STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

KRAUSE PROTEC XS - KLAPPGERÜST

610,24 € – 3.910,30 € inkl. MwSt.

Arbeitshöhe : 2,90m - 11,80m
Länge: 2.00m
Breite: 0.70m
Rollen: Ø125mm | Ø150mm höhenverstellbar
Gerüstklasse: 3
Einsatzbereich: Handwerk - Hobby
TÜV geprüft

Artikelnummer: N / A

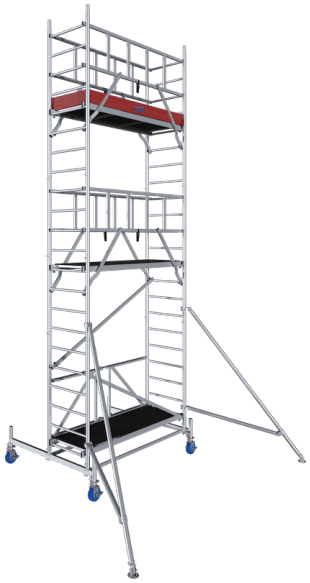
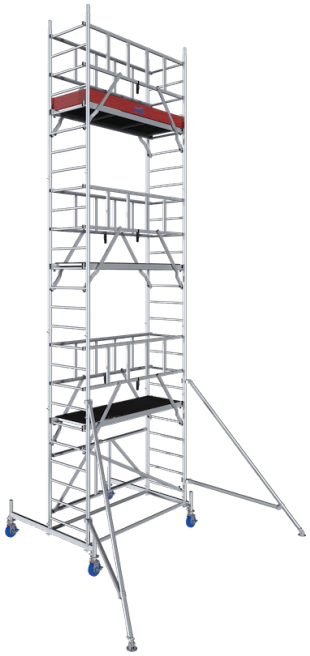
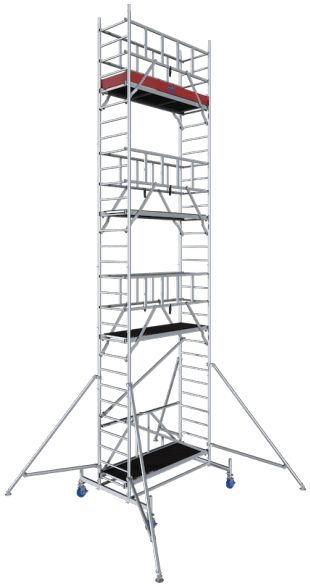
VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	942104	Arbeitshöhe: 2,90m Gerüsthöhe: 1,80m Standhöhe: 0,90m Grundfläche ca.: 1,62 x 2,00m Gesamtgewicht ca.: 22,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 1 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 1 x Fahrrollensatz Ø 125 mm 4 x Fußplatte 4 x Fallstecker	2,90 Meter	simple ~~699,00 €~~ 610,24 € inkl. MwSt.
	942111	Arbeitshöhe: 3,70m Gerüsthöhe: 2,90m Standhöhe: 1,70m Grundfläche ca.: 1,62 x 2,00m Gesamtgewicht ca. : 75,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 2 x Vertikalrahmen 1 m 1 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 1 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2,00 m 2 x Fahrtraverse 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 8 x Fallstecker 2 x GuardMatic-System	3,70 Meter	simple ~~1.318,50 €~~ 1.155,35 € inkl. MwSt.

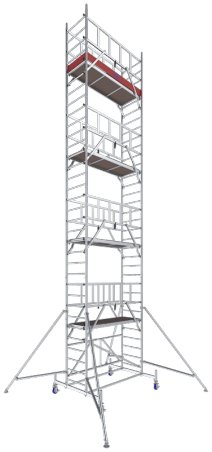
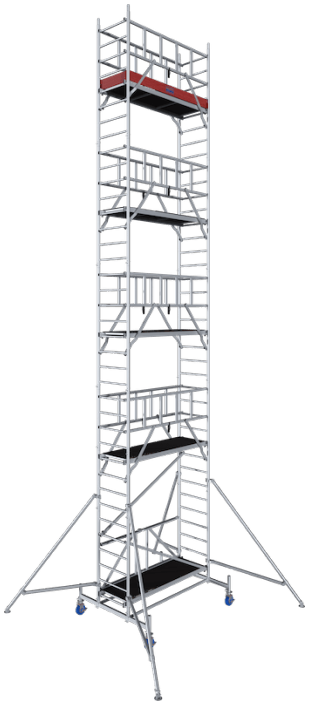
STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	942128	Arbeitshöhe: 4,80m Gerüsthöhe: 4,00m Standhöhe: 2,80m Grundfläche ca.: 1,62 x 2,00m Gesamtgewicht ca.: 95,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 1 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 2 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 10 x Fallstecker 2 x GuardMatic-System	4,80 Meter	simple ~~1.886,00 €~~ 1.643,90 € inkl. MwSt.
	942135	Arbeitshöhe: 5,80m Gerüsthöhe: 5,00m Standhöhe: 3,80m Grundfläche ca.: 1,62 x 2,00m Gesamtgewicht ca.: 106,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 2 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 1 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 12 x Fallstecker 4 x GuardMatic-System	5,80 Meter	simple ~~2.135,50 €~~ 1.865,59 € inkl. MwSt.

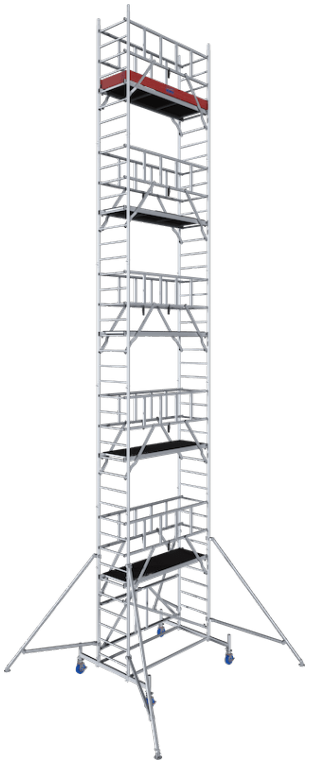
STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	942142	Arbeitshöhe: 6,80m Gerüsthöhe: 6,00m Standhöhe: 4,80m Grundfläche ca.: 2,85 x 3,65m Gesamtgewicht ca.: 141,0 kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 3 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 3 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 2 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 2 x Ausleger 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 14 x Fallstecker 4 x GuardMatic-System	6,80 Meter	simple ~~2.770,50 €~~ 2.413,54 € inkl. MwSt.
	942159	Arbeitshöhe: 7,80m Gerüsthöhe: 7,00m Standhöhe: 5,80m Grundfläche ca.: 3,55 x 3,65m Gesamtgewicht ca.: 168,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 4 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 7 x Diagonalstrebe 8 x Geländerstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 2 x Ausleger 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 16 x Fallstecker 6 x GuardMatic-System	7,80 Meter	simple ~~3.047,50 €~~ 2.655,67 € inkl. MwSt.
	942166	Arbeitshöhe: 8,80m Gerüsthöhe: 8,00m Standhöhe: 6,80m Grundfläche ca.: 3,55 x 3,65m Gesamtgewicht ca.: 188,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 5 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 4 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 2 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 4 x Ausleger 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 18 x Fallstecker 6 x GuardMatic-System	8,80 Meter	simple ~~3.540,00 €~~ 3.082,88 € inkl. MwSt.

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	942173	Arbeitshöhe: 9,80m Gerüsthöhe: 9,00m Standhöhe: 7,80m Grundfläche ca.: 3,55 x 3,65m Gesamtgewicht ca.: 199,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 6 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 4 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 1 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 4 x Ausleger 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 20 x Fallstecker 8 x GuardMatic-System	9,80 Meter	simple ~~3.790,50 €~~ 3.305,97 € inkl. MwSt.
	942180	Arbeitshöhe: 10,80m Gerüsthöhe: 10,00m Standhöhe: 8,80m Grundfläche ca.: 3,55 x 3,65m Gesamtgewicht ca.: 219,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 7 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 5 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 2 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 4 x Ausleger 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 22 x Fallstecker 8 x GuardMatic-System	10,80 Meter	simple ~~4.236,50 €~~ 3.687,98 € inkl. MwSt.

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	942197	Arbeitshöhe: 11,80m Gerüsthöhe: 11,00m Standhöhe: 9,80m Grundfläche ca.: 3,55 x 3,65m Gesamtgewicht ca.: 229,0kg Im Lieferumfang enthalten: 1 x Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen) 8 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 5 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 1 x Diagonalstrebe 2 x Basisstrebe 4 x Fahrtraverse 4 x Ausleger 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 24 x Fallstecker 10 x GuardMatic-System	11,80 Meter	simple ~~4.486,00 €~~ 3.910,30 € inkl. MwSt.

GALERIEBILDER

BESCHREIBUNG

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

KRAUSE PROTEC XS - KLAPPGERÜST

Das Krause ProTec XS Klappgerüst ist ein schnell aufzubauendes und leicht zu transportierendes Alu-Fahrgerüst mit gebremsten Fahrrollen für Innen- und Außenarbeiten.

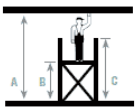
Ein gutes Allround – Gerüst für den Heimwerker aber auch genauso für den gewerblichen Einsatz um gelegentliche handwerkliche Arbeiten in der Höhe auszuführen. Die Grundeinheit des Krause ProTec XS Klappgerüst besteht nur aus 2 Teilen, d.h. einem Klapprahmen mit Rollen und einem Durchstiegsbelag. Somit lässt sich das Krause ProTec XS Gerüst kinderleicht in Rekordzeit aufbauen. Mit diesem Gerüst lassen sich Arbeitshöhen von bis zu 11,80 Meter erreichen. Also eine maximale Standhöhe von 9,80 Metern. Für den Aufbau des Gerüstes ist keinerlei Werkzeug erforderlich. Durch Form – und kraftschlüssige Klemmverbindungen ist hier mit wenigen Bauteilen ein schneller, sowie werkzeugfreier Aufbau gewährleistet. Die Besonderheit ist hier die Mischung zwischen Klappgerüst und Gerüst mit Fahrbalken. Ab einer Arbeitshöhe von 3,70 Metern ist die Traverse im Lieferumfang enthalten und bietet mehr Flexibilität in der Anwendung. Des Weiteren sind statt der 125mm Rollen, die spindelbaren 150mm Rollen im Lieferumfang enthalten.

Das Krause ProTec XS Klappgerüst in der Übersicht:

max. Arbeitshöhe (m):		2,90	3,70	4,80	5,80	6,80	7,80	8,80	9,80	10,80	11,80
max. Standhöhe(m):		0,90	1,70	2,80	3,80	4,80	5,80	6,80	7,80	8,80	9,80
max. Gerüsthöhe (m):		1,80	2,80	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00
Gerüstfeldlänge (m):	2,00										
Gerüstfeldbreite (m):	0,70										
Artikelliste	Art.Nr.:	942104	942111	942128	942135	942142	942159	942166	942173	942180	942197
Falteinheit (Vertikal- und Faltrahmen)	915009	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vertikalrahmen 2 m	915016	–	–	1	2	3	4	5	6	7	8
Vertikalrahmen 1 m	915023	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke	911001	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Diagonalstrebe	912879	–	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Basisstrebe 2,00 m	912848	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2
GuardMatic-System	310073	–	2	2	4	4	6	6	8	8	10
Fahrtraverse	914071	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ausleger	914095	–	–	–	–	2	2	4	4	4	4
Querbord	913555	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord	913517	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrrollensatz Ø 125 mm	714169	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar	914323	–	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fußplatte	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Fallstecker	704405	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Grundfläche ca. m		1,62x 2,00	1,62x 2,00	1,62x 2,00	1,62x 2,00	2,85 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65
Gesamtgewicht ca. kg		22,0	75,0	95,0	106,0	141,0	168,0	188,0	199,0	219,0	229,0

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Gerüstfeldlänge: 2,00 m – Gerüstfeldbreite: 0,70 m												
	A bis ca.	m	2,90	3,80	4,80	5,80	6,80	7,80	8,80	9,80	10,80	11,80
	B ca.	m	0,90	1,80	2,80	3,80	4,80	5,80	6,80	7,80	8,80	9,80
	C ca.	m	1,80	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00
Grundfläche		m	1,62 x 2,00	1,62 x 2,00	1,62 x 2,00	1,62 x 2,00	2,85 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65	3,55 x 3,65
Gewicht		kg	22,0	75,0	95,0	106,0	141,0	168,0	188,0	199,0	219,0	229,0
Art.-No.			**942104**	**942111**	**942128**	**942135**	**942142**	**942159**	**942166**	**942173**	**942180**	**942197**

Bezeichnung	Art.-No.	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück
Falteinheit	915009	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vertikalrahmen 2,00 m	915016	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Vertikalrahmen 1,00 m	915023	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbühne mit Luke 2,00 x 0,60 m	911001	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Diagonalestrebe	912879	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Basisstrebe 2,00 m	912848	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrtraverse	914071	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ausleger	914095	0	0	0	0	2	2	4	4	4	4
Querbord 0,70 m	913555	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord 2,00 m	913517	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrrollensatz 125 mm	714169	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrrollensatz höhenverstellbar 150 mm	914323	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fußplatte	914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Fallstecker	704405	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24
GuardMatic-System	910073	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10

Zubehör					
Stabilisierungs-Set 1,2 m	Stabilisierungs-Set 1,5 m	Ballastgewicht	Fahrrolle (Stück) Ø 150 mm höhenverstellbar	Sicherungsset Geländerstrebe/Diagonale M5 x 65 mm	Sicherungsset Belagbühne M5 x 95 mm
Art.-No. 910059	Art.-No. 910066	Art.-No. 704306	Art.-No. 914118	Art.-No. 718914	Art.-No. 718853

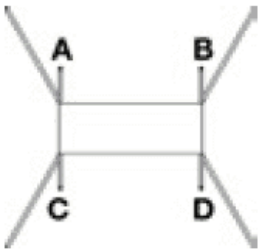
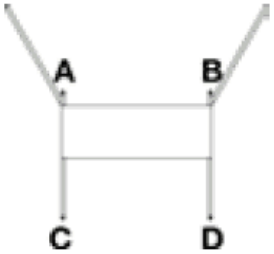
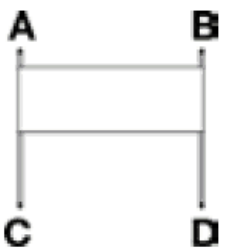
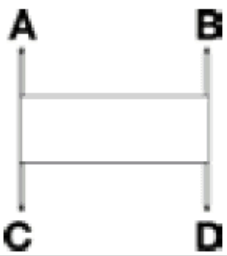
Das Krause ProTec XS Klappgerüst - Fahrgerüst mit den wichtigsten Punkten in der Übersicht:

- TÜV-geprüft, Belastbarkeit 200 kg/m² nach DIN EN 1004-1
- Grundeinheit faltbar für schnelleren Aufbau
- Die Grundeinheit passt mit 1,80 m Höhe aufgebaut durch Türrahmen und ist aufstockbar bis zu einer Arbeitshöhe von 11,80 m
- Durch die Befestigung des Geländerrahmens GuardMatic-System vor dem Einhängen der nächsthöheren Belagbühne ist der sichere Aufbau gewährleistet.
- Beim Durchsteigen der Belagbühne ist ein komplettes Geländer und damit eine Absturzsicherung vorhanden.
- Die Integration der Diagonalen in das GuardMatic-System gewährleistet eine einfache und sichere Montage. Für Transport oder Lagerung kann der Geländerrahmen platzsparend zusammengefaltet werden.
- Die 6-Punkt-Fixierung des GuardMatic-Systems sorgt für maximale Stabilität in der Höhe.
- Kraftschlüssige halbautomatische Diagonalen-Verbindungen ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Aufbau.
- Die innovative Form der Diagonalen bietet eine maximale Nutzfläche auf der Belagbühne und stört in keiner Weise
- Maximaler Belagbühnenabstand von 2 m für komfortablen und sicheren Aufbau ohne Hilfsmittel
- Sicherer Innenaufstieg durch rutschhemmende profilierte Sprossen
- Zwei im Lieferumfang enthaltene 1-Meter Vertikalrahmen, die zu einem 2-Meter Vertikalrahmen zusammengesteckt werden können, ermöglichen flexiblen Aufbau
- Wetterfeste und rutschhemmende Belagbühnen (2,00 x 0,60 m)
- Gebremste Fahrrollen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten (ab Arbeitshöhe 3,80 m höhenverstellbar)
- Leicht zu montierende Ausleger sorgen ab einer Arbeitshöhe von 6,80 m für zusätzliche Standsicherheit
- Optimale Standsicherheit durch hochfeste Stahl-Traverse ab einer Arbeitshöhe von 3,80 m

Hinweise zu der Anwendung des Krause ProTec XS Klappgerüst - Einsatz von Ballastgewichten und oder Auslegern

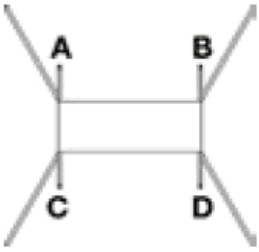
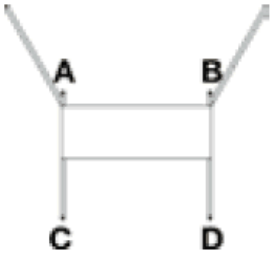
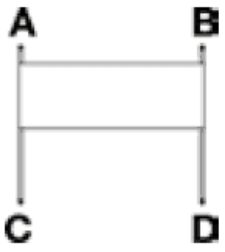
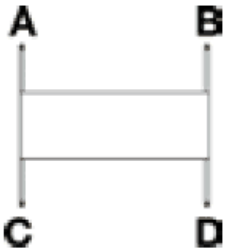
Ballastierung in geschlossenen Räumen - indoor

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Stand-höhe in m																
	Gerüst mittig auf Traverse mit 4 Auslegern				Gerüst einseitig auf Traverse mit 2 Auslegern				Gerüst einseitig auf Traverse				Gerüst mittig auf Traverse			
	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
2,8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	3	2	2	2	2
3,8	0	0	0	0	1	1	0	0	3	3	4	4	3	3	3	3
4,8	0	0	0	0	1	1	0	0	3	3	5	5	4	4	4	4
5,8	0	0	0	0	3	3	0	0	4*	4*	6*	6*	5	5	5	5
6,8	0	0	0	0	4*	4*	1*	1*	x	x	x	x	6	6	6	6
7,8	1	1	1	1	5*	5*	1*	1*	x	x	x	x	x	x	x	x
8,8	1	1	1	1	6*	6*	1*	1*	x	x	x	x	x	x	x	x
9,8	1	1	1	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x = nicht möglich					* = nur mit Fahrrolle ø 150 mm möglich											

Ballastierung im Freien - outdoor

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

Stand-höhe in m																
	Gerüst mittig auf Traverse mit 4 Auslegern				Gerüst einseitig auf Traverse mit 2 Auslegern				Gerüst einseitig auf Traverse				Gerüst mittig auf Traverse			
	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
2,8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	3	2	2	2	2
3,8	0	0	0	0	1	1	0	0	3	3	4	4	3	3	3	3
4,8	0	0	0	0	2	2	0	0	3	3	6	6	4	4	4	4
5,8	0	0	0	0	4*	4*	1*	1*	x	x	x	x	6	6	6	6
6,8	1	1	1	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
7,8	2	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x = nicht möglich					* = nur mit Fahrrolle ø 150 mm möglich											

*Diese Tabellen zeigen die Anzahl der Ballastgewichte auf der Fahrtraverse des Gerüstes. Beispiel: Gerüst mittig auf der Fahrtraverse ohne Ausleger, Standhöhe 4,40 m, d.h. : Auf jede Ballastaufnahme (insgesamt 4 Stück - bezeichnet mit A, B, C, und D) müssen 2 Gewichte a 10 kg aufgebracht werden.

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Arbeitshöhe	2,90 Meter, 3,70 Meter, 4,80 Meter, 5,80 Meter, 6,80 Meter, 7,80 Meter, 8,80 Meter, 9,80 Meter, 10,80 Meter, 11,80 Meter
Hersteller-Garantie	3 Jahre
Gerüst-Typ	Klappgerüst | Zimmergerüst
Gerüstbelag	HOLZ – Standard
Gerüstklasse	3 – max. Belastung = 2,0 kN/m² (200kg/m²)
Hersteller	KRAUSE
Material	Aluminium
Normen	DIN EN 1004-1 (NEU)
Plattform-Breite	einfache Breite
Plattform-Länge (m)	+ / – 2.00 Meter
Produktprüfung	TÜV – GS geprüfte Sicherheit

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de

STEIGTECHNIK SYSTEME Rheinland GmbH
Am Turm 39 | 53721 Siegburg
Telefon: 02247–9029252 | Telefax: 02247–9029253
E-Mail: info@steigtechnik-systeme.de