

Layher Rollgerüst Uni Kompakt P2 Safety Plus mit Doppelgeländer 5,20m AH

Art. Nr.: 1425.003

3.333,05 €

~~UVP 5.037,87 €~~

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

LIEFERZEIT: 6 -7 WERKTAGE

 **SOFORT LIEFERBAR**



Gewicht: 156.2 kg

Ausführung: Professionell

Plattformbreite: 1,50 m

Arbeitshöhe: 5,20 m

Kategorie: Rollgerüst

gpsr_manufacturer_postalcode:
74363

gpsr_manufacturer_name:
Layher Steigtechnik GmbH

Plattformhöhe: 3,20 m

Gerüsthöhe: 4,43 m

Standhöhe: 3,20 m

Hersteller: Layher

gpsr_manufacturer_city:
Güglingen-Eibensbach

gpsr_manufacturer_housenumber:
56

gpsr_manufacturer_country:
Deutschland

Plattformlänge: 1,80 m

Gerüsttyp: Uni Standard

Material: Aluminium

gpsr_manufacturer_street:
Ochsenbacher Straße

gpsr_manufacturer_email:
info@layher.com

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

Das Universalgerüst Uni Kompakt 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 (1,50 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 Lasteinleitung nach Arretierung für besondere Standfestigkeit sowie Stahlspindeln zum Niveaueausgleich.

Der Sicherheitsaufbau P2 SAFTY-PLUS mit Doppelgeländer realisiert die kollektive Schutzmaßnahme als systemimmanenten, kollektiven Seitenschutz welcher ausschließlich von der jeweils unteren Lage montiert und demontiert werden kann, diese Aufbauform schließt ein Umgehen der Sicherheitsvorschriften aus, vereinfacht, beschleunigt die Montage und Demontage und entspricht somit, quasi mit doppelter Sicherheit, 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: 10,60 m | im Freien: 9,70m
- Fläche Arbeitsbühne: 1,50 x 1,80 m
- zulässige Belastung: 2,0 kN / m² auf max. einer Arbeitsebene (Lastklasse 3 nach DIN EN 1004-1:2021)



Arbeitshöhe A (ca. m)	3,20	4,20	5,20	6,20	7,2	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
Mit Gerüststützen, ausziehbar	1425001	1425002	1425003	1425004	1425005	1425006	1425107	1425108

Gewicht	109,5	156,2	199,3	231,3	274,4	388,3	437,0	463,4
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 im Freien								
Aufbau mittig*	0	L3 R3	L7 R7	L11 R11	L13 R13	L17 R17	X	X
Aufbau seitlich	X	X	X	X	L13 R13	L17 R17	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	L4 R0	L10 R4	L14 R4	L13 R13	L17 R17	X	X
Teileliste								
Geländer 1,80m (1205.180)	0	2	2	2	2	0	1	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
Sicherheits-Doppelgeländer (1216.180)	2	2	4	4	6	6	8	8
Belagbrücke 1,80m (1241.180)	1	2	2	3	3	4	4	5
Durchstiegsbrücke 1,80m (1242.180)	1	1	2	2	3	3	4	4
Federstecker 11mm (1250.000)	0	4	4	8	8	16	16	20
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
Uni Montagehaken (1300.001)	0	1	1	1	1	1	1	1

Fahrbalken mit Bügel (1323.180)	0	2	2	2	2	2	0	0
Fahrbalken mit Bügel, verstellbar (1323.320)	0	0	0	0	0	0	2	2
Lenkrolle 700 (1359.200)	4	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett (1438.075)	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett mit Klaue (1439.285)	2	2	2	2	2	2	2	2
Ballast (1249.000)	Anzahl der Ballastgewichte nach der Tabelle Ballastierung, siehe oben							

Mit Gerüststützen - 5m, ausziehbar	1425022	1425023	1425024	1425025	1425026	1425027	1425028
Arbeitshöhe (m)	4,20	5,20	6,20	7,20	8,20	9,20	10,20
Gerüsthöhe (m)	3,43	4,43	5,43	6,43	7,43	8,43	9,43
Standhöhe (m)	2,20	3,20	4,20	5,20	6,20	7,20	8,20
Gewicht (kg)	184,4	244,5	259,9	319,6	335,0	394,7	410,1

Ballastierung in geschlossenen Räumen

Aufbau mittig	0	0	0	0	0	0	0
Aufbau seitlich	0	0	L0 R2	L0 R2	L0 R4	L0 R4	L0 R6
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0	0	0	0

Ballastierung im Freien

Aufbau mittig	0	L2 R2	L4 R4	L9 R9	L12 R12	X	X
Aufbau seitlich	L0 R2	L0 R4	L0 R6	L0 R10	L0 R14	X	X
Aufbau seitlich mit Wandabstützung	0	0	0	0	0	X	X

Teileliste

Geländer 1,80m (1205.180)	2	2	2	2	2	2	2
Diagonale 2,50m (1208.180)	2	2	4	4	6	6	8

Diagonale 1,95m (1208.195)	0	2	0	2	0	2	0
Sicherheits- Doppelgeländer 1,80m (1216.180)	2	4	4	6	6	8	8
Belagbrücke 1,80m (1241.180)	1	2	2	3	3	4	4
Durchstiegsbrücke 1,80m (1242.180)	1	2	2	3	3	4	4
Gerüststütze, ausziehbar (1248.260)	4	4	4	4	4	4	4
Verdrehsicherung für Gerüststütze (1248.261)	4	4	4	4	4	4	4
Federstecker 11mm (1250.000)	4	4	8	8	12	12	16
Standleiter 150/4 - 1,00m (1299.004)	2	0	2	0	2	0	2
Standleiter 150/8 - 2,00m (1299.008)	2	4	4	6	6	8	8
Uni Montagehaken (1300.010)	1	1	1	1	1	1	1
Aufstiegsbügel 0,75m (1344.003)	1	1	1	1	1	1	1
Lenkrolle 700 (1359.200)	4	4	4	4	4	4	4
Stirnbordbrett (1438.144)	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett mit Klaue (1439.180)	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.