

ASC Universales Fahrgerüst Einfache Plattformbreite, Plattformlänge 1,90m, AH 4m (DIN EN 1004:2004)

Universales Fahrgerüst

Art. Nr.: A021



Kategorie: Fahrgerüste

Plattformlänge: 1,90 m

Plattformbreite: 0,75 m

Standhöhe: 2,2 m

Arbeitshöhe: 4 m

Material: Aluminium

Hersteller: ASC

Professional Line

Unser Universal Fahrgerüst ist seit 1992 ein wichtiges Produkt auf dem Markt für Fahrgerüste. Das Gerüst ist aus sehr hochwertigem Aluminium, mit einer einzigartigen Stabilität in Verbindung mit einer Wandstärke von 2mm. Das Fahrgerüst besticht durch Einfachheit, Benutzerfreundlichkeit und einer sehr langen Lebensdauer.

Eigenschaften wie Sicherheit, Robustheit und Benutzerfreundlichkeit stehen für dieses Produkt. Natürlich erfüllt das Produkt alle Anforderungen und Berechnungsmethoden die innerhalb der EU gelten und verpflichtend sind (u.a. EN- 1004/1298/2718/12811). Sie erhalten von uns eine komplette Produkthaftungserklärung. Bei der Verwendung unserer Materialien in Kombination mit anderen Marken übernehmen wir in den meisten Fällen (in Übereinstimmung mit unseren Aufbauvorschriften) die Produkthaftung.

Das Universal Fahrgerüst ist mit einem sehr robusten Verbindungsstift mit einer geroffelten Struktur versehen. Dieser hält Schmutz fern und verhindert das Verklemmen der Rahmen.

Rahmen

Die Rahmen wurden von Hand von zertifizierten Schweißern gefertigt. Alle Rahmen werden von der stärksten und arbeitsintensivsten Schweißmethode gefertigt.

Schweißmethode: Handmatig TIG-lassen. Dieses Schweißverfahren ist die einzige Methode, bei der eine sehr hohe Qualität und eine sehr hohe Temperatur des Schmelzbades erreicht wird.

Dieses Verfahren wird auch in der Luftfahrtindustrie und in der Produktion der teuersten Marken der Aluminiumrennmotoren und Teilrahmen von Rennautos angewandt.

Wenn das optimale Schweißbad für eine Schweißnaht erreicht wird, (nur mit dem menschlichen Auge und niemals durch einen Roboter/Maschine erkennbar) wird die Schweißnaht manuell tröpfchenweise hinzugefügt, um die stärkste, schönste und reinste Schweißverbindung zu erreichen.

Unser TIG Schweißer besitzen alle die höchstmöglichen Zertifikate (TIG Niveau 1 bis 6) zudem wird das Zertifikat alle sechs Monate überprüft. Daher bietet ASC eine lebenslange Garantie auf alle Schweißverbindungen ihrer Produkte.



- Im Freiland 4 Stabilisatoren verpflichtend
- Gerüste entsprechen NEN EN 1004 / EN 12811, verpflichtend in Europa
- Max. Belastung pro Gerüst 750 kg
- Max. Plattformhöhe ohne Verankerung: Im Freien: 8 m / in geschlossenen Räumen: 12m
- Max. Plattformhöhe verankert: in Freien sowie in Räumen: schmal: 12m / breit: 20m

Hinweis: Gerüste nach DIN EN 1004:2004

Gerüste ohne Safe-Quick / P2-Aufbau dürfen nach neuer DIN 1004:2021 nur noch privat eingesetzt werden.

Technische Daten

Max. Arbeitshöhe A (m)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Max. Plattformhöhe P (m)	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	7,2*	8,2*	9,2*	10,2*	11,2*	12,2*
Plattform Holzdeck 0,75mx1,90m	A021	A031	A041	A051	A061	A071	A081	A091	A0101	A0111	A0121

Plattform Holzdeck 0,75mx2,50m	A022	A032	A042	A052	A062	A072	A082	A092	A0102	A0112	A0122
Plattform Holzdeck 0,75mx3,05m	A023	A033	A043	A053	A063	A073	A083	A093	A0103	A0113	A0123

*= Mit Verankerung (siehe Maueranker)

Teileliste

Aufbaurahmen ASC 75-7	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Aufbaurahmen ASC 75-4	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-
Lehnenrahmen ASC 75-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Plattform mit Luke	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Diagonalstrebe	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Horizontalstrebe	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10
Telestabilisator 2m	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-
Telestabilisator 3m	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
Bordbrett-Satz, Holz	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Rollen mit Stahlspindel, 250 kg	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Verriegelungsclip	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24