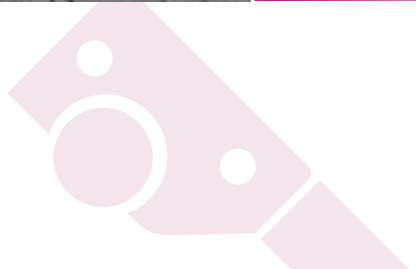


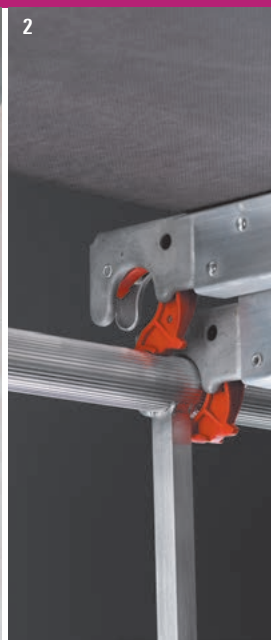
LAYHER FAHRGERÜSTE

IMMER SICHER NACH OBEN



LAYHER FAHRGERÜSTE

// EIN FAHRGERÜST WILL ARBEITEN. UND SIE SOLLEN SICH GANZ AUF IHRE AUFGABEN KONZENTRIEREN KÖNNEN.



1 BÖDEN aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage (BFU 100) für sicheres und ausdauerndes Arbeiten, auch mit Durchstiegsklappe für gefahrlosen Aufstieg innen im Gerüst. Die beiden verschiedenen Klauen erlauben eine leichte 1-Mann-Montage und Demontage.

2 ALUMINIUM als Werkstoff (Rohr Ø 48,3 mm) spart viel Gewicht beim Aufbau, Abbau und beim Transport.

3 Das Qualitäts-Symbol der Layher Fahrgerüste: Die **EINRASTKLAUE**; unübertroffen schnelle Verbindung, rastet mit leichtem Druck ein und sitzt fest. Spezielle Einfärbung der Klauenfinger helfen beim schnellen Erkennen der Geländer und Diagonalen. **SPROSSEN MIT RIFFELUNG** für sicheren Tritt und Griff beim Steigen.



3



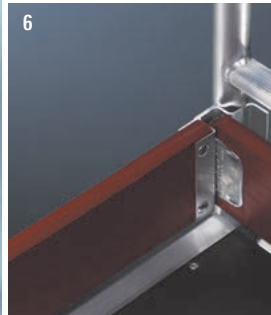
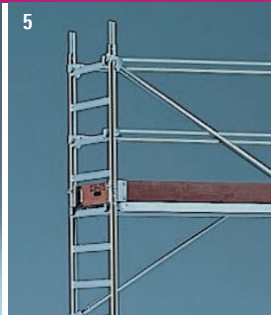
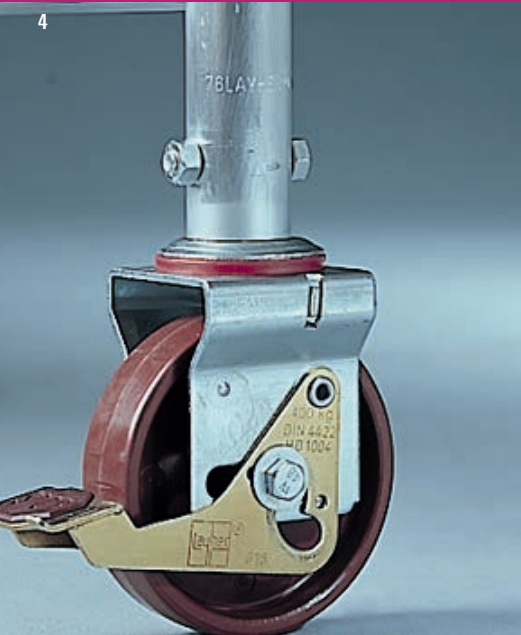
ROBUSTE ROLLEN mit Doppelstopp für besonders ruhigen Stand (die Doppelbremse arretiert Rad und Drehkranz), sorgen für die sichere Manövrierfähigkeit des gesamten Gerüsts – ohne großen Kraftaufwand.

Die in die Standrohre des Gerüsts eingesteckten Stahlspindeln sorgen für millimetergenauen Niveau-Ausgleich und leiten die Lasten zentrisch in die arretierte Rolle: Dieses ausgefeilte System garantiert höchste Standfestigkeit und damit reibungslose Arbeitsabläufe.

Rollen mit Spezialbelag für empfindliche Böden und elektrisch leitfähig für explosionsgefährliche Bereiche sind als Sonderausstattung gegen Mehrpreis erhältlich. Die Funktion entspricht den herkömmlichen Layher Rollen.

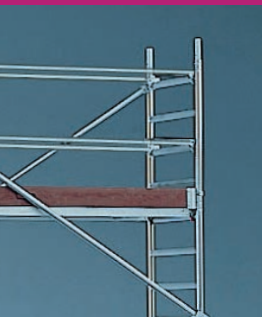
LAYHER FAHRGERÜSTE

// EIN FAHRGERÜST WILL ARBEITEN. UND SIE SOLLEN SICH GANZ AUF IHRE AUFGABEN KONZENTRIEREN KÖNNEN.



4 FAHRBALKEN mit und ohne Teleskopiereinrichtung (aus Stahl) dienen zur Basisverbreiterung und erhöhen die Standfestigkeit. Die Teleskopiereinrichtung vereinfacht das Verfahren ganzer Gerüste ohne aufwendigen Gerüstumbau. Wahlweises Aufstecken der Standleitern auf Rohrverbinder ermöglicht freizügiges Arbeiten an Decke oder Wand.

5 Die BELAGDIAGONALEN führen außen an den Böden vorbei und ermöglichen diese in der Höhe variabel einzubauen.



6 **BORDBRETT** rund um den Gerüstboden sichern gegen herabfallende Materialien oder Werkzeug. Die Bordbretter bilden einen sich selbst haltenden Kranz an der Außenkontur der Belagbrücke und ermöglichen somit eine maximale Arbeitsfläche.

7 Reichlich bemessene und konische **ROHRVERBINDER** sorgen für sichere und leichtgängige Steckverbindungen der Standleitern untereinander.

Mehr Sicherheit beim Einsatz von Layher Fahrgerüsten

Aufgrund europäischer 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 den Sicherheitsaufbau P2 entwickelt. Der Layher Sicherheitsaufbau P2 realisiert die kollektive Schutzmaßnahme.

Der Sicherheitsaufbau P2

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

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



NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

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

IHR NUTZEN:

Das genial einfache Montageprinzip:

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

Plattformen im Abstand von 2 m:

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

Der innovative Uni Montagehaken:

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

Das Prinzip – Einfach. Schnell. Sicher.

1 Aufstecken der ersten Standleiter.

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



2 Standleiter mit Geländer nach oben schwenken und aufstecken.



3 Diagonalen und Durchstiegsbrücke einsetzen.



4 Auf nächste Ebene aufsteigen und zusätzliche Geländer auf 0,5 m einbauen.



Mehr Infos zum Sicherheitsaufbau P2 finden Sie auf YouTube unter: <http://youtu.be/si04svfT16U>



Zifa P2

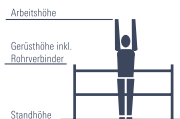
Das Fertigerüst für Arbeiten in geringeren Höhen

Das Zifa P2 ist praktisch ein „Fertigerüst“ für Arbeiten in geringer Höhe: flach zusammengeklappt lagern und transportieren – auseinanderziehen, Boden einlegen. Fertig.



IHR NUTZEN:

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

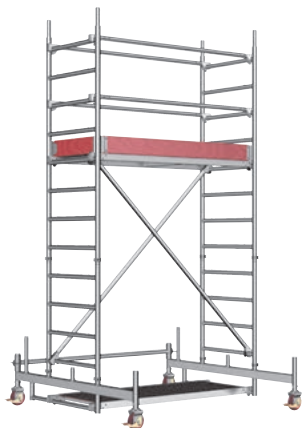


Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
1406200	2,86	1,83	0,86
1406210	3,61	2,83	1,61
1406213	4,76	3,98	2,76
1406214	5,76	4,98	3,76
1406215	6,76	5,98	4,76
1406216	7,76	6,98	5,76

Uni Leicht **P2**

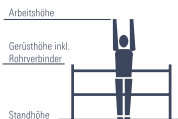
Das praktische Fahrgerüst für Arbeiten bei geringen Platzverhältnissen

Das Uni Leicht Gerüst P2 ist ein kompaktes, leichtes Fahrgerüst für sicheres und bequemes Arbeiten überall dort, wo Sie bisher auf der Leiter standen – die Standfläche von immerhin 1,3 m² erlaubt ungehindertes Bewegen und die Mitnahme von Werkzeug und Material.



IHR NUTZEN:

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



Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
1403201	3,11	2,33	1,11
1403202	4,26	3,48	2,26
1403203	5,26	4,48	3,26
1403204	6,26	5,48	4,26
1403205	7,26	6,48	5,26
1403206	8,26	7,48	6,26
1403207	9,26	8,48	7,26

Uni Kompakt P2

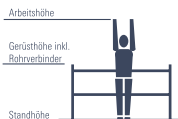
Das kompakte Universalgerüst mit doppelt breitem Arbeitsboden

Das Universalgerüst Uni Kompakt P2 mit dem doppelt breiten Arbeitsboden und dennoch kompakten Grundmaßen – bietet ausreichenden Arbeitsplatz in der Höhe auch für Arbeiten mit Material und dennoch üppiger Bewegungsfreiheit.



IHR NUTZEN:

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



Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
1405001	3,20	2,43	1,20
1405002	4,20	3,43	2,20
1405003	5,20	4,43	3,20
1405004	6,20	5,43	4,20
1405005	7,20	6,43	5,20
1405006	8,38	7,61	6,38
1405007	9,38	8,61	7,38
1405008	10,38	9,61	8,38

Uni Standard P2

Das flexibelste Fahrgerüst für höchste Höhen

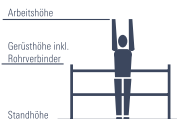
Das Uni Standard P2 – für Arbeiten an der Wand und an der Decke, an Maschinen, in technischen Anlagen, Betriebs- und Lagerhallen, innen und außen.

Für noch mehr Sicherheit und komfortablen Aufstieg kann das Uni Standard P2 auch mit Einhängeleitern ausgestattet werden.



IHR NUTZEN:

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



Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
1401101	3,20	2,43	1,20
1401102	4,35	3,58	2,35
1401103	5,35	4,58	3,35
1401104	6,35	5,58	4,35
1401105	7,35	6,58	5,35
1401106	8,35	7,58	6,35
1401107	9,38	8,61	7,38
1401108	10,38	9,61	8,38
1401109	11,38	10,61	9,38
1401110	12,38	11,61	10,38
1401111	13,38	12,61	11,38

Uni Breit P2

Das Universalgerüst für höchste Höhen mit doppelt breitem Arbeitsboden

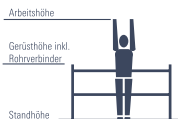
Das Universalgerüst Uni Breit P2 mit dem doppelt breiten Arbeitsboden ist der bequeme Arbeitsplatz in der Höhe.

Für noch mehr Sicherheit und komfortableren Aufstieg kann das Uni Breit P2 auch mit Einhängeleitern ausgestattet werden.



IHR NUTZEN:

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

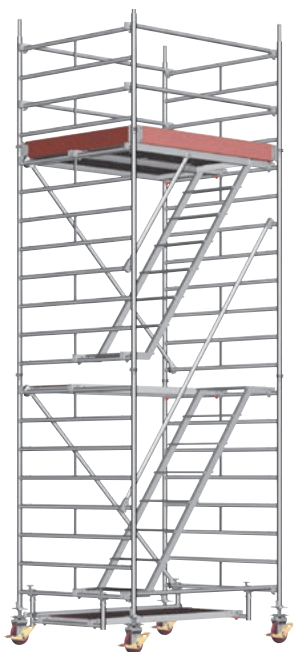


Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
1402101	3,20	2,43	1,20
1402102	4,35	3,58	2,35
1402103	5,35	4,58	3,35
1402104	6,35	5,58	4,35
1402105	7,35	6,58	5,35
1402106	8,35	7,58	6,35
1402107	9,38	8,61	7,38
1402108	10,38	9,61	8,38
1402109	11,38	10,61	9,38
1402110	12,38	11,61	10,38
1402111	13,38	12,61	11,38

Uni Treppen

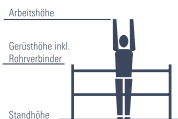
Das Universalgerüst mit
bequemem Treppenaufstieg

Das Uni Treppen Gerüst ist das kompakte
Gerüst, ideal für den Monteur bei Wartungs-
arbeiten u. ä.



IHR NUTZEN:

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



Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
4201	4,20	3,43	2,20
4202	6,20	5,43	4,20
4203	8,20	7,43	6,20
4204	10,20	9,43	8,20
4205	12,20	11,43	10,20
4206	14,20	13,43	12,20

Staro Rollbock

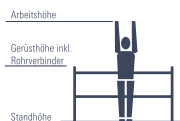
Das Fertigerüst für Bewegungsfreiheit und große Arbeitsfläche

Der Staro Rollbock ist das „Fertigerüst“ 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.



IHR NUTZEN:

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



Gerüsttyp	Arbeitshöhe [m]	Gerüsthöhe [m]	Standhöhe [m]
7000	2,8 – 3,9*	1,89 – 2,78*	0,8 – 1,9*
7001	2,8 – 3,9	1,89 – 2,78	0,8 – 1,9

* Ab einer Standhöhe von 1 m ist eine Aufstiegsleiter sowie ein 3-teiliger Seitenschutz notwendig.

LAYPLAN

Fahrgerüst-Konfigurator

LayPLAN

Layher Fahrgerüste
PRODUKTKONFIGURATOR

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

IHR NUTZEN:

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

Abmessungen und Ausstattung

Konfigurator: Drei-Gaue-3-3-Drehkonzeption

Arbeitshöhe [m]: 4,00

Gerüsthöhe (incl. RV) [m]: 3,20

Standhöhe [m]: 2,00

Fläche Arbeitsfläche: 0,75 x 2,85 m²

Sicherheitsauslastung: Sicherheitsaufbau P2

Aufbau: Mittig



Standort: In geschlossenen Räumen (Max. Standhöhe: 12,0m)

Variante: Fahrbalken

Ballast

Leiternaufstieg

Auf OK Abbrechen

Layher Uni Standard Gerüst 1401102

Layher Uni Standard Gerüst 1401106 1* - Layher Fahrgerüst-Konfigurator

Materialmanager

Pos.	Arzt.	Arzt.Nr.	Bezeichnung	Drh.-G.	Gewicht	Drh.-P.	Preis
1	12	1201288	PG RUSCHLEHNE 2,85 M	3,60	49,20	0,00	0,00
2	6	1208289	PG DIAGONALE 3,25 M	4,33	24,60	0,00	0,00
3	1	1211289	PG SÄGBOHLE 2,85 M	12,20	12,20	0,00	0,00
4	2	1236078	PG SPRIEDKORBSETZ 0,75 M	1,60	3,20	0,00	0,00
5	2	1239289	PG BOKORSETZ 2,85 M FLAKE	5,60	11,20	0,00	0,00
6	1	1241289	PG BELAGBLECHE 2,85 M	20,00	20,00	0,00	0,00
7	3	1242289	PG DURCHSTREIBBLECHE 2,85 M	21,60	64,80	0,00	0,00
8	18	1250000	PG FEDERTECHER 11 MM DORN	0,19	1,60	0,00	0,00
9	4	1259200	PG LEHRROLLE 700	7,70	30,80	0,00	0,00
10	2	1297004	PG ALU-STANDLEITER 75 H 9PR	4,70	9,40	0,00	0,00
11	6	1297008	PG ALU-STANDLEITER 75 S 9PR	8,60	16,60	0,00	0,00
12	1	1300001	PG LAEHOEKZUGHAEBEN (E=25TUC)	1,20	1,20	0,00	0,00
13	2	1321280	PG FAHRBAUEIN M RUSSEL 1,80 M	18,80	37,60	0,00	0,00
14	80	1398000	PG KALLKOPF 60 KG	61,00	508,00	1,00	0,00

Proportionen: 1:1000000 Gesamtgewicht [kg]: 607,60 Gesamtrees [kg]: 0,00

LayPLAN Fahrgerüst-Konfigurator
Jetzt kostenlos
anfordern:
Art.-Nr. 6345.700



// Stammsitz in Eibensbach



// Werk II in Güglingen

Weitere Informationen zu Layher Fahrgerüsten erhalten Sie bei:

Wilhelm Layher GmbH & Co. KG
Gerüste Tribünen Leitern

Ochsenbacher Straße 56
74363 Güglingen-Eibensbach
Deutschland

Postfach 40
74361 Güglingen-Eibensbach
Deutschland

Telefon (0 71 35) 70-0
Telefax (0 71 35) 70-2 65
www.layher.com

Layher® 

Mehr möglich. Das Gerüst System.