



MODELL	GESAMTGEWICHT (kg)	LÄNGE (m)	LEERGEWICHT +/- 3% (Kg)				
			2+2 Ladeböden	2+3 Ladeböden	3+3 Ladeböden	3+4 Ladeböden	4+4 Ladeböden
SBA31	38000	14.00	10300	10900	11200	11800	12100

TECHNISCHE MERKMALE

- Ø **Rahmen:** selbsttragende Struktur komplett aus korrosionsbeständiger Alu-Leichtmetalllegierung
- Ø **Achsen:** starre Zwillingachsen, 10000kg, 1° Achse Liftachse
- Ø **Bremsen:** Trommelbremse Ø 300 x 200 mm mit Bremsdichtungen unterschiedlicher Materialstärken .
- Ø **Bremsanlage:** : Zweikreis-Druckluftbremse in Übereinstimmung mit den CEE Vorschriften mit elektronischem Anti-Blockiersystem EBS und RS
- Ø **Feststellbremse:** Federspeicherbremse (maxi brake) mit pneumatischer Steuerung
- Ø **Federung:** Luftfederung mit elektronischer Steuerung
- Ø **Räder:** Scheibenrad 17.5 x 6.75 mit Klemmmuttern M.
- Ø **Bereifung:** Zwillingsbereifung 245/70R17.5 143/141J
- Ø **Drehkranzapfen:** 2" in Übereinstimmung der DIN Vorschriften an der Unterseite abmontierbar.
- Ø **Tragwerk:** mit 2 Geschwindigkeiten, Stützfuß mit **Längenausgleich**
- Ø **Aufbau:** **selbsttragender Kastenaufbau mit** 2+2, 2+3, 3+3 oder 3+4 hydraulisch höhenverstellbaren Ladeböden und hydraulisch ausfahrbares Dach sowohl auf dem Schwanenhals als auch im hinteren Tiefbett, Seiten- und Hecktüren, mit geräumigen Staukästen unter dem Aufbau zur Lagerung der Trenngatter, Außen- und Innenbeleuchtung.
- Ø **Hydraulikanlage:** mit automatischen Sicherheitsvorrichtungen in Übereinstimmung mit den Maschinenvorschriften und dem Institut für Sicherheit am Arbeitsplatz (TÜV-Genehmigung n° 24 03 9761 002)
- Ø **Laderampe:** hydraulisch bedienbar, rutschfest mit eingebauten Seitenschorten, die auch wie eine Tür mit zwei Türflügeln geöffnet werden kann
- Ø **Tränkeanlage:** automatische Tränken für Rinder, Schafe und Schweine 500 lt Wassertank
- Ø **Belüftungsanlage:** unabhängiger Betrieb, 15 seitlich montierte Ventilatoren Ø 255 mm, max. Leistung 19500 m³/h;
- Ø **Trenngatter:** aus Aluminium oder verzinkten Stahl mit hochklappbarem Aufsatz für Großvieh.
- Ø **Dach:** Sandwichbauweise mit innerer Isolierung

ZUSATZAUSRÜSTUNG

- Ø integriertes GPS System zur Ermittlung der Position des Fahrzeuges, der Innentemperaturen und Türbetätigung mit GPRS Datenaufzeichnung und Datenübertragung.
- Ø an der Seitenwand montierte Aluminiumklappen zum Verschließen der Lüftungsöffnungen (+300 Kg)
- Ø Fernbedienung zur Steuerung des Daches und der Ladeböden.
- Ø Vorrichtung zur Trinkwassererwärmung.

