

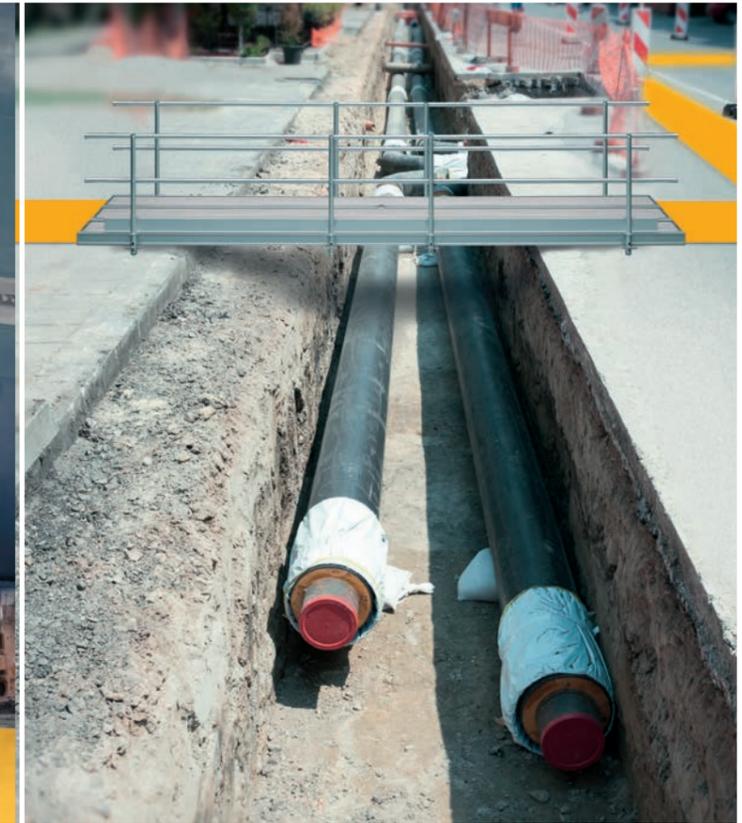
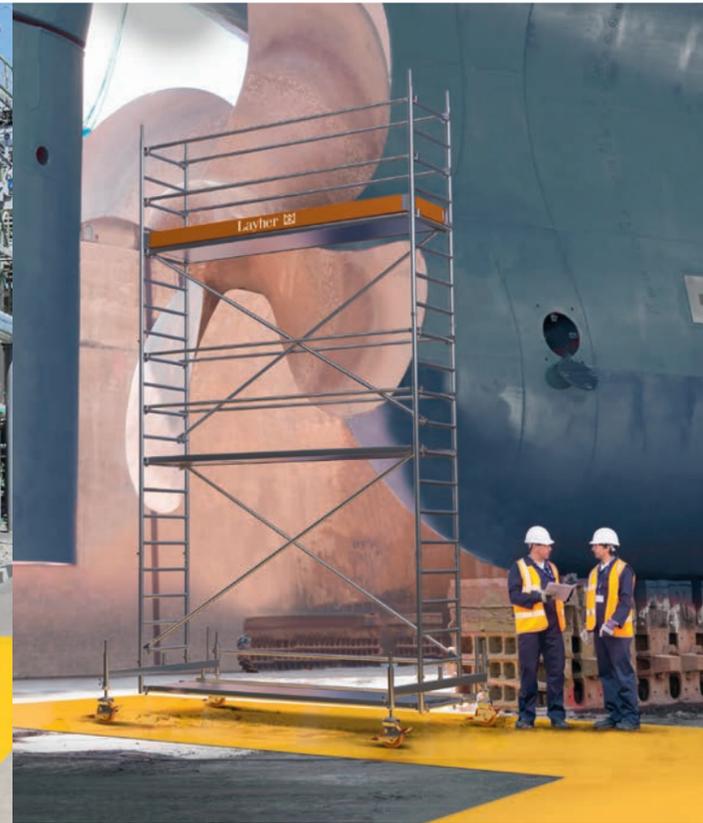
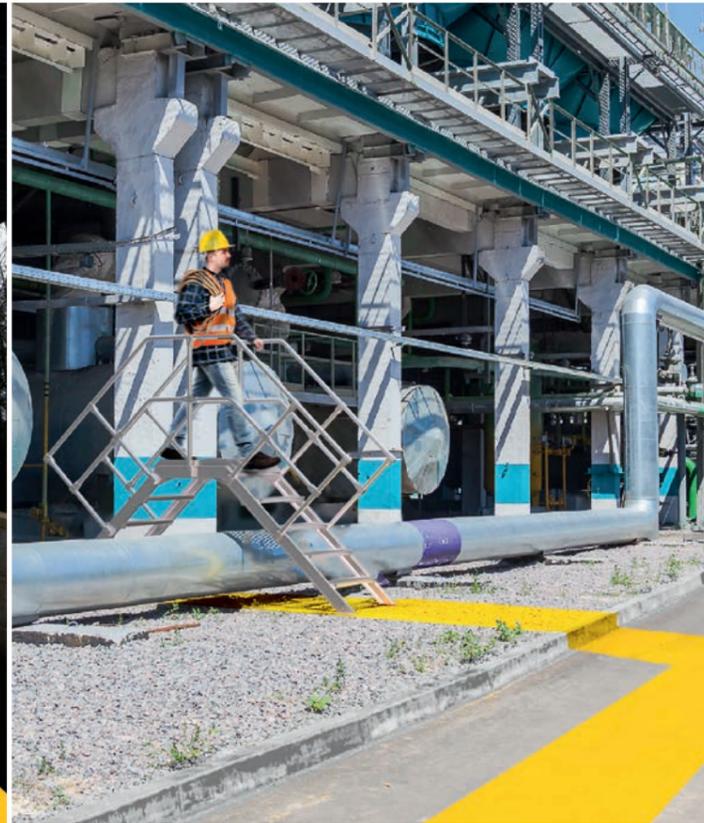
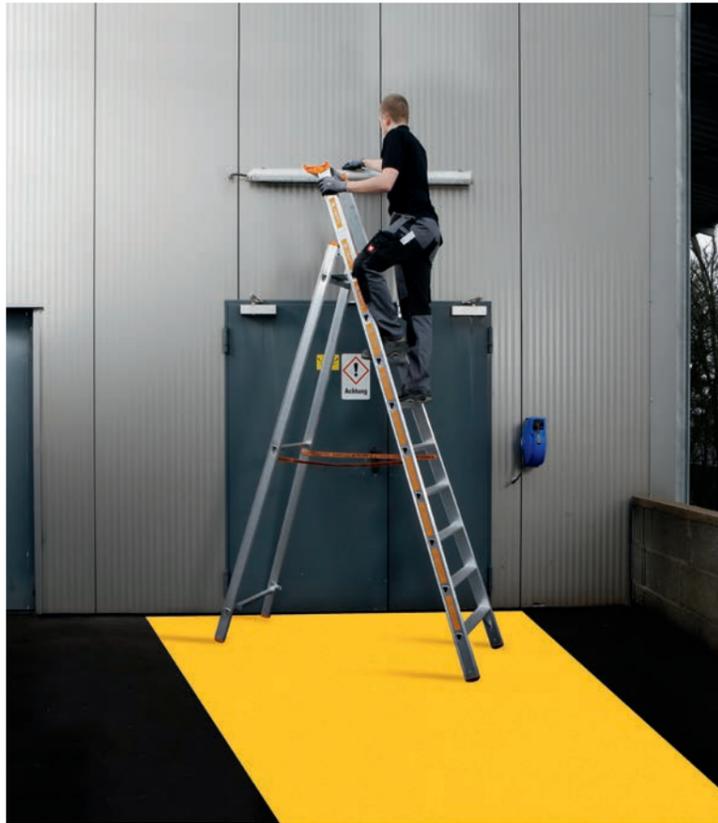
LAYHER STEIGTECHNIK KATALOG UND PREISLISTE 2021/2022



Ausgabe 04.2021
Art.-Nr. 8118.033
Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Qualitätsmanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001





LEITERN AB SEITE 9



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

ZUGÄNGE AB SEITE 30



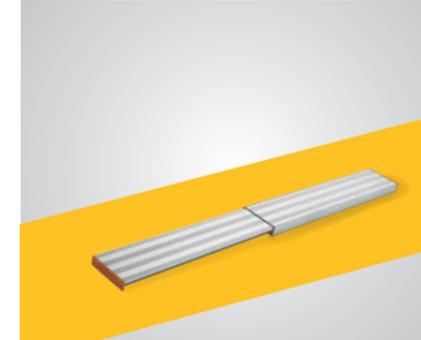
Anstieg	31
Treppen	32
Treppen mit Plattform	33
Wartungsbühnen	34
Übergänge	35

FAHRGERÜSTE AB SEITE 36



Fahrgerüst-Konfigurator	38
Sicherheitsaufbau P2	42
SoloTower	44
Zifa	50
Uni Leicht	56
Uni Kompakt	66
Uni Standard	74
Uni Breit	84
Uni Komfort	92
Staro Rollbock	96
Ausbau- und Einzelteile	104

ALU-STEGE AB SEITE 98



Teleskop-Stege	21 bzw. 99
Alu-Stege	99

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.



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.



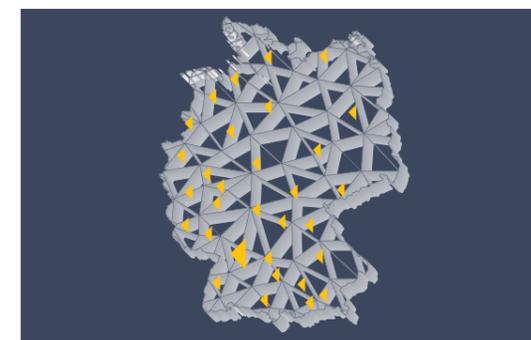
QUALITÄT | LAYHER STEHT FÜR

- ▶ 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 30 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.

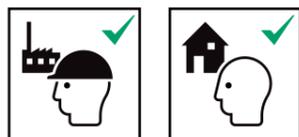
Was bedeutet das für den Endanwender? Der gewerbliche Anwender kann seine Anlegeleitern bis zur nächsten turnusgemäßen Leiternprüfung ohne Traverse verwenden. Ab diesem Zeitpunkt muss die Leiter auf den aktuellen Stand der Technik (somit mit Traverse) gebracht werden.

- ▶ 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 Vielzweckleitern, 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 EN 131-4 schon gekaufte und nach alter Norm produzierte Leitern weiter benutzen, bis zur nächsten turnusmäßigen Leiternprüfung.

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

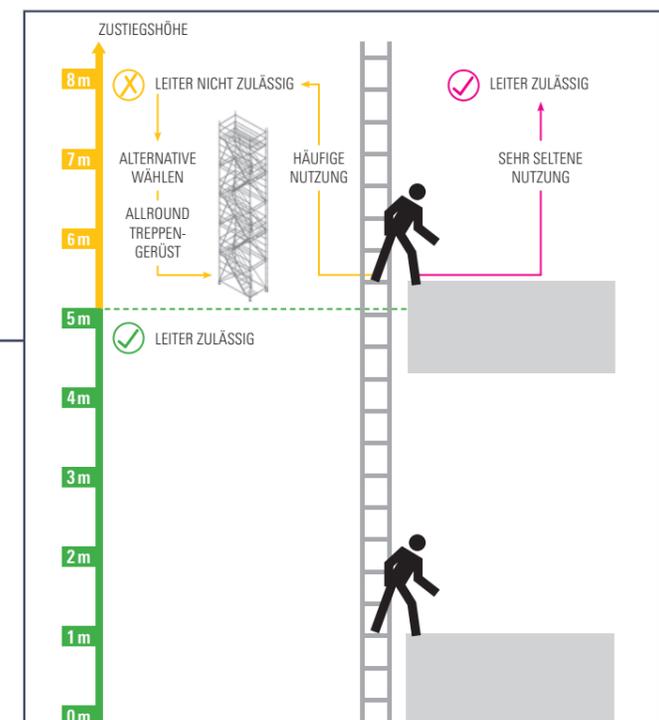
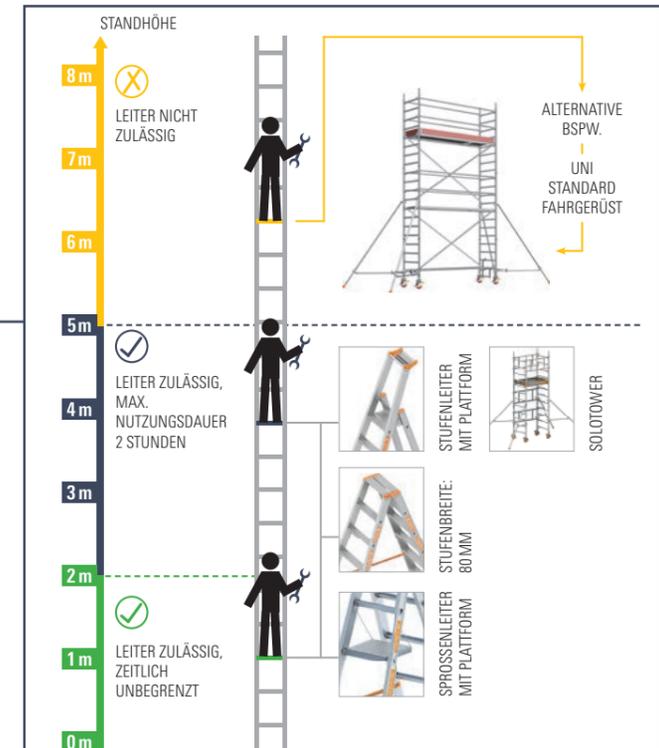
- ▶ Der gewerbliche Nutzer darf Leitern als Arbeitsplatz dann einsetzen, wenn er mit beiden Füßen auf einer Stufe (mind. 80 mm Auftrittfläche) oder Plattform steht.
- ▶ Bis zu einer Standhöhe von 2 Metern ist die Verwendung von Stufen- oder Plattformleitern als hochgelegener Arbeitsplatz uneingeschränkt 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 Einhängelplattform (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.



LEITERNPRÜFUNG

- ▶ Jede Layher Leiter wird vor Verlassen des Werks eingehend geprüft.
- ▶ Bitte merken 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.

LAYHER LEITERN

DIE QUALITÄT STECKT IM DETAIL



Kunststoffummantelte Stahlgelenke

- ▶ Spielfreie Verschraubung für eine lange Lebensdauer.



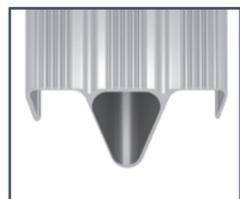
Holmprofil

- ▶ 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:



Sprossenlegeleiter 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 24.



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	82,70
2,30	8	1,25	64	5,0	1054.008	98,50
2,85	10	1,80	64	6,0	1054.010	117,90
3,50	12	2,40	64	9,5	1054.012	177,60
4,05	14	2,90	64	11,0	1054.014	195,90
4,65	16	3,45	64	12,5	1054.016	223,30
5,20	18	3,95	76	13,5	1054.018	254,40
5,75	20	4,50	76	15,5	1054.020	300,00
6,30	22	5,00	76	16,5	1054.022	329,00
6,85	24	5,55	100	18,0	1054.024	363,20

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



Passendes Zubehör



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:

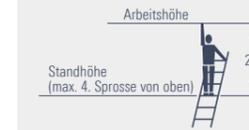
Der Combigrip-Leiternfuß ermöglicht eine schnelle und einfache Montage von Leiterntraversen. Damit erfüllen Sie problemlos die neuen Anforderungen der DIN EN 131-1, welche für Anlegeleitern ab 3 Metern Länge eine Traverse vorschreibt. Der Layher Combigrip-Leiternfuß lässt sich einfach und schnell bei TOPIC-Leitern früherer Generationen nachrüsten. Nachrüstset siehe Seite 24.



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	138,90
1,90	7	0,90	250	5,6	1042.007	154,00
2,15	8	1,10	250	6,2	1042.008	173,00
2,40	9	1,35	250	7,0	1042.009	187,90
2,65	10	1,60	250	7,6	1042.010	206,10
3,25	12	2,15	250	12,4	1042.012	280,00
3,50	13	2,40	250	12,9	1042.013	295,10
3,70	14	2,60	250	13,4	1042.014	320,20
4,00	15	2,85	250	13,9	1042.015	340,60
4,20	16	3,10	225	14,3	1042.016	377,50
4,50	17	3,35	225	14,8	1042.017	405,20
4,75	18	3,60	225	15,3	1042.018	427,50

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



Passendes Zubehör



Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

LKW-Leiter 1060

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

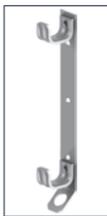
Optimale Standsicherheit und Funktionalität durch weiche, den Holm umschließende Gummischuhe. So eignet sich die Leiter nicht nur zum Besteigen der Ladefläche, sondern auch zum Anlegen am Führerhaus beim Reinigen der Windschutzscheibe, ohne den Lack des Fahrzeugs zu beschädigen.

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	61,60



Zum optimalen Befestigen der LKW-Leiter 1060 am Fahrzeug ist ein passender Halter erhältlich.
Art.-Nr. 1060.001 € 23,20

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 unlösliche 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	52,90
2,45	8	1,35	65	7,5	1052.208	70,20
2,99	10	1,85	65	9,5	1052.210	87,60

Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter



Einhängeplattform



Holzholm-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 feijährigem 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.



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	84,20
4,00	14	2,90	90	450	16,6	1036.014	113,20
5,00	17	3,70	95	470	20,2	1036.017	142,30
6,00	21	4,75	100	490	25,0	1036.021	171,40

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.



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	77,20
2,95	10	1,85	75	6,8	1029.010	90,70
3,50	12	2,40	75	8,6	1029.012	103,20
4,05	14	2,90	75	9,6	1029.014	117,60
4,35	15	3,15	75	10,2	1029.015	124,60
4,90	17	3,70	75	11,8	1029.017	140,10

Passendes Zubehör



Einhängeplattform



Leitern-Wandhalterung

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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**



Gefördert durch die **BG BAU***



R12
Rutschhemmung in Trittrichtung

Entspricht der **TRBS 2121-2**

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



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	2,1	8	76	450	15,0	1032.008	448,40
2,80	4,25	3,1	10	76	450	17,8	1032.010	514,60
3,30	5,25	4,0	12	76	450	20,5	1032.012	580,80
3,80	6,25	4,95	14	76	450	23,3	1032.014	642,00



Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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 Eihängehaken
- ▶ Stufenabstand von 250 mm
- ▶ Maximale Belastung 150 kg
- ▶ Traverse bei allen vier Leiterngrößen

*Stufenschiebeleiter 1032: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50% bis maximal €300,- (Stand: 01.04.2021).

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 Leitertraversen. 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 24.

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	203,80
3,80	2,30	2 x 8	2,65	64	12,5	1035.008	266,80
4,80	2,85	2 x 10	3,70	76	14,6	1035.010	305,40
5,95	3,40	2 x 12	4,75	76	18,4	1035.012	369,90
7,05	4,00	2 x 14	5,85	100v	22,2	1035.014	437,20
8,00	4,55	2 x 16	6,60	100v	24,6	1035.016	526,90
9,10	5,10	2 x 18	7,65	100v	28,8	1035.018	619,90

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

NEU

Entspricht der **TRBS 2121-2**

Stufeneinhängetritt

Passendes Zubehör

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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

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 Leitertraversen. 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 24.

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	536,50
8,30	4,65	2 x 16	6,85	100v	26,2	1037.016	586,10
9,10	5,20	2 x 18	7,60	100v	31,0	1037.018	660,80
10,25	5,75	2 x 20	8,70	100v	34,4	1037.020	710,30
11,35	6,30	2 x 22	9,75	100v	37,6	1037.022	847,10

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

NEU

Entspricht der **TRBS 2121-2**

Stufeneinhängetritt

Passendes Zubehör

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 unlösliche Holm-Stufenverbindung gegeben.

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



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	124,30
1,37	0,74	5	70	0,53	9,6	1020.005	139,60
1,62	0,98	6	70	0,56	11,6	1020.006	163,00
1,87	1,22	7	70	0,58	13,6	1020.007	185,50
2,12	1,46	8	70	0,61	15,7	1020.008	202,80
2,38	1,70	9	70	0,64	17,8	1020.009	244,60
2,62	1,94	10	70	0,66	20,0	1020.010	295,50



Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter

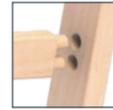


Holzhol-Verlängerungsset EasyFix

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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 unlösliche 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	58,20
1,25	0,55	4	65	0,50	7,4	1038.204	73,10
1,50	0,80	5	65	0,53	8,9	1038.205	91,10
1,85	1,05	6	65	0,56	10,4	1038.206	108,90
2,10	1,30	7	65	0,59	12,5	1038.207	127,70
2,35	1,60	8	65	0,62	14,3	1038.208	145,80
2,65	1,85	9	65	0,65	15,7	1038.209	165,20
2,95	2,10	10	65	0,68	17,5	1038.210	182,50
3,50	2,65	12	70	0,74	25,5	1038.212	272,80
4,10	3,15	14	70	0,80	30,0	1038.214	350,90



Passendes Zubehör



Einhängeplattform



Leiterschuh für Holzleiter



Holzhol-Verlängerungsset EasyFix

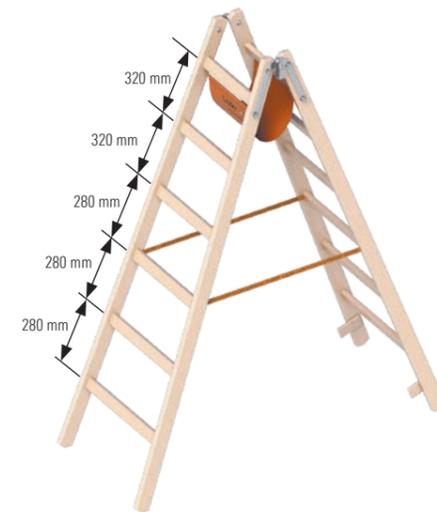
Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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 Leiteranteile. 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	73,10
1,60	0,80	5	65	0,56	9,2	1053.205	91,10
1,90	1,05	6	65	0,58	10,7	1053.206	108,90
2,15	1,30	7	65	0,61	12,8	1053.207	127,70
2,45	1,60	8	65	0,64	14,6	1053.208	145,80
2,70	1,85	9	65	0,67	16,0	1053.209	165,20
3,00	2,10	10	65	0,70	17,8	1053.210	182,50
3,55	2,65	12	70	0,76	25,8	1053.212	272,80



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	144,50
1,80	1,05	6	75	0,53	9,0	1028.006	161,70
2,10	1,30	7	75	0,56	11,0	1028.007	184,40
2,40	1,60	8	75	0,59	12,6	1028.008	203,60
2,95	2,10	10	75	0,65	16,0	1028.010	246,00
3,50	2,65	12	75	0,71	19,2	1028.012	288,80



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	138,50
1,00	0,50	4	250	0,48	6,8	1043.004	171,80
1,25	0,70	5	250	0,51	8,4	1043.005	205,00
1,50	0,95	6	200	0,53	9,8	1043.006	243,30
1,75	1,20	7	200	0,57	11,4	1043.007	267,50
2,00	1,40	8	200	0,60	13,4	1043.008	304,10
2,50	1,90	10	150	0,66	16,2	1043.010	366,00
3,00	2,40	12	150	0,72	19,8	1043.012	437,90



Passendes Zubehör



Einsteckhaken



TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.



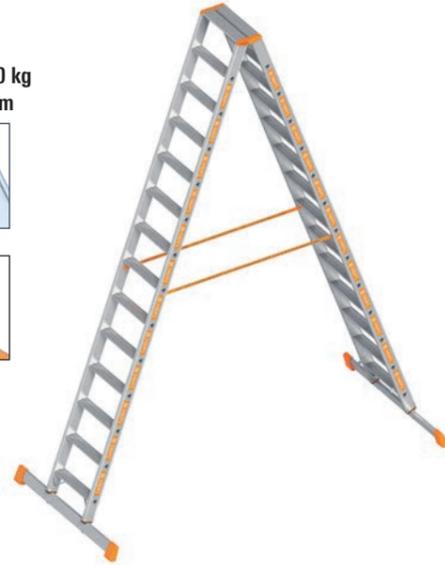
Stufenstehtleiter TOPIC 1043.1

NEU



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	495,00
3,50	2,85	14	150	0,45	26,6	1043.114	520,00
3,75	3,05	15	150	0,45	27,6	1043.115	555,00
4,00	3,30	16	150	0,45	28,6	1043.116	590,00



Passendes Zubehör



Einsteckhaken



TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Stufenstehtleiter einseitig begehbar TOPIC 1064

Sicheren Stand durch trittsicher geriefetes 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	153,00
1,70	0,95	4	76	0,48	7,0	1064.004	177,40
1,95	1,20	5	76	0,51	8,0	1064.005	193,90
2,20	1,40	6	76	0,53	9,2	1064.006	230,20
2,45	1,65	7	76	0,57	10,4	1064.007	274,00
2,70	1,90	8	76	0,60	11,6	1064.008	312,40
2,95	2,10	9	76	0,64	13,2	1064.009	345,00
3,20	2,35	10	76	0,66	14,0	1064.010	372,90
3,70	2,80	12	76	0,72	16,4	1064.012	442,70



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**



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	398,80
2,40	1,20	76	5	1,14	13,2	1074.005	437,80
2,60	1,40	76	6	1,27	14,7	1074.006	470,90
2,80	1,60	76	7	1,41	15,6	1074.007	509,60
3,10	1,90	76	8	1,55	16,3	1074.008	548,50



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	150,20
1,55	0,80	5	0,51	1,20	6,8	1039.005	170,00
1,85	1,05	6	0,54	1,40	8,0	1039.006	191,90
2,10	1,30	7	0,57	1,60	9,2	1039.007	213,80
2,40	1,60	8	0,60	1,75	10,4	1039.008	246,70
2,70	1,85	9	0,62	1,95	12,0	1039.009	279,50
2,95	2,10	10	0,66	2,15	13,2	1039.010	309,50
3,50	2,65	12	0,72	2,55	16,0	1039.012	369,10
4,10	3,15	14	0,78	2,90	18,8	1039.014	426,10
4,65	3,70	16	0,84	3,30	24,9	1039.016	545,50
5,20	4,20	18	0,90	3,70	30,1	1039.018	642,50



Passendes Zubehör



Einhängeplattform, Erdspitze, Einhängetasche mit Haken, TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

BALD ERHÄLTlich MIT STUFEN

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	371,50
1,85	1,05	6	0,54	1,40	13,5	1061.006	384,00
2,10	1,30	7	0,57	1,60	14,7	1061.007	408,70
2,40	1,60	8	0,60	1,75	15,9	1061.008	433,80

* Bei nicht ausgezogenen Holmen



Passendes Zubehör



Einhängeplattform, Einsteckhaken, Einhängetasche mit Haken, TOPIC Box

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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	183,90
3,60	1,80	1,10	2,35	2 x 6	9,5	1056.012	219,90
4,70	2,40	1,60	3,40	2 x 8	11,6	1056.016	267,60



Passendes Zubehör



Einhängeplattform, Einsteckhaken

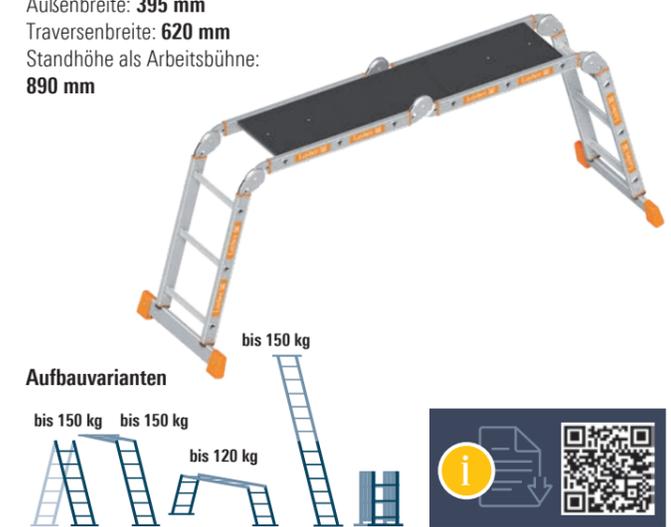
Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

Kofferraumleiter
TOPIC 1057

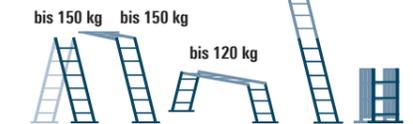
Mit der Änderungen der Norm DIN EN 131 Teil 4 müssen Vielzweckleitern, wie die Layher Kofferraumleiter TOPIC 1057.112 mit 4x3 Sprossen, die als Arbeitsbühne genutzt werden kann, vom Hersteller inklusive passender Plattformen ausgeliefert werden.

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



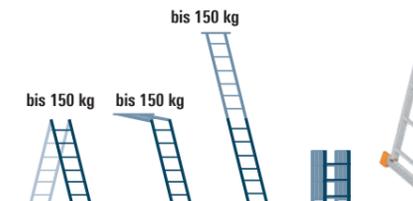
TOPIC 1057.043

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	366,10

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

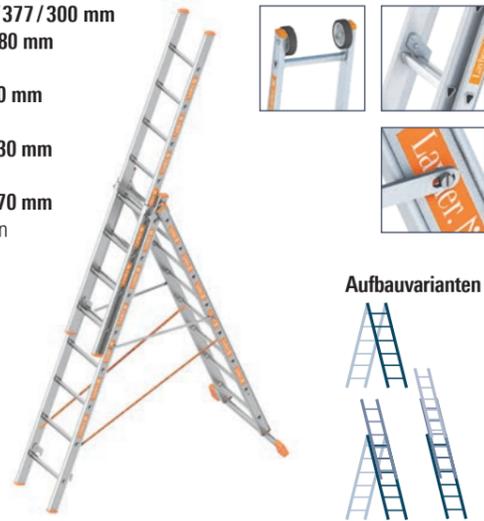
Max. Länge [m]	Standhöhe Anlegeleiter [m]	Standhöhe Anlegeleiter m. Wandabst. [m]	Standhöhe Stehleiter [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
4,60	3,35	2,55	1,55	4 x 4	16,5	1057.116	373,60

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 Druckknopfarretierung 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



Aufbauvarianten



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	425,30
5,30	2,50	1,55	2,10	3,90	3 x 8	76	19,5	1040.008	481,00
6,95	3,05	2,05	3,15	5,20	3 x 10	76	23,2	1040.010	552,70
8,10	3,60	2,55	4,20	6,80	3 x 12	100	31,7	1040.012	659,40
9,80	4,15	3,05	5,25	8,35	3 x 14	100	35,5	1040.014	747,70



Entspricht der TRBS 2121-2



Stufeneinhängetritt

Passendes Zubehör



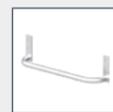
Einhängeplattform



Kopffahrwerk



Einhängehaken



Wandbügel

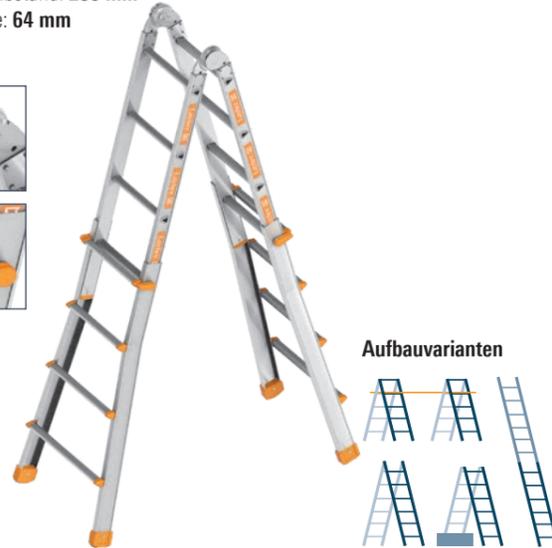
Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.

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**



Aufbauvarianten



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	458,80
5,25	1,90	4,10	4 x 5	16,7	1058.020	531,80
6,40	2,45	5,15	4 x 6	20,5	1058.024	597,90

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	65,50



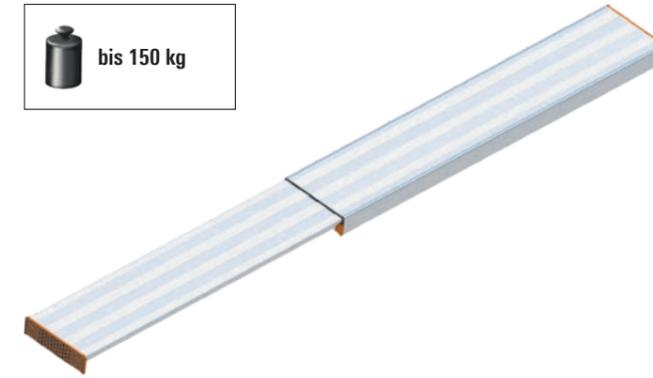
Alu-Telesteg 1351

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 Auszugelements. 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. Ausschleichen des Alu-Telestegs sehr gering.

bis 150 kg



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	245,40
3,50	1,92	0,31	0,08	16,0	1351.350	286,50
4,00	2,27	0,31	0,08	18,0	1351.400	323,30
4,40	2,49	0,31	0,08	20,0	1351.440	348,10



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.

bis 200 kg

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	250,60
1,15	0,95	4	0,65	9,6	1043.304	291,10



* Schwerlasttritt: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50% bis maximal €300,- (Stand: 01.04.2021).

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

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

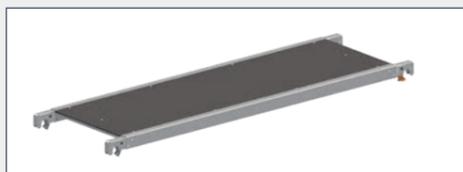


TOPIC 1047

Länge [m]	Standhöhe [m]	Anzahl Stufen	Breite aufgekl. [m]	Außenbreite [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,10	0,98	4	76	0,75	9,6	1047.704	267,30



Weitere Informationen zur Belagbrücke finden Sie auf Seite 108/109.



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	217,10
2,60	0,60	3	10,0	1075.003	298,40
2,80	0,80	4	13,5	1075.004	386,10
2,99	0,99	5	17,2	1075.005	495,80

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	81,00



Klappbarer Holzstufentritt
1055

Der einseitig begehbare Tritt für Montage- und Wartungsarbeiten. Ideal für Gipser, 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 feijährigem 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	123,10
1,00	0,85	4	0,85	0,65	8,5	1055.004	147,90



Tapezierbock
1045

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

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	61,00
1,00	3	0,80	0,60	0,95	5,2	1045.203	68,10

Passendes Zubehör



Leiterschuh für Holzleiter

Weitere Zubehörteile finden Sie auf Seite 25.



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

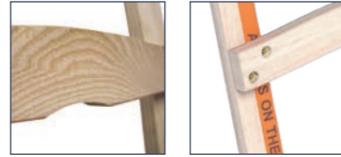
	Aufbau- und Verwendungsanleitung (AuV) beachten.		Die Leiter nicht auf einem unebenen, instabilen oder verunreinigtem Untergrund aufstellen.		Nur aufsteigen oder absteigen, wenn der Blick auf die Leiter gerichtet ist. Beim Aufsteigen, Absteigen und Arbeiten auf der Leiter gut festhalten.
	Leiter nach Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Leiter auf Beschädigung und sichere Benutzung sichten. 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	13,70	
		76-mm-Holm	0,4	2	6492.811	14,40	
		84-mm-Holm	0,4	2	6492.812	15,20	
		100-mm-Holm	0,4	2	6492.813	15,50	
2	TOPIC-Leiternfuß für Leiternköpfe oder Innenleitern von Multifunktionsleitern	64-mm-Holm	0,3	2	6492.011	8,90	
		76-mm-Holm	0,3	2	6492.012	10,40	
		84-mm-Holm	0,3	2	6492.013	11,00	
		100-mm-Holm	0,4	2	6492.014	11,40	
3	Leitertraverse für noch mehr Standsicherheit, einfache Montage durch den Combigrip-Leiternfuß	1054.006 – 1054.024	1,13	3,0	1016.081	39,40	
		1042.006 – 1042.018					
		1035.006 – 1035.010	0,89	3,0	1016.082	37,00	
		1035.012 – 1035.018	1,36	3,0	1016.084	40,80	
		1037.014 – 1037.024					
		1040.006 – 1040.008	0,89	3,0	6492.114	39,30	
	1040.010	1,13	3,0	6492.115	41,50		
	1040.012 – 1040.014	1,36	3,0	6492.116	45,30		
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	16,60	
6	Universal- und Prüfetikett gemäß Betriebssicherheitsverordnung müssen Leitern geprüft werden.		0,2	10	6493.002	15,70	
7	Piktogrammetiketten als Ersatz zum Nachrüsten Anleitung zur Nachetikettierung liegt dem Artikel bei!	Für Plattformleiter TOPIC 1074		0,01	10	6493.007	15,70
		Für Multifunktionsleitern 1040, 1056, 1057, 1058		0,01	10	6493.008	15,70
		Für Stehleitern 1039, 1043, 1061, 1064, 1043.1		0,01	10	6493.010	15,70
		Für Anlegeleitern 1035, 1037, 1042, 1054, 1060, 1032		0,01	10	6493.011	15,70
		Für Holzstehleitern 1028, 1038, 1053, 1020		0,01	10	6493.012	15,70
		Für Holzanlegeleitern 1029, 1052		0,01	10	6493.013	15,70

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

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

Holmlange [m]	Anzahl Sprossen	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
2,30	8	4,8	1046.108	101,90
2,85	10	5,5	1046.110	127,20
3,40	12	6,3	1046.112	152,30
3,95	14	7,0	1046.114	177,50
4,50	16	7,8	1046.116	199,40
5,05	18	9,2	1046.118	224,80

Dachleiter 1051



Layher Dachleitern werden fest auf dem Hausdach verbaut und ermöglichen jederzeit den trittsicheren Zugang für häufige Wartungsarbeiten, z. B. am Kamin oder an Satellitenschusseln.



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

Die Layher Dachleitern ermöglichen einen variablen Einsatzbereich bis zu einer Dachneigung von 73°.

Erhältlich sind die Layher Dachleitern in 4 Farbvarianten:

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

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

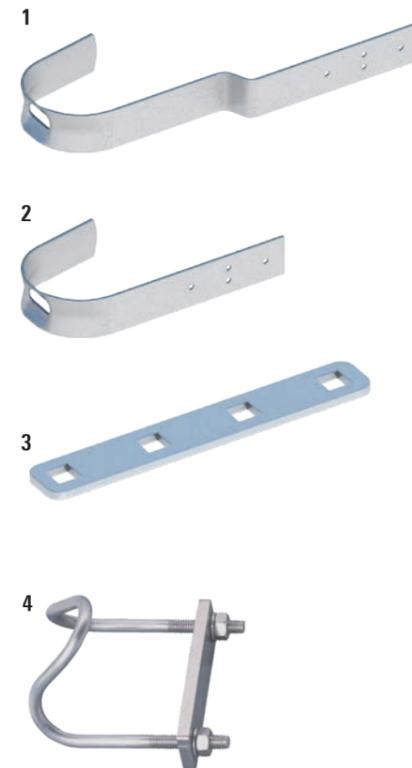


1051

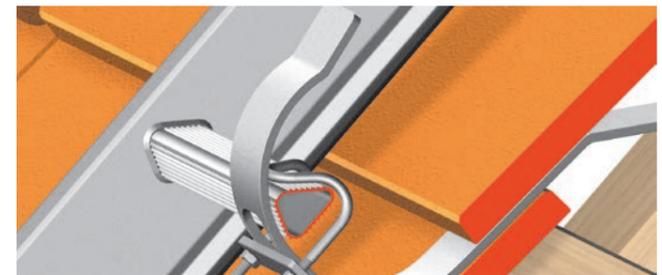
Länge [m]	Breite [m]	Anzahl Sprossen	Farbe	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	Preis [€]
1,96	0,34	7	Aluminium nat.	3,8	1051.007	87,50
2,80	0,34	10	Aluminium nat.	5,5	1051.010	121,60
4,20	0,34	15	Aluminium nat.	8,3	1051.015	174,10
1,96	0,34	7	RAL 8004	3,8	1051.107	135,80
2,80	0,34	10	RAL 8004	5,5	1051.110	197,30
4,20	0,34	15	RAL 8004	8,3	1051.115	263,00
1,96	0,34	7	RAL 8011	3,8	1051.207	135,80
2,80	0,34	10	RAL 8011	5,5	1051.210	197,30
4,20	0,34	15	RAL 8011	8,3	1051.215	263,00
1,96	0,34	7	RAL 7016	3,8	1051.307	135,80
2,80	0,34	10	RAL 7016	5,5	1051.310	197,30
4,20	0,34	15	RAL 7016	8,3	1051.315	263,00



Die Dachleitern 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 Ziegeldachern, inklusive Nägel	0,40 x 0,25 x 0,04	0,9	1	1049.001	13,20
			0,9	1	1049.101	24,00
			0,9	1	1049.201	24,00
			0,9	1	1049.301	24,00
2	Sicherheitshaken, Modell B gem. DIN EN 517-Typ A Zur Verwendung auf Schieferdachern, inklusive Nägel	0,40 x 0,25 x 0,04	0,8	1	1049.002	13,20
			0,8	1	1049.102	24,00
			0,8	1	1049.202	24,00
			0,8	1	1049.302	24,00
3	Verbindungslasche inklusive Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl	0,20 x 0,02 x 0,005	1,0	2	1049.003	11,50
			1,0	2	1049.103	17,50
			1,0	2	1049.203	17,50
			1,0	2	1049.303	17,50
4	Befestigungsbügel gem. DIN 18160-5, verzinkt		0,1	2	1049.000	15,70

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

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

Alu natur bzw. verzinkt

RAL 8004
Kupferbraun

RAL 8011
Nussbraun

RAL 7016
Anthrazitgrau

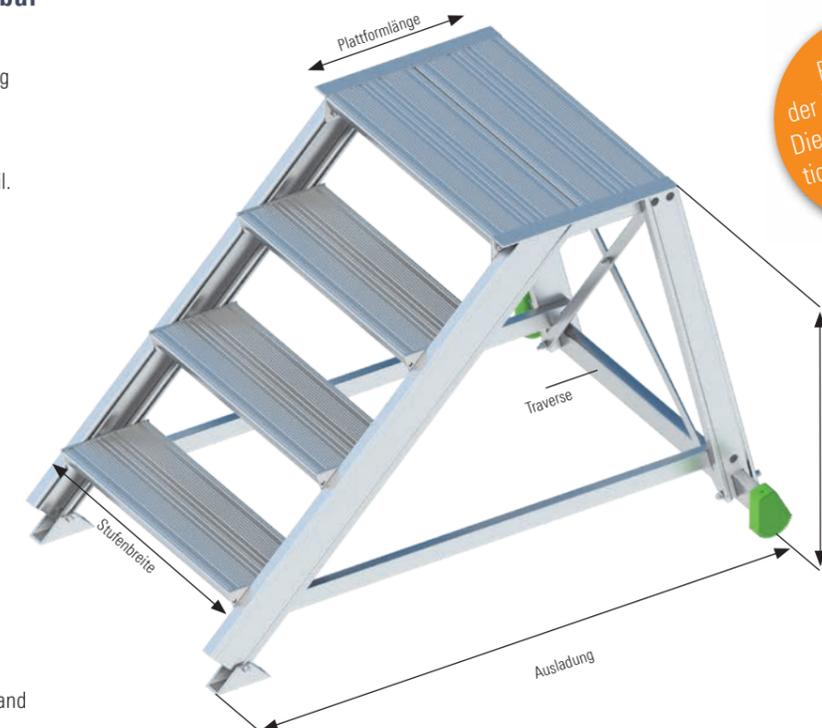
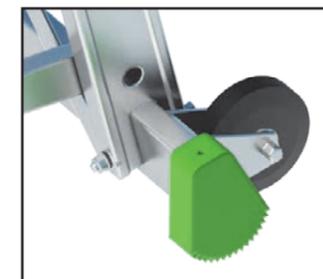
LAYHER ZUGÄNGE



Alu-Anstieg starr oder rollbar 110

Zur Beschickung von Containern, Wartung von Maschinen usw.

Spezialholm aus starkem Aluminium-Profil. Stufenprofil trittsicher gerieft.



Entspricht der DIN EN 14183. Die DGUV Information 208-016 ist zu beachten!

Treppenbreite:

Stufenbreite + 0,06 m + Traversenüberstand

Senkrechte Höhe:

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

Traverse:

Für sicheren Stand (Traversenlänge: Stufenbreite + 0,20 m)

Hubrollen (optional):

Zum Verschieben des Anstiegs wie eine Schubkarre

Plattformlänge:

0,40 m



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
Stufentiefe	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Neigung	45°	45° bzw. 60°	45° bzw. 55°	45° bzw. 55°	45° bzw. 55°
Plattformlänge	0,40 m	0,20 m	0,60 m	0,60 m	0,80 m
Stufenabstand	200 mm	200 bis 250 mm (je nach Neigung)	200 bis 225 mm (je nach Neigung)	200 bis 225 mm (je nach Neigung)	200 bis 225 mm (je nach Neigung)
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 AGBs. Lieferzeit auf Anfrage. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

IHR NUTZEN:

- ▶ Stufenprofile trittsicher gerieft und 200 mm tief.
- ▶ Handläufe aus 40 mm Rundrohren mit Alu-Gussverbindungsstücken.
- ▶ Aus transporttechnischen Gründen werden die Treppen in vormontierten Baugruppen geliefert, eine Montagezeichnung liegt der Lieferung bei.
- ▶ Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage möglich.

Neigung	Breite [m]	Senkr. Höhe [m]	0,40	0,60	0,80	0,99
45°	0,60	Stufenanzahl	2	3	4	5
		Ausladung [m]	0,76	1,00	1,30	1,50
		Gewicht [kg]	11,0	14,0	17,5	20,7
		Art.-Nr. ohne Hubrollen	1106.102	1106.103	1106.104	1106.105
		Preis [€] ohne Hubrollen	892,30	1.025,50	1.170,30	1.378,90
	0,80	Art.-Nr. mit Hubrollen	1106.122	1106.123	1106.124	1106.125
		Preis [€] mit Hubrollen	1.056,80	1.190,00	1.334,90	1.543,50
		Gewicht [kg]	12,0	15,2	18,9	22,3
		Art.-Nr. ohne Hubrollen	1108.102	1108.103	1108.104	1108.105
		Preis [€] ohne Hubrollen	938,70	1.106,70	1.297,90	1.483,40
Art.-Nr. mit Hubrollen	1108.122	1108.123	1108.124	1108.125		
Preis [€] mit Hubrollen	1.103,10	1.271,20	1.462,40	1.647,80		

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGBs. Lieferzeit auf Anfrage. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

☎ = Mehr Infos unter: bgfoederung.layher-steigtechnik.com

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, müheloses Begehen, auch mit Last.

Treppenbreite:

- Stufenbreite + 0,10 m bei einseitigem Handlauf
- Stufenbreite + 0,13 m bei beidseitigem Handlauf

Ausladung:

Maßangabe von Vorderkante Treppe bis Wand

Senkrechte Höhe:

Max. 3,90 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante oberste Stufe)

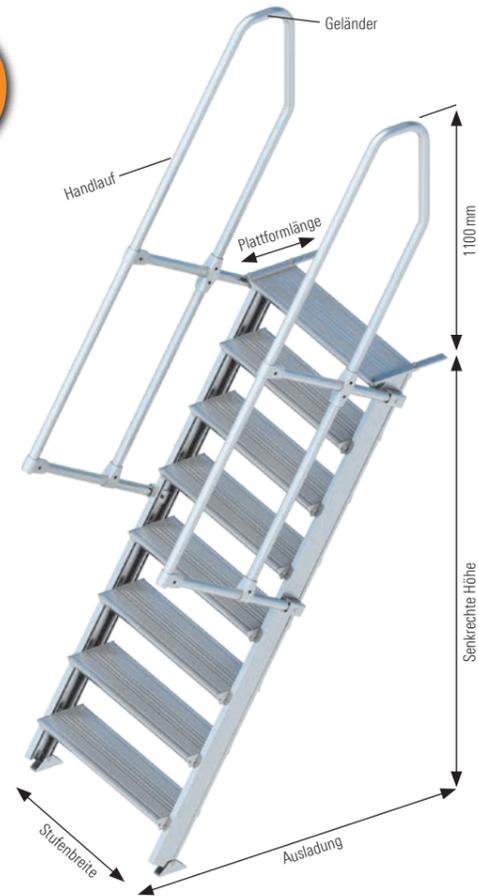
Handlauf:

Handläufe können gegen Mehrpreis bestellt werden.

Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten! Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung mindestens einseitig ein Handlauf vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand von > 200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiger Handlauf vorhanden sein. (Maßangabe von Oberkante oberste Stufe bis Oberkante Geländer).

Befestigungslasche Bohrung:

9 mm



Neigung	Breite [m]	Senkr. Höhe [m]	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	
45°		Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Ausladung [m]	0,75	0,95	1,15	1,35	1,55	1,75	1,95	2,05	
	0,60	Gewicht [kg]	7,1	10,1	12,5	15,4	17,8	20,8	23,7	29,1	
		Art.-Nr.	1116.103	1116.104	1116.105	1116.106	1116.107	1116.108	1116.109	1116.110	
	0,80	Preis [€]	394,00	492,50	590,90	677,80	776,40	875,00	985,00	1.083,40	
		Gewicht [kg]	9,1	12,6	15,5	18,9	21,8	25,3	29,7	35,1	
	Mehrpreis pro Handlauf	Art.-Nr.	1110.003	1110.004	1110.005	1110.006	1110.007	1110.008	1110.009	1110.010	
		Preis [€]	156,40	162,30	168,00	173,80	179,60	185,30	191,20	196,80	
	60°		Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10
			Ausladung [m]	0,53	0,66	0,79	0,92	1,05	1,18	1,31	1,44
0,60		Gewicht [kg]	7,3	10,4	11,9	14,5	17,1	19,7	22,3	24,9	
		Art.-Nr.	1116.203	1116.204	1116.205	1116.206	1116.207	1116.208	1116.209	1116.210	
0,80		Preis [€]	376,80	451,90	527,30	602,50	712,70	828,60	933,00	1.037,20	
		Gewicht [kg]	9,3	12,9	14,9	17,5	21,1	24,7	28,3	30,9	
Mehrpreis pro Handlauf		Art.-Nr.	1110.023	1110.024	1110.025	1110.026	1110.027	1110.028	1110.029	1110.030	
		Preis [€]	133,40	139,10	144,80	150,60	156,40	162,30	168,00	173,80	

Weitere Varianten auf Anfrage

Alu-Treppe mit Plattform 112

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

Treppenbreite:

- Stufenbreite + 0,10 m bei einseitigem Handlauf
- Stufenbreite + 0,13 m bei beidseitigem Handlauf

Ausladung:

Maßangabe von Vorderkante Treppe bis Wand

Senkrechte Höhe:

Max. 4,00 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante Plattform)

Handlauf / Geländer:

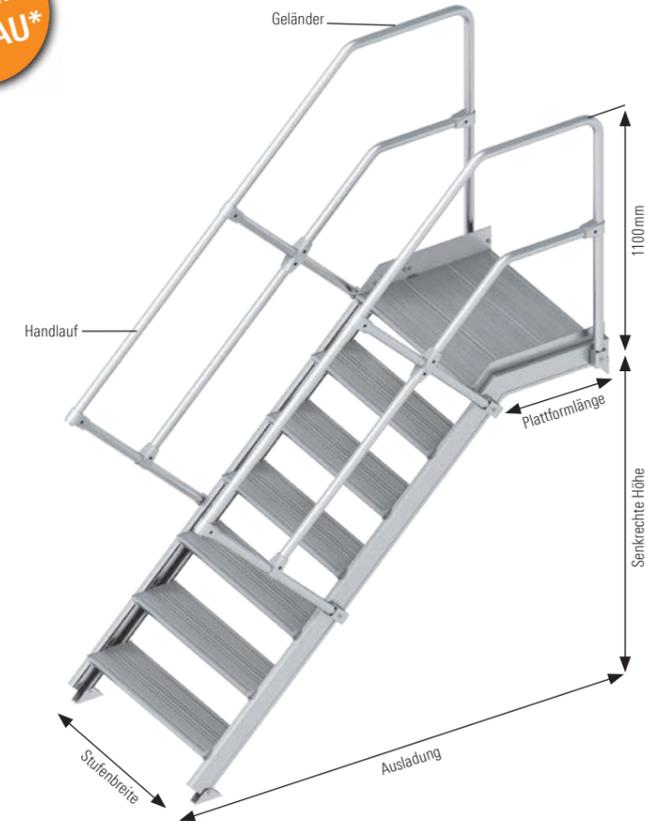
Handläufe und Geländer können gegen Mehrpreis bestellt werden. Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten! Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung mindestens einseitig ein Handlauf vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand von > 200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiger Handlauf vorhanden sein. (Maßangabe von Oberkante Plattform bis Oberkante Geländer).

Plattformlänge:

0,60 m

Befestigungslasche Bohrung:

9 mm



Neigung	Breite [m]	Senkr. Höhe [m]	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	
45°		Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Ausladung [m]	1,15	1,35	1,55	1,75	1,95	2,15	2,35	2,55	
	0,60	Gewicht [kg]	22,8	25,3	28,2	31,1	33,5	36,5	39,4	44,3	
		Art.-Nr.	1126.103	1126.104	1126.105	1126.106	1126.107	1126.108	1126.109	1126.110	
	0,80	Preis [€]	973,40	1.089,20	1.205,10	1.309,30	1.460,00	1.587,20	1.662,90	1.720,80	
		Gewicht [kg]	26,8	29,3	33,2	36,6	39,5	43,0	46,4	51,8	
	Mehrpreis pro Handlauf / Geländer	Art.-Nr.	1120.003	1120.004	1120.005	1120.006	1120.007	1120.008	1120.009	1120.010	
		Preis [€]	156,40	162,30	168,00	173,80	179,60	185,30	191,20	196,80	
	55°		Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10
			Ausladung [m]	0,93	1,06	1,19	1,32	1,45	1,58	1,71	1,84
0,60		Gewicht [kg]	21,5	24,1	27,1	29,9	32,7	35,6	38,4	41,3	
		Art.-Nr.	1126.203	1126.204	1126.205	1126.206	1126.207	1126.208	1126.209	1126.210	
0,80		Preis [€]	979,10	1.031,50	1.083,40	1.147,10	1.292,00	1.425,40	1.523,90	1.633,90	
		Gewicht [kg]	25,5	28,1	31,6	35,2	38,8	43,4	47,0	50,6	
Mehrpreis pro Handlauf / Geländer		Art.-Nr.	1120.023	1120.024	1120.025	1120.026	1120.027	1120.028	1120.029	1120.030	
		Preis [€]	133,40	139,10	144,80	150,60	156,40	162,30	168,00	173,80	

Weitere Varianten auf Anfrage

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGBs. Lieferzeit auf Anfrage. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

* Treppe 111 / Treppe mit Plattform 112: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 750,- (Stand: 01.04.2021).

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGBs. Lieferzeit auf Anfrage. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

☎ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com

Alu-Wartungsbühne 113

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



Treppenbreite:

Stufenbreite + 0,10 m bei einseitigem Handlauf + Traversenüberstand
Stufenbreite + 0,13 m bei beidseitigem Handlauf + Traversenüberstand

Senkrechte Höhe:

Max. 4,00 m (Maßangabe von Boden bis Oberkante Plattform)

Handlauf / Geländer:

Standard-Lieferung ist mit umlaufendem Geländer und beidseitigem Handlauf. Auf Wunsch kann die Treppe mit einseitigem oder ohne Geländer / Handlauf bestellt werden. Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten! (Maßangabe von Oberkante Plattform bis Oberkante Geländer).

Traverse:

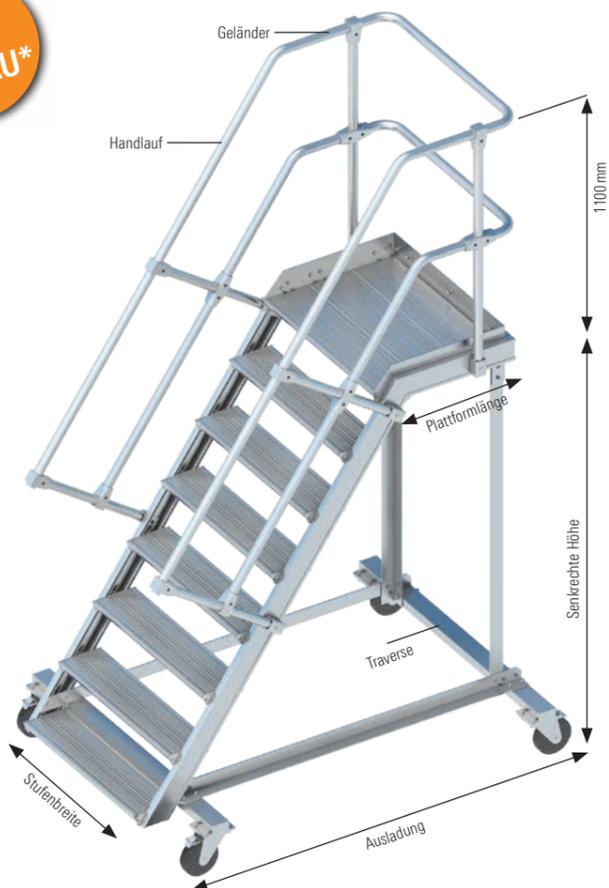
Für sicheren Stand

Lenkrollen:

Rad mit Feststeller, der Rad und Gabelkopf blockiert

Plattformlänge:

0,60 m



Alu-Übergang, stationär oder rollbar 114

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

Rollbar: Als Montagebühne, Wartungs- und Kontrollgerät usw. Traverse und Lenkrollen mit Feststeller, der Rad und Gabelkopf blockiert. Preis auf Anfrage.

Treppenbreite:

Stufenbreite + 0,10 m bei einseitigem Handlauf + Traversenüberstand (rollbar)
Stufenbreite + 0,13 m bei beidseitigem Handlauf + Traversenüberstand (rollbar)

Lichte Weite:

0,55 m

Senkrechte lichte Höhe:

Max. 4,00 m (Maßangabe von Boden bis Unterkante Plattformwange)

Handlauf / Geländer:

Geländer und Handläufe können gegen Mehrpreis bestellt werden.

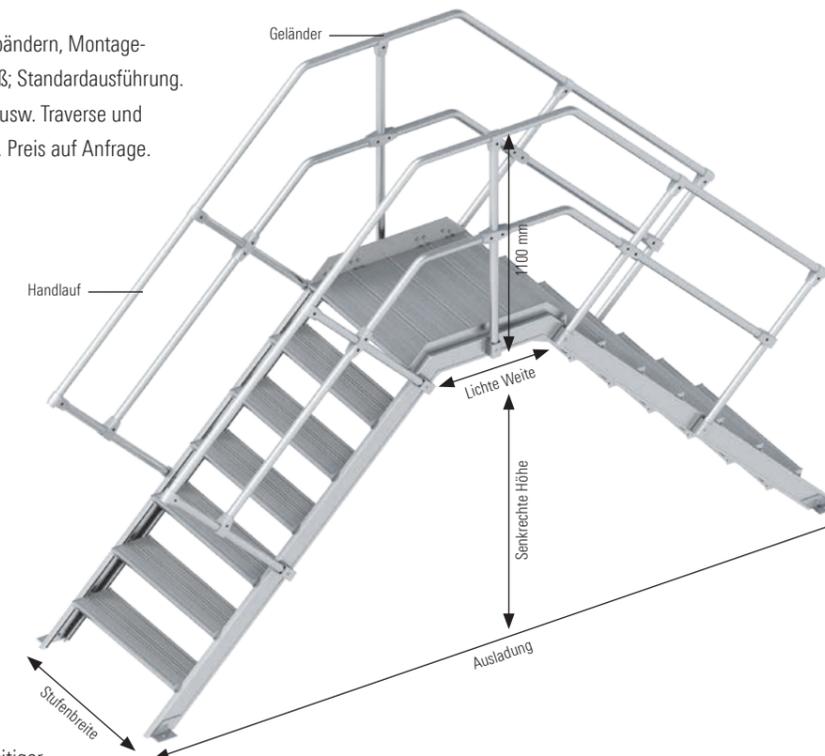
Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten. Demnach ist bei einer Treppe mit 45° Neigung mindestens einseitig ein Handlauf vorgeschrieben. Bei 45° Neigung und einem Wandabstand von > 200 mm oder bei 60° muss ein beidseitiger Handlauf vorhanden sein (Maßangabe von Oberkante Plattform bis Oberkante Geländer).

Plattformlänge:

0,80 m

Befestigungslasche Bohrung:

9 mm



Neigung	Breite [m]	Senkr. Höhe [m]	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		
		Ausladung [m]	1,62	1,78	2,04	2,30	2,40	2,72	2,90	3,12		
		Traverse [m]	0,94	0,94	1,00	1,00	1,10	1,10	1,10	1,15		
		Gewicht [kg]	50,4	54,6	59,9	64,1	70,4	74,2	80,5	88,2		
		Art.-Nr.	1136.103	1136.104	1136.105	1136.106	1136.107	1136.108	1136.109	1136.110		
		Preis [€]	2.085,90	2.265,50	2.398,70	2.532,00	2.758,00	3.001,20	3.157,60	3.325,60		
	0,80	Traverse [m]	1,15	1,15	1,25	1,25	1,30	1,30	1,30	1,40		
		Gewicht [kg]	55,7	59,9	66,2	71,9	76,6	84,0	89,9	97,7		
		Art.-Nr.	1138.103	1138.104	1138.105	1138.106	1138.107	1138.108	1138.109	1138.110		
		Preis [€]	2.114,70	2.294,40	2.479,90	2.665,30	2.868,10	3.070,90	3.267,70	3.459,10		
		Neigung	Breite [m]	Senkr. Höhe [m]	0,675	0,90	1,125	1,35	1,575	1,80	2,025	2,25
		55°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10
Ausladung [m]	1,47			1,63	1,78	1,95	2,10	2,26	2,41	2,58		
Traverse [m]	0,94			0,94	1,00	1,00	1,10	1,10	1,10	1,15		
Gewicht [kg]	48,0			52,0	57,0	61,0	67,0	71,0	77,0	84,0		
Art.-Nr.	1136.203			1136.204	1136.205	1136.206	1136.207	1136.208	1136.209	1136.210		
Preis [€]	2.053,90			2.243,30	2.432,90	2.622,60	2.812,50	3.020,90	3.075,90	3.400,50		
0,80	Traverse [m]		1,15	1,15	1,25	1,25	1,30	1,30	1,30	1,40		
	Gewicht [kg]		53,0	57,0	63,0	68,5	73,0	80,0	85,5	93,0		
	Art.-Nr.		1138.203	1138.204	1138.205	1138.206	1138.207	1138.208	1138.209	1138.210		
	Preis [€]		2.085,90	2.265,50	2.444,90	2.624,80	2.815,90	3.024,60	3.215,60	3.406,80		

Weitere Varianten auf Anfrage

Neigung	Breite [m]	Senkr. lichte Höhe [m]	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		
		Ausladung [m]	1,94	2,36	2,78	3,20	3,40	4,12	4,56	5,00		
		Gewicht [kg]	32,0	35,3	39,2	43,4	55,0	62,5	70,5	79,4		
		Art.-Nr.	1146.103	1146.104	1146.105	1146.106	1146.107	1146.108	1146.109	1146.110		
		Preis [€]	1.123,90	1.297,90	1.477,40	1.657,10	1.877,20	2.045,20	2.265,50	2.444,90		
		Gewicht [kg]	37,8	42,5	47,6	52,6	65,7	74,4	82,9	93,6		
	0,80	Art.-Nr.	1148.103	1148.104	1148.105	1148.106	1148.107	1148.108	1148.109	1148.110		
		Preis [€]	1.210,90	1.411,20	1.630,10	1.826,00	1.998,80	2.194,60	2.379,00	2.574,60		
		Mehrpri pro Handlauf / Geländer	Art.-Nr.	1140.003	1140.004	1140.005	1140.006	1140.007	1140.008	1140.009	1140.010	
		Preis [€]	341,70	365,00	388,30	411,30	434,40	457,80	480,80	504,10		
		Neigung	Breite [m]	Senkr. lichte Höhe [m]	0,62	0,85	1,07	1,30	1,53	1,75	1,98	2,20
		55°	0,60	Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9	10
Ausladung [m]	1,67			2,00	2,30	2,62	2,94	3,25	3,57	3,88		
Gewicht [kg]	30,9			34,1	37,8	42,0	53,2	60,4	67,6	76,8		
Art.-Nr.	1146.203			1146.204	1146.205	1146.206	1146.207	1146.208	1146.209	1146.210		
Preis [€]	1.095,10			1.278,60	1.454,20	1.612,90	1.785,70	1.969,90	2.183,10	2.355,90		
Gewicht [kg]	36,4			40,7	45,8	51,1	63,4	71,7	80,0	90,3		
0,80	Art.-Nr.		1148.203	1148.204	1148.205	1148.206	1148.207	1148.208	1148.209	1148.210		
	Preis [€]		1.192,50	1.376,80	1.555,20	1.727,90	1.918,30	2.114,00	2.315,60	2.511,40		
	Mehrpri pro Handlauf / Geländer		Art.-Nr.	1140.023	1140.024	1140.025	1140.026	1140.027	1140.028	1140.029	1140.030	
	Preis [€]		289,80	312,80	336,00	365,00	394,00	411,30	428,70	457,80		

Weitere Varianten auf Anfrage

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGBs. Lieferzeit auf Anfrage. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Alle Maße sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung ausschließlich zu unseren derzeit gültigen AGBs. Lieferzeit auf Anfrage. Lieferung inkl. Montagezeichnung. Rückgabe ausgeschlossen.

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.



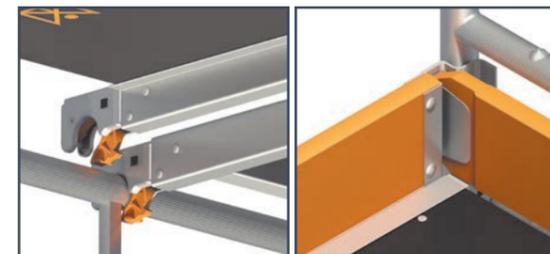
STANDLEITERN

Die Standleiter ist der Gerüststrahm 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.



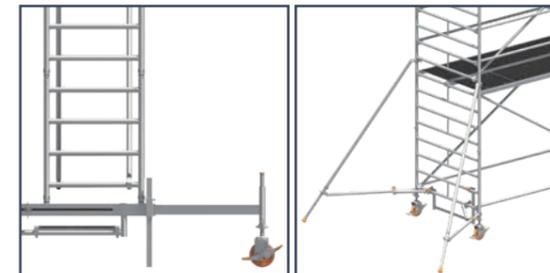
GELÄNDER UND DIAGONALEN MIT EINRASTKLAUEN

Unübertroffen schnelle und werkzeuglose Verbindung. Ein leichter Druck und die Klaue rastet selbstständig fest ein. Verschiedene Einfärbungen der Klauenfinger bei Geländern und Diagonalen hilft beim Unterscheiden der Bauteile – das spart Zeit.



BÖDEN

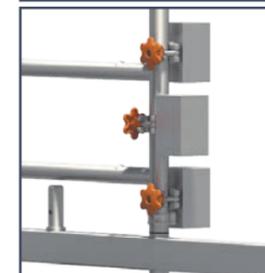
Robuste Böden aus Aluminium-Rahmen mit Sperrholz-Einlage und Einrastklauen ermöglichen ein einfaches Handling. Sie sind rutschfest profiliert für einen festen und sicheren Stand auch bei Nässe. Mit einer Breite von 68 cm wird eine maximale Arbeitsfläche erreicht. Die unterschiedlich geformten Einrastklauen 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	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollback
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	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
Maße Arbeitsbühne	0,75 x 1,13 m	0,75 x 1,80 m	0,75 x 1,80 m	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
Arbeitshöhe (in geschl. Räumen)	6,15 m	7,76 m	9,26 m	10,38 m	13,38 m	13,38 m	14,20 m	3,90 m
Arbeitshöhe (im Freien)	6,15 m	7,76 m	9,26 m	9,38 m	9,38 m	9,38 m	10,20 m	3,90 m
Zulässige Verkehrslast	2,0 kN/m ²	2,0 kN/m ²	2,0 kN/m ²	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
Zulässiges Nutzgewicht*	150 kg	240 kg	240 kg	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.

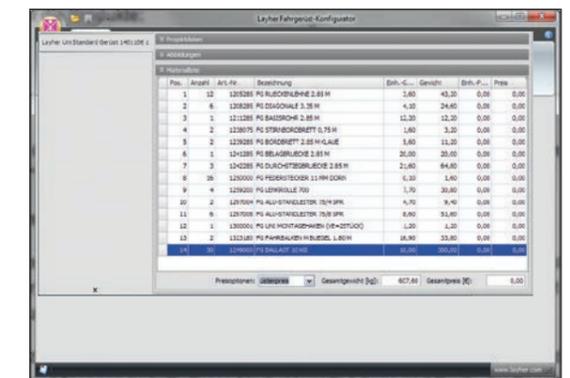
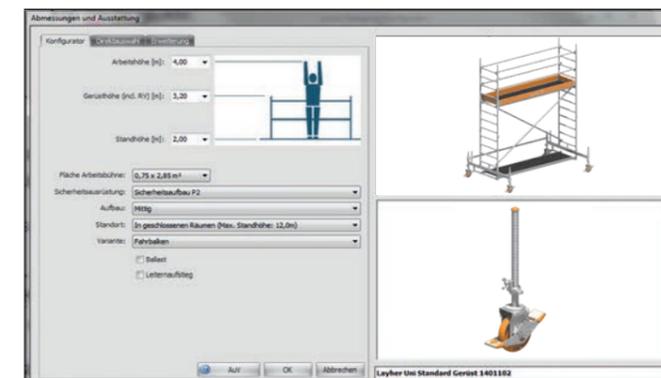
LAYPLAN FAHRGERÜST-KONFIGURATOR



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 Fahrgerüststyps. 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.



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:

- ▶ 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 Fassung: DIN EN 1004:2005-03
- ▶ 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

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 ANWENDUNGSBEREICHES

ALT: 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 diese 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.

Beispiel:

Alt: Zifa 1406210

Neu: Zifa 1406310



Empfehlung seitens Layher

- ▶ Bei Neuanschaffung konform der Norm EN 1004:
 - ▶ 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

ALT: Bei der bisherigen Fassung der DIN EN 1004 galt ein maximaler Abstand von bis max. 4 Meter zwischen den Belagflächen. Hierbei handelt es sich um die Typen, die mit dem Vermerk „Mindestanforderung DIN EN 1004“ aufgeführt wurden!

NEU: In der neuen Fassung wird der maximale Abstand der Belagflächen nun auf 2,25 Meter festgelegt. Somit müssen fahrbare Arbeitsbühnen, die konform der Norm DIN EN 1004 vertrieben werden, diesen maximalen Abstand aufweisen.

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

Beispiel:

ALT: Uni Standard 1104

NEU: Uni Standard 1401104



Empfehlung seitens Layher

- ▶ Bei Neuanschaffung: Typen konform der Norm EN 1004:
 - ▶ Typen konform der Norm DIN EN 1004 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 dürfen 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.

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

Der gewerbliche Anwender ist an sich nicht verpflichtet die im Bestand befindlichen fahrbaren Arbeitsbühnen zu ersetzen. Jedoch sind derartige Anwender aufgrund europäischer Arbeitsschutzgesetze wie beispielsweise der Betriebssicherheitsverordnung 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 Ausführung 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 1004:2021** 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 Konstruktion 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 sind. Diese Tabellen werden zukünftig um die Nachrüst-Sets der fahrbaren Arbeitsbühnen mit Standhöhe unter 2 Meter ergänzt werden. 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 VERTRIEBEN BZW. IN DEN VERKEHR BRINGEN, DIE NICHT DER NEUEN FASSUNG ENTSPRECHEN?

- ▶ Grundsätzlich besteht keine Pflicht nur Produkte in Verkehr zu bringen, die der neuesten Normfassung entsprechen. Jedoch ist der Hersteller bzw. Inverkehrbringer dafür verantwortlich, dass die Produkte sicher und unbedenklich sind. D.h. für den Anwender darf bei Verwendung keine Gefährdung vom Produkt ausgehen. Deshalb empfiehlt Layher die Anschaffung bzw. Nachrüstung gemäß der neuesten Fassung der DIN EN 1004.

Mehr Sicherheit beim Einsatz von Layher Fahrgerüsten

Aufgrund der auf den vorigen Seiten erläuterten Normänderung der DIN EN 1004 und den 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:

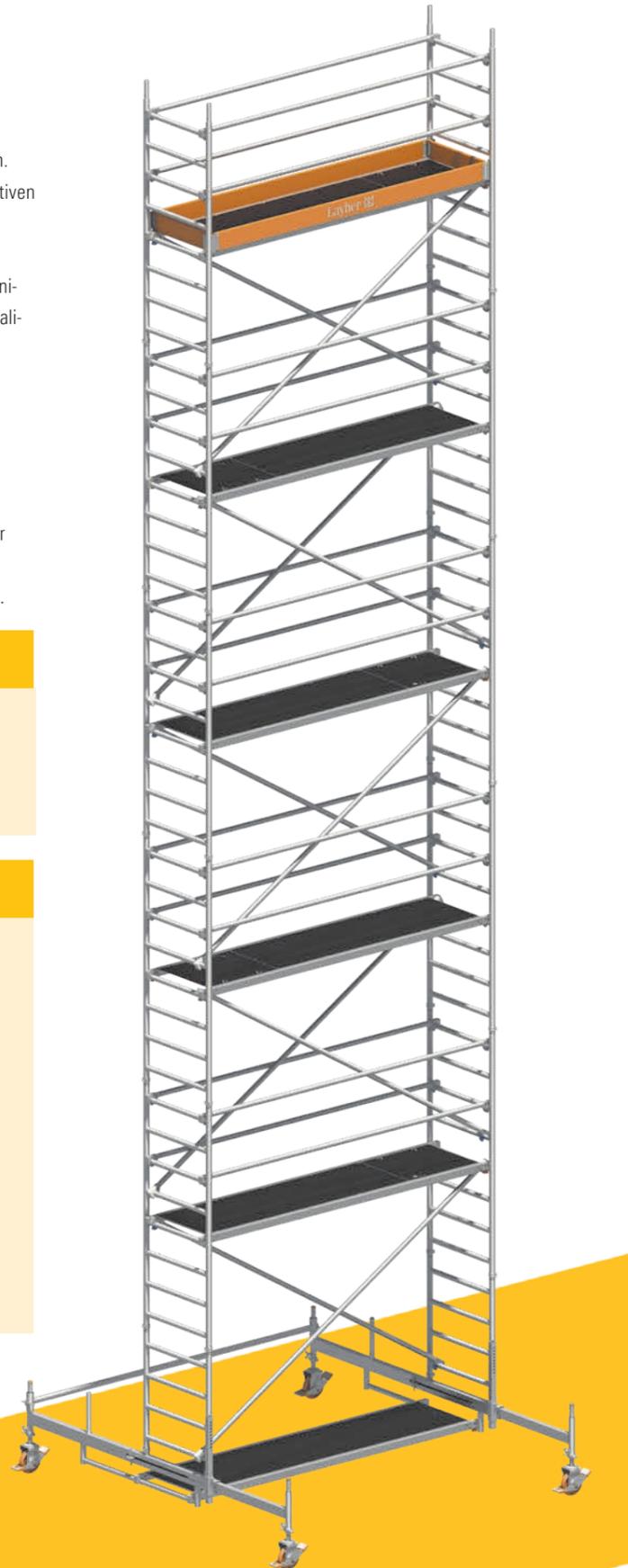
- ▶ Umlaufender Seitenschutz bereits beim Betreten der jeweils obersten Plattform.
- ▶ Mehr Stabilität im Fahrgerüst durch zusätzliche Aussteifungen.

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.



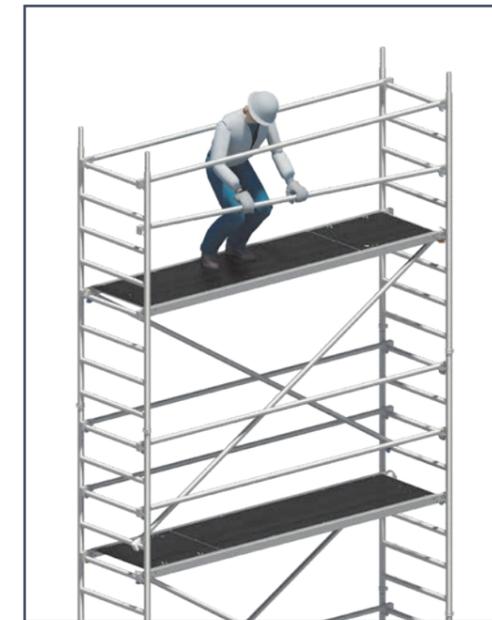
2 Standleiter mit Geländer nach oben schwenken und aufstecken.



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)

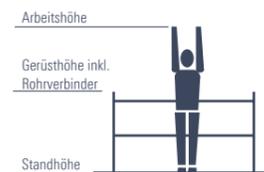


Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 104).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1600102	1600103	1600104
Bordbretteinheit	1240.113	187,50	1	1	1
Durchstiegsbrücke	1242.113	192,50	1	2	2
Teleskopierbare Gerüststütze	1248.000	134,10	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261	74,00	4	4	4
Federstecker	1250.000	2,00	8	12	16
Standleiter	1297.004	107,10	6	8	10
Lenkrolle	1300.150	66,50	4	4	4
Doppelgeländer	1342.113	89,90	4	6	7
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002	54,50	1	1	1
Montagetasche	1300.003	16,70	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten		

Entspricht der Norm
DIN EN 1004:2021

Gefördert durch die
BG BAU*



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)	2.567,80	3.162,30	3.474,40
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

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

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 Fahrballen sind die Ballastgewichte auf die beiden, der Wand abgewandten Standleiterstiele, gleichmäßig zu verteilen.

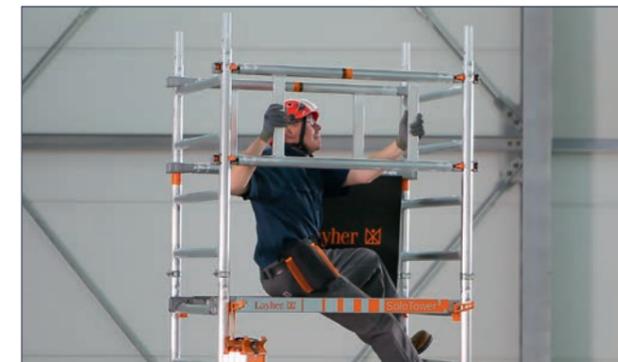
LOGISTIK

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.



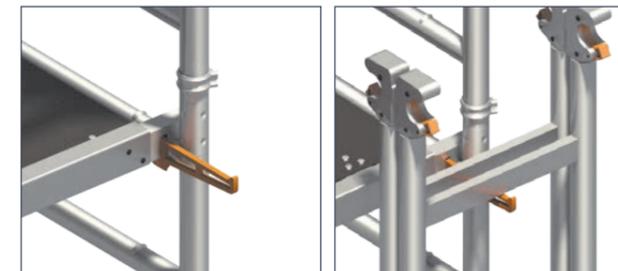
SICHERER AUF- UND ABBAU

Durch die vorgegebene Auf- und Abbaufolge des SoloTowers mittels 3-T-Methode (Through The Trapdoor ▶ In der Durchstiegs Luke 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 Einrastklau 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 Manöviereigenschaften 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 Standleiter 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



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

Um die für die Anwender etwas höhere 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)	2.881,80
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	99,10	4
Bordbretteinheit	1240.113	187,50	1
Durchstiegsbrücke	1242.113	192,50	1
Teleskopierbare Gerüststütze	1248.000	134,10	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261	74,00	4
Federstecker	1250.000	2,00	8
Standleiter	1297.004	107,10	6
Lenkrolle	1300.150	66,50	4
Doppelgeländer	1342.113	89,90	2
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	2
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002	54,50	1
Montagetasche	1300.003	16,70	1
Ballast	1249.000	69,30	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung

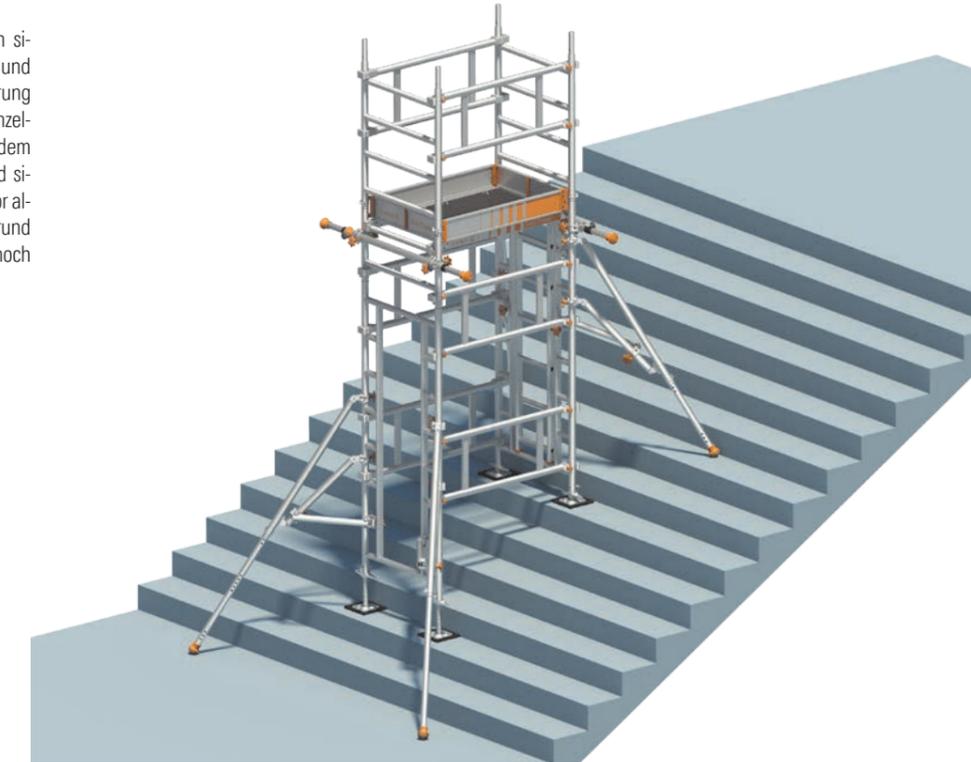
NEU

SOLOTOWER TREPPEN-KIT LÖSUNG

EINE HILFREICHE ERGÄNZUNG FÜR FAHRGERÜSTE



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-Druchgangs-Standleiter 75/8 Spr.	1296.008	331,20	1	2
Alu-Standleiter 75/2 Spr.	1297.002	66,20	1	1
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001	71,30	2	2
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060	32,90	4	4
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500	5,20	4	4
Layher Normalkupplung SW 19 mm	4700.019	11,80	4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422	5,80	8	8
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006	81,00	0	1
Listenpreis [€]			786,00	1.198,20

IHR NUTZEN:

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



*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).

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

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 54.

TECHNISCHE DATEN

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



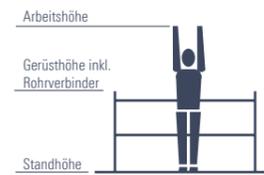
Teileliste Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 104).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1406200	1406210	1406300	1406310	1406213	1406214	1406215	1406216
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	0	2	3	4	4	9	8	13
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	0	0	0	0	1	2	4	4
Diagonale 1,95 m	1208.195	44,30	0	0	0	0	0	1	0	1
Basisrohr 1,80 m	1211.180	76,30	0	0	0	0	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	0	0	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	0	0	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	1	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	0	1	0	1	1	2	2	3
Federstecker	1250.000	2,00	0	4	0	4	8	12	12	16
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	0	0	0	0	2	2	4	4
Zifa 75 Grundgerüst	1300.006	400,40	1	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	44,30	4	4	4	4	4	4	4	4
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180	142,40	0	0	0	0	2	2	2	2
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	0	0	0	0	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	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 [€]		266,20	219,80

* 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)	763,50	1.117,80
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	l4 r4*	l6 r6
Aufbau seitlich	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	l4 r0*	l6 r0
Im Freien		
Aufbau mittig	l4 r4*	l6 r6
Aufbau seitlich	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	l4 r0*	l6 r0

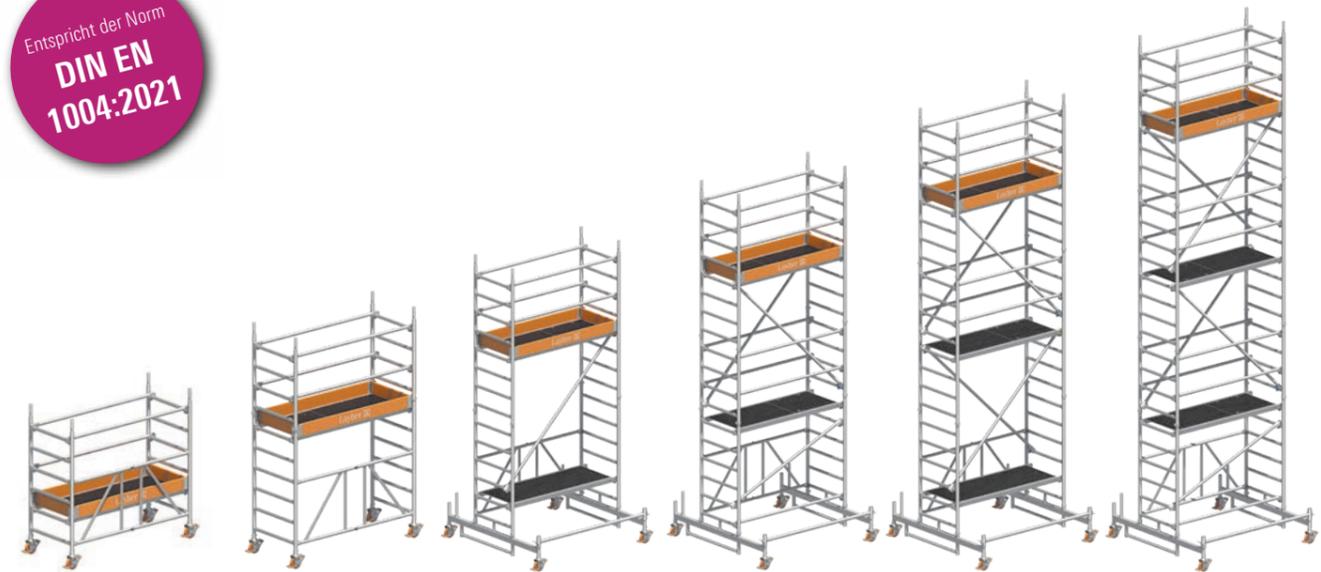
* Die angegebenen Ballastgewichte sind nur erforderlich, wenn die Standleiter als Außenaufstieg verwendet wird (z. B. Umschwingen des Ständerstiels).
 X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. 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.



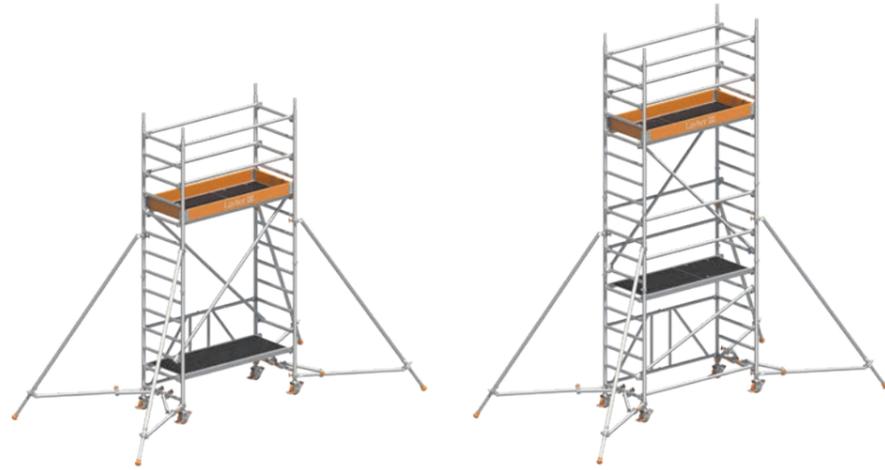
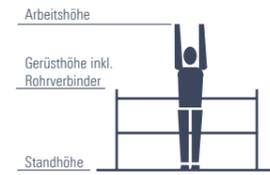
1406300	1406310	1406213 Sicherheitsaufbau P2	1406214 Sicherheitsaufbau P2	1406215 Sicherheitsaufbau P2	1406216 Sicherheitsaufbau P2
2,61	3,61	4,76	5,76	6,76	7,76
1,83	2,83	3,98	4,98	5,98	6,98
0,61	1,61	2,76	3,76	4,76	5,76
62,1	75,9	140,5	169,6	192,2	218,0
1.029,40	1.337,60	2.161,80	2.749,10	3.114,30	3.652,10
l4 r4	l6 r6	0 0	l2 r2	l4 r4	l4 r4
X	X	l0 r2	l0 r4	l0 r6	l0 r8
l4 r0	l6 r0	0 0	l2 r0	r6 l0	l8 r0
l4 r4	l6 r6	0 0	l2 r2	l4 r4	l4 r4
X	X	l0 r2	l0 r6	l0 r8	X
l4 r0	l6 r0	0 0	l4 r0	l8 r0	l16 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.



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1406233	1406234	1406235	1406236	1406237	
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	4	9	8	13	12	
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	1	2	4	4	6	
Diagonale 1,95 m	1208.195	44,30	0	1	0	1	0	
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	2	2	2	2	2	
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	2	2	2	2	2	
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	1	0	1	0	1	
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	1	2	2	3	3	
Alu Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	160,40	4	4	4	4	4	
Verdrehsicherung	1248.261	74,00	4	4	4	4	4	
Federstecker	1250.000	2,00	4	8	8	12	12	
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	2	2	4	4	6	
Zifa 75 Grundgerüst	1300.006	400,40	1	1	1	1	1	
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	44,30	4	4	4	4	4	
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	1	1	1	1	1	
Ballast	1249.000	69,30	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)	2.730,30	3.317,60
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

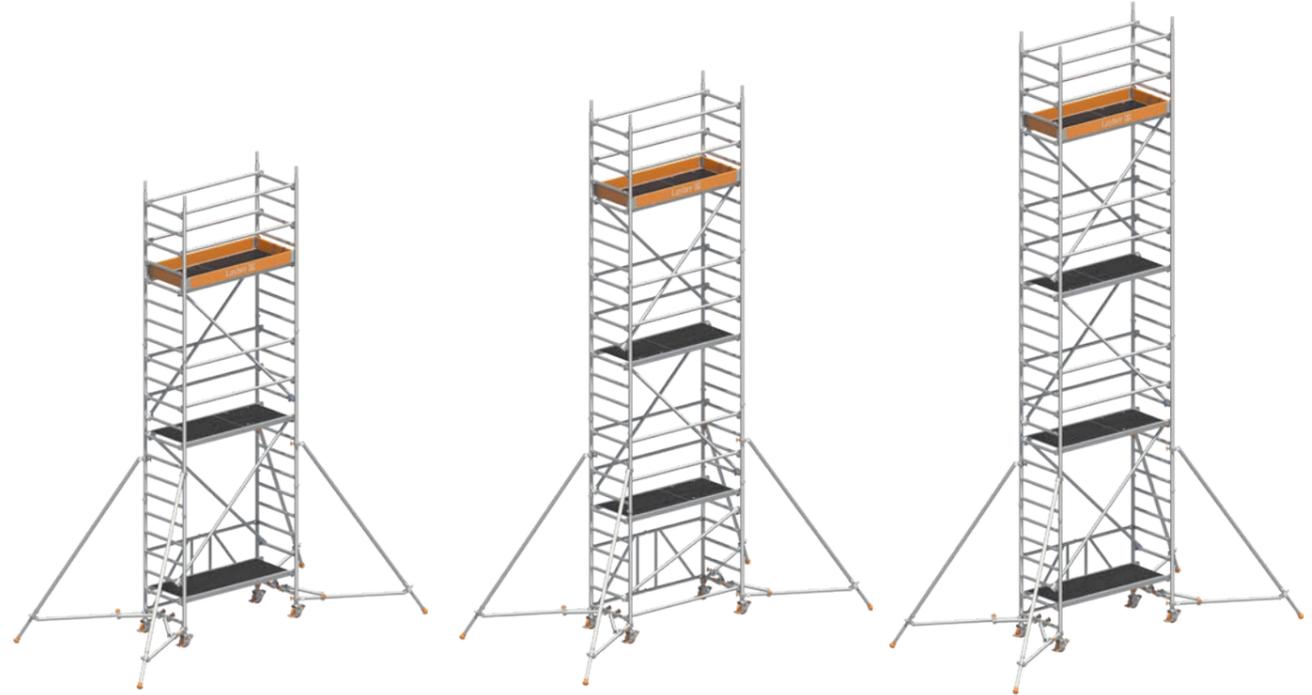
* Die angegebenen Ballastgewichte sind nur erforderlich, wenn die Standleiter als Außenaufstieg verwendet wird (z. B. Umschwingen des Ständerstiels).
 X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. 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

- ▶ 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
3.682,80	4.220,60	4.585,80
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
0	I2 r2	I2 r2
LO R8	LO R10	LO R14
0	0	0
Im Freien		
I2 r2	I4 r4	I8 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.

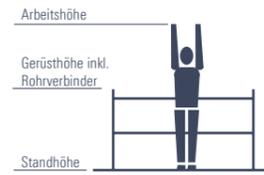
Die Uni Leicht Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 62.

TECHNISCHE DATEN

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

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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1403201	1403202	1403203	1403204	1403205	1403206	1403207
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	0	4	9	8	13	12	17
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	119,10	2	0	0	0	0	0	0
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	0	2	2	4	4	6	6
Diagonale 1,95 m	1208.195	44,30	0	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 1,80 m	1211.180	76,30	0	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	1	1	2	2	3	3	4
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	8	8	12	12	16	16
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	2	2	4	4	6	6	8
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	44,30	4	4	4	4	4	4	4
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180	142,40	0	2	2	2	2	2	2
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	0	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	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)	1.152,80	2.025,10	2.556,00
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig*	I4 r4	0	0
Aufbau seitlich	X	0	L0 R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0
Im Freien			
Aufbau mittig*	I4 r4	0	0
Aufbau seitlich	X	0	L0 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: 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).

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.



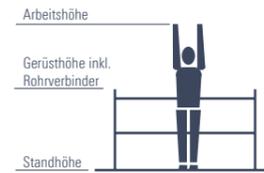
1403204 Sicherheitsaufbau P2	1403205 Sicherheitsaufbau P2	1403206 Sicherheitsaufbau P2	1403207 Sicherheitsaufbau P2
6,26	7,26	8,26	9,26
5,48	6,48	7,48	8,48
4,26	5,26	6,26	7,26
182,6	209,2	231,0	257,6
2.928,10	3.459,00	3.831,10	4.362,00
Ballastierung (Angaben in Stück)			
I2 r2	I3 r3	I5 r5	I6 r6
L0 R4	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.



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	0	6	2	6	8	12	10
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	119,10	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	0	2	2	4	4	6	6
Horizontaldiagonale 1,95 m	1209.180	55,80	0	0	0	1	1	1	1
Fahrbalken 1,80 m ohne Bügel	1214.180	126,30	0	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	0	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	0	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	1	1	1	1	2	2	2
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	8	8	12	12	16	16
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	2	2	4	4	6	6	8
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	44,30	4	4	4	4	4	4	4
Ballast	1249.000	69,30	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)	1.025,80	1.774,80	1.998,40

Ballastierung (Angaben in Stück)	3201	3202	3203
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

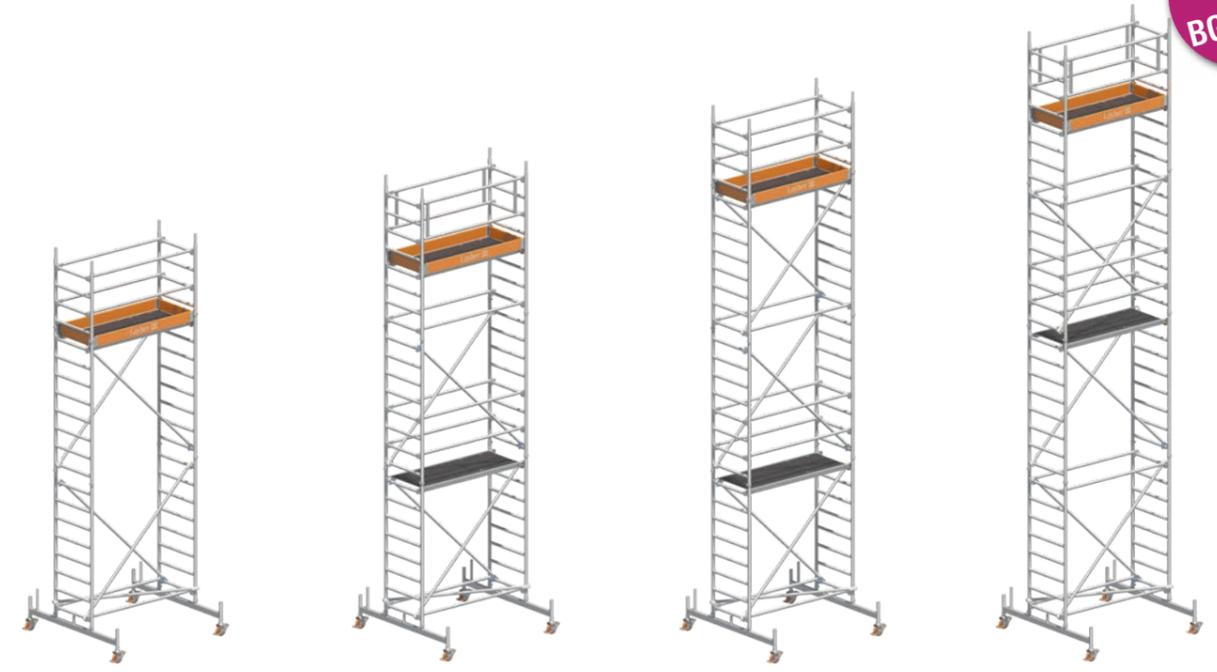
* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich
 Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen 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 [€]		127,00	125,00	578,00	535,80	485,20	443,00	803,20

* 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.



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
2.322,80	3.050,00	3.318,60	3.635,00

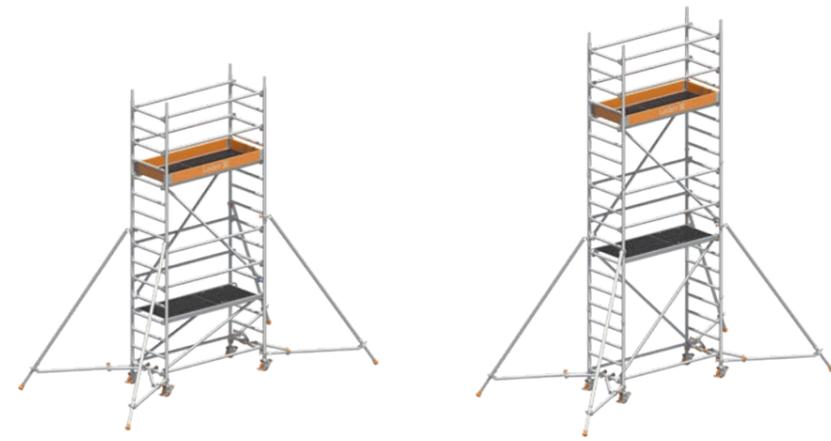
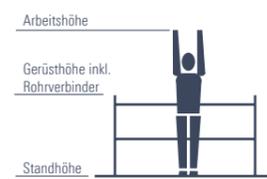
Ballastierung (Angaben in Stück)	3204	3205	3206	3207
8	12	12	16	
10	14	12	16	
8	10	12	14	
10	14	20	26	
12	20	20	26	
8	10	12	14	

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.

☎ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-stiegtechnik.com

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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1403223	1403224	1403225	1403226	1403227	
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	10	10	14	14	18	
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	2	4	4	6	6	
Diagonale 1,95 m	1208.195	44,30	2	0	2	0	2	
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	2	2	2	2	2	
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	2	2	2	2	2	
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	2	2	3	3	4	
Alu Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	160,40	4	4	4	4	4	
Verdrehsicherung	1248.261	74,00	4	4	4	4	4	
Federstecker	1250.000	2,00	4	8	8	12	12	
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	4	4	6	6	8	
Lenkrolle 400 – 4 kN	1301.150	44,30	4	4	4	4	4	
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	1	1	1	1	1	
Ballast	1249.000	69,30	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					



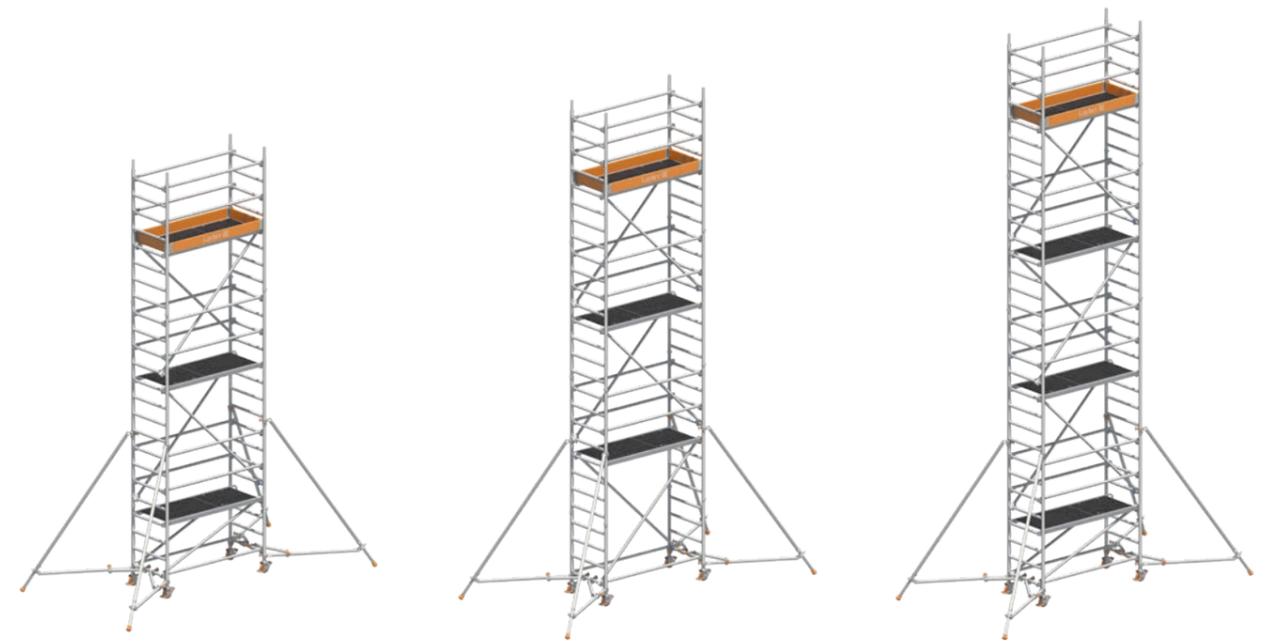
Die Uni Leicht Familie mit Gerüststützen

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)	3.170,90	3.403,50
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	LO R4	LO R8
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0
Im Freien		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	LO R6	LO R10
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 **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.



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
4.073,90	4.306,50	4.976,90
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
0	l2 r2	l2 r2
LO R10	LO R12	LO R14
0	0	0
Im Freien		
l3 r3	l6 r6	l8 r8
LO R14	X	X
0	0	l2 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	81,00	0	1
Alu-Durchgang-Standleiter	1296.008	331,20	1	2
Alu-Standleiter	1297.002	66,20	1	1
Träger	1207.180	172,60	2	2
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500	5,20	4	4
Diagonale	1208.195	44,30	2	2
Normalspindel	1257.060	32,90	4	4
Tele-Abstandsrohr	1275.001	71,30	2	2
Normalkupplung	4700.019	11,80	4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422	5,80	8	8
Listenpreis [€]			1.219,80	1.632,00



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.

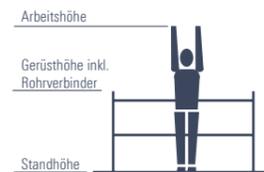
Die Uni Kompakt Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 72.

TECHNISCHE DATEN

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

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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1405001	1405002	1405003	1405004	1405005	1405006	1405007	1405008
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	0	6	10	10	14	12	17	16
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	119,10	2	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	0	2	2	4	4	6	6	8
Diagonale 1,95 m	1208.195	44,30	0	0	2	0	2	0	2	0
Basisrohr 1,80 m	1211.180	76,30	0	0	0	0	0	1	1	1
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	1	2	2	3	3	4	4	5
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	1	1	2	2	3	3	4	4
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	4	4	8	8	16	16	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	2	2	4	4	6	6	8	8
Fahrbalken mit Bügel verstellbar	1323.320	343,40	0	0	0	0	0	2	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	0	2	1	2	1	0	0	0
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	0	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	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)	1.696,50	2.528,70	3.198,30	3.778,60

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 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.



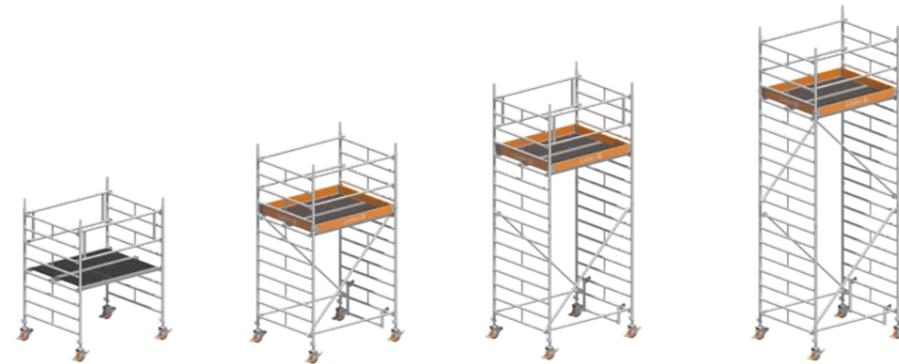
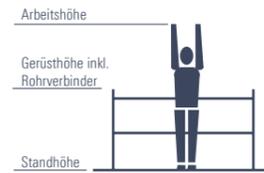
1405005 Sicherheitsaufbau P2	1405006 Sicherheitsaufbau P2	1405007 Sicherheitsaufbau P2	1405008 Sicherheitsaufbau P2
7,20	8,38	9,38	10,38
6,43	7,61	8,61	9,61
5,20	6,38	7,38	8,38
263,5	377,4	422,5	448,9
4.448,20	5.558,00	6.348,40	6.807,90
Ballastierung (Angaben in Stück)			
14 r4	0	0	11 r1
X	0	0	11 r1
14 r0	0	0	11 r1
111 r11	113 r13	117 r17	X
X	113 r13	117 r17	X
114 r4	113 r13	117 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.



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	0	6	2	6	8	9	9	11
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180	119,10	2	0	2	0	2	0	2	0
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	0	2	2	4	4	6	6	8
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	0	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	0	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	1	1	1	1	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	1	1	1	1	2	2	2	2
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	4	4	8	8	16	16	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	2	2	4	4	6	6	8	8
Fahrbalken mit Bügel verstellbar	1323.320	343,40	0	0	0	0	0	2	2	2
Basisstrebe 1,80 m	1324.180	71,50	0	0	0	0	0	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	0	1	1	1	1	0	0	0
Ballast	1249.000	69,30	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)	1.528,20	2.219,70	2.516,90	2.872,90
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 [€]		129,00	309,00	734,00	905,70	641,20	784,90	1.145,10	1.288,80

* 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.



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
3.859,60	4.768,30	5.251,10	5.514,30
8	0	4	6
X	0	4	8
X	0	4	8
20	24	36	X
X	24	36	X
X	24	36	X

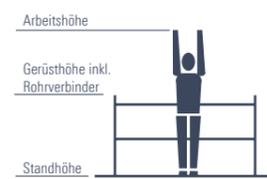
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten.
 Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware
 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.

☎ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-stiegtechnik.com



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1405024	1405025	1405026	1405027	1405028	
Geländer 1,80 m	1205.180	46,40	10	14	14	18	18	
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	4	4	6	6	8	
Diagonale 1,95 m	1208.195	44,30	0	2	0	2	0	
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	2	2	2	2	2	
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	2	2	2	2	2	
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	2	3	3	4	4	
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180	225,20	2	3	3	4	4	
Alu Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	160,40	4	4	4	4	4	
Verdrehsicherung	1248.261	74,00	4	4	4	4	4	
Federstecker	1250.000	2,00	8	8	12	12	16	
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	2	0	2	0	2	
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	4	6	6	8	8	
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	1	1	1	1	1	
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	1	1	1	1	1	
Ballast	1249.000	69,30	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)	4.455,90	5.385,80
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	LO R2	LO R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0
Im Freien		
Aufbau mittig	12 r2	14 r4
Aufbau seitlich	LO R4	LO 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: 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.



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
5.705,80	6.635,70	6.955,70
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.



➤ Mehr Infos unter: bgfoederung.layher-steigtechnik.com

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 80.

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 76.



Gefördert durch die **BG BAU**

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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Geländer 2,85 m	1205.285	53,50	0	4	9	8	13	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	146,10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285	58,00	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	54,20	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 2,85 m	1211.285	86,20	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	41,40	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	261,30	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	285,60	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel	1323.180	142,40	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	343,40	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	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	245,80	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	106,30	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 Sicherheitsaufbau P2	1401103 Sicherheitsaufbau P2	1401104 Sicherheitsaufbau P2	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)	1.466,40	2.415,40	2.986,60	3.424,20	3.995,40

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	LO R4	LO R4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	0	0	LO R2	LO 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	LO R2	LO R6	LO R10	L4 R16
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	L4 R0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	LO R4	LO 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 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.



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
4.433,00	5.406,20	5.843,80	6.415,00	6.852,60	7.423,80

0	0	0	0	0	0
LO R6	LO R4	LO R6	LO R6	LO R8	LO R10
0	0	0	0	0	0
LO R6	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
l15 r15	l2 r2	X	X	X	X
l10 r22	LO 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

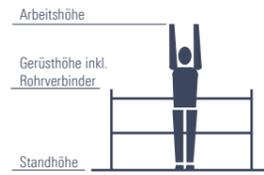
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware 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.

➤ Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111
Geländer 2,85 m	1205.285	53,50	0	5	1	5	7	9	9	11	13	15	15
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	146,10	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35 m	1208.285	58,00	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	41,40	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	285,60	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel	1323.180	142,40	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	343,40	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85 m	1324.285	87,30	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	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)	1.335,00	2.160,00	2.409,70	2.669,20	3.525,00

Ballastierung (Angaben in Stück)	1101	1102	1103	1104	1105
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	I2 r2	0	0	0	0
Aufbau seitlich	X	0	IO r2	IO r4	IO r5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	0	LO R8	LO R4	LO R4
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	0	0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig*	I2 r2	0	IO r1	I4 r4	I9 r9
Aufbau seitlich	X	0	IO r5	IO r9	I2 r14
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	I2 r0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	LO R4	LO R8	L2 R12	L6 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).

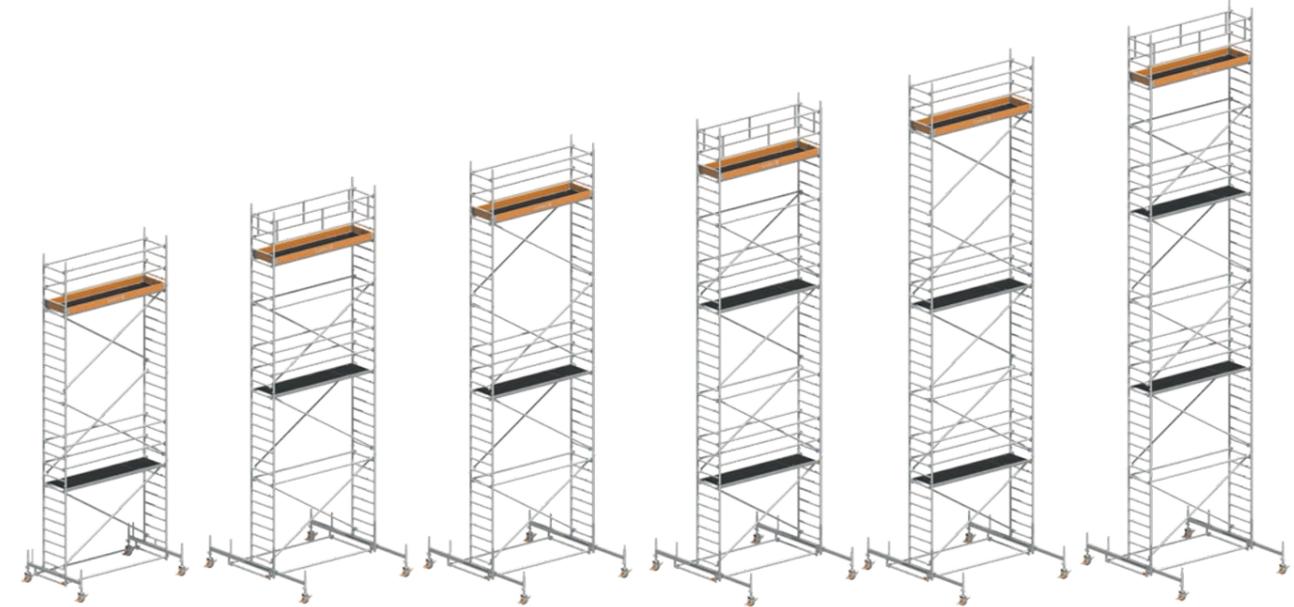
Beispiel: I2, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
 L6, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt 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).

Nachrüsttable 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
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	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 [€]		131,40	310,00	656,70	756,10	549,70	756,10	942,30	1.148,70	942,30	1.148,70	1.334,90

* 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.



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
3.678,00	4.543,20	4.696,20	5.552,00	5.705,00	6.168,20

1106	1107	1108	1109	1110	1111
I2 r2	0	0	0	0	0
IO r8	LO R6	LO R8	LO R9	LO R10	LO R12
0	0	0	0	0	0
LO R8	0	0	0	0	0
I2 r2	0	0	0	X	X
I12 r13	L1 R1	X	X	X	X
I6 r18	LO R17	X	X	X	X
I6 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.

☎ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com

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

Uni Standard P2 mit Gerüststützen, ausziehbar										
Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401124	1401125	1401126	1401127	1401128	1401129	1401130	1401131
Geländer 2,85 m	1205.285	53,50	10	14	14	18	18	22	22	26
Diagonale 3,35 m	1208.285	58,00	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	54,20	0	2	0	2	0	2	0	2
Stirnbordebrett 0,75 m	1438.075	24,30	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordebrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	41,40	2	2	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	285,60	2	3	3	4	4	5	5	6
Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	160,40	4	4	4	4	4	4	4	4
FG-Verdrehsicherung	1248.261	74,00	4	4	4	4	4	4	4	4
Gerüststütze, 5 m	1248.500	248,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	8	8	12	12	16	16	20	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 – 2,00 m	1297.008	192,60	4	6	6	8	8	10	10	12
Aufstiegsbügel	1344.002	68,10	1	1	1	1	1	1	1	1
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							

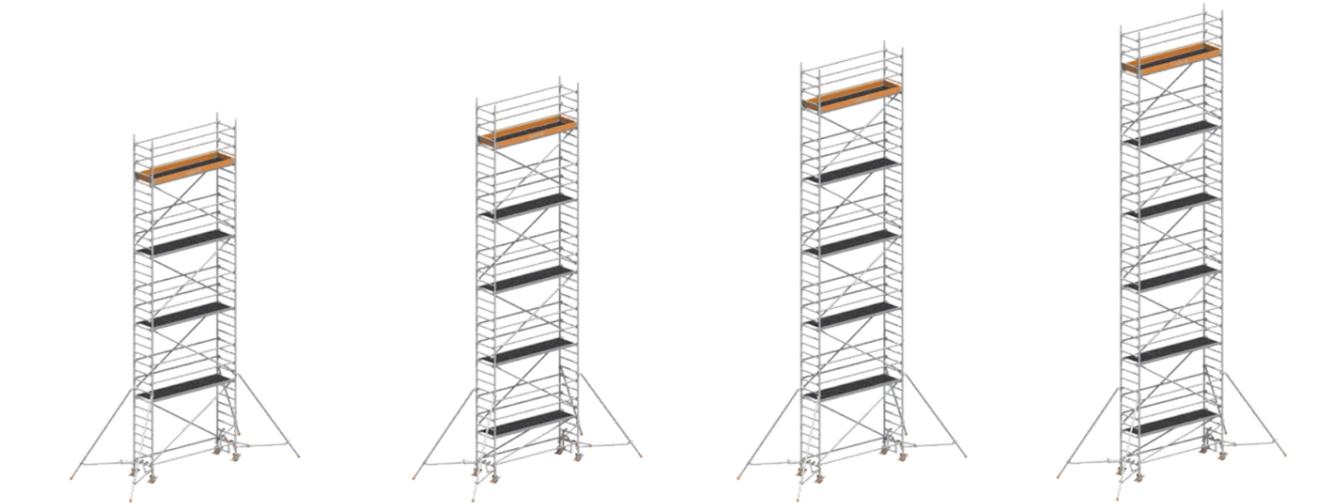
Uni Standard P2 mit Gerüststützen, 5 m						
1401145	1401146	1401147	1401148	1401149	1401150	1401151
14	14	18	18	22	22	26
4	6	6	8	8	10	10
2	0	2	0	2	0	2
2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2
3	3	4	4	5	5	6
0	0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4
8	12	12	16	16	20	20
4	4	4	4	4	4	4
0	2	0	2	0	2	0
6	6	8	8	10	10	12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

Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, s. rechts

1401145 Sicherheitsaufbau P2	1401146 Sicherheitsaufbau P2	1401147 Sicherheitsaufbau P2	1401148 Sicherheitsaufbau P2	1401149 Sicherheitsaufbau P2	1401150 Sicherheitsaufbau P2	1401151 Sicherheitsaufbau 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
5.026,00	5.255,80	6.034,80	6.264,60	7.043,60	7.273,40	8.052,40
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



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)	3.896,60	4.675,60	4.905,40	5.684,40
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



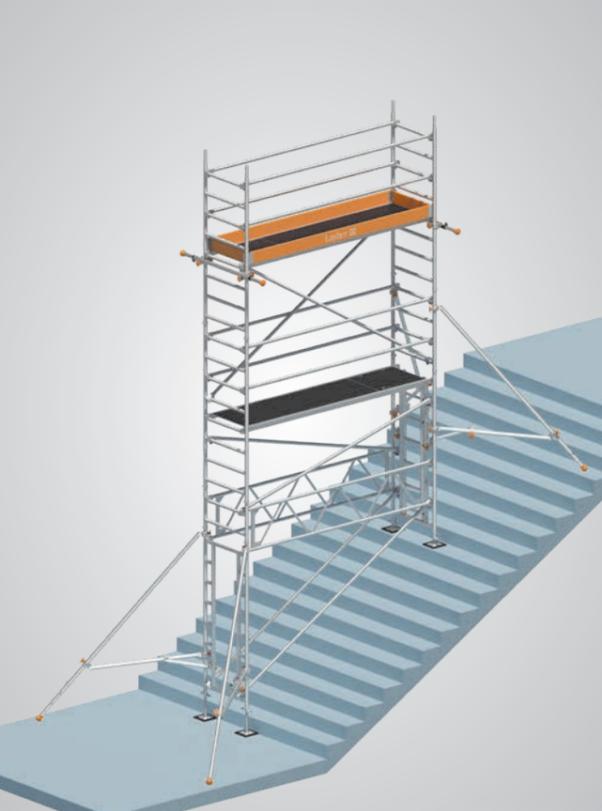
1401128 Sicherheitsaufbau P2	1401129 Sicherheitsaufbau P2	1401130 Sicherheitsaufbau P2	1401131 Sicherheitsaufbau P2
10,20	11,20	12,20	13,20
9,43	10,43	11,43	12,43
8,20	9,20	10,20	11,20
355,8	407,1	417,6	468,9
5.914,20	6.693,20	6.923,00	7.702,00
0	0	0	0
LO R16	LO R18	LO R20	LO R22
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X

* 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).

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 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 Standard Treppen-Kit Erweiterung TYP 1	Uni Standard Treppen-Kit Erweiterung TYP 2
			1601191	1601192
Einhängeleiter	1247.006	81,00	0	1
Alu-Durchgang-Standardleiter	1296.008	331,20	1	2
Alu-Standleiter	1297.002	66,20	1	1
Träger	1207.285	196,30	2	2
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500	5,20	4	4
Diagonale	1208.295	54,20	2	2
Normalspindel	1257.060	32,90	4	4
Tele-Abstandsrohr	1275.001	71,30	2	2
Normalkupplung	4700.019	11,80	4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422	5,80	8	8
Listenpreis [€]			1.287,00	1.699,20



UNI BREIT

DAS UNIVERSALGERÜST FÜR HÖCHSTE HÖHEN MIT DOPPELT BREITEM ARBEITSBODEN



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 Fahrballen aus Stahl, teleskopierbar für wahlweises Arbeiten an Decke oder Wand, erst ab 8,60 m Arbeitshöhe notwendig; alternativ mit Gerüststützen, siehe hierzu Seite 90.

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 86.



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Geländer 2,85 m	1205.285	53,50	0	6	10	10	14	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	146,10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285	58,00	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	54,20	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 2,85 m	1211.285	86,20	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	41,40	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	261,30	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	285,60	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	4	4	8	8	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	343,40	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	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	245,80	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	106,30	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	1402103	1402104	1402105
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)	1.890,70	2.803,90	3.582,10	4.235,00	5.013,20

Ballastierung (Angaben in Stück)	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	0	0	0	11 r1	11 r1
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	10 r10	10 r10	10 r12	10 r12
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	13 r3	12 r2	15 r5	14 r4
Im Freien					
Aufbau mittig*	0	13 r3	16 r6	111 r11	116 r16
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	10 r18	10 r22	16 r28	X
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	114 r14	116 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: 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).

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

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.



1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Sicherheitsaufbau 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
6.191,30	7.097,40	7.622,40	8.528,50	9.053,50	9.959,60

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

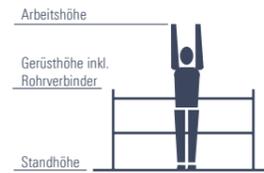
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware 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.

⊗ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com



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

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111
Geländer 2,85 m	1205.285	53,50	0	6	2	6	8	9	9	11	13	15	15
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	146,10	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35 m	1208.285	58,00	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	41,40	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	261,30	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	285,60	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	0	4	4	8	8	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel verst.	1323.320	343,40	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85 m	1324.285	87,30	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Ballast	1249.000	69,30	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)	1.733,00	2.419,50	2.742,50	3.089,70	4.280,40

Ballastierung (Angaben in Stück)	2101	2102	2103	2104	2105
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	0	0	12 r2	14 r4	14 r4
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X				
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	10 r8	10 r12	10 r14	10 r14
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	13 r3	116 r16	18 r8	17 r7
Im Freien					
Aufbau mittig*	0	13 r3	16 r6	111 r11	116 r16
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	10 r18	122 r22	16 r26	112 r30
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	110 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).

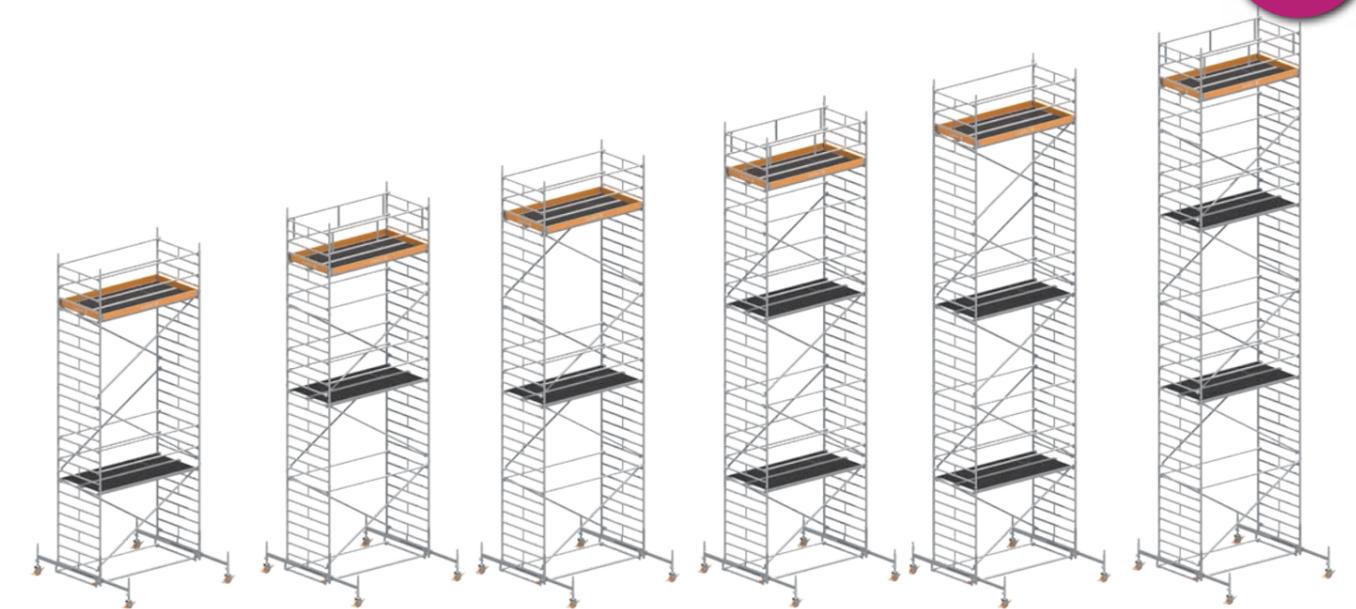
Beispiel:
12, r2 → 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken und 2 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite der Standleiter befestigt werden.
16, R16 → 6 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der linken Seite und 16 Ballastgewichte à 10 kg müssen auf der rechten Seite am Fahrbalken befestigt 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).

*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 [€]		133,40	384,40	918,00	1145,30	811,00	1.017,40	1.464,90	1.671,30	1.464,90	1.671,30	2.118,80

* 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
5.175,00	5.711,80	5.952,20	7.142,90	7.383,30	7.920,10
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	LO R2	LO R2
0	0	0	0	0	0
0	0	0	X	X	X
L1 R1	L5 R5	X	X	X	X
LO R6	L4 R14	X	X	X	X
L2 R0	L8 R2	X	X	X	X
LO 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.

☎ = Mehr Infos unter: bgfoerderung.layher-steigtechnik.com

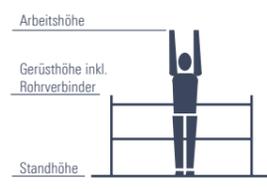
Teiliste Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 104).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	Uni Breit P2 mit Gerüststützen, ausziehbar					
			1402126	1402127	1402128	1402129	1402130	1402131
Geländer 2,85 m	1205.285	53,50	14	18	18	22	22	26
Diagonale 3,35 m	1208.285	58,00	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295	54,20	0	2	0	2	0	2
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285	41,40	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	261,30	3	4	4	5	5	6
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285	285,60	3	4	4	5	5	6
Gerüststütze, ausziehbar	1248.260	160,40	4	4	4	4	4	4
FG-Verdrehsicherung	1248.261	74,00	4	4	4	4	4	4
Gerüststütze 5 m	1248.500	248,00	0	0	0	0	0	0
Federstecker 11 mm	1250.000	2,00	12	12	16	16	20	20
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	6	8	8	10	10	12
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	1	1	1	1	1	1
Uni Montagehaken	1300.010	48,70	1	1	1	1	1	1
Ballast	1249.000	69,30	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					

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
6.618,40	7.732,30	8.049,50	9.163,40	9.480,60	10.594,50
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



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)	6.268,00	7.381,90	7.699,10
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



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
8.813,00	9.130,20	10.244,10
0	0	0
LO R2	LO R4	LO R4
0	0	0
X	X	X
X	X	X
X	X	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:
 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).

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.

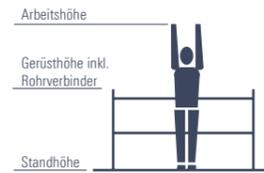
Ausleger zur Basisverbreiterung ohne Werkzeug anzubringen; darin eingesteckte Rollen ermöglichen das sichere Verfahren des Gerüsts ohne Abbau.

TECHNISCHE DATEN

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

Teiliste 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	46,40	5	8	11	14	17	20
Diagonale 2,50 m	1208.180	49,50	1	2	3	4	5	6
Horizontaldiagonale 2,95 m	1209.285	70,70	0	0	2	2	2	2
Podesttreppe 1,80 m	1212.180	358,60	1	2	3	4	5	6
Treppengeländer 3,07 m	1213.180	61,10	0	1	2	3	4	5
Ausleger 1,50 m	1216.000	186,10	0	0	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144	25,30	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	39,20	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80 m	1241.180	185,90	2	3	4	5	6	7
Treppen-Durchstiegsbrücke 1,80 m	1243.180	220,90	1	1	1	1	1	1
Federstecker	1250.000	2,00	4	8	12	16	20	24
Lenkrolle 700 – 7 kN	1359.200	93,00	4	4	8	8	8	8
Standleiter 150/4 – 1,00 m	1299.004	150,80	2	2	2	2	2	2
Standleiter 150/8 – 2,00 m	1299.008	273,10	2	4	6	8	10	12
Horizontaldiagonale, verstellbar	1318.000	112,00	0	0	2	2	2	2
Basisstrebe 1,80 m	1324.180	71,50	1	1	1	1	1	1
Treppengeländer 1,20 m	1327.120	55,80	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	74,40	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000	69,30	Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung siehe unten					



Die Uni Komfort Familie

Gerüsttyp	TUV SUD	GS	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)			2.865,70	4.214,20
Ballastierung (Angaben in Stück)				
In geschlossenen Räumen				
ohne Ausleger			0	6
Ausleger beidseitig			Δ	Δ
Ausleger einseitig			Δ	Δ
Ausleger einseitig mit Wandabstützung			Δ	Δ
Im Freien				
ohne Ausleger			2	16
Ausleger beidseitig			Δ	Δ
Ausleger einseitig			Δ	Δ
Ausleger einseitig mit Wandabstützung			Δ	Δ

X = nicht zulässig/nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich Δ = 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. Auspindelung! Die max. Auspindelung 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
	7.044,50	8.393,00	9.741,50	11.090,00
Ballastierung (Angaben in Stück)				
In geschlossenen Räumen				
ohne Ausleger				
Ausleger beidseitig				
Ausleger einseitig				
Ausleger einseitig mit Wandabstützung				
Im Freien				
ohne Ausleger				
Ausleger beidseitig				
Ausleger einseitig				
Ausleger einseitig mit Wandabstützung				

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.

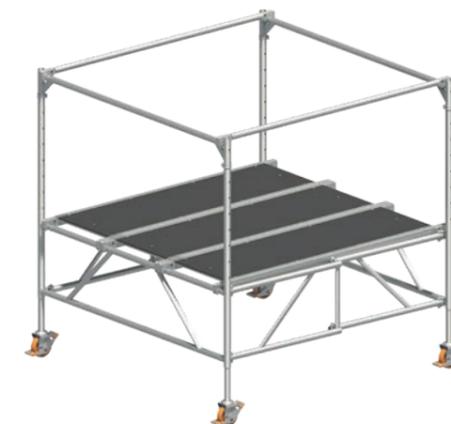


Stabile Lenkrollen (Ø 150 mm) mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit. Standrohr (1,95 m lang) mit Bohrungen im Abstand von 11 cm für Höhenanpassung.

Entspricht der Norm
DIN EN 1004:2021

TECHNISCHE DATEN

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

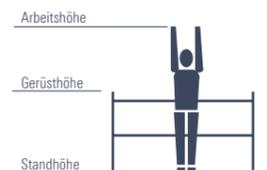


Typ 7000



Typ 7001

Inklusive Zusatzausstattung zur Verwendung bei Standhöhe ab 1 m



Teilleiste

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	7000	7001
Staro-Grundgerüst, inkl. 4 Stecker	1224.000	716,20	1	1
Staro-Geländer 1,90 m	1227.190	40,80	2	4
Staro-Belagbrücke 1,90 m	1241.190	178,30	3	3
Standrohr mit Lenkrolle	1312.150	65,40	4	4
Leiter für Staro Rollbock	1246.006	326,40	0	1
Zwischengeländer 1,90 m	1224.190	74,60	0	2
Stimmbordbrett 1,90 m	1438.190	31,90	0	2
Bordbrett 1,95 m	1439.195	34,70	0	2

Gerüsttyp	7000	7001
Arbeitshöhe [m]	2,80 – 3,90*	2,80 – 3,90
Gerüsthöhe [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 [€]	1.594,30	2.284,70

* 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/m²]	Breite [m]	Höhe [m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [€]
3,18	2,0	0,60	0,09	20,0	1348.318	436,80
4,12	2,0	0,60	0,09	26,0	1348.412	535,80
4,75	2,0	0,60	0,09	29,0	1348.475	613,10
5,20	2,0	0,60	0,12	38,0	1348.520	729,00
6,15	2,0	0,60	0,12	45,0	1348.615	841,10
7,10	2,0	0,60	0,12	52,0	1348.710	968,70
8,00	1,5	0,60	0,15	68,0	1348.800	1.196,60
9,10	1,5	0,60	0,15	76,0	1348.910	1.333,20
10,00	1,5	0,60	0,15	85,0	1348.100	1.463,10



1331.000 Klammer
siehe Seite 113.

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/m²]	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	1.054,70
7,30	3,70	1,5	0,60	0,75	0,21	0,39	61,0	1349.730	1.308,50
9,15	4,60	1,5	0,60	0,75	0,24	0,45	86,0	1349.915	1.697,80

☞ Nur ab Werk lieferbar.



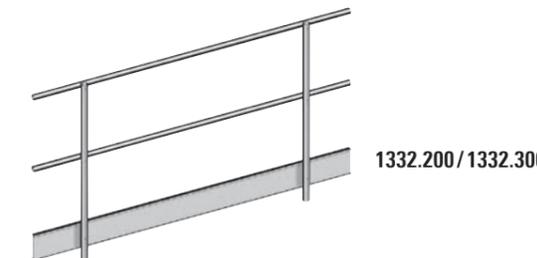
Seitenschutz für Alu-Steg 600

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 [€]		365,40	632,60	681,70	681,70	730,80	998,00	1.047,10	1.096,20	1.363,40



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 [€]		632,60	730,80	1.265,20

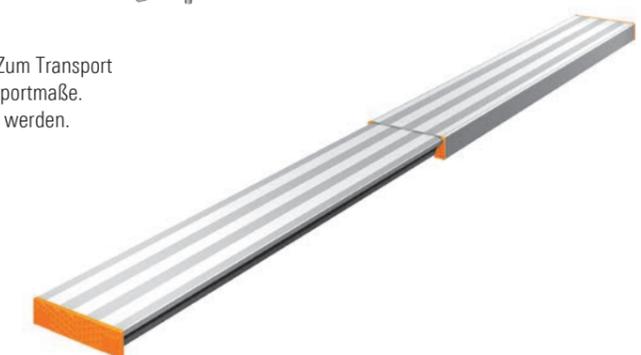


Alu-Telesteg 1351

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	245,40
1,92 – 3,50	0,31	0,08	16,0	1351.350	286,50
2,27 – 4,00	0,31	0,08	18,0	1351.400	323,30
2,49 – 4,40	0,31	0,08	20,0	1351.440	348,10



KONSOLBELAGFLÄCHEN

ARBEITSFLÄCHENVERBREITERUNG FÜR UNI STANDARD UND UNI BREIT

BG BAU GEFÖRDERTE PRODUKTE

LEITERN UND FAHRGERÜSTE



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)

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.



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

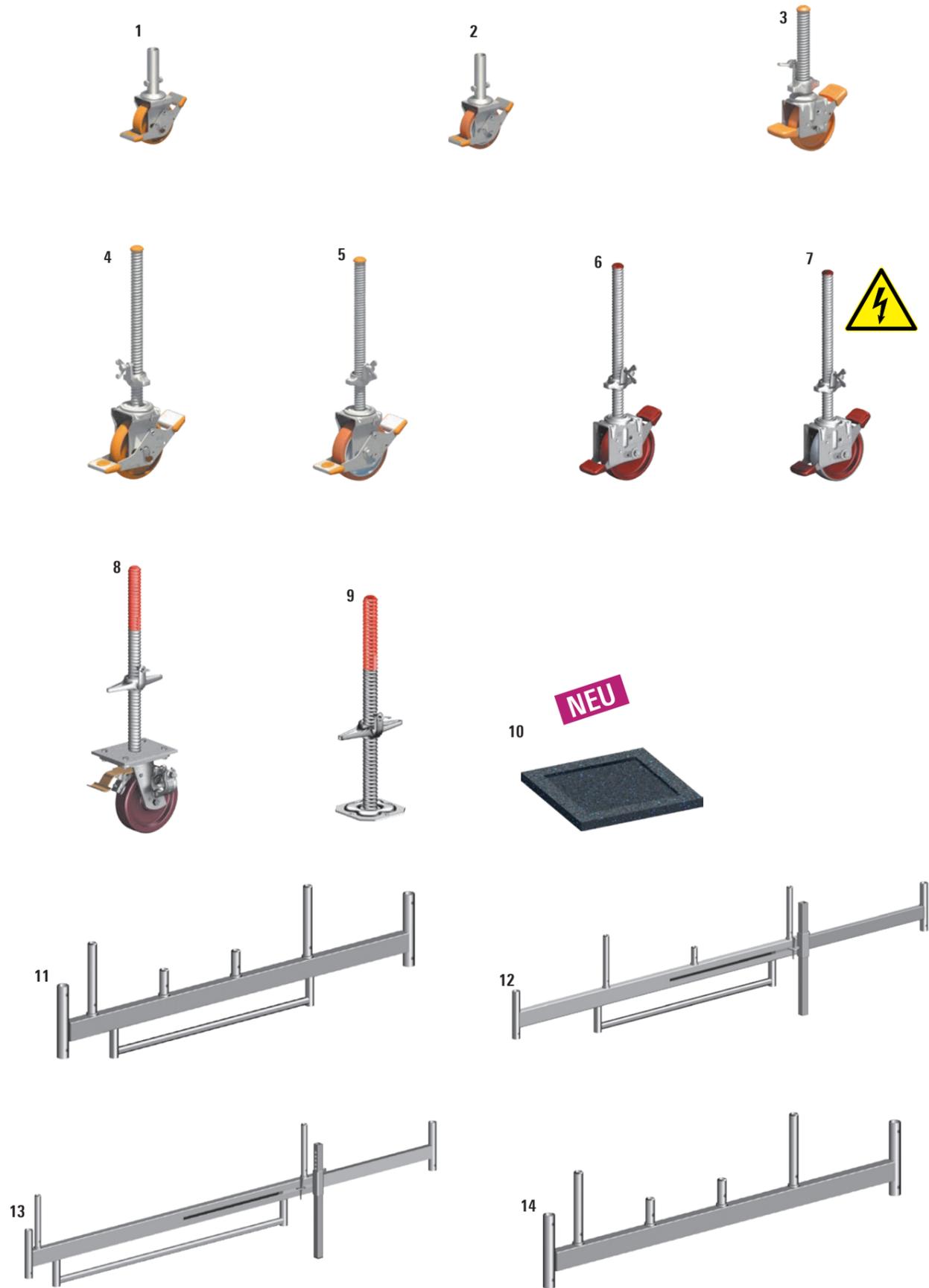
KIT-Nr.	Artikel-Nr.	Preis [€]	9100 1 Konsolbelagfläche	9200 2 Konsolbelagflächen
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	24,30	2	4
Belagbrücke 2,85 m	1241.285	261,30	1	2
Federstecker	1250.000	2,00	4	8
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004	107,10	2	4
Zwischenbelag	1339.285	217,30	1	2
Alu-Konsole 0,75 m	1341.075	181,60	2	4
Preis [€]			1.112,60	2.225,20

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.

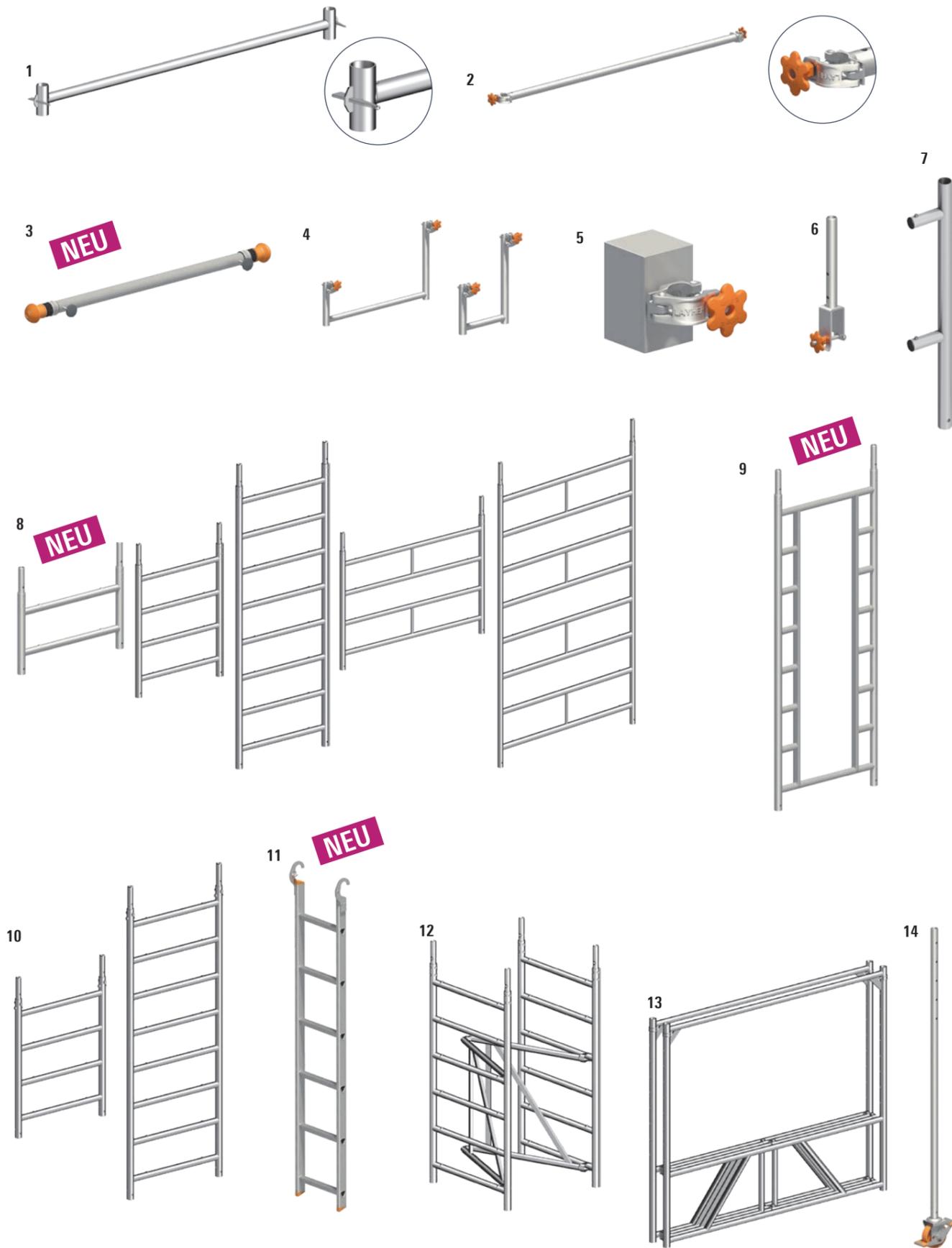
RÄDER UND ROLLEN VON LAYHER

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Rollenart	Abbildung	Rad	Raddurchmesser [mm]	Lagerart (Radnabe)	Max. zul. Belastung [kg] – gebremst	Max. dyn. Belastung [kg] – ungebremst – bei 4 km/h und einer Strecke von 2500 m ohne Hindernisse	Temperaturbeständigkeit	Anwendungsbereich
1359.200	Lenkrolle 700	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	700	350	-40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
1358.200	Polyurethan-Lenkrolle 700	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad mit Polyurethanbelag	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	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!
1260.201	Lenkrolle 1000	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	1000	1000	-40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
1260.202	Polyurethan-Lenkrolle 1000	Spindelbare Lenkrolle	 	Polyamid-Radkörper mit Laufbelag aus Polyurethan	200	Abgedichtetes Kugellager	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. ZUB Vorsicht bei Schwingböden, wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
1267.200	Lenkrolle 1200 mit Halbkupplung	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	200	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	1200	960	-40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
1301.150	Lenkrolle 400	Lenkrolle mit Rohrstützen		Polyamid-Rad	150	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	400	200	-40 °C bis +90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt
1303.150	Polyurethan-Lenkrolle 400	Lenkrolle mit Rohrstützen		Polyamid-Rad mit Polyurethanbelag	150	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	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!
1300.150	Lenkrolle 400 mit Spindel 250	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid-Rad	150	Gleitlager (Stahlhülse in Kunststoffnabe)	400	400	-20 °C bis +50 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton / Estrich / Pflaster / Holzdielen / Asphalt



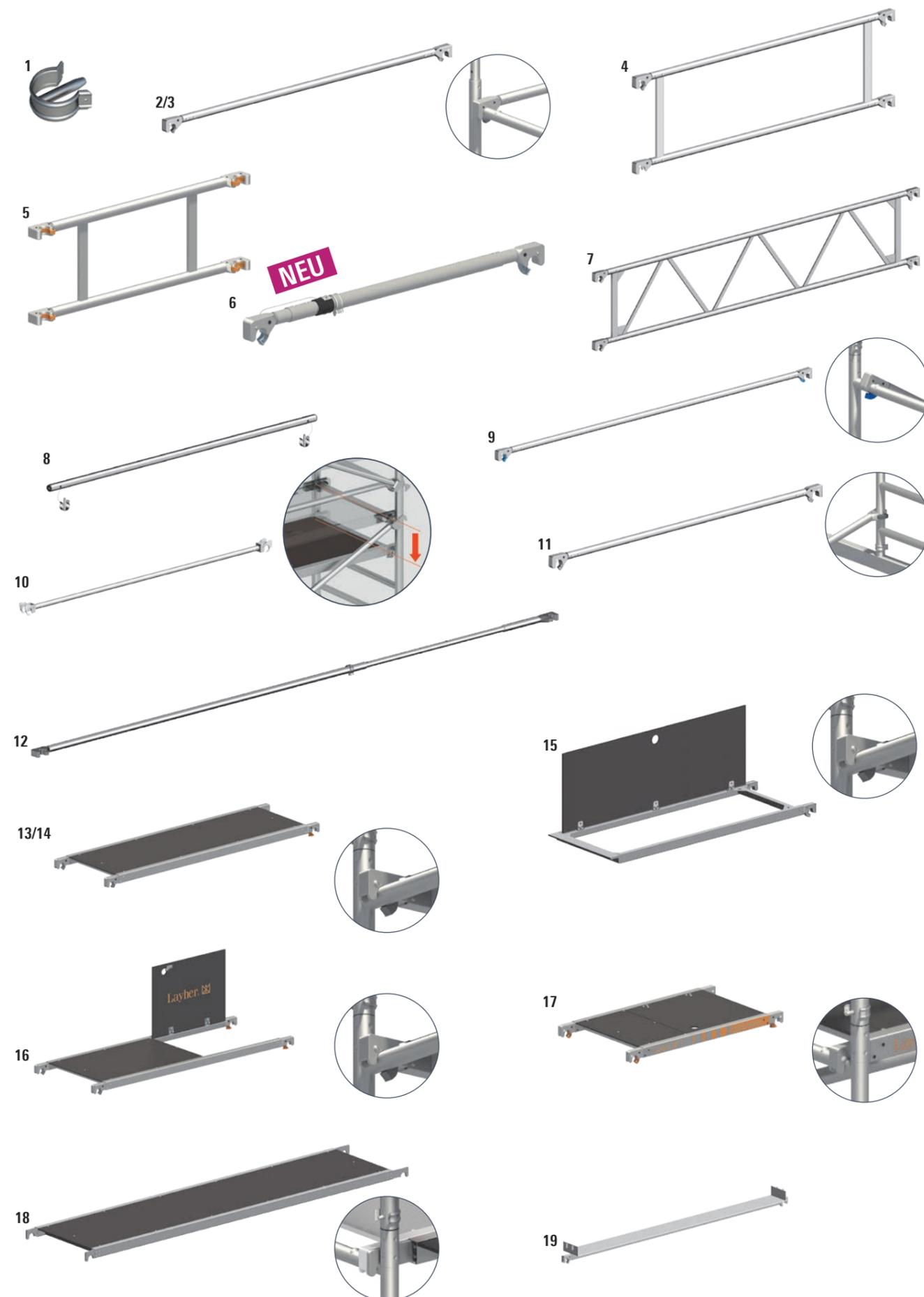
Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	Solo Tower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Starr Rollbock
1	Lenkrolle 400, Ø 150 mm Kunststoffrad, mit einfachem Bremshebel Zulässige Belastung: 4 kN (≈ 400 kg)	Ø 0,15	2,1	1301.150	44,30		▶	▶					
2	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	69,40		▶	▶					
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	66,50		▶	▶	▶				
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	93,00		▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
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	146,50		▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
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	134,30		▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
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	193,30		▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
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	254,90		▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
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	32,90		▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶
10	Gummiunterlage für Fußspindel			4000.500	5,20		▶	▶	▶				
11	Fahrbalken mit Bügel Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für Gerüste	1,80	16,9	1323.180	142,40		▶	▶	▶				
12	Fahrbalken mit Bügel, verstellbar Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Systemteil zur Basisverbreiterung	2,30 – 3,20	42,5	1323.320	343,40				▶	▶	▶		
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. 89) möglich	2,30 – 3,20	42,6	1338.320	323,80		▶	▶	▶	▶	▶		
14	Fahrbalken Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für Gerüste	1,80	14,4	1214.180	123,90		▶	▶					

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



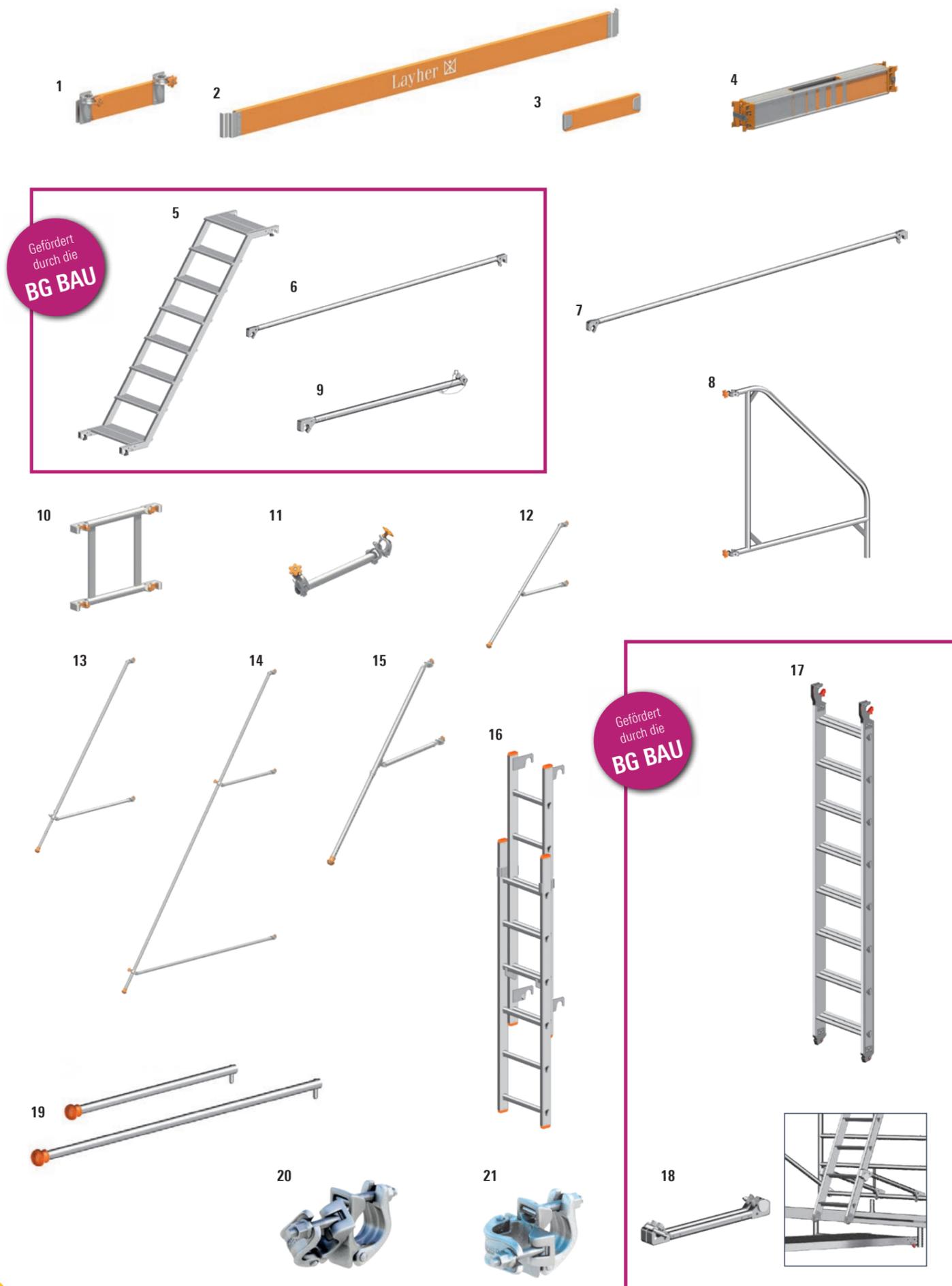
Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	Solo tower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollback
1	Basisrohr Stahlrohr, feuerverzinkt	1,80	7,7	1211.180	76,30								
		2,85	12,2	1211.285	86,20								
2	Basisstrebe mit 2 Halbkupplungen, Stahlrohr feuerverzinkt	1,80	6,2	1324.180	71,50								
		2,85	9,3	1324.285	87,30								
3	Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1,25 – 1,90	3,0	1275.001	71,30								
4	Aufstiegsbügel aus Aluminium	0,30	2,9	1344.002	68,10								
		0,75	3,3	1344.003	74,40								
5	Ballast (10 kg) aus Stahl, feuerverzinkt mit Halbkupplung Ballastierung der Gerüste siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung für fahrbare Arbeitsbühnen		10,0	1249.000	69,30								
6	Rohrverbinder, verstellbar Stahl, feuerverzinkt. Für Systemaufbauten in Verbindung mit Art.-Nr. 1338.320 (siehe S. 87)		2,1	1337.000	58,30								
7	Geländerstiel	1,00	1,3	1297.100	36,20								
8	Standleiter aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	0,50 x 0,75	2,7	1297.002	66,20								
		1,00 x 0,75	4,7	1297.004	107,10								
		2,00 x 0,75	8,6	1297.008	192,60								
		1,00 x 1,50	7,0	1299.004	150,80								
9	Durchgangs-Standleiter aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	2,00 x 0,75	10,2	1296.008	331,20								
10	Hängeleiter 75 aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	1,00 x 0,75	6,3	1298.004	140,30								
		2,00 x 0,75	10,3	1298.008	218,70								
	Rohrverbinder eingeschraubt mit 4 Schrauben M12 x 60												
11	Einhängeleiter	0,40 x 1,80	2,8	1247.006	81,00								
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	400,40								
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	716,20								
14	Standrohr mit Lenkrolle 400 Ø 150 mm Mit einfachem Bremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand. Rad- und Drehkranz Stahl, Kunststoffrad	1,95	6,6	1312.150	65,40								

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



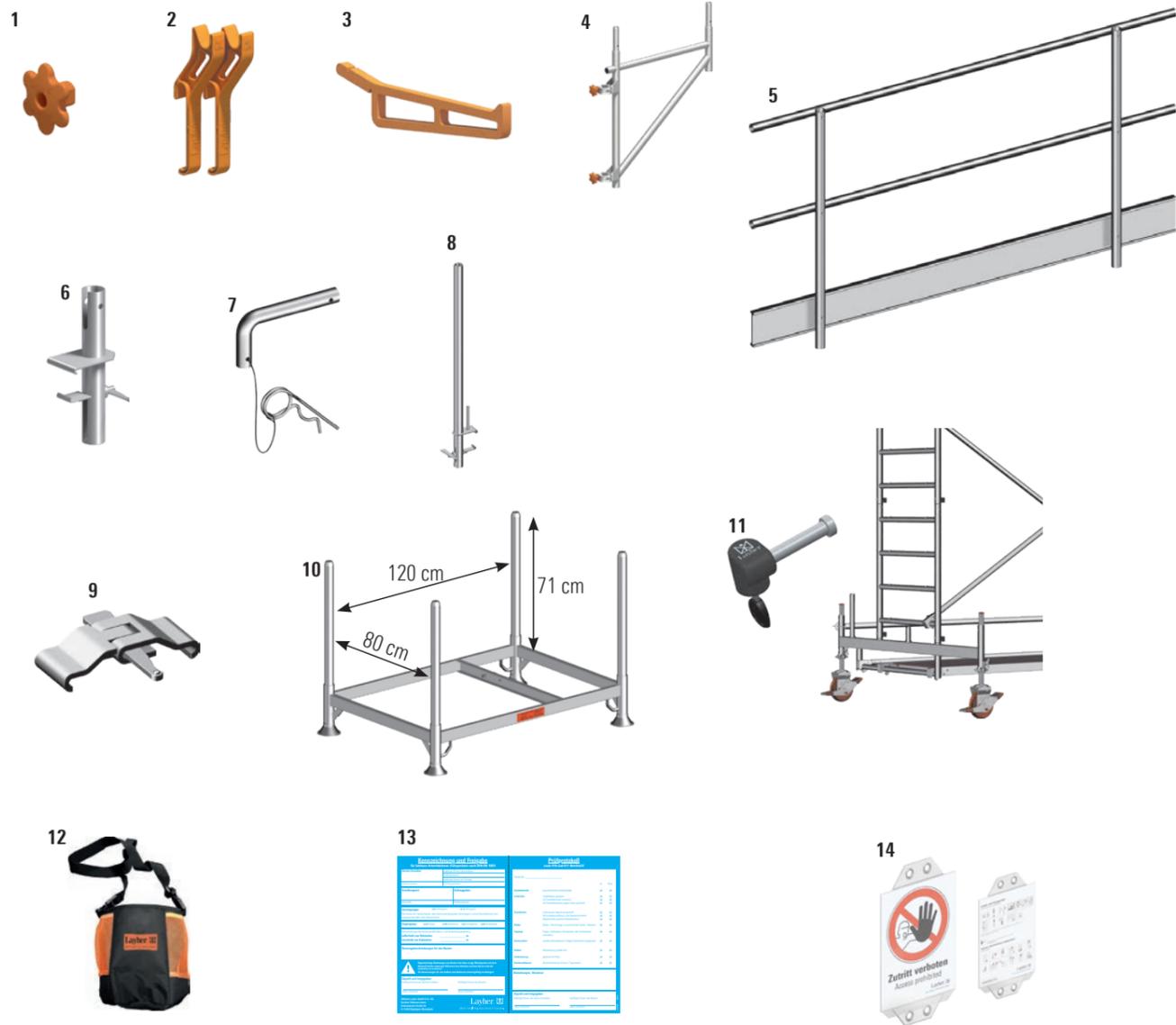
Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	Solo Tower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollback
1	Federstecker, Stahl		0,1	1250.000	2,00								
2	Geländer, Aluminium	1,80	2,3	1205.180	46,40								
		2,85	3,6	1205.285	53,50								
3	Staro Geländer, Aluminium	1,90	2,7	1227.190	40,80								
4	Doppelgeländer, Aluminium	1,80 x 0,50	5,8	1206.180	119,10								
		2,85 x 0,50	8,0	1206.285	146,10								
5	SoloTower Doppelgeländer, Aluminium	1,13 x 0,50	5,9	1342.113	89,90								
6	SoloTower Telegeländer, Aluminium	1,13 - 1,72	2,95	1204.113	99,10								
7	Träger, Aluminium zur Verwendung als Tragelement im Gerüstbaukasten oder als doppelter Seitenschutz	1,80 x 0,50	7,7	1207.180	172,60								
		2,85 x 0,50	9,6	1207.285	196,30								
8	Zwischengeländer Aluminium	1,90	1,9	1224.190	74,60								
9	Diagonale Aluminium	1,95	2,8	1208.195	44,30								
		2,50	3,3	1208.180	49,50								
		2,95	3,8	1208.295	54,20								
		3,35	4,1	1208.285	58,00								
10	Belagdiagonale Aluminium	2,50	4,2	1347.250	91,20								
		3,35	5,0	1347.335	101,70								
11	Horizontaldiagonale Aluminium	1,95	3,5	1209.180	55,80								
		2,95	4,6	1209.285	70,70								
12	Horizontaldiagonale, verstellbar Aluminium	3,20 – 4,00	6,1	1318.000	112,00								
13	Belagbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	13,3	1241.180	185,90								
		2,85 x 0,68	20,0	1241.285	261,30								
14	Staro-Belagbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,90 x 0,60	13,1	1241.190	178,30								
15	Treppen-Durchstiegsbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	12,2	1243.180	220,90								
16	Durchstiegsbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	15,0	1242.180	225,20								
		2,85 x 0,68	21,6	1242.285	285,60								
17	SoloTower Durchstiegsbrücke Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	0,75 x 1,13	11,4	1242.113	192,50								
18	Überbrückungsbelag Verwendung nur bei Doppelaufbau Uni Standard Gerüst	2,85 x 0,66	19,8	1343.285	347,10								
19	Zwischenbelag, Aluminium für Konsolbauten	2,85 x 0,23	10,5	1339.285	217,30								

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

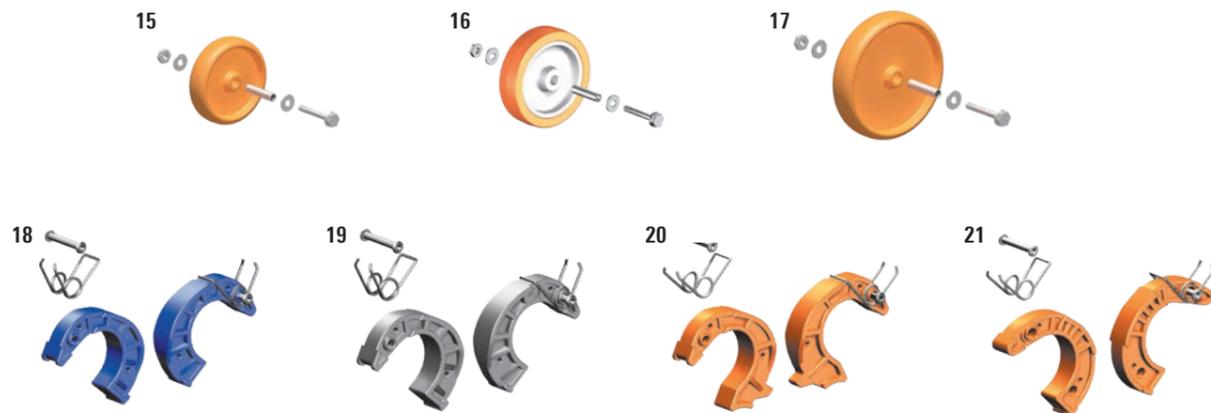


Pos.	Bezeichnung	Maße L/H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	Einzelpreis [€]	SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	Bordbrett, Holz für Doppelaufbau und Überbrückungsbelag	0,60 x 0,15	3,5	1340.058	76,30								
2	Bordbrett mit Klaue, Holz	1,80 x 0,15	4,2	1439.180	39,20								
		1,95 x 0,15	4,2	1439.195	34,70								
		2,85 x 0,15	5,6	1439.285	41,40								
3	Stirnbordbrett, Holz	0,75 x 0,15	1,6	1438.075	24,30								
		1,44 x 0,15	2,9	1438.144	25,30								
		1,90 x 0,15	3,9	1438.190	31,90								
4	SoloTower Bordbretteinheit, Aluminium		5,6	1240.113	187,50								
5	Podesttreppe, Aluminium		15,5	1212.180	358,60								
6	Treppengeländer, Aluminium zur Verwendung für Podesttreppe Art.-Nr. 1212.180	3,07	3,8	1213.180	61,10								
7	Strebe für Ausleger, Aluminium arretiert den Ausleger Art.-Nr. 1216.000	3,75	5,4	1217.375	85,70								
8	Ausleger, Aluminium zur Basisverbreiterung für höhere Aufbauten Arretierung mit Horizontal diagonale Art.-Nr. 1209.285	1,50	8,2	1216.000	186,10								
9	Treppengeländer, Aluminium	1,20	1,8	1327.120	55,80								
10	Geländer, Aluminium für Doppelaufbau und für Überbrückung	0,58 x 0,50	4,7	1342.058	99,70								
11	Verdrehsicherung, Aluminium	0,5	2,8	1248.261	74,00								
12	Gerüststütze, Aluminium	1,80	4,2	1248.180	104,30								
13	Gerüststütze, ausziehbar, Aluminium	2,60 – 3,40	8,5	1248.260	160,40								
14	Gerüststütze, Aluminium	5,00	14,9	1248.500	248,00								
15	SoloTower Gerüststütze, Aluminium	1,2 – 2,1	5,2	1248.000	134,10								
16	Leiter für Staro Rollbock, Aluminium 6 Doppelsprossen		7,8	1246.006	326,40								
17	Stufeneinhängelleiter, Aluminium 8 Stufen, mit Einrastklaue und Rollen am Leiternfuß	2,20	6,8	1314.108	245,80								
18	Leiterstützen-Set für Einhängelleiter Art.-Nr. 1314.108		2,0	1314.109	106,30								
19	Uni Abstandsrohr Aluminium-Rohr, mit Haken und Gummifuß	1,10	1,4	1275.110	32,60								
		1,80	2,1	1275.180	41,50								
20	Drehkupplung Stahl, verzinkt	SW 19	1,5	4702.019	14,80								
		SW 22	1,5	4702.022	14,80								
21	Normalkupplung Stahl, verzinkt	SW 19	1,3	4700.019	11,80								
		SW 22	1,3	4700.022	11,80								

SW = Schlüsselweite VE = Verpackungseinheit ab = ab Werkslager lieferbar = Lieferzeit auf Anfrage = nur in dieser Verpackungseinheit lieferbar = nicht rabattfähig = Paketpreis je VE
 = Mehr Infos unter: bgfoederung.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 [€]	SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rolllock	Alu Steg 600
1	Sterngriff mit Buchse			6491.422	5,80									
2	Uni Montagehaken, Paar		1,2	1300.010	48,70									
3	SoloTower Montagehaken, 4 Stück		1,2	1300.002	54,50									
4	Konsole, Aluminium zur einseitigen oder zweiseitigen Verbreiterung der Arbeitsbühne	0,75 x 0,90	5,4	1341.075	181,60									
5	Doppelgeländer mit Bordbrett, Aluminium zum Transport zusammenfaltbar	2,00 x 1,10 3,00 x 1,10	9,7 12,9	1332.200 1332.300	207,20 256,30									
6	Geländerbefestigung, Aluminium zum Befestigen der Doppel-Geländer am Alu-Steg für Art.-Nr. 1332.xxx	0,50	0,9	1330.000	48,60									
7	Geländersicherung, Stahl zum Sichern der Doppel-Geländer mit der Geländer-Befestigung für Art.-Nr. 1330.xxx		0,1	1333.000	11,90									
8	Geländer-Befestigungsstiel, Aluminium zum Anschließen des dreiteiligen Seitenschutzes aus Gerüströhren, Geländerklammern und Bordbrett	1,20	2,4	1334.000	67,50									
9	Klammer, Stahl zum Verbinden der Alu-Stege Art.-Nr. 1348.xxx		0,4	1331.000	36,70									
10	Rohrpalette 125 Stahl, feuerverzinkt, Länge der Aufsteckrohre: 0,86 m, Belastung 1500 kg	1,37 x 0,97	32,0	5105.125	207,00									
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 4,2 10,5 2,1 4,2 10,5	4000.003 4000.004 4000.005 4000.011 4000.006 4000.007	435,60 772,60 1.909,40 464,90 891,00 2.203,40									
12	Montagetasche		0,2	1300.003	16,70									
13	FG Kennzeichnungsblock Block à 50 Stk.		0,5	6344.400	11,20									
14	Sichttasche für Art.-Nr. 6344.400, 10 Stk. mit integr. Verbotsschild		0,35	6344.011	56,60									



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	∅ 0,15	0,6		6496.921	21,70
16	Rad inklusive Achse für Art.-Nr. 1309.150 / 1303.150	∅ 0,15	0,6		6491.501	46,60
17	Rad inklusive Achse für Art.-Nr. 1259.200 / 1259.201 / 1359.200	∅ 0,20	0,9		6496.922	27,60
18	Finger 42 mm Paar, blau komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6491.416	11,60
19	Finger 42 mm Paar, grau komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6491.417	11,60
20	Finger 42 mm Paar, orange komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6496.923	11,60
21	Finger 48 mm Paar, orange komplett mit Federn und Nieten		0,4	2	6496.924	12,20

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

LAYER IN IHRER NÄHE

IHR 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

LAYER TECHNIK-SEMINARE

SICHERER UMGANG MIT FAHRGERÜSTEN UND LEITERN



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

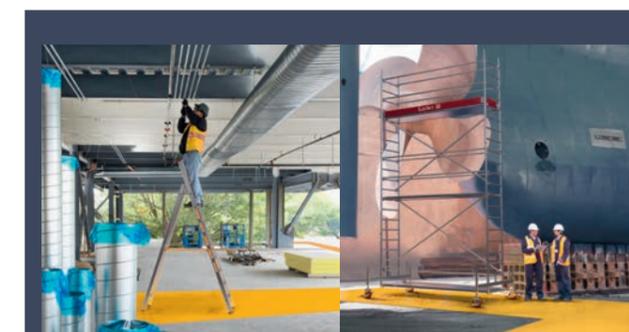
Die sichere Montage und Nutzung von fahrbaren Arbeitsbühnen.
Richtiges Verhalten im Umgang und Gebrauch mit Leitern und deren Prüfung.

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, Seminardauer und eine Anmeldemöglichkeit 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.

DIE LAYHER SERVICE-STÜTZPUNKTE:

Leipzig / Wiedemar¹

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

Großschirma²

09603 Großschirma
Am Steinberg 5
Telefon (03 73 28) 8 94-0
Telefax (03 73 28) 8 94-12

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) 54 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

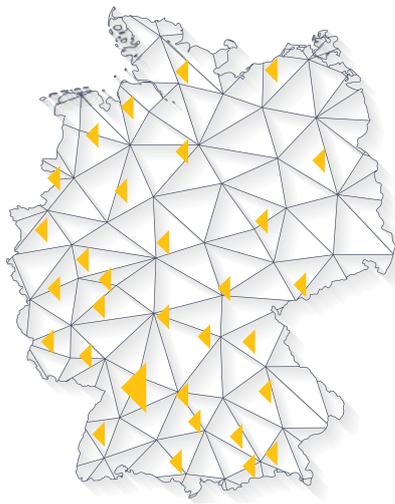
96178 Pommersfelden
Seeleite 10
Telefon (0 95 48) 10 01
Telefax (0 95 48) 80 02

Würzburg / Dettelbach²

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

Auengrund²

98673 Auengrund
Lindenstraße 4
Telefon (03 68 78) 6 75 40
Telefax (03 68 78) 6 75 42



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

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) 70-500
Telefax (0 71 35) 70-4 59
E-Mail info@layher.com
www.layher-steigtechnik.com



Layher® 
Einfach sicher. Die Steigtechnik.