

**Typen-Reihe: PVT 270 M / PVT 270 L**

**Fahrgestell und Brücke:** Fahrgestellrahmen aus Stahlprofilen in Schweißkonstruktion. Bewährte **SCHMID**-Rahmenbauweise mit biege- und verwindungssteifen **Hohlprofil-Längsträgern**. Bodenrahmen seitlich mit Längs-V-Sicke für hochziehbare Zurrbügel **Zurrbügel (in LKW-Qualität) – siehe Tabelle unten**. **V-Zugdeichsel = Teil des Rahmens** (Verlängerung der Längsträger) mit Kugelkupplung. **Stahl-Rahmen in Tauchbad feuerverzinkt "Vollverzinkung"**. **Brückenboden = mehrschichtverleimte Siebdruckplatte** (finnische Birke) 18mm, rutschhemmende, wasserabweisende Oberfläche, verschraubt und versiegelt. Rahmen mit zusätzlichen Querträgern über gesamte Brückenbreite als Bodenauflage eingeschweißt (Punktlast möglich). 4 Zurrbügel am Brückenlängsprofil außen angeschweißt.

**Achsen, Federung:** **ALKO-Tandemachse**, Sechskant-Gummifederung, wartungsfreie Kompaktlager.

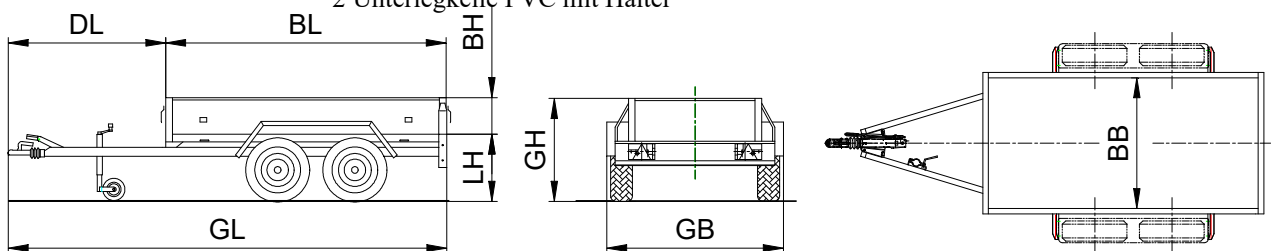
**Räder:** Stahl-Scheibenräder mit fabrikneuer Bereifung – *siehe Tabelle unten*.

**Bremse:** **ALKO-Auflaufbremse mit Rückfahrautomatik auf alle Räder wirkend**. Handhebel-Feststellbremse an der Zugeinrichtung, Abreißeil zum Zugfahrzeug.

**Bordwandaufbau:** 4 Eckungen als Rahmenteil angeschweißt. **Aluminiumbordwände silber eloxiert, verstärkt – doppelwandig mit Mittelstege**. Wände vorne und hinten klappbar und abnehmbar, mit Auslegeketten hinten. Riegelverschlüsse im ALU-Einfassprofil integriert.  
\* *Rungen zum Aufbau eines Planengestell oder Rohr-Reling geeignet*

**Elektrische Anlage:** 12 Volt mit 13-poligen Verbindungsstecker (DIN/ISO 11446). Mehrkammerleuchten mit Nebelschlussleuchte und Rückfahrscheinwerfer im Unterfahrschutz eingebaut. (Seitenreflektoren / Umrissleuchten nach StVZO).

**Zubehör:** Stahlblech-Kotflügel verzinkt, geschraubt.  
Deichselstützrad (60 mm) mit Metallfelge und Klemmschelle.  
2 Unterlegkeile PVC mit Halter



Typ :			PVT 270 M	PVT 270 L
Zul. Ges. Masse – ohne Stützlast		kg	2.700	2.700
Stützlast		kg	120	120
Nutzlast in Basisausstattung incl. Stützlast ca.		kg	2.320	2.280
Brückenlänge x Brückenbreite innen ca.	BL x BB	mm	3.000 x 1.300*	3.000 x 1.500*
Bordwandhöhe	BH	mm	400	400
Zurrbügel	800 daN	Stk.	4	4
Bereifung			195 / 65 R 15	195 / 65 R 15
Ladehöhe unbeladen ca.			550	550
Räder- / Bolzenzahl		Stk.	4 / 5	4 / 5
Deichsellänge ca.	DL	mm	1.400	1.400
Maße über alles ca.	GL / GB / GH	mm	4.500 / 1.800 / 950	4.500 / 2.000 / 950

\* **Durchfahrmaß zwischen Rungen 1.240 mm bzw. 1.440 mm.**