

**ANLAGE: 2**  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Seite: 1 von 14

**Fahrzeughersteller** : CITROEN, DAIHATSU, HYUNDAI, HYUNDAI Assan Otomotiv Sanayi, HYUNDAI MOTOR (IND), KIA, MARUTI, MAZDA, NISSAN, OPEL / VAUXHALL, PEUGEOT, SUZUKI, TOYOTA

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 15 H2 Einpreßtiefe (mm) : 38  
 Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung |                            | Mittenloch (mm) | Zentrierwerkstoff | zul. Radlast (kg) | zul. Abrollumf. (mm) | gültig ab Fertigdatum |
|------------|------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|
|            | Kennzeichnung Rad      | Kennzeichnung Zentrierring |                 |                   |                   |                      |                       |
| 100/A02    | W051655 4x100/Z        | Ø54.1-Ø67.1                | 54,1            | Kunststoff        | 615               | 1935                 | 07/05                 |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller** : CITROEN

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad  
 Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm

Verkaufsbezeichnung: **CITROEN C1**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| P****       | e11*2001/116*0238*.. | 40 - 50 | 195/45R15 78 | 22B; 24M; 366      | 2-türig;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller** : DAIHATSU

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad  
 Anzugsmoment der Befestigungsteile : 103 Nm für Typ : L8  
 110 Nm für Typ : L65; M3

Verkaufsbezeichnung: **DAIHATSU COPEN**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen                       | Auflagen zu Reifen                  | Auflagen  |
|-------------|----------------------|---------|------------------------------|-------------------------------------|---|
| L8          | e13*2001/116*0120*.. | 50 - 64 | 165/50R15 72<br>185/45R15 75 | 22I; 24C; 24D; 56G<br>22I; 24C; 24D | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **SIRION**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                            | kW      | Reifen                                       | Auflagen zu Reifen                         | Auflagen   |
|-------------|--|---------|--|--|--|
| M3          | e13*2001/116*0147*...<br>e13*2003/97*0147*.. | 51 - 76 | 185/55R15 82<br>195/50R15 82<br>205/45R15 81 | 22H; 24J<br>22H; 24J; 24M<br>22H; 24J; 24M | Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P       |
| M3          | e13*2001/116*0147*...<br>e13*2003/97*0147*.. | 64 - 67 | 185/55R15 82<br>195/50R15 82<br>205/45R15 81 | 24J<br>24J; 24M<br>24J                     | Allradantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 573; 71K;<br>723; 73C; 74A; 74P |

**ANLAGE: 2**  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Seite: 2 von 14

Verkaufsbezeichnung: **SIRION, JUSTY**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                            | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|--|---------|--------------|--------------------|--|
| M3          | e13*2001/116*0147*...<br>e13*2003/97*0147*.. | 51 - 76 | 185/55R15 82 | 22H; 24J           | Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P       |
|             |  |         | 195/50R15 82 | 22H; 24J; 24M      |  |
|             |  |         | 205/45R15 81 | 22H; 24J; 24M      |  |
| M3          | e13*2001/116*0147*...<br>e13*2003/97*0147*.. | 64 - 67 | 185/55R15 82 | 24J                | Allradantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 573; 71K;<br>723; 73C; 74A; 74P |
|             |  |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           |  |
|             |  |         | 205/45R15 81 | 24J                |  |

Verkaufsbezeichnung: **TREVIS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|----------------------|----|--------------|--------------------|--|
| L65         | e13*2001/116*0174*.. | 43 | 195/45R15 78 | 22B; 24C; 24M; 362 | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 916 |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : HYUNDAI, HYUNDAI Assan Otomotiv Sanayi, HYUNDAI MOTOR (IND)**

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : PA  
 107 Nm für Typ : PB  
 110 Nm für Typ : LC; MC; MCT; MX; MXI; TB; TBI

Verkaufsbezeichnung: **ACCENT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|--|---------|--------------|--------------------|--|
| MC<br>MCT   | e4*2001/116*0103*..<br>e4*2001/116*0110*.. | 71 - 83 | 185/55R15 82 | 24J; 51J           | Stufenheck;<br>Schrägheck;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76Q |
|             |  |         | 185/60R15 84 | 24J; 51J           |  |
|             |  |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           |  |
|             |  |         | 195/55R15 85 | 24J; 24M           |  |

Verkaufsbezeichnung: **ATOS, ATOZ, ATOS-PRIME, ATOZ-PRIM**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen              | Auflagen  |
|-------------|-------------------|---------|--------------|---------------------------------|---|
| MX          | e11*96/79*0092*.. | 40 - 44 | 195/45R15-78 | 21B; 21L; 22B; 24C; 24D;<br>54A | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **HYUNDAI ACCENT, PONY, VERNA ...**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen    | Auflagen zu Reifen      | Auflagen  |
|-------------|-------------------|---------|-----------|-------------------------|---|
| LC          | e4*98/14*0037*..  | 55 - 78 | 185/55R15 | 21B; 21L; 22B; 22L; 51G | ab e4*98/14*0037*08;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **HYUNDAI ATOS-PRIME**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| MXI         | e11*2001/116*0220*. | 43 - 46 | 195/45R15 78 | 21P; 22I; 24C; 24M | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

ANLAGE: 2  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Verkaufsbezeichnung: **HYUNDAI GETZ**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| TB          | e4*98/14*0066*..    | 46 - 81 | 185/55R15 82 | 24J; 24M           | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           |   |
|             |                     |         | 205/45R15 81 | 24J; 24M           |   |
| TBI         | e4*2001/116*0123*.. | 48 - 78 | 185/55R15 82 | 24J; 24M           | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           |   |
|             |                     |         | 205/45R15 81 | 24J; 24M           |   |

Verkaufsbezeichnung: **HYUNDAI I10**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| PA          | e4*2001/116*0131*.. | 48 - 58 | 175/50R15 75 | 24J; 24M; 5BV; 56G | Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 195/45R15 78 | 22M; 24J; 24M      |   |

Verkaufsbezeichnung: **HYUNDAI i20**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen      | Auflagen   |
|-------------|----------------------|---------|--------------|-------------------------|--|
| PB          | e11*2001/116*0333*.. | 55 - 94 | 185/60R15 84 | 22H; 241; 244; 246      | 2-türig; 4-türig;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76Q |
|             |                      |         | 195/55R15 85 | 22H; 24C; 244           |  |
|             |                      |         | 205/50R15 86 | 21P; 22F; 24C; 244; 247 |  |
|             |                      |         | 205/55R15 88 | 21B; 22F; 24C; 244; 247 |  |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : BA; DC; DE

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : DC

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm

Verkaufsbezeichnung: **JB / Rio**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| DE          | e4*2001/116*0093*.. | 65 - 83 | 185/55R15 82 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 185/60R15 84 |                    |   |
|             |                     |         | 195/55R15 85 | 24J; 24M           |   |
|             |                     |         | 205/50R15 86 | 24J; 24M           |   |
|             |                     |         | 205/55R15 88 | 21P; 24J; 24M      |   |

Verkaufsbezeichnung: **KIA RIO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| DC          | e11*98/14*0132*.. | 55 - 72 | 185/55R15 82 | 367; 80l           | nur bis<br>e11*98/14*0132*03;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |         | 195/50R15 82 | 21B; 22B; 367; 80l |  |
|             |                   |         | 205/45R15 81 | 21B; 22B; 367; 80l |  |
| DC          | e11*98/14*0132*.. | 55 - 72 | 185/55R15 82 | 367; 80l           | ab<br>e11*98/14*0132*04;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P      |
|             |                   |         | 195/50R15 82 | 21B; 22B; 367; 80l |  |
|             |                   |         | 205/45R15 81 | 21B; 22B; 367; 80l |  |

ANLAGE: 2  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Verkaufsbezeichnung: **PICANTO, SA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| BA          | e4*2001/116*0085*.. | 44 - 48 | 175/50R15 75 | 22I; 24J; 24M; 56G | 10B; 11G; 11H; 11K;                       |
|             |                     | 44 - 55 | 195/45R15 78 | 22I; 24C; 24D      | 12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 916 |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : **MAZDA**

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : BG; BG 8; DB; EC  
 110 Nm für Typ : BA; BJ; BJD; DE; DW; NA; NB

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA DEMIO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                     | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| DW          | e1*97/27*0093*..,<br>e1*98/14*0093*.. | 46 - 55 | 195/45R15-78 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA MX-3**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis          | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|----------------------------|---------|--------------|--------------------|---------------------|
| EC          | e13*96/79*0027*..,<br>F946 | 65 - 79 | 195/55R15-83 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|             |                            |         | 205/50R15-85 | 24D                | 12A; 51A; 71K; 723; |
|             |                            |         | 205/55R15-87 | 22B; 24D           | 73C; 74A; 74P       |
|             |                            | 65 - 98 | 215/50R15-88 | 21B; 22B; 24D      |                     |
|             |                            | 95 - 98 | 205/55R15    | 22B; 24D; 51G      |                     |

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA MX-5**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                       | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                   |
|-------------|---|----------|--------------|--------------------|----------------------------|
| NA          | e2*93/81*0163*..,<br>F488               | 66 - 96  | 185/55R15-81 | 24C                | 10B; 11G; 11H; 11K;        |
|             |   |          | 195/50R15-82 | 24C                | 12A; 51A; 71K; 723;        |
|             |   |          | 205/50R15-85 | 24C                | 73C; 74A; 74P              |
|             |   |          | 215/45R15-82 | 24C; 66H           |                            |
| NB          | e11*96/79*0083*..,<br>e11*98/14*0083*.. | 81 - 107 | 195/50R15-82 |                    | 10B; 10S; 11G; 11H;        |
|             |   |          | 205/50R15-86 | 24J; 24M           | 11K; 12A; 51A; 71K;        |
|             |   |          | 215/45R15-82 | 24J; 24M; 65A      | 723; 73C; 74A; 74P;<br>76Q |

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA 121**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| DB          | F706              | 39 - 53 | 195/45R15-76 | 24C; 24D           | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA 2**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                  |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| DE          | e13*2001/116*0254*.. | 50 - 76 | 185/55R15 82 | 24J; 24M           | Schrägheck;                               |
|             |                      |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           | Frontantrieb;                             |
|             |                      |         | 205/45R15 81 | 24J; 24M           | 10B; 11G; 11H; 11K;                       |
|             |                      |         | 205/50R15 86 | 21P; 24D; 24J      | 12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76Q |

ANLAGE: 2  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA 323**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                       | Auflagen  |
|-------------|---|----------|--------------|--|---|
| BA          | e13*96/27*0023*..   | 52 - 65  | 195/50R15-82 | 22B; 24M                                 | Mazda 323P;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P      |
|             |   |          | 195/55R15-84 | 22B; 24M                                 |   |
|             |   |          | 215/45R15-82 | 22B; 24M; 65A                            |   |
|             |   | 54 - 65  | 185/55R15-81 | 22B; 5DV                                 |   |
| BA          | e13*96/27*0023*..,<br>G878                                | 52 - 84  | 195/50R15-82 | 22B                                      | Mazda 323C/S;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P    |
|             |   |          | 195/55R15-84 | 22B                                      |   |
|             |   |          | 215/45R15-82 | 22B; 65A                                 |   |
|             |   | 54 - 84  | 185/55R15-81 | Ottomotor; 5DV                           |   |
| BA          | e13*96/27*0023*..,<br>G878                                | 65 - 84  | 185/55R15-81 | 5DV                                      | Mazda 323F;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P      |
|             |   |          | 195/50R15-82 |  |   |
|             |   |          | 195/55R15-84 |  |   |
|             |   |          | 215/45R15-82 | 65A                                      |   |
| BG          | F276  | 41 - 94  | 185/55R15 82 | 22B                                      | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P                     |
| BG 8        | F545  | 76       | 185/55R15 82 | 22B; 663                                 | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P                     |
|             |   | 76 - 120 | 195/50R15 82 | 22B                                      |   |
| BJ<br>BJD   | e1*97/27*0094*..,<br>e1*98/14*0094*..<br>e1*98/14*0181*.. | 52 - 96  | 195/50R15-82 | nicht 74kW Diesel; 21B;<br>22B; 5DK      | Stufenheck;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76Q |
|             |   |          | 195/55R15-84 | 21B; 22B                                 |   |
|             |   |          | 205/50R15-85 | 21B; 22B; 22F; 24J; 24M                  |   |
|             |   |          | 215/45R15 84 | 21B; 22B; 24J; 24M; 65A                  |   |
| BJ<br>BJD   | e1*97/27*0094*..,<br>e1*98/14*0094*..<br>e1*98/14*0181*.. | 52 - 96  | 195/50R15-82 | nicht 74kW Diesel; 21B;<br>22B; 24M; 5DK | Schrägheck;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76Q |
|             |   |          | 195/55R15-84 | 21B; 22B; 24M                            |   |
|             |   |          | 205/50R15-85 | 21B; 22B; 22F; 24D; 24J                  |   |
|             |   |          | 215/45R15 84 | 21B; 22B; 24D; 24J; 65A                  |   |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : **NISSAN**

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 85 Nm

Verkaufsbezeichnung: **PIXO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----|--------------|---|--|
| HF          | e6*2001/116*0124*.. | 50 | 165/55R15 75 | 22B; 241; 244; 246; 56G                   | 4-türig;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |    | 175/50R15 75 | 22B; 22H; 241; 244; 246;<br>247; 365; 56G |  |
|             |                     |    | 195/45R15 78 | 22B; 22H; 241; 244; 246;<br>247; 365      |  |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : **OPEL / VAUXHALL**

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : H00

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : H00

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : H00  
110 Nm für Typ : H00

**ANLAGE: 2**  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Verkaufsbezeichnung: **AGILA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW     | Reifen       | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen   |
|-------------|-------------------|--------|--------------|--------------------------------------|--|
| H00         | e1*98/14*0141*..  | 43 -55 | 195/45R15 78 | 21B; 22B; 22L; 24D; 24J;<br>367; 80G | nur bis<br>e1*98/14*0141*07;<br>Radmuttern;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
| H00         | e1*98/14*0141*..  | 43 -59 | 195/45R15 78 | 21B; 22B; 22L; 24D; 24J;<br>367; 80G | ab e1*98/14*0141*08;<br>Radschrauben;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P       |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : PEUGEOT**

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm

Verkaufsbezeichnung: **PEUGEOT 107**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW     | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|----------------------|--------|--------------|--------------------|---|
| P****       | e11*2001/116*0237*.. | 40 -50 | 195/45R15 78 | 22B; 24M; 366      | 2-türig;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MARUTI, SUZUKI**

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : EG; ER; FH; GF; MM

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : EX; MM; NH; H00; MH

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 80 Nm für Typ : FH  
 85 Nm für Typ : EG; ER; EX; GF; MH; NH  
 100 Nm für Typ : MM  
 110 Nm für Typ : H00; MM

Verkaufsbezeichnung: **ALTO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen   |
|-------------|---------------------|----|--------------|---|--|
| GF          | e6*2001/116*0123*.. | 50 | 165/55R15 75 | 22B; 241; 244; 246; 56G                   | 4-türig;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |    | 175/50R15 75 | 22B; 22H; 241; 244; 246;<br>247; 365; 56G |  |
|             |                     |    | 195/45R15 78 | 22B; 22H; 241; 244; 246;<br>247; 365      |  |

Verkaufsbezeichnung: **IGNIS, SWIFT NEO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW     | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|--------|--------------|--------------------|---|
| FH          | e4*98/14*0047*..  | 61 -80 | 185/55R15 82 | 22B; 24J; 362      | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 80G |

ANLAGE: 2  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Seite: 7 von 14

Verkaufsbezeichnung: **SPLASH**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| EX          | e4*2001/116*0130*.. | 48 - 63 | 185/55R15 82 | 22I; 24J; 24M      | Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 185/60R15 84 | 22I; 24J; 24M      |  |
|             |                     |         | 195/50R15 82 | 22B; 24D; 24J      |  |
|             |                     |         | 195/55R15 85 | 22B; 24D; 24J      |  |
|             |                     |         | 205/50R15 86 | 21P; 22B; 24C; 24D |  |
|             |                     |         | 205/55R15 88 | 21P; 22B; 24C; 24D |  |

Verkaufsbezeichnung: **SUBARU JUSTY G3X**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| NH          | e4*2001/116*0071*.. | 51 - 73 | 185/60R15 84 | 24J; 24M           | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 195/50R15 82 | 24C; 24D           |   |
|             |                     |         | 195/55R15 85 | 24C; 24D           |   |

Verkaufsbezeichnung: **SUZUKI BALENO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|--|---------|--------------|--------------------|--|
| EG          | e6*93/81*0024*..<br>e6*95/54*0024*..<br>e6*98/14*0024*..<br>H032 | 52 - 89 | 185/55R15-81 | 22B; 22D           | Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |  |         | 195/50R15-81 | 22B; 22D           |  |
|             |  |         | 205/45R15-79 | 22B; 22D           |  |

Verkaufsbezeichnung: **SUZUKI IGNIS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| MH          | e4*2001/116*0070*.. | 51 - 73 | 185/60R15 84 | 24K                | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                     |         | 195/50R15 82 | 24C; 24D           |   |
|             |                     |         | 195/55R15 85 | 24C; 24D           |   |

Verkaufsbezeichnung: **SUZUKI LIANA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen              | Auflagen  |
|-------------|-------------------|---------|--------------|---------------------------------|---|
| ER          | e4*98/14*0054*..  | 66 - 78 | 195/50R15 82 | 22L                             | Stufenheck;<br>Schrägheck;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |         | 195/55R15    | 21B; 22B; 22L; 51G              |   |
|             |                   |         | 205/50R15 86 | 21B; 21L; 22B; 22L; 24J;<br>24M |   |

Verkaufsbezeichnung: **SUZUKI WAGON R**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|---|---|
| MM          | e4*2001/116*0042*.. | 39 - 69 | 195/45R15 78 | 21B; 21J; 22B; 22L; 24D;<br>24J; 367; 80G | ab<br>e4*2001/116*0042*07;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>Radschrauben;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
| MM          | e4*98/14*0042*..    | 39 - 56 | 195/45R15 78 | 21B; 21J; 22B; 22L; 24D;<br>24J; 367; 80G | nur bis<br>e4*98/14*0042*06;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>Radmuttern;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

ANLAGE: 2  
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
 Stand: 19.11.2009

Verkaufsbezeichnung: **SUZUKI WAGON-R**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen                     | Auflagen  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--|---|
| H00         | e1*2001/116*0311*.. | 39 - 69 | 195/45R15 78 | 21B; 21J; 22B; 22L; 24D; 24J; 367; 80G | ab<br>e4*2001/116*0042*07;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>Radschrauben;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : **TOYOTA**

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,  
 für Typ : L5; P1; P2; P9; E10; P 8; E11U; E12T; T 17; XP9F(a);  
 XP9(a); AJ1(a); E12J1; T 18; E12U; E12J; P1F; E11; E 9; W3

Befestigungsteile : Kegelbundschaubren M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
 für Typ : AB1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 103 Nm für Typ : AB1; AJ1(a); E 9; E10; E11; E11U; E12J; E12J1;  
 E12T; E12U; P 8; T 17; T 18; XP9(a); XP9F(a)  
 110 Nm für Typ : L5; P1; P1F; P2; P9; W3

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA AYGO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| AB1         | e11*2001/116*0236*.. | 40 - 50 | 195/45R15 78 | 21P; 22I; 366      | 2-türig; 4-türig;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA CARINA II**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|---------------------|
| T 17        | E868              | 54 - 75 | 195/50R15-82 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|             |                   |         | 195/55R15-84 |                    | 12A; 51A; 71K; 723; |
|             |                   |         | 205/50R15-85 |                    | 73C; 74A; 74P       |
|             |                   |         | 215/45R15-82 | 65A                |                     |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA CELICA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|----|--------------|--------------------|---|
| T 18        | F411              | 77 | 205/55R15-87 | 22B                | schmale Ausführung;<br>bis Nachtrag 2;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |    | 215/50R15-88 |                    |   |
|             |                   |    | 225/50R15-90 | 22B; 57I           |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA COROLLA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis         | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------------|---------|--------------|--------------------|---|
| E 9         | E659                      | 47 - 92 | 185/55R15-81 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
| E10         | e6*93/81*0005*...<br>G072 | 53 - 65 | 185/55R15-81 | 22B                | 10B; 11G; 11H; 11K;   |
|             |                           | 53 - 84 | 185/55R15 82 | 22B; 5DK           | 12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P                        |



ANLAGE: 2  
Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655  
Stand: 19.11.2009

Seite: 9 von 14

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA COROLLA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen      | Auflagen  |
|-------------|--|---------|--------------|-------------------------|---|
| E11         | e6*95/54*0043*..                           | 51 -81  | 185/55R15-81 | 22B; 22F; 24J           | Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P                          |
| E11U        | e11*98/14*0102*..                          |         | 195/50R15-82 | 22B; 22F; 24J           |   |
|             |  |         | 195/55R15-84 | 21B; 22B; 22F; 24J; 367 |   |
|             |  |         | 215/45R15-82 | 21B; 22B; 22F; 24J      |   |
| E12J        | e11*2001/116*0180*..,<br>e11*98/14*0180*.. | 66 -141 | 195/60R15 88 |                         | Kombi; Stufenheck;<br>Schrägheck;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76Q |
| E12T        | e11*2001/116*0181*..,<br>e11*98/14*0181*.. |         | 205/55R15 88 | 21B; 22B; 24J           |   |
| E12U        | e11*2001/116*0179*..,<br>e11*98/14*0179*.. |         |              |                         |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA COROLLA VERSO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW     | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|--------|--------------|--------------------|---|
| E12J1       | e11*98/14*0178*.. | 66 -99 | 195/60R15 88 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |        | 205/55R15 88 | 22B; 24J           |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA IQ**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW     | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---------------------|--------|--------------|--------------------|---|
| AJ1(a)      | e6*2001/116*0119*.. | 50 -66 | 175/65R15 84 | 22I; 24J; 248; 56G | Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>729; 73C; 74A; 74P |
|             |                     |        | 185/60R15 84 | 22I; 24J; 248      |   |
|             |                     |        | 195/55R15 85 | 22B; 24J; 244      |   |
|             |                     |        | 195/60R15 88 | 21P; 22B; 24J; 244 |   |
|             |                     |        | 205/55R15 88 | 21P; 22B; 24C; 244 |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA MR2**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW  | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|-----|--------------|--------------------|---|
| W3          | e11*98/14*0128*.. | 103 | 185/55R15    | TAQ; 51G; 57E      | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |     | 205/50R15-85 | TAQ; TAU; 24M; 57F |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA PASEO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|----|--------------|--------------------|---|
| L5          | e6*93/81*0019*..  | 66 | 185/55R15-81 |                    | Cabrio; Coupe;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA STARLET**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|-------------------|----|--------------|--------------------|---|
| P 8         | F437              | 55 | 195/45R15-76 | 22B                | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |    | 195/50R15-81 | 22B                |   |
|             |                   |    | 215/45R15-82 | 22B                |   |
| P9          | e6*93/81*0020*..  | 55 | 195/45R15-78 | 22B; 24M; 367      | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
|             |                   |    | 205/45R15-79 | 22B; 24M; 367      |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA YARIS**

| Fahrzeugtyp       | Betriebserlaubnis                            | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------------|--|---------|--------------|--------------------|---|
| P1                | e6*2001/116*0064*..<br>e6*98/14*0064*..      | 48 - 78 | 185/55R15-82 | 21B; 22B           | 3-türig; 5-türig;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |
| P1F               | e2*2001/116*0248*..<br>e2*98/14*0248*..      |         | 195/50R15-82 | 21B; 22B; 24J; 367 |   |
| XP9(a)            | e11*2001/116*0248*..                         | 98      | 185/60R15 84 |                    | Yaris TS;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P; 76U                     |
|                   |  |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           |   |
|                   |  |         | 195/55R15 85 | 24M                |   |
|                   |  |         | 205/50R15 86 | 24D; 24J           |   |
| XP9(a)<br>XP9F(a) | e11*2001/116*0248*..<br>e11*2001/116*0249*.. | 51 - 74 | 185/60R15 84 |                    | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P                                       |
|                   |  |         | 195/50R15 82 | 24J; 24M           |   |
|                   |  |         | 195/55R15 85 | 24M                |   |
|                   |  |         | 205/50R15 86 | 24D; 24J           |   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA YARIS VERSO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                       | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen  |
|-------------|---|---------|--------------|--------------------|---|
| P2          | e6*2001/116*0066*..<br>e6*98/14*0066*.. | 55 - 78 | 185/55R15 82 | 22I                | 10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71K; 723;<br>73C; 74A; 74P |

**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.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 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.
- 11K) 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 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.
- 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.
- 21B) Durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausauschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

- 21J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende 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.
- 21P) Durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22D) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22I) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22L) Durch Nacharbeit im Bereich der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Nacharbeit im Bereich der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK 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.
- 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.
- 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.
- 24K) An den Radhäusern ist - sofern serienmäßig nicht vorhanden - durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. 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 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 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.
- 362) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages an der Vorderachse ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 365) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages an der Vorderachse ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 366) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 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 dieser Reifen 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 Reifenfabrikate der Fahrzeugpapiere, 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.
- 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.
- 56G) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifengröße auf dieser Felge erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 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; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.  
Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.
- 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.
- 57I) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- |              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 205/55R15    |
| Hinterachse: | 225/50R15    |
- Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.  
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.  
Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.
- 5BV) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 774kg.
- 5DK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 950kg.
- 5DV) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 924kg.
- 65A) Sofern Reifen der Größe 215/45 R 15 auf der Felge 6 1/2 J x 15 montiert werden, muss eine Freigabe des Reifenherstellers vorliegen, da eine generelle Freigabe für die Felgengröße nicht gegeben ist. Die Freigabe ist mit dem nach § 19 Absatz 4 der StVZO vorgesehenen Dokument mitzuführen.
- 663) Sofern Reifen der Größe 185/55 R 15 auf der Felge 7 J x 15 montiert werden, muss eine Freigabe des Reifenherstellers vorliegen, da eine generelle Freigabe für die Felgengröße nicht gegeben ist. Die Freigabe ist mit dem nach § 19 Absatz 4 der StVZO vorgesehenen Dokument mitzuführen.
- 66H) Sofern Reifen der Größe 245/35 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 montiert werden, muss eine Freigabe des Reifenherstellers vorliegen, da eine generelle Freigabe für die Felgengröße nicht gegeben ist. Die Freigabe ist mit dem nach § 19 Absatz 4 der StVZO vorgesehenen Dokument mitzuführen.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.

**ANLAGE: 2**

Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W051655

Stand: 19.11.2009

Seite: 14 von 14

- 723) Es ist nur die Verwendung von Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Neindurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.  
Das Ventil darf nicht über den Felgenreand 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.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 80G) Durch Verlegen der Handbremsseile im Bereich der Längslenker ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 80I) Durch Verlegen von Bremskomponenten an der Vorderachse (Steuerleitungen für ABV-Sensoren, Bremsschläuche, Halterungen usw.) ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifenkombination herzustellen.
- 916) An Fahrzeugausführungen, die unter Ziff.1 Zeile 2 im Fahrzeugbrief und -schein als 3-Liter bzw. 5-Liter-Auto beschrieben und somit steuerbegünstigt sind, sind nur die Serienreifengrößen zulässig. Falls bei den Angaben unter Ziff.1 Zeile 2 die Bezeichnung 3L bzw. 5L gestrichen werden kann, ist auch die Verwendung von nicht serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen, die im Gutachten genannt werden, zulässig. Es ist eine unverzügliche Berichtigung nach §27 Abs. 1a StVZO der Fahrzeugpapiere durchzuführen.

TAQ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 185/55R15    |
| Hinterachse: | 205/50R15    |

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.

TAU) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 195/50R15    |
| Hinterachse: | 205/50R15    |

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.