



**FAHRGERÜST 4800-A | ALBERT
GERÜSTE | 2.50M X 1.90M |
DOPPELAUFBAU MIT FAHRBALKEN**

3.337,10 € - 10.606,56 € inkl. MwSt.

Arbeitshöhe: 4,90m - 13,85m
Länge: 2.50m
Breite: 1.90m
Rollen: ø200mm höhenverstellbar
Gerüstklasse: 3
Einsatzbereich: Handwerk - Industrie

Artikelnummer: N / A

VARIATIONEN




Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	4803-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 4,85 Gerüsthöhe (m): 4 Standhöhe (m): 2,85 Lieferumfang: 4 x Vertikalrahmen 1,00 x 0,85 m 4 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 2 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 2 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 1 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 1 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 2 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 4 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 1 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 241	4,85 Meter	Allgemein 4.061,47 € 3.337,10 € inkl. MwSt.
	4804-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 5,85 Gerüsthöhe (m): 5 Standhöhe (m): 3,85 Lieferumfang: 8 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 4 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 3 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 2 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 2 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 4 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 6 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 1 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 332,9	5,85 Meter	Allgemein 5.753,65 € 4.750,28 € inkl. MwSt.
	4805-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 6,6 Gerüsthöhe (m): 5,75 Standhöhe (m): 4,6 Lieferumfang: 4 x Vertikalrahmen 1,00 x 0,85 m 4 x Vertikalrahmen 1,75 x 0,85 m 4 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 4 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 3 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 2 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 2 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 4 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 6 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 354,5	6,85 Meter	Allgemein 6.312,95 € 5.157,39 € inkl. MwSt.







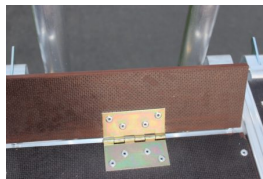
Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	4806-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 7,85 Gerüsthöhe (m): 7 Standhöhe (m): 5,85 Lieferumfang: 12 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 6 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 4 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 3 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 3 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 6 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 8 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 451,2	7,85 Meter	Allgemein 7.824,25 € 6.256,90 € inkl. MwSt.
	4807-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 8,6 Gerüsthöhe (m): 7,75 Standhöhe (m): 6,6 Lieferumfang: 4 x Vertikalrahmen 1,00 x 0,85 m 4 x Vertikalrahmen 1,75 x 0,85 m 8 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 6 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 4 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 3 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 3 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 6 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 10 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 474	8,85 Meter	Allgemein 8.409,73 € 6.684,02 € inkl. MwSt.
	4808-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 9,85 Gerüsthöhe (m): 9 Standhöhe (m): 7,85 Lieferumfang: 16 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 8 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 5 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 4 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 4 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 8 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 10 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 565,1	9,85 Meter	Allgemein 9.816,31 € 7.706,78 € inkl. MwSt.
	4809-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 10,6 Gerüsthöhe (m): 9,75 Standhöhe (m): 8,6 Lieferumfang: 4 x Vertikalrahmen 1,00 x 0,85 m 4 x Vertikalrahmen 1,75 x 0,85 m 12 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 8 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 5 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 4 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 4 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 8 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 12 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 587,9	10,85 Meter	Allgemein 10.401,79 € 8.133,91 € inkl. MwSt.
	4810-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 11,85 Gerüsthöhe (m): 11 Standhöhe (m): 9,85 Lieferumfang: 20 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 10 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 6 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 5 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 5 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 10 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 12 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballasträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 679	11,85 Meter	Allgemein 11.808,37 € 9.156,67 € inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	4811-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 12,6 Gerüsthöhe (m): 11,75 Standhöhe (m): 10,6 Lieferumfang: 4 x Vertikalrahmen 1,00 x 0,85 m 4 x Vertikalrahmen 1,75 x 0,85 m 16 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 10 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 6 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 5 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 5 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 10 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 14 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballastträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 701,8	12,85 Meter	Allgemein 12.393,85 € 9.583,79 € inkl. MwSt.
	4812-A	NEUE Norm - DIN EN 1004-1, Lastklasse 3, zulässige Belastung 200 kg/m ² Arbeitshöhe (m): 13,85 Gerüsthöhe (m): 13 Standhöhe (m): 11,85 Lieferumfang: 24 x Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m 12 x Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m 7 x Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m 6 x Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m 6 x Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m 12 x Verbindungsrahmen für Doppelaufbau 14 x Diagonale 2,93 m 2 x Alu-Längsbordbrett 2,50 m 2 x Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau 2 x Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m 4 x Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel 2 x Ballastträger 2,50 m 1 x Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m 2 x Montagelängsriegel 2,50 m 2 x Montagelängsriegel teleskopierbar Gesamtgewicht kg: 792,9	13,85 Meter	Allgemein 13.800,43 € 10.606,56 € inkl. MwSt.

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

ALBERT GERÜST- UND GERÄTETECHNIK · TYP 4800-A · DIN EN 1004-1

ALBERT ALU-FAHRGERÜST TYP 4800-A — DOPPELAUFBAU MIT FAHRBALKEN, 2,50 × 1,90 M, ARBEITSHÖHE BIS 13,85 M

Das Albert Alu-Fahrgerüst Typ 4800-A ist der **Doppelaufbau mit Fahrbalken** in der mittleren Feldlänge 2,50 m × 1,90 m. Verdoppelte Arbeitsfläche bei Arbeitshöhen bis 13,85 m — für Profi-Teams mit hohem Materialdurchsatz. Robuste Vertikalrahmen mit **3,0 mm Wandstärke**, Belagbühne aus **12 mm**

BFU-100-G-Sperrholz, federlose Verriegelung für werkzeugfreien Aufbau durch eine Person. Made in Germany — Albert Gerüste seit **1947**.

4,85–13,85 m

10 Arbeitshöhen

200 kg/m²

Lastklasse 3 · Zugangsklasse D

3,0 mm

Wandstärke Vertikalrahmen

seit 1947

Made in Germany · DEKRA-zertifiziert

ARBEITSHÖHE

bis 13,85 m

STANDHÖHE

bis 11,85 m

FELDLÄNGE

2,50 m

FELDBREITE

1,90 m

BELASTBARKEIT

200 kg/m²

NORM

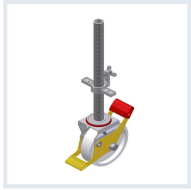
EN 1004-1

ALBERT TYP 4800-A NACH DIN EN 1004-1 — PROFI-AUFBAU OHNE WERKZEUG



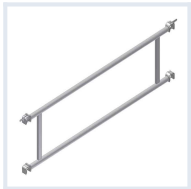
Extra robuste Vertikalrahmen (3,0 mm)

Albert-Vertikalrahmen mit **3,0 mm Aluminium-Wandstärke** — deutlich stärker als Branchen-Standard. Höhenverstellung des Gerüstbelages ohne Umbau der Diagonalen in jeder Sprossenhöhe möglich. Maßhaltig auch im Dauereinsatz.



Höhenverstellbare Fahrrolle Ø 200 mm

Vier Fahrrollen Ø 200 mm mit Spindel und je **1.000 kg Tragkraft**. Stufenloser Niveaueingleich auf unebenem Untergrund, Doppelstopp-Bremsen für sicheren Stand. Höhenverstellung über das integrierte Spindelgewinde.



Doppelter Seitenschutz · federlose Verriegelung

Doppelter Seitenschutz 1,90 × 0,50 m mit **federloser Verriegelung** — eine einzelne Person kann Belagbühnen ein- und aushängen. **Unverlierbare Sicherungsfedern** am Vertikalrahmen montiert.



Aluminium-Fahrbalken mit Doppelaufbau-Option

Aluminium-Rahmenfahrbalken 2,00 m mit **6 Rohrverbindern** — seitlicher, mittiger oder Doppelaufbau möglich. Bei Doppelaufbau-Modellen (z.B. Typ 2800-A) verdoppelte Arbeitsfläche.

TECHNISCHE DATEN — ALBERT TYP 4800-A (DOPPELAUFBAU MIT FAHRBALKEN)

Eigenschaft	Wert
Norm	DIN EN 1004-1:2021-02 · Lastklasse 3 · Zugangsklasse D
Arbeitshöhen	4,85 · 5,85 · 6,60 · 7,85 · 8,60 · 9,85 · 10,60 · 11,85 · 12,60 · 13,85 m
Standhöhen	2,85 - 11,85 m
Gerüsthöhen	4,00 - 13,00 m
Gerüstfeldlänge	2,50 m
Gerüstfeldbreite	1,90 m

Belastbarkeit	200 kg/m ² (2,0 kN/m ² , Lastklasse 3)
Aufbau-Variante	Doppelaufbau mit Fahrbalken
Vertikalrahmen	3,0 mm Wandstärke — extra robuste Aluminium-Konstruktion
Belagbühne	12 mm BFU-100-G-Sperrholz · 1,90 × 0,60 m (mit oder ohne Durchstieg)
Bordbretter	Aluminium-Längsbordbrett 1,90 m + Stirnbordbrett 0,85 m
Fahrbalken	Aluminium-Rahmenfahrbalken 2,00 m mit 6 Rohrverbindern (seitlicher/mittiger/Doppelaufbau möglich)
Fahrrollen	Ø 200 mm mit Spindel, 1.000 kg Tragkraft (4 Stück) — Höhenausgleich auf unebenem Untergrund
Gewicht (komplett)	246,0 kg - 790,0 kg
Sicherheits-System	Federlose Verriegelung · unverlierbar montierte Sicherungsfedern · werkzeugfreie Montage
Zertifizierung	DEKRA Testing and Certification · DIN ISO EN 9001:2015 Fertigung
Hersteller	Albert Gerüst- und Gerätetechnik GmbH (Frankfurt am Main · Produktion Görtschen, Sachsen-Anhalt) — seit 1947



Hersteller-Bild: Albert Gerüst- und Gerätetechnik GmbH

STÄRKEN — WAS DAS ALBERT FAHRGERÜST TYP 4800-A

AUSMACHT

- **Extra robuste Vertikalrahmen — 3,0 mm Wandstärke:** Albert setzt bei den Vertikalrahmen auf 3,0 mm Aluminium-Wandstärke — deutlich stärker als der Branchen-Standard. Das macht das Albert Fahrgerüst auch nach Jahren im Profi-Dauereinsatz noch maßhaltig und stabil.
- **12 mm BFU-100-G-Sperrholz Belag:** Die Belagbühnen aus für den Gerüstbau zugelassenem 12 mm BFU-100-G-Sperrholz bieten höchste Trittfestigkeit, rutschsichere Oberfläche und Witterungsbeständigkeit.
- **Federlose Verriegelung — eine Person reicht:** Die federlose Verriegelung der Belagbühnen ermöglicht selbst einer einzelnen Person das leichte Ein- und Aushängen — ideal für Allein-Aufbau und schnellen Standortwechsel.
- **Werkzeugfreie Montage:** Komplett werkzeugfreie Montage durch durchdachte Steck- und Verriegelungssysteme — kein Werkzeug-Koffer am Einsatzort nötig, kein lästiges Suchen von Sicherungsstecker im Lager oder auf der Baustelle.
- **Unverlierbare Sicherungsfedern:** Die Sicherungsfedern sind unverlierbar am Vertikalrahmen montiert — kein Verlust auf der Baustelle, kein Nachkauf von Kleinteilen, kein Sicherheitsrisiko durch fehlende Stecker.
- **Höhenverstellung ohne Diagonalen-Umbau:** Durch die extrabreiten Vertikalrahmen (0,85 m und 1,55 m) lässt sich die Arbeitsfläche in jeder Sprossenhöhe positionieren — ohne Umbau der Diagonalen. Spart Zeit bei wechselnden Arbeitshöhen.
- **Aluminium-Fahrbalken mit 6 Rohrverbindern:** Der mit 6 Rohrverbindern versehene Fahrbalken ermöglicht einen seitlichen, mittigen oder sogar einen Doppelaufbau — flexibel an die Einsatz-Situation anpassbar.
- **Aluminium-Bordbretter:** Auch Bordbretter sind aus Aluminium gefertigt — anwender- und rückenfreundlich beim Aufbau, leichter als Stahl-Varianten.
- **Höhenverstellbare Fahrrollen Ø 200 mm:** 4 Fahrrollen mit Spindel und je 1.000 kg Tragkraft gleichen Bodenunebenheiten aus — Doppelstopp-Bremsen für sicheren Stand.
- **10 Arbeitshöhen-Konfigurationen:** Von 4,85 m bis 13,85 m Arbeitshöhe — exakt die Größe wählen, die zur Arbeitshöhe passt. Spätere Aufstockung mit Originalteilen möglich.
- **DEKRA-zertifiziert & ISO 9001:2015 gefertigt:** Zertifikat Fahrgerüste 2021 von DEKRA Testing and Certification, Fertigung nach DIN ISO EN 9001:2015. Verlässliche Qualität nachprüfbar.
- **Quality made in Germany seit 1947:** Albert Gerüste werden seit 1947 in Deutschland gefertigt — Produktion in Görtschen (Sachsen-Anhalt), Vertrieb in Frankfurt am Main. Spezialist für Fassaden- und Rollgerüste aus Aluminium.

ANWENDUNGSBEREICHE

Das Albert Fahrgerüst Typ 4800-A ist Profi-Standard für gewerbliche und private Einsätze:

- 2-Personen-Profi-Teams für Fassaden- und Außenarbeiten
- Industrie- und Hallendauereinsatz mit hohem Material-Volumen
- Trockenbau in großen Hallen — 2,50 m × 1,90 m Plattform für Plattenmontage
- Werkstatt- und Lager-Wartung mit weniger Standortwechsel
- Bauarbeiten mit großem Werkzeug- und Materialbedarf

NORM, KLASSE UND SICHERHEIT

Das Albert Fahrgerüst Typ 4800-A ist nach **DIN EN 1004-1:2021-02** in der **Lastklasse 3** (Zugangsklasse D) zertifiziert: Belastbarkeit 200 kg/m² (2,0 kN/m²), max. Belagbühnenabstand 2,00 m. Damit für den gewerblichen Einsatz nach **TRBS 2121-1** zugelassen. DEKRA-Zertifikat Fahrgerüste 2021.

Die Fertigung erfolgt nach **DIN ISO EN 9001:2015**-zertifiziertem Qualitätsmanagement-System bei Albert Gerüst- und Gerätetechnik GmbH in Görtschen, Sachsen-Anhalt. Norm-Konformität gilt ab Standhöhe 1,80 m laut Hersteller-Angabe.

ALBERT-PROFI-GERÜSTE IM VERGLEICH

Albert bietet drei Aufbau-Linien (Komfort, Sicherheit, Klapp) in drei Feldlängen (1,90 / 2,50 / 3,00 m) und zwei Breiten (0,85 / 1,55 m):

Linie	Bauform	Empfehlung
Typ 2300/4300/5300-A	Komfort schmal (0,85 m) · mit Fahrbalken	Innenausbau, Treppenhaus, Renovierung — schmale Räume
Typ 2700/4500/5500-A	Komfort schmal (0,85 m) · mit Dreiecksausleger	Fassaden- und Außenarbeiten — Ausleger ab Arbeitshöhe
Typ 2800/4800/5800-A	Doppelaufbau (1,90 m) · mit Fahrbalken	Werkstatt, Industrie — doppelt breite Arbeitsfläche
Typ 6300-6800-A	Sicherheits-Aufbau breit (1,50 m) · mit Fahrbalken oder Ausleger	Profi-Dauereinsatz Fassade, Halle, 2-Personen-Teams
Typ 2400/2900-A	Klappgerüst (0,71 / 1,90 m)	Mobile Einsätze, schneller Aufbau, Transport im PKW
Typ 7500/7700	Treppenaufstieg + Dreiecksausleger (1,50 m breit)	Materialtransport, längerer Aufenthalt oben

← Tabelle seitlich wischen für mehr →

Alle Albert-Fahrgerüste sind nach **DIN EN 1004-1 Lastklasse 3** zertifiziert, mit federloser Verriegelung und werkzeugfreier Montage. Alle Bauteile sind als Originalersatzteile bei Albert verfügbar — langlebiger Profi-Einsatz mit garantiertem Nachschub.

AUFBAU-HINWEISE (ALBERT AUFBAU- UND VERWENDUNGSANLEITUNG)

Der Aufbau erfolgt nach Albert-Aufbau- und Verwendungsanleitung (liegt jedem Gerüst bei):

- Untergrund prüfen:** Tragfähig, eben, fest. 4 Fahrrollen (Ø 200 mm) einbremsen, Niveau über das integrierte Spindelgewinde der Fahrrollen ausgleichen — Bodenunebenheiten von mehreren Zentimetern werden problemlos kompensiert.
- Aluminium-Rahmenfahrbalken positionieren:** Den Fahrbalken (2,00 m, 6 Rohrverbinder) als Basis platzieren — die Position der Vertikalrahmen wählen Sie nach gewünschtem Aufbau: seitlich, mittig oder Doppelaufbau.
- Vertikalrahmen aufstecken:** Vertikalrahmen 1,00 m, 1,75 m oder 2,00 m × 0,85 m je nach Aufbauhöhe — die unverlierbaren Sicherungsfedern rasten automatisch ein. Diagonalstreben in passender Sprossenhöhe einsetzen.
- Belagbühne mit Durchstieg einhängen:** Belagbühne 1,90 × 0,60 m (mit Durchstieg-Luke) in passender Höhe einhängen — federlose Verriegelung ermöglicht den Aufbau allein. Max. Belagbühnenabstand 2,00 m.
- Seitenschutz und Geländer setzen:** Seitenschutz doppelt 1,90 × 0,50 m als Geländer-Sicherung montieren — Aluminium-Längs- und Stirnbordbretter abschließend einsetzen.
- Stützstrebe / Ballasträger nach AuV-Tabelle:** Ab einer bestimmten Arbeitshöhe (Tabelle in der Aufbau- und Verwendungsanleitung) sind Stützstreben und/oder Ballasträger erforderlich — bei der Albert-Aufbauanleitung

dokumentiert.

Die vollständige **Albert 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). DEKRA-zertifiziert seit 2021.

PFLEGE, WARTUNG, ERSATZTEILE

Das Albert Fahrgerüst Typ 4800-A ist auf Profi-Dauereinsatz ausgelegt — Aluminium-Konstruktion rostfrei, alle Bauteile als Originalersatzteile bei Albert verfügbar. Wir führen das vollständige Albert-Ersatzteilsortiment direkt am Lager:

- Aluminium-Bauteile rostfrei (Vertikalrahmen, Fahrbalken, Bordbretter) — Reinigung mit Wasser und mildem Reiniger genügt.
- BFU-100-G-Sperrholz der Belagbühnen ist wetterfest beschichtet — bei Beschädigung Belagbühne austauschen (Originalersatzteil-Nr. 2330/2335 für 1,90 x 0,60 m).
- Fahrrollen-Bremsen monatlich auf Funktion prüfen, Bremsbeläge bei Verschleiß tauschen. Spindelgewinde der höhenverstellbaren Fahrrollen leichtgängig halten.
- Federlose Verriegelung und unverlierbar montierte Sicherungsfedern vor jedem Aufbau auf Funktion prüfen.
- Diagonalstreben (2,46 m) auf Verformung prüfen — bei Anstoß-Schäden Teil austauschen, nicht weiterverwenden.
- Vertikalrahmen mit 3,0 mm Wandstärke sind extrem robust — typische Lebensdauer im Profi-Einsatz 15-25 Jahre bei sachgemäßer Pflege.

Plattformhöhe (m)		2,85 m	3,85 m	4,60 m	5,85 m	6,60 m	7,85 m	8,60 m	9,85 m	10,60 m	11,85 m
Arbeitshöhe (m)		4,85 m	5,85 m	6,60 m	7,85 m	8,60 m	9,85 m	10,60 m	11,85 m	12,60 m	13,85 m
Gerüsthöhe (m)		4,00 m	5,00 m	5,75 m	7,00 m	7,75 m	9,00 m	9,75 m	11,00 m	11,75 m	13,00 m
Bezeichnung	Artikelnummer	4803-A	4804-A	4805-A	4806-A	4807-A	4808-A	4809-A	4810-A	4811-A	4812-A
Vertikalrahmen 1,00 x 0,85 m	5323	4		4		4		4		4	
Vertikalrahmen 1,75 x 0,85 m	5324			4		4		4		4	
Vertikalrahmen 2,00 x 0,85 m	5322	4	8	4	12	8	16	12	20	16	24
Seitenschutz doppelt 2,50 x 0,50 m	4327	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Belagbühne ohne Durchstieg 2,50 x 0,60 m	4335	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7
Belagbühne mit Durchstieg 2,50 x 0,60 m	4330	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Zwischenbelagsbühne 2,50 m x 0,43 m	4334	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Verbindungsrahmen für Doppelaufbau	5475	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Diagonale 2,93 m	4337	4	6	6	8	10	10	12	12	14	14

Alu-Längsbordbrett 2,50 m	4141-A-L	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Alu-Stirnbordbrett 1,90 m für Doppelaufbau	5441-A-ST	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Alu-Rahmenfahrbalken 2,00 m	5356	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrrolle Ø 200 mm, 1000 kg, mit Spindel	0052	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ballastträger 2,50 m	4375	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2
Montagehilfsrahmen 0,50 x 0,50 m	5475-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Montagelängsriegel 2,50 m	4340-1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Montagelängsriegel teleskopierbar	0041	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Artikelnummer:	4803-A	4804-A	4805-A	4806-A	4807-A	4808-A	4809-A	4810-A	4811-A	4812-A	

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Arbeitshöhe	4,85 Meter, 5,85 Meter, 6,85 Meter, 7,85 Meter, 8,85 Meter, 9,85 Meter, 10,85 Meter, 11,85 Meter, 12,85 Meter, 13,85 Meter
Gerüst-Aufbau	Sicherheitsaufbau - inkl. Montagehilfe
Gerüst-Typ	Rollgerüst mit Fahrbalken - Traverse
Gerüstbelag	HOLZ - Standard
Gerüstklasse	3 - max. Belastung = 2,0 kN/m ² (200kg/m ²)
Hersteller	ALBERT GERÜSTE
Länge (m)	2.50
Material	Aluminium
Normen	DIN EN 1004-1 (NEU)
Plattform-Breite	doppelte Breite
Plattform-Länge (m)	+ / - 2.50 Meter
Wandstärke	3,0mm