

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 16 / JETTA
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0539*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6x15	ET47	77 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x15	ET50	77 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET50	77 - 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 16	ET50	77 - 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET48,5	77 - 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET54	77 - 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 17	ET51	77 - 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET51	77 - 155 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	42 - 42	77 - 110	195/60R15 88	12O	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76Q
		77 - 110	195/65R15 91	12O	
		77 - 110	205/55R15 88	12I	
		77 - 110	205/60R15 91	12I	
		77 - 110	205/65R15 94	12A	
		77 - 110	215/60R15 94	11A; 12A; 270	
	37 - 37	77 - 110	195/60R15 88		Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76Q
		77 - 110	195/65R15 91		
		77 - 110	205/55R15 88	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	205/60R15 91	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	205/65R15 94	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	215/60R15 94	11A; 21P; 248; 24J; 270	
	32 - 32	77 - 110	195/60R15 88	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	195/65R15 91	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	205/55R15 88	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	205/60R15 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	205/65R15 94	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	215/60R15 94	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
6 1/2 x 15	45 - 45	77 - 110	195/60R15 88	12O	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76Q
		77 - 110	195/65R15 91	12O	
		77 - 110	205/55R15 88	12I	
		77 - 110	205/60R15 91	12I	
		77 - 110	205/65R15 94	12A	
		77 - 110	215/60R15 94	11A; 12A; 270	
		77 - 110	225/50R15 91	11A; 12A; 21P; 248; 24J; 270; 57I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
	40 - 40	77 - 110	195/60R15 88		Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76Q
		77 - 110	195/65R15 91		
		77 - 110	205/55R15 88	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 270	
		77 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 248; 270	
		77 - 110	215/60R15 94	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	225/50R15 91	11A; 21P; 248; 24J; 271; 57I	
	35 - 35	77 - 110	195/60R15 88	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	195/65R15 91	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 110	205/55R15 88	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	205/60R15 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	205/65R15 94	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 110	215/60R15 94	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
		77 - 110	225/50R15 91	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272; 57I	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	45 - 45	77 - 110	195/55R16 87	122; 51J	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76U
		77 - 110	195/60R16 89	12A; 51J	
		77 - 110	205/50R16 87	12R	
		77 - 155	205/50R16 87W	12R	
		77 - 155	205/55R16 91	12R	
		77 - 155	215/55R16 93	12A	
	40 - 40	77 - 110	195/55R16 87	51J	
		77 - 110	195/60R16 89	51J	
		77 - 110	205/50R16 87		
		77 - 155	205/50R16 87W		
		77 - 155	205/55R16 91		
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21P; 245; 248; 270	
	35 - 35	77 - 110	195/55R16 87	11A; 270; 51J	
		77 - 110	195/60R16 89	11A; 270; 51J	
		77 - 110	205/50R16 87	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	205/50R16 87W	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	205/55R16 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21P; 248; 24J; 271	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	45 - 45	77 - 110	195/55R16 87	12O; 51J	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76U
		77 - 110	195/60R16 89	12A; 51J	
		77 - 110	205/50R16 87	12I	
		77 - 155	205/50R16 87W	12I	
		77 - 155	205/55R16 91	12I	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 12A; 270	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 12A; 21P; 248; 24J; 270; 57T	
	40 - 40	77 - 110	195/55R16 87	51J	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		77 - 110	195/60R16 89	51J	
		77 - 110	205/50R16 87	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 155	205/50R16 87W	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 155	205/55R16 91	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21P; 248; 24J; 271; 57T	
	35 - 35	77 - 110	195/55R16 87	11A; 21P; 245; 248; 270; 51J	
		77 - 110	195/60R16 89	11A; 21P; 245; 248; 270; 51J	
		77 - 110	205/50R16 87	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	205/50R16 87W	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	205/55R16 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272; 57T	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	43,5 – 43,5	77 - 155	205/50R17 89		Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 270	
	38,5 – 38,5	77 - 155	205/50R17 89	11A; 270	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
	33,5 – 33,5	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
7 x 17	49 - 49	77 - 155	205/50R17 89		Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		77 - 155	215/45R17 91		
		77 - 155	215/50R17 91		
		77 - 155	225/45R17 91		
	44 - 44	77 - 155	205/50R17 89	11A; 270	
		77 - 155	215/45R17 91		
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 270	
	39 - 39	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 271	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
	34 - 34	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
7 1/2 x 17	46 - 46	77 - 155	205/50R17 89	11A; 270	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		77 - 155	215/45R17 91		
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 270	
		77 - 155	235/45R17 94	11A; 21P; 248; 24J; 270	
	41 - 41	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 271	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 270	
		77 - 155	235/45R17 94	11A; 21P; 248; 24J; 271	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
	36 - 36	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 248; 24J; 271	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
		77 - 155	235/45R17 94	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272	
	31 - 31	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21B; 241; 244; 246; 247; 260; 272	
		77 - 155	215/50R17 91	11A; 21B; 244; 247; 24C; 261; 273	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21B; 244; 247; 24C; 260; 272	
		77 - 155	235/45R17 94	11A; 21B; 244; 247; 24C; 261; 273	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	46 - 46	77 - 155	215/40R18 89	11A; 270	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		77 - 155	225/35R18 87W	11A; 21P; 270	
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 270	
	41 - 41	77 - 155	215/40R18 89	11A; 21P; 245; 248; 270	
		77 - 155	225/35R18 87W	11A; 21P; 248; 24J; 271	
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 248; 24J; 271	
	36 - 36	77 - 155	215/40R18 89	11A; 21B; 248; 24J; 260; 271	
		77 - 155	225/35R18 87W	11A; 21B; 248; 24J; 260; 272	
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 248; 24J; 260; 272	
	31 - 31	77 - 155	215/40R18 89	11A; 21B; 241; 244; 246; 247; 260; 272	
		77 - 155	225/35R18 87W	11A; 21B; 244; 247; 24C; 261; 273	
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 244; 247; 24C; 261; 273	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

-
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 261) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 272) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

- 273) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 23,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57I) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
205/55R15 |
| Hinterachse: | 225/50R15 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
205/55R16 |
| Hinterachse: | 225/50R16 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 16 / Beetle
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0539*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 16	ET 44	77 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 43	77 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
8J x 18	ET 44	77 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
8J x 18	ET 48	77 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
8J x 19	ET 48	77 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 20	ET 48	77 – 162 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾ VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	39 - 39	77 - 162	205/60R16	51G	
		77 - 162	215/55R16 93		
		77 - 162	215/60R16 95		
		77 - 162	225/55R16 95		
	35 - 34	77 - 162	205/60R16	51G	
		77 - 162	215/55R16 93		
		77 - 162	215/60R16 95		
		77 - 162	225/55R16 95	11A; 245; 248; 27I	
	29 - 29	77 - 162	205/60R16	51G	
		77 - 162	215/55R16 93	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		77 - 162	215/60R16 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		77 - 162	225/55R16 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	38 - 38	77 - 162	215/50R17 91		Beetle Cabrio; Beetle (Schrägheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76S
		77 - 162	215/55R17 94		
		77 - 162	225/50R17 94	11A; 26P; 27I	
		77 - 162	235/50R17 96	11A; 248; 24J; 26N; 26P; 27I	
	33 - 33	77 - 162	215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		77 - 162	215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		77 - 162	225/50R17 94	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		77 - 162	235/50R17 96	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	28 - 28	77 - 162	215/50R17 91	11A; 248; 24J; 26P; 27B	Beetle Cabrio; Beetle (Schrägheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76S
		77 - 162	215/55R17 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		77 - 162	225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	
		77 - 162	235/50R17 96	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	43 - 43	77 - 162	225/45R18 91		Beetle Cabrio; Beetle (Schrägheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76O
		77 - 162	235/40R18 91	11A; 27I	
		77 - 162	235/45R18 94	11A; 26P; 27I	
		77 - 162	245/40R18 93	11A; 26P; 27I	
	39 - 39	77 - 162	225/45R18 91	11A; 26P; 27I	
		77 - 162	235/40R18 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		77 - 162	235/45R18 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		77 - 162	245/40R18 93	11A; 248; 24J; 26P; 27B	
	38 - 38	77 - 162	225/45R18 91	11A; 26P; 27I	
		77 - 162	235/40R18 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		77 - 162	235/45R18 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		77 - 162	245/40R18 93	11A; 248; 24J; 26N; 26P; 27B	
	34 - 34	77 - 162	225/45R18 91	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		77 - 162	235/40R18 91	11A; 248; 24J; 26N; 26P; 27B	
		77 - 162	235/45R18 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		77 - 162	245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	
	33 - 33	77 - 162	225/45R18 91	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		77 - 162	235/40R18 91	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		77 - 162	235/45R18 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		77 - 162	245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	
	29 + 28	77 - 162	225/45R18 91	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	
		77 - 162	235/40R18 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
		77 - 162	235/45R18 94	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
		77 - 162	245/40R18 93	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	43 - 43	77 - 162	225/40R19 93	672; YDI	Beetle Cabrio; Beetle (Schrägheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729
		77 - 162	235/35R19 91	11A; 27I; 68X; 6C3	
		77 - 162	235/40R19 92	11A; 26P; 27I; 67H; YDJ	
	38 - 38	77 - 162	225/40R19 93	11A; 26P; 27I; 672; YDI	
		77 - 162	235/35R19 91	11A; 245; 248; 26P; 27I; 68X; 6C3	
		77 - 162	235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P; 27I; 67H; YDJ	
		77 - 162	245/35R19 93	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 67U; YDE	
	33 - 33	77 - 162	225/40R19 93	11A; 248; 24J; 26N; 26P; 27I; 672; YDI	
		77 - 162	235/35R19 91	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 68X; 6C3	
		77 - 162	235/40R19 92	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 67H; YDJ	
		77 - 162	245/35R19 93	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H; 67U; YDE	
	29 - 28	77 - 162	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H; 672; YDI	
		77 - 162	235/35R19 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B; 27H; 68X; 6C3	
		77 - 162	235/40R19 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27H; 67H; YDJ	
		77 - 162	245/35R19 93	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27F; 67U; YDE	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	43 - 43	77 - 162	235/35R20 88	11A; 26P; 27I; 67J; YDQ	Beetle Cabrio; Beetle (Schrägheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729
	38 - 38	77 - 162	235/35R20 88	11A; 245; 248; 26P; 27I; 67J; YDQ	
		77 - 162	245/30R20 90	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 67V; YDR	
	33 - 33	77 - 162	235/35R20 88	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 67J; YDQ	
		77 - 162	245/30R20 90	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H; 67V; YDR	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	29 - 28	77 - 162	235/35R20 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27H; 67J; YDQ	Beetle Cabrio; Beetle (Schrägheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729
		77 - 162	245/30R20 90	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27F; 67V; YDR	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

-
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 225/40R19
Hinterachse:	255/35R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

67H) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/40R19
Hinterachse:	265/35R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

67J) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/35R20
Hinterachse:	265/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

67U) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/35R19
Hinterachse:	255/35R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

67V) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/30R20
Hinterachse:	255/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

68X) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/35R19
Hinterachse:	265/30R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6C3) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/35R19
Hinterachse:	235/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.

76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

YDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/35R19
Hinterachse:	245/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 225/40R19
Hinterachse:	225/40R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/40R19
Hinterachse:	235/40R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDQ)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/35R20
Hinterachse:	235/35R20.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDR)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/30R20
Hinterachse:	245/30R20.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/35R19
Hinterachse:	245/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 1 KM / GOLF-/ VARIANT-/ SPORTSVAN (VII)
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0492*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. -bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 43	66 – 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET 48	66 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 46	66 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 48	66 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 49	66 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 51	66 – 228 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	38 - 38	63 - 100	195/60R15 88	12Q	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	12Q	
		63 - 100	205/60R15 91	12A	
		63 - 100	205/65R15 94	12A	
	38 - 38	63 - 110	195/60R15 88	12Q	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	12Q	
		63 - 110	205/60R15 91	12A	
		63 - 110	205/65R15 94	12A	
	33 - 33	63 - 100	195/60R15 88	11A; 248	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 248	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 27H	
	33 - 33	63 - 110	195/60R15 88		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91		
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	28 - 28	63 - 100	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 110	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	43 - 43	63 - 100	205/55R16 91	12I	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	12A	
		63 - 100	215/55R16 93	12A	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 12A; 245; 248	
	43 - 43	63 - 162	205/55R16 91	12I	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	12A	
		63 - 162	215/55R16 93	12A	
		63 - 162	225/50R16 92	12A	
	38 - 38	63 - 100	205/55R16 91		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	39 - 38	63 - 162	205/55R16 91		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	33 - 33	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	28 - 28	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
6 1/2 x 16	41 - 41	63 - 162	205/55R16 91		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 162	205/55R16 91		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
	36 - 36	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	36 - 36	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	31 - 31	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	43 + 38	63 - 100	205/50R17 89		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	43 + 38	228 - 228	205/50R17 M+S	52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89		
	33 - 33	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	33 - 33	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	28 - 28	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
7 x 17	44 - 44	63 - 100	205/45R17 88	12N	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	12A	
		63 - 100	215/45R17 87	12Q	
		63 - 100	225/45R17 91	12A	
	44 - 43	228 - 228	205/45R17 M+S	12N; 52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	12N	
		206 - 221	205/45R17 88Y	12N	
		228 - 228	205/50R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	12A	
		228 - 228	215/45R17 M+S	12Q; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	12Q	
		135 - 221	215/45R17 87Y	12Q	
		228 - 228	225/45R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	12A	
	39 - 39	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	52J	
		63 - 110	215/45R17 87		
		135 - 221	215/45R17 87Y		
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	39 - 39	63 - 100	205/45R17 88		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 248	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	34 - 34	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	34 - 34	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	29 - 29	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 244; 245; 26B; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	46 - 46	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	52J	
		63 - 221	215/40R18 89		
		63 - 221	225/40R18	51G	
		228 - 228	225/40R18 M+S	51G; 52J	
	46 - 46	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89		
		63 - 100	225/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	
	41 - 41	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	36 - 36	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	36 - 36	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	31 - 31	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispiekkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

-
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 1K / GOLF-/ VARIANT-/ SPORTSVAN
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0490*05-..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 43	66 – 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET 48	66 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 46	66 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 48	66 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 49	66 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 51	66 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 19	ET 51	90 – 228 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	38 - 38	63 - 100	195/60R15 88	12Q	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	12Q	
		63 - 100	205/60R15 91	12A	
		63 - 100	205/65R15 94	12A	
	38 - 38	63 - 110	195/60R15 88	12Q	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	12Q	
		63 - 110	205/60R15 91	12A	
		63 - 110	205/65R15 94	12A	
	33 - 33	63 - 100	195/60R15 88	11A; 248	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 248	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 27H	
	33 - 33	63 - 110	195/60R15 88		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91		
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	28 - 28	63 - 100	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 110	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	43 - 43	63 - 100	205/55R16 91	12I	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	12A	
		63 - 100	215/55R16 93	12A	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 12A; 245; 248	
	43 - 43	63 - 162	205/55R16 91	12I	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	12A	
		63 - 162	215/55R16 93	12A	
		63 - 162	225/50R16 92	12A	
	38 - 38	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	38 - 38	63 - 162	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	28 - 28	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
6 1/2 x 16	41 - 41	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 162	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	36 - 36	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	36 - 36	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	31 - 31	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	43 + 38	63 - 100	205/50R17 89		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	43 + 38	228 - 228	205/50R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89		
	33 - 33	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	33 - 33	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	28 - 28	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
7 x 17	44 - 44	63 - 100	205/45R17 88	12N	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	12A	
		63 - 100	215/45R17 87	12Q	
		63 - 100	225/45R17 91	12A	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	44 - 44	228 - 228	205/45R17 M+S	12N; 52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	12N	
		206 - 221	205/45R17 88Y	12N	
		228 - 228	205/50R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	12A	
		228 - 228	215/45R17 M+S	12Q; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	12Q	
		135 - 221	215/45R17 87Y	12Q	
		228 - 228	225/45R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	12A	
	39 - 39	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	52J	
		63 - 110	215/45R17 87		
		135 - 221	215/45R17 87Y		
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27H	
	39 - 39	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 248	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	34 - 34	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	34 - 34	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	29 - 29	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 244; 245; 26B; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	46 - 46	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	52J	
		63 - 221	215/40R18 89		
		63 - 221	225/40R18	51G	
		228 - 228	225/40R18 M+S	51G; 52J	
	46 - 46	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89		
		63 - 100	225/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	41 - 41	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	36 - 36	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	36 - 36	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	31 - 31	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	31 - 31	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 19	46 - 46	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 26P; 27H; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19	11A; 26P; 27H; 51G	
	41 - 41	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 26P; 27H; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 245; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 245; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 26B; 27F	
	41 - 41	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	36 - 36	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 19	36 - 36	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0490*05; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielskatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

-
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheibe eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheibe gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

-
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 1KM / GOLF (VI)
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0492*00 - 05
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 16	ET 50	63 - 90 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 50	63 – 90 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	45 - 45	59 - 118	205/55R16 91	52J	bis e1*2007/46*0492*05; GOLF 6 (Variant); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76U
		59 - 90	205/55R16 91		
	40 - 40	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21P; 22M; 22P; 52J	bis e1*2007/46*0492*05; GOLF 6 (Variant); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76U
		59 - 90	205/55R16 91	11A; 21P; 22M; 22P	
	35 - 35	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 52J	bis e1*2007/46*0492*05; GOLF 6 (Variant); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76U
		59 - 90	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	
6 1/2 x 16	45 - 45	59 - 118	205/55R16 91		bis e1*2007/46*0492*05; GOLF 6 (Variant); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76U
		59 - 118	215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 22P	
		59 - 118	225/50R16 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	
	40 - 40	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	bis e1*2007/46*0492*05; GOLF 6 (Variant); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76U
		59 - 118	215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24J	
		59 - 118	225/50R16 92	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24M	
	35 - 35	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	bis e1*2007/46*0492*05; GOLF 6 (Variant); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 729; 76U
		59 - 118	215/55R16 93	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24M	
		59 - 118	225/50R16 92	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24M	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldokument zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

-
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller:	VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung:	1t / TOURAN (inkl. Cross Touran)
ABE / EG-BE Nummer:	e1*2007/46*0506*.., DE*2007/46*0506*.., e1*2001/116*0211*..;
Ausführung(en):	Siehe Spalte "Auflagen Allgemein" inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast:	entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschraubern ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 47	66 – 103 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 15	ET 50	66 – 103 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET 50	66 – 125 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 50	66 – 125 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 47	66 – 125 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 49	66 – 125 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	42 + 37	75 - 103	195/65R15	51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q; 76Z
	42 - 42	77 - 77	185/70R15	51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		66 - 110	195/65R15	51G	
		66 - 103	205/60R15 91	5GG	
		66 - 110	205/60R15 95		
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	225/55R15 92	11A; 24J; 24M	
	37 - 37	77 - 77	185/70R15	51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		66 - 110	195/65R15	51G	
		66 - 103	205/60R15 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 110	205/60R15 95	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	225/55R15 92	11A; 24J; 24M	
	32 - 32	66 - 110	195/65R15	11A; 24J; 24M; 51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		66 - 103	205/60R15 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 110	205/60R15 95	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 24C; 24D	
		66 - 110	225/55R15 92	11A; 24C; 24D	
6 1/2 x 15	45 - 45	66 - 110	195/65R15	12S; 51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
	45 - 45	66 - 110	195/65R15	51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		66 - 103	205/60R15 91	5GG	
		66 - 110	205/60R15 95		
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	225/55R15 92	11A; 24J; 24M	
	45 - 45	66 - 110	195/65R15	12M; 51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
	45 - 45	75 - 103	195/65R15	12M; 51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q; 76Z
	40 + 35	75 - 103	195/65R15	51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q; 76Z
	40 - 40	66 - 110	195/65R15	51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		66 - 103	205/60R15 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 110	205/60R15 95	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	225/55R15 92	11A; 24J; 24M	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 15	35 - 35	66 - 110	195/65R15	11A; 24J; 24M; 51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		66 - 103	205/60R15 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 110	205/60R15 95	11A; 24J; 24M	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 24C; 24D	
		66 - 110	225/55R15 92	11A; 24C; 24D	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	45 - 45	66 - 130	205/55R16 91	5GG	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/55R16 91W	5GG	
		66 - 130	205/55R16 94		
		66 - 130	215/55R16 93		
		66 - 130	225/50R16 92	11A; 24J; 24M	
	45 + 40 + 35	75 - 130	205/55R16	51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U; 76Z
	40 - 40	66 - 130	205/55R16 91	5GG	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/55R16 91W	5GG	
		66 - 130	205/55R16 94		
		66 - 130	215/55R16 93	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	225/50R16 92	11A; 24J; 24M	
	35 - 33	66 - 130	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/55R16 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	205/55R16 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	215/55R16 93	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	225/50R16 92	11A; 24C; 24D	
6 1/2 x 16	45 - 45	66 - 130	205/55R16 91	5GG	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/55R16 91W	5GG	
		66 - 130	205/55R16 94		
		66 - 130	215/55R16 93	11A; 24J; 24M	
		66 - 125	205/55R16	12S; 51G	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A
	45 - 45				
	45 - 45	75 - 130	205/55R16	12T; 51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11G; 11H; 51A; 76U; 76Z
	40 - 40	75 - 130	205/55R16	51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U; 76Z
	40 - 40	66 - 130	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/55R16 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	205/55R16 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	215/55R16 93	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	225/50R16 92	11A; 24J; 24M	
	35 - 35	75 - 130	205/55R16	11A; 24J; 51G; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U; 76Z

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	35 - 35	66 - 130	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/55R16 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	205/55R16 94	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	215/55R16 93	11A; 24C; 24D	
		66 - 130	225/50R16 92	11A; 24C; 24D	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	42 - 42	66 - 103	205/50R17 89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/50R17 93	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	215/45R17 91	5GG	
		66 - 130	215/45R17 91W	5GG	
		66 - 130	225/45R17	11A; 24J; 24M; 51G	
		66 - 130	225/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	225/45R17 94	11A; 24J; 24M	
	42 - 42	75 - 130	205/50R17 91	52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U; 76Z
		75 - 130	225/45R17 91	52J	
	37 - 37	75 - 130	205/50R17 91	11A; 24J; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U; 76Z
		75 - 130	225/45R17 91	11A; 24J; 52J	
	37 + 35	66 - 103	205/50R17 89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/50R17 93	11A; 24J; 24M	
		66 - 130	215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	215/45R17 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	225/45R17	11A; 24J; 24M; 51G	
		66 - 130	225/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	225/45R17 94	11A; 24J; 24M	
	32 - 32	66 - 103	205/50R17 89	11A; 24C; 24D; 5FM	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 130	205/50R17 93	11A; 24C; 24D	
		66 - 130	215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	215/45R17 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	
		66 - 130	225/45R17	11A; 24C; 24D; 51G	
		66 - 130	225/45R17 91	11A; 24C; 24D; 5GG	
		66 - 130	225/45R17 94	11A; 24C; 24D	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	44 - 44	66 - 103	215/40R18 89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 110	215/40R18 89W	11A; 24J; 24M; 5FM	
		66 - 130	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	
	39 - 39	66 - 103	215/40R18 89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 110	215/40R18 89W	11A; 24J; 24M; 5FM	
		66 - 130	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	
	34 - 34	66 - 103	215/40R18 89	11A; 24C; 24D; 5FM	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 110	215/40R18 89W	11A; 24C; 24D; 5FM	
		66 - 130	225/40R18 92	11A; 24C; 24D	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.

-
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12S) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, z. B. VW-Teile-Nr. 000 091 386D (System RUD Diskmatic) bzw. RUD-Ketten-Nr. 46022 oder Vortex Teile-Nr. 000 091 387 E ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

-
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: EB / ID. BUZZ
ABE / EG-BE Nummer: e1*2018/858*00164*..
Ausführung(en): ID. BUZZ PRO/ - 150 kW, - LR/KR 210 kW, - PURE KR 125 kW, - GTX LR/KR 250 kW
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund lose Radius 14, Schaftlänge [mm]	35	40	45	50	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
8 x 18	ET 45	70 - 89 kW	VA ¹⁾
8 1/2 x 18	ET 56	70 - 89 kW	HA ²⁾
8 x 19	ET 45	70 – 90 kW	VA ¹⁾
9 x 19	ET 58	70 – 90 kW	HA ²⁾
8 x 20	ET 45	70 – 90 kW	VA ¹⁾
10 x 20	ET 58	70 – 90 kW	HA ²⁾
8 1/2 x 21	ET 40	70 – 90 kW	VA ¹⁾
10 x 21	ET 58	70 – 90 kW	HA ²⁾

¹⁾VA = Vorderachse

²⁾HA = Hinterachse

Radgröße VA: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	40 + 35	70 - 89	235/60R18 103	57E; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K
	30 - 30	70 - 89	235/60R18 103	11A; 24J; 57E; YCB	
	25 - 25	70 - 89	235/60R18 103	11A; 24J; 26P; 57E; YCB	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	40 - 40	70 - 90	235/55R19 101	57E; YBJ; YC0	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
	35 - 35	70 - 90	235/55R19 101	57E; YBJ; YC0	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		70 - 90	255/50R19 103	11A; 24J; 26P; 57E; YBM	
		70 - 90	265/50R19 106	11A; 24J; 26P; 57E; XF5	
	30 - 30	70 - 90	235/55R19 101	11A; 24J; 57E; YBJ; YC0	
		70 - 90	255/50R19 103	11A; 24C; 26P; 57E; YBM	
		70 - 90	265/50R19 106	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; XF5	
	25 - 25	70 - 90	235/55R19 101	11A; 24J; 26P; 57E; YBJ; YC0	
		70 - 90	255/50R19 103	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; YBM	
		70 - 90	265/50R19 106	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; XF5	

Radgröße VA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	40 - 40	70 - 90	235/50R20 104	57E; CFD; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		70 - 90	245/45R20 103	57E; 6AO	
		70 - 90	245/50R20 102	57E; YGJ	
		70 - 90	255/45R20 101	57E; 6CU	
	35 - 35	70 - 90	235/50R20 104	57E; CFD; YGI	
		70 - 90	245/45R20 103	57E; 6AO	
		70 - 90	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YGJ	
		70 - 90	255/45R20 101	57E; 6CU	
	30 - 30	70 - 90	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; CFD; YGI	
		70 - 90	245/45R20 103	11A; 24J; 57E; 6AO	
		70 - 90	245/50R20 102	11A; 24J; 26P; 57E; YGJ	
		70 - 90	255/45R20 101	11A; 24J; 57E; 6CU	
	25 - 25	70 - 90	235/50R20 104	11A; 24J; 26P; 57E; CFD; YGI	
		70 - 90	245/45R20 103	11A; 24J; 26P; 57E; 6AO	
		70 - 90	245/50R20 102	11A; 24C; 26B; 57E; YGJ	
		70 - 90	255/45R20 101	11A; 24J; 26P; 57E; 6CU	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 21"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 21	35 + 30	70 - 90	235/45R21 101	57E; YGK	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 97K
	25 - 25	70 - 90	235/45R21 101	11A; 24J; 57E; YGK	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

-
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6AO) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/45R20
Hinterachse:	275/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6CU) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/45R20
Hinterachse:	285/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.

765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76A) Die Verwendung ist nur an der Vorderachse zulässig.

76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als die Vorderachse.

CFD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	295/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

XF5) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 265/50R19
Hinterachse:	295/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/55R19
Hinterachse:	255/50R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/50R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/55R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCB) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/60R18
Hinterachse:	255/55R18

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YGI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/50R20
Hinterachse:	275/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/45R21
Hinterachse:	265/40R21

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Radgröße HA: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 18	51 + 46	70 - 89	255/55R18 105	12R; 57F; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 74E; 76B; 76O; 97K
	41 - 41	70 - 89	255/55R18 105	11A; 24M; 57F; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76O; 97K

Radgröße HA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 19	53 - 53	70 - 90	255/50R19 107	12N; 57F; YBJ	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		70 - 90	285/45R19 107	12A; 57F; YBM; YC0	
	48 - 48	70 - 90	255/50R19 107	57F; YBJ	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		70 - 90	285/45R19 107	11A; 24M; 57F; YBM; YC0	
	43 - 43	70 - 90	255/50R19 107	11A; 24M; 57F; YBJ	
		70 - 90	285/45R19 107	11A; 24M; 57F; YBM; YC0	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße HA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
10 x 20	53 - 53	70 - 90	HL 275/40R20 109	57F; 6AO	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		70 - 90	265/45R20 108	57F; YGI	
		70 - 90	275/40R20 106	57F; 5NA; 6AO	
		70 - 90	275/45R20 110	57F; YGJ	
	48 - 48	70 - 90	HL 275/40R20 109	11A; 24M; 57F; 6AO	
		70 - 90	265/45R20 108	57F; YGI	
		70 - 90	275/40R20 106	11A; 24M; 57F; 5NA; 6AO	
		70 - 90	275/45R20 110	11A; 24M; 57F; YGJ	
		70 - 90	285/40R20 108	11A; 24M; 57F; 6CU	
		70 - 90	295/40R20 110	11A; 24M; 57F; CFD	
10 x 20	43 - 43	70 - 90	HL 275/40R20 109	11A; 24M; 57F; 6AO	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		70 - 90	265/45R20 108	11A; 24M; 57F; YGI	
		70 - 90	275/40R20 106	11A; 24M; 57F; 5NA; 6AO	
		70 - 90	275/45R20 110	11A; 24M; 57F; YGJ	
		70 - 90	285/40R20 108	11A; 24D; 57F; 6CU	

Radgröße HA: 21"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
10 x 21	53 + 48	70 - 90	HL 265/40R21 108	57F; YGK	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 97K
		70 - 90	265/40R21 105	57F; 5MK; YGK	
	43 - 43	70 - 90	HL 265/40R21 108	11A; 24M; 57F; YGK	
		70 - 90	265/40R21 105	11A; 24M; 57F; 5MK; YGK	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

-
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

5MK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1850kg.

5NA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1900kg.

6AO) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/45R20
Hinterachse:	275/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreiße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6CU) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/45R20
Hinterachse:	285/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreiße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.

765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76B) Die Verwendung ist nur an der Hinterachse zulässig.

76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als der Vorderachse.

CFD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	295/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/55R19
Hinterachse:	255/50R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/50R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/55R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCB) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/60R18
Hinterachse:	255/55R18

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YGI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/50R20
Hinterachse:	275/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/45R21
Hinterachse:	265/40R21

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: EBN / ID. BUZZ
ABE / EG-BE Nummer: e1*2018/858*00165*..
Ausführung(en): ID. BUZZ CARGO/- 150 KW, - PURE 125 KW, - PRO 210 KW, - CARGO PRO 4MOTION
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund lose Radius 14, Schaftlänge [mm]	35	40	45	50	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
8 x 18	ET 45	70 - 89 kW	VA ¹⁾
8 1/2 x 18	ET 56	70 - 89 kW	HA ²⁾
8 x 19	ET 45	70 - 89 kW	VA ¹⁾
9 x 19	ET 58	70 - 89 kW	HA ²⁾
8 x 20	ET 45	70 - 89 kW	VA ¹⁾
10 x 20	ET 58	70 - 89 kW	HA ²⁾

¹⁾VA = Vorderachse

²⁾HA = Hinterachse

Radgröße VA: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	40 + 35	70 - 70	235/60R18 103	57E; YCB	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K
	40 + 35	77 - 89	235/60R18 103	57E; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K
	30 - 30	70 - 70	235/60R18 103	11A; 24J; 57E; YCB	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K
	30 - 30	77 - 89	235/60R18 103	11A; 24J; 57E; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K
	29 - 25	70 - 70	235/60R18 103	11A; 24J; 26P; 57E; YCB	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K
	29 - 25	77 - 89	235/60R18 103	11A; 24J; 26P; 57E; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76A; 76O; 97K

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	40 - 40	70 - 70	235/55R19 101	57E; YBJ; YC0	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
	40 - 40	77 - 89	235/55R19 101	57E; YBJ; YC0	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
	35 - 35	70 - 70	235/55R19 101	57E; YBJ; YC0	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		70 - 70	255/50R19 103	11A; 24J; 26P; 57E; YBM	
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 242; 245; 26P; 57E; XF5	
	35 - 35	77 - 89	235/55R19 101	57E; YBJ; YC0	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		77 - 89	255/50R19 103	11A; 24J; 26P; 57E; YBM	
		77 - 89	265/50R19 106	11A; 242; 245; 26P; 57E; XF5	
	30 - 30	70 - 70	235/55R19 101	11A; 24J; 57E; YBJ; YC0	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		70 - 70	255/50R19 103	11A; 24C; 26P; 57E; YBM	
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; XF5	
	30 - 30	77 - 89	235/55R19 101	11A; 24J; 57E; YBJ; YC0	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		77 - 89	255/50R19 103	11A; 24C; 26P; 57E; YBM	
		77 - 89	265/50R19 106	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; XF5	
	28 - 25	70 - 70	235/55R19 101	11A; 24J; 26P; 57E; YBJ; YC0	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		70 - 70	255/50R19 103	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; YBM	
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; XF5	
	28 - 25	77 - 89	235/55R19 101	11A; 24J; 26P; 57E; YBJ; YC0	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76A; 97K
		77 - 89	255/50R19 103	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; YBM	
		77 - 89	265/50R19 106	11A; 24C; 26B; 26N; 57E; XF5	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	40 - 40	70 - 70	235/50R20 104	57E; CFD; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		70 - 70	245/45R20 99	57E; 6AO	
		70 - 70	245/50R20 102	57E; YGJ	
		70 - 70	255/45R20 101	57E; 6CU	
	40 - 40	77 - 89	235/50R20 104	57E; CFD; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		77 - 89	245/45R20 99	57E; 6AO	
		77 - 89	245/50R20 102	57E; YGJ	
		77 - 89	255/45R20 101	57E; 6CU	
	35 - 35	70 - 70	235/50R20 104	57E; CFD; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		70 - 70	245/45R20 99	57E; 6AO	
		70 - 70	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YGJ	
		70 - 70	255/45R20 101	57E; 6CU	
	35 - 35	77 - 89	235/50R20 104	57E; CFD; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		77 - 89	245/45R20 99	57E; 6AO	
		77 - 89	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YGJ	
		77 - 89	255/45R20 101	57E; 6CU	
	30 - 30	70 - 70	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; CFD; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		70 - 70	245/45R20 99	11A; 246; 57E; 6AO	
		70 - 70	245/50R20 102	11A; 24J; 26P; 57E; YGJ	
		70 - 70	255/45R20 101	11A; 24J; 57E; 6CU	
	30 - 30	77 - 89	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; CFD; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		77 - 89	245/45R20 99	11A; 246; 57E; 6AO	
		77 - 89	245/50R20 102	11A; 24J; 26P; 57E; YGJ	
		77 - 89	255/45R20 101	11A; 24J; 57E; 6CU	
	25 - 25	70 - 70	235/50R20 104	11A; 24J; 26P; 57E; CFD; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		70 - 70	245/45R20 99	11A; 24J; 26P; 57E; 6AO	
		70 - 70	245/50R20 102	11A; 24C; 26B; 57E; YGJ	
		70 - 70	255/45R20 101	11A; 24J; 26P; 57E; 6CU	
	25 - 25	77 - 89	235/50R20 104	11A; 24J; 26P; 57E; CFD; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 768; 76A; 97K
		77 - 89	245/45R20 99	11A; 24J; 26P; 57E; 6AO	
		77 - 89	245/50R20 102	11A; 24C; 26B; 57E; YGJ	
		77 - 89	255/45R20 101	11A; 24J; 26P; 57E; 6CU	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfeningenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 6AO) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/45R20 |
| Hinterachse: | 275/40R20 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 6CU) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/45R20 |
| Hinterachse: | 285/40R20 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76A) Die Verwendung ist nur an der Vorderachse zulässig.

76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite an der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als die der Vorderachse.

CFD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/50R20
Hinterachse:	295/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

XF5) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	265/50R19
Hinterachse:	295/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/55R19
Hinterachse:	255/50R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	255/50R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/55R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCB) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/60R18
Hinterachse:	255/55R18

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YGI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	245/50R20
Hinterachse:	275/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Radgröße HA: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 18	51 + 46	70 - 70	255/55R18 105	12R; 57F; YCB	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 74E; 76B; 76O; 97K
	51 - 46	77 - 89	255/55R18 105	12R; 57F; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 74E; 76B; 76O; 97K
	41 - 41	70 - 70	255/55R18 105	11A; 24M; 57F; YCB	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76O; 97K
	41 - 41	77 - 89	255/55R18 105	11A; 24M; 57F; YCB	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76O; 97K

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße HA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 19	53 - 50	70 - 70	255/50R19 103	12N; 57F; YBJ	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		70 - 70	285/45R19 107	12A; 57F; YBM; YC0	
	53 - 50	77 - 89	255/50R19 107	12N; 57F; YBJ	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		77 - 89	285/45R19 107	12A; 57F; YBM; YC0	
	48 - 48	70 - 70	255/50R19 103	57F; YBJ	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		70 - 70	285/45R19 107	11A; 24M; 57F; YBM; YC0	
	48 - 48	77 - 89	255/50R19 107	57F; YBJ	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		77 - 89	285/45R19 107	11A; 24M; 57F; YBM; YC0	
	43 - 43	70 - 70	255/50R19 103	11A; 24M; 57F; YBJ	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		70 - 70	285/45R19 107	11A; 24M; 57F; YBM; YC0	
	43 - 43	77 - 89	255/50R19 107	11A; 24M; 57F; YBJ	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 765; 76B; 97K
		77 - 89	285/45R19 107	11A; 24M; 57F; YBM; YC0	

Radgröße HA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
10 x 20	53 - 53	70 - 70	265/45R20 104	57F; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		70 - 70	275/40R20 106	57F; 6AO	
		70 - 70	275/45R20 106	57F; YGJ	
	53 - 53	77 - 89	265/45R20 104	57F; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		77 - 89	275/40R20 106	57F; 6AO	
		77 - 89	275/45R20 106	57F; YGJ	
	48 - 48	70 - 70	265/45R20 104	57F; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		70 - 70	275/40R20 106	11A; 24M; 57F; 6AO	
		70 - 70	275/45R20 106	11A; 24M; 57F; YGJ	
		70 - 70	285/40R20 104	11A; 24M; 57F; 6CU	
		70 - 70	295/40R20 106	11A; 24M; 57F; CFD	
	48 - 48	77 - 89	265/45R20 104	57F; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		77 - 89	275/40R20 106	11A; 24M; 57F; 6AO	
		77 - 89	275/45R20 106	11A; 24M; 57F; YGJ	
		77 - 89	285/40R20 104	11A; 24M; 57F; 6CU	
	43 - 43	70 - 70	265/45R20 104	11A; 24M; 57F; YGI	Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		70 - 70	275/40R20 106	11A; 24M; 57F; 6AO	
		70 - 70	275/45R20 106	11A; 24M; 57F; YGJ	
		70 - 70	285/40R20 104	11A; 24D; 57F; 6CU	
	43 - 43	77 - 89	265/45R20 104	11A; 24M; 57F; YGI	Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74E; 76B; 76B; 97K
		77 - 89	275/40R20 106	11A; 24M; 57F; 6AO	
		77 - 89	275/45R20 106	11A; 24M; 57F; YGJ	
		77 - 89	285/40R20 104	11A; 24D; 57F; 6CU	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

-
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfeningenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6AO) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	245/45R20
Hinterachse:	275/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6CU) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	255/45R20
Hinterachse:	285/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.

765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76B) Die Verwendung ist nur an der Hinterachse zulässig.

76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als die der Vorderachse.

CFD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/50R20
Hinterachse:	295/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/55R19
Hinterachse:	255/50R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	255/50R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/55R19
Hinterachse:	285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCB) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/60R18
Hinterachse:	255/55R18

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YGI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YGJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Hinterachse:

Reifengröße:

245/50R20

275/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Hinterachse:

Reifengröße:

255/50R19

285/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 2KN, 2K / CADDY (inkl. Caddy Maxi)
ABE / EG-BE Nummer: L320, e1*2007/46*0217*..
e1*2001/116*0252*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.
Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 47	51 - 81 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET 50	55 – 125 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 50	55 – 125 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	42 - 42	51 - 80	195/65R15	51G	Nicht Caddy Maxi; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		51 - 80	205/60R15 91	5GG	
		51 - 80	205/60R15 95		
		51 - 80	215/60R15 94	11A; 22I; 24J; 24M	
	42 - 42	55 - 80	195/65R15	51G	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 80	205/60R15 91	11A; 24J; 5GG	
		55 - 80	205/60R15 95	11A; 24J	
		55 - 80	215/60R15 94	11A; 24J	
	42 - 42	55 - 81	195/65R15 91	11A; 248; 5GG	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 81	205/60R15 91	11A; 245; 248; 5GG	
		55 - 81	215/60R15 94	11A; 245; 248	
	37 - 37	51 - 80	195/65R15	11A; 24J; 24M; 51G	Nicht Caddy Maxi; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		51 - 80	205/60R15 91	11A; 22I; 24J; 24M; 5GG	
		51 - 80	205/60R15 95	11A; 22I; 24J; 24M	
		51 - 80	215/60R15 94	11A; 22B; 24C; 24D	
	37 - 37	55 - 80	195/65R15	11A; 24J; 51G	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 80	205/60R15 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		55 - 80	205/60R15 95	11A; 24J; 24M	
		55 - 80	215/60R15 94	11A; 24C; 24M	
	37 - 37	55 - 81	195/65R15 91	11A; 245; 248; 5GG	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 81	205/60R15 91	11A; 22H; 245; 248; 5GG	
		55 - 81	215/60R15 94	11A; 22H; 241; 244; 246	
	32 - 32	51 - 80	195/65R15	11A; 22I; 24J; 24M; 51G	Nicht Caddy Maxi; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		51 - 80	205/60R15 91	11A; 22B; 24C; 24D; 5GG	
		51 - 80	205/60R15 95	11A; 22B; 24C; 24D	
		51 - 80	215/60R15 94	11A; 22B; 24C; 24D; VB0	
	32 - 32	55 - 80	195/65R15	11A; 24J; 24M; 51G	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 80	205/60R15 91	11A; 24C; 24M; 5GG	
		55 - 80	205/60R15 95	11A; 24C; 24M	
		55 - 80	215/60R15 94	11A; 22I; 24C; 24M	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	32 - 32	55 - 81	195/65R15 91	11A; 22H; 244; 245; 5GG	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 81	205/60R15 91	11A; 22H; 241; 244; 246; 5GG; VB0	
		55 - 81	215/60R15 94	11A; 22F; 241; 244; 246; 247; VB0	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	45 - 45	55 - 125	205/55R16 94	11A; 248	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	215/55R16 93	11A; 245; 248	
	45 + 40	55 - 125	205/55R16 91	11A; 24J; 5GG	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	205/55R16 94	11A; 24J	
	40 - 40	55 - 125	205/55R16 94	11A; 245; 248	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	215/55R16 93	11A; 22H; 244; 245	
	35 - 35	55 - 125	205/55R16 91	11A; 24C; 24M; 5GG	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	205/55R16 94	11A; 24C; 24M	
	35 - 35	55 - 125	205/55R16 94	11A; 22H; 244; 24J	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	215/55R16 93	11A; 22H; 241; 244; 246; VB0	

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6,5 x 17	45.0	55 - 125	205/50R17 93	11A; 24J; 5HA	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	215/45R17 91	11A; 24J; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 91	11A; 24J; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 94	11A; 24J	
	45.0	51 - 125	205/50R17 93	11A; 24J; 24M	Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K?8?052800; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		51 - 125	215/45R17 91	5GG	
		51 - 125	225/45R17 90	11A; 24J; 24M; 5GA	
		51 - 125	225/45R17 94	11A; 24J; 24M	
	40.0	51 - 125	205/50R17 93	11A; 22I; 24J; 24M	ab WV2ZZZ2K?8?052801; Nicht Caddy Maxi; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; VB1
		51 - 125	215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		51 - 125	225/45R17 91	11A; 22I; 24J; 24M; 5GG	
		51 - 125	225/45R17 94	11A; 22I; 24J; 24M	
	40.0 -	51 - 125	205/50R17 93	11A; 22I; 24J; 24M	Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K?8?052800; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		51 - 125	215/45R17 91	11A; 22I; 24J; 24M; 5GG	
		51 - 125	225/45R17 90	11A; 22I; 24J; 24M; 5GA	
		51 - 125	225/45R17 94	11A; 22I; 24J; 24M	
	40.0	55 - 125	205/50R17 93	11A; 24J; 24M; 5HA	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 94	11A; 24J; 24M	
	40.0 - 40.0	55 - 125	205/50R17 93	11A; 22H; 244; 24J	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 103	215/45R17 91	11A; 245; 248; 5GG	
		55 - 103	225/45R17 91	11A; 22H; 244; 24J; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 94	11A; 22H; 244; 24J	
	35.0	51 - 125	205/50R17 93	11A; 22F; 24C; 24D; VB0	ab WV2ZZZ2K?8?052801; Nicht Caddy Maxi; Frontantrieb; kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; VB2
		51 - 125	215/45R17 91	11A; 22H; 24D; 24J; 5GG	
		51 - 125	225/45R17 91	11A; 22F; 24C; 24D; 5GG; VB0	
		51 - 125	225/45R17 94	11A; 22F; 24C; 24D; VB0	
	35.0	55 - 125	205/50R17 93	11A; 22I; 24C; 24M; 5HA	Nur Caddy Maxi; Frontantrieb; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 125	215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 91	11A; 22I; 24C; 24M; 5GG	
		55 - 125	225/45R17 94	11A; 22I; 24C; 24M	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6,5 x 17	35.0	55 - 125	205/50R17 93	11A; 22H; 241; 244; 246; 247; VB0	Allradantrieb; kurzer Radstand; langer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 103	215/45R17 91	11A; 22H; 241; 244; 246; 5GG	
		55 - 103	225/45R17 91	11A; 22F; 241; 244; 246; 247; 5GG; VB0	
		55 - 125	225/45R17 94	11A; 22F; 241; 244; 246; 247; VB0	

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfeningenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielskatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

-
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 5GA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- VB0) Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugen mit leicht aufragender Türinnenverkleidung (Überstand über den unteren Längsrahmen der seitlichen Schiebetür weniger als 3mm) der seitlichen Schiebetüren. Bei Fahrzeugen mit stark aufragender Türinnenverkleidung ist die Freigängigkeit der Schiebetür zu prüfen.
- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 3c / PASSAT (inkl. Alltrack)
ABE / EG-BE Nummer: DE*2007/46*0547*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 16	ET 42	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 16	ET 45	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 42	77 – 220 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 47	77 – 220 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 44	77 – 220 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	37 - 37	77 - 125	195/60R16	51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22P; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
	32 - 32	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	
		77 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
7 x 16	40 - 40	77 - 125	195/60R16	122; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	12R; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 12A; 22M; 22P	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 12A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 12A; 22L; 22Q; 245; 248	
	35 - 35	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	30 - 30	77 - 125	195/60R16	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	
		77 - 147	205/55R16	11A; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	37 - 37	103 - 155	205/50R17	12T; 51G	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	12A	
		103 - 155	215/50R17 91W	12O	
		103 - 155	225/50R17 94	12A	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
7 1/2 x 17	42 - 42	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22P	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
	42 - 42	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W		
		103 - 155	225/45R17 91W		
		103 - 155	235/45R17 94		
	37 - 37	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22M; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	37 - 37	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/45R17 91W		
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22M	
	32 - 32	77 - 220	205/50R17	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	27 - 27	77 - 220	205/50R17	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	215/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22L; 248; 24J; 26P; 27B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	39 - 39	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
	39 - 39	103 - 155	225/40R18 91W		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18	51G	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M	
	34 - 34	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	34 - 34	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M; 248; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M; 248; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	29 - 29	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	29 - 29	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
	24 - 24	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27B	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 245; 248; 26B; 27B	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 241; 244; 246; 26B; 27B; 27H	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 241; 244; 246; 26B; 27B; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

-
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

-
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 3C / PASSAT (inkl. Alltrack)
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0502*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle B					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 16	ET 42	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 16	ET 45	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 39	103 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 42	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 42	103 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 47	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 40	103 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 44	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾ VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	37 - 37	77 - 125	195/60R16	51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22P; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
	32 - 32	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
7 x 16	40 - 40	77 - 125	195/60R16	122; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	12R; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 12A; 22M; 22P	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 12A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 12A; 22L; 22Q; 245; 248	
	35 - 35	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 16	30- 30	77 - 125	195/60R16	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	37 - 37	103 - 155	205/50R17	12T; 51G	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	12A	
		103 - 155	215/50R17 91W	12O	
		103 - 155	225/50R17 94	12A	
	34 - 34	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W		
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
	29 - 29	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	24 - 24	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M; 26P; 27I	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	37 - 37	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22P; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22P; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 22M; 22P; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 22M; 22P; 245; 248	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/55R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M	
	27 - 27	103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	215/55R17 94	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
7 1/2 x 17	42 - 42	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22P	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
	42 - 42	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W		
		103 - 155	225/45R17 91W		
		103 - 155	235/45R17 94		
	37 - 37	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22M; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	37 - 37	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/45R17 91W		
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22M	
	32 - 32	77 - 220	205/50R17	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	27 - 27	77 - 220	205/50R17	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	215/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22L; 248; 24J; 26P; 27B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	39 - 39	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
	39 - 39	103 - 155	225/40R18 91W		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18	51G	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M	
	35 - 35	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	35 - 35	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
	34 - 34	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	34 - 34	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M; 248; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M; 248; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	30 - 30	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	30 - 30	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27B	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 245; 248; 26B; 27B	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	29 - 29	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
	25 - 25	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B; 27H	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B; 27H	
	24 - 24	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27B	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 245; 248; 26B; 27B	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 241; 244; 246; 26B; 27B; 27H	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 241; 244; 246; 26B; 27B; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

-
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfsachverständigen einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispiekkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 3C / PASSAT (inkl. Alltrack)
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0547*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 16	ET 42	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 16	ET 45	77 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 39	103 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 42	77 – 220 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 42	103 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 47	77 – 220 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 40	103 – 155 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 44	77 – 220 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾ VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	37 - 37	77 - 125	195/60R16	51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	11A; 22P; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
	32 - 32	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	
		77 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
7 x 16	40 - 40	77 - 125	195/60R16	122; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 76U
		77 - 147	205/55R16	12R; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 12A; 22M; 22P	
		77 - 155	225/50R16 92	11A; 12A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 12A; 22L; 22Q; 245; 248	
	35 - 35	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	
		77 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
7 x 16	32 - 29	77 - 155	225/50R16 92	11A; 22L; 22Q; 245; 248	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
		77 - 125	195/60R16	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	
		77 - 147	205/55R16	11A; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	
		77 - 155	215/55R16 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/50R16 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	37 - 37	103 - 155	205/50R17	12T; 51G	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	12A	
		103 - 155	215/50R17 91W	12O	
		103 - 155	225/50R17 94	12A	
	34 - 34	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W		
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93		
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
	29 - 29	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	24 - 24	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M; 26P; 27I	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
7 x 17	37 - 37	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22P; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22P; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22P; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 22M; 22P; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 22M; 22P; 245; 248	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/55R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M; 248; 26P; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	215/55R17 94	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
7 1/2 x 17	42 - 42	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22P	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 22M; 22P	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
	42 - 42	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W		
		103 - 155	225/45R17 91W		
		103 - 155	235/45R17 94		
	37 - 37	77 - 220	205/50R17	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22M; 22P	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
7 1/2 x 17	37 - 37	103 - 155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W		
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/45R17 91W		
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22M	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22M	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	32 - 32	77 - 220	205/50R17	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	32 - 32	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/45R17 91W		
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	27 - 27	77 - 220	205/50R17	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 51G	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 100	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	205/50R17 93	11A; 21P; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	215/45R17 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	225/45R17 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/45R17 94	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
7 1/2 x 17	27 - 27	103 - 155	205/50R17 93	11A; 22M; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		103 - 155	205/55R17 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	215/45R17 91W	11A; 22M	
		103 - 155	215/50R17 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/45R17 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	225/50R17 94	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/45R17 94	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/45R17 95	11A; 22L; 248; 24J; 26P; 27B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	39 - 39	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B;
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	11G; 11H; 12A; 51A; 573; 76U
	39 - 39	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B;
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
	39 - 39	103 - 155	225/40R18 91W		Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18	51G	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M	
8 x 18	35 - 35	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B;
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	35 - 35	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 248; 26P; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	34 - 34	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
	34 - 34	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22M; 248; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22M; 248; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
	31 + 29	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); Allradantrieb; Frontantrieb; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573
		77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 155	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
		77 - 220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 241; 244; 246	
8 x 18	30 - 30	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22M; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27B	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 245; 248; 26B; 27B	
	29 - 29	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	25 - 25	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 248; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B; 27H	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B; 27H	
	24 - 24	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27B	Nur Passat Alltrack (Cross); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
		103 - 155	225/45R18 95	11A; 22L; 245; 248; 26B; 27B	
		103 - 155	235/35R18 90W	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	235/40R18 91W	11A; 22L; 244; 24J; 26B; 27B	
		103 - 155	245/35R18 92	11A; 22L; 241; 244; 246; 26B; 27B; 27H	
		103 - 155	245/40R18 93	11A; 22L; 241; 244; 246; 26B; 27B; 27H	

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

-
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 3d / VW PHAETON
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0452*.. / e1*98/14*0189*..
e1*2007/46*0452*../ DE*2007/46*0452*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
7 1/2 x 17	ET 40	176 – 246 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 40	176 – 331 kW	VA+HA ¹⁾
8 1/2 x 18	ET 45	176 – 331 kW	VA+HA ¹⁾
8 1/2 x 19	ET 38	176 – 246 kW	VA+HA ¹⁾
8 1/2 x 19	ET 45	176 – 246 kW	VA+HA ¹⁾
9 x 19	ET 40	176 – 246 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾ VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	35 - 35	165 - 246	235/55R17	51G; 5JK	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729; 76S
	30 - 30	165 - 246	235/55R17 99	11A; 24J; 5JK	
	25 - 25	165 - 246	235/55R17 99	11A; 22B; 24J; 5JK	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	35 - 35	165 - 331	235/50R18	51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729; 76T
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
	35 - 35	165 - 246	235/50R18	51G	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
	30 - 30	165 - 331	235/50R18	11A; 24J; 51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729; 76T
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
	30 - 30	177 - 177	235/50R18	11A; 24J; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	245/45R18 96		

Rad-Größe	ET1 ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	25 - 25	165 - 331	235/50R18	11A; 22B; 24J; 24M; 51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729; 76T
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
	25 - 25	177 - 177	235/50R18	11A; 22B; 24J; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	245/45R18 96		
8 1/2 x 18	40 - 40	165 - 331	235/50R18	51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
		165 - 331	255/45R18	51G	
	40 - 40	177 - 177	235/50R18	51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	245/45R18 96		
		177 - 177	255/45R18	51G	
	40 - 40	165 - 246	235/50R18	51G	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
		165 - 246	255/45R18	51G	
	35 - 35	165 - 331	235/50R18	11A; 24J; 51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
		165 - 331	255/45R18 103	11A; 24J	
	35 - 35	177 - 177	235/50R18	11A; 24J; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	245/45R18 96		
		177 - 177	255/45R18 103	11A; 24J	
	35 - 35	165 - 246	235/50R18	11A; 24J; 51G	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	5IE	
		165 - 246	255/45R18 103	11A; 24J	
	30 - 30	165 - 331	235/50R18	11A; 24J; 24M; 51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	11A; 24J; 5IE	
		165 - 331	255/45R18 103	11A; 24J; 24M	
	30 - 30	177 - 177	235/50R18	11A; 24J; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	245/45R18 96	11A; 24J	
		177 - 177	255/45R18 103	11A; 24J; 24M	
	30 - 30	165 - 246	235/50R18	11A; 24J; 24M; 51G	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	11A; 24J; 5IE	
		165 - 246	255/45R18 99	11A; 24J; 24M; 5JK	
	25 - 25	165 - 331	235/50R18	11A; 22B; 24C; 24M; 51G	nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	11A; 24J; 5IE	
		165 - 331	255/45R18 103	11A; 22B; 24C; 24M	
	25 - 25	177 - 177	235/50R18	11A; 22B; 24C; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	245/45R18 96	11A; 24J	
		177 - 177	255/45R18 103	11A; 22B; 24C; 24M	
	25 - 25	165 - 246	235/50R18	11A; 22B; 24C; 24M; 51G	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	245/45R18 96	11A; 24J; 5IE	
		165 - 246	255/45R18 103	11A; 22B; 24C; 24M	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 19	40 - 40	165 - 246	245/40R19 98	5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	255/40R19 100	68G; CF2	
		165 - 331	255/40R19 100	530; 68G; CF2	
	40 - 40	177 - 177	245/40R19 98	68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	68G; CF2	
	35 - 35	165 - 246	245/40R19 98	5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 68G; CF2	
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 24J; 530; 68G; CF2	
	35 - 35	177 - 177	245/40R19 98	68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 68G; CF2	
	33 - 33	165 - 246	245/40R19 98	11A; 24J; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 68G; CF2	
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 24J; 530; 68G; CF2	
	33 - 33	177 - 177	245/40R19 98	11A; 24J; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 68G; CF2	
	30 - 30	165 - 246	245/40R19 98	11A; 24J; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 68G; CF2	
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 530; 68G; CF2	
	30 - 30	177 - 177	245/40R19 98	11A; 24J; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 68G; CF2	
	28 - 28	165 - 246	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 22B; 24J; 24M; 68G; CF2	
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 22B; 24J; 24M; 530; 68G; CF2	
	28 - 28	177 - 177	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 22B; 24J; 24M; 68G; CF2	
	25 - 25	165 - 246	245/40R19 98	11A; 22B; 24J; 24M; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 22B; 24C; 24M; 68G; CF2	
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 22B; 24C; 24M; 530; 68G; CF2	
	25 - 25	177 - 177	245/40R19 98	11A; 22B; 24J; 24M; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 22B; 24C; 24M; 68G; CF2	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 19	35 - 35	165 - 246	245/40R19 98	11A; 24J; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 530; 5KA; 68G; CF2	
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 5KA; 68G; CF2	
		177 - 177	275/35R19 100	Frontantrieb; 11A; 22B; 24M; 57F; 5KA; 68S	
	35 - 35	177 - 177	245/40R19 98	11A; 24J; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 68G; CF2	
		177 - 177	275/35R19 100	Frontantrieb; 11A; 22B; 24M; 57F; 68S	
	30 - 30	165 - 246	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 22B; 24C; 24M; 530; 5KA; 68G; CF2	
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 22B; 24C; 24M; 5KA; 68G; CF2	
		177 - 177	275/35R19 100	Frontantrieb; 11A; 22B; 24D; 57F; 5KA; 68S	
	30 - 30	177 - 177	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 22B; 24C; 24M; 68G; CF2	
		177 - 177	275/35R19 100	Frontantrieb; 11A; 22B; 24D; 57F; 68S	
	25 - 25	165 - 246	245/40R19 98	11A; 22B; 24C; 24M; 5JA; 68S	nicht V10 Diesel; nur Fz bis 250km/h; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 729
		165 - 331	255/40R19 100	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 530; 5KA; 68G; CF2	
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 5KA; 68G; CF2	
		177 - 177	275/35R19 100	Frontantrieb; 11A; 22B; 24D; 57F; 5KA; 68S	
	25 - 25	177 - 177	245/40R19 98	11A; 22B; 24C; 24M; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		177 - 177	255/40R19 100	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 68G; CF2	
		177 - 177	275/35R19 100	Frontantrieb; 11A; 22B; 24D; 57F; 68S	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

-
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 530) Diese Rad/Reifen-Kombination ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nur zulässig, wenn eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße vorliegt; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 51E) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.
- 5JK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1550kg.
- 5KA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1600kg.

68G) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/40R19
Hinterachse:	285/35R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

68S) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/40R19
Hinterachse:	275/35R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.

76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.

76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

CF2) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/40R19
Hinterachse:	255/40R19

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 3H / ARTEON
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*1725*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
7 x 17	ET 38	110 – 206 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 40	110 – 206 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 40	110 – 235 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 40	110 – 235 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 20	ET 40	110 – 235 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	33 - 33	110 - 206	215/55R17 M+S	52J	Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 206	225/50R17 94		
		110 - 206	225/55R17 97		
		110 - 206	235/50R17 96	11A; 245; 26P	
		110 - 206	245/50R17 99	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	110 - 206	215/55R17 M+S	11A; 26P; 52J	
		110 - 206	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 206	225/55R17 97	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 206	235/50R17 96	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 206	245/50R17 99	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	
	23 - 23	110 - 206	215/55R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		110 - 206	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 206	225/55R17 97	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 206	235/50R17 96	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	
		110 - 206	245/50R17 99	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
7 1/2 x 17	35 - 35	110 - 206	215/55R17 M+S	52J	Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 206	225/50R17 94		
		110 - 206	225/55R17 97		
		110 - 206	235/50R17 96	11A; 245; 26P	
		110 - 206	245/45R17 95		
	30 - 30	110 - 206	215/55R17 M+S	11A; 26P; 52J	
		110 - 206	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 206	225/55R17 97	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 206	235/50R17 96	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 206	245/45R17 95	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 206	245/50R17 99	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	25 - 25	110 - 206	215/55R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 206	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 206	225/55R17 97	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 206	235/50R17 96	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27F	
		110 - 206	245/45R17 95	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 206	245/50R17 99	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	35 - 35	110 - 206	225/45R18 95		Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 206	225/50R18 95	11A; 245; 26P	
		110 - 206	235/45R18 94		
		110 - 235	245/40R18 97	11A; 245; 26P	
		110 - 235	245/45R18 96	11A; 245; 26P	
	30 - 30	110 - 206	225/45R18 95	11A; 26P	
		110 - 206	225/50R18 95	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 206	235/45R18 94	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 235	245/40R18 97	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 235	245/45R18 96	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	25 - 25	110 - 206	225/45R18 95	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 206	225/50R18 95	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	
		110 - 206	235/45R18 94	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 235	245/40R18 97	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	
		110 - 235	245/45R18 96	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	35 - 35	110 - 206	225/40R19 96		Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 206	225/45R19 96		
		110 - 206	235/40R19 95		
		110 - 235	245/35R19 95	11A; 245; 26P	
		110 - 235	245/40R19 94	11A; 245; 26P	
	30 - 30	110 - 206	225/40R19 96	11A; 26P	
		110 - 206	225/45R19 96	11A; 26P	
		110 - 206	235/40R19 95	11A; 245; 248; 26P	
		110 - 235	245/35R19 95	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 235	245/40R19 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	25 - 25	110 - 206	225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 206	225/45R19 96	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		110 - 206	235/40R19 95	11A; 245; 248; 26B; 27H	
		110 - 235	245/35R19 95	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	
		110 - 235	245/40R19 94	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	

Radgröße: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	35 - 35	110 - 206	235/35R20 92	5GM	Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 235	245/35R20 95	11A; 245; 26P	
	30 - 30	110 - 206	235/35R20 92	11A; 245; 248; 26P; 5GM	
		110 - 235	245/35R20 95	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	25 - 25	110 - 206	235/35R20 92	11A; 245; 248; 26B; 27H; 5GM	
		110 - 235	245/35R20 95	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldokument zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.

-
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 5N / TIGUAN (inkl. R-Line, inkl. Allspace)
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0487*..
e1*2001/116*0450*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 17	ET 38	85 – 180 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 40	85 – 180 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 18	ET 43	85 – 180 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 19	ET 43	85 – 235 kW	VA+HA ¹⁾
8 1/2 x 19	ET 38	85 – 180 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 20	ET 41	85 – 180 kW	VA+HA ¹⁾
8 1/2 x 20	ET 38	85 – 235 kW	VA+HA ¹⁾
8 1/2 x 21	ET38	235 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾ VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	33 - 33	85 - 180	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	12O	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
	33 - 33	85 - 180	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	12O	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
	33 - 33	110 - 180	215/65R17 99W	12O	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 180	225/60R17 99W	12O	
		110 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
	33 - 33	110 - 176	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 176	225/60R17 99	12O	
		110 - 176	235/60R17 102	11A; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	28 - 28	85 - 180	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H; 27I	
	28 - 28	110 - 180	215/65R17 99W	12O	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 180	225/60R17 99W	11A; 12A; 27I	
		110 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H; 27I	
	28 - 28	110 - 176	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 176	225/60R17 99	11A; 12A; 27I	
		110 - 176	235/60R17 102	11A; 12A; 27H; 27I	
	23 - 23	85 - 180	215/65R17 99	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	215/65R17 99	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 27B; 27F	
	23 - 23	110 - 180	215/65R17 99W	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 180	225/60R17 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	235/60R17 102	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	23 - 23	110 - 176	215/65R17 99	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 176	225/60R17 99	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	235/60R17 102	11A; 27B; 27F	
7 x 17	35 - 35	85 - 180	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	12O	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	245/55R17 102	11A; 12A; 27H; 27I	
		85 - 180	255/55R17 104	11A; 12A; 27B; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	35 - 35	85 - 180	215/65R17 99	120	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	120	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	245/55R17 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	255/55R17 104	11A; 12A; 248; 24J; 27B; 27H	
	35 - 35	110 - 180	215/65R17 99W	120	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 180	225/60R17 99W	120	
		110 - 180	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
		110 - 180	245/55R17 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	255/55R17 104	11A; 12A; 248; 24J; 27B; 27H	
	35 - 35	110 - 176	215/65R17 99	120	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 176	225/60R17 99	120	
		110 - 176	235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
		110 - 176	245/55R17 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H	
		110 - 176	255/55R17 104	11A; 12A; 248; 24J; 27B	
	30 - 30	85 - 180	215/65R17 99	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 27I	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	245/55R17 102	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	255/55R17 104	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
	30 - 30	85 - 180	215/65R17 99	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 27I	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 27H; 27I	
		85 - 180	245/55R17 102	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	255/55R17 104	11A; 27B; 27F	
	30 - 30	110 - 180	215/65R17 99W	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 180	225/60R17 99W	11A; 27I	
		110 - 180	235/60R17 102	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	245/55R17 102	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	255/55R17 104	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
	30 - 30	110 - 176	215/65R17 99	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 176	225/60R17 99	11A; 27I	
		110 - 176	235/60R17 102	11A; 27H; 27I	
		110 - 176	245/55R17 102	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	255/55R17 104	11A; 27B; 27F	
	25 - 25	85 - 180	215/65R17 99	11A; 248; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
		85 - 180	245/55R17 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		85 - 180	255/55R17 104	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	25 - 25	85 - 180	215/65R17 99	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 180	225/60R17 99	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	235/60R17 102	11A; 27B; 27F	
		85 - 180	245/55R17 102	11A; 248; 27B; 27F	
		85 - 180	255/55R17 104	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	25 - 25	110 - 180	215/65R17 99W	11A; 248; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 180	225/60R17 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	235/60R17 102	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
		110 - 180	245/55R17 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		110 - 180	255/55R17 104	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	25 - 25	110 - 176	215/65R17 99	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 176	225/60R17 99	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	235/60R17 102	11A; 27B; 27F	
		110 - 176	245/55R17 102	11A; 246; 27B; 27F	
		110 - 176	255/55R17 104	11A; 24J; 27B; 27F	

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	38 - 38	85 - 180	215/55R18 95	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	12O	
		85 - 180	225/55R18 98	12O	
		85 - 180	235/50R18 97	12A	
		85 - 180	235/55R18 100	12A	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 12A; 27H; 27I	
	38 - 38	110 - 176	215/55R18 95		ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 176	215/60R18 98		
		110 - 176	225/55R18 98		
		110 - 176	235/50R18 97		
		110 - 176	235/55R18 100		
		110 - 176	245/50R18 100	11A; 27I	
		110 - 176	255/50R18 102	11A; 27H; 27I	
	38 - 38	85 - 180	215/55R18 95	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	12O	
		85 - 180	225/55R18 98	12O	
		85 - 180	235/50R18 97	12A	
		85 - 180	235/55R18 100	12A	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	38 - 38	110 - 180	215/55R18 99W	12O	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
		110 - 180	215/60R18 98W	12O	
		110 - 180	225/55R18 98W	12O	
		110 - 180	235/50R18 101	12A	
		110 - 180	235/55R18 100	12A	
		110 - 180	245/50R18 100	11A; 12A; 27I	
		110 - 180	255/50R18 102	11A; 12A; 248; 24J; 27H; 27I	
	33 - 33	85 - 180	215/55R18 95	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	12O	
		85 - 180	225/55R18 98	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	235/50R18 97	11A; 12A; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	235/55R18 100	11A; 12A; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 12A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 12A; 248; 24J; 27B; 27F	
	33 - 33	85 - 180	215/55R18 95	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	12O	
		85 - 180	225/55R18 98	11A; 12A; 27I	
		85 - 180	235/50R18 97	11A; 12A; 27H; 27I	
		85 - 180	235/55R18 100	11A; 12A; 27H; 27I	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 12A; 27B; 27H	
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 12A; 27B; 27F	
	33 - 33	110 - 180	215/55R18 99W	12O	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
		110 - 180	215/60R18 98W	12O	
		110 - 180	225/55R18 98W	11A; 12A; 27I	
		110 - 180	235/50R18 101	11A; 12A; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	235/55R18 100	11A; 12A; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	245/50R18 100	11A; 12A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	255/50R18 102	11A; 12A; 248; 24J; 27B; 27F	
	33 - 33	110 - 176	215/55R18 95		ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 176	215/60R18 98		
		110 - 176	225/55R18 98	11A; 27I	
		110 - 176	235/50R18 97	11A; 27H; 27I	
		110 - 176	235/55R18 100	11A; 27H; 27I	
		110 - 176	245/50R18 100	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	255/50R18 102	11A; 27B; 27F	
	28 - 28	85 - 180	215/55R18 95	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	11A; 27I	
		85 - 180	225/55R18 98	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	235/50R18 97	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	235/55R18 100	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 24J; 24M; 27B; 27F	
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	28 - 28	85 - 180	215/55R18 95	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	11A; 27I	
		85 - 180	225/55R18 98	11A; 27H; 27I	
		85 - 180	235/50R18 97	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	235/55R18 100	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 27B; 27F	
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 248; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 180	215/55R18 99W	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 180	215/60R18 98W	11A; 27I	
		110 - 180	225/55R18 98W	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	235/50R18 101	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	235/55R18 100	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	245/50R18 100	11A; 24J; 24M; 27B; 27F	
		110 - 180	255/50R18 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 176	215/55R18 95	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 176	215/60R18 98	11A; 27I	
		110 - 176	225/55R18 98	11A; 27H; 27I	
		110 - 176	235/50R18 97	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	235/55R18 100	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	245/50R18 100	11A; 27B; 27F	
		110 - 176	255/50R18 102	11A; 246; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	215/55R18 95	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		85 - 180	215/60R18 98	11A; 27H; 27I	
		85 - 180	225/55R18 98	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	235/50R18 97	11A; 27B; 27F	
		85 - 180	235/55R18 100	11A; 27B; 27F	
		85 - 180	245/50R18 100	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	255/50R18 102	11A; 248; 24J; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		85 - 180	215/55R18 95	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	215/60R18 98	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	225/55R18 98	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	235/50R18 97	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
		85 - 180	235/55R18 100	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	245/50R18 100	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		85 - 180	255/50R18 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		110 - 180	215/55R18 99W	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	215/60R18 98W	11A; 248; 24J; 27H; 27I	
		110 - 180	225/55R18 98W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	235/50R18 101	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
	23 - 23	110 - 180	235/55R18 100	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
		110 - 180	245/50R18 100	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		110 - 180	255/50R18 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		110 - 180	255/50R18 102	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	23 - 23	110 - 176	215/55R18 95	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 176	215/60R18 98	11A; 27H; 27I	
		110 - 176	225/55R18 98	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	235/50R18 97	11A; 27B; 27F	
		110 - 176	235/55R18 100	11A; 27B; 27F	
		110 - 176	245/50R18 100	11A; 24J; 27B; 27F	
		110 - 176	255/50R18 102	11A; 248; 24J; 27B; 27F	

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 19	38 - 38	235 - 235	235/50R19 M+S	12T; 52J	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A
		85 - 180	235/50R19 99	12T	
	38 - 38	85 - 180	235/50R19 99		ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	38 - 38	110 - 180	235/50R19 99W		ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	38 - 38	110 - 176	235/50R19 99		ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	33 - 33	85 - 180	235/50R19 99	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	33 - 33	235 - 235	235/50R19 M+S	11A; 27H; 27I; 52J	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 27H; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 19	33 - 33	110 - 180	235/50R19 99W	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	33 - 33	110 - 176	235/50R19 99	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	85 - 180	235/50R19 99	11A; 24B; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	235 - 235	235/50R19 M+S	11A; 27B; 27H; 52J	ab e1*2001/116*0450*24;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 27B; 27H	ab e1*2007/46*0487*15;
					mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	110 - 180	235/50R19 99W	11A; 24B; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	110 - 176	235/50R19 99	11A; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	23 - 23	235 - 235	235/50R19 M+S	11A; 27B; 27F; 52J	ab e1*2001/116*0450*24;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 27B; 27F	ab e1*2007/46*0487*15;
					mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	23 - 23	110 - 176	235/50R19 99	11A; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	23 - 23	85 - 180	235/50R19 99	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 19	23 - 23	110 - 180	235/50R19 99W	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
8 1/2 x 19	33 - 33	85 - 180	235/45R19 95	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 248; 24J; 27B; 27F	nicht Allspace; ohne R-Line;
		85 - 180	245/45R19 98	11A; 248; 24J; 27B; 27H	Allradantrieb; Frontantrieb;
		85 - 180	255/45R19 100	11A; 248; 24J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	33 - 33	85 - 180	235/45R19 95	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 27B; 27F	ab e1*2007/46*0487*15;
		85 - 180	245/45R19 98	11A; 27B; 27H	mit R-Line; nicht Allspace;
		85 - 180	255/45R19 100	11A; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	33 - 33	110 - 180	235/45R19 99W	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31;
		110 - 180	235/50R19 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27F	ab e1*2007/46*0487*15;
		110 - 180	245/45R19 98W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	Allspace; ohne R-Line;
		110 - 180	255/45R19 100	11A; 248; 24J; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	33 - 33	110 - 176	235/45R19 95	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31;
		110 - 176	235/50R19 99	11A; 27B; 27F	Allspace; mit R-Line;
		110 - 176	245/45R19 98	11A; 27B; 27H	Allradantrieb; Frontantrieb;
		110 - 176	255/45R19 100	11A; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	85 - 180	235/45R19 95	11A; 248; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*24;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	ab e1*2007/46*0487*15;
		85 - 180	245/45R19 98	11A; 24J; 24M; 27B; 27F	nicht Allspace; ohne R-Line;
		85 - 180	255/45R19 100	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	85 - 180	235/45R19 95	11A; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*24;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 248; 27B; 27F	ab e1*2007/46*0487*15;
		85 - 180	245/45R19 98	11A; 27B; 27F	mit R-Line; nicht Allspace;
		85 - 180	255/45R19 100	11A; 248; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	110 - 180	235/45R19 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31;
		110 - 180	235/50R19 99W	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	ab e1*2007/46*0487*15;
		110 - 180	245/45R19 98W	11A; 24J; 24M; 27B; 27F	Allspace; ohne R-Line;
		110 - 180	255/45R19 100	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 19	28 - 28	110 - 176	235/45R19 95	11A; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	235/50R19 99	11A; 246; 27B; 27F	
		110 - 176	245/45R19 98	11A; 27B; 27F	
		110 - 176	255/45R19 100	11A; 246; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	235/45R19 95	11A; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
		85 - 180	245/45R19 98	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
		85 - 180	255/45R19 100	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	235/45R19 95	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15;
		85 - 180	235/50R19 99	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		85 - 180	245/45R19 98	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	255/45R19 100	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	23 - 23	110 - 180	235/45R19 99W	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15;
		110 - 180	235/50R19 99W	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		110 - 180	245/45R19 98W	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	Allspace; ohne R-Line;
		110 - 180	255/45R19 100	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	23 - 23	110 - 176	235/45R19 95	11A; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	235/50R19 99	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
		110 - 176	245/45R19 98	11A; 24J; 27B; 27F	
		110 - 176	255/45R19 100	11A; 248; 24J; 27B; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	36 - 36	85 - 180	215/45R20 95		ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/45R20 96		
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 27I	
	36 - 36	85 - 180	215/45R20 95		ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/45R20 96		
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 27I	
	36 - 36	110 - 180	235/45R20 100V		ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 180	245/40R20 99W	11A; 27I	
	36 - 36	110 - 176	215/45R20 95	5HR	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	235/45R20 100		
		110 - 176	245/40R20 99	11A; 27I	
	31 - 31	85 - 180	215/45R20 95		ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/45R20 96	11A; 24J; 27H; 27I	
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
	31 - 31	85 - 180	215/45R20 95		ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/45R20 96	11A; 27H; 27I	
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 27B; 27H	
	31 - 31	110 - 180	235/45R20 100V	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 180	245/40R20 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
	31 - 31	110 - 176	215/45R20 95	5HR	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	235/45R20 100	11A; 27H; 27I	
		110 - 176	245/40R20 99	11A; 27B; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	26 - 26	85 - 180	215/45R20 95	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/45R20 96	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	26 - 26	85 - 180	215/45R20 95	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	235/45R20 96	11A; 27B; 27H	
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 27B; 27F	
	26 - 26	110 - 180	235/45R20 100V	11A; 248; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 180	245/40R20 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	26 - 26	110 - 176	215/45R20 95	11A; 27I; 5HR	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	235/45R20 100	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	245/40R20 99	11A; 27B; 27F	
8 1/2 x 20	33 - 33	85 - 180	235/45R20 96	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		85 - 180	255/40R20 97	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	33 - 33	85 - 180	235/45R20 96	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 27B; 27H	
		85 - 235	255/40R20 97	11A; 27B; 27F	
	33 - 33	110 - 180	235/45R20 100V	11A; 24J; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 180	245/40R20 99W	11A; 248; 24J; 27B; 27H	
		110 - 180	255/40R20 101	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	33 - 33	110 - 176	235/45R20 100	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	245/40R20 99	11A; 27B; 27H	
		110 - 176	255/40R20 101	11A; 27B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 20	28 - 28	85 - 180	235/45R20 96	11A; 248; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 24J; 24M; 27B; 27F	
		85 - 180	255/40R20 97	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	28 - 28	85 - 180	235/45R20 96	11A; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 27B; 27F	
		85 - 235	255/40R20 97	11A; 248; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 180	235/45R20 100V	11A; 248; 24J; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 180	245/40R20 99W	11A; 24J; 24M; 27B; 27F	
		110 - 180	255/40R20 101	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 176	235/45R20 100	11A; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	245/40R20 99	11A; 27B; 27F	
		110 - 176	255/40R20 101	11A; 246; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	235/45R20 96	11A; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
		85 - 235	255/40R20 97	11A; 248; 24J; 27B; 27F	
	23 - 23	85 - 180	235/45R20 96	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; nicht Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 180	245/40R20 95	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		85 - 180	255/40R20 97	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	23 - 23	110 - 180	235/45R20 100V	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; ab e1*2007/46*0487*15; Allspace; ohne R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 180	245/40R20 99W	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
		110 - 180	255/40R20 101	11A; 244; 247; 24C; 27B; 27F	
	23 - 23	110 - 176	235/45R20 100	11A; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*31; Allspace; mit R-Line; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 176	245/40R20 99	11A; 24J; 27B; 27F	
		110 - 176	255/40R20 101	11A; 248; 24J; 27B; 27F	

Radgröße: 21"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 21	33 - 30	85 - 235	255/35R21 98	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	28 - 28	85 - 235	255/35R21 98	11A; 248; 27B; 27H	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	24 - 22	85 - 235	255/35R21 98	11A; 248; 24J; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24; ab e1*2007/46*0487*15; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 7N / VW SHARAN
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0401*..
e1*2007/46*0434*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.
Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 16	ET 33	85 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 39	85 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 18	ET 35	100 – 147 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 35	85 – 162 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	28 - 28	85 - 162	205/60R16 96		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76U
		85 - 162	215/55R16 97		
		85 - 162	215/60R16 95		
		85 - 162	225/55R16 95	11A; 248	
	23 - 23	85 - 162	205/60R16 96		
		85 - 162	215/55R16 97	11A; 248	
		85 - 162	215/60R16 95	11A; 248	
		85 - 162	225/55R16 95	11A; 21P; 248; 270	
	18 - 18	85 - 162	205/60R16 96	11A; 248	
		85 - 162	215/55R16 97	11A; 21P; 245; 24M; 270	
		85 - 162	215/60R16 95	11A; 21P; 245; 24M; 270	
		85 - 162	225/55R16 95	11A; 21P; 244; 245; 247; 270	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	34 - 34	85 - 162	205/55R17 95	51J	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729; 76S
		85 - 162	215/50R17 95	51J	
		85 - 125	225/45R17 94		
		85 - 162	225/45R17 94W		
		85 - 162	225/50R17	51G; 67F	
	29 - 29	85 - 162	205/55R17 95	51J	
		85 - 162	215/50R17 95	51J	
		85 - 125	225/45R17 94		
		85 - 162	225/45R17 94W		
		85 - 162	225/50R17 98	11A; 248; 67F	
	24 - 24	85 - 162	205/55R17 95	11A; 248; 51J	
		85 - 162	215/50R17 95	11A; 21P; 248; 51J	
		85 - 125	215/55R17 94	11A; 21P; 248; 51J	
		85 - 162	215/55R17 94W	11A; 21P; 248; 51J	
		85 - 125	225/45R17 94	11A; 248	
		85 - 162	225/45R17 94W	11A; 248	
		85 - 162	225/50R17 98	11A; 21P; 245; 24M; 270; 67F	
		85 - 162	225/50R17 98	11A; 21P; 245; 24M; 270; 67F	
	19 - 19	85 - 162	205/55R17 95	11A; 21P; 248; 51J	
		85 - 162	215/50R17 95	11A; 21P; 245; 24M; 270; 51J	
		85 - 125	215/55R17 94	11A; 21P; 245; 24M; 270; 51J	
		85 - 162	215/55R17 94W	11A; 21P; 245; 24M; 270; 51J	
		85 - 125	225/45R17 94	11A; 21P; 248; 270	
		85 - 162	225/45R17 94W	11A; 21P; 248; 270	
		85 - 162	225/50R17 98	11A; 21B; 244; 247; 24J; 270; 67F	
		85 - 162	225/50R17 98	11A; 21B; 244; 247; 24J; 270; 67F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	30 - 30	85 - 162	225/45R18 95		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
	25 - 25	85 - 162	225/45R18 95	11A; 248	
7 1/2 x 18	30 - 30	85 - 162	225/45R18 95		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 729
	25 - 25	85 - 162	225/45R18 95	11A; 21P; 248	
		85 - 125	235/45R18 94	11A; 21P; 248	
		85 - 162	235/45R18 94W	11A; 21P; 248	
	20 - 20	85 - 162	225/45R18 95	11A; 21P; 245; 24M; 270	
		85 - 125	235/45R18 94	11A; 21B; 244; 245; 247; 270	
		85 - 162	235/45R18 94W	11A; 21B; 244; 245; 247; 270	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.

-
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 67F) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
205/55R17 |
| Hinterachse: | 225/50R17 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: ED / ID.7
ABE / EG-BE Nummer: e1*2018/858*00306*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund lose Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.
Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
8 x 19	ET 45.0	89 – 90 kW	VA ¹⁾
8 1/2 x 19	ET 42.0	89 – 90 kW	HA ²⁾
8 1/2 x 20	ET 40.0	89 – 90 kW	VA ¹⁾
9 1/2 x 20	ET 47.0	89 – 90 kW	HA ²⁾
8 1/2 x 21	ET 40.0	89 – 90 kW	VA ¹⁾
9 x 21	ET 48.0	89 – 90 kW	HA ²⁾

¹⁾VA = Vorderachse

²⁾HA = Hinterachse

Radgröße VA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	40 - 40	89 - 90	235/50R19 99	11A; 245; 57E; GDD	ID.7; Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S; 76A; 97K
		89 - 90	245/45R19 98	57E; 99S; CEB	
		89 - 90	255/45R19 100	11A; 245; 57E; CFN	
	35 - 35	89 - 90	235/50R19 99	11A; 245; 57E; GDD	
		89 - 90	245/45R19 98	11A; 245; 57E; 99S; CEB	
		89 - 90	255/45R19 100	11A; 245; 57E; CFN	
	30 - 20	89 - 90	235/50R19 99	11A; 241; 246; 26P; 57E; GDD	
		89 - 90	245/45R19 98	11A; 245; 26P; 57E; 99S; CEB	
		89 - 90	255/45R19 100	11A; 241; 246; 26P; 57E; CFN	
	25 - 25	89 - 90	235/50R19 99	11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E; GDD	
		89 - 90	245/45R19 98	11A; 241; 246; 26N; 26P; 57E; 99S; CEB	
		89 - 90	255/45R19 100	11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E; CFN	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 20	35 - 35	89 - 90	235/45R20 100	11A; 245; 57E; CFC; GDE	ID.7; Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768; 76A; 97K
		89 - 90	245/40R20 99	11A; 245; 57E; 6BN	
		89 - 90	255/40R20 101	11A; 245; 26P; 57E; GBY	
	30 - 30	89 - 90	235/45R20 100	11A; 245; 57E; CFC; GDE	
		89 - 90	245/40R20 99	11A; 24J; 26P; 57E; 6BN	
		89 - 90	255/40R20 101	11A; 241; 246; 26N; 26P; 57E; GBY	
	25 - 25	89 - 90	235/45R20 100	11A; 241; 246; 26P; 57E; CFC; GDE	
		89 - 90	245/40R20 99	11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E; 6BN	
		89 - 90	255/40R20 101	11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E; GBY	

Radgröße VA: 21"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 21	35 - 35	89 - 90	HL 245/35R21 99	11A; 245; 57E; 58D; GCL	ID.7; Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; Kombilimousine; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A; 97K
		89 - 90	235/40R21 98	11A; 245; 57E; GEH	
	30 - 30	89 - 90	HL 245/35R21 99	11A; 24J; 26P; 57E; 58D; GCL	
		89 - 90	235/40R21 98	11A; 245; 26P; 57E; GEH	
	25 - 25	89 - 90	HL 245/35R21 99	11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E; 58D; GCL	
		89 - 90	235/40R21 98	11A; 241; 246; 26P; 57E; GEH	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.

- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispiekkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 58D) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
245/35R21 |
| Hinterachse: | 275/30R21 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockiervorhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 6BN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
245/40R20 |
| Hinterachse: | 275/35R20 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76A) Die Verwendung ist nur an der Vorderachse zulässig.

97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite des Sonderrades an der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als die des Sonderrades der Vorderachse.

995) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	245/45R19
Hinterachse:	275/40R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CEB) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	245/45R19
Hinterachse:	265/40R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CFC) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/45R20
Hinterachse:	265/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CFN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	255/45R19
Hinterachse:	285/40R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GBY)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/40R20
Hinterachse:	285/35R20

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GCL)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/35R21
Hinterachse:	285/30R21

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GDD)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R19
Hinterachse:	255/45R19

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GDE)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/45R20
Hinterachse:	255/40R20

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GEH)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/40R21
Hinterachse:	265/35R21

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Radgröße HA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 19	37 + 32	89 - 90	255/45R19 100	57F; GDD	ID.7; Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; Kombilimousine; M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76B; 97K
	27 - 27	89 - 90	255/45R19 100	11A; 248; 57F; GDD	

Radgröße HA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 1/2 x 20	42 - 42	89 - 90	255/40R20 101	57F; GDE	ID.7; Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; Kombilimousine; M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768; 76B; 97K
		89 - 90	265/40R20 100	57F; CFC	
		89 - 90	275/35R20 102	11A; 248; 57F; 6BN	
		89 - 90	285/35R20 100	11A; 248; 57F; GBY	
	37 - 37	89 - 90	255/40R20 101	57F; GDE	
		89 - 90	265/40R20 100	11A; 248; 57F; CFC	
		89 - 90	275/35R20 102	11A; 24M; 57F; 6BN	
	32 - 32	89 - 90	255/40R20 101	11A; 248; 57F; GDE	
		89 - 90	265/40R20 100	11A; 24M; 57F; CFC	
	27 - 27	89 - 90	255/40R20 101	11A; 24M; 57F; GDE	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße HA: 21"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 21	43 - 43	89 - 90	265/35R21 101	57F; GEH	ID.7; Allradantrieb; Elektro; Heckantrieb; Kombilimousine; M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B; 97K
		89 - 90	275/30R21 98	57F; 58D; 5JA	
	38 - 38	89 - 90	265/35R21 101	57F; GEH	
		89 - 90	275/30R21 98	11A; 248; 57F; 58D; 5JA	
	33 - 33	89 - 90	265/35R21 101	11A; 248; 57F; GEH	
		89 - 90	275/30R21 98	11A; 24M; 57F; 58D; 5JA	
	28 - 28	89 - 90	265/35R21 101	11A; 24M; 57F; GEH	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.

- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 58D) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/35R21 |
| Hinterachse: | 275/30R21 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreöße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.

6BN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/40R20
Hinterachse:	275/35R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

76B) Die Verwendung ist nur an der Hinterachse zulässig.

97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite des Sonderrades an der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als die des Sonderrades der Vorderachse.

CFC) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/45R20
Hinterachse:	265/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GBY) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 255/40R20
Hinterachse:	285/35R20

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GDD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R19
Hinterachse:	255/45R19

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GDE)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Reifengröße:

235/45R20

Hinterachse:

255/40R20

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GEH)Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Reifengröße:

235/40R21

Hinterachse:

265/35R21

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: A1 / T-ROC
ABE / EG-BE Nummer: e13*2007/46*1845*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. -bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 16	ET 43	81 - 140 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 43	85 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 45	221 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 48	81 – 221 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 45	81 – 221 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 18	ET 45	81 – 221 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 44	140 – 221 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 47	81 – 140 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	38 - 38	81 - 110	205/60R16 92	12M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		81 - 110	205/65R16 95	12A	
		81 - 110	215/55R16 93	12R	
		81 - 110	215/60R16 95	12R	
		81 - 110	225/55R16 95	12A	
		81 - 110	225/60R16 98	12A	
	38 - 38	110 - 140	205/60R16 92	12M	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		110 - 140	205/65R16 95	12A	
		110 - 140	215/55R16 93	12R	
		110 - 140	215/60R16 95	12R	
		110 - 140	225/55R16 95	12A	
		110 - 140	225/60R16 98	12A	
	33 - 33	81 - 110	205/60R16 92		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/65R16 95		
		81 - 110	215/55R16 93		
		81 - 110	215/60R16 95		
		81 - 110	225/55R16 95	11A; 245; 26P	
		81 - 110	225/60R16 98	11A; 245; 26P	
	33 - 33	110 - 140	205/60R16 92		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		110 - 140	205/65R16 95		
		110 - 140	215/55R16 93		
		110 - 140	215/60R16 95		
		110 - 140	225/55R16 95	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 140	225/60R16 98	11A; 245; 248; 26P; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	28 - 28	110 - 140	205/60R16 92		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		110 - 140	205/65R16 95		
		110 - 140	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 140	215/60R16 95	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 140	225/55R16 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 140	225/60R16 98	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
	28 - 28	81 - 110	205/60R16 92		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/65R16 95		
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/60R16 95	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/55R16 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	225/60R16 98	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
6 1/2 x 16	38 - 38	110 - 140	205/60R16 92		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		110 - 140	205/65R16 95		
		110 - 140	215/55R16 93		
		110 - 140	215/60R16 95		
		110 - 140	225/55R16 95		
		110 - 140	225/60R16 98		
		110 - 140	235/50R16 95	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 140	235/55R16 98	11A; 245; 248; 26P; 27I	
	38 - 38	81 - 110	205/60R16 92		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/65R16 95		
		81 - 110	215/55R16 93		
		81 - 110	215/60R16 95		
		81 - 110	225/55R16 95		
		81 - 110	225/60R16 98		
		81 - 110	235/50R16 95	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	235/55R16 98	11A; 245; 248; 26P	
	33 - 33	81 - 110	205/60R16 92		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/65R16 95		
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 26P	
		81 - 110	215/60R16 95	11A; 245; 26P	
		81 - 110	225/55R16 95	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/60R16 98	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	235/50R16 95	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/55R16 98	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
	33 - 33	110 - 140	205/60R16 92		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		110 - 140	205/65R16 95		
		110 - 140	215/55R16 93	11A; 26P	
		110 - 140	215/60R16 95	11A; 26P	
		110 - 140	225/55R16 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 140	225/60R16 98	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 140	235/50R16 95	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		110 - 140	235/55R16 98	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	28 - 28	81 - 110	205/60R16 92	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/65R16 95	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 248; 24J; 26P	
		81 - 110	215/60R16 95	11A; 248; 24J; 26P	
		81 - 110	225/55R16 95	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	225/60R16 98	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/50R16 95	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/55R16 98	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
	28 - 28	110 - 140	205/60R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27I	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		110 - 140	205/65R16 95	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 140	215/55R16 93	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 140	215/60R16 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 140	225/55R16 95	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 140	225/60R16 98	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 140	235/50R16 95	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 140	235/55R16 98	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	43 - 43	81 - 110	205/50R17 89	12R	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		81 - 110	205/55R17 91	12I	
		81 - 110	205/60R17 93	12A	
		81 - 110	215/50R17 91	12R	
		81 - 110	215/55R17 94	12I	
		81 - 110	225/50R17 94	12A	
		81 - 110	225/55R17 97	12A	
	43 + 38	110 - 221	215/55R17 94	12A	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
	40 - 40	81 - 110	205/50R17 89	12R	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		81 - 110	205/55R17 91	12I	
		81 - 110	205/60R17 93	12A	
		81 - 110	215/50R17 91	12A	
		81 - 110	215/55R17 94	12A	
		81 - 110	225/50R17 94	12A	
		81 - 110	225/55R17 97	12A	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	38 + 35	81 - 110	205/50R17 89		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/55R17 91		
		81 - 110	205/60R17 93		
		81 - 110	215/50R17 91		
		81 - 110	215/55R17 94		
		81 - 110	225/50R17 94		
		81 - 110	225/55R17 97		
	33 - 33	81 - 110	205/50R17 89		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/55R17 91		
		81 - 110	205/60R17 93		
		81 - 110	215/50R17 91		
		81 - 110	215/55R17 94		
		81 - 110	225/50R17 94	11A; 245; 26P	
		81 - 110	225/55R17 97	11A; 245; 26P	
	30 - 30	81 - 110	205/50R17 89		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/55R17 91		
		81 - 110	205/60R17 93		
		81 - 110	215/50R17 91	11A; 245; 26P	
		81 - 110	215/55R17 94	11A; 245; 26P	
		81 - 110	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/55R17 97	11A; 245; 248; 26P	
	30 + 28	110 - 221	215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	28 - 28	81 - 110	205/50R17 89		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/55R17 91		
		81 - 110	205/60R17 93		
		81 - 110	215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/50R17 94	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	225/55R17 97	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
7 x 17	40 - 40	81 - 110	195/55R17 88	12M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		81 - 110	205/50R17 89	12A	
		81 - 110	205/55R17 91	12M	
		81 - 110	205/60R17 93	12A	
		81 - 110	215/50R17 91	12A	
		81 - 110	215/55R17 94	12M	
		81 - 110	225/50R17 94	12A	
		81 - 110	225/55R17 97	12A	
		81 - 110	235/50R17 96	11A; 12A; 245; 248; 26P	
	40 - 40	110 - 221	195/55R17 88	12M	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 221	205/50R17 89	12A	
		110 - 221	205/55R17 91	12M	
		110 - 221	205/60R17 93	12A	
		110 - 221	215/50R17 91	12A	
		110 - 221	215/55R17 94	12M	
		110 - 221	225/50R17 94	12A	
		110 - 221	225/55R17 97	12M	
		110 - 221	235/50R17 96	11A; 12A; 245; 248; 26P; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	35 - 35	81 - 110	195/55R17 88	12M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		81 - 110	205/50R17 89	12M	
		81 - 110	205/55R17 91	12M	
		81 - 110	205/60R17 93	12A	
		81 - 110	215/50R17 91	11A; 12A; 245; 26P	
		81 - 110	215/55R17 94	11A; 12A; 245; 26P	
		81 - 110	225/50R17 94	11A; 12A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/55R17 97	11A; 12A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	235/50R17 96	11A; 12A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/50R17 99	11A; 12A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
	35 - 35	110 - 221	195/55R17 88	12M	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		110 - 221	205/50R17 89	12M	
		110 - 221	205/55R17 91	12M	
		110 - 221	205/60R17 93	12A	
		110 - 221	215/50R17 91	11A; 12A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	215/55R17 94	11A; 12A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	225/50R17 94	11A; 12A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	225/55R17 97	11A; 12A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	235/50R17 96	11A; 12A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		110 - 221	245/50R17 99	11A; 12A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
	30 - 30	81 - 110	195/55R17 88		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	205/55R17 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	205/60R17 93	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/50R17 91	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	215/55R17 94	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	225/50R17 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	225/55R17 97	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/50R17 96	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	30 - 30	110 - 221	195/55R17 88		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	205/55R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	205/60R17 93	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	215/50R17 91	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	215/55R17 94	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	225/50R17 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 221	225/55R17 97	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 221	235/50R17 96	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	40 - 40	81 - 110	205/55R18 91		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		81 - 110	215/45R18 89		
		81 - 110	215/50R18 92		
		81 - 110	225/45R18 91		
		81 - 110	225/50R18 95		
	40 - 40	110 - 221	205/55R18 91		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 221	215/45R18 89		
		110 - 221	215/50R18 92		
		110 - 221	225/45R18 91		
		110 - 221	225/50R18 95		
	35 - 35	81 - 110	205/55R18 91		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		81 - 110	215/45R18 89		
		81 - 110	215/50R18 92	11A; 245; 26P	
		81 - 110	225/45R18 91		
		81 - 110	225/50R18 95	11A; 245; 248; 26P	
	35 - 35	110 - 221	205/55R18 91		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 221	215/45R18 89		
		110 - 221	215/50R18 92	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	225/45R18 91		
		110 - 221	225/50R18 95	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
	30 - 30	81 - 110	205/55R18 91	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		81 - 110	215/45R18 89		
		81 - 110	215/50R18 92	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	225/45R18 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/50R18 95	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	30 - 30	110 - 221	205/55R18 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 221	215/45R18 89		
		110 - 221	215/50R18 92	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	225/45R18 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	225/50R18 95	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	42 - 42	110 - 221	225/35R19 88		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89		
		110 - 221	235/35R19 87		
		110 - 221	235/40R19 92		
	42 - 42	81 - 110	225/35R19 88		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89		
		81 - 110	235/35R19 87		
		81 - 110	235/40R19 92		
	39 - 39	110 - 221	225/35R19 88		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89		
		110 - 221	235/35R19 87	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	245/35R19 89	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	245/40R19 94	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
	39 - 39	81 - 110	225/35R19 88		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89		
		81 - 110	235/35R19 87	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	245/35R19 89	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	245/40R19 94	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
	37 - 37	81 - 110	225/35R19 88	11A; 245; 26P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89	11A; 245; 26P	
		81 - 110	235/35R19 87	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	245/35R19 89	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/40R19 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
	37 - 37	110 - 221	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P; 27I	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89	11A; 245; 248; 26P; 27I	
		110 - 221	235/35R19 87	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	235/40R19 92	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	245/35R19 89	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		110 - 221	245/40R19 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	34 - 34	81 - 110	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	235/35R19 87	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	235/40R19 92	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	245/35R19 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/40R19 94	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27I	
	34 - 34	110 - 221	225/35R19 88	11A; 248; 24J; 26P; 27I	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	235/35R19 87	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	235/40R19 92	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	245/35R19 89	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	245/40R19 94	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	32 - 32	81 - 110	225/35R19 88	11A; 248; 24J; 26P; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		81 - 110	235/35R19 87	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/40R19 92	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/40R19 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
	32 - 32	110 - 221	225/35R19 88	11A; 248; 24J; 26P; 27I	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89	11A; 248; 24J; 26P; 27I	
		110 - 221	235/35R19 87	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 221	235/40R19 92	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 221	245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	245/40R19 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
	29 - 29	81 - 110	225/35R19 88	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/35R19 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/40R19 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	245/35R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	
		81 - 110	245/40R19 94	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	29 - 29	110 - 221	225/35R19 88	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89	11A; 248; 24J; 26B; 26N; 27B	
		110 - 221	235/35R19 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	235/40R19 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	245/35R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	
		110 - 221	245/40R19 94	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	
	27 - 27	81 - 110	225/35R19 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 110	225/40R19 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27I	
		81 - 110	235/35R19 87	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B	
		81 - 110	235/40R19 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B	
		81 - 110	245/35R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	
		81 - 110	245/40R19 94	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	
	27 - 27	110 - 221	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		110 - 221	225/40R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	235/35R19 87	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	235/40R19 92	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 221	245/35R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	
		110 - 221	245/40R19 94	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27B; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

-
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: E2 / ID.4, ID.5
ABE / EG-BE Nummer: e1*2018/858*00004*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund lose Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.
Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
8 x 18	ET 45	70 kW	VA+HA ³⁾
8 x 19	ET 45	70 kW	VA+HA ³⁾
8 x 19	ET 45	70 – 89 kW	VA ¹⁾
8 x 19	ET 45	70 – 89 kW	HA ²⁾
8 x 20	ET 45	70 kW	VA+HA ³⁾
8 x 20	ET 45	70 – 89 kW	VA ¹⁾
9 x 20	ET 42	70 – 89 kW	HA ²⁾
8 1/2 x 21	ET 40	70 kW	VA+HA ³⁾
8 1/2 x 21	ET 40	70 – 89 kW	VA ¹⁾
9 x 21	ET 42	70 – 89 kW	HA ²⁾

¹⁾VA = Vorderachse

²⁾HA = Hinterachse

³⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße VA+HA: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	40 - 40	70 - 70	235/60R18 103	12R	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	245/55R18 103	12N	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76O
	35 - 35	70 - 70	235/60R18 103	11A; 245	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	245/55R18 103	11A; 24J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
	30 - 30	70 - 70	235/60R18 103	11A; 248; 24J; 26P	
		70 - 70	245/55R18 103	11A; 248; 24J; 26P	
	25 - 25	70 - 70	235/60R18 103	11A; 241; 246; 248; 26P	
		70 - 70	245/55R18 103	11A; 24C; 24M; 26B; 27I	

Radgröße VA+HA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	41 - 40	70 - 70	235/55R19 101	12R	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A
		70 - 70	245/50R19 101	12I	
	35 - 35	70 - 70	235/55R19 101	11A; 245	ID.5 PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		70 - 70	245/50R19 101	11A; 24J	
	31 - 30	70 - 70	235/55R19 101	11A; 24J	
		70 - 70	245/50R19 101	11A; 241; 246; 248; 26P	
	25 - 25	70 - 70	235/55R19 101	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		70 - 70	245/50R19 101	11A; 24C; 24M; 26B; 27I	

Radgröße VA+HA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	40 - 40	70 - 70	235/50R20 104		ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		70 - 70	245/45R20 99		
	40 - 40	70 - 70	235/50R20 104		ID.5 PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		70 - 70	245/45R20 99		
	35 - 35	70 - 70	235/50R20 104	11A; 245; 51G; 52J	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		70 - 70	245/45R20 99	51G	
	30 - 30	70 - 70	235/50R20 104	11A; 248; 24J; 26P; 51G; 52J	
		70 - 70	245/45R20 99	11A; 245; 51G	
	30 - 30	70 - 70	235/50R20 104	11A; 24J	ID.5 PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		70 - 70	245/45R20 99	11A; 24J	
	25 - 25	70 - 70	235/50R20 104	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		70 - 70	245/45R20 99	11A; 248; 24J; 26P	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA+HA: 21"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 21	40 + 35	70 - 70	235/45R21 101Y		ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	245/40R21 100		Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	35 - 35	70 - 70	235/45R21 101		ID.5 PURE 125kW;
		70 - 70	245/40R21 100	11A; 245	Heckantrieb;
	30 - 30	70 - 70	235/45R21 101	11A; 245	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		70 - 70	245/40R21 100	11A; 24J	
	30 - 30	70 - 70	235/45R21 101Y	11A; 245	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	245/40R21 100	11A; 24J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	25 - 25	70 - 70	235/45R21 101Y	11A; 248; 24J; 26P	
		70 - 70	245/40R21 100	11A; 248; 24J; 26P	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielskatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.

-
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Radgröße VA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	40 - 40	77 - 77	235/55R19 101	57E; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/50R19 101	57E; YCX	
		77 - 77	245/55R19 103	57E; YBK	
	40 - 40	70 - 89	235/55R19 101	57E; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW; PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		70 - 89	245/50R19 101	57E; YCX	
		70 - 89	245/55R19 103	57E; YBK	
	40 - 40	70 - 89	235/55R19 101	57E; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76A
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 245; 57E; YCX	
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 245; 57E; YBK	
	35 - 35	70 - 89	235/55R19 101	11A; 245; 57E; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76A
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 24J; 57E; YCX	
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 24J; 57E; YBK	
	35 - 35	70 - 89	235/55R19 101	11A; 245; 57E; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW; PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 24J; 57E; YCX	
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 24J; 57E; YBK	
	35 - 35	77 - 77	235/55R19 101	11A; 245; 57E; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/50R19 101	11A; 24J; 57E; YCX	
		77 - 77	245/55R19 103	11A; 24J; 57E; YBK	
	30 - 30	77 - 77	235/55R19 101	11A; 24J; 57E; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/50R19 101	11A; 24J; 57E; YCX	
		77 - 77	245/55R19 103	11A; 24J; 57E; YBK	
	30- 30	70 - 89	235/55R19 101	11A; 24J; 57E; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76A
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 241; 246; 26P; 57E; YCX	
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 241; 246; 26P; 57E; YBK	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	30 - 30	70 - 89	235/55R19 101	11A; 24J; 26P; 57E; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 24J; 26P; 57E; YCX	PRO 210kW; PURE 109kW;
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 24J; 26P; 57E; YBK	PURE 125kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	25 - 25	70 - 89	235/55R19 101	11A; 24I; 246; 26P; 57E; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 24C; 26B; 57E; YCX	PRO 210kW; PURE 109kW;
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 24C; 26B; 57E; YBK	PURE 125kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	25 - 25	77 - 77	235/55R19 101	11A; 24I; 246; 26P; 57E; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	245/50R19 101	11A; 24C; 26P; 57E; YCX	PRO 4MOTION 195kW;
		77 - 77	245/55R19 103	11A; 24C; 26P; 57E; YBK	PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	25 - 25	70 - 89	235/55R19 101	11A; 24I; 246; 26P; 57E; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	245/50R19 101	11A; 24C; 26B; 57E; YCX	Allradantrieb; Heckantrieb;
		70 - 89	245/55R19 103	11A; 24C; 26B; 57E; YBK	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A;
					765; 76A

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	40 - 40	77 - 77	235/50R20 104	57E; YCV	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/45R20 99	57E; YCZ	
		77 - 77	245/50R20 102	57E; YCY	
	40 - 40	70 - 89	235/50R20 104	57E; YCV	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW; PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	57E; YCY	
	40 - 40	70 - 89	235/50R20 104	57E; YCV	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YCY	
	35 - 35	70 - 89	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; YCV	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YCY	
	35 - 35	70 - 89	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; YCV	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW; PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YCY	
	35 - 35	77 - 77	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; YCV	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/45R20 99	57E; YCZ	
		77 - 77	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YCY	
	30 - 30	77 - 77	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; YCV	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/45R20 99	11A; 24J; 57E; YCZ	
		77 - 77	245/50R20 102	11A; 24J; 57E; YCY	
	30 - 30	70 - 89	235/50R20 104	11A; 24J; 26P; 57E; YCV	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW; PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	11A; 24J; 57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 24J; 26P; 57E; YCY	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	30 - 30	70 - 89	235/50R20 104	11A; 24J; 57E; YCV	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	11A; 24J; 57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 241; 246; 26P; 57E; YCY	
	25 - 25	70 - 89	235/50R20 104	11A; 241; 246; 26P; 57E; YCV	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW; PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	11A; 24J; 26P; 57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 24C; 26B; 57E; YCY	
	25 - 25	77 - 77	235/50R20 104	11A; 241; 246; 26P; 57E; YCV	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
		77 - 77	245/45R20 99	11A; 24J; 57E; YCZ	
		77 - 77	245/50R20 102	11A; 24C; 26P; 57E; YCY	
	25 - 25	70 - 89	235/50R20 104	11A; 241; 246; 26P; 57E; YCV	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768; 76A
		70 - 89	245/45R20 99	11A; 24J; 26P; 57E; YCZ	
		70 - 89	245/50R20 102	11A; 24C; 26B; 57E; YCY	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße VA: 21"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 21	39 - 35	70 - 89	235/45R21 101	57E; YCW	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	245/40R21 100	57E; YBP	PRO 210kW; PURE 109kW;
					PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	36 - 34	70 - 89	235/45R21 101	57E; YCW	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	245/40R21 100	11A; 245; 57E; YBP	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	30 - 30	70 - 89	235/45R21 101	11A; 245; 57E; YCW	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	245/40R21 100	11A; 24J; 57E; YBP	PRO 210kW; PURE 109kW; PURE 125kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	30 - 27	77 - 77	235/45R21 101	11A; 245; 57E; YCW	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	245/40R21 100	11A; 24J; 57E; YBP	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	26 - 25	77 - 77	235/45R21 101	11A; 24J; 57E; YCW	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	245/40R21 100	11A; 24J; 57E; YBP	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A
	26 - 25	70 - 89	235/45R21 101	11A; 24J; 57E; YCW	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	245/40R21 100	11A; 241; 246; 26P; 57E; YBP	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76A

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldokument zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76A) Die Verwendung ist nur an der Vorderachse zulässig.
- YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
235/55R19 |
| Hinterachse: | 255/50R19 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

- YBK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:
245/55R19 |
| Hinterachse: | 265/50R19 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBP) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/40R21
Hinterachse:	275/35R21

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCV) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	255/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YCW) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/45R21
Hinterachse:	255/40R21

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YCX) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/50R19
Hinterachse:	265/45R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCY) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCZ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße:
	245/45R20
Hinterachse:	265/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Radgröße HA: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	40 - 40	70 - 70	255/50R19 103	12I; 57F; YBJ	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 12A; 248; 57F; YBK	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76B
	40 - 40	70 - 89	255/50R19 103	12I; 57F; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 12A; 248; 57F; YBK	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 51A; 76B
	40 - 40	77 - 77	255/50R19 103	12I; 57F; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	265/50R19 106	11A; 12A; 248; 57F; YBK	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76B
	40 - 40	70 - 89	255/50R19 103	12I; 57F; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 12A; 248; 57F; YBK	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 765; 76B
	35 - 35	70 - 70	255/50R19 103	11A; 248; 57F; YBJ	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 248; 27I; 57F; YBK	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	35 - 35	70 - 89	255/50R19 103	11A; 248; 57F; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 248; 27I; 57F; YBK	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	35 - 35	77 - 77	255/50R19 103	11A; 248; 57F; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	265/50R19 106	11A; 248; 27I; 57F; YBK	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	35 - 35	70 - 89	255/50R19 103	11A; 248; 57F; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 248; 57F; YBK	Allradantrieb; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76B
	30 - 30	70 - 70	255/50R19 103	11A; 248; 27I; 57F; YBJ	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27I; 57F; YBK	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	30 - 30	70 - 89	255/50R19 103	11A; 248; 27I; 57F; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27I; 57F; YBK	PRO 210kW; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	30 - 30	77 - 77	255/50R19 103	11A; 248; 27I; 57F; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27I; 57F; YBK	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	30 - 30	70 - 89	255/50R19 103	11A; 248; 57F; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27H; 57F; YBK	Allradantrieb; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76B
	25 - 25	70 - 70	255/50R19 103	11A; 244; 247; 27I; 57F; YBJ	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27B; 57F; YBK	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	25 - 25	70 - 89	255/50R19 103	11A; 244; 247; 27I; 57F; YBJ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27B; 57F; YBK	PRO 210kW; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	25 - 25	77 - 77	255/50R19 103	11A; 244; 247; 27I; 57F; YBJ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27B; 57F; YBK	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	25 - 25	70 - 89	255/50R19 103	11A; 244; 247; 27H; 57F; YBJ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/50R19 106	11A; 244; 247; 27H; 57F; YBK	Allradantrieb; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765; 76B

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße HA: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 20	35 - 35	70 - 70	255/45R20 101	57F; YCV	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	265/40R20 100	11A; 248; 57F; YCZ	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G;
		70 - 70	265/45R20 104	11A; 248; 57F; YCY	11H; 12A; 51A; 76B
	35 - 35	70 - 89	255/45R20 101	57F; YCV	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	265/40R20 100	11A; 248; 57F; YCZ	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
		70 - 89	265/45R20 104	11A; 248; 57F; YCY	11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	35 - 35	77 - 77	255/45R20 101	57F; YCV	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	265/40R20 104	11A; 248; 57F; YCZ	PRO 4MOTION 195kW;
		77 - 77	265/45R20 104	11A; 248; 57F; YCY	PRO 4MOTION 210kW;
	35 - 35	70 - 89	255/45R20 101	57F; YCV	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
		70 - 89	265/40R20 100	11A; 248; 57F; YCZ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/45R20 104	11A; 248; 57F; YCY	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	30 - 30	70 - 89	255/45R20 101	11A; 248; 57F; YCV	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/40R20 100	11A; 248; 57F; YCZ	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
		70 - 89	265/45R20 104	11A; 248; 57F; YCY	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
	30 - 30	70 - 70	255/45R20 101	11A; 248; 57F; YCV	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
		70 - 70	265/40R20 100	11A; 248; 27I; 57F; YCZ	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 70	265/45R20 104	11A; 248; 27I; 57F; YCY	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
	30 - 30	70 - 89	255/45R20 101	11A; 248; 57F; YCV	11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
		70 - 89	265/40R20 100	11A; 248; 27I; 57F; YCZ	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		70 - 89	265/45R20 104	11A; 248; 27I; 57F; YCY	PRO 4MOTION 195kW;
	30 - 30	77 - 77	255/45R20 101	11A; 248; 57F; YCV	PRO 4MOTION 210kW;
		77 - 77	265/40R20 104	11A; 248; 27I; 57F; YCZ	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
		77 - 77	265/45R20 104	11A; 248; 27I; 57F; YCY	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
	25 - 25	70 - 70	255/45R20 101	11A; 24M; 27I; 57F; YCV	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
		70 - 70	265/40R20 100	11A; 244; 247; 27I; 57F; YCZ	
		70 - 70	265/45R20 104	11A; 244; 247; 27I; 57F; YCY	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 20	25 - 25	70 - 89	255/45R20 101	11A; 24M; 27I; 57F; YCV	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	265/40R20 100	11A; 244; 247; 27I; 57F; YCZ	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
		70 - 89	265/45R20 104	11A; 244; 247; 27I; 57F; YCY	11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	25 - 25	77 - 77	255/45R20 101	11A; 24M; 27I; 57F; YCV	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	265/40R20 104	11A; 244; 247; 27I; 57F; YCZ	PRO 4MOTION 195kW;
		77 - 77	265/45R20 104	11A; 244; 247; 27I; 57F; YCY	PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	25 - 25	70 - 89	255/45R20 101	11A; 24M; 57F; YCV	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	265/40R20 100	11A; 244; 247; 27H; 57F; YCZ	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A;
		70 - 89	265/45R20 104	11A; 244; 247; 27H; 57F; YCY	76B; 76B

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße HA: 21"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 21	37 - 37	70 - 70	255/40R21 102	57F; YCW	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	275/35R21 99	11A; 248; 57F; YBP	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	37 - 37	70 - 89	255/40R21 102	57F; YCW	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	275/35R21 103	11A; 248; 57F; YBP	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	37 - 37	77 - 77	255/40R21 102	57F; YCW	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	275/35R21 103	11A; 248; 57F; YBP	PRO 4MOTION 195kW;
					PRO 4MOTION 210kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	37 - 37	70 - 89	255/40R21 102	57F; YCW	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	275/35R21 103	11A; 248; 57F; YBP	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	33 - 32	70 - 70	255/40R21 102	11A; 248; 57F; YCW	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	275/35R21 99	11A; 24M; 27I; 57F; YBP	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
9 x 21	32- 32	70 - 89	255/40R21 102	11A; 248; 57F; YCW	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	275/35R21 103	11A; 24M; 27I; 57F; YBP	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	32- 32	77 - 77	255/40R21 102	11A; 248; 57F; YCW	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	275/35R21 103	11A; 24M; 27I; 57F; YBP	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	32- 32	70 - 89	255/40R21 102	11A; 248; 57F; YCW	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	275/35R21 103	11A; 24M; 27H; 57F; YBP	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	27 - 27	70 - 70	255/40R21 102	11A; 24M; 27I; 57F; YCW	ID.4; PURE 109kW; PURE 125kW;
		70 - 70	275/35R21 99	11A; 244; 247; 27B; 57F; YBP	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	27 - 27	70 - 89	255/40R21 102	11A; 24M; 27I; 57F; YCW	ID.4; PRO 128kW; PRO 150kW;
		70 - 89	275/35R21 103	11A; 244; 247; 27B; 57F; YBP	PRO 210kW; Heckantrieb; 10B;
					11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	27 - 27	77 - 77	255/40R21 102	11A; 24M; 27I; 57F; YCW	GTX 220kW; GTX 250kW; ID.4;
		77 - 77	275/35R21 103	11A; 244; 247; 27B; 57F; YBP	PRO 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW;
					Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B
	27 - 27	70 - 89	255/40R21 102	11A; 24M; 57F; YCW	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
		70 - 89	275/35R21 103	11A; 244; 247; 27H; 57F; YBP	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76B

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.

-
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76B) Die Verwendung ist nur an der Hinterachse zulässig.

YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	235/55R19
Hinterachse:	255/50R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreöße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	245/55R19
Hinterachse:	265/50R19

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreöße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBP) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/40R21
Hinterachse:	275/35R21

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCV) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/50R20
Hinterachse:	255/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YCW) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 235/45R21
Hinterachse:	255/40R21

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YCY) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/50R20
Hinterachse:	265/45R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Y CZ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 245/45R20
Hinterachse:	265/40R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW

Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: AU / GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0623*01-..

Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025

Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 43	63 -110 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET 48	63 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 46	63 – 162 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 48	63 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 49	63 – 221 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 49	110 – 180 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 49	135 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 51	63 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 19	ET 51	90 – 195 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 50	195 – 228 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	38 - 38	63 - 100	195/60R15 88	12Q	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	12Q	
		63 - 100	205/60R15 91	12A	
		63 - 100	205/65R15 94	12A	
	38 - 38	63 - 110	195/60R15 88	nicht Golf GTE; 12Q	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	nicht Golf GTE; 12Q	
		63 - 110	205/60R15 91	12A	
		63 - 110	205/65R15 94	12A	
	33 - 33	63 - 100	195/60R15 88	11A; 248	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 248	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	33 - 33	63 - 110	195/60R15 88	nicht Golf GTE	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	nicht Golf GTE	
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 27H	
	28 - 28	63 - 100	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 110	195/60R15 88	nicht Golf GTE; 11A; 245; 248; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	nicht Golf GTE; 11A; 245; 248; 27H	
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	43 - 43	63 - 100	205/55R16 91	12I	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	12A	
		63 - 100	215/55R16 93	12A	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 12A; 245; 248	
	43 - 43	63 - 162	205/55R16 91	12I	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	12A	
		63 - 162	215/55R16 93	12A	
		63 - 162	225/50R16 92	12A	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	38 - 38	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	38 - 38	63 - 162	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	28 - 28	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	41 - 41	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 162	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	36 - 36	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	36 - 36	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	31 - 31	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	43 + 38	63 - 100	205/50R17 89		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	43 + 38	228 - 228	205/50R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89		
	33 - 33	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	33 - 33	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	28 - 28	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	44 - 44	63 - 100	205/45R17 88	12N	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	12A	
		63 - 100	215/45R17 87	12Q	
		63 - 100	225/45R17 91	12A	
	44 - 43	228 - 228	205/45R17 M+S	12N; 52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	12N	
		206 - 221	205/45R17 88Y	12N	
		228 - 228	205/50R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	12A	
		228 - 228	215/45R17 M+S	12Q; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	12Q	
		135 - 221	215/45R17 87Y	12Q	
		228 - 228	225/45R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	12A	
	39 - 39	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	52J	
		63 - 110	215/45R17 87		
		135 - 221	215/45R17 87Y		
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
	39 - 39	63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 248	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	34 - 34	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	34 - 34	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	29 - 29	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 244; 245; 26B; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
7 1/2 x 17	44 - 44	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87		
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	44 - 44	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	52J	
		63 - 110	215/45R17 87		
		135 - 221	215/45R17 87Y		
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 26P; 27H	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 245; 26P; 27H	
	39 - 39	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	39 - 39	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	34 - 34	63 - 228	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	34 - 34	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	29 - 28	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	46 - 46	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	52J	
		63 - 221	215/40R18 89		
		63 - 221	225/40R18	51G	
		228 - 228	225/40R18 M+S	51G; 52J	
	46 - 46	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89		
		63 - 100	225/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	
	44 - 44	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	44 - 44	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	41 - 41	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	39 - 39	63 - 100	205/40R18 86	11A; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	39 – 39	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	36 - 36	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	36 - 36	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	35 - 35	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse;
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 244; 245; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 244; 245; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	35 - 35	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	31 - 31	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	29 - 29	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	63 - 100	205/40R18 86	11A; 244; 245; 26B; 27F; 5EM	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 19	46 - 46	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 26P; 27H; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19	11A; 26P; 27H; 51G	
	41 - 41	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 26P; 27H; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 245; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 245; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 26B; 27F	
	41 - 41	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	36 - 36	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	36 - 36	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 19	31 - 31	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0623*01; e-Golf; Golf 7; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

-
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW

Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: AUV / GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*0627*01-..

Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025

Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 43	63 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 16	ET 48	63 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 46	63 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 48	63 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 42	81 – 135 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 49	63 – 135 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 49	63 – 135 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 45	81 – 135 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 49	135 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET51	63 – 228 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 50	213 – 228 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	38 - 38	63 - 100	195/60R15 88	12Q	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	12Q	
		63 - 100	205/60R15 91	12A	
		63 - 100	205/65R15 94	12A	
	38 - 38	63 - 110	195/60R15 88	12Q	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91	12Q	
		63 - 110	205/60R15 91	12A	
		63 - 110	205/65R15 94	12A	
	33 - 33	63 - 100	195/60R15 88	11A; 248	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 248	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	33 - 33	63 - 110	195/60R15 88		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/65R15 91		
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 27H	
	28 - 28				ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 100	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 100	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 100	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28				ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		63 - 110	195/60R15 88	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248; 27H	
		63 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 110	205/65R15 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	43 - 43	63 - 100	205/55R16 91	12I	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	12A	
		63 - 100	215/55R16 93	12A	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 12A; 245; 248	
	43 - 43				ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	205/55R16 91	12I	
		63 - 162	215/50R16 90	12A	
		63 - 162	215/55R16 93	12A	
		63 - 162	225/50R16 92	12A	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 16	38 - 38	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	38 - 38	63 - 162	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	33 - 33	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	28 - 28	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	28 - 28	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	41 - 41	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	41 - 41	63 - 100	205/55R16 91		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
	36 - 36	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26P; 27H	
	36 - 36	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	31 - 31	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 100	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	31 - 31	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		63 - 162	215/50R16 90	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	215/55R16 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		63 - 162	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	43 + 38	63 - 100	205/50R17 89		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	43 + 38	228 - 228	205/50R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0627*01;
		63 - 221	205/50R17 89		Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	43 - 43	81 - 135	205/50R17 89	124	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	12A	
		81 - 135	215/50R17 91	12A	
		81 - 135	215/55R17 94	12A	
		81 - 135	225/50R17 94	12A	
	38 - 38	81 - 135	205/50R17 89	12R	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	12A	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 12A; 27H	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 12A; 27H	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 12A; 27H	
	33 - 33	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	33 - 33	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0627*01;
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	33 - 33	81 - 135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 27H	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 245; 27F	
	28 - 28	63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	28 - 28	228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	28 - 28	81 - 135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 245; 26P; 27F	
7 x 17	44 - 44	63 - 100	205/45R17 88	12N	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	12A	
		63 - 100	215/45R17 87	12Q	
		63 - 100	225/45R17 91	12A	
	44 - 44	228 - 228	205/45R17 M+S	12N; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	12N	
		206 - 221	205/45R17 88Y	12N	
		228 - 228	205/50R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	12A	
		228 - 228	215/45R17 M+S	12Q; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	12Q	
		135 - 221	215/45R17 87Y	12Q	
		228 - 228	225/45R17 M+S	12A; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	12A	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	39 - 39	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	52J	
		63 - 110	215/45R17 87		
		135 - 221	215/45R17 87Y		
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27H	
	39 - 39	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 248	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	39 - 39	81 - 135	205/50R17 89	124	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	12A	
		81 - 135	215/45R17 88	124	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 12A; 27H	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 12A; 27H	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 12A; 27H	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 12A; 245; 27H	
	37 - 37	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	37 - 37	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	37 - 37	81 - 135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R17 88		
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 27H	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 245; 27F	
	34 - 34	81 - 135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 245; 27F	
	34 - 34	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	34 - 34	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	32 - 32	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	32 - 32	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 244; 245; 26B; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
	32 - 32	81 - 135	205/50R17 89	11A; 245; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 245; 27H	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	29 - 29	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 244; 245; 26B; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	81 - 135	205/50R17 89	11A; 245; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 245; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 241; 248; 26P; 27F	
	27 - 27	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	27 - 27	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	27 - 27	81 - 135	205/50R17 89	11A; 245; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27F	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 241; 246; 248; 26P; 27F	
7 1/2 x 17	44 - 44	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87		
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	44 - 44	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	52J	
		63 - 110	215/45R17 87		
		135 - 221	215/45R17 87Y		
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 26P; 27H	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 245; 26P; 27H	
	39 - 39	63 - 100	205/45R17 88		ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	39 - 38	228 - 228	205/45R17 M+S	52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88		
		206 - 221	205/45R17 88Y		
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	39 - 39	81 - 135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 27H	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 27H	
		81 - 135	235/45R17 94	11A; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	34 - 34	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 26P; 27H	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
	34 - 34	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	34 - 34	81 - 135	205/50R17 89	11A; 245; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 27H	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	235/45R17 94	11A; 245; 27F	
		81 - 135	245/45R17 95	11A; 245; 248; 26P; 27F	
	29 - 29	63 - 100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 100	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	215/45R17 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	29 - 29	228 - 228	205/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		63 - 169	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		206 - 221	205/45R17 88Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	205/50R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	215/45R17 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	215/45R17 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		135 - 221	215/45R17 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/45R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 228	235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	81 - 135	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 135	205/55R17 91	11A; 245; 26P; 27F	
		81 - 135	215/45R17 88	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27F	
		81 - 135	225/50R17 94	11A; 241; 246; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	245/45R17 95	11A; 241; 246; 248; 26P; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	56 - 46	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	52J	
		63 - 221	215/40R18 89		
		63 - 221	225/40R18	51G	
		228 - 228	225/40R18 M+S	51G; 52J	
	46 - 46	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89		
		63 - 100	225/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	
	45 - 45	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89		
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 248; 26P; 27H	
	45 - 45	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	52J	
		63 - 221	215/40R18 89		
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 26P; 27H	
	45 - 45	81 - 135	205/45R18 90		GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89		
		81 - 135	215/45R18 89		
		81 - 135	225/45R18 91		

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	44 - 44	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	44 - 44	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 26P; 27H	
	44 - 44	81 - 135	205/45R18 90		GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89		
		81 - 135	215/45R18 89		
		81 - 135	225/40R18 88		
		81 - 135	225/45R18 91		
	41 - 41	228 - 228	205/40R18 M+S	52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	41 - 41	63 - 100	205/40R18 86	5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	41 + 40	81 - 135	205/45R18 90		GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89		
		81 - 135	215/45R18 89		
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 27H	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 27H	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 27H	
	40 - 40	63 - 100	205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
	40 - 40	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	39 - 39	63 - 100	205/40R18 86	11A; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	39 - 39	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 26P; 27H	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	39 - 39	81 - 135	205/45R18 90		GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 27H	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 27H	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 27H	
	36 - 36	81 - 135	205/45R18 90		GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 27H	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 27H	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 245; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	36 - 36	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01;
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan;
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	Frontantrieb; Kombilimousine;
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	Verbundlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
	36 - 36	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01;
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan;
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	nicht Golf Alltrack;
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	Allradantrieb; Frontantrieb;
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	Kombilimousine;
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	Mehrlenkerhinterachse; 10B;
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 27F	
	35 - 35	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01;
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; Golf 7 Sportsvan;
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 244; 245; 26B; 26N; 27F	Frontantrieb; Kombilimousine;
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 244; 245; 26B; 26N; 27F	Verbundlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O

Rad-Größe	ET¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	35 - 35	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	35 - 35	81 - 135	205/45R18 90	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 245; 27H	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 245; 27H	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 245; 27F	
	34 - 34	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	34 - 34	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 26P; 27H; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	34 - 34	81 - 135	205/45R18 90	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	215/45R18 89	11A; 27H	
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 245; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	31 - 31	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
	31 + 30	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	31 + 30	81 - 135	205/45R18 90	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/45R18 89	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 245; 27F	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	30 + 29	228 - 228	205/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	205/45R18 M+S	11A; 245; 248; 26B; 27F; 52J; 5EM	
		63 - 110	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		135 - 221	205/45R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		228 - 228	215/40R18 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/35R18 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 110	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R18 87Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		228 - 228	225/40R18 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	63 - 100	205/40R18 86	11A; 244; 245; 26B; 27F; 5EM	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		63 - 100	205/45R18 86	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EM	
		63 - 100	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	
	29 - 29	81 - 135	205/45R18 90	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	215/40R18 89	11A; 245; 27F	
		81 - 135	215/45R18 89	11A; 245; 27F	
		81 - 135	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27F	
		81 - 135	225/45R18 91	11A; 245; 26P; 27F	
		81 - 135	235/45R18 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	45 - 45	63 - 100	215/35R19 85W	5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88		
	45 - 45	63 - 169	215/35R19 85Y	5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	52J	
		63 - 169	225/35R19 88		
		63 - 228	225/35R19 88Y		
	45 - 45	63 - 169	215/35R19 85Y	5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 228	225/35R19 88Y		
	40 - 40	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	40 - 40	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	
	40 - 40	81 - 135	225/35R19 88		GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	225/40R19 89		

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	35 - 35	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	
		63 - 100	235/35R19 87	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	
		63 - 100	245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	
	35 - 35	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		63 - 228	235/35R19 87Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
		63 - 228	245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	35 - 35	81 - 135	225/35R19 88	11A; 245; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	225/40R19 89	11A; 245; 27H	
		81 - 135	235/35R19 91	11A; 245; 26P; 27H	
		81 - 135	245/30R19 89	11A; 245; 248; 26P; 27F; 365	
		81 - 135	245/35R19 89	11A; 245; 248; 26P; 27F; 365	
	30 - 30	81 - 135	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 135	225/40R19 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		81 - 135	235/35R19 91	11A; 241; 248; 26P; 27F	
		81 - 135	245/30R19 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
		81 - 135	245/35R19 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
	30 - 30	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Frontantrieb; Kombilimousine; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		63 - 100	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	
		63 - 100	235/35R19 87	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
		63 - 100	245/30R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	30 - 30	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Allradantrieb; Frontantrieb; Kombilimousine; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		228 - 228	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 52J	
		63 - 169	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
		63 - 228	235/35R19 87Y	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	
		63 - 228	245/30R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.

-
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 365) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages an der Vorderachse ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.

-
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: CD / GOLF, GOLF GTE
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*2014*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 43	66 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 46	66 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 16	ET 48	66 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 46	66 – 195 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 51	66 – 195 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 51	66 – 245 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 50	147 – 245 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	38 - 38	66 - 110	195/65R15 91		GOLF VIII; inkl. TGI; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q;
		66 - 110	195/65R15 91 M+S	52J	
		66 - 110	205/60R15 91	11A; 245	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 245; 248	
	33 - 33	66 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248	
		66 - 110	195/65R15 91 M+S	11A; 245; 248; 52J	
		66 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 245; 248; 26P	
	28 - 28	66 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 110	195/65R15 91 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	205/60R15 91	11A; 241; 248; 26P	
		66 - 110	215/60R15 94	11A; 241; 244; 246; 26B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	41 - 41	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII; inkl. GTE; inkl. TGI; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 245	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 245; 248; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P	
	36 - 36	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 241; 244; 26P; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 26P	
	31 - 31	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 241; 248; 26P	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	
7 x 16	43 - 43	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII; inkl. GTE; inkl. TGI; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 245	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 245; 248; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P	
	38 - 38	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 241; 244; 26P; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 26P	
	33 - 33	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 241; 248; 26P	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 16	29 - 28	66 - 140	205/55R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	GOLF VIII; inkl. GTE; inkl. TGI; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		66 - 110	205/55R16 91	11A; 241; 244; 246; 26B	
		66 - 110	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		66 - 140	215/55R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H; 52J	
		66 - 110	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		66 - 140	225/50R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H; 52J	
		66 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	41 - 41	66 - 195	205/50R17 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII; inkl. TGI/GTI/GTE/GTD; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	36 - 36	66 - 195	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
	31 - 31	66 - 195	205/50R17 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
7 1/2 x 17	46 - 46	66 - 110	205/50R17 89	11A; 245	GOLF VIII; inkl. TGI/GTI/GTE/GTD; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		66 - 110	215/45R17 91		
		66 - 195	225/45R17 91	11A; 245	
	41 - 41	66 - 110	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 110	215/45R17 91	11A; 245; 248	
		66 - 195	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P	
	36 - 36	66 - 110	205/50R17 89	11A; 241; 248; 26P	
		66 - 110	215/45R17 91	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 195	225/45R17 91	11A; 241; 248; 26P	
	31 - 31	66 - 110	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B	
		66 - 110	215/45R17 91	11A; 241; 244; 26P	
		66 - 195	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	46 - 46	66 - 110	205/45R18 90		GOLF VIII; inkl. TGI/GTI/-Clubsport/GTE/GT D/R; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 110	215/40R18 89		
		66 - 245	225/40R18 M+S	11A; 245; 52J	
		66 - 235	225/40R18 91	11A; 245	
	41 - 41	66 - 110	205/45R18 90		
		66 - 110	215/40R18 89	11A; 245; 248	
		66 - 245	225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 235	225/40R18 91	11A; 245; 248; 26P	
	36 - 36	66 - 110	205/45R18 90	11A; 245; 248	
		66 - 110	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 245	225/40R18 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
		66 - 235	225/40R18 91	11A; 241; 248; 26P	
	31 - 31	66 - 110	205/45R18 90	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 110	215/40R18 89	11A; 241; 244; 26P	
		66 - 245	225/40R18 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		66 - 235	225/40R18 91	11A; 241; 244; 246; 26B	

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	45 - 45	66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 52J	GOLF VIII; inkl. TGI/GTI/-Clubsport/GTE/GT D/R; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 235	225/35R19 88W	11A; 245; 248; 5FE	
		66 - 245	235/35R19 91	11A; 245; 248; 26P	
		66 - 245	245/30R19 89	11A; 241; 248; 26P	
	40 - 40	66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		66 - 235	225/35R19 88W	11A; 245; 248; 26P; 5FE	
		66 - 245	235/35R19 91	11A; 241; 244; 26P	
		66 - 245	245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B	
	35 - 35	66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		66 - 235	225/35R19 88W	11A; 241; 244; 246; 26B; 5FE	
		66 - 245	235/35R19 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	
		66 - 245	245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	30 - 30	66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H; 52J	GOLF VIII; inkl. TGI/GTI/-Clubsport/GTE/GT D/R; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Schräghecklimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		66 - 235	225/35R19 88W	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H; 5FE	
		66 - 245	235/35R19 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		66 - 245	245/30R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

-
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

-
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: CDV / CDV, GOLF (GOLF VARIANT)
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*2180*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. -bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 43	81 - 110 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 46	81 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 16	ET 48	81 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 46	81 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 17	ET 42	81 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 51	81 – 140 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 18	ET 51	81 – 245 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 19	ET 50	235 – 245 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	38 - 38	81 - 110	195/65R15 91		GOLF VIII VARIANT; Frontantrieb; inkl. Hybrid; nicht GOLF ALLTRACK; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q;
		81 - 110	195/65R15 91 M+S	52J	
		81 - 110	205/60R15 91	11A; 245	
		81 - 110	215/60R15 94	11A; 245; 248	
	33 - 33	81 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248	
		81 - 110	195/65R15 91 M+S	11A; 245; 248; 52J	
		81 - 110	205/60R15 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/60R15 94	11A; 245; 248; 26P	
	28 - 28	81 - 110	195/65R15 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	195/65R15 91 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/60R15 91	11A; 241; 248; 26P	
		81 - 110	215/60R15 94	11A; 241; 244; 246; 26B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	41 - 41	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 245	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P	
	36 - 36	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 26P	
	31 - 31	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 241; 248; 26P	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	
7 x 16	43 - 43	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 245	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P	
	38 - 38	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 26P	
	33 - 33	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 241; 248; 26P	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	
	28 - 28	81 - 140	205/55R16 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		81 - 110	205/55R16 91	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	215/50R16 90	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		81 - 110	215/55R16 93	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		81 - 110	225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	41 - 41	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
	36 - 36	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
	31 - 31	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
7 x 17	37 - 37	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	215/45R17 91	11A; 245; 248	
		81 - 110	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P	
	32 - 32	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 241; 244; 26P; 52J	
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 241; 244; 26P	
		81 - 110	215/45R17 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 110	225/45R17 91	11A; 241; 244; 26P	
	27 - 27	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	215/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 110	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	
7 1/2 x 17	46 - 46	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 245; 52J	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 245	
		81 - 140	215/45R17 M+S	52J	
		81 - 110	215/45R17 91		
		81 - 140	225/45R17 91	11A; 245	
	41 - 41	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 140	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 52J	
		81 - 110	215/45R17 91	11A; 245; 248	
		81 - 140	225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P	
	36 - 36	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 241; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 241; 248; 26P	
		81 - 140	215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 52J	
		81 - 110	215/45R17 91	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 140	225/45R17 91	11A; 241; 248; 26P	
	31 - 31	81 - 140	205/50R17 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 52J	
		81 - 110	205/50R17 89	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 140	215/45R17 M+S	11A; 241; 244; 26P; 52J	
		81 - 110	215/45R17 91	11A; 241; 244; 26P	
		81 - 140	225/45R17 91	11A; 241; 244; 246; 26B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	46 - 46	81 - 245	205/45R18 90		GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		81 - 245	215/40R18 89		
		81 - 245	225/40R18 91	11A; 245	
	41 + 40	81 - 245	205/45R18 90		
		81 - 245	215/40R18 89	11A; 245; 248	
		81 - 245	225/40R18 91	11A; 245; 248; 26P	
	36 - 36	81 - 245	205/45R18 90	11A; 245; 248	
		81 - 245	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 245	225/40R18 91	11A; 241; 248; 26P	
	35 - 35	81 - 245	205/45R18 90	11A; 245; 248	
		81 - 245	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 245	225/40R18 91	11A; 241; 244; 26P	
	31 - 31	81 - 245	205/45R18 90	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 245	215/40R18 89	11A; 241; 244; 26P	
		81 - 245	225/40R18 91	11A; 241; 244; 246; 26B	
	30 - 30	81 - 245	205/45R18 90	11A; 245; 248; 26P	
		81 - 245	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B	
		81 - 245	225/40R18 91	11A; 241; 244; 246; 26B	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	45 - 45	235 - 245	225/35R19 88	11A; 245; 248; 5FE	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		235 - 245	225/35R19 91W	11A; 245; 248	
		235 - 245	235/35R19 91	11A; 245; 248; 26P	
		235 - 245	245/30R19 89	11A; 241; 248; 26P	
	40 - 40	235 - 245	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P; 5FE	
		235 - 245	225/35R19 91W	11A; 245; 248; 26P	
		235 - 245	235/35R19 91	11A; 241; 244; 26P	
		235 - 245	245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	35 - 35	235 - 245	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 5FE	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		235 - 245	225/35R19 91W	11A; 241; 244; 246; 26B	
		235 - 245	235/35R19 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N	
		235 - 245	245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
	30 - 30	235 - 245	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H; 5FE	GOLF VIII VARIANT; nicht GOLF ALLTRACK; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; Kombilimousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		235 - 245	225/35R19 91W	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		235 - 245	235/35R19 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27H	
		235 - 245	245/30R19 89	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.

-
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

-
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: E1 / ID.3
ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*2033*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund lose Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
7 1/2 x 18	ET 50	70 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 19	ET 50	70 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 20	ET 44	70 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 20	ET 47	70 – 89 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 18	45 - 45	70 - 70	215/55R18 95	11A; 245	ID.3 PRO PERF. 170KW; ID.3 PRO 107kW; ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		70 - 70	225/50R18 95	11A; 248; 24J	
		70 - 70	225/55R18 98	11A; 248; 24J	
	40 - 40	70 - 70	215/55R18 95	11A; 248; 24J	
		70 - 70	225/50R18 95	11A; 241; 246; 248	
		70 - 70	225/55R18 98	11A; 241; 246; 248	
		70 - 70	235/50R18 97	11A; 248; 24C; 26P	
	35 - 35	70 - 70	215/55R18 95	11A; 241; 246; 248; 26P	
		70 - 70	225/50R18 95	11A; 244; 24C; 26P	
		70 - 70	225/55R18 98	11A; 244; 24C; 26P	
		70 - 70	235/50R18 97	11A; 244; 247; 24C; 26B	
		70 - 70	245/50R18 100	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26N	
	30 - 30	70 - 70	215/55R18 95	11A; 244; 24C; 26P	
		70 - 70	225/50R18 95	11A; 244; 247; 24C; 26B	
		70 - 70	225/55R18 98	11A; 244; 247; 24C; 26B	
		70 - 70	235/50R18 97	11A; 244; 247; 24C; 26B; 26N	
		70 - 70	245/50R18 100	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27I	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 19	45 - 45	70 - 70	215/50R19 93	12Q	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	225/45R19 92	121	ID.3 PRO S 150KW;
		70 - 70	235/45R19 95	11A; 12A; 245	ID.3 PRO 107kW;
		70 - 70	245/45R19 98	11A; 12A; 248; 24J	ID.3 PRO 150KW;
					ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 765
	40 - 40	70 - 70	215/50R19 93	11A; 245	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	225/45R19 92	11A; 24J	ID.3 PRO S 150KW;
		70 - 70	235/45R19 95	11A; 248; 24J	ID.3 PRO 107kW;
		70 - 70	245/45R19 98	11A; 241; 246; 248	ID.3 PRO 150KW;
					ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
	35 - 35	70 - 70	215/50R19 93	11A; 248; 24J	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	225/45R19 92	11A; 248; 24J	ID.3 PRO S 150KW;
		70 - 70	235/45R19 95	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.3 PRO 107kW;
		70 - 70	245/45R19 98	11A; 244; 24C; 26P	ID.3 PRO 150KW;
					ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
	30 - 30	70 - 70	215/50R19 93	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	225/45R19 92	11A; 248; 24C; 26P	ID.3 PRO S 150KW;
		70 - 70	235/45R19 95	11A; 244; 24C; 26P	ID.3 PRO 107kW;
		70 - 70	245/45R19 98	11A; 244; 247; 24C; 26B	ID.3 PRO 150KW;
					ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 20"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 20	41 - 38	70 - 70	215/45R20 95	11A; 245	ID.3 PRO PERF. 170KW; ID.3 PRO S 150KW; ID.3 PRO 107kW; ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	36 - 32	70 - 70	215/45R20 95	11A; 248; 24J	
	29 - 28	70 - 70	215/45R20 95	11A; 241; 246; 248; 26P	
8 x 20	42 - 42	70 - 70	215/45R20 95	11A; 245	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	245/35R20 95	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.3 PRO S PERF. 170KW;
		70 - 70	245/40R20 95	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.3 PRO S 150KW;
					ID.3 PRO S 170KW; ID.3 PRO 107kW; ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	42 - 42	89 - 89	215/45R20 95	11A; 245	ID.3 GTX PERF. 240KW;
		89 - 89	225/40R20 94	11A; 248; 24J; 5HI	ID.3 GTX 210KW; Elektro;
		89 - 89	235/40R20	51G	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	37 - 37	70 - 70	215/45R20 95	11A; 248; 24J	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	245/35R20 95	11A; 244; 24C; 26P	ID.3 PRO S PERF. 170KW;
		70 - 70	245/40R20 95	11A; 244; 24C; 26P	ID.3 PRO S 150KW;
					ID.3 PRO S 170KW; ID.3 PRO 107kW; ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO 170KW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
	37 - 37	89 - 89	215/45R20 95	11A; 248; 24J	ID.3 GTX PERF. 240KW;
		89 - 89	225/40R20 94	11A; 241; 246; 248; 5HI	ID.3 GTX 210KW; Elektro;
		89 - 89	235/40R20 96	11A; 241; 246; 248; 26P	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G;
		89 - 89	245/35R20 95	11A; 244; 24C; 26P	11H; 12A; 51A
		89 - 89	245/40R20 95	11A; 244; 24C; 26P	

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 20	33 - 32	70 - 70	215/45R20 95	11A; 241; 246; 248	ID.3 PRO PERF. 170KW;
		70 - 70	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24C; 26B	ID.3 PRO S PERF. 170KW;
		70 - 70	245/40R20 95	11A; 244; 247; 24C; 26B	ID.3 PRO S 150KW;
					ID.3 PRO S 170KW; ID.3 PRO 107kW; ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO 170KW;
	32 - 32	89 - 89	215/45R20 95	11A; 241; 246; 248	ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PURE 93kW; Elektro; Heckantrieb;
		89 - 89	225/40R20 94	11A; 244; 24C; 26P; 5HI	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		89 - 89	235/40R20 96	11A; 244; 247; 24C; 26P	ID.3 GTX PERF. 240KW;
		89 - 89	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24C; 26B	ID.3 GTX 210KW; Elektro;
		89 - 89	245/40R20 95	11A; 244; 247; 24C; 26B	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G;
					11H; 12A; 51A

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.

-
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: SK, SKN / CADDY
ABE / EG-BE Nummer: e13*2018/858*00002*.. /
e13*2018/858*00003*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.
Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 x 15	ET 47	55 - 75 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 16	ET 48	55 – 96 kW	VA+HA ¹⁾
6 1/2 x 17	ET 49	55 – 96 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 18	ET 49	55 – 90 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 15"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 15	42 - 42	55 - 75	205/65R15 99	12M	Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76Q
		55 - 75	205/70R15 96	12M	
		55 - 75	215/60R15 98	124	
		55 - 75	215/65R15 96	124	
		55 - 75	225/60R15 96	11A; 12A; 248	
		55 - 75	225/65R15 99	11A; 12A; 248	
	37 - 37	55 - 75	205/65R15 99	12M	
		55 - 75	205/70R15 96	12M	
		55 - 75	215/60R15 98	11A; 12A; 245; 248	
		55 - 75	215/65R15 96	11A; 12A; 245; 248	
		55 - 75	225/60R15 96	11A; 12A; 245; 248; 26P	
		55 - 75	225/65R15 99	11A; 12A; 245; 248; 26P	
	32 - 32	55 - 75	205/65R15 99	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76Q
		55 - 75	205/70R15 96	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 75	215/60R15 98	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 75	215/65R15 96	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 75	225/60R15 96	11A; 244; 24J; 26P	
		55 - 75	225/65R15 99	11A; 244; 24J; 26P	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	43 - 43	55 - 96	205/60R16 96	122; 5IE	Allradantrieb; Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76U
		55 - 96	205/60R16C 100	122	
		55 - 96	205/65R16 99	122	
		55 - 96	215/55R16 97	121	
		55 - 96	215/60R16 99	121	
		55 - 96	225/55R16 99	11A; 12A; 245; 248	
		55 - 96	225/60R16 98	11A; 12A; 245; 248	
	38 - 38	55 - 96	205/60R16 96	11A; 248; 5IE	Allradantrieb; Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		55 - 96	205/60R16C 100	11A; 248	
		55 - 96	205/65R16 99	11A; 248	
		55 - 96	215/55R16 97	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	215/60R16 99	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	225/55R16 99	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	225/60R16 98	11A; 245; 248; 26P	
	33 - 33	55 - 96	235/55R16 98	11A; 244; 24J; 26B	
		55 - 96	205/60R16 96	11A; 245; 248; 26P; 5IE	
		55 - 96	205/60R16C 100	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	205/65R16 99	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	215/55R16 97	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	215/60R16 99	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	225/55R16 99	11A; 241; 244; 246; 26B	
		55 - 96	225/60R16 98	11A; 241; 244; 246; 26B	
		55 - 96	235/55R16 98	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 17	44 - 44	55 - 96	205/50R17 93	122; 5HA	Allradantrieb; Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 76S
		55 - 96	205/55R17 95	122; 5HR	
		55 - 96	215/50R17 95	121; 5HR	
		55 - 96	215/55R17 98	121	
		55 - 96	225/50R17 98	11A; 12A; 245; 248	
	39 - 39	55 - 96	205/50R17 93	122; 5HA	
		55 - 96	205/55R17 95	122; 5HR	
		55 - 96	215/50R17 95	11A; 12A; 245; 248; 5HR	
		55 - 96	215/55R17 98	11A; 12A; 245; 248	
		55 - 96	225/50R17 98	11A; 12A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	235/50R17 100	11A; 12A; 248; 24J; 26P	
	34 - 34	55 - 96	205/50R17 93	11A; 245; 248; 26P; 5HA	Allradantrieb; Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		55 - 96	205/55R17 95	11A; 245; 248; 26P; 5HR	
		55 - 96	215/50R17 95	11A; 245; 248; 26P; 5HR	
		55 - 96	215/55R17 98	11A; 245; 248; 26P	
		55 - 96	225/50R17 98	11A; 241; 244; 246; 26B	
		55 - 96	235/50R17 100	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N	

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 18	48 - 42	55 - 90	215/45R18 93	121; 5HA	Allradantrieb; Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A
		55 - 90	225/45R18 95	12A; 5HR	
	40 - 39	55 - 90	215/45R18 93	121; 5HA	
		55 - 90	225/45R18 95	11A; 12A; 245; 248; 5HR	
	34 - 33	55 - 90	215/45R18 93	11A; 245; 248; 26P; 5HA	Allradantrieb; Frontantrieb; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		55 - 90	225/45R18 95	11A; 245; 248; 26P; 5HR	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispiellatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teiletgutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) aufragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

-
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

-
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: VW
Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: 1F / EOS
ABE / EG-BE Nummer: e1*2001/116*0349*..
Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Befestigungselemente

Radbefestigungsschrauben bzw. /-bolzen, müssen – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle entsprechen, jedoch mindestens die Anzahl der Umdrehungen der serienmäßigen Befestigungsteile oder eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser.

Tabelle					
Dicke Distanzring [mm]	5	10	15	20	---
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13, Schaftlänge [mm]	32	37	42	47	---
Hinweis: Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 oder höher entsprechen.					

Anzugsmoment :

Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung.

Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Die Verwendung von Schlagschrauben ist nicht zulässig!

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
6 1/2 x 16	ET 42	85 - 184 kW	VA+HA ¹⁾
7 x 16	ET 45	85 - 184 kW	VA+HA ¹⁾
6 x 17	ET 45	85 - 191 kW	VA+HA ¹⁾
7 1/2 x 17	ET 47	85 - 191 kW	VA+HA ¹⁾
8 x 18	ET 44	85 - 191 kW	VA+HA ¹⁾

¹⁾ VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 16"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 1/2 x 16	37 - 37	85 - 184	205/55R16	51G	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
	32 - 32	85 - 184	205/55R16	11A; 21P; 22M; 24M; 51G	
	27 - 27	85 - 184	205/55R16	11A; 21P; 22L; 22P; 24J; 24M; 51G	
7 x 16	40 - 40	85 - 184	205/55R16	51G	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76U
		85 - 184	215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 24M	
		85 - 184	225/50R16 92	11A; 21P; 22M; 22P; 24M	
		85 - 184	235/50R16 95	11A; 21P; 22L; 22P; 24J; 24M	
	35 - 35	85 - 184	205/55R16	11A; 21P; 22M; 24M; 51G	
		85 - 184	215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 22P; 24J; 24M	
		85 - 184	225/50R16 92	11A; 21B; 22H; 22L; 22P; 24J; 24M	
		85 - 184	235/50R16 95	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
	30 - 30	85 - 184	205/55R16	11A; 21P; 22M; 22P; 24J; 24M; 51G	
		85 - 184	215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 22P; 24D; 24J	
		85 - 184	225/50R16 92	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
		85 - 184	235/50R16 95	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
6 x 17	40 + 35	85 - 191	205/50R17	51G	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S; 76Z
	30 - 30	85 - 191	205/50R17	11A; 21P; 22M; 22P; 24M; 51G	
7 1/2 x 17	42 - 42	85 - 191	205/50R17	11A; 22M; 51G	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		85 - 147	215/45R17 87W		
		85 - 147	215/45R17 91		
		85 - 147	225/45R17 91	11A; 22M	
		85 - 191	235/45R17 94	11A; 21P; 22M; 24M	
	37 - 37	85 - 191	205/50R17	11A; 21P; 22M; 22P; 24M; 51G	
		85 - 147	215/45R17 87W	11A; 22M; 24M	
		85 - 147	215/45R17 91	11A; 22M; 24M	
		85 - 147	225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22P; 24M	
		85 - 191	235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22P; 24J; 24M	
	32 - 32	85 - 191	205/50R17	11A; 21P; 22H; 22L; 22P; 24J; 24M; 51G	
		85 - 147	215/45R17 87W	11A; 21P; 22M; 22P; 24M	
		85 - 147	215/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22P; 24M	
		85 - 147	225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22L; 22P; 24J; 24M	
		85 - 191	235/45R17 94	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
	27 - 27	85 - 191	205/50R17	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J; 51G	
		85 - 147	215/45R17 87W	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
		85 - 147	215/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
		85 - 147	225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
		85 - 191	235/45R17 94	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24D; 24J	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET ¹ [mm]	kW- Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	39 - 39	85 - 110	225/40R18 88	11A; 21P; 22L; 22P; 24M	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A
		85 - 147	225/40R18 88W	11A; 21P; 22L; 22P; 24M	
		85 - 191	235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22L; 22P; 24J; 24M	
	34 - 34	85 - 110	225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M	
		85 - 147	225/40R18 88W	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M	
		85 - 191	235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24D; 24J	
	29 - 29	85 - 110	225/40R18 88	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24D; 24J	
		85 - 147	225/40R18 88W	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24D; 24J	
		85 - 191	235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	

¹ Entspricht effektiver Einpresstiefe inkl. verbauter DS-Dicke

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

-
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Distanzscheiben eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Distanzscheiben gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

-
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.