

# Layher Rollgerüst Uni Breit 10,38m AH

Das Universalgerüst für  
höchste Höhen mit doppelt  
breitem Arbeitsboden



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

Art. Nr.: 0002.108

UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop

(eine Bewertung)

**5.566,50 €**

**~~UVP 7.158,50 €~~**  
(inkl. MwSt., zzgl.  
Versandkosten)

**SOFORT LIEFERBAR**

**Gewicht:** 420.4 kg

|                               |                                |                             |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>Gerüsthöhe:</b> 9,61 m     | <b>Plattformbreite:</b> 1,50 m | <b>Ausführung:</b> Standard |
| <b>Plattformlänge:</b> 2,85 m | <b>Gerüsttyp:</b> Uni Breit    | <b>Standhöhe:</b> 8,38 m    |

**Arbeitshöhe:** 10,38 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.

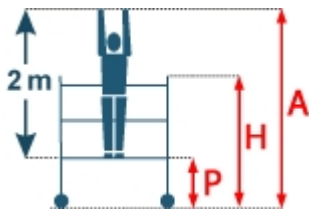
Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage (BFU 100G) als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg; vorschriftsmäßige Ruhepodeste bereits integriert.

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: 13,38 m
- Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 2,85 m
- Zulässige Verkehrslast: 2 kN/m<sup>2</sup> (Gerüstgruppe 3)





| Gerüsttyp                 | 2101  | 2102  | 2103  | 2104  | 2105  | 2106  | 2107  | <b>2108</b>  | 2109  | 2110  |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| Arbeitshöhe A (ca. m)     | 3,20  | 4,20  | 5,20  | 6,20  | 7,20  | 8,38  | 9,38  | <b>10,38</b> | 11,38 | 12,38 |
| Gerüsthöhe H (m)          | 2,43  | 3,43  | 4,43  | 5,43  | 6,43  | 7,61  | 8,61  | <b>9,61</b>  | 10,61 | 11,61 |
| Standhöhe P (m)           | 1,20  | 2,20  | 3,20  | 4,20  | 5,20  | 6,38  | 7,38  | <b>8,38</b>  | 9,38  | 10,38 |
| Gewicht ohne Ballast (kg) | 111,7 | 162,6 | 177,2 | 198,2 | 276,0 | 377,6 | 406,6 | <b>420,4</b> | 498,2 | 512,0 |

#### Ballastierung in geschlossenen Räumen

|                              |   |       |         |        |        |   |   |          |   |       |
|------------------------------|---|-------|---------|--------|--------|---|---|----------|---|-------|
| Aufbau mittig                | o | o     | l2 r2   | l4 r4  | l4 r4  | o | o | <b>o</b> | o | o     |
| Aufbau einseitig             | X | X     | X       | X      | X      | o | o | <b>o</b> | o | L0 R2 |
| Aufbau mittig mit 1 Konsole  | X | l0 r8 | l0 r12  | l0 r14 | l0 r14 | o | o | <b>o</b> | o | o     |
| Aufbau mittig mit 2 Konsolen | x | l3 r3 | l16 r16 | l8 r8  | l7 r7  | o | o | <b>o</b> | X | X     |

#### Ballastierung in Freien

|                                    |   |       |       |         |         |       |        |          |   |   |
|------------------------------------|---|-------|-------|---------|---------|-------|--------|----------|---|---|
| Aufbau mittig                      | o | l3 r3 | l6 r6 | l11 r11 | l16 r16 | L1 R1 | L5 R5  | <b>X</b> | X | X |
| Aufbau seitlich                    | X | X     | X     | X       | X       | L0 R6 | L4 R14 | <b>X</b> | X | X |
| Aufbau seitlich mit Wandabstützung | X | X     | X     | X       | X       | L2 R0 | L8 R2  | <b>X</b> | X | X |

|                                 |   |            |            |           |            |       |   |          |   |   |   |
|---------------------------------|---|------------|------------|-----------|------------|-------|---|----------|---|---|---|
| Aufbau mittig<br>mit 1 Konsole  | X | I0<br>R18  | L22<br>R22 | L6<br>R26 | L12<br>R30 | L0 R6 | X | <b>X</b> | X | X | X |
| Aufbau mittig<br>mit 2 Konsolen | X | L10<br>R10 | X          | X         | X          | X     | X | <b>X</b> | X | X | X |

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; I und L beziehen sich auf die dem Gerüst zugewandte Seite (siehe AuV).</p> |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Teileliste

|           |             |      |      |      |      |      |      |      |             |      |
|-----------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|
| Gerüsttyp | Artikel-Nr. | 2101 | 2102 | 2103 | 2104 | 2105 | 2106 | 2107 | <b>2108</b> | 2109 |
|-----------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|

|                             |          |   |   |   |   |   |    |    |           |    |
|-----------------------------|----------|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|
| Rückenlehne 2,85 m          | 1205.285 | 0 | 6 | 2 | 6 | 8 | 9  | 9  | <b>11</b> | 13 |
| Doppelrückenlehne 2,85m     | 1206.285 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0  | 2  | <b>0</b>  | 2  |
| Diagonale 3,35 m            | 1208.285 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 6  | 6  | <b>8</b>  | 8  |
| Basisstrebe 2,85 m          | 1211.285 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1  | 1  | <b>1</b>  | 1  |
| Stirnbordbrett 1,44 m       | 1238.144 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2  | 2  | <b>2</b>  | 2  |
| Bordbrett 2,85 m mit Klaue  | 1239.285 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2  | 2  | <b>2</b>  | 2  |
| Belagbrücke 2,85 m          | 1241.285 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2  | 2  | <b>2</b>  | 3  |
| Durchstiegbrücke 2,85 m     | 1242.285 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2  | 2  | <b>2</b>  | 3  |
| Federstecker 11 mm          | 1250.000 | 0 | 4 | 4 | 8 | 8 | 16 | 16 | <b>20</b> | 20 |
| Lenkrolle 700 - 7 kN        | 1259.201 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4  | 4  | <b>4</b>  | 4  |
| Standleiter 150/4 - 1,00 m  | 1299.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2  | 0  | <b>2</b>  | 0  |
| Standleiter 150/8 - 2,00 m  | 1299.008 | 2 | 2 | 4 | 4 | 6 | 6  | 8  | <b>8</b>  | 10 |
| Fahrbalken mit Bügel verst. | 1323.320 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2  | 2  | <b>2</b>  | 2  |
| Aufstiegsbügel 0,9 m        | 1344.003 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0  | 0  | <b>0</b>  | 0  |

|         |          |                                                                   |
|---------|----------|-------------------------------------------------------------------|
| Ballast | 1249.000 | Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle Ballast<br>siehe oben |
|---------|----------|-------------------------------------------------------------------|

Die Gerüsttypen, die mit Konsolbelagflächen erweitert werden dürfen, sind der Seite 12 (Ballastierung) zu entnehmen. Beim Einsatz von Konsolen darf das Gerüst nur auf einer Arbeitsebene mit 1,5 kN/m<sup>2</sup> (Gerüstgruppe 2) belastet werden. Es dürfen max. 2 Konsolbelagflächen angebaut werden. Beim Anbau von Konsolbelagflächen darf nicht ausgespindelt werden. Die jeweilige Arbeitsebene ist mit vollständigem Seitenschutz auszustatten

| Mehrbedarf<br>Sonderaufbau mit<br>Konsolbelagflächen |          | 1<br>Konsolbelagfläche | 2<br>Konsolbelagflächen |
|------------------------------------------------------|----------|------------------------|-------------------------|
| Alu-Konsole 0,75m                                    | 1341.075 | 2                      | 4                       |
| Belagbrücke 2,85m                                    | 1241.285 | 1                      | 2                       |
| Standleiter 75/4                                     | 1297.004 | 2                      | 4                       |
| Stirnbordbrett                                       | 1238.075 | 2                      | 4                       |
| Zwischenbelag                                        | 1339.285 | 1                      | 2                       |
| Federstecker                                         | 1250.000 | 4                      | 8                       |