

# Layher Rollgerüst Uni Breit P2 4,20m AH

Das Universalgerüst für  
höchste Höhen mit doppelt  
breitem Arbeitsboden



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

Art. Nr.: 1402.102

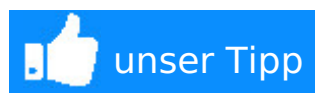
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop

(1)

**2.687,35 €**

**UVP 3.372,40 €**  
(inkl. MwSt., zzgl.  
Versandkosten)

✓ **SOFORT LIEFERBAR**



**Gewicht:** 184.6 kg

**Gerüsttyp:** Uni Breit

**Standhöhe:** 2,20 m

**Ausführung:**  
Professionel

**Plattformbreite:** 1,50  
m

**Gerüsthöhe:** 3,43  
m

**Plattformlänge:** 2,85 m

**Arbeitshöhe:** 4,20 m

**Hersteller:** Layher

**Material:** Aluminium

**Kategorie:** Rollgerüst

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

**Interessant für Arbeiten mit sperrigem Material und dazu notwendiger 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; **alternativ mit Gerüststützen (auf Anfrage).**

- Max. Arbeitshöhe: 13,7 m
- Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 2,85 m
- Zulässige Verkehrslast: 2 kN/m<sup>2</sup> (Gerüstgruppe 3)

Aufbau- und  
Verwendungsanleitung



|                              |         |                |         |         |         |         |       |
|------------------------------|---------|----------------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Arbeitshöhe A<br>(ca. m)     | 3,20    | 4,20           | 5,20    | 6,20    | 7,20    | 8,38    | 9,38  |
| Gerüsthöhe H<br>(m)          | 2,43    | 3,43           | 4,43    | 5,43    | 6,43    | 7,61    | 8,61  |
| Standhöhe P (m)              | 1,20    | 2,20           | 3,20    | 4,20    | 5,20    | 6,38    | 7,38  |
| Gewicht ohne<br>Ballast (kg) | 111,7   | 187,10         | 240,30  | 278,70  | 331,90  | 454,10  | 514,2 |
| Artikel-Nr.                  | 1402101 | <b>1402102</b> | 1402103 | 1402104 | 1402105 | 1402106 | 1402  |

Ballastierung in geschlossenen Räumen

|                                          |   |        |        |        |        |   |   |
|------------------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|---|---|
| Aufbau mittig                            | 0 | 0      | 0      | l1 r1  | l1 r1  | 0 | 0 |
| Aufbau seitlich                          | X | X      | X      | X      | X      | 0 | 0 |
| Aufbau seitlich<br>mit<br>Wandabstützung | X | X      | X      | X      | X      | 0 | 0 |
| Aufbau mittig mit<br>1 Konsole           | X | l0 r10 | l0 r10 | l0 r12 | l0 r12 | 0 | 0 |
| Aufbau mittig mit<br>2 Konsolen          | X | l3 r3  | l2 r2  | l5 r5  | l4 r4  | 0 | 0 |

Ballastierung in Freien

|                                          |   |         |         |         |         |       |       |
|------------------------------------------|---|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
| Aufbau mittig                            | 0 | l3 r3   | l6 r6   | l11 r11 | l16 r16 | 0     | 0     |
| Aufbau seitlich                          | X | X       | X       | X       | X       | L0 R8 | L0 R1 |
| Aufbau seitlich<br>mit<br>Wandabstützung | X | X       | X       | X       | X       | 0     | 0     |
| Aufbau mittig mit<br>1 Konsole           | X | l0 r18  | l0 r22  | l6 r28  | X       | X     | X     |
| Aufbau mittig mit<br>2 Konsolen          | X | l14 r14 | l16 r16 | X       | X       | X     | X     |

## Teileliste

|                                             |   |   |    |    |    |    |    |
|---------------------------------------------|---|---|----|----|----|----|----|
| Geländer 2,85 m<br>(1205.285)               | 0 | 6 | 10 | 10 | 14 | 12 | 17 |
| Doppelgeländer<br>2,85m<br>(1206.285)       | 2 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
| Diagonale 3,35<br>m (1208.285)              | 0 | 2 | 2  | 4  | 4  | 6  | 6  |
| Diagonale 2,95<br>m (1208.295)              | 0 | 0 | 2  | 0  | 2  | 0  | 2  |
| Basisrohr 2,85 m<br>(1211.285)              | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  |
| Stirnbordbrett<br>1,44 m<br>(1238.144)      | 0 | 2 | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| Bordbrett 2,85 m<br>mit Klaue<br>(1239.285) | 0 | 2 | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |

|                                        |                                               |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|
| Belagbrücke 2,85 m (1241.285)          | 1                                             | 2 | 2 | 3 | 3 | 4  | 4  |
| Durchstiegbrücke 2,85 m (1242.285)     | 1                                             | 1 | 2 | 2 | 3 | 3  | 4  |
| Federstecker 11 mm (1250.000)          | 0                                             | 4 | 4 | 8 | 8 | 16 | 16 |
| Lenkrolle 700 - 7 kN (1259.201)        | 4                                             | 4 | 4 | 4 | 4 | 4  | 4  |
| Standleiter 150/4 - 1,00 m (1299.004)  | 0                                             | 2 | 0 | 2 | 0 | 2  | 0  |
| Standleiter 150/8 - 2,00 m (1299.008)  | 2                                             | 2 | 4 | 4 | 6 | 6  | 8  |
| Fahrbalken mit Bügel verst. (1323.320) | 0                                             | 0 | 0 | 0 | 0 | 2  | 2  |
| Aufstiegsbügel 0,9 m (1344.003)        | 0                                             | 2 | 1 | 2 | 1 | 0  | 0  |
| Uni Montagehaken (1300.001)            | 0                                             | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  |
| Ballast (1249.000)                     | Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle E |   |   |   |   |    |    |

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.