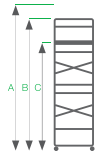
Abb. Bestell-Nr. 154445

Nach DIN EN 1004 werden zum sicheren Auf- und Abbau dieses Gerüstes zwei Montagesicherungsgeländer Bestell-Nr. 27991 benötigt.

Rollgerüst mit Fahrbalken

- Rollgerüst aus stabilem Aluminium-Rundrohr mit geschweißten Rahmenteilen
- Baukastenprinzip für den flexiblen Einsatz: Alle Gerüstteile sind auch einzeln als Ersatz oder Erweiterungsteile erhältlich
- Fahrbalken aus verzinktem Stahl zum flexiblen Wechsel der Arbeitsposition (Ort/Aufbau)
- Vier Lenkrollen Ø 200 mm mit zentrischer Lasteinleitung, Feststellern und Spindeln für Höhenausgleich
- Durch das Lösen von Montageschrauben kann das Gerüst auf dem verzinkten Fahrbalken für einen mittigen und seitlichen Aufbau präzise verschoben werden
- Aluminium-Bordbretter und Geländerrahmen mit integrierter Knieleiste zur Absturzsicherung
- Werkzeugloser Auf-, Ab- und Umbau dank Steckverbindungen und Schnellverschlüssen
- Geringes Gewicht der Einzelteile für ein einfaches Handling
- Unterschiedliche Plattformlängen erhältlich (1,80 / 2,45 / 3,00 m)
- Arbeitshöhen bis 12,54 m
- Lastklasse /Gerüstgruppe 3: 2,0 kN/m²



Fahrbalken nicht im Standardumfang enthalten

A | Arbeitshöhe bis ca. m	4,51	5,26	6,66	7,78
B | Gerüsthöhe m	3,78	4,53	5,93	7,05
C | Plattformhöhe m	2,51	3,26	4,66	5,78

Plattformgröße 1,80 x 0,75 m				
Gewicht kg	88,0	128,0	165,0	177,0
Bestell-Nr.	170235	154347*	154445	154545
UVP ohne MwSt. Euro	2.701,00	3.597,00	4.714,00	5.244,00

Plattformgröße 2,45 x 0,75 m				
Gewicht kg	100,0	140,0	183,0	196,0
Bestell-Nr.	171235	155347*	155445	155545
UVP ohne MwSt. Euro	2.917,00	3.813,00	5.080,00	5.618,00

Plattformgröße 3,00 x 0,75 m				
Gewicht kg	110,0	149,0	199,0	212,0
Bestell-Nr.	172235	156347*	156445	156545
UVP ohne MwSt. Euro	3.065,00	3.961,00	5.334,00	5.880,00

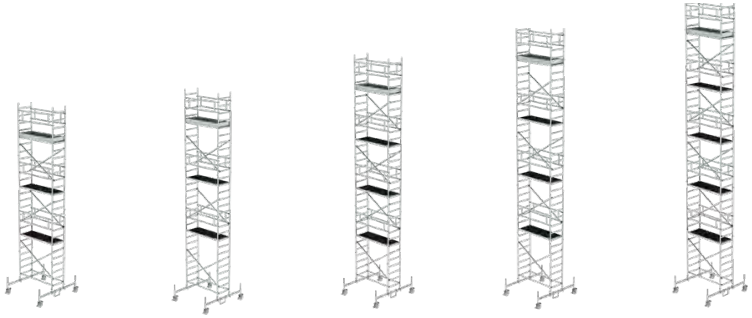
Die Höhenmaße ohne Fahrbalken sind um jeweils 0,1 m reduziert
*Bei dieser Ausführung empfehlen wir eine zusätzliche Plattform zur leichteren Montage

Plattformgröße m		1,80 x 0,75									2,45 x 0,75									3,00 x 0,75								
Plattformhöhe m		2,51	3,26	4,66	5,78	6,62	7,74	8,58	9,70	10,54		2,51	3,26	4,66	5,78	6,62	7,74	8,58	9,70	10,54		2,51	3,26	4,66	5,78	6,62	7,74	8,58	9,70	10,54
Stückliste	Best.-Nr.	170235	154347	154445	154545	154645	154745	154845	154945	154045	Best.-Nr.	171235	155347	155445	155545	155645	155745	155845	155945	155045	Best.-Nr.	172235	156347	156445	156545	156645	156745	156845	156945	156045
Aufsteckrah. 1,0 m	27905	2	2	2	4	2	4	2	4	2	27905	2	2	2	4	2	4	2	4	2	27905	2	2	2	4	2	4	2	4	2
Aufsteckrah. 2,0 m	27904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	27904	2	2	4	4	6	6	8	8	10	27904	2	2	4	4	6	6	8	8	10
Aufsteckrah. 0,5 m	27918	0	2	0	0	0	0	0	0	0	27918	0	2	0	0	0	0	0	0	0	27918	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Geländer längs	27955	2	2	4	4	6	6	8	8	10	27956	2	2	4	4	6	6	8	8	10	27957	2	2	4	4	6	6	8	8	10
Plattform mit Klappe	27931	1	1	2	2	3	3	4	4	5	27910	1	1	2	2	3	3	4	4	5	27933	1	1	2	2	3	3	4	4	5
Bordbrett Stirnseite	27913	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27913	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27913	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bordbrett Längsseite	27943	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27914	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27944	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Diagonalstrebe	27937	2	2	4	6	6	6	8	8	10	27908	2	2	4	6	6	6	8	8	10	27938	2	2	4	6	6	6	8	8	10
Horizontalstrebe	27935	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27907	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27936	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrbalken 2,0 m	27923	0	2	2	2	2	2	2	2	2	27923	0	2	2	2	2	2	2	2	2	27923	0	2	2	2	2	2	2	2	2
Lenkrolle Ø 200 mm	27917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	27917	4	4	4	4	4	4	4	4	4	27917	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Antritt-Bügel	27940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27940	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27940	1	1	1	1	1	1	1	1	1

		Ballastierung kg									Ballastierung kg									Ballastierung kg								
Einsatz Innen-bereich	Mittiger Aufbau	90	0	0	20	30	70	80	120	140	80	0	0	0	0	40	50	90	100	70	0	0	0	0	20	30	70	70
	Seitl. Aufbau	n.m.	40	90	120	150	180	210	250	270	n.m.	40	80	120	140	180	200	240	260	n.m.	40	80	110	130	170	190	230	250
Einsatz Außen-bereich	Mittiger Aufbau	310	60	180	290	390	500	n.z.	n.z.	n.z.	330	60	200	310	420	550	n.z.	n.z.	n.z.	360	70	210	330	450	590	n.z.	n.z.	n.z.
	Seitl. Aufbau	n.m.	140	250	340	430	530	n.z.	n.z.	n.z.	n.m.	150	270	360	460	570	n.z.	n.z.	n.z.	n.m.	160	290	390	500	620	n.z.	n.z.	n.z.

n.m. = nicht möglich
n.z. = nicht zulässig

Die erforderliche Anzahl an Ballastgewichten hängt von der Aufbauart, dem Aufbauort und der Gerüsthöhe ab. Die Aufbau- und Gebrauchsanleitung gibt dazu ausführliche Informationen.



8,62	9,74	10,58	11,70	12,54
7,89	9,01	9,85	10,97	11,81
6,62	7,74	8,58	9,70	10,54
206,0	214,0	247,0	255,0	288,0
154645	154745	154845	154945	154045
6.075,00	6.447,00	7.436,00	7.808,00	8.797,00
231,0	239,0	278,0	286,0	326,0
155645	155745	155845	155945	155045
6.591,00	6.963,00	8.102,00	8.474,00	9.613,00
253,0	261,0	307,0	315,0	361,0
156645	156745	156845	156945	156045
6.951,00	7.323,00	8.568,00	8.940,00	10.185,00