


**ProTec<sup>®</sup> XS**  
System

## Alu-FaltGerüst

Das schnell aufzubauende und leicht zu transportierende Alu-Faltgerüst mit gebremsten Fahrrollen für Innen- und Außenarbeiten.

- + TÜV-geprüft, Belastbarkeit 200 kg/m<sup>2</sup> 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> gewährleistet eine einfache und sichere Montage. Für Transport oder Lagerung kann der Geländerrahmen platzsparend zusammengeklappt werden
- + Die 6-Punkt-Fixierung des GuardMatic-Systems<sup>®</sup> 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 2,00 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



**45%** **schnellerer Aufbau!**  
Aufbauzeit ca. 45% schneller  
als mit dem alten System

**i** Je nach Aufbauvariante müssen Ballastgewichte verwendet werden (Zubehör). Die Ballastierungsangaben finden Sie in der Aufbau- und Verwendungsanleitung oder auf unserer Homepage [www.krause-systems.de](http://www.krause-systems.de)



max. 200 kg/m<sup>2</sup>

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        | 2,95        | 3,95        | 4,95        | 5,95        | 6,95        | 7,95        | 8,95        | 9,95        | 10,95       |
| Grundfläche max. |           | m  | 0,85 x 2,15 | 1,85 x 2,25 | 1,85 x 2,25 | 1,85 x 2,25 | 3,05 x 3,75 | 3,05 x 3,75 | 3,65 x 3,75 | 3,65 x 3,75 | 3,65 x 3,75 | 3,65 x 3,75 |
| Gewicht          |           | kg | 39,0        | 93,0        | 111,0       | 127,0       | 141,0       | 181,0       | 199,0       | 215,0       | 233,0       | 249,0       |
| Art.-Nr.         |           |    | 942104      | 942111      | 942128      | 942135      | 942142      | 942159      | 942166      | 942173      | 942180      | 942197      |



Arbeitshöhe: 2,90 m  
Standhöhe: 0,90 m  
Gerüsthöhe: 1,80 m



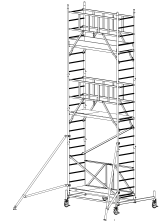
Arbeitshöhe: 3,80 m  
Standhöhe: 1,80 m  
Gerüsthöhe: 2,95 m



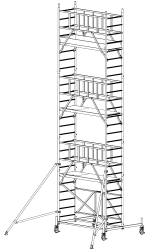
Arbeitshöhe: 4,80 m  
Standhöhe: 2,80 m  
Gerüsthöhe: 3,95 m



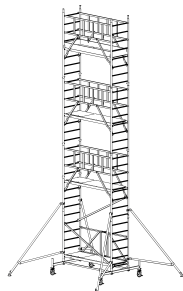
Arbeitshöhe: 5,80 m  
Standhöhe: 3,80 m  
Gerüsthöhe: 4,95 m



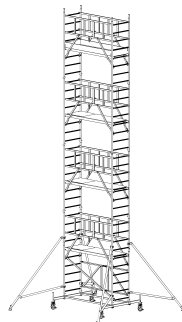
Arbeitshöhe: 6,80 m  
Standhöhe: 4,80 m  
Gerüsthöhe: 5,95 m



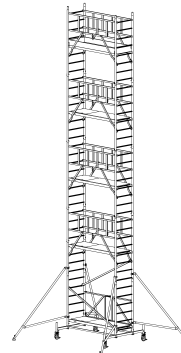
Arbeitshöhe: 7,80 m  
Standhöhe: 5,80 m  
Gerüsthöhe: 6,95 m



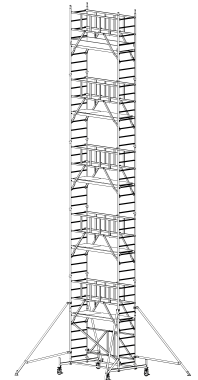
Arbeitshöhe: 8,80 m  
Standhöhe: 6,80 m  
Gerüsthöhe: 7,95 m



Arbeitshöhe: 9,80 m  
Standhöhe: 7,80 m  
Gerüsthöhe: 8,95 m



Arbeitshöhe: 10,80 m  
Standhöhe: 8,80 m  
Gerüsthöhe: 9,95 m



Arbeitshöhe: 11,80 m  
Standhöhe: 9,80 m  
Gerüsthöhe: 10,95 m

#### Einzelteile

| Arbeitshöhe m                            |          | 2,90  | 3,80  | 4,80  | 5,80  | 6,80  | 7,80  | 8,80  | 9,80  | 10,80 | 11,80 |
|------------------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Standhöhe m                              |          | 0,90  | 1,80  | 2,80  | 3,80  | 4,80  | 5,80  | 6,80  | 7,80  | 8,80  | 9,80  |
| Gerüsthöhe m                             |          | 1,80  | 2,95  | 3,95  | 4,95  | 5,95  | 6,95  | 7,95  | 8,95  | 9,95  | 10,95 |
| Bezeichnung                              | Art.-Nr. | 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     |
| Diagonalstrebe                           | 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 ø 125 mm                  | 714169   | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Fahrrollensatz höhenverstellbar ø 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



**Hinweis:** Beim Einsatz des Stabilisierungs-Sets (mind. 2 Stück) darf auf die vorgeschriebene Ballastierung bzw. den Einsatz von Auslegern nicht verzichtet werden. Aufbau- und Verwendungsanleitungen beachten.



**Ballastgewicht, 10 kg**  
Zur Ballastierung der Fahrtraverse



**Rohrverbinder für Ballastgewichte**



**Fahrrolle höhenverstellbar ø 150 mm**



**Fahrrollen höhenverstellbar, 150 mm, gummiert**



**Sicherungsset Belagbühne M5 x 95 mm**

Art.-Nr. 910059

Art.-Nr. 910066

Art.-Nr. 704306

Art.-Nr. 914316

Art.-Nr. 914118

Art.-Nr. 914330

Art.-Nr. 718853