Fahrzeughersteller **MERCEDES-BENZ**

Raddaten:

Radgröße nach Norm	: 9 J X 19 H2	Einpreßtiefe (mm)	: 60,2
Lochkreis (mm)/Lochzahl	: 112/5	Zentrierart	: Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenloch in mm	Zentrierring-werkstoff	zul. Rad-last in kg	zul. Abroll umf. in mm	gültig ab Fertig datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
TKG9M8BA602ED666	PCD112 ET60.2	ohne	66,6		925	2327	03/26
TKG9M8BA602ED666	PCD112 ET60.2	ohne	66,6		940	2254	03/26
TKG9M8BP602ED666	PCD112 ET60.2	ohne	66,6		940	2254	03/26
TKG9M8SA602ED666	PCD112 ET60.2	ohne	66,6		940	2254	03/26

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

§22 55163*06

Hinweis zum Verwendungsbereich:
Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MERCEDES-BENZ

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.
In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **TKG9J** KBA: **55166** Lochkreis: **5x112** ET: **48,4** oder
Radtyp: **TKG9J** KBA: **55166** Lochkreis: **5x112** ET: **53,3** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **34** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **32,7** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **32,5** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **36** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **45,1** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **41** oder
Radtyp: **TKG9K** KBA: **55168** Lochkreis: **5x112** ET: **45** oder
Radtyp: **TKG9L** KBA: **55167** Lochkreis: **5x112** ET: **35,5** oder
Radtyp: **TKG9L** KBA: **55167** Lochkreis: **5x112** ET: **47,5**

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KD99, KDCH, KDCJ, KDCK, KDCL, KDCO, KDCV, KDCW, KDE2, KEAG, KFAJ, KFAK, KFJ1, KFJ3, KFJS, KFKS

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 45 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : OE-Schraube

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 150 Nm

Verkaufsbezeichnung: **CLA-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MMCLAE	e1*2018/858*00500*..	135 -200	HL 255/35R19	GA4; 12N; 57F; 953; **KEAG**; **KFAJ**	CLA 250+; CLA 350 4MATIC; CLA 250; CLA 200; CLA 200+; Allradantrieb; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 7OK; 7UT; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 765; 97H

Verkaufsbezeichnung: **CLE-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CLECA	e1*2018/858*00311*..	150	275/35R19 100	GAA; 12T; 57F; **KDCH**; **KDCJ**; **KDCK**; **KDCL**; **KDCO**; **KDCV**; **KDCW**; **KD99**; **KFAJ**; **KFJS**; **KFJ1**; **KFJ3**; **KFKS**	CLE 300 e; Coupe; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 7PI; 7UE; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 765; FKA

Verkaufsbezeichnung: **GLB-KLASSE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MMGLBE	e1*2018/858*00554*..	135 -200	255/45R19	GDD; 12T; 57F; 953; **KDCH**; **KDCJ**; **KDCK**; **KDCL**; **KDCO**; **KDE2**; **KD99**; **KEAG**; **KFAJ**; **KFAK**; **KFJS**; **KFJ1**; **KFJ3**; **KFKS**	GLB 200; GLB 200+; GLB 250+; GLB 350 4MATIC; GLB 250; Allradantrieb; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 7UT; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 765; 97K
			275/40R19 105	12A; 57F; 6BL; **KDCH**; **KDCJ**; **KDCK**; **KDCL**; **KDCO**; **KDE2**; **KD99**; **KEAG**; **KFAJ**; **KFAK**; **KFJS**; **KFJ1**; **KFJ3**; **KFKS**	

§22 55163*06

Verkaufsbezeichnung: **GLC-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MBEAMGLC	e1*2018/858*00555*..	160 -265	255/50R19 107	YCU; 12T; 57F; **KDCJ**; **KFAJ**; **KFJ1**	GLC 400 4MATIC; GLC 200; GLC 250; GLC 300 4MATIC; Allradantrieb;
			285/45R19 107	YBM; YC0; 12A; 57F; **KDCJ**; **KFAJ**; **KFJ1**	Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 7UU; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 765; 97H

Auflagen

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

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. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; Gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen. Ungeachtet dessen muss die Freigängigkeit des Sonderrades zu festen Teilen der Bremsanlage und des Fahrwerks gegeben sein, wobei auch auf die Wuchtgewichte zu achten ist.

11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.

12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

§22 55163*06

51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.

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

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

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

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden,deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wid empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.

71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite angebracht werden.

721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.
Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.

74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.

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.

76B) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Hinterachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.

7OK) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 4104 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

7PI) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 8413 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

§22 55163*06

7UE) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 4713 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

7UT) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 8821 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

7UU) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 3818 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

953) Der mindestens erforderliche Geschwindigkeits-Kennbuchstabe sowie die Tragfähigkeits-Kennzahl der vorgesehenen Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.

97H) Die Verwendung von Sonderrädern mit unterschiedlichen Maulweiten ist zulässig. Die Maulweite des Sonderrades an der Hinterachse muß mindestens 1 Zoll größer sein als die des Sonderrades der Vorderachse.

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

FKA) Die Kombination gleicher bzw. unterschiedlicher Radausführungen des beschriebenen Radtyps ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den jeweiligen Verwendungsbereichen bzgl. der Rad/Reifenkombinationen zu beachten.

GA4) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Reifengröße:
Vorderachse: 225/40R19
Hinterachse: 255/35R19
Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GAA) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Reifengröße:
Vorderachse: 245/40R19
Hinterachse: 275/35R19
Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GDD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

KD99) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 45

§22 55163*06

KDCH) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 34

KDCJ) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 32,5

KDCK) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 36

KDCL) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 45

KDCO) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9L KBA: 55167 Lochkreis 5x112 ET: 35,5

KDCV) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 41

KDCW) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 45,1

KDE2) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9L KBA: 55167 Lochkreis 5x112 ET: 47,5

KEAG) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9J KBA: 55166 Lochkreis 5x112 ET: 48,4

KFAJ) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 32,7

KFAK) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9J KBA: 55166 Lochkreis 5x112 ET: 53,3

KFJ1) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 32,5

KFJ3) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 36

KFJS) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9K KBA: 55168 Lochkreis 5x112 ET: 34

KFKS) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:
Vorderachse TKG9L KBA: 55167 Lochkreis 5x112 ET: 35,5

YBM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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

§22 55163*06

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCU) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

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

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

§22 55163*06