

## Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst und Zubehör

### Gebrauchsanweisung



## Technische Daten - Klapp-Rollgerüst

### Artikelübersicht:

<b>Aufbauvariante A:</b>	1x Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst	Art.-Nr. 05101020 PUAKR
	1x Rollgerüst-Stützenset Teleskop	Art.-Nr. 05104450 PRST
	1x Rollgerüst Geländerset	Art.-Nr. 05101236 PRG
<b>Aufbauvariante B:</b>	2x Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst	Art.-Nr. 05101020 PUAKR
	1x Rollgerüst-Stützenset Teleskop	Art.-Nr. 05104450 PRST
	2x Rollgerüst Geländerset	Art.-Nr. 05101236 PRG
	1x Geländerverbindungsrohre	Art.-Nr. 05101237 PRGV
	1x Verbindungsplattform	Art.-Nr. 05101021 PUVV
<b>Aufbauvariante C:</b>	1x Klapp-Rollgerüst mit Kippsicherung	Art.-Nr. 05104448 PKRMK
<b>Zubehör einzeln:</b>	Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst	Art.-Nr. 05101020 PUAKR
	Kippsicherung für Gerüst	Art. Nr. 05104449 PKFKR
	Rollgerüst-Stützenset Teleskop	Art.-Nr. 05104450 PRST
	Rollgerüst Geländerset	Art.-Nr. 05101236 PRG
	Geländerverbindungsrohre:	Art.-Nr. 05101237 PRGV
	Verbindungsplattform:	Art.-Nr. 05101021 PUVV

### Zulässige Belastung:

Aufbauvariante A und C:	150 kg	(1 Person)
Aufbauvariante B:	200 kg	(2 Personen)

### Max. Höhe der Gerüstplattform:

Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst ohne Abstützung:	0,70 m (2. Sprosse)
Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst mit Stützenset:	1,00 m (3. Sprosse)
Universal-Alu-Klapp-Rollgerüst mit Kippsicherung	1,00 m (3. Sprosse)
Mit Geländer- und Abstützset:	1,55 m (oberste Sprosse)

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Klapp-Rollgerüst ist ein Arbeitsgerüst, das bei vorschriftsmäßigem Aufbau unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitsvorschriften nur auf ebenen Flächen verwendet werden darf. Für Schäden bei nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch haftet der Benutzer.

Kein Verbraucherprodukt. Nur zum gewerblichen Gebrauch!

## Zu Ihrer Sicherheit



**Vor dem Aufbau und der Verwendung des Klapp-Rollgerüstes ist die Aufbau- und Verwendungsanleitung sorgfältig zu lesen.**



Bitte beachten Sie die angegebenen maximalen Höhen der Gerüstplattform in den jeweiligen Aufbauvarianten. Oberhalb der angegebenen Höhen sind die Gerüste zusätzlich mit Hilfe des Rollgerüst-Stützenset Teleskop Art. 05104450 PRST gegen Kippen zu sichern. Ab einer Einsatzhöhe der Gerüstplattform von über 1 m Höhe ist der Einsatz des Geländersets (Art.-Nr. 05101236 PRG) erforderlich.

- Die Belagsfläche darf nicht durch Hilfsmittel vergrößert werden.
- Das Klapp-Rollgerüst darf nicht mit Teilen anderer Hersteller verwendet werden.
- Es sind ausschließlich die in der Aufbau- und Verwendungsanleitung genannten Teile einzubauen.

### **Achtung:**

- Beschädigte oder fehlerhafte Bauteile dürfen nicht verwendet werden.
- Nur Personen, die anhand der Aufbau- und Verwendungsanleitung unterwiesen sind, dürfen das Klapp-Rollgerüst auf- und abbauen und benutzen. Der Auf- und Abbau kann durch eine Person erfolgen.

### **Vor dem Aufbau sind folgende Punkte zu überprüfen:**

- Der Untergrund muss eben und ausreichend tragfähig sein.
- Der Standort muss überprüft werden.
- Es dürfen sich keine Hindernisse rund um den Standort des Klapp-Rollgerüstes befinden.
- Beschädigte, fehlerhafte oder nicht zum System gehörende Teile sind zu entfernen.
- Die zulässigen Windverhältnisse.
- Die Aufbau- und Verwendungsanleitung muss sich an der Verwendungsstelle befinden.

**Aufbau der Grundeinheit (Art. 05101020), bestehend aus:**

- 1 Stück klappbarem Gerüstrahmen
- 1 Stück Gerüstplattform

- A1:** Die mittels zwei Einhängehaken am Klapprahmen fixierte Gerüstplattform wird abgenommen und zur Seite gestellt.
- A2:** Der Alu-Klapprahmen wird nach Öffnen des Klettbandverschlusses aufgeklappt.
- A3:** Durch Einhängen der Gerüstplattform wird die Klapp-Rollgerüst-Einheit selbstsichernd fixiert.
- A4:** Die Lenkrollen am Gerüst werden per Stopphebel in Bremsstellung gebracht.

**Anbringung des Rollgerüst-Stützenset Teleskop (Art. 05104450), bestehend aus:**

- 4 Stück Teleskopstützen

- A5:** Die Schraubverbindung der jeweiligen Stütze wird am Gerüsthalm unterhalb der obersten Sprosse angesetzt und festgeschraubt.
- A6:** Die an der Stütze vorhandene Kette wird zwischen zweiter und dritter Sprosse um den Halm geschlungen und mittels des vorhandenen Karabiner eingehängt.
- A7:** Der Teleskopleiterfuß an der Stütze wird soweit ausgeschoben, dass die eingehängte Kette durchgespannt ist.  
(Diese Vorgehensweise wiederholt sich bei allen anzubringenden Teleskopstützen.)
- A8:** Durch die angebrachten Teleskopstützen ist ein sicherer Aufstieg und eine absolute Kippsicherheit des Klapp-Rollgerüsts gewährleistet.

**Anbringung des Geländersatzes (Art. 05101236), bestehend aus:**

- 4 Stück Geländerpfeiler
- 2 Stück Längs-Geländerrohre
- 2 Stück Quer-Geländerrohre

- A9:** Die Geländer-Stehpfosten werden mittels der angebrachten Klemmverbindungen mit den jeweiligen Gerüsthälmen verbunden.
- A10:** Die Längs- bzw. Querrohre des Geländers werden jeweils in 1 m Höhe über der eingesetzten Plattform in den dafür vorgesehenen Bohrlöchern mittels der beigefügten Klemm-Flügelschrauben befestigt.

**Nach dem Aufbau ist die Vollständigkeit sowie der feste Sitz aller Verbindungen zu überprüfen.**

- A11:** Der Abbau des Klapp-Rollgerüsts erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.  
**Verbinden von zwei Klapp-Rollgerüsten mittels der Verbindungsplattform Art. 05101021) zu einem Flächengerüst:**

- B1:** Zwei nach **A1–A4** der Aufbau- und Verwendungsanweisung aufgebaute Klapp-Rollgerüste werden längsseits im Abstand von ca. 50 cm zusammengestellt. Durch Einhängen der Verbindungsplattform werden die beiden Gerüste zu einer Flächengerüst-Einheit verbunden.
- B2:** An allen vier Eckenpfosten der Flächengerüsteinheit werden die Ausleger-Schrägabstützungen wie unter **A5–A8** beschrieben angebracht.
- B3:** An der Flächengerüsteinheit werden umlaufend die Geländerrohre wie unter **A9–A11** beschrieben angebracht und mittels der zwei Geländerverbindungsrohre (Art. 05101237) verbunden.

- Nach dem Aufbau ist die Vollständigkeit sowie der feste Sitz aller Verbindungen zu überprüfen.
- Das Gerüst auf vertikale Ausrichtung prüfen.
- Der Abbau des Klapp-Rollgerüsts erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

### **Aufbau Aufbauvariante C**

- C1: Die Grundeinheit des Klapp-Rollgerüst mit Kippsicherung wird wie in A1–A4 beschrieben aufgebaut
- C2: Integrierte Kippsicherung nach außen klappen
- C3: Teleskopstützen ausfahren und festschrauben
  - Diese Vorgehensweise an allen 4 Stützen wiederholen.
- C4: Durch die angebrachten Kippsicherungen ist ein sicherer Aufstieg und eine optimale Kippsicherheit des Gerüsts gewährleistet.

### **Verwendung**

- Der Auf- und Abbau und die Verwendung des Klapp-Rollgerüstes außerhalb geschlossener Räume ist nur bis Windstärken unter 6 Beaufort zulässig.
- Horizontale und vertikale Lasteinwirkungen, welche ein Umkippen des Klapp-Rollgerüst bewirken können, sind zu vermeiden.
- Das Klapp-Rollgerüst darf nicht mit einem Kran o.ä. angehoben und versetzt werden.
- Das Klapp-Rollgerüst darf nicht gefahren werden, wenn sich Personen oder lose Gegenstände auf der Belagfläche befinden.
- Zum Fahren des Klapp-Rollgerüst müssen Bremsen gelöst und die Teleskopfüße der Schrägabstützungen eingeschoben werden.
- Nach dem Fahren sind die Schrägabstützungen und die Bremsrollen wieder in ihre vorherige Position zu bringen und deren Funktion zu überprüfen.

### **Prüfung, Pflege, Instandhaltung**

- Gerüstbauteile müssen sorgfältig behandelt und transportiert werden, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Alle Bauteile sind auf Beschädigungen zu kontrollieren.
- Alle beweglichen Teile sind auf einwandfreie Funktion und Verschmutzung zu überprüfen.
- Beschädigte Komponenten sind zu ersetzen, zur Reparatur an den Hersteller zu schicken, oder zu vernichten.

### **Führen Sie einmal im Jahr eine Sicherheitsinspektion durch:**

- Einzelteile: vollständig vorhanden
- Aluminiumprofile: nicht verbogen, Verbindungen nicht locker
- Gerüstplattform: unbeschädigt
- Ketten und Karabinerhaken: unbeschädigt
- Bremsen: funktionsfähig

### **Gewährleistung**

Für dieses PROTEC.class-Produkt bieten wir eine Gewährleistung gemäß den gesetzlichen / länderspezifischen Bestimmungen ab Kaufdatum (Nachweis durch Rechnung oder Lieferschein).

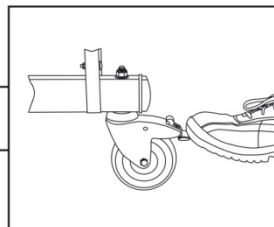
Entstandene Schäden werden durch Ersatzlieferung oder Reparatur beseitigt.

Schäden, die auf natürliche Abnutzung, Überlastung oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, werden von der Gewährleistung ausgeschlossen.

A



Komplettgerüst

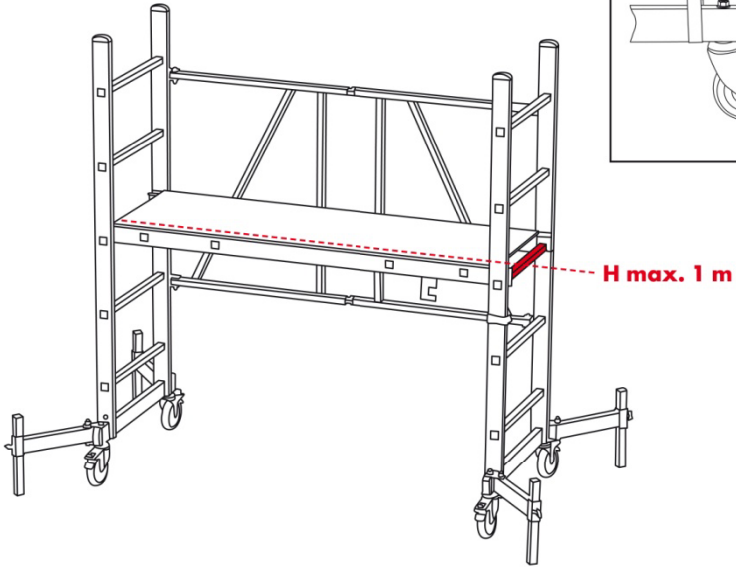


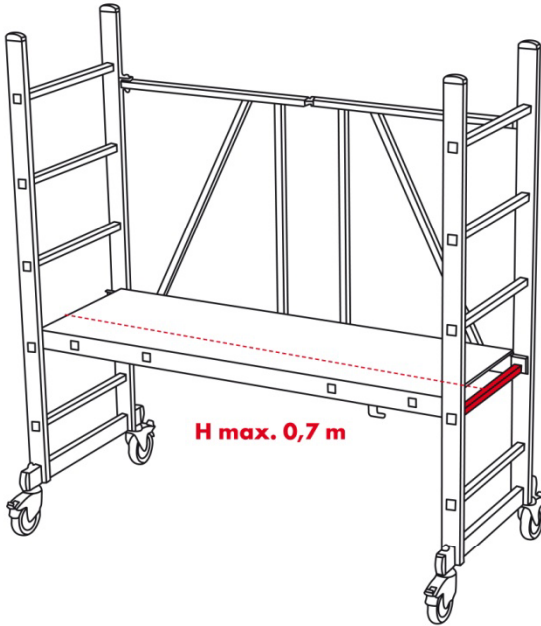
B



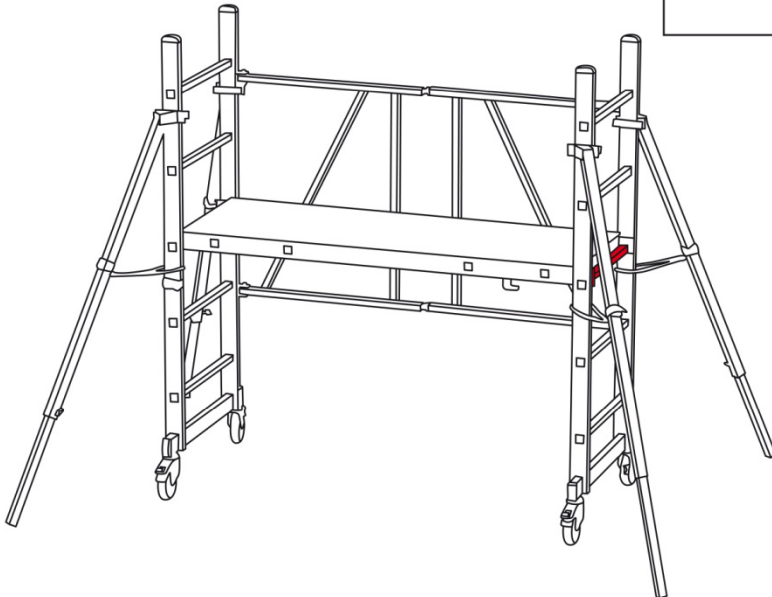
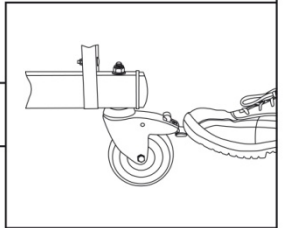
Flächengerüst

**C**





Art.-Nr. 05101020 PUAKR



Art.-Nr. 05101020 PUAKR + 05104450 PRST



**A1**



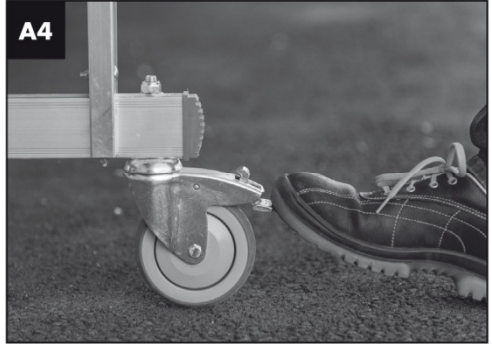
**A2**



**A3**



**A4**



**A5**



**A6**



**A7**



**A8**



**A9**



**A10**



**A11**



**B1**

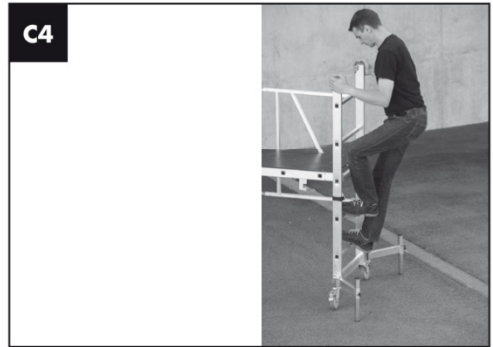
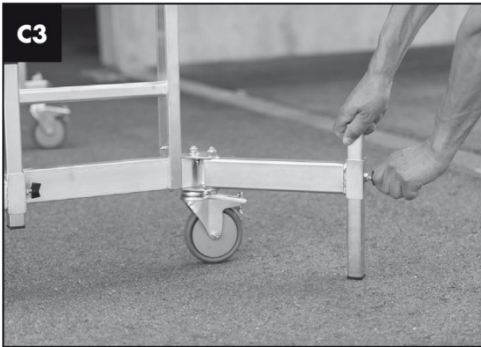
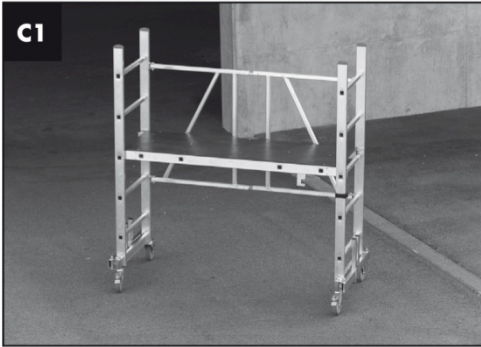


**B2**



**B3**





**PROTEC.class Produktmanagement**

**Ludwig-Erhard-Str. 21-39**

**D-65760 Eschborn**

**Telefon +49 (0) 61 96/4 77-0**

**Telefax +49 (0) 61 96/4 77-664**

**info@protecclass.de**

**www.protecclass.de**

**www.protecnet.de**