

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Seite: 1 von 16



ANLAGE: 24

Fahrzeughersteller AUDI, FORD, SEAT, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 49

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung | | | | zul. Rad- | | gültig ab |
|------------|------------------------|-------------------|-------|------------|--------------|-------|--------------|
| | Kennzeichnung | Kennzeichnung | in mm | | last | umf. | Fertig |
| | Rad | Zentrierring | | | in kg | in mm | datum |
| 112557149A | CARMANI CA 16 LK112 | FZ 60 66,6 - 57,1 | 57,1 | Kunststoff | 690 | 2250 | 10/18 |

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

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : OE-Schrauben, Zentrierring FZ60, Nabenkappe: Z05

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------|
| 8P | e1*2001/116*0456* | 75 - 147 | 205/55R16 | 12R; 51G | Cabrio; Frontantrieb; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A; 54A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 24J; 24M | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D |

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|----------------------|
| 8P | e1*2001/116*0217* | 66 - 147 | 205/55R16 | 12R; 51G | Sportback (4-türig); |
| U | e1*2001/116*0418* | | 215/55R16 93 | 12A | Schrägheck 2-türig; |
| 8PB | e13*2007/46*1082* | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |

ANLAGE: 24



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U

Seite: 2 von 16

| Verkaufsbeze | ichnung: A3, S3, | A3 e-tror | n, A3 g-tron | | |
|--------------|-------------------|-----------|--------------|--------------------|----------------------|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| 8V | e1*2007/46*0607* | 77 - 140 | 205/50R16 91 | nicht e-tron; 12R | Sportback (4-türig); |
| | | | 205/55R16 91 | 12R | 2-türig; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | Allradantrieb; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B: 11B: 11G: 11H: |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : OE-Schrauben, Zentrierring FZ60, Nabenkappe: Z05

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 170 Nm

Verkaufsbezeichnung: GALAXY

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------|
| WGR | e1*2001/116*0024*, | 66 - 110 | 205/55R16 93 | 12U; 5HA; 51J | ab e1*95/54*0024*12; |
| | e1*95/54*0024* | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 21B; 22B; | 10B; 10S; 11B; 11G; |
| | | | | 22L; 24J; 24M; 367; | 11H; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | 5GM | |
| | | 66 - 150 | 195/60R16 | 12U; 51G | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A; 5HA | 74P; 76U |
| | | | 215/55R16 95 | 12A; 5HR | |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT, SEAT, S.A.

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : OE-Schrauben, Zentrierring FZ60, Nabenkappe: Z05

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; 1P; 1PN; 5F; 5P; 5PN

170 Nm für Typ: 7MS

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|-----------|--------------------|--|
| 5PN | e9*2007/46*0012* | 103 -155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea 4 Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U |
| 5PN | e9*2007/46*0012* | 77 - 155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U |



ANLAGE: 24 Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023

Total Cital Cital

Seite: 3 von 16

| Verkaufsbeze | ichnung: ALTEA , | ALTEA > | (L, FREETRACK | | |
|--------------|-------------------------|----------|---------------|--------------------|------------------------|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| 5PN | e9*2007/46*0012* | 77 - 155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Frontantrieb; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/50R16 92 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |
| 5PN | e9*2007/46*0012* | 103 -155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea 4 Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Allradantrieb; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/50R16 92 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |
| 5PN | e9*2007/46*0012* | 63 - 147 | 205/55R16 | 12T; 51G | Nicht Altea Freetrack; |
| | | | 215/55R16 93 | 11A; 12A; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |
| 5PN | e9*2007/46*0012* | 63 - 147 | 205/55R16 | 12T; 51G | Nicht Altea Freetrack; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|------------------------|
| 5P | e9*2001/116*0050* | 103 -155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea 4 Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Allradantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |
| 5P | e9*2001/116*0050* | 77 - 155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |
| 5P | e9*2001/116*0050* | 77 - 155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Frontantrieb; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/50R16 92 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |
| 5P | e9*2001/116*0050* | 63 - 147 | 205/55R16 | 12T; 51G | Nicht Altea Freetrack; |
| | | | 215/55R16 93 | 11A; 12A; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |
| 5P | e9*2001/116*0050* | 103 -155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Altea 4 Freetrack; |
| | | | 205/60R16 | 12T; 51G | Allradantrieb; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/50R16 92 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |



ANLAGE: 24 Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023

Therefolds: 715 VIIVE HELV GILLET

Seite: 4 von 16

| Verkaufsbezeichnung: ALT | A, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK |
|--------------------------|--------------------------------|
|--------------------------|--------------------------------|

| 3-71- | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------|-------------------|----------|-----------|--------------------|------------------------|
| 5P | e9*2001/116*0050* | 63 - 147 | 205/55R16 | 12T; 51G | Nicht Altea Freetrack; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |

Verkaufsbezeichnung: LEON

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---------------------|---------------------|
| 1P | e9*2001/116*0052* | 63 - 155 | 205/55R16 | 12T; 51G | Schrägheck; |
| 1PN | e9*2007/46*0013* | | 215/55R16 93 | 12A; 51J | Frontantrieb; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 22P; 24J; | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | 24M | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U |

Verkaufsbezeichnung: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| 5F | e9*2007/46*0094* | 63 - 140 | 205/55R16 91 | 120 | ab e9*2007/46*0094*01; |
| | | | 215/50R16 90 | 12A | nicht Leon X-Perience; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | Kombi; 3-türig; 5- türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E |

Verkaufsbezeichnung: LEON, LEON SPORTSTOURER, CUPRA LEON, CUPRA LEON SPORTSTOURER

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| KL | e9*2007/46*3167* | 66 - 110 | 205/55R16 91 | 12R | nicht Cupra Leon; |
| | | | 205/60R16 92 | 12R | Kombi; Schrägheck; |
| | | | 215/50R16 90 | 121 | Allradantrieb; |
| | | | 215/55R16 93 | 121 | Frontantrieb; inkl. |
| | | | 225/50R16 92 | 12Q | Hybrid; |
| | | | 225/55R16 95 | 12Q | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 74P; |
| | | | | | 76U; 77E |

Verkaufsbezeichnung: SEAT ALHAMBRA

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---------------------|---------------------|
| 7MS | e1*95/54*0036*, | 66 - 110 | 215/55R16 | VDO; 11A; 24M; 51G | nur bis |
| | e1*98/14*0036* | | 215/55R16 93 | 11A; 24M; 5HA | e1*98/14*0036*07; |
| | | | 225/50R16 92 | VDN; 11A; 22B; 24J; | Frontantrieb; |
| | | | | 24M | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/55R16 95 | 11A; 21B; 22B; 24J; | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | 24M; 5HR; 54A | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 74P |



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Seite: 5 von 16

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

ANLAGE: 24

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : OE-Schrauben, Zentrierring FZ60, Nabenkappe: Z05

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

| Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------|--------------|--------------------|---|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | | |
| 1Z | e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012* | 103 -118 | 205/55R16 | 12R; 51G; 52J | Nur Octavia Scout; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 76Z | | |
| 1Z | e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012* | 55 - 118 | 205/55R16 91 | 12R | nicht Octavia Scout; | | |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; | | |
| | | | 225/50R16 92 | 12A | 51A; 573; 71C; 71K; | | |
| | | 55 - 147 | 205/55R16 | 12R; 51G; 52J | 721; 725; 73C; 74D; 76U | | |
| 5E | e11*2007/46*0243*, | 63 - 140 | 205/55R16 91 | 124 | ab | | |
| | e11*2007/46*0244*, e8*2007/46*0318* | | 215/55R16 93 | 12A | e11*2007/46*0243*01; ab e11*2007/46*0244*01; nicht Octavia Scout; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E; 82I | | |

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|----------------------|
| NX | e8*2007/46*0355* | 81 - 110 | 205/60R16 92 | 121 | inkl. Octavia Scout; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | Kombilimousine; |
| | | | 215/60R16 95 | 12A | Limousine; |
| | | | 225/55R16 95 | 12A | Frontantrieb; inkl. |
| | | | | | Hybrid; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 74P; |
| | | | | | 76U; 77E; DEA |



ANLAGE: 24 Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023

Seite: 6 von 16

| Verkaufsbeze | eichnung: SUPERI | 3 | | | Seile. 6 von 16 |
|--------------|--|----------|--------------|--------------------|--|
| Fahrzeugtyp | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| ЗТ | e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014* | 77 - 125 | 205/55R16 91 | 12R; 5GG; 52J | bis |
| | | | 205/55R16 94 | 12R; 52J | e11*2001/116*0326*31; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A; 52J | Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 76U; 76Z |
| 3T | e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014* | 77 - 125 | 205/55R16 91 | 12R; 5GG; 52J | bis |
| | | | 205/55R16 94 | 12R; 52J | e11*2001/116*0326*31; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A; 52J | Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 76U; 76Z |

Verkaufsbezeichnung: YETI

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---|----------|-----------|--------------------|--|
| | e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034* | 77 - 125 | 205/55R16 | | Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 76U; 76Z |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : OE-Schrauben, Zentrierring FZ60, Nabenkappe: Z05

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 1 KM; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T; 16; 2K; 2KN

140 Nm für Typ: A1; SK; SKN

Verkaufsbezeichnung: CADDY

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|--|
| SK | e13*2018/858*00002*. | 55 - 90 | 215/55R16 97 | | Allradantrieb; |
| SKN | e13*2018/858*00003*. | | 215/60R16 99 | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P; 75I; 76U |



ANLAGE: 24 Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023

Seite: 7 von 16

Verkaufsbezeichnung: CADDY

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| 2K | e1*2001/116*0252* | 55 - 125 | 205/55R16 94 | 11A; 248 | kurzer Radstand; |
| 2KN | e1*2007/46*0217*, L320 | 33 - 123 | 203/331110 34 | 117, 240 | langer Radstand; Allradantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D |
| 2K | e1*2001/116*0252* | 51 - 125 | 205/55R16 91 | 5GG | Nicht Caddy Maxi; ab |
| 2KN | e1*2007/46*0217*, L320 | | 205/55R16 94 | | WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; VB1 |
| 2K | e1*2001/116*0252* | 55 - 125 | 205/55R16 | 51G | Nur Caddy Maxi; |
| 2KN | e1*2007/46*0217*, | | | | langer Radstand; |
| | L320 | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D |
| 2K | e1*2001/116*0252* | 51 - 125 | 205/55R16 91 | 5GG | Nicht Caddy Maxi; ab |
| 2KN | e1*2007/46*0217*, | | 205/55R16 94 | | WV2ZZZ2K?8?052801; |
| | L320 | | | | kurzer Radstand; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | VB2 |
| 2K | e1*2001/116*0252* | 51 - 125 | 205/55R16 91 | 5GG | Nicht Caddy Maxi; nur |
| 2KN | e1*2007/46*0217*, | | 205/55R16 94 | | bis |
| | | | | | WV2ZZZK?8?052800; |
| | L320 | | | | kurzer Radstand; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1/21, 1/20, 100, 140 |

Verkaufsbezeichnung: GOLF

| | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|----|--------------------|-----|--------------|--------------------|----------------------|
| 1K | e1*2001/116*0242*, | 103 | 205/55R16 | 12R; 51G | Nur Golf 6; bis |
| | e1*2007/46*0490* | | 215/55R16 93 | 12A | e1*2007/46*0490*04; |
| | | | | | ab |
| | | | | | e1*2001/116*0242*25; |
| | | | | | Schrägheck; |
| | | | | | Allradantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |







Seite: 8 von 16

Verkaufsbezeichnung: GOLF

ANLAGE: 24

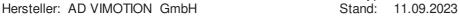
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|--------------|---------------------|-----------------------|
| 1K | e1*2001/116*0242* | 55 - 169 | 205/55R16 90 | 12R | Nur Golf 5; nur bis |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | e1*2001/116*0242*24; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 22P; 24J; | Allradantrieb; |
| | | | | 24M | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |
| 1K | e1*2001/116*0242*, | 59 - 155 | 205/55R16 | 12R; 51G | Nur Golf 6; bis |
| | e1*2007/46*0490* | | 215/55R16 93 | 12A | e1*2007/46*0490*04; |
| | | | | | ab |
| | | | | | e1*2001/116*0242*25; |
| | | | | | Schrägheck; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| 417 | 1+0001/110+0010+ | 77 455 | 005/50540 04 | 401 | 725; 73C; 74D; 76U |
| 1K | e1*2001/116*0242* | 77 - 155 | 205/50R16 91 | 121 | Cabrio; Frontantrieb; |
| | | | 205/55R16 | 12l; 51G | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 729; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---|
| 1 KM | e1*2007/46*0492* | 63 - 100 | 205/55R16 91 | 120 | Golf 7; Golf 7 |
| 1K | e1*2007/46*0490* | | 215/50R16 90 | 12A | Sportsvan; ab |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | e1*2007/46*0490*05; |
| | | | | | nicht Golf Alltrack; |
| | | | | | Kombilimousine; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | Verbundlenkerhinterach |
| | | | | | se; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; |
| | | | | | 77E; DEA |
| 1 KM | e1*2007/46*0492* | 63 - 162 | 205/55R16 91 | 120 | Golf 7; Golf 7 |
| 1K | e1*2007/46*0490* | | 215/50R16 90 | 12A | Sportsvan; ab |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | e1*2007/46*0490*05; |
| | | | | | nicht Golf Alltrack; |
| | | | | | Kombilimousine; |
| | | | | | Allradantrieb; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | Mehrlenkerhinterachse; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U; |
| | | | | | 77E; DEA |

ANLAGE: 24







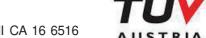
Seite: 9 von 16

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| AU | e1*2007/46*0623* | 63 - 100 | 205/55R16 91 | 120 | Golf 7; ab |
| | | | 215/50R16 90 | 12A | e1*2007/46*0623*01; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | nicht Golf Alltrack; |
| | | | | | e-Golf; |
| | | | | | Kombilimousine; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | Verbundlenkerhinterach |
| | | | | | se; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; |
| | | | | | 77E; DEA |
| AU | e1*2007/46*0623* | 63 - 162 | 205/55R16 91 | 120 | Golf 7; ab |
| | | | 215/50R16 90 | 12A | e1*2007/46*0623*01; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | nicht Golf Alltrack; |
| | | | | | e-Golf; |
| | | | | | Kombilimousine; |
| | | | | | Allradantrieb; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | Mehrlenkerhinterachse; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U; |
| | | | | | 77E; DEA |

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------------------|
| AUV | e1*2007/46*0627* | 63 - 100 | 205/55R16 91 | 120 | Golf 7; ab |
| | | | 215/50R16 90 | 12A | e1*2007/46*0627*01; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | Golf 7 Sportsvan; |
| | | | | | nicht Golf Alltrack; |
| | | | | | Kombilimousine; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | Verbundlenkerhinterach |
| | | | | | se; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U; |
| A L IV / | 01*0007/46*0607* | 00 400 | 005/55040 04 | 100 | 77E; DEA |
| AUV | e1*2007/46*0627* | 63 - 162 | 205/55R16 91 | 120 | Golf 7; ab |
| | | | 215/50R16 90 | 12A | e1*2007/46*0627*01; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | Golf 7 Sportsvan; |
| | | | | | nicht Golf Alltrack; |
| | | | | | Kombilimousine; Allradantrieb; |
| | | | | | Frontantrieb; |
| | | | | | Mehrlenkerhinterachse; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 73C; 74D; 76U; |
| | | | | | 77E; DEA |



ANLAGE: 24 Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023

TION CITION Stand. 11.09.2025

Seite: 10 von 16

| Verkaufsbeze | ichnung: GOLF F | LUS | | | Seite: 10 von 16 |
|--------------|--|----------|--|----------------------------------|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| 1KP | e1*2001/116*0304* | 75 - 103 | 205/55R16 91 215/55R16 93 | 12R 12A | Nur CrossGolf; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; |
| 1KP | e1*2001/116*0304* | 55 - 125 | 205/55R16 90 215/55R16 93 | 12R 12A | 725; 73C; 74D; 76U Nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 22P; 24J | e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U |
| 1KP | e1*2001/116*0304* | 55 - 125 | 205/55R16 | 12K; 51G | Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U |
| 1KP | | 75 - 103 | 205/55R16 91 215/55R16 93 | 12R 12A | Nur CrossGolf 6; Ab e1*2001/116*0304*21; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U |
| 1KP | e1*2001/116*0304*, e1*2007/46*0491* | 59 - 118 | 205/55R16 91 215/55R16 93 225/50R16 92 | 12R 12A 11A; 12A; 24J; 248 | Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U |

Verkaufsbezeichnung: **JETTA**, **BEETLE**

| VOIRGGIODOZO | Verkaalsbezelermang. Verka, beere | | | | |
|--------------|-----------------------------------|----------|---------------|--------------------|----------------------|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| 16 | e1*2007/46*0539* | 77 - 155 | 205/60R16 | 51G | Beetle (Schrägheck); |
| | | | 215/55R16 93 | | Beetle Cabrio; |
| | | | 215/60R16 95 | | Frontantrieb; |
| | | | 225/55R16 95 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | | | 74D; 76U |
| 16 | e1*2007/46*0539* | 77 - 110 | 195/55R16 87 | 12R; 51J | Nur Jetta |
| | | | 195/60R16 89 | 12A; 51J | (Stufenheck); |
| | | | 205/50R16 87 | 12Q | Frontantrieb; |
| | | 77 - 155 | 205/50R16 87W | 12Q | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 205/55R16 91 | 12Q | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 721; 725; 729; 73C; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 270; 57T | 74D; 76U |



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Otaria. 11.00.2020

Seite: 11 von 16

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

ANLAGE: 24

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|---------------|---------------------|----------------------------|
| 1KM | e1*2001/116*0328* | 75 - 147 | 205/55R16 | 12R; 51G | GOLF (Variant); nur |
| | | | 215/55R16 93 | 11A; 12A; 21P; 22M; | bis |
| | | | | 22P | e1*2001/116*0328*14; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 21P; 22M; | Allradantrieb; |
| | | | | 22P; 24J | Frontantrieb; |
| | | | | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |
| 1KM | e1*2001/116*0328* | 77 | 205/55R16 | 12R; 51G | GOLF 6 (Variant); ab |
| | | | 215/55R16 93 | 11A; 12A; 21P; 22M; | e1*2001/116*0328*15; |
| | | | | 22P | Allradantrieb; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 21P; 22M; | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | 22P; 24J | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 729; 73C; |
| 41214 | -1*0001/110*0000* | FO 110 | 005/55040 | 10D: 510 | 74D; 76U |
| 1KM | e1*2001/116*0328* | 59 - 118 | 205/55R16 | 12R; 51G | GOLF 6 (Variant); ab |
| | | | 215/55R16 93 | 11A; 12A; 21P; 22M; | e1*2001/116*0328*15; |
| | | | 005/50040 00 | 22P | Frontantrieb; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 21P; 22M; | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | 22P; 24J | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | | | 725; 729; 73C; 74D; 76U |
| 1KM | e1*2001/116*0328* | 75 - 147 | 205/55R16 | 12R; 51G | JETTA (Limousine); |
| | 2001,110 0020 11 | " | 215/55R16 93 | 11A; 12A; 21P; 22M; | Frontantrieb: |
| | | | 210/001110 00 | 22P | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 225/50R16 92 | 11A; 12A; 21P; 22M; | 51A; 573; 71C; 71K; |
| | | | | 22P; 24J | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--|----------|-----------|--------------------|---|
| 1t | DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506* | 75 - 130 | 205/55R16 | 12R; 51G; 52J | nur CrossTouran; bis e1*2007/46*0357*13; |
| 1T | e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357* | | | | bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 76Z |
| 1t | DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506* | 66 - 125 | 205/55R16 | 12R; 51G | nicht CrossTouran; bis |
| 1T | e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357* | | | | e1*2007/46*0357*13; bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D |



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Seite: 12 von 16

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

ANLAGE: 24

| | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|----|--------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------------|
| 1T | e1*2001/116*0211*, | 81 - 140 | 215/55R16 93 | | ab e1*2007/46*0357*14; |
| | e1*2007/46*0357* | | 215/60R16 95 | | ab |
| | | | 225/55R16 95 | | e1*2001/116*0211*36; |
| | | | 225/60R16 98 | | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | | | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | | | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U |

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| A1 | e13*2007/46*1845* | 81 - 110 | 205/60R16 92 | 121 | Frontantrieb; |
| | | | 205/65R16 95 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 12A; 51A; 71C; 71K; |
| | | | 215/60R16 95 | 12A | 721; 725; 73C; 74D; |
| | | | | | 76U; 77E |
| A1 | e13*2007/46*1845* | 110 -140 | 205/60R16 92 | 121 | Allradantrieb; |
| | | | 205/65R16 95 | 12A | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| | | | 215/55R16 93 | 12A | 51A; 71C; 71K; 721; |
| | | | 215/60R16 95 | 12A | 725; 73C; 74D; 76U; |
| | | | | | 77E |

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur 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

ANLAGE: 24



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Seite: 13 von 16

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.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 120) 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.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12U) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, deren Kettenglieder nicht mehr als 11 mm und Kettenschloss nicht mehr als 15 mm auftragen,z. B. RUD Diskmatic, ist nur 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.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Seite: 14 von 16

22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand 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.

- 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.
- 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.
- 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.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.

 Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.



Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023



Seite: 15 von 16

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.

57T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 205/55R16 Hinterachse: 225/50R16

lst 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.

- 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.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden
- 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 Uberwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.
 Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 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.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.



ANLAGE: 24 Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 11.09.2023

Stand. 11.09.2025

Seite: 16 von 16

- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 82I) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 339mm nicht zulässig.
- DEA) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an der Vorderachse nicht zulässig
- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).
- VDN) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die zulässige Achslast nicht größer als 1260 kg ist. Bei Fahrzeugausführungen mit höheren Achlasten sind diese und das zulässige Gesamtgewicht in den Fahrzeugpapieren entsprechend zu ändern.
- VDO) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

ANLAGE: Radabdeckung

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 6516

Stand: 11.09.2023



Seite: 1 von 1

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

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

| Vorderachse | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad |
| Zu Auflage 241 bzw. 245 | Zu Auflage 242 bzw. 246 | hinter der Radmitte Zu Auflage 241,242,245, 246,24C,24J |
| | 4 | Zu Auliage 241,242,245, 246,246,245 |
| Fahrencheune | Fourmetoning. | Tahmada and a state of the stat |

| Hinterachse | | |
|---|--|---|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 243 bzw. 247 | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 244 bzw. 248 | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24M |
| E Merchante | Estate de la constante de la c | |