

Bodenfreiheit [cm]	T5/T6 A/B	Vito 447 A/B
unter Vorderachse	18/24	14/20
unter Hinterachsdifferenzial	23/29	18/24
unter Fahrzeug-Mitte	20/26	22/28
unter Tank	22/28	18/24

Wattiefe [cm]	T5/T6 A/B/C	Vito 447 A/B/C
Vorderachs-Getriebe		50/56/100
Automatik-Getriebe		49/55/100
Hinterachs-Getriebe	38/44/95	46/52/100
Wasser-Standheizung	30/36/108	26/32/100
Luft-Standheizung	28/34/108	
Motor-Ansaugluft:	64/70/108	54/70/100

Geometrie	T5/T6 KR A/B	Vito 447 Kompakt A/B	Vito 447 Lang A/B
Gesamthöhe ohne Aufbau	199/203	191/197	191/197
Ges.Höhe mit Schladach Cali / Marco-Polo	199/206	---	197/203
Böschungswinkel vorne [°]	21,8/26,3	n.b./21,5	n.b./21,5
Böschungswinkel hinten [°]	16,7/26,0	n.b./28,5	n.b./25,0
Verschränkung [cm]	n.b./33	n.b./39	n.b./39

Spalten:

A) Serienzustand

Maße Radnabenmitte zu Kotflügel

VW T5/T6:

VA: 44 cm / HA: 44,5 cm

Vito 447:

VA: 42 cm / HA: 43 cm

B) mit Fahrwerks-Höherlegung u. größere Reifen*

Maße Radnabenmitte zu Kotflügel

VW T5/T6 mit Höherlegung + 30 mm:

VA: 47 cm / HA: 47,5 cm

Vito 447 mit Höherlegung +15 +45 mm:

VA: 46 cm / HA: 48 cm

Maße vom Boden bis Kotflügel

VW T5/T6 mit Höherlegung + 30 mm:

VA: 82 cm / HA: 83 cm

Vito 447 mit Höherlegung +15 +45 mm:

VA: 80 cm / HA: 81,5 cm

C) zusätzlich zu B) Erhöhung der Wattiefe durch „Island-Kit“

Alle Werte sind ca. Angaben. Einige Fahrzeuge sind im Serienzustand noch tiefer(z.B. T6 California und T6 Multivan). Das Einfedern beim Fahren, Unebenheiten, eine auftretende Bugwelle sind bei der Wattiefe noch zu berücksichtigen.

Für Fahrzeuge mit Fahrwerks-Höherlegung, größerer Bereifung* und allen Modifikationen zur Erhöhung der Wattiefe können stehende Gewässer bis zu einer Tiefe von max. 80 cm durchfahren werden. Zur Orientierung: Raddurchmesser: ca. 70 - 73 cm*. Obere Innenkante am Kotflügel: ca. 80 - 83 cm.

Achtung: Schmutz im Riementrieb kann die Lebensdauer deutlich verringern. Nach einer Wasserdurchfahrt empfehlen wir einen Service an Riemen und Spannrollen des Motors sowie einen Bremsenservice durchführen zu lassen.

* gilt für größere Reifen als die Serierendimension:

Beim Volkswagen Transporter T5/T6 z.B.: 235/70 R16., 235/65 R17 oder 255/55 R18

Beim Mercedes-Benz Vito /V-Klasse 447 z.B.: 225/65 R17, 235/60 R17 oder 235/55 R18

Alle Angaben und Werte ohne Gewähr

Stand: 01.06.2019