

## Layher Rollgerüst Uni Kompakt P2-Aufbau

Arbeitshöhe bis 10,38m

Art. Nr.: 118-OX

**ab 1.692,15 €**

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

✓ SOFORT LIEFERBAR



**Hersteller:** Layher

**Material:** Aluminium

**Plattformlänge:** 1,80 m

**Kategorie:** Rollgerüst

**Plattformbreite:** 1,50 m

**Gerüsttyp:** Uni Kompakt

**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)

|                       |         |         |         |         |         |         |         |         |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 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  | 94,0    | 152,50  | 192,0   | 224,0   | 263,5   | 377,4   | 422,5   | 448,9   |
| Artikel-Nr.           | 1405001 | 1405002 | 1405003 | 1405004 | 1405005 | 1405006 | 1405007 | 1405008 |

#### Ballastierung in geschlossenen Räumen

|                                    |   |       |       |       |       |   |   |       |
|------------------------------------|---|-------|-------|-------|-------|---|---|-------|
| Aufbau mittig                      | 0 | l1 r1 | l1 r1 | l4 r4 | l4 r4 | 0 | 0 | l1 r1 |
| Aufbau seitlich                    | X | X     | X     | X     | X     | 0 | 0 | l1 r1 |
| Aufbau seitlich mit Wandabstützung | 0 | l2 r0 | l2 r0 | l4 r0 | l4 r0 | 0 | 0 | l1 r1 |

#### Ballastierung in Freien

|                                    |   |       |       |        |         |         |         |   |
|------------------------------------|---|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---|
| Aufbau mittig                      | 0 | l1 r1 | l3 r3 | l7 r7  | l11 r11 | l13 r13 | l17 r17 | X |
| Aufbau seitlich                    | X | X     | X     | X      | X       | l13 r13 | l17 r17 | X |
| Aufbau seitlich mit Wandabstützung | 0 | l2 r0 | l4 r0 | l10 r4 | l14 r4  | l13 r13 | l17 r17 | X |

|                                 |   |   |    |    |    |    |    |    |
|---------------------------------|---|---|----|----|----|----|----|----|
| Teileliste                      |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Geländer 1,80m (1205.180)       | 0 | 6 | 10 | 10 | 14 | 12 | 17 | 16 |
| Doppelgeländer 1,80m (1206.180) | 2 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
| Diagonale 2,50m (1208.180)      | 0 | 2 | 2  | 4  | 4  | 6  | 6  | 8  |
| Diagonale 1,95m (1208.195)      | 0 | 0 | 2  | 0  | 2  | 0  | 2  | 0  |
| Basisrohr 1,80m (1211.180)      | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  |
| Stirnbordbrett 1,50m (1438.144) | 2 | 2 | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |

|                                             |                                                                       |   |   |   |   |    |    |    |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|----|
| Bordbrett 1,80m mit Klaue (1439.180)        | 2                                                                     | 2 | 2 | 2 | 2 | 2  | 2  | 2  |
| Belagbrücke 1,80m (1241.180)                | 1                                                                     | 2 | 2 | 3 | 3 | 4  | 4  | 5  |
| Durchstiegbrücke 1,80m (1242.180)           | 1                                                                     | 1 | 2 | 2 | 3 | 3  | 4  | 4  |
| 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 | 0  | 0  | 0  |
| Aufstiegsbügel 0,75m (1344.003)             | 0                                                                     | 2 | 1 | 2 | 1 | 0  | 0  | 0  |
| Uni Montagehaken (1300.001)                 | 0                                                                     | 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: | <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.