ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 1 von 24



Fahrzeughersteller AUDI

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnu	ung	Mittenl och	3	zul. Rad-	zul. Abroll	gültig ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
TAR9L8BA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		805	2327	05/23
TAR9L8BA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		820	2284	05/23
TAR9L8BA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		825	2260	05/23
TAR9L8BA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		830	2254	05/23
TAR9L8BA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		840	2223	05/23
TAR9L8BA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		850	2199	05/23
TAR9L8BP35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		850	2199	05/23
TAR9L8SA35EX666	PCD112 ET35	ohne	66,6		850	2199	05/23

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.

Hinweis zum Verwendungsbereich:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: TAR9M KBA: 54575 Lochkreis: 5x112 ET: 42

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: TAR9K KBA: 54570 Lochkreis: 5x112 ET: 27

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KBZF, KBZI

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJMM



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 2 von 24

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : B8; B81; F2; F8; 4G; 4G1; 4H

140 Nm für Typ : FY; F2; 8R; 8R1; 8R2

Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4

Fahrzeugtyp		⊳,S5,A4,S kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81		90 - 200	225/40R19 9		Auliagen zu Hellen	Nicht A4 Allroad
D01	010 2007/10 1001	30 200	235/35R19 9		11A; 26P; 27I	Quattro; AUDI A4 (B9)
		90 - 260	245/35R19 9		11A; 248; 26P; 27I	ab MJ2016; AUDI S4
		50 200	255/30R19 9		11A; 245; 248; 26B;	(B9) ab MJ2016; Kombi;
			200/001110 0	, , ,	27B; 5GG	Limousine:
			255/35R19 9	12Y	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
			200/001110 0		27B	Frontantrieb;
		260	225/40R19 N		52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 N		11A; 26P; 27I; 52J	12A; 51A; 71C; 71K;
					, - , ,	721; 725; 73C; 74A;
						77E
B81	e13*2007/46*1084*	88 - 195	235/35R19 9	91	11A; 21P; 22B; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
					24M; 51J	Kombi; Frontantrieb;
			245/35R19 9	93	YDE; 11A; 21P; 22B;	10B; 11B; 11G; 11H;
					22H; 24J; 24M; 51J;	12A; 51A; 71C; 71K;
					KBZF; KBZI	721; 725; 73C; 74A;
			255/35R19 9	92	11A; 21B; 22B; 22H;	77E
	1010007/101/100/11				24J; 24M; 54F; 6CX	
B81	e13*2007/46*1084*	100 -200	235/35R19 9	91	11A; 21P; 22B; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
		100 015	0.45/05540	\ <u>\</u>	24M; 5GG; 51J	Nicht A4 Allroad
		100 -245	245/35R19 9	93	YDE; 11A; 21P; 22B;	Quattro; AUDI S4 bis
					22H; 24J; 24M; 51J;	MJ2016; Kombi; Allradantrieb;
			255/35R19 9	10	KBZF ; KBZI 11A; 21B; 22B; 22H;	10B; 11B; 11G; 11H;
			200/00019 9	12	24J; 24M; 54F; 6CX	12A; 51A; 573; 71C;
					240, 24IVI, 34I , 00X	71K; 721; 725; 73C;
						74A; 77E
B81	e13*2007/46*1084*	100 -195	235/35R19 9	91	51J	AUDI A5 Sportback bis
			245/35R19 9		YDE; 51J	MJ2016; 4-türig;
			255/35R19	,,,	51G; 6CX	Allradantrieb;
			255/35R19 9	12	54F; 6CX	Frontantrieb;
				_	· · · , · · · · · · · · · · · · · · · ·	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74A; 765; 77E
B81	e13*2007/46*1084*	100 -180	245/40R19 9			Nur A4 Allroad
			255/35R19 9			Quattro bis MJ2015;
			255/40R19 9	96		10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74A; 77E



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 3 von 24

Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81	e13*2007/46*1084*	100 -260	245/35R19 93Y	YBC; KBZF	A5 Coupé (B9) ab
			255/35R19 96	YBA; YBB; KBZF	MJ2016; A5 Sportback
					(B9) ab MJ2016; S5
					Sportback (B9) ab
					MJ2016; A5 Cabrio
					(B9) ab MJ2016; S5
					Cabrio (B9) ab MJ2016;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron

Verkaufsbeze				ant/Sp	ortback g-tron	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	100 -200	235/35R19	91	11A; 21P; 22B; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
					24M; 51J	AUDI S4 bis MJ2016;
		100 -245	245/35R19	93	YDE; 11A; 21P; 22B;	Limousine;
					22H; 24J; 24M; 51J;	Allradantrieb;
					KBZF; KBZI	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/35R19	92	11A; 21B; 22B; 22H;	12A; 51A; 573; 71C;
					24J; 24M; 54F; 6CX	71K; 721; 725; 73C;
						74A; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	88 - 195	235/35R19	91	11A; 21P; 22B; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
					24M; 51J	Limousine;
			245/35R19	93	YDE; 11A; 21P; 22B;	Frontantrieb;
					22H; 24J; 24M; 51J;	10B; 11B; 11G; 11H;
					KBZF; KBZI	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/35R19	92	11A; 21B; 22B; 22H;	721; 725; 73C; 74A;
	1,000,1/1,10,00,100,0				24J; 24M; 54F; 6CX	77E
B8	e1*2001/116*0430*	90 - 200	225/40R19			Nicht A4 Allroad
			235/35R19		11A; 26P; 27I	Quattro; AUDI A4 (B9)
		90 - 260	245/35R19		11A; 248; 26P; 27I	ab MJ2016; AUDI S4
			255/30R19	91Y	11A; 245; 248; 26B;	(B9) ab MJ2016; Kombi;
					27B; 5GG	Limousine;
			255/35R19	92Y	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
					27B	Frontantrieb;
		260	225/40R19		52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19	M+S	11A; 26P; 27I; 52J	12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
	-1*0001/110*0100*	10= 10=	205/255/2	<u> </u>		77E
B8	e1*2001/116*0430*		235/35R19		5GG; 51J	AUDI A5 Cabrio (8T)
		105 -245	245/35R19	93	YDE; 51J	bis MJ2016;
			255/35R19		51G; 6CX	Allradantrieb;
			255/35R19	92	54F; 6CX	Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74A; 765; 77E



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 4 von 24

Verkaufsbezei	chnung: AUDI	A5,S5,A4,S	4, A4/A5 Avant/Sp	ortback g-tron
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reife

Verkautsbezei			•	Sportback g-tron	Auflegen
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	118 -195	255/35R19	51G; 6CX	AUDI A5 Coupe (8T)
			255/35R19 92	54F; 6CX	bis MJ2016;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
B8	e1*2001/116*0430*	100 200	235/35R19 91	11A, 01D, 00D, 04 l	765; 77E AUDI A4 bis MJ2015;
DO	e i 2001/110 0430	100 -200	233/33R19 91	11A; 21P; 22B; 24J; 24M; 5GG; 51J	Nicht A4 Allroad
		100 245	245/35R19 93	YDE; 11A; 21P; 22B;	
		100 -243	245/35h19 93	22H; 24J; 24M; 51J;	Quattro; AUDI S4 bis MJ2016; Kombi;
				KBZF ; KBZI	Allradantrieb;
			255/35R19 92	11A; 21B; 22B; 22H;	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/551119 52	24J; 24M; 54F; 6CX	12A; 51A; 573; 71C;
				210, 21111, 311 , 331	71K; 721; 725; 73C;
					74A; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	100 -260	245/35R19 93Y	YBC; KBZF	A5 Coupé (B9) ab
			255/35R19 96	YBA; YBB; KBZF	MJ2016; A5 Sportback
					(B9) ab MJ2016; S5
					Sportback (B9) ab
					MJ2016; A5 Cabrio
					(B9) ab MJ2016; S5
					Cabrio (B9) ab MJ2016;
					S5 Coupé (B9) ab
					MJ2016; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
DO	e1*2001/116*0430*	100 105	005/05040 04	F4.1	77E
B8	e i 2001/110 0430		235/35R19 91	51J	AUDI A5 Sportback bis MJ2016; 4-türig;
		100 -245	245/35R19 93 255/35R19	YDE; 51J	Allradantrieb;
				51G; 6CX	=
			255/35R19 92	54F; 6CX	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 765; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	125 -260	255/35R19	51G; 6CX	AUDI S5 Coupé (8T)
		0 _00	255/35R19 92	54F; 6CX	bis MJ2016; AUDI A5
			200,001110 02	5 ii , 55%	Coupe (8T) bis MJ2016;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 765; 77E
<u> </u>	•	•		•	



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 5 von 24

Verkaufsbezeichnung:	AUDI A5,S5,A4,S4,	A4/A5 Avant/Sportback g-tron	
----------------------	-------------------	------------------------------	--

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	100 -180	245/40R19 94		Nur A4 Allroad
			255/35R19 92		Quattro bis MJ2015;
			255/40R19 96		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	88 - 195	235/35R19 91	11A; 21P; 22B; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
				24M; 51J	Kombi; Frontantrieb;
			245/35R19 93	YDE; 11A; 21P; 22B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				22H; 24J; 24M; 51J;	12A; 51A; 71C; 71K;
				KBZF; KBZI	721; 725; 73C; 74A;
			255/35R19 92	11A; 21B; 22B; 22H;	77E
				24J; 24M; 54F; 6CX	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A8L, A8, S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4H	e1*2007/46*0284*	155 -309	235/50R19 103	52J	kurzer Radstand;
			245/45R19 98	52J	langer Radstand;
			255/45R19	51G	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76T; 765; 77E; 4B3

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q5

	Tomasion of the first of the fi								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
8R	e13*2007/46*1083*	100 -260	235/55R19 101		10B; 11B; 11G; 11H;				
			245/50R19 101	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;				
					71C; 71K; 721; 725;				
					73C; 74A; 77E				

Verkaufsbezeichnung: Audi Q5 / -Sportback, Audi SQ5 / -Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1550*	150	235/55R19 101		nicht TFSI e; ab
		150 -270	235/55R19 M+S	52J	e1*2007/46*1550*47;
					Anzugsmoment f. 1-
					teilige Schraube
					160NM; M. zusätz.
					Radabdeckung Achse 1
					(Flap); M. zusätz.
					Radabdeckung Achse 2
					(Flap); Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 765; 77E



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 6 von 24

Verkaufsbezeichnung: Audi Q5 / -Sportback, Audi SQ5 / -Sportback

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1550*	185	235/55R19 M+S 235/55R19 101	52J	TFSI e; ab e1*2007/46*1550*47;
					Anzugsmoment f. 1- teilige Schraube
					160NM; M. zusätz.
					Radabdeckung Achse 1 (Flap); M. zusätz.
					Radabdeckung Achse 2 (Flap); Allradantrieb;
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
FY	e1*2007/46*1550*	150	235/55R19 101		73C; 74A; 765; 77E nicht TFSI e; ab
			235/55R19 M+S	52J	e1*2007/46*1550*47;
					Anzugsmoment f. 1-
					teilige Schraube
					160NM; Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
ΓV	e1*2007/46*1550*	105	005/55D10 M. C	E0.1	73C; 74A; 765; 77E
FY	e1 2007/46 1550	185	235/55R19 M+S	52J	TFSI e; ab
			235/55R19 101		e1*2007/46*1550*47;
					Anzugsmoment f. 1-
					teilige Schraube
					160NM; Allradantrieb;
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q5 HYBRID

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R2	e13*2007/46*1179*	100 -260	235/55R19 101		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R19 101	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q5,SQ5,SQ5 TDI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R	e1*2001/116*0473*	100 -260	235/55R19 101		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R19 101	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 77E



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 7 von 24

Verkaufsbezeichnung: A5 Limousine/Avant. S5 Limousine/Avant

erkaufsbezeichnung: A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant							
Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
e1*2007/46*1801*	270	235/40R19 M+S	11A; 248; 52J	S5 Limousine; S5			
		245/40R19 98	11A; 248; 26P; 27I	Avant; Anzugsmoment			
		255/35R19 96	11A; 24J; 24M; 26P;	f. 1-teilige Schraube			
			27H; 27I	160NM; Allradantrieb;			
				Hybrid;			
				10B; 11B; 11G; 11H;			
				12A; 51A; 7BN; 7UN;			
				71C; 71K; 721; 725;			
				73C; 74A; 765; 77E			
e1*2007/46*1801*	185			A5 Limousine; A5			
		HL 255/35R19 99		Avant; TFSi e;			
				Anzugsmoment f. 1-			
		245/40R19		teilige Schraube			
			953	160NM; Allradantrieb;			
				Hybrid;			
				10B; 11B; 11G; 11H;			
				12A; 51A; 7BN; 7UN;			
				71C; 71K; 721; 725;			
o1*2007/46*1801*	110 150	225/40D10 02	EΠV	73C; 74A; 765; 77E A5 Limousine; A5			
61 2007/40 1001	110 - 150			Avant; nicht TFSi e;			
			, ,	Allradantrieb;			
				Frontantrieb; inkl.			
		200/00119 90		Hybrid;			
			[,	10B; 11B; 11G; 11H;			
				12A; 51A; 7BN; 7UN;			
				71C; 71K; 721; 725;			
				73C; 74A; 765; 77E			
	Betriebserlaubnis	Betriebserlaubnis kW e1*2007/46*1801* 270	Betriebserlaubnis kW Reifen e1*2007/46*1801* 270 235/40R19 M+S 245/40R19 98 255/35R19 96 e1*2007/46*1801* 185 HL 245/40R19 101 HL 255/35R19 99 245/40R19	Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen e1*2007/46*1801* 270 235/40R19 M+S 11A; 248; 52J 245/40R19 98 11A; 248; 26P; 27I 255/35R19 96 11A; 24J; 24M; 26P; 27I e1*2007/46*1801* 185 HL 245/40R19 101 11A; 248; 26P; 27I HL 255/35R19 99 11A; 24J; 24M; 26P; 27I; 5JK 245/40R19 11A; 248; 26P; 27I; 953 245/40R19 11A; 248; 26P; 27I; 953 e1*2007/46*1801* 110 -150 225/40R19 93 5HA 235/40R19 96 11A; 248; 26P; 27I 245/40R19 98 11A; 248; 26P; 27I			

Verkaufsbezeichnung: A6 Limousine/Avant

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*	185	245/45R19 102	11A; 26P	TFSi e; A6 Limousine
			255/45R19 104	11A; 26P	(C9); A6 Avant (C9);
					Anzugsmoment f. 1-
					teilige Schraube
					160NM; Allradantrieb;
					Hybrid; Luftfederung;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 765; 77E
F2	e1*2007/46*1801*	150	235/45R19 99		A6 Limousine (C9); A6
			245/45R19 102	11A; 26P	Avant (C9);
			255/45R19 100	11A; 26P	Frontantrieb; nicht
					Hybrid; Luftfederung;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 765; 77E



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 8 von 24

Verkaufsbezeichnung: A6 Limousine/Avant

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*	150 -270	235/45R19 99		nicht TFSi e; A6
			245/45R19 102	11A; 26P	Limousine (C9); A6
			255/45R19 100	11A; 26P	Avant (C9);
					Anzugsmoment f. 1- teilige Schraube 160NM; Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid; Luftfederung; 10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: A6/S6 Avant, A6 allroad quattro, A7/S7 Sportback,

verkauisbez	_	avant, Ab	aiiroad quattro, A	17/57 Sportback,	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4G1	e13*2007/46*1147*	100 -150	245/40R19 94	11A; 270; 5HI	A6; nicht A6 allroad
		100 -245	245/40R19 98	11A; 270	quattro; S6; Kombi;
		100 -331	235/40R19 M+S	52J	Stufenheck;
			235/45R19 M+S	52J	Allradantrieb;
			255/35R19 96Y	11A; 26P; 270	Frontantrieb;
			255/40R19 96Y	11A; 26P; 270	10B; 11B; 11G; 11H;
		309 -331	245/40R19 M+S	11A; 270; 52J	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 77E
4G1	e13*2007/46*1147*	140 -230	235/40R19 M+S	5GM; 52J	A7 Sportback; S7
		140 -245	245/40R19 94		Sportback; Coupe; 4-
		140 -331	235/40R19 M+S	52J	türig; Allradantrieb;
			235/45R19 M+S	52J	Frontantrieb;
			255/35R19 96Y		10B; 11B; 11G; 11H;
			255/40R19	51G	12A; 51A; 573; 71C;
		309 -331	245/40R19 M+S	52J	71K; 721; 725; 73C; 74A; 77E
4G1	e13*2007/46*1147*	140 -245	245/45R19 98	51J	Nur A6 allroad
			255/40R19 100	11A; 27I	quattro;
			255/45R19 100	11A; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro,A7 Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4G	e1*2007/46*0436*	100 -150	245/40R19 94	11A; 270; 5HI	A6; nicht A6 allroad
		100 -245	245/40R19 98	11A; 270	quattro; S6; Kombi;
		100 -331	235/40R19 M+S	52J	Stufenheck;
			235/45R19 M+S	52J	Allradantrieb;
			255/35R19 96Y	11A; 26P; 270	Frontantrieb;
			255/40R19 96Y	11A; 26P; 270	10B; 11B; 11G; 11H;
		309 -331	245/40R19 M+S	11A; 270; 52J	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 77E

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00126-00



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 9 von 24

Verkaufsbezeichnung: A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro, A7 Sportback

V CINAUISDCZC	verkadisbezeienhang. Ao/oo Avaniveinhousine, Ao annoud qualiro, Ar oponiback							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
4G	e1*2007/46*0436*	140 -230	235/40R19 M-	+S 5GM; 52J	A7 Sportback; S7			
		140 -245	245/40R19 94		Sportback; Coupe; 4-			
		140 -331	235/40R19 M-	+S 52J	türig; Allradantrieb;			
			235/45R19 M-	+S 52J	Frontantrieb;			
			255/35R19 96	Υ	10B; 11B; 11G; 11H;			
			255/40R19	51G	12A; 51A; 573; 71C;			
		309 -331	245/40R19 M-	+S 52J	71K; 721; 725; 73C;			
					74A; 77E			
4G	e1*2007/46*0436*	140 -245	245/45R19 98	51J	Nur A6 allroad			
			255/40R19 10	0 11A; 27I	quattro;			
			255/45R19 10	0 11A; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71C;			
					71K; 721; 725; 73C;			
					74A; 765; 77E			

Verkaufsbezeichnung: A7/S7 Sportback,A6/S6 Limousin/Avant,A6 allroad quattro, A6 Avant 50/55 TFSI e

	11 01 0				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*	150 -257	235/50R19 99	11A; 26P	A6 ALLROAD
					QUATTRO
			245/45R19 102		(C8); Allradantrieb;
			245/50R19 101	11A; 248; 26N; 26P	Hybrid;
			255/40R19 100	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 100	11A; 26P	12A; 51A; 7BN; 7UN;
			255/50R19 103	11A; 245; 248; 26B;	71C; 71K; 721; 725;
				26N; 27H	73C; 74A; 765; 77E
			265/45R19 102	11A; 248; 26P	
F2	e1*2007/46*1801*	100 -250	225/45R19 96	5IE	A6 (C8);
			235/45R19 99	5JK	Kombilimousine;
			235/50R19 103	11A; 248; 26P	Limousine;
			245/45R19 102		Allradantrieb;
			255/40R19 100	11A; 248; 26P	Frontantrieb;
			255/45R19 100	11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			265/45R19 102	11A; 245; 248; 26P	12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 77E

Verkaufsbezeichnung: A8 L, A8, S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F8	e1*2007/46*1751*	210 -250	235/50R19 99		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R19 101	11A; 26P	12A; 51A; 7BN; 71C;
			255/45R19 100		71K; 721; 725; 73C;
			265/45R19 102		74A



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 10 von 24

Verkaufsbezeichnung: Q5-, SQ5-, Q5 50 TFSI e-, Q5 55 TFSI e-, / -Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kŴ	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1550*	100 -260	235/55R19 101	11A; 245; 248	Q5; SQ5; Q5 Sportback;
			245/50R19 101	11A; 245; 248; 26N	SQ5 Sportback; bis
			255/50R19 103	11A; 24J; 248; 26N	e1*2007/46*1550*46;
			265/50R19 106	11A; 241; 244; 246;	Allradantrieb;
				26J	Frontantrieb; inkl.
			275/45R19 104	11A; 24J; 248; 26N	Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 77E

Verkaufsbezeichnung: Q5, SQ5, SQ5 TDI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R1	e13*2007/46*1083*	100 -260	235/55R19 101		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R19 101	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 77E

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen 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.
- 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 berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG 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 bzw. Teiletypgenehmigung 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 und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, 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.



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 11 von 24

Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.

- 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.
- 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.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite 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.
- 241) 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 herzustellen. 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.
- 244) 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. 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.
- 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 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen 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.
- 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



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 12 von 24

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.
- 24N) Die Radabdeckung an Achse 2 ist sofern serienmäßig nicht vorhanden 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. 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. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist sofern serienmäßig nicht vorhanden 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. 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. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser 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 genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel 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 genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 13 von 24

Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser 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 genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel 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 genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu ent nehmen.
- 4B3) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 7PP 907 275 F (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 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.
- 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, das Reifenprofil, 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 Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausstattung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen. 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 VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 573) 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, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
 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.



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 14 von 24

- 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.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 5JK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1550kg.
- 6CX) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse:

255/35R19

Hinterachse:

255/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder 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. 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-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.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7BN) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 5Q0 907 275 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7UN) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 95C 907 255 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 15 von 24

Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

953) Der mindestens erforderliche Geschwindigkeits-Kennbuchstabe sowie die Tragfähigkeits-Kennzahl der vorgesehenen Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.

KBZF) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Vorderachse TAR9K KBA: 54570 Lochkreis 5x112 ET: 27

KBZI) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Hinterachse TAR9M KBA: 54575 Lochkreis 5x112 ET: 42

YBA) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 255/35R19
Hinterachse: 265/35R19

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.

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.

YBB) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 225/40R19

Vorderachse: 225/40R19 Hinterachse: 255/35R19

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.

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.

YBC) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 225/40R19

Vorderachse: 225/40R19 Hinterachse: 245/35R19

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.

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.

YDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/35R19 Hinterachse: 245/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 16 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F8

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1751*.. Handelsbez.: A8 L, A8, S8

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 250	y = 250	VA
271	x = 200	y = 200	HA
27B	x = 250	y = 250	HA
26P	x = 200	y = 200	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 17 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: FY

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1550*..

Handelsbez.: Q5-, SQ5-, Q5 50 TFSI e-, Q5 55 TFSI e-, /-Sportback

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 250	y = 300	HA
271	x = 250	y = 250	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 250	y = 250	10	VA
26N	x = 250	y = 250	10	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 18 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F2

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*.. Handelsbez.: A6 Limousine/Avant

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 250	y = 220	VA
26B	x = 300	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 300	30	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA
26J	x = 300	y = 270	30	VA
26N	x = 300	y = 270	8	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 19 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F2

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..

Handelsbez.: A5 Limousine/Avant, S5 Limousine/Avant

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 280	y = 280	HA
27B	x = 330	y = 330	HA
26P	x = 280	y = 280	VA
26B	x = 330	y = 330	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 330	y = 330	8	HA
27F	x = 330	y = 330	30	HA
26N	x = 330	y = 330	8	VA
26J	x = 330	y = 330	20	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 20 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: B8

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0430*..

Handelsbez.: AUDI A5,S5,A4,S4, A4/A5 Avant/Sportback g-tron

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 250	y = 300	HA
27B	x = 300	y = 350	HA
26P	x = 250	y = 200	VA
26B	x = 300	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 350	8	HA
27F	x = 300	y = 350	25	HA
26N	x = 300	y = 250	8	VA
26J	x = 300	y = 250	25	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 21 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F2

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1801*..

Handelsbez.: A7/S7 Sportback, A6/S6 Limousin/Avant, A6 allroad quattro, A6 Avant 50/55 TFSI e

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 200	y = 300	VA
26B	x = 250	y = 350	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 200	y = 350	8	HA
27F	x = 200	y = 350	30	HA
26N	x = 250	y = 350	8	VA
26J	x = 250	y = 350	30	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 22 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 4G

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0436*..

Handelsbez.: A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro,A7 Sportback

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, Nur A6, Stufenheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 400	y = 200	VA
26P	x = 350	y = 150	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 400	30	HA
27H	x = 270	y = 400	8	HA
26J	x = 400	y = 200	22	VA
26N	x = 400	y = 200	8	VA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 23 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 4G

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0436*..

Handelsbez.: A6/S6 Avant/Limousine, A6 allroad quattro,A7 Sportback

Variante(n): Nur A6 allroad quattro

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 325	y = 390	HA
271	x = 275	y = 340	HA
26B	x = 450	y = 270	VA
26P	x = 400	y = 220	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 325	y = 390	18	HA
26N	x = 450	y = 270	7	VA
27H	x = 325	y = 390	8	HA



ANLAGE: 25 AUDI Radtyp: TAR9L Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 06.08.2025



Seite: 24 von 24

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: FY

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1685*..

Handelsbez.: Q5

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 250	y = 300	HA
271	x = 250	y = 250	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 250	y = 250	10	VA
26N	x = 250	y = 250	10	VA

