

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

Das kompakte Universalgerüst mit doppelt breitem Arbeitsboden

Layher. 

Art. Nr.: 0005.003

**2.469,30 €**

**UVP 3.667,10 €**

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

 **SOFORT LIEFERBAR**



**Gewicht:** 150 kg

**Gerüsttyp:** Uni Kompakt

**Ausführung:** Standard

**Gerüsthöhe:** 4,43 m

**Standhöhe:** 3,20 m

**Plattformbreite:** 1,50 m

**Plattformlänge:** 1,80 m

**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>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.</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.