ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 1 von 45



Fahrzeughersteller VOLKSWAGEN

Raddaten:

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

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

Technische Daten, Kurzfassung

Toominoono Baton,								
Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
				och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeic	hnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierri	ng			in kg	in mm	datum
ATO9K8GA35571	PCD112 ET35	Ø70.1	Ø57.1	57,1	Kunststoff	725	2297	12/19
ATO9K8GA35571	PCD112 ET35	Ø70.1	Ø57.1	57,1	Kunststoff	730	2284	12/19
ATO9K8GA35571	PCD112 ET35	Ø70.1	Ø57.1	57,1	Kunststoff	760	2193	12/19
ATO9K8GP35571	PCD112 ET35	Ø70.1	Ø57.1	57,1	Kunststoff	760	2193	12/19
ATO9K8HA35571	PCD112 ET35	Ø70.1	Ø57.1	57,1	Kunststoff	760	2193	12/19

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.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

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

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJAE

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; CD; CDV; E1; E2; 1 KM; 1F; 1K; 1KM;

1KP; 1t; 1T; 13; 16; 3BG; 3BS; 3c; 3C; 3CC; 3d; 3D 120 Nm (bis *0487*14 bzw. *0450*NT23) für Typ : 5N

140 Nm für Typ: A1; CJ; CT; SK; SKN; 3H; 5N

140 Nm (ab *0487*NT15 bzw. *0450*NT24) für Typ : 5N

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*	110 -206	225/40R19 96		Kombilimousine;
			225/45R19 96		Schräghecklimousine;
			235/40R19 95		Allradantrieb;
		110 -235	245/35R19 95	11A; 245; 26P	Frontantrieb;
			245/40R19 94	11A; 245; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 2 von 45

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Cobraguetus	Datrichaarlaubaia	1.///	Reifen	Auflagas zu Daifas	Auflagos
0 71		kW	Reliefi	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK	e13*2018/858*00002*.	55 - 96	225/40R19 96	11A; 241; 244; 246;	mit
SKN	1.			26B; 5IE	Radhausverbreiterung
Orar	e13*2018/858*00003*.			202, 012	I ladriado vorbronorarig
	ľ		235/40R19 96	11A; 241; 244; 246;	(Flap) Serie;
			255/401119 90		
				26B; 26N; 5IE	Allradantrieb;
			245/35R19 95	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				247; 26B; 26N; 5HR	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 7OJ;
					7UJ; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					77E

Verkaufsbezeichnung: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CDV	e1*2007/46*2180*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246;	nicht GOLF ALLTRACK;
				26B; 5FE	GOLF VIII VARIANT;
			225/35R19 91W	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				26B	Allradantrieb;
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb; inkl.
				247; 26B; 26N	Hybrid;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
				247; 26B; 26N; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 110	225/35R19 88		Cabrio; Frontantrieb;
				22Q; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		85 - 147	225/35R19 88W	11A; 21P; 22H; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;
				22Q; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 87W	11A; 21B; 22F; 22L;	74P; 77E
				22Q; 24D; 24J	
		85 - 184	235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	1
				22Q; 24D; 24J	

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	188 -199	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 22Q;	Nur Golf R (6er); ab
				24C; 24D; 51J	e1*2001/116*0242*25;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22Q;	Cabrio; Schrägheck;
				24C; 24D	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E

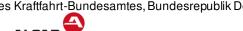


ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 3 von 45

<u>Verkaufsbeze</u> Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R19 88	11A; 21T; 24C; 244;	Cabrio; Frontantrieb;
		,, ,,	220,001110 00	247; 26B; 26N; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87W	11A; 21T; 24C; 244;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 26J; 27F;	721; 725; 73C; 74A;
				5ET	
		77 - 155	225/35R19 88Y	11A; 21T; 24C; 244;	74P; 77E
				247; 26B; 26N; 27F	,
			235/35R19 91	11A; 21T; 24C; 244;	1
				247; 26B; 26J; 27F;	
				5ET	
1K		103	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 22Q;	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*			24C; 24D	e1*2007/46*0490*04;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22Q;	ab
				24C; 24D	e1*2001/116*0242*25;
					Schrägheck;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 147	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24C;	Nur Golf 5; nur bis
110	C1 2001/110 0242	33 - 147	223/331113 0000	24D	e1*2001/116*0242*24;
			235/35R19 87W	11A; 21B; 22F; 24C;	Allradantrieb;
			200/001110 0711	24D; 5ET	Frontantrieb;
		55 - 169	235/35R19 87Y	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24D; 5ET	12A; 51A; 573; 71C;
		55 - 184	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24C;	71K; 721; 725; 73C;
				24D	74A; 74P; 77E
1K	e1*2001/116*0242*,	59 - 125	235/35R19 87W	11A; 21B; 22F; 22Q;	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*			24C; 24D; 5ET	e1*2007/46*0490*04;
		59 - 155	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 22Q;	ab
				24C; 24D	e1*2001/116*0242*25;
		59 - 173	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 22Q;	Schrägheck;
				24C; 24D; 5FE	_Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22Q;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
4128.4	- 4 * 0 0 0 7 / 4 0 * 0 4 0 0 *	FO 110	005/05040 00	114 040 041 005	74P; 77E
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	225/35R19 88	11A; 21B; 21J; 22F;	GOLF 6 (Variant); bis
			005/05040 04	22L; 24C; 24D	e1*2007/46*0492*05;
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22F;	Frontantrieb;
				22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
					/4F, //E



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 4 von 45

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF GTE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CD	e1*2007/46*2014*	66 - 235	225/35R19 88W	11A; 241; 244; 246;	GOLF VIII; inkl.
				26B; 5FE	TGI/GTI/-
		66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246;	Clubsport/GTE/GTD/R;
				26B; 52J	Schräghecklimousine;
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 246;	Allradantrieb;
				247; 26B; 26N	Frontantrieb; inkl.
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Hybrid;
				247; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	81 - 135	225/35R19 88	11A; 245; 27H	GOLF ALLTRACK;
			225/40R19 89	11A; 245; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 245; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*			26N; 27F; 5EG	Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246;	e1*2007/46*0490*05;
				26B; 26N; 27F	_nicht Golf Alltrack;
			235/35R19 87	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				247; 26B; 26J; 27F	_Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Verbundlenkerhinterach
				247; 26B; 26J; 27F	se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B;	74P; 77E Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*	03 - 109	213/330119 031	26N; 27F; 5EG	Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 241; 246; 248;	e1*2007/46*0490*05;
			223/331119 00	26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 246; 248;	Kombilimousine;
		00 22.	220,001110 001	26B; 26N; 27F	Allradantrieb;
		63 - 228	235/35R19 87Y	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				26B; 26J; 27F	Mehrlenkerhinterachse;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;
		228	225/35R19 M+S	11A; 241; 246; 248;	721; 725; 73C; 74A;
				26B; 26N; 27F; 52J	74P; 77E



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 5 von 45

Verkaufsbezeichnung:	GOLF, GOLF VARIANT,	GOLF SPORTSVAN, E-GOLF
----------------------	---------------------	------------------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246;	nicht Golf Alltrack;
				26B; 26N; 27F	_e-Golf;
			235/35R19 87	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				247; 26B; 26J; 27F	_Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Verbundlenkerhinterach
				247; 26B; 26J; 27F	se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
	11000=11010001				74P; 77E
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; ab
				26N; 27F; 5EG	e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 246; 248;	nicht Golf Alltrack;
				26B; 26N; 27F	_e-Golf;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 246; 248;	Kombilimousine;
				26B; 26N; 27F	_Allradantrieb;
		63 - 228	235/35R19 87Y	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				26B; 26J; 27F	_Mehrlenkerhinterachse;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27F	_12A; 51A; 71C; 71K;
		228	225/35R19 M+S	11A; 241; 246; 248;	721; 725; 73C; 74A;
				26B; 26N; 27F; 52J	74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 246; 248;	Golf 7 Sportsvan;
				26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 241; 246; 248;	Kombilimousine;
				26B; 26N; 27F	Allradantrieb;
		63 - 228	235/35R19 87Y	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				26B; 26J; 27F	Mehrlenkerhinterachse;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
		000	005/05540 14 0	26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;
		228	225/35R19 M+S	11A; 241; 246; 248;	721; 725; 73C; 74A;
A L IV /	e1*2007/46*0627*	00 100	015/05010 05W	26B; 26N; 27F; 52J	74P; 77E
AUV	61 2007/40 0027	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246;	Golf 7 Sportsvan;
				26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
			235/35R19 87	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				247; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Verbundlenkerhinterach
				247; 26B; 26J; 27F	se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 6 von 45

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

	remained before the first of th					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	225/35R19 88	11A; 245; 27H	GOLF ALLTRACK;	
			225/40R19 89	11A; 245; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;	
			235/35R19 91	11A; 245; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P; 77E	

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22L;	Nur CrossGolf 6; Ab
				24J; 248; 5FE	e1*2001/116*0304*21;
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 22L;	Frontantrieb;
				24J; 248; 5ET	_10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 248	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 22F; 24C;	Nicht CrossGolf; Nur
				24M; 5FE	Golf Plus; Nur bis
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 24C;	e1*2001/116*0304*13;
				24D; 5ET	Frontantrieb;
		55 - 125	225/35R19 88W		10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	721; 725; 73C; 74A;
ALC D	- 1 * 0 0 0 1 /1 1 0 * 0 0 0 1 *	75 400	005/05510 00	24D	74P; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22L;	Nur CrossGolf; Nur
			005/05D40_07	24J; 24M; 5FE	_bis1*0001/110*000.4*10:
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 22L;	e1*2001/116*0304*13;
			005/05010 01	24J; 24M; 5ET	Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J, 24IVI	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	225/35R19 88W	/ 11A; 21B; 22F; 22L;	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*			24C; 244; 5FE	e1*2001/116*0304*14;
			235/35R19 87W		Frontantrieb:
			200,001110 07 11	24C; 244; 247; 5ET	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24C; 244; 247	721; 725; 73C; 74A;
				-, - · ·, - · ·	74P; 77E



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 7 von 45

Verkaufsbezeichnung: ID.3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E1	e1*2007/46*2033*	70	225/45R19 92	11A; 241; 246; 248; 26P	ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO S 150KW; ID.3 PRO
			235/45R19 95	11A; 24C; 244; 26P	107kW; ID.3 PURE
			245/40R19 94	11A; 24C; 244; 247; 26P	110kW; ID.3 PURE 93kW;
					ID.3 PRO PERF. 170KW;
			245/45R19 98	11A; 24C; 244; 247; 26P	ID.3 PURE 125KW; ID.3 PRO 170KW; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5

Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	235/55R19	101	YBJ; 11A; 245; 57E	PRO 150kW; PURE
						109kW;
			245/55R19	103	YBK; 11A; 24J; 57E	PURE 125kW; ID.4;
						PRO
						128kW; PRO 210kW;
						Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
=-	1+0010/050+00001+		00=/===0.40	101		74P; 76A; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19		11A; 245	PURE 109kW; PURE
			245/50R19	101	11A; 24J	125kW; ID.4;
						Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
F0	e1*2018/858*00004*	70	005/55040	101	110.045	74P; 77E
E2	e1 2016/656 00004	70	235/55R19		11A; 245	ID.5 PURE 125kW;
			245/50R19	101	11A; 24J	Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A; 74P; 765; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/50R19	102	YBJ; 11A; 248; 57F	PURE 109kW; PURE
E2	e1 2016/656 00004	70				
			265/50R19	106	YBK; 11A; 248; 27I; 57F	125kW; ID.4;
					3/F	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 75I; 76B; 77E;
						FKA
		1				I IVA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 8 von 45

Verkaufsbezeichnung:	JETTA. BEETLE
V CINAGISDCZCICI II IGIIG.	OLIIA, DELIEL

Verkadisbezeignlang. Verka, beere					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/40R19 93	YDI; 11A; 245; 248;	Beetle (Schrägheck);
				26P; 27I; 672	Beetle Cabrio;
			235/35R19 91	11A; 24J; 248; 26P;	Frontantrieb;
				27B; 6C3; 68X	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R19 92	YDJ; 11A; 24J; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 26N; 27B; 67H	721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19 93	YDE; 11A; 24J; 24M;	74P; 77E
				26B; 26N; 27B; 27H;	
				67U	
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 24C; 244;	Nur Jetta
				247; 260; 272; 673	(Stufenheck);
		77 - 155	225/35R19 88W	11A; 21B; 24C; 244;	Frontantrieb;
				247; 260; 272; 673	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 24C; 244;	12A; 51A; 573; 71C;
				247; 261; 273; 6C3	71K; 721; 725; 73C;
			245/30R19 89	YDH; 11A; 21B; 24C;	74A; 74P; 77E
				244; 247; 262; 273	

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Verkausbeze	verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	225/35R19 88	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;		
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	JETTA (Limousine); Frontantrieb;		
			235/35R19 87W	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		
1KM	e1*2001/116*0328*	77	225/35R19 88	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;		
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	GOLF (Variant); nur bis		
			235/35R19 87W	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 9 von 45

Verkaufsbezeichnung: PA	ASSAT
-------------------------	-------

Verkaufsbeze	eichnung: PASSA	Τ			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CJ	e1*2018/858*00366*	90 - 195	225/40R19 93	5HA	nicht Alltrack; nicht
			235/40R19 96	11A; 245	Hochstands-
			245/35R19 95	11A; 245; 248; 26P	/Schlechtwegefahrwerk;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7UJ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
	DE*0007/40*05/47*	77 405	005/05540 0014/		74A; 74P; 765; 77E
3c	DE*2007/46*0547* e1*2001/116*0307*,	77 - 125	225/35R19 88W	Frontantrieb; 11A;	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2007/46*0502*,			21P; 22M; 22Q; 245;	(Cross); ab
	e1*2007/46*0547*	77 - 155	225/35R19 88Y	248; 5FE	e1*2001/116*0307*24;
	C1 2007/40 0347	11 - 100	223/33N19 00 Y	Frontantrieb; 11A; 21P; 22M; 22Q; 245;	bis e1*2001/116*0307*36;
				248; 5FE	Kombi; Limousine;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	Allradantrieb;
			200,001110 01	241; 244; 246	Frontantrieb;
		77 - 220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22L; 22Q;	10B; 11B; 11G; 11H;
				241; 244; 246	12A; 51A; 573; 7FE;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 77E;
					4CA; 4LY
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	225/40R19 93Y	11A; 27H	ab
			235/40R19 96	11A; 248; 26P; 27H	e1*2001/116*0307*37;
			245/35R19 93Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat
			245/40R19 94	11A; 245; 248; 26P;	Alltrack; inkl.
				27H	Passat GTE; Kombi;
					Stufenheck;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E; 4BB;
					4CA
3C	e1*2001/116*0307*	110 -206	225/40R19 96	11A; 27H	VW Passat Alltrack
			235/40R19 96	11A; 26P; 27H	(B8) ab Mj.2014;
			245/35R19 95	11A; 26P; 27H	Allradantrieb;
			245/40R19 98	11A; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E; 4BB;
					4CA

ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 10 von 45

Verkaufsbezeichnung:	PASSAT
----------------------	--------

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*,	103 -155	225/40R19 93	11A; 22M; 26P	Nur Passat Alltrack
	e1*2007/46*0502*,		235/35R19 91W	11A; 22M; 26P; 27I	(Cross); bis
	e1*2007/46*0547*				e1*2001/116*0307*36;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 7FE;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 77E;
					4CA; 4LY
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 110	225/35R19 88W	Frontantrieb; 11A;	nur bis
				21P; 22M; 22Q; 24J;	e1*2001/116*0307*23;
				24M; 5FE	Kombi; Limousine;
		75 - 147	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 11A;	Allradantrieb;
				21P; 22M; 22Q; 24J;	Frontantrieb;
				24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	12A; 51A; 573; 7BN;
				24J; 24M	71C; 71K; 721; 725;
		75 - 220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22L; 22Q;	73C; 74A; 74P; 77E;
				24J; 24M	4BB; 4CA

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

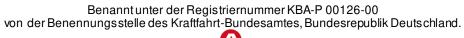
		,			
0 11		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*	100 -118	235/35R19 91	11A; 21P; 22H; 22I;	Limousine;
				24J; 24M	Allradantrieb;
		100 -155	235/35R19 91W	11A; 21P; 22H; 22I;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		100 -220	235/35R19 91Y	11A; 21P; 22H; 22I;	12A; 51A; 573; 7BN;
				24J; 24M	71C; 71K; 721; 725;
			245/35R19 89Y	11A; 21N; 21P; 22H;	73C; 74A; 74P; 77E;
				22I; 24J; 24M; 5FM	4BB; 4CA

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 130	235/35R19 87W		Coupe; Frontantrieb;
		90 - 155	225/35R19 88W	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 89	11A; 22I; 24M	12A; 32I; 51A; 71C;
		90 - 195	235/35R19 91		71K; 721; 725; 73C;
		90 - 206	225/35R19 88Y	51J	74A; 74P; 77E
			245/35R19 89Y	11A; 22I; 24M]

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 195	225/50R19 M+S	52J	R-Line (FZG-Breite
			235/45R19 M+S	52J	1859mm);
			245/45R19 M+S	52J	Allradantrieb;
			255/45R19 M+S	52J	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7UJ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 765; 77E

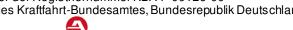




ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CT CT	e1*2018/858*00302*	96 - 150	225/50R19 96		nicht R-Line (FZG-
			235/45R19 95		Breite 1842mm);
			235/50R19 99	11A; 245	Allradantrieb;
			245/45R19 98	,	Frontantrieb; inkl.
			255/45R19 100	11A; 245	Hybrid;
				, , , , , , ,	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7UJ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 765; 77E
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	235/40R19 92	11A; 22I; 24M; 51J	ohne R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		245/40R19 94	11A; 22I; 24J; 24M	e1*2007/46*0487*14;
			245/45R19 98	11A; 22I; 22P; 24J;	bis
				24M	e1*2001/116*0450*23;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E; 4CA
5N	e1*2001/116*0450*,	85 - 176	235/45R19 95		ab
	e1*2007/46*0487*		235/50R19 99	11A; 24J; 248; 27I	e1*2001/116*0450*24;
			245/45R19 98		ohne R-Line; ab
			255/45R19 100		e1*2007/46*0487*15;
					nicht Allspace;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
-N.I	e1*2001/116*0450*,	05 470	005/45D40_05		74A; 74P; 77E; 4CA
5N		85 - 176	235/45R19 95	44 4 . 071	ab
	e1*2007/46*0487*		235/50R19 99	11A; 27I	e1*2001/116*0450*24;
			245/45R19 98		mit R-Line; ab
			255/45R19 100		e1*2007/46*0487*15;
					nicht Allspace;
					Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E; 4CA
5N	e1*2001/116*0450*	110 -176	235/45R19 95		mit R-Line; Allspace;
			235/50R19 99	11A; 27H; 27I	ab
			245/45R19 98	1177, 2711, 271	ab e1*2001/116*0450*31;
			255/45R19 100		Allradantrieb;
			233/431113 100		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E; 4CA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 12 von 45

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/45R19	92		mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/40R19	92		e1*2007/46*0487*14;
			235/45R19	95		bis
			245/40R19	94	11A; 22I	e1*2001/116*0450*23;
			245/45R19	98	11A; 22I	Allradantrieb;
						Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 7BN; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74A; 74P; 77E; 4CA
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	235/45R19	99W		ohne R-Line; ab
			235/50R19	99W	11A; 24J; 248; 27H;	e1*2007/46*0487*15;
					271	Allspace; ab
			245/45R19	98W		e1*2001/116*0450*31;
			255/45R19	100		Allradantrieb;
						Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 7BN; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74A; 74P; 77E; 4CA

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

	verkaulsbezeichnung. Touran						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	66 - 130	235/35R19 91	11A; 21Q; 24C; 24D; 367; 5GG; 6C3	nicht CrossTouran; bis		
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*				e1*2007/46*0357*13; bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7FJ; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	75 - 130	235/35R19 91	11A; 24J; 24M; 5GG; 6C3	nur CrossTouran; bis e1*2007/46*0357*13;		
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*		245/35R19 93	11A; 22I; 22M; 24C; 24M	bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7FJ; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*	81 - 140	225/40R19 93	11A; 241; 246; 248; 26P; 27B	ab e1*2007/46*0357*14; ab		
			235/40R19 92W	11A; 241; 244; 246; 26B; 27B	e1*2001/116*0211*36; 10B; 11B; 11G; 11H;		
			245/35R19 93	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	12A; 51A; 7BN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E		



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 13 von 45

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	81 - 110	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb;
			225/40R19 89	11A; 245; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87	11A; 24J; 248; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				271	721; 725; 73C; 74A;
			235/40R19 92	11A; 24J; 248; 26P;	74P; 77E
				271	
			245/35R19 89	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27I	
			245/40R19 94	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27I	
A1	e13*2007/46*1845*	110 -221	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P;	Allradantrieb;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R19 89	11A; 245; 248; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				271	721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 87	11A; 24J; 248; 26P;	74P; 77E
				271]
			235/40R19 92	11A; 24J; 248; 26P;	
				271]
			245/35R19 89	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27B	
			245/40R19 94	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27B	

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3BG	e1*2001/116*0157*, e1*98/14*0157*	74 - 125	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 367; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
		74 - 142	225/35R19	11A; 21B; 22F; 367; 53S	71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 367; 5FE	
3BS	e1*2001/116*0173*, e1*98/14*0173*	202	235/35R19 91	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: VW PHAETON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*,	165 -246	245/40R19 98	68S	nicht V10 Diesel;
	e1*2007/46*0452*				10B; 11B; 11G; 11H;
3D	e1*2001/116*0189*,				12A; 51A; 533; 573;
	e1*98/14*0189*				71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 77E;
					4AT; 4AU; 4B3

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



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 14 von 45

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. 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.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen 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.
- 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.
- 21Q) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche 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.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 15 von 45

22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite 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.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung 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.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand 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.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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.
- 246) 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



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 16 von 45

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.
- 24D) 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. 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 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.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 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.
- 261) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 262) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 17 von 45

- 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.
- 272) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 273) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 23,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren 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.
- 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.
- 32l) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig mit einem serienmäßigen "Sportfahrwerk" oder einem geänderten Fahrwerk (Sportfahrwerk: Feder und Dämpfer), in dem diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist. Die Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. das Teilegutachten des geänderten Fahrwerks ist zu beachten.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 4AT) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sens oren Art. Nr.: 4D0 907 275 C (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4AU) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 4F0 907 275 B (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 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.



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 18 von 45

- 4BB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 1K0 907 253 C (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4CA) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 3AA 907 275 B (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4LY) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 1KO 907 253 C (nur e1*2001/116*0307*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem 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.
- 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.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 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.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 19 von 45

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

- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 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.

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.

673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 225/35R19 Hinterachse: 255/30R19

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.

67H) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 235/40R19 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.

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.

67U) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:
Vorderachse: 245/35R19
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.



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 20 von 45

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.

68S) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/40R19 Hinterachse: 275/35R19

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.

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.

68X) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R19 Hinterachse: 265/30R19

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.

6C3) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R19 Hinterachse: 235/35R19.

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
 - 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



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 21 von 45

Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.

- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 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.
- 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.
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 76B) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Hinterachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 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.
- 7FE) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 5Q0 907 275 (nur e1*2001/116*0307*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7FJ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 5Q0 907 275 (nur e1*2001/116*0211*..,e1*2007/46*0357*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7OJ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 2NO 907 275 A (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7UJ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 3WA 907 255 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- FKA) Die Kombination gleicher bzw. unterschiedlicher Radausführungen des beschriebenen Radtyps ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den jeweiligen Verwendungsbereichen bzgl. der Rad/Reifenkombinationen zu beachten.
- YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/55R19 Hinterachse: 255/50R19

Ist 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.

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



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 22 von 45

YBK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/55R19 Hinterachse: 265/50R19

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.

YDH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/30R19 Hinterachse: 245/30R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R19 Hinterachse: 225/40R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/40R19 Hinterachse: 235/40R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 23 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0307*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 400	y = 300	VA
26P	x = 370	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 400	30	HA
26J	x = 400	y = 300	15	VA
26N	x = 400	y = 300	8	VA
27H	x = 300	y = 400	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 24 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CJ

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00366*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 260	y = 200	VA
26B	x = 310	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 330	8	HA
26N	x = 310	y = 250	8	VA
26J	x = 310	y = 250	20	VA
27F	x = 300	y = 330	20	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 25 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1KM

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0492*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 260	y = 280	VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	y = 300	y = 320	30	HA
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA
27H	x = 300	y = 320	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 26 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3H

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1725*..

Handelsbez.: ARTEON

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 270	y = 290	HA
26B	x = 220	y = 230	VA
26P	x = 170	y = 180	VA
271	x = 220	y = 240	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 290	25	HA
26J	x = 220	y = 230	25	VA
26N	x = 220	y = 230	8	VA
27H	x = 270	y = 290	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 27 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 270	y = 300	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
271	x = 220	y = 260	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 300	15	HA
26J	x = 250	y = 250	25	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
27H	x = 270	y = 300	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 28 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0539*.. Handelsbez.: JETTA, BEETLE

Variante(n): Frontantrieb, Nur Beetle (Schrägheck)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 350	y = 300	26,5	HA
26J	x = 300	y = 350	18,5	VA
26N	x = 300	y = 350	8	VA
27H	x = 350	y = 300	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 29 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SKN

Genehm.Nr.: e13*2018/858*00003*..

Handelsbez.: CADDY

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 330	y = 285	VA
26P	x = 280	y = 235	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	0	y = 300	25	HA
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27H	0	y = 300	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 30 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0211*..

Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1*2001/116*0211*36

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27U	y = 100	y = 200	HA
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA
27V	y = 100	y = 200	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 250	y = 250	15	HA
26J	x = 200	y = 300	15	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27H	x = 250	y = 250	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 31 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0450*..

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n): ab e1*2001/116*0450*24, Allradantrieb, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 300	y = 330	HA
271	x = 250	y = 280	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm] bis [mm]		um [mm]	
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	30	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 32 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SK

Genehm.Nr.: e13*2018/858*00002*..

Handelsbez.: CADDY

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 330	y = 285	VA
26P	x = 280	y = 235	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	0	y = 300	25	HA
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27H	0	y = 300	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 33 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: E2

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00004*..

Handelsbez.: ID.4, ID.5

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 320	y = 390	HA
26B	x = 330	y = 320	VA
26P	x = 280	y = 270	VA
271	x = 270	y = 340	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 320	y = 390	25	HA
26J	x = 330	y = 320	25	VA
26N	x = 330	y = 320	8	VA
27H	x = 320	y = 390	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 34 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0487*..

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 300	y = 330	HA
271	x = 250	y = 280	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	30	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 35 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0547*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 300	y = 280	HA
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
271	x = 250	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 280	13	HA
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	v = 280	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 36 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0242*..

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 280	y = 380	VA
26P	x = 230	y = 330	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 260	y = 310	36	HA
26J	x = 280	y = 380	16	VA
26N	x = 280	y = 380	8	VA
27H	x = 260	y = 310	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 37 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CD

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2014*.. Handelsbez.: GOLF, GOLF GTE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 280	y = 320	HA
26B	x = 280	y = 320	VA
26P	x = 230	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 280	y = 320	8	HA
26J	x = 280	y = 320	8	VA
26N	x = 280	y = 320	32	VA
27H	x = 280	y = 320	22	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 38 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: E1

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2033*..

Handelsbez.: ID.3

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 290	y = 300	HA
26B	x = 310	y = 290	VA
26P	x = 260	y = 240	VA
271	x = 240	y = 250	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 290	y = 300	10	HA
26J	x = 310	y = 290	15	VA
26N	x = 310	y = 290	8	VA
27H	x = 290	y = 300	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 39 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AUV

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0627*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 260	y = 280	VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	y = 300	y = 320	30	HA
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA
27H	x = 300	y = 320	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 40 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0307*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 300	y = 280	HA
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
271	x = 250	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 280	13	HA
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	v = 280	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 41 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 270	y = 300	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
271	x = 220	y = 260	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 300	20	HA
26J	x = 250	y = 250	25	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
27H	x = 270	y = 300	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 42 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AU

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0623*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	30	HA
26J	x = 300	y = 300	30	VA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 43 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CDV

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2180*..

Handelsbez.: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 280	y = 320	HA
26B	x = 280	y = 320	VA
26P	x = 230	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 280	y = 320	8	HA
26J	x = 280	y = 320	8	VA
26N	x = 280	y = 320	32	VA
27H	x = 280	y = 320	22	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 44 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0502*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 300	y = 280	HA
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
271	x = 250	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 280	13	HA
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA



ANLAGE: 21 VW Radtyp: ATO9K
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 26.02.2025



Seite: 45 von 45

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0357*..

Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1*2007/46*0357*14

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27U	y = 100	y = 200	HA
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA
27V	y = 100	y = 200	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 250	y = 250	15	HA
26J	x = 200	y = 300	15	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27H	x = 250	y = 250	8	HA

