

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 1 von 51

Fahrzeughersteller : **AUDI, BMW AG, DAIMLER BENZ, DAIMLER (D),
MERCEDES-BENZ, Nissan International S. A., SSANGYONG**

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung | | Mitteln och (mm) | Zentrierring- werkstoff | zul. Rad- last (kg) | zul. Abroll umf. (mm) | gültig ab Fertig datum |
|------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| | Kennzeichnung Rad | Kennzeichnung Zentrierring | | | | | |
| 112566635 | OXIGIN 14 7517 LK112 | N24Ø72.6 - Ø66.6 | 66,6 | Kunststoff | 680 | 2288 | 04/09 |
| 112566635 | OXIGIN 14 7517 LK112 | N24Ø72.6 - Ø66.6 | 66,6 | Kunststoff | 690 | 2251 | 04/09 |
| 112566635 | OXIGIN 14 7517 LK112 | N24Ø72.6 - Ø66.6 | 66,6 | Kunststoff | 725 | 2135 | 04/09 |

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,
für Typ : 4G; B8; B81; 4G2; 4G1

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad, für
Typ : 8R; 8R2; 8R1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : B8; B81; 4G; 4G1; 4G2
200 Nm für Typ : 8R erhöhtes Anzugsmoment; 8R1 erhöhtes
Anzugsmoment; 8R2 erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--|----------------------|--|----------------------|---|
| B8 B81 | e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 100 -200 | 225/55R17 97 235/50R17 96 | 11A; 26P; 27H | A4 Allroad Quattro ab MJ2016; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 88 -195 | 225/50R17 94 235/45R17 94 245/45R17 95 | 11A; 22I 11A; 22I | AUDI A4 bis MJ2015; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 125 -195 125 -260 | 225/50R17 94 225/50R17 | 51G; 52J | AUDI S5 Coupé (8T) bis MJ2016; AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 2 von 51

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--|----------------------|--|---------------------------|--|
| B8 B81 | e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 90 -200 | 225/50R17 94W 235/45R17 94W 235/50R17 96 245/45R17 95 | 11A; 26P; 27I | Nicht A4 Allroad Quattro; AUDI A4 (B9) ab MJ2016; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E; MBN |
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 125 -195 125 -260 | 225/50R17 225/50R17 | 12T; 51G 12T; 51G; 52J | AUDI S5 Coupé (8T) bis MJ2016; AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 B81 | e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 88 -195 | 225/50R17 94 235/45R17 94 245/45R17 95 | 11A; 22I 11A; 22I | AUDI A4 bis MJ2015; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 100 -195 | 225/50R17 94 235/45R17 94 245/45R17 95 | 11A; 22I 11A; 22I | AUDI A4 bis MJ2015; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 B81 | e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 100 -195 | 225/50R17 94 235/45R17 94 245/45R17 95 | 11A; 22I 11A; 22I | AUDI A4 bis MJ2015; Nicht A4 Allroad Quattro; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 B81 | e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 100 -195 | 225/50R17 94 235/45R17 94 245/45R17 95 | | AUDI A5 Sportback; bis e1*2001/116*0430*44; 4-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 3 von 51

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|-----------|--|--------------------|---|
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 118 - 195 | 225/50R17 94 | | AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 105 - 195 | 225/50R17 94 235/45R17 94 245/45R17 95 | | AUDI A5 Cabrio (8T) bis MJ2016; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |
| B8 | e1*2001/116*0430*.. | 118 - 195 | 225/50R17 | 12T; 51G | AUDI A5 Coupe (8T) bis MJ2016; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 77E |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, A7, S7**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|-----------|---|---|---|
| 4G | e1*2007/46*0436*.. | 100 - 150 | 225/50R17 94 | 12I; 5HI; 52J | Nur A6; nicht A6 |
| 4G1 | e13*2007/46*1147*.. | 100 - 245 | 225/50R17 98 225/55R17 235/50R17 96 235/55R17 99 245/50R17 99 | 12I; 52J 12I; 51G; 52J 12A; 52J 12A; 52J 11A; 12A; 270; 52J | allroad quattro; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 75I; 76S; 76Z; AFY |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|-----------|---------------|--------------------|--|
| 8R | e13*2007/46*1083*.. | 100 - 110 | 225/65R17 102 | 12I; 51G; 52J | erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; FGC |
| 8R1 | e13*2007/46*1083*.. | | | | |
| 8R | e13*2007/46*1083*.. | 100 - 200 | 235/65R17 | 51G; 52J | erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 740; 75I; 76S; 76Z; FGC |
| 8R1 | e13*2007/46*1083*.. | | 255/60R17 106 | 11A; 24N; 24O; 52J | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 4 von 51

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5 HYBRID**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| 8R2 | e13*2007/46*1179*.. | 100 -110 | 225/65R17 102 | 12I; 51G; 52J | erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; FGC |
| 8R2 | e13*2007/46*1179*.. | 100 -200 | 235/65R17 | 51G; 52J | erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 740; 75I; 76S; 76Z; FGC |
| | | | 255/60R17 106 | 11A; 24N; 24O; 52J | |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| 8R | e1*2001/116*0473*.. | 100 -110 | 225/65R17 102 | 12I; 51G; 52J | erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; FGC |
| 8R | e1*2001/116*0473*.. | 100 -200 | 235/65R17 | 51G; 52J | erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 740; 75I; 76S; 76Z; FGC |
| | | | 255/60R17 106 | 11A; 24N; 24O; 52J | |

Verkaufsbezeichnung: **A6 LIMOUSINE HYBRID**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|-----|---------------|--------------------|--|
| 4G2 | e13*2007/46*1175*.. | 155 | 225/55R17 M+S | 51G; 52J | nur Limousine Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; 76Z |

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : BMW AG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,25, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 5 von 51

Verkaufsbezeichnung: **MINI**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|--|---------|---------------|---|---|
| FMCA | e1*2007/46*1679*.. | 75 -155 | 195/45R17 85W | 11A; 24C; 244; 26Q; 27I | COOPER (F57); ONE (F57); Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| FMK | e1*2007/46*1683*.. | 75 -110 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 27I | CLUBMAN JOHN COOPER WORKS (F54); MINI Clubman F54; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; FGC |
| | | | 215/50R17 95 | 11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H | |
| | | 75 -155 | 225/45R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 27I | |
| | | 75 -170 | 235/45R17 94 | 11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H | |
| | | 170 | 205/50R17 M+S | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 27I; 52J | |
| 215/50R17 M+S | 11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H; 52J | | | | |

Verkaufsbezeichnung: **MINI, 2ER REIHE, X REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|--|---------|---------------|---|---|
| UKL-L | e1*2007/46*0371*.. | 70 -170 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 247; 26N; 27U | BMW Active Tourer F45; BMW Gran Tourer F46; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 205/55R17 91W | 11A; 24J; 244; 247; 26J; 27H; 27V | |
| | | | 215/50R17 91W | 11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27H; 27V | |
| | | | 225/45R17 91W | 11A; 24J; 244; 247; 26N; 27U | |
| | | | 225/50R17 94 | 11A; 24C; 244; 247; 26J; 27F; 27V | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27H; 27V | |
| UKL-L | e1*2007/46*0371*.. | 75 -110 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 27I | MINI CLUBMAN; MINI Clubman F54; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; FGC |
| | | | 215/50R17 95 | 11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H | |
| | | 75 -155 | 225/45R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 27I | |
| | | 75 -170 | 235/45R17 94 | 11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H | |
| | | 170 | 205/50R17 M+S | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H; 27I; 52J | |
| 215/50R17 M+S | 11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H; 52J | | | | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 6 von 51

Verkaufsbezeichnung: **MINI, 2ER REIHE, X REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|---------------------------------|--|
| UKL-L | e1*2007/46*0371*.. | 55 - 155 | 195/45R17 85W | 11A; 24C; 244; 26Q; 27I | Mini F55/F56/F57; ab e1*2007/46*0371*10; Cabrio; Schräghecklimousine; 3-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| UKL-L | e1*2007/46*0371*.. | 85 - 170 | 205/60R17 M+S | 11A; 244; 245; 27I; 52J | BMW X1 (F48); Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/55R17 M+S | 11A; 244; 245; 26P; 27I; 52J | |
| | | | 215/60R17 M+S | 11A; 244; 245; 26P; 27I; 52J | |

Verkaufsbezeichnung: **X Reihe**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|---------------------------------|--|
| F1X | e1*2007/46*1675*.. | 85 - 170 | 205/60R17 M+S | 11A; 244; 245; 27I; 52J | BMW X1 (F48); Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/55R17 M+S | 11A; 244; 245; 26P; 27I; 52J | |
| | | | 215/60R17 M+S | 11A; 244; 245; 26P; 27I; 52J | |

Verkaufsbezeichnung: **2ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------|--|----------|---------------|---|--|
| F2AT F2GT | e1*2007/46*1675*.. e1*2007/46*1677*.. | 70 - 170 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 247; 26N; 27U | BMW Active Tourer F45; BMW Gran Tourer F46; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 205/55R17 91W | 11A; 24J; 244; 247; 26J; 27H; 27V | |
| | | | 215/50R17 91W | 11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27H; 27V | |
| | | | 225/45R17 91W | 11A; 24J; 244; 247; 26N; 27U | |
| | | | 225/50R17 94 | 11A; 24C; 244; 247; 26J; 27F; 27V | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27H; 27V | |

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

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

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 26 mm, Kegelw. 60 Grad,
für Typ : 210; 203; 414; 124 C; 209; 202; 168; 203 CL; 201; H0; 203 K;
208; 171; 210 K; 124; 124 T; 170

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,
für Typ : 204 X

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



- Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 212 (Baureihe W213)
- Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 172; 204; 212; 169; 246; 245; 245G; 207; 117; 204 K; 212K; 176
- Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 220; 639/2; 166; 639/4; 211K; 639/5; 211
- Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : H0; 124; 124 C; 124 T; 168; 170; 171; 201; 202; 203; 203 CL; 203 K; 208; 209; 210; 210 K
130 Nm für Typ : 117; 169; 172; 176; 204; 204 K; 207; 211; 211K; 212; 212K; 245; 245G; 246; 414
150 Nm für Typ : 166; 220
150 Nm (GLK) für Typ : 204 X
150 Nm (Baureihe W213) für Typ : 212
180 Nm für Typ : 639/2; 639/4; 639/5

Verkaufsbezeichnung: **A-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------|-----------------------------------|-----------|---------------|-----------------------------------|--|
| 168 | e1*96/79*0073*.. | 44 - 103 | 205/40R17-80 | MA0; 11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24D | kurzer Radstand; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76C; 915 |
| 169 | e1*2001/116*0288*.. | 60 - 103 | 205/45R17 84 | 11A; 22I; 24J; 24M | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | 60 - 142 | 205/45R17 84W | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| | | | 205/45R17 88 | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| | | | 215/45R17 87 | 11A; 21P; 22B; 24C; 24D | |
| | | | 225/45R17 90 | 11A; 21B; 22B; 24C; 24D | |
| 176 | e1*2007/46*0928*.. | 66 - 125 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H | A-Klasse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 246; 248; 26N; 26P; 27H | |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 246; 248; 26N; 26P; 27H | |
| | | 66 - 160 | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27H | |
| | | 155 - 160 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 52J | |
| 215/45R17 91 | 11A; 246; 248; 26N; 26P; 27H; 52J | | | | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 8 von 51

Verkaufsbezeichnung: **B-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|------------------------------|---|
| 246 | e1*2007/46*0751*.. | 66 - 155 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | B-Klasse ab Mj. 2011; nicht Natural Gas Drive; nicht Electric Drive; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H | |

Verkaufsbezeichnung: **B-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|---|
| 245 | e1*2001/116*0314*.. | 70 - 142 | 205/45R17 88 | 11A; 24J; 24M | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 205/50R17 89 | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| | | | 215/45R17 87 | 11A; 22I; 24J; 24M | |
| | | | 225/45R17 90 | 11A; 22I; 24J; 24M | |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|---------------|---------------------|-----------|---------------|-----------------------------------|--|
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 66 - 125 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H | A-Klasse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 246; 248; 26N; 26P; 27H | |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 246; 248; 26N; 26P; 27H | |
| | | 66 - 160 | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27H | |
| | | 155 - 160 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 52J | |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 246; 248; 26N; 26P; 27H; 52J | |
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 80 - 155 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | CLA; Sportfahrwerk; CLA Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26J | |
| | | | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | |
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 80 - 155 | 215/60R17 96 | | nicht Sportfahrwerk; GLA; nicht Fahrdynamik Paket; Offroad-Fahrwerk; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 225/55R17 97 | 11A; 248 | |
| | | | 225/60R17 99 | 11A; 248 | |
| | | | 235/55R17 99 | 11A; 246; 248 | |
| | | | 235/60R17 102 | 11A; 246; 248 | |
| | | | 245/50R17 99 | 11A; 24J; 248; 27I | |
| 245/55R17 102 | 11A; 24J; 248; 27I | | | | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 9 von 51

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------------------------|--|
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 66 -155 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | B-Klasse ab Mj. 2011; nicht Natural Gas Drive; nicht Electric Drive; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H | |
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 100 -160 | 225/45R17 91 | 11A; 246; 26B; 26J; 27H | CLA; CLA Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27H | |
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 80 -155 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26N | CLA; nicht Sportfahrwerk; CLA Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 244; 26B; 26N | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | |
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 80 -155 | 215/60R17 96 | 11A; 26P | Sportfahrwerk; GLA; nicht Offroad- Fahrwerk; Fahrdynamik- Paket; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 225/55R17 97 | 11A; 26P; 27I | |
| | | | 225/60R17 99 | 11A; 26P; 27H; 27I | |
| | | | 235/55R17 99 | 11A; 248; 26B; 26N; 27H; 27I | |
| | | | 235/60R17 102 | 11A; 248; 26B; 26N; 27B; 27H | |
| | | | 245/50R17 99 | 11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H | |
| | | | 245/55R17 102 | 11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F | |
| 245G | e1*2001/116*0470*.. | 65 | 205/50R17 93 | | B-Klasse ab Mj. 2011; electric drive; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 205/55R17 91 | | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 10 von 51

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 | 215/60R17 96 | 11A; 26P | nicht Sportfahrwerk; GLA; nicht Fahrdynamik Paket; nicht Offroad- Fahrwerk; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 225/55R17 97 | 11A; 248; 26P; 27I | |
| | | | 225/60R17 99 | 11A; 248; 26P; 27H; 27I | |
| | | | 235/55R17 99 | 11A; 246; 248; 26B; 26N; 27H; 27I | |
| | | | 235/60R17 102 | 11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H | |
| | | | 245/50R17 99 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H | |
| | | | 245/55R17 102 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27F | |

Verkaufsbezeichnung: **C-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------------|--------------|--------------|---|--|
| H0 | e1*92/53*0001*.. | 55 -145 | 225/45R17 | 10N; 51G | 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| H0 | G363 | 55 -142 | 225/45R17 | 10N; 51G | 10B; 11G; 11H; 12A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| H0 | e1*92/53*0001*.., G363 | 55 -110 | 215/45R17 87 | Nacharbeit VA ab Werk | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/45R17 87 | ohne Nacharbeit ab Werk; 11A; 21B; 21J | |
| | | 55 -145 | 225/45R17-90 | Nacharbeit VA ab Werk | |
| | | | 225/45R17-90 | ohne Nacharbeit ab Werk; 11A; 21B; 21J | |
| | | 125 -145 | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 22G; 57F; 66B; 687 | |
| | | | 215/45R17 | Nacharbeit VA ab Werk; 631 | |
| 202 | e1*93/81*0034*.. | 55 -100 | 215/45R17 87 | 11A; 21B; 21J | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 55 -145 | 225/45R17-90 | |
| | | 245/40R17-91 | | 11A; 22B; 22D; 22F; 22G; 57F; 66B; 681; 687 | |
| | | 110 -145 | 215/45R17 | 11A; 21B; 21J; 631 | |
| 203 | e1*98/14*0139*.. | 125 -200 | 225/45R17 | 12T; 51G | Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| 203 | e1*98/14*0139*.. | 75 -160 | 215/45R17 | 12T; 51G | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | 75 -200 | 225/45R17 | 12T; 51G | |
| 203 | e1*98/14*0139*.. | 125 -200 | 225/45R17 91 | | Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |

Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768

ANLAGE: 5
 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
 Stand: 28.03.2017



Seite: 11 von 51

Verkaufsbezeichnung: **C-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|---------------|-------------------------|---|
| 203 | e1*98/14*0139*.. | 75 -125 | 215/45R17 87W | 51J; 681; 684 | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | 75 -160 | 215/45R17 87Y | 51J; 681; 684 | |
| | | 75 -200 | 225/45R17 91 | 10N; 68E; 687 | |
| 203 CL | e1*98/14*0159*.. | 75 -145 | 215/45R17 87W | 51J; 681; 684 | Nicht C 30 CDI AMG; Nur bis e1*98/14*0159*18; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | 75 -160 | 215/45R17 87Y | 51J; 681; 684 | |
| | | 75 -200 | 225/45R17 91 | 10N; 68E; 687 | |
| 203 CL | e1*98/14*0159*.. | 75 -200 | 215/45R17 | 12T; 51G | Nicht C 30 CDI AMG; Nur bis e1*98/14*0159*18; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | | 225/45R17 | 12T; 51G | |
| 203 K | e1*98/14*0158*.. | 125 -200 | 225/45R17 91 | | Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| 203 K | e1*98/14*0158*.. | 75 -200 | 215/45R17 | 12T; 51G | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | | 225/45R17 | 12T; 51G | |
| 203 K | e1*98/14*0158*.. | 125 -200 | 225/45R17 | 12T; 51G | Nur 4-MATIC; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| 203 K | e1*98/14*0158*.. | 75 -125 | 215/45R17 87W | 51J; 57E; 681; 684 | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | 75 -200 | 225/45R17 91 | 10N; 68E; 687 | |
| 204 | e1*2001/116*0431*.. | 115 -225 | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 26B; 26N; 27I | bis e1*2001/116*0431*36; Coupe; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 26B; 26N; 27I | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 12 von 51

Verkaufsbezeichnung: **C-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------|--|----------|---------------|--|---|
| 204 204 K | e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*.. | 85 -155 | 205/55R17 95 | nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 26P | Nur Baureihe 205; neue C-Klasse; Cabrio; Kombilimousine; Coupe; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; nicht Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; 98A; FGC |
| | | | 215/50R17 95 | nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 215/55R17 94 | nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | 85 -245 | 225/50R17 98 | 11A; 24J; 248; 26B; 26J; 67T | |
| | | | 235/45R17 94Y | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 235/50R17 96 | 11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27I; 6BB | |
| | | | 245/45R17 95Y | 11A; 24J; 248; 26B; 26J | |
| 204 | e1*2001/116*0431*.. | 120 -225 | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 24M | Nur Baureihe 204; Nur 4-MATIC; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 24M | |
| 204 | e1*2001/116*0431*.. | 88 -225 | 225/45R17 94 | 11A; 24J; 24M | Nur Baureihe 204; Limousine; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 24M | |
| 204 K | e1*2001/116*0457*.. | 88 -225 | 225/45R17 91Y | 11A; 24J; 24M | bis e1*2001/116*0457*24; Kombi; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 235/45R17 97 | 11A; 21P; 22I; 22M; 24J; 24M | |
| 204 K | e1*2001/116*0457*.. | 120 -170 | 225/45R17 91W | 11A; 24J; 24M | Nur 4-MATIC; bis e1*2001/116*0457*24; Kombi; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 21P; 22I; 22M; 24J; 24M | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 13 von 51

Verkaufsbezeichnung: **CLA-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|---------|--------------|---------------------------------|---|
| 117 | e1*2007/46*1007*.. | 80 -155 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26N | CLA; nicht Sportfahrwerk; CLA Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26N | |
| | | | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 244; 26B; 26N | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | |
| 117 | e1*2007/46*1007*.. | 80 -155 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | CLA; Sportfahrwerk; CLA Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 248; 26B; 26J | |
| | | | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H | |

Verkaufsbezeichnung: **CLC-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|---------|---------------|--------------------|--|
| 203 CL | e1*98/14*0159*.. | 75 -150 | 215/45R17 87W | 51J | Ab e1*98/14*0159*19; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; MBY |
| | | 75 -200 | 225/45R17 91 | | |

Verkaufsbezeichnung: **CLK-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|-----------|--------------------|---|
| 209 | e1*98/14*0184*.. | 100 -200 | 225/45R17 | 51G | Cabrio; Coupe; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; MBY |
| 209 | e1*98/14*0184*.. | 100 -200 | 225/45R17 | 12T; 51G | Cabrio; Coupe; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; MBY |

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|-----------|--------------------|---|
| 210 | e1*93/81*0022*.. | 150 -165 | 235/45R17 | 10N; 51G | nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 14 von 51

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--|---------------|---------------------------------|---------------------------------|--|
| 210 | e1*93/81*0022*.. | 55 -110 | 215/45R17 | 5ET; 631 | nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/45R17 87 | 57E; 681; 684 | |
| | | 55 -125 | 225/45R17 91 | | |
| | | | 245/40R17 91 | 11A; 22B; 57F; 66B; 681; 687 | |
| | | 55 -165 | 235/45R17 | 10N; 51G; 68A | |
| | | 130 -165 | 225/45R17 91W | | |
| | | 245/40R17 91W | 11A; 22B; 57F; 66B; 681; 687 | | |
| 210 | e1*93/81*0022*.. | 55 -110 | 215/45R17 | 5ET; 631 | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/45R17 87 | 57E; 681; 684 | |
| | | 55 -125 | 225/45R17 91 | | |
| | | | 235/45R17 | 10N; 51G; 68A | |
| | | 245/40R17 91 | 11A; 22B; 57F; 66B; 681; 687 | | |
| 210 K | e1*93/81*0033*.. | 83 -165 | 225/45R17-93W | | Heckantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P |
| | | | 235/45R17 | 10N; 51G | |
| 210 K | e1*93/81*0033*.. | 150 -165 | 235/45R17 | 10N; 51G | Allradantrieb; 10B; 10S; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P |
| 210 K | e1*93/81*0033*.. | 83 -125 | 225/45R17-93W | | Heckantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P |
| | | | 235/45R17 | 10N; 51G | |
| 211 | e1*2001/116*0183*.. | 130 -200 | 225/50R17 94 | | Nur 4-MATIC; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 51J; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76R; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | | |
| 211 | e1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*.. | 75 -170 | 225/50R17 94 | | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76T |
| | | | 235/45R17 93W | | |
| | | 75 -200 | 225/50R17 94Y | | |
| | | | 235/45R17 93Y | | |
| 211K | e1*2001/116*0213*.. | 130 | 225/50R17 94 | 5HI; 51J | Nur 4-MATIC; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76R; 76S |
| | | | 235/45R17 94 | 5HI; 51J | |
| | | 130 -200 | 225/50R17 98 | 51J | |
| | | | 235/45R17 97 | 51J | |
| 211K | e1*2001/116*0213*.. | 100 -135 | 225/50R17 94W | 5HI; 51J | Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76T |
| | | | 235/45R17 94W | 5HI; 51J | |
| | | 100 -200 | 245/45R17 95 | | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 15 von 51

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|---------------|--------------------|----------------------------|--|
| 212 | e1*2001/116*0501*.. | 110 -190 | 225/50R17 98 | 11A; 26P | Baureihe W213; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S; 83C; DEN |
| | | | 225/55R17 97 | 11A; 26P | |
| | | | 235/50R17 100 | 11A; 26B; 26N | |
| | | | 245/50R17 99 | 11A; 245; 26B; 26N; 27P | |
| | | 120 -143 | 215/55R17 98 | 11A; 26P | |
| 212 | e1*2001/116*0501*.. | 100 -150 | 225/50R17 94W | 11A; 21P; 24J; 248 | Baureihe W212; Stufenheck; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 76T |
| | | | 235/45R17 94W | 11A; 21P; 51J | |
| | | 100 -225 | 225/50R17 94Y | 11A; 21P; 24J; 248 | |
| | | | 235/45R17 94Y | 11A; 21P; 57E; 57W | |
| | | | 245/45R17 95W | 11A; 21P; 24J; 248; 5HR | |
| | | 245/45R17 95Y | 11A; 21P; 24J; 248 | | |

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE COUPE, CABRIO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|--|
| 207 | e1*2001/116*0502*.. | 120 -215 | 205/50R17 93Y | 51J | Coupe; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 91Y | 51J | |
| | | | 215/50R17 91Y | 51J | |
| | | | 225/45R17 91Y | 51J | |
| | | | 235/45R17 94 | 575; 68A | |
| | | 225 -245 | 235/45R17 94 | 575 | |
| 207 | e1*2001/116*0502*.. | 120 -215 | 235/45R17 94 | 575 | Cabrio; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | 120 -245 | 235/45R17 97 | 575 | |

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE (212) KOMBI**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---|----------|
| 212K | e1*2007/46*0200*.. | 100 -150 | 235/45R17 97Y | | Kombi; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 75I; 76S; 76T | |
| | | | 100 -225 | 225/50R17 98Y | | 11A; 245 |
| | | | | 235/45R17 97 | | 57E; 57W |
| | | | | 245/45R17 99 | | 11A; 245 |

Verkaufsbezeichnung: **GLC-KLASSE, GLK-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|----------|---------------|---------------------------------|---|
| 204 X | e1*2001/116*0480*.. | 100 -225 | 235/55R17 99 | 11A; 24J; 24M | GLK; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76O |
| | | | 235/60R17 102 | 11A; 24J; 24M | |
| | | | 245/55R17 102 | 11A; 24J; 24M | |
| | | | 255/50R17 101 | 11A; 21P; 22I; 24C; 24D | |
| | | | 255/55R17 104 | 11A; 21P; 22I; 24C; 24D; 575 | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Verkaufsbezeichnung: **Marco Polo, V-Klasse, Vito, Vito Tourer**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|---------|-----------|----------------------------|---|
| 639/2 | e1*2007/46*0457*.. | 65 -120 | 215/60R17 | 11A; 24J; 248 | V-Klasse; Vito; Vito Tourer; Vito Mixto; ab e1*2007/46*0457*09; Allradantrieb; Frontantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 75I; 76S |
| | | 65 -140 | 225/55R17 | 11A; 24J; 248 | |
| | | | 225/60R17 | 11A; 24J; 248; 26U; 27P | |
| | | | 235/50R17 | 11A; 241; 244; 246 | |
| | | | 235/55R17 | 11A; 241; 244; 246; 27P | |

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ BAUREIHE 124**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|---------|--------------|---|---|
| 124 | D700 | 53 -100 | 215/45R17 87 | 11A; 22B; 24J | nicht Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | 53 -140 | 215/45R17 | 11A; 22B; 24J; 631 | |
| | | | 215/50R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |
| 124 | D700/1 | 53 -108 | 215/45R17 87 | 11A; 22B; 24J | nicht Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | 53 -138 | 215/45R17 | 11A; 22B; 24J; 631 | |
| | | | 215/50R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |
| 124 | D700/2 | 55 -110 | 215/45R17 87 | 11A; 22B; 24J | nicht langer Radstand; nicht Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | 55 -145 | 215/45R17 | 11A; 22B; 24J; 631 | |
| | | | 215/50R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |
| 124 C | E499 | 97 -138 | 215/45R17 87 | 11A; 22B; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/50R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |
| 124 C | E499/1 | 97 -132 | 215/45R17 87 | 11A; 22B; 24J | Pkw geschlossen; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/50R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ BAUREIHE 124**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---|--|
| 124 C | E499/1 | 100 -110 | 215/45R17 87 | 11A; 24J; 57E | Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C | |
| | | | 235/40R17-90 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 66A; 684 | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 57F; 66E; 681; 687 | |
| 124 T | E081 | 53 -108 | 215/45R17 87 | 11A; 24J; 57E; 681; 684 | nicht Allradantrieb; nicht Son.Pkw- Fahrgestelle; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/50R17-90 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |
| | | 53 -138 | 215/45R17 | 11A; 24J; 57E; 631; 681; 684 | |
| | | | 215/50R17 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 24J; 54A; 631 | |
| | | | 225/45R17 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M; 636 | |
| | | | 225/45R17 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M; 631 | |
| | | | 245/40R17 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 631; 66E; 681; 687 | |

Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768

ANLAGE: 5
 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
 Stand: 28.03.2017



Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ BAUREIHE 124**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---|--|
| 124 T | E081/1 | 55 - 110 | 215/45R17 87 | 11A; 24J; 57E; 681; 684 | nicht Allradantrieb; nicht Son.Pkw- Fahrgestelle; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/50R17-90 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 24J; 54A | |
| | | | 225/45R17-90 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M | |
| | | | 245/40R17-91 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 66E; 681; 687 | |
| | | 55 - 145 | 215/45R17 | 11A; 24J; 57E; 631; 681; 684 | |
| | | | 215/50R17 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 24J; 54A; 631 | |
| | | | 225/45R17 | Nur bis 1200 kg zul. Achslast; 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M; 631 | |
| | | | 225/45R17 | 11A; 21B; 21M; 22B; 24C; 24M; 636 | |
| | | | 245/40R17 | 11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 631; 66E; 681; 687 | |

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ BAUREIHE 201**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---------------------------------|--|
| 201 | C750 | 53 - 90 | 215/40R17-83 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J | ab Mj.85; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/35R17 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 631 | |
| | | | 245/35R17-87 | 11A; 22B; 24D; 57F; 57U | |
| 201 | C750/1 | 53 - 122 | 215/40R17-83 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/35R17 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 631 | |
| | | | 245/35R17-87 | 11A; 22B; 24D; 57F; 57U | |
| 201 | C750/2 | 53 - 122 | 215/40R17-83 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/35R17 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 631 | |
| | | | 245/35R17-87 | 11A; 22B; 24D; 57F; 57U | |
| 201 | C750/3 | 55 - 100 | 215/40R17-83 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/35R17 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 631 | |
| | | 55 - 118 | 215/40R17 | 11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 631 | |
| | | | 245/35R17-87 | 11A; 22B; 24D; 57F; 57U | |

Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768

ANLAGE: 5
 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
 Stand: 28.03.2017



Seite: 19 von 51

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ CLK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|-----------|----------------------------|---|
| 208 | e1*96/27*0054*.. | 100 - 142 | 215/45R17 | 11A; 21B; 24J; 631 | Cabrio; Coupe; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | 100 - 160 | 225/45R17 | 11A; 21B; 24J; 367; 631 | |

Verkaufsbezeichnung: **M-Klasse, GL-Klasse, GLE-Klasse, GLS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|--------------------|---|
| 166 | e1*2007/46*0598*.. | 150 - 190 | 235/65R17 104 | 11A; 248 | M-Klasse; nicht GLE Coupé; GLE SUV; nicht GL-Klasse; nicht GLS; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 75I; 76S |
| | | | 245/65R17 107 | 11A; 246; 248 | |
| | | | 255/60R17 106 | 11A; 24J; 244; 247 | |

Verkaufsbezeichnung: **S-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|---------------|--------------------|--|
| 220 | e1*97/27*0099*.. | 145 - 165 | 225/55R17-97 | 11A; 21B | Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; Heckantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; MBN |
| 220 | e1*97/27*0099*.. | 180 | 225/55R17 | 51G | Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Nur 4-MATIC; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 76U |
| | | | 235/50R17 96Y | 11A; 22B; 22L; 51J | |

Verkaufsbezeichnung: **SLK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|-----------|---------------|--------------------|--|
| 170 | e1*95/54*0039*.. | 100 - 142 | 215/45R17 87 | | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/45R17-90 | 11A; 21B; 367 | |
| | | 100 - 160 | 225/45R17 | 10N; 51G | |
| 171 | e1*2001/116*0262*.. | 120 - 225 | 205/50R17 89 | | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |
| | | | 215/45R17 87W | | |
| | | | 225/45R17 90 | | |
| 171 | e1*2001/116*0262*.. | 120 - 225 | 225/45R17 | 12T; 51G | 10B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; MBY |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 20 von 51

Verkaufsbezeichnung: **SLK / SLC**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| 172 | e1*2007/46*0548*.. | 115 -225 | 205/50R17 89 | | Cabrio; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 215/45R17 87 | | |
| | | | 225/45R17 91 | | |
| | | | 235/45R17 94 | 11A; 26P | |

Verkaufsbezeichnung: **VANEO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---|--------|---------------|---------------------------------|---|
| 414 | e1*2001/116*0185*.. e1*98/14*0185*.. | 55 -92 | 205/40R17 84W | 11A; 21B; 22D; 24J; 24M | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/40R17 85 | 11A; 21B; 22B; 22D; 24J; 24M | |

Verkaufsbezeichnung: **V-Klasse, Vito, Vito Tourer**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|---------|-----------|----------------------------|--|
| 639/4 | e1*2007/46*0458*.. | 65 -120 | 215/60R17 | 11A; 24J; 248 | V-Klasse; Vito; Vito Tourer; Vito Mixto; ab e1*2007/46*0459*06; ab e1*2007/46*0458*08; Allradantrieb; Frontantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 75I; 76S |
| 639/5 | e1*2007/46*0459*.. | 65 -140 | 225/55R17 | 11A; 24J; 248 | |
| | | | 225/60R17 | 11A; 24J; 248; 26U; 27P | |
| | | | 235/50R17 | 11A; 241; 244; 246 | |
| | | | 235/55R17 | 11A; 241; 244; 246; 27P | |

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

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

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelnw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 130 Nm

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------|---------|--------------|---------------------------------|--|
| H15 | e11*2007/46*2977*.. | 80 -155 | 215/60R17 96 | 11A; 26B; 26N; 27H | Q30; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 225/55R17 97 | 11A; 248; 26B; 26N; 27F | |
| | | | 235/55R17 99 | 11A; 246; 248; 26B; 26J; 27F | |
| | | | 245/50R17 99 | 11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27F | |
| H15 | e11*2007/46*2977*.. | 125 | 215/60R17 96 | 11A; 26P; 27H | QX30; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P; 76S |
| | | | 225/55R17 97 | 11A; 26P; 27H | |
| | | | 225/60R17 99 | 11A; 26P; 27H | |
| | | | 235/55R17 99 | 11A; 26B; 26N; 27F | |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SSANGYONG

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 127 Nm

Verkaufsbezeichnung: **Tivoli/-Air/-Plus/-Touring/-Family, Luvi, XLV**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|--------|--------------|---|--|
| XK | e9*2007/46*6294*.. | 85 -94 | 205/50R17 89 | 11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F; 27V | Tivoli/Luvi XLV; Allradantrieb; |
| | | | 205/55R17 91 | 11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27F; 27V | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74A; 74P |

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 10N) Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen/-empfehlungen in den Fahrzeugpapieren bzw. der Betriebsanleitung sind zu beachten oder es dürfen nur die vom Fahrzeughersteller freigegebenen Reifenfabrikate verwendet werden.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE 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 oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 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.

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 22 von 51

- 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 "Reifen mit Schneeketten" 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 ist (s. Betriebsanleitung).
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die 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.
- 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.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22D) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende 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.
- 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.
- 24I) 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.
- 24J) 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.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 24 von 51

- 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.
- 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 Fahrzeuges 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 Fahrzeuges 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.
- 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.
- 26Q) Durch Anlegen bzw. Ausschneiden 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.
- 26U) Durch Kürzen der Stoßstangenbefestigung 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.
- 27O) 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.

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 25 von 51

- 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.
- 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.
- 27U) Durch Kürzen 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. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27V) Durch Kürzen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende 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, die M+S-Kennzeichnung, 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 M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 26 von 51

- 575) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
- 57E) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 57U) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 215/40R17 |
| Hinterachse: | 245/35R17 |
- 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.
- 57W) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/45R17 |
| Hinterachse: | 265/40R17 |
- 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.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 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.
- 636) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 66A) Sofern Reifen der Größe 235/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 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.
- 66B) Sofern Reifen der Größe 245/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 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.
- 66E) Sofern Reifen der Größe 245/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517
Stand: 28.03.2017



Seite: 27 von 51

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

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/50R17 |
| Hinterachse: | 245/45R17 |

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.

681) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 215/45R17 |
| Hinterachse: | 245/40R17 |

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.

684) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 215/45R17 |
| Hinterachse: | 235/40R17 |

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.

687) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/45R17 |
| Hinterachse: | 245/40R17 |

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.

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

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 215/50R17 |
| Hinterachse: | 235/45R17 |

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.

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

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/45R17 |
| Hinterachse: | 255/40R17 |

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang 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.

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

| | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/50R17 |
| Hinterachse: | 255/45R17 |

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang 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.

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

723) Es ist nur die Verwendung von 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-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.
Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem 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.

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 29 von 51

- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 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.
- 76C) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig in Verbindung mit M+S-Reifen.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76R) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite des Serienrades nicht unterschritten wird.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgenreöße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 83C) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen, die mit AMG-Sportbremse ausgerüstet sind, nicht zulässig.
- 915) An Fahrzeugausführungen, die unter Ziff.1 Zeile 2 im Fahrzeugbrief und -schein als 3-Liter bzw. 5-Liter-Auto beschrieben und somit steuerbegünstigt sind, sind nur die serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen bzw. Sonderräder mit serienmäßigen Abmessungen und Serienreifengrößen zulässig.
- 98A) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 318x30mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- AFY) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm (Dicke 34mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEN) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 342mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- FGC) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit BREMBO-Festsattel (innenbelüftet) an der Vorderachse nicht zulässig.
- MA0) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit der Reifengröße 155/70 R15 ausgerüstet sind.
- MBN) Die Verwendung der Sonderräder ist nur an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 314 mm (Dicke 28mm) an der Vorderachse zulässig.
- MBY) Die Verwendung der Sonderräder ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibe an der Vorderachse (Durchmesser 328 mm bzw. 330 mm, Dicke 32 mm bzw. 28 mm) in Verbindung mit Bremssätteln des Herstellers BREMBO.

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 30 von 51

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 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 | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 31 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: UKL-L
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0371*..
Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n): Frontantrieb, Schräghecklimousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26Q | x = 300 | y = 300 | VA |
| 27Q | x = 350 | y = 380 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 32 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: UKL-L
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0371*..
Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n): Allradantrieb, BMW X1 (F48), Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 300 | y = 260 | VA |
| 26P | x = 250 | y = 210 | VA |
| 27B | x = 210 | y = 270 | HA |
| 27I | x = 160 | y = 220 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 33 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: FMCA
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1679*..
Handelsbez.: MINI

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26Q | x = 300 | y = 300 | VA |
| 27Q | x = 350 | y = 380 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 34 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: UKL-L
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0371*..
Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n): Allradantrieb, BMW Active Tourer F45, BMW Gran Tourer F46, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 27U | y = 140 | y = 220 | HA |
| 27V | y = 140 | y = 220 | HA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26J | x = 250 | y = 250 | 30 | VA |
| 26N | x = 250 | y = 250 | 8 | VA |
| 27F | x = 270 | y = 280 | 23 | HA |
| 27H | x = 270 | y = 280 | 8 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 35 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG
Fahrzeugtyp: UKL-L
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0371*..
Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26B | x = 290 | y = 240 | VA |
| 26P | x = 240 | y = 190 | VA |
| 27B | x = 250 | y = 290 | HA |
| 27I | x = 200 | y = 240 | HA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26J | y = 250 | y = 290 | 30 | VA |
| 26N | x = 290 | y = 240 | 8 | VA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 36 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 176
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0928*..
Handelsbez.: A-KLASSE

Variante(n): Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26P | x = 200 | y = 310 | VA |
| 26B | x = 250 | y = 350 | VA |
| 27I | x = 240 | y = 315 | HA |
| 27B | x = 290 | y = 350 | HA |

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 | 20 | VA |
| 27H | x = 290 | y = 350 | 8 | HA |
| 27F | x = 290 | y = 350 | 22,5 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 37 von 51

Fahrzeug:

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

Variante(n): Coupe, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 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 | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 38 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 246
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0751*..
Handelsbez.: B-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26P | x = 305 | y = 335 | VA |
| 26B | x = 355 | y = 385 | VA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26N | x = 355 | y = 385 | 8 | VA |
| 26J | x = 355 | y = 385 | 18 | VA |
| 27H | x = 310 | y = 295 | 8 | HA |
| 27F | x = 310 | y = 295 | 13 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 39 von 51

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 | 30 | VA |
| 27F | x = 300 | y = 320 | 18 | HA |
| 27H | x = 300 | y = 320 | 8 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 40 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 117
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1007*..
Handelsbez.: CLA-Klasse

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 | 30 | VA |
| 27F | x = 300 | y = 320 | 18 | HA |
| 27H | x = 300 | y = 320 | 8 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 41 von 51

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 | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 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 | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 42 von 51

Fahrzeug:

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

Variante(n): Baureihe W213

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 43 von 51

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 | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 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 | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 44 von 51

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26P | x = 305 | y = 335 | VA |
| 26B | x = 355 | y = 385 | VA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26N | x = 355 | y = 385 | 8 | VA |
| 26J | x = 355 | y = 385 | 18 | VA |
| 27H | x = 310 | y = 295 | 8 | HA |
| 27F | x = 310 | y = 295 | 13 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 45 von 51

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 | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 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 | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 46 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 117
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1007*..
Handelsbez.: CLA-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 26P | x = 305 | y = 335 | VA |
| 26B | x = 355 | y = 385 | VA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26N | x = 355 | y = 385 | 8 | VA |
| 26J | x = 355 | y = 385 | 18 | VA |
| 27H | x = 310 | y = 295 | 8 | HA |
| 27F | x = 310 | y = 295 | 13 | HA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER
Fahrzeugtyp: 639/2
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0457*..
Handelsbez.: Marco Polo, V-Klasse, Vito, Vito Tourer

Variante(n): ab e1*2007/46*0457*09, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich | | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | |
| 27B | x = 300 | y = 430 | HA |
| 27I | x = 250 | y = 380 | HA |
| 27P | x = 250 | y = 380 | HA |
| 26B | x = 320 | y = 440 | VA |
| 26P | x = 270 | y = 390 | VA |
| 26U | x = 200 | x = 180 | VA |
| 26V | x = 200 | x = 180 | VA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26J | x = 320 | y = 440 | 9 | VA |
| 26N | x = 320 | y = 440 | 5 | VA |

**Gutachten 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 48 von 51

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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 49 von 51

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 | | 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 50 von 51

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 | | 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 366-0283-09-WIRD/N3
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47768**

ANLAGE: 5

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN 14 7517

Stand: 28.03.2017



Seite: 51 von 51

Fahrzeug:

Hersteller: SSANGYONG
Fahrzeugtyp: XK
Genehm.Nr.: e9*2007/46*6294*..
Handelsbez.: Tivoli/-Air/-Plus/-Touring/-Family, Luvi, XLV

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich | | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
| | von [mm] | bis [mm] | | |
| 26J | x = 350 | y = 350 | 10 | VA |
| 26N | x = 350 | y = 350 | 8 | VA |
| 27F | x = 350 | y = 250 | 10 | HA |
| 27H | x = 350 | y = 250 | 8 | HA |