

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 1 von 38

**Fahrzeughersteller : AUDI, BMW AG, DAIMLER BENZ, DAIMLER (D),  
MERCEDES-AMG, MERCEDES-BENZ**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung          | Ausführungsbezeichnung    |                               | Mitteln-<br>och<br>(mm) | Zentrier-<br>werkstoff | zul.<br>Rad-<br>last<br>(kg) | zul.<br>Abroll-<br>umf.<br>(mm) | gültig<br>ab<br>Fertig-<br>datum |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|                     | Kennzeichnung<br>Rad      | Kennzeichnung<br>Zentrierring |                         |                        |                              |                                 |                                  |
| 112566635 H1/<br>HD | OXIGIN OX20 8519<br>LK112 | ohne                          | 66,6                    |                        | 755                          | 2260                            | 01/16                            |
| 112566635 H1/<br>HD | OXIGIN OX20 8519<br>LK112 | ohne                          | 66,6                    |                        | 775                          | 2200                            | 01/16                            |

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme ( z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI**

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

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : B8; B81; 4G; 4G1  
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<br>B81   | e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*.. | 100 -200 | 235/35R19 91  | 11A; 21P; 22B; 24J;<br>24M; 5GG; 51J | AUDI A4 bis MJ2015;<br>Nicht A4 Allroad  |
|             |  | 100 -245 | 245/35R19 93  | 11A; 21P; 22B; 22H;<br>24J; 24M; 51J | Quattro; AUDI S4;<br>Kombi; Allradantrieb;   |
|             |  |          | 255/35R19 92  | 11A; 21B; 22B; 22H;<br>24J; 24M; 54F | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 729; 73C;<br>74A   |
| B8          | e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*.. | 105 -195 | 235/35R19 91Y | 5GG; 51J                             | AUDI A5; Cabrio; 2-<br>türig; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 729; 73C;<br>74A; 765 |
|             |  | 105 -245 | 245/35R19 93  | 51J                                  |  |
|             |  |          | 255/35R19     | 51G                                  |  |
|             |  |          | 255/35R19 92  | 54F                                  |  |
| B8<br>B81   | e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*.. | 88 -195  | 235/35R19 91  | 11A; 21P; 22B; 24J;<br>24M; 51J      | AUDI A4 bis MJ2015;<br>Kombi; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A                                |
|             |  |          | 245/35R19 93  | 11A; 21P; 22B; 22H;<br>24J; 24M; 51J |  |
|             |  |          | 255/35R19 92  | 11A; 21B; 22B; 22H;<br>24J; 24M; 54F |  |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 2 von 38

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW                   | Reifen  | Auflagen zu Reifen   | Auflagen  |
|-------------|--|----------------------|---|--|---|
| B8<br>B81   | e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*.. | 100 -195<br>100 -245 | 235/35R19 91<br>245/35R19 93<br>255/35R19<br>255/35R19 92                         | 51J<br>51J<br>51G<br>54F   | AUDI A5 Sportback; 4-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 765 |
| B8<br>B81   | e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*.. | 100 -180             | 245/40R19 94<br>255/35R19 92<br>255/40R19 96                                      |  | Nur A4 Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74A                                       |
| B8          | e1*2001/116*0430*..                        | 125 -260             | 255/35R19<br>255/35R19 92   | 51G<br>54F   | AUDI A5; AUDI S5; Coupe; 2-türig; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 765         |
| B8          | e1*2001/116*0430*..                        | 88 -195              | 235/35R19 91<br>245/35R19 93<br>255/35R19 92                                      | 11A; 21P; 22B; 24J; 24M; 51J<br>11A; 21P; 22B; 22H; 24J; 24M; 51J<br>11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M; 54F | AUDI A4 bis MJ2015; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 729; 73C; 74A                       |
| B8<br>B81   | e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*.. | 90 -200              | 225/40R19 93W<br>235/35R19 91Y<br>245/35R19 93W<br>255/30R19 91Y<br>255/35R19 92Y | 11A; 26P; 27I<br>11A; 248; 26P; 27I<br>11A; 245; 248; 26B; 27B<br>11A; 245; 248; 26B; 27B              | AUDI A4 (B9) ab MJ2016; Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 73C; 74A                 |
| B8          | e1*2001/116*0430*..                        | 100 -200<br>100 -245 | 235/35R19 91<br>245/35R19 93<br>255/35R19 92                                      | 11A; 21P; 22B; 24J; 24M; 51J<br>11A; 21P; 22B; 22H; 24J; 24M; 51J<br>11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M; 54F | AUDI A4 bis MJ2015; AUDI S4; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74A        |
| B8          | e1*2001/116*0430*..                        | 118 -195             | 255/35R19<br>255/35R19 92   | 51G<br>54F   | AUDI A5; Coupe; 2-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 765                        |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 3 von 38

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW                   | Reifen  | Auflagen zu Reifen   | Auflagen   |
|-------------|---|----------------------|---|--|--|
| 4G<br>4G1   | e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*.. | 140 -230<br>140 -245 | 235/40R19 92<br>235/40R19 96<br>235/45R19 95<br>245/40R19 94<br>255/35R19 96<br>255/40R19                                     | 5GM; 52J<br>52J<br>52J<br><br>51G  | Nur A7 Sportback;<br>Coupe; 4-türig;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 729; 73C;<br>74A; AFY                       |
| 4G<br>4G1   | e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*.. | 100 -150<br>100 -245 | 245/40R19 94<br>235/40R19 92Y<br>235/40R19 96<br>235/45R19 95<br>235/45R19 95<br>245/40R19 98<br>255/35R19 96<br>255/40R19 96 | 11A; 270; 5HI<br>5GM; 57E; 67H<br>52J<br>57E; 67K<br>52J<br>11A; 270<br>11A; 26P; 270<br>11A; 26P; 270 | Nur A6; nicht A6<br>allroad quattro;<br>Kombi; Stufenheck;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 73C; 74A;<br>AFY; PDB |
| 4G<br>4G1   | e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*.. | 140 -245             | 245/45R19 98<br>255/40R19 100<br>255/45R19 100  | 51J<br>11A; 27I<br>11A; 27I  | Nur A6 allroad<br>quattro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 73C; 74A;<br>765; AFY; PDB   |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW       | Reifen                         | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|--|----------|--------------------------------|--------------------|--|
| 8R<br>8R1   | e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1083*.. | 100 -200 | 235/55R19 101<br>245/50R19 101 | <br>11A; 24N; 24O  | erhöhtes<br>Anzugsmoment<br>200 Nm;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 73C; 74A;<br>740; 76O |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q5 HYBRID**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen                         | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|--------------------------------|--------------------|--|
| 8R2         | e13*2007/46*1179*.. | 100 -200 | 235/55R19 101<br>245/50R19 101 | <br>11A; 24N; 24O  | erhöhtes<br>Anzugsmoment<br>200 Nm;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 73C; 74A;<br>740; 76O |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 4 von 38

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| 8R          | e1*2001/116*0473*.. | 100 -200 | 235/55R19 101 |                    | erhöhtes Anzugsmoment<br>200 Nm;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 73C; 74A;<br>740; 76O |
|             |                     |          | 245/50R19 101 | 11A; 24N; 24O      |   |

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme ( z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : BMW AG**

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: **MINI, 2er Reihe, X Reihe**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW      | Reifen        | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen   |
|-------------|--------------------|---------|---------------|--------------------------------------|--|
| UKL-L       | e1*2007/46*0371*.. | 70 -170 | 225/40R19 93  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26J; 27F; 27V | BMW Active Tourer F45;<br>BMW Gran Tourer F46;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                    |         | 235/35R19 91W | 11A; 24C; 24D; 26J;<br>27H; 27V      |  |
|             |                    |         | 245/35R19 93  | 11A; 24C; 24D; 26J;<br>27F; 27V      |  |

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme ( z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

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

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 26 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : H0; 208; 202; 210 K; 170; 210

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

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 204; 204 K; 172; 212; 246; 245G AMG; 245; 176; 117; 245G; 218; 207

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad, für Typ : 639/4; 204 X; 215; 230; 140 C; 140; 231; 211; 639/5; 220; 639/2; 211K

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : H0; 170; 202; 208; 210; 210 K  
130 Nm für Typ : 117; 172; 176; 204; 204 K; 207; 211; 211K; 212; 218; 230; 231; 245; 245G; 245G AMG; 246  
130 Nm ( GLC ) für Typ : 204 X  
150 Nm für Typ : 140; 140 C; 215; 220  
150 Nm ( GLK ) für Typ : 204 X  
180 Nm für Typ : 639/2; 639/4; 639/5

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 5 von 38

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW                 | Reifen        | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen   |
|-------------|--------------------|--------------------|---------------|--------------------------------------|--|
| 245G AMG    | e1*2007/46*1207*.. | 80 -155            | 225/45R19 96  |                                      | nicht Sportfahrwerk;<br>GLA; nicht<br>Fahrndynamik Paket;<br>Offroad-Fahrwerk;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A           |
|             |                    | 80 -280            | 235/45R19 95  | 11A; 248                             |  |
|             |                    |                    | 245/40R19 98  | 11A; 24J; 248                        |  |
|             |                    |                    | 245/45R19 98  | 11A; 24J; 248                        |  |
|             |                    |                    | 255/40R19 96  | 11A; 24J; 248; 27I                   |  |
|             |                    |                    | 255/45R19 100 | 11A; 24J; 248; 27I                   |  |
| 265 -280    | 225/45R19 M+S      | 52J                |               |                                      |  |
| 245G AMG    | e1*2007/46*1207*.. | 265 -280           | 235/35R19 91Y | 11A; 24J; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F | CLA; Sportfahrwerk;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A  |
| 245G AMG    | e1*2007/46*1207*.. | 80 -155            | 225/45R19 96  | 11A; 26P; 27I                        | Sportfahrwerk; GLA;<br>nicht Offroad-<br>Fahrwerk; Fahrndynamik-<br>Paket; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A                  |
|             |                    | 80 -280            | 235/45R19 95  | 11A; 26P; 27H; 27I                   |  |
|             |                    |                    | 245/40R19 98  | 11A; 248; 26B; 26N;<br>27B; 27H      |  |
|             |                    |                    | 245/45R19 98  | 11A; 248; 26B; 26N;<br>27B; 27H      |  |
|             |                    |                    | 255/40R19 96  | 11A; 246; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27H |  |
|             |                    |                    | 255/45R19 100 | 11A; 246; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27F |  |
| 265 -280    | 225/45R19 M+S      | 11A; 26P; 27I; 52J |               |                                      |  |
| 245G AMG    | e1*2007/46*1207*.. | 80 -155            | 225/45R19 96  | 11A; 248; 26P; 27I                   | nicht Sportfahrwerk;<br>GLA; nicht<br>Fahrndynamik Paket;<br>nicht Offroad-<br>Fahrwerk;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                    | 80 -280            | 235/45R19 95  | 11A; 248; 26P; 27H;<br>27I           |  |
|             |                    |                    | 245/40R19 98  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27H |  |
|             |                    |                    | 245/45R19 98  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27H |  |
|             |                    |                    | 255/40R19 96  | 11A; 24J; 244; 26B;<br>26N; 27B; 27H |  |
|             |                    |                    | 255/45R19 100 | 11A; 24J; 244; 26B;<br>26N; 27B; 27F |  |

Verkaufsbezeichnung: **A-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen  |
|-------------|--------------------|----------|---------------|---|---|
| 176         | e1*2007/46*0928*.. | 66 -280  | 235/35R19 91Y | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F      | A-Klasse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
|             |                    |          | 245/30R19 89Y | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F      |   |
|             |                    |          | 255/30R19 91  | 11A; 24D; 27F; 57F;<br>673                |   |
|             |                    | 265 -280 | 225/35R19 M+S | 11A; 24J; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F; 52J |   |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 6 von 38

Verkaufsbezeichnung: **B-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen  |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------------------------|---|
| 246         | e1*2007/46*0751*.. | 66 - 155 | 225/35R19 88W | 11A; 24J; 244; 26B;<br>26J; 27H; 5FE | B-Klasse ab Mj. 2011;<br>nicht Natural Gas<br>Drive; nicht Electric<br>Drive; Kombi;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 729; 73C;<br>74A |
|             |                    |          | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27H |   |

Verkaufsbezeichnung: **B-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen              | Auflagen  |
|-------------|---------------------|----------|--------------|---------------------------------|---|
| 245         | e1*2001/116*0314*.. | 70 - 142 | 225/35R19 88 | 11A; 21P; 22B; 24C;<br>24D; 54A | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |

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  | 225/35R19 88W | 11A; 24J; 244; 26B;<br>26J; 27H; 5FE              | B-Klasse ab Mj. 2011;<br>nicht Natural Gas<br>Drive; nicht Electric<br>Drive; Kombi;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 729; 73C;<br>74A |
|             |                     |           | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27H              |   |
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 80 - 155  | 225/45R19 96  |   | nicht Sportfahrwerk;<br>GLA; nicht<br>Fahrndynamik Paket;<br>Offroad-Fahrwerk;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A                    |
|             |                     |           | 80 - 280      | 235/45R19 95                                      |   |
|             |                     | 265 - 280 | 245/40R19 98  | 11A; 24J; 248                                     |   |
|             |                     |           | 245/45R19 98  | 11A; 24J; 248                                     |   |
|             |                     |           | 255/40R19 96  | 11A; 24J; 248; 27I                                |   |
|             |                     |           | 255/45R19 100 | 11A; 24J; 248; 27I                                |   |
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 80 - 155  | 225/35R19 88Y | 11A; 242; 244; 245;<br>247; 26B; 26J; 27H;<br>5FE | CLA; nicht<br>Sportfahrwerk; CLA  |
|             |                     |           | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27H              | Limousine; CLA<br>Shooting brake;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; 765   |



**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 7 von 38

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<br>80 -280 | 225/45R19 96  | 11A; 248; 26P; 27I                        | nicht Sportfahrwerk;<br>GLA; nicht<br>Fahrdynamik Paket;<br>nicht Offroad-<br>Fahrwerk;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                     |                    | 235/45R19 95  | 11A; 248; 26P; 27H;<br>27I                |   |
|             |                     |                    | 245/40R19 98  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27H      |   |
|             |                     |                    | 245/45R19 98  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27H      |   |
|             |                     |                    | 255/40R19 96  | 11A; 24J; 244; 26B;<br>26N; 27B; 27H      |   |
|             |                     |                    | 255/45R19 100 | 11A; 24J; 244; 26B;<br>26N; 27B; 27F      |   |
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 66 -280            | 235/35R19 91Y | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F      | A-Klasse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A   |
|             |                     |                    | 245/30R19 89Y | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F      |   |
|             |                     |                    | 255/30R19 91  | 11A; 24D; 27F; 57F;<br>673                |   |
|             |                     | 265 -280           | 225/35R19 M+S | 11A; 24J; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F; 52J |   |
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 100 -160           | 225/35R19 88Y | 11A; 24J; 24M; 26B;<br>26J; 27H           | CLA; CLA Limousine;<br>CLA Shooting brake;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A                              |
|             |                     |                    | 235/35R19 91  | 11A; 24J; 24M; 26B;<br>26J; 27F           |   |
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 265 -280           | 235/35R19 91Y | 11A; 24J; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F      | CLA; Sportfahrwerk;<br>CLA Limousine; CLA<br>Shooting brake;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A            |
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 80 -155            | 225/35R19 88W | 11A; 242; 244; 245;<br>247; 26B; 26J; 27H | CLA; Sportfahrwerk;<br>CLA Limousine; CLA<br>Shooting brake;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A             |
|             |                     |                    | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F      |   |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 8 von 38

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW                 | Reifen        | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen   |
|-------------|---------------------|--------------------|---------------|--------------------------------------|--|
| 245G        | e1*2001/116*0470*.. | 80 -155            | 225/45R19 96  | 11A; 26P; 27I                        | Sportfahrwerk; GLA;<br>nicht Offroad-<br>Fahrwerk; Fahrdynamik-<br>Paket; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                     | 80 -280            | 235/45R19 95  | 11A; 26P; 27H; 27I                   |  |
|             |                     |                    | 245/40R19 98  | 11A; 248; 26B; 26N;<br>27B; 27H      |  |
|             |                     |                    | 245/45R19 98  | 11A; 248; 26B; 26N;<br>27B; 27H      |  |
|             |                     |                    | 255/40R19 96  | 11A; 246; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27H |  |
|             |                     |                    | 255/45R19 100 | 11A; 246; 248; 26B;<br>26N; 27B; 27F |  |
| 265 -280    | 225/45R19 M+S       | 11A; 26P; 27I; 52J |               |                                      |  |

Verkaufsbezeichnung: **C-KLASSE**

| Fahrzeugtyp  | Betriebserlaubnis                          | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen   |
|--------------|--|----------|---------------|---|--|
| H0           | e1*92/53*0001*..,<br>G363                  | 55 -145  | 225/35R19     | 11A; 21B; 24J; 53S                        | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; DC5   |
|              |  |          | 225/35R19 88W | 11A; 21B; 24J                             |  |
| 202          | e1*93/81*0034*..                           | 55 -145  | 225/35R19     | 11A; 21B; 24J; 53S                        | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; DC5   |
|              |  |          | 225/35R19 88W | 11A; 21B; 24J                             |  |
| 204          | e1*2001/116*0431*..                        | 88 -225  | 225/35R19 88Y | 11A; 21P; 22I; 24J;<br>24M; 5FE           | Nur Baureihe 204;<br>Limousine;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A   |
|              |  |          | 235/35R19 91Y | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D                |  |
|              |  |          | 255/30R19 91Y | 11A; 22B; 24D; 57F;<br>671; 673           |  |
| 204<br>204 K | e1*2001/116*0431*..<br>e1*2001/116*0457*.. | 85 -245  | 225/40R19 93Y | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N                | Nur Baureihe 205;<br>neue C-Klasse;<br>Kombilimousine; Coupe;<br>Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|              |  |          | 245/35R19 93Y | 11A; 24C; 244; 26B;<br>26J; 27I           |  |
|              |  |          | 255/35R19 96  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27H; 27I |  |
| 204          | e1*2001/116*0431*..                        | 120 -200 | 225/35R19 88Y | 11A; 21P; 22I; 24J;<br>24M; 5FE           | Nur Baureihe 204; Nur<br>4-MATIC; Limousine;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A   |
|              |  |          | 235/35R19 91  | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D                |  |
|              |  | 120 -225 | 235/35R19 91Y | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D                |  |
| 204          | e1*2001/116*0431*..                        | 115 -225 | 225/35R19 88Y | 11A; 24J; 26B; 26N;<br>27H; 27I; 5FE      | bis<br>e1*2001/116*0431*36;<br>Coupe; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A   |
|              |  |          | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 248; 26B;<br>26J; 27B; 27H      |  |
|              |  |          | 255/30R19 91  | 11A; 24M; 27B; 27F;<br>57F; 673           |  |



**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 9 von 38

Verkaufsbezeichnung: **C-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|---------------|---|--|
| 204 K       | e1*2001/116*0457*.. | 120 -170 | 235/35R19 91W | 11A; 21B; 22I; 22M;<br>24J; 24M           | Nur 4-MATIC; bis<br>e1*2001/116*0457*24;<br>Kombi;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
| 204 K       | e1*2001/116*0457*.. | 88 -225  | 225/35R19 88Y | 11A; 21P; 24J; 57E;<br>670; 673           | bis<br>e1*2001/116*0457*24;<br>Kombi; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A      |
|             |                     |          | 235/35R19 91Y | 11A; 21B; 22I; 22M;<br>24J; 24M           |  |
|             |                     |          | 255/30R19 91Y | 11A; 22B; 22H; 22L;<br>24D; 57F; 671; 673 |  |

Verkaufsbezeichnung: **CLA-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW      | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                | Auflagen  |
|-------------|--------------------|---------|---------------|---|---|
| 117         | e1*2007/46*1007*.. | 80 -155 | 225/35R19 88W | 11A; 242; 244; 245;<br>247; 26B; 26J; 27H         | CLA; Sportfahrwerk;<br>CLA Limousine; CLA<br>Shooting brake;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A                   |
|             |                    |         | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27F              |   |
| 117         | e1*2007/46*1007*.. | 80 -155 | 225/35R19 88Y | 11A; 242; 244; 245;<br>247; 26B; 26J; 27H;<br>5FE | CLA; nicht<br>Sportfahrwerk; CLA<br><br>Limousine; CLA<br>Shooting brake;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; 765 |
|             |                    |         | 235/35R19 91  | 11A; 24C; 244; 247;<br>26B; 26J; 27H              |   |

Verkaufsbezeichnung: **CL-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                | Auflagen   |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---|--|
| 215         | e1*98/14*0113*..  | 220 -326 | 245/40R19    | 11A; 21B; 21J; 22F;<br>22L; 24J; 24M; 53S         | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>DC5 |
|             |                   |          | 255/40R19 96 | 11A; 21B; 21J; 21L;<br>22F; 22L; 24D; 24J;<br>367 |  |
| 215         | e1*98/14*0113*..  | 368      | 245/40R19    | 11A; 21B; 21J; 22F;<br>22L; 24J; 24M; 53S         | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>DC5 |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 10 von 38

Verkaufsbezeichnung: **CLS-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| 218         | e1*2007/46*0485*.. | 120 -225 | 245/35R19 93  | 12O; 51J           | Coupe; 4-türig;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 56C; 71K; 721;<br>729; 73C; 74A; DC5;<br>DEG; FGC      |
|             |                    | 120 -300 | 255/35R19     | 12T; 51G           |   |
| 218         | e1*2007/46*0485*.. | 120 -225 | 245/35R19 93Y | 12O; 5HA; 51J      | Kombilimousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>DC5; DEG; FGC |
|             |                    | 120 -300 | 255/35ZR19    | 12T; 51G           |   |

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                        | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                | Auflagen   |
|-------------|--|----------|---------------|---|--|
| 210         | e1*93/81*0022*..                         | 150 -165 | 235/35R19     | 11A; 21B; 367; 53S                                | nicht für gepanzerte<br>Fz; Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>DC5 |
|             |  |          | 235/35R19 91W | 11A; 21B; 367                                     |  |
| 210         | e1*93/81*0022*..                         | 55 -165  | 235/35R19     | 11A; 21B; 367; 53S                                | nicht für gepanzerte<br>Fz; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>DC5   |
|             |  |          | 235/35R19 91W | 11A; 21B; 367                                     |  |
| 210 K       | e1*93/81*0033*..                         | 55 -205  | 245/35R19 93Y | 11A; 21B; 21M; 22B;<br>22L; 24J; 24M; 5HA;<br>54A | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br><br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>82A; DC5                      |
| 211         | e1*2001/116*0183*..                      | 130 -165 | 235/35R19 91Y | 5GG; 51J  | Nur 4-MATIC;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>83G; DC5        |
|             |  | 130 -285 | 245/35R19 93Y |   |  |
| 211         | e1*2001/116*0183*..,<br>e1*98/14*0183*.. | 75 -135  | 235/35R19 91W | 57E; 68X  | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>83G; DC5                          |
|             |  | 75 -170  | 245/35R19 93W |   |  |
|             |  | 75 -225  | 235/35R19 91Y | 57E; 68X  |  |
|             |  | 75 -285  | 245/35R19 93Y |   |  |
| 211K        | e1*2001/116*0213*..                      | 100 -165 | 235/35R19 91W | 57E; 68X  | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>DC5                               |
|             |  |          | 245/35R19     | 53S   |  |
|             |  | 100 -285 | 245/35R19 93  | 57E; 68R  |  |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 11 von 38

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen         | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|---------------|----------------------------|--|
| 212         | e1*2001/116*0501*.. | 100 -150 | 235/35R19 91Y | 11A; 21P; 24J; 248;<br>51J | bis<br>e1*2001/116*0501*23;<br>Stufenheck;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A           |
|             |                     | 100 -245 | 235/35R19 91Y | 11A; 21P; 24J; 57E;<br>68X |  |
|             |                     |          | 245/35R19 93Y | 11A; 21B; 24J; 248         |  |
| 212         | e1*2001/116*0501*.. | 125 -245 | 245/35R19 93Y | 11A; 21B; 24J; 248         | bis<br>e1*2001/116*0501*23;<br>Stufenheck;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 573;<br>71K; 721; 729; 73C;<br>74A |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen              | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----------|---------------|---------------------------------|--|
| 207         | e1*2001/116*0502*.. | 120 -215 | 225/35R19 88Y | 11A; 21P; 5FE; 57E;<br>670; 673 | Cabrio; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
|             |                     |          | 255/30R19 91Y | 11A; 22B; 244; 247;<br>57F; 673 |  |
|             |                     | 120 -245 | 235/35R19 91Y | 11A; 21N; 21P; 22I;<br>248      |  |
|             |                     | 225 -245 | 255/30R19 91Y | 11A; 22B; 244; 247;<br>57F; 575 |  |
| 207         | e1*2001/116*0502*.. | 120 -215 | 255/30R19 91Y | 11A; 22B; 244; 247;<br>57F; 673 | Coupe; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A  |
|             |                     | 120 -245 | 235/35R19 91Y | 11A; 21N; 21P; 22I;<br>248      |  |
|             |                     | 125 -215 | 225/35R19 88Y | 11A; 21P; 5FE; 57E;<br>670; 673 |  |
|             |                     | 225 -245 | 255/30R19 91Y | 11A; 22B; 244; 247;<br>57F; 575 |  |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen              | Auflagen  |
|-------------|---------------------|----------|---------------|---------------------------------|---|
| 204 X       | e1*2001/116*0480*.. | 120 -180 | 235/55R19     | 51G                             | GLC; Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; DEG                 |
| 204 X       | e1*2001/116*0480*.. | 100 -225 | 235/45R19 95W | 11A; 24J; 24M                   | GLK; Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; 765 |
|             |                     |          | 235/50R19 99  | 11A; 21P; 22I; 24J;<br>24M      |   |
|             |                     |          | 245/45R19 98  | 11A; 24J; 24M                   |   |
|             |                     |          | 255/40R19 96  | 11A; 21P; 22I; 24J;<br>24M      |   |
|             |                     |          | 255/45R19 100 | 11A; 21P; 22I; 24J;<br>24M; 575 |   |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 12 von 38

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW      | Reifen    | Auflagen zu Reifen              | Auflagen  |
|-------------|--------------------|---------|-----------|---------------------------------|---|
| 639/2       | e1*2007/46*0457*.. | 65 -140 | 235/45R19 | 11A; 241; 244; 246              | V-Klasse; Vito; Vito<br>Tourer; Vito Mixto;<br>ab<br>e1*2007/46*0457*09;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; 75I |
|             |                    |         | 245/45R19 | 11A; 22Q; 24C; 244;<br>26P; 26V |   |
|             |                    |         | 255/40R19 | 11A; 22Q; 24C; 244;<br>247; 26U |   |

Verkaufsbezeichnung: **MERCEDES-BENZ CLK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen         | Auflagen  |
|-------------|-------------------|----------|---------------|----------------------------|---|
| 208         | e1*96/27*0054*..  | 100 -160 | 225/35R19     | 11A; 21B; 24J; 367;<br>53S | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                   |          | 225/35R19 88Y | 11A; 21B; 24J; 367         |   |

Verkaufsbezeichnung: **S- / CL-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis         | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen         | Auflagen  |
|-------------|---------------------------|----------|---------------|----------------------------|---|
| 140         | e1*96/27*0056*..,<br>F690 | 110 -300 | 255/40R19 100 | 11A; 21B; 21L; 22B;<br>22G | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                           |          | 255/40R19 96Y | 11A; 21B; 21L; 22B;<br>22G |   |
| 140 C       | e1*96/27*0057*..,<br>G165 | 205 -290 | 255/40R19 100 | 11A; 21B; 21L; 22B;<br>22G | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A |
|             |                           |          | 255/40R19 96Y | 11A; 21B; 21L; 22B;<br>22G |   |

Verkaufsbezeichnung: **S-KLASSE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen   |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------------------------|--|
| 220         | e1*97/27*0099*..  | 180 -225 | 245/40R19 94Y | 11A; 22B; 22L; 24J;<br>5HI; 51J      | Nicht für Fz. m.<br>Länge 6158 mm; nicht<br>für gepanzerte Fz;<br>Nur 4-MATIC;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
|             |                   |          | 255/40R19 96Y | 11A; 21B; 22B; 22L;<br>24J; 24M      |  |
| 220         | e1*97/27*0099*..  | 145 -326 | 245/40R19 94Y | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D; 5HI; 51J | Nicht für Fz. m.<br>Länge 6158 mm; nicht<br>für gepanzerte Fz;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
|             |                   |          | 255/40R19 96Y | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D; 367      |  |
| 220         | e1*97/27*0099*..  | 368      | 245/40R19 94Y | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D; 5HI; 51J | Nicht für Fz. m.<br>Länge 6158 mm; nicht<br>für gepanzerte Fz;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
|             |                   |          | 255/40R19 96Y | 11A; 21B; 22B; 24C;<br>24D; 367      |  |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 13 von 38

Verkaufsbezeichnung: **SLK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen   |
|-------------|-------------------|-----------|---------------|---|--|
| 170         | e1*95/54*0039*..  | 100 - 160 | 225/35R19 84W | 11A; 21B; 21J; 21L;<br>22B; 24J; 24N; 367 | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; DC5 |

Verkaufsbezeichnung: **SLK / SLC**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen         | Auflagen   |
|-------------|--------------------|-----------|--------------|----------------------------|--|
| 172         | e1*2007/46*0548*.. | 115 - 225 | 225/35R19 88 | 11A; 26P                   | Cabrio; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A |
|             |                    |           | 235/35R19 91 | 11A; 26B; 260              |  |
|             |                    |           | 255/30R19 91 | 11A; 22M; 270; 57F;<br>673 |  |

Verkaufsbezeichnung: **SL-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------------|---|
| 230         | e1*98/14*0169*..   | 225       | 245/35R19 93 |                    | ab e1*98/14*0169*19;<br>Cabrio; Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 729; 73C; 74A;<br>BEK; DC5 |
| 231         | e1*2007/46*0803*.. | 225 - 320 | 255/35R19    | 51G                |   |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen    | Auflagen zu Reifen              | Auflagen   |
|-------------|--------------------|----------|-----------|---------------------------------|--|
| 639/4       | e1*2007/46*0458*.. | 65 - 140 | 235/45R19 | 11A; 241; 244; 246              | V-Klasse; Vito; Vito<br>Tourer; Vito Mixto;<br>ab<br>e1*2007/46*0459*06;<br>ab<br>e1*2007/46*0458*08;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 56C; 71K;<br>721; 73C; 74A; 75I |
| 639/5       | e1*2007/46*0459*.. |          | 245/45R19 | 11A; 22Q; 24C; 244;<br>26P; 26V |  |
|             |                    |          | 255/40R19 | 11A; 22Q; 24C; 244;<br>247; 26U |  |

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindexe, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 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.
- 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.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21L) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21M) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen 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 der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22G) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.



- 22I) Durch Anlegen 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.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.
- 26V) Durch Kürzen der Stoßstangenbefestigung 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.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.
- 27V) Durch Kürzen der Befestigungsglasche 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 in Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 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.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausrüstung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen.  
Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 56C) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß die Montage der Reifen wegen der Felgenbettform nur von der Radinnenseite erfolgen darf.
- 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.
- 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.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.



670) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/35R19    |
| Hinterachse: | 265/30R19    |

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.

671) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/35R19    |
| Hinterachse: | 255/30R19    |

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.

673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/35R19    |
| Hinterachse: | 255/30R19    |

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.

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

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/40R19    |
| Hinterachse: | 265/35R19    |

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.

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

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/45R19    |
| Hinterachse: | 265/40R19    |

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.  
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

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

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/35R19    |
| Hinterachse: | 275/30R19    |

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.

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

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/35R19    |
| Hinterachse: | 265/30R19    |

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.

721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-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.

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.



**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 21 von 38

- 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 Abrollumfangs, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 82Ä) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 316mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 83G) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350x32mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- AFY) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm (Dicke 34mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- BEK) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 348 mm (Dicke 30mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- DC5) Falls die Nabenkappe nicht montiert werden kann, ist sie zu ändern und in das Sonderrad einzukleben.
- DEG) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- FGC) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit BREMBO-Festsattel (innenbelüftet) an der Vorderachse nicht zulässig.
- PDB) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm (Dicke 36mm bzw. 38mm) an der Vorderachse nicht zulässig.

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI  
Fahrzeugtyp: 4G  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0436\*..  
Handelsbez.: AUDI A6, S6, A7, S7

Variante(n): Nur A6 allroad quattro

### Nacharbeit Radhausauschnittkantenbereich:

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

### Aufweiten Radhausauschnittkantenbereich:

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

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 23 von 38

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 24 von 38

**Fahrzeug:**

Hersteller: AUDI  
Fahrzeugtyp: 4G  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0436\*..  
Handelsbez.: AUDI A6, S6, A7, S7

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, Nur A6, Stufenheck

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 25 von 38

**Fahrzeug:**

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

Variante(n): BMW Active Tourer F45, 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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 26 von 38

**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<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 310    | y = 295  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 310    | y = 295  | 13                   | HA    |
| 26N      | x = 355    | y = 385  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 355    | y = 385  | 18                   | VA    |



**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 27 von 38

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 28 von 38

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 29 von 38

**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] |       |
| 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    |
| 27B      | x = 300               | y = 430  | HA    |
| 27I      | x = 250               | y = 380  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 30 von 38

**Fahrzeug:**

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

Variante(n):

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 31 von 38

**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<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 280    | y = 330  | 8                    | VA    |
| 26N      | x = 280    | y = 330  | 34                   | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 320  | 18                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 320  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 32 von 38

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 33 von 38

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 34 von 38

**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<br>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    |



**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<br>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    |

**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<br>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 366-0032-16-WIRD  
zur Erteilung der ABE 50673**

**ANLAGE: 8**

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: OXIGIN OX20 8519

Stand: 01.03.2016



Seite: 37 von 38

**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<br>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    |

**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<br>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    |