44.1 Phaeton, Typ 3D Modelljahr 2003 bis Modelljahr 2009 - kurzer und langer Radstand

Anlage zur Gutachterlichen Stellungnahme 8106807143

Die Gutachterlichen Stellungnahme finden Sie im Volkswagen ServiceNet unter Zubehör/Reifen, Räder und Reifen, Ratgeber Räder Reifen

Typ-Genehmigungs-Nummer: e1*98/14*0189*00 bis e1*98/14*0189*03

Typ-Genehmigungs-Nummer: e1*2001/116*0189*04 bis e1*2001/116*0189*14

Übersicht

Modell/ Motorleistung	Reifen	Reifengröße	Scheiben-rad	ET in mm	Schnee-ketten	Bemerkungen
V6 3,2l 177 kW Frontantrieb	Serienreifen	235/60 R 16 100Y	$7^1/_2$ J x 16 ⇒ Seite 453	40	Ja	Schneeketten: Nur die im ⇒ Elektronischen Ersatzteilkatalog „ETKA - Zubehörkatalog“aufgeführten Schneeketten sind zulässig!
	Änderung	235/55 R 17 99Y	$7^1/_2$ J x 17 ⇒ Seite 453	40	Ja	
		235/50 R 18 101Y	$7^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	
		255/45 R 18 103Y	$8^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 455	45	Nein	Allgemeines zu ◆ Winterreifen ⇒ Seite 14 ◆ Schneeketten ⇒ Seite 19
		255/40 R 19 100Y	$8^1/_2$ J x 19 ⇒ Seite 457	45	Nein	Von Volkswagen empfohlene Reifenfabrikate: ◆ Sommerreifen ⇒ Seite 504 ◆ Ganzjahresreifen ⇒ Seite 512 ◆ Winterreifen ⇒ Seite 524
		255/40 R 19 100Y	9 J x 19 ⇒ Seite 459	40	Nein	Winterreifen in „V-Ausführung“ ⇒ Seite 16
		275/40 R 19 105Y* ⇒ Seite 448	9 J x 19 ⇒ Seite 458	35	Nein	* Der Reifen 275/40 R 19 105Y auf der Felge 9 J x 19 ET 35 ist nur zulässig, wenn die genannten Bedingungen erfüllt sind! ⇒ Seite 458

Modell/ Motorleistung	Reifen	Reifengröße	Scheiben-rad	ET in mm	Schnee-ketten	Bemerkungen
	Winterreifen	235/60 R 16 100H/V	$7^1/_2$ J x 16 ⇒ Seite 453	40	Ja	
		235/55 R 17 99H/V	$7^1/_2$ J x 17 ⇒ Seite 453	40	Ja	
V6 3,2l 177 kW Allradantrieb;	Serienreifen	235/55 R 17 99Y	$7^1/_2$ J x 17 ⇒ Seite 453	40	Ja	
V6 TDI 3,0l 165 kW; V6 TDI 3,0l 171 kW; V6 TDI 3,0l 176 kW; V8 4,2l 246 kW	Änderung	235/50 R 18 101Y	$7^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	Reifenmontage ⇒ Seite 450: Bitte beachten Sie vor der Reifenmontage die Montagehinweise im ⇒ Fahrwerk, Achsen, Lenkung; Rep.-Gr. 44
		255/45 R 18 103Y	$8^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 455	45	Nein	Bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrolle muss nach dem Wechsel von Sommer- auf Winterreifen bzw. von Winter- auf Sommerreifen der Reifenfülldruck neu gespeichert bzw. angepasst werden ⇒ Fahrwerk, Achsen, Lenkung; Rep.-Gr. 44
		255/40 R 19 100Y	$8^1/_2$ J x 19 ⇒ Seite 457	45	Nein	
		255/40 R 19 100Y	9 J x 19 ⇒ Seite 459	40	Nein	
		275/40 R 19 105Y* ⇒ Seite 449	9 J x 19 ⇒ Seite 458	35	Nein	* Der Reifen 275/40 R 19 105Y auf der Felge 9 J x 19 ET 35 ist nur zulässig, wenn die genannten Bedingungen erfüllt sind! ⇒ Seite 458
	Winterreifen	235/55 R 17 99H/V	$7^1/_2$ J x 17 ⇒ Seite 453	40	Ja	
		235/50 R 18 101H/V	$7^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	
W12 6,0l 309 kW; W12 6,0l 331 kW Ottomotoren	Serienreifen	235/50 R 18 101Y	$7^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	

Modell/ Motorleistung	Reifen	Reifengröße	Scheiben-rad	ET in mm	Schnee-ketten	Bemerkungen
V10 TDI 5,0l 230 kW Dieselmotor	Änderung	255/45 R 18 103Y	8½ J x 18 ⇒ Seite 455	45	Nein	
		275/40 R 19 105Y* ⇒ Seite 450	9 J x 19 ⇒ Seite 458	35	Nein	* Der Reifen 275/40 R 19 105Y auf der Felge 9 J x 19 ET 35 ist nur zulässig, wenn die genannten Bedingungen erfüllt sind! ⇒ Seite 458
	Winterreifen	235/50 R 18 101H/V	7½ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	

Reifenfülldrücke finden Sie auf der Innenseite der Tankklappe oder im ⇒Instandhaltung genau genommen; Heft , Bereifung prüfen: Zustand, Reifenlaufbild, Reifenfülldruck, Profiltiefe.

– Prüfen Sie bei Fahrzeugen mit Reifendruck-Kontrolle vor der Reifenmontage die Restlebensdauer der Batterie des Sensors für Reifendruck mit dem ⇒Fahrzeugdiagnosetester.

44.2 Phaeton, Typ 3D und Typ 3d Modelljahr 2010 bis Modelljahr 2011 - kurzer und langer Radstand

Anlage zur Gutachterlichen Stellungnahme 8106807143

Die Gutachterlichen Stellungnahme finden Sie im Volkswagen ServiceNet unter Zubehör/Reifen, Räder und Reifen, Ratgeber Räder Reifen

Typ-Genehmigungs-Nummer für Typ 3D: e1*2001/116*0189*15 bis e1*2001/116*0189*18

Typ-Genehmigungs-Nummer für Typ 3d: DE*2007/46*0452*00

Übersicht

Modell/ Motorleistung	Reifen	Reifengröße	Scheiben-rad	ET in mm	Schnee-ketten	Bemerkungen
V6 3.6l 206 kW; V8 4,2l 246 kW Ottomotoren	Serienreifen	235/55 R 17 99Y	7½ J x 17 ⇒ Seite 453	40	Ja	Schneeketten: Nur die im ⇒ Elektronischen Ersatzteilkatalog „ETKA - Zubehörkatalog“aufgeführten Schneeketten sind zulässig!
V6 TDI 3,0l 176 kW Dieselmotor	Änderung	235/50 R 18 101Y	7½ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	Allgemeines zu ◆ Winterreifen ⇒ Seite 14 ◆ Schneeketten ⇒ Seite 19

Modell/ Motorleistung	Reifen	Reifengröße	Scheiben-rad	ET in mm	Schnee-ketten	Bemerkungen
		255/45 R 18 103Y	$8^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 455	45	Nein	Von Volkswagen empfohlene Reifenfabrikate: ◆ Sommerreifen ⇒ Seite 504 ◆ Ganzjahresreifen ⇒ Seite 512 ◆ Winterreifen ⇒ Seite 524
		245/45 R 19 102Y	$8^1/_2$ J x 19 ⇒ Seite 457	38	Nein	Winterreifen in „V-Ausführung“ ⇒ Seite 16
		255/40 R 19 100Y	$8^1/_2$ J x 19 ⇒ Seite 457	38	Nein	
		255/40 R 19 100Y	$8^1/_2$ J x 19 ⇒ Seite 457	45	Nein	
		255/40 R 19 100Y	9 J x 19 ⇒ Seite 459	40	Nein	
		275/40 R 19 105Y* ⇒ Seite 451	9 J x 19 ⇒ Seite 458	35	Nein	* Der Reifen 275/40 R 19 105Y auf der Felge 9 J x 19 ET 35 ist nur zulässig, wenn die genannten Bedingungen erfüllt sind! ⇒ Seite 458
	Winterreifen	235/55 R 17 99H/V	$7^1/_2$ J x 17 ⇒ Seite 453	40	Ja	Reifenmontage ⇒ Seite 452: Bitte beachten Sie vor der Reifenmontage die Montagehinweise im ⇒ Fahrwerk, Achsen, Lenkung; Rep.-Gr. 44
		235/50 R 18 101H/V	$7^1/_2$ J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	Bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrolle muss nach dem Wechsel von Sommer- auf Winterreifen bzw. von Winter- auf Sommerreifen der Reifenfülldruck neu gespeichert bzw. angepasst werden ⇒ Fahrwerk, Achsen, Lenkung; Rep.-Gr. 44

Modell/ Motorleistung	Reifen	Reifengröße	Scheiben-rad	ET in mm	Schnee-ketten	Bemerkungen
W12 6,0l 331 kW Ottomotor mit 18"-Stahl-Bremse (Bremsscheiben-∅: 365 mm)	Serienreifen	235/50 R 18 101Y	7 1/2 J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	
	Änderung	245/45 R 19 102Y	8 1/2 J x 19 ⇒ Seite 457	38	Nein	
		255/45 R 18 103Y	8 1/2 J x 18 ⇒ Seite 455	45	Nein	
		275/40 R 19 105Y* ⇒ Seite 452	9 J x 19 ⇒ Seite 458	35	Nein	* Der Reifen 275/40 R 19 105Y auf der Felge 9 J x 19 ET 35 ist nur zulässig, wenn die genannten Bedingungen erfüllt sind! ⇒ Seite 458
	Winterreifen	235/50 R 18 101H/V	7 1/2 J x 18 ⇒ Seite 454	40	Ja	
W12 6,0l 331 kW Ottomotor mit 19"-Keramik-Bremse (Bremsscheiben-∅: 380 mm)	Serienreifen	245/45 R 19 102Y	8 1/2 J x 19 ⇒ Seite 457	38	Ja	
	Änderung	Außer der serienmäßigen Rad/Reifenkombination sind keine Änderungen zulässig!				

Reifenfülldrücke finden Sie auf der Innenseite der Tankklappe oder im ⇒Instandhaltung genau genommen; Heft , Bereifung prüfen: Zustand, Reifenlaufbild, Reifenfülldruck, Profiltiefe.

– Prüfen Sie bei Fahrzeugen mit Reifendruck-Kontrolle vor der Reifenmontage die Restlebensdauer der Batterie des Sensors für Reifendruck mit dem ⇒Fahrzeugdiagnosetester.

44.3 Räderzuordnung Phaeton, Typ 3D und Typ 3d Modelljahr 2003 bis Modelljahr 2011 - kurzer und langer Radstand

Erklärung der Angaben auf den Scheibenrädern ⇒ Seite 57

Anzugsdrehmomente für Radschrauben ⇒Fahrwerk, Achsen, Lenkung Front- und Allradantrieb; Rep.-Gr. 44, Rad- und Reifenmontage; Radmontage

Lochkreisdurchmesser:	112 mm
Anzahl der Radschraubenlöcher:	5

44.3.1 $7^1/_2$ J x 16

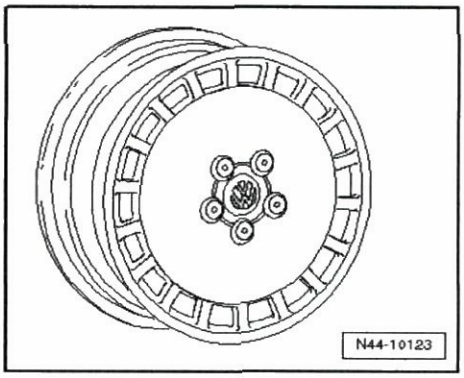
(!) *Vorsicht!*

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ⇒ Seite 448 aufgeführt sind.

3D0 601 025 - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Nur für Fahrzeuge bis maximal zulässige Achslast von 1400 kg

Größe:	$7^1/_2$ J x 16
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	700



44.3.2 $7^1/_2$ J x 17

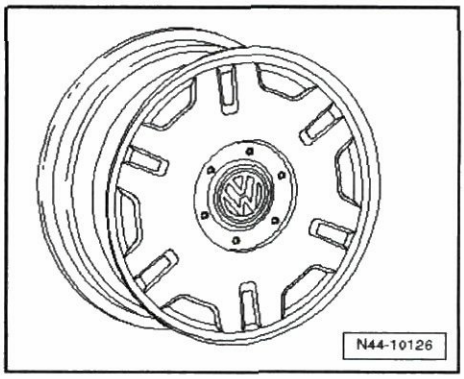
(!) *Vorsicht!*

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ⇒ Seite 448 aufgeführt sind.

Frontantrieb und 4Motion

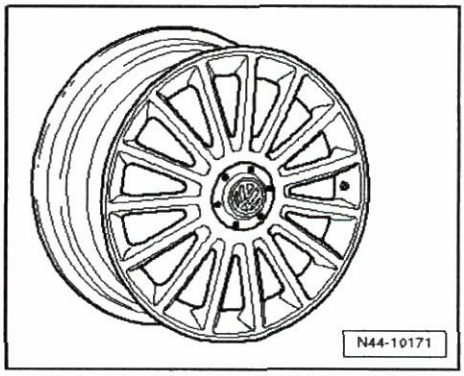
3D0 601 025 G - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$7^1/_2$ J x 17
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	830



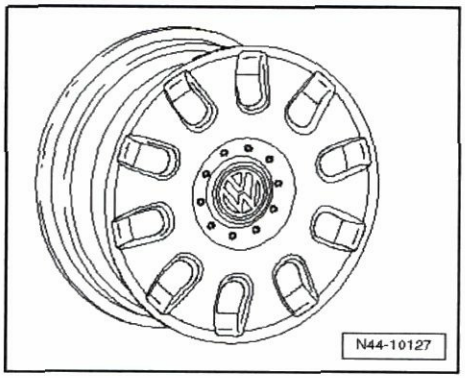
3D0 601 025 L, 3D0 601 025 AC - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$7^1/_2$ J x 17
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	835



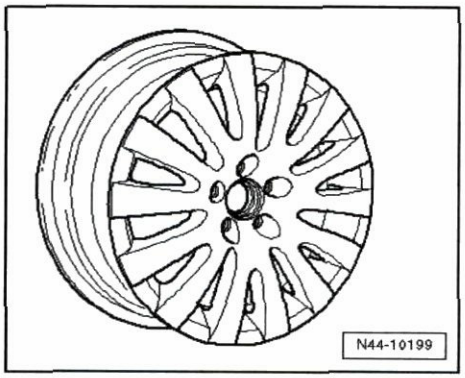
3D0 601 025 M - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	7½ J x 17
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	835



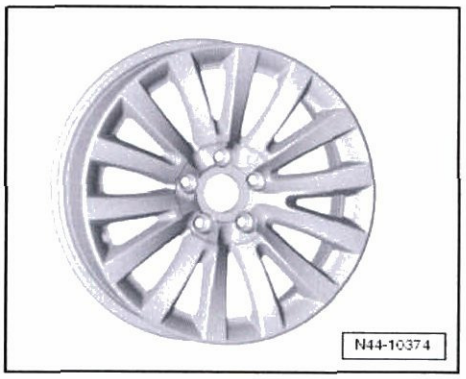
3D0 601 025 AA - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	7½ J x 17
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	840



3D0 601 025 AN - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	7½ J x 17
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	840



44.3.3 7½ J x 18

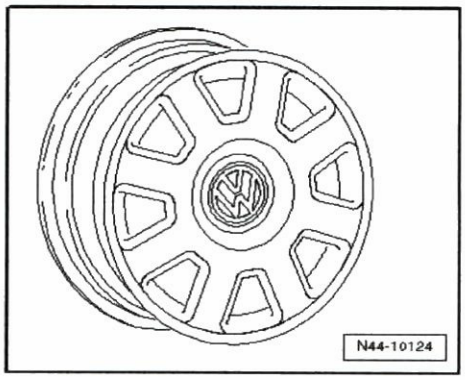
Vorsicht!

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ⇒ Seite 448 ***aufgeführt sind.***

Frontantrieb und 4Motion

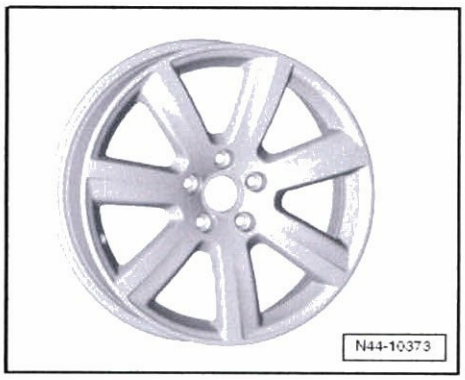
3D0 601 025 B, 3D0 601 025 AG - Rad/Reifen-Kombination
⇒ Seite 448

Größe:	$7^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	835



3D0 601 025 AM - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$7^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	840



44.3.4 $8^1/_2$ J x 18

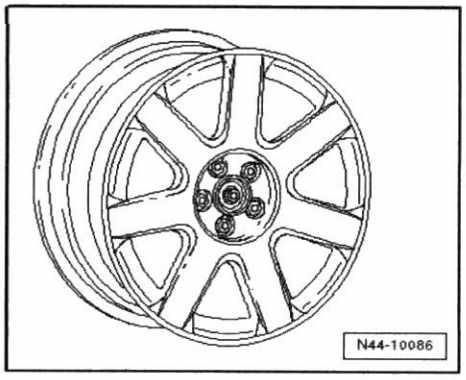
Vorsicht!

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ⇒ Seite 448 ***aufgeführt sind.***

Frontantrieb und 4Motion

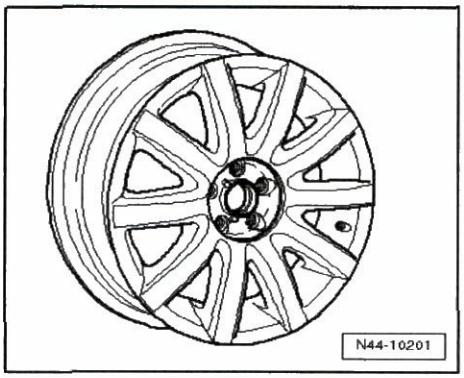
3D0 601 025 Q - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	835



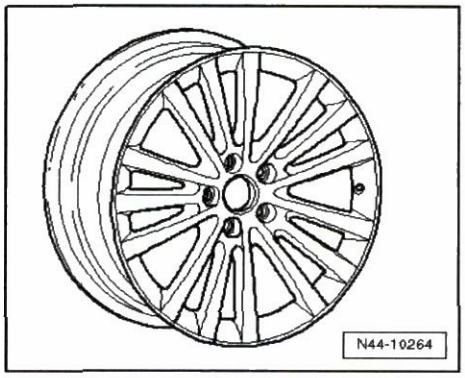
3D0 601 025 AB - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	840



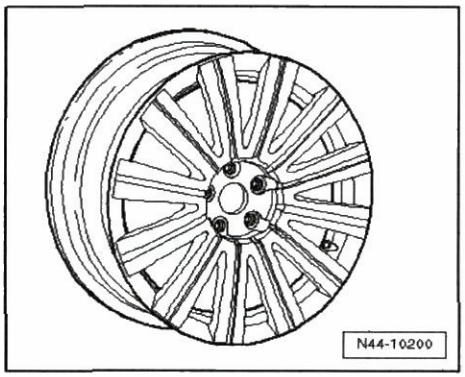
3D0 601 025 AF - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	840



3D0 601 025 S - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

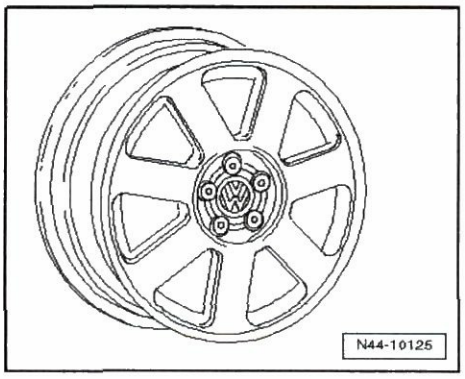
Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	840



3D0 601 025 C, 3D0 601 025 AH - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

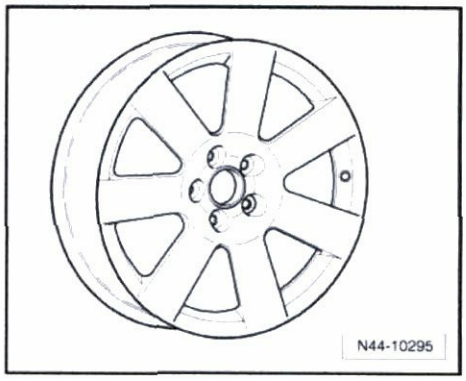
Nur für Fahrzeuge bis maximal zulässige Achslast von 1550 kg

Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	775



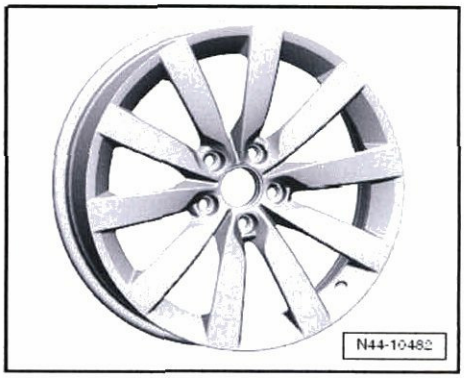
3D0 601 025 AJ - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	835



3D0 601 025 AQ - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$8^1/_2$ J x 18
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	800



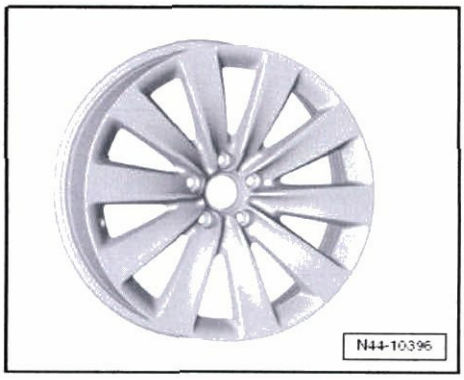
44.3.5 $8^1/_2$ J x 19 ET 38

Vorsicht!

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ***⇒ Seite 448*** ***aufgeführt sind.***

3D0 601 025 AP - Rad/Reifen-Kombination

Größe:	$8^1/_2$ J x 19
Einpresstiefe (ET) in mm:	38
Radlast in kg:	840



44.3.6 $8^1/_2$ J x 19 ET 45

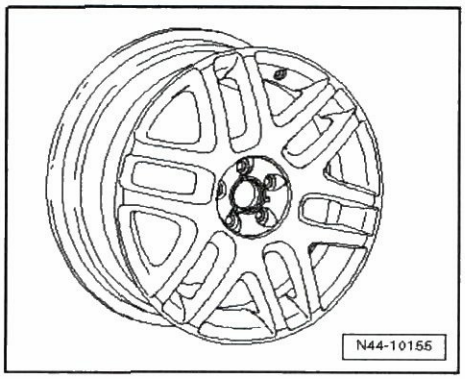
Vorsicht!

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ***⇒ Seite 448*** ***aufgeführt sind.***

Frontantrieb und 4Motion

3D0 601 025 J - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	$8^1/_2$ J x 19
Einpresstiefe (ET) in mm:	45
Radlast in kg:	835



44.3.7 9 J x 19 ET 35

Vorsicht!

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ⇒ Seite 448 ***aufgeführt sind.***

ACHTUNG!

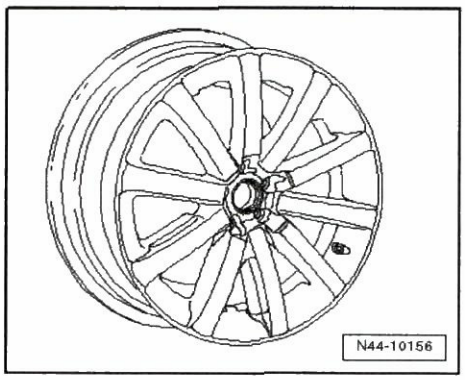
Nur unter folgenden Bedingungen ist die Montage des 9 J x 19 ET 35-Rades möglich:

- ***Die Montage des 9 J x 19 ET 35-Rades ist ausschließlich nur durch das TÜV-Gutachten Nr. 3758/07 möglich.***
- ***Am Fahrzeug muss der Sturz an der Vorderachse auf -1°08' und an der Hinterachse auf -1°30' eingestellt werden.***

Frontantrieb und 4Motion

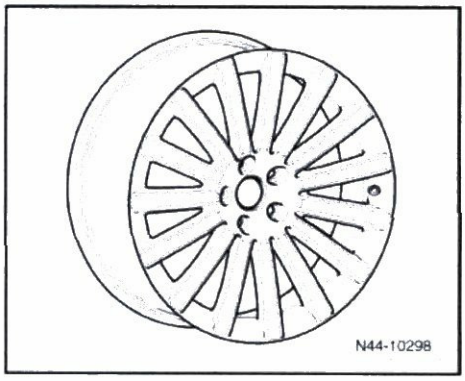
3D0 601 025 AD - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	9 J x 19
Einpresstiefe (ET) in mm:	35
Radlast in kg:	835



3D0 601 025 AL - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	9 J x 19
Einpresstiefe (ET) in mm:	35
Radlast in kg:	840



44.3.8 9 J x 19 ET 40

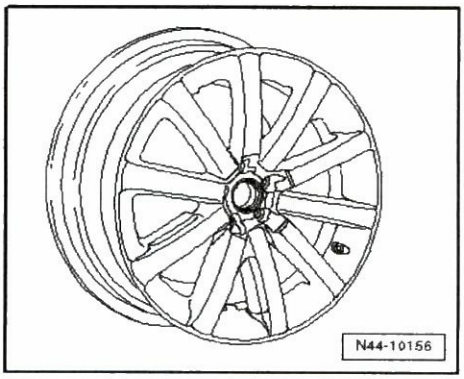
⚠ ***Vorsicht!***

Beachten Sie die Räder/Reifen-Zuordnungen zur den jeweiligen Motorisierungen, wie in der Übersichts-Tabelle ⇒ Seite 448 ***aufgeführt sind.***

Frontantrieb und 4Motion

3D0 601 025 P - Rad/Reifen-Kombination ⇒ Seite 448

Größe:	9 J x 19
Einpresstiefe (ET) in mm:	40
Radlast in kg:	835



45 Sharan ab Modelljahr 2011

Allgemeines

Volkswagen-Fahrzeuge sind nach den neuesten Erkenntnissen der Sicherheitstechnik konstruiert. Damit das so bleibt, empfehlen wir nur Volkswagen Original Ersatzteile zu verwenden. Sie erkennen diese am VW Audi Warenzeichen und an der Teilenummer. Für diese Ersatzteile wurden Zuverlässigkeit, Sicherheit und Eignung festgestellt.

Für andere Erzeugnisse können wir dies - auch wenn im Einzelfall eine TÜV-Abnahme (Musterbericht) oder eine behördliche Genehmigung vorliegt - trotz laufender Marktbeobachtung nicht beurteilen. Wir können deshalb verständlicherweise bei Einbau dieser Erzeugnisse keine Haftung übernehmen.