UNI BREIT

DAS UNIVERSALGERÜST FÜR HÖCHSTE HÖHEN MIT DOPPELT BREITEM ARBEITSBODEN

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

Interessant für Arbeiten mit sperrigem Material und dazu notwendiger Bewegungsfreiheit.

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

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

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

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

TECHNISCHE DATEN

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

Komfortabler Aufstieg

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

Bedarf und Preis siehe Seite 86.

Teileliste

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

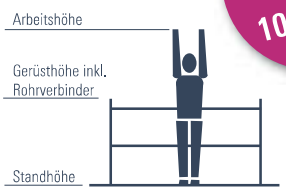
Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Geländer 2,85 m	1205.285	**53,50**	0	6	10	10	14	12	17	16	21	20	25
Doppelgeländer 2,85 m	1206.285	**146,10**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diagonale 3,35 m	1208.285	**58,00**	0	2	2	4	4	6	6	8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

Gefördert durch die **BG BAU***

Mehrbedarf für Stufeneinhängeleiter – verwendbar bei Sicherheitsaufbau P2

Gerüsttyp	Artikel-Nr.	Preis [€]	1402101	1402102	1402103	1402104	1402105	1402106	1402107	1402108	1402109	1402110	1402111
Stufeneinhängeleiter, 8 Stufen	1314.108	**245,80**	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Leiternstützenset für 1314.108	1314.109	**106,30**	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0

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



Die Uni Breit Familie

Gerüsttyp	1402101	1402102 Sicherheitsaufbau P2	1402103 Sicherheitsaufbau P2	1402104 Sicherheitsaufbau P2	1402105 Sicherheitsaufbau P2
Arbeitshöhe [m]	3,20	4,20	5,20	6,20	7,20
Gerüsthöhe [m]	2,43	3,43	4,43	5,43	6,43
Standhöhe [m]	1,20	2,20	3,20	4,20	5,20
Gewicht [kg] (ohne Ballast)	128,8	184,6	237,8	276,2	329,4
Preis [€] (ohne Ballast)	**1.890,70**	**2.803,90**	**3.582,10**	**4.235,00**	**5.013,20**
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).

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

SICHERHEITSAUFBAU P2

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

NACHRÜSTBAR DURCH DAS LAYHER BAUKASTEN-SYSTEM

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

1402106 Sicherheits-aufbau P2	**1402107** Sicherheits-aufbau P2	**1402108** Sicherheits-aufbau P2	**1402109** Sicherheits-aufbau P2	**1402110** Sicherheits-aufbau P2	**1402111** Sicherheits-aufbau P2
8,38	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
7,61	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
6,38	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
454,1	511,7	543,2	603,3	634,8	694,9
6.191,30	**7.097,40**	**7.622,40**	**8.528,50**	**9.053,50**	**9.959,60**
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	X
0	0	X	X	X	X
0	0	X	X	X	X
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.

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