



| MODELL | GESAMT GEWICHT (Kg) | LÄNGE (m) | LEERGEWICHT +/- 3% (Kg) | | | |
|--------|------------------------|-----------|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | 2+2 Ladeetagen | 2+3 Ladeetagen | 3+3 Ladeetagen | 3+4 Ladeetagen |
| SBA31 | 38000 | 14.00 | 10500 | 11100 | 11400 | 11900 |

TECHNISCHE MERKMALE

- Ø **Rahmen:** selbsttragende Struktur komplett aus korrosionsbeständiger Alu-Leichtmetalllegierung
- Ø **Achsen:** starre Zwillingachsens, 10000kg Tragfähigkeit,
- Ø **Bremsentyp:** Trommelbremse Ø 300 x 200mm
- Ø **Bremsanlage:** 2 Weg Druckluftbremse in Übereinstimmung mit den CEE Vorschriften mit 2-Kanalen EBS und RSS
- Ø **Feststellbremse:** Zylinderfederspeicherbremse mit Druckluftsteuerung
- Ø **Federung:** Luftfederung mit elektronischer Steuerung
- Ø **Räder:** mit 7,5 x 6,75 Scheiben und Feststellschraubentyp M
- Ø **Bereifung:** Zwillingsbereifung 245/70 T 17,5 143/141J
- Ø **Sattelzapfen:** 2" in Übereinstimmung der DIN Vorschriften an der Unterseite abnehmbar
- Ø **Stützeinrichtung:** 2 Geschwindigkeiten mit Stützfuß und Längenausgleich.
- Ø **Aufbau:** selbsttragender Kastenaufbau mit hydraulisch höhenverstellbaren 2+2, 2+3, 3+3 oder 3+4 Ladeetagen, hydraulisch ausfahrbares Dach sowohl auf dem Schwanenhals als auch im Tiefbett, Seiten- und Hecktüren, geräumigen Staukästen unter dem Aufbau zur Lagerung der Trenngatter, Außen- und Innenbeleuchtung
- Ø **Ladeetage:** tiefergesetzt, Höhe 700mm mit innerer Nutzhöhe von 3250mm.
- Ø **Hydraulikanlage:** autonom 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 integrierten Seitenschorten, die Rampe kann auch wie eine Tür mit zwei Türflügeln geöffnet werden
- Ø **Tränkanlage:** automatische Tränken für Rinder, Schafe und Schweine 500 l Wassertank
- Ø **Belüftungsanlage:** unabhängiger Betrieb, 15 seitlich montierte Ventilatoren Ø 255 mm. max. Leistung 19500 m³/h;
- Ø **Trenngatter:** aus Aluminium oder verzinktem 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 seitliche Lüftungsöffnungen mit Aluminiumklappen verschließbar (+300 Kg);
- Ø Anlage zur Erwärmung des Wassers in der Tränkanlage
- Ø Fernbedienung zur Steuerung des Daches und der Ladeböden