

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

Prüfbericht-

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Technische Daten, Kurzfassung:

Sonderradtyp: **01F8**

Radgröße nach Norm: **7 J x 15 H2**

An- lage	Ausf.	Ausführungsbezeichnung		Mitten- loch- ϕ [mm]	zul. Rad- last [kg]	Loch- kreis- ϕ [mm]/ Lochz.	Ein- preß- tiefe [mm]	Ab- roll- umfang [mm]
		Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
7	PA	01F8	ohne Ring	57.1	580	108/4	36	1935
	-	01168350	L- ϕ 57,06					

Zentrierart: **Mittenzentrierung**

Radbefestigungsteile: (mitgeliefert)

	Art	Typ	Gewinde	Bund	Schaft- länge	Anzugs- moment	Zeichnungs-Nr.
-	Schrauben	--	M14x1,5	60°Kegel	--- mm	100 Nm	---

Mindesteinschraubtiefe: **7,5 Umdrehungen**

Spurverbreiterung: [mm]: **bis zu 18**

Verwendungsbereich:

Fahrzeughersteller:
Audi AG

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
81	A 875/2	Audi 80/90	51/83/85/100	185/55R15 M14)	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
		Audi Coupé	83/85/100	195/50R15 A00)K01)K02) 205/50R15 A00)K41)K42)	
85	B 818	80 Quattro 90 Quattro	66/81/82/85/88/ 100/118	195/55 R15 K01)K42)	A00)A03)A04) A05)A06)A08) A09)A12)A14) A23)X23)X83)
		80 Quattro Coupé 90 Quattro Coupé	66/81/82/85/100 118	195/50R15 K01)K02) 205/50R15 K41)K42)	
89	E 251	Audi 80 Audi 90	37/40/48/50/51/ 55/59/65/66/82/ 83/85/100	185/55 R15-81 A00)M14)X14) 195/55R15 195/50R15-81 A00)X14) 205/50 R15 A00)K64) 215/50R15 A00)K64) 215/45R15-81 A00)K64)X14)	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
			118	195/55R15 205/50R15 A00)K64) 215/50R15 A00)K64) 215/45R15-81 A00)K64)X14)	

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
89	E 251	Audi 80 Audi 90	125	205/50R15 A00)K64)	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
				215/50R15 A00)K64)	
		185/55 R15-85Q M02) M+S			
		195/55R15-83Q M+S			
		Audi Coupé	83 (Automatik)	195/55 R15 195/50 R15-81 A00)X14) 205/50R15 215/50R15	
			83 (Schalt- getriebe) 82/100	195/60 R15 205/60R15 205/55R15 225/50R15 185/65R15 M10) 185/65R15-87Q M02)R09) M+S	
			118/125	205/60R15 185/65R15-87Q M02)R09) M+S 225/50R15	

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
89	E 251/1	Audi 80 Audi 90	50/51/59/66/82/ 85/98/101	185/55R15-81 A00)M14)X14)	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
				195/55R15	
		195/50R15-81 A00)X14)			
		205/50R15 A00)K64)			
		215/45R15-81 A00)K64)			
		215/50R15 A00)K64)			
			123	205/50R15 A00)K64)	
				215/50R15 A00)K64)	
				185/55R15-85Q M02) M+S	
				195/55R15-83Q M+S	
		Audi Coupe	82/85 (Automatik)	195/50R15-81 A00)X14)	
				195/55R15	
				205/55R15	
				205/50R15	
				215/50R15	
			82/85 (Schaltgetr.) 98/103/110	195/65R15	
				205/60R15	
				205/55R15	
				225/50R15	
				185/65R15-87Q M02) M+S	

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
89	E 251/1	Audi Coupe	123/128	205/60R15 225/50R15 185/65R15-87Q M02) M+S	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
		Audi Kabriolet	85/98/110/128	195/65R15 205/60R15 205/55R15 225/50R15 185/65R15-87Q M02)R09) M+S	
89 Q	E 399	Audi 80 Quattro Audi 90 Quattro	66/82/83/85/100 101	195/55R15 195/50R15-81 A00)X14) 205/50R15 A00)K64) 215/50R15 A00)K64) 215/45R15-81 A00)K64)X14)	
			118	195/55R15 205/50R15 A00)K64) 215/50R15 A00)K64)	
			123/125	205/50R15 A00)K64) 215/50R15 A00)K64)	

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
89 Q	E 399/1	Audi 80 Quattro Audi 90 Quattro	66/82/83/85/98/ 100/101	195/55R15	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
				195/50R15-81 A00)X14)	
				205/50R15 A00)K64)	
				215/50R15 A00)K64)	
				215/45R15-81 A00)K64)X14)	
				118	
	123/125	205/50R15 A00)K64)			
		215/50R15 A00)K64)			
		205/60R15			
E 399	Audi 80,90 Coupe Quattro	98/100	225/50R15	185/65R15-87Q M02)R09) M+S	
			118/123/125		195/65R15
			205/60R15		
			225/50R15		
			185/65R15-87Q M02)	M+S	

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
89 Q	E 399/1	Audi 80,90 Coupe Quattro	98/100/110/128	195/65R15 205/60R15 215/50R15 185/65R15-87Q M02)R09) M+S	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
44	C 727	Audi 100, CS, CD, CC	51/55/64/66/74/ 77/85/100/101	195/60R15 205/55R15 A00)K42)	
	C 727/1		51/55/60/64/66/ 74/83/85/98/ 100/101	205/60R15 A00)K42) 215/50R15 A00)K07)K08) K42) 185/65R15-87T M+S R09)M02)	
44 Q	D 403	Audi 100 Quattro	65/66	205/60R15 215/50R15 K07)K08)	A00)A03)A04) A05)A06)A08) A09)A12)A14) A23)K42)
		Audi 100 Avant Quattro			
	D 403/1	Audi 100 Quattro	65/66/101		
		Audi 100 Avant Quattro			
		Audi 100 Quattro ww. Audi 200 Quattro		98/100	
Audi 100 Avant Quattro ww. Audi 200 Avant Quattro					

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Fahrzeug- typ	ABE-Nr. ggf. EWG-Nr.	Verkaufsbe- zeichnung	Leistung [kW] ggf. Ausführung	Bereifung ggf. Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
B 4	F 889	Audi 80	55/66	195/65R15	A03)A04)A05) A06)A08)A09) A12)A14)A23)
		Audi 80 Avant	52/66/85/98/101 103/110/128	205/60R15-90	
	Audi 80 Quattro Audi 80 Avant Quattro	85/98/101/103/ 110/128	205/60R15-89 R09)		
	F 889/1	Audi 80 Audi 80 Avant	52/55/66/85/98/ 103/110/128	195/65R15 205/60R15	
Audi 80 Quattro Audi 80 Avant Quattro		85/98/110/128/ 103 (nicht Competition)	185/65R15 87Q M+S M02)R09)		

Auflagen und Hinweise:

- A00 Diese Auflage betrifft nicht dieses Gutachten.
- A03 Der vorschriftmäßige 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
bescheinigen zu lassen.
- 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 Profiltyps als Rundumbereifung zulässig.
- A05 Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist anhand eines Prüfberichtes aus einer ABE und ggf. durch Ausbau-,Freigängigkeits- und Handlingsversuche nachzuweisen.
- A06 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzuliefernden Radschrauben bzw. Radmuttern verwendet werden.
- 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

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

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 Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- A23 Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventilen DIN 7780 43 GS 11,5 zulässig.
- K01 Gegebenenfalls ist durch Umbördeln bzw. Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten an Achse 1 eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- K02 Gegebenenfalls ist durch Umbördeln bzw. Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten an Achse 2 eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination sicherzustellen.
- K07 Gegebenenfalls ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen sicherzustellen.
- K08 Gegebenenfalls ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen sicherzustellen.
- K41 Durch Umbördeln bzw. Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten an Achse 1 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination sicherzustellen.
- K42 Durch Umbördeln bzw. Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination sicherzustellen.
- K64 Durch Ausstellen der hinteren Radhausausschnittkanten am Übergang zur Kunststoffstoßstange ist auf einer Länge von ca. 40 mm eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination sicherzustellen.
- M02 Eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Verwendbarkeit des Reifens auf der Felgengröße ist vorzulegen. Auf der im Abdruck der ABE enthaltenen Bestätigung ist dies als Reifenfabrikatsbindung festzuhalten.
- M10 Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate der Reifengröße 185/65R15 auf Felge 7 J x 15 verwendet werden:

Hersteller:	Typ:
=====	=====
Continental	CH51/CH90/CV90
Falken	ohne Einschränkung
Goodrich	"
Toyo	"
Uniroyal	Rallye 440/340
Fulda	ohne Einschränkung
Pirelli	"
Semperit	"

Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist über 7 J x 15 eine Bestätigung des Reifenherstellers vorzulegen. Die Eignung des verwendeten Reifenfabrikats ist in diesen Fällen auf der im Abdruck der ABE enthaltenen Bestätigung mit dem Hinweis zu bescheinigen, daß neben den in der

Nr.

I-36061 Bassano del Grappa VI
Italien

55 5096 93
Anlage 7

Sonderradtyp

01F8

Sonderrad-ABE genannten Reifenfabrikaten auch dieses Fabrikat verwendet werden darf.

Alle Reifenfabrikate, die hier benannt sind und über die bei der Begutachtung eine Bestätigung des Reifenherstellers vorgelegt wird, können auf der dem Genehmigungsabdruck beigefügten Bestätigung als zusätzlich auch verwendbar festgehalten werden.

M14 Es sind nur folgende Reifenfabrikate zulässig:

Bereifung:	185/55R15
Hersteller:	Typ:
=====	=====
Bridgestone	RE71
Continental	CV51 und CZ51
Dunlop	D40/SP2000/PC225
Goodyear	Eagle VR/ZR/NCT/NCT2/GV/GSD+/GW
Veith Pirelli/Pirelli	P 600
Uniroyal	340/55/R440(nur V-Reifen)
Semperit Direction	M 7000
Michelin	MXV2/MXV3A/XGTV

Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist über die Verwendbarkeit dieser Reifengröße auf der Felgenreöße 7J x 15 H2 eine Bestätigung des Reifenherstellers vorzulegen.

R09 Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur dann zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.

X14 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit einer Vorderachslast größer als 924 kg.
Für Fahrzeugausführungen mit einer Hinterachslast größer 924 kg ist diese auf 924 kg zu reduzieren, ggf. zul. Gesamtgewicht neu festlegen. In diesem Fall ist die Reduzierung auf der dem Abdruck der ABE beigefügten Bestätigung festzuhalten.

X23 Ist ein Mindestfreiraum von 5 mm zwischen Reifen und Spurstangengelenke nicht gegeben, so müssen die serienmäßigen Spurstangengelenke gegen geschmiedete runde Spurstangen mit dazugehörigen Kugelgelenkköpfen nach Audi-Teile-Nr. 811 419 802 K ausgetauscht werden.

X83 Nur zulässig an Fahrzeugausführungen ohne verstärkten Bremsträger-rahmen.

Lambsheim, 20. Oktober 1994

Dipl.Ing. Scheppler
amtlich anerkannter Sachverständiger

O.Ing.Dipl.Ing. Fürst
Leiter der Techn.Prüfstelle