

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

Mindestanforderung nach DIN EN 1004:2004

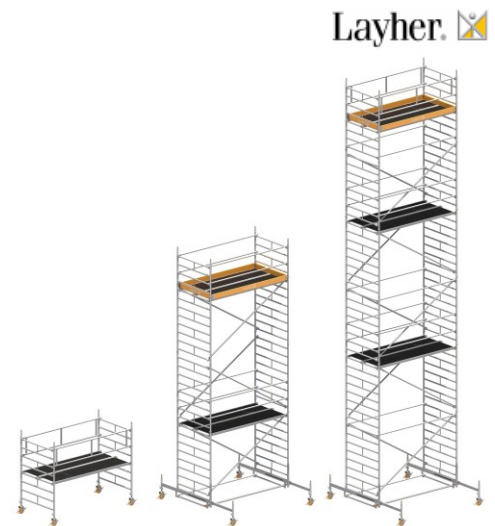
Art. Nr.: 3209-OX

★★★★★ (eine Bewertung)

**ab 1.749,30 €**

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

 **SOFORT LIEFERBAR**



**Plattformbreite:** 1,50 m

**Plattformlänge:** 2,85 m

**Gerüsttyp:** Uni Breit

**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 Niveauegleich.

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	2111
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	13,38
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	12,61
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	11,38
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	541,0
Artikel-Nr.	<b>2101</b>	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111

#### Ballastierung in geschlossenen Räumen

Aufbau mittig	o	o	l2 r2	l4 r4	l4 r4	o	o	o	o	o	o
Aufbau einseitig	<b>X</b>	X	X	X	X	o	o	o	o	L0 R2	L0 R2
Aufbau mittig mit 1 Konsole	<b>X</b>	l0 r8	l0 r12	l0 r14	l0 r14	o	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	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	<b>X</b>	X	X	X	X	L0 R6	L4 R14	X	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	<b>X</b>	X	X	X	X	L2 R0	L8 R2	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole	<b>X</b>	l0 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
Teileliste											
Rückenlehne 2,85 m (1205.285)	0	6	2	6	8	9	9	11	13	15	15
Doppelrückenlehne 2,85 m (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										

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:	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. 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. 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).
-----------	---

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 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

Hinweis  
 Ballastgewichte sind nicht im Lieferumfang enthalten.