

## 4.03 ALU-FAHRGERÜSTE

[!] **RapidTech**

# Die RapidTech Fahrgerüst-Familie



Das ALTRAD Baumann RapidTech Aluminium-Fahrgerüstprogramm erfüllt die Anforderungen, die an ein modernes Fahrgerüstsystem gestellt werden.

Ob Handwerker, Techniker, Gerüstbauer oder Industriebetrieb – unter den verschiedenen RapidTech Fahrgerüstsystemen findet sich garantiert das passende Fahrgerüst.

Sowohl für den Einsatz im Freien als auch innerhalb geschlossener Räume gewährleisten die ALTRAD Baumann RapidTech Fahrgerüstsysteme eine sichere Arbeitsplattform in der erforderlichen Arbeitshöhe.

Inhaltsverzeichnis	
Typenübersicht	Seite 2-3
Vorteile im Detail	Seite 4-5
RapidTech 4601	Seite 6-7
RapidTech 4601 mit Stütze	Seite 8-9
RapidTech 4602	Seite 10-11
RapidTech 4602 mit Stütze	Seite 12-13
RapidTech 4606	Seite 14-15
RapidTech 4606 mit Stütze	Seite 16-17
Hauptbauteile	Seite 18-21
Ergänzungsbauteile	Seite 22-23



Änderungen der technischen Daten und Maße vorbehalten. Alle Maße, Gewichte und Daten sind Richtwerte. Es gilt der am Tag der Lieferung gültige Preis. Verkauf nur zu unseren gültigen Geschäfts-, Verkaufs- und Lieferbedingungen. Erfüllungsort für die Lieferung und Zahlung ist Laupheim. Es gilt erweiterter Eigentumsvorbehalt an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung.



## RapidTech 4601

Das vielseitige Fahrgerüst für jeden Einsatzzweck. Ob Sie innen oder außen arbeiten, ob an Decken oder Fassaden, in Hallen oder Hangars, im Installationsbereich oder in der Instandhaltung – das Aluminium Fahrgerüst RapidTech 4601 mit einer Arbeitsfläche von 0,75 m x 2,85 m und einer maximalen Arbeitshöhe von 9,45 m im Freien und 13,45 m in geschlossenen Räumen erfüllt alle Anforderungen, die an ein Profi-Fahrgerüst gestellt werden.



## RapidTech 4602

Haben Sie sperriges Material zu verarbeiten oder benötigen Sie eine große Arbeitsfläche von 1,50 m x 2,85 m? Dann ist das Aluminium Fahrgerüst RapidTech 4602, mit einer Arbeitshöhe von maximal 9,45 m im Freien und 13,45 m in geschlossenen Räumen bestens geeignet. Bis zu einer Arbeitshöhe von 7,25 m benötigen Sie bei diesem Typ keinen Fahrbalken. Die Fahrrollen sind einfach in die unteren Enden der Alu-Aufsetzleitern einzuschieben und durch Eindrehen der Sechskantschrauben mit Mutter gegen Herausfallen zu sichern.



## RapidTech 4606

Das Aluminium Fahrgerüst RapidTech 4606 ist das wendige Fahrgerüst mit Klappmechanismus und einer Arbeitsfläche von 0,75 m x 1,80 m. Bei geringen Aufbauhöhen ist das schnelle und problemlose Umsetzen der Klappeinheit von einem Einsatzort zum anderen sicher möglich. Da Längsriegel und Diagonalen weitgehend in der Klappeinheit integriert sind, entfällt ein Großteil des Transport- und Montageaufwandes. Wenige Einzelteile und kurze Rüstzeiten sind weitere Eigenschaften, die das Arbeiten mit diesem Fahrgerüst unterstützen. Die maximale Arbeitshöhe im Freien und in geschlossenen Räumen beträgt 7,25 m.





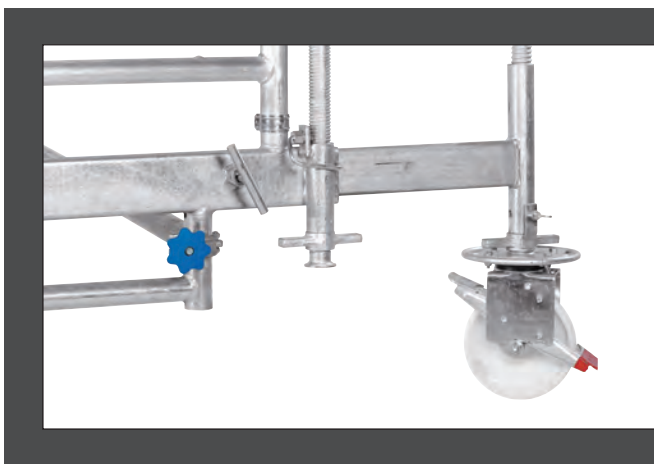
## Vorteile im Detail

### Ausgefeilte Technik für optimales und sicheres Arbeiten

---



Ergonomisch geformte Sterngriffe erlauben eine leichte Montage der 10 kg schweren Ballastgewichte ohne Werkzeug.



Der teleskopierbare Fahrerüst bildet die sichere Gerüstgrundlage bei größeren Aufbauhöhen und im Freien. Mit der stufenlos einstellbaren Stützspindel bleibt das Fahrgerüst waagrecht, auch wenn der verstellbare Fahrerüst ausgezogen wird. Zum Feststellen des Teleskoparmes wird bei den RapidTech Fahrerüsten kein Werkzeug wie ein Hammer oder ähnliches benötigt.



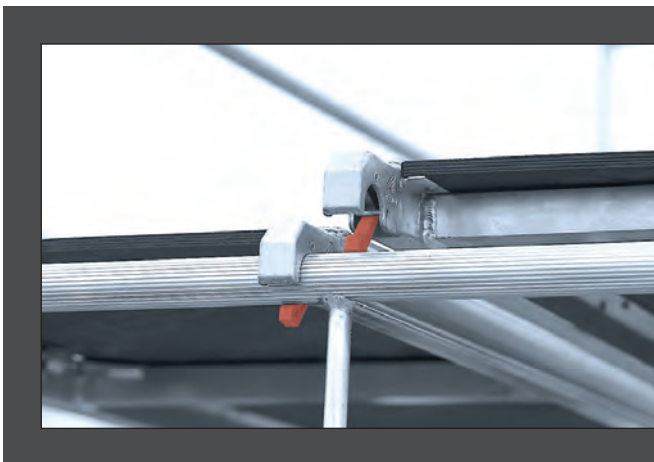
Der Rapidverschluss aus Alu-Kokillen bzw. Alu-Druckguss – bei Belägen, Riegeln und Diagonalen. Mit federunterstütztem Schließbügel aus schlagfestem Polyamid mit Stahleinlage. Die farblichen Bügel ermöglichen die einfache Unterscheidung zwischen Längsriegeln und Diagonalen – ohne zu messen. Die als Innenaufstieg dienenden Sprossen der Vertikalrahmen sind rutschsicher profiliert.



Das RapidTech Fahrgerüst 4606 wird serienmäßig mit der leichten Fahrrolle Ø 150 mm (Tragfähigkeit 3,0 kN) ausgeliefert. Aber auch hier können Sie selbstverständlich die 11,9 kN Fahrrolle, Ø 200 mm, einsetzen.



Die 11,9 kN Fahrrolle, Ø 200 mm, kann in allen RapidTech Aluminium Fahrgerüsten, unabhängig von der Aufbauhöhe, verwendet werden. Der an der Spindelmutter angebrachte Außenring erleichtert das Auf- und Abspindeln wesentlich und verhindert Verletzungen an Kanten.



Der clevere Helfer bei der Demontage. Der Rapidverschluss an der Alu-Rahmentafel lässt sich auf der Sprosse auflegen, ohne selbsttätig wieder einzurasten. So können die Rahmentafeln von nur einem Mann ein- und ausgehängt werden.

Gerade bei Fahrgerüsten entscheidet die der Konstruktion zugrunde liegende Technik maßgeblich, ob das Arbeiten mit dem Fahrgerüst als angenehm oder anstrengend empfunden wird. Wenige, leichte Bauteile, flexible Einsatzmöglichkeiten, schnelle Montage und Demontage, nachgewiesene Standsicherheit auch bei großen Höhen, robust und langlebig, geprüfte Sicherheit – das sind die Eigenschaften, die ein modernes Fahrgerüstsystem erfüllen muss, um den Anforderungen der professionellen Anwender gerecht zu werden.

Die RapidTech Aluminium Fahrgerüstsysteme wurden unter höchsten Qualitätsmaßstäben entwickelt und haben sich über viele Jahre in einer Vielzahl von Einsätzen bewährt. Zahlreiche Lösungen im Detail, machen dieses Fahrgerüstsystem zu einem der ausgereiftesten und technisch hochwertigsten Systeme im Markt. Alle RapidTech Fahrgerüstsysteme entsprechen den Anforderungen der EN 1004 (03/05) und besitzen eine TÜV SÜD Prüfbescheinigung.

# RapidTech 4601

Arbeitsfläche	0,75 m x 2,85 m
Fahrbalkenlänge	1,80 m
Fahrbalkenlänge teleskopierbar	2,26 m – 3,22 m
Max. Arbeitshöhen	
Im Freien	9,45 m
In geschlossenen Räumen	13,45 m
Zulässige Belastung	2 kN/m <sup>2</sup> , Lastklasse 3 gemäß EN 1004



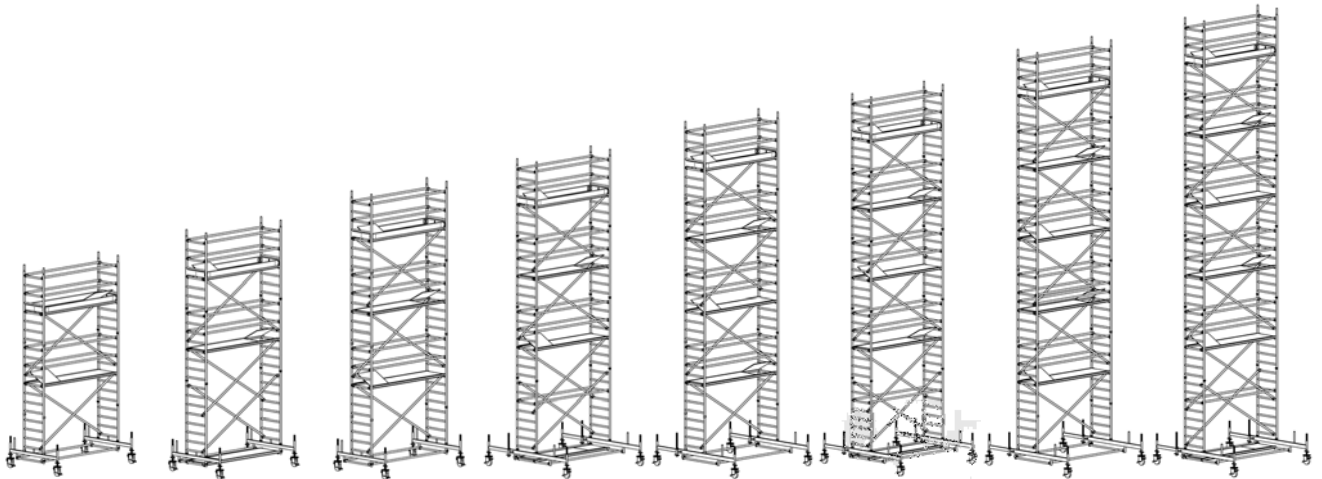
Gerüsttyp/Artikelnummer		AB 460101	AB 460102	AB 460103	
	Arbeitshöhe m	3,25	4,40	5,40	
	Gerüsthöhe m	2,50	3,65	4,65	
	Standhöhe m	1,25	2,40	3,40	
Bauteile	Bestell-Nr.	Gewicht kg			
Alu-Aufsetzleiter H100, B75	AB 451110	5,00	0	2	0
Alu-Aufsetzleiter H200, B75	AB 451120	9,30	2	2	4
Federstecker für Fahrerüst	AB FED 301 00	0,10	0	8	8
Arbeitsbühne L285, B68 mit Klappe	AB 452115	22,50	1	1	2
Alu-Geländer L285, Kunststoffbügel	AB 453116	3,20	0	5	5
Alu-Geländerrahmen L285, H50, einfach	AB 453137	7,30	2	0	0
Alu-Diagonale L335, Kunststoffbügel	AB 453126	3,50	0	2	4
Fahrbalken L180, mit Bügel	AB 454110	17,50	0	2	2
Fahrbalken L228, teleskopierbar, mit Bügel	AB 454120	45,80	0	0	0
Grund-Riegel L285, Halbkupplung mit Sterngriffr Mutter	AB 454140	11,00	0	1	1
Holz-Bordbrett, L285, B75, klappbar	AB 456107	9,30	0	1	1
Holz-Längsbordbrett, L285	AB 456128	6,00	0	1	1
Lenkrolle 11,9 kN, Ø200, mit Spindel L60	AB SOG 840 10	8,20	4	4	4
<b>Gesamt-Gewicht: [kg]</b>			<b>88,50</b>	<b>169,00</b>	<b>207,10</b>

Ballastkörper	AB 457205	10,60			
Einsatz in geschlossenen Räumen	mittig		0	0	0
	wandseitig		*	0	0
Einsatz im Freien	mittig		0	0	0
	wandseitig		*	0	4

Erforderliche Ballastgewichte sind nicht enthalten. Bezüglich der Ballastierung ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung zu beachten.

\* = kein Aufbau zulässig.

= bei Einsatz des Fahrbalkens L228 ist eine Reduzierung des Ballastes möglich, siehe Werte in ( ).



AB 460104	AB 460105	AB 460106	AB 460107	AB 460108	AB 460109	AB 460110	AB 460111
6,40	7,40	8,40	9,45	10,45	11,45	12,45	13,45
5,65	6,65	7,65	8,70	9,70	10,70	11,70	12,70
4,40	5,40	6,40	7,45	8,45	9,45	10,45	11,45
2	0	2	0	2	0	2	0
4	6	6	8	8	10	10	12
12	12	16	16	20	20	24	24
2	3	3	4	4	5	5	6
9	9	13	15	17	19	21	23
0	0	0	0	0	0	0	0
4	6	6	8	8	10	10	12
2	2	2	0	0	0	0	0
0	0	0	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1
4	4	4	4	4	4	4	4
<b>230,30</b>	<b>268,40</b>	<b>291,60</b>	<b>392,70</b>	<b>409,50</b>	<b>454,00</b>	<b>470,80</b>	<b>515,30</b>

0	0	0	0	0	0	0	0
4 (0)	6 (0)	12 (2)	6	10	12	18	20
4 (0)	12 (0)	24 (0)	0	*	*	*	*
14 (4)	22 (14)	34 (26)	38	*	*	*	*

# RapidTech 4601 mit Stütze

Arbeitsfläche	0,75 m x 2,85 m
Fahrbalkenlänge	1,80 m
Max. Arbeitshöhen	
Im Freien	9,25 m
In geschlossenen Räumen	13,25 m
Zulässige Belastung	2 kN/m <sup>2</sup> , Lastklasse 3 gemäß EN 1004

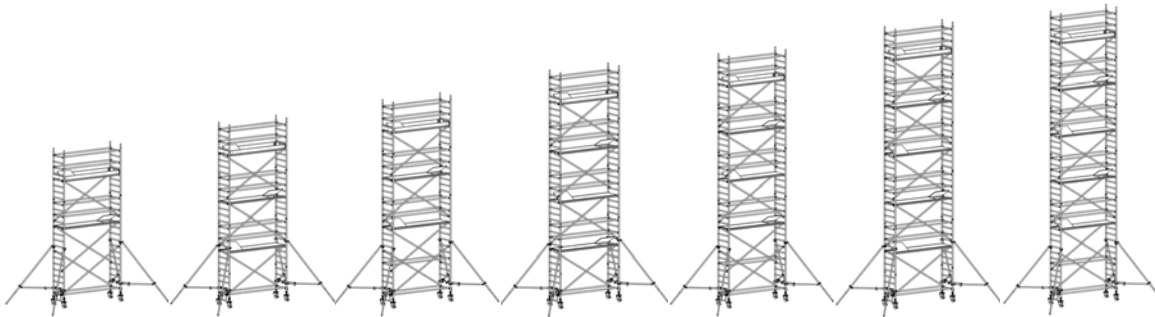


Gerüsttyp/Artikelnummer			AB 460152	AB 460153	AB 460154
	Arbeitshöhe m		4,25	5,25	6,25
	Gerüsthöhe m		3,50	4,50	5,50
	Standhöhe m		2,25	3,25	4,25
Bauteile	Bestell-Nr.	Gewicht kg			
Alu-Aufsetzleiter H100, B75	AB 451110	5,00	2	0	2
Alu-Aufsetzleiter H200, B75	AB 451120	9,30	2	4	4
Federstecker für Fahrgerüst	AB FED 301 00	0,10	8	8	12
Arbeitsbühne L285, B68 mit Klappe	AB 452115	22,50	1	1	2
Alu-Geländer L285, Kunststoffbügel	AB 453116	3,20	6	6	10
Alu-Diagonale L335, Kunststoffbügel	AB 453126	3,50	2	4	4
Holz-Bordbrett, L285, B75, klappbar	AB 456107	9,30	1	1	1
Holz-Längsbordbrett, L285	AB 456128	6,00	1	1	1
Lenkrolle 11,9 kN, Ø200, mit Spindel L60	AB SOG 840 10	8,20	4	4	4
Alu-Aufstiegbügel B33, H25	AB 454 170	2,90	1	1	1
Alu-Gerüststütze, L260, teleskopierbar	AB FAN 410 00	9,20	4	4	4
Alu-Stabilisierungsrohr, L50 für Alu-Gerüst	AB FAN 420 00	2,80	4	4	4
<b>Gesamt-Gewicht: [kg]</b>			<b>177,10</b>	<b>192,70</b>	<b>238,40</b>

Ballastkörper	AB 457205	10,60			
Einsatz in geschlossenen Räumen	mittig		0	0	0
	wandseitig		4	10	12
Einsatz im Freien	mittig		0	0	0
	wandseitig		6	12	24

Erforderliche Ballastgewichte sind nicht enthalten. Bezüglich der Ballastierung ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung zu beachten. \* = kein Aufbau zulässig.





AB 460155	AB 460156	AB 460157	AB 460158	AB 460159	AB 460160	AB 460161	
7,25	8,25	9,25	10,25	11,25	12,25	13,25	
6,50	7,50	8,50	9,50	10,50	11,50	12,50	
5,25	6,25	7,25	8,25	9,25	10,25	11,25	
0	2	0	2	0	2	0	
6	6	8	8	10	10	12	
12	16	16	20	20	24	24	
2	3	3	4	4	5	5	
10	14	16	18	20	22	24	
6	6	8	8	10	10	12	
1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	
4	4	4	4	4	4	4	
1	1	1	1	1	1	1	
4	4	4	4	4	4	4	
4	4	4	4	4	4	4	
<b>254,00</b>	<b>299,70</b>	<b>321,70</b>	<b>361,00</b>	<b>383,00</b>	<b>422,30</b>	<b>444,30</b>	
0	0	0	0	0	0	0	
18	22	26	30	34	38	42	
0	0	0	*	*	*	*	
34	48	60	*	*	*	*	

# RapidTech 4602

Arbeitsfläche	1,50 m x 2,85 m
Fahrbalkenlänge teleskopierbar	2,26 m – 3,22 m
Max. Arbeitshöhen	
Im Freien	9,45 m
In geschlossenen Räumen	13,45 m
Zulässige Belastung	2 kN/m <sup>2</sup> , Lastklasse 3 gemäß EN 1004



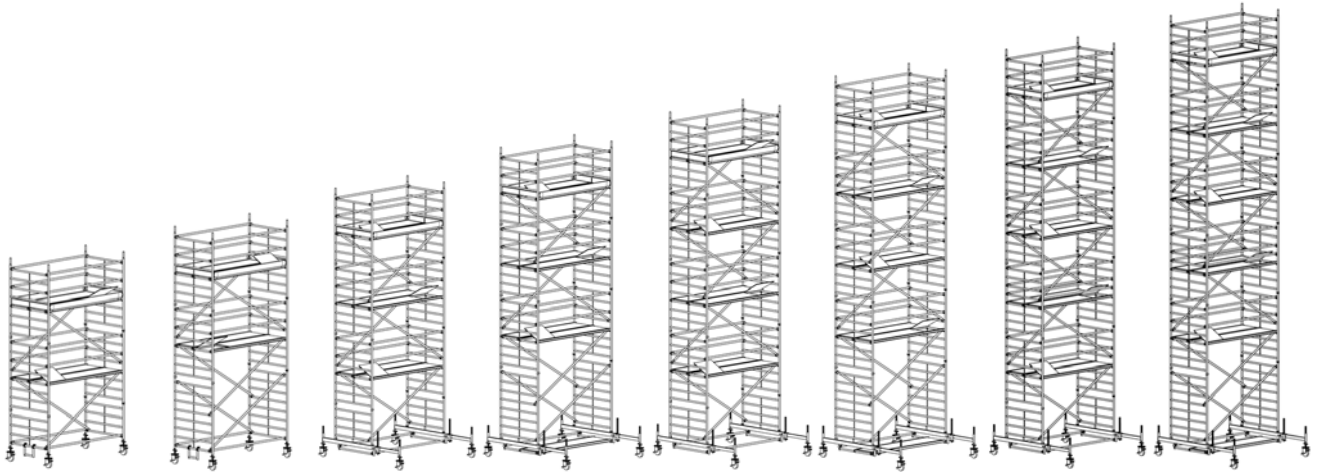
Gerüsttyp/Artikelnummer		AB 460201	AB 460202	AB 460203
	Arbeitshöhe m	3,10	4,10	5,10
	Gerüsthöhe m	2,35	3,35	4,35
	Standhöhe m	1,10	2,10	3,10
Bauteile	Bestell-Nr.	Gewicht kg		
Alu-Aufsetzleiter H100, B150	AB 451210	7,40	0	2
Alu-Aufsetzleiter H200, B150	AB 451220	14,10	2	2
Federstecker für Fahrgerüst	AB FED 301 00	0,10	0	4
Arbeitsbühne L285, B68, mit Klappe	AB 452115	22,50	0	1
Arbeitsbühne L285, B68	AB 452125	22,50	2	1
Alu-Geländer L285, Kunststoffbügel	AB 453116	3,20	0	6
Alu-Geländerrahmen L285, H50, einfach	AB 453137	7,30	2	0
Alu-Diagonale L335, Kunststoffbügel	AB 453126	3,50	0	2
Fahrbalken L228, teleskopierbar, mit Bügel	AB 454120	45,80	0	0
Grund-Riegel L285, Halbkupplung mit Sterngriffmutter	AB 454140	11,00	0	0
Holz-Längsbordbrett L285	AB 456128	6,00	0	1
Holz-Bordbrett L285, B150, klappbar	AB 456215	12,10	0	1
Aufstiegsbügel B33, H25	AB 454170	2,90	0	0
Lenkrolle 3,0 kN, Ø 150, H33, mit Stützen	AB LKR 151 06	2,60	4	4
Lenkrolle 11,9 kN, Ø 200, mit Spindel L60	AB SOG 840 10	8,20	0	0
Sechskantschraube M10*60	AB SOG 026ET	0,10	4	4
<b>Gesamt-Gewicht: [kg]</b>		<b>98,60</b>	<b>143,50</b>	<b>156,90</b>

Ballastkörper	AB 457205	10,60		
Einsatz in geschlossenen Räumen	mittig		0	0
	seitlich		*	*
Einsatz im Freien	mittig		0	4
	seitlich		*	*

Erforderliche Ballastgewichte sind nicht enthalten. Bezüglich der Ballastierung ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung zu beachten.

\* = kein Aufbau zulässig.

= bei Einsatz des Fahrbalkens L228 ist eine Reduzierung des Ballastes möglich, siehe Werte in ( ).



AB 460204	AB 460205	AB 460206	AB 460207	AB 460208	AB 460209	AB 460210	AB 460211
6,25	7,25	8,45	9,45	10,45	11,45	12,45	13,45
5,50	6,50	7,70	8,70	9,70	10,70	11,70	12,70
4,25	5,25	6,45	7,45	8,45	9,45	10,45	11,45
2	0	2	0	2	0	2	0
4	6	6	8	8	10	10	12
8	8	16	16	20	20	24	24
2	2	3	3	4	4	5	5
2	2	3	4	4	5	5	6
10	10	13	13	17	17	21	21
0	0	0	0	0	0	0	0
4	6	6	8	8	10	10	12
0	0	2	2	2	2	2	2
0	0	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4	4	4
0	0	0	0	0	0	0	0
<b>261,80</b>	<b>282,20</b>	<b>452,10</b>	<b>495,00</b>	<b>545,50</b>	<b>588,40</b>	<b>638,90</b>	<b>681,80</b>

4 (0)	8 (0)	0	0	0	0	0	0
*	*	0	0	0	0	0	0
16 (0)	28 (0)	0	0	*	*	*	*
*	*	8	12	*	*	*	*

# RapidTech 4602 mit Stütze

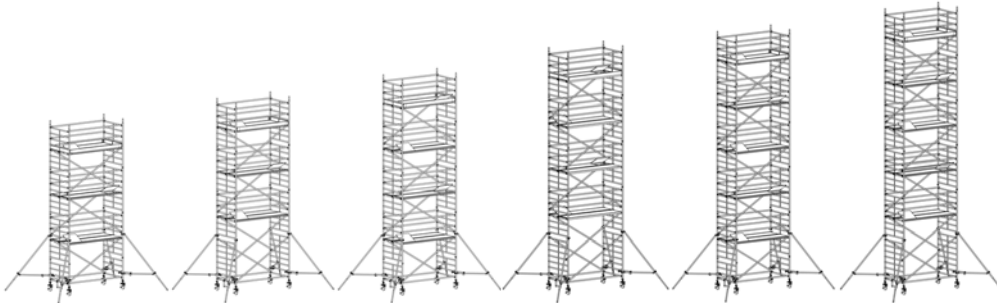
Arbeitsfläche	1,50 m x 2,85 m
Max. Arbeitshöhen	
Im Freien	9,25 m
In geschlossenen Räumen	13,25 m
Zulässige Belastung	2 kN/m <sup>2</sup> , Lastklasse 3 gemäß EN 1004



Gerüsttyp/Artikelnummer			AB 460253	AB 460254	AB 460255
	Arbeitshöhe m		5,10	6,25	7,25
	Gerüsthöhe m		4,35	5,50	6,50
	Standhöhe m		3,10	4,25	5,25
Bauteile	Bestell-Nr.	Gewicht kg			
Alu-Aufsetzleiter H100, B150	AB 451210	7,40	0	2	0
Alu-Aufsetzleiter H200, B150	AB 451220	14,10	4	4	6
Federstecker für Fahrgerüst	AB FED 301 00	0,10	4	8	8
Arbeitsbühne L285, B68, mit Klappe	AB 452115	22,50	1	2	2
Arbeitsbühne L285, B68	AB 452125	22,50	1	2	2
Alu-Geländer L285, Kunststoffbügel	AB 453116	3,20	6	10	10
Alu-Diagonale L335, Kunststoffbügel	AB 453126	3,50	2	4	6
Holz-Längsbordbrett L285	AB 456128	6,00	1	1	1
Holz-Bordbrett L285, B150, klappbar	AB 456215	12,10	1	1	1
Aufstiegsbügel B33, H25	AB 454170	2,90	0	1	1
Lenkrolle 11,9 kN, Ø 200, mit Spindel L60	AB SOG 840 10	8,20	0	4	4
Lenkrolle 3,0 kN, Ø 150, H33, mit Stützen	AB LKR 151 06	2,60	4	0	0
Alu-Gerüststütze, L260, teleskopierbar	AB FAN 410 00	9,20	4	4	4
Alu-Stabilisierungsrohr, L50 für Alu-Gerüst	AB FAN 420 00	2,80	4	4	4
Sechskantschraube M10*60	AB SOG 026ET	0,10	4	0	0
<b>Gesamt-Gewicht: [kg]</b>			<b>204,90</b>	<b>309,80</b>	<b>330,20</b>

Ballastkörper	AB 457205	10,60			
Einsatz in geschlossenen Räumen	mittig		0	0	0
	seitlich		0	0	0
Einsatz im Freien	mittig		0	0	0
	seitlich		0	6	10

Erforderliche Ballastgewichte sind nicht enthalten. Bezüglich der Ballastierung ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung zu beachten. \* = kein Aufbau zulässig.

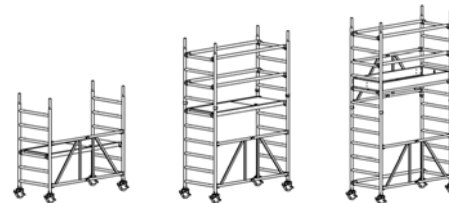


AB 460256	AB 460257	AB 460258	AB 460259	AB 460260	AB 460261
8,25	9,25	10,25	11,25	12,25	13,25
7,50	8,50	9,50	10,50	11,50	12,50
6,25	7,25	8,25	9,25	10,25	11,25
2	0	2	0	2	0
6	8	8	10	10	12
16	16	20	20	24	24
3	3	4	4	5	5
3	3	4	4	5	5
14	14	18	18	22	22
6	8	8	10	10	12
1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1
4	4	4	4	4	4
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4
0	0	0	0	0	0
<b>403,60</b>	<b>424,00</b>	<b>497,00</b>	<b>517,40</b>	<b>590,40</b>	<b>610,80</b>
0	0	0	0	0	0
0	2	2	4	4	6
0	0	*	*	*	*
20	24	*	*	*	*



# RapidTech 4606

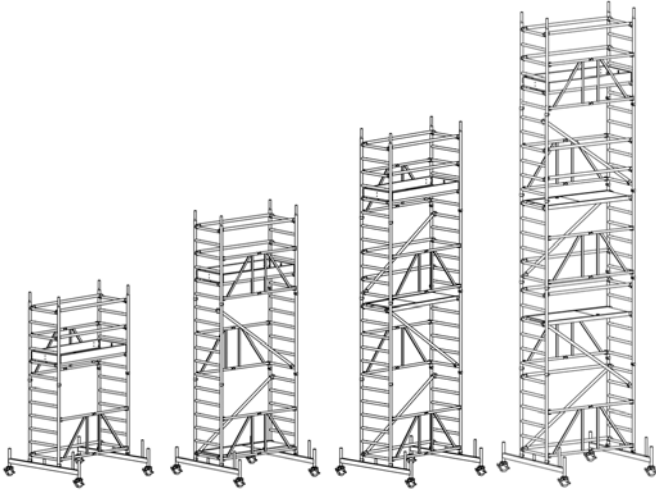
Arbeitsfläche	0,75 m x 1,80 m
Fahrbalkenlänge	1,80 m
Max. Arbeitshöhen	
Im Freien	7,25 m
In geschlossenen Räumen	8,75 m
Zulässige Belastung	2 kN/m <sup>2</sup> , Lastklasse 3 gemäß EN 1004



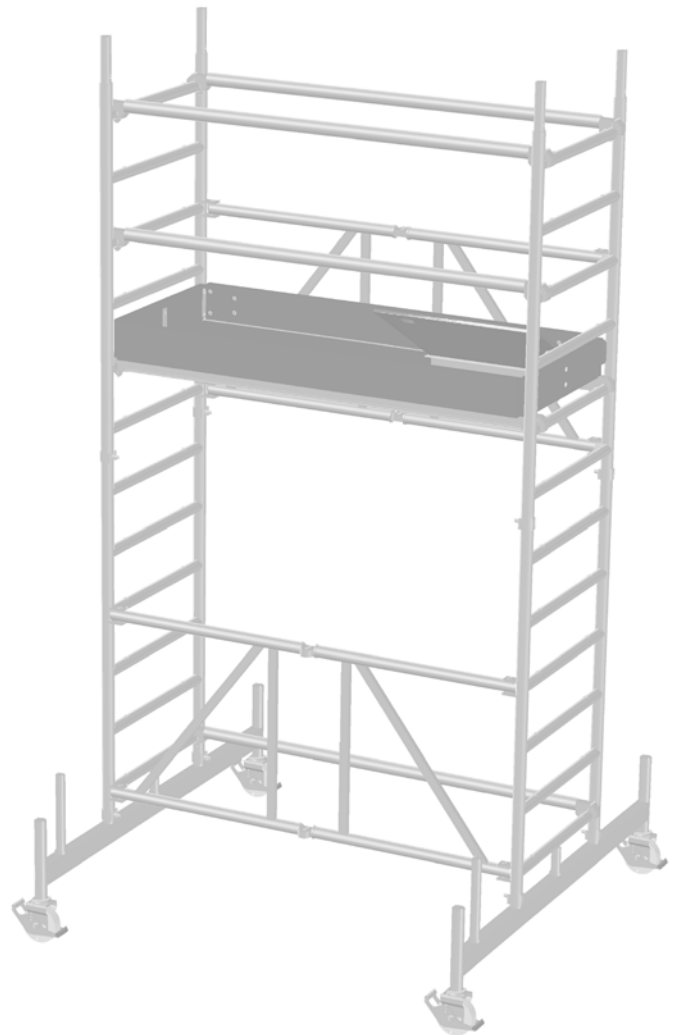
Gerüsttyp/Artikelnummer			AB 460601	AB 460600	AB 460602
	Arbeitshöhe m		2,80	3,65	4,10
	Gerüsthöhe m		1,80	2,80	3,20
	Standhöhe m		0,80	1,65	2,10
Bauteile	Bestell-Nr.	Gewicht kg			
Alu-Klappeinheit L179, B75	AB 451610	21,10	1	1	2
Alu-Aufsetzleiter H100, B75	AB 451110	5,00	0	2	0
Federstecker für Fahrgerüst	AB FED 301 00	0,10	0	4	4
Arbeitsbühne L180, B68 mit Klappe	AB 452315	15,00	0	1	1
Arbeitsbühne L180, B68	AB 452415	14,60	1	0	0
Alu-Geländer L180, Kunststoffbügel	AB 453316	2,30	0	4	4
Alu-Diagonale L220, Kunststoffbügel	AB 453616	2,60	0	0	0
Fahrbalken L180, ohne Bügel	AB FA 805500	13,80	0	0	0
Holz-Längsbordbrett L180	AB 456318	3,90	0	0	1
Holz-Bordbrett L180, B75, klappbar	AB 456307	7,10	0	0	1
Lenkrolle 3,0 kN, Ø 150, H33	AB LKR 151 06	2,50	4	4	4
6KT-Schraube M10 x 60	AB SOG 026ET	0,10	4	4	4
<b>Gesamt-Gewicht: [kg]</b>			<b>46,10</b>	<b>66,10</b>	<b>88,20</b>

Ballastkörper	AB 457205	10,60			
Einsatz in geschlossenen Räumen	mittig		0	8	16
	seitlich		*	*	*
Einsatz im Freien	mittig		4	12	16
	seitlich		*	*	*

Erforderliche Ballastgewichte sind nicht enthalten. Bezüglich der Ballastierung ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung zu beachten. \* = kein Aufbau zulässig.

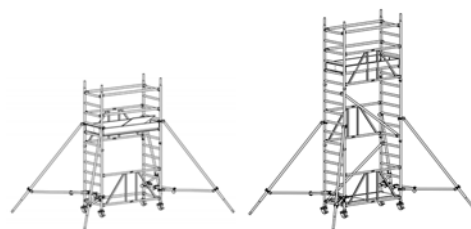


AB 460612	AB 460604	AB 460605	AB 460607
4,25	5,75	7,25	8,75
3,45	4,95	6,45	6,95
2,25	3,75	5,25	6,75
2	3	4	5
0	0	0	0
8	12	16	20
1	1	2	3
0	1	0	0
4	4	8	10
0	2	3	4
2	2	2	2
1	1	1	1
1	1	1	1
4	4	4	4
4	4	4	4
<b>116,20</b>	<b>157,50</b>	<b>191,20</b>	<b>234,90</b>
0	6	8	12
0	6	*	*
0	4	16	*
2	12	*	*



# RapidTech 4606 mit Stütze

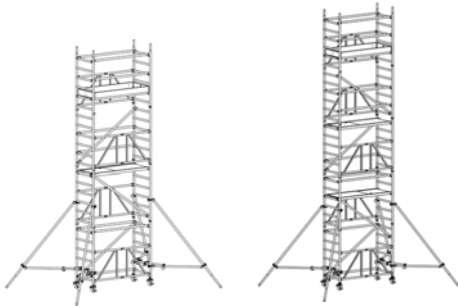
Arbeitsfläche	0,75 m x 1,80 m
Max. Arbeitshöhen	
Im Freien	7,10 m
In geschlossenen Räumen	8,60 m
Zulässige Belastung	2 kN/m <sup>2</sup> , Lastklasse 3 gemäß EN 1004












Gerüsttyp/Artikelnummer			AB 460652	AB 460654
	Arbeitshöhe m		4,10	5,60
	Gerüsthöhe m		3,20	4,80
	Standhöhe m		2,10	3,60
Bauteile	Bestell-Nr.	Gewicht kg		
Alu-Klappeinheit L179, B75	AB 451610	21,10	2	3
Federstecker für Fahrerüst	AB FED 301 00	0,10	4	8
Arbeitsbühne L180, B68 mit Klappe	AB 452315	15,00	1	1
Arbeitsbühne L180, B68	AB 452415	14,60	0	1
Alu-Geländer L180, Kunststoffbügel	AB 453316	2,30	4	4
Alu-Diagonale L220, Kunststoffbügel	AB 453616	2,60	0	2
Alu-Gerüststütze, L260	AB FAN 41000	9,20	4	4
Alu-Stabilisierungsrohr	AB FAN 42000	2,80	4	4
Holz-Längsbordbrett L180	AB 456318	3,90	1	1
Holz-Bordbrett L180, B75, klappbar	AB 456307	7,10	1	1
Lenkrolle 3,0 kN, Ø 150, H33	AB LKR 151 06	2,50	4	4
6KT-Schraube M10 x 60	AB SOG 026 ET	0,10	4	4
<b>Gesamt-Gewicht: [kg]</b>			<b>136,20</b>	<b>177,50</b>

Ballastkörper	AB 457205	10,60		
Einsatz in geschlossenen Räumen	mittig		0	0
	seitlich		6	12
Einsatz im Freien	mittig		0	0
	seitlich		6	*







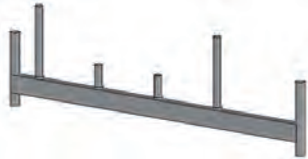
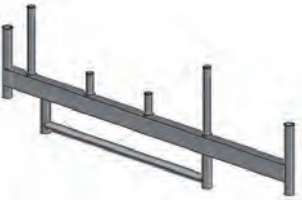
Erforderliche Ballastgewichte sind nicht enthalten. Bezüglich der Ballastierung ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung zu beachten. \* = kein Aufbau zulässig.
















AB 460655	AB 460657	
7,10	8,60	
6,30	6,80	
5,10	6,60	
4	5	
12	20	
2	3	
0	0	
8	10	
3	4	
4	4	
4	4	
1	1	
1	1	
4	4	
4	4	
<b>211,20</b>	<b>255,30</b>	
0	0	
*	*	
0	0	
*	*	





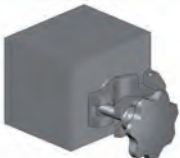



Bezeichnung/Erklärungen	Abbildung	Maße m	Gewicht kg	Bestell.-Nr.
<b>Hauptbauteile</b> Alu-Klappeinheit L179, B75 Sprossen mit rutsicherer Riffelung. Zum Typ 4606		Länge 1,80 Breite 0,75 Höhe 1,50	21,10	AB 451610
Alu-Aufsetzleiter H100, B75 Sprossen mit rutsicherer Riffelung. Zum Typ 4601		Höhe 1,00 Breite 0,75	5,00	AB 451110
Alu-Aufsetzleiter H200, B75 Sprossen mit rutsicherer Riffelung. Zum Typ 4601		Höhe 2,00 Breite 0,75	9,30	AB 451120
Alu-Aufsetzleiter H100, B150 Sprossen mit rutsicherer Riffelung. Zum Typ 4602		Höhe 1,00 Breite 1,45	7,40	AB 451210
Alu-Aufsetzleiter H200, B150 Sprossen mit rutsicherer Riffelung. Zum Typ 4602		Höhe 2,00 Breite 1,45	14,10	AB 451220
Federstecker für Fahrgerüst Stahl verzinkt, zur Sicherung der Alu- Aufsetzleitern untereinander.			0,10	AB FED 301 00
Arbeitsbühne L180, B68 mit Klappe Baufurnierplatte/Aluminiumrahmen. Zum Typ 4606		Länge 1,80 Breite 0,68	15,00	AB 452315
Arbeitsbühne L180, B68 o. Klappe Baufurnierplatte/Aluminiumrahmen. Zum Typ 4606		Länge 1,80 Breite 0,68	14,60	AB 452415
Arbeitsbühne L285, B68 mit Klappe Baufurnierplatte/Aluminiumrahmen. Zum Typ 4601, 4602		Länge 2,85 Breite 0,68	22,50	AB 452115










Bezeichnung/Erklärungen	Abbildung	Maße m	Gewicht kg	Bestell.-Nr.
<b>Arbeitsbühne L285, B68 o. Klappe</b> Baufurnierplatte/Aluminiumrahmen. Zum Typ 4601, 4602		Länge 2,85 Breite 0,68	22,50	AB 452125
<b>Alu-Geländer L180, Kunststoffbügel</b> Zur Bildung des Seitenschutzes, Zwischen- und Geländerholm. Zum Typ 4606		Länge 1,86	2,30	AB 453316
<b>Alu-Geländer L285</b> Zur Bildung des Seitenschutzes, Zwischen- und Geländerholm. Zum Typ 4601, 4602		Länge 2,92	3,20	AB 453116
<b>Alu-Geländerrahmen L285, H50, einfach</b> Zur Bildung des Seitenschutzes, Zwischen- und Geländerholm. Zum Typ 4601, 4602		Länge 2,92 Höhe 0,55	7,30	AB 453137
<b>Alu-Diagonale L220, Kunststoffbügel</b> Zur Aussteifung der Klappeinheit. Zum Typ 4606		Länge 2,26	2,60	AB 453616
<b>Alu-Diagonale L335, Kunststoffbügel</b> Zur Aussteifung der Alu-Aufsetzleiter. Zum Typ 4601, 4602		Länge 3,42	3,50	AB 453126
<b>Fahrbalken L180, ohne Bügel</b> Stahl feuerverzinkt, zur Basisverbreiterung, für mittigen und wandseitigen Aufbau. Zum Typ 4606		Länge 1,80	13,80	AB FA 805500
<b>Fahrbalken L180, mit Bügel</b> Stahl feuerverzinkt, zur Basisverbreiterung, für mittigen und wandseitigen Aufbau. Zum Typ RapidTech 4601, 4602		Länge 1,80	17,50	AB 454110

Bezeichnung/Erklärungen	Abbildung	Maße m	Gewicht kg	Bestell.-Nr.
<p>Fahrbalken L228, mit Bügel, teleskopierbar</p> <p>Stahl feuerverzinkt, zur Basisverbreiterung, für mittigen und wandseitigen Aufbau (wandseitiger Aufbau bei eingeschobenem Teleskop). Kann mit dem einseitig integrierten Teleskop bis zu einer Aufstellbreite von 3,21 m verbreitert werden.</p> <p>Zum Typ RapidTech 4601, 4602</p>		Länge 2,15	45,80	AB 454120
<p>Horizontaldiagonale L195, mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Stahl feuerverzinkt, zur Aussteifung der Fahrbalkenebene.</p> <p>Zum Typ 4606</p>		Länge 1,99	5,50	AB 453340
<p>Grund-Riegel L180, mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Stahl feuerverzinkt, zur Aussteifung der Fahrbalkenebene.</p> <p>Zum Typ 4606</p>		Länge 1,79	7,40	AB 454330
<p>Grund-Riegel L285, mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Stahl feuerverzinkt, zur Aussteifung der Fahrbalkenebene.</p> <p>Zum Typ 4601, 4602</p>		Länge 2,85	11,00	AB 454140
<p>Holz-Längsbordbrett L180</p> <p>Zur Bildung des Seitenschutzes.</p> <p>Zum Typ 4606</p>		Länge 1,68	3,90	AB 456318
<p>Holz-Längsbordbrett L285</p> <p>Zur Bildung des Seitenschutzes.</p> <p>Zum Typ 4601, 4602</p>		Länge 2,74	6,00	AB 456128
<p>Holz-Bordbrett L180, B75, klappbar</p> <p>Zur Bildung des Seitenschutzes.</p> <p>Zum Typ 4606</p>		Länge 1,68	7,10	AB 456307
<p>Holz-Bordbrett L285, B75, klappbar</p> <p>Zur Bildung des Seitenschutzes.</p> <p>Zum Typ 4601</p>		Länge 2,74	9,30	AB 456107

Bezeichnung/Erklärungen	Abbildung	Maße m	Gewicht kg	Bestell.-Nr.
<p>Holz-Bordbrett L285, B150, klappbar</p> <p>Zur Bildung des Seitenschutzes. Zum Typ 4602</p>		Länge 2,74	12,10	AB 456215
<p>Alu-Aufstiegsbügel B33, H25</p> <p>Aluminium, als Aufstiegshilfe zur Befestigung an der Alu-Aufsetzleiter.</p>		Breite 0,33 Höhe 0,25	2,90	AB 454170
<p>Lenkrolle 3,0 kN, Ø 150, H33 mit Stützen</p> <p>Tragkraft 3,0 kN, mit Rollen Ø 150 mm, mit Laufstopp.</p>		Höhe 0,33	2,50	AB LKR 15106
<p>Sechskantschraube M 10 x 60 mit Mutter</p> <p>Zur Sicherung der Lenkrolle 3,0 kN gegen Herausfallen.</p>		M10x60	0,10	AB SOG 026 ET
<p>Lenkrolle 11,90 kN Ø200, mit Spindel L60</p> <p>Tragkraft 11,9 kN, mit Rolle Ø 200 mm aus Polyamid. Mit der Flügelschraube kann die Lenkrolle an den Fahrbalken gegen Herausfallen gesichert werden. Mit Doppelbremshebel und Lastzentrierung.</p>		Höhe 0,86	8,40	AB SOG 840 10

Bezeichnung/Erklärungen	Abbildung	Maße m	Gewicht kg	Bestell.-Nr.
<b>Ergänzungsbauteile</b>				
<b>Alu-Geländerrahmen L285, H50</b>  Einsatz als Tragelement für Sonderkonstruktionen oder zur Bildung des Seitenschutzes, Zwischen- und Geländerholm. Zum Typ 4601, 4602		Länge 2,92 Höhe 0,55	8,00	AB 453132
<b>Gerüsthalter L110</b>  Stahl feuerverzinkt, zur Abstützung des Gerüsts unterhalb der Arbeitsbühne, bei stationärer Wandstellung.		Länge 1,10	3,90	AB SNN 24000
<b>Gerüsthalter L190</b>  Stahl feuerverzinkt, zur Abstützung des Gerüsts unterhalb der Arbeitsbühne, bei stationärer Wandstellung.		Länge 1,90	8,00	AB SNN 24013
<b>Gerüsthalterkupplung, mit Sterngriffmutter</b>  Stahl feuerverzinkt, zur Befestigung der Gerüsthalter am Fahrgerüst.			1,30	AB 457219
<b>Ballastkörper 10 kg Halbkupplung mit Sterngriffmutter</b>  Stahl feuerverzinkt, zur Ballastierung zum Erreichen größerer Standhöhen.			10,60	AB 457205
<b>Alu-Ausleger L150</b>  Zur Verbreiterung der Aufstellbasis, an Stelle eines Fahrbalkens.		Breite 1,50 Höhe 1,81	8,30	AB 454160
<b>Untere Belagaufnahme B90, H25</b>  Aluminium, als Einstieghilfe, zur Aufnahme einer Arbeitsbühne zur Aussteifung der Fahrbalkenebene. Zum Typ 4602		Breite 0,90 Höhe 0,25	3,10	AB 454150
<b>Horizontaldiagonale L295 mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</b>  Stahl feuerverzinkt, zur Aussteifung der Fahrbalkenebene. Zum Typ 4601		Länge 2,99	7,60	AB 453350

Bezeichnung/Erklärungen	Abbildung	Maße m	Gewicht kg	Bestell.-Nr.
<b>Ergänzungsbauteile</b>				
<p>Alu-Auslegerstrebe L375 mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Zur Stabilisierung des Alu-Auslegers L150. Zum Typ 4601, 4602</p>		Länge 3,75	6,30	AB 453150
<p>Alu-Auslegerstrebe L295 mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Zur Stabilisierung des Alu-Auslegers L150. Zum Typ 4606</p>		Länge 2,95	5,30	AB 453370
<p>Alu-Horizontal-diagonale verstellbar mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Zur Stabilisierung des Alu-Auslegers L150. Zum Typ 4601, 4602, 4606</p>		Länge 3,19/ 3,40/3,81/ 3,95	7,50	AB 453140
<p>Alu-Gerüststütze L260, teleskopierbar</p> <p>Zur Verbreiterung der Aufstellbasis, an Stelle eines Fahrbalkens oder des Alu-Auslegers L150. Zum Typ 4601, 4602</p>		Länge 2,60	9,10	AB FAN 41000
<p>Alu-Stabilisierungsrohr L50</p> <p>Zur Stabilisierung der Alu-Gerüststütze L260, teleskopierbar.</p>		Länge 0,50	3,60	AB FAN 42000
<p>Horizontaldiagonale L320 verstellbar mit Halbkupplung mit Sterngriffmutter</p> <p>Stahl feuerverzinkt, zur Aussteifung der Fahrbalkenebene. Zum Typ 4602</p>		Länge 3,20	8,10	AB 453355
<p>Grund-Riegel L285 mit Keilanschluß</p> <p>Stahl feuerverzinkt, zur Aussteifung der Fahrbalkenebene. zum Typ 4601, 4602</p>		Länge 2,85	11,30	AB 454130





BAUTECHNIK



DACHDECKER- UND ZIMMEREIBEDARF



BAUMASCHINEN



GERÜSTTECHNIK



LAGERTECHNIK



Wer mit Gerüsten arbeitet, weiß genau, worauf er zu achten hat. Qualität und Preis müssen stimmen. Schnelle und kurzfristige Anlieferung, auch direkt an die Baustelle, sind selbstverständlich.

Als Ihr Partner rund um den Bau, sorgen wir dafür, dass Sie wirklich das bekommen, was Sie verlangen und benötigen.

Gute Beratung und Service sind für uns selbstverständlich. Machen Sie doch einfach Gebrauch davon, nutzen Sie unser Know-how.

Die Baustellenaufnahmen zeigen nicht notwendigerweise die vollständige Baustelle oder Sicherheitssituation. Aus sicherheitstechnischer Sicht sind diese Darstellungen nicht als Beispiel gedacht. Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten. Nachdruck oder Fotokopien sind auch auszugsweise untersagt. © ALTRAD Baumann



ALTRAD BAUMANN GMBH  
Ritter-Heinrich-Strasse 6-12 - 88471 Laupheim, Germany  
Tel.: +49 7392 7098-0 - Fax: +49 7392 7098-555

[www.altradbaumann.de](http://www.altradbaumann.de) - E-mail: [info@altradbaumann.de](mailto:info@altradbaumann.de)  
[www.altradbaumann.at](http://www.altradbaumann.at) - E-mail: [info@altradbaumann.at](mailto:info@altradbaumann.at)  
[www.altradbaumann.ch](http://www.altradbaumann.ch) - E-mail: [info@altradbaumann.ch](mailto:info@altradbaumann.ch)