

# UNI STANDARD

DAS FLEXIBELSTE FAHRGERÜST FÜR HÖCHSTE HÖHEN

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



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

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

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

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

Basisverbreiterung: mit Fahrbalken aus Stahl, starr oder teleskopierbar, mit Rohrverbindern für wahlweises Aufstecken der Standleitern zum Arbeiten an Decke oder Wand; alternativ mit Gerüststützen, siehe hierzu Seite 80.

## TECHNISCHE DATEN

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

### Komfortabler Aufstieg

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

**Bedarf und Preis siehe Seite 76.**

Gefördert durch die **BG BAU**





## Teilleiste

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

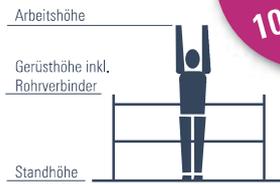
Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Geländer 2,85 m	1205.285	<b>53,50</b>	0	4	9	8	13	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	<b>146,10</b>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285	<b>58,00</b>	0	2	2	4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

Gefördert durch die **BG BAU\***

## Mehrbedarf für Stufeneinhängelleiter – verwendbar bei Sicherheitsaufbau P2

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1401101	1401102	1401103	1401104	1401105	1401106	1401107	1401108	1401109	1401110	1401111
Stufeneinhängelleiter, 8 Stufen	1314.108	<b>245,80</b>	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	<b>106,30</b>	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0

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



## Die Uni Standard Familie

Gerüsttyp	1401101	1401102 Sicherheitsaufbau P2	1401103 Sicherheitsaufbau P2	1401104 Sicherheitsaufbau P2	1401105 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]	3,20	4,35	5,35	6,35	7,35
Gerüsthöhe [m]	2,43	3,58	4,58	5,58	6,58
Standhöhe [m]	1,20	2,35	3,35	4,35	5,35
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	96,4	181,5	216,4	243,3	278,2
Preis [€] (ohne Ballast)	<b>1.466,40</b>	<b>2.415,40</b>	<b>2.986,60</b>	<b>3.424,20</b>	<b>3.995,40</b>

## Ballastierung (Angaben in Stück)

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

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

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

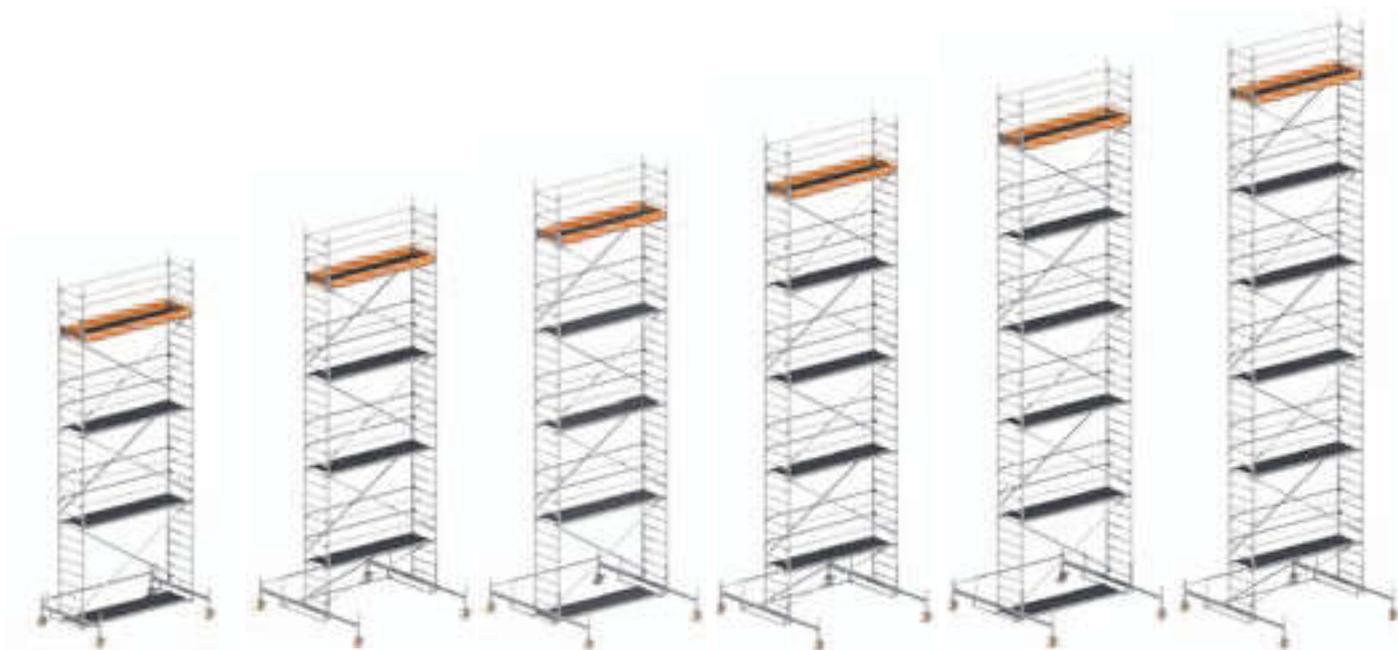
\*Stufeneinhängelleiter: Die BG-Bau fördert das Produkt auf Basis der Anschaffungskosten 50 % bis maximal € 500.– (Stand: 01.04.2021).

## SICHERHEITSAUFBAU

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

### NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

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



1401106 Sicherheitsaufbau P2	1401107 Sicherheitsaufbau P2	1401108 Sicherheitsaufbau P2	1401109 Sicherheitsaufbau P2	1401110 Sicherheitsaufbau P2	1401111 Sicherheitsaufbau P2
8,35	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
7,58	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
6,35	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
305,1	391,2	418,1	453,0	479,9	514,8
<b>4.433,00</b>	<b>5.406,20</b>	<b>5.843,80</b>	<b>6.415,00</b>	<b>6.852,60</b>	<b>7.423,80</b>
0	0	0	0	0	0
LO R6	LO R4	LO R6	LO R6	LO R8	LO R10
0	0	0	0	0	0
LO R6	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
I15 r15	I2 r2	X	X	X	X
L10 R22	LO R18	X	X	X	X
L10 R0	0	X	X	X	X
L12 R22	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X

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

® = Mehr Infos unter: [bgfoerderung.layher-steigtechnik.com](http://bgfoerderung.layher-steigtechnik.com)

