

# Layher Rollgerüst Uni Kompakt 5,20m AH (DIN EN 1004:2004)

Das kompakte  
Universalgerüst mit doppelt  
breitem Arbeitsboden



out/pictures/generated/product/1/653\_500\_90/layh

Art. Nr.: 0005.003

**2.428,75 €**

~~UVP 3.027,50 €~~  
(inkl. MwSt., zzgl.  
Versandkosten)

**SOFORT LIEFERBAR**

**Gewicht:** 150 kg

**Plattformbreite:** 1,50  
m

**Gerüsttyp:** Uni  
Kompakt

**Plattformlänge:** 1,80  
m

**Standhöhe:** 3,20 m

**Gerüsthöhe:** 4,43 m

**Ausführung:** Standard

**Arbeitshöhe:** 5,20 m

**Hersteller:** Layher

**Material:** Aluminium

**Kategorie:** Rollgerüst

---

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

Standleitern (1,5 m breit) aus Aluminium für Steckmontage;  
Rückenlehnen und Diagonalen aus Aluminium einfach einzurasten.

Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage (BFU 100G)  
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, teleskopierbar für  
wahlweises Arbeiten an Decke oder Wand, erst ab 8,6 m Arbeitshöhe  
notwendig.

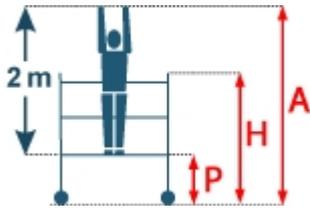
- Max. Arbeitshöhe: 10,38 m
- Fläche Arbeitsbühne: 1,5 x 1,8 m
- Zulässige Verkehrslast: 2 kN/m<sup>2</sup> (Gerüstgruppe 3)

Hinweis: Gerüste nach DIN EN 1004:2004

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

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





Arbeitshöhe A (ca. m)	3,20	4,20	5,20	6,20	7,20	8,38	9,38	10,38
Gerüsthöhe H (m)	2,43	3,43	4,43	5,43	6,43	7,61	8,61	9,61
Standhöhe P (m)	1,20	2,20	3,20	4,20	5,20	6,38	7,38	8,38
Gewicht ohne Ballast (kg)	94,0	134,6	150,0	168,6	226,1	326,1	350,7	364,7
nach Mindestanforderung 1004:2004	5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008

**Ballastierung in geschlossenen Räumen**

Aufbau mittig	o	o	4	8	8	o	4	6
Aufbau einseitig	X	X	X	X	X	o	4	8
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	o	X	X	X	X	o	4	8

**Ballastierung in Freien**

Aufbau mittig	o	o	6	14	20	24	36	X
Aufbau einseitig	X	X	X	X	X	24	36	X
Aufbau einseitig mit Wandabstützung	o	X	X	X	X	24	36	X

**Teileliste**

Geländer 1,80m (1205.180)	0	6	2	6	8	9	9	11
------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	----

Doppelgeländer 1,80m (1206.180)	2	0	2	0	2	0	2	0
Diagonale 2,50m (1208.180)	0	2	2	4	4	6	6	8
Diagonale 1,95m (1208.195)	0	0	0	0	0	0	0	0
Basisrohr 1,80m (1211.180)	0	0	0	0	0	0	0	0
Stirnbordbrett 1,50m (1438.144)	0	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett 1,80m mit Klaue (1439.180)	0	2	2	2	2	2	2	2
Belagbrücke 1,80m (1241.180)	1	1	1	1	2	2	2	2
Durchstiegbrücke 1,80m (1242.180)	1	1	1	1	2	2	2	2
Federstecker 11mm (1250.000)	0	4	4	8	8	16	16	20
Lenkrolle 700 - 7 kN (1359.200)	4	4	4	4	4	4	4	4
Standleiter 150/4 - 1,00m (1299.004)	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00m (1299.008)	2	2	4	4	6	6	8	8
Fahrbalken mit Bügel verstellbar (1323.320)	0	0	0	0	0	2	2	2

Basisstrebe 1,80m (1324.180)	0	0	0	0	0	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75m (1344.003)	0	1	1	1	1	0	0	0
Uni Montagehaken (1300.001)	0	0	0	0	0	0	0	0
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:	<p>I2, 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.</p> <p>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.</p> <p>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).</p>
-----------	--

Hinweis

Ballastgewichte sind nicht im Lieferumfang enthalten.