

Layher Rollgerüst Uni Breit Sicherheitsaufbau P2 mit Uni Telegeländer 4,20m AH

Art. Nr.: 1412.102

2.893,40 €

~~UVP 4.340,17 €~~

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

LIEFERZEIT: 6 -7 WERKTAGE

✓ **SOFORT LIEFERBAR**

Gewicht: 185.3 kg



Standhöhe: 2,20 m	Gerüsthöhe: 3,43 m	Gerüsttyp: Uni Breit
Ausführung: Professionell	Plattformbreite: 1,50 m	Plattformlänge: 2,75 m
Arbeitshöhe: 4,20 m	Hersteller: Layher	Material: Aluminium
Kategorie: Rollgerüst	gpsr_manufacturer_name: Layher Steigtechnik GmbH	gpsr_manufacturer_email: info@layher.com
gpsr_manufacturer_country: Deutschland	gpsr_manufacturer_postalcode: 74363	gpsr_manufacturer_homepage: https://www.layher-steigtechnik.com
Plattformhöhe: 2,20 m	gpsr_manufacturer_city: Göglingen-Eibensbach	gpsr_manufacturer_housenumb: 56
gpsr_manufacturer_street: Ochsenbacher Straße		

Das Universalgerüst Uni Breit mit dem doppelt breiten Arbeitsboden ist der bequeme Arbeitsplatz in der Höhe. Interessant für Arbeiten mit sperrigem Material und dazu notwendiger Bewegungsfreiheit. Standleitern (1,50 m breit) aus Aluminium für Steckmontage, Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten. Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage als Durchstieg für gefahrlosen Innenaufstieg. Robuste Lenkrollen mit zentrischer Lastenleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveaueingleich.

Der Sicherheitsaufbau P2 mit Uni Telegeländer realisiert die kollektive Schutzmaßnahme ohne Zwischenschritt in gesicherter Position im Bereich der Duchstiegsklappe beim Auf- und Abbau, vereinfacht, beschleunigt die Montage und Demontage und entspricht somit den Anforderungen der aktuellen Fassung der DIN EN 1004 sowie den geltenden europäischen Arbeitsschutzgesetzen in vollem Umfang.

Fahrbalken, aus Stahl, zur Basisverbreiterung- mit Rohrverbindern für wahlweises Aufstecken der Standleitern zum Arbeiten an Decke oder Wand.

Gerüststützen aus Aluminium, als Basisverbreiterung erlauben je nach Ausrichtung das Arbeiten an Decke oder Wand und reduzieren die Ballastierung.

Durch die Plattformen, die in einem Abstand von 2 m montiert sind, können sowohl die Geländerholme als auch die Zwischenholme (Uni Telegeländer) von der darunterliegenden Ebene montiert werden, sodass beim Betreten der nächsthöheren Plattform bereits ein zweifacher Seitenschutz von allen Seiten gegeben ist.

- Plattformen im Vertikalabstand von 2 m
- Sichere Bauform mit integriertem, kollektivem und vorlaufendem Seitenschutz
- Max. Arbeitshöhe in geschlossenen Räumen: 13,60 m | im Freien: 9,60m
- Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 2,85 m
- zulässige Belastung: 2,0 kN / m² auf max. einer Arbeitsebene (Lastklasse 3 nach DIN EN 1004-1:2021)



Arbeitshöhe A (ca. m)	4,20	5,20	6,20	7,20	8,38	9,38	10,38	11,38	12,38
Gerüsthöhe H (m)	3,43	4,43	5,43	6,43	7,61	8,61	9,61	10,61	11,61
Standhöhe P (m)	2,20	3,20	4,20	5,20	6,38	7,38	8,38	9,38	10,38
Mit Gerüststützen, ausziehbar	1421102	1421103	1421104	1421105	1421106	1412107	1412108	1412109	1412110
Gewicht	185,3	239,0	277,4	331,1	453,3	513,9	545,4	606,0	637,5

Ballastierung in geschlossenen Räumen

Aufbau mittig	0	0	L1 R1	L1 R1	0	0	0	0	0
Aufbau seitlich	X	X	X	X	0	0	0	0	0
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	X	X	X	X	0	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	L0 R10	L0 R10	L0 R12	L0 R12	0	0	0	0	0
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	L3 R3	L2 R2	L5 R5	L4 R4	0	0	X	X	X

Ballastierung im Freien

Aufbau mittig*	L3 R3	L6 R6	L11 R11	L16 R16	0	0	X	X	X
Aufbau seitlich	X	X	X	X	L0 R8	L0 R12	X	X	X
Aufbau seitliche mit Wandabstützung	X	X	X	X	0	0	X	X	X
Aufbau mittig mit 1 Konsole*	L0 R18	L0 R22	L6 R28	X	X	X	X	X	X
Aufbau mittig mit 2 Konsolen*	L14 R14	L16 R16	X	X	X	X	X	X	X

Teileliste

Uni Telegeländer (1204.180)	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Geländer 2,85m (1205.285)	4	6	6	8	6	9	8	11	10
Diagonale 2,85m (1208.285)	2	2	4	4	6	6	8	8	10
Diagonale 2,95m (1208.295)	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Basisrohr 2,85m (1211.285)	0	0	0	0	1	1	1	1	1
Belagbrücke 2,85m (1411.285)	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Durchstiegbrücke 2,85m (1242.285)	1	2	2	3	3	4	4	5	5

Federstecker 11mm (1250.000)	4	4	8	8	16	16	20	20	24
Standleiter 150/4 - 1,00m (1299.004)	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00m (1299.008)	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Uni Montagehaken (1300.001)	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fahrbalken mit Bügel (1323.180)	2	2	2	2	2	0	0	0	0
Fahrbalken mit Bügel, verstellbar (1323.320)	0	0	0	0	0	2	2	2	2
Lenkrolle 700 (1359.200)	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett (1438.075)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett mit Klaue (1439.285)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast (1249.000)	Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle Ballastierung, siehe oben								
Mit Gerüststützen - 5m, ausziehbar	1412122	1412123	1412124	1412125	1412126	1412127	1412128	1412129	1412130
Arbeitshöhe (m)	4,20	5,20	6,20	7,20	8,20	9,20	10,20	11,20	12,20
Gerüsthöhe (m)	3,43	4,43	5,43	6,43	7,43	8,43	9,43	10,43	11,43
Standhöhe (m)	2,20	3,20	4,20	5,20	6,20	7,20	8,20	9,20	10,20
Gewicht (kg)	207,2	284,2	299,3	376,3	391,4	468,4	483,5	560,5	575,6
Ballastierung in geschlossenen Räumen									
Aufbau mittig	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aufbau seitlich	0	0	0	0	L0 R2	L0 R2	L0 R2	L0 R2	L0 R4
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ballastierung im Freien									
Aufbau mittig	0	0	0	0	0	0	X	X	X

Aufbau seitlich	0	L0 R4	R0 R4	L0 R10	L0 R14	L0 R18	X	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0	0	0	X	X	X
Teileliste									
Uni Telegeländer (1204.180)	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Geländer 2,85m (1205.285)	4	6	6	8	8	10	10	12	12
Diagonale 2,85m (1208.285)	2	2	4	4	6	6	8	8	10
Diagonale 2,95m (1208.295)	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Belagbrücke 2,85m (1241.285)	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Durchstiegsbrücke 2,85m (1242.285)	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Gerüststütze, ausziehbar (1248.260)	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze (1248.261)	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Federstecker 11mm (1250.000)	4	4	8	8	12	12	16	16	20
Standleiter 150/4 - 1,00m (1299.004)	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00m (1299.008)	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Uni Montagehaken (1300.010)	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel (1344.002)	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 700 (1359.200)	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Stirnbordbrett (1438.075)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett mit Klaue (1439.285)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
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 o = 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. Sämtliche Höhenangaben ohne evtl. Ausspindelung!

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).
-----------	--

Hinweis

Ballastgewichte sind nicht im Lieferumfang enthalten.