

Teilegutachten

TGA Art 6.1

Nr. 25-AT-AUTO-EX-0190

über die Vorschriftmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

für den Änderungsumfang	: Spurverbreiterung durch Distanzscheiben in Verbindung mit geänderten Reifengrößen
Typ (System)	: 12XXX
Ausführung(en)	: System 2
des Herstellers	: SCC Fahrzeugtechnik GmbH Gewerbestraße 11 D-91166 Georgensgmünd DEUTSCHLAND
Verwendungsbereich	: AUDI A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant (F2)

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden!

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüflingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Einhaltung von Auflagen und Hinweisen

Die unter III. und IV. aufgeführten Auflagen und Hinweise sind dabei zu beachten.

Mitführen von Dokumenten

Nach der durchgeführten Änderungsabnahme ist deren Nachweis mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Änderungsabnahme zu beantragen. Weitere Festlegungen sind der Änderungsabnahme zu entnehmen.

I. Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller	AUDI
Handelsbezeichnung	A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant
Fahrzeugtyp	F2
ABE-Nr./EG-BE-Nr.	e1*2007/46*1801*.. inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
Ausführungen	siehe Pkt. VI (Anlagen)

II. Beschreibung der Distanzscheiben

Art : Leichtmetallscheibe zur Spurverbreiterung in 2 verschiedenen Systemen, jeweils in diversen Scheibendicken, Verwendung an Achse 1 und 2 bzw. nur an Achse 2

Typ (System) : 12XXX (System 2);

Ausführungen

System 2: Distanzringe gesteckt; Radbefestigung mit längeren Radschrauben bzw. Stehbolzen; mit wiederholter Zentrierung.

Kennzeichnung : Hersteller, Typ und Ausführung

Art der Kennzeichnung : Prägung

Ort der Kennzeichnung : Auf der Ring-Mantelfläche

Abmessungen : Siehe nachfolgende Tabelle A

Zulässige Radlast [kg] : Max. geprüfte Radlast der Distanzscheibe siehe nachfolgende Tabelle A
Max. zulässige fahrzeugspezifische Radlast siehe Anhang

Gewicht : Ca. 0,15 bis 1,4 kg, je nach Ausführung und Dicke

Werkstoff : AlCuMgPb, wahlweise AlMg1SiCu, wahlweise AlZnMgCu1,5

Korrosionsschutz : Ohne, wahlweise eloxiert

:

Tabelle A						
Typ	Dicke [mm]	System	Lochzahl/ Lochkreis [mm]	Mittenloch [mm]	Außen-DM [mm]	Maximal Zulässige Radlast [kg]
12612	8	2	112/5	66,5	148,5	1250
12433	10	2	112/5	66,5	148,5	1250
12670	11	2	112/5	66,5	148,5	1250
12434	12	2	112/5	66,5	148,5	1250
12636	13	2	112/5	66,5	148,5	1250
12435	15	2	112/5	66,5	148,5	1250
12460	17	2	112/5	66,5	148,5	1250
12457	18	2	112/5	66,5	148,5	1250
12667	19	2	112/5	66,5	148,5	1250
12436	20	2	112/5	66,5	148,5	1250
12834	22	2	112/5	66,5	148,5	1250
13440	20	4	112/5	66,5	148,5	1250
13441	22	4	112/5	66,5	148,5	1250

Hinweis:
Die oben angeführte Liste gibt alle Distanzscheiben wieder, welche hinsichtlich der Festigkeit geprüft wurden. Im Verwendungsbereich (geprüfte Rad- Reifenkombinationen mit Serienrädern im Anhang) kommen nicht alle gelisteten Typen zur Anwendung.

Befestigungselemente : Radbefestigungsschrauben für System 2, muss – abhängig der verwendeten Distanzscheibendicke den Spezifikationen der nachfolgenden Tabelle B entsprechen.

Tabelle B								
Dicke Distanzring [mm]	8-11	12-15	17-18	19-20	22			
Radschraube M14x1,5 Kugelbund Radius 13 Schaftlänge [mm] (Art-Nr. M1415KU__3); Festigkeitsklasse 10.9)	37	43	45	47	49			

Hinweis: Schraubenlängen für nicht angeführte Distanzscheibendicken müssen entsprechend extrapoliert werden. Radschrauben müssen hinsichtlich der Festigkeitsklasse grundsätzlich 10.9 entsprechen.

Anzugsmoment : Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Drehmomente sind bei der Montage der Distanzscheiben bzw. Räder einzuhalten. Siehe auch Montaganleitung. Die Verwendung von Schlagschraubern ist nicht zulässig!

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

Rad/Reifenkombinationen

- Grundsätzlich sind alle im Anhang angeführten Serienrad-/ Reifenkombinationen verwendbar.
- Es bestehen keine technische Bedenken gegen die Verwendung der im Gutachten angeführten Distanzscheiben mit anderen, nicht in der Anlage genannten, Rad- / Reifenkombinationen innerhalb der genannten Grenzen (Gesamteinpresstiefe, Radgröße) bei Berücksichtigung folgender Randbedingungen:
Für die Rad- Reifenkombination liegt ein geeignetes Gutachten vor. Entsprechende zusätzliche Auflagen und Hinweise sind dabei zu beachten.
- Bei Fahrzeugen mit anderen als den oben genannten Rad-/Reifenkombinationen sind die Freigängigkeit, das Fahrverhalten, die Radabdeckungen, die Radbefestigungsmittel und gegebenenfalls die Fahrwerksfestigkeit (siehe auch Punkt V des Gutachtens) gesondert zu prüfen.

Lenkung

- Die Distanzscheiben wurden mit serienmäßiger Lenkung geprüft. Bei Fahrzeugen mit geänderter Lenkanlage ist eine gesonderte Prüfung durchzuführen.

Fahrwerk

- Die Distanzscheiben wurden mit dem Serienfahrwerk geprüft. Bei Fahrzeugen mit geändertem Fahrwerk ist eine gesonderte Prüfung durchzuführen. Insbesondere Fahrwerkstieferlegungen mit geändertem Endanschlag (d.h. mit Vergrößerung des Einfederwegs) müssen hinsichtlich ihrer Eignung überprüft werden.

IV. Auflagen und Hinweise

Auflagen und Hinweise für den Hersteller

- Eine Kopie dieses Teilegutachtens ist den Teilen mitzuliefern. Diese Kopie muss aus dem Teilegutachten und der fahrzeugspezifischen Anlage sowie der Einbauanleitung bestehen. Bei Verkleinerungen muss die Lesbarkeit erhalten bleiben.
- Mit der Beigabe des Teilegutachtens bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.

Auflagen und Hinweise für den Einbau, die Änderungsabnahme und den Fahrzeughalter

- Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Hinweise sind zu beachten.
- Vor Einbaubeginn ist zu prüfen, ob das Fahrzeug im Verwendungsbereich dieses Teilegutachtens enthalten ist. Dabei ist besonders die Art der Befestigung, die Zentrierung und der Lochkreisdurchmesser und die Gesamteinpresstiefe zu vergleichen.
- Die laut Gutachten für den jeweiligen Verwendungsbereich geprüften Anbaufälle ergeben sich aus den Gesamteinpresstiefen, welche in den fahrzeugspezifischen Anlagen A aufgelistet sind (Gesamteinpresstiefe = Einpresstiefe des Serienrades – Spurverbreiterung Distanzscheibe).
- Stahlräder sind in Verbindung mit den Distanzringen nicht zugelassen.
- Werden Distanzscheiben verwendet, welche die in den Anlagen genannten Gesamteinpresstiefen unterschreiten, sind die Freigängigkeit, das Fahrverhalten, die Radabdeckungen der Rad-/Reifenkombination und gegebenenfalls die Fahrwerksfestigkeit (siehe auch Punkt V des Gutachtens) erneut zu prüfen.
- Vor der Montage der Distanzscheiben sind die Anschlussflächen am Fahrzeug und am Rad gründlich zu reinigen.
- Es ist vor endgültiger Montage darauf zu achten, dass die Scheibe sowohl an der Radnabe sowie am Rad vollständig plan aufliegt.
- Der Außendurchmesser der Distanzscheibe muss mindestens der Radanlagefläche der verwendeten Räder entsprechen.
- Es ist auf eine ausreichende Freigängigkeit der Distanzscheiben bzw. der verwendeten Rad-Reifen-Kombination zu Brems- (mind. 3mm) und Fahrwerksteilen (mind. 5mm) zu achten.
- Es ist nach erfolgter Montage darauf zu achten, dass sich das Rad frei drehen lässt und keine Beschädigungen innen liegender Bauteile (z.B. Teile des ABS oder der Bremsanlage) durch Verwendung von falschen (zu langen) Radschrauben entstehen können.
- Die Befestigungselemente sind nach ca. 50 - 100 km Fahrstrecke mit einem geeigneten Drehmomentschlüssel auf Anzugsfestigkeit zu überprüfen.
- Der Montageanleitung ist unbedingt Folge zu leisten. Die Montage sollte in einer Fachwerkstatt erfolgen.
- Weitere Auflagen und Hinweise sind den fahrzeugtypspezifischen Anlagen zu entnehmen.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt. Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden. Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

Feld	Eintragung
22	ZIFFER 20 BIS 23 BZW. FELD 15.1 BIS 15.2: AUCH GENEHM. VUH: BEREIFUNG .../...R... AUF RAD (...X...) ET(...), (TYP) MIT DISTANZRING (DICKE), KENNZ. ... DER SCC FAHRZEUG-TECHNIK GMBH****

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Die Prüfungen wurden gemäß dem VdTÜV – Merkblatt 751 „Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit“, Ausgabe 04.2021 durchgeführt.

Betriebsfestigkeit / Abmessungen

Die Durchführung von Betriebsfestigkeitsuntersuchungen zur Verwendung von Distanz- bzw. Adaptionsscheiben an Personenkraftwagen wurde mit positivem Ergebnis vom TÜV SÜD Automotive Berichts-Nr. 713191885-00 vom 04.11.2020 bzw. 713336095-00 vom 22.07.2024 inklusive Laborbericht Nr. 10-01159-CX-GBM-00 vom 02.12.2010 geprüft.

Die Abmessungen (Vergleich mit den vorliegenden Zeichnungen) wurden ebenso mit positivem Ergebnis geprüft.

Es wurde keine Prüfung der Fahrwerksfestigkeit durchgeführt, da die Spurverbreiterung an den geprüften Fahrzeugen unter den genannten Rahmenbedingungen weniger als 2 % der serienmäßigen Spurweite beträgt.

Fahrverhalten und Anbauprüfung

Bei den durchgeführten Prüfungen zum Fahrverhalten ergaben sich im Vergleich zur serienmäßigen Ausrüstung der Fahrzeuge keine Beanstandungen. Die geprüften Rad-/Reifenkombinationen haben ausreichende Radabdeckungen, ausreichenden Abstand von Brems- und Fahrwerksteilen und die Freigängigkeit der Reifen ist bei den im Straßenverkehr üblichen Bedingungen gewährleistet. Kriterien des Fahrkomforts lagen der Prüfung nicht zugrunde.

VI. Anlagen

FA	Hersteller / Verkaufsbezeichnung	Typ	Bemerkungen	Seitenzahl
FA-01	AUDI A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant	F2	e1*2007/46*1801*..	20

Anlage	Inhalt	Seitenzahl
MA BB	Anbauanleitung inklusive beispielhafte Darstellung der verschiedenen Distanzscheibensysteme	4

VII. Schlussbescheinigung

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise/Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

Der Hersteller (Firma SCC Fahrzeugtechnik GmbH) hat den Nachweis (Verifizierung Reg. Nr. 20 111 000516, Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA GmbH) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen an den Fahrzeugteilen oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung der Teile beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Das Teilegutachten umfasst die Seiten 1 bis 7 und die unter Punkt VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Prüflabor ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00126-00 anerkannt.

Die Prüfergebnisse und Feststellungen beziehen sich nur auf die gegenständlichen Prüfobjekte.

Wien, 19.02.2025

TÜV AUSTRIA GMBH

Prüfingenieur



Friedrich Fleischer

(Friedrich FLEISCHER)

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: AUDI
 Fahrzeugtyp /Verkaufsbezeichnung: F2 / A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant
 ABE / EG-BE Nummer: e1*2007/46*1801*..
 inkl. Nachträge bis Änderungsdatum 19.06.2025
 Ausführung(en): Siehe Spalte "Auflagen Allgemein"
 Max. zul. Radlast: entsprechend Tabelle A im TGA

Serienräder

Rad-Größe	ET [mm]	kW - Bereich	Bemerkungen
7 x 17	ET 38	110 – 150 kW	¹⁾ VA+HA
7 1/2 x 17	ET 41	110 – 150 kW	¹⁾ VA+HA
8 x 18	ET 40	110 – 270 kW	¹⁾ VA+HA
8 x 19	ET 44	110 – 270 kW	¹⁾ VA+HA
8 1/2 x 19	ET 46	110 – 270 kW	¹⁾ VA+HA
8 1/2 x 20	ET 46	110 – 270 kW	¹⁾ VA+HA

¹⁾VA+HA = Vorderachse und Hinterachse

Radgröße: 17"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	30 - 30	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	A5 Avant; A5 Limousine; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
	29 - 29	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 x 17	28 - 28	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	A5 Avant; A5 Limousine; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	27 - 27	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	26 - 26	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
24 - 24	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb; 11A; 248		
	110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I		
	110 - 150	225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
	110 - 150	235/50R17 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		
	110 - 150	245/50R17 99	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F		
7 1/2 x 17	33 - 33	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 150	215/55R17 M+S	52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	32 - 32	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 150	215/55R17 M+S	52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H	
	31 - 31	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 M+S	52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	30 - 30	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 248; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	29 - 29	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 248; 26P; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb	
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 248; 26P; 27I; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
110 - 150		235/50R17 100	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H		
110 - 150		245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
7 1/2 x 17	27 - 27	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb; 11A; 248	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76S
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 248; 26P; 27I; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	26 - 26	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb; 11A; 248	
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 248; 26P; 27I; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb; 11A; 248; 26P	
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	24 - 24	110 - 150	205/60R17 97	Frontantrieb; 11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	215/55R17 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	
		110 - 150	215/55R17 98	Frontantrieb; 11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	225/55R17 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	
		110 - 150	235/50R17 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
		110 - 150	245/50R17 99	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	

Radgröße: 18"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	32 - 32	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 248; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		270 - 270	245/45R18 M+S	11A; 248; 26P; 27H; 27I; 52J	
	32 - 32	110 - 150	225/50R18 99	11A; 248; 26P; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 150	235/45R18 97	11A; 248; 26P	
		110 - 150	245/45R18 100	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/45R18 99	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	31 - 31	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 248; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		270 - 270	245/45R18 M+S	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	
	31 - 31	110 - 150	225/50R18 99	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 150	235/45R18 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	245/45R18 100	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/45R18 99	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
	30 - 30	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 248; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		270 - 270	245/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	
	30 - 30	110 - 150	225/50R18 99	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 150	235/45R18 97	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/45R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	
	29 - 29	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 248; 26P; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		270 - 270	245/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	29 - 29	110 - 150	225/50R18 99	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 150	235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/45R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	28 - 28	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			245/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	
	28 - 28	110 - 150	225/50R18 99	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			235/45R18 97	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
			245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
			255/45R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	27 - 27	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			245/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27B; 27H; 52J	
	27 - 27	110 - 150	225/50R18 99	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
			245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H	
			255/45R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	26 - 26	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			245/45R18 M+S	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H; 52J	
	26 - 26	110 - 150	225/50R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
			245/45R18 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
			255/45R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			245/45R18 M+S	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H; 52J	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 18	25 - 25	110 - 150	225/50R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		110 - 150	235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/45R18 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 150	255/45R18 99	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	24 - 24	270 - 270	235/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
		270 - 270	245/45R18 M+S	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27F; 52J	
	24 - 24	110 - 150	225/50R18 99	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 76O
			235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
			245/45R18 100	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
			255/45R18 99	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	

Radgröße: 19"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	36 - 36	270 - 270	235/40R19 M+S	52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248	
	36 - 36	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P	
	35 - 34	270 - 270	235/40R19 M+S	52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248; 27I	
	35 - 34	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein	
8 x 19	33 - 33	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765	
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I		
	33 - 33	110 - 150	225/40R19 93	5HA		A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I		
	32 - 32	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 52J		Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27H; 27I		
	32 - 32	110 - 150	225/40R19 93	5HA		A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27H; 27I		
	31 - 31	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 27I; 52J		Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I		
	31 - 31	110 - 150	225/40R19 93	5HA		A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27I		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I		
	30 - 30	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 27I; 52J		Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
	30 - 30	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 5HA		A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27I		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
29 - 29	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 26P; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765		
	270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I			

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	29 - 29	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	28 - 28	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	28 - 28	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
	27 - 27	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27B; 27H	
	27 - 27	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H	
	26 - 26	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H	
	26 - 26	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	25 - 25	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	
	25 - 25	110 - 150	225/40R19 93	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
110 - 150		235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
110 - 150		245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 x 19	24 - 24	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27F	
	24 - 24	110 - 150	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
8 1/2 x 19	38 - 38	270 - 270	235/40R19 M+S	52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
	38 - 38	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
	37 - 37	270 - 270	235/40R19 M+S	52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248; 27I	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
	37 - 37	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
	36 - 36	270 - 270	235/40R19 M+S	52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 248; 27I	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	36 - 36	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96		
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	35 - 35	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
270 - 270		245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I		
270 - 270		255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 19	35 - 35	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	34 - 34	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	34 - 34	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
	33 - 33	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27B; 27H	
	33 - 33	110 - 150	225/40R19 93	5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H	
	32 - 32	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 26P; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
270 - 270		255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H		
32 - 32	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765	
	110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27I		
	110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
	110 - 150	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		
31 - 31	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 248; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765	
	270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
	270 - 270	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 19	31 - 31	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
	30 - 30	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27F	
	30 - 30	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	29 - 28	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		270 - 270	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H	
		270 - 270	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	29 - 29	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 150	225/40R19 93	11A; 248; 26P; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
110 - 150		245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		
110 - 150		255/35R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F		
27 - 27	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765	
	270 - 270	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H		
	270 - 270	255/35R19 96	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 19	27 - 27	110 - 150	225/40R19 93	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
		110 - 150	235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
		110 - 150	245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
		110 - 150	255/35R19 96	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	26 - 26	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27B; 27H; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
			245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27F	
			255/35R19 96	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	26 - 26	110 - 150	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
			235/40R19 96	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H	
			245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
			255/35R19 96	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
			245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
			255/35R19 96	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	110 - 150	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
			235/40R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	
			245/40R19 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
			255/35R19 96	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	24 - 24	270 - 270	235/40R19 M+S	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H; 52J	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765
			245/40R19 98	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
255/35R19 96			11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F		
24 - 24	110 - 150	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HA	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 765	
		235/40R19 96	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		
		245/40R19 98	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F		
		255/35R19 96	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27B; 27F		

Radgröße: 20"

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 20	38 - 38	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 248	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		270 - 270	255/35R20 97	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
	38 - 38	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 248; 26P	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		110 - 150	235/35R20 92	5GM	
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 248; 26P; 5HR	
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 248; 26P; 27H; 27I	
	37 - 37	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 248; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		270 - 270	255/35R20 97	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
	37 - 37	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 248; 26P; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		110 - 150	235/35R20 92	5GM	
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 248; 26P; 27I; 5HR	
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	
	36 - 36	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 248; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		270 - 270	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	36 - 36	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 248; 26P; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		110 - 150	235/35R20 92	5GM	
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 248; 26P; 27I; 5HR	
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
35 - 35	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 248; 26P; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768	
	270 - 270	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		
35 - 35	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 248; 26P; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768	
	110 - 150	235/35R20 92	11A; 248; 26P; 5GM		
	110 - 150	245/35R20 95	11A; 248; 26P; 27I; 5HR		
	110 - 150	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein
8 1/2 x 20	34 - 34	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		270 - 270	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
	34 - 34	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		110 - 150	235/35R20 92	11A; 248; 26P; 27I; 5GM	
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HR	
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	
	33 - 33	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		270 - 270	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26P; 27B; 27H	
	33 - 33	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		110 - 150	235/35R20 92	11A; 248; 26P; 27I; 5GM	
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HR	
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H	
	32 - 32	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		270 - 270	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H	
	32 - 32	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
		110 - 150	235/35R20 92	11A; 248; 26P; 27I; 5GM	
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HR	
110 - 150		255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		
31 - 31	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768	
	270 - 270	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H		

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein	
8 1/2 x 20	31 - 31	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768	
		110 - 150	235/35R20 92	11A; 248; 26P; 27H; 27I; 5GM		
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5HR		
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H		
	30 - 30	270 - 270	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			270 - 270	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27F	
	30 - 30	110 - 150	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	235/35R20 92	11A; 245; 24M; 26P; 27H; 27I; 5GM	
			110 - 150	245/35R20 95	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I; 5HR	
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	29 - 28	270 - 270	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26P; 27B; 27H	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			270 - 270	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	29 - 29	110 - 150	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	235/35R20 92	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5GM	
			110 - 150	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H; 5HR	
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	28 - 28	110 - 150	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	235/35R20 92	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 5GM	
			110 - 150	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 5HR	
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	
	27 - 27	270 - 270	270 - 270	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27H	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			270 - 270	255/35R20 97	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	

Rad-Größe	ET [mm]	kW-Bereich	Reifen-Größe	Auflagen-Reifen	Auflagen Allgemein	
8 1/2 x 20	27 - 27	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768	
		110 - 150	235/35R20 92	11A; 24J; 24M; 26B; 27H; 27I; 5GM		
		110 - 150	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 5HR		
		110 - 150	255/35R20 97	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F		
	26 - 26	270 - 270	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 27B; 27F	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	26 - 26	110 - 150	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	235/35R20 92	11A; 24J; 24M; 26B; 27B; 27H; 5GM	
			110 - 150	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F; 5HR	
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	270 - 270	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	25 - 25	110 - 150	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	235/35R20 92	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 5GM	
			110 - 150	245/35R20 95	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27F; 5HR	
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	24 - 24	270 - 270	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; S5 Avant; S5 Limousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	255/35R20 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	
	24 - 24	110 - 150	110 - 150	HL 245/35R20 98	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F	A5 Avant; A5 Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 768
			110 - 150	235/35R20 92	11A; 244; 247; 24J; 26B; 26N; 27B; 27H; 5GM	
110 - 150			245/35R20 95	11A; 241; 246; 24D; 26B; 26N; 27B; 27F; 5HR		
110 - 150			255/35R20 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27B; 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 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 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.
- 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.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausauschnittkanten 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 Radhausauschnittkanten 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 Radhausauschnittkanten 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 Radhausauschnittkanten 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.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 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.
- 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.
- 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.

Montageanleitung für Distanzscheiben / Mounting instruction for wheel spacers

Diese Anleitung vor Beginn der Arbeiten lesen.
 Beachten Sie auch die Anleitung des Fahrzeug- und Felgenherstellers.
 Verwenden Sie keinen Schlagschraubdriver.

Bei Stahlrädern ist die Montage nur mit vollflächig planer Radauflagerfläche zulässig.
 Eine nicht ordnungsgemäße Montage von Distanzscheiben und Rädern kann zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.
 Distanzscheiben und Befestigungselemente nur in einwandfreiem, unverändertem Zustand benutzen.

Während der Montage dürfen sich keine Personen im Fahrzeug befinden.
 Montage von geschultem Fachpersonal durchführen lassen.
 Nur auf geeignetem Montageplatz arbeiten.

Geeignetes und einwandfreies Werkzeug verwenden.

Angaben zu den geprüften Rad-Reifenkombinationen für Ihr Fahrzeug finden Sie im TÜV-Teilgutachten oder rufen Sie uns an.

Read this instruction before you start working.

Mind also the instructions of the manufacturer of the vehicle and rims.

Don't use an impact wrench. Only mount steel wheels if the mounting surface is plane and in complete contact with the spacer. If you don't mount the wheel spacers and wheels properly, a massive material or personal damage can be caused. Only use wheel spacers and fixing elements which are in faultless and unchanged condition. During installation no person is allowed to stay in the car. The mounting should only be made by specialized staff. Only work on an adequate assembly location. Only use adequate and faultless tools. In the TÜV approval you can find more information about the verified wheel-tire combination for your vehicle or just give us a call.

- 1** Fahrzeug vor Montagebeginn gegen wegrollen sichern. Feststellbremse anziehen und Gang einlegen. Mit Bremsklotz zusätzlich sichern.



Secure your vehicle with a chock block. Apply hand-brake and engage a gear, to prevent any movement.



- 2** Wagenheber an der dafür vorgesehenen Stelle ansetzen und Rad leicht entlasten. Position the lifting jack and take the pressure off the wheel.

- 3** Befestigungselemente leicht lösen. Ggf. zuvor Radkappen abnehmen. Slacken the wheel nuts/bolts. If necessary, remove the wheel cap first.



- 4** Fahrzeug anheben bis Rad vom Boden abhebt. Unterstellbock unter das Fahrzeug stellen.



Lift the vehicle until the tire is off the ground, then place an axle stand under the vehicle.

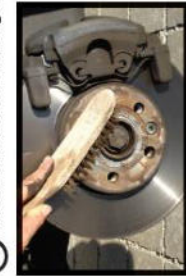
- 5** Befestigungselemente entfernen. Remove the fixing nuts/bolts.



- 6** Rad abnehmen. Remove the wheel.



- 7** Radanschlussfläche reinigen. Clean the hub face and flange.



- 8** Prüfen ob die Distanzscheibe vollflächig an der Nabenanlagefläche der Felge anliegt.



Check that the spacer is completely in contact with the mounting surface of the wheel.

- 9** Auch an der Achse muss die Distanzscheibe vollflächig anliegen.



Check that the spacer is in complete contact with the vehicle hub mounting surface and that the depth of the flange is not fouling the spacers flange.

- 10** Korrosionsschutzpaste im Bereich der Zentrierung dünn auftragen.



Apply a thin layer of corrosion protection paste to the centering flange on the spacer.

- 11** Die neuen, längeren Befestigungsmittel auf Länge und Typ prüfen, vgl. umseitige Schraubenhinweise. Die neuen Radbefestigungsmittel müssen um Scheibenstärke länger als die ursprünglichen Befestigungsmittel sein.



Check if the length and type of seating of the new and longer bolts are correct. (Have a look overleaf at the bolts advice. The new fixings need to be as long as the originals plus the thickness of the spacer.

Neues Befestigungsmaterial ist nicht im Lieferumfang enthalten. You may have to order new nuts/bolts separately.

**Für System 4 bitte gesondert beachten
 Advice for System 4**



Hinweis

Überstehende, zu lange Befestigungsmittel können zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.

Advice

Personal and material damage can be caused by overlapping or too long fixing elements.

Bei System 4 - 13xxx ist darauf zu achten, dass der Schraubenüberstand über der Radanschlussfläche um mindestens 2mm kleiner als die Stärke der Distanzscheibe ist.



System 4 - 13xxx Please check that the bolts you are using to fix wheel to spacer when tight are at least 2mm shorter than thickness of spacer.

12B

Befestigungselemente in mindest zwei Durchgängen kreuzweise anziehen. Nur die mitgelieferten Befestigungselemente verwenden. Drehmomentschlüssel auf korrekten Wert einstellen. Siehe dazu die Vorgaben des Fahrzeug- bzw. Felgenherstellers.



Using a torque wrench. Tighten crossways to the vehicle manufacturers specifications. Check twice.

13A

Rad anlegen, mit originalen Befestigungselementen montieren und handfest anziehen. Befestigungselemente dabei von Hand ansetzen.



Locate the wheel, fix with bolts and hand tighten.

weitere Montage wie 14 bis 17 further mounting like 14 to 17

Gleichzeitig beachten!

Mindestanzahl an Umdrehungen der Befestigungselemente prüfen, vgl. umseitige Tabelle. Mindestanzahl Umdrehungen der Befestigungselemente von Hand ansetzen.

Attention!

Pay particular attention to the minimum number of thread rotation. Have a look at the table listed.

12A

Die Distanzscheibe mit dem mitgelieferten Befestigungsmaterial handfest an der Achse befestigen. Schrauben mit der Hand ansetzen.



Mount the wheel spacer on the axle using the nuts/bolts which were included in the delivery. Tighten the nuts/bolts by hand.

Für die Montage von System 2D, 3, 4 und 4D Distanzscheiben beachten Sie auch die entsprechenden Ergänzungen.
 Please mind the according supplements also on installation of system 2D, 3, 4 and 4D spacers.

12

Distanzscheibe auf die Achse stecken. Korrosionsschutzpaste im Bereich der Zentrierung dünn auftragen.



Place the wheel spacer on the vehicle hub and then also apply a thin layer of corrosion protection paste to the centering flange on the spacer.



Using a torque wrench. Tighten to the vehicle manufacturers specifications.

15

Drehmomentschlüssel auf korrekten Wert einstellen. Siehe dazu die Vorgaben des Fahrzeug- bzw. Felgenherstellers.

16

Befestigungselemente in mindest zwei Durchgängen kreuzweise anziehen.

It is recommended that you tighten the nuts/bolts crossways and check twice that the torque is correct.



13

Rad anlegen, mit neuen Befestigungselementen montieren und handfest anziehen. Befestigungselemente dabei von Hand ansetzen.



Locate the wheel, fix with the new nuts/bolts and tighten by hand.

17

Distanzscheiben und Räder sind nun ordnungsgemäß am F-Fahrzeug befestigt. Nach 100 km Befestigungselemente der Distanzscheiben nachziehen. Nach weiteren 100 km Befestigungselemente der Räder nachziehen (System 3 und 4). Bei System 2 und 5 nach 100 km Befestigungselemente der Räder nachziehen.

Gleichzeitig beachten!

Mindestanzahl an Umdrehungen der Befestigungselemente prüfen, vgl. umseitige Tabelle. Mindestanschraubtiefe von Befestigungselementen.

Attention!

Pay particular attention to the minimum number of thread rotation. Have a look at the table listed.

Before driving the vehicle ensure you have adequate clearance between the tire and wheel arch. After 60 miles recheck the torque of the nuts/bolts fixing spacer to vehicle (system 3 and 4). Refit the wheel to vehicle and the after a further 60 miles recheck the nuts/bolts of the wheel (system 2 and 5).

14

Unterstellbock entfernen, Wagenheber langsam ablassen.



Raise the vehicle enough to remove the axle stands, then slowly lower the lifting jack.

Montageanleitung für Distanzscheiben / Mounting instruction for wheel spacers

Für System 3 bitte gesondert beachten Advice for System 3

Bei System 3 - 14xxx ist zu beachten, dass die original Fahrzeugsteinbolzen nach der Montage der Distanzscheiben (bei 15, 20, 25 und 30mm Stärke) herausragen können. Sollte die Felge keine ausreichend dimensionierten Taschenbohrungen oder Giesfaschen aufweisen, müssen die überstehenden Steinbolzen entsprechend gekürzt werden. Bei 15mm starken Distanzscheiben stehen die Befestigungsmuttern der Distanzscheiben immer über. Hier muss die Felge zwingend passende Taschenbohrungen oder Giesfaschen aufweisen.

überstehender Steinbolzen
 over/lapped stud



System 3 - 14xxx You must consider that the original vehicle studs can protrude the mounting surface of the new spacer (15, 20, 25 and 30mm). If the wheel has no relief pockets then the vehicle studs will need to be shortened to allow the wheel to sit flat to the mounting face of the spacer. This will always apply to System 3 15mm.

weitere Montage wie 12A, 12B und 13 bis 17
 further mounting like 12A, 12B and 13 to 17

Schraubenhinweise Bolts advice



Regelmäßige Kontrolle
 Mindestens einmal jährlich sind die Befestigungselemente und die Distanzscheiben auf Risse und starke Korrosion zu prüfen. Nur einwandfreie Bauteile dürfen weiter verwendet werden.

Periodical check

Check spacers and fixing elements at least once a year. Corroded or damaged parts must be replaced immediately.



Kugelbundradien Ball Taper Radii



Anzugsmomente / Tightening torques

Beachten Sie die vom Fahrzeug- und Felgenhersteller angegebenen Anzugsmomente für alle Befestigungselemente von Distanzscheiben und Rädern.

Consider the torque which is recommended by the vehicle and rim manufacturer for all fixing elements of spacers and wheels.

Gutachten



Sehr geehrter Kunde,

prüfen Sie, ob für Ihr Fahrzeug ein TÜV-Teilgutachten zur Änderungsabnahme gemäß §19 Abs. 3 StVZO oder ein Festigkeitsnachweis zur Abnahme nach §21 in Verbindung mit §19 Abs. 2 StVZO verfügbar ist.
 Stellen Sie Ihr Fahrzeug nach Einbau der Produkte einem Technischen Dienst (TUV, DEKRA, GTU, KÜS) vor. Sie können uns selbstverständlich auch anrufen. (Fahrzeugtyp und Artikelnummer bitte angeben).

Mindesteinschraubtiefe von Befestigungselementen

Minimum screw-in depth of fixing elements

Gewinde thread	tragende Länge thread reach	min. Umdrehungen min. rotations
M12 x 1,25	10 mm	8,0
M12 x 1,5	10 mm	6,5
M12 x 1,75	12 mm	9,0
M14 x 1,25	12 mm	7,5
M14 x 1,5	14 mm	7,0
M14 x 2,0	14 mm	8,0
1/2" UNF	11 mm	

Für System 2D und 4D bitte extra beachten

Vor Montage der Distanzscheibe ist die original Fettkappe zu entfernen.

For System 2D and 4D you have to consider the following advice

Remove the original grease cap before mounting the wheel spacer.

System 2D



System 4B



System 2P / 2PA



System 4D



System 2



System 4 / 4H



System 5



System 3

