

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 1 von 113



Fahrzeughersteller

**AUDI, Bayerische Motorenwerke AG, BMW, BMW AG,
CHRYSLER (USA), DAIMLER, DAIMLER BENZ, DAIMLER
BENZ AG, DAIMLER (D), DB, MERCEDES-AMG,
MERCEDES-BENZ, Nissan International S. A., QUATTRO
GmbH, SSANGYONG**

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 EH2+

Einpreßtiefe (mm) : 30

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					
511230666	CARMANI CA18 5/112 ET30	ohne	66,6		725	2350	06/20

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

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

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 : AUDI

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : OX568F

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm für Typ : B8 erhöhtes Anzugsmoment; B81 erhöhtes Anzugsmoment; FY; F2; F2 erhöhtes Anzugsmoment; 4G erhöhtes Anzugsmoment; 4G1 erhöhtes Anzugsmoment
180 Nm für Typ : FY erhöhtes Anzugsmoment; F8 erhöhtes Anzugsmoment
200 Nm für Typ : 8R erhöhtes Anzugsmoment; 8R1 erhöhtes Anzugsmoment; 8R2 erhöhtes Anzugsmoment

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 2 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A5,S5,A4,S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81	e13*2007/46*1084*..	100 -195	225/45R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A4 bis MJ2015; Nicht A4 Allroad Quattro; AUDI S4 bis MJ2016; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
			235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 5GG; 51J	
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51J; 54F	
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	
B81	e13*2007/46*1084*..	100 -180	235/45R18 94	51J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; Nur A4 Allroad Quattro bis MJ2015; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
			245/45R18 96		
			255/45R18 99		
B81	e13*2007/46*1084*..	100 -195	225/45R18 91	51J; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A5 Sportback bis MJ2016; 4-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
			235/40R18 91	51J	
			235/45R18 94	51J; 54F	
		100 -200	245/40R18 93		
		105 -200	245/40R18 93	52J	
		245	245/40R18 97 M+S	52J	
B81	e13*2007/46*1084*..	100 -200	235/40R18 95	YBF; YBI; 12O	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A5 Coupé (B9) ab MJ2016; A5 Sportback (B9) ab MJ2016; S5 Sportback (B9) ab MJ2016; A5 Cabrio (B9) ab MJ2016; S5 Cabrio (B9) ab MJ2016; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			235/45R18 95	YAS; YBH; 12O	
		100 -260	245/40R18 93Y	YBF; YBG; 12I	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 3 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A5,S5,A4,S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81	e13*2007/46*1084*..	88 - 195	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 51J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A4 bis MJ2015; Kombi; Frontantrieb;
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51J; 54F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			100 - 195	225/45R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 52J
B81	e13*2007/46*1084*..	90 - 200	225/40R18 91Y	11A; 26P; 27I	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; Nicht A4
			225/45R18 91Y	11A; 26P; 27I	Allroad Quattro; AUDI A4 (B9) ab MJ2016; AUDI S4 (B9) ab MJ2016; Kombi; Limousine;
			235/45R18 94	11A; 26P; 27I	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
		90 - 260	245/40R18 93Y	11A; 245; 248; 26B; 27B	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			225/40R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	MJ2016; Kombi; Limousine;
			225/45R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
		260	235/45R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
B81	e13*2007/46*1084*..	100 - 210	225/50R18 95		erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A4 Allroad
			235/45R18 94		Quattro ab MJ2016; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			245/45R18 96		12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*..	105 - 195	225/45R18 95	51J; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A5 Cabrio (8T) bis MJ2016; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			235/40R18 95	51J	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			235/45R18 94	51J; 54F	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
		105 - 200	245/40R18 93	52J	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			245/40R18 93		12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 4 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*..	100 -195	225/45R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A4 bis MJ2015; Nicht A4 Allroad Quattro; AUDI S4 bis MJ2016; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
		100 -245	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 5GG; 51J	
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51J; 54F	
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	
B8	e1*2001/116*0430*..	100 -180	235/45R18 94	51J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; Nur A4 Allroad Quattro bis MJ2015; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
			245/45R18 96		
			255/45R18 99		
B8	e1*2001/116*0430*..	100 -200	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 51J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A4 bis MJ2015; AUDI S4 bis MJ2016; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51J; 54F	
		100 -245	225/45R18	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 51G; 52J	
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	
B8	e1*2001/116*0430*..	100 -195	225/45R18 91	51J; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A5 Sportback bis MJ2016; 4-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 760; 77E
			235/40R18 91	51J	
			235/45R18 94	51J; 54F	
		100 -200	245/40R18 93		
		105 -200	245/40R18 93	52J	
		245	245/40R18 97 M+S	52J	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 5 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*..	125 -195	235/40R18 91	12A; 51J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI S5 Coupé
			235/45R18 94	12A; 51J; 54F	
		125 -200	245/40R18 93	12A	(8T) bis MJ2016; AUDI A5 Coupe (8T) bis
			225/45R18	12T; 51G; 52J	
			245/40R18	12A; 51G; 52J	MJ2016; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*..	100 -200	235/40R18 95	YBF; YBI; 12O	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A5 Coupé (B9) ab MJ2016; A5 Sportback (B9) ab MJ2016; S5 Sportback (B9) ab MJ2016; A5 Cabrio (B9) ab MJ2016; S5 Cabrio (B9) ab MJ2016; S5 Coupé (B9) ab MJ2016; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			235/45R18 95	YAS; YBH; 12O	
		100 -260	245/40R18 93Y	YBF; YBG; 12I	
B8	e1*2001/116*0430*..	100 -210	225/50R18 95		erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A4 Allroad Quattro ab MJ2016; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			235/45R18 94		
			245/45R18 96		
B8	e1*2001/116*0430*..	88 -195	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 51J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A4 bis MJ2015; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51J; 54F	
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	
			100 -195	225/45R18 91	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 6 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
B8	e1*2001/116*0430*..	88 - 195	225/45R18	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 51G; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A4 bis	
			235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 51J	MJ2015; Limousine; Frontantrieb;	
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51J; 54F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;	
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E	
B8	e1*2001/116*0430*..	118 - 195	225/45R18	51G; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Frontantrieb;	
			245/40R18	51G	10B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76Z; 77E	
B8	e1*2001/116*0430*..	90 - 200	225/40R18 91Y	11A; 26P; 27I	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; Nicht A4	
			225/45R18 91Y	11A; 26P; 27I	Allroad Quattro; AUDI	
			235/45R18 94	11A; 26P; 27I	A4 (B9) ab MJ2016; AUDI S4 (B9) ab	
		90 - 260	245/40R18 93Y	11A; 245; 248; 26B; 27B	MJ2016; Kombi; Limousine;	
			225/40R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	Allradantrieb; Frontantrieb;	
			225/45R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E	
		260	235/45R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	140 Nm; Nicht A4	
B8	e1*2001/116*0430*..		225/45R18	12T; 51G; 52J	Allroad Quattro; AUDI	
			235/40R18 91	12A; 51J	A4 (B9) ab MJ2016; AUDI S4 (B9) ab	
			235/45R18 94	12A; 51J; 54F	MJ2016; Kombi; Limousine;	
			245/40R18 93	12T	Allradantrieb; Frontantrieb;	
B8	e1*2001/116*0430*..	118 - 195	225/45R18	12T; 51G; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E	
			235/40R18 91	12A; 51J	140 Nm; AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Frontantrieb;	
			235/45R18 94	12A; 51J; 54F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; 77E	
			245/40R18 93	12T	140 Nm; AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Frontantrieb;	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 7 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R	e13*2007/46*1083*..	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	

Verkaufsbezeichnung: **Audi Q5 / -Sportback, Audi SQ5 / -Sportback**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1550*..	150	235/60R18 103		nicht TFSI e; ab e1*2007/46*1550*47; Anzugsmoment f. 1- teilige Schraube 160NM; Allradantrieb; Frontantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O
			245/55R18 103	11A; 245; 248	
			255/55R18 105	11A; 245; 248	
FY	e1*2007/46*1550*..	150	235/60R18 103		nicht TFSI e; ab e1*2007/46*1550*47; Anzugsmoment f. 1- teilige Schraube 160NM; M. zusätz. Radabdeckung Achse 1 (Flap); M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Allradantrieb; Frontantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O
			245/55R18 103		
			255/55R18 105		

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5 HYBRID**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R2	e13*2007/46*1179*..	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 8 von 113

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5,SQ5,SQ5 TDI**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R	e1*2001/116*0473*..	100 - 200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	

Verkaufsbezeichnung: **A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*..	270	235/45R18 M+S	11A; 248; 27I; 52J	S5 Limousine; S5 Avant; Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	
F2	e1*2007/46*1801*..	110 - 150	225/50R18 99	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Limousine; A5 Avant; nicht TFSi e; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/45R18 97	11A; 248; 26P; 27I	
			245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: **A6 Limousine/Avant**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*..	150 - 270	225/55R18 102		nicht TFSi e; A6 Limousine (C9); A6 Avant (C9); Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; Allradantrieb; Frontantrieb; Hybrid; Schraubenfederung; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; DEÄ
			235/55R18 100	11A; 248	
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26P	
			255/50R18 102	11A; 24J; 24M; 26P	
F2	e1*2007/46*1801*..	150	225/55R18 102		A6 Limousine (C9); A6 Avant (C9); Frontantrieb; nicht Hybrid; Schraubenfederung; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/55R18 100	11A; 248	
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26P	
			255/50R18 102	11A; 24J; 24M; 26P	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 9 von 113

Verkaufsbezeichnung: **A6 Limousine/Avant**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*..	150	225/55R18 102	11A; 26P	A6 Limousine (C9); A6
			235/55R18 100	11A; 26B	Avant (C9);
			245/50R18 100	11A; 248; 26B; 26N; 27H	Frontantrieb; nicht Hybrid; Luftfederung;
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
F2	e1*2007/46*1801*..	150 - 270	225/55R18 102	11A; 26P	nicht TFSi e; A6
			235/55R18 100	11A; 26B	Limousine (C9); A6
			245/50R18 100	11A; 248; 26B; 26N; 27H	Avant (C9); Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	160NM; Allradantrieb; Frontantrieb; Hybrid; Luftfederung; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; DEÄ

Verkaufsbezeichnung: **A6/S6 Avant, A6 allroad quattro, A7/S7 Sportback,**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4G1	e13*2007/46*1147*..	140 - 245	235/45R18 94	12O; 52J	erhöhtes Anzugsmoment
			235/50R18 97	12A	140 Nm; A7 Sportback; Coupe; 4-türig;
			245/45R18 96	12A	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E; AFY; PDI
			255/45R18 99	12A	
4G1	e13*2007/46*1147*..	140 - 245	235/50R18 97	11A; 27I	erhöhtes Anzugsmoment
			235/55R18 100	11A; 27I	140 Nm; Nur A6
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26P; 27I	allroad quattro; 10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R18 99	11A; 27I	12A; 51A; 573; 71C;
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26P; 27B	71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; 77E; AFY; PDI

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 10 von 113

Verkaufsbezeichnung: **A6/S6 Avant, A6 allroad quattro, A7/S7 Sportback,**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4G1	e13*2007/46*1147*..	100 - 150	235/45R18 94	5H1; 52J	erhöhtes Anzugsmoment
			235/45R18 94	57E; 67G	140 Nm; A6; nicht A6
		100 - 245	225/50R18 95Y	11A; 270	allroad quattro;
			235/45R18 98	52J	Kombi; Stufenheck;
			235/45R18 98	57E; 67G	Allradantrieb;
			235/50R18 97W	11A; 245; 248; 26P; 270	Frontantrieb;
			245/45R18 96Y	11A; 270	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
			255/45R18 99	11A; 245; 248; 26P; 270; 68H	71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; 77E; AFY; PDI

Verkaufsbezeichnung: **A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro, A7 Sportback**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4G	e1*2007/46*0436*..	140 - 245	235/45R18 94	12O; 52J	erhöhtes Anzugsmoment
			235/50R18 97	12A	140 Nm; A7 Sportback;
			245/45R18 96	12A	Coupe; 4-türig;
			255/45R18 99	12A	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 76O; 77E; AFY; PDI
4G	e1*2007/46*0436*..	140 - 245	235/50R18 97	11A; 27I	erhöhtes Anzugsmoment
			235/55R18 100	11A; 27I	140 Nm; Nur A6
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26P; 27I	allroad quattro; 10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R18 99	11A; 27I	12A; 51A; 573; 71C;
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26P; 27B	71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; 77E; AFY; PDI
4G	e1*2007/46*0436*..	100 - 150	235/45R18 94	5H1; 52J	erhöhtes Anzugsmoment
			235/45R18 94	57E; 67G	140 Nm; A6; nicht A6
		100 - 245	225/50R18 95Y	11A; 270	allroad quattro;
			235/45R18 98	52J	Kombi; Stufenheck;
			235/45R18 98	57E; 67G	Allradantrieb;
			235/50R18 97W	11A; 245; 248; 26P; 270	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96Y	11A; 270	12A; 51A; 573; 71C;
			255/45R18 99	11A; 245; 248; 26P; 270; 68H	71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; 77E; AFY; PDI

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 11 von 113

Verkaufsbezeichnung: **A7/S7 Sportback, A6/S6 Limousin/Avant, A6 allroad quattro, A6 Avant 50/55 TFSI e**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*..	150 -257	235/50R18 101	11A; 248; 26P	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A6 ALLROAD QUATTRO (C8); Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; DEÄ
			235/55R18 100	11A; 248; 26P	
			235/60R18 103	11A; 248; 26P	
			245/50R18 100	11A; 245; 248; 26N; 26P; 27H	
			245/55R18 103	11A; 245; 248; 26N; 26P; 27H	
			255/45R18 99	11A; 248; 26P	
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	
			255/55R18 105	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	
F2	e1*2007/46*1801*..	120 -250	235/50R18 101		erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A7 Sportback; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
			235/55R18 100		
			245/50R18 100	11A; 26P	
			255/45R18 99		
			255/50R18 102	11A; 26P	
F2	e1*2007/46*1801*..	100 -250	225/55R18 102	11A; 248; 26P	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; A6 (C8); Kombilimousine; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
			235/50R18 101	11A; 245; 248; 26P	
			235/55R18 100	11A; 245; 248; 26P	
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26B	
			255/45R18 103	11A; 245; 248; 26P	
			255/50R18 102	11A; 24J; 244; 26B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: **A8 L, A8, S8**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F8	e1*2007/46*1751*..	210 -250	235/55R18 100		erhöhtes Anzugsmoment 180 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
			245/50R18 100	11A; 26P	
			245/55R18 103	11A; 26P	
			255/50R18 102	11A; 26P	
F8	e1*2007/46*1751*..	210 -250	235/55R18 100	12T	erhöhtes Anzugsmoment 180 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
			245/50R18 100	11A; 12A; 26P	
			245/55R18 103	11A; 12A; 26P	
			255/50R18 102	11A; 12A; 26P	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 12 von 113

Verkaufsbezeichnung: **Q5-, SQ5-, Q5 50 TFSI e-, Q5 55 TFSI e-, / -Sportback**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1550*..	100 -210	235/60R18 103	11A; 245; 248; 26N	erhöhtes Anzugsmoment
			245/55R18 103	11A; 24J; 248; 26N	180 Nm; Q5; Q5
			245/60R18 105	11A; 24J; 248; 26N	Sportback; bis
			255/55R18 105	11A; 241; 244; 246; 26J	e1*2007/46*1550*46; Allradantrieb;
			275/50R18 107	11A; 24C; 244; 247; 26J; 26P; 27I	Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O

Verkaufsbezeichnung: **Q5, SQ5, SQ5 TDI**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R1	e13*2007/46*1083*..	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	erhöhtes Anzugsmoment
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad
Zubehör : OX568F

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 180 Nm

Verkaufsbezeichnung: **Q5**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1685*..	100 -210	235/60R18 103	11A; 245; 248; 26N	erhöhtes Anzugsmoment
			245/55R18 103	11A; 24J; 248; 26N	180 Nm; Q5; Q5
			245/60R18 105	11A; 24J; 248; 26N	Sportback;
			255/55R18 105	11A; 241; 244; 246; 26J	Allradantrieb; Frontantrieb; inkl.
			275/50R18 107	11A; 24C; 244; 247; 26J; 26P; 27I	Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : Bayerische Motorenwerke AG, BMW, BMW AG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,25, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Zubehör : OX564F

Seite: 13 von 113

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: **BMW X REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2X	e1*2007/46*1824*..	85 - 225	225/50R18 95	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27B; 27H	BMW X2 (F39); 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76O
			235/45R18 94	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27B; 27H	
			235/50R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			245/45R18 96	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27B; 27H	
			255/45R18 99	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
G4X	e1*2007/46*1881*..	120 - 210	225/60R18 104	124	inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 75I; 76O
			235/55R18 104	12A	
			235/60R18 103	12A	
			245/55R18 103	12A	
			255/50R18 102	11A; 12A; 26P	
			255/55R18 105	11A; 12A; 26P	

Verkaufsbezeichnung: **BMW X REIHE (X1, iX1)**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
U1X	e1*2018/858*00153*..	100 - 150	225/50R18 99W	11A; 242; 244; 245; 26B; 27B	Allradantrieb; Frontantrieb; nicht
			225/55R18 98	11A; 242; 244; 245; 26B; 27B	Elektro; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 98L
			235/50R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B	
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B	
			255/45R18 99	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B	
U1X	e1*2018/858*00153*..	68 - 104	225/50R18 99W	11A; 242; 244; 245; 26B; 27B	Allradantrieb; Frontantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 98L
			225/55R18 102	11A; 242; 244; 245; 26B; 27B	
			235/50R18 101	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B	
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B	
			255/45R18 99	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 14 von 113

Verkaufsbezeichnung: **BMW X REIHE (X2, iX2)**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
U2X	e1*2018/858*00371*..	68 - 104	225/50R18 99	11A; 24J; 248; 26J; 27H; 27I	mit M Sportpaket
			225/55R18 102	11A; 24J; 248; 26J; 27H; 27I	Radhausverbreiterung; Allradantrieb; Frontantrieb; Elektro;
			235/50R18 101	11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 98L
			255/45R18 99	11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27B; 27F	
U2X	e1*2018/858*00371*..	100 - 115	225/50R18 95	11A; 242; 244; 245; 26J; 27H; 27I	mit Standard
			225/55R18 98	11A; 242; 244; 245; 26J; 27H; 27I	Radhausverbreiterung; Allradantrieb; Frontantrieb; nicht
			235/50R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	Elektro; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			255/45R18 99	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	76O; 98L
U2X	e1*2018/858*00371*..	68 - 104	225/50R18 99	11A; 242; 244; 245; 26J; 27H; 27I	mit Standard
			225/55R18 102	11A; 242; 244; 245; 26J; 27H; 27I	Radhausverbreiterung; Allradantrieb; Frontantrieb; Elektro;
			235/50R18 101	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 98L
			255/45R18 99	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	
U2X	e1*2018/858*00371*..	100 - 115	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26J; 27H; 27I	mit M Sportpaket
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26J; 27H; 27I	Radhausverbreiterung; Allradantrieb; Frontantrieb; nicht
			235/50R18 97	11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27B; 27F	Elektro; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26J; 27B; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			255/45R18 99	11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27B; 27F	76O; 98L

Verkaufsbezeichnung: **BMW 1ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F1H	e1*2007/46*2018*..	80 - 225	215/45R18 93	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27H	Schräghecklimousine; Allradantrieb;
			225/40R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18 90	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C;
			235/40R18 91	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27F	76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 15 von 113

Verkaufsbezeichnung: **BMW 1ER REIHE, BMW 2ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F7	e1*2018/858*00397*..	90 - 115	215/45R18 93	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F	2ER REIHE; Allradantrieb;
		90 - 221	215/45R18 M+S	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F; 52J	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			225/45R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 93	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	
F7	e1*2018/858*00397*..	90 - 150	215/45R18 89	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F	1ER REIHE; Allradantrieb;
		90 - 221	215/45R18 M+S	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F; 52J	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			225/45R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 93	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **BMW 2ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2GC	e1*2007/46*2064*..	85 - 225	225/40R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R18 90	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	721; 725; 73C; 74C; 76O
			235/40R18 91	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	
			245/35R18 92	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	
			245/40R18 93	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	
G2C	e1*2018/858*00123*..	115 - 180	235/40R18 91	12I; 5GG	Allradantrieb;
			235/45R18 94	12A	Heckantrieb; inkl.
		115 - 275	235/40R18 M+S	12I; 52J	Hybrid;
			235/45R18 M+S	12A; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 98E
U2AT	e1*2018/858*00117*..	90 - 150	225/45R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 5HR	Allradantrieb; Frontantrieb; inkl.
			225/50R18 99W	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 98	11A; 24C; 244; 26B; 26N; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			245/45R18 96	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	76O
			255/45R18 99	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 16 von 113

Verkaufsbezeichnung: **BMW 3ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
G3K	e1*2007/46*2017*..	85 -275	225/45R18 95	GA3; 5HR	Allradantrieb;
			235/40R18 95	5HR	Heckantrieb;
			245/40R18 97	11A; 248; 5IM	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 98E
G3L	e1*2007/46*1947*..	85 -275	225/45R18 95	GA3	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R18 95		721; 725; 73C; 74C;
			245/40R18 93	11A; 248	76O; 83H; 98E

Verkaufsbezeichnung: **BMW 4ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
G3C	e1*2007/46*2126*..	120 -275	225/45R18 95	GA3; 5HR	Cabrio; Coupe; inkl.
			235/45R18 97	11A; 248	Hybrid;
			245/40R18 97	11A; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 75I; 76O; 83H; 98E
G4C	e1*2018/858*00122*..	120 -180	235/45R18 97	12N	nicht Elektro;
			245/45R18 100	GDT; 12N; 57E	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721;
		120 -275	245/45R18 100	12N	725; 73C; 74A; 76O;
			255/45R18 99	11A; 12A; 248	98E

Verkaufsbezeichnung: **BMW 5ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
G5K	e1*2007/46*1750*..	100 -294	235/50R18 97Y	11A; 12A; 26P	nicht 520e/530e/530e
			245/45R18 100W	GA9; 12R	xDrive;
			255/45R18 99W	11A; 12A; 26P	Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 75I; 76O; 98E
G5L	e1*2007/46*1688*..	100 -340	235/50R18 97Y	11A; 12A; 26P	Limousine;
			245/45R18 100W	GA9; 12R	Allradantrieb;
			255/45R18 99W	11A; 12A; 26P	Heckantrieb;
		100 -390	245/45R18 100 M+S	12R	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R18 99 M+S	11A; 12A; 26P	51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 75I; 76O; 83H; 98E

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 17 von 113

Verkaufsbezeichnung: **BMW 5ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
G6K	e1*2018/858*00360*..	120 -210	235/50R18 97	57E; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O; 934; 98E
G6K	e1*2018/858*00360*..	120 -145	235/50R18 101	5KK	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht
		120 -210	245/50R18 104		530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 934; 98E
			255/45R18 103		
G6K	e1*2018/858*00360*..	120 -210	235/50R18 97	57E; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O; 930; 98E
G6K	e1*2018/858*00360*..	120 -145	235/50R18 101	5KK	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht
		120 -210	245/50R18 104		530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 930; 98E
			255/45R18 103		
G6K	e1*2018/858*00360*..	120 -210	255/45R18 103	57F; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76B; 76O; 930; 98E

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 18 von 113

Verkaufsbezeichnung: **BMW 5ER REIHE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
G6K	e1*2018/858*00360*..	120 -210	255/45R18 103	57F; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76B; 76O; 934; 98E
G6L	e1*2018/858*00316*..	120 -210	235/50R18 97	57E; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O; 934; 98E
G6L	e1*2018/858*00316*..	120 -210	235/50R18 101		nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht
			245/50R18 100		530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76B; 76O; 934; 98E
G6L	e1*2018/858*00316*..	120 -210	255/45R18 99	57F; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76B; 76O; 930; 98E
G6L	e1*2018/858*00316*..	120 -210	255/45R18 99	57F; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76B; 76O; 934; 98E

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 19 von 113

Verkaufsbezeichnung: BMW 5ER REIHE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
G6L	e1*2018/858*00316*..	120 - 210	235/50R18 101		nicht 530e; nicht
			245/50R18 100		550e xDrive; nicht
			255/45R18 99		530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 930; 98E
G6L	e1*2018/858*00316*..	120 - 210	235/50R18 97	57E; 68H	nicht 530e; nicht 550e xDrive; nicht 530e xDrive; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O; 930; 98E

Verkaufsbezeichnung: BMW 7ER REIHE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7L	e1*2007/46*0276*..	155 - 330	245/50R18 100	12O	ab e1*2007/46*0276*10; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 75I; 76O; BF0

Verkaufsbezeichnung: Cooper C, Cooper S, JCW

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FM6	e1*2018/858*00373*..	120 - 170	205/40R18 86	11A; 242; 244; 245; 247; 26P; 27F	Cabrio; Mit Radhausverbreiterung
			215/40R18 89	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 27F	Serie; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 87	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			235/35R18 86	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27F	76O
			245/35R18 88	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	
FM6	e1*2018/858*00373*..	100 - 170	205/40R18 86	11A; 24J; 248; 26P; 27F	nicht Cabrio; 3-türig; Mit
			215/40R18 85	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 27F	Radhausverbreiterung
			225/35R18 87	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	Serie; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18 86	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			245/35R18 88	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 20 von 113

Verkaufsbezeichnung: **COOPER E, COOPER SE, JCW E**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JM1	e1*2018/858*00347*..	55 - 75	215/40R18 89	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27H	3-türig; Frontantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			225/40R18 88	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **Cooper SE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FML2E	e1*2007/46*2063*..	75	205/40R18 86	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B	Schrägheck; Frontantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C
			215/40R18 85	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			225/35R18 87	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: **COUNTRYMAN C/D/E, JCW COUNTRYMAN ALL4, COUNTRYMAN S ALL4, COUNTRYMAN SE ALL4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
UMX	e1*2018/858*00370*..	100 - 150	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26P; 27I	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; Hybrid; nicht Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; DEH
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			235/50R18 97	11A; 242; 244; 245; 26P; 27B; 27H	
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
			255/45R18 99	11A; 242; 244; 245; 26P; 27B; 27H	
UMX	e1*2018/858*00370*..	68 - 104	225/50R18 99	11A; 24J; 248; 26P; 27I	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; DEH
			225/55R18 102	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			235/50R18 101	11A; 242; 244; 245; 26P; 27B; 27H	
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
			255/45R18 99	11A; 242; 244; 245; 26P; 27B; 27H	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : CHRYSLER (USA)

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schäftl. 26 mm, Kegelw. 60 Grad
Zubehör : Nabenkappe: B10;

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 21 von 113

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm

Verkaufsbezeichnung: **CROSSFIRE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ZH	e11*2001/116*0140*..	160 -249	225/40R18	51G; 52J	10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76Z

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : DB

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftr. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : OX568F

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 170 Nm

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1EC	e1*2007/46*1666*..	120 -270	235/45R18 94W	YAR; 11A; 26B; 26N	erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm; Coupé; Cabrio; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			245/45R18 96W	GA9; 11A; 245; 26B; 26N; 27P	
R1ES	e1*2007/46*1560*..	110 -190	235/45R18 98	YAR; 11A; 26B; 26N; 5JA	erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm; Baureihe W213; nicht All Terrain; nicht E300de; nicht E300e; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
			235/45R18 98	YAR; 11A; 26B; 26N; 5JA; 57E	
R2ES	e1*2018/858*00214*..	145 -280	235/55R18 100	12T	nicht E 300 e; nicht E 300 e 4MATIC; nicht E 300 de; nicht E 300 de 4MATIC; nicht E 350 e; nicht E 350 e 4MATIC; nicht E 400 e 4MATIC; All-Terrain; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 83O
			245/50R18 100	12A	
			255/50R18 102	12A	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 22 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2ES	e1*2018/858*00214*..	120 - 280	225/55R18 102	12T	nicht E 300 e; nicht E 300 e 4MATIC; nicht E 300 de; nicht E 300 de 4MATIC; nicht E 350 e; nicht E 350 e 4MATIC; nicht E 400 e 4MATIC; nicht All-Terrain; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 83O
			235/50R18 101	11A; 12A; 26P	
			255/45R18 103	11A; 12A; 26P	
R2EW	e1*2018/858*00213*..	120 - 280	225/55R18 102	12T	nicht E 300 e; nicht E 300 e 4MATIC; nicht E 300 de; nicht E 300 de 4MATIC; nicht E 350 e; nicht E 350 e 4MATIC; nicht E 400 e 4MATIC; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 83O
			235/50R18 101	11A; 12A; 26P	
			255/45R18 99	11A; 12A; 26P	
210	e1*93/81*0022*..	55 - 125	225/40R18 88W	5FE	nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		55 - 150	255/35R18 90W	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
		130 - 165	225/40R18 88W	57E; 68B	
		150 - 165	255/35R18 94Y	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
210	e1*93/81*0022*..	55 - 125	225/40R18 88W	5FE	nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		55 - 150	255/35R18 90W	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
		130 - 165	225/40R18 88W	57E; 68B	
		150 - 165	255/35R18 94Y	nicht E36 AMG 200kW; nicht E420/430 m. Sonderschutz; 11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
210	e1*93/81*0022*..	55 - 125	225/40R18 88W	5FE	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			255/35R18 90W	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 23 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
210	e1*93/81*0022*..	150 - 165	235/40R18 91W	11A; 24J	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
210 K	e1*93/81*0033*..	83 - 165	245/40R18 93W	11A; 21B; 22B	Heckantrieb;
		83 - 205	235/40R18	10N; 51G; 57E; 689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R18 95Y	689	721; 725; 729; 73C; 74A
		205	245/40R18 93Y	11A; 21B; 22B	721; 725; 729; 73C; 74A
210 K	e1*93/81*0033*..	83 - 125	235/40R18	10N; 51G; 57E; 689	Heckantrieb;
			235/40R18 95Y	689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			245/40R18 93W	11A; 21B; 22B	721; 725; 729; 73C; 74A
210 K	e1*93/81*0033*..	150 - 165	235/40R18	10N; 51G; 57F; 689	Allradantrieb;
			235/40R18 95Y	689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
210 K	e1*93/81*0033*..	83 - 165	235/40R18	10N; 51G; 57E; 689	Heckantrieb;
			235/40R18 95Y	689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			245/40R18 93W	11A; 21B; 22B	721; 725; 729; 73C; 74A
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	75 - 135	225/45R18 91W		Heckantrieb;
			235/40R18 91W		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
		75 - 170	245/40R18 93W		721; 725; 729; 73C; 74A
		75 - 200	225/45R18 91Y		721; 725; 729; 73C; 74A
			235/40R18 91Y		
		75 - 225	235/40R18 91Y	57E; 689	
		75 - 285	245/40R18 93Y		
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	350 - 378	245/40R18 97	GEA; 57E; 688	Nur E 55 AMG; Nur E
			245/40R18 97	52J	63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	75 - 285	245/40R18	51G; 52J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76Z
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	350 - 378	245/40R18	51G; 52J	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12T; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 24 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
211	e1*2001/116*0183*..	130	235/40R18 91W	5GG; 51J	Nur 4-MATIC; Allradantrieb;
		130 -165	235/40R18 91Y	5GG; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		130 -285	245/40R18 93Y		12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 97		721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	100 -200	235/40R18 91W	51J; 57E; 689	Heckantrieb;
			235/40R18 95	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		100 -285	245/40R18 93W	57E; 688	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 97		721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	100 -285	245/40R18	51G; 52J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76Z
211K	e1*2001/116*0213*..	130 -200	235/40R18 95	5HR; 51J	Nur 4-MATIC; Allradantrieb;
		130 -285	245/40R18 97		10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	350 -378	245/40R18	51G; 52J	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12T; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	350 -378	245/40R18	GEA; 57E; 688	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb;
			245/40R18	52J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
212	e1*2001/116*0501*..	100 -150	235/40R18 95W	11A; 21B; 24J; 248; 51J	Baureihe W212; nicht AMG-Paket; Stufenheck;
		100 -245	235/40R18 91Y	11A; 21B; 24J; 57E; 689	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R18 97	11A; 21B; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76T
212	e1*2001/116*0501*..	125 -245	245/40R18 97	11A; 21B; 24J; 248	Baureihe W212; nicht AMG-Paket; Stufenheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76T

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 25 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212	e1*2001/116*0501*..	110 -270	235/45R18 97	YAR; 11A; 26B; 26N	erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm; Baureihe W213; nicht E300e/E350e; nicht E300de; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
			245/45R18 100	GA9; 11A; 245; 26B; 26N; 27P	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : DAIMLER, DAIMLER BENZ, DAIMLER BENZ AG, DAIMLER (D), MERCEDES-AMG, MERCEDES-BENZ

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftr. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 171; 202; 203 CL; 124 T; 209; 124 C; 124; 208; 203 K; 210 K; 203; 210; 170; H0

Zubehör : OX566F

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftr. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : R2CW; R2CS

Zubehör : OX568F

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftr. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 212 (Baureihe W212)

Zubehör : OX568F

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftr. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 204; 140 C; 211K; F2CLA; R1ECLS; 204 X; R2CS; R2ES; R2EW; 245; R1EC; F2B; 172; 245G; R2CLECA; 211; 212K; 204 K; 231; 230; 207; 140; 220; 222; 221; 212; R2CW; F2A; 245G AMG; 215

Zubehör : OX568F

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : H0; 124; 124 C; 124 T; 170; 171; 202; 203; 203 CL; 203 K; 208; 209; 210; 210 K
130 Nm für Typ : F2A; F2B; F2CLA; 172; 204; 204 K; 207; 211; 211K; 212K; 230; 231; 245
130 Nm (Baureihe W212) für Typ : 212
140 Nm für Typ : F2A
150 Nm für Typ : R1ECLS; R2CLECA; R2CS; R2CW; R2ES; R2EW; 140; 140 C; 215; 220
155 Nm für Typ : 204 erhöhtes Anzugsmoment; 204 K erhöhtes Anzugsmoment

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 26 von 113

160 Nm für Typ : 245G AMG erhöhtes Anzugsmoment; 245G erhöhtes Anzugsmoment

170 Nm für Typ : R1EC erhöhtes Anzugsmoment; 204 X erhöhtes Anzugsmoment; 212 erhöhtes Anzugsmoment; 221 erhöhtes Anzugsmoment; 222 erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: **A 45 AMG 4MATIC, CLA 45 AMG 4MATIC, GLA 45 AMG 4MATIC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G AMG	e1*2007/46*1207*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; Sportfahrwerk; GLA; nicht Offroad-Fahrwerk; Fahrdynamik-Paket; Allradantrieb; Frontantrieb;
			225/55R18 98	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
		80 - 280	235/50R18 97	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	
			235/55R18 100	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	
			245/45R18 96	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	
			245/50R18 100	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			255/45R18 99	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	
		265 - 280	225/50R18 M+S	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H; 52J	
			225/55R18 M+S	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F; 52J	
245G AMG	e1*2007/46*1207*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; nicht Sportfahrwerk; GLA; nicht Fahrdynamik-Paket; nicht Offroad-Fahrwerk;
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	Komfortfahrwerk; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
		80 - 280	235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27F	
			235/55R18 100	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27F	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27F	
		265 - 280	225/50R18 M+S	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H; 52J	
			225/55R18 M+S	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F; 52J	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 27 von 113

Verkaufsbezeichnung: **A 45 AMG 4MATIC, CLA 45 AMG 4MATIC, GLA 45 AMG 4MATIC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G AMG	e1*2007/46*1207*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 27I	erhöhtes Anzugsmoment
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 27I	160 Nm; nicht
		80 - 280	235/50R18 97	11A; 24J; 244; 27I	Sportfahrwerk; GLA;
			235/55R18 100	11A; 24J; 244; 27I	nicht Fahrdynamik
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 27I	Paket; Offroad-
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26P; 27B; 27H	Fahrwerk; Allradantrieb;
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 27I	Frontantrieb;
		265 - 280	225/50R18 M+S	11A; 24J; 248; 27I; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			225/55R18 M+S	11A; 24J; 248; 27I; 52J	721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
245G AMG	e1*2007/46*1207*..	265 - 280	215/40R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 52J	erhöhtes Anzugsmoment
			225/40R18 M+S	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27F; 52J	160 Nm; CLA; Sportfahrwerk; CLA
			235/40R18 95W	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27F	Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O

Verkaufsbezeichnung: **A-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*..	225	225/40R18 91	11A; 245; 26P	AMG A35;
			235/40R18 91	11A; 24J; 26N; 26P	Kombilimousine;
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27I	Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
F2A	e1*2007/46*1829*..	70 - 165	215/45R18 92	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	Limousine; Allradantrieb;
			225/40R18 91	11A; 24M; 241; 246; 26B; 26J; 27B; 27F	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			225/45R18 91	11A; 24M; 241; 246; 26B; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 28 von 113

Verkaufsbezeichnung: A-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*..	70 - 165	215/45R18 89	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	Kombilimousine; Allradantrieb;
			225/40R18 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			225/45R18 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: B-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245	e1*2001/116*0314*..	70 - 142	215/40R18 89	11A; 21P; 22B; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			225/35R18 87	11A; 21P; 22B; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A
			225/40R18 88	11A; 21P; 22B; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; Sportfahrwerk;
			225/55R18 98	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	GLA; nicht Offroad- Fahrwerk; Fahrdynamik-
		80 - 280	235/50R18 97	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	Paket; Allradantrieb; Frontantrieb;
			235/55R18 100	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			245/45R18 96	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			245/50R18 100	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			255/45R18 99	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	
		265 - 280	225/50R18 M+S	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H; 52J	
			225/55R18 M+S	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F; 52J	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 29 von 113

Verkaufsbezeichnung: **B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; nicht
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	Sportfahrwerk; GLA; nicht Fahrdynamik
		80 - 280	235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27F	Paket; nicht Offroad-Fahrwerk;
			235/55R18 100	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27F	Komfortfahrwerk; Allradantrieb;
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	Frontantrieb;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27B; 27F	
		265 - 280	225/50R18 M+S	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H; 52J	
			225/55R18 M+S	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F; 52J	
245G	e1*2001/116*0470*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 27I	erhöhtes Anzugsmoment
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 27I	160 Nm; nicht
		80 - 280	235/50R18 97	11A; 24J; 244; 27I	Sportfahrwerk; GLA; nicht Fahrdynamik
			235/55R18 100	11A; 24J; 244; 27I	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 27I	Paket; Offroad-Fahrwerk;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26P; 27B; 27H	Allradantrieb;
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 27I	Frontantrieb;
		265 - 280	225/50R18 M+S	11A; 24J; 248; 27I; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
			225/55R18 M+S	11A; 24J; 248; 27I; 52J	
245G	e1*2001/116*0470*..	265 - 280	215/40R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 52J	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; CLA; Sportfahrwerk; CLA Limousine; CLA
			225/40R18 M+S	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27F; 52J	
			235/40R18 95W	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27F	Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 30 von 113

Verkaufsbezeichnung: **B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2B	e1*2007/46*1909*..	85 - 165	225/55R18 98	11A; 24C; 244; 247; 26B	GLA-KLASSE; Allradantrieb;
			225/60R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			235/50R18 97	11A; 24C; 24D; 26B; 26N	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/55R18 100	11A; 24C; 24D; 26B; 26N	721; 725; 73C; 74A; 76O
F2B	e1*2007/46*1909*..	70 - 165	225/45R18 95	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	B-Klasse; Kombilimousine;
			235/40R18 95	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
			235/45R18 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	Verbundlenkerhinterachse; Mehrlenkerhinterachse; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
F2B	e1*2007/46*1909*..	85 - 165	235/55R18 100	11A; 24C; 24D; 26B; 26N	GLB-KLASSE; Allradantrieb;
			245/55R18 103	11A; 24C; 24D; 26B; 26N	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			255/50R18 102	11A; 24C; 24D; 26B; 26J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O

Verkaufsbezeichnung: **C-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
H0	e1*92/53*0001*.., G363	206	225/40R18	11A; 21B; 21J; 631	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/35R18	11A; 22B; 22G; 57F; 631; 654; 68B; 68L	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
H0	e1*92/53*0001*.., G363	55 - 145	225/40R18	11A; 21B; 21J; 22B; 631	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
R2CS	e1*2018/858*00017*..	120 - 195	225/45R18 95	GB5; 11A; 24J; 26B; 26N; 57E; 58W	nicht All-Terrain; nicht C 300 e; nicht
			235/40R18 95	11A; 24J; 26B; 26J; 57E; 689	C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC;
			235/45R18 94	YAR; YDA; 11A; 24J; 26B; 26J; 57E	Kombilimousine; Allradantrieb;
			245/40R18 93	11A; 24C; 26B; 26J; 57E; 688	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 31 von 113

Verkaufsbezeichnung: **C-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CS	e1*2018/858*00017*..	120 - 195	225/45R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 5HR	nicht All-Terrain; nicht C 300 e; nicht C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC;
			235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27I	Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27I	All-Terrain; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
R2CS	e1*2018/858*00017*..	145 - 150	235/45R18 97	11A; 24J; 248; 26N; 26P	nicht C 300 e; nicht C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC; nicht C 400 e 4MATIC; nicht C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
R2CW	e1*2018/858*00016*..	120 - 195	225/45R18 95	GB5; 11A; 24J; 26B; 26N; 57E; 58W	nicht C 300 e; nicht C 300 e 4MATIC; nicht C 400 e 4MATIC; nicht C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O
			235/40R18 95	11A; 24J; 26B; 26J; 57E; 689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/45R18 94	YAR; YDA; 11A; 24J; 26B; 26J; 57E	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 93	11A; 24C; 26B; 26J; 57E; 688	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
R2CW	e1*2018/858*00016*..	120 - 195	225/45R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 5HR	nicht C 300 e; nicht C 300 e 4MATIC; nicht C 400 e 4MATIC; nicht C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/45R18 97	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27I	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			245/40R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27I	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
202	e1*93/81*0034*..	55 - 110	225/40R18 88	11A; 21B; 21J; 22B	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
		125 - 145	225/40R18 88W	11A; 21B; 21J; 22B	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
203	e1*98/14*0139*..	75 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88W	11A; 22B; 22L; 57F; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
		75 - 160	225/40R18 88Y	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88Y	11A; 22B; 22L; 57F; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
		75 - 200	225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 32 von 113

Verkaufsbezeichnung: **C-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
203	e1*98/14*0139*..	170 - 260	225/40R18 88Y	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	Nur C 32 AMG; Nur C 30 CDI AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88Y	11A; 22B; 22L; 57F; 68T	
203	e1*98/14*0139*..	125	225/40R18 88W	11A; 21B; 21L; 22L; 367	Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	
			225/40R18 88Y	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	
203 CL	e1*98/14*0159*..	170	225/40R18 88Y	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	Nur C 30 CDI AMG; Nur bis e1*98/14*0159*18; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88Y	11A; 22B; 22L; 57F; 68T	
203 CL	e1*98/14*0159*..	75 - 160	225/40R18 88W	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	Nicht C 30 CDI AMG; Nur bis e1*98/14*0159*18; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88W	11A; 22B; 22L; 57F; 68T	
		75 - 200	225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 68B; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 92	11A; 22B; 22L; 57F; 68T	
203 K	e1*98/14*0158*..	75 - 120	225/40R18 88W	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 5FE; 68B; 68T	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88W	11A; 22B; 22L; 5FE; 57F; 68T	
		75 - 160	225/40R18 88W	11A; 21B; 21L; 367; 57E; 68B; 68T	
			225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367	
203 K	e1*98/14*0158*..	125 - 200	245/35R18 92	11A; 22B; 22L; 5FE; 57F; 68T	Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367	
			225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367	
203 K	e1*98/14*0158*..	170	225/40R18 88Y	11A; 21B; 21L; 22L; 367; 5FE	Nur C 32 AMG; Nur C 30 CDI AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88Y	11A; 22B; 22L; 5FE; 57F; 68T	
		170 - 260	225/40R18 92	11A; 21B; 21L; 22L; 367	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 33 von 113

Verkaufsbezeichnung: **C-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204	e1*2001/116*0431*..	115 - 150	235/35R18 90	11A; 24C; 24M; 26B; 26J; 27B; 27H	bis
			225/40R18 92	GA2; 11A; 24C; 248; 26B; 26J; 27B; 27H; 68B	e1*2001/116*0431*36; Coupe; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18 90Y	11A; 24C; 24M; 26B; 26J; 27B; 27H	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
			235/40R18 91	11A; 24C; 24M; 26B; 26J; 27B; 27H	74A
			245/35R18 92	GA2; 11A; 24M; 27B; 27F; 57F	
204	e1*2001/116*0431*..	88 - 225	225/40R18 91Y	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 68B; 68T	Nur Baureihe 204; Limousine;
			235/40R18 95	11A; 21B; 22B; 24C; 24D	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 92Y	11A; 22B; 24D; 57F; 68T	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
204 204 K	e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*..	85 - 245	225/45R18 95Y	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 67O	erhöhtes Anzugsmoment 155 Nm; Nur Baureihe
			235/40R18 95Y	11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27I; 6B2	205; Cabrio; Kombilimousine; Coupe;
			235/45R18 94Y	YAR; 11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27I; 6B3	Limousine; Allradantrieb;
			245/40R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27H; 27I; 6B4; 688	Heckantrieb; nicht Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
204	e1*2001/116*0431*..	120 - 225	225/40R18 92	GAX; GA2; 11A; 21P; 22I; 24J; 24M	Nur Baureihe 204; Nur 4-MATIC; Limousine;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			245/35R18	GA2; 11A; 22B; 24D; 51G; 57F	
204 204 K	e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*..	135 - 190	225/45R18 95Y	YBG; 11A; 24J; 248; 26B; 26J; 5HR	erhöhtes Anzugsmoment 155 Nm; Nur Baureihe
			235/40R18 95Y	11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27I; 5HR; 6B2; 67B	205; Cabrio; Kombilimousine; Coupe;
			235/45R18 98	YAR; 11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27I; 6B3	Limousine; Allradantrieb;
			245/40R18 97Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27H; 27I; 5IM; 6B4	Heckantrieb; nur Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 34 von 113

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 K	e1*2001/116*0457..	88 - 225	225/40R18 91Y	11A; 21P; 22I; 22M; 24J; 24M	bis e1*2001/116*0457*24;
			235/40R18 91Y	11A; 21B; 22I; 22M; 24J; 24M	Kombi; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 92Y	11A; 22B; 22H; 22L; 24D; 57F; 68T	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
204 K	e1*2001/116*0457..	120 - 170	225/40R18 95V	GAX; GA2; 11A; 21P; 22I; 22M; 24J; 24M	Nur 4-MATIC; bis e1*2001/116*0457*24;
			235/40R18 95V	11A; 21B; 22I; 22M; 24J; 24M	Kombi; 10B; 11B; 11G; 11H;
			150 - 170	245/35ZR18 92Y	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: CLA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2CLA	e1*2007/46*1912..	85 - 165	215/45R18 93	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27B; 27H	Kombi; Limousine; Allradantrieb;
			225/40R18 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			225/45R18 95	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R18 95	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/45R18 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: CLC-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
203 CL	e1*98/14*0159..	75 - 200	225/40R18 92	11A; 21P	Ab e1*98/14*0159*19;
			245/35R18 92	GA2; 57F	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: CLE-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CLECA	e1*2018/858*003111..	150	245/45R18 100	11A; 24J; 248; 26B; 27H	CLE 300 e; Coupe; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 35 von 113

Verkaufsbezeichnung: CLE-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CLECA	e1*2018/858*00311*..	125 - 190	245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B; 27H	nicht e-/de Modelle (PHEV); Cabrio; Coupe; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O

Verkaufsbezeichnung: CLK-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
209	e1*98/14*0184*..	225 - 270	225/40R18	51G; 68B; 68T	Nur CLK 500; Nur CLK
			245/35R18 88Y	5FE; 57F; 68T	55 AMG; Cabrio; Coupe;
			245/35R18 92	57F; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
209	e1*98/14*0184*..	100 - 125	225/40R18 88W	5FE	Cabrio; Coupe;
			245/35R18 88W	5FE; 57F; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		100 - 200	225/40R18 88Y	5FE	721; 725; 729; 73C; 74A
			225/40R18 92		
			245/35R18 88Y	5FE; 57F; 68T	
			245/35R18 92	57F; 68T	

Verkaufsbezeichnung: CL-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
215	e1*98/14*0113*..	220 - 326	245/45R18-96	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			255/45R18-99	11A; 21B; 21J; 21Q; 22H; 22L; 24J; 24M	
215	e1*98/14*0113*..	368	245/45R18	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24J; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: CLS-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1ECLS	e1*2007/46*1818*..	143 - 270	245/45R18 96 M+S		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 76Z
			255/45R18 99 M+S		

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 36 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1EC	e1*2007/46*1666*..	120 - 270	235/45R18 94W	YAR; 11A; 26B; 26N	erhöhtes Anzugsmoment
			245/45R18 96W	GA9; 11A; 245; 26B; 26N; 27P	170 Nm; Coupé; Cabrio; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O
R1ES	e1*2007/46*1560*..	110 - 190	235/45R18 98	YAR; 11A; 26B; 26N; 5JA	erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm; Baureihe W213;
			235/45R18 98	YAR; 11A; 26B; 26N; 5JA; 57E	nicht All Terrain; nicht E300de; nicht E300e; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
		110 - 270	245/45R18 100Y	GA9; 11A; 245; 26B; 26N; 27P	E300e; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O
R2ES	e1*2018/858*00214*..	145 - 280	235/55R18 100	12T	nicht E 300 e; nicht E 300 e 4MATIC; nicht E 300 de; nicht E 300 de 4MATIC; nicht E 350 e; nicht E 350 e 4MATIC; nicht E 400 e 4MATIC; All-Terrain; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 83O
			245/50R18 100	12A	
			255/50R18 102	12A	
R2ES	e1*2018/858*00214*..	120 - 280	225/55R18 102	12T	nicht E 300 e; nicht E 300 e 4MATIC; nicht E 300 de; nicht E 300 de 4MATIC; nicht E 350 e; nicht E 350 e 4MATIC; nicht E 400 e 4MATIC; nicht All-Terrain; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 83O
			235/50R18 101	11A; 12A; 26P	
			255/45R18 103	11A; 12A; 26P	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 37 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2EW	e1*2018/858*00213*..	120 - 280	225/55R18 102	12T	nicht E 300 e; nicht E 300 e 4MATIC; nicht E 300 de; nicht E 300 de 4MATIC; nicht E 350 e; nicht E 350 e 4MATIC; nicht E 400 e 4MATIC; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 75I; 76O; 83O
			235/50R18 101	11A; 12A; 26P	
			255/45R18 99	11A; 12A; 26P	
210	e1*93/81*0022*..	55 - 125	225/40R18 88W	5FE	nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		55 - 150	255/35R18 90W	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
		130 - 165	225/40R18 88W	57E; 68B	
		150 - 165	255/35R18 94Y	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
210	e1*93/81*0022*..	55 - 125	225/40R18 88W	5FE	nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		55 - 150	255/35R18 90W	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
		130 - 165	225/40R18 88W	57E; 68B	
		150 - 165	255/35R18 94Y	nicht E36 AMG 200kW; nicht E420/430 m. Sonderschutz; 11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	
210	e1*93/81*0022*..	55 - 125	225/40R18 88W	5FE	Heckantrieb;
			255/35R18 90W	11A; 22B; 57F; 654; 68B; 68L	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
210	e1*93/81*0022*..	150 - 165	235/40R18 91W	11A; 24J	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
210 K	e1*93/81*0033*..	83 - 165	245/40R18 93W	11A; 21B; 22B	Heckantrieb;
		83 - 205	235/40R18	10N; 51G; 57E; 689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		205	235/40R18 95Y	689	
		205	245/40R18 93Y	11A; 21B; 22B	
210 K	e1*93/81*0033*..	83 - 125	235/40R18	10N; 51G; 57E; 689	Heckantrieb;
			235/40R18 95Y	689	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			245/40R18 93W	11A; 21B; 22B	

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 38 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
210 K	e1*93/81*0033*..	150 - 165	235/40R18 235/40R18 95Y	10N; 51G; 57F; 689 689	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
210 K	e1*93/81*0033*..	83 - 165	235/40R18 235/40R18 95Y 245/40R18 93W	10N; 51G; 57E; 689 689 11A; 21B; 22B	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	75 - 135	225/45R18 91W 235/40R18 91W		Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
		75 - 170	245/40R18 93W		12A; 51A; 71C; 71K;
		75 - 200	225/45R18 91Y 235/40R18 91Y		721; 725; 729; 73C; 74A
		75 - 225	235/40R18 91Y	57E; 689	
		75 - 285	245/40R18 93Y		
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	350 - 378	245/40R18 97 245/40R18 97	GEA; 57E; 688 52J	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	75 - 285	245/40R18	51G; 52J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76Z
211	e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..	350 - 378	245/40R18	51G; 52J	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12T; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211	e1*2001/116*0183*..	130 130 - 165 130 - 285	235/40R18 91W 235/40R18 91Y 245/40R18 93Y 245/40R18 97	5GG; 51J 5GG; 51J 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A	Nur 4-MATIC; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	100 - 200 100 - 285	235/40R18 91W 235/40R18 95 245/40R18 93W 245/40R18 97	51J; 57E; 689 51J 57E; 688 51G; 52J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	100 - 285	245/40R18	51G; 52J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76Z

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 39 von 113

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
211K	e1*2001/116*0213*..	130 - 200	235/40R18 95	5HR; 51J	Nur 4-MATIC; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		130 - 285	245/40R18 97		
211K	e1*2001/116*0213*..	350 - 378	245/40R18	51G; 52J	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12T; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
211K	e1*2001/116*0213*..	350 - 378	245/40R18	GEA; 57E; 688	Nur E 55 AMG; Nur E 63 AMG; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			245/40R18	52J	
212	e1*2001/116*0501*..	100 - 150	235/40R18 95W	11A; 21B; 24J; 248; 51J	Baureihe W212; nicht AMG-Paket; Stufenheck;
		100 - 245	235/40R18 91Y	11A; 21B; 24J; 57E; 689	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76T
			245/40R18 97	11A; 21B; 24J; 248	
212	e1*2001/116*0501*..	125 - 245	245/40R18 97	11A; 21B; 24J; 248	Baureihe W212; nicht AMG-Paket; Stufenheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76T
212	e1*2001/116*0501*..	110 - 270	235/45R18 97	YAR; 11A; 26B; 26N	erhöhtes Anzugsmoment
			245/45R18 100	GA9; 11A; 245; 26B; 26N; 27P	170 Nm; Baureihe W213; nicht E300e/E350e; nicht E300de; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 40 von 113

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse COUPE, CABRIO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
207	e1*2001/116*0502*..	120 -245	245/40R18 97	11A; 21B; 21N; 22B; 24J; 248	Coupe; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
		125 -215	225/40R18 92Y	11A; 21P; 22I; 248; 5GM; 51J	
			245/40R18 93Y	11A; 21B; 21N; 22B; 24J; 248; 5HA	
		225	235/40R18 95	GCO; 11A; 21N; 21P; 22I; 24J; 248	
207	e1*2001/116*0502*..	120 -245	235/40R18 95	GCO; 11A; 21N; 21P; 22I; 24J; 248	Cabrio; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			245/40R18 93Y	11A; 21B; 21N; 22B; 24J; 248	
			245/40R18 97	11A; 21B; 21N; 22B; 24J; 248	

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse (212) KOMBI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212K	e1*2007/46*0200*..	100 -245	235/40R18 95	11A; 24J; 57E; 67B; 689	Kombi; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 75I; 76T
			245/40R18 97Y	11A; 21P; 24J	
212K	e1*2007/46*0200*..	125 -245	245/40R18 97	11A; 21P; 24J; 5BG	Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 75I; 76T
			245/40R18 97Y	11A; 21P; 24J	

Verkaufsbezeichnung: GLC-Klasse, GLK-Klasse, EQC-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 X	e1*2001/116*0480*..	100 -243	235/55R18 100	124	erhöhtes Anzugsmoment
			235/60R18 103	124	170 Nm; GLC Coupé;
			245/55R18 103	12A	Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; DEG
204 X	e1*2001/116*0480*..	100 -243	235/60R18 103	12I	erhöhtes Anzugsmoment
			245/55R18 103	11A; 12A; 24J	170 Nm; GLC-Klasse; Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; DEG

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 41 von 113

Verkaufsbezeichnung: **GLC-Klasse, GLK-Klasse, EQC-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 X	e1*2001/116*0480*..	100 -225	235/50R18 97	11A; 21P; 22I; 24C; 24D	erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm; GLK-Klasse; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76O; DEG
			235/55R18 100	11A; 21P; 22I; 24C; 24D	
			245/50R18 100	11A; 21P; 22I; 24C; 24D	
			255/45R18 99	11A; 21P; 22I; 24C; 24D	
			255/50R18 102	11A; 21B; 22B; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ BAUREIHE 124**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
124	D700	53 - 140	225/40R18	11A; 21B; 21L; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	nicht Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	
124	D700/1	53 - 162	225/40R18	11A; 21B; 21L; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	nicht Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	
124	D700/2	55 - 162	225/40R18	11A; 21B; 21L; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	nicht langer Radstand; nicht Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	
124 C	E499, E499/1	97 - 162	225/40R18	11A; 21B; 21L; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	
124 C	E499/1	100 - 162	235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
124 C	E499/1	100 - 110	235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
124 T	E081	53 - 138	235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	nicht Allradantrieb; Nur bis 1230 kg zul. Achslast; nicht Son. Pkw-Fahrgestelle; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 42 von 113

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ BAUREIHE 124**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
124 T	E081, E081/1	55 - 162	235/40R18	11A; 21B; 21J; 21L; 21M; 22B; 22F; 24C; 24M; 631	nicht Allradantrieb; nicht Son. Pkw-Fahrgestelle; Nur bis 1230 kg zul. Achslast; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ CLK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
208	e1*96/27*0054*..	100 - 160	225/40R18	11A; 21B; 21J; 24C; 24M; 631	Cabrio; Coupe; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18	11A; 22B; 24D; 57F; 631; 68T	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			255/35R18	11A; 22B; 24D; 57F; 631; 654; 68B	
208	e1*96/27*0054*..	100 - 160	225/40R18	11A; 21B; 21J; 24C; 24M; 631	Cabrio; Coupe; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18	11A; 22B; 24D; 57F; 631; 68T	
		100 - 255	255/35R18	11A; 22B; 24D; 57F; 631; 654; 68B	
		205 - 255	225/40R18 88Y	11A; 21B; 21J; 24C; 24M	
			245/35R18 88Y	11A; 22B; 24D; 57F; 68T	

Verkaufsbezeichnung: **S- / CL-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
140	e1*96/27*0056*.., F690	110 - 300	255/45R18	10N; 11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			255/45R18	11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 631	
140 C	e1*96/27*0057*.., G165	205 - 290	255/45R18	10N; 11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			255/45R18	11A; 21B; 22B; 22G; 24J; 631	

Verkaufsbezeichnung: **S-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*..	145 - 326	245/45R18	10N; 11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 51G	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb;
			255/45R18-99	11A; 21B; 22B; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 43 von 113

Verkaufsbezeichnung: **S-Klasse**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*..	368	245/45R18	10N; 11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 51G	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
220	e1*97/27*0099*..	145 - 165	245/45R18	10N; 11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 51G	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm;
			255/45R18-99	11A; 21B; 22B; 24C; 24D	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; MBN
220	e1*97/27*0099*..	180 - 225	235/45R18 94	5H1; 51J	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz;
			245/45R18	11A; 22B; 22L; 51G	Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
			255/45R18 99	11A; 21B; 22B; 22L; 24J; 24M	
221	e1*2001/116*0335*..	150 - 285	235/50R18 97Y	11A; 24J	erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm; bis Mj.2013
			245/50R18 100W	11A; 24J	
		150 - 380	255/45R18 99Y	GCU; 11A; 24J	(Baureihe 221); Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 530; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; 83O; DEL
221	e1*2001/116*0335*..	150 - 335	245/50R18 104	GCT; 11A; 24J; 26P	erhöhtes Anzugsmoment
222	e1*2007/46*0960*..		255/50R18 102	XFP; 11A; 22M; 241; 246; 26N; 26P	170 Nm; ab Mj.2013 (Baureihe 222); nicht AMG Sport-Paket; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 6AA; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 75I; 76O; 83O

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 44 von 113

Verkaufsbezeichnung: SLK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
170	e1*95/54*0039*..	100 - 142	225/40R18 88	11A; 21B; 21L; 22I; 24C; 24N	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R18 88	11A; 22I; 24M; 57F; 68T	
		145 - 160	225/40R18 88W	11A; 21B; 21L; 22I; 24C; 24N	
			245/35R18 88W	11A; 22I; 24M; 57F; 68T	
170	e1*95/54*0039*..	260	225/40R18 88	11A; 21B; 21L; 24C; 57E; 68B; 68T	Nur SLK 32 AMG; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 22I; 57F; 68T	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
171	e1*2001/116*0262*..	120 - 225	225/40R18 88		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24N; 57F; 68T	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: SLK / SLC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
172	e1*2007/46*0548*..	115 - 225	225/40R18 88	GA2; 11A; 26P; 260	Cabrio; Heckantrieb;
			235/35R18 90	11A; 246; 26B; 260	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 246; 26B; 260	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/35R18 88	GA2; 11A; 22M; 270; 57F	721; 725; 729; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: SL-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
230	e1*98/14*0169*..	225	245/40R18 93		ab e1*98/14*0169*19;
231	e1*2007/46*0803*..				Cabrio; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76O; 76T

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : Nissan International S. A.

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schäftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad
Zubehör : OX568F

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 130 Nm

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 45 von 113

Verkaufsbezeichnung: **Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
H15	e11*2007/46*2977*.., e5*2007/46*1030*..	80 - 155	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27F	Q30; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27F	
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
H15	e11*2007/46*2977*.., e5*2007/46*1030*..	125	235/50R18 97	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27F	QX30; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/45R18 96	11A; 248; 26B; 26N; 27F	
			245/50R18 100	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27F	
			255/45R18 99	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SSANGYONG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : OX566F

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 130 Nm

Verkaufsbezeichnung: **Korando**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CK	e9*2007/46*0055*..	110 - 131	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B	
			235/45R18 94	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B	

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 Abrollumfangs. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindest erforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.

10N) Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen/-empfehlungen in den Fahrzeugpapieren bzw. der Betriebsanleitung sind zu beachten oder es dürfen nur die vom Fahrzeugherrsteller freigegebenen Reifenfabrikate verwendet werden.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 46 von 113

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 FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigten 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.

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

124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

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

12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).

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.

12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

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

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

21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittskanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittskantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 47 von 113

21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

21L) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

21M) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

21Q) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

22G) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

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.

242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 48 von 113

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 Rüttzustand 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 Rüttzustand 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 Rüttzustand 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 Rüttzustand 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 Rüttzustand 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 Rüttzustand 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

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 49 von 113

Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

24N) Die Radabdeckung an Achse 2 ist - sofern serienmäßig nicht vorhanden - 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.
Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

24O) Die Radabdeckung an Achse 1 ist - sofern serienmäßig nicht vorhanden - 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.
Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 50 von 113

27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

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. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

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

51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.

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.

530) Diese Rad/Reifen-Kombination ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nur zulässig, wenn eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße vorliegt; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

54F) Je nach Fahrzeuggrundausrüstung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden.
Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen.
Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERsteller, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSSUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 51 von 113

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

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.

58W) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 225/45R18
Hinterachse:	285/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

5BG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 730kg.

5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.

5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.

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.

5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.

5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.

5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.

5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.

5KK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1650kg.

631) Die Eignung von "ZR"-Reifen ist durch eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße sicherzustellen. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

654) Sofern Reifen der Größe 255/35 R 18 auf der Felge 8 J x 18 verwendet werden, ist eine Freigabe des Reifenherstellers 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.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 52 von 113

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

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R18

Hinterachse: 275/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R18

Hinterachse: 265/40R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R18

Hinterachse: 245/40R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

688) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/40R18

Hinterachse: 275/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

689) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R18

Hinterachse: 265/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 53 von 113

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.

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

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R18

Hinterachse: 255/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 235/50R18

Hinterachse: 255/45R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 245/35R18

Hinterachse: 255/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R18

Hinterachse: 245/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

6AA) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind, oder diese der Serienkombination entsprechen.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 54 von 113

Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge einzuholen und den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

6B2) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R18

Hinterachse: 255/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

6B3) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R18

Hinterachse: 255/40R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

6B4) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/40R18

Hinterachse: 265/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbets 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.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 55 von 113

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

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

740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:
1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
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 erhöhten 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.

74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegroße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaflänge zu beachten.

74C) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller bzw. die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegroße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaflänge zu beachten.

75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.

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

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

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.

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

76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit Alpine Symbol nach ECE R-117-Reifen zulässig.

77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsysten ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.

83H) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen, die mit M-Sportbremse ausgerüstet sind, nicht zulässig.

83O) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370mm (Dicke 36mm) in Verbindung mit Bremssätteln des Herstellers "Brembo" an der Vorderachse nicht zulässig.

930) Diese Rad/Reifenkombination ist nur an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an Achse 2 zulässig.

934) Diese Rad/Reifenkombination ist nur an Fahrzeugausführungen mit Stahlfederung an Achse 2 zulässig.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 56 von 113

98E) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen, die mit 18"-Sportbremse ausgerüstet sind, nicht zulässig.

98L) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen, die mit 19"-Sportbremse ausgerüstet sind, nicht zulässig.

AFY) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm (Dicke 34mm) an der Vorderachse nicht zulässig.

BF0) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 373mm an der Vorderachse nicht zulässig.

DEG) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an der Vorderachse nicht zulässig.

DEH) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 385 mm (Dicke 36 mm) an der Vorderachse nicht zulässig.

DEL) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser von 390mm an der Vorderachse nicht zulässig.

DEÄ) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser von 400mm an der Vorderachse nicht zulässig.

GA2) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Reifengröße:
Vorderachse: 225/40R18
Hinterachse: 245/35R18
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 Fahrzeughersellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GA3) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Reifengröße:
Vorderachse: 225/45R18
Hinterachse: 255/40R18
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 Fahrzeughersellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GA9) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Reifengröße:
Vorderachse: 245/45R18
Hinterachse: 275/40R18
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 Fahrzeughersellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GAX) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Reifengröße:
Vorderachse: 225/40R18
Hinterachse: 255/35R18
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 Fahrzeughersellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 57 von 113

GB5) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R18

Hinterachse: 245/40R18

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 Fahrzeugherrschers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GCO) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R18

Hinterachse: 255/35R18

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.

GCT) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 245/50R18

Hinterachse: 275/45R18

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 Fahrzeugherrschers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GCU) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 255/45R18

Hinterachse: 275/45R18

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 Fahrzeugherrschers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GDT) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/45R18

Hinterachse: 255/45R18

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.

GEA) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 245/40R18

Hinterachse: 265/35R18

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 Fahrzeugherrschers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

MBN) Die Verwendung der Sonderräder ist nur an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 314 mm (Dicke 28mm) an der Vorderachse zulässig.

PDI) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm an der Vorderachse nicht zulässig.

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 58 von 113

XFP) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: 255/50R18
Hinterachse: 285/45R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

YAR) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: 235/45R18
Hinterachse: 265/40R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

YAS) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: 235/45R18
Hinterachse: 255/40R18

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 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.

YBF) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: 235/40R18
Hinterachse: 245/40R18

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.

YBG) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: 225/45R18
Hinterachse: 245/40R18

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

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018

Stand: 23.10.2025



Seite: 59 von 113

empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

YBH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R18

Hinterachse: 265/40R18

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.

YBI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R18

Hinterachse: 265/35R18

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.

YDA) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R18

Hinterachse: 295/35R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 60 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: B8
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0430*..
Handelsbez.: AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 250	y = 200	VA
26B	x = 300	y = 250	VA
27I	x = 250	y = 300	HA
27B	x = 300	y = 350	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 300	y = 250	8	VA
26J	x = 300	y = 250	25	VA
27H	x = 300	y = 350	8	HA
27F	x = 300	y = 350	25	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 61 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: 4G
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0436*..
Handelsbez.: A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro, A7 Sportback
Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, Nur A6, Stufenheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 400	y = 200	VA
26P	x = 350	y = 150	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 400	y = 200	22	VA
26N	x = 400	y = 200	8	VA
27F	x = 270	y = 400	30	HA
27H	x = 270	y = 400	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 62 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: F2
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..
Handelsbez.: A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 280	y = 280	VA
26B	x = 330	y = 330	VA
27I	x = 280	y = 280	HA
27B	x = 330	y = 330	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 330	y = 330	8	VA
26J	x = 330	y = 330	20	VA
27H	x = 330	y = 330	8	HA
27F	x = 330	y = 330	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 63 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: F8
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1751*..
Handelsbez.: A8 L, A8, S8

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm]	bis [mm]	Achse
26B	x = 250	y = 250	VA
27I	x = 200	y = 200	HA
27B	x = 250	y = 250	HA
26P	x = 200	y = 200	VA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 64 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: F2
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..
Handelsbez.: A7/S7 Sportback,A6/S6 Limousin/Avant,A6 allroad quattro, A6 Avant 50/55 TFSI e

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA
27H	x = 250	y = 300	8	HA
27F	x = 250	y = 300	20	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 65 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: 4G
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0436*..
Handelsbez.: A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro,A7 Sportback
Variante(n): Nur A6 allroad quattro

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 450	y = 270	VA
26P	x = 400	y = 220	VA
27B	x = 325	y = 390	HA
27I	x = 275	y = 340	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 450	y = 270	7	VA
27H	x = 325	y = 390	8	HA
27F	x = 325	y = 390	18	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 66 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: FY
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1550*..
Handelsbez.: Q5-, SQ5-, Q5 50 TFSI e-, Q5 55 TFSI e-, / -Sportback

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 250	y = 300	HA
27I	x = 250	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 250	y = 250	10	VA
26N	x = 250	y = 250	10	VA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 67 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: F2
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..
Handelsbez.: A6 Limousine/Avant

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 220	VA
26B	x = 300	y = 270	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 270	15	VA
26N	x = 300	y = 270	8	VA
27F	x = 300	y = 300	25	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 68 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: F2
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..
Handelsbez.: A7/S7 Sportback,A6/S6 Limousin/Avant,A6 allroad quattro, A6 Avant 50/55 TFSI e

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 200	y = 300	VA
26B	x = 250	y = 350	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 250	y = 350	8	VA
26J	x = 250	y = 350	30	VA
27H	x = 200	y = 350	8	HA
27F	x = 200	y = 350	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 69 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: F2
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..
Handelsbez.: A6 Limousine/Avant

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 220	VA
26B	x = 300	y = 270	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 270	30	VA
26N	x = 300	y = 270	8	VA
27F	x = 300	y = 300	30	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 70 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: UMX
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00370*..
Handelsbez.: COUNTRYMAN C/D/E, JCW COUNTRYMAN ALL4, COUNTRYMAN S ALL4,
COUNTRYMAN SE ALL4

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 230	y = 260	VA
26B	x = 280	y = 310	VA
27I	x = 250	y = 260	HA
27B	x = 300	y = 310	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 280	y = 310	8	VA
26J	x = 280	y = 310	20	VA
27H	x = 300	y = 310	8	HA
27F	x = 300	y = 310	25	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 71 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: U2AT
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00117*..
Handelsbez.: BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 245	y = 250	VA
26P	x = 195	y = 200	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 245	y = 250	25	VA
26N	x = 245	y = 250	8	VA
27F	x = 270	y = 315	30	HA
27H	x = 270	y = 315	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 72 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: JM1
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00347*..
Handelsbez.: COOPER E, COOPER SE, JCW E

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 250	VA
26B	x = 300	y = 300	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 300	y = 300	8	VA
26J	x = 300	y = 300	30	VA
27H	x = 300	y = 270	8	HA
27F	x = 300	y = 270	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 73 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: FML2E
Genehm.Nr.: e1*2007/46*2063*..
Handelsbez.: Cooper SE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 250	y = 215	VA
26B	x = 300	y = 265	VA
27I	x = 235	y = 210	HA
27B	x = 285	y = 260	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 300	y = 265	8	VA
26J	x = 300	y = 265	20	VA
27H	x = 285	y = 260	8	HA
27F	x = 285	y = 260	10	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 74 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: U2X
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00371*..
Handelsbez.: BMW X REIHE (X2, iX2)

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27I	x = 250	y = 240	HA
27B	x = 300	y = 290	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 290	y = 300	8	VA
26J	x = 290	y = 300	30	VA
27H	x = 300	y = 290	8	HA
27F	x = 300	y = 290	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 75 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: F7
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00397*..
Handelsbez.: BMW 1ER REIHE, BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 210	y = 200	VA
26B	x = 260	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 260	y = 250	8	VA
26J	x = 260	y = 250	30	VA
27H	x = 300	y = 310	8	HA
27F	x = 300	y = 310	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 76 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW
Fahrzeugtyp: F2GC
Genehm.Nr.: e1*2007/46*2064*..
Handelsbez.: BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 150	y = 200	VA
26P	x = 150	y = 200	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 200	y = 250	25	VA
26N	x = 200	y = 250	8	VA
27F	x = 200	y = 250	30	HA
27H	x = 200	y = 250	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 77 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: G5L
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1688*..
Handelsbez.: BMW 5ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 300	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 230	y = 300	HA
27I	x = 180	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 300	y = 250	30	VA
26N	x = 300	y = 250	8	VA
27F	x = 230	y = 300	30	HA
27H	x = 230	y = 300	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 78 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: F2X
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1824*..
Handelsbez.: BMW X REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA
27I	x = 200	y = 200	HA
27B	x = 250	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA
27H	x = 250	y = 250	8	HA
27F	x = 250	y = 250	25	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 79 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: G5K
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1750*..
Handelsbez.: BMW 5ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 300	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 230	y = 300	HA
27I	x = 180	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 300	y = 250	30	VA
26N	x = 300	y = 250	8	VA
27F	x = 230	y = 300	30	HA
27H	x = 230	y = 300	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 80 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: U1X
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00153*..
Handelsbez.: BMW X REIHE (X1, iX1)

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 300	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 320	y = 330	HA
27I	x = 270	y = 280	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 300	y = 250	20	VA
26N	x = 300	y = 250	8	VA
27F	x = 320	y = 330	15	HA
27H	x = 320	y = 330	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 81 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: FM6
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00373*..
Handelsbez.: Cooper C, Cooper S, JCW

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 305	y = 290	VA
26P	x = 255	y = 240	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 305	y = 290	15	VA
26N	x = 305	y = 290	8	VA
27F	x = 285	y = 285	30	HA
27H	x = 285	y = 285	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 82 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: F1H
Genehm.Nr.: e1*2007/46*2018*..
Handelsbez.: BMW 1ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 245	y = 270	VA
26P	x = 195	y = 220	VA
27B	x = 280	y = 330	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 245	y = 270	18	VA
26N	x = 245	y = 270	8	VA
27F	x = 280	y = 330	25	HA
27H	x = 280	y = 330	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 83 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: G4X
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1881*..
Handelsbez.: BMW X REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 200	y = 200	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 200	y = 200	HA
27I	x = 200	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 250	y = 250	30	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
27F	x = 250	y = 250	25	HA
27H	x = 250	y = 250	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 84 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 221
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0335*..
Handelsbez.: S-Klasse

Variante(n): ab Mj.2013, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 320	y = 350	VA
26P	x = 270	y = 300	VA
27B	x = 150	y = 380	HA
27I	x = 100	y = 330	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 320	y = 350	18	VA
26N	x = 320	y = 350	18	VA
27F	x = 150	y = 380	12	HA
27H	x = 150	y = 380	9	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 85 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 245G
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0470*..
Handelsbez.: B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA
Variante(n): Fahrdynamik-Paket, GLA, Sportfahrwerk

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 280	y = 240	VA
27B	x = 300	y = 280	HA
27I	x = 250	y = 200	HA
26B	x = 350	y = 340	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 350	y = 340	25	VA
26N	x = 350	y = 340	8	VA
27F	x = 300	y = 280	30	HA
27H	x = 300	y = 280	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 86 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 245G
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0470*..
Handelsbez.: B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA
Variante(n): Frontantrieb, Limousine, nur CLA, nur Sportfahrwerk

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 280	y = 330	VA
26P	x = 230	y = 280	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 280	y = 330	8	VA
26N	x = 280	y = 330	34	VA
27F	x = 300	y = 320	18	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 87 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 212
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0501*..
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n): Baureihe W213

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA
27P	x = 280	y = 400	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA
27F	x = 280	y = 400	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 88 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: F2A
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1829*..
Handelsbez.: A-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA
27I	x = 200	y = 200	HA
27B	x = 250	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA
27H	x = 250	y = 250	8	HA
27F	x = 250	y = 250	15	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 89 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: R1EC
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1666*..
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA
27P	x = 280	y = 400	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA
27F	x = 280	y = 400	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 90 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 204
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0431*..
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n): ab e1*2001/116*0431*29, Nur Baureihe 205

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 300	y = 350	VA
26P	x = 240	y = 285	VA
27B	x = 300	y = 350	HA
27I	x = 250	y = 300	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 300	y = 350	30	VA
26N	x = 300	y = 350	8	VA
27F	x = 300	y = 350	30	HA
27H	x = 300	y = 350	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 91 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 245G
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0470*..
Handelsbez.: B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA
Variante(n): GLA, Offroad-Fahrwerk

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 280	y = 240	VA
27B	x = 300	y = 280	HA
27I	x = 250	y = 200	HA
26B	x = 350	y = 340	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 350	y = 340	11	VA
26N	x = 350	y = 340	8	VA
27F	x = 300	y = 280	20	HA
27H	x = 300	y = 280	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 92 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: F2A
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1829*..
Handelsbez.: A-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 330	y = 340	VA
26P	x = 280	y = 290	VA
27B	x = 255	y = 270	HA
27I	x = 205	y = 220	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 330	y = 340	30	VA
26N	x = 330	y = 340	8	VA
27F	x = 255	y = 270	30	HA
27H	x = 255	y = 270	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 93 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 204 K
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0457*..
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 300	y = 350	VA
26P	x = 240	y = 285	VA
27B	x = 300	y = 350	HA
27I	x = 250	y = 300	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 300	y = 350	30	VA
26N	x = 300	y = 350	8	VA
27F	x = 300	y = 350	30	HA
27H	x = 300	y = 350	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 94 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: F2CLA
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1912*..
Handelsbez.: CLA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 310	y = 310	VA
26P	x = 260	y = 260	VA
27B	x = 270	y = 290	HA
27I	x = 220	y = 240	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 310	y = 310	30	VA
26N	x = 310	y = 310	8	VA
27F	x = 270	y = 290	30	HA
27H	x = 270	y = 290	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 95 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 204
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0431*..
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n): Coupe, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 245	y = 350	VA
26P	x = 195	y = 300	VA
27B	x = 340	y = 260	HA
27I	x = 290	y = 210	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 245	y = 350	8	VA
26J	x = 245	y = 350	17	VA
27H	x = 340	y = 260	8	HA
27F	x = 340	y = 260	28	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 96 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DB
Fahrzeugtyp: F2B
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1909*..
Handelsbez.: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 290	y = 330	VA
26P	x = 240	y = 270	VA
27B	x = 280	y = 285	HA
27I	x = 230	y = 235	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 290	y = 330	30	VA
26N	x = 290	y = 330	8	VA
27F	x = 280	y = 285	25	HA
27H	x = 280	y = 285	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 97 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DB
Fahrzeugtyp: F2B
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1909*..
Handelsbez.: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 400	VA
26B	x = 300	y = 450	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 450	20	VA
26N	x = 300	y = 450	8	VA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 98 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DB
Fahrzeugtyp: F2B
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1909*..
Handelsbez.: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 300	20	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 99 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: Mercedes
Fahrzeugtyp: 245G AMG
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1207*..
Handelsbez.: A 45 AMG 4MATIC, CLA 45 AMG 4MATIC, GLA 45 AMG 4MATIC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 280	y = 330	VA
26P	x = 230	y = 280	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 280	y = 330	8	VA
26N	x = 280	y = 330	34	VA
27F	x = 300	y = 320	18	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 100 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R1ES
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1560*..
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA
27P	x = 280	y = 400	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA
27F	x = 280	y = 400	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 101 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R2CS
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00017*..
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 305	y = 255	VA
26P	x = 255	y = 205	VA
27B	x = 285	y = 360	HA
27I	x = 235	y = 310	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 305	y = 255	30	VA
26N	x = 305	y = 255	8	VA
27F	x = 285	y = 360	30	HA
27H	x = 285	y = 360	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 102 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R2EW
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00213*..
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 250	y = 230	VA
26B	x = 300	y = 280	VA
27I	x = 260	y = 270	HA
27B	x = 310	y = 320	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 300	y = 280	8	VA
26J	x = 300	y = 280	30	VA
27H	x = 310	y = 320	8	HA
27F	x = 310	y = 320	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 103 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R2ES
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00214*..
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 250	y = 230	VA
26B	x = 300	y = 280	VA
27I	x = 260	y = 270	HA
27B	x = 310	y = 320	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 300	y = 280	8	VA
26J	x = 300	y = 280	30	VA
27H	x = 310	y = 320	8	HA
27F	x = 310	y = 320	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 104 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R2CLECA
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00311*..
Handelsbez.: CLE-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 300	y = 290	VA
26P	x = 250	y = 240	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 300	y = 290	8	VA
26J	x = 300	y = 290	30	VA
27H	x = 310	y = 320	8	HA
27F	x = 310	y = 320	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 105 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R2CS
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00017*..
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 270	y = 285	VA
26P	x = 220	y = 235	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 270	y = 285	30	VA
26N	x = 270	y = 285	8	VA
27F	x = 285	y = 325	25	HA
27H	x = 285	y = 325	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 106 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: R2CW
Genehm.Nr.: e1*2018/858*00016*..
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 305	y = 255	VA
26P	x = 255	y = 205	VA
27B	x = 285	y = 360	HA
27I	x = 235	y = 310	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 305	y = 255	30	VA
26N	x = 305	y = 255	8	VA
27F	x = 285	y = 360	30	HA
27H	x = 285	y = 360	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 107 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES
Fahrzeugtyp: 172
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0548*..
Handelsbez.: SLK / SLC

Variante(n): Cabrio, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 250	VA
26B	x = 300	y = 300	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 300	y = 300	8	VA
26J	x = 300	y = 300	18	VA
27H	x = 280	y = 300	8	HA
27F	x = 280	y = 300	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 108 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN
Fahrzeugtyp: H15
Genehm.Nr.: e11*2007/46*2977*..
Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30
Variante(n): Allradantrieb, QX30

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 350	y = 300	25	VA
26N	x = 350	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 250	20	HA
27H	x = 300	y = 250	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 109 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN
Fahrzeugtyp: H15
Genehm.Nr.: e5*2007/46*1030*..
Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 350	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 150	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 350	y = 250	8	VA
26J	x = 350	y = 250	30	VA
27H	x = 230	y = 220	8	HA
27F	x = 280	y = 270	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 110 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN
Fahrzeugtyp: H15
Genehm.Nr.: e11*2007/46*2977*..
Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30
Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Q30

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 350	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 150	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 350	y = 250	8	VA
26J	x = 350	y = 250	30	VA
27H	x = 230	y = 220	8	HA
27F	x = 280	y = 270	30	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 111 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN
Fahrzeugtyp: H15
Genehm.Nr.: e5*2007/46*1030*..
Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 350	y = 300	25	VA
26N	x = 350	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 250	20	HA
27H	x = 300	y = 250	8	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 112 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO
Fahrzeugtyp: FY
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1685*..
Handelsbez.: Q5

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 250	y = 300	HA
27I	x = 250	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26J	x = 250	y = 250	10	VA
26N	x = 250	y = 250	10	VA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025



Seite: 113 von 113

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SSANGYONG
Fahrzeugtyp: CK
Genehm.Nr.: e9*2007/46*0055*..
Handelsbez.: Korando

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich von [mm] bis [mm]		Achse
26P	x = 250	y = 200	VA
26B	x = 300	y = 250	VA
27I	x = 250	y = 220	HA
27B	x = 300	y = 270	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich von [mm] bis [mm]		Aufweiten um [mm]	Achse
26N	x = 300	y = 250	8	VA
26J	x = 300	y = 250	30	VA
27H	x = 300	y = 270	8	HA
27F	x = 300	y = 270	20	HA

**Gutachten 366-0337-20-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53384**

ANLAGE: Radabdeckung
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA18 8018
Stand: 23.10.2025

TÜV
AUSTRIA

Seite: 1 von 1

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 – 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

