

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
 Hersteller ETA BETA s.p.a.

Seite 1 von 9

**Auftraggeber** ETA BETA s.p.a.  
 Via Brescia 53/a  
 I-25014 Castenedolo (BS)

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell -  
 Typ ALNAIR 16  
 Radgröße 7 J x 16 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- $\varnothing$ (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
5B	Alnair 16 5B / $\varnothing$ 73.06- $\varnothing$ 57.1	5/112/57,1	35	670	2100

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer .....  
 Herstellerzeichen Eta Beta  
 Radtyp und Ausführung Alnair 16 5B  
 Radgröße 7 J x 16 H2  
 Einpresstiefe ET 35  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal Made in Italy  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	60° Kegel	120	28,3
S02	Schraube M14x1,5	60° Kegel	160	32

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 55800103) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi 100, 200 44 C727, /1	64-147	205/55R16	T88 T91	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 B37 K44 L03 L13 S01
Audi 100, 200 Q. 44Q D403, /1	98-162	205/55R16	T88 T89 T91	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 B37 K44 L13 S01
Audi 100, 200, A6 C4 F619, /1	60-142	205/55R16-89	R35 R37 T89	A02 A04 A05
	60-142	205/55R16-91	R35 R37	A08 A09 A12
	60-142	225/45R16	A01 G01 T89	A16 A21 Au3
	60-142	225/50R16	A01 K44 K46 K50 R03	B03 B37 Car Lim V16 S01
Audi 80, 90 Quattro 89Q E399, /1	162-169	205/55R16	R35	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 B03 B37 S01
Audi 80, Quattro, S2 B4 F889, /1	85-128	205/50R16	R21 T86	A02 A04 A05
	85-128	205/55R16	R21 T89	A08 A09 A12 A16 A21 Au1 B03 S01
Audi A4 8E e1*98/14*0151*..	74-140	205/55R16	R37 T88 T89	A02 A04 A05
	74-162	205/55R16	M+S T88 T89	A08 A09 A12
	74-162	215/55R16		A16 A21 B03
	74-162	225/50R16	A01 K49 K50	Car Lim V16
	74-162	235/50R16	A01 K44 K46 K49 K50	S01
Audi A4 B5 e1*93/81*0013*.. , e1*98/14*0013*..	55-142	205/50R16	K46 K49 T86 T87	A01 A02 A04
	55-169	205/55R16	K46 K49 K56 T88	A05 A08 A09
	55-169	215/55R16-93	G01 K44 K46 K49 K56	A12 A16 A21
	55-169	225/45R16	K46 K49 K56 T89	Au7 B03 Car
	55-169	225/50R16	K41 K44 K46 K49 K50 K56	Lim V16 S01
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*..	110-125	205/55R16	R37 T88 T89 T91	A02 A04 A05
	110-162	205/55R16	M+S T88 T89 T91	A08 A09 A12
	110-162	215/55R16		A16 A21 B03
	110-162	225/50R16	A01 K49 K50	Cbo V16 S01
	110-162	235/50R16	A01 K44 K46 K49 K50	
Audi A6 4B e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	162	205/55R16	M+S R09 T91	A02 A04 A05
	81-142	205/55R16	T88 T89 T91 T92	A08 A09 A12
	81-142	225/45R16	A01 K49 T89	A16 A21 Au9
	81-162	215/55R16	R09 T91 T93	B03 Car Lim
	81-162	225/50R16	A01 K46 K49 K50 T92	V16 X27 S01

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8, S8 D2 G850, e1*93/81*0005*...; e1*98/14*0005*..	100-250	225/60R16	136 R35	A02 A04 A05
	100-250	245/50R16	A01 K46 K49 K50	A08 A09 A12
	100-250	245/55R16	136 A01 K44 K46 K50 R03	A16 A21 Au8 B03 NBF V16 S01
Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*..	74-142	205/55R16	T88 T89 T91	A02 A04 A05
	74-142	215/50R16	T90	A08 A09 A12
	74-142	225/45R16	T89	A16 A21 A58
	74-142	225/50R16	A01 K45	B03 Lim V16 S01
VW Bus 7DB e1*96/79*0067*..., e1*98/14*0067*..	50-103	215/60R16	138 T94 T95 T99	A01 A02 A04
	50-103	225/55R16	140 K42 T94 T95 T99	A05 A08 A09
	50-103	225/60R16	136 G01 K41 K42 K44 T02 T97 T98	A12 A16 A21 K34 K49 K50 S02
VW California 70X0BL F576	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T94 T95 T99	A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Krankenwagen 70X02BN H300	50-103	215/60R16	138 T94 T95 T99	A01 A02 A04
	50-103	225/55R16	140 K42 T94 T95 T99	A05 A08 A09
	50-103	225/60R16	136 G01 K41 K42 K44 T02 T97 T98	A12 A16 A21 K34 K49 K50 S02
VW Krankenwagen 70X0BN F657	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T93 T94 T95 T99	A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Krankenwagen 70X1BN G340	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T94 T95 T99	A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Passat 3B e1*95/54*0043*..., e1*98/14*0043*..	66-142	205/55R16	K46 T89	A01 A02 A04
	66-142	215/50R16	K46 K49 K50 T90	A05 A08 A09
	66-142	225/45R16	K46 K49 K50 T89	A12 A16 A21
	66-142	225/50R16	K46 K49 K50	Car Lim V16 S01
VW Passat 3BG e1*98/14*0157*..	74-142	205/55R16	T88 T89 T91	A02 A04 A05
	74-142	215/50R16	T90	A08 A09 A12
	74-142	225/45R16	T89	A16 A21 Car
	74-142	225/50R16	A01 K45 K46	Lim V16 S01

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Transporter 70X02A H325	50-103	215/60R16	138 T94 T95 T99	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 K34 K49 K50 S02
	50-103	225/55R16	140 K42 T93 T94 T95 T99	
	50-103	225/60R16	136 G01 K41 K42 K44 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X02C H297	50-103	215/60R16	138 T94 T95 T99	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 K34 K49 K50 S02
	50-103	225/55R16	140 K42 T94 T95 T99	
	50-103	225/60R16	136 G01 K41 K42 K44 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X0A F514	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T93 T94 T95 T99	
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X0B F521	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T93 T94 T95 T99	
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X0C G461	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T93 T94 T95 T99	
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X0D F519	44-81	215/60R16	138 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T95 T99	
VW Transporter 70X1A G213	44-81	215/60R16	138 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T95 T99	
VW Transporter 70X1B G206	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T93 T94 T95 T99	
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X1C G462	44-81	215/60R16	138 T94 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T94 T95 T99	
	44-81	225/60R16	136 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	
VW Transporter 70X1D G214	44-81	215/60R16	138 T95 T99	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A16 A21 S02
	44-81	225/55R16	140 A01 K34 K49 K50 T95 T99	

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 5 von 9

**Auflagen und Hinweise**

**136** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1360 kg.

**138** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg.

**140** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg.

**A01** Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

**A02** Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.  
Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

**A04** Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.

**A05** Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

**A08** Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

**A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**A16** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig.

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 6 von 9

- Au1** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit einer Motorleistung größer/gleich 169 kW.
- Au3** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen bis 142 kW.
- Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).
- Au8** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Lucas 43 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 312 mm .
- Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.
- B37** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit innumfaßten Scheibenbremsen.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Touring,..).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.
- K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muß erhalten bleiben.
- K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 7 von 9

**K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

**K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**L03** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Servolenkung.

**L13** Auf ausreichenden Abstand zum Spurstangengelenk (5 mm) ist zu achten.

**Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

**NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.

**R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.

**R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.

**R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.

**S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.

**S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.

**T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

---

Seite 8 von 9

- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T92** Reifen (LI92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).



**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

Seite 9 von 9

- T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**V16** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse	Hinterachse
185/50R16	205/45R16
195/40R16	215/35R16
195/45R16	215/40R16, 225/40R16
205/45R16	225/40R16
205/50R16	225/45R16
205/55R16	225/50R16, 245/45R16
205/60R16	225/55R16
215/40R16	225/40R16, 245/35R16
215/50R16	245/45R16
215/55R16	235/50R16
225/40R16	245/35R16, 255/35R16
225/50R16	245/45R16
225/55R16	245/50R16
225/60R16	245/55R16

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

**X27** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienrädern 7,5 x 17 ET25 (A6 Allroad).

**Hinweise zum Sonderrad**

entfällt

**Anlage 3** zum Gutachten Nr. **55800103** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7 J x 16 H2 Typ ALNAIR 16  
ETA BETA s.p.a.

**Prüfergebnis**

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2002.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 14. Januar 2003



00046518.DOC