ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A
Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 1 von 8

Fahrzeughersteller : AUDI

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40

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

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung | | Mitten | Zentrierring- | zul. | zul. | gültig |
|------------|------------------------|---------------|--------|---------------|------|--------|--------|
| | | | loch | werkstoff | Rad- | Abroll | ab |
| | Kennzeichnung | Kennzeichnung | (mm) | | last | umf. | Fertig |
| | Rad | Zentrierring | | | (kg) | (mm) | datum |
| PAZTDY840 | TDY_A840 | ohne | 57,1 | | 635 | 2141 | 04/05 |
| PAZTDY840 | TDY_A840 | ohne | 57,1 | | 653 | 2074 | 04/05 |
| PAZTDY840 | TDY_A840 | ohne | 57,1 | | 674 | 2007 | 04/05 |
| TDY840A | TDY_A840 | ohne | 57,1 | | 635 | 2141 | 04/05 |
| TDY840A | TDY_A840 | ohne | 57,1 | | 653 | 2074 | 04/05 |
| TDY840A | TDY_A840 | ohne | 57,1 | | 674 | 2007 | 04/05 |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : AEZ Artikel Nr. ZJV8 w.w.Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : B5; C 4

120 Nm für Typ: 4B; 4F; 8E; 8H; 8J; 8P; 8PA

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|-------------------------|---------------------|
| 8P | e1*2001/116*0456* | 77 - 147 | 205/50R17 89 | 21P; 22H; 22M; 24J; | Cabrio; |
| | | | | 24M; 51J | Frontantrieb; |
| | | | 215/45R17 91 | 24J; 24M; 51J | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | 225/45R17 91 | 21P; 22H; 22M; 24J; 24M | 12A; 51A; 71K; 723; |
| | | | | | 73C; 74C |

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------|----------|---------------|-------------------------|----------------------|
| 8P | e1*2001/116*0217*. | 75 - 110 | 205/50R17 89 | 22L; 24J; 24M | Sportback (4-türig); |
| 8PA | e1*2001/116*0418* | | 215/45R17 87W | 24J; 5ET | Schrägheck 2-türig; |
| | | 75 - 147 | 205/50R17 93 | 22L; 24J; 24M | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | 215/45R17 91 | 24J | 12A; 51A; 573; 71K; |
| | | 75 - 184 | 225/45R17 91 | 22L; 24J; 24M | 723; 73C; 74C |
| | | 75 - 195 | 205/50R17 | 22L; 24J; 24M; 51G; 52J | |
| | | | 225/45R17 91 | 22L; 24J; 24M; 52J | |
| | | | M+S | | |

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4, AUDI S4

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|--------------|------------------------|---------------------|
| B5 | e1*93/81*0013*, | 81 - 92 | 215/45R17 87 | 5ET | Kombi; Limousine; |
| | e1*98/14*0013* | | 225/45R17 90 | 367 | Allradantrieb; |
| | | 81 - 142 | 225/45R17 | AEU | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | 110 - 132 | 215/45R17 | nicht für TDI V6; 5ET; | 12K; 51A; 71K; 723; |
| | | | | 631 | 73C; 74C |
| | | 110 - 142 | 225/45R17 | 367; 631 | |

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A
Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 2 von 8

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4, AUDI S4

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|--------------|------------------------|---------------------|
| B5 | e1*93/81*0013*, | 55 - 92 | 215/45R17 87 | 22B; 367 | Kombi; Limousine; |
| | e1*98/14*0013* | | 225/45R17-90 | 22B; 367 | Frontantrieb; |
| | | 110-132 | 215/45R17 | nicht für TDI V6; 22B; | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | 367; 5ET; 631 | 12A; 51A; 71K; 723; |
| | | 110 - 142 | 225/45R17 | 22B; 367; 631 | 73C; 74C |

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|--------------------------------------|----------|---------------|--------------------|---|
| 1 | e1*2001/116*0177*, e1*98/14*0177* | 96 - 125 | 205/50R17 89W | 5FM; 51J | Cabrio; |
| | | 96 - 162 | 225/45R17 91 | 51J | 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74C |
| | e1*2001/116*0177*, e1*98/14*0177* | 96-162 | 225/45R17 91 | 12U; 51J | Reifen mit Schneeketten; Cabrio; 10B; 11G; 11H; 11K; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74C |

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

| | kW | Reifen | / | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|--------------------------------------|--|--|--|--|---|
| e1*2001/116*0151*, e1*98/14*0151* | 74 - 110 | 215/45R17 8 | 7W I | Frontantrieb; 5ET; 51J | nur bis |
| | 74 - 125 | 205/50R17 89 | 9W ! | 5FM; 51J | e1*2001/116*0151*09; |
| | 74 - 162 | 225/45R17 9 | 1 | AFI; 51J | Kombi; Limousine; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74C; 76S; 76T |
| e1*2001/116*0151*, e1*98/14*0151* | 74 - 162 | 225/45R17 9 | 1 | AFI; 12U; 51J | Reifen mit |
| | | | | | Schneeketten; nur |
| | | | | | bis |
| | | | | | e1*2001/116*0151*09; |
| | | | | | Kombi; Limousine; 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | | 51A; 573; 71K; 723; |
| | | | | | 729; 73C; 74C; 76S; |
| | | | | | 76T |
| e1*2001/116*0151* | 75 - 110 | 215/45R17 87 | 7W I | Frontantrieb; 5ET; 51J | ab |
| | | | | | e1*2001/116*0151*10; |
| | 75 - 188 | 225/45R17 9 | 1 / | AFI; 51J | Kombi; Limousine; |
| | | | | | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | | 12A; 51A; 573; 71K; |
| | | | | | 723; 729; 73C; 74C; 76S; 76T |
| | e1*98/14*0151* e1*2001/116*0151*, e1*98/14*0151* | 21*2001/116*0151* 74 - 162 21*2001/116*0151* 74 - 162 21*2001/116*0151* 75 - 110 75 - 120 | 74-125 205/50R17 8 74-126 225/45R17 9 21*2001/116*0151* 74-162 225/45R17 9 21*298/14*0151* 74-162 225/45R17 9 21*2001/116*0151* 75-110 215/45R17 8 75-120 205/50R17 8 | 74-125 205/50R17 89W 74-162 225/45R17 91 21*2001/116*0151* 74-162 225/45R17 91 21*98/14*0151* 74-162 225/45R17 91 21*98/14*0151* 75-110 215/45R17 87W 75-120 205/50R17 89W | 74-125 205/50R17 89W 5FM; 51J 74-162 225/45R17 91 AFI; 51J 21*2001/116*0151*, 74-162 225/45R17 91 AFI; 12U; 51J 21*2001/116*0151* 75-110 215/45R17 87W Frontantrieb; 5ET; 51J 75-120 205/50R17 89W 5FM; 51J |

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 3 von 8

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|----------------------|
| 8E | e1*2001/116*0151* | 75 - 188 | 225/45R17 91 | AFI; 12U; 51J | Reifen mit |
| | | | | | Schneeketten; ab |
| | | | | | e1*2001/116*0151*10; |
| | | | | | Kombi; Limousine; |
| | | | | | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | | 51A; 573; 71K; 723; |
| | | | | | 729; 73C; 74C; 76S; |
| | | | | | 76T |

| Verkaufsbeze | | 6, S6, ALI | | | |
|--------------|--------------------------------------|------------|--------------|--------------------|--|
| Fahrzeugtyp | | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| 4B | e1*96/27*0051*, e1*98/14*0051* | 81 - 142 | 225/45R17 91 | 24J; 24M; 367 | nur bis e1*98/14*0051*16; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74C |
| 4B | e1*96/27*0051*, e1*98/14*0051* | 110-142 | 225/45R17 91 | 24J; 24M; 367 | nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74C |
| 4B | e1*96/27*0051*, e1*98/14*0051* | 81 - 142 | 225/45R17 91 | 24J; 24M; 367 | nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74C |
| 4B | e1*96/27*0051*, e1*98/14*0051* | | 225/45R17 91 | 24J; 24M; 367 | nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74C |
| 4B | e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051* | 85-162 | 225/45R17 91 | 5GG | ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74C; AF5 |

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 4 von 8

| Verkaufsbeze | Verkaufsbezeichnung: AUDI A6, S6, ALLROAD | | | | | | | |
|--------------|---|----------|--------------|--------------------|---|--|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | | | |
| 4B | e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051* | 85 - 162 | 225/45R17 91 | | ab e1*98/14*0051*17; | | | |
| | | | | | Serienbereifung mit | | | |
| | | | | | 215/55R16; schmale | | | |
| | | | | | Achsen; | | | |
| | | | | | Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; | | | |
| | | | | | 12A; 51A; 71K; 723; | | | |
| | | | | | 729; 73C; 74C; AF6 | | | |
| 4B | e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051* | 110-184 | 225/45R17 91 | | nicht Allroad; | | | |
| | | | | | nicht für | | | |
| | | | | | gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; | | | |
| | | | | | Serienbereifung | | | |
| | | | | | ohne 215/55R16; | | | |
| | | | | | breite Achsen; | | | |
| | | | | | Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; | | | |
| | | | | | 12A; 51A; 71K; 723; | | | |
| | | | | | 729; 73C; 74C; AF5; | | | |
| | | | | | AF8 | | | |
| 4B | e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051* | 110-184 | 225/45R17 91 | | nicht Allroad; | | | |
| | | | | | nicht für | | | |
| | | | | | gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; | | | |
| | | | | | Serienbereifung mit | | | |
| | | | | | 215/55R16; schmale | | | |
| | | | | | Achsen; | | | |
| | | | | | Allradantrieb; | | | |
| | | | | | 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; | | | |
| | | | | | 729; 73C; 74C; AF6; | | | |
| | | | | | AF8 | | | |

AUDI A6.S6.ALLROAD QUATTRO Verkaufsbezeichnung:

| VEIRAUISDEZE | rerkadisbezeichnung. Abbi Au, 50, Allinoab abai into | | | | | | |
|--------------|--|-----------|-----------|--------------------|----------------------|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | | |
| 4F | e1*2001/116*0254* | 120 - 257 | 215/55R17 | 51G; 52J | Nur Allroad Quattro; | | |
| | | | 225/55R17 | 51G; 52J | 10B; 11G; 11H; 11K; | | |
| | | | | | 12A; 51A; 573; 71K; | | |
| | | | | | 723; 729; 73C; 74C; | | |
| | | | | | 75I; 76S; 76Z | | |
| 4F | e1*2001/116*0254* | 89 - 257 | 225/50R17 | 12T; 51G; 52J | Limousine u. Kombi; | | |
| | | | | | Front- u. | | |
| | | | | | Allradantrieb; | | |
| | | | | | Nicht Allroad | | |
| | | | | | Quattro; | | |
| | | | | | 10B; 11G; 11H; 11K; | | |
| | | | | | 51A; 573; 71K; 723; | | |
| | | | | | 729; 73C; 74C; 76S; | | |
| | | | | | 76Z | | |

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A
Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 5 von 8

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

| * 0a | g. /10=1/1 | ,, | | . • | |
|-------------|-------------------|----|-----------|--------------------|---|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
| 4F | | | 225/50R17 | 12T; 51G | Limousine u. Kombi; Front- u. Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11G; 11H; 11K; 51A; 573; 71K; 723; |
| | | | | | 729; 73C; 74C; AFE |

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---|-----------|-----------|--------------------|---------------------|
| | e1*2001/116*0369*, e1*2001/116*0374* | 118 - 184 | 225/50R17 | 51G; 52J | Cabrio; Coupe; |
| | | | | | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | | 12A; 51A; 71K; 723; |
| | | | | | 73C; 74C; 76Z |

Verkaufsbezeichnung: AUDI 100, 200, A6, S4, S6

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| C 4 | F619, F619/1 | 60 - 103 | 205/50R17-89 | | F619/1 bis Nachtrag |
| | | 60 - 128 | 205/50R17 | 631 | 2; |
| | | | 225/45R17 90 | | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | | 12A; 51A; 71K; 723; |
| | | | | | 73C; 74C |
| C 4 | F619/1 | 60-128 | 205/50R17-91 | | ab Nachtrag 3; |
| | | 60 - 142 | 225/45R17 | 631 | 10B; 11G; 11H; 11K; |
| | | | | | 12A; 51A; 71K; 723; |
| | | | | | 73C; 74C |

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.
- 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.

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A
Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 6 von 8

Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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, Radabdeckungsver-breiterung, 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 dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) 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, Radabdeckungsver-breiterung, 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 dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A
Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 7 von 8

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 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.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen der folgenden Hersteller wird bestätigt:
 BRIDGESTONE, CONTINENTAL, DUNLOP, FALKEN, FIRESTONE, FULDA, GOODRICH,
 GOODYEAR, KLEBER, MICHELIN, PIRELLI, SEMPERIT, TOYO, UNIROYAL und YOKOHAMA.
 Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 723) Es ist nur die Verwendung von Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

 Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.
- 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.
- 74C) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile bzw. nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile verwendet werden. Bei Verwendung von Radschrauben ist die in der Anlage zum Gutachten dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- AEU) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen auf diesem Rad (Radgröße und Einpresstiefe) in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller freigegeben ist.
- AF5) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (breite Hinterachse) nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den

ANLAGE: 1 AUDI Radtyp: TDY_A
Hersteller: Alu-Design GmbH & Co. KG Stand: 24.10.2008



Seite: 8 von 8

- Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- AF6) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (schmale Hinterachse) serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- AF8) Die Verwendung der Sonderräder ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibe an der Vorderachse (Durchmesser 320 mm, Dicke 30 mm) in Verbindung mit dem Bremssattel Typ HP2 16".
- AFE) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist aus Gründen des Fahrverhaltens nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- AFI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist an Fahrzeugen mit 6-Zylinder-Motoren nur mit M+S-Profil zulässig.