ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 1 von 27



Fahrzeughersteller AUDI

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 30

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Zentrierring- werkstoff	zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
TTRG8BA30ED666	PCD112 ET30	ohne	66,6		750	2291	01/20
TTRG8BA30EK666	PCD112 ET30	ohne	66,6		750	2291	01/20
TTRG8BP30ED666	PCD112 ET30	ohne	66,6		750	2291	01/20
TTRG8BP30EK666	PCD112 ET30	ohne	66,6		750	2291	01/20
TTRG8SA30ED666	PCD112 ET30	ohne	66,6		750	2291	01/20
TTRG8SA30EK666	PCD112 ET30	ohne	66,6		750	2291	01/20

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 ÜN-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

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

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJMM

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	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81	e13*2007/46*1084*	100 -180	235/45R18 94	51J	Nur A4 Allroad
			245/45R18 96		Quattro bis MJ2015;
			255/45R18 99		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76O; 77E



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 2 von 27

,	Verkaufsbezei	chnung:	AUDI	A5,S5,A4	1,S4
ſ	Fahrzeugtyp	Betriebser	laubnis	kW	Re

Verkaufsbezei		5,S5,A4,S			T	T
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81	e13*2007/46*1084*	100 -195	225/45R18	91	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 52J	AUDI A4 bis MJ2015; Nicht A4 Allroad
		100 -245	235/40R18	91	11A; 21P; 22l; 24J;	Quattro; AUDI S4 bis
					24M; 5GG; 51J	MJ2016; Kombi;
			235/45R18	94	11A; 21B; 22l; 24J;	Allradantrieb;
					24M; 51J; 54F	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R18	93	11A; 21B; 22B; 22H;	12A; 51A; 573; 71C;
					24J; 24M	71K; 721; 725; 73C;
						74A; 76O; 77E
B81	e13*2007/46*1084*	100 -195	225/45R18		51J; 52J	AUDI A5 Sportback bis
			235/40R18		51J	MJ2016; 4-türig;
			235/45R18		51J; 54F	_Allradantrieb;
			245/40R18			Frontantrieb;
			245/40R18		52J	10B; 11B; 11G; 11H;
		245	245/40R18	97	52J	12A; 51A; 573; 71C;
			M+S			7414, 704, 705, 700
						71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E
B81	e13*2007/46*1084*	100 -200	235/40R18	95	YBF; YBI; 12O	A5 Coupé (B9) ab
			235/45R18		YAS; YBH; 12O	MJ2016; A5 Sportback
		100 -260	245/40R18	93Y	YBF; YBG; 12I	(B9) ab MJ2016; S5
						Sportback (B9) ab
						MJ2016; A5 Cabrio
						(B9) ab MJ2016; S5
						Cabrio (B9) ab MJ2016;
						Allradantrieb; Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71C; 71K; 721;
						725; 73C; 74A; 76O;
						77E
B81	e13*2007/46*1084*	88 - 195	235/40R18	91	11A; 21P; 22I; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
					24M; 51J	Kombi; Frontantrieb;
			235/45R18	94	11A; 21B; 22l; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
			045/40540	00	24M; 51J; 54F	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18	93	11A; 21B; 22B; 22H;	721; 725; 73C; 74A;
		100 105	225/45040	Ω1	24J; 24M	76O; 77E
			225/45R18		11A; 21P; 22l; 24J; 24M; 52J	
B81	e13*2007/46*1084*	90 - 200	225/40R18		11A; 26P; 27I	Nicht A4 Allroad
			225/45R18		11A; 26P; 27I	Quattro; AUDI A4 (B9)
			235/45R18		11A; 26P; 27I	ab MJ2016; AUDI S4
		90 - 260	245/40R18	93Y	11A; 245; 248; 26B; 27B	(B9) ab MJ2016; Kombi; Limousine;
		260	225/40R18	M+S	11A; 26P; 27I; 52J	Allradantrieb;
			225/45R18		11A; 26P; 27I; 52J	Frontantrieb;
			235/45R18		11A; 26P; 27I; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					, 25. , 27., 525	12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						76O; 77E
	•	•	•		•	•



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 3 von 27

Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4

0 , 1			Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B81	e13*2007/46*1084*	100 -210	225/50R18 95		A4 Allroad Quattro ab
			235/45R18 94		MJ2016; inkl. Hybrid;
			245/45R18 96		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76O; 77E

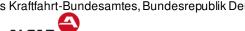
Verkaufsbeze				Sportback g-tron	1
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	100 -195	225/45R18 91	11A; 21P; 22I; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
				24M; 52J	Nicht A4 Allroad
		100 -245	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J;	Quattro; AUDI S4 bis
				24M; 5GG; 51J	_MJ2016; Kombi;
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J;	Allradantrieb;
				24M; 51J; 54F	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H;	12A; 51A; 573; 71C;
				24J; 24M	71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	105 -195	225/45R18 95	51J; 52J	AUDI A5 Cabrio (8T)
			235/40R18 95	51J	_bis MJ2016;
			235/45R18 94	51J; 54F	Allradantrieb;
		105 -200	245/40R18 93	52J	Frontantrieb;
			245/40R18 93		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	100 -180	235/45R18 94	51J	Nur A4 Allroad
			245/45R18 96		Quattro bis MJ2015;
			255/45R18 99		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	100 -200	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
				24M; 51J	AUDI S4 bis MJ2016;
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J;	Limousine;
				24M; 51J; 54F	Allradantrieb;
		100 -245	225/45R18	11A; 21P; 22I; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 51G; 52J	12A; 51A; 573; 71C;
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H;	71K; 721; 725; 73C;
				24J; 24M	74A; 76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	100 -195	225/45R18 91	51J; 52J	AUDI A5 Sportback bis
			235/40R18 91	51J	MJ2016; 4-türig;
			235/45R18 94	51J; 54F	_Allradantrieb;
			245/40R18 93		Frontantrieb;
			245/40R18 93	52J	10B; 11B; 11G; 11H;
		245	245/40R18 97 M+S	52J	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76O; 77E



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Verkaufsbeze	ichnung: AUDI A	5,S5,A4,S	4, A4/A5 Avant/S	portback g-tron	Seite: 4 von 27
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	125 - 195	235/40R18 91	12A; 51J	AUDI S5 Coupé (8T)
			235/45R18 94	12A; 51J; 54F	bis MJ2016; AUDI A5
		125 -200	245/40R18 93	12A	Coupe (8T) bis MJ2016;
		125 -260	225/45R18	12T; 51G; 52J	Allradantrieb;
			245/40R18	12A; 51G; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	100 -200	235/40R18 95	YBF; YBI; 12O	_A5 Coupé (B9) ab
			235/45R18 95	YAS; YBH; 12O	MJ2016; A5 Sportback
		100 -260	245/40R18 93Y	YBF; YBG; 12I	(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;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76O;
					77E
B8	e1*2001/116*0430*	118 -195	225/45R18	12T; 51G; 52J	AUDI A5 Coupe (8T)
			235/40R18 91	12A; 51J	bis MJ2016;
			235/45R18 94	12A; 51J; 54F	Frontantrieb;
			245/40R18 93	12T	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76O;
					77E
B8	e1*2001/116*0430*	88 - 195	225/45R18	11A; 21P; 22I; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
				24M; 51G; 52J	Limousine;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J;	Frontantrieb;
			005/45540 04	24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J;	12A; 51A; 71C; 71K;
			045/40010 00	24M; 51J; 54F	721; 725; 73C; 74A;
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M	76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	88 - 195	235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24J;	AUDI A4 bis MJ2015;
100	61 2001/110 0430	00 - 190	200/40010 81	24M; 51J	Kombi; Frontantrieb;
			235/45R18 94	11A; 21B; 22I; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
			200/701110 34	24M; 51J; 54F	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 93	11A; 21B; 22B; 22H;	721; 725; 73C; 74A;
			2.0, 101110 00	24J; 24M	760; 77E
		100 -195	225/45R18 91	11A; 21P; 22I; 24J;	1.33,
				24M; 52J	
	1	1	1	_ ····, •=•	1



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 5 von 27

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

Fahrzeugtyp	<u> </u>	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	118 -195	225/45R18	51G; 52J	AUDI A5 Coupe (8T)
			245/40R18	51G	bis MJ2016;
					Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 12K;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76Z;
					77E
B8	e1*2001/116*0430*	90 - 200	225/40R18 91Y	11A; 26P; 27I	Nicht A4 Allroad
			225/45R18 91Y	11A; 26P; 27I	Quattro; AUDI A4 (B9)
			235/45R18 94	11A; 26P; 27I	ab MJ2016; AUDI S4
		90 - 260	245/40R18 93Y	11A; 245; 248; 26B;	(B9) ab MJ2016; Kombi;
				27B	Limousine;
		260	225/40R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	Allradantrieb;
			225/45R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	Frontantrieb;
			235/45R18 M+S	11A; 26P; 27I; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76O; 77E
B8	e1*2001/116*0430*	100 -210	225/50R18 95		A4 Allroad Quattro ab
			235/45R18 94		MJ2016; inkl. Hybrid;
			245/45R18 96		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A8L, A8, S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4H	e1*2007/46*0284*	155 -309	235/50R18 101		kurzer Radstand;
			235/55R18	51G	langer Radstand;
			245/50R18 100	11A; 21P	Allradantrieb;
			255/50R18 102	11A; 21P	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 75I; 76O; 77E;
					4B3

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q5

· Ontaaloboro	Voltadiobozolomiang. 71051 au							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
8R	e13*2007/46*1083*	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;			
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;			
					71C; 71K; 721; 725;			
					73C; 74A; 76O; 77E			



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 6 von 27

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

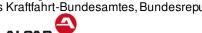
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FY	e1*2007/46*1550*	150	235/60R18 103		nicht TFSI e; ab
			245/55R18 103	11A; 245; 248	e1*2007/46*1550*47;
			255/55R18 105	11A; 245; 248	Anzugsmoment f. 1-
					teilige Schraube
					160NM; Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
EV/	-1*0007/40*1550*	150	005/00010 100		73C; 74A; 76O; 77E
FY	e1*2007/46*1550*	150	235/60R18 103		nicht TFSI e; ab
			245/55R18 103		e1*2007/46*1550*47;
			255/55R18 105		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; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q5 HYBRID

	The state of the s						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
8R2	e13*2007/46*1179*	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;		
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;		
					71C; 71K; 721; 725;		
					73C; 74A; 76O; 77E		

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q5,SQ5,SQ5 TDI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8R	e1*2001/116*0473*	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 76O; 77E



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 7 von 27

Verkaufsbezeichnung: A5 Limousine/Avant. S5 Limousine/Avant

verkautsbeze		10usine/A\	ant, S5 Limousir	ie/Avant	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*	185	235/45R18	11A; 248; 26P; 27I; 953	A5 Limousine; A5 Avant; TFSi e;
			245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	Anzugsmoment f. 1- teilige Schraube
			255/45R18 103	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27B; 27H	160NM; Allradantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 7UN; 71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 75I; 76O; 77E
F2	e1*2007/46*1801*	270	235/45R18 M+S	11A; 248; 27I; 52J	S5 Limousine; S5
			245/45R18 M+S	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I; 52J	Avant; Anzugsmoment f. 1-teilige Schraube 160NM; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 7UN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E
F2	e1*2007/46*1801*	110 -150	225/50R18 99	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	A5 Limousine; A5 Avant; nicht TFSi e;
			235/45R18 97	11A; 248; 26P; 27I	Allradantrieb;
			245/45R18 100	11A; 24J; 24M; 26P; 27H; 27I	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 7UN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: A6 Limousine/Avant

V CINAUISDEZE	verkadisbezeichhang. Ab Eimodsine/Avant							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
F2	e1*2007/46*1801*	150	225/55R18 102	11A; 26P	A6 Limousine (C9); A6			
			235/55R18 100	11A; 26B	Avant (C9);			
			245/50R18 100	11A; 248; 26B; 26N;	Frontantrieb; nicht			
				27H	Hybrid; Luftfederung;			
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				26N; 27H	12A; 51A; 7BN; 7UN;			
					71C; 71K; 721; 725;			
					73C; 74A; 76O; 77E			



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 8 von 27

Verkaufsbezeichnung: A6 Limousine/Avant

	Tomadobbe 2010 mang. The Emiliano Management and the Company of th						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
F2	e1*2007/46*1801*	150 -270	225/55R18 102	11A; 26P	nicht TFSi e; A6		
			235/55R18 100	11A; 26B	Limousine (C9); A6		
			245/50R18 100	11A; 248; 26B; 26N;	Avant (C9);		
				27H	Anzugsmoment f. 1-		
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26B;	teilige Schraube		
				26N; 27H	160NM; Allradantrieb;		
					Frontantrieb; Hybrid;		
					Luftfederung;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 7BN; 7UN;		
					71C; 71K; 721; 725;		
					73C; 74A; 75I; 76O;		
					77E		

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

Verkaufsbeze			allroad quattro, A		Ta m
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4G1	e13*2007/46*1147*	140 -245	235/45R18 94	12O; 52J	A7 Sportback; Coupe;
			235/50R18 97	12A	4-türig;
			245/45R18 96	12A	Allradantrieb;
			255/45R18 99	12A	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76O; 77E
4G1	e13*2007/46*1147*	140 -245	235/50R18 97	11A; 27I	Nur A6 allroad
			235/55R18 100	11A; 27I	quattro;
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				271	12A; 51A; 573; 71C;
			255/45R18 99	11A; 27I	71K; 721; 725; 73C;
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26P;	74A; 75I; 76O; 77E
				27B	
4G1	e13*2007/46*1147*	100 -150	235/45R18 94	5HI; 52J	A6; nicht A6 allroad
		100 -245	225/50R18 95Y	11A; 270	quattro; Kombi;
			235/45R18 98	52J	Stufenheck;
			235/50R18 97W	11A; 245; 248; 26P;	Allradantrieb;
				270	Frontantrieb;
			245/45R18 96Y	11A; 270	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R18 99	11A; 245; 248; 26P;	12A; 51A; 573; 71C;
				270; 68H	71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76O; 77E



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 9 von 27

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

	rerkauisbezeichnung: Ao/56 Avani/Limousine, Ao airroad quattro, A/ Sportback						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen	
4G	e1*2007/46*0436*	140 -245	235/45R18	94	12O; 52J	A7 Sportback; Coupe;	
			235/50R18	97	12A	_4-türig;	
			245/45R18	96	12A	Allradantrieb;	
			255/45R18	99	12A	Frontantrieb;	
						10B; 11B; 11G; 11H;	
						51A; 573; 71C; 71K;	
						721; 725; 73C; 74A;	
						76O; 77E	
4G	e1*2007/46*0436*	140 -245	235/50R18	97	11A; 27I	_Nur A6 allroad	
			235/55R18	100	11A; 27I	_quattro;	
			245/50R18	100	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;	
					271	_12A; 51A; 573; 71C;	
			255/45R18		11A; 27I	_71K; 721; 725; 73C;	
			255/50R18	102	11A; 24J; 248; 26P; 27B	74A; 75I; 76O; 77E	
4G	e1*2007/46*0436*	100 -150	235/45R18	94	5HI; 52J	A6; nicht A6 allroad	
		100 -245	225/50R18	95Y	11A; 270	quattro; Kombi;	
			235/45R18	98	52J	Stufenheck;	
			235/50R18	97W	11A; 245; 248; 26P;	Allradantrieb;	
					270	Frontantrieb;	
			245/45R18	96Y	11A; 270	10B; 11B; 11G; 11H;	
			255/45R18	99	11A; 245; 248; 26P;	12A; 51A; 573; 71C;	
					270; 68H	71K; 721; 725; 73C;	
						74A; 76O; 77E	

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*	150 -257	235/50R18 101	11A; 248; 26P	A6 ALLROAD
					QUATTRO
			235/55R18 100	11A; 248; 26P	(C8); Allradantrieb;
			235/60R18 103	11A; 248; 26P	Hybrid;
			245/50R18 100	11A; 245; 248; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27H	12A; 51A; 7BN; 7UN;
			245/55R18 103	11A; 245; 248; 26N;	71C; 71K; 721; 725;
				26P; 27H	73C; 74A; 75I; 76O;
			255/45R18 99	11A; 248; 26P	77E
			255/50R18 102	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27H	
			255/55R18 105	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27H	
F2	e1*2007/46*1801*	120 -250	235/50R18 101		A7 Sportback;
			235/55R18 100		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R18 100	11A; 26P	12A; 51A; 7BN; 7UN;
			255/45R18 99		71C; 71K; 721; 725;
			255/50R18 102	11A; 26P	73C; 74A; 75I; 76O;
					77E



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 10 von 27

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

TFSI e

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2	e1*2007/46*1801*	100 -250	225/55R18 102	11A; 248; 26P	A6 (C8);
			235/50R18 101	11A; 245; 248; 26P	Kombilimousine;
			235/55R18 100	11A; 245; 248; 26P	Limousine;
			245/50R18 100	11A; 24J; 248; 26B	Allradantrieb;
			255/45R18 103	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb;
			255/50R18 102	11A; 24J; 244; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 7BN; 7UN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 75I; 76O;
					77E

Verkaufsbezeichnung: A8 L, A8, S8

Vorkaalobozolorinang. Ao Ej Aoj Co						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
F8	e1*2007/46*1751*	210 -250	235/55R18 100		10B; 11B; 11G; 11H;	
			245/50R18 100	11A; 26P	12A; 51A; 7BN; 71C;	
			245/55R18 103	11A; 26P	71K; 721; 725; 73C;	
			255/50R18 102	11A; 26P	74A; 75I; 76O	
F8	e1*2007/46*1751*	210 -250	235/55R18 100	12T	10B; 11B; 11G; 11H;	
			245/50R18 100	11A; 12A; 26P	51A; 7BN; 71C; 71K;	
			245/55R18 103	11A; 12A; 26P	721; 725; 73C; 74A;	
			255/50R18 102	11A; 12A; 26P	75I; 76O	

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

· orreading of the contract of						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
FY	e1*2007/46*1550*	100 -210	235/60R18 103	11A; 245; 248; 26N	Q5; Q5 Sportback; bis	
			245/55R18 103	11A; 24J; 248; 26N	e1*2007/46*1550*46;	
			245/60R18 105	11A; 24J; 248; 26N	Allradantrieb;	
			255/55R18 105	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb; inkl.	
				26J	Hybrid;	
			275/50R18 107	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;	
				26J; 26P; 27I	12A; 51A; 7BN; 7UN;	
					71C; 71K; 721; 725;	
1					73C; 74A; 75I; 76O;	
					77E	

Verkaufsbezeichnung: Q5, SQ5, SQ5 TDI

Verkadisbezelerinding. Q3, QQ3, CQ3 1D1						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
8R1	e13*2007/46*1083*	100 -200	235/60R18 103	11A; 24N; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;	
			255/55R18 105	11A; 24N; 24O	12A; 51A; 573; 7BN;	
					71C; 71K; 721; 725;	
					73C; 74A; 76O; 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



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 11 von 27

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. 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.
- 12l) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.

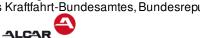


ANLAGE: 39 AUDI
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH
Radtyp: TTRG
Stand: 30.07.2025



Seite: 12 von 27

- 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.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren 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.
- 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.
- 245) 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.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen 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 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.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. 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.



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 13 von 27

- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, 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.
- 24O) 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.



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 14 von 27

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 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 entnehmen.
- 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.
- 51G) 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.



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 15 von 27

5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.

- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 68H) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/50R18 Hinterachse: 255/45R18

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.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. 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.

- 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.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 760) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit Alpine Symbol nach ECE R-117-Reifen zulässig.
- 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.



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 16 von 27

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 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.
- YAS) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

235/45R18 Vorderachse: 255/40R18 Hinterachse:

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.

An 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.

YBF) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 235/40R18

Vorderachse: 245/40R18 Hinterachse:

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.

YBG) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Hinterachse:

Reifengröße: 225/45R18 245/40R18

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.

YBH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R18 Hinterachse: 265/40R18

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.

YBI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R18 Hinterachse: 265/35R18

lst eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 17 von 27

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.

ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 18 von 27

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	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 250	y = 300	8	HA
27F	x = 250	y = 300	20	HA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 19 von 27

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 im Bereich		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	v = 390	8	HA



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 20 von 27

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]	
27H	x = 300	y = 300	8	HA
27F	x = 300	y = 300	30	HA
26J	x = 300	y = 270	30	VA
26N	x = 300	y = 270	8	VA



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 21 von 27

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: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 22 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F8

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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



ANLAGE: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 23 von 27

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: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 24 von 27

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: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 25 von 27

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 im Bereich		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: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 26 von 27

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: 39 AUDI Radtyp: TTRG
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 27 von 27

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

