

Layher Rollgerüst Uni Standard 3,20m AH (DIN EN 1004:2004)

Das flexibelste Fahrgerüst für
höchste Höhen



[out/pictures/generated/product/1/653_500_90/layh](https://www.layher.com/out/pictures/generated/product/1/653_500_90/layh)
Image not found or type unknown

Art. Nr.: 0001.101

1.291,75 €

~~UVP 1.605,40 €~~
(inkl. MwSt., zzgl.
Versandkosten)

✓ SOFORT LIEFERBAR

Gewicht: 81.8 kg

Plattformbreite: 0,75 m	Standhöhe: 1,20 m	Plattformlänge: 2,85 m
Gerüsttyp: Uni Standard	Gerüsthöhe: 2,43 m	Ausführung: Standard
Arbeitshöhe: 3,20 m	Hersteller: Layher	Material: Aluminium

Kategorie: Rollgerüst

**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; Rückenlehnen und Diagonalen aus Aluminium einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage (BFU 100G), auch als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg; vorschriftsmäßige Ruhepodeste bereits integriert.

Robuste Lenkrollen mit zentrischer Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit, lange 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 (auf Anfrage).**

- Max. Arbeitshöhe: 13,7 m
- Fläche Arbeitsbühne: 0,75 x 2,85 m
- Zulässige Verkehrslast: 2 kN/m² (Gerüstgruppe 3)

Hinweis: Gerüste nach DIN EN 1004:2004

Gerüste ohne P2-Aufbau dürfen nach neuer DIN 1004:2021 nur noch privat eingesetzt werden.

[Das Uni Standard Gerüst mit P2 Aufbau für gewerbliche Nutzung finden Sie hier!](#)





Arbeitshöhe A (ca. m)	3,20	4,35	5,35	6,35	7,35	8,35	9,38	10,38	11,38	12,38	13,38
Gerüsthöhe H (m)	2,43	3,58	4,58	5,58	6,58	7,58	8,61	9,61	10,61	11,61	12,61
Standhöhe P (m)	1,20	2,35	3,35	4,35	5,35	6,35	7,38	8,38	9,38	10,38	11,38
Gewicht ohne Ballast (kg)	81,9	161,0	170,4	186,8	239,4	248,6	323,6	332,8	385,4	394,6	403,8
Artikel-Nr.	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111

Ballastierung in geschlossenen Räumen

Aufbau mittig	I2 r2	o	o	o	o	I2 r2	o	o	o	o	o
Aufbau einseitig	X	o	I0 r2	I0 r4	I0 r5	I0 r8	L0 R6	L0 R8	L0 R9	L0 R10	L0 R11
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Aufbau mittig mit 1 Konsole	X	o	L0 R8	L0 R4	L0 R4	L0 R4	L0 R8	o	o	o	o
Aufbau mittig mit 2 Konsolen	X	o	o	o	o	I2 r2	o	o	o	X	X

Ballastierung in Freien

Aufbau mittig	I2 r2	o	I0 r1	I4 r4	I9 r9	I12 r13	L1 R1	X	X	X	X
---------------	-------	---	-------	-------	-------	---------	-------	---	---	---	---

Aufbau einseitig	X	o	l0 r5	l0 r9	l2 r14	l6 r18	L0 R17	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	o	o	o	l2 r0	l6 r0	L1 R0	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole	X	L0 R4	L0 R8	L2 R12	L6 R16	L10 R20	o	o	o	X	X
Aufbau mittig mit 2 Konsolen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Teileliste

Geländer 2,85m (1205.285)	0	5	1	5	7	9	9	11	13	15	1
Doppelgeländer 2,85m (1206.285)	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Diagonale 3,35m (1208.285)	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	1
Stirnbordbrett 0,75m (1238.075)	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 2,85m mit Klaue (1239.285)	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Durchstiegbrücke 2,85m (1242.285)	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3

Federstecker 11mm (1250.000)	0	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24
Lenkrolle 700 - 7 kN (1259.201)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 75/4 - 1,00m (1297.004)	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Standleiter 75/8 - 2,00m (1297.008)	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Fahrbalken mit Bügel (1323.180)	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
Fahrbalken mit Bügel verst. (1323.320)	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Basisstrebe 2,85m (1234.285)	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ballast (1249.000)	Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle Ballastierung, siehe Tabelle oben										

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.

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 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).
-----------	--

Hinweis

Ballastgewichte sind nicht im Lieferumfang enthalten.