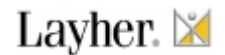


# Layher Rollgerüst Uni Breit Normal-Aufbau (DIN EN 1004:2004)

Mindestanforderung nach  
DIN EN 1004:2004



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

Art. Nr.: 3209-OX

UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop  
UpdateTestshop

(eine Bewertung)

**ab 1.720,25 €**

(inkl. MwSt., zzgl.  
Versandkosten)

SOFORT LIEFERBAR

|                                |                             |                               |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>Plattformbreite:</b> 1,50 m | <b>Gerüsttyp:</b> Uni Breit | <b>Plattformlänge:</b> 2,85 m |
| <b>Hersteller:</b> Layher      | <b>Material:</b> Aluminium  | <b>Kategorie:</b> 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)

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 Breit mit P2 Aufbau für gewerbliche Nutzung finden Sie hier!](#)





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

#### Ballastierung in geschlossenen Räumen

|                              |          |       |         |        |        |   |   |   |   |       |
|------------------------------|----------|-------|---------|--------|--------|---|---|---|---|-------|
| Aufbau mittig                | <b>o</b> | o     | l2 r2   | l4 r4  | l4 r4  | o | o | o | o | o     |
| Aufbau einseitig             | <b>x</b> | x     | x       | x      | x      | o | o | o | o | L0 R0 |
| Aufbau mittig mit 1 Konsole  | <b>x</b> | l0 r8 | l0 r12  | l0 r14 | l0 r14 | o | o | o | o | o     |
| Aufbau mittig mit 2 Konsolen | <b>x</b> | l3 r3 | l16 r16 | l8 r8  | l7 r7  | o | o | o | x | x     |

#### Ballastierung in Freien

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

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

## Teileliste

|                                       |          |   |   |   |   |    |    |    |    |    |
|---------------------------------------|----------|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| Rückenlehne 2,85 m (1205.285)         | <b>0</b> | 6 | 2 | 6 | 8 | 9  | 9  | 11 | 13 | 15 |
| Doppelrückenlehne 2,85 m (1206.285)   | <b>2</b> | 0 | 2 | 0 | 2 | 0  | 2  | 0  | 2  | 0  |
| Diagonale 3,35 m (1208.285)           | <b>0</b> | 2 | 2 | 4 | 4 | 6  | 6  | 8  | 8  | 10 |
| Basisstrebe 2,85 m (1211.285)         | <b>0</b> | 0 | 0 | 0 | 0 | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| Stirnbordbrett 1,44 m (1238.144)      | <b>0</b> | 2 | 2 | 2 | 2 | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| Bordbrett 2,85 m mit Klaue (1239.285) | <b>0</b> | 2 | 2 | 2 | 2 | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| Belagbrücke 2,85 m (1241.285)         | <b>1</b> | 1 | 1 | 1 | 2 | 2  | 2  | 2  | 3  | 3  |
| Durchstiegbrücke 2,85 m (1242.285)    | <b>1</b> | 1 | 1 | 1 | 2 | 2  | 2  | 2  | 3  | 3  |
| Federstecker 11 mm (1250.000)         | <b>0</b> | 4 | 4 | 8 | 8 | 16 | 16 | 20 | 20 | 24 |
| Lenkrolle 700 - 7 kN (1259.201)       | <b>4</b> | 4 | 4 | 4 | 4 | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  |

|                                              |                                                                    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| Standleiter 150/4 -<br>1,00 m (1299.004)     | 0                                                                  | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0  | 2  |
| Standleiter 150/8 -<br>2,00 m (1299.008)     | 2                                                                  | 2 | 4 | 4 | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 10 |
| Fahrbalken mit<br>Bügel verst.<br>(1323.320) | 0                                                                  | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2  | 2  |
| Aufstiegsbügel 0,9<br>m (1344.003)           | 0                                                                  | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  |
| Ballast (1249.000)                           | Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle Ballastierung,<br>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> |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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  $1,5 \text{ kN/m}^2$  (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                       |

Hinweis

Ballastgewichte sind nicht im Lieferumfang enthalten.