

Layher Rollgerüst Uni Breit 10,38m AH (DIN EN 1004:2004)

Das Universalgerüst für höchste Höhen mit doppelt breitem Arbeitsboden

Layher. 

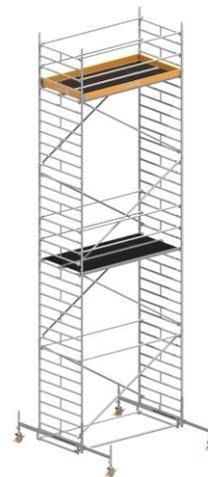
Art. Nr.: 0002.108

5.733,70 €

~~UVP 8.783,99 €~~

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

 SOFORT LIEFERBAR



Gewicht: 420.4 kg

Standhöhe: 8,38 m

Material: Aluminium

Hersteller: Layher

Gerüsttyp: Uni Breit

Ausführung: Standard

gpsr_manufacturer_name:
Layher Steigtechnik GmbH

Plattformlänge: 2,85 m

Kategorie: Rollgerüst

Gerüsthöhe: 9,61 m

gpsr_manufacturer_email:
info@layher.com

gpsr_manufacturer_country:
Deutschland

gpsr_manufacturer_street:
Ochsenbacher Straße

Plattformbreite: 1,50 m

Arbeitshöhe: 10,38 m

gpsr_manufacturer_homepage:
<https://www.layher-steigtechnik.com/>

gpsr_manufacturer_housenumber:
56

gpsr_manufacturer_city:
Güglingen-Eibensbach

gpsr_manufacturer_postalcode:
74363

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/m² (Gerüstgruppe 3)

| Gerüsttyp | 2101 | 2102 | 2103 | 2104 | 2105 | 2106 | 2107 | 2108 | 2109 | 2110 | 2111 |
|---------------------------------------|-------|-------|---------|---------|---------|-------|--------|--------------|-------|-------|-------|
| Arbeitshöhe A (ca. m) | 3,20 | 4,20 | 5,20 | 6,20 | 7,20 | 8,38 | 9,38 | 10,38 | 11,38 | 12,38 | 13,38 |
| Gerüsthöhe H (m) | 2,43 | 3,43 | 4,43 | 5,43 | 6,43 | 7,61 | 8,61 | 9,61 | 10,61 | 11,61 | 12,61 |
| Standhöhe P (m) | 1,20 | 2,20 | 3,20 | 4,20 | 5,20 | 6,38 | 7,38 | 8,38 | 9,38 | 10,38 | 11,38 |
| Gewicht ohne Ballast (kg) | 111,7 | 162,6 | 177,2 | 198,2 | 276,0 | 377,6 | 406,6 | 420,4 | 498,2 | 512,0 | 541,0 |
| Ballastierung in geschlossenen Räumen | | | | | | | | | | | |
| Aufbau mittig | o | o | l2 r2 | l4 r4 | l4 r4 | o | o | o | o | o | o |
| Aufbau einseitig | X | X | X | X | X | o | o | o | o | L0 R2 | L0 R2 |
| Aufbau mittig mit 1 Konsole | X | l0 r8 | l0 r12 | l0 r14 | l0 r14 | o | o | o | o | o | o |
| Aufbau mittig mit 2 Konsolen | x | l3 r3 | l16 r16 | l8 r8 | l7 r7 | o | o | o | X | X | X |
| Ballastierung in Freien | | | | | | | | | | | |
| Aufbau mittig | o | l3 r3 | l6 r6 | l11 r11 | l16 r16 | L1 R1 | L5 R5 | X | X | X | X |
| Aufbau seitlich | X | X | X | X | X | L0 R6 | L4 R14 | X | X | X | X |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|---------|---------|--------|---------|-------|-------|----------|---|---|---|
| Aufbau seitlich mit Wandabstützung | X | X | X | X | X | L2 R0 | L8 R2 | X | X | X | X |
| Aufbau mittig mit 1 Konsole | X | I0 R18 | L22 R22 | L6 R26 | L12 R30 | L0 R6 | X | X | X | X | X |
| Aufbau mittig mit 2 Konsolen | X | L10 R10 | X | X | X | X | X | X | 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 | 2108 | 2109 | 2110 | 2111 |
|----------------------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|------|------|
| Rückenlehne 2,85 m | 1205.285 | 0 | 6 | 2 | 6 | 8 | 9 | 9 | 11 | 13 | 15 | 15 |
| Doppelrückenlehne 2,85m | 1206.285 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| Diagonale 3,35 m | 1208.285 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 10 |
| Basisstrebe 2,85 m | 1211.285 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Stirnbordbrett 1,44 m | 1238.144 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Bordbrett 2,85 m mit Klaue | 1239.285 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Belagbrücke 2,85 m | 1241.285 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|--|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|----|
| Durchstiegbrücke 2,85 m | 1242.285 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Federstecker 11 mm | 1250.000 | 0 | 4 | 4 | 8 | 8 | 16 | 16 | 20 | 20 | 24 | 24 |
| Lenkrolle 700 - 7 kN | 1259.201 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Standleiter 150/4 - 1,00 m | 1299.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| Standleiter 150/8 - 2,00 m | 1299.008 | 2 | 2 | 4 | 4 | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 10 | 12 |
| Fahrbalken mit Bügel verst. | 1323.320 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Aufstiegsbügel 0,9 m | 1344.003 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ballast | 1249.000 | Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle Ballastierung, 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/m² (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 Sonderaufbau mit Konsolbelagflächen | | 1 Konsolbelagfläche | 2 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 |