

## Layher Rollgerüst Uni Standard 4,35m AH (DIN EN 1004:2004)

Das flexibelste Fahrgerüst für höchste Höhen

Art. Nr.: 0001.102

Layher. 

**2.151,65 €**

~~UVP 3.188,25 €~~

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

 SOFORT LIEFERBAR

**Gewicht:** 161 kg



<b>Material:</b> Aluminium	<b>Plattformlänge:</b> 2,85 m	<b>Plattformbreite:</b> 0,75 m
<b>Hersteller:</b> Layher	<b>Standhöhe:</b> 2,35 m	<b>Kategorie:</b> Rollgerüst
<b>Gerüsthöhe:</b> 3,58 m	<b>Arbeitshöhe:</b> 4,35 m	<b>gpsr_manufacturer_city:</b> Güglingen-Eibensbach
<b>gpsr_manufacturer_street:</b> Ochsenbacher Straße	<b>gpsr_manufacturer_country:</b> Deutschland	<b>gpsr_manufacturer_postalcode:</b> 74363
<b>gpsr_manufacturer_email:</b> <a href="mailto:info@layher.com">info@layher.com</a>	<b>gpsr_manufacturer_homepage:</b> <a href="https://www.layher-steigtechnik.com/">https://www.layher-steigtechnik.com/</a>	<b>Gerüsttyp:</b> Uni Standard
<b>gpsr_manufacturer_name:</b> Layher Steigtechnik GmbH	<b>gpsr_manufacturer_housenumber:</b> 56	<b>Ausführung:</b> 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; 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/m<sup>2</sup> (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	418,4
Artikel-Nr.	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111

**Ballastierung in geschlossenen Räumen**

Aufbau mittig	l2 r2	o	o	o	o	l2 r2	o	o	o	o	o
Aufbau einseitig	X	o	l0 r2	l0 r4	l0 r5	l0 r8	L0 R6	L0 R8	L0 R9	L0 R10	L0 R12
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	l2 r2	o	o	o	X	X

**Ballastierung in Freien**

Aufbau mittig	l2 r2	o	l0 r1	l4 r4	l9 r9	l12 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

#### Teilleiste

Geländer 2,85m (1205.285)	0	5	1	5	7	9	9	11	13	15	15
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	10
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 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.