

**ALTREX RS 54 TOWER |
KLAPPGERÜST | 1.85 X 0.75 |
FIBERDECK**

989,58 € - 4.807,10 € inkl. MwSt.


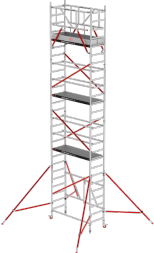


Arbeitshöhe: 3,00m - 9,80m
Länge: 1.85m
Breite: 0.75m
Rollen: Ø150mm | Ø200mm höhenverstellbar
Einsatzbereich: Handwerk - Industrie

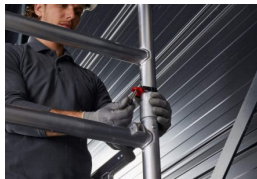
Artikelnummer: RS54-TOWER-FIBER-DECK

VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	T540002	Plattformhöhe (m): 0.75 Arbeitshöhe (m): 2.75 Gerüsthöhe (m): 2.00 Im Lieferumfang enthalten: 1 x 321005 Klappgerüstrahmen schmal 6-Sprossen RS5 1 x 326015 Satz Räder ø150 mm mit Bremse 1 x 305220 Fiber-Deck® Plattform 185 ohne Luke RS5 1 x 303704 Horizontalstrebe 185 RS5 4 x 513005 Dreieckausleger Klappgerüst RS5	2,75 Meter	Allgemein 1.447,00 € <u>989,58 €</u> inkl. MwSt.
	T540004	Plattformhöhe (m): 1.60 Arbeitshöhe (m): 3.60 Gerüsthöhe (m): 2.60 Im Lieferumfang enthalten: 1 x 321005 Klappgerüstrahmen schmal 6-Sprossen RS5 1 x 321000 Klappgerüstrahmen schmal 3-Sprossen RS5 1 x 360265 Safe-Quick® Geländer 185 RS5 1 x 326015 Satz Räder ø150 mm mit Bremse 1 x 305210 Fiber-Deck® Plattform 185 mit Luke RS5 1 x 303704 Horizontalstrebe 185 RS5 4 x 513001 Roter Dreieckausleger Easy-Lock® RS TOWER 5 4.2m PH 1 x 305801 Bordbrettssystemersatz Aluminium 75-185 RS5	3,60 Meter	Allgemein 3.139,00 € <u>2.354,00 €</u> inkl. MwSt.
	T540006	Plattformhöhe (m): 2.70 Arbeitshöhe (m): 4.70 Gerüsthöhe (m): 3.70 Im Lieferumfang enthalten: 1 x 321005 Klappgerüstrahmen schmal 6-Sprossen RS5 2 x 301107 Aufbaurahmen schmal 75-7 RS5 2 x 360265 Safe-Quick® Geländer 185 RS5 1 x 326015 Satz Räder ø150 mm mit Bremse 2 x 305210 Fiber-Deck® Plattform 185 mit Luke RS5 1 x 303741 Diagonalstrebe 185 RS5 1 x 303704 Horizontalstrebe 185 RS5 4 x 513001 Roter Dreieckausleger Easy-Lock® RS TOWER 5 4.2m PH 1 x 305801 Bordbrettssystemersatz Aluminium 75-185 RS5	4,70 Meter	Allgemein 4.275,00 € <u>2.924,52 €</u> inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	T540008	Plattformhöhe (m): 4.80 Arbeitshöhe (m): 6.80 Gerüsthöhe (m): 5.80 Im Lieferumfang enthalten: 1 x 321005 Klappgerüstrahmen schmal 6-Sprossen RS5 4 x 301107 Aufbaurahmen schmal 75-7 RS5 2 x 360265 Safe-Quick® Geländer 185 RS5 4 x 511230 Lenkrolle mit Rad ø200 mm RS5 2 x 305210 Fiber-Deck® Plattform 185 mit Luke RS5 3 x 303741 Diagonalstrebe 185 RS5 5 x 303704 Horizontalstrebe 185 RS5 4 x 513011 Dreieckausleger Easy-Lock® RS5 1 x 305801 Bordbrettensystem Aluminium 75-185 RS5	6,80 Meter	Allgemein 5.703,00 € 3.900,32 € inkl. MwSt.
	T540010	Plattformhöhe (m): 6.80 Arbeitshöhe (m): 8.80 Gerüsthöhe (m): 7.80 Im Lieferumfang enthalten: 1 x 321005 Klappgerüstrahmen schmal 6-Sprossen RS5 6 x 301107 Aufbaurahmen schmal 75-7 RS5 2 x 360265 Safe-Quick® Geländer 185 RS5 4 x 511230 Lenkrolle mit Rad ø200 mm RS5 3 x 305210 Fiber-Deck® Plattform 185 mit Luke RS5 5 x 303741 Diagonalstrebe 185 RS5 9 x 303704 Horizontalstrebe 185 RS5 2 x 513011 Dreieckausleger Easy-Lock® RS5 1 x 305801 Bordbrettensystem Aluminium 75-185 RS5	8,80 Meter	Allgemein 7.028,00 € 4.807,10 € inkl. MwSt.

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

ALTREX RS TOWER 54 · SCHMALES KLAPP-/ZIMMERGERÜST · DIN EN 1004-1

ALTREX RS TOWER 54 — SCHMALES KLAPPGERÜST DER 5-SERIE, ARBEITSHÖHE BIS 8,8 M

Das RS TOWER 54 ist das **schmale Klapp-/Zimmergerüst** aus der RS TOWER 5-Serie von Altrex. Aufbaubreite **0,75 m** — passt durch Standardtüren. Der **Klapprahmen mit selbstarretierenden Scharnieren** reduziert das

Transportvolumen — schneller Auf-/Abbau, platzsparende Lagerung. Mit der **Safe-Quick® 2 GuardRail**-Variante bauen Sie das Gerüst **von unten nach oben** auf.

bis 8,8 m

Max. Arbeitshöhe (laut AuV)

Klappbar

selbstarretierende Scharniere

250 kg/m²

Belastbarkeit Klasse 3

DIN EN 1004-1

TÜV-NL · BG-Bau (mit SQ®2)

TECHNISCHE DATEN — RS TOWER 54 AUF EINEN BLICK

Eigenschaft	Wert
Norm	DIN EN 1004-1 · Klasse 3-H2 · Zugriffsklasse D · TÜV-NL geprüft
Max. Plattformhöhe Innen + Außen	6,8 m (laut Altrex-AuV)
Max. Arbeitshöhe	8,8 m
Plattformhöhen-Konfigurationen	2,80 / 4,80 / 6,80 m (3 Konfigurationen)
Plattformlänge	1,85 m
Aufbaubreite (Klapprahmen)	0,75 m (schmal, passt durch Standardtüren)
Belastbarkeit pro Plattform	250 kg (Klasse 3, 200 kg/m ²)
Max. Belastbarkeit Gerüst gesamt	750 kg
Max. Personen pro Plattform	2
Max. Windgeschwindigkeit	12,7 m/s (max. 6 Beaufort)
Min. Aufbau-Personen	2 Personen (laut Altrex-AuV)
Plattform-Material	Holz oder Fiber-Deck® (kunststoffbeschichtet)

Konstruktion

Klapprahmen mit selbstarretierenden Scharnieren ·
 Dreieckstabilisatoren

Sicherheits-System

Safe-Quick®2 GuardRail (optional, neue Generation)

BG-Bau-Förderung

förderfähig (Modelle mit Safe-Quick®2)



Hersteller-Bild: Altrex

STÄRKEN — WAS DAS RS TOWER 54 AUSMACHT

- **Klapp-Konstruktion:** Selbstarretierende Scharniere reduzieren das Transportvolumen — schneller Auf-/Abbau, platzsparende Lagerung.
- **Schmale Bauform (0,75 m):** Passt durch Standardtüren, in Treppenhäuser, schmale Flure und enge Räume.
- **Profi-Klasse 3 (250 kg pro Plattform):** Robuste 5-Serie für gewerblichen Einsatz.
- **Safe-Quick®2 GuardRail (optional):** Vorlaufendes Geländer der neueren Generation — Sie sind beim Aufstieg immer gesichert. BG-Bau-förderfähig.
- **Holz- oder Fiber-Deck®-Plattform:** Holzplattform robust, Fiber-Deck® leichter und wetterbeständig.
- **Rundum geschweißte rutschsichere Sprossen:** Höhere Steifigkeit als verschraubte Verbindungen.
- **Doppelstopp-Lenkrollen:** Höhenverstellbar zum Niveaueausgleich auf unebenem Boden.
- **Modulares System:** Kompatibel mit anderen RS TOWER 5-Komponenten.
- **Jedes Bauteil austauschbar:** Ersatzteile direkt bei uns verfügbar.

NORM, KLASSE UND SICHERHEIT

Das RS TOWER 54 ist nach **DIN EN 1004-1** in der Klasse 3-H2 (Zugriffsklasse D) zertifiziert. Belastbarkeit 200 kg/m² (Klasse 3). Damit ist es für den gewerblichen Einsatz nach **TRBS 2121-1** zugelassen.

Modelle mit **Safe-Quick®2 GuardRail** stehen auf der BG-Bau-Förderliste — typischerweise

50 % Zuschuss bis 1.000 €.

AUFBAU-HINWEISE (LAUT ALTREX-AUV)

Mindestens 2 Personen für den Aufbau nach Altrex Aufbau- und Verwendungsanleitung.

1. **Untergrund prüfen:** Tragfähig, eben, fest. Räder einbremsen, max. 1 % Abweichung von der Senkrechten.
2. **Klapprahmen aufstellen:** Klapprahmen öffnen, Horizontalstrebe anbringen, mit Wasserwaage justieren.
3. **Safe-Quick®2 montieren:** Vorlaufendes Geländer vom Boden aus einsetzen.
4. **Plattform einlegen:** Holzplattform oder Fiber-Deck® mit Durchstieg-Luke.
5. **Stabilisatoren / Ballast (AuV-Tabelle T12):**
 - **Innenbereich: 0 Ballast** bis zur maximalen Plattformhöhe (6,8 m).
 - **Außenbereich:** Bis 4,80 m PH kein Ballast nötig. **Ab 6,80 m PH** ca. 2-3 × 5 kg Ballastgewichte (je nach Plattform-Material).
 - Max. Windlast: 12,7 m/s (6 Beaufort).

Exakte Werte: **Altrex Aufbau- und Verwendungsanleitung** Anhang T8 + T12.

DIESE KONFIGURATION IM DETAIL

VARIANTE DIESES ARTIKELS

PLATTFORM-MASSE

1,85 × 0,75 m

Länge × Breite der Arbeitsplattform

PLATTFORM-MATERIAL

Fiber-Deck® Plattform

leicht, wetterbeständig

SAFE-QUICK® GUARDRAIL

nicht enthalten

optional nachrüstbar — fragen Sie uns

- Schmales Gerüst, passt durch gängigen Türrahmen
- Ausbaufähig bis 8,8 m
- Klappbar und kompakt

- Mit allen Komponenten der RS TOWER 5-Serie kombinierbar

Plattformhöhe (m):			0.75	1.6	2.7	4.8	6.8
Arbeitshöhe (m):			2.75	3.6	4.7	6.8	8.8
Gerüsthöhe (m):			2	2.6	3.7	5.8	7.8
Bezeichnung	Artikel-Nr.	EAN					
Klappgerüstrahmen schmal 6-Sprossen RS5	321005	8711563102279	1	1	1	1	1
Klappgerüstrahmen schmal 3-Sprossen RS5	321000	8711563102262	-	1	-	-	-
Aufbaurahmen schmal 75-7 RS5	301107	8711563106673	-		2	4	6
Safe-Quick® Geländer 185 RS5	360265	8711563222335	-	1	2	2	2
Satz Räder ø150 mm mit Bremse	326015	8711563224896	1	1	1	-	-
Lenkrolle mit Rad ø200 mm RS5	511230	8711563133310	-		-	4	4
Fiber-Deck® Plattform 185 ohne Luke RS5	305220	8711563133266	1		-	-	-
Fiber-Deck® Plattform 185 mit Luke RS5	305210	8711563133259	-	1	2	2	3
Diagonalstrebe 185 RS5	303741	8711563148475	-		1	3	5
Horizontalstrebe 185 RS5	303704	8711563133365	1	1	1	5	9
Dreiecksausleger Easy-Lock® RS5	513011	8711563239975	-		-	4	2
Roter Dreiecksausleger Easy-Lock® RS TOWER 5 4.2m PH	513001	8711563262942	-	4	4	-	-
Dreiecksausleger Klappgerüst RS5	513005	8711563258204	4				
Bordbrettssystemsatz Aluminium 75-185 RS5	305801	8711563216396	-	1	1	1	1
Referenznummer L = 1.85			T540002	T540004	T540006	T540008	T540010

← Tabelle seitlich wischen für mehr →

Das Zimmergerüst eignet sich besonders gut für Arbeiten im Haus. Dank der schmalen Rahmen von 0,75 m passt es durch Türrahmen. Der Klappteil im Rahmen des Gerüsts hat wenig lose Bauteile und das Gerüst wird in einem Stück zusammengeklappt. Es nimmt somit kaum Platz in Anspruch. Die Rahmen aus der 5-Serie sind 2 mm dick. Das macht das RS TOWER 54 zum stärksten Zimmergerüst.



HERSTELLER-INFORMATION

Altrex (NL-Marktführer)

Komponente der Altrex **RS TOWER 5-Serie** — der Premium-Linie für Roll- und Fahrgerüste. Modelle: RS TOWER 51 (schmal, bis 10,2 m), RS TOWER 52 (breit), RS TOWER 53 (Treppengerüst), RS TOWER 54 + 55 (Klapp- und Zimmergerüste). Plattform-Belastbarkeit bis 250 kg, optional mit **Safe-Quick® GuardRail**.

[Alle Altrex-Modelle in unserem Shop](#) → Hersteller-Daten: Altrex

Fragen zu diesem Modell? Wir beraten Sie persönlich.

Arbeitshöhe, Untergrund, Zubehör — sprechen Sie mit unserem Fachhandel.

 02247 9029252  info@steigtechnik-systeme.de

Mo-Fr 8-17 Uhr · Steigtechnik Systeme Rheinland GmbH

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Arbeitshöhe	2,75 Meter, 3,60 Meter, 4,70 Meter, 6,80 Meter, 8,80 Meter
Einsatzbereich	Handwerk & Industrie
Fahrrollen	∅ 200mm Rollen mit Spindel (stufenlos höhenverstellbar)
Hersteller-Garantie	10 Jahre
Gerüst-Modell	RS-54 Klappgerüst Zimmergerüst
Gerüst-Serie	altrex RS TOWER 5
Gerüst-Typ	Klappgerüst Zimmergerüst, Rollgerüst mit Auslegern
Gerüstbelag	FIBER-DECK® - extrem leicht & langlebig
Gerüstklasse	3 - max. Belastung = 2,0 kN/m ² (200kg/m ²)
Hersteller	ALTREX
Material	Aluminium
Normen	DIN EN 1004-1 (NEU)
Plattform-Breite	einfache Breite
Plattform-Länge (m)	+ / - 2.00 Meter
Produktprüfung	TÜV - GS geprüfte Sicherheit
Wandstärke	2,0mm
Verwendung	freistehend - 4 Ausleger