

ANLAGE: 61 AUDI
 Hersteller: TIGER WHEELS LTD

Radtyp: 1675Y
 Stand: 24.02.1999

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35
 Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung | | Mittelloch (mm) | Zentrierwerkstoff | zul. Radlast (kg) | zul. Abrollumfang (mm) | gültig ab Fertig. Datum |
|------------|------------------------|---------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|
| | Kennzeichnung Rad | Kennzeichnung Zentrierung | | | | | |
| 112557 | 1675Y 112/5 72 | Ø57.1-Ø72 | 57,1 | Aluminium | 690 | 2100 | 02/96 |

Verwendungsbereich:

Die Sonderräder können an folgenden Fahrzeugen angebaut werden:

Fahrzeughersteller/Fz.-Herstellerschlüssel-Nr. : AUDI / 0588

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 32 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4, AUDI S4**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|--------------|--------------------------------------|--|
| B5 | e1*93/81*0013*.. | 81 - 121 | 225/45R16-89 | nicht für TDI V6; 22I; 24J; 24M; 5EM | Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | 81 - 142 | 205/55R16 | 21P; 22I; 24J; 51G | |
| | | | 225/50R16-92 | 21P; 22B; 22H; 24J; 24M | |
| | | 110 - 142 | 225/45R16 | 22I; 24J; 24M; 631 | |
| B5 | e1*93/81*0013*.. | 55 - 121 | 225/45R16-89 | nicht für TDI V6; 22B; 24J; 24M; 5EM | Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | 55 - 142 | 205/55R16 | 21P; 22B; 24J; 51G | |
| | | | 225/50R16-92 | 21P; 22B; 22H; 24J; 24M; 57T | |
| | | | 245/45R16-94 | 22B; 22H; 24M; 57F; 682 | |
| | | 110 - 142 | 225/45R16 | 22B; 24J; 24M; 631 | |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----------|--------------|------------------------------|--|
| 4B | e1*96/27*0051*.. | 81 - 142 | 205/55R16 | 51G | Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/55R16 | 24J; 24M; 51G | |
| | | | 225/50R16-92 | 21P; 22I; 24J; 24M; 366; 57T | |
| | | | 245/45R16-94 | 22I; 24D; 57F; 682 | |
| 4B | e1*96/27*0051*.. | 110 - 142 | 205/55R16 | 51G | nicht für gepanzerte Fz; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/55R16 | 24J; 24M; 51G | |
| | | | 225/50R16-92 | 21P; 24D; 24J; 366 | |

ANLAGE: 61 AUDI
 Hersteller: TIGER WHEELS LTD

Radtyp: 1675Y
 Stand: 24.02.1999

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---------------------------------|--|
| 4B | e1*96/27*0051*.. | 81 -142 | 205/55R16 | 51G | Kombi; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/55R16 | 21P; 22H; 24J; 51G | |
| | | | 225/50R16-92 | 21P; 22H; 24J; 24M; 366; 57T | |
| | | | 245/45R16-94 | 22H; 24D; 57F; 682 | |
| 4B | e1*96/27*0051*.. | 110 -142 | 205/55R16 | 51G | nicht für gepanzerte Fz; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | | 215/55R16 | 21P; 22H; 24J; 51G | |
| | | | 225/50R16-92 | 21P; 22H; 24D; 24J; 366 | |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A8, Audi S8**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|--|
| D 2 | e1*93/81*0005*.. | 110 -250 | 225/60R16 | 51G | 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P; 76U |
| | | | 245/55R16-99 | 22I; 24M | |

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | |
|--------------|---|---------|--------------|--|--|--|
| C 4 | F619, F619/1 | 60 -103 | 205/55R16-89 | | F619/1 bis Nachtrag 2; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P | |
| | | | 60 -128 | 205/55R16-91 | | |
| | | 60 -128 | 215/55R16-91 | 21B; 22B; 24J; 691 | | |
| | | | 225/50R16-92 | Frontantrieb; 21B; 22B; 24J; 57T; 691 | | |
| | | | 225/50R16-92 | Allradantrieb; 21B; 22B; 24J; 691 | | |
| | | | 235/50R16-95 | 21B; 22B; 24C; 24M; 691 | | |
| | | | 245/45R16-94 | Frontantrieb; 21B; 22B; 24C; 24M; 371; 682; 691 | | |
| 245/45R16-94 | Allradantrieb; 21B; 22B; 24C; 24M; 691 | | | | | |
| C 4 | F619 | 169 | 225/50R16 | 21P; 24M; 51G; 611 | Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P; ADW | |
| | | | 235/50R16 | 21B; 22B; 22H; 24M; 631; 691 | | |
| | | | 245/45R16 | 21P; 24M; 631; 691 | | |

ANLAGE: 61 AUDI
 Hersteller: TIGER WHEELS LTD

Radtyp: 1675Y
 Stand: 24.02.1999

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

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen | |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---|---|---|
| C 4 | F619/1 | 60 - 128 | 205/55R16 | 63G | ab Nachtrag 3; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P; ADW | |
| | | | 225/50R16-92 | Frontantrieb; 21B; 22B; 24J; 57T; 691 | | |
| | | | 225/50R16-92 | Allradantrieb; 21B; 22B; 24J; 691 | | |
| | | 60 - 142 | 205/55R16 | 51G | | |
| | | | 205/55R16-91 | Ottomotor | | |
| | | | 215/55R16-93 | 21B; 22B; 24J; 691 | | |
| | | | 235/50R16-95 | 21B; 22B; 24C; 24M; 691 | | |
| | | | 245/45R16-94 | Frontantrieb; 21B; 22B; 24C; 24M; 682; 691 | | |
| | | 74 - 98 | 205/55R16-89 | Ottomotor | | |
| | | | 142 | 225/50R16 | | Frontantrieb; 21B; 22B; 24J; 57T; 631; 691 |
| C 4 | F619/1 | 169 | 245/45R16 | 21P; 24M; 631; 691 | Allradantrieb; bis Nachtrag 2; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P; ADW | |
| | | | 169 - 206 | 225/50R16 | | 21P; 24M; 51G; 611 |
| | | | 235/50R16 | 21B; 22B; 22H; 24M; 631; 691 | | |
| C 4 | F619/1 | 169 | 245/45R16 | 21P; 24M; 631; 691 | Allradantrieb; ab Nachtrag 3; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P; ADW | |
| | | | 169 - 213 | 225/50R16 | | 21P; 24M; 51G; 611 |
| | | | 225/50R16 | 21P; 24M; 51G; 52J | | |
| | | | 235/50R16 | 21B; 22B; 22H; 24M; 631; 691 | | |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 80**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|----------|-----------|--------------------|---|
| B 4 | F889/1 | 85 - 128 | 205/55R16 | 51G | Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | 169 | 205/55R16 | 10N; 51G | |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 80-, 90-QUATTRO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|-------------------|-----|-----------|---------------------------------|---|
| 89 Q | E399 | 162 | 205/55R16 | 10N; 51G | Coupe; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | | 225/50R16 | 21P; 22I; 631; 691 | |
| | | | 235/50R16 | 21B; 22B; 24J; 24M; 631; 691 | |
| | | | 245/45R16 | 21B; 22B; 24J; 24M; 631; 691 | |

ANLAGE: 61 AUDI
 Hersteller: TIGER WHEELS LTD

Radtyp: 1675Y
 Stand: 24.02.1999

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 80-, 90-QUATTRO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen |
|-------------|---------------------------------|-----------|--------------|---------------------------------|---|
| 89 Q | E399/1 | 98 - 128 | 225/50R16-92 | 21P; 22I; 691 | Coupe; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71E; 727; 73C; 74A; 74P |
| | | | 235/50R16-95 | 21B; 22B; 24J; 24M; 691 | |
| | | | 245/45R16-94 | 21B; 22B; 24J; 24M; 691 | |
| | | 98 - 169 | 205/55R16 | 10N; 51G | |
| | | 162 - 169 | 225/50R16 | 21P; 22I; 631; 691 | |
| | | | 235/50R16 | 21B; 22B; 24J; 24M; 631; 691 | |
| 245/45R16 | 21B; 22B; 24J; 24M; 631; 691 | | | | |

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 10N) Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen in den Fahrzeugpapieren sind beizubehalten.
- 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 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 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO bescheinigen zu lassen.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich.
- 21B) Durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausauschnittkanten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausauschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausauschnittkanten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Gegebenenfalls ist durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.

ANLAGE: 61 AUDI
Hersteller: TIGER WHEELS LTD

Radtyp: 1675Y
Stand: 24.02.1999

Seite: 5 von 6

- 22I) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausauschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 24C) An den vorderen Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen.
- 24D) An den hinteren Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen.
- 24J) An den vorderen Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 24M) An den hinteren Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 366) Gegebenenfalls ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 37I) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen ist.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur an der Hinterachse zulässig.
- 57T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 205/55R16 |
| Hinterachse: | 225/50R16 |
- Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 61I) Die in den Fahrzeugpapieren enthaltenen Reifenfabrikats-Bindungen sind beizubehalten.
- 63I) Es sind nur "ZR"-Reifen der folgenden Hersteller zulässig:
BRIDGESTONE, CONTINENTAL, DUNLOP, FALKEN, FIRESTONE, FULDA, GOODRICH, GOODYEAR, KLEBER, MICHELIN, PIRELLI, SEMPERIT, TOYO, UNIROYAL und YOKOHAMA.
Werden Reifen anderer Hersteller bzw. "VR"-Reifen verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit erforderlich; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 63G) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|---------------|
| Hersteller: | Typ: |
| DUNLOP | SP Sport 8000 |

ANLAGE: 61 AUDI
 Hersteller: TIGER WHEELS LTD

Radtyp: 1675Y
 Stand: 24.02.1999

Seite: 6 von 6

| | |
|----------|------------|
| KLEBER | C551 Z2 |
| MICHELIN | MXM |
| UNIROYAL | RALLYE 440 |

Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit erforderlich; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.

682) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße: 225/50 R 16 |
| Hinterachse: | 245/45 R 16 |

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:

| | |
|-------------|--|
| Hersteller: | Typ: |
| BRIDGESTONE | RE 71, S-01, S-02 |
| CONTINENTAL | CZ 91, CZ 99, ContiSportContact |
| DUNLOP | D40, SP Sport 8000, SP Sport 9000 |
| FALKEN | FK05GRß mit FK04GRß |
| FULDA | Y3000, Carat Extremo |
| GOODYEAR | EAGLE ZR, EAGLE GSD, EAGLE GSD+ |
| MICHELIN | MXX, MXX 2, MXX 3, XGT V |
| PIRELLI | P700-Z, PZERO, P5000, P7000 |
| SEMPERIT | DIRECTION |
| TOYO | 600 F1 |
| TOYO | Proxes-T1 |
| UNIROYAL | RTT-1, RTT-2 |
| YOKOHAMA | A008P, AV1-50i, AV1-45i A008, A008P, A510 |

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

- 691) Es sind nur solche Reifenfabrikate zulässig, bei denen ein Mindestabstand von 5 mm zwischen Reifen und Fahrwerks-, Lenkungs- bzw. Karosserieteilen vorhanden ist; die Eignung des verwendeten Reifenfabrikates ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach §19 Abs.3 StVZO mit der Maßgabe zu bescheinigen, daß nur dieses Reifenfabrikat verwendet werden darf.
- 71E) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegegichte angebracht werden.
- 727) Es ist nur die Verwendung von Metallschraubventilen mit Kegeldichtung und Überwurfmutter mit Unterlegscheibe von außen des Herstellers TSW zulässig. Das Anzugsmoment der Überwurfmutter muß zwischen 4 und 6 Nm liegen.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden. 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.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- ADW) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit innumfaßter, belüfteter Bremsscheibe an der Vorderachse nicht zulässig.