



KRAUSE PROTEC FAHRGERÜST - ROLLGERÜST

752,86 € - 4.030,79 € inkl. MwSt.

Arbeitshöhe: 2,90m - 12,30m
Länge: 2.00m
Breite: 0.70m
Rollen: Ø 150mm höhenverstellbar
Gerüstklasse: 3
Einsatzbereich: Handwerk - Hobby
TÜV geprüft

Artikelnummer: N / A

VARIATIONEN

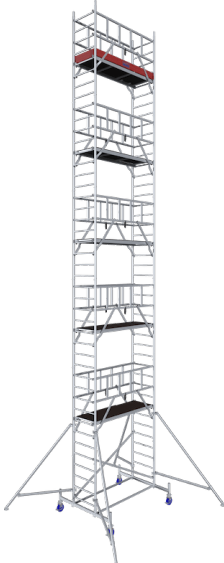
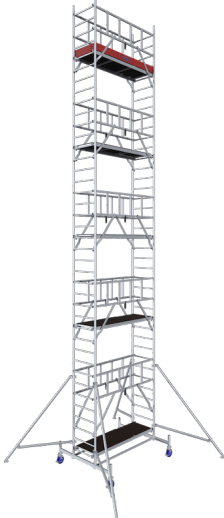
Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	940193	<p>Arbeitshöhe: 12,30m Gerüsthöhe: 11,30m Standhöhe: 10,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 216kg Im Lieferumfang enthalten: 10 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 3 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 14 x Diagonalstrebe 12 x Geländerstrebe 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 28 x Fallstecker</p>	12,30 Meter	<p>simple 4.622,50-€ <u>4.030,79 €</u> inkl. MwSt.</p>
	940186	<p>Arbeitshöhe: 11,30m Gerüsthöhe: 10,30m Standhöhe: 9,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 207kg Im Lieferumfang enthalten: 9 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 3 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 12 x Diagonalstrebe 12 x Geländerstrebe 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 26 x Fallstecker</p>	11,30 Meter	<p>simple 4.412,50-€ <u>3.846,91 €</u> inkl. MwSt.</p>

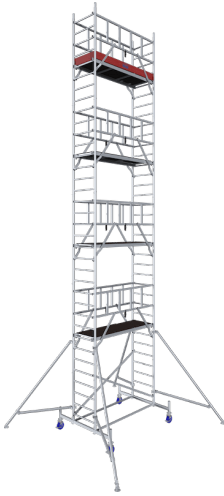
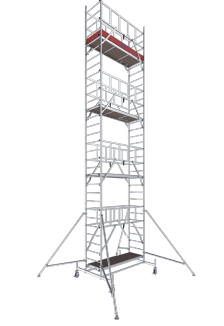
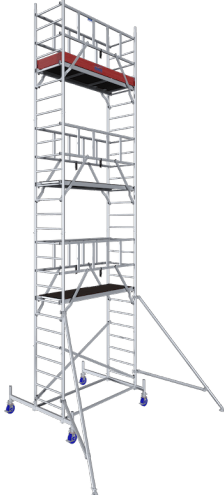
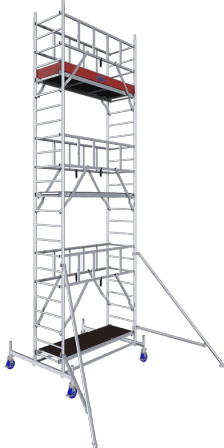




Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	940179	Arbeitshöhe: 10,30m Gerüsthöhe: 9,30m Standhöhe: 8,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 181 kg Lieferumfang enthalten: 8 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 10 x Diagonalstrebe 8 x Geländerstrebe 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 24 x Fallstecker	10,30 Meter	simple 3.885,00 € <u>3.389,23 €</u> inkl. MwSt.
	940162	Arbeitshöhe: 9,30m Gerüsthöhe: 8,30m Standhöhe: 7,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 172kg Lieferumfang enthalten: 7 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 8 x Diagonalstrebe 8 x Geländerstrebe 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	9,30 Meter	simple 3.676,50 € <u>3.205,98 €</u> inkl. MwSt.
	940155	Arbeitshöhe: 8,30m Gerüsthöhe: 7,30m Standhöhe: 6,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 151kg Lieferumfang enthalten: 6 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 8 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 20 x Fallstecker	8,30 Meter	simple 2.977,00 € <u>2.615,25 €</u> inkl. MwSt.
	940148	Arbeitshöhe: 7,30m Gerüsthöhe: 6,30m Standhöhe: 5,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 142kg Lieferumfang enthalten: 5 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 2 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 6 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 18 x Fallstecker	7,30 Meter	simple 2.872,50 € <u>2.506,13 €</u> inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	940131	Arbeitshöhe: 6,30m Gerüsthöhe: 5,30m Standhöhe: 4,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 103kg Im Lieferumfang enthalten: 4 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 1 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 6 x Diagonalstrebe 4 x Geländerstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 16 x Fallstecker	6,30 Meter	simple 2.148,00-€ <u>1.875,52 €</u> inkl. MwSt.
	940124	Arbeitshöhe: 5,30m Gerüsthöhe: 4,30m Standhöhe: 3,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 95kg Im Lieferumfang enthalten: 3 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 1 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 4 x Diagonalstrebe 4 x Geländerstrebe 2 x Basisstrebe 2 x Fahrtraverse 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 14 x Fallstecker	5,30 Meter	simple 1.936,00-€ <u>1.689,36 €</u> inkl. MwSt.
	940117	Arbeitshöhe: 4,30m Gerüsthöhe: 3,30m Standhöhe: 2,30m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 65kg Im Lieferumfang enthalten: 2 x Vertikalrahmen 2 m 2 x Vertikalrahmen 1 m 1 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 2 x Diagonalstrebe 6 x Geländerstrebe 2 x Querbord 2 x Längsbord 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 8 x Fallstecker	4,30 Meter	simple 1.457,00-€ <u>1.276,04 €</u> inkl. MwSt.
	940100	Arbeitshöhe: 2,90m Gerüsthöhe: 2,30m Standhöhe: 0,90m Laufrollen: Ø 150mm höhenverstellbar Gesamtgewicht ca.: 43kg Im Lieferumfang enthalten: 2 x Vertikalrahmen 2 m 1 x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke 1 x Diagonalstrebe 1 x Geländerstrebe 1 x Fahrrollensatz Ø 150 mm höhenverstellbar 4 x Fußplatte 4 x Fallstecker	2,90 Meter	simple 863,00-€ <u>752,86 €</u> inkl. MwSt.

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

KRAUSE PROTEC® · PROFI-FAHRGERÜST · DIN EN 1004-1

KRAUSE PROTEC — ALU-FAHRGERÜST, FELDLÄNGE 2,00 M, BREITE 0,70 M, ARBEITSHÖHEN BIS 12,30 M

Das ProTec® ist das massive Alu-Fahrgerüst von KRAUSE für anspruchsvolle Profi-Anwendungen — mit **kraftschlüssigen halbautomatischen Diagonalen-Verbindungen** (Steck-/Schraub-Hybrid) und höhenverstellbaren, gebremsten Fahrrollen. Hochfeste Stahl-Traverse ab Arbeitshöhe 4,30 m für optimale Standsicherheit. Mit dem **GuardMatic®**-Vorlauf-Geländer-System wird der Geländerrahmen vor dem Einhängen der Belagbühne montiert — 6-Punkt-Fixierung mit selbstsicherndem KRAUSE-Verriegelungssystem, kraftschlüssige halbautomatische Diagonalen-Verbindungen. TÜV-geprüft nach DIN EN 1004-1 Klasse 3.

2,90–12,30 m

10 Arbeitshöhen

200 kg/m²

Lastklasse 3

halbauto.

Diagonalen-Verbindung mit Sicherungsblech

DIN EN 1004-1

TÜV-geprüft · Made in Germany

ARBEITSHÖHE

bis 12,30 m

STANDHÖHE

bis 10,30 m

FELDLÄNGE

2,00 m

FELDBREITE

0,70 m

BELASTBARKEIT

200 kg/m²

NORM

EN 1004-1

KRAUSE PROTEC® NACH DIN EN 1004-1 — JETZT NOCH SICHERER



GuardMatic®-Vorlauf-Geländer

Der Geländerrahmen wird VOR dem Einhängen der nächsthöheren Belagbühne montiert. Beim Durchsteigen ist bereits ein komplettes Geländer vorhanden — keine Absturzlücke. BG-Bau-förderfähig.



6-Punkt-Fixierung

Selbstsicherndes KRAUSE-Verriegelungssystem mit formschlüssiger Verbindung — maximale Stabilität in

jeder Lage, auch bei heftigem Wind.



Halbautomatische Diagonalen-Verbindung

Kraftschlüssiger Steck-/Schraub-Hybrid mit Sicherungsblech — spezifisch für ProTec/ClimTec. Streben werden formschlüssig mit dem Gerüstrahmen verriegelt für maximale Stabilität auch unter Last.



TÜV-geprüft DIN EN 1004-1

Lastklasse 3 — Belastbarkeit 200 kg/m². Erfüllt die Anforderungen der überarbeiteten Norm 1004-1 (gültig seit 01.12.2021) für fahrbare Arbeitsbühnen. Made in Germany, KRAUSE-Werk Alsfeld.

TECHNISCHE DATEN — PROTEC ALU-FAHRGERÜST

Eigenschaft	Wert
Norm	DIN EN 1004-1 · Lastklasse 3 · TÜV-geprüft
Arbeitshöhen	2,90 · 4,30 · 5,30 · 6,30 · 7,30 · 8,30 · 9,30 · 10,30 · 11,30 · 12,30 m
Standhöhen	0,90 – 10,30 m
Gerüsthöhen	2,35 – 11,45 m
Gerüstfeldlänge	2,00 m
Gerüstfeldbreite	0,70 m
Belastbarkeit	200 kg/m ² (Lastklasse 3 nach DIN EN 1004-1)
Max. Belagbühnenabstand	2,00 m
Gewicht (komplett)	45,0 kg – 245,0 kg
Fahrrollen	Ø 200 mm, gebremst
Fahrtraverse	Hochfeste Stahl-Traverse ab Arbeitshöhe 4,30 m
Ausleger ab	Arbeitshöhe 7,30 m für zusätzliche Standsicherheit
Aufstieg	über Vertikalrahmen mit rutschhemmenden profilierten Sprossen

Sicherheits-System

GuardMatic® mit 6-Punkt-Fixierung + kraftschlüssige
halbautomatische Diagonalen-Verbindungen

Hersteller

KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG, Alsfeld (Deutschland)



Hersteller-Bild: KRAUSE

Lieferumfang & Stückliste je Aufbauhöhe

Komponenten je Aufbauhöhe — einzeln bestellbar oder als Aufstockung im Tab „Einzelteile & Zubehör“.

Plattformhöhe (m):			0,90	2,30	3,30	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30
Arbeitshöhe (m):			2,90	4,30	5,30	6,30	7,30	8,30	9,30	10,30	11,30	12,30
Gerüsthöhe (m):			2,35	3,45	4,45	5,45	6,45	7,45	8,45	9,45	10,45	11,45
Bezeichnung	Artikel-Nr.	EAN										
Vertikalrahmen 2,00 m	915016	4009199915016	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Vertikalrahmen 1,00 m	915023	4009199915023	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Belagbühne mit Luke 2,00 x 0,60 m	911001	4009199911001	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
Diagonalstrebe	912879	4009199912800	1	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Geländerstrebe	912855	4009199912206	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basisstrebe 2,00 m	912848	4009199912848	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrtraverse	914071	4009199914071	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ausleger	914095	4009199914095	-	-	-	-	2	2	4	4	4	4
Querbord 0,70 m	913555	4009199913555	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Längsbord 2,00 m	913517	4009199913517	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrrollensatz höhenverstellbar Ø 150 mm	914323	4009199914309	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fußplatte	914026	4009199914026	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Fallstecker	704405	4009199704405	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24
GuardMatic-System®	910073		-	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Bestell-Nr. (Komplettgerüst)			940193	940186	940179	940162	940155	940148	940131	940124	940117	940100

STÄRKEN — WAS DAS KRAUSE PROTEC® AUSMACHT

- **Kraftschlüssige halbautomatische Diagonalen-Verbindung:** Steck-/Schraub-Hybrid mit Sicherungsblech — die Streben werden formschlüssig mit dem Gerüststrahlen verriegelt. Schneller und sicherer Aufbau als bei reinen Steckverbindungen, kein Werkzeug für die Hauptverriegelung nötig.
- **GuardMatic®-Vorlauf-Geländer:** Der Geländerrahmen wird vor dem Einhängen der nächsthöheren Belagbühne montiert — Absturzsicherung von der ersten Ebene an, BG-Bau-förderfähig.
- **6-Punkt-Fixierung mit selbstsicherndem Verriegelungssystem:** Formschlüssige Verbindung zwischen Geländerrahmen und Vertikalrahmen — maximale Stabilität in der Höhe.
- **Hochfeste Stahl- Traverse ab Arbeitshöhe 4,30 m:** Optimale Standsicherheit auch in großer Höhe — die Stahl-Konstruktion ist deutlich steifer als Alu-Traversen und für Dauereinsatz ausgelegt.
- **Innovative Diagonalen-Form:** Maximale Nutzfläche auf der Belagbühne, die Diagonalen stören nicht im Arbeitsbereich.
- **Maximaler Belagbühnenabstand 2,00 m:** Komfortabler und sicherer Aufbau ohne Hilfsmittel oder Zwischenpodest.
- **Sicherer Innenaufstieg:** Rutschhemmende profilierte Sprossen, Innenaufstieg durch alle Ebenen.
- **Wetterfeste Belagbühnen:** Rutschhemmende Plattform — auch bei Feuchtigkeit und Nässe trittsicher.
- **Gebremste, höhenverstellbare Fahrrollen:** Ausgleich von Bodenunebenheiten, Doppelstopp-Bremsen für sicheren Stand.
- **Ausleger ab Arbeitshöhe 7,30 m:** Leicht zu montieren — für zusätzliche Standsicherheit bei größeren Höhen.
- **2x 1-Meter Vertikalrahmen im Lieferumfang:** Lassen sich zu einem 2-Meter-Vertikalrahmen zusammenstecken — flexibler Aufbau mit weniger Einzelteilen.
- **Made in Germany — KRAUSE-Werk Alsfeld:** Eigene Fertigung in Hessen, Ersatzteile direkt vom Hersteller, langfristige Verfügbarkeit aller Komponenten.

ANWENDUNGSBEREICHE

Das ProTec Alu-Fahrgerüst ist Profi-Standard für gewerbliche Einsätze:

- Fassaden- und Außenarbeiten an Wohngebäuden und Gewerbeimmobilien — bis 12,30 m Arbeitshöhe
- Profi-Maler-, Trockenbau- und Spachtelarbeiten mit hohem Materialeinsatz
- Handwerker-Dauereinsatz in Industrie und Handwerk — robuste Stahl- Traverse für täglichen Gebrauch
- Elektriker- und Installations-Arbeiten in Hallen, Treppenhäusern und an Fassaden
- Wartungsarbeiten an Maschinen und Anlagen bis 12 m Arbeitshöhe

NORM, KLASSE UND SICHERHEIT

Das ProTec Alu-Fahrgerüst ist nach **DIN EN 1004-1** in der **Lastklasse 3** zertifiziert: Belastbarkeit 200 kg/m², max. Belagbühnenabstand 2,00 m. Damit für den gewerblichen Einsatz nach **TRBS 2121-1** zugelassen. TÜV-geprüft.

Das **GuardMatic®**-Vorlauf-Geländer-System mit kraftschlüssiger halbautomatischer Diagonalen-Verbindung erfüllt die BG-Bau-Förderkriterien — die Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft fördert mit GuardMatic ausgestattete Fahrgerüste typischerweise mit 50 % des Anschaffungspreises, maximal 1.000 €. Wir erstellen die qualifizierte Rechnung für den Antrag.

KRAUSE PROFI-GERÜSTE IM VERGLEICH

KRAUSE bietet drei Profi-Linien für unterschiedliche Einsätze:

Modell	Konstruktion	Empfehlung
STABILO	7 Serien (10/50/100/500/1000/5000/5500), GuardMatic einhängbar	Standard-Profi-Fahrgerüste, Arbeitshöhen bis 14,50 m
ProTec	Stahl- Traverse, kraftschlüssige halbautomatische Diagonalen-Verbindung	Anspruchsvoller Profi-Dauereinsatz, schmal 0,70 m
ProTec XS	Faltbar — Grundeinheit durch Türrahmen 1,80 m	Mobile Profi-Einsätze, häufiger Standortwechsel
ProTec XXL	Breitaufbau 1,40 m, Arbeitsfläche 2,00 × 1,20 m	2-Personen-Teams, Fassaden, Industrie
ClimTec	Werkzeugloser Aufbau, einziehbare Traversen	Innenausbau — fertig aufgebaut durch Türen schiebbar

← Tabelle seitlich wischen für mehr →

Alle KRAUSE-Profi-Gerüste sind nach **DIN EN 1004-1 Lastklasse 3** zertifiziert, TÜV-geprüft und mit GuardMatic®-Vorlauf-Geländer ausgestattet — alle BG-Bau-förderfähig.

AUFBAU-HINWEISE (KRAUSE AUFBAU- UND VERWENDUNGSANLEITUNG)

Der Aufbau erfolgt nach KRAUSE Aufbau- und Verwendungsanleitung. Wichtige Eckdaten:

- Untergrund prüfen:** Tragfähig, eben, fest. Fahrrollen (Ø 200 mm) einbremsen, Niveau über höhenverstellbares Spindelgewinde ausgleichen.
- Vertikalrahmen einsetzen:** Im Lieferumfang sind zwei 1-Meter-Vertikalrahmen enthalten — diese lassen sich zu einem 2-Meter-Vertikalrahmen zusammenstecken. Mit Basisstrebe und Diagonalstrebe verbinden.
- Halbautomatische Diagonalen-Verbindung sichern:** Streben in die GuardMatic®-Aufnahme einsetzen — Sicherungsblech rastet kraftschlüssig ein. Schraubverbindung zum Gerüstrahmen prüfen.
- GuardMatic®-Geländerrahmen montieren:** Den Geländerrahmen **vor** dem Einhängen der nächsten Belagbühne anbringen — vom Boden bzw. der unteren Plattform aus. Die 6-Punkt-Fixierung sorgt für formschlüssige Verbindung.
- Belagbühne mit Luke einhängen:** Maximaler Belagbühnenabstand 2,00 m. Wetterfeste, rutschhemmende Plattform.
- Stahl-Traverse / Ausleger nach AuV-Tabelle:** Stahl-Traverse für optimale Standsicherheit ab vorgegebener Arbeitshöhe, Ausleger ab Arbeitshöhe 7,30 m für zusätzliche Stabilität.

Die vollständige **KRAUSE Aufbau- und Verwendungsanleitung** liegt jedem Gerüst bei (Pflicht-Lektüre nach DIN EN 1004-1). Vor jedem Einsatz erfolgt eine Sichtprüfung durch eine unterwiesene Person (TRBS 2121-1).

PFLEGE, WARTUNG, ERSATZTEILE

Das ProTec Alu-Fahrgerüst ist auf Profi-Dauereinsatz ausgelegt — Aluminium-Konstruktion rostfrei,

Stahl-Traverse hochfest, alle Bauteile als Originalersatzteile bei KRAUSE verfügbar:

- Aluminium-Bauteile rostfrei — Reinigung mit Wasser und mildem Reiniger genügt.
- Fahrrollen-Bremsen monatlich auf Funktion prüfen, Bremsbeläge bei Verschleiß tauschen.
- Spindelgewinde der höhenverstellbaren Fahrrollen leichtgängig halten — bei Bedarf mit harzfreiem Schmiermittel pflegen.
- Halbautomatische Diagonalen-Verbindung: Sicherungsblech und Schraubverbindung vor jedem Aufbau auf Funktion und festen Sitz prüfen.
- Fallstecker und 6-Punkt-Fixierung des GuardMatic-Systems vor jedem Aufbau auf Funktion prüfen.
- Stahl-Traverse auf Verformung prüfen — bei Anstoß-Schäden Teil austauschen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Arbeitshöhe	2,90 Meter, 4,30 Meter, 5,30 Meter, 6,30 Meter, 7,30 Meter, 8,30 Meter, 9,30 Meter, 10,30 Meter, 11,30 Meter, 12,30 Meter
Hersteller-Garantie	3 Jahre
Gerüst-Modell	ProTec
Gerüst-Typ	Rollgerüst mit Fahrbalken - Traverse
Gerüstbelag	HOLZ - Standard
Gerüstklasse	3 - max. Belastung = 2,0 kN/m ² (200kg/m ²)
Label	Top-Seller
Material	Aluminium
Normen	DIN EN 1004-1 (NEU)
Plattform-Breite	einfache Breite
Plattform-Länge (m)	+ / - 2.00 Meter
Produktprüfung	TÜV - GS geprüfte Sicherheit
Wandstärke	1,6mm