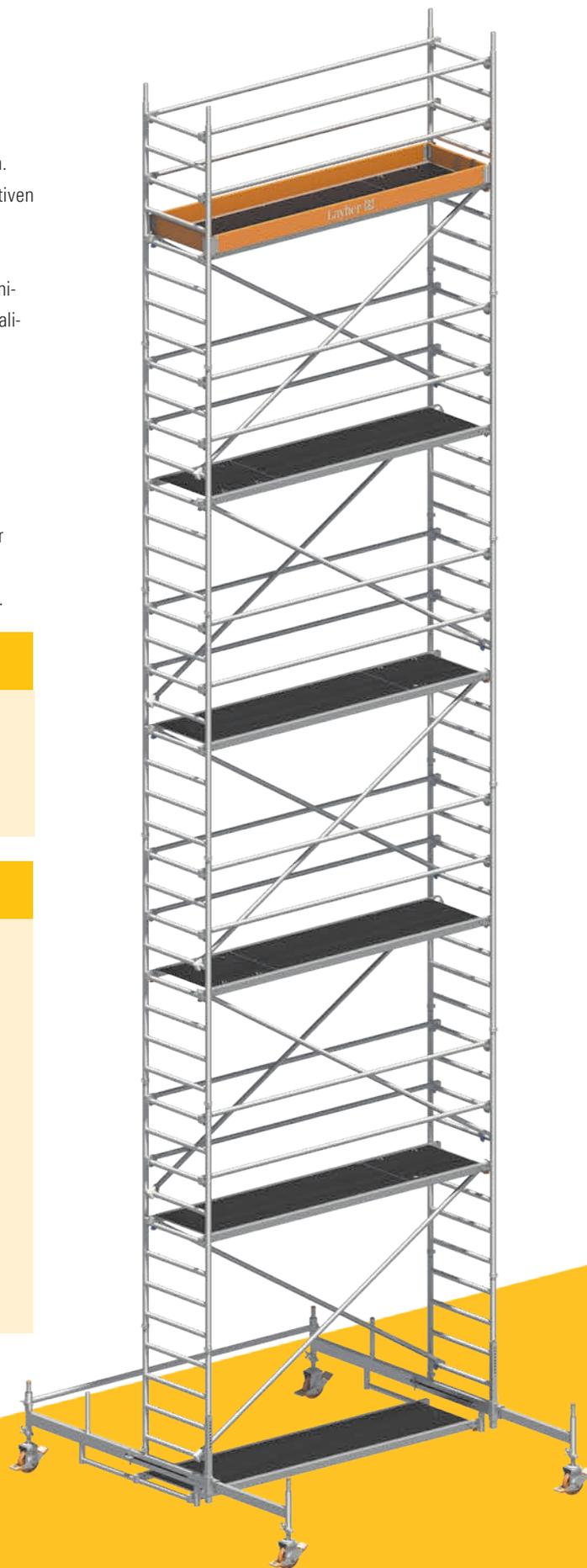
- ▶ Umlaufender Seitenschutz bereits beim Betreten der jeweils obersten Plattform.
- ▶ Mehr Stabilität im Fahrgerüst durch zusätzliche Aussteifungen.

Plattformen im Abstand von 2 m:

- ▶ Höchste Sicherheit bei der Montage, beim Auf- und Abstieg sowie bei der Arbeit.
- ▶ Einfaches Weiterreichen von Fahrgerüstteilen oder Arbeitsmaterial von Ebene zu Ebene.

Der innovative Uni Montagehaken:

- ▶ Die Montage wird wesentlich vereinfacht und für einen schnellen, reibungslosen Auf- und Abbau ist gesorgt.



Das Prinzip – Einfach. Schnell. Sicher.

1 Aufstecken der ersten Standleiter.

Anbringen der Uni Montagehaken und Positionierung der zweiten Standleiter zur Montage der Geländer.



2 Standleiter mit Geländer nach oben schwenken und aufstecken.



3 Diagonalen und Durchstiegsbrücke einsetzen.



4 Auf nächste Ebene aufsteigen und zusätzliche Geländer auf 0,50 m einbauen.



SOLOTOWER

SCHNELLER, EINFACHER UND SICHERER AUFBAU DURCH EINE PERSON

Gefördert durch die
BG BAU



Der SoloTower von Layher ist das kleine Fahrgerüst, das schnell, sicher und einfach von nur einer Person bis zu einer Arbeitshöhe von 6,15 m aufgebaut werden kann.

Aktuelle Vorschriften zur Arbeitssicherheit in der Höhe schränken die Verwendung von Leitern immer mehr ein. Diese Vorschriften gehen für den Unternehmer häufig zu Lasten der Wirtschaftlichkeit. Bisher muss der Unternehmer mit großvolumigen Arbeitsbühnen planen. Ein großer logistischer Aufwand sowie ein erhöhter personeller Aufwand von mindestens zwei Personen sind die Folge.

Dieser wirtschaftliche Mehraufwand wird mit dem SoloTower vermieden.

Der SoloTower kann dank seiner kompakten Maße in allen gängigen Nutzfahrzeugen zum Einsatzort transportiert werden. Transport und Montage erfolgen durchgängig von nur einer Person.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 6,15 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 0,75 x 1,13 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)

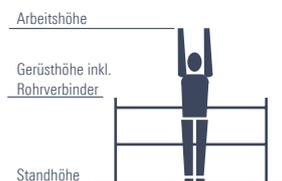




Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1600102	1600103	1600104
Bordbretteinheit	1240.113	204,80	1	1	1
Durchstiegsbrücke	1242.113	210,20	1	2	2
Teleskopierbare Gerüststütze	1248.000	146,50	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261	80,90	4	4	4
Federstecker	1250.000	2,20	8	12	16
Standleiter	1297.004	117,00	6	8	10
Lenkrolle	1300.150	72,70	4	4	4
Doppelgeländer	1342.113	98,20	4	6	7
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002	59,50	1	1	1
Montagetasche	1300.003	18,30	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten		



SoloTower

Gerüsttyp	 	1600102	1600103	1600104
Arbeitshöhe [m]		4,15	5,15	6,15
Gerüsthöhe [m]		3,37	4,37	5,37
Standhöhe [m]		2,15	3,15	4,15
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		118,8	151,9	167,6
Preis [€] (ohne Ballast)		2.805,60	3.455,00	3.796,00
Ballastierung (Angaben in Stück)				
In geschlossenen Räumen				
Aufbau mittig		0	0	0
Aufbau seitlich		LO R5	LO R8	LO R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0	0
Im Freien				
Aufbau mittig		0	0	0
Aufbau seitlich		LO R5	LO R8	LO R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0	0

X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich

Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.

Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Bei mittigem Aufbau sind die Ballastgewichte gleichmäßig auf alle vier Standleiterstiele zu verteilen. Der nicht durch vier teilbare Rest ist gem. AuV anzubringen.

Bei seitlichem Aufbau auf Fahrbalken sind die Ballastgewichte auf die beiden, der Wand abgewandten Standleiterstiele, gleichmäßig zu verteilen.

LOGISTIK

Die kompakten Maße aller Bauteile ermöglichen eine wirtschaftliche und effiziente Lager-, Transport- sowie Baustellenlogistik. Aus wenigen Bauteilen kann werkzeuglos ein „Transportwagen“ gebaut werden, in dem die übrigen Gerüstbauteile schnell und ergonomisch an den Bestimmungsort gebracht werden können. Der „Transportwagen“ passt durch jede gängige Türe.



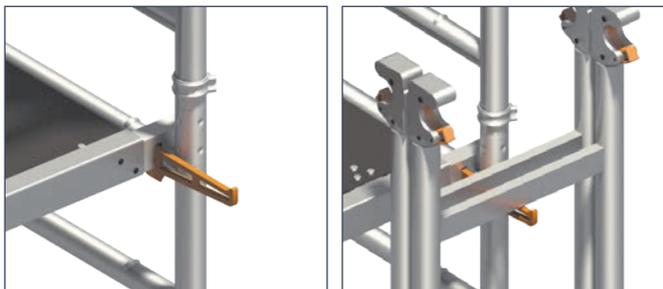
SICHERER AUF- UND ABBAU

Durch die vorgegebene Auf- und Abbaufolge des SoloTowers mittels 3-T-Methode (Through The Trapdoor ▶ In der Durchstiegsluke sitzend) befindet sich der Anwender mit Betreten der nächsthöheren Plattform aufgrund vormontierter Doppelgeländer bereits im gesicherten Bereich und erfüllt so geltende Vorschriften zur Arbeitssicherheit in Industrie und Handwerk.



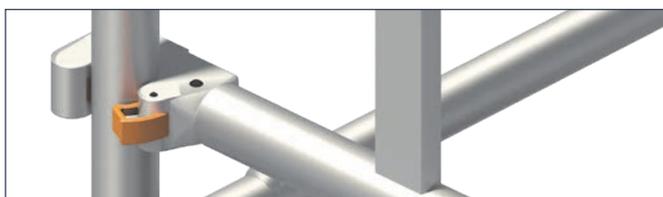
1-PERSONEN-MONTAGE

Leichte, handliche und kompakte Bauteile aus Aluminium in Kombination mit dem SoloTower-Montagehaken ermöglichen die einfache Mitnahme der einzelnen Bauteile von Ebene zu Ebene und somit einen effizienten sowie wirtschaftlichen Auf- und Abbau durch lediglich eine Person.



WERKZEUGLOSE MONTAGE

Die bewährte Layher Verbindungstechnik mittels Einrastklaue ermöglicht die gewohnt werkzeuglose, schnelle und einfache Montage der robusten Bauteile aus Aluminium. Layher Fahrgerüst-Bauteile stehen zugleich für Langlebigkeit und Stabilität.



BORDBRETTEINHEIT

Die Stirn- und Längsbordbretter aus Aluminium sind bereits zu einer Bordbretteinheit vormontiert. So können diese mit nur wenigen Handgriffen auseinander- und zusammengefaltet und somit schnell und einfach an der Plattform montiert werden.



TELESKOPIERBARE GERÜSTSTÜTZEN

Schnell und einfach montierbare Gerüststützen gewährleisten den sicheren Stand des SoloTowers auch auf unebenem Untergrund.



LENKROLLEN

Robuste Lenkrollen für gute Manövrierereigenschaften und ruhigen Stand bei der Arbeit. Die Stahlspindeln sorgen für einen einfachen und präzisen Höhenausgleich und leiten die Lasten zentrisch in die arretierte Rolle ab. Dadurch wird die Standfestigkeit erhöht, sodass der Nutzer effizient arbeiten kann.



QUALITÄT UND SICHERHEIT

Der SoloTower ist nach den Vorgaben der europäischen Norm für fahrbare Arbeitsbühnen DIN EN 1004 konstruiert und gewährleistet somit höchste Qualität und Sicherheit.

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Die Standleitern des SoloTowers finden dank des Layher Baukastensystems auch bei den bewährten Fahrgerüsten Zifa, Uni Standard und Uni Leicht Verwendung.



NEU

SOLOTOWER TELEGELÄNDER

EINE HILFREICHE ERGÄNZUNG FÜR FAHRGERÜSTE

Gefördert
durch die
BG BAU*

Der Layher SoloTower mit 4,15 m Arbeitshöhe und systemintegriertem vorlaufendem Seitenschutz.

Um die für die Anwender etwas höheren Investitionsbeträge so niedrig wie möglich zu halten, hat die Firma Layher den SoloTower mit einer zusätzlichen Aufbauform erweitert – Solo Tower mit Telegeländer. Zu der bereits bekannte Aufbauform „SoloTower mit 3T-Methode“ ergänzt die Bauform „SoloTower mit Telegeländer“ die beiden Möglichkeiten der Förderung durch die BG-Bau.

Gerüsttyp	1600202
Arbeitshöhe [m]	4,15
Gerüsthöhe [m]	3,37
Standhöhe [m]	2,15
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	119,8
Preis [€] (ohne Ballast)	3.148,80

Ballastierung (Angaben in Stück)	
In geschlossenen Räumen	
Aufbau mittig	0
Aufbau seitlich	LO R5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0
Im Freien	
Aufbau mittig	0
Aufbau seitlich	LO R5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1600202
SoloTower Telegeländer	1204.113	108,30	4
Bordbretteinheit	1240.113	204,80	1
Durchstiegsbrücke	1242.113	210,20	1
Teleskopierbare Gerüststütze	1248.000	146,50	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261	80,90	4
Federstecker	1250.000	2,20	8
Standleiter	1297.004	117,00	6
Lenkrolle	1300.150	72,70	4
Doppelgeländer	1342.113	98,20	2
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	2
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002	59,50	1
Montagetasche	1300.003	18,30	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung

*SoloTower Telegeländer: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50% bis maximal € 1.500,-
SoloTower Treppenkit: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 25% bis maximal € 500,- (Stand:01.04.2021).

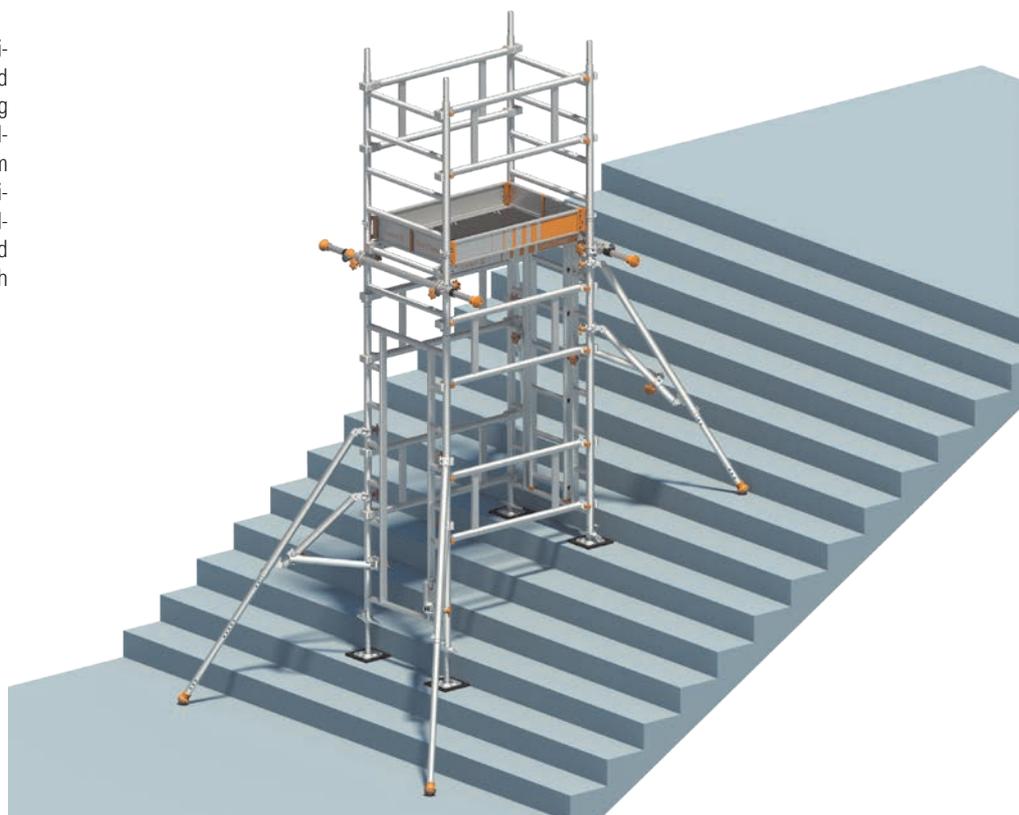
NEU

SOLOTOWER TREPPEN-KIT LÖSUNG

EINE HILFREICHE ERGÄNZUNG FÜR FAHRGERÜSTE

Gefördert
durch die
BG BAU*

Das Treppen-Kit für den SoloTower ermöglicht den sicheren Einsatz von Fahrgerüsten in Treppenhäusern und garantiert ein flexibles Arbeiten. Durch die Erweiterung der standardmäßigen Gerüsttypen mit wenigen Einzelbauteilen bietet der SoloTower in Kombination mit dem Treppen-Kit eine wirtschaftlich clevere, schnelle und sichere Alternative für das Arbeiten in der Höhe und vor allem als Alternative zu Sprossenleitern, welche aufgrund der aktuellen Vorschriften zur Arbeitssicherheit nur noch bedingt einsetzbar sind.



Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Einzelpreise [€]	SoloTower Treppen-Kit Erweiterung TYP 1		SoloTower Treppen-Kit Erweiterung TYP 2	
			1600001	1600003		
Alu-Durchgangs-Standleiter 75/8 Spr.	1296.008	361,70	1	2		
Alu-Standleiter 75/2 Spr.	1297.002	72,30	1	1		
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001	77,90	2	2		
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060	35,90	4	4		
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500	5,80	4	4		
Layher Normalkupplung SW 19 mm	4700.019	13,00	4	4		
Sterngriff mit Buchse	6491.422	6,30	8	8		
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006	88,40	0	1		
Listenpreis [€]			859,00	1.309,10		

IHR NUTZEN:

- ▶ Einsatz von Fahrgerüsten in Treppenhäusern.
- ▶ Baustellentaugliche Durchgangswege – keine Komplettspernung der Treppe notwendig.
- ▶ Durchgang auch als Einstieg zum Aufsteigen.
- ▶ Anpassung an Treppenstufen – Steigung und Auftritt möglich.
- ▶ 1-Personen-Montage.



ZIFA

DAS FERTIGGERÜST FÜR ARBEITEN IN GERINGEREN HÖHEN



Das Zifa ist praktisch ein „Fertiggerüst“ für Arbeiten in geringer Höhe: flach zusammengefaltet lagern und transportieren – auseinanderziehen, Boden einlegen. Fertig.

Die Grundeinheit kann aufgebaut und vollbepackt durch Standard-Zimmertüren gefahren werden.

Grundgerüst aus Aluminium für wechselseitige Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage auch als Durchstiegsbrücke für gefahrlosen Innenaufstieg.

Stabile Lenkrollen (fest montiert) sorgen für besondere Standfestigkeit.

Die Zifa Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 62.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 7,76 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 0,75 x 1,80 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)





Layher. ☒

Theodor-Heuss-Saal

Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

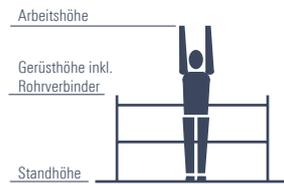
Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1406200	1406210	1406300	1406310	1406213	1406214	1406215	1406216
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	0	2	3	4	4	9	8	13
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	0	0	0	0	1	2	4	4
Diagonale 1,95 m	1208.195	48,40	0	0	0	0	0	1	0	1
Basisrohr 1,80 m	1211.180	83,40	0	0	0	0	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	0	0	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	0	0	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	1	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	0	1	0	1	1	2	2	3
Federstecker	1250.000	2,20	0	4	0	4	8	12	12	16
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	0	0	0	0	2	2	4	4
Zifa 75 Grundgerüst	1300.006	437,20	1	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	48,40	4	4	4	4	4	4	4	4
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180	155,50	0	0	0	0	2	2	2	2
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	0	0	0	0	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							

Nachrüstabelle

Einfach sicher mit den P2 Nachrüstkits: Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Artikel-Nr.	1400034	1400035
für Gerüsttyp		1406200	1406210
Geländer 1,80 m	1205.180	3	2
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	2	2
Preis [€]		290,90	240,20

* Ein evtl. im Bestand befindlicher Fahrbalken 1,80 m (1214.180) kann weiterhin verwendet werden.
Evtl. vorhandene Doppelgeländer (1206.180) können ebenfalls weiterhin verwendet werden.



Die Zifa Familie

Gerüsttyp	 	1406200 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	1406210 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004
Arbeitshöhe [m]		2,86	3,61
Gerüsthöhe [m]		1,83	2,83
Standhöhe [m]		0,86	1,61
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		42,0	58,0
Preis [€] (ohne Ballast)		833,80	1.220,90
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig		14 r4*	16 r6
Aufbau seitlich		X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		14 r0*	16 r0
Im Freien			
Aufbau mittig		14 r4*	16 r6
Aufbau seitlich		X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		14 r0*	16 r0

* Die angegebenen Ballastgewichte sind nur erforderlich, wenn die Standleiter als Außenaufstieg verwendet wird (z. B. Umschwingen des Ständerstiels).

X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich

Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.

Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Bei mittigem Aufbau sind die Ballastgewichte gleichmäßig auf alle vier Standleiterstiele zu verteilen. Der nicht durch vier teilbare Rest ist gem. AuV anzubringen.

Bei seitlichem Aufbau auf Fahrbalken sind die Ballastgewichte auf die beiden, der Wand abgewandten Standleiterstiele, gleichmäßig zu verteilen.

SICHERHEITSAUFBAU **P2**

- ▶ Entspricht der Norm **DIN EN 1004:2021**
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1406300	1406310	1406213 Sicherheitsaufbau P2	1406214 Sicherheitsaufbau P2	1406215 Sicherheitsaufbau P2	1406216 Sicherheitsaufbau P2
2,61	3,61	4,76	5,76	6,76	7,76
1,83	2,83	3,98	4,98	5,98	6,98
0,61	1,61	2,76	3,76	4,76	5,76
62,1	75,9	140,5	169,6	192,2	218,0
1.124,70	1.461,10	2.361,20	3.002,90	3.401,60	3.989,20
I4 r4	I6 r6	0 0	I2 r2	I4 r4	I4 r4
X	X	10 r2	10 r4	10 r6	10 r8
I4 r0	I6 r0	0 0	I2 r0	r6 I0	I8 r0
I4 r4	I6 r6	0 0	I2 r2	I4 r4	I4 r4
X	X	10 r2	10 r6	10 r8	X
I4 r0	I6 r0	0 0	I4 r0	I8 r0	I16 r0

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

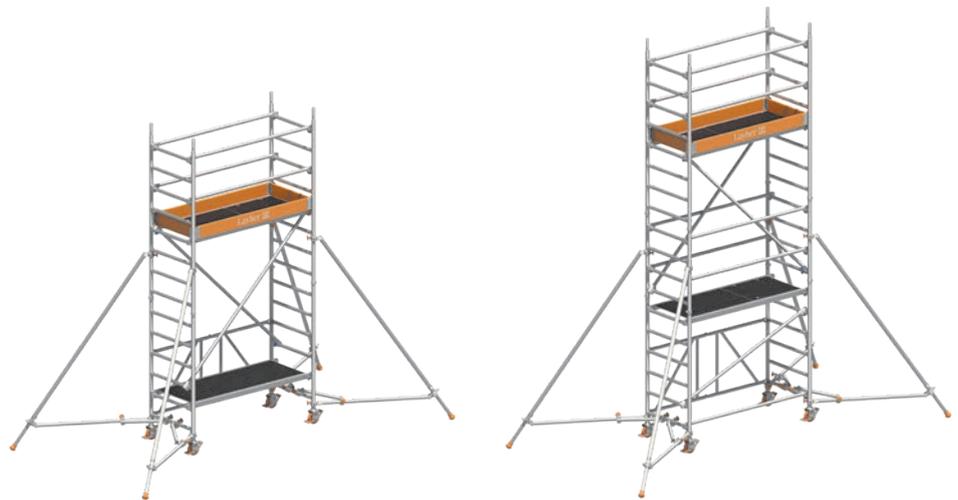
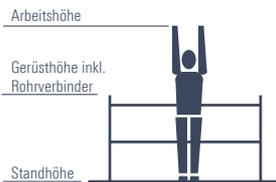


Zifa mit Gerüststützen, ausziehbar

Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1406233	1406234	1406235	1406236	1406237	
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	4	9	8	13	12	
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	1	2	4	4	6	
Diagonale 1,95 m	1208.195	48,40	0	1	0	1	0	
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	2	2	2	2	2	
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	2	2	2	2	2	
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	1	0	1	0	1	
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	1	2	2	3	3	
Alu Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	175,10	4	4	4	4	4	
Verdrehsicherung	1248.261	80,90	4	4	4	4	4	
Federstecker	1250.000	2,20	4	8	8	12	12	
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	2	2	4	4	6	
Zifa 75 Grundgerüst	1300.006	437,20	1	1	1	1	1	
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	48,40	4	4	4	4	4	
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	1	1	1	1	1	
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					



Die Zifa Familie

Gerüsttyp	 	1406233 Sicherheitsaufbau P2	1406234 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]		4,61	5,61
Gerüsthöhe [m]		3,83	4,83
Standhöhe [m]		2,61	3,61
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		144,6	174,1
Preis [€] (ohne Ballast)		2.982,00	3.623,70
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig		0	0
Aufbau seitlich		LO R4	LO R6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0
Im Freien			
Aufbau mittig		0	0
Aufbau seitlich		LO R6	LO R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0

X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich

Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.

Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Bei mittigem Aufbau sind die Ballastgewichte gleichmäßig auf alle vier Standleiterstiele zu verteilen. Der nicht durch vier teilbare Rest ist gem. AuV anzubringen.

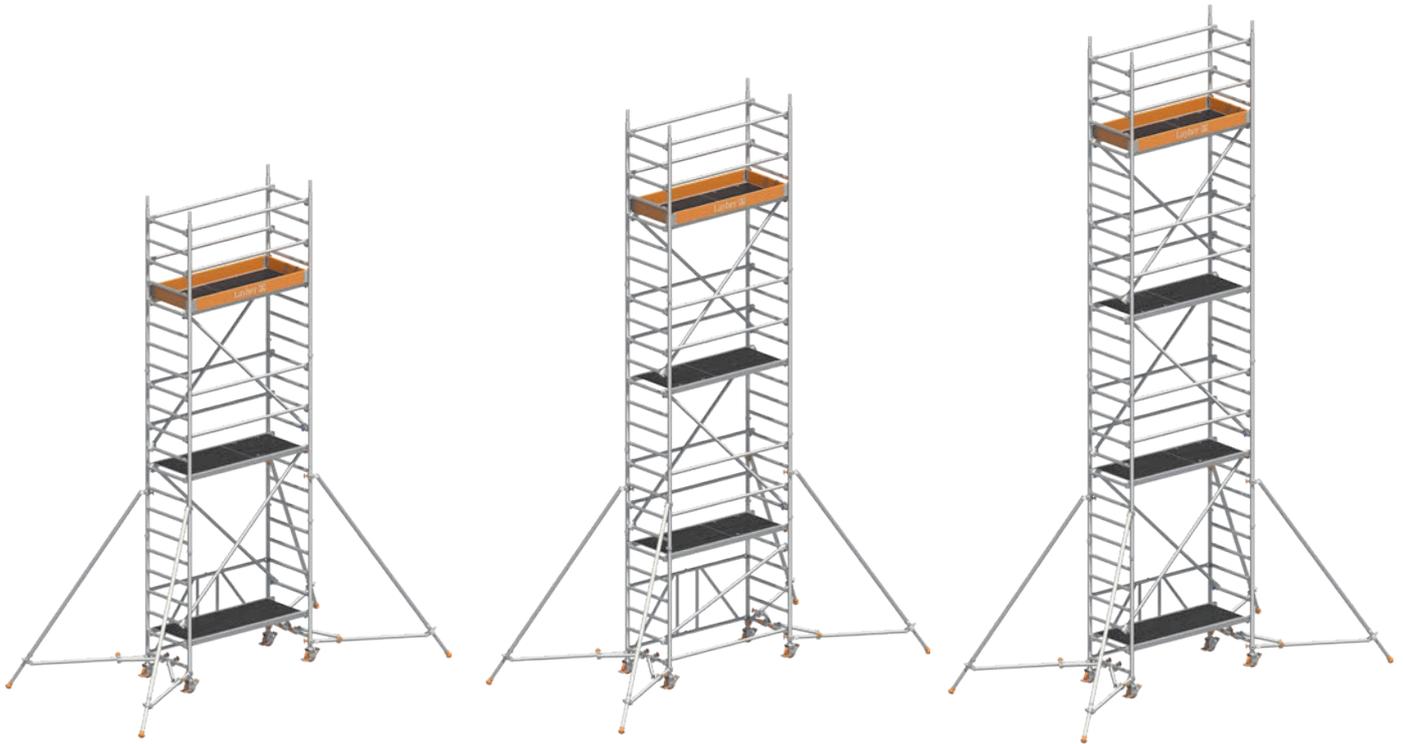
Bei seitlichem Aufbau auf Fahrbalken sind die Ballastgewichte auf die beiden, der Wand abgewandten Standleiterstiele, gleichmäßig zu verteilen.

SICHERHEITSAUFBAU **P2**

- ▶ Entspricht der Norm **DIN EN 1004:2021**
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1406235 Sicherheitsaufbau P2	1406236 Sicherheitsaufbau P2	1406237 Sicherheitsaufbau P2
6,61	7,61	8,61
5,83	6,83	7,83
4,61	5,61	6,61
196,7	222,5	245,1
4.022,40	4.610,00	5.008,70
0	12 r2	12 r2
LO R8	LO R10	LO R14
0	0	0
12 r2	14 r4	18 r8
LO R12	LO R18	LO R22
0	0	0

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.



UNI LEICHT

DAS PRAKTISCHE FAHRGERÜST FÜR ARBEITEN BEI GERINGEN PLATZVERHÄLTNISSEN

Die Nachrüstkits werden gefördert durch die **BG BAU**



Das Uni Leicht Gerüst ist ein kompaktes, leichtes Fahrgerüst für sicheres und bequemes Arbeiten überall dort, wo Sie bisher auf der Leiter standen – die Standfläche von immerhin 1,30 m² erlaubt ungehindertes Bewegen und die Mitnahme von Werkzeug und Material.

Das geringe Gewicht und die handlichen Abmessungen machen das Uni Leicht besonders transportfreundlich und „kombitauglich“. Standleitern aus Aluminium für Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg.

Stabile Lenkrollen (fest montiert) sorgen für besondere Standfestigkeit.

Fahrbalken starr, aus Stahl, zur Basisverbreiterung; mit Rohrverbindern für wahlweises Aufstecken der Standleitern zum Arbeiten an Decke oder Wand.

Die Uni Leicht Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 70.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 9,26 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 0,75 x 1,80 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)

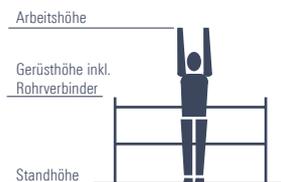


Layher

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1403201	1403202	1403203	1403204	1403205	1403206	1403207
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	0	4	9	8	13	12	17
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	130,10	2	0	0	0	0	0	0
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	0	2	2	4	4	6	6
Diagonale 1,95 m	1208.195	48,40	0	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 1,80 m	1211.180	83,40	0	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	1	1	2	2	3	3	4
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	8	8	12	12	16	16
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	2	2	4	4	6	6	8
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	48,40	4	4	4	4	4	4	4
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180	155,50	0	2	2	2	2	2	2
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	0	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten						



Die Uni Leicht Familie

Gerüsttyp	 	1403201	1403202 Sicherheitsaufbau P2	1403203 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]		3,11	4,26	5,26
Gerüsthöhe [m]		2,33	3,48	4,48
Standhöhe [m]		1,11	2,26	3,26
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		65,5	134,2	160,8
Preis [€] (ohne Ballast)		1.259,10	2.212,10	2.791,90

Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig*	14 r4	0	0
Aufbau seitlich	X	0	LO R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0
Im Freien			
Aufbau mittig*	14 r4	0	0
Aufbau seitlich	X	0	LO R4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Beispiel: 12, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
16, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

SICHERHEITSAUFBAU **P2**

- ▶ Entspricht der Norm **DIN EN 1004:2021**
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1403204 Sicherheitsaufbau P2	1403205 Sicherheitsaufbau P2	1403206 Sicherheitsaufbau P2	1403207 Sicherheitsaufbau P2
6,26	7,26	8,26	9,26
5,48	6,48	7,48	8,48
4,26	5,26	6,26	7,26
182,6	209,2	231,0	257,6
3.198,40	3.778,20	4.184,70	4.764,50
I2 r2	I3 r3	I5 r5	I6 r6
L0 R4	L0 R6	L2 R8	L2 R10
L2 R2	L4 R2	L6 R4	L6 R6
I3 r3	I5 r5	I9 r9	I13 r13
L0 R6	L0 R10	L4 R14	X
L4 R2	L6 R4	L10 R8	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

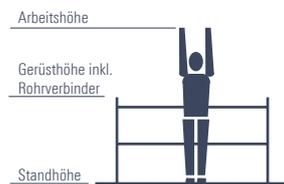


Uni Leicht – Mindestanforderung der DIN EN 1004:2004

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	0	6	2	6	8	12	10
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	130,10	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	0	2	2	4	4	6	6
Horizontaldiagonale 1,95 m	1209.180	60,90	0	0	0	1	1	1	1
Fahrbalken 1,80 m ohne Bügel	1214.180	138,00	0	2	2	2	2	2	2
Stirnbordebrett 0,75 m	1438.075	26,60	0	2	2	2	2	2	2
Bordebrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	0	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	1	1	1	1	2	2	2
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	8	8	12	12	16	16
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	2	2	4	4	6	6	8
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	48,40	4	4	4	4	4	4	4
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten						



Die Uni Leicht Familie

Gerüsttyp	 	3201 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	3202 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	3203 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004
Arbeitshöhe [m]		3,11	4,26	5,26
Gerüsthöhe [m]		2,33	3,48	4,48
Standhöhe [m]		1,11	2,26	3,26
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		52,3	110,4	120,6
Preis [€] (ohne Ballast)		1.120,30	1.938,90	2.182,90
Ballastierung (Angaben in Stück)				
In geschlossenen Räumen				
Aufbau mittig*		14 r4	0	4
Aufbau seitlich		X	2	6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		X	0	4
Im Freien				
Aufbau mittig*		14 r4	0	4
Aufbau seitlich		X	4	8
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		X	0	4

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Beispiel: 12, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

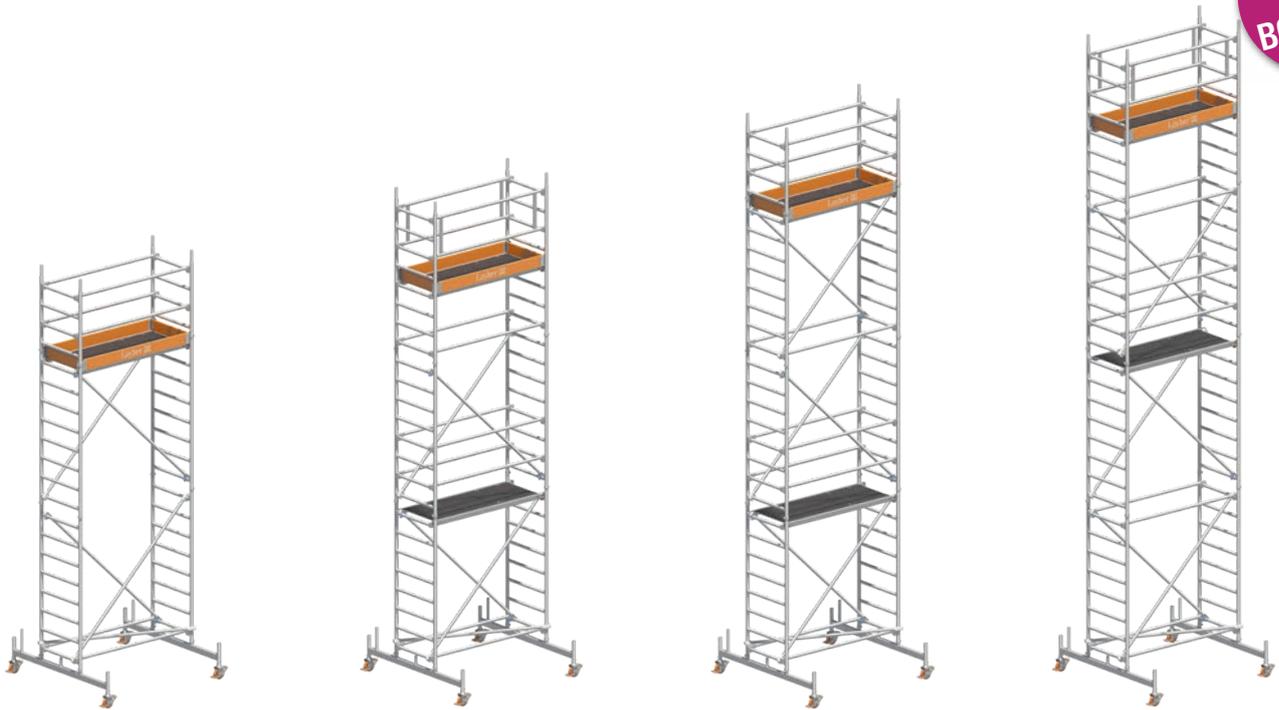
** Nachrüst-Set: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 100,- (Stand: 01.04.2021).

Nachrüstabelle Einfach sicher mit den P2 Nachrüstkits: Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Artikel-Nr.	1400036	1400021	1400022	1400023	1400024	1400025	1400026
für Gerüsttyp		3201*	3202*	3203*	3204*	3205*	3206*	3207*
Geländer 1,80 m	1205.180	0	0	3	4	1	2	3
Diagonale 1,95 m	1208.195	0	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 1,80 m	1211.180	0	1	1	1	1	1	1
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	0	0	1	1	1	1	2
Uni Montagehaken	1300.010	0	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	2	0	0	0	0	0	0
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	2	0	0	0	0	0	0
Preis [€]		138,80	136,60	631,40	585,30	530,00	483,90	877,30

* Ein evtl. im Bestand befindlicher Fahrbalken 1,80 m (1214.180) kann weiterhin verwendet werden.
Evtl. vorhandene Doppelgeländer (1206.180) können ebenfalls weiterhin verwendet werden.

Gefördert durch die
BG BAU**



3204 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	3205 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	3206 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	3207 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004
6,26	7,26	8,26	9,26
5,48	6,48	7,48	8,48
4,26	5,26	6,26	7,26
138,1	177,1	191,1	205,9
2.537,40	3.331,50	3.625,10	3.970,50
8	12	12	16
10	14	12	16
8	10	12	14
10	14	20	26
12	20	20	26
8	10	12	14

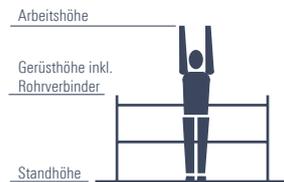
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten.
Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

Uni Leicht mit Gerüststützen, ausziehbar

Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1403223	1403224	1403225	1403226	1403227	
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	10	10	14	14	18	
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	2	4	4	6	6	
Diagonale 1,95 m	1208.195	48,40	2	0	2	0	2	
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	2	2	2	2	2	
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	2	2	2	2	2	
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	2	2	3	3	4	
Alu Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	175,10	4	4	4	4	4	
Verdrehsicherung	1248.261	80,90	4	4	4	4	4	
Federstecker	1250.000	2,20	4	8	8	12	12	
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	4	4	6	6	8	
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	48,40	4	4	4	4	4	
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	1	1	1	1	1	
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					



Die Uni Leicht Familie mit Gerüststützen

Gerüsttyp	 	1403223 Sicherheitsaufbau P2	1403224 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]		5,10	6,10
Gerüsthöhe [m]		4,35	5,35
Standhöhe [m]		3,10	4,10
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		166,4	177,2
Preis [€] (ohne Ballast)		3.463,40	3.717,60
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig		0	0
Aufbau seitlich		L0 R4	L0 R8
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0
Im Freien			
Aufbau mittig		0	0
Aufbau seitlich		L0 R6	L0 R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0

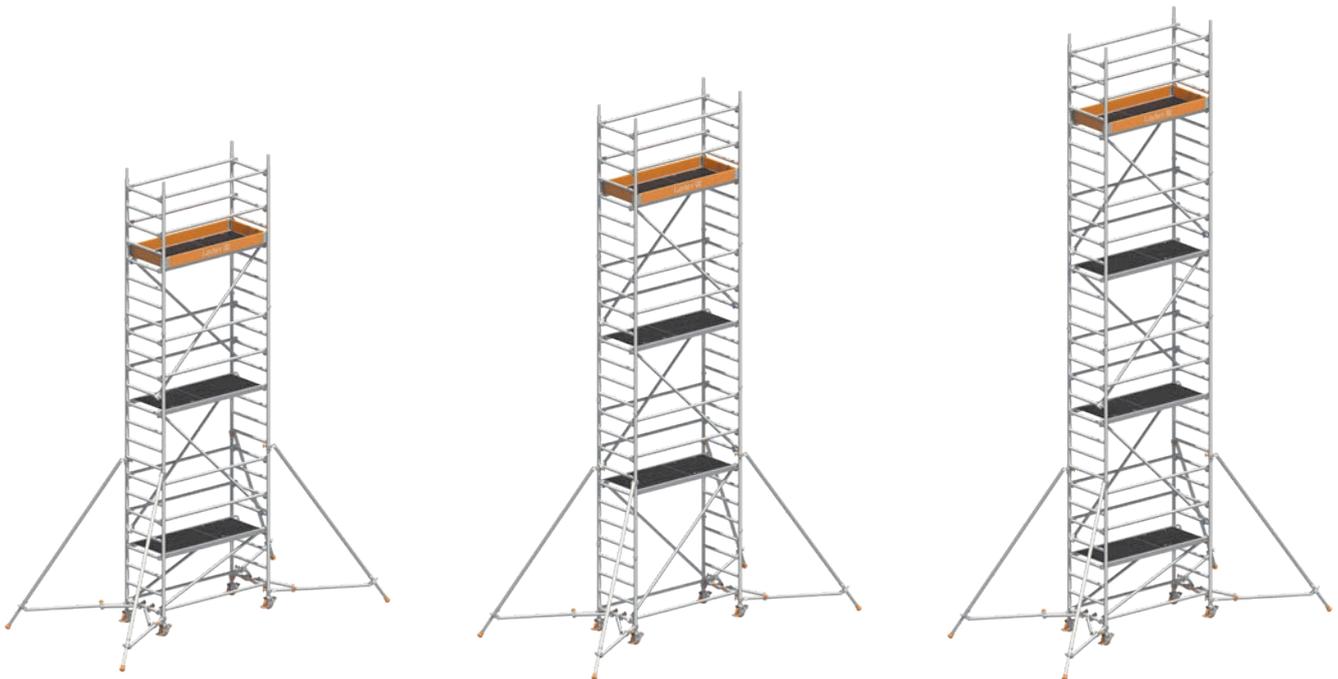
* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrblech muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
 Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).
 Beispiel: l2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
 L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrblech befestigt werden.
 r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

SICHERHEITSAUFBAU 

- ▶ Entspricht der Norm **DIN EN 1004:2021**
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1403225 Sicherheitsaufbau P2	1403226 Sicherheitsaufbau P2	1403227 Sicherheitsaufbau P2
7,10	8,10	9,10
6,35	7,35	8,35
5,10	6,10	7,10
214,8	225,6	263,2
4.449,70	4.703,90	5.436,00
0	I2 r2	I2 r2
L0 R10	L0 R12	L0 R14
0	0	0
I3 r3	I6 r6	I8 r8
L0 R14	X	X
0	0	I2 r0

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

UNI LEICHT TREPPEN-KIT LÖSUNG

FÜR MEHR SICHERHEIT UND FLEXIBILITÄT



Das Treppen-Kit für das Uni Leicht ermöglicht den sicheren und flexiblen Einsatz von Fahrgerüstteilen in Treppenhäusern: Es bedarf keiner Umbauarbeiten, da die Treppe trotz Gerüst weiter begehbar bleibt.

Durch die Erweiterung der standardmäßigen Gerüsttypen mit wenigen Einzelbauteilen bietet das Treppen-Kit in Kombination mit dem Uni Leicht eine wirtschaftlich clevere, schnelle und sichere Lösung für das Arbeiten in der Höhe – auch als Alternative zu Sprossenleitern, welche aufgrund der aktuellen Vorschriften zur Arbeitssicherheit nur noch bedingt einsetzbar sind. Nach der Montage der Basis auf den Treppenstufen kann der Aufbau der benötigten Gerüstebenen mit dem bereits bewährten Sicherheitsaufbau P2 ausgeführt werden.

IHR NUTZEN

- ▶ Einsatz von Fahrgerüstteilen in Treppenhäusern.
- ▶ Baustellentaugliche Durchgangswege – keine Komplettspernung der Treppe notwendig.
- ▶ Anpassung an Treppenstufen – Steigung und Auftritt möglich.
- ▶ Durchgang auch als Einstieg zum Aufsteigen.
- ▶ Durch das Baukastenprinzip sind viele Aufbauvarianten möglich.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Einzelpreise [€]	Uni Leicht Treppen-Kit Erweiterung TYP 1	Uni Leicht Treppen-Kit Erweiterung TYP 2
			1603291	1603292
Einhängeleiter	1247.006	88,40	0	1
Alu-Durchgang-Standleiter	1296.008	361,70	1	2
Alu-Standleiter	1297.002	72,30	1	1
Träger	1207.180	188,50	2	2
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500	5,80	4	4
Diagonale	1208.195	48,40	2	2
Normalspindel	1257.060	35,90	4	4
Tele-Abstandsrohr	1275.001	77,90	2	2
Normalkupplung	4700.019	13,00	4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422	6,30	8	8
Listenpreis [€]			1.332,80	1.782,90





UNI KOMPAKT

DAS KOMPAKTE UNIVERSALGERÜST MIT DOPPELT BREITEM ARBEITSBODEN

Die Nachrüstkits werden gefördert durch die **BG BAU**



Das Universalgerüst Uni Kompakt mit dem doppelt breiten Arbeitsboden und dennoch kompakten Grundmaßen – bietet ausreichenden Arbeitsplatz in der Höhe auch für Arbeiten mit Material und dennoch üppiger Bewegungsfreiheit.

Standleitern (1,50 m breit) aus Aluminium für Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg.

Robuste Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveaueausgleich.

Basisverbreiterung: mit Fahrbalken aus Stahl, teleskopierbar für wahlweises Arbeiten an Decke oder Wand, erst ab 8,38 m Arbeitshöhe notwendig.

Die Uni Kompakt Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 80.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 10,38 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 1,80 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)

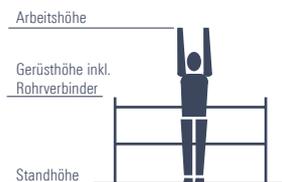


Layher

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1405001	1405002	1405003	1405004	1405005	1405006	1405007	1405008
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	0	6	10	10	14	12	17	16
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	130,10	2	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	0	2	2	4	4	6	6	8
Diagonale 1,95 m	1208.195	48,40	0	0	2	0	2	0	2	0
Basisrohr 1,80 m	1211.180	83,40	0	0	0	0	0	1	1	1
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	1	2	2	3	3	4	4	5
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	1	1	2	2	3	3	4	4
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	4	4	8	8	16	16	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	2	2	4	4	6	6	8	8
Fahrbalken mit Bügel verstellbar	1323.320	375,00	0	0	0	0	0	2	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	0	2	1	2	1	0	0	0
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	0	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							



Die Uni Kompakt Familie

Gerüsttyp	 	1405001	1405002 Sicherheitsaufbau P2	1405003 Sicherheitsaufbau P2	1405004 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]		3,20	4,20	5,20	6,20
Gerüsthöhe [m]		2,43	3,43	4,43	5,43
Standhöhe [m]		1,20	2,20	3,20	4,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		108,3	152,5	192,0	224,0
Preis [€] (ohne Ballast)		1.852,30	2.761,30	3.492,70	4.126,40
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*		0	11 r1	11 r1	14 r4
Aufbau seitlich		X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	12 r0	12 r0	14 r0
Im Freien					
Aufbau mittig*		0	11 r1	13 r3	17 r7
Aufbau seitlich		X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	12 r0	14 r0	110 r4

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
 Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).
 Beispiel: 12, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
 16, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
 r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

SICHERHEITSAUFBAU 

- ▶ Entspricht der Norm DIN EN 1004:2021
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1405005 Sicherheitsaufbau P2	1405006 Sicherheitsaufbau P2	1405007 Sicherheitsaufbau P2	1405008 Sicherheitsaufbau P2
7,20	8,38	9,38	10,38
6,43	7,61	8,61	9,61
5,20	6,38	7,38	8,38
263,5	377,4	422,5	448,9
4.857,80	6.069,70	6.933,10	7.434,80
<hr/>			
I4 r4	0	0	I1 r1
X	0	0	I1 r1
I4 r0	0	0	I1 r1
I11 r11	I13 r13	I17 r17	X
X	I13 r13	I17 r17	X
I14 r4	I13 r13	I17 r17	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

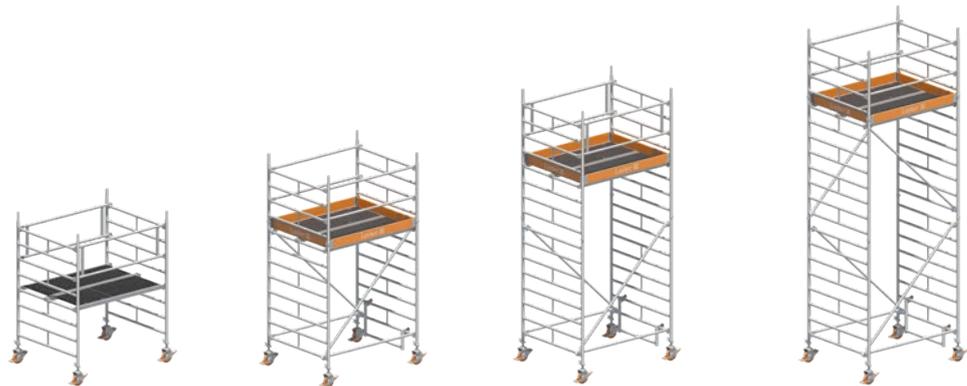
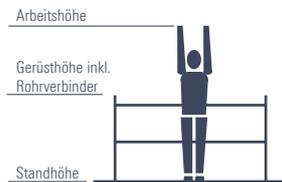


Uni Kompakt – Mindestanforderung 1004:2004

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	0	6	2	6	8	9	9	11
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	130,10	2	0	2	0	2	0	2	0
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	0	2	2	4	4	6	6	8
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	0	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	0	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	1	1	1	1	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	1	1	1	1	2	2	2	2
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	4	4	8	8	16	16	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	2	2	4	4	6	6	8	8
Fahrbalken mit Bügel verstellbar	1323.320	375,00	0	0	0	0	0	2	2	2
Basisstrebe 1,80 m	1324.180	78,10	0	0	0	0	0	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	0	1	1	1	1	0	0	0
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							



Die Uni Kompakt Familie

Gerüsttyp	 	5001 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	5002 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	5003 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	5004 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004
Arbeitshöhe [m]		3,20	4,20	5,20	6,20
Gerüsthöhe [m]		2,43	3,43	4,43	5,43
Standhöhe [m]		1,20	2,20	3,20	4,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		94,0	134,6	150,0	168,6
Preis [€] (ohne Ballast)		1.711,50	2.423,80	2.748,40	3.137,20
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*		0	0	4	8
Aufbau seitlich		X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	X	X	X
Im Freien					
Aufbau mittig*		0	0	6	14
Aufbau seitlich		X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	X	X	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Beispiel: I2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

** Nachrüst-Set: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 100,- (Stand: 01.04.2021).

Nachrüstabelle Einfach sicher mit den P2 Nachrüstkits: Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Artikel-Nr.	1400037	1400027	1400028	1400029	1400030	1400031	1400032	1400033
für Gerüsttyp		5001*	5002	5003*	5004	5005*	5006*	5007*	5008*
Geländer 1,80 m	1205.180	0	0	4	4	2	3	4	5
Diagonale 1,95 m	1208.195	0	0	2	0	2	0	2	0
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	0	1	1	2	1	2	2	3
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	0	0	1	1	1	1	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	0	1	0	1	0	0	0	0
Uni Montagehaken	1300.001	0	1	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	2	0	0	0	0	0	0	0
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	2	0	0	0	0	0	0	0
Preis [€]		140,80	337,50	801,70	989,20	700,30	857,20	1.250,60	1.407,50

* Eine evtl. im Bestand befindliche Basisstrebe (1324.180) ist gleichwertig zum Basisrohr anzusehen und kann weiterhin verwendet werden.
Evtl. vorhandene Doppelgeländer (1206.180) können ebenfalls weiterhin verwendet werden.

Gefördert durch die **BG BAU****



5005 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	5006 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	5007 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004	5008 Mindestanford. der DIN EN 1004:2004
7,20	8,38	9,38	10,38
6,43	7,61	8,61	9,61
5,20	6,38	7,38	8,38
226,1	326,1	350,7	364,7
4.214,90	5.207,20	5.734,60	6.022,00
8	0	4	6
X	0	4	8
X	0	4	8
20	24	36	X
X	24	36	X
X	24	36	X

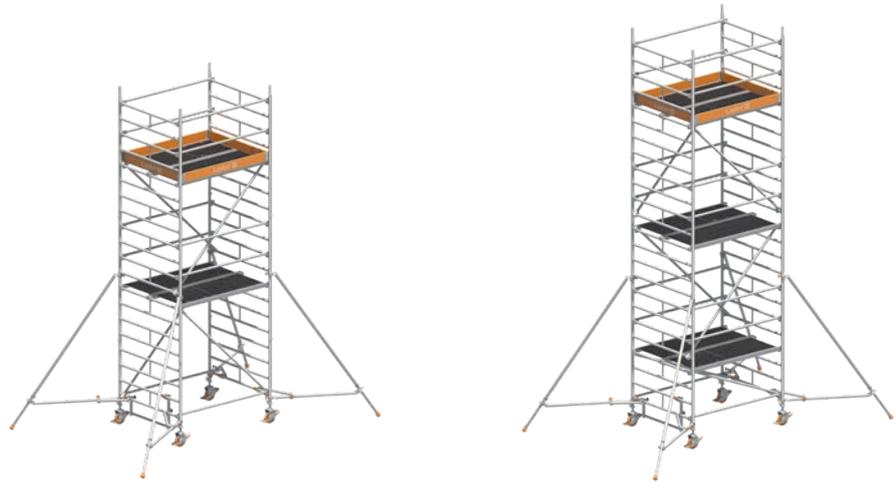
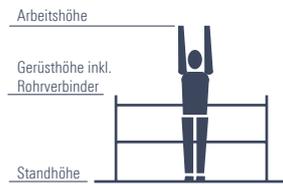
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten.
Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

Uni Kompakt mit Gerüststützen, ausziehbar

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1405024	1405025	1405026	1405027	1405028	
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	10	14	14	18	18	
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	4	4	6	6	8	
Diagonale 1,95 m	1208.195	48,40	0	2	0	2	0	
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	2	2	2	2	2	
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	2	2	2	2	2	
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	2	3	3	4	4	
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	245,90	2	3	3	4	4	
Alu Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	175,10	4	4	4	4	4	
Verdrehsicherung	1248.261	80,90	4	4	4	4	4	
Federstecker	1250.000	2,20	8	8	12	12	16	
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	2	0	2	0	2	
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	4	6	6	8	8	
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	1	1	1	1	1	
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	1	1	1	1	1	
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					



Die Uni Kompakt-Familie mit Gerüststützen

Gerüsttyp	 	1405024 Sicherheitsaufbau P2	1405025 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]		6,20	7,20
Gerüsthöhe [m]		5,45	6,45
Standhöhe [m]		4,20	5,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		252,6	308,7
Preis [€] (ohne Ballast)		4.866,10	5.881,80
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig		0	0
Aufbau seitlich		L0 R2	L0 R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0
Im Freien			
Aufbau mittig		l2 r2	l4 r4
Aufbau seitlich		L0 R4	L0 R6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Beispiel: l2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

SICHERHEITSAUFBAU 

- ▶ Entspricht der Norm DIN EN 1004:2021
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1405026 Sicherheitsaufbau P2	1405027 Sicherheitsaufbau P2	1405028 Sicherheitsaufbau P2
8,20	9,20	10,20
7,45	8,45	9,45
6,20	7,20	8,20
324,1	380,2	395,6
6.231,20	7.246,90	7.596,30
0	0	0
LO R4	LO R4	LO R6
0	0	0
19 r9	112 r12	X
LO R10	LO R14	X
0	0	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.



UNI STANDARD

DAS FLEXIBELSTE FAHRGERÜST FÜR HÖCHSTE HÖHEN

Die Nachrüstkits werden gefördert durch die **BG BAU**



Das Uni Standard – für Arbeiten an der Wand und an der Decke, an Maschinen, in technischen Anlagen, Betriebs- und Lagerhallen, innen und außen.

Standleitern aus Aluminium für Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage, auch als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg.

Robuste Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveaueingleich.

Basisverbreiterung: mit Fahrbalken aus Stahl, starr oder teleskopierbar, mit Rohrverbindern für wahlweises Aufstecken der Standleitern zum Arbeiten an Decke oder Wand; alternativ mit Gerüststützen, siehe hierzu Seite 88.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 13,38 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 0,75 x 2,85 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)

Komfortabler Aufstieg

Für noch mehr Sicherheit und komfortableren Aufstieg kann das Uni Standard P2 auch mit Stufeneinhängel Leitern mit breiten Trittstufen ausgestattet werden.

Bedarf und Preis siehe Seite 84.



Gefördert durch die **BG BAU**



Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Geländer 2,85 m	1205.285	58,40	0	4	9	8	13	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	159,50	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285	63,30	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	59,20	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 2,85 m	1211.285	94,20	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	45,30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	285,40	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	311,90	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel	1323.180	155,50	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	375,00	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										

Gefördert durch die BG BAU**

Mehrbedarf für Stufeneinhängelleiter – verwendbar bei Sicherheitsaufbau P2

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Stufeneinhängelleiter, 8 Stufen	1314.108	268,40	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	116,10	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0



Entspricht der Norm **DIN EN 1004:2021**

Die Uni Standard Familie

Gerüsttyp	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105
Sicherheitsaufbau P2					
Arbeitshöhe [m]	3,20	4,35	5,35	6,35	7,35
Gerüsthöhe [m]	2,43	3,58	4,58	5,58	6,58
Standhöhe [m]	1,20	2,35	3,35	4,35	5,35
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	96,4	181,5	216,4	243,3	278,2
Preis [€] (ohne Ballast)	1.601,30	2.637,90	3.261,40	3.739,40	4.362,90

Ballastierung (Angaben in Stück)	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	l2 r2	0	0	0	0
Aufbau seitlich	X	0	0	L0 R4	L0 R4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	0	0	L0 R2	L0 R4
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	0	0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig*	l2 r2	0	l1 r1	l5 r5	l9 r9
Aufbau seitlich	X	L0 R2	L0 R6	L0 R10	L4 R16
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	L4 R0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	L0 R4	L0 R8	L2 R12	L6 R16
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l2 r2	l5 r5	l8 r8	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich. Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt. Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen! **Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).**

Beispiel: l2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

** Stufeneinhängelleiter: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 500.– (Stand: 01.04.2021).

SICHERHEITSAUFBAU 

- ▶ Entspricht der Norm DIN EN 1004:2021
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1401106 Sicherheitsaufbau P2	1401107 Sicherheitsaufbau P2	1401108 Sicherheitsaufbau P2	1401109 Sicherheitsaufbau P2	1401110 Sicherheitsaufbau P2	1401111 Sicherheitsaufbau P2
8,35	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
7,58	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
6,35	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
305,1	391,2	418,1	453,0	479,9	514,8
4.840,90	5.903,40	6.381,40	7.004,90	7.482,90	8.106,40
0	0	0	0	0	0
L0 R6	L0 R4	L0 R6	L0 R6	L0 R8	L0 R10
0	0	0	0	0	0
L0 R6	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
I15 r15	I2 r2	X	X	X	X
L10 R22	L0 R18	X	X	X	X
L10 R0	0	X	X	X	X
L12 R22	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X

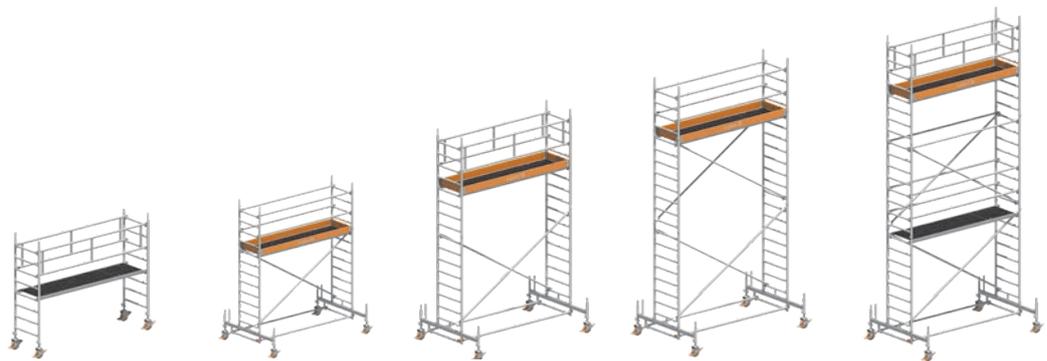
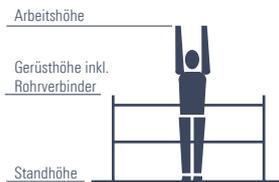
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.



Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111
Geländer 2,85 m	1205.285	58,40	0	5	1	5	7	9	9	11	13	15	15
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	159,50	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35 m	1208.285	63,30	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	45,30	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	311,90	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75 / 4 – 1,00 m	1297.004	117,00	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75 / 8 – 2,00 m	1297.008	210,30	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel	1323.180	155,50	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	375,00	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85 m	1324.285	95,30	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										



Gerüsttyp	 	1101 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1102 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1103 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1104 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1105 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004
Arbeitshöhe [m]		3,20	4,35	5,35	6,35	7,35
Gerüsthöhe [m]		2,43	3,58	4,58	5,58	6,58
Standhöhe [m]		1,20	2,35	3,35	4,35	5,35
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		81,9	161,0	170,4	186,8	239,4
Preis [€] (ohne Ballast)		1.457,50	2.358,80	2.630,80	2.914,80	3.849,10

Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	12 r2	0	0	0	0
Aufbau seitlich	X	0	10 r2	10 r4	10 r5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	0	10 R8	10 R4	10 R4
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	0	0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig*	12 r2	0	10 r1	14 r4	19 r9
Aufbau seitlich	X	0	10 r5	10 r9	12 r14
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	12 r0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	10 R4	10 R8	12 R12	16 R16
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	X	X	X	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich. Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt. Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

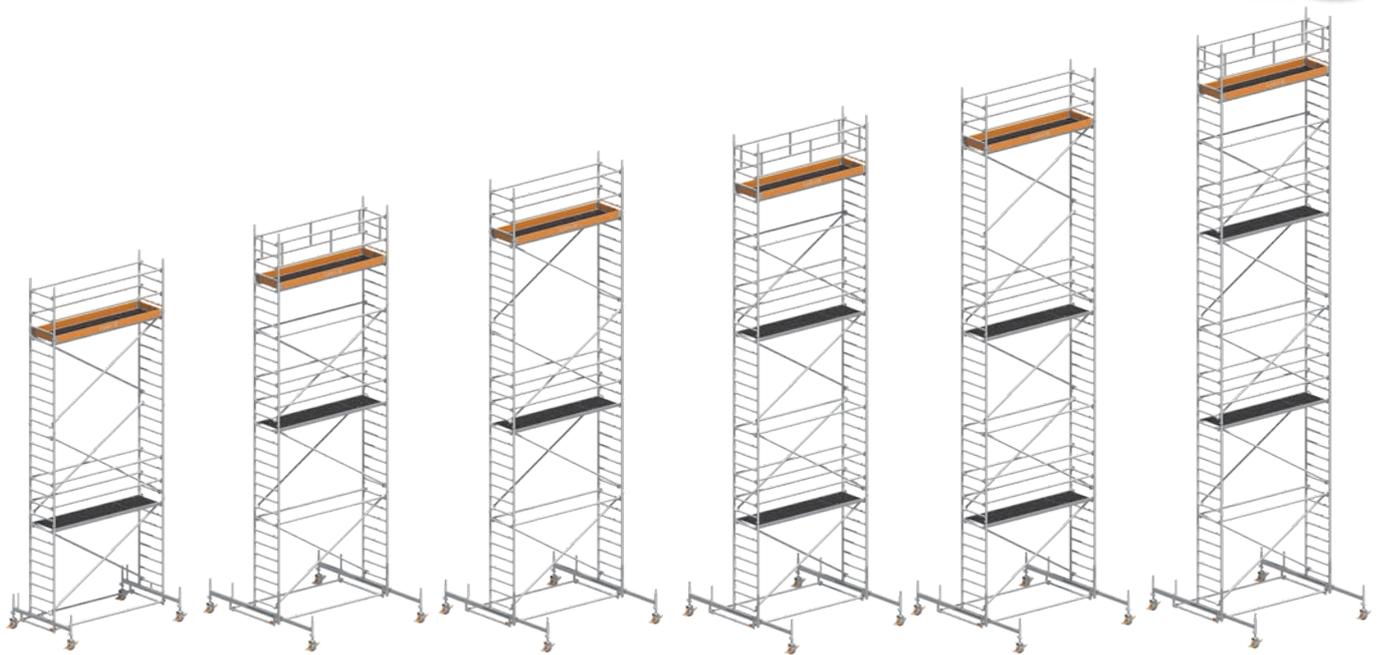
Beispiel: 12, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
 L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
 r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

** Nachrüst-Set: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 100,- (Stand: 01.04.2021).

Nachrüstabelle Einfach sicher mit den P2 Nachrüstkits: Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Artikel-Nr.	1400038	1400001	1400002	1400003	1400004	1400005	1400006	1400007	1400008	1400009	1400010
für Gerüsttyp		1101*	1102*	1103*	1104*	1105*	1106*	1107*	1108*	1109*	1110*	1111*
Geländer 2,85 m	1205.285	0	0	4	3	2	3	4	5	4	5	6
Diagonale 2,95 m	1208.295	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3
Uni Montagehaken	1300.001	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stirnbordebrett 0,75 m	1438.075	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bordebrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preis [€]		143,80	338,60	717,10	825,70	600,30	825,70	1.029,00	1.254,40	1.029,00	1.254,40	1.457,70

* Eine evtl. im Bestand befindliche Basisstrebe (1324.285) ist gleichwertig zum Basisrohr anzusehen und kann weiterhin verwendet werden. Evtl. vorhandene Doppelgeländer (1206.285) können ebenfalls weiterhin verwendet werden.



1106 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1107 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1108 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1109 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1110 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	1111 Mindestanf. der DIN EN:1004
8,35	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
7,58	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
6,35	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
248,6	323,6	332,8	385,4	394,6	418,4
4.016,30	4.960,90	5.128,10	6.062,40	6.229,60	6.735,20
l2 r2	0	0	0	0	0
l0 r8	LO R6	LO R8	LO R9	LO R10	LO R12
0	0	0	0	0	0
LO R8	0	0	0	0	0
l2 r2	0	0	0	X	X
l12 r13	L1 R1	X	X	X	X
l6 r18	LO R17	X	X	X	X
l6 r0	L1 R0	X	X	X	X
L10 R20	0	0	0	X	X
X	X	X	X	X	X

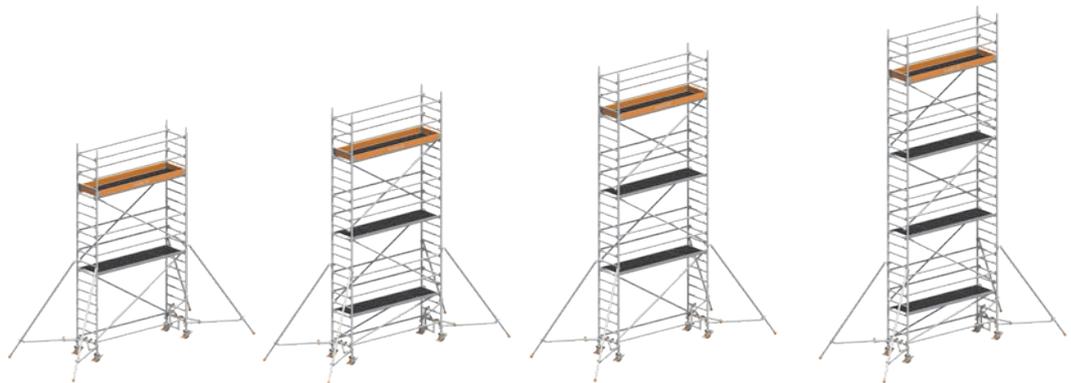
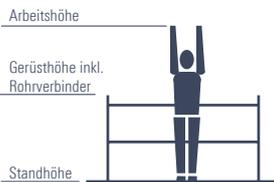
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

Uni Standard mit Gerüststützen

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Uni Standard P2 mit Gerüststützen, ausziehbar										
Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401124	1401125	1401126	1401127	1401128	1401129	1401130	1401131
Geländer 2,85 m	1205.285	58,40	10	14	14	18	18	22	22	26
Diagonale 3,35 m	1208.285	63,30	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	59,20	0	2	0	2	0	2	0	2
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	45,30	2	2	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	311,90	2	3	3	4	4	5	5	6
Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	175,10	4	4	4	4	4	4	4	4
FG-Verdrehsicherung	1248.261	80,90	4	4	4	4	4	4	4	4
Gerüststütze, 5 m	1248.500	270,80	0	0	0	0	0	0	0	0
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	8	8	12	12	16	16	20	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	210,30	4	6	6	8	8	10	10	12
Aufstiegsbügel	1344.002	74,30	1	1	1	1	1	1	1	1
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							



Die Uni Standard Familie mit Gerüststützen, ausziehbar

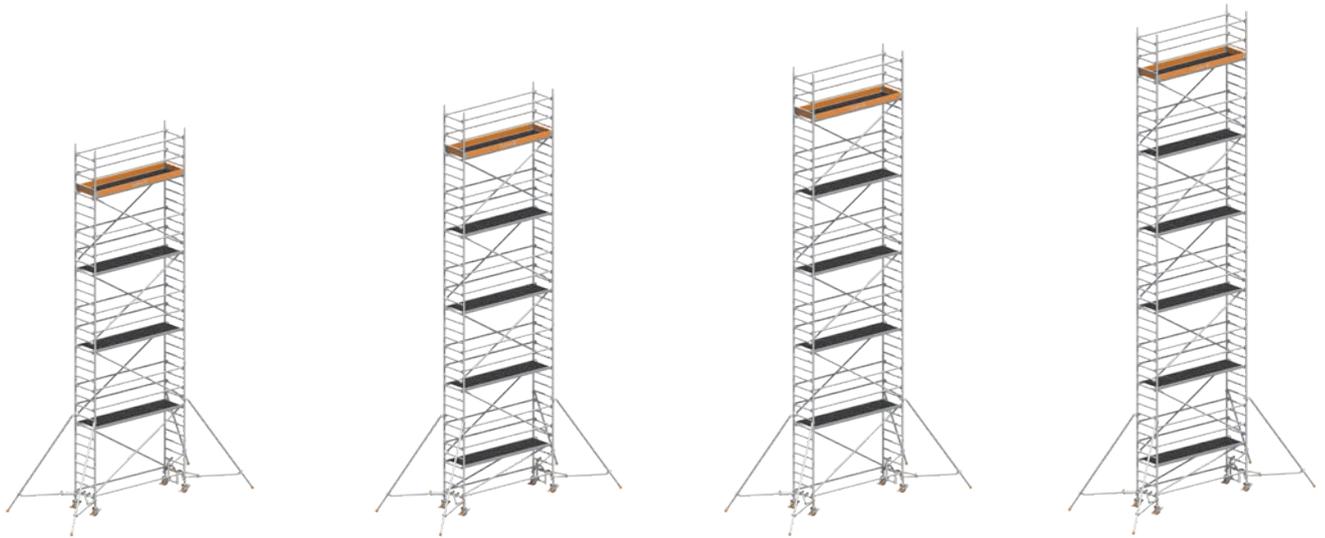
Gerüsttyp	 	1401124 Sicherheitsaufbau P2	1401125 Sicherheitsaufbau P2	1401126 Sicherheitsaufbau P2	1401127 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]		6,20	7,20	8,20	9,20
Gerüsthöhe [m]		5,43	6,43	7,43	8,43
Standhöhe [m]		4,20	5,20	6,20	7,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		232,2	283,5	294,0	345,3
Preis [€] (ohne Ballast)		4.255,10	5.105,60	5.356,60	6.207,10
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig		0	0	0	0
Aufbau seitlich		LO R6	LO R8	LO 12R	LO R12
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig		0	0	0	0
Aufbau seitlich		LO R16	LO R20	LO R28	LO R34
Aufbau seitlich mit Wandabstützung		0	0	0	0

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrblech muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig / nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
 Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).
 Beispiel: l2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
 l6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrblech befestigt werden.
 r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

Uni Standard P2 mit Gerüststützen, 5 m						
1401145	1401146	1401147	1401148	1401149	1401150	1401151
14	14	18	18	22	22	26
4	6	6	8	8	10	10
2	0	2	0	2	0	2
2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2
3	3	4	4	5	5	6
0	0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4
8	12	12	16	16	20	20
4	4	4	4	4	4	4
0	2	0	2	0	2	0
6	6	8	8	10	10	12
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1

Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, s. rechts

1401145 Sicherheits- aufbau P2	1401146 Sicherheits- aufbau P2	1401147 Sicherheits- aufbau P2	1401148 Sicherheits- aufbau P2	1401149 Sicherheits- aufbau P2	1401150 Sicherheits- aufbau P2	1401151 Sicherheits- aufbau P2
7,20	8,20	9,20	10,20	11,20	12,20	13,20
6,43	7,43	8,43	9,43	10,43	11,43	12,43
5,20	6,20	7,20	8,20	9,20	10,20	11,20
309,1	319,6	370,9	381,4	432,7	443,2	494,5
5.488,40	5.739,40	6.589,90	6.840,90	7.691,40	7.942,40	8.792,90
0	0	0	0	0	0	0
LO R6	LO R8	LO R8	LO R10	LO R12	LO R14	LO R14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	X	X	X	X
LO R16	LO R20	X	X	X	X	X
0	0	0	X	X	X	X

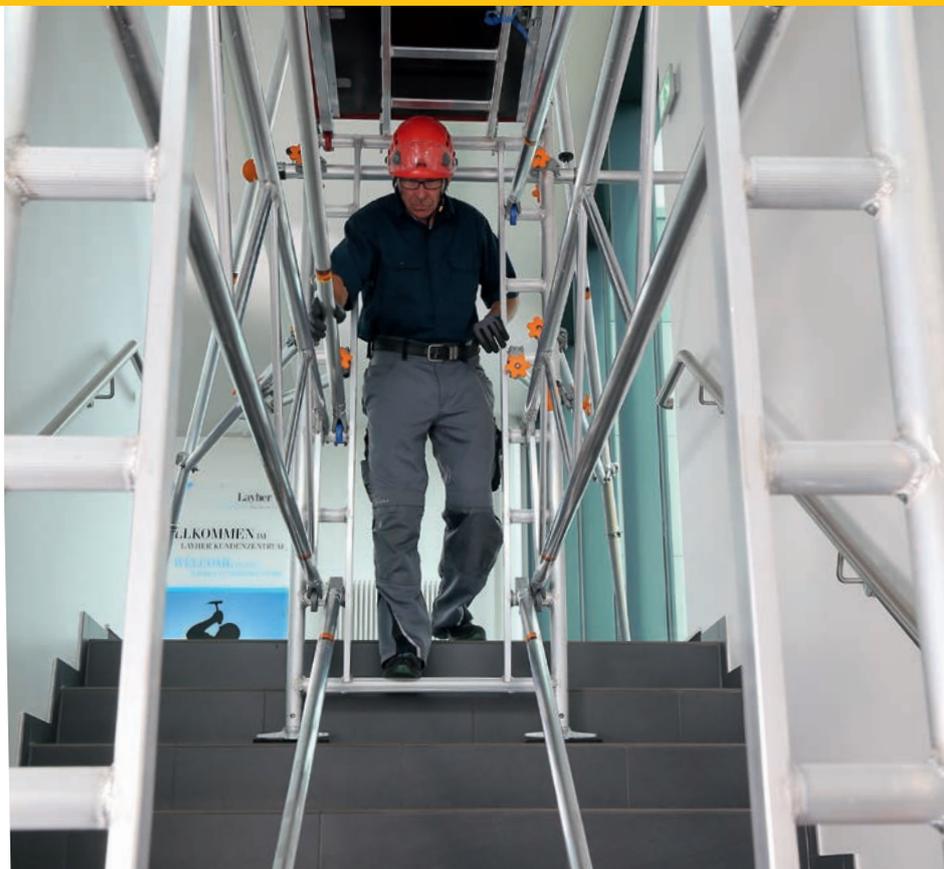
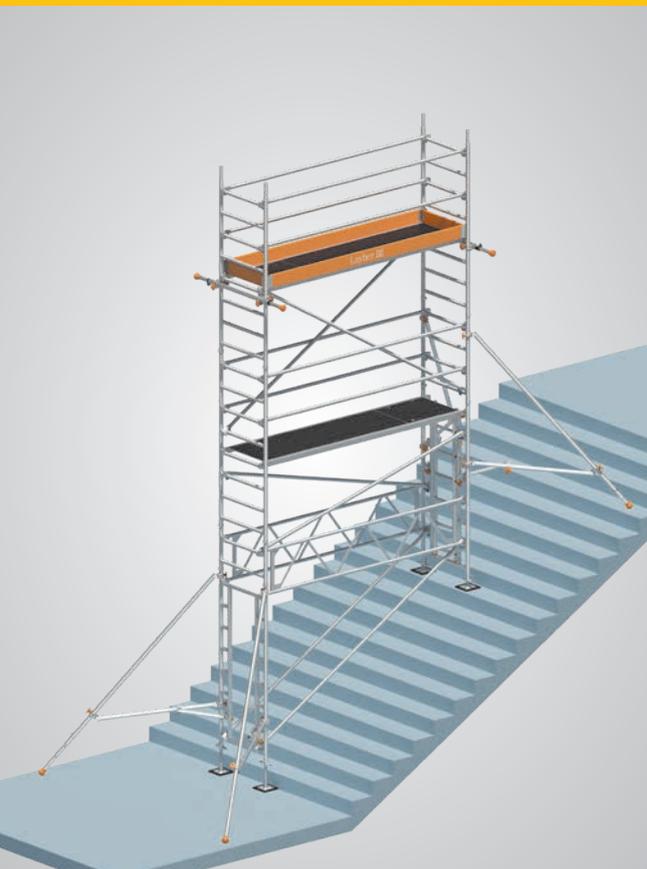


1401128 Sicherheitsaufbau P2	1401129 Sicherheitsaufbau P2	1401130 Sicherheitsaufbau P2	1401131 Sicherheitsaufbau P2
10,20	11,20	12,20	13,20
9,43	10,43	11,43	12,43
8,20	9,20	10,20	11,20
355,8	407,1	417,6	468,9
6.458,10	7.308,60	7.559,60	8.410,10
0	0	0	0
LO R16	LO R18	LO R20	LO R22
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

UNI STANDARD TREPPEN-KIT LÖSUNG

FÜR MEHR SICHERHEIT UND FLEXIBILITÄT



Das Treppen-Kit für das Uni Standard ermöglicht den sicheren und flexiblen Einsatz von Fahrgerüstteilen in Treppenhäusern: Es bedarf keiner Umbauarbeiten, da die Treppe trotz Gerüst weiter begehbar bleibt.

Durch die Erweiterung der standardmäßigen Gerüsttypen mit wenigen Einzelbauteilen bietet das Treppen-Kit in Kombination mit dem Uni Standard eine wirtschaftlich clevere, schnelle und sichere Lösung für das Arbeiten in der Höhe – auch als Alternative zu Sprossenleitern, welche aufgrund der aktuellen Vorschriften zur Arbeitssicherheit nur noch bedingt einsetzbar sind. Nach der Montage der Basis auf den Treppenstufen kann der Aufbau der benötigten Gerüstebenen mit dem bereits bewährten Sicherheitsaufbau P2 ausgeführt werden.

IHR NUTZEN

- ▶ Einsatz von Fahrgerüstteilen in Treppenhäusern.
- ▶ Baustellentaugliche Durchgangswege – keine Komplettsperrung der Treppe notwendig.
- ▶ Anpassung an Treppenstufen – Steigung und Auftritt möglich.
- ▶ Durchgang auch als Einstieg zum Aufsteigen.
- ▶ Durch das Baukastenprinzip sind viele Aufbauvarianten möglich.

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Einzelpreise [€]	Uni Standard Treppen-Kit Erweiterung TYP 1	Uni Standard Treppen-Kit Erweiterung TYP 2
			1601191	1601192
Einhängeleiter	1247.006	88,40	0	1
Alu-Durchgang-Standleiter	1296.008	361,70	1	2
Alu-Standleiter	1297.002	72,30	1	1
Träger	1207.285	214,40	2	2
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500	5,80	4	4
Diagonale	1208.295	59,20	2	2
Normalspindel	1257.060	35,90	4	4
Tele-Abstandsrohr	1275.001	77,90	2	2
Normalkupplung	4700.019	13,00	4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422	6,30	8	8
Listenpreis [€]			1.406,20	1.856,30





UNI BREIT

DAS UNIVERSALGERÜST FÜR HÖCHSTE HÖHEN MIT DOPPELT BREITEM ARBEITSBODEN

Die Nachrüstkits werden gefördert durch die **BG BAU**



Das Universalgerüst Uni Breit mit dem doppelt breiten Arbeitsboden ist der bequeme Arbeitsplatz in der Höhe.

Interessant für Arbeiten mit sperrigem Material und dazu notwendiger Bewegungsfreiheit.

Standleitern (1,50 m breit) aus Aluminium für Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg.

Robuste Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveaueausgleich.

Basisverbreiterung: mit Fahrbalken aus Stahl, teleskopierbar für wahlweises Arbeiten an Decke oder Wand, erst ab 8,60 m Arbeitshöhe notwendig; alternativ mit Gerüststützen, siehe hierzu Seite 98.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 13,38 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 2,85 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)

Komfortabler Aufstieg

Für noch mehr Sicherheit und komfortableren Aufstieg kann das Uni Breit P2 auch mit Stufeneinhängel Leitern mit breiten Trittstufen ausgestattet werden.

Bedarf und Preis siehe Seite 94.

Gefördert durch die **BG BAU**





Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Geländer 2,85 m	1205.285	58,40	0	6	10	10	14	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	159,50	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285	63,30	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	59,20	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 2,85 m	1211.285	94,20	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	45,30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	285,40	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	311,90	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	4	4	8	8	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	375,00	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										

Gefördert durch die **BG BAU****

Mehrbedarf für Stufeneinhängelleiter – verwendbar bei Sicherheitsaufbau P2

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Stufeneinhängelleiter, 8 Stufen	1314.108	268,40	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	116,10	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0



Entspricht der Norm **DIN EN 1004:2021**

Die Uni Breit Familie

Gerüsttyp	1402101	1402102 Sicherheitsaufbau P2	1402103 Sicherheitsaufbau P2	1402104 Sicherheitsaufbau P2	1402105 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]	3,20	4,20	5,20	6,20	7,20
Gerüsthöhe [m]	2,43	3,43	4,43	5,43	6,43
Standhöhe [m]	1,20	2,20	3,20	4,20	5,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	128,8	184,6	237,8	276,2	329,4
Preis [€] (ohne Ballast)	2.064,50	3.061,70	3.911,50	4.624,40	5.474,20

Ballastierung (Angaben in Stück)	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	0	0	0	l1 r1	l1 r1
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	l0 r10	l0 r10	l0 r12	l0 r12
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l3 r3	l2 r2	l5 r5	l4 r4
Im Freien					
Aufbau mittig*	0	l3 r3	l6 r6	l11 r11	l16 r16
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	l0 r18	l0 r22	l6 r28	X
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l14 r14	l16 r16	X	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich. Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt. Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen! **Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).**

Beispiel: l2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
l6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

** Stufeneinhängelleiter: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 500,- (Stand: 01.04.2021).

SICHERHEITSAUFBAU 

- ▶ Entspricht der Norm DIN EN 1004:2021
- ▶ Plattform im Vertikalabstand 2 m
- ▶ Kollektiver Seitenschutz
- ▶ Einfacher und schneller Aufbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst, dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



1402106 Sicherheits- aufbau P2	1402107 Sicherheits- aufbau P2	1402108 Sicherheits- aufbau P2	1402109 Sicherheits- aufbau P2	1402110 Sicherheits- aufbau P2	1402111 Sicherheits- aufbau P2
8,38	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
7,61	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
6,38	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
454,1	511,7	543,2	603,3	634,8	694,9
6.760,70	7.750,20	8.323,40	9.312,90	9.886,10	10.875,60
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	X
0	0	X	X	X	X
0	0	X	X	X	X
LO R8	LO R12	X	X	X	X
0	0	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.



Uni Breit – Mindestanforderung 1004:2004

Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111
Geländer 2,85 m	1205.285	58,40	0	6	2	6	8	9	9	11	13	15	15
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	159,50	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35 m	1208.285	63,30	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	45,30	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	285,40	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	311,90	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	0	4	4	8	8	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	375,00	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85 m	1324.285	95,30	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										



Die Uni Breit Familie

Gerüsttyp	 	2101 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2102 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2103 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2104 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2105 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004
Arbeitshöhe [m]		3,20	4,20	5,20	6,20	7,20
Gerüsthöhe [m]		2,43	3,43	4,43	5,43	6,43
Standhöhe [m]		1,20	2,20	3,20	4,20	5,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		111,7	162,6	177,2	198,2	276,0
Preis [€] (ohne Ballast)		1.918,70	2.641,80	2.994,40	3.373,60	4.673,90

Ballastierung (Angaben in Stück)	2101	2102	2103	2104	2105
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	0	0	l2 r2	l4 r4	l4 r4
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X				
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	l0 r8	l0 r12	l0 r14	l0 r14
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l3 r3	l16 r16	l8 r8	l7 r7
Im Freien					
Aufbau mittig*	0	l3 r3	l6 r6	l11 r11	l16 r16
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	l0 r18	l22 r22	l6 r26	l12 r30
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l10 r10	X	X	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich. Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt. Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

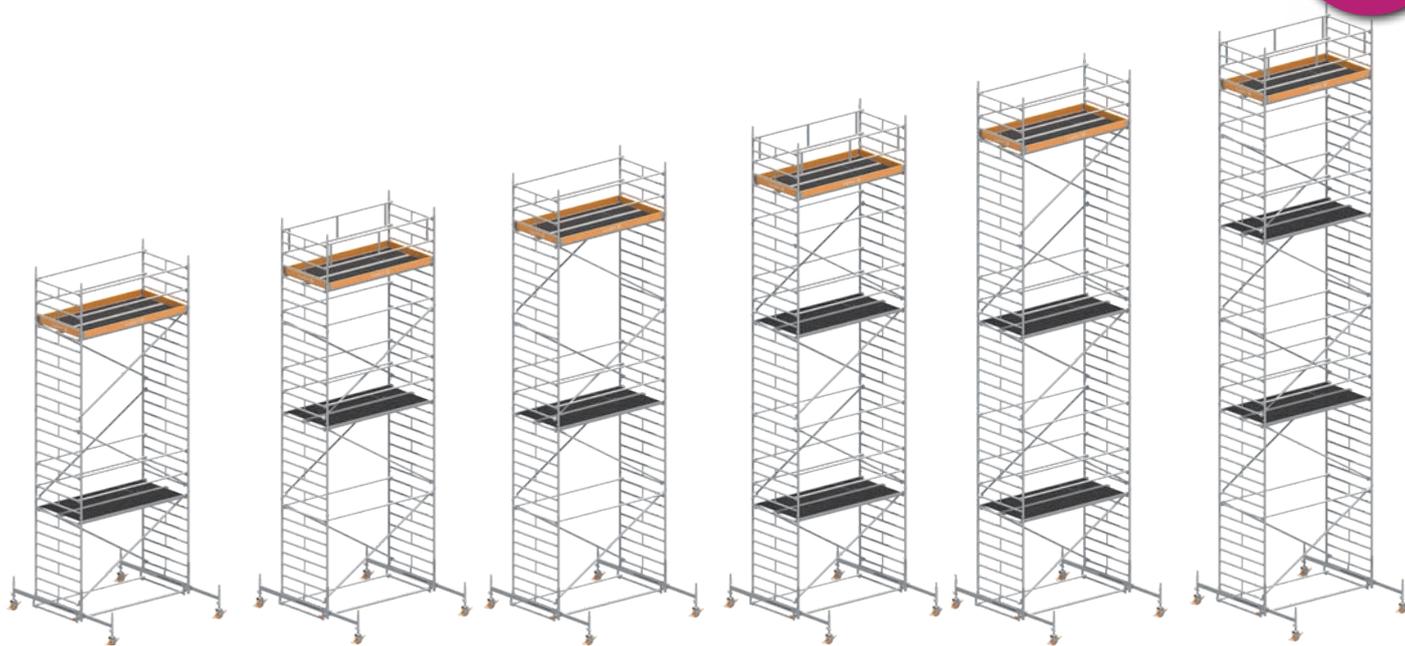
Beispiel: l2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
 l6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt werden.
 r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; l und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

** Nachrüst-Set: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 100,- (Stand: 01.04.2021).

Nachrüstabelle Einfach sicher mit den P2 Nachrüstkits: Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Artikel-Nr.	1400039	1400011	1400012	1400013	1400014	1400015	1400016	1400017	1400018	1400019	1400020
für Gerüsttyp		2101*	2102	2103*	2104	2105*	2106*	2107*	2108*	2109*	2110*	2111*
Geländer 2,85 m	1205.285	0	0	4	4	2	3	4	5	4	5	6
Diagonale 2,95 m	1208.295	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	3
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Uni Montagehaken	1300.001	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preis [€]		145,80	419,90	1.002,50	1.250,80	885,70	1.111,10	1.599,80	1.825,20	1.599,80	1.825,20	2.313,90

* Eine evtl. im Bestand befindliche Basisstrebe (1324.285) ist gleichwertig zum Basisrohr anzusehen und kann weiterhin verwendet werden.
Evtl. vorhandene Doppelgeländer (1206.285) können ebenfalls weiterhin verwendet werden.



2106 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2107 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2108 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2109 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2110 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004	2111 Mindestanf. der DIN EN 1004:2004
8,38	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
7,61	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
6,38	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
377,6	406,6	420,4	498,2	512,0	541,0
5.650,70	6.236,90	6.499,30	7.799,60	8.062,00	8.648,20
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	L0 R2	L0 R2
0	0	0	0	0	0
0	0	0	X	X	X
L1 R1	L5 R5	X	X	X	X
L0 R6	L4 R14	X	X	X	X
L2 R0	L8 R2	X	X	X	X
L0 R6	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X

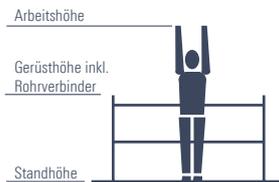
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten.
Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

Uni Breit mit Gerüststützen

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 112).

Uni Breit P2 mit Gerüststützen, ausziehbar								
Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1402126	1402127	1402128	1402129	1402130	1402131
Geländer 2,85 m	1205.285	58,40	14	18	18	22	22	26
Diagonale 3,35 m	1208.285	63,30	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	59,20	0	2	0	2	0	2
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	45,30	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	285,40	3	4	4	5	5	6
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	311,90	3	4	4	5	5	6
Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	175,10	4	4	4	4	4	4
FG-Verdrehsicherung	1248.261	80,90	4	4	4	4	4	4
Gerüststütze 5 m	1248.500	270,80	0	0	0	0	0	0
Federstecker 11 mm	1250.000	2,20	12	12	16	16	20	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	6	8	8	10	10	12
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	1	1	1	1	1	1
Uni Montagehaken	1300.010	53,20	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					



Die Uni Breit Familie mit Gerüststützen, ausziehbar

Gerüsttyp			1402126 Sicherheitsaufbau P2	1402127 Sicherheitsaufbau P2	1402128 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]			8,20	9,20	10,20
Gerüsthöhe [m]			7,43	8,43	9,43
Standhöhe [m]			6,20	7,20	8,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)			392,2	468,7	483,8
Preis [€] (ohne Ballast)			6.844,40	8.060,90	8.407,10
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig			0	0	0
Aufbau seitlich			LO R2	LO R2	LO R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung			0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig			0	0	X
Aufbau seitlich			LO R14	LO R18	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung			0	0	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrblech muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!

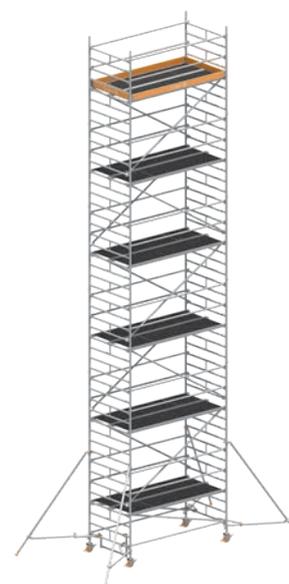
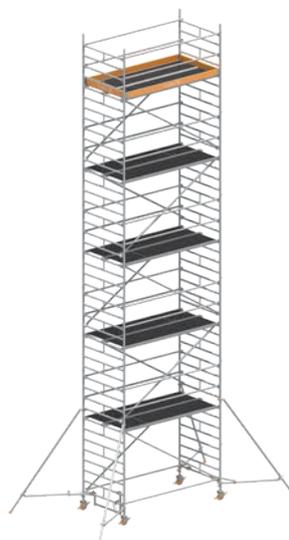
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).

Beispiel: I2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrblech befestigt werden.
r und R beziehen sich bei seitlichem Aufbau immer auf die dem Gerüst abgewandte Seite; I und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

Uni Breit P2 mit Gerüststützen, 5 m					
1402146	1402147	1402148	1402149	1402150	1402151
14	18	18	22	22	26
6	6	8	8	10	10
0	2	0	2	0	2
2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2
3	4	4	5	5	6
3	4	4	5	5	6
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4
12	12	16	16	20	20
4	4	4	4	4	4
2	0	2	0	2	0
6	8	8	10	10	12
1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1

Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe rechts

1402146 Sicherheitsaufbau P2	1402147 Sicherheitsaufbau P2	1402148 Sicherheitsaufbau P2	1402149 Sicherheitsaufbau P2	1402150 Sicherheitsaufbau P2	1402151 Sicherheitsaufbau P2
8,20	9,20	10,20	11,20	12,20	13,20
7,43	8,43	9,43	10,43	11,43	12,43
6,20	7,20	8,20	9,20	10,20	11,20
417,8	494,3	509,4	585,9	601,0	677,5
7.227,20	8.443,70	8.789,90	10.006,40	10.352,60	11.569,10
0	0	0	0	0	0
0	0	LO R2	LO R2	LO R2	LO R2
0	0	0	0	0	0
0	0	X	X	X	X
LO R10	LO R12	X	X	X	X
0	0	X	X	X	X



1402129 Sicherheitsaufbau P2	1402130 Sicherheitsaufbau P2	1402131 Sicherheitsaufbau P2
11,20	12,20	13,20
10,43	11,43	12,43
9,20	10,20	11,20
560,3	575,4	651,9
9.623,60	9.969,80	11.186,30
0	0	0
LO R2	LO R4	LO R4
0	0	0
X	X	X
X	X	X
X	X	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

UNI KOMFORT

DAS UNIVERSALGERÜST MIT BEQUEMEM TREPPENAUFSTIEG

Die
Podesttreppe
(Art.-Nr. 1212.180) wird
gefördert durch die
BG BAU



Das Uni Komfort Gerüst ist das kompakte Gerüst, ideal für den Monteur bei Wartungsarbeiten u. ä.

Der bequeme Treppenaufstieg mit durchgehendem Handlauf begünstigt vermehrtes Auf- und Absteigen, er überbrückt leicht große Höhen und lässt die Hand frei zur Mitnahme von Werkzeug und Material.

Standleitern (1,50 m breit) aus Aluminium für Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage als Durchstieg mit Öffnung in der ganzen Länge für bequemen Innenaufstieg.

Stabile Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveaueausgleich.

Ausleger zur Basisverbreiterung ohne Werkzeug anzubringen; darin eingesteckte Rollen ermöglichen das sichere Verfahren des Gerüsts ohne Abbau.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 14,20 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 1,80 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 2 kN / m² (Lastklasse 3)



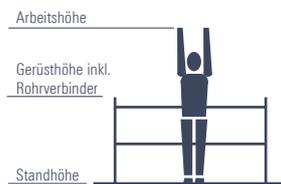
Layher. ☒

Layher. ☒

Teilleiste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 104).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	4201	4202	4203	4204	4205	4206
Geländer 1,80 m	1205.180	50,70	5	8	11	14	17	20
Diagonale 2,50 m	1208.180	54,10	1	2	3	4	5	6
Horizontaldiagonale 2,95 m	1209.285	77,20	0	0	2	2	2	2
Podesttreppe 1,80 m	1212.180	391,50	1	2	3	4	5	6
Treppengeländer 3,07 m	1213.180	66,70	0	1	2	3	4	5
Ausleger 1,50 m	1216.000	203,20	0	0	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	27,60	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	42,80	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	203,00	2	3	4	5	6	7
Treppen-Durchstiegsbrücke 1,80 m	1243.180	241,20	1	1	1	1	1	1
Federstecker	1250.000	2,20	4	8	12	16	20	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	101,50	4	4	8	8	8	8
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	164,60	2	2	2	2	2	2
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	298,20	2	4	6	8	10	12
Horizontaldiagonale, verstellbar	1318.000	122,30	0	0	2	2	2	2
Basisstrebe 1,80 m	1324.180	78,10	1	1	1	1	1	1
Treppengeländer 1,20 m	1327.120	60,90	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	81,30	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000	75,70	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung siehe unten					



Die Uni Komfort Familie

Gerüsttyp	 	4201	4202
Arbeitshöhe [m]		4,20	6,20
Gerüsthöhe [m]		3,43	5,43
Standhöhe [m]		2,20	4,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)		166,3	236,5
Preis [€] (ohne Ballast)		3.129,10	4.601,70
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
ohne Ausleger		0	6
Ausleger beidseitig		△	△
Ausleger einseitig		△	△
Ausleger einseitig mit Wandabstützung		△	△
Im Freien			
ohne Ausleger		2	16
Ausleger beidseitig		△	△
Ausleger einseitig		△	△
Ausleger einseitig mit Wandabstützung		△	△

X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich △ = Aufbau nur mit zusätzlichen Bauteilen nach Rücksprache mit dem Hersteller möglich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
 Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV).
 Bei Aufbau ohne Ausleger sind die Ballastgewichte gleichmäßig auf alle vier Standleiterstiele zu verteilen. Der nicht durch 4 teilbare Rest ist gem. AuV anzubringen.
 Bei Aufbau mit Ausleger sind die Ballastgewichte gem. AuV an den Auslegern anzubringen.



4203	4204	4205	4206
8,20	10,20	12,20	14,20
7,43	9,43	11,43	13,43
6,20	8,20	10,20	12,20
387,9	458,1	528,3	598,5
7.692,10	9.164,70	10.637,30	12.109,90
X	X	X	X
0	0	0	0
2	4	6	8
0	0	0	0
X	X	X	X
0	0	X	X
20	X	X	X
0	4	X	X

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

STARO ROLLBOCK

DAS FERTIGGERÜST FÜR BEWEGUNGSFREIHEIT UND GROSSE ARBEITSFLÄCHE





Der Staro Rollbock ist das „Fertiggerüst“ mit dem großen Arbeitsboden. Es ist unverzichtbar für zügiges Bearbeiten großer Deckenflächen oder für Montagen von Bauteilen oder Installationen unter der Decke. Die große Arbeitsfläche bietet viel Bewegungsfreiheit und Platz zur griffbereiten Lagerung von Werkzeug und Material.



Grundgerüst aus Aluminium; Geländer und Zwischengeländer aus Aluminium sind einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage.

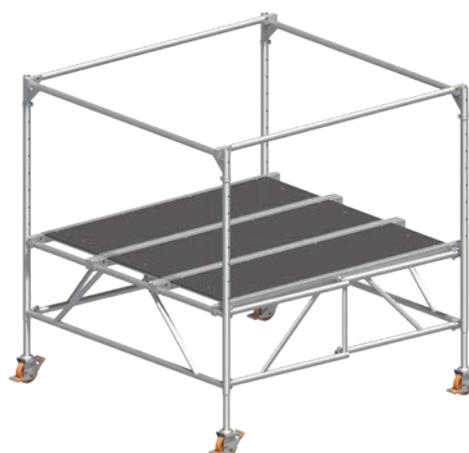


Stabile Lenkrollen (Ø 150 mm) mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit. Standrohr (1,95 m lang) mit Bohrungen im Abstand von 11 cm für Höhenanpassung.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Arbeitshöhe: 3,90 m
- ▶ Fläche Arbeitsbühne: 1,95 x 1,95 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 1,5 kN / m² (Lastklasse 2)

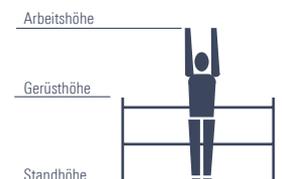
Entspricht der Norm
DIN EN 1004:2021



Typ 7000



Typ 7001
Inklusive Zusatzausstattung zur Verwendung bei Standhöhe ab 1 m



Teileliste

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	7000	7001
Staro-Grundgerüst, inkl. 4 Stecker	1224.000	782,10	1	1
Staro-Geländer 1,90 m	1227.190	44,50	2	4
Staro-Belagbrücke 1,90 m	1241.190	194,70	3	3
Standrohr mit Lenkrolle	1312.150	71,40	4	4
Leiter für Staro Rollbock	1246.006	356,50	0	1
Zwischengeländer 1,90 m	1224.190	81,50	0	2
Stirnbordbrett 1,90 m	1438.190	34,90	0	2
Bordbrett 1,95 m	1439.195	37,90	0	2

Gerüsttyp	7000	7001
Arbeitshöhe [m]	2,80 – 3,90*	2,80 – 3,90
Gerüstshöhe [m]	1,89 – 2,78*	1,89 – 2,78
Standhöhe [m]	0,80 – 1,90*	0,80 – 1,90
Gewicht [kg]	99,9	132,5
Preis [€]	1.740,80	2.494,90

* ab einer Standhöhe von 1 m ist die Zusatz-Ausstattung erforderlich!

Zusatz-Ausstattung:

Ab 1 m Standhöhe sind bei entsprechenden Arbeiten Zwischengeländer 1,90 m (2x 1224.190), Staro-Geländer (2x 1227.190) und Bordbretter (2x 1438.190, 2x 1439.195) zu verwenden. Der Gerüstaufstieg darf nur über die Aufstiegsleiter (1246.006) erfolgen.

ALU-STEG

DER ARBEITSBODEN BIS 10 M LÄNGE



TECHNISCHE DATEN

- ▶ Entspricht der DIN EN 12811-1
- ▶ Zulässige Lastklasse 2 (1,5 kN/m² bis 10 m Länge)
- ▶ Zulässige Lastklasse 3 (2 kN/m² bis 7,10 m Länge)

Der Alu-Steg 600 ist ein schnelles und handliches Bauteil. Leicht, da aus Aluminium und stabil, da aus Spezialprofilen hergestellt. Es besteht ebenso die Möglichkeit, abhängig von der Verwendung, einen dreiteiligen Seitenschutz am Alu-Steg zu befestigen.

Alu-Steg 600

Länge [m]	Belastung [kN/m ²]	Breite [m]	Höhe [m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [€]
3,18	2,0	0,60	0,09	20,0	1348.318	477,00
4,12	2,0	0,60	0,09	26,0	1348.412	585,10
4,75	2,0	0,60	0,09	29,0	1348.475	669,50
5,20	2,0	0,60	0,12	38,0	1348.520	796,10
6,15	2,0	0,60	0,12	45,0	1348.615	918,40
7,10	2,0	0,60	0,12	52,0	1348.710	1.057,90
8,00	1,5	0,60	0,15	68,0	1348.800	1.306,70
9,10	1,5	0,60	0,15	76,0	1348.910	1.455,80
10,00	1,5	0,60	0,15	85,0	1348.100	1.597,70



1331.000 Klammer
siehe Seite 121.

Der Alu-Steg 600 faltbar ist ebenso in Lastklasse 2 einsetzbar. Eine Klappvorrichtung ermöglicht das Zusammenlegen zu handlichen Transportabmessungen.

Alu-Steg 600, faltbar

Länge ausgeklappt [m]	Länge Zusammengeklappt [m]	Belastung [kN/m ²]	Stegbreite [m]	Außenbreite [m]	Höhe [m]	Höhe geklappt [m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [€]
5,10	2,60	1,5	0,60	0,75	0,21	0,39	47,0	1349.510	1.151,70
7,30	3,70	1,5	0,60	0,75	0,21	0,39	61,0	1349.730	1.428,80
9,15	4,60	1,5	0,60	0,75	0,24	0,45	86,0	1349.915	1.854,00



Nur ab Werk lieferbar.

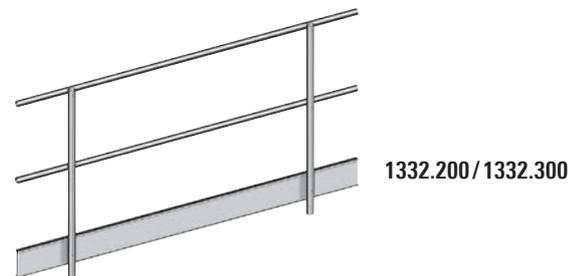
Seitenschutz für Alu-Steg 600

KIT-Nr.	Artikel-Nr.	6201 3,18 m	6202 4,12 m	6203 4,75 m	6204 5,20 m	6205 6,15 m	6206 7,10 m	6207 8,00 m	6208 9,10 m	6209 10,00 m
Doppelgeländer 2,00 m	1332.200	0	2	1	1	0	2	1	0	2
Doppelgeländer 3,00 m	1332.300	1	0	1	1	2	1	2	3	2
Geländerbefestigung	1330.000	2	4	4	4	4	6	6	6	8
Geländersicherung	1333.000	1	2	2	2	2	3	3	3	4
Preis [€]		398,90	690,60	744,20	744,20	797,80	1.089,50	1.143,10	1.196,70	1.488,40



Seitenschutz für Alu-Steg 600, faltbar

KIT-Nr.	Artikel-Nr.	6210 5,10 m	6211 7,30 m	6212 9,15 m
Doppelgeländer 2,00 m	1332.200	2	0	4
Doppelgeländer 3,00 m	1332.300	0	2	0
Geländerbefestigung	1330.000	4	4	8
Geländersicherung	1333.000	2	2	4
Preis [€]		690,60	797,80	1.381,20

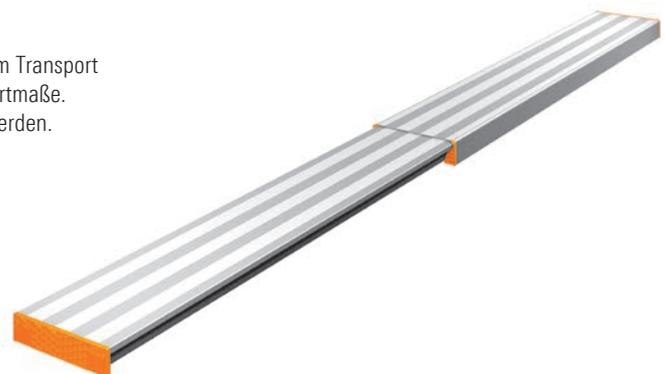


Alu-Telesteg 1351

Der ausziehbare Alu-Telesteg bietet vielseitige und variable Einsatzmöglichkeiten. Zum Transport kann der Telesteg einfach zusammengeschoben werden und bietet so kleine Transportmaße. Der Steg ist stufenlos ausziehbar und kann so auf die gewünschte Länge gebracht werden.

Belastbarkeit: **150 kg**

Länge [m]	Breite [m]	Höhe [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,64 – 2,90	0,31	0,08	13,0	1351.290	268,00
1,92 – 3,50	0,31	0,08	16,0	1351.350	312,90
2,27 – 4,00	0,31	0,08	18,0	1351.400	353,00
2,49 – 4,40	0,31	0,08	20,0	1351.440	380,10



Lieferzeit auf Anfrage

KONSOLBELAGFLÄCHEN

ARBEITSFLÄCHENVERBREITERUNG FÜR UNI STANDARD UND UNI BREIT



Sonderbauformen sind individuelle Gerüstkonstruktionen, die an vielen Baustellen die Arbeit sicherer und schneller machen.

Die Beispiele auf dieser Seite zeigen die Verbreiterung der obersten Gerüstlage und die Bildung mehrerer Arbeitsebenen durch Konsolen.

Für diese Gerüstformen haben wir das GS-Zertifikat erworben, das Sie beim Einsatz des Gerüsts absichert und Ihnen den sonst erforderlichen statischen Nachweis erspart.

TECHNISCHE DATEN

- ▶ Nachträgliche Montage am fertigen Fahrgerüst möglich
- ▶ Einfache und schnelle Verbreiterung der Arbeitsfläche um bis zu 1,50 m
- ▶ Zulässige Verkehrslast: 1,5 kN / m² (Lastklasse 2)

Erweiterungs-KITs zum Anbau von 1 oder 2 Konsolbelagflächen für Uni Standard und Uni Breit

KIT-Nr.	Artikel-Nr.	Preis [€]	9100 1 Konsolbelagfläche	9200 2 Konsolbelagflächen
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	26,60	2	4
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	285,40	1	2
Federstecker	1250.000	2,20	4	8
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	117,00	2	4
Zwischenbelag	1339.285	237,30	1	2
Alu-Konsole 0,75 m	1341.075	198,30	2	4
Preis [€]			1.215,30	2.430,60

Die Anzahl der erforderlichen Ballastgewichte sind der Aufbau- und Verwendungsanleitung zu entnehmen.

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung. Bei Kauf erhalten Sie eine Aufbau- und Verwendungsanleitung, die beim Auf-, Um- oder Abbau sowie bei der Benutzung unbedingt zu beachten ist.

BG BAU GEFÖRDERTE PRODUKTE

LEITERN UND FAHRGERÜSTE



IHR WEG ZUR PRÄMIENFÖRDERUNG:

- ▶ Alle hier gezeigten Layher-Produkte werden durch die BG Bau gefördert.
- ▶ Mitglieder der BG-Bau erhalten Prämienförderung auf Basis der Anschaffungskosten
- ▶ Senden Sie den Antrag mit der Rechnungskopie an die BG Bau.
- ▶ Das Antragsformular und weitere Förderungen finden Sie unter: **bg-foerderung.layher-steigtechnik.com.**

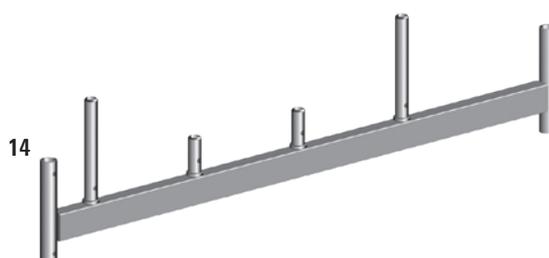
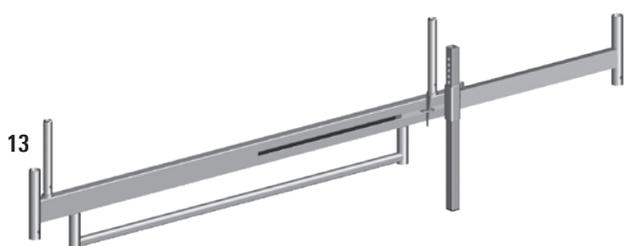
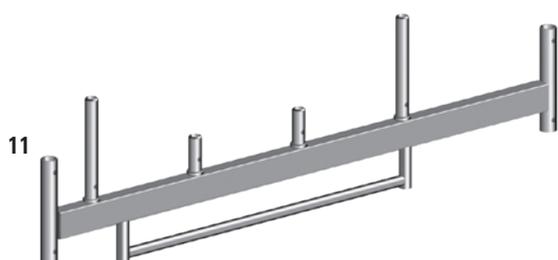
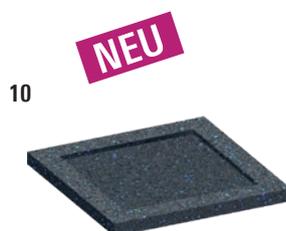
- ▶ Die BG Bau zahlt Ihnen einen Teil der Kosten zurück. Beispiele für die Rückerstattung finden Sie bei den Produkten.



RÄDER UND ROLLEN VON LAYHER

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Rollenart	Abbildung	Rad	Raddurchmesser [mm]	Lagerart (Radnabe)
1359.200	Lenkrolle 700	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)
1358.200	Polyurethan-Lenkrolle 700	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad mit Polyurethanbelag	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)
1260.201	Lenkrolle 1000	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)
1260.202	Polyurethan-Lenkrolle 1000	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Radkörper mit Laufbelag aus Polyurethan	200	Abgedichtetes Kugellager
1267.200	Lenkrolle 1200 mit Halbkupplung	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)
1301.150	Lenkrolle 400	Lenkrolle mit Rohrstützen		Polyamid-Rad	150	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)
1303.150	Polyurethan-Lenkrolle 400	Lenkrolle mit Rohrstützen		Polyamid-Rad mit Polyurethanbelag	150	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)
1300.150	Lenkrolle 400 mit Spindel 250	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	150	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)

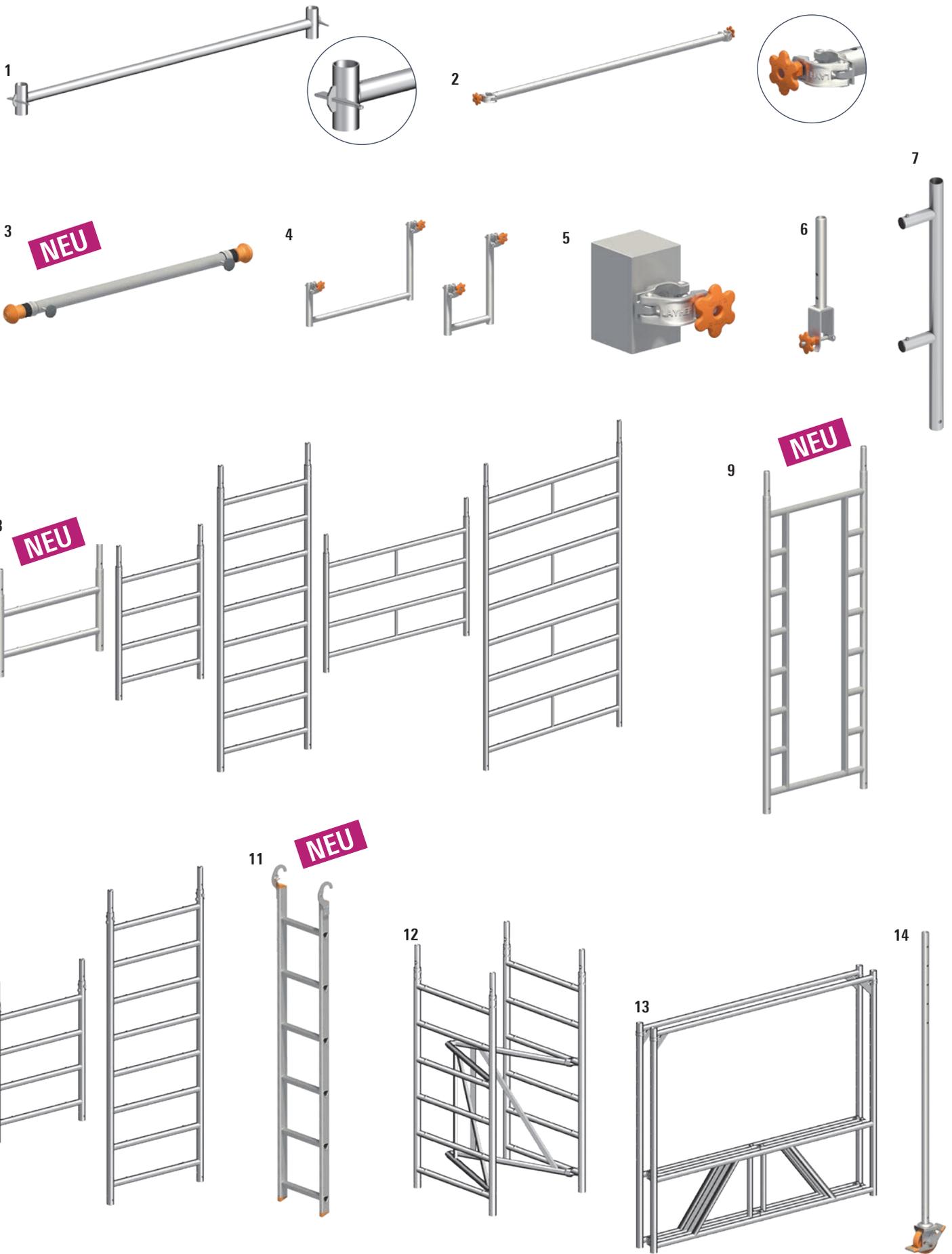
	Max. zul. Belastung [kg] – gebremst	Max. dyn. Belastung [kg] – ungebremst – bei 4 km/h und einer Strecke von 2500 m ohne Hindernisse	Temperaturbeständigkeit	Anwendungsbereich
	700	350	–40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
	700	350	–20 °C bis +50 °C	Feste Untergründe mit empfindlicher Oberfläche! z. B.: Fliesen / Naturstein / Parkett / Laminat Vorsicht bei Schwingböden wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
	1000	1000	–40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
	1000	800	–25 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C	Feste Untergründe mit empfindlicher Oberfläche! z. B.: Fliesen / Naturstein / Parkett / Laminat Durch den Ableitwiderstand von <math>< 10^4 \Omega</math> auch einsetzbar in explosionsgefährdeten Bereichen und ESD-gefährdeten Zonen. Vorsicht bei Schwingböden, wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
	1200	960	–40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
	400	200	–40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
	400	200	–20 °C bis +50 °C	Feste Untergründe mit empfindlicher Oberfläche! z. B.: Fliesen / Naturstein / Parkett / Laminat Vorsicht bei Schwingböden wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
	400	400	–20 °C bis +50 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt



Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	Solo tower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	Lenkrolle 400, Ø 150 mm Kunststoffrad, mit Doppelbremshebel Zulässige Belastung: 4 kN (≈ 400 kg)	Ø 0,15	2,1	1301.150	48,40		▶	▶					
2	Lenkrolle 400, Ø 150 mm mit Polyurethan-Belag Kunststoffrad mit Polyurethan-Belag, Spezialrolle für empfindliche Böden Zulässige Belastung: 4 kN (≈ 400 kg)	Ø 0,15	2,4	1303.150	75,80		▶	▶					
3	Lenkrolle, Ø 150 mm mit Spindel 250 Kunststoffrad, mit Fußspindel, Verstellbereich 0 – 0,20 m, Spindelmutter mit Feststeller, Rolle mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung im gebremsten Zustand Zulässige Belastung: 7 kN (≈ 700 kg)	Ø 0,15	3,9	1300.150	72,70	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	
4	Lenkrolle 700 Kunststoffrad, Ø 200 mm. Mit Fußspindel, Verstellbereich 0,30 – 0,60 m, Spindelmutter mit Feststeller, Rolle mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand Zulässige Belastung: 7,0 kN (≈ 700 kg)	Ø 0,20	6,8	1359.200	101,50		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
5	Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag Kunststoffrad, Ø 200 mm. Mit Fußspindel, Verstellbereich 0,30 – 0,60 m, Spindelmutter mit Feststeller, Rolle mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand Zulässige Belastung: 7,0 kN (≈ 700 kg)	Ø 0,20	7,0	1358.200	160,00		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
6	Lenkrolle 1000 Kunststoffrad, Ø 200 mm aus Polyamid. Mit Fußspindel, Verstellbereich 0,30 – 0,60 m, Spindelmutter mit Feststeller, Rolle mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand Zulässige Belastung: 10 kN (≈ 1.000 kg)	Ø 0,20	6,3	1260.201	146,70		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
7	Lenkrolle 1000 mit elektrisch leitfähigem Polyurethan-Belag Kunststoffrad, Ø 200 mm aus Polyamid mit Laufbelag aus elektrisch leitfähigem Polyurethan. Mit Fußspindel, Verstellbereich 0,30 – 0,60 m, Spindelmutter mit Feststeller, Rolle mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand. Zulässige Belastung 10 kN (≈ 1.000 kg). Spezialrolle für empfindliche Böden und durch elektrische Leitfähigkeit einsetzbar in explosionsgeschützten oder in ESD-gefährdeten Bereichen, elektrischer Ableitwiderstand nach DIN EN 12526 < 10 ⁴ Ω	Ø 0,20	6,8	1260.202	211,10		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
8	Lenkrolle 1200 mit Halbkupplung verstärktes Kunststoffrad, Ø 200 mm, mit Fußspindel, Verstellbereich 0,30 – 0,60 m, Spindelmutter mit Feststeller, Zulässige Belastung: 12 kN (≈ 1.200 kg)	Ø 0,20	12,0	1267.200	278,40		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
9	Normalspindel 60 mit Feststeller aus Stahl, feuerverzinkt, mit Mutter, Grundplatte 150 x 150 mm, max. Spindelweg 0,40 m	0,60	3,8	1257.060	35,90		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
10	Gummiunterlage für Fußspindel			4000.500	5,80		▶		▶				
11	Fahrbalken mit Bügel Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für Gerüste	1,80	16,9	1323.180	155,50		▶	▶		▶			
12	Fahrbalken mit Bügel, verstellbar Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Systemteil zur Basisverbreiterung	2,30 – 3,20	42,5	1323.320	375,00				▶	▶	▶		
13	Fahrbalken mit 2 Rohrverbindern, verstellbar Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für fahrbare Sonderaufbauten. Systemaufbauten nur in Verbindung mit Art.-Nr. 1337.000 (siehe S. 115) möglich	2,30 – 3,20	42,6	1338.320	353,60		▶	▶	▶	▶	▶		
14	Fahrbalken Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für Gerüste	1,80	14,4	1214.180	138,00		▶	▶					

SW = Schlüsselweite VE = Verpackungseinheit = ab Werkslager lieferbar = Lieferzeit auf Anfrage = nur in dieser Verpackungseinheit lieferbar = nicht rabattfähig = Paketpreis je VE

= Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com = enthalten in Fahrerüst-Kit = Optionales Zubehör zum Fahrerüsttyp



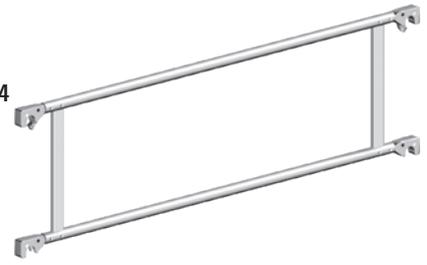
Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	Solo Tower	Zifa	Uni Lecht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Brett	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	Basisrohr Stahlrohr, feuerverzinkt	1,80	7,7	1211.180	83,40								
		2,85	12,2	1211.285	94,20								
2	Basisstrebe mit 2 Halbkupplungen, Stahlrohr feuerverzinkt	1,80	6,2	1324.180	78,10								
		2,85	9,3	1324.285	95,30								
3	Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1,25 – 1,90	3,0	1275.001	77,90								
4	Aufstiegsbügel aus Aluminium	0,30	2,9	1344.002	74,30								
		0,75	3,3	1344.003	81,30								
5	Ballast (10 kg) aus Stahl, feuerverzinkt mit Halbkupplung Ballastierung der Gerüste siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung für fahrbare Arbeitsbühnen		10,0	1249.000	75,70								
6	Rohrverbinder, verstellbar Stahl, feuerverzinkt. Für Systemaufbauten in Verbindung mit Art.-Nr. 1338.320 (siehe S. 113)		2,1	1337.000	63,60								
7	Geländerstiel	1,00	1,3	1297.100	39,60								
8	Standleiter aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	0,50 x 0,75	2,7	1297.002	72,30								
		1,00 x 0,75	4,7	1297.004	117,00								
		2,00 x 0,75	8,6	1297.008	210,30								
		1,00 x 1,50	7,0	1299.004	164,60								
		2,00 x 1,50	13,5	1299.008	298,20								
9	Durchgangs-Standleiter aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	2,00 x 0,75	10,2	1296.008	361,70								
10	Hängeleiter 75 aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung Rohrverbinder eingeschraubt mit 4 Schrauben M12 x 60	1,00 x 0,75	6,3	1298.004	153,20								
		2,00 x 0,75	10,3	1298.008	238,90								
11	Einhängeleiter	0,40 x 1,80	2,8	1247.006	88,40								
12	Zifa 75 Grundgerüst aus Aluminium Maße zusammengeklappt: 0,95 x 1,50 x 0,30 m	1,80 x 1,50 x 0,75	20,2	1300.006	437,20								
13	Staro Grundgerüst aus Aluminium. Inklusive 4 Stecker Maße zusammengeklappt: 2,00 x 1,60 x 0,25 m	2,00 x 1,60 x 2,00	28,8	1224.000	782,10								
14	Standrohr mit Lenkrolle 400 Ø 150 mm Mit einfachem Bremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand. Rad- und Drehkranz bremsbar Stahl, Kunststoffrad	1,95	6,6	1312.150	71,40								



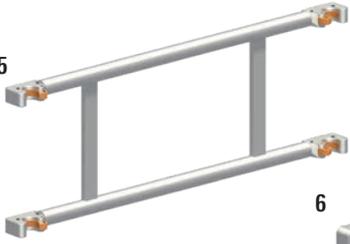
2/3



4



5

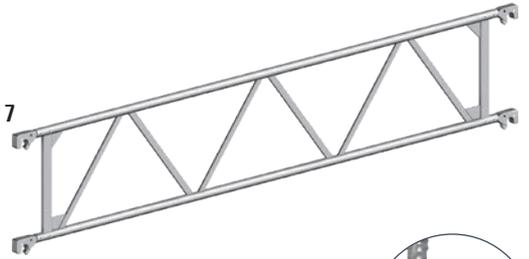


6

NEU



7



8



9



10



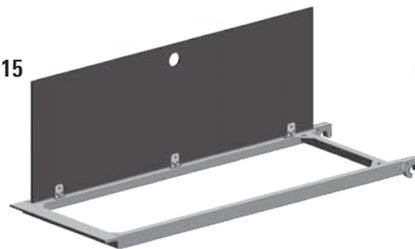
11



12



15



13/14



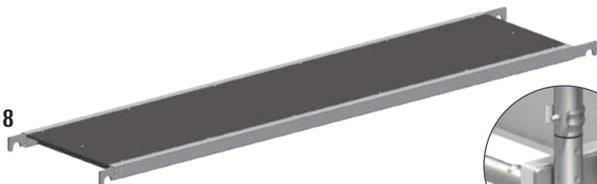
16



17



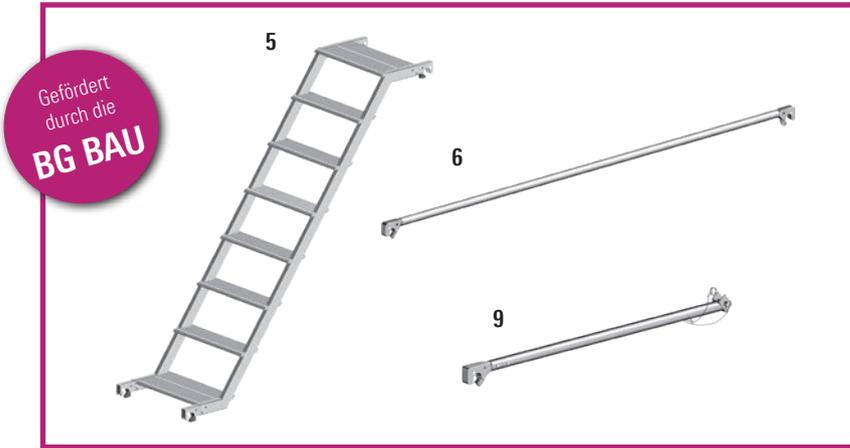
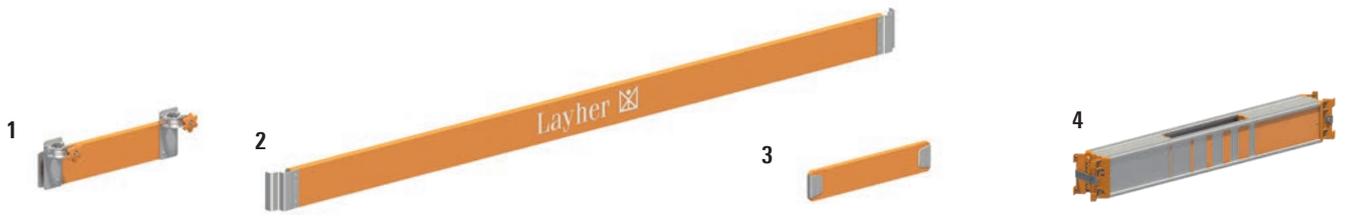
18



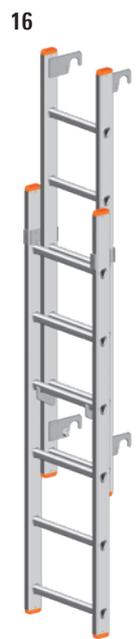
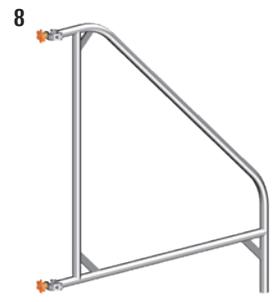
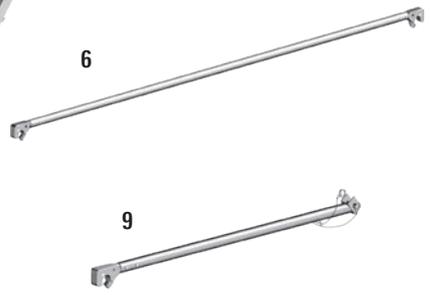
19



Pos.	Bezeichnung	Maße L / H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	Federstecker, Stahl		0,1	1250.000	2,20	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
2	Geländer, Aluminium	1,80	2,3	1205.180	50,70		▶	▶	▶				▶
		2,85	3,6	1205.285	58,40					▶	▶		
3	Staro Geländer, Aluminium	1,90	2,7	1227.190	44,50								▶
4	Doppelgeländer, Aluminium	1,80 x 0,50	5,8	1206.180	130,10		▶	▶	▶				
		2,85 x 0,50	8,0	1206.285	159,50					▶	▶		
5	SoloTower Doppelgeländer, Aluminium	1,13 x 0,50	5,9	1342.113	98,20	▶							
6	SoloTower Telegeländer, Aluminium	1,13 - 1,72	2,95	1204.113	108,30	▶							
7	Träger, Aluminium zur Verwendung als Tragelement im Gerüstbaukasten oder als doppelter Seitenschutz	1,80 x 0,50	7,7	1207.180	188,50		▶	▶	▶				▶
		2,85 x 0,50	9,6	1207.285	214,40					▶	▶		
8	Zwischengeländer Aluminium	1,90	1,9	1224.190	81,50								▶
9	Diagonale Aluminium	1,95	2,8	1208.195	48,40		▶	▶	▶				
		2,50	3,3	1208.180	54,10		▶	▶	▶				▶
		2,95	3,8	1208.295	59,20					▶	▶		
		3,35	4,1	1208.285	63,30					▶	▶		
10	Belagdiagonale Aluminium	2,50	4,2	1347.250	99,60		▶	▶	▶				▶
		3,35	5,0	1347.335	111,10					▶	▶		
11	Horizontaldiagonale Aluminium	1,95	3,5	1209.180	60,90		▶	▶					
		2,95	4,6	1209.285	77,20					▶			▶
12	Horizontaldiagonale, verstellbar Aluminium	3,20 – 4,00	6,1	1318.000	122,30							▶	▶
13	Belagbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	13,3	1241.180	203,00		▶	▶	▶				▶
		2,85 x 0,68	20,0	1241.285	285,40					▶	▶		
14	Staro-Belagbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,90 x 0,60	13,1	1241.190	194,70								▶
15	Treppen-Durchstiegsbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	12,2	1243.180	241,20								▶
16	Durchstiegsbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	15,0	1242.180	245,90		▶	▶	▶				
		2,85 x 0,68	21,6	1242.285	311,90					▶	▶		
17	SoloTower Durchstiegsbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	0,75 x 1,13	11,4	1242.113	210,20	▶							
18	Überbrückungsbelag Verwendung nur bei Doppelaufbau Uni Standard Gerüst	2,85 x 0,66	19,8	1343.285	379,10				▶				
19	Zwischenbelag, Aluminium für Konsolbauten	2,85 x 0,23	10,5	1339.285	237,30				▶	▶			



Gefördert durch die
BG BAU

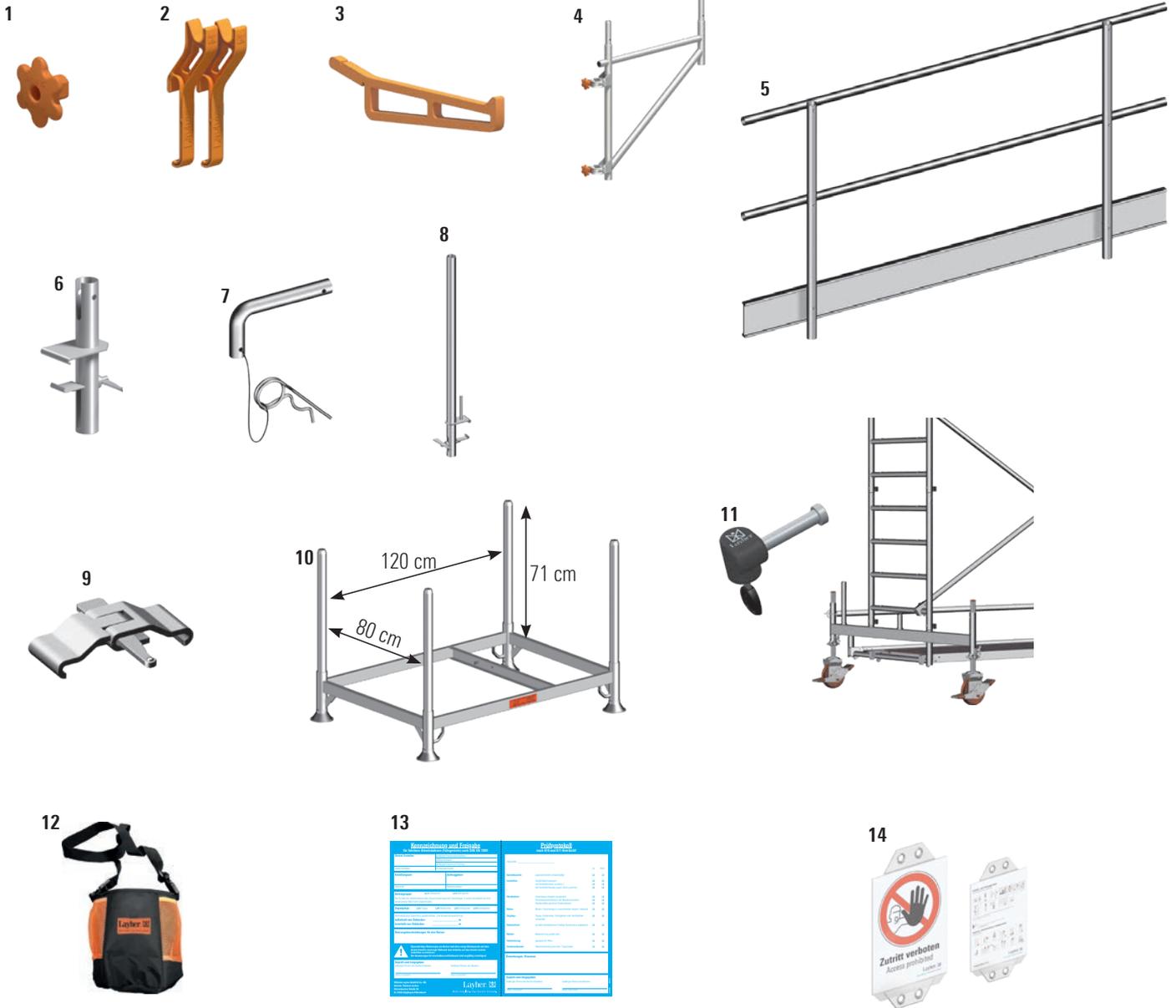


Gefördert durch die
BG BAU

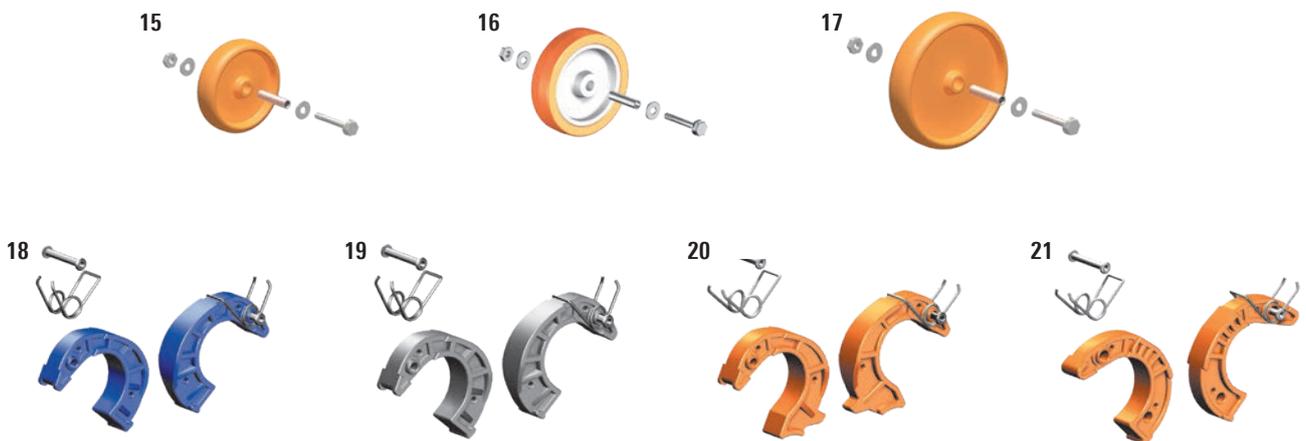


Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	Solo tower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	Bordbrett , Holz für Doppelaufbau und Überbrückungsbelag	0,60 x 0,15	3,5	1340.058 ⌚	83,40					▶			
2	Bordbrett mit Klaue , Holz	1,80 x 0,15	4,2	1439.180	42,80		▶	▶	▶				▶
		1,95 x 0,15	4,2	1439.195	37,90								▶
		2,85 x 0,15	5,6	1439.285	45,30					▶	▶		
3	Stirnbordbrett , Holz	0,75 x 0,15	1,6	1438.075	26,60		▶	▶		▶			
		1,44 x 0,15	2,9	1438.144	27,60				▶		▶	▶	
		1,90 x 0,15	3,9	1438.190	34,90								▶
4	SoloTower Bordbretteinheit , Aluminium		5,6	1240.113 📦	204,80	▶							
5	Podesttreppe , Aluminium		15,5	1212.180	391,50								▶
6	Treppengeländer , Aluminium zur Verwendung für Podesttreppe Art.-Nr. 1212.180	3,07	3,8	1213.180	66,70								▶
7	Strebe für Ausleger , Aluminium arretiert den Ausleger Art.-Nr. 1216.000	3,75	5,4	1217.375 📦	93,60								▶
8	Ausleger , Aluminium zur Basisverbreiterung für höhere Aufbauten Arretierung mit Horizontaldiagonale Art.-Nr. 1209.285	1,50	8,2	1216.000	203,20								▶
9	Treppengeländer , Aluminium	1,20	1,8	1327.120 📦	60,90								▶
10	Geländer , Aluminium für Doppelaufbau und für Überbrückung	0,58 x 0,50	4,7	1342.058 ⌚	108,90								▶
11	Verdrehsicherung , Aluminium	0,5	2,8	1248.261	80,90	▶	▶	▶	▶	▶	▶		
12	Gerüststütze , Aluminium	1,80	4,2	1248.180 ⌚	113,90		▶	▶	▶	▶	▶		
13	Gerüststütze, ausziehbar , Aluminium	2,60 – 3,40	8,5	1248.260	175,10		▶	▶	▶	▶	▶		
14	Gerüststütze , Aluminium	5,00	14,9	1248.500	270,80						▶	▶	
15	SoloTower Gerüststütze , Aluminium	1,2–2,1	5,2	1248.000 📦	146,50	▶							
16	Leiter für Staro Rollbock , Aluminium 6 Doppelsprossen		7,8	1246.006	356,50								▶
17	Stufeneinhängeleiter , Aluminium 8 Stufen, mit Einrastklaue und Rollen am Leiternfuß	2,20	6,8	1314.108 📦	268,40					▶	▶		
18	Leiterstützen-Set für Einhängeleiter Art.-Nr. 1314.108		2,0	1314.109 📦	116,10					▶	▶		
19	Uni Abstandsrohr Aluminium-Rohr, mit Haken und Gummifuß	1,10	1,4	1275.110 📦	35,60		▶	▶		▶			
		1,80	2,1	1275.180 📦	45,40				▶		▶	▶	
20	Drehkupplung Stahl, verzinkt	SW 19	1,5	4702.019	16,30		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
		SW 22	1,5	4702.022	16,30		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
21	Normalkupplung Stahl, verzinkt	SW 19	1,3	4700.019	13,00		▶	▶	▶	▶	▶	▶	
		SW 22	1,3	4700.022	13,00		▶	▶	▶	▶	▶	▶	

Ausbau- und Einzelteile



Ersatzteile



Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Ge- wicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]														
						Solo Tower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock	Alu Steg 600					
1	Sterngriff mit Buchse			6491.422	6,30														
2	Uni Montagehaken, Paar		1,2	1300.010	53,20														
3	SoloTower Montagehaken, 4 Stück		1,2	1300.002	59,50														
4	Konsole, Aluminium zur einseitigen oder zweiseitigen Verbreiterung der Arbeitsbühne	0,75 x 0,90	5,4	1341.075	198,30														
5	Doppelgeländer mit Bordbrett, Aluminium zum Transport zusammenfaltbar	2,00 x 1,10	9,7	1332.200	226,30														
		3,00 x 1,10	12,9	1332.300	279,90														
6	Geländerbefestigung, Aluminium zum Befestigen der Doppel-Geländer am Alu-Steg für Art.-Nr. 1332.xxx	0,50	0,9	1330.000	53,00														
7	Geländersicherung, Stahl zum Sichern der Doppel-Geländer mit der Geländer-Befestigung für Art.-Nr. 1330.xxx		0,1	1333.000	13,00														
8	Geländer-Befestigungsstiel, Aluminium zum Anschließen des dreiteiligen Seitenschutzes aus Gerüstrohren, Geländerklemmen und Bordbrett	1,20	2,4	1334.000	73,70														
9	Klammer, Stahl zum Verbinden der Alu-Stege Art.-Nr. 1348.xxx		0,4	1331.000	40,10														
10	Rohrpalette 125 Stahl, feuerverzinkt, Länge der Aufsteckrohre: 0,86 m, Belastung 1500 kg	1,37 x 0,97	32,0	5105.125	228,30														
11	Gerüstschloss Basissatz 10 Stück, 2 Schlüssel und Codekarte Basissatz 20 Stück, 2 Schlüssel und Codekarte Basissatz 50 Stück, 4 Schlüssel und Codekarte Erweiterungssatz, gleichschließend zum Basissatz, 10 Stück Erweiterungssatz, gleichschließend zum Basissatz, 20 Stück Erweiterungssatz, gleichschließend zum Basissatz, 50 Stück		2,2	4000.003	480,30														
			4,2	4000.004	851,80														
			10,5	4000.005	2.105,10														
			2,1	4000.011	512,60														
			4,2	4000.006	982,40														
			10,5	4000.007	2.429,30														
12	Montagetasche		0,2	1300.003	18,30														
13	FG Kennzeichnungsblock Block à 50 Stk.		0,5	6344.400	12,30														
14	Sichttasche für Art.-Nr. 6344.400, 10 Stk. mit integr. Verbotsschild		0,35	6344.011	6,20														

Ersatzteile

Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	VE	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]
15	Rad inklusive Achse für Art.-Nr. 1308.150 / 1302.150 / 1301.150 / 1312.150	Ø 0,15	0,6		6496.921	23,70
16	Rad inklusive Achse für Art.-Nr. 1309.150 / 1303.150	Ø 0,15	0,6		6491.501	50,90
17	Rad inklusive Achse für Art.-Nr. 1259.200 / 1259.201 / 1359.200	Ø 0,20	0,9		6496.922	30,10
18	Finger 42 mm Paar, blau komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6491.416	12,70
19	Finger 42 mm Paar, grau komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6491.417	12,70
20	Finger 42 mm Paar, orange komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6496.923	12,70
21	Finger 48 mm Paar, orange komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6496.924	13,30

SW = Schlüsselweite VE = Verpackungseinheit = ab Werkslager lieferbar = Lieferzeit auf Anfrage = nur in dieser Verpackungseinheit lieferbar = nicht rabattfähig = Paketpreis je VE
 = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com = enthalten in Fahrerüst-Kit = Optionales Zubehör zum Fahrerüsttyp

LAYHER IN IHRER NÄHE

IHRE ANSPRECHPARTNER VOR ORT



Marco Terkelj
Gebiet: Düsseldorf / Dortmund /
Oldenburg / Bremen / Paderborn
Telefon: 0171 4073 472
E-Mail: marco.terkelj@layher.com



Holger Popp
Gebiet: Kiel / Lübeck / Hamburg /
Bremerhaven / Celle / Hannover
Telefon: 0151 57622 716
E-Mail: holger.popp@layher.com



Matthias Schultz
Gebiet: Stralsund / Neubrandenburg /
Berlin / Magdeburg / Leipzig
Telefon: 0151 58208 978
E-Mail: matthias.schultz@layher.com



Friedrich Voges
Gebiet: Aachen / Bonn / Siegen /
Koblenz / Trier / Köln
Telefon: 0171 4355 179
E-Mail: friedrich.voges@layher.com



Lester Hartmann
Gebiet: Marburg / Gießen / Frankfurt /
Mannheim / Saarbrücken / Kassel
Telefon: 0151 46163 922
E-Mail: lester.hartmann@layher.com



Stefan Loris
Gebiet: Sachsen / Thüringen /
Göttingen
Telefon: 0170 9239 588
E-Mail: stefan.loris@layher.com



Christian Tornow
Gebiet: Freiburg / Kempten /
Pforzheim / Karlsruhe
Telefon: 0160 5850 482
E-Mail: christian.tornow@layher.com



Marc Schukraft
Gebiet: Würzburg / Nürnberg /
Heilbronn / Stuttgart / Ulm
Telefon: 0170 9551 410
E-Mail: marc.schukraft@layher.com



Alexander Weiss
Gebiet: Regensburg / Ingolstadt /
Augsburg / München
Telefon: 0171 7336 611
E-Mail: alexander.weiss@layher.com

LAYHER TECHNIK-SEMINARE

SICHERER UMGANG MIT FAHRGERÜSTEN UND LEITERN

1 VDSI-PUNKT
Arbeitschutz



Das Seminar Fahrgerüste und Leitern richtet sich an Ersteller und Nutzer von fahrbaren Arbeitsbühnen sowie an Bereitsteller und Benutzer von tragbaren Leitern und Tritten. Ortsfeste Steigleitern sind Teil baulicher Anlagen und nicht Inhalt der Schulung.

SEMINARZIEL

Die sichere Montage und Nutzung von fahrbaren Arbeitsbühnen.
Richtiges Verhalten im Umgang mit und Gebrauch von Leitern und deren Prüfung.

FAHRGERÜSTE

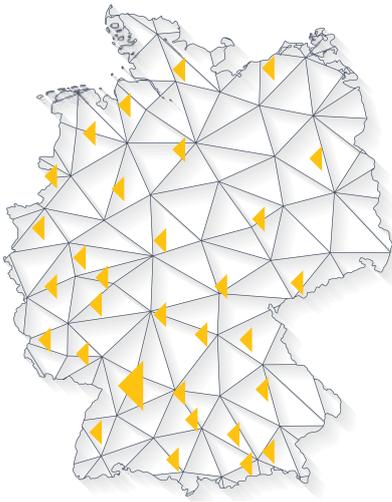
- ▶ Normen und Vorschriften, DIN EN 1004
- ▶ Aufbau- und Verwendungsanleitungen
- ▶ Sicherheitsgerechte Montage gem. Sicherheitsaufbau P2
- ▶ Prüfung nach Erstellung
- ▶ Live-Aufbau P2

LEITERN

- ▶ Normen und Vorschriften, DIN EN 131
- ▶ Bereitstellung und Benutzung, DGUV I 208-016
- ▶ Aufbau- und Verwendungsanleitung
- ▶ Instandhaltung und Leiternprüfung
- ▶ Praxisteil Leiternprüfung
- ▶ Fragen und Antworten zur TRBS 2121-2

TERMIN-INFORMATIONEN UND ANMELDUNG
Informationen zu Terminen, Kursgebühren, Semindauer und eine Anmeldeöglichkeit finden Sie auf unserer Website unter:
seminare.layher.com

Kundennähe ist für Layher ein zentraler Erfolgsfaktor – auch in geografischem Sinne.
Deshalb sind wir überall dort mit Ideen und Lösungen präsent, wo unsere Kunden uns brauchen.



Layher ist Ihr zuverlässiger Partner mit mehr als 75 Jahren Erfahrung. „Made by Layher“ bedeutet immer auch „Made in Germany“ – und das für die gesamte Produktpalette. Höchste Qualität – komplett aus einer Hand.



Fahrgerüste



Stege



Leitern



Zugänge

DIE LAYHER SERVICE-STÜTZPUNKTE:

Leipzig / Wiedemar¹

04509 Wiedemar
Gewerbegebiet Airterminal-Nord
Hans-Grade-Straße 4
Telefon (03 42 07) 4 11 11
Telefax (03 42 07) 4 11 12

Chemnitz²

09117 Chemnitz
An den Gütern 7
Telefon (03 71) 8 00 04 65
Telefax (03 71) 8 00 04 67

Berlin / Dahlwitz-Hoppegarten¹

15366 Dahlwitz-Hoppegarten
Handwerkerstraße 31
Telefon (0 33 42) 37 78 11
Telefax (0 33 42) 37 78 12

Rostock²

18069 Rostock
Hundsburgallee 16
Telefon (03 81) 8 09 28-0
Telefax (03 81) 8 09 28-88

Hamburg¹

22525 Hamburg-Stellingen
Bornmoor 14
Telefon (0 40) 54 26 56
Telefax (0 40) 5 40 75 81

Bremen¹

28307 Bremen-Mahndorf
Oppenheimer Straße 2
Telefon (04 21) 48 30 63
Telefax (04 21) 48 30 62

Langenhagen¹

30853 Langenhagen
Am Pferdemarkt 31
Telefon (05 11) 78 10 21
Telefax (05 11) 74 80 35

Bielefeld²

33689 Bielefeld
Industriestraße 28-30
Telefon (0 52 05) 99 18 90
Telefax (0 52 05) 9 91 89 50

Kassel²

34123 Kassel
Sandershäuser Straße 44-48
Telefon (05 61) 5 70 94-0
Telefax (05 61) 5 70 94-55

Düsseldorf / Erkrath¹

40699 Erkrath-Hochdahl
Feldheider Straße 80
Telefon (0 21 04) 3 30 87
Telefax (0 21 04) 3 95 96

Dortmund¹

44149 Dortmund
Kleyer Weg 35
Telefon (02 31) 63 10 74
Telefax (02 31) 63 61 46

Osnabrück / Wallenhorst²

49134 Wallenhorst
Borsigstraße 8
Telefon (0 54 07) 87 12-43
Telefax (0 54 07) 87 12-33

Urmitz²

56220 Urmitz
Rudolf-Diesel-Str. 24
Telefon (0 26 30) 9 65 25-15
Telefax (0 26 30) 9 65 25-25

Gießen / Wölfersheim²

61200 Wölfersheim
Industriestraße 8-14
Telefon (0 60 36) 97 29 80
Telefax (0 60 36) 98 16 18

Frankfurt a. M. / Groß-Gerau¹

64521 Groß-Gerau
Industriegebiet Im Schachen
Hans-Böckler-Straße 3
Telefon (0 61 52) 92 34 56
Telefax (0 61 52) 92 34 57

Saarbrücken / Illingen²

66557 Illingen-Uchtelfangen
Heusweilerstraße 96
Telefon (0 68 25) 4 20 11
Telefax (0 68 25) 4 55 57

Mannheim / Grünstadt²

67269 Grünstadt
Ferdinand-Porsche-Straße 23
Telefon (0 63 59) 25 45
Telefax (0 63 59) 8 28 51

Pliezhausen²

72124 Pliezhausen
Dieselstraße 9
Telefon (0 71 27) 9 73 53 28
Telefax (0 71 27) 9 73 53 51

Schwäbisch Gmünd²

73529 Schwäbisch Gmünd
Güglingstraße 51
Telefon (0 71 71) 9 87 78-40
Telefax (0 71 71) 9 87 78-22

Frauenzimmern¹

74363 Güglingen-Frauenzimmern
Industriegebiet Langwiesen
Am Weihergraben 17
Telefon (0 71 35) 70-1 30 00
Telefax (0 71 35) 70-1 30 09

Freiburg / Malterdingen¹

79364 Malterdingen
Gewerbestraße 2
Telefon (0 76 44) 5 11
Telefax (0 76 44) 60 43

Rosenheim / Neubeuern²

83115 Neubeuern
Auerstraße 24
Telefon (0 80 35) 90 17-41
Telefax (0 80 35) 90 17-39

Mühldorf²

84453 Mühldorf
Gewerbestraße 25-27
Telefon (0 86 31) 61 58-65
Telefax (0 86 31) 61 58-22

München / Garching¹

85748 Garching-Hochbrück
Schleißheimer Straße 97
Telefon (0 89) 3 29 17 71
Telefax (0 89) 3 20 36 81

Memmingen / Aichstetten¹

88317 Aichstetten
Im Wiesengrund 2
Telefon (0 75 65) 9 43 12 49
Telefax (0 75 65) 9 40 28 66

Ulm¹

89081 Ulm
Im Lehrer Feld 61
Telefon (07 31) 40 06-1 42 55
Telefax (07 31) 40 06-1 42 60

Nürnberg¹

90451 Nürnberg
Industriegebiet Hafen
Lechstraße 31
Telefon (09 11) 6 49 40 78
Telefax (09 11) 6 49 32 61

Regensburg¹

93057 Regensburg
Industriegebiet Haslbach
Kulmbacher Straße 5a
Telefon (09 41) 6 40 80 90
Telefax (09 41) 6 40 80 91

Bamberg / Pommersfelden²

96178 Pommersfelden
Seeleite 10
Telefon (0 95 48) 10 01
Telefax (0 95 48) 80 02

Würzburg / Dettelbach²

97337 Dettelbach
Mainfrankenpark 14-16
Telefon (0 93 02) 93 15 35
Telefax (0 93 02) 93 15 34

Suhl²

98527 Suhl
Neuer Friedberg 101
Telefon (03 68 1) 8 06 01 50
Telefax (03 68 1) 8 06 01 51

¹ Layher Verkaufsniederlassung

² Auslieferungslager

Weitere Informationen zu Layher erhalten Sie bei:

Layher Steigtechnik GmbH

Fahrgerüste und Leitern

Ochsenbacher Straße 56
74363 Güglingen-Eibensbach
Deutschland

Postfach 40
74361 Güglingen-Eibensbach
Deutschland
Telefon (0 71 35) 70-5 00
Telefax (0 71 35) 70-4 59
E-Mail info@layher.com
www.layher-steigtechnik.com



Layher® 
Einfach sicher. Die Steigtechnik.