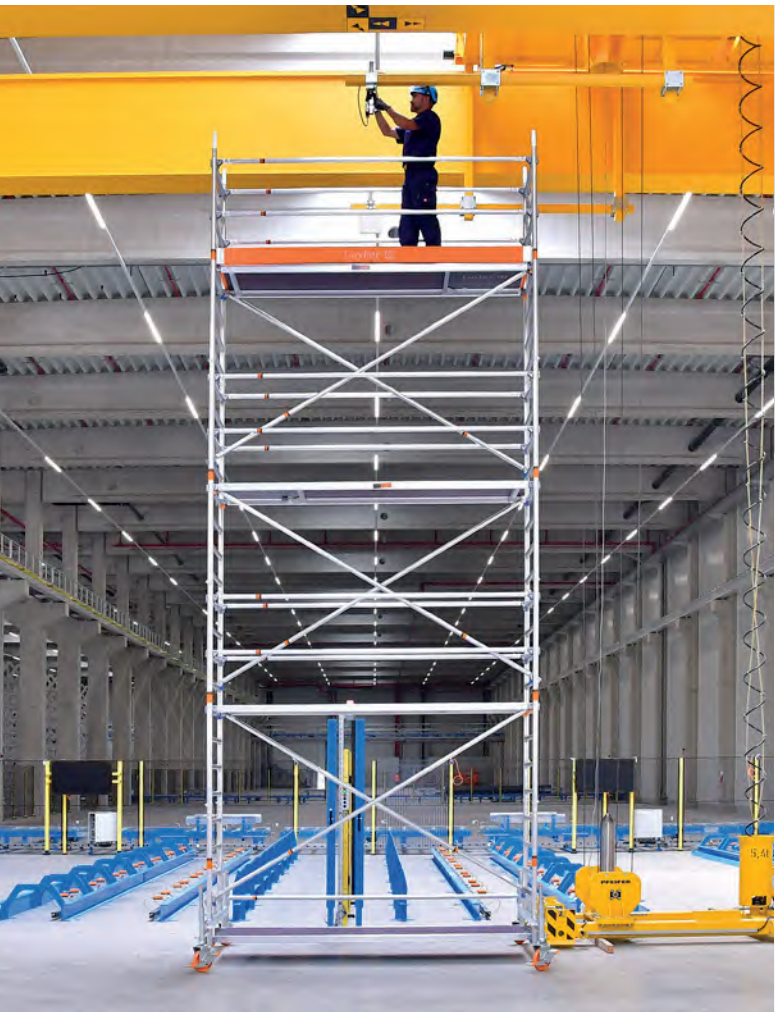
Leitern & Gerüste
Schlifski Rheine
Leitern aller Art • Gerüste aller Art • Bautechnik
Zubehör und Ersatzteile • Sonderanfertigungen • Leiternkontrollen

Layher®
Einfach sicher. Die Steigtechnik.

LAYHER STEIGTECHNIK
KATALOG UND PREISLISTE 2024/2025



Ausgabe 04.2024
Art.-Nr. 8118.036

Qualitätsmanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

Energiemanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 50001

Umweltmanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 14001

LAYHER FAHRGERÜSTE

DIE QUALITÄT STECKT IM DETAIL

Leitern & Gerüste
Schlifski Rheine
Leitern aller Art • Gerüste aller Art • Bautechnik
Zubehör und Ersatzteile • Sonderanfertigungen • Leiternkontrollen

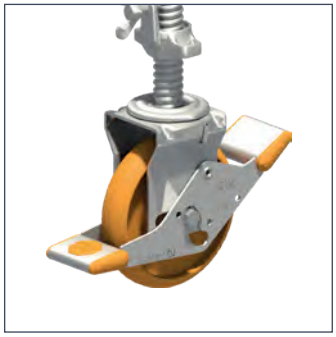
Layher Fahrgerüste bieten Profis in Bauhandwerk und Industrie ohne aufwendigen Materialbedarf individuelle Lösungen für jede Aufgabenstellung. Durch das Baukastenprinzip sind mit wenigen Einzelteilen viele Aufbauvarianten möglich. Dies reduziert die Lagerhaltung und senkt die Logistikkosten. Die leichten 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

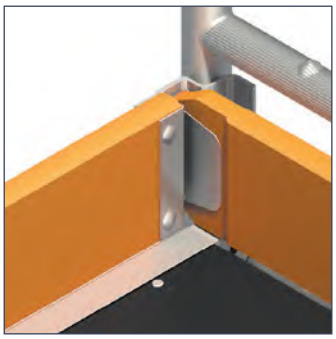
Robuste Lenkrollen für gute Manövriereigenschaften und ruhigen Stand bei der Arbeit. Verschiedene Rollenbeläge ermöglichen die Nutzung auch auf empfindlichen Bodenbelägen. Die Stahlspindeln sorgen für einen einfachen und präzisen Höhenausgleich und leiten die Lasten zentrisch in die arretierte Rolle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

STANDLEITERN

Die Standleiter ist der Gerüstrahmen und dient gleichzeitig als Aufstieg. Die Riffelung der Sprossen gewährleistet ein Höchstmaß an Rutsch- und Griffsicherheit beim vertikalen Aufstieg. Die Standleitern sind in den Längen 1,00 m und 2,00 m sowie in den Breiten 0,75 m und 1,50 m erhältlich. Lange, konische Rohrverbinder sorgen für eine sichere und leichtgängige Steckverbindung der Standleitern untereinander, die mittels Federstecker einfach gesichert werden.

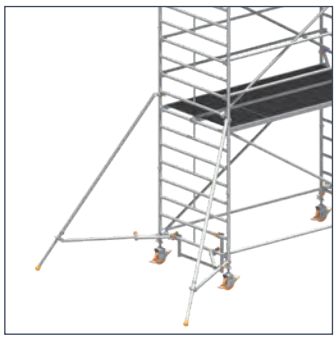
GELÄNDER UND DIAGONALEN MIT EINRASTKLAUEN

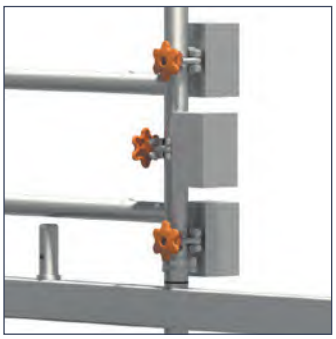
Unübertroffen schnelle und werkzeuglose Verbindung. Ein leichter Druck und die Klaue rastet selbstständig fest ein. Verschiedene Einfärbungen der Klauenfinger bei Geländer und Diagonalen helfen beim Unterscheiden der Bauteile – das spart Zeit.



BÖDEN

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





STANDSICHERHEIT

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

- Einbau von Fahrbalken
- Verwendung von Gerüststützen
- Ballastierung

LAYHER FAHRGERÜSTE

FÜR JEDE AUFGABE DAS RICHTIGE FAHRGERÜST

Gerüsttyp	SoloTower	Zifa	Uni Leicht
Beschreibung / Besonderheiten	Transport und Montage erfolgen durchgängig von nur einer Person, dank kompakter Maße Transport in allen gängigen Nutzfahrzeugen möglich	Passt aufgebaut und vollbepackt durch die Zimmertür, geringer Platzbedarf beim Transport	Optimal bei geringen Platzverhältnissen am Einsatzort
Maße Arbeitsbühne	0,75 x 1,13 m	0,75 x 1,80 m	0,75 x 1,80 m
Arbeitshöhe (in geschl. Räumen)	6,15 m	7,76 m	9,26 m
Arbeitshöhe (im Freien)	6,15 m	7,76 m	9,26 m
Zulässige Verkehrslast	2,0 kN / m²	2,0 kN / m²	2,0 kN / m²
Zulässiges Nutzgewicht*	150 kg	240 kg	240 kg

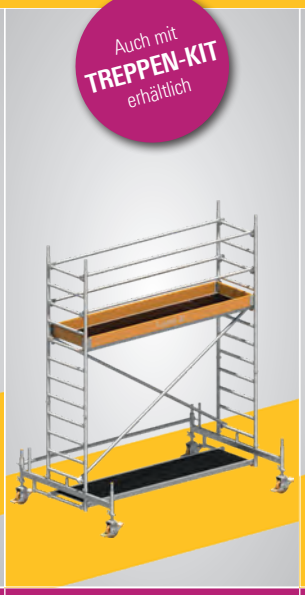
LAYPLAN FAHRGERÜST-KONFIGURATOR

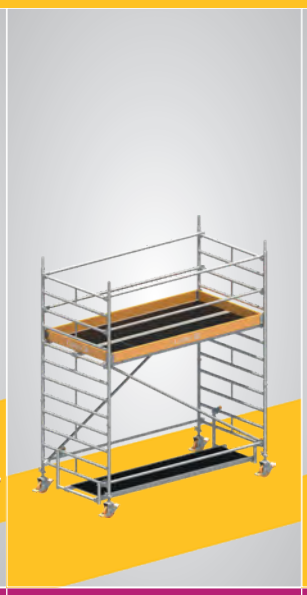
LayPLAN CLASSIC

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

IHR NUTZEN:

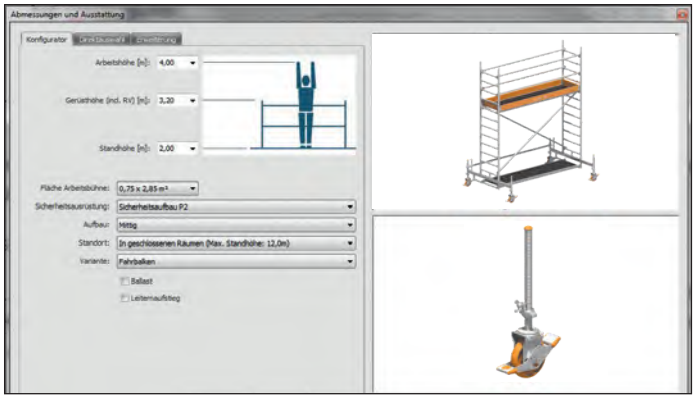
- Schnelle Planung und Auswahl des richtigen Fahrgerüsttyps – egal ob standardisiert oder individuell
- Alle Aufbau- und Verwendungsanleitungen der Layher Fahrgerüste über die Software abrufbar
- Optionale Generierung einer Materialliste mit oder ohne benötigte Ballastgewichte
- Einfügen, Verändern oder Entfernen einzelner Bauteilpositionen im Materialmanager

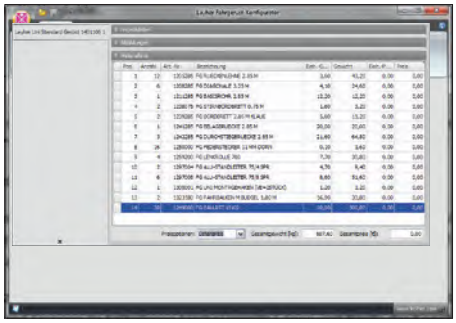




Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
Doppelt breite Arbeitsfläche, dennoch kompakte Außenmaße	Für große Höhen konzipiert, leicht, robust, langlebig – der flexible Urtyp	Doppelt breite Arbeitsfläche, benötigt erst ab 8,38 m Arbeitshöhe eine Basisverbreiterung	Bequemer Treppenaufstieg	Viel Bewegungsfreiheit und Platz für Material, Höhe alle 11 cm verstellbar
1,50 x 1,80 m	0,75 x 2,85 m	1,50 x 2,85 m	1,50 x 1,80 m	1,95 x 1,95 m
10,38 m	13,38 m	13,38 m	14,20 m	3,90 m
9,38 m	9,38 m	9,38 m	10,20 m	3,90 m
2,0 kN / m²	2,0 kN / m²	2,0 kN / m²	2,0 kN / m²	1,5 kN / m²
485 kg	380 kg	765 kg	485 kg	570 kg

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





LayPLAN Fahrgerüst-Konfigurator

Jetzt kostenlos downloaden unter fg-konfigurator.layher.com

NORM DIN EN 1004 FAHRBARE ARBEITSBÜHNEN

NORMÄNDERUNG EN 1004

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

DIN EN 1004

Diese Norm ist seit 2021 in Teile gegliedert und enthält somit Spezifikationen für die Herstellung, Prüfung und Anwendung der entsprechenden Produkte.

GLIEDERUNG DER NORM DIN EN 1004:

- DIN EN 1004-1 **Teil 1**
  - Titel: „Fahrbare Arbeitsbühnen aus vorgefertigten Bauteilen – Teil 1: Werkstoffe, Maße, Lastannahmen und sicherheitstechnische Anforderungen"
  - Erscheinungsdatum: 01.02.2021
  - Ersetzt die Norm: DIN EN 1004:2005-03
- DIN EN 1004-2 **Teil 2**
  - Titel: „Fahrbare Arbeitsbühnen – Teil 2: Regeln und Festlegungen für die Aufstellung einer Aufbau- und Verwendungsanleitung"
  - Erscheinungsdatum: 01.03.2022
  - Ersetzt die Norm: DIN EN 1298:1996-04

ÄNDERUNGEN DURCH DIE NEUE FASSUNG DIN EN 1004-1:2021-02

Der Teil 1 der neuen Fassung trat mit Ende der Übergangsfrist zum 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

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

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

Wichtiger Punkt ist hier:

- 3-teiliger Seitenschutz ab Standhöhe > 0 m

Veränderungen im Produktportfolio:

Alle Typen mit einer Standhöhe unter 2 Meter sind nun „konform der Norm" mit 3-teiligem Seitenschutz ausgeführt.

Empfehlung seitens Layher

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

Beispiel:

BISHER: Zifa 1406210

NEU: Zifa 1406310

MAXIMALER ABSTAND ZWISCHEN DEN BELAGFLÄCHEN

BISHER: Bei der vorherigen Fassung der DIN EN 1004 galt ein maximaler Abstand von 4,20 Metern zwischen den Belagflächen. Hierbei handelte es sich um die Typen, die bis 12/2021 mit dem Vermerk „Mindestanforderung DIN EN 1004:2005" aufgeführt wurden.

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

Veränderungen im Produktportfolio:

Alle Typen, die bis 12/2021 mit dem Vermerk „Mindestanforderung DIN EN 1004:2005" aufgeführt waren, werden zukünftig nicht mehr mit dem Hinweis konform der Norm DIN EN 1004-1:2021 beworben und vertrieben.

Empfehlung seitens Layher

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

BISHER: Uni Standard 1104

NEU: Uni Standard 1401104

ÄNDERUNGEN DURCH DIE NEUE FASSUNG DIN EN 1004-2:2022-03

Der Teil 2 der neuen Fassung trat am 01.03.2022 mit einer Übergangsfrist bis 01.05.2022 in Kraft. Danach muss der Hersteller die Aufbau- und Verwendungsanleitung nach dieser neuen Fassung erstellen.

VORGABEN FÜR AUF- UND ABBAUVERFAHREN IN DER AUFBAU- UND VERWENDUNGSANLEITUNG

BISHER: Die bisherige Norm DIN EN 1298:1996-04 forderte, dass in der Aufbau- und Verwendungsanleitung die Vorgehensweise zur Errichtung der fahrbaren Arbeitsbühne beschrieben wird. Es galt hier, dem Anwender den Auf- und Abbau verständlich zu erklären und auf mögliche Gefahren bei Nichtbeachtung hinzuweisen.

NEU: In der neuen Fassung DIN EN 1004-2:2022-03, welche die Norm DIN EN 1298:1996-04 ablöst, wird vom Hersteller von fahrbaren Arbeitsbühnen gefordert, dass in der Beschreibung des Auf- und Abbaus folgender Passus bei der Erstellung der Aufbau- und Verwendungsanleitung berücksichtigt wird:

> **„Die Auf- und Abbauverfahren müssen sicherstellen, dass keine Person auf einer Plattform ohne Geländerholm und Zwischenseitenschutz stehen darf.** *Zum Beispiel durch eine niedriger gelegene Plattform mit Geländerholm und Zwischenseitenschutz* ***oder durch ein anderes Verfahren gleicher Effektivität.*** *" (Siehe Bild 1)*

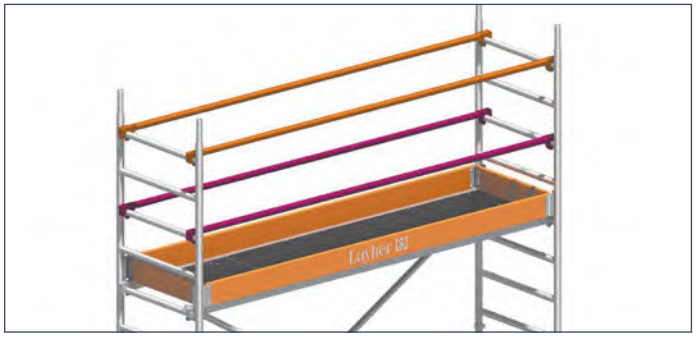


Bild 1

Geländerholm = Geländerholm auf 1 m-Höhe
Zwischenseitenschutz = Geländerholm auf 0,5 m-Höhe (Kniehöhe)

Unter Berücksichtigung dieser Änderung sind für die seit Jahren als SICHER geltende Aufbauform Sicherheitsaufbau P2 nun Geländer als Handlauf in 1 Meter Höhe nicht mehr ausreichend und müssen vor dem Betreten der zu errichtenden Ebene mit Zwischengeländern in 0,5 Metern Höhe ergänzt werden.

Veränderungen im Produktportfolio:
Die Änderung der Norm hat keine Auswirkung auf das Produktportfolio.

Veränderungen für den Anwender beim Auf- und Abbau:
Die Montage und Demontage der Zwischengeländer erfolgt zukünftig in sitzender Position aus der Durchstiegsöffnung *(siehe Bild 2)*.
Die Montage der zusätzlichen Geländerholme ermöglicht das Betreten der jeweiligen Lage in ringsum mit 2-teiligem Seitenschutz gesichertem Zustand. Die Aufbau- und Verwendungsanleitungen wurden mit zusätzlichen Schritten für die normkonforme Beschreibung der Montage und Demontage der Zwischengeländer bei der Auf- und Abbaufolge ergänzt. Für den Sicherheitsaufbau P2 ist nach Inkrafttreten der Norm nur noch die aktualisierte Aufbau- und Verwendungsanleitung gültig.

Bild 2

WAS BEDEUTEN DIE ÄNDERUNGEN DER NORM DIN EN 1004-2 FÜR DEN HANDEL?

Fahrbare Arbeitsbühnen, die in der Vergangenheit vertrieben wurden, bleiben auch nach Erscheinen der neuen Fassung der Norm normkonform und werden nicht per se gefährlich oder unsicher. Alle Bauteile können uneingeschränkt weiter beworben und vertrieben werden.

- Um bei bestimmungsgemäßer und normkonformer Benutzung, Sicherheit und Gesundheitsschutz zu gewährleisten, empfiehlt Layher weiterhin den Vertrieb des Sicherheitsaufbaus P2 mit geänderter Auf- und Abbaufolge gemäß geänderter Aufbau- und Verwendungsanleitung.

WAS BEDEUTET DIE ÄNDERUNG DER NORM DIN EN 1004-2 FÜR DEN ENDANWENDER?

Neu angeschaffte oder sich im Bestand befindliche fahrbaren Arbeitsbühnen können unter Berücksichtigung des Sicherheitsaufbaus P2 uneingeschränkt verwendet bzw. weiterverwendet werden. Der Auf- und Abbau muss zukünftig nach aktualisierter Aufbau- und Verwendungsanleitung erfolgen.

- Für Anwender, die bereits den Sicherheitsaufbau P2 verwenden, besteht keine Notwendigkeit der Veränderung des Bestandes. Somit entstehen keine Kosten durch die Änderung des Normteils 2.
- Um rechtlich und vor allem sicherheitstechnisch, immer „up to date" und auf dem Stand der Technik zu sein bzw. zu bleiben sowie die bestimmungsgemäße und normkonforme Benutzung zu gewährleisten, empfiehlt Layher, bei der Anschaffung neuer fahrbarer Arbeitsbühnen den Sicherheitsaufbau P2 bzw. die Typen, die mit dem Hinweis auf Konformität zur Norm DIN EN 1004- 1:2021 gekennzeichnet sind = „Sicherheit Inklusive". Zudem empfiehlt Layher, die Gefährdungsbeurteilung zu überprüfen und ggf. anzupassen und bei Bedarf den Bestand anhand der Nachrüst-Sets zu ertüchtigen sowie die Montage- und Demontage nach der aktualisierten Aufbau- und Verwendungsanleitung durchzuführen.

SICHERHEITSAUFBAU P2

MEHR SICHERHEIT BEIM EINSATZ VON LAYHER FAHRGERÜSTEN

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

- **P**lattformen 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 Geländerholme bereits von der darunterliegenden Ebene montiert werden, ergänzend dazu die Zwischengeländer in sitzender Position aus der Druchstiegsöffnung, sodass beim Betreten der nächsthöheren Plattform bereits ein zweifacher Seitenschutz von allen Seiten gegeben ist.

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:

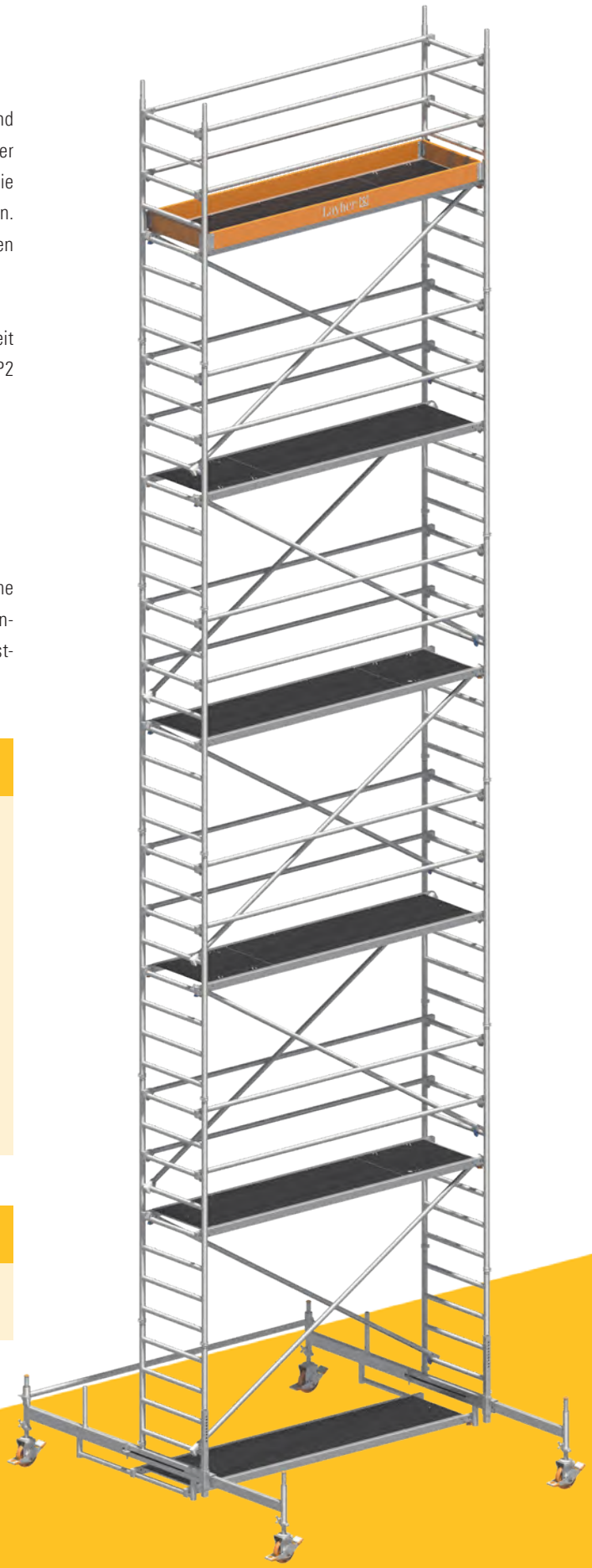
- Höchste Sicherheit bei der Montage, beim Auf- und Abstieg sowie bei der Arbeit
- Einfaches Weiterreichen von Fahrgerüstteilen oder Arbeitsmaterial von Ebene zu Ebene

Der innovative Uni Montagehaken:

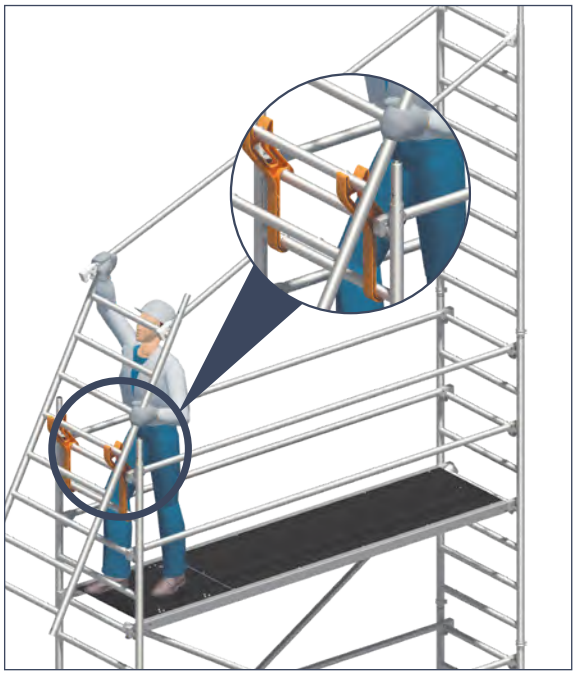
- Wesentlich einfachere Montage und schnellerer, reibungsloser Auf- und Abbau

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

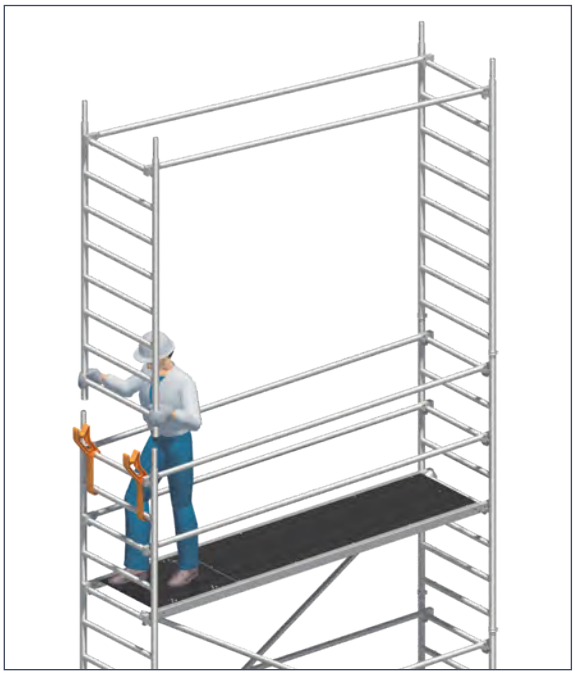
Sie haben bereits ein Layher Fahrgerüst? Dann können Sie dieses ohne Probleme zur P2-Bauform nachrüsten.



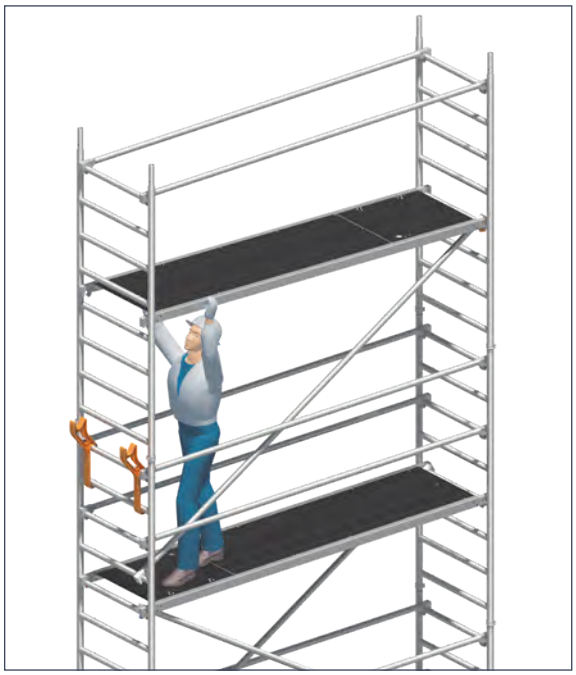
DAS PRINZIP – EINFACH. SCHNELL. SICHER.



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 Montage der Zwischengeländer aus gesicherter Position im Bereich der Durchstiegsklappe.

SOLOTOWER

SCHNELLER, EINFACHER UND SICHERER AUFBAU DURCH EINE PERSON

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.**

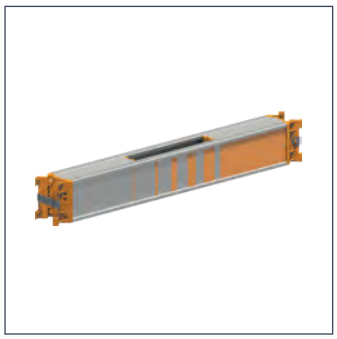
Der SoloTower kann dank seiner kompakten Maße in allen gängigen Nutzfahrzeugen zum Einsatzort transportiert werden. Transport und Montage erfolgen durchgängig von nur einer Person.

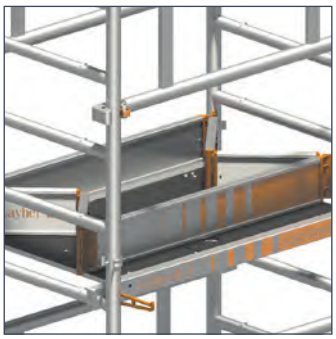
TECHNISCHE DATEN

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

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.





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.

SICHERER AUF- UND ABBAU

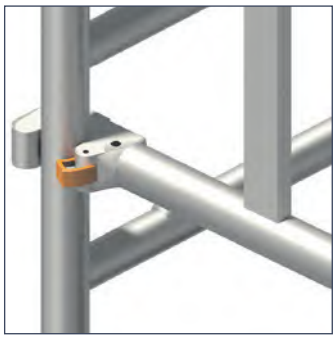
Durch die vorgegebene Auf- und Abbaufolge des SoloTowers mittels 3-T-Methode (Through The Trapdoor ▸ In der Durchstiegsluke sitzend) befindet sich der Anwender mit Betreten der nächsthöheren Plattform aufgrund vormontierter Doppelgeländer bereits im gesicherten Bereich und erfüllt so geltende Vorschriften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

TELESKOPIERBARE GERÜSTSTÜTZEN

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

1-PERSONEN-MONTAGE

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

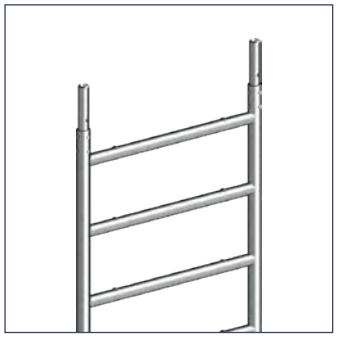


WERKZEUGLOSE MONTAGE

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

LENKROLLEN

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



QUALITÄT UND SICHERHEIT

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

WIRTSCHAFTLICHKEIT

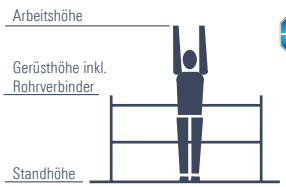
Die Standleitern des SoloTowers finden dank des Layher Baukastensystems auch bei den bewährten Fahrgerüsten Zifa, Uni Standard und Uni Leicht Verwendung.

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1600102	1600103	1600104
Bordbretteinheit 1,13 m x 0,75 m	1240.113		1	1	1
SoloTower Durchstiegsbrücke 1,13 m	1242.113		1	2	2
Teleskopierbare Geräteststütze - 1,25 m	1248.000		4	4	4
Verdrehsicherung für Geräteststütze	1248.261		4	4	4
Federstecker	1250.000		8	12	16
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		6	8	10
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002		1	1	1
Montagetasche	1300.003		1	1	1
Lenkrolle	1300.150		4	4	4
Doppelgeländer	1342.113		4	6	7
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten		

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



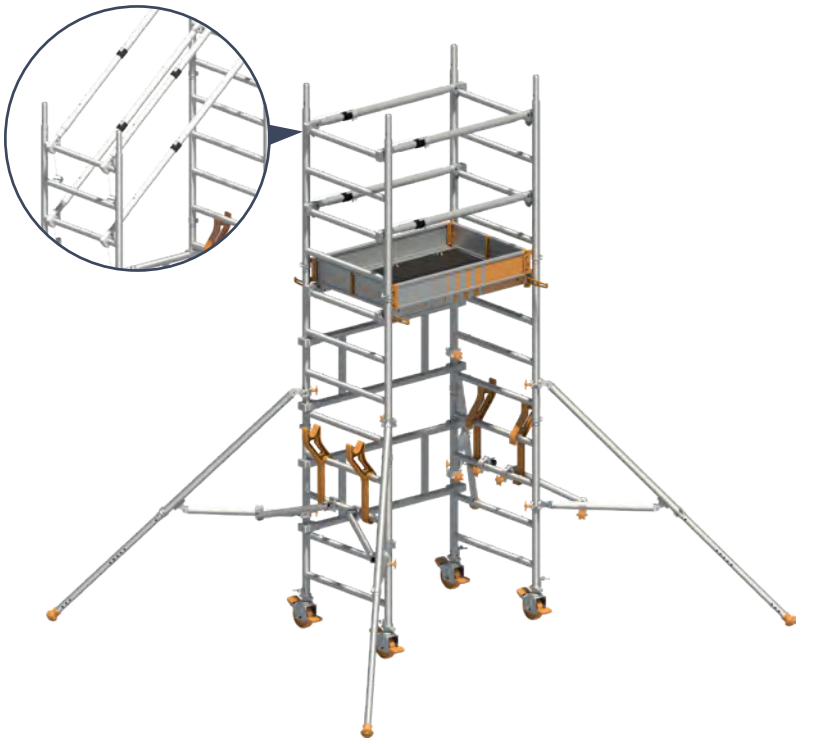
SoloTower

Gerüsttyp	1600102 SoloTower Aluminium-Fahrgerüst	1600103 SoloTower Aluminium-Fahrgerüst	1600104 SoloTower Aluminium-Fahrgerüst
Arbeitshöhe [m]	4,15	5,15	6,15
Gerüsthöhe [m]	3,38	4,38	5,38
Standhöhe [m]	2,15	3,15	4,15
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	118,8	151,9	167,6
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig	0	0	0
Aufbau seitlich	L0 R5	L0 R8	L0 R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0
Im Freien			
Aufbau mittig	0	0	0
Aufbau seitlich	L0 R5	L0 R8	L0 R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0

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

SOLOTOWER TELEGELÄNDER

EINE HILFREICHE ERGÄNZUNG FÜR FAHRGERÜSTE



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

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

Gerüsttyp	**1600202** SoloTower Aluminium-Fahrgerüst mit Telegeländer
Arbeitshöhe [m]	4,15
Gerüsthöhe [m]	3,38
Standhöhe [m]	2,15
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	121,1
Ballastierung (Angaben in Stück)	
In geschlossenen Räumen	
Aufbau mittig	0
Aufbau seitlich	L0 R5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0
Im Freien	
Aufbau mittig	0
Aufbau seitlich	L0 R5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0

Teileliste

Gerüsttyp	**Artikel-Nr.**		**1600.202**
SoloTower Telegeländer 1,13 m	1204.113		4
Bordbretteinheit 1,13 m x 0,75 m	1240.113		1
SoloTower Durchstiegsbrücke 1,13 m	1242.113		1
Teleskopierbare Gerüststütze - 1,25 m	1248.000		4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4
Federstecker	1250.000		8
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		6
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002		1
Montagetasche	1300.003		1
Uni Montagehaken	1300.010		2
Lenkrolle	1300.150		4
Doppelgeländer	1342.113		2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe oben

Gefördert durch die **BG BAU***

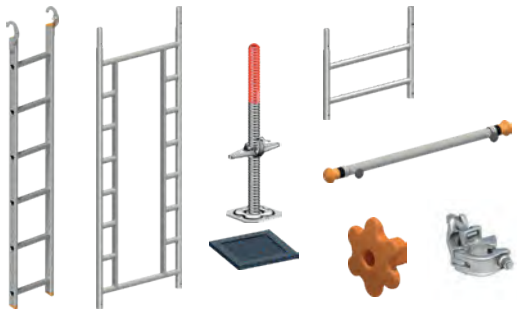
auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 1.500*

***Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 1500,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

TREPPEN-KIT LÖSUNG FÜR SOLOTOWER

DAS ZUBEHÖR-KIT FÜR IHREN SOLOTOWER

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.



			SoloTower Treppen-Kit TYP 1	SoloTower Treppen-Kit TYP 2
Gerüsttyp	**Artikel-Nr.**		**1600001**	**1600003**
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006		0	1
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060		4	4
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001		2	2
Durchgangs-Standleiter 75/8 - 2,00 m	1296.008		1	2
Standleiter 75/2 - 0,50 m	1297.002		1	1
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500		4	4
Normalkupplung	4700.019		4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422		8	8

IHR NUTZEN:

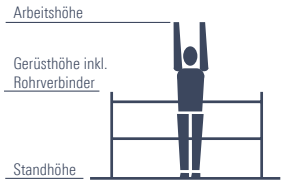
- Einsatz von Fahrgerüsten in Treppenhäusern bis zu einer Standhöhe von 5 m
- Baustellentaugliche Durchgangswege – keine Komplettsperrung der Treppe notwendig
- Durchgang auch als Einstieg zum Aufsteigen
- Anpassung an Treppenstufen – Steigung und Auftritt möglich
- 1-Personen-Montage

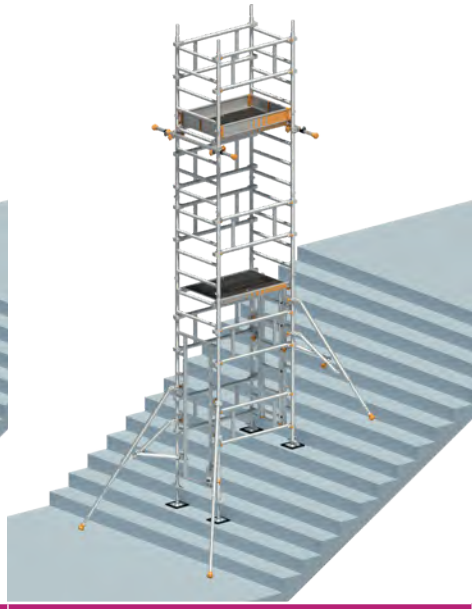
Gefördert durch die **BG BAU***

auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 1.500*

SOLOTOWER MIT TREPPEN-KIT

DIE KOMPLETT-KITS MIT TREPPEN-LÖSUNG





Gerüsttyp	1600193 SoloTower Aluminium-Fahrgerüst	1600195 SoloTower Aluminium-Fahrgerüst
Arbeitshöhe [m]	4,65	6,65
Gerüsthöhe [m]	3,88	5,88
Standhöhe [m]	2,65	4,65
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	150,3	199,1
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	l3 r3	l7 r7
Aufbau mit Einspannung zwischen den Wänden	0	0
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	l8 r0	l16 r0

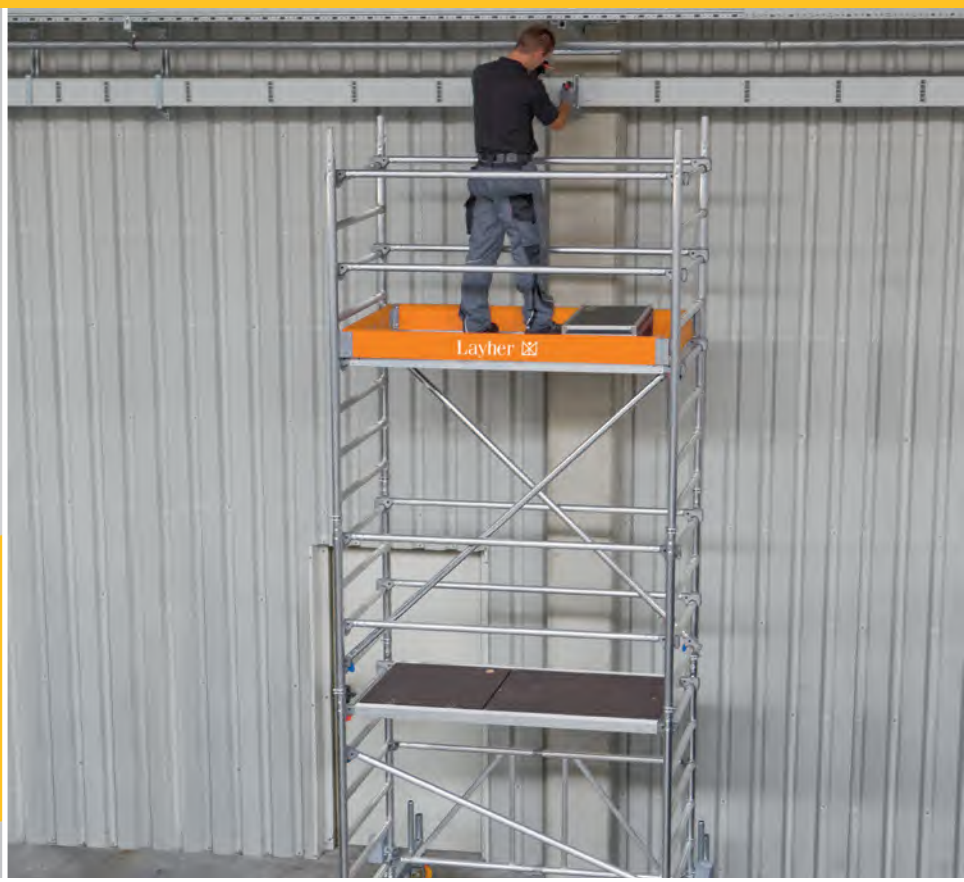
Teileliste

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1600193	1600195
Bordbretteinheit 1,13 m x 0,75 m	1240.113		1	1
SoloTower Durchstiegsbrücke 1,13 m	1242.113		1	2
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006		1	1
Teleskopierbare Gerüststütze - 1,25 m	1248.000		4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4
Federstecker	1250.000		6	14
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060		4	4
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001		2	2
Durchgangs-Standleiter 75/8 - 2,00 m	1296.008		2	2
Standleiter 75/2 - 0,50 m	1297.002		1	1
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		2	6
SoloTower Montagehaken (Set 4 Stk.)	1300.002		1	1
Montagetasche	1300.003		1	1
Doppelgeländer	1342.113		6	9
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500		4	4
Normalkupplung	4700.019		4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422		8	8
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe oben	

***Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 1500,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

ZIFA

DAS FERTIGGERÜST FÜR ARBEITEN IN GERINGEREN HÖHEN



Das Zifa ist das Layher Klappgerüst für Arbeiten in geringer Höhe: einfach und schnell aufzubauen, kompakt zu lagern und zu transportieren – auch in aufgebautem Zustand. Denn 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) für besondere Standfestigkeit

Die Zifa Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 66.

TECHNISCHE DATEN

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

Layher

Teileliste

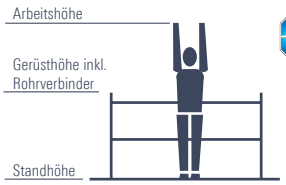
Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1406200	1406210	1406213	1406214	1406215	1406216	1406310
Geländer 1,80 m	1205.180		0	2	4	9	8	13	4
Diagonale 2,50 m	1208.180		0	0	1	2	4	4	0
Diagonale 1,95 m	1208.195		0	0	0	1	0	1	0
Basisrohr 1,80 m	1211.180		0	0	1	1	1	1	0
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		1	0	1	0	1	0	0
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		0	1	1	2	2	3	1
Federstecker	1250.000		0	4	8	12	12	16	4
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0	2	2
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		0	0	2	2	4	4	0
Zifa 75 Grundgerüst 1,80 m x 0,75 m	1300.006		1	1	1	1	1	1	1
Uni Montagehaken	1300.010		0	0	1	1	1	1	0
Lenkrolle 400 - 4 kN	1301.150		4	4	4	4	4	4	4
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180		0	0	2	2	2	2	0
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		0	0	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		0	0	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten						

Nachrüsttabelle

Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Art.-Nr.	1400035
für Gerüsttyp		1406.210
Geländer 1,80 m	1205.180	2
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180	2



Die Zifa Familie

Gerüsttyp	1406200 Zifa P2	1406210 Zifa P2
Arbeitshöhe [m]	2,86	3,61
Gerüsthöhe [m]	1,84	2,84
Standhöhe [m]	0,86	1,61
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	41,9	59,7
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

Das dargestellte Produkt (Artikelnummer 1406210) ist nur durch den Erwerb des Nachrüst-Sets (Artikelnummer 1400035) normkonform nach DIN EN 1004:2021.

* 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.

Passende Ausbauteile

Weitere Ausbauteile und detailliertere Informationen ab Seite 116.

FG Ablagebox,
Art.-Nr. 1305.030

Lenkrolle 400 mit Polyurethan-Belag,
Art.-Nr. 1303.150

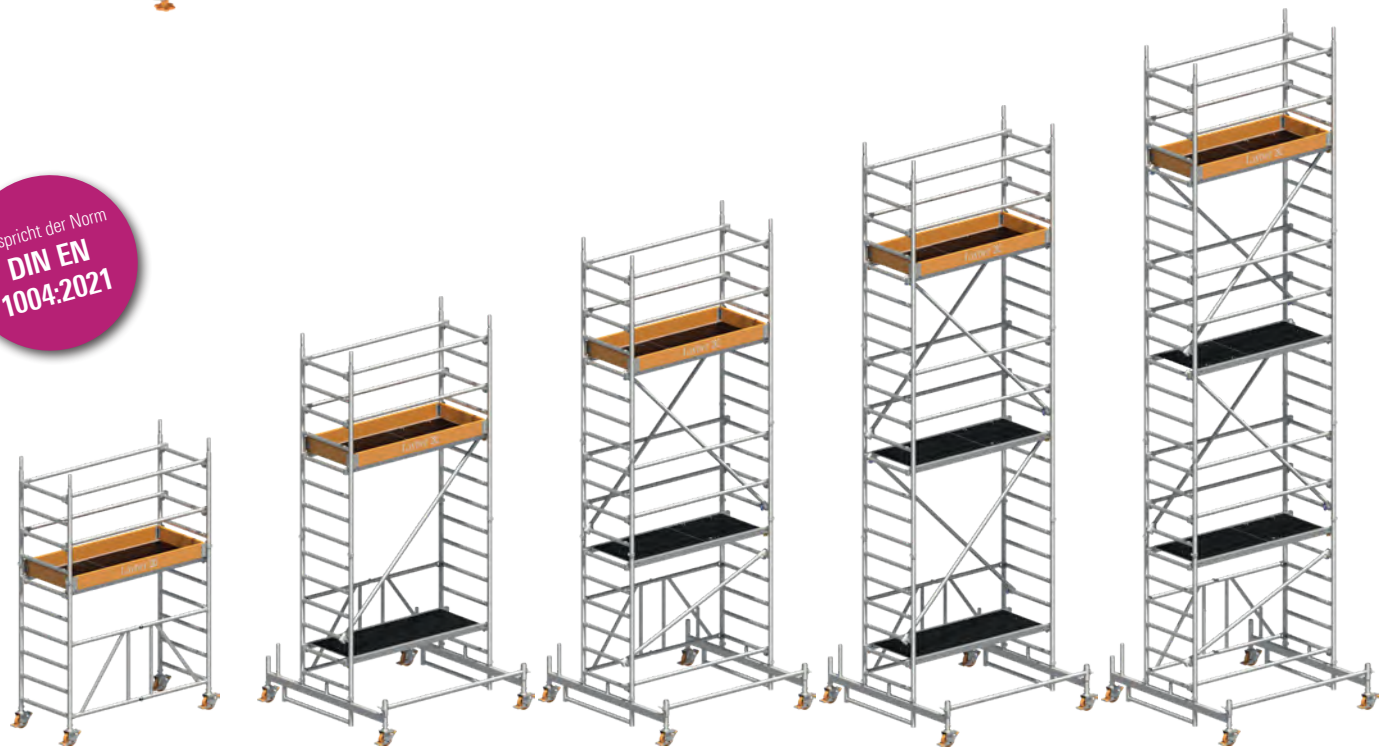
Lenkrolle,
Art.-Nr. 1300.150

Ballast,
Art.-Nr. 1249.000

Uni Abstandsrohr 1,10 m,
Art.-Nr. 1275.110

NEU

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



1406310 Zifa P2	1406213 Zifa P2	1406214 Zifa P2	1406215 Zifa P2	1406216 Zifa P2
3,61	4,76	5,76	6,76	7,76
2,84	3,99	4,99	5,99	6,99
1,61	2,76	3,76	4,76	5,76
75,9	141,7	170,8	193,4	219,2
I6 r6	0	I2 r2	I4 r4	I4 r4
X	L0 R2	L0 R4	L0 R6	L0 R8
I6 r0	0	L2 R0	L6 R0	L8 R0
I6 r6	0	I2 r2	I4 r4	I4 r4
X	L0 R2	L0 R6	L0 R8	X
I6 r0	0	L4 R0	L8 R0	L16 R0

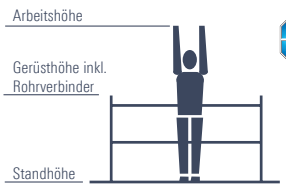
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

Zifa mit Gerüststützen, ausziehbar

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1406.233	1406.234	1406.235	1406.236	1406.237
Geländer 1,80 m	1205.180		4	9	8	13	12
Diagonale 2,50 m	1208.180		1	2	4	4	6
Diagonale 1,95 m	1208.195		0	1	0	1	0
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		1	0	1	0	1
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		1	2	2	3	3
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4	4	4	4
Federstecker	1250.000		4	8	8	12	12
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		2	2	4	4	6
Zifa 75 Grundgerüst 1,80 m x 0,75 m	1300.006		1	1	1	1	1
Uni Montagehaken	1300.010		1	1	1	1	1
Lenkrolle 400 - 4 kN	1301.150		4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten				



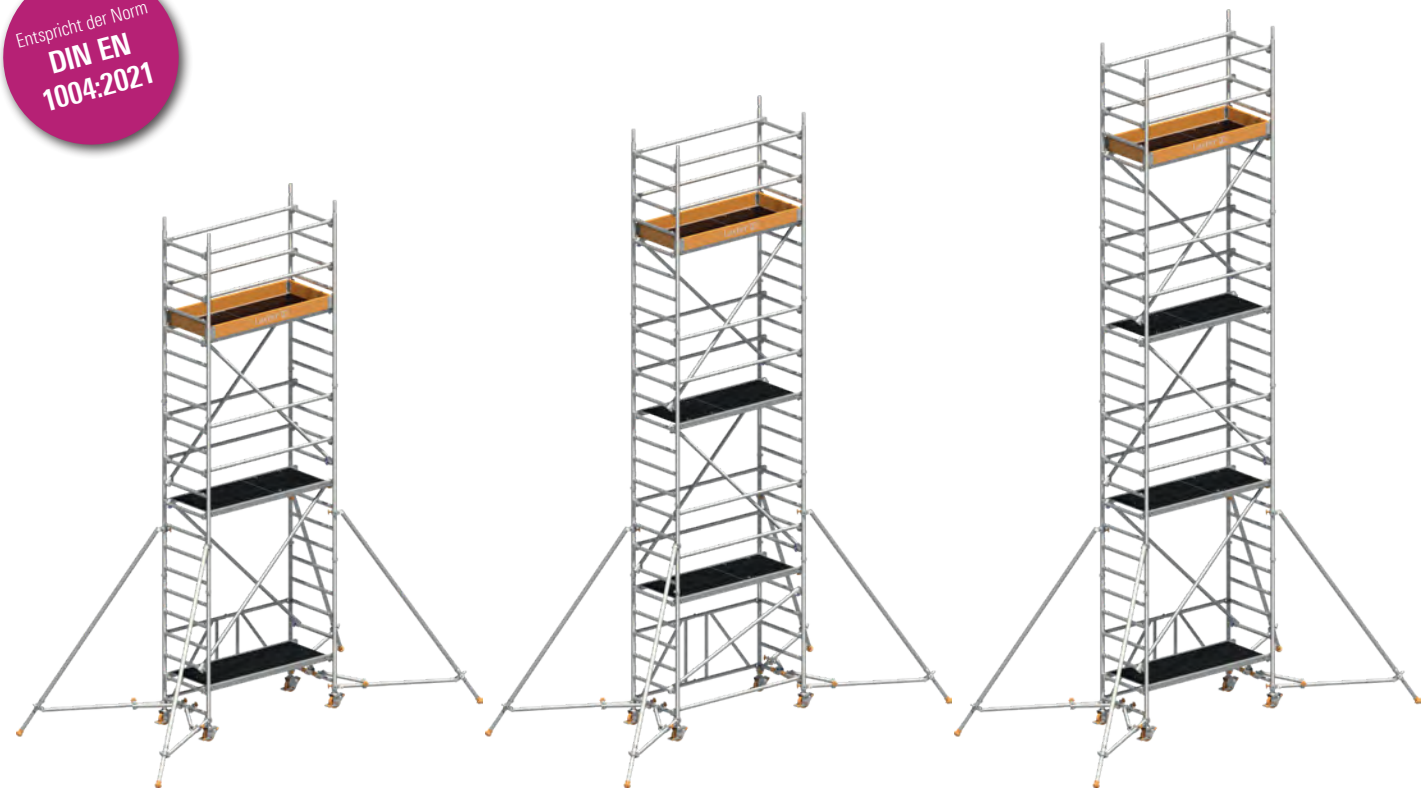
Die Zifa Familie

Gerüsttyp	1406.233 Zifa P2 mit Gerüststützen	1406.234 Zifa P2 mit Gerüststützen
Arbeitshöhe [m]	4,61	5,61
Gerüsthöhe [m]	3,84	4,84
Standhöhe [m]	2,61	3,61
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	144,6	174,1
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	L0 R4	L0 R6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0
Im Freien		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	L0 R6	L0 R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0

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

Mit dem Sicherheitsaufbau P2: vertikaler Plattformabstand von 2 m und integrierter, kollektiver Seitenschutz. Mehr Informationen auf Seite 54.

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



1406.235 Zifa P2 mit Gerüststützen	**1406.236** Zifa P2 mit Gerüststützen	**1406.237** Zifa P2 mit Gerüststützen
6,61	7,61	8,61
5,84	6,84	7,84
4,61	5,61	6,61
196,7	222,5	245,1
0	I2 r2	I2 r2
L0 R8	L0 R10	L0 R14
0	0	0
I2 r2	I4 r4	I8 r8
L0 R12	L0 R18	L0 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 auch als Durchstiegsbrücke für gefahrlosen Innenaufstieg
- Stabile Lenkrollen (fest montiert) für besondere Standfestigkeit
- Starre Fahrbalken aus Stahl zur Basisverbreiterung und 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 72.

TECHNISCHE DATEN

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

Layher

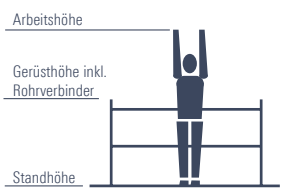
Uni Leicht P2

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1403201	1403202	1403203	1403204	1403205	1403206	1403207
Geländer 1,80 m	1205.180		0	4	9	8	13	12	17
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180		2	0	0	0	0	0	0
Diagonale 2,50 m	1208.180		0	2	2	4	4	6	6
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
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		1	1	2	2	3	3	4
Federstecker	1250.000		0	8	8	12	12	16	16
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		2	2	4	4	6	6	8
Uni Montagehaken	1300.010		0	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 400 - 4 kN	1301.150		4	4	4	4	4	4	4
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180		0	2	2	2	2	2	2
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten						

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



Die Uni Leicht Familie

Gerüsttyp	1403201 Uni Leicht P2	1403202 Uni Leicht P2	1403203 Uni Leicht P2
Arbeitshöhe [m]	3,11	4,26	5,26
Gerüsthöhe [m]	2,34	3,49	4,49
Standhöhe [m]	1,11	2,26	3,26
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	65,5	134,2	160,8
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig	l4 r4	0	0
Aufbau seitlich	X	0	L0 R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0
Im Freien			
Aufbau mittig	l4 r4	0	0
Aufbau seitlich	X	0	L0 R4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0

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

Passende Ausbauteile

Weitere Ausbauteile und detailliertere Informationen ab Seite 116.

FG Ablagebox,
Art.-Nr. 1305.030

Lenkrolle 400 mit Polyurethan-Belag,
Art.-Nr. 1303.150

Lenkrolle,
Art.-Nr. 1300.150

Ballast,
Art.-Nr. 1249.000

Belagdiagonale 2,50 m,
Art.-Nr. 1347.250

NEU

1403204 Uni Leicht P2	**1403205** Uni Leicht P2	**1403206** Uni Leicht P2	**1403207** Uni Leicht P2
6,26	7,26	8,26	9,26
5,49	6,49	7,49	8,49
4,26	5,26	6,26	7,26
182,6	209,2	231,0	257,6
I2 r2	I3 r3	I5 r5	I6 r6
L0 R4	L0 R6	L2 R8	L2 R10
L2 R2	L4 R2	L6 R4	L6 R6
I3 r3	I5 r5	I9 r9	I13 r13
L0 R6	L0 R10	L4 R14	X
L4 R2	L6 R4	L10 R8	X

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

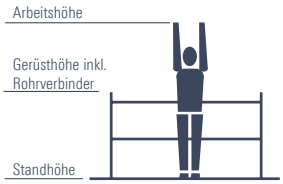
Uni Leicht mit Gerüststützen

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1403223	1403224	1403225	1403226	1403227
Geländer 1,80 m	1205.180		10	10	14	14	18
Diagonale 2,50 m	1208.180		2	4	4	6	6
Diagonale 1,95 m	1208.195		2	0	2	0	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		2	2	3	3	4
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4	4	4	4
Federstecker	1250.000		4	8	8	12	12
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		4	4	6	6	8
Uni Montagehaken	1300.010		1	1	1	1	1
Lenkrolle 400 - 4 kN	1301.150		4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten				

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

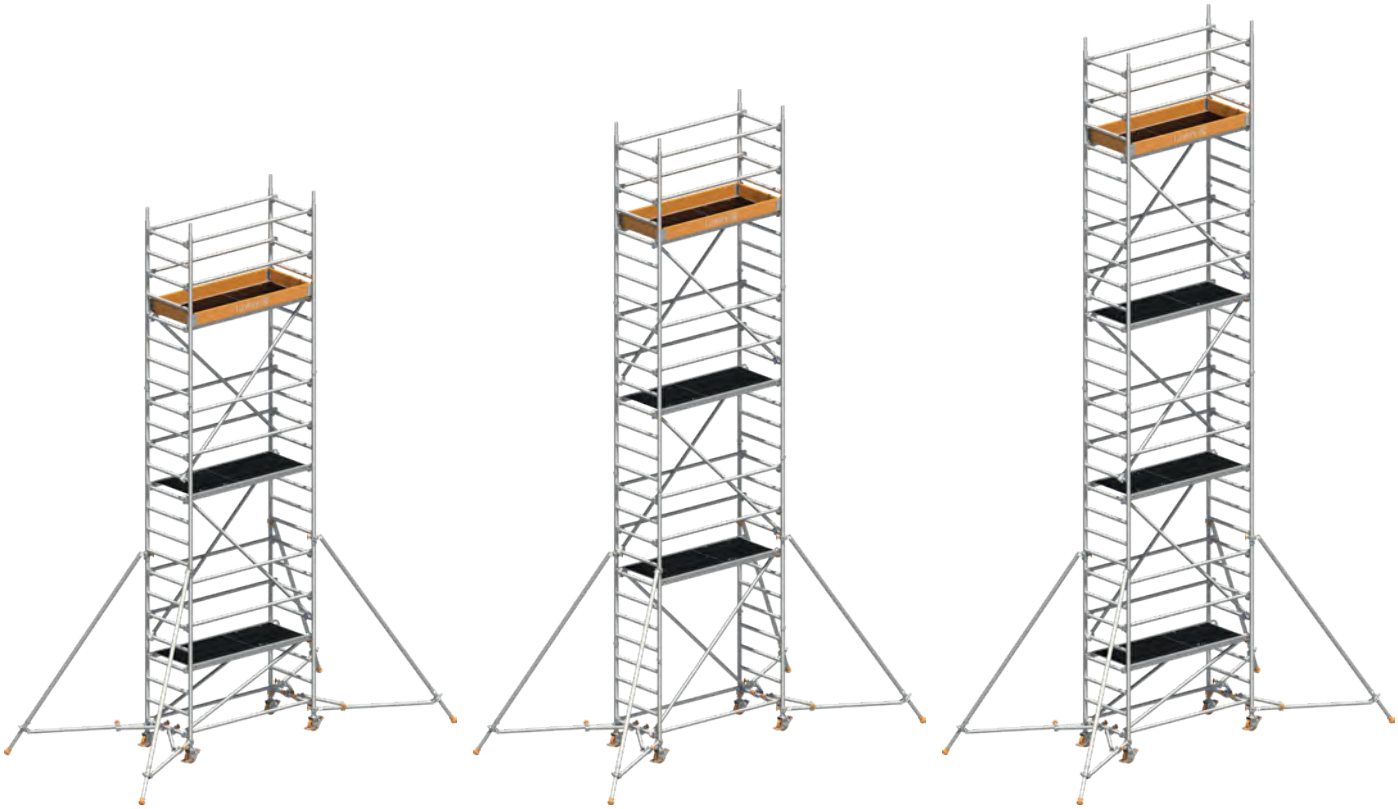


Die Uni Leicht Familie mit Gerüststützen

Gerüsttyp	1403223 Uni Leicht P2 mit Gerüststützen	1403224 Uni Leicht P2 mit Gerüststützen
Arbeitshöhe [m]	5,10	6,10
Gerüsthöhe [m]	4,33	5,33
Standhöhe [m]	3,10	4,10
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	166,4	177,2
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	L0 R4	L0 R8
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0
Im Freien		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	L0 R6	L0 R10
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0

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).

Mit dem Sicherheitsaufbau P2: vertikaler Plattformabstand von 2 m und integrierter, kollektiver Seitenschutz. Mehr Informationen auf Seite 116.



1403225 Uni Leicht P2 mit Gerüststützen	**1403226** Uni Leicht P2 mit Gerüststützen	**1403227** Uni Leicht P2 mit Gerüststützen
7,10	8,10	9,10
6,33	7,33	8,33
5,10	6,10	7,10
214,8	225,6	263,2
0	l2 r2	l2 r2
L0 R10	L0 R12	L0 R14
0	0	0
l3 r3	l6 r6	l8 r8
L0 R14	X	X
0	0	l2 r0

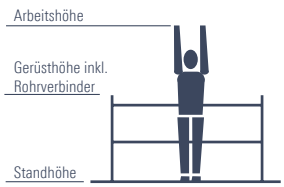
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207
Geländer 1,80 m	1205.180		0	6	2	6	8	12	10
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180		2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 2,50 m	1208.180		0	2	2	4	4	6	6
Horizontaldiagonale 1,95 m	1209.180		0	0	0	1	1	1	1
Fahrbalken 1,80 m ohne Bügel	1214.180		0	2	2	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		1	1	1	1	2	2	2
Federstecker	1250.000		0	8	8	12	12	16	16
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		2	2	4	4	6	6	8
Lenkrolle 400 - 4 kN	1301.150		4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		0	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		0	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten						



Die Uni Leicht Familie

Gerüsttyp	3201 Uni Leicht	3202 Uni Leicht	3203 Uni Leicht
Arbeitshöhe [m]	3,11	4,26	5,26
Gerüsthöhe [m]	2,34	3,49	4,49
Standhöhe [m]	1,11	2,26	3,26
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	52,2	110,4	120,6
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig	l4 r4	0	4
Aufbau seitlich	X	2	6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	4
Im Freien			
Aufbau mittig	l4 r4	0	4
Aufbau seitlich	X	4	8
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	4

Die dargestellten Produkte (Seite 74 und 75) sind nur durch den Erwerb des BG Bau geförderten Nachrüst-Sets (Seite 75) normkonform nach DIN EN 1004:2021.

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).

Nachrüsttabelle

Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Art.-Nr.		1400.036	1400.021	1400.022	1400.023	1400.024	1400.025	1400.026
für Gerüsttyp**			**3201**	**3202**	**3203**	**3204**	**3205**	**3206**	**3207**
Geländer 1,80 m	1205.180	BG	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	BG	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

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

Gefördert durch die **BG BAU*** **auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100***

3204 Uni Leicht	3205 Uni Leicht	3206 Uni Leicht	3207 Uni Leicht
6,26	7,26	8,26	9,26
5,49	6,49	7,49	8,49
4,26	5,26	6,26	7,26
138,1	177,1	191,1	205,9
8	12	12	16
10	14	12	16
8	10	12	14
10	14	20	26
12	20	20	26
8	10	12	14

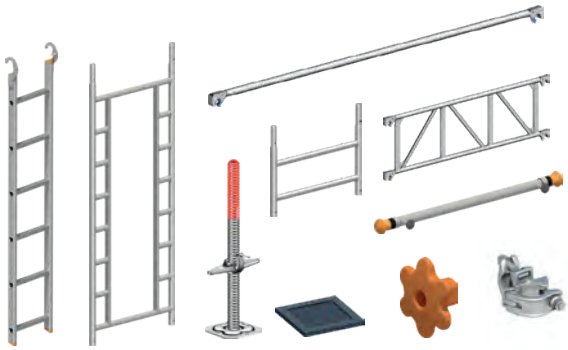
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

*** Die BG-Bau fördert die mit BG gekennzeichneten Produkte auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend.)

TREPPEN-KIT LÖSUNG FÜR UNI LEICHT

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.



			Uni Leicht Treppen-Kit TYP 1	Uni Leicht Treppen-Kit TYP 2
Gerüsttyp	**Artikel-Nr.**		**1603291**	**1603292**
Träger 1,80 m	1207.180		2	2
Diagonale 1,95 m	1208.195		2	2
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006		0	1
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060		4	4
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001		2	2
Durchgangs-Standleiter 75/8 - 2,00 m	1296.008		1	2
Standleiter 75/2 - 0,50 m	1297.002		1	1
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500		4	4
Normalkupplung	4700.019		4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422		8	8
Preis [€]				

IHR NUTZEN

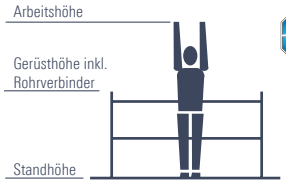
- Einsatz in Treppenhäusern bis zu einer Standhöhe von 5 m
- Baustellentaugliche Durchgangswege – keine Komplettsperrung der Treppe notwendig
- Anpassung an Treppenstufen – Steigung und Auftritt möglich
- Durchgang auch als Einstieg zum Aufsteigen
- Viele Aufbauvarianten durch das Baukastenprinzip möglich

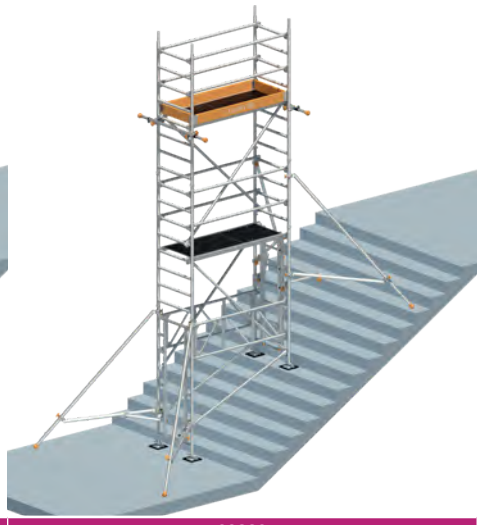
OPTIONAL

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.		Gerüststützen-Kit
			1600090
Verdrehsicherung	1248.261		4
Alu-Gerüststütze ausziehbar	1248.260		4

UNI LEICHT MIT TREPPEN-KIT

DIE KOMPLETT-KITS MIT TREPPEN-LÖSUNG





Gerüsttyp	1603293 Uni Leicht P2	1603295 Uni Leicht P2
Arbeitshöhe [m]	5,03	7,03
Gerüsthöhe [m]	4,26	6,26
Standhöhe [m]	3,03	5,03
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	175,1	223,5
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	l6 r6	l12 r12
Aufbau mit Einspannung zwischen den Wänden	0	0
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	l6 r0	l14 r0

Teileliste

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1603293	1603295
Geländer 1,80 m	1205.180		4	8
Träger 1,80 m	1207.180		2	2
Diagonale 2,50 m	1208.180		2	4
Diagonale 1,95 m	1208.195		2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		1	2
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006		1	1
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4
Federstecker	1250.000		4	8
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060		4	4
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001		2	2
Durchgangs-Standleiter 75/8 - 2,00 m	1296.008		2	2
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		1	1
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		1	3
Uni Montagehaken	1300.010		1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500		4	4
Normalkupplung	4700.019		4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422		8	8
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe oben	

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 Niveauausgleich
- 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 82.

TECHNISCHE DATEN

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

Layher

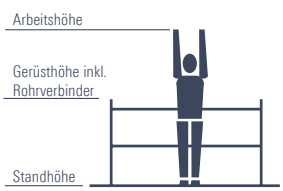
Uni Kompakt P2

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1405001	1405002	1405003	1405004	1405005	1405006	1405007	1405008
Geländer 1,80 m	1205.180		0	6	10	10	14	12	17	16
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180		2	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 2,50 m	1208.180		0	2	2	4	4	6	6	8
Diagonale 1,95 m	1208.195		0	0	2	0	2	0	2	0
Basisrohr 1,80 m	1211.180		0	0	0	0	0	1	1	1
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		1	2	2	3	3	4	4	5
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		1	1	2	2	3	3	4	4
Federstecker	1250.000		0	4	4	8	8	16	16	20
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		2	2	4	4	6	6	8	8
Uni Montagehaken	1300.010		0	1	1	1	1	1	1	1
Fahrbalken 3,20 m mit Bügel verstellbar	1323.320		0	0	0	0	0	2	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		0	2	1	2	1	0	0	0
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							

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



Die Uni Kompakt Familie

Gerüsttyp	1405001 Uni Kompakt P2	1405002 Uni Kompakt P2	1405003 Uni Kompakt P2	1405004 Uni Kompakt 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	152,4	191,9	223,9
Ballastierung (Angaben in Stück)				
In geschlossenen Räumen				
Aufbau mittig*	0	l1 r1	l1 r1	l4 r4
Aufbau seitlich	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	l2 r0	l2 r0	l4 r0
Im Freien				
Aufbau mittig*	0	l1 r1	l3 r3	l7 r7
Aufbau seitlich	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	l2 r0	l4 r0	l10 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: 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).

Passende Ausbauteile

Weitere Ausbauteile und detailliertere Informationen ab Seite 116.

FG Ablagebox,
Art.-Nr. 1305.030

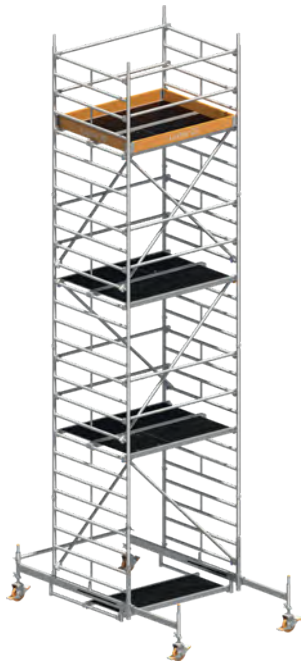
Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag,
Art.-Nr. 1358.200

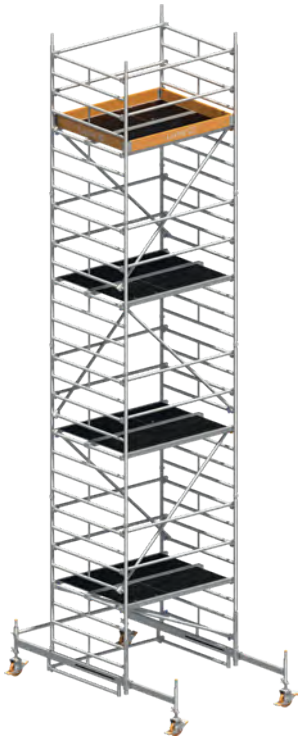
Ballast,
Art.-Nr. 1249.000

Belagdiagonale 2,50 m,
Art.-Nr. 1347.250

Uni Abstandsrohr 1,80 m,
Art.-Nr. 1275.180

NEU





1405005 Uni Kompakt P2	**1405006** Uni Kompakt P2	**1405007** Uni Kompakt P2	**1405008** Uni Kompakt 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
263,4	377,3	442,5	448,8
l4 r4	0	0	l1 r1
X	0	0	l1 r1
l4 r0	0	0	l1 r1
l11 r11	l13 r13	l17 r17	X
X	l13 r13	l17 r17	X
l14 r4	l13 r13	l17 r17	X

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

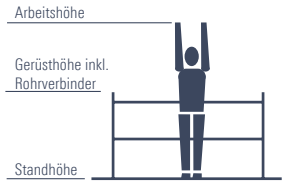
Uni Kompakt mit Gerüststützen

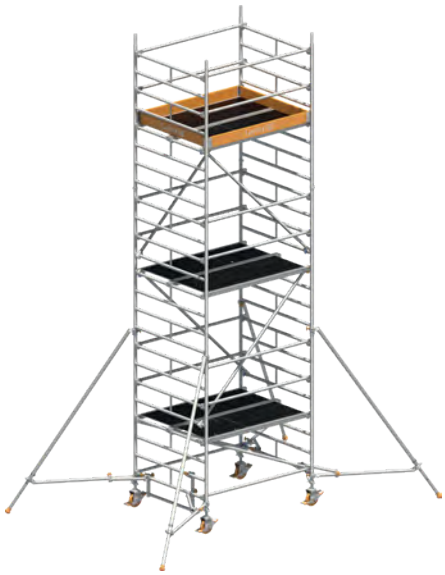
Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1405024	1405025	1405026	1405027	1405028
Geländer 1,80 m	1205.180		10	14	14	18	18
Diagonale 2,50 m	1208.180		4	4	6	6	8
Diagonale 1,95 m	1208.195		0	2	0	2	0
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		2	3	3	4	4
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		2	3	3	4	4
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4	4	4	4
Federstecker	1250.000		8	8	12	12	16
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		4	6	6	8	8
Uni Montagehaken	1300.010		1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		1	1	1	1	1
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten				

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



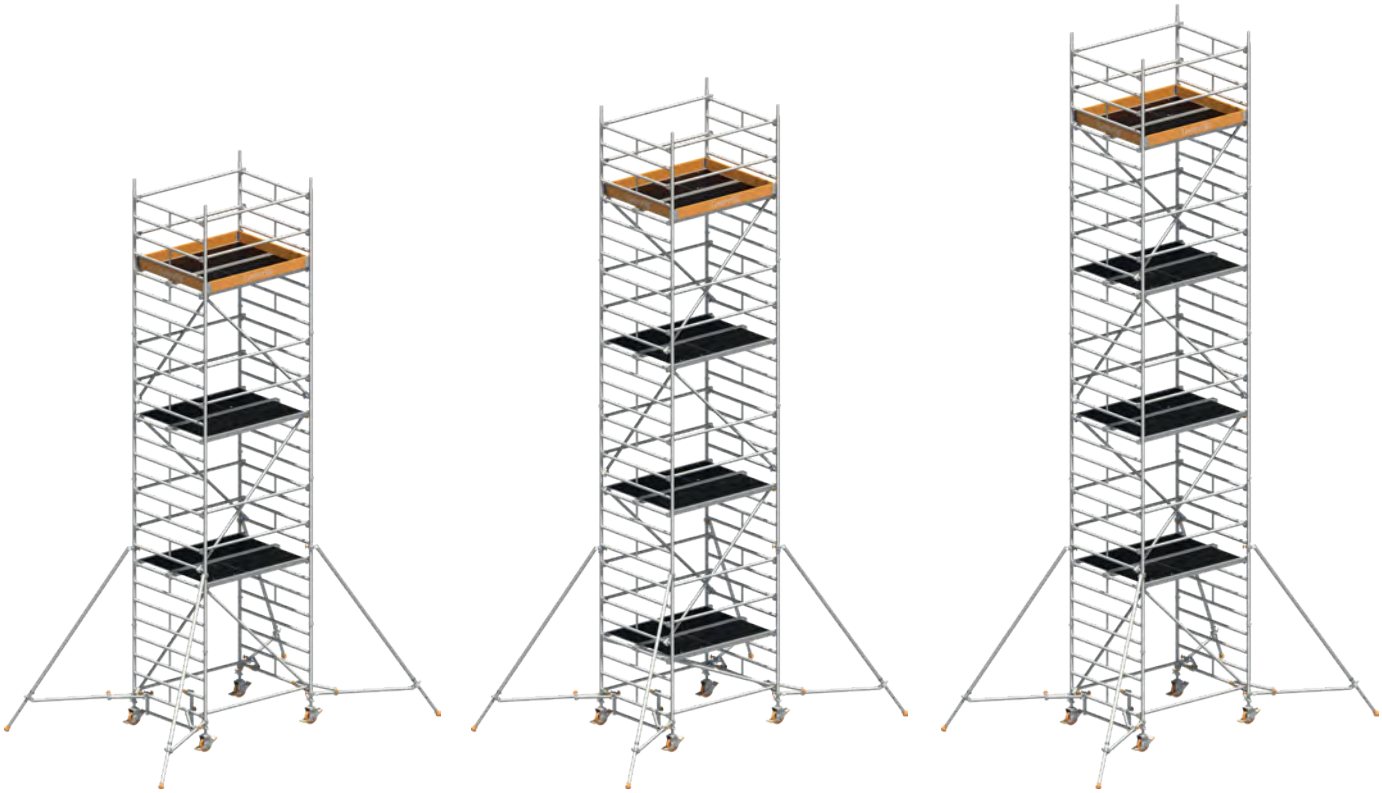


Die Uni Kompakt-Familie mit Gerüststützen

Gerüsttyp	1405024 Uni Kompakt P2 mit Gerüststützen	1405025 Uni Kompakt P2 mit Gerüststützen
Arbeitshöhe [m]	6,20	7,20
Gerüsthöhe [m]	5,43	6,43
Standhöhe [m]	4,20	5,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	252,5	308,6
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	0	0
Aufbau seitlich	L0 R2	L0 R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0
Im Freien		
Aufbau mittig	l2 r2	l4 r4
Aufbau seitlich	L0 R4	L0 R6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0

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).

Mit dem Sicherheitsaufbau P2: vertikaler Plattformabstand von 2 m und integrierter, kollektiver Seitenschutz. Mehr Informationen auf Seite 54.



1405026 Uni Kompakt P2 mit Gerüststützen	**1405027** Uni Kompakt P2 mit Gerüststützen	**1405028** Uni Kompakt P2 mit Gerüststützen
8,20	9,20	10,20
7,43	8,43	9,43
6,20	7,20	8,20
324,0	380,1	395,5
0	0	0
L0 R4	L0 R4	L0 R6
0	0	0
I9 r9	I12 r12	X
L0 R10	L0 R14	X
0	0	X

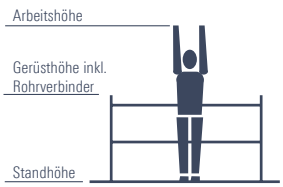
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

Uni Kompakt

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008
Geländer 1,80 m	1205.180		0	6	2	6	8	9	9	11
Doppelgeländer 1,80 m	1206.180		2	0	2	0	2	0	2	0
Diagonale 2,50 m	1208.180		0	2	2	4	4	6	6	8
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		1	1	1	1	2	2	2	2
Durchstiegsbrücke 1,80 m	1242.180		1	1	1	1	2	2	2	2
Federstecker	1250.000		0	4	4	8	8	16	16	20
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		2	2	4	4	6	6	8	8
Fahrbalken 3,20 m mit Bügel verstellbar	1323.320		0	0	0	0	0	2	2	2
Basisstrebe 1,80 m	1324.180		0	0	0	0	0	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		0	1	1	1	1	0	0	0
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		0	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		0	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten							



Die Uni Kompakt Familie

Gerüsttyp	5001 Uni Kompakt	5002 Uni Kompakt	5003 Uni Kompakt	5004 Uni Kompakt
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)	92,2	134,6	150,0	168,6
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

Die dargestellten Produkte (Seite 84 und 85) sind nur durch den Erwerb des BG Bau geförderten Nachrüst-Sets (Seite 85) normkonform nach DIN EN 1004:2021.

** 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).

Nachrüsttabelle

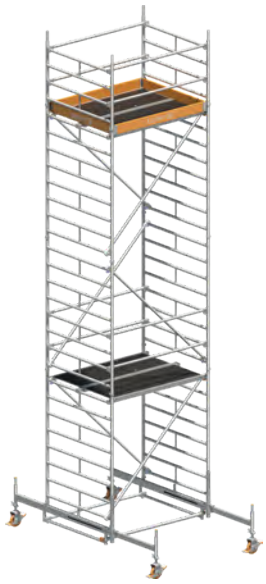
Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

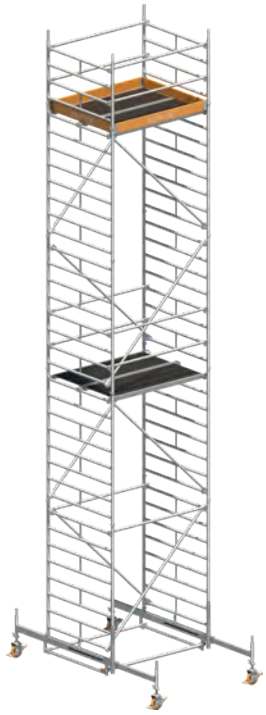
Nachrüst-Set	Art.-Nr.		1400037	1400027	1400028	1400029	1400030	1400031	1400032	1400033
für Gerüsttyp			**5001*** **	**5002**	**5003*** **	**5004**	**5005*** **	**5006*** **	**5007*** **	**5008*** **
Geländer 1,80 m	1205.180	BG	0	0	4	4	2	3	4	5
Diagonale 1,95 m	1208.195		0	0	2	0	2	0	2	0
Belagbrücke 1,80 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
Uni Montagehaken	1300.010	BG	0	1	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		0	1	0	1	0	0	0	0
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

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

Gefördert durch die **BG BAU***

auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100*





5005 Uni Kompakt	5006 Uni Kompakt	5007 Uni Kompakt	5008 Uni Kompakt
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
8	0	4	6
X	0	4	8
X	0	4	8
20	24	36	X
X	24	36	X
X	24	36	X

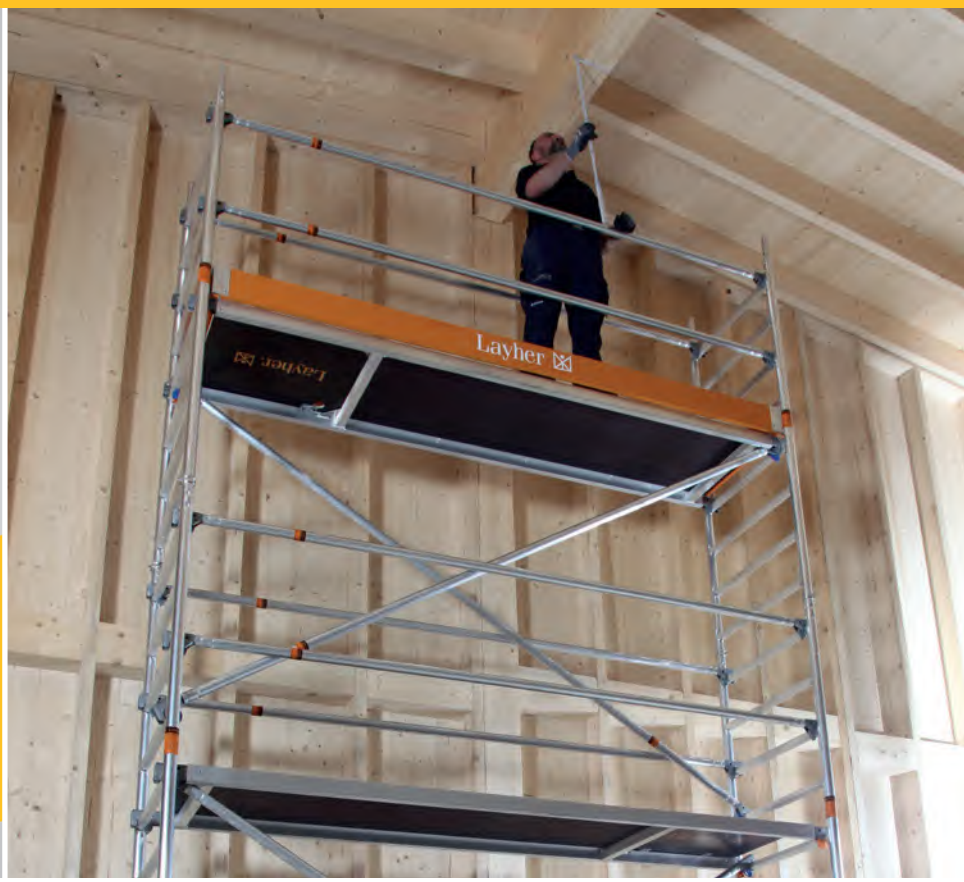
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

*** Die BG-Bau fördert die mit BG gekennzeichneten Produkte auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

UNI STANDARD

DAS FLEXIBLE FAHRGERÜST FÜR GROSSE 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 als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg
- Robuste Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveauausgleich
- Basisverbreiterung mit Fahrbalken aus Stahl, starr oder teleskopierbar, mit Rohrverbindern für wahlweises Aufstecken der Standleitern zum Arbeiten an Decke oder Wand

Die Uni Standard Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 90.

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 einen komfortableren Aufstieg kann das Uni Standard P2 auch mit Stufeneinhängeleitern mit breiten Trittstufen ausgestattet werden.

Bedarf und Preis siehe Seite 88.

Gefördert durch die BG BAU

Layher
PFEIFER

Uni Standard P2

Teileliste

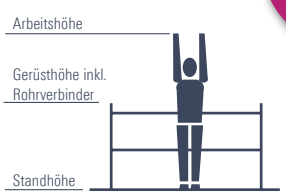
Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Geländer 2,85 m	1205.285		0	4	9	8	13	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285		0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295		0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 2,85 m	1211.285		0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Belagbrücke 2,85 m	1241.285		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Federstecker	1250.000		0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Uni Montagehaken	1300.010		0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180		0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken 3,20 m mit Bügel verstellbar	1323.320		0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										

Mehrbedarf für Stufeneinhängeleiter – verwendbar bei Sicherheitsaufbau P2

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Stufeneinhängeleiter, 8 Stufen	1314.108	GS	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	GS	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0

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



Die Uni Standard Familie

Gerüsttyp	1401101 Uni Standard P2	1401102 Uni Standard P2	1401103 Uni Standard P2	1401104 Uni Standard P2	1401105 Uni Standard 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	180,2	215,1	242,0	276,9
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	I2 r2	0	0	0	0
Aufbau seitlich	X	0	0	L0 R4	L0 R4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	0	0	L0 R2	L0 R4
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	0	0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig*	I2 r2	0	I1 r1	I5 r5	I9 r9
Aufbau seitlich	X	L0 R2	L0 R6	L0 R10	L4 R16
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	L4 R0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	L0 R4	L0 R8	L2 R12	L6 R16
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	I2 r2	I5 r5	I8 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: 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; I und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).

Passende Ausbauteile

Weitere Ausbauteile und detailliertere Informationen ab Seite 116.

FG Ablagebox,
Art.-Nr. 1305.030

Alu-Konsole 0,75 m,
Art.-Nr. 1341.075

Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag,
Art.-Nr. 1358.200

Ballast,
Art.-Nr. 1249.000

Belagdiagonale 3,35 m,
Art.-Nr. 1347.335

NEU

1401106 Uni Standard P2	1401107 Uni Standard P2	1401108 Uni Standard P2	1401109 Uni Standard P2	1401110 Uni Standard P2	1401111 Uni Standard 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
303,8	389,9	418,0	452,9	479,8	514,7
0	0	0	0	0	0
L0 R6	L0 R4	L0 R6	L0 R6	L0 R8	L0 R10
0	0	0	0	0	0
L0 R6	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
I15 r15	I2 r2	X	X	X	X
L10 R22	L0 R18	X	X	X	X
L10 R0	0	X	X	X	X
L12 R22	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X

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

Die BG-Bau fördert die mit ㊙ gekennzeichneten Produkte (Stufeneinhängeleiter) auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 500,–
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

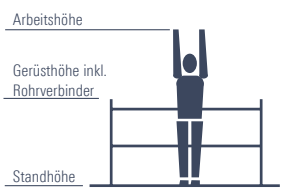
Uni Standard mit Gerüststützen

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1401124	1401125	1401126	1401127	1401128	1401129	1401130	1401131	1401145	1401146	1401147	1401148	1401149	1401150	1401151
Geländer 2,85 m	1205.285		10	14	14	18	18	22	22	26	14	14	18	18	22	22	26
Diagonale 3,35 m	1208.285		4	4	6	6	8	8	10	10	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295		0	2	0	2	0	2	0	2	2	0	2	0	2	0	2
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		2	3	3	4	4	5	5	6	3	3	4	4	5	5	6
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Gerüststütze 5 m	1248.500		0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4
Federstecker	1250.000		8	8	12	12	16	16	20	20	8	12	12	16	16	20	20
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		2	0	2	0	2	0	2	0	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		4	6	6	8	8	10	10	12	6	6	8	8	10	10	12
Uni Montagehaken	1300.010		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,30 m	1344.002		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten														

Entspricht der Norm DIN EN 1004:2021



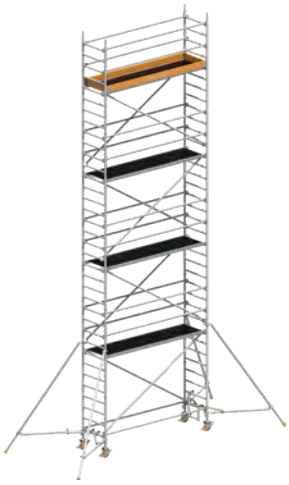
Die Uni Standard Familie mit Gerüststützen, ausziehbar

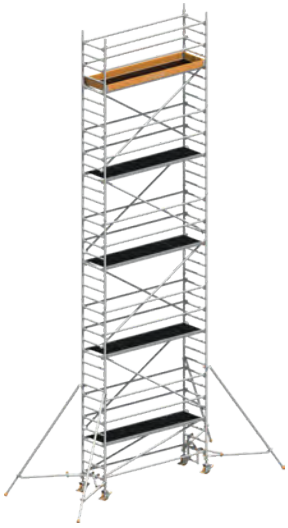
Gerüsttyp	1401124 Uni Standard P2 mit Gerüststützen	1401125 Uni Standard P2 mit Gerüststützen	1401126 Uni Standard P2 mit Gerüststützen	1401127 Uni Standard P2 mit Gerüststützen
Arbeitshöhe [m]	6,20	7,20	8,20	9,20
Gerüsthöhe [m]	5,43	6,43	7,43	8,43
Standhöhe [m]	4,20	5,20	6,20	7,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	232,1	283,4	293,9	345,2
Ballastierung (Angaben in Stück)				
In geschlossenen Räumen				
Aufbau mittig	0	0	0	0
Aufbau seitlich	L0 R6	L0 R8	L0 12R	L0 R12
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0
Im Freien				
Aufbau mittig	0	0	0	0
Aufbau seitlich	L0 R16	L0 R20	L0 R28	L0 R34
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0

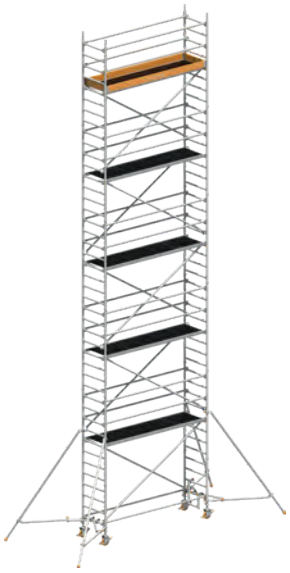
X = nicht zulässig / nicht möglich
0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die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

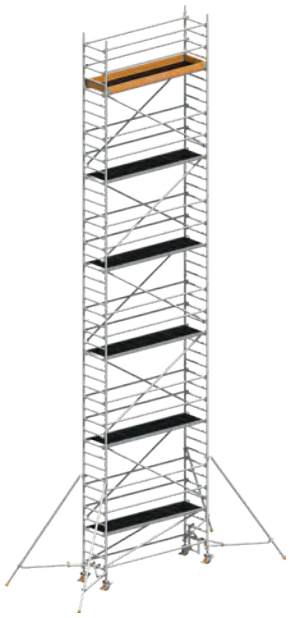
Die Uni Standard Familie mit Geräteststützen – 5 m (ohne Abbildung)

Gerüsttyp	1401145 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m	1401146 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m	1401147 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m	1401148 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m	1401149 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m	1401150 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m	1401151 Uni Standard P2 mit Geräteststützen - 5 m
Arbeitshöhe [m]	7,20	8,20	9,20	10,20	11,20	12,20	13,20
Gerüsthöhe [m]	6,43	7,43	8,43	9,43	10,43	11,43	12,43
Standhöhe [m]	5,20	6,20	7,20	8,20	9,20	10,20	11,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	309,0	319,5	370,8	381,3	432,6	443,1	494,4
Ballastierung (Angaben in Stück)							
In geschlossenen Räumen							
Aufbau mittig	0	0	0	0	0	0	0
Aufbau seitlich	L0 R6	L0 R8	L0 R8	L0 R10	L0 R12	L0 R14	L0 R14
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0	0	0	0
Im Freien							
Aufbau mittig	0	0	0	X	X	X	X
Aufbau seitlich	L0 R16	L0 R20	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	X	X	X	X









1401128 Uni Standard P2 mit Geräteststützen	1401129 Uni Standard P2 mit Geräteststützen	1401130 Uni Standard P2 mit Geräteststützen	1401131 Uni Standard P2 mit Geräteststützen
10,20	11,20	12,20	13,20
9,43	10,43	11,43	12,43
8,20	9,20	10,20	11,20
355,7	407,0	417,5	216,3
0	0	0	0
L0 R16	L0 R18	L0 R20	L0 R22
0	0	0	0
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X

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

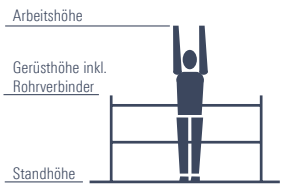
Mit dem Sicherheitsaufbau P2: vertikaler Plattformabstand von 2 m und integrierter, kollektiver Seitenschutz. Mehr Informationen auf Seite 54.

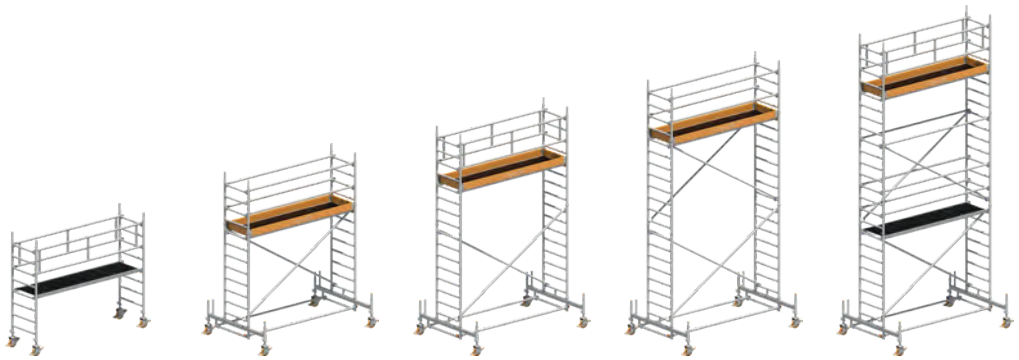
Uni Standard

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111
Geländer 2,85 m	1205.285		0	5	1	5	7	9	9	11	13	15	15
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285		2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35 m	1208.285		0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Federstecker	1250.000		0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken 1,80 m mit Bügel	1323.180		0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken 3,20 m mit Bügel verstellbar	1323.320		0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85 m	1324.285		0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										





Die Uni Standard Familie

Gerüsttyp	1101 Uni Standard	1102 Uni Standard	1103 Uni Standard	1104 Uni Standard	1105 Uni Standard
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)	81,8	161,0	170,4	186,8	239,4
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig**	l2 r2	0	0	0	0
Aufbau seitlich	X	0	l0 r2	l0 r4	l0 r5
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole**	X	0	L0 R8	L0 R4	L0 R4
Aufbau mittig mit 2 Konsolen**	X	0	0	0	0
Im Freien					
Aufbau mittig**	l2 r2	0	l0 r1	l4 r4	l9 r9
Aufbau seitlich	X	0	l0 r5	l0 r9	l2 r14
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	0	0	0	l2 r0
Aufbau mittig mit 1 Konsole**	X	L0 R4	L0 R8	L2 R12	L6 R16
Aufbau mittig mit 2 Konsolen**	X	X	X	X	X

Die dargestellten Produkte (Seite 92 und 93) sind nur durch den Erwerb des BG Bau geförderten Nachrüst-Sets (Seite 93) normkonform nach DIN EN 1004:2021.

** 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).

Nachrüsttabelle

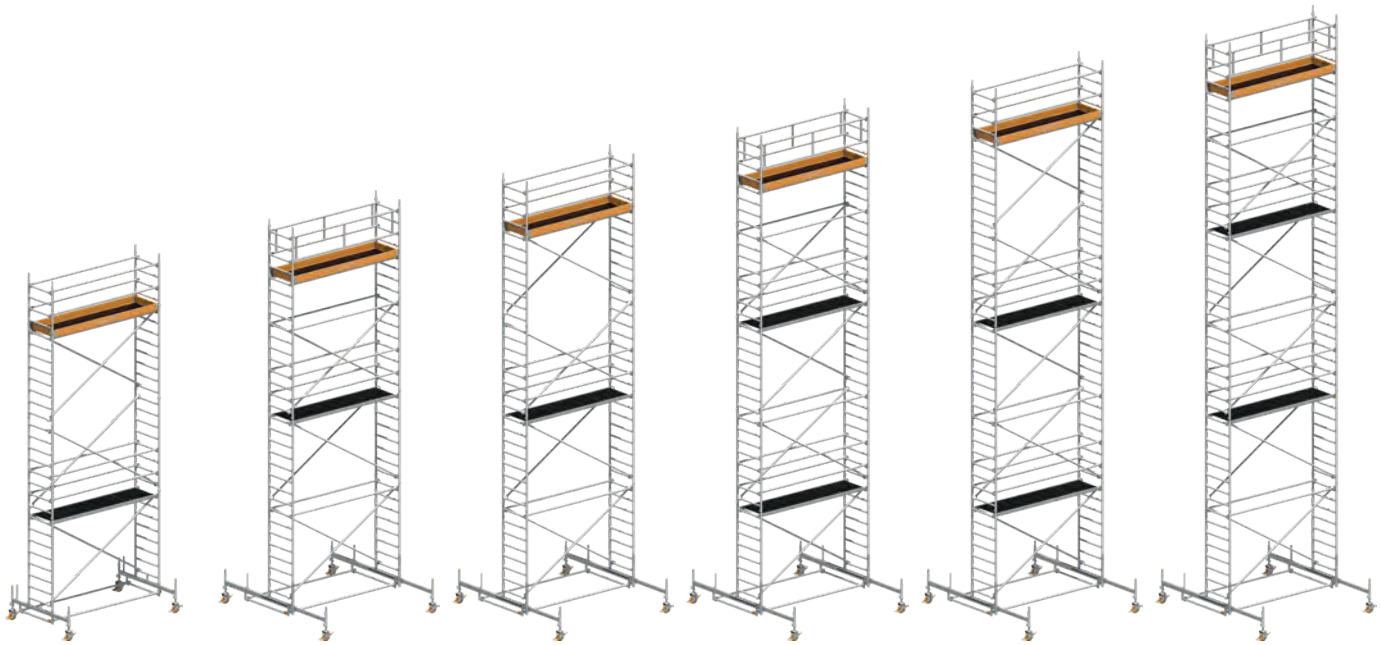
Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Art.-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 BG	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	1300.010 BG	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

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

Gefördert durch die **BG BAU***

auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100*



1106 Uni Standard	1107 Uni Standard	1108 Uni Standard	1109 Uni Standard	1110 Uni Standard	1111 Uni Standard
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
I2 r2	0	0	0	0	0
I0 r8	L0 R6	L0 R8	L0 R9	L0 R10	L0 R12
0	0	0	0	0	0
L0 R8	0	0	0	0	0
I2 r2	0	0	0	X	X
I12 r13	L1 R1	X	X	X	X
I6 r18	L0 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

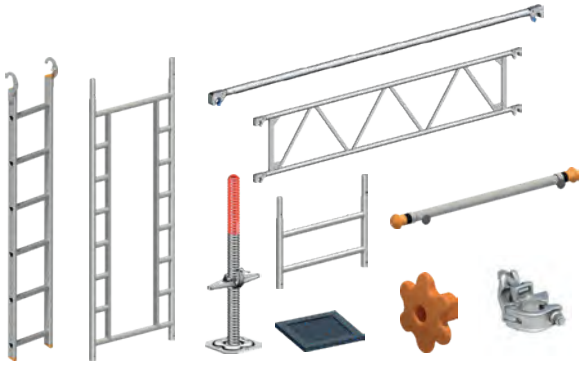
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

*** Die BG-Bau fördert die mit BG gekennzeichneten Produkte auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

TREPPEN-KIT LÖSUNG FÜR UNI STANDARD

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.



			Uni Standard Treppen-Kit TYP 1	Uni Standard Treppen-Kit TYP 2
Gerüsttyp	**Artikel-Nr.**		**1601191**	**1601192**
Träger 2,85 m	1207.285		2	2
Diagonale 2,95 m	1208.295		2	2
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006		0	1
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060		4	4
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001		2	2
Durchgangs-Standleiter 75/8 - 2,00 m	1296.008		1	2
Standleiter 75/2 - 0,50 m	1297.002		1	1
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500		4	4
Normalkupplung	4700.019		4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422		8	8
Preis [€]				

IHR NUTZEN

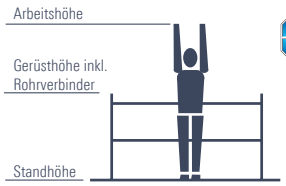
- Einsatz in Treppenhäusern bis zu einer Standhöhe von 6 m
- Baustellentaugliche Durchgangswege – keine Komplettsperrung der Treppe notwendig
- Anpassung an Treppenstufen – Steigung und Auftritt möglich
- Durchgang auch als Einstieg zum Aufsteigen
- Viele Aufbauvarianten durch das Baukastenprinzip möglich

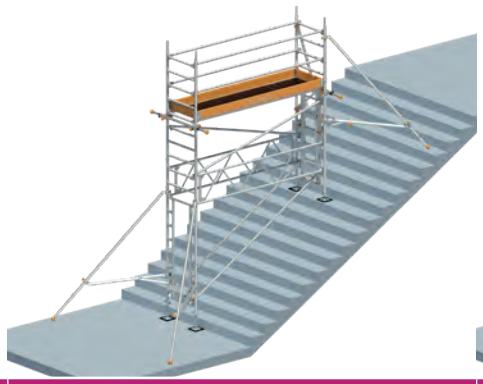
OPTIONAL

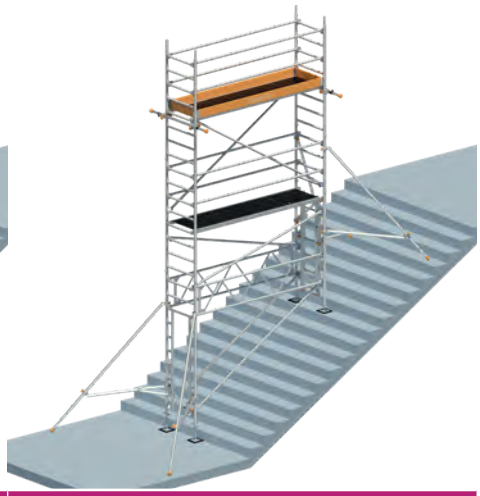
Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Preis [€]	Gerüststützen-Kit
			1600090
Verdrehsicherung	1248.261		4
Alu-Gerüststütze ausziehbar	1248.260		4

UNI STANDARD MIT TREPPEN-KIT

DIE KOMPLETT-KITS MIT TREPPEN-LÖSUNG







Gerüsttyp	1601193 Uni Standard P2	1601195 Uni Standard P2
Arbeitshöhe [m]	5,73	7,73
Gerüsthöhe [m]	4,96	6,96
Standhöhe [m]	3,73	5,73
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	199,8	261,6
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig	l6 r6	l10 r10
Aufbau mit Einspannung zwischen den Wänden	0	0
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	l6 r0	l12 r0

Teileliste

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1601193	1601195
Geländer 2,85 m	1205.285		4	8
Träger 2,85 m	1207.285		2	2
Diagonale 3,35 m	1208.285		2	4
Diagonale 2,95 m	1208.295		2	2
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		1	2
Einhängeleiter für Durchgangs-Standleiter	1247.006		1	1
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4
Federstecker	1250.000		6	10
Normalspindel 60 mit Feststeller	1257.060		4	4
Tele-Abstandsrohr 1,25 m	1275.001		2	2
Durchgangs-Standleiter 75/8 - 2,00 m	1296.008		2	2
Standleiter 75/2 - 0,50 m	1297.002		1	1
Standleiter 75/4 - 1,00 m	1297.004		1	1
Standleiter 75/8 - 2,00 m	1297.008		1	3
Uni Montagehaken	1300.010		1	1
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		2	2
Gummiunterlage für Fußspindel	4000.500		4	4
Normalkupplung	4700.019		4	4
Sterngriff mit Buchse	6491.422		8	8
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe oben	

UNI BREIT

DAS UNIVERSALGERÜST FÜR HÖCHSTE HÖHEN MIT DOPPELT BREITEM ARBEITSBODEN

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

Das Universalgerüst Uni Breit mit dem doppelt breiten Arbeitsboden ist der bequeme Arbeitsplatz in der Höhe. Es ist besonders 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 Niveauausgleich
- Basisverbreiterung mit Fahrbalken aus Stahl, teleskopierbar für wahlweises Aufstecken der Standleitern zum Arbeiten an Decke oder Wand (erst ab 8,60 m Arbeitshöhe notwendig)

Die Uni Breit Familie kann auch mit Gerüststützen ausgestattet werden. Informationen dazu finden Sie auf Seite 100.

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 einen komfortableren Aufstieg kann das Uni Breit P2 auch mit Stufeneinhängeleitern mit breiten Trittstufen ausgestattet werden.

Bedarf und Preis siehe Seite 98.

Gefördert durch die **BG BAU**

Layher

Uni Breit P2

Teileliste

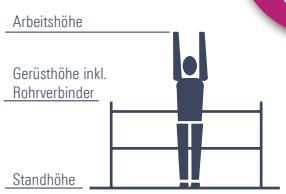
Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Geländer 2,85 m	1205.285		0	6	10	10	14	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285		0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295		0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Basisrohr 2,85 m	1211.285		0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Belagbrücke 2,85 m	1241.285		1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Federstecker	1250.000		0	4	4	8	8	16	16	20	20	24	24
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Uni Montagehaken	1300.010		0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fahrbalken 3,20 m mit Bügel verstellbar	1323.320		0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										

Mehrbedarf für Stufeneinhängeleiter – verwendbar bei Sicherheitsaufbau P2

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Stufeneinhängeleiter, 8 Stufen	1314.108	BG	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	BG	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0

Entspricht der Norm DIN EN 1004:2021



Die Uni Breit Familie

Gerüsttyp	1402101 Uni Breit P2	1402102 Uni Breit P2	1402103 Uni Breit P2	1402104 Uni Breit P2	1402105 Uni Breit P2
Arbeitshöhe [m]	3,20	4,20	5,20	6,20	7,20
Gerüsthöhe [m]	2,43	3,43	4,43	5,43	6,43
Standhöhe [m]	1,20	2,20	3,20	4,20	5,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	128,8	184,6	237,8	276,2	329,4
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig*	0	0	0	l1 r1	l1 r1
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	l0 r10	l0 r10	l0 r12	l0 r12
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l3 r3	l2 r2	l5 r5	l4 r4
Im Freien					
Aufbau mittig*	0	l3 r3	l6 r6	l11 r11	l16 r16
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	X	l0 r18	l0 r22	l6 r28	X
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	X	l14 r14	l16 r16	X	X

* Bei Aufbau mit verstellbarem Fahrbalken muss dieser voll ausgezogen sein. X = nicht zulässig / nicht möglich 0 = kein Ballast erforderlich

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

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

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

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

Passende Ausbauteile

Weitere Ausbauteile und detailliertere Informationen ab Seite 116.

FG Ablagebox,
Art.-Nr. 1305.030

Alu-Konsole 0,75 m,
Art.-Nr. 1341.075

Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag,
Art.-Nr. 1358.200

Ballast,
Art.-Nr. 1249.000

Belagdiagonale 3,35 m,
Art.-Nr. 1347.335

NEU

1402106 Uni Breit P2	1402107 Uni Breit P2	1402108 Uni Breit P2	1402109 Uni Breit P2	1402110 Uni Breit P2	1402111 Uni Breit 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
451,4	511,7	543,2	603,3	634,8	694,9
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
L0 R8	L0 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.

Die BG-Bau fördert die mit ㊙ gekennzeichneten Produkte (Stufeneinhängeleiter) auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 500,–
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

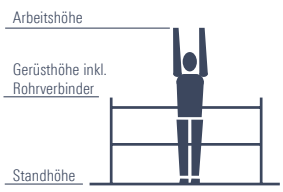
Uni Breit mit Gerüststützen

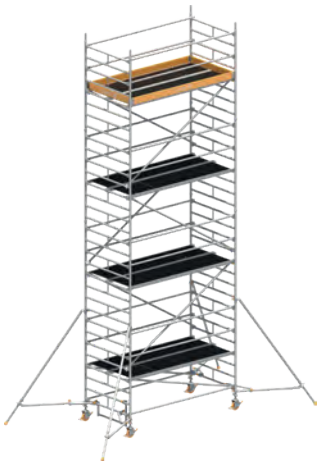
Teileliste

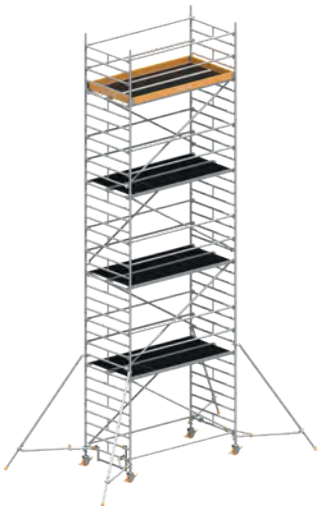
Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		1402126	1402127	1402128	1402129	1402130	1402131	1402146	1402147	1402148	1402149	1402150	1402151
Geländer 2,85 m	1205.285		14	18	18	22	22	26	14	18	18	22	22	26
Diagonale 3,35 m	1208.285		6	6	8	8	10	10	6	6	8	8	10	10
Diagonale 2,95 m	1208.295		0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285		3	4	4	5	5	6	3	4	4	5	5	6
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		3	4	4	5	5	6	3	4	4	5	5	6
Teleskopierbare Gerüststütze - 2,60m	1248.260		4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0
Verdrehsicherung für Gerüststütze	1248.261		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Gerüststütze 5 m	1248.500		0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4
Federstecker	1250.000		12	12	16	16	20	20	12	12	16	16	20	20
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		6	8	8	10	10	12	6	8	8	10	10	12
Uni Montagehaken	1300.010		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten											

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







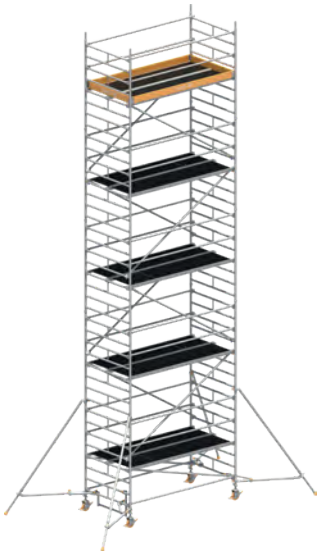
Die Uni Breit Familie mit Gerüststützen, ausziehbar

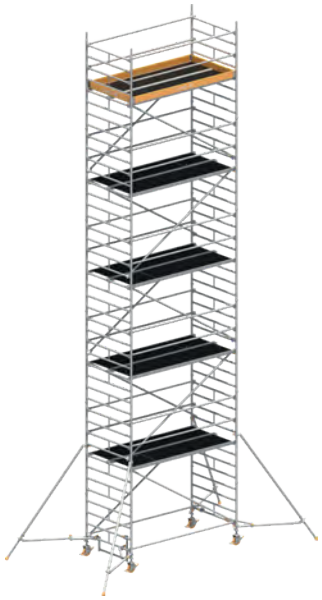
Gerüsttyp	1402126 Uni Breit P2 mit Gerüststützen	1402127 Uni Breit P2 mit Gerüststützen	1402128 Uni Breit P2 mit Gerüststützen
Arbeitshöhe [m]	8,20	9,20	10,20
Gerüsthöhe [m]	7,43	8,43	9,43
Standhöhe [m]	6,20	7,20	8,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	389,7	466,2	481,3
Ballastierung (Angaben in Stück)			
In geschlossenen Räumen			
Aufbau mittig	0	0	0
Aufbau seitlich	L0 R2	L0 R2	L0 R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0
Im Freien			
Aufbau mittig	0	0	X
Aufbau seitlich	L0 R14	L0 R18	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	X

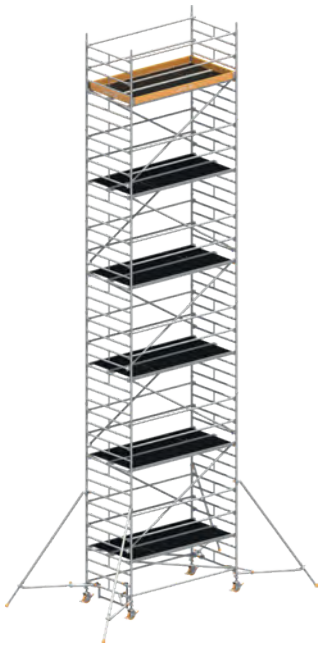
X = nicht zulässig / nicht möglich
0 = kein Ballast erforderlich
Zur Ballastierung sind Layher Ballastgewichte, Art.-Nr. 1249.000, à 10 kg zu verwenden. Diese werden durch die Sterngriff-Kupplung schnell und sicher an der richtigen Stelle befestigt.
Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung! Die 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).

Die Uni Breit Familie mit Geräststützen – 5 m (ohne Abbildung)

Gerüsttyp	1402146 Uni Breit P2 mit Geräststützen – 5 m	1402147 Uni Breit P2 mit Geräststützen – 5 m	1402148 Uni Breit P2 mit Geräststützen – 5 m	1402149 Uni Breit P2 mit Geräststützen – 5 m	1402150 Uni Breit P2 mit Geräststützen – 5 m	1402151 Uni Breit P2 mit Geräststützen – 5 m
Arbeitshöhe [m]	8,20	9,20	10,20	11,20	12,20	13,20
Gerüsthöhe [m]	7,43	8,43	9,43	10,43	11,43	12,43
Standhöhe [m]	6,20	7,20	8,20	9,20	10,20	11,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	415,3	491,8	506,9	583,4	598,5	675,0
Ballastierung (Angaben in Stück)						
In geschlossenen Räumen						
Aufbau mittig	0	0	0	0	0	0
Aufbau seitlich	0	0	L0 R2	L0 R2	L0 R2	L0 R2
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0	0	0
Im Freien						
Aufbau mittig	0	0	X	X	X	X
Aufbau seitlich	L0 R10	L0 R12	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	X	X	X	X







1402129 Uni Breit P2 mit Geräststützen	1402130 Uni Breit P2 mit Geräststützen	1402131 Uni Breit P2 mit Geräststützen
11,20	12,20	13,20
10,43	11,43	12,43
9,20	10,20	11,20
557,8	572,9	649,4
0	0	0
L0 R2	L0 R4	L0 R4
0	0	0
X	X	X
X	X	X
X	X	X

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

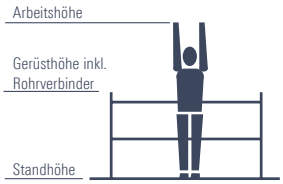
Mit dem Sicherheitsaufbau P2: vertikaler Plattformabstand von 2 m und integrierter, kollektiver Seitenschutz. Mehr Informationen auf Seite 54.

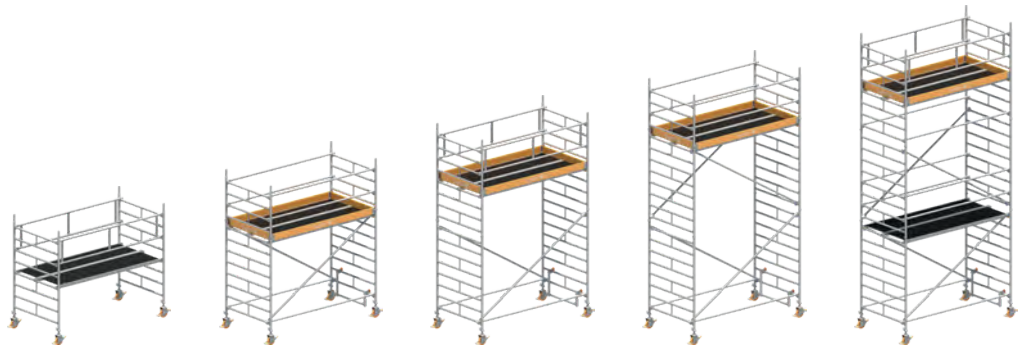
Uni Breit

Teileliste

Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111
Geländer 2,85 m	1205.285		0	6	2	6	8	9	9	11	13	15	15
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285		2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35 m	1208.285		0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Belagbrücke 2,85 m	1241.285		1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Durchstiegsbrücke 2,85 m	1242.285		1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3
Federstecker	1250.000		0	4	4	8	8	16	16	20	20	24	24
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken 3,20 m mit Bügel verstellbar	1323.320		0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85 m	1324.285		0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85 m mit Klaue	1439.285		0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten										





Die Uni Breit Familie

Gerüsttyp	2101 Uni Breit	2102 Uni Breit	2103 Uni Breit	2104 Uni Breit	2105 Uni Breit
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)	111,6	162,6	177,2	198,2	276,0
Ballastierung (Angaben in Stück)					
In geschlossenen Räumen					
Aufbau mittig**	0	0	l2 r2	l4 r4	l4 r4
Aufbau seitlich	0	0	l2 r2	l4 r4	l4 r4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	l2 r0	l4 r0	l4 r0
Aufbau mittig mit 1 Konsole**	X	l0 r8	l0 r12	l0 r14	l0 r14
Aufbau mittig mit 2 Konsolen**	X	l3 r3	l16 r16	l8 r8	l7 r7
Im Freien					
Aufbau mittig**	0	l3 r3	l6 r6	l11 r11	l16 r16
Aufbau seitlich	X	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole**	X	l0 r18	l2 r22	l6 r26	l12 r30
Aufbau mittig mit 2 Konsolen**	X	l10 r10	X	X	X

Die dargestellten Produkte (Seite 102 und 103) sind nur durch den Erwerb des BG Bau geförderten Nachrüst-Sets (Seite 103) normkonform nach DIN EN 1004:2021.

** 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).

Nachrüsttabelle

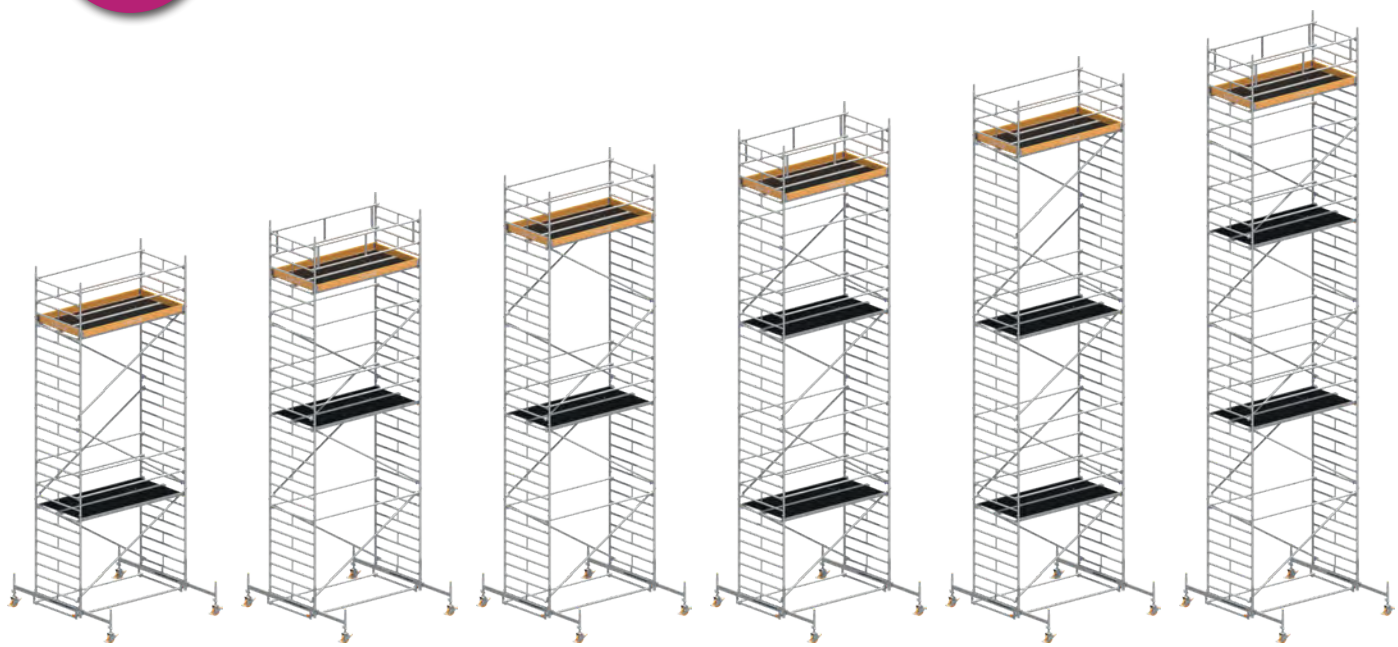
Die Fahrgerüste können einfach auf den Sicherheitsaufbau P2 nachgerüstet werden, um der aktuellen Norm zu entsprechen.

Nachrüst-Set	Art.-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 BG	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
Uni Montagehaken	1300.010 BG	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
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

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

Gefördert durch die **BG BAU***

auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100*



2106 Uni Breit	2107 Uni Breit	2108 Uni Breit	2109 Uni Breit	2110 Uni Breit	2111 Uni Breit
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
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	L0 R2	L0 R2
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	X	X	X
L1 R1	L5 R5	X	X	X	X
L0 R6	L4 R14	X	X	X	X
L2 R0	L8 R2	X	X	X	X
L0 R6	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X

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

***Die BG-Bau fördert die mit BG gekennzeichneten Produkte auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 100,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

UNI KOMFORT

DAS UNIVERSALGERÜST MIT BEQUEMEM TREPPENAUFSTIEG

Die Podesttreppe wird gefördert durch die **BG BAU**

Das Uni Komfort Gerüst ist das kompakte Gerüst und beispielsweise ideal für den Monteur bei Wartungsarbeiten. 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
- Durchstiegsboden mit Öffnung in der ganzen Länge für bequemen Innenaufstieg
- Stabile Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveauausgleich
- Ausleger zur Basisverbreiterung ohne Werkzeug anzubringen
- Eingesteckte Rollen im Ausleger ermöglichen das sichere Verfahren des Gerüsts ohne Abbau

TECHNISCHE DATEN

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

Layher

Uni Komfort P2

Teileliste

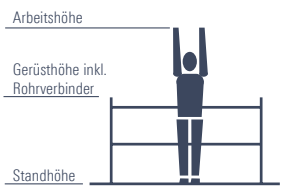
Das Layher Baukasten-System erlaubt die problemlose Erweiterung Ihres Fahrgerüsts (Abbildungen hierzu ab Seite 116).

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		4201	4202	4203	4204	4205	4206
Geländer 1,80 m	1205.180		5	8	11	14	17	20
Diagonale 2,50 m	1208.180		1	2	3	4	5	6
Horizontaldiagonale 2,95 m	1209.285		0	0	2	2	2	2
Podesttreppe 1,80 m	1212.180	BG	1	2	3	4	5	6
Treppengeländer 3,07 m	1213.180	BG	0	1	2	3	4	5
Ausleger 1,50 m	1216.000		0	0	4	4	4	4
Belagbrücke 1,80 m	1241.180		2	3	4	5	6	7
Treppen-Durchstiegsbrücke 1,80 m	1243.180		1	1	1	1	1	1
Federstecker	1250.000		4	8	12	16	20	24
Standleiter 150/4 - 1,00 m	1299.004		2	2	2	2	2	2
Standleiter 150/8 - 2,00 m	1299.008		2	4	6	8	10	12
Uni Montagehaken	1300.010		1	1	1	1	1	1
Horizontaldiagonale, verstellbar	1318.000		0	0	2	2	2	2
Basisstrebe 1,80 m	1324.180		1	1	1	1	1	1
Treppengeländer 1,20 m	1327.120	BG	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75 m	1344.003		2	2	2	2	2	2
Lenkrolle 700 - 7 kN	1359.200		4	4	8	8	8	8
Stirnbordbrett 1,44 m	1438.144		2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80 m mit Klaue	1439.180		2	2	2	2	2	2
Ballast	1249.000		Anzahl der Ballastgewichte nach Tabelle Ballastierung, siehe unten					

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

Gefördert durch die **BG BAU***

auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 500*



Die Uni Komfort Familie

Gerüsttyp	4201 Uni Komfort	4202 Uni Komfort
Arbeitshöhe [m]	4,20	6,20
Gerüsthöhe [m]	3,43	5,43
Standhöhe [m]	2,20	4,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	167,7	237,9
Ballastierung (Angaben in Stück)		
In geschlossenen Räumen		
Aufbau mittig ohne Ausleger	0	6
Aufbau mittig	Δ	Δ
Aufbau seitlich	Δ	Δ
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	Δ	Δ
Im Freien		
Aufbau mittig ohne Ausleger	2	18
Aufbau mittig	Δ	Δ
Aufbau seitlich	Δ	Δ
Aufbau seitlich 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. Ausspindelung! Die max. Ausspindelung der betreffenden Aufbauvarianten sind der entsprechenden AuV zu entnehmen!
Es dürfen keine flüssigen oder körnigen Ballaststoffe verwendet werden. Die Ballastgewichte sind gleichmäßig auf alle Befestigungspunkte für den Ballast zu verteilen (siehe AuV). Bei Aufbau ohne Ausleger sind die Ballastgewichte gleichmäßig auf alle vier Standleiterstiele zu verteilen. Der nicht durch 4 teilbare Rest ist gem. AuV anzubringen. Bei Aufbau mit Ausleger sind die Ballastgewichte gem. AuV an den Auslegern anzubringen.

Passende Ausbauteile

Weitere Ausbauteile und detailliertere Informationen ab Seite 116.

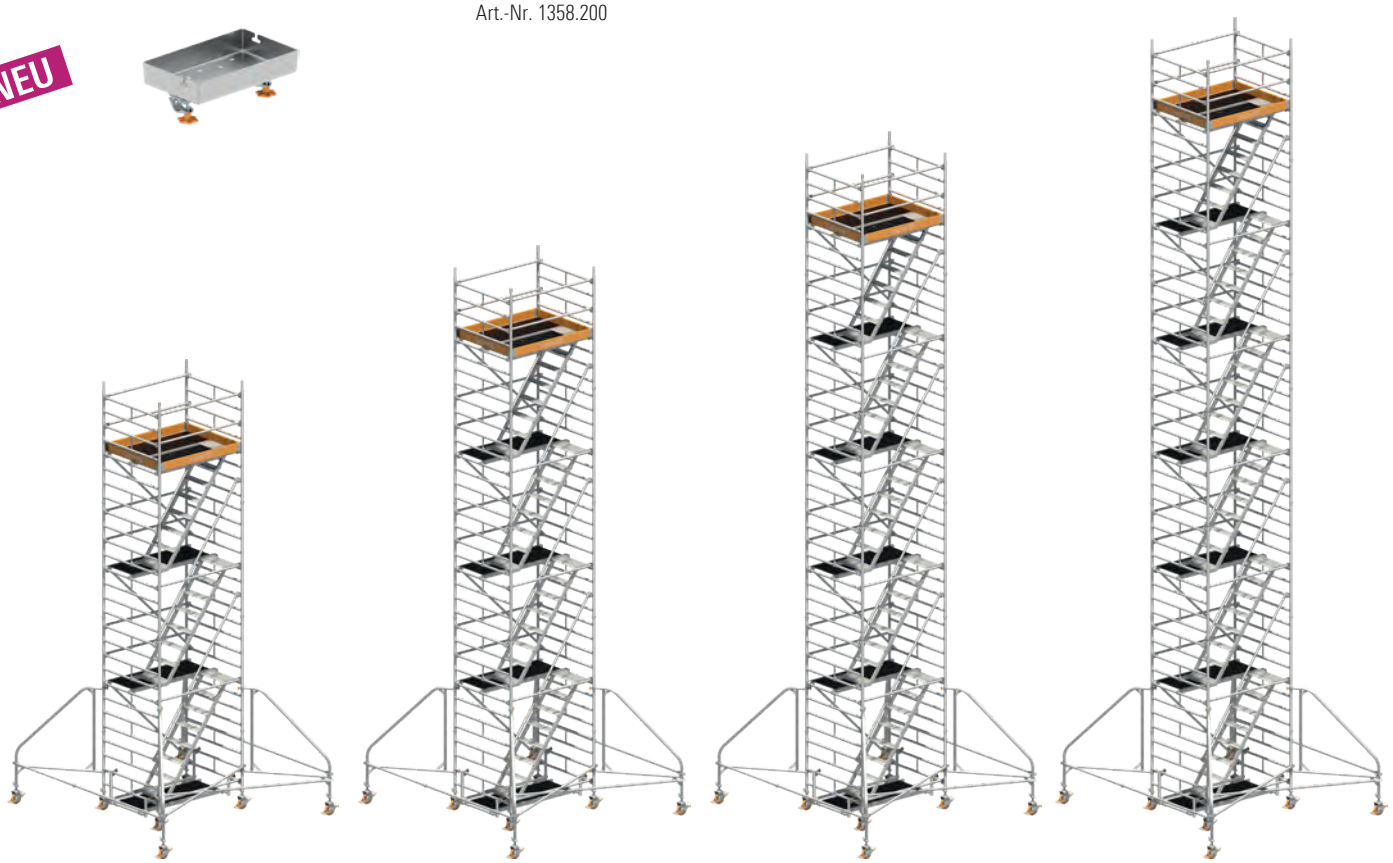
FG Ablagebox,
Art.-Nr. 1305.030

Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag,
Art.-Nr. 1358.200

Ballast,
Art.-Nr. 1249.000

Uni Abstandsrohr 1,80 m,
Art.-Nr. 1275.180

NEU



4203 Uni Komfort	4204 Uni Komfort	4205 Uni Komfort	4206 Uni Komfort
8,20	10,20	12,20	14,20
7,43	9,43	11,43	13,43
6,20	8,20	10,20	12,20
389,5	459,7	529,9	600,1
Δ	X	X	X
0	0	0	0
2	2	4	8
0	2	4	8
Δ	X	X	X
20	X	X	X
26	X	X	X
26	X	X	X

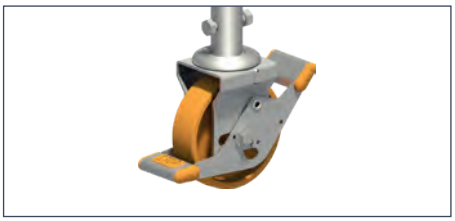
Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Preise in €. Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren heute gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware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

***Die BG-Bau fördert die mit ㊗ gekennzeichneten Produkte auf Basis der Anschaffungskosten mit 50 % bis maximal € 500,–**
(Stand: 01.04.2024, generell ohne Gewähr und unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend)

STARO ROLLBOCK

DAS FERTIGGERÜST FÜR BEWEGUNGSFREIHEIT UND GROSSE ARBEITSFLÄCHE

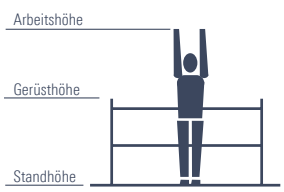
Der Staro Rollbock ist das „Fertiggerüst" mit dem großen Arbeitsboden. Es ist unverzichtbar für zügiges Bearbeiten großer Deckenflächen oder für Montagen von Bauteilen oder Installationen unter der Decke. Die große Arbeitsfläche bietet viel Bewegungsfreiheit und Platz zur griffbereiten Lagerung von Werkzeug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

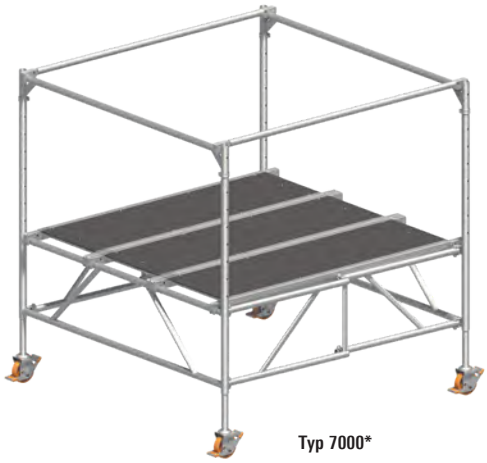


Stabile Lenkrollen (D=150 mm) mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit. Standrohr (1,95 m lang) mit Bohrungen im Abstand von 11 cm für Höhenanpassung.

Grundgerüst aus Aluminium; Geländer und Zwischengeländer aus Aluminium sind einfach einzurasten. Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage.

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





Typ 7000*

Typ 7001
Inklusive Zusatzausstattung zur Verwendung bei Standhöhe ab 1 m

Teileliste

Gerüsttyp	Artikel-Nr.		7000*	7001
Staro-Grundgerüst 1,90m x 1,95 m	1224.000		1	1
Zwischengeländer 1,90 m	1224.190		0	2
Staro-Geländer 1,90 m	1227.190		2	4
Staro-Belagbrücke 1,90 m	1241.190		3	3
Leiter für Staro Rollbock	1246.006		0	1
Standrohr mit Lenkrolle	1312.150		4	4
Stirnbordbrett 1,90 m	1438.190		0	2
Bordbrett 1,95 m mit Klaue	1439.195		0	2

TECHNISCHE DATEN

- Arbeitshöhe: 3,75 m
- Fläche Arbeitsbühne: 1,95 x 1,95 m
- Zulässige Verkehrslast: 1,5 kN / m² (Lastklasse 2)

Gerüsttyp	7000* Staro Rollbock	7001 Staro Rollbock
Arbeitshöhe [m]	2,76 – 2,98	3,10 – 3,77
Gerüsthöhe [m]	1,89 – 2,21	2,13 – 2,80
Standhöhe [m]	0,76 – 0,98	1,10 – 1,77
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	99,9	133,1

***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. Durch die Zusatz-Ausstattung mit den aufgelisteten Teilen wird der Staro Rollbock Typ 7000 zum Staro Rollbock Typ 7001 aufgerüstet.

ALU-STEG

DER ARBEITSBODEN BIS 10 M LÄNGE

Alu-Steg 600

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

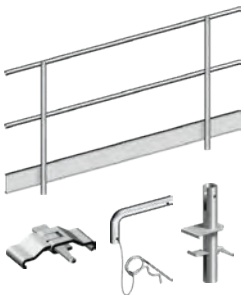
TECHNISCHE DATEN

- GS geprüft nach DIN EN 12811-1:2004 / DIN 4420-1:2004
- Zulässige Lastklasse 2 (1,5 kN / m² bis 10 m Länge)
- Zulässige Lastklasse 3 (2 kN / m² bis 7,10 m Länge)

Alu-Steg 600

Alu-Steg 600 faltbar

Seitenschutz



Alu-Steg 600

Bezeichnung	Min. Länge [m]	Max. Länge [m]	Belastung [kN/m²]	Breite [m]	Außen-breite [mm]	Höhe [m]	Höhe zusammengeklappt [m]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.		Art.-Nr. Seitenschutz
Alu-Steg 600	3,18	-	2,0	0,60	-	0,09	-	20,0	**1348.318**		6201
	4,12	-	2,0	0,60	-	0,09	-	26,0	**1348.412**		6202
	4,75	-	2,0	0,60	-	0,09	-	29,0	**1348.475**		6203
	5,20	-	2,0	0,60	-	0,12	-	38,0	**1348.520**		6204
	6,15	-	2,0	0,60	-	0,12	-	45,0	**1348.615**		6205
	7,10	-	2,0	0,60	-	0,12	-	52,0	**1348.710**		6206
	8,00	-	1,5	0,60	-	0,15	-	68,0	**1348.800**		6207
	9,10	-	1,5	0,60	-	0,15	-	76,0	**1348.910**		6208
	10,00	-	1,5	0,60	-	0,15	-	85,0	**1348.100**		6209
Alu-Steg 600 faltbar	2,60	5,16	1,5	0,60	0,75	0,12	0,38	47,0	**1349.510**		6210
	3,70	7,36	1,5	0,60	0,75	0,12	0,38	61,0	**1349.730**		6211
	4,60	9,16	1,5	0,60	0,75	0,15	0,44	86,0	**1349.915**		6212

Seitenschutz für Alu-Steg 600 | Teileliste

KIT-Nr.	Artikel-Nr.		6201	6202	6203	6204	6205	6206	6207	6208	6209	6210	6211	6212
Geländer-Befestigung	1330.000		2	4	4	4	4	6	6	6	8	4	4	8
Doppelgeländer	1332.200		0	2	1	1	0	2	1	0	2	2	0	4
Doppelgeländer	1332.300		1	0	1	1	2	1	2	3	2	0	2	0
Geländersicherung	1333.000		1	2	2	2	2	3	3	3	4	2	2	4

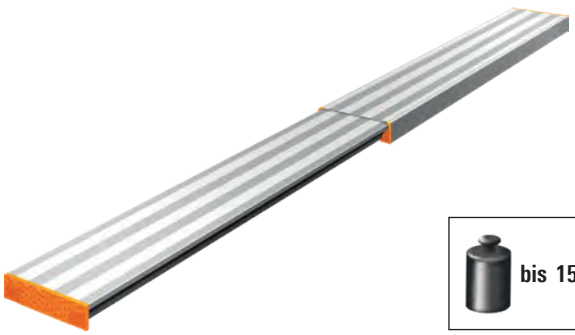
Alu-Telesteg

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.

Weitere Informationen zum Produkt auf Seite 22.

Alu-Telesteg

Max. Länge [m]	Min. Länge [m]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	
2,9	1,64	13,0	**1351.290**	
3,5	1,92	16,0	**1351.350**	
4,0	2,27	18,0	**1351.400**	
4,4	2,49	20,0	**1351.440**	



bis 150 kg

KONSOLBELAGFLÄCHEN

ARBEITSFLÄCHENVERBREITERUNG FÜR UNI STANDARD UND UNI BREIT

Sonderbauformen sind individuelle Gerüstkonstruktionen, die an vielen Baustellen die Arbeit sicherer und schneller machen. Die Beispiele auf dieser Seite zeigen die Verbreiterung der obersten Gerüstlage und die Bildung mehrerer Arbeitsebenen durch Konsolen. Für diese Gerüstformen haben wir das GS-Zertifikat erworben, das Sie beim Einsatz des Gerüsts absichert und Ihnen den sonst erforderlichen statischen Nachweis erspart.

TECHNISCHE DATEN

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

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

KIT-Nr.	Artikel-Nr.		9100	9200
Geländer 2,85 m	1205.285		2	2
Belagbrücke 2,85 m	1241.285		1	2
Federstecker	1250.000		4	8
Standleiter 75/4 – 1,00 m	1297.004		2	4
Zwischenbelag 2,85 m	1339.285		1	2
Alu-Konsole 0,75 m	1341.075		2	4
Stirnbordbrett 0,75 m	1438.075		2	4

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

BG BAU GEFÖRDERTE PRODUKTE

LEITERN UND FAHRGERÜSTE

Gefördert durch die BG BAU

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.

Stufenschiebeleiter, **50 % bis maximal € 300,–**

Alu-Schwerlasttritt (3 und 4 Stufen), **50 % bis maximal € 300,–**

Plattformleiter (4, 5 und 6 Stufen), **50 % bis maximal € 250,–**

SoloTower Telegeländer, **50 % bis max. € 1500,–**

SoloTower Treppen-Kit, **50 % bis maximal € 1500,–**

Stufeneinhängeleiter oder Treppenlauf für Fahrgerüste der Uni Fahrgerüstfamilie, **50 % bis maximal € 500,–**

Alu-Treppe 111, **50 % bis maximal € 750,–**

Alu-Treppe mit Plattform 112, **50 % bis maximal € 750,–**

Alu-Wartungsbühne 113, **50 % bis maximal € 500,–**

Alle durch „Gefördert durch die BG BAU" markierten Produkte sind nach dem genannten Stand zusammengestellt, aber generell ohne Gewähr, unter Vorbehalt durch Änderungen seitens der BG Bau und rechtlich nicht bindend. Weitere Details zu den förderfähigen Maßnahmen, deren Voraussetzungen und der Antragstellung für Arbeitsschutzprämien finden Sie unter **bgfoerderung.layher-steigtechnik.com** oder direkt auf den Seiten der BG BAU.

RÄDER UND ROLLEN VON LAYHER

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Rollenart	Abbildung	Rad	Raddurchmesser [mm]	Lagerart (Radnabe)
1300.150	Lenkrolle	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid (PA) Rad	150	Gleitlager
1301.150	Lenkrolle 400 – 4 kN	Lenkrolle mit Rohrstutzen		Polyamid (PA) Rad	150	Gleitlager
1303.150	Lenkrolle 400 mit Polyurethan-Belag	Lenkrolle mit Rohrstutzen		Polyamid (PA) Rad mit PU-Laufbelag	150	Gleitlager
1359.200	Lenkrolle 700 – 7 kN	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid (PA) Rad	200	Gleitlager
1358.200	Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid (PA) Rad mit PU-Laufbelag	200	Gleitlager
1260.201	Lenkrolle 1000	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid (PA) Rad	200	Gleitlager
1260.202	Lenkrolle 1000	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid (PA) Rad mit PU-Laufbelag	200	Kugellager
1267.200	Lenkrolle 1200 mit Halbkupplung	Spindelbare Lenkrolle		Polyamid (PA) Rad	200	Gleitlager

	Max. zul. Belastung [kg] – gebremst	Max. dyn. Belastung [kg] – ungebremst – bei 4 km/h und einer Strecke von 2500 m ohne Hindernisse	Temperatur-beständigkeit	Anwendungsbereich
	700	700	-20 °C bis 50 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton - Estrich - Pflaster - Holzdielen - Asphalt
	400	200	-40 °C bis 90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton - Estrich - Pflaster - Holzdielen - Asphalt
	400	200	-20 °C bis 50 °C	Feste Untergründe mit empfindlicher Oberfläche! z. B.: Fliesen - Naturstein - Parkett - Laminat. Vorsicht bei Schwingböden wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
	700	350	-40 °C bis 90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton - Estrich - Pflaster - Holzdielen - Asphalt
	700	350	-20 °C bis 50 °C	Feste Untergründe mit empfindlicher Oberfläche! z. B.: Fliesen - Naturstein - Parkett - Laminat. Vorsicht bei Schwingböden wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
	1000	1000	-40 °C bis 90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton - Estrich - Pflaster - Holzdielen - Asphalt
	1000	800	-25 °C bis 70 °C	Feste Untergründe mit empfindlicher Oberfläche! z. B.: Fliesen - Naturstein - Parkett - Laminat. Durch den Ableitwiderstand von < 104 Ω auch einsetzbar in explosionsgefährdeten Bereichen und ESD-gefährdeten Zonen. Vorsicht bei Schwingböden, wie Sporthallenböden, hier gilt die max. Belastung des Bodens, ansonsten sollte zwingend eine lastverteilende Unterlage (Sperrholzplatten) aufgebracht werden!
	1200	960	-40 °C bis 90 °C	Alle festen Untergründe! z. B.: Beton - Estrich - Pflaster - Holzdielen - Asphalt

1

2

3

4

5

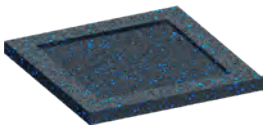
6

7

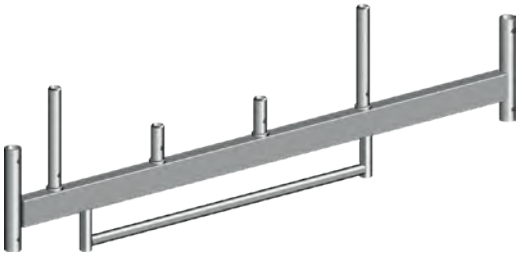
8

9

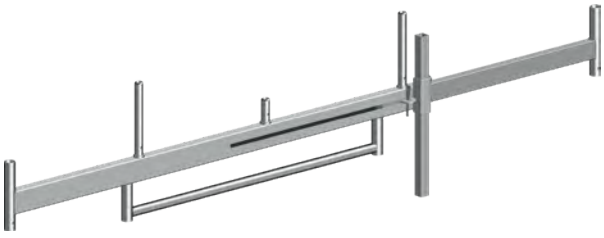
10



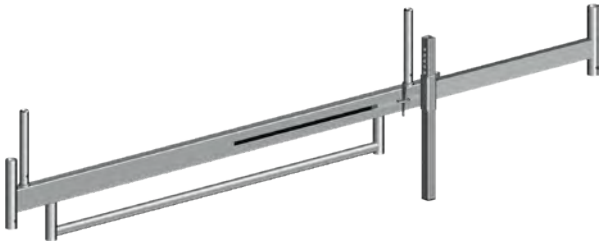
11



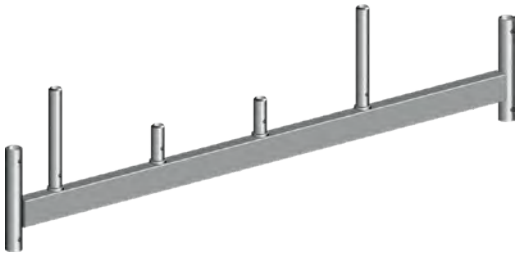
12



13



14



Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.			SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	**Lenkrolle 400, D=150 mm** Kunststoffrad, mit Doppelbremshebel, Zulässige Belastung: 4 kN (≈ 400 kg)	D=0,15	2,5	**1301.150**				▸	▸					
2	**Lenkrolle 400, D=150 mm mit Polyurethan-Belag** Kunststoffrad mit Polyurethan-Belag, Spezialrolle für empfindliche Böden, **Zulässige Belastung: 4 kN (≈ 400 kg)**	D=0,15	2,7	**1303.150**				▹	▹					
3	**Lenkrolle, D=150 mm mit Spindel 250** Kunststoffrad, mit Fußspindel, Verstellbereich 0,2 – 0,35 m, Spindelmutter mit Feststeller, Rolle mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung im gebremsten Zustand, Zulässige Belastung: 7 kN (≈ 700 kg)	D=0,15	3,9	**1300.150**			▸	▹	▹	▹	▹	▹	▹	
4	**Lenkrolle 700** Kunststoffrad, D=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)	D=0,20	6,8	**1359.200**			▹	▹	▹	▸	▸	▸	▸	
5	**Lenkrolle 700 mit Polyurethan-Belag** Kunststoffrad, D=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)	D=0,20	7,0	**1358.200**			▹	▹	▹	▹	▹	▹	▹	
6	**Lenkrolle 1000** Kunststoffrad, D=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)	D=0,20	6,3	**1260.201**			▹	▹	▹	▹	▹	▹	▹	
7	**Lenkrolle 1000 mit elektrisch leitfähigem Polyurethan-Belag** Kunststoffrad, D=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	D=0,20	6,8	**1260.202**			▹	▹	▹	▹	▹	▹	▹	
8	**Lenkrolle 1200 mit Halbkupplung** verstärktes Kunststoffrad, D=200 mm, mit Fußspindel, Verstellbereich 0,30 – 0,60 m, Spindelmutter mit Feststeller, Zulässige Belastung: 12 kN (≈ 1.200 kg)	D=0,20	12,0	**1267.200**			▹	▹	▹	▹	▹	▹	▹	
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**			▹	▹	▹	▹	▹	▹	▹	
10	**Gummiunterlage für Fußspindel**	0,20 x 0,20	0,4	**4000.500**			▹		▹		▹			
11	**Fahrbalken mit Bügel** Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt, zur Basisverbreiterung für Gerüste	1,80	16,9	**1323.180**				▸	▸		▸			
12	**Fahrbalken mit Bügel, verstellbar** Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt, Systemteil zur Basisverbreiterung	2,30 – 3,20	42,5	**1323.320**						▸	▸	▸		
13	**Fahrbalken mit 2 Rohrverbindern, verstellbar** Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für fahrbare Sonderaufbauten. Systemaufbauten nur in Verbindung mit Art.-Nr. 1337.000 möglich	2,30 – 3,20	42,6	**1338.320**				▹	▹	▹	▹	▹		
14	**Fahrbalken** Stahl-Rechteckrohr, feuerverzinkt. Zur Basisverbreiterung für Gerüste.	1,80	14,4	**1214.180**				▹	▹					

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 Fahrgerüst-Kit ▹ = Optionales Zubehör zum Fahrgerüsttyp

1

2

3

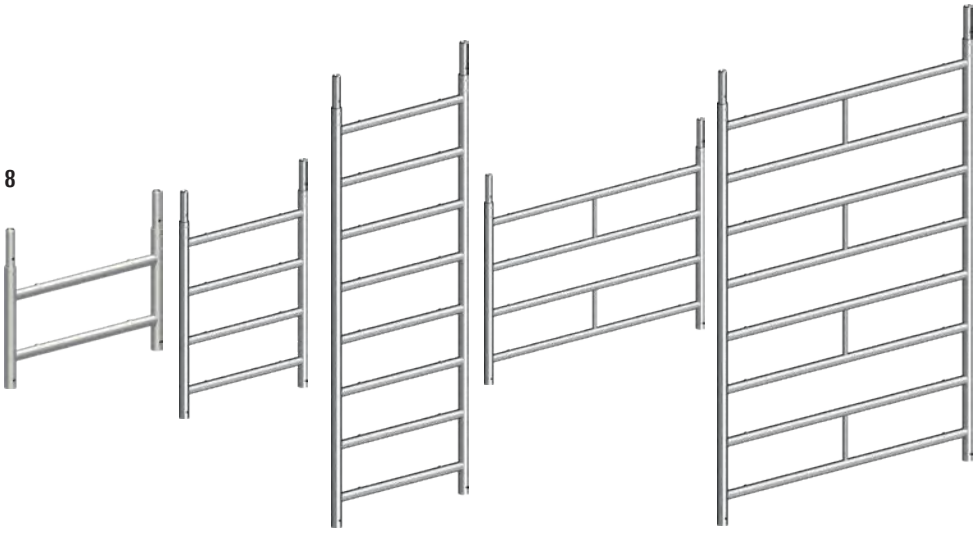
4

5

6

7

8

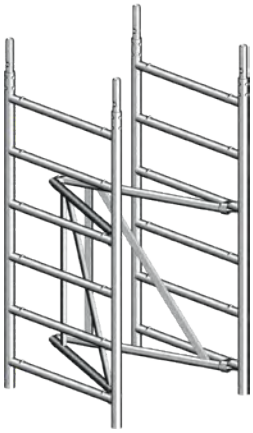


9

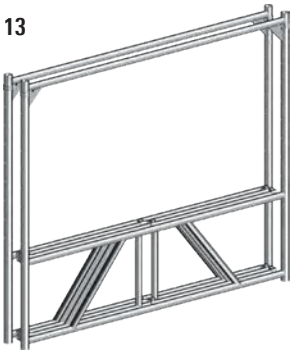
10

11

12



13



14

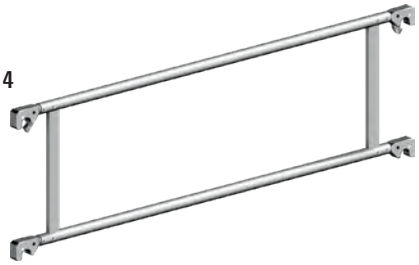
Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.		SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	**Basisrohr** Stahlrohr, feuerverzinkt	1,80	7,7	**1211.180**			▸	▸	▸				
		2,85	12,2	**1211.285**						▸	▸		
2	**Basisstrebe** mit 2 Halbkupplungen, Stahlrohr feuerverzinkt	1,80	6,2	**1324.180**			▸	▸	▸			▸	
		2,85	9,3	**1324.285**						▸	▸		
3	**Tele-Abstandsrohr 1,25 m**	1,25 – 1,90	3,0	**1275.001**		▸		▸		▸			
4	**Aufstiegsbügel** aus Aluminium	0,30	2,9	**1344.002**			▸	▸		▸			
		0,75	3,3	**1344.003**					▸		▸	▸	
5	**Ballast (10 kg)** aus Stahl, feuerverzinkt mit Halbkupplung, Ballastierung der Gerüste siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung für fahrbare Arbeitsbühnen		10,0	**1249.000**		▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
6	**Rohrverbinder, verstellbar** Stahl, feuerverzinkt. Für Systemaufbauten in Verbindung mit Art.-Nr. 1338.320	0,46	2,1	**1337.000**			▸	▸	▸	▸	▸		
7	**Geländerstiel**	1,00	1,3	**1297.100**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	
8	**Standleiter** aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	0,50 x 0,75	2,6	**1297.002**		▸	▸	▸		▸			
		1,00 x 0,75	4,7	**1297.004**		▸	▸	▸		▸			
		2,00 x 0,75	8,6	**1297.008**			▸	▸		▸			
		1,00 x 1,50	7,0	**1299.004**					▸		▸	▸	
		2,00 x 1,50	13,5	**1299.008**					▸		▸	▸	
9	**Durchgangs-Standleiter** aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung	2,00 x 0,75	10,1	**1296.008**		▸		▸		▸			
10	**Hängeleiter 75** aus Aluminium, Sprossen mit rutschsicherer Riffelung, Rohrverbinder eingeschraubt mit 4 Schrauben M12 x 60	1,00 x 0,75	6,3	**1298.004**			▸	▸		▸			
		2,00 x 0,75	10,3	**1298.008**			▸	▸		▸			
11	**Einhängeleiter**	0,40 x 1,80	2,8	**1247.006**		▸		▸		▸			
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**			▸						
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**									▸
14	**Standrohr mit Lenkrolle 400** D=150 mm, mit einfachem Bremshebel und Lastzentrierung in gebremstem Zustand, Rad- und Drehkranz bremsbar, Stahl, Kunststoffrad	1,95	6,6	**1312.150**									▸

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 Fahrgerüst-Kit ▸ = Optionales Zubehör zum Fahrgerüsttyp

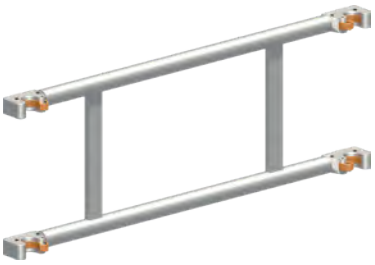
1

2/3

4

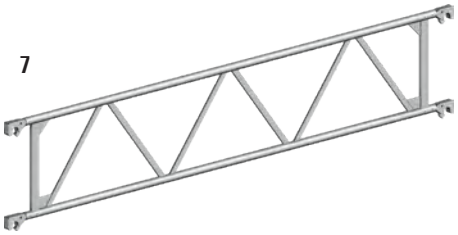


5

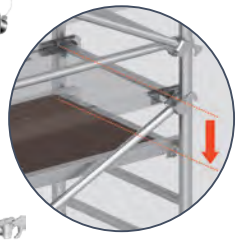


6

7



8



9

10

11

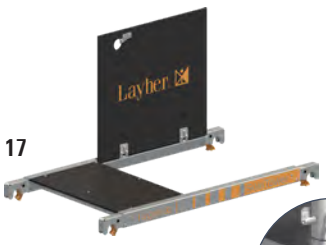
12

13/14

15

16

17



18

19

Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.			SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock
1	**Federstecker** Stahl		0,1	**1250.000**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸
2	**Geländer** Aluminium	1,80	2,3	**1205.180**				▸	▸	▸			▸	
		2,85	3,6	**1205.285**							▸	▸		
3	**Staro-Geländer** Aluminium	1,90	2,7	**1227.190**										▸
4	**Doppelgeländer** Aluminium	1,80 x 0,50	5,8	**1206.180**				▸	▸	▸				
		2,85 x 0,50	8,0	**1206.285**							▸	▸		
5	**SoloTower Doppelgeländer**	1,13 x 0,50	5,9	**1342.113**			▸							
6	**SoloTower Telegeländer** Aluminium	1,13 – 1,72	3,0	**1204.113**			▸							
7	**Träger** Aluminium, zur Verwendung als Tragelement im Gerüstbaukasten oder als doppelter Seitenschutz	1,80 x 0,50	7,7	**1207.180**				▸	▸	▸			▸	
		2,85 x 0,50	9,6	**1207.285**							▸	▸		
8	**Zwischengeländer** Aluminium	1,90	1,9	**1224.190**										▸
9	**Diagonale** Aluminium	1,95	2,8	**1208.195**				▸	▸	▸				
		2,50	3,3	**1208.180**				▸	▸	▸			▸	
		2,95	3,8	**1208.295**							▸	▸		
		3,35	4,1	**1208.285**							▸	▸		
10	**Belagdiagonale** Aluminium	2,50	4,2	**1347.250**				▸	▸	▸			▸	
		3,35	5,0	**1347.335**							▸	▸		
11	**Horizontaldiagonale** Aluminium	1,95	3,5	**1209.180**				▸	▸					
		2,95	4,6	**1209.285**							▸		▸	
12	**Horizontaldiagonale, verstellbar** Aluminium	3,20 – 4,00	6,1	**1318.000**								▸	▸	
13	**Belagbrücke** Aluminium-Rahmen mit Belag aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	13,3	**1241.180**				▸	▸	▸			▸	
		2,85 x 0,68	20,0	**1241.285**							▸	▸		
14	**Staro-Belagbrücke** Aluminium-Rahmen mit Belag aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,90 x 0,60	13,1	**1241.190**										▸
15	**Treppen-Durchstiegsbrücke** Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	12,2	**1243.180**									▸	
16	**Durchstiegsbrücke** Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,80 x 0,68	15,0	**1242.180**				▸	▸	▸				
		2,85 x 0,68	21,6	**1242.285**							▸	▸		
17	**SoloTower Durchstiegsbrücke** Aluminium-Rahmen mit Belag und Klappe aus Sperrholz mit Phenolharzbeschichtung	1,13 x 0,68	11,4	**1242.113**			▸							
18	**Überbrückungsbelag** Verwendung nur bei Doppelaufbau Uni Standard Gerüst	2,85 x 0,66	19,8	**1343.285**						▸				
19	**Zwischenbelag** Aluminium für Konsolbauten	2,85 x 0,23	10,5	**1339.285**						▸	▸			

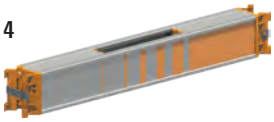
SW = Schlüsselweite **VE** = Verpackungseinheit = ab Werkslager lieferbar = Lieferzeit auf Anfrage = nur in dieser Verpackungseinheit lieferbar = nicht rabattfähig
= Paketpreis je VE = Mehr Infos unter: **bgfoerderung.layher-steigtechnik.com** ▸ = enthalten in Fahrgerüst-Kit ▸ = Optionales Zubehör zum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

1

2

3

4



5

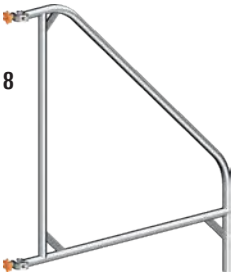
6

9

Gefördert durch die BG BAU

7

8



10

11

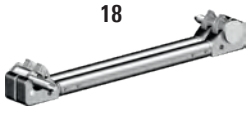
12

Gefördert durch die BG BAU

17

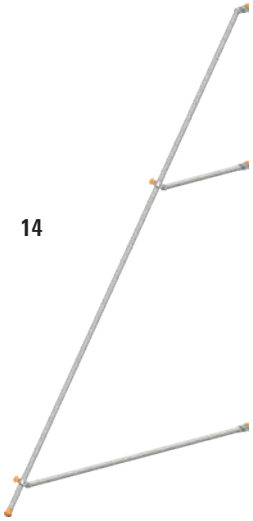
16

18



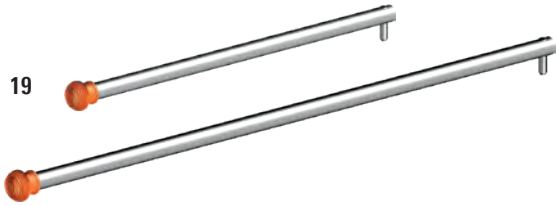
13

14



15

19



20

21

Pos.	Bezeichnung		Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.			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**							▸			
2	**Bordbrett mit Klaue** Holz		1,80 x 0,15	4,2	**1439.180**				▸	▸	▸			▸	
			1,95 x 0,15	4,2	**1439.195**										▸
			2,85 x 0,15	5,6	**1439.285**							▸	▸		
3	**Stirnbordbrett** Holz		0,75 x 0,15	1,6	**1438.075**				▸	▸		▸			
			1,44 x 0,15	2,9	**1438.144**						▸		▸	▸	
			1,90 x 0,15	3,9	**1438.190**										▸
4	**SoloTower Bordbretteinheit** Aluminium			5,6	**1240.113**			▸							
5	**Podesttreppe** Aluminium	GG		15,5	**1212.180**									▸	
6	**Treppengeländer** Aluminium, zur Verwendung für Podesttreppe Art.-Nr. 1212.180	GG	3,07	3,8	**1213.180**									▸	
7	**Strebe für Ausleger** Aluminium, arretiert den Ausleger Art.-Nr. 1216.000		3,75	5,4	**1217.375**									▸	
8	**Ausleger** Aluminium, zur Basisverbreiterung für höhere Aufbauten, Arretierung mit Horizontaldiagonale Art.-Nr. 1209.285		1,50	8,2	**1216.000**									▸	
9	**Treppengeländer** Aluminium	GG	1,20	1,8	**1327.120**									▸	
10	**Geländer** Aluminium, für Doppelaufbau und für Überbrückung		0,58 x 0,50	4,7	**1342.058**							▸			
11	**Verdrehsicherung für Geräteschutze**		0,5	2,8	**1248.261**			▸	▸	▸	▸	▸	▸		
12	**Geräteschutze** Aluminium		1,80	4,2	**1248.180**				▸	▸	▸	▸	▸		
13	**Geräteschutze, ausziehbar** Aluminium		2,60 – 3,40	8,5	**1248.260**				▸	▸	▸	▸	▸		
14	**Geräteschutze** Aluminium		5,00	14,9	**1248.500**							▸	▸		
15	**SoloTower Geräteschutze** Aluminium		1,20 – 2,10	5,2	**1248.000**			▸							
16	**Leiter für Staro Rollbock** Aluminium, 6 Doppelsprossen			7,8	**1246.006**										▸
17	**Stufeneinhängeleiter** Aluminium, 8 Stufen, mit Einrastklaue und Rollen am Leiternfuß	GG	2,20	6,8	**1314.108**							▸	▸		
18	**Leiterstützen-Set** für Einhängeleiter Art.-Nr. 1314.108	GG		2,0	**1314.109**							▸	▸		
19	**Uni Abstandsrohr** Aluminium-Rohr, mit Haken und Gummifuß		1,10	1,4	**1275.110**			▸	▸	▸		▸			
			1,80	2,1	**1275.180**			▸			▸		▸	▸	
20	**Drehkupplung** Stahl, verzinkt		SW 19	1,5	**4702.019**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
			SW 22	1,5	**4702.022**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
21	**Normalkupplung** Stahl, verzinkt		SW 19	1,3	**4700.019**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
			SW 22	1,3	**4700.022**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	

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

Ausbau- und Einzelteile

1

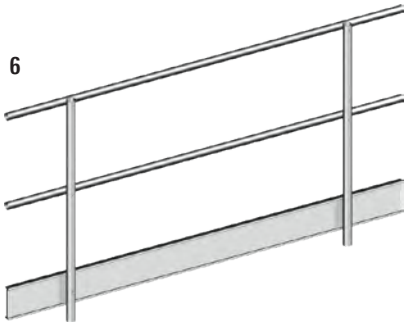
2

3

4

5

6



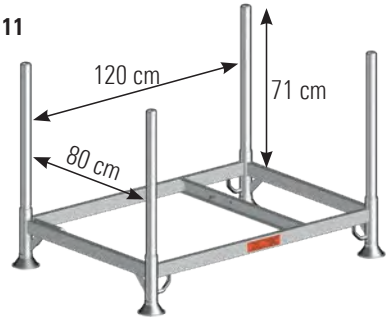
7

8

9

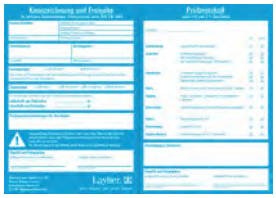
10

11



12

13



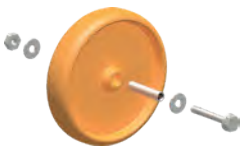
14

Ersatzteile

14

15

16



17

18

19

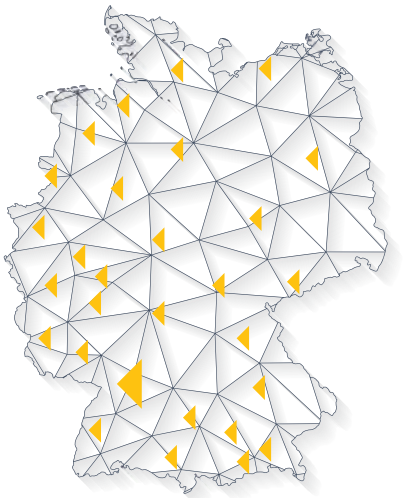
20

Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	VE		SoloTower	Zifa	Uni Leicht	Uni Kompakt	Uni Standard	Uni Breit	Uni Komfort	Staro Rollbock	Alu Steg 600
1	**Sterngriff mit Buchse**		0,1	**6491.422**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸		
2	**Uni Montagehaken** Paar		1,2	**1300.010**	2			▸	▸	▸	▸	▸	▸		
3	**SoloTower Montagehaken** 4 Stück		1,2	**1300.002**	4		▸								
4	**Konsole** Aluminium, zur einseitigen oder zweiseitigen Verbreiterung der Arbeitsbühne	0,75 x 0,90	5,4	**1341.075**							▸	▸			
NEU 5	**FG Ablagebox** zur Aufbewahrung von Werkzeug auf dem Fahrgerüst, Aussparungen zur Kabelführung	0,09 x 0,30 x 0,50	3,3	**1305.030**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
6	**Doppelgeländer mit Bordbrett** Aluminium, zum Transport zusammenfaltbar	2,00 x 1,10	9,7	**1332.200**											▸
		3,00 x 1,10	12,9	**1332.300**											▸
7	**Geländerbefestigung** Aluminium, zum Befestigen der Doppel-Geländer am Alu-Steg für Art.-Nr. 1332.xxx	0,50	0,9	**1330.000**											▸
8	**Geländersicherung** Stahl, zum Sichern der Doppel-Geländer mit der Geländer-Befestigung für Art.-Nr. 1330.xxx	0,08	0,1	**1333.000**											▸
9	**Geländer-Befestigungsstiel** Aluminium, zum Anschließen des dreiteiligen Seitenschutzes aus Gerüstrohren, Geländerklemmen und Bordbrett	1,20	2,4	**1334.000**											▸
10	**Klammer** Stahl, zum Verbinden der Alu-Stege Art.-Nr. 1348.xxx	0,10	0,4	**1331.000**											▸
11	**Rohrpalette 125** Stahl, feuerverzinkt, Länge der Aufsteckrohre: 0,86 m, Belastung 1500 kg	1,37 x 0,97	32,0	**5105.125**				▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
12	**Montagetasche**		0,2	**1300.003**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸
13	**FG Kennzeichnungsblock** Block à 50 Stk.		0,5	**6344.400**			▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	
14	**Sichttasche** für Art.-Nr. 6344.400, 10 Stk. mit integr. Verbotsschild	0,30 x 0,17	0,0	**6344.011**	10		▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	▸	

Ersatzteile

Pos.	Bezeichnung	Maße [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikel-Nr.	VE	
1	**Rad inklusive Achse** für Art.-Nr. 1308.150 / 1302.150 / 1301.150 / 1312.150	D=0,15	0,6	**6496.921**		
2	**Rad inklusive Achse** für Art.-Nr. 1309.150 / 1303.150	D=0,15	0,6	**6491.501**		
3	**Rad inklusive Achse** für Art.-Nr. 1259.200 / 1259.201 / 1359.200	D=0,20	0,9	**6496.922**		
4	**Finger 42 mm Paar, blau** komplett mit Federn und Nieten		0,4	**6491.416**	2	
5	**Finger 42 mm Paar, grau** komplett mit Federn und Nieten		0,4	**6491.417**	2	
6	**Finger 42 mm Paar, orange** komplett mit Federn und Nieten		0,4	**6496.923**		
7	**Finger 48 mm Paar, orange** komplett mit Federn und Nieten		0,4	**6496.924**		

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 Fahrgerüst-Kit ▸ = Optionales Zubehör zum Fahrgerüsttyp



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.

Ihr LAYHER SERVICE-STÜTZPUNKT:

Leitern & Gerüste Schlifski Rheine

Leitern & Gerüste Schlifski GmbH
Jägerstraße 145 - 48429 Rheine
Tel.: 05971 64405 | www.LGSR.de
E-Mail: info@LGSR.de

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**

Layher®
Einfach sicher. Die Steigtechnik.

Layher Steigtechnik GmbH
Fahrgerüste und Leitern

Ochsenbacher Straße 56
74363 Güglingen-Eibensbach
Deutschland

Ausgabe 04.2024
Art.-Nr. 8118.036