

Teilegutachten

Nr.: 2019-TG-PSA-0001-B1

Hersteller: Levella GmbH
Salzstraße 185/1
74076 Heilbronn
Deutschland



Prüfgegenstand: PKW-Leichtmetall-Sonderrad, einteilig

Achse 1:	Achse 2:
Radtyp: RZ01 8,5X19"	RZ01 8,5X19"
Radausführung: ET45 5x112 66,55	ET45 5x112 66,55
Radname: RZ FORGED	RZ FORGED
Radgröße: 8½ J x 19H2	8½ J x 19H2
Zentrierart: Mittenzentriert	Mittenzentriert

1. Hinweise

1.1. Umrüstung

Durch die vorgenommene Umrüstung 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 dieses 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.

1.2. Mitführen von Dokumenten

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I + II.

1.3. Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Zulassungsbescheinigung Teil I + II, oder Fahrzeugbrief und Fahrzeugschein, Betriebserlaubnis nach § 18 Abs. 5 StVZO oder Anhängerverzeichnis) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

2. Befestigung

Die Befestigung der Leichtmetall-Sonderräder am Fahrzeug kann für die vielfältigen Ausführungsarten nicht pauschal beschrieben werden. Sie ist deshalb den jeweiligen Verwendungsbereichsanlagen zugeordnet und dort zu entnehmen.

Dies gilt auch für das jeweilige maximale Anzugsdrehmoment, welches in der Regel den Vorgaben des im jeweiligen Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugherstellers entspricht - vom Radhersteller allerdings verändert werden darf.

Beim stufenweisen Anzug sind die einzelnen Schritte aufgeführt.

3. Sonderradprüfung

Das Leichtmetall-Sonderrad entspricht den „Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Personenkraftwagen und Krafträdern“ §30 StVZO i. d. g. F. /Erläuterung 42, (der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für KFZ und ihre Anhänger BMV/StV 13/36.25.07-20.01 vom 25.11.1998). Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf das erforderliche Leistungsniveau für den zu genehmigenden Typ repräsentativ.

3.1. Festigkeitsprüfung

Die Festigkeitsgutachten liegen vor.

Achse 1: 8½ J x 19H2 Festigkeitsgutachten Nr.: 2018-TB-PSA-0098; Prüflabor Süd GmbH

Achse 2: 8½ J x 19H2 Festigkeitsgutachten Nr.: 2018-TB-PSA-0098; Prüflabor Süd GmbH

3.2. Werkstoffprüfung

Die Werkstofffestigkeit-, das Korrosionsverhalten, sowie die Zusammensetzung sind der Beschreibung des Herstellers zu entnehmen. Hierzu wurden von uns keine Prüfungen durchgeführt.

4. Anbau- und Verwendungsbereichsprüfung

Es wurden Fahrzeuganbau-, Freigängigkeits- und Fahrprüfungen entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit), sowie nach den „Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Personenkraftwagen und Krafträdern“ §30 StVZO i. d. g. F. / Erläuterung 42, (der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für KFZ und ihre Anhänger BMV/StV 13/36.25.07-20.01 vom 25.11.1998) in den jeweiligen gültigen Fassungen durchgeführt.

Die Spurverbreiterung an dem jeweiligen geprüften Fahrzeug liegt innerhalb der für die Fahrzeugklassen geforderten Toleranz zum Serienzustand (2 bzw. 4 %)

5. Verweise auf andere Teilegutachten

Teilegutachten Nr.: ---

6. Anlagen

Verwendungsbereich

Anlage: B1 MERCEDES-BENZ

Radabdeckungen

Bilddarstellung

Anbauabnahme

7. Qualitätsmanagementsystem

Der Nachweis eines Qualitätssicherungssystems gemäß Anlage XIX zum §19 StVZO seitens des Herstellers liegt vor (TÜV THÜRINGEN e.V., gültig bis 16.02.2020).

8. Sachverständige Beurteilung

Dieses Teilegutachten umfasst die Seiten 1 bis 3, sowie die unter 6. aufgeführten Anlagen. Unter Beachtung der in den Anlagen aufgeführten Verwendungsbereiche, sowie Auflagen und Hinweise bestehen keine technischen Bedenken für die Verwendung des geprüften Sonderrades.

Sollte eine Auflage oder ein Hinweis dieses Gutachtens unwirksam sein, wird die Wirksamkeit der übrigen Auflagen oder Hinweise davon nicht berührt. Der Hersteller oder Gutachteninhaber verpflichtet sich, anstelle der unwirksamen Auflage oder des Hinweises eine der Richtlinien, dem Gesetz oder dem Sinn möglichst nahekommende wirksame Regelung zu treffen.

Die Prüflabor Süd GmbH ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00081-09 anerkannt.

Die Erstellung von Teilegutachten durch die Prüflabor Süd GmbH unterliegt der Aufsicht des Landes Schleswig-Holstein.

Bad Bramstedt, den 24.04.2019

Prüflabor Süd GmbH

Der Sachverständige



Ing. Matthias Kleingarn



Verwendungsbereich: Anlage B1 MERCEDES-BENZ

Raddaten

Achse 1:

Art: PKW-Leichtmetall-Sonderrad, einteilig
Radtyp: RZ01 8,5X19"

Lochkreis: 5/112
Zentrierung: Mittenzentriert

Ausführung	Typ	Mittenloch Durchmesser [mm]	Einpress-tiefe [mm]	Zul. Radlast [kg]	Zul. Abroll-umfang [mm]	gültig ab Fertigung [Datum]
ET45 5x112 66,55	RZ01 8,5X19"	66,55	45	750	2250	01.11.2018

Achse 2:

Art: PKW-Leichtmetall-Sonderrad, einteilig
Radtyp: RZ01 8,5X19"

Lochkreis: 5/112
Zentrierung: Mittenzentriert

Ausführung	Typ	Mittenloch Durchmesser [mm]	Einpress-tiefe [mm]	Zul. Radlast [kg]	Zul. Abroll-umfang [mm]	gültig ab Fertigung [Datum]
ET45 5x112 66,55	RZ01 8,5X19"	66,55	45	750	2250	01.11.2018

Zentrierringe

Achse 1: ohne
Achse 2: ohne

Distanzscheiben

Achse 1: ohne
Achse 2: ohne

RDKS-Hersteller/(Typ)

Achse 1: Alligator, Beru
Achse 2: Alligator, Beru

Diese Auflistung stellt nur einen Auszug von RDKS-Sensor-Herstellern dar. Die Ausführungen der Sensoren ist für das betreffende Fahrzeug beim Räderhersteller anzufragen, da diese unter anderem vom jeweiligen Softwarestand des Fahrzeuges abhängt.

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: A-Klasse

Typen: 176, 245G

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
176, 245G e1*2001/116*0470*.. ab *0470*04- e1*2007/46*0928*..	66 - 160	235/30R19 235/35R19 245/30R19 215/35R19 225/30R19 225/35R19	KA101,KI101 KA101,KI101 KA101,KI101 KA101,R018 KA101 KA101,R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
176, 245G e1*2001/116*0470*.. ab *0470*04- e1*2007/46*0928*..	66 - 160	235/30R19 235/35R19 245/30R19 215/35R19 225/30R19 225/35R19	KA201,KI201 KA201,KI201 KA201,KI201 KA201,R018 KA201 KA201,R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: A45 AMG
 Typen: 176, 176 AMG, 245G, 245G AMG

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
176, 176 AMG, 245G, 245G *e1*2007/46*0928*.. e1*2001/116*0470*.. ab *0470*04- e1*2007/46*1163*.. e1*2007/46*1207*..	265 - 280	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
176, 176 AMG, 245G, 245G *e1*2007/46*0928*.. e1*2001/116*0470*.. ab *0470*04- e1*2007/46*1163*.. e1*2007/46*1207*..	265 - 280	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: A-Klasse

Typ: F2A

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
F2A e1*2007/46*1829*..	80 - 165	235/35R19 215/35R19 225/35R19	KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
F2A e1*2007/46*1829*..	80 - 165	235/35R19 215/35R19 225/35R19	KA201 KA201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: B-Klasse

Typ: 246

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
246 e1*2007/46*0751*..	66 - 155	215/35R19 225/35R19	R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
246 e1*2007/46*0751*..	66 - 155	215/35R19 225/35R19	KA201,R018 KA201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: B-Klasse

Typ: 245

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245 e1*2001/116*0314*..	70 - 142	215/35R19 225/35R19	KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245 e1*2001/116*0314*..	70 - 142	215/35R19 225/35R19	KI201 KA201,KI201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: C-Klasse; Limousine
 Typ: 204 (W205)

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204 (W205) e1*2001/116*0431*.. ab *0431*29-	85 - 245	235/35R19 225/40R19 225/35R19	KI101,N245 N235 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204 (W205) e1*2001/116*0431*.. ab *0431*29-	85 - 245	235/35R19 225/40R19 225/35R19	KI201,N245 KI201,N235 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: C-Klasse; T-Modell

Typ: 204 K (S205)

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204 K (S205) e1*2001/116*0457*.. ab *0457*25-	85 - 245	235/35R19 225/40R19	KI101,N245 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204 K (S205) e1*2001/116*0457*.. ab *0457*25-	85 - 245	235/35R19 225/40R19	KI201,N245 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modelle: C-Klasse; Coupé, Cabrio
 Typ: 204 (205)

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204 (205) e1*2001/116*0431*.. ab *0431*37-	115 - 245	225/40R19 225/35R19	N235 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204 (205) e1*2001/116*0431*.. ab *0431*37-	115 - 245	225/40R19 225/35R19	KI201,N235 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modelle: C63 AMG; Limousine, T-Modell, Coupé
 Typen: 204, 204 AMG, 204K, 204K AMG

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204, 204 AMG, 204K, 204K e1*2001/116*0431*.. *0431*00-32 e1*2001/116*0457*.. *0457*00-25 e1*2001/116*0463*.. *0463*00-12 e1*2001/116*0464*.. *0464*00-13, inkl. Faclift 2011	336 - 373	235/35R19	R005	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204, 204 AMG, 204K, 204K e1*2001/116*0431*.. *0431*00-32 e1*2001/116*0457*.. *0457*00-25 e1*2001/116*0463*.. *0463*00-12 e1*2001/116*0464*.. *0464*00-13, inkl. Faclift 2011	336 - 373	235/35R19	R005	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: CLA-Klasse

Typen: 117, 245G

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
117, 245G e1*2001/116*0470*.. - ab *0470*04- e1*2007/46*1007*..	80 - 160	235/30R19 235/35R19 215/35R19	KA101,KI101 KA101,KI101 KA101,R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
117, 245G e1*2001/116*0470*.. - ab *0470*04- e1*2007/46*1007*..	80 - 160	235/30R19 235/35R19 215/35R19	KA201,KI201 KA201,KI201 KA201,R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: CLA-Klasse Shooting Brake
 Typ: 245G

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G e1*2001/116*0470*.. -ab *0470*12-	80 - 160	235/30R19 235/35R19 215/35R19 225/35R19	KA101,KI101 KA101,KI101 KA101,R018 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G e1*2001/116*0470*.. -ab *0470*12-	80 - 160	235/30R19 235/35R19 215/35R19 225/35R19	KA201,KI201 KA201,KI201 KA201,R018 KA201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modelle: CLA 45 AMG 4MATIC, CLA 45 AMG; CLA 45 AMG 4MATIC
 Typen: 245G, 245G AMG

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G, 245G AMG e1*2001/116*0470*.. ab *0470*04- e1*2007/46*1207*..	265 - 280	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G, 245G AMG e1*2001/116*0470*.. ab *0470*04- e1*2007/46*1207*..	265 - 280	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modelle: CLA 45 AMG, CLA 45 AMG 4MATIC; Shooting Brake, CLA 45 AMG; Shooting Brake

Typen: 245G, 245G AMG

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G, 245G AMG e1*2001/116*0470*.. ab *0470*12- e1*2007/46*1207*..	265 - 280	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G, 245G AMG e1*2001/116*0470*.. ab *0470*12- e1*2007/46*1207*..	265 - 280	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: E-Klasse

Typen: 211, 211G

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
211, 211G e1*2001/116*0183*.. e1*2001/116*0274*.. e1*98/14*0183*..	72 - 285	235/35R19 245/35R19	R018 KA101,KI101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
211, 211G e1*2001/116*0183*.. e1*2001/116*0274*.. e1*98/14*0183*..	72 - 285	235/35R19 245/35R19	R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: E-Klasse; Limousine
 Typ: 212

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
212 e1*2001/116*0501*.. - inkl. Facelift 2013 e1*2007/46*0484*..	100 - 245	235/35R19 245/35R19 255/30R19	KI101 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1
		235/35R19 225/35R19		Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
212 e1*2001/116*0501*.. - inkl. Facelift 2013 e1*2007/46*0484*..	100 - 245	235/35R19 245/35R19 255/30R19	KA201 KI201 KA201,KI201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1
		255/30R19	KA201,ki201	Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: E-Klasse; Limousine
 Typ: 212

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
212 e1*2001/116*0501*.. - inkl. Facelift 2013, kleinste Seriengröße 17 und 18 Zoll	125 - 300	245/35R19 255/30R19	KI101 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
212 e1*2001/116*0501*.. - inkl. Facelift 2013, kleinste Seriengröße 17 und 18 Zoll	125 - 300	245/35R19 255/30R19	KA201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modelle: E-Klasse; Coupé, Cabrio
 Typ: 207

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
207 e1*2001/116*0502*..	120 - 300	235/35R19 245/30R19 225/35R19	N245 N255 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1
		225/35R19		Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
207 e1*2001/116*0502*..	120 - 300	235/35R19 245/30R19 225/35R19	KI201 KI201,N255 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1
		245/30R19	KI201	Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: E-Klasse; Limousine
 Typ: 212(213)

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
212(213) e1*2001/116*0501*.. ab *0501*24-	110 - 250	235/40R19 245/35R19 245/40R19 255/35R19 225/40R19 225/45R19	N245 KA101,N255 N255 N265 N235 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1
		255/40R19		Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
212(213) e1*2001/116*0501*.. ab *0501*24-	110 - 250	235/40R19 245/35R19 245/40R19 255/35R19 225/40R19 225/45R19	N245 KA201,N255 KA201,N255 KA201,N265 N235 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1
		255/35R19	KA201	Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: E-Klasse; T-Modell

Typ: R1ES

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
R1ES e1*2007/46*1560*..	110 - 250	235/40R19 245/40R19 255/35R19 225/45R19	N245 N255 N265 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
R1ES e1*2007/46*1560*..	110 - 250	235/40R19 245/40R19 255/35R19 225/45R19	N245 KA201,N255 KA201,N265 N235	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modelle: E-Klasse; Coupé, Cabrio
 Typ: R1EC

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
R1EC e1*2007/46*1666*..	120 - 245	245/35R19 245/40R19 255/35R19	N255 N255 KA101,N265	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
R1EC e1*2007/46*1666*..	120 - 245	245/35R19 245/40R19 255/35R19	N255 N255 N265	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: SLK/SLC-Klasse

Typ: 172

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
172 e1*2007/46*0548*..	115 - 225	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
172 e1*2007/46*0548*..	115 - 225	235/35R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: SLK 55 AMG

Typen: 172, 172 AMG

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
172, 172 AMG e1*2007/46*0548*.. e1*2007/46*0857*..	310	235/35R19 245/30R19	KA101,KI101 KA101,KI101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
172, 172 AMG e1*2007/46*0548*.. e1*2007/46*0857*..	310	235/35R19 245/30R19	KA201,KI201 KA201,KI201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: S-Klasse

Typ: 221

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221 e1*2001/116*0335*..	150 - 285	245/45R18 235/40R19 255/40R19	KA101,R018 R018 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221 e1*2001/116*0335*..	150 - 285	245/45R18 235/40R19 255/40R19	R018 R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: S-Klasse

Typ: 221

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221 e1*2001/116*0335*..	150 - 285	235/40R19 245/40R19 255/40R19	R005 KA101,R018 KA101,R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1
		235/40R19		Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221 e1*2001/116*0335*..	150 - 285	235/40R19 245/40R19 255/40R19	R005 R018 R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1
		255/40R19		Auflagen bei Reifenkombinat. AK1, R015

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: S-Klasse

Typen: 221, 222

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221, 222 e1*2001/116*0335*.. - ab *0335*19-, ab Modell 2013 e1*2007/46*0960*..	150 - 245	235/40R19 245/40R19 255/40R19	R018 KA101,R018 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221, 222 e1*2001/116*0335*.. - ab *0335*19-, ab Modell 2013 e1*2007/46*0960*..	150 - 245	235/40R19 245/40R19 255/40R19	R018 R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: S-Klasse

Typen: 221, 222

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221, 222 e1*2001/116*0335*.. - ab *0335*19-, ab Modell 2013 e1*2007/46*0960*..	150 - 245	245/40R19 255/40R19	KA101,R018 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A10, A11, A12, A13, B370, BnK, M01, R016, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		150		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
221, 222 e1*2001/116*0335*.. - ab *0335*19-, ab Modell 2013 e1*2007/46*0960*..	150 - 245	245/40R19 255/40R19	R018	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A10, A11, A12, A13, BnK, M01, R016, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: GLA-Klasse

Typ: 245G

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G e1*2001/116*0470*.. ab *0470*06-	80 - 155	235/40R19 225/45R19		A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G e1*2001/116*0470*.. ab *0470*06-	80 - 155	235/40R19 225/45R19	KI201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ

Modell: GLA45 AMG

Typ: 245G

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel VA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G e1*2001/116*0470*.. ab *0470*06-	265 - 280	225/45R19	R005	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55**Befestigungsmittel HA**

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
245G e1*2001/116*0470*.. ab *0470*06-	265 - 280	225/45R19	R005	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: GLC-Klasse; Coupé
 Typ: 204X

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204X e1*2001/116*0480*.. ab *0480*18-	100 - 190	275/45R19 255/50R19 235/50R19 235/55R19 245/50R19	KA101 KA101 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204X e1*2001/116*0480*.. ab *0480*18-	100 - 190	275/45R19 255/50R19 235/50R19 235/55R19 245/50R19	KA201 KA201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Fahrzeugdaten

Hersteller: MERCEDES-BENZ
 Modell: GLC-Klasse; SUV
 Typ: 204X

Achse 1: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel VA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204X e1*2001/116*0480*.. ab *0480*16-	100 - 190	275/45R19 255/50R19 235/50R19 235/55R19 245/50R19	KA101 KA101 KA101	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Achse 2: Radgröße/Ausführung: 8½Jx19H2 ET45 5x112 66,55

Befestigungsmittel HA

Artikelnummer:	Bef.Art:	Bund/Bez.:	Dimension:	Schaftlänge [mm]:
-	Bolzen	Kugel R = 14mm	14x1,5	siehe allg. Auflage
Anzugsmoment [Nm]		130		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW Bereich	Reifen/ Zusatz	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Allgemeine Auflagen und Hinweise
204X e1*2001/116*0480*.. ab *0480*16-	100 - 190	275/45R19 255/50R19 235/50R19 235/55R19 245/50R19	KA201 KA201	A01, A02, A03, A04, A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, M01, R016, R018, RB, Z1

Auflagenhinweise

- A01 Das Festsitzen der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie folgende Hinweise befolgen:
1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Befestigungsteile gleichmäßig mit der Hand an.
 2. Ziehen Sie die Radschrauben/-muttern über Kreuz an.
 3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.
 4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen
 5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- A02 Eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser oder wahlweise mindestens die Einschraubtiefe der serienmäßigen Schraube, falls diese bei gleichem Radwerkstoff geringer gewählt wurde, gilt als ausreichend. Bei einer Einschraubtiefe kleiner als 0,8 x Schraubendurchmesser ist mindestens die Festigkeit der Serienschraube einzuhalten.
- A03 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 oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad-/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A04 Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z.B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.
- A05 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, sind unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten nicht, so sind sie nicht zulässig. Es sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und Reifenherstellers zu beachten.
- A07 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08 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.
- A09 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 Fahrzeugidentifikationsnummer auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen. Siehe Anlage: Anbauabnahme.
- A10 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass die Verwendung von Schneeketten nicht geprüft wurde. Es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- A11 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A12 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgennenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. Fahrwerksteilen zu achten.
- A13 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit RDKS/TPMS verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit RDKS/TPMS verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- AK1 Bei Kombinationen aus den angegebenen Reifenausführungen sind die unterschiedlichen Abrollumfänge sowie die vom Hersteller vorgegebenen Serienbereifungen zu beachten. Dies gilt insbesondere für die zulässigen Reifenbreiten an Vorder- und Hinterachse, von deren Differenz unter Umständen nicht abgewichen werden darf.
- B370 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

- KA101 Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor der Radmitte bis 50° hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-faches der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- KA201 Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor der Radmitte bis 50° hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-faches der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- KI101 Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 1 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.
- KI201 Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.
- M01 Aufgrund der geprüften Radfestigkeit darf die max. zulässige Achslast des Fahrzeuges nicht mehr als dem Zweifachen der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast entsprechen. Dies gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22).
- N235 Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N245 Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N255 Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 255/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N265 Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 265/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- R005 Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S Bereifung.
- R015 Die maximale Differenz der Abrollumfänge ist herstellerbedingt zu beachten. Diese kann von den allgemein gültigen Standards abweichen.
- R016 Es sind an allen Achsen die gleichen Reifendimensionen zu verwenden.
- R018 Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite der vom Fahrzeughersteller serienmäßig freigegebenen Reifenbreite nicht unterschritten wird, oder diese lediglich als M+S Reifendimension gefahren wird.
- RB Für die Montage der Räder sind nur die vom Radhersteller vorgesehenen Radbefestigungsteile zulässig.
- Z1 Der Gültigkeitsbereich bei der Erstellung beinhaltet Fahrzeuge, deren Typgenehmigungsnummer mind. 6 Monate vor dem Ausstellungsdatum zugelassen wurden. Siehe hierzu Feld 6 der Zulassungsbescheinigung. Wird die Typgenehmigungsnummer des jeweiligen Fahrzeuges nach dem Erstellungsdatum des Gutachtens in seinem Bereich erweitert oder geändert, verliert das Gutachten seine Gültigkeit.

Radabdeckung

Vorderachse

Bereich 30° vor der Radmitte zu Auflage KA102	Bereich 50° hinter der Radmitte zu Auflage KA103	Bereich 30° vor und 50° hinter der Radmitte zu Auflage KA101
---	--	---



Fahrtrichtung



Hinterachse

Bereich 30° vor der Radmitte zu Auflage KA202	Bereich 50° hinter der Radmitte zu Auflage KA203	Bereich 30° vor und 50° hinter der Radmitte zu Auflage KA201
---	--	---



Fahrtrichtung



Bilddarstellung



Anbauabnahme

Anbauabnahme nach § 19 Abs. 3 StVZO

Nachweis gemäß § 19 Abs. 4 Satz 1 StVZO

Für: PKW-Leichtmetall-Sonderrad, einteilig Typ: RZ01 8,5X19" des Herstellers/Importeurs:
 Levella GmbH liegt ein TEILEGUTACHTEN NACH §19(3) StVZO über die Vorschriftmäßigkeit eines Fahrzeugs bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau des Techn. Dienst PSA - Prüflabor Süd Automotive GmbH, Bad Bramstedt vor.
 Bericht-Nr.: 2019-TG-PSA-0001-B1 Datum: 24.04.2019

Bestätigung des ordnungsgemäßen Anbaus gem. § 19 Abs. 3 StVZO

Hiermit wird bestätigt, dass der Anbau des im Nachweis genannten Bauteils am
 Fahrzeughersteller: _____, Fahrzeugtyp: _____,
 Fahrzeug-Ident-Nr.: _____
 ordnungsgemäß erfolgte und das Fahrzeug insoweit den geltenden Vorschriften entspricht.
 Vorangegangene zulässige Änderungen gemäß Fahrzeugschein/Anbaubestätigung/Teile-ABE
 wurden berücksichtigt.
 Bemerkungen/Hinweise/Auflagen:
 Änderungen zu Angaben in den Fahrzeugpapieren sind der zuständigen Zulassungs-
 behörde bei deren nächster Befassung mit den Papieren zu melden.
 Untersuchungsbericht /Gutachten-Nr.: _____ Unterschrift u. Name
 Ort u. Datum der Abnahme: _____
 a.a.S.o.P. /Prüf-Ing.

Fahrzeugbeschreibung

B	-	2.1		2.2		L	-	9	.	P.2 P.4	/-	T	-
J		4				18		-		19			-
E				3		20		-		G			-
D.1		-				12		-	13	-	Q		
D.2						V.7		-	F.1	-	F.2		
						7.1		-	7.2	-	7.3		
						8.1		-	8.2	-	8.3		
						U.1		-	U.2	-	U.3		
D.3		-			O.1		-	O.2	-	S.1	-	S.2	-
2		-			15.1								
5						15.2							
						15.3							
V.9		-			R			-			11		-
14						K							
P.3		-				6		-	17	-	16		-
10	-					21							
22						-							
						-							
						-							
						-							
						-							