



MODELL	GESAMTGEWICHT (kg) (Kg)	LÄNGE (m)	LEERGEWICHT +/- 3% (Kg)		
			2 Ladeböden	3 Ladeböden	4 Ladeböden
RBA31E	27000	7.10	7000	7500	7900
RBA31F	27000	7.60	7150	7700	8150
RBA31G	27000	8.10	7300	7900	8400

TECHNISCHE MERKMALE

- Ø **Rahmen:** selbsttragende Struktur komplett aus korrosionsbeständiger Alu-Leichtmetalllegierung.
- Ø **Achsen:** starre Zwillingachsens, 10000kg.
- Ø **Bremsen:** Trommelbremse Ø 310 x 200 mm.
- Ø **Bremsanlage:** Zweikreis-Druckluftbremse in Übereinstimmung mit den CEE Vorschriften mit elektronischem Anti-Blockiersystem EBS und RSS
- Ø **Feststellbremse:** Federspeicherbremse (maxi brake) mit pneumatischer Steuerung.
- Ø **Federung:** Luftfederung mit elektronischer Steuerung und integrierter doppelter Drehstabfeder
- Ø **Räder:** 17,5 x 6,75 mit Klemmmuttern M.
- Ø **Bereifung:** Zwillingsbereifung 245/70R17.5.
- Ø **Drehkranz:** Durchmesser 1200 mm
- Ø **Zugbarren:** manuell um 5x50 mm längenverstellbar mit austauschbarer Zugöse.
- Ø **Aufbau:** selbsttragender Kastenaufbau zum Lebetiertransport auf 2, 3 oder 4 hydraulisch höhenverstellbaren Ladeböden, hydraulisch ausfahrbares Dach, Seiten- und Hecktüren, 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 **Tränkanlage:** automatische Tränken für Rinder, Schafe und Schweine 250 lt Wassertank.
- Ø **Belüftungsanlage:** unabhängiger Betrieb mit 9 seitlich montierten Ventilatoren Ø 255 mm. max. Leistung 11700 m³/h
- Ø **Laderampe:** hydraulisch bedienbar, rutschfest mit eingebauten Seitenschorten, die auch wie eine Tür mit zwei Türflügeln geöffnet werden kann
- Ø **Trenngatter:** aus Aluminium oder verzinkten Stahl mit hochklappbarem Aufsatz für Großvieh
- Ø **Dach:** Sandwichbauweise mit innerer Isolierung

ZUSATZAUSRÜSTUNG

- Ø an der Seitenwand montierte Aluminiumklappen zum Verschließen der Lüftungsöffnungen (+150 Kg);
- Ø unabhängig steuerbare Ladeböden (+500 kg);
- Ø an der Stirnseite des Anhängers montierte Laderampe (100kg) und Türen zum Durchladen
- Ø integriertes GPS System zur Ermittlung der Position des Fahrzeuges, der Innentemperaturen und Türbetätigung mit GPRS Datenaufzeichnung und Datenübertragung