ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 1 von 33



Fahrzeughersteller VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl och	Zentrierring- werkstoff	zul. Rad-	zul. Abroll	gültig ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
TTZY8BP40EB571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8BP40EC571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8BP40ED571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8BP40EO571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8GA40EB571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8GA40EC571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8GA40ED571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8GA40EO571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8GP40EB571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8GP40ED571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8SA40EB571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8SA40EC571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8SA40ED571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17
TTZY8SA40EO571	PCD112 ET40	ohne	57,1		750	2251	12/17

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 : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : OE-Schraube ww. ZJV8

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; CD; CDV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T;

13; 16; 2K; 2KN; 3B; 3c; 3C; 3CC

120 Nm (bis *0487*14 bzw. *0450*NT23) für Typ: 5N

140 Nm für Typ: A1; SK; SKN; 3H; 5N; 7N

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



Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00055-00

ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 2 von 33

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*	110 -206	215/55R17 M+S	12O; 52J	Kombilimousine;
			225/50R17 94	124	Schräghecklimousine;
			225/55R17 97	124	Allradantrieb;
			235/50R17 96	12A	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: Caddy

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK	e13*2018/858*00002*.	55 - 90	205/50R17 93	11A; 248; 5HA	Allradantrieb;
SKN	e13*2018/858*00003*.		205/55R17 95	11A; 248; 5HR	Frontantrieb;
				, , , ,	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 7OJ;
			215/55R17 98		71C; 71K; 721; 725;
			225/50R17 98	11A; 245; 248; 26P	73C; 74C; 76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: CADDY

verkauisbeze	0	1				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*,	51 - 125	205/50R17 93		VB0; 11A; 22H; 24D; 24J	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801;
	L320		215/45R17 91		VB0; 11A; 22I; 24J; 24M; 5GG	kurzer Radstand; Frontantrieb;
			225/45R17 91		VB0; 11A; 22H; 24D; 24J; 5GG	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 94		VB0; 11A; 22H; 24D; 24J	721; 725; 73C; 74C; 77E; VB2
2K	e1*2001/116*0252*	55 - 125	205/50R17 93	3	11A; 24J; 24M; 5HA	Nur Caddy Maxi;
2KN	e1*2007/46*0217*,		215/45R17 91	1	11A; 24J; 24M; 5GG	langer Radstand;
	L320		225/45R17 91	1	11A; 24J; 24M; 5GG	Frontantrieb;
			225/45R17 94	4	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 77E
2K		51 - 125	205/50R17 93	_	11A; 22I; 24J; 24M	Nicht Caddy Maxi; ab
2KN	e1*2007/46*0217*,		215/45R17 91		11A; 24J; 24M; 5GG	WV2ZZZ2K?8?052801;
	L320		225/45R17 91		11A; 22I; 24J; 24M; 5GG	kurzer Radstand; Frontantrieb;
			225/45R17 94	4	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 77E; VB1



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 3 von 33

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K	e1*2001/116*0252*	55 - 103	215/45R17 91	11A; 245; 248; 5GG	kurzer Radstand;
2KN	e1*2007/46*0217*,		225/45R17 91	11A; 22H; 24J; 244;	langer Radstand;
	L320			5GG	Allradantrieb;
		55 - 125	205/50R17 93	11A; 22H; 24J; 244	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 94	11A; 22H; 24J; 244	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					77E

Verkaufsbezeichnung: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

-	icilitarig.		,		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CDV	e1*2007/46*2180*	140 -147	205/55R17 91	12T	GOLF VIII ALLTRACK; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 77E
CDV	e1*2007/46*2180*	81 - 110	205/50R17 89 215/45R17 91 225/45R17 91	11A; 245	nicht GOLF ALLTRACK; GOLF VIII VARIANT; Kombilimousine;
		81 - 140	205/50R17 M-		Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

* OTTRAGIODOLOI	51111a11g. 200				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 147	215/45R17 87W		Cabrio; Frontantrieb;
			215/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 22M	12A; 51A; 71C; 71K;
		85 - 184	205/50R17	51G	721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	215/45R17 87W	11A; 21S; 24J; 5ET	Cabrio; Frontantrieb;
		77 - 155	205/50R17 93	11A; 21S; 24J; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/45R17 91	11A; 21S; 24J	721; 725; 73C; 74C;
			225/45R17 91	11A; 21S; 24J; 248;	76S; 77E
				26P; 27H	



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 4 von 33

Verkaufsbeze						Seite: 4 von 33
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	103	205/50R17	89	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			215/45R17	91	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	ab e1*2001/116*0242*25;
			225/45R17	91	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M	Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 110	205/50R17	89	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 5; nur bis e1*2001/116*0242*24;
		55 - 147	215/45R17	87W	11A; 22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	Allradantrieb; Frontantrieb;
		55 - 169	205/50R17	89W	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
		55 - 184	205/50R17 M+S		11A; 22P; 24J; 24M	71K; 721; 725; 73C;
			225/45R17	90	11A; 22P; 24J; 24M	74C; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	188 -199	205/50R17		11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51G	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25;
			215/45R17	91	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Cabrio; Schrägheck; _Allradantrieb;
			225/45R17	91	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 76T; 77E
1K	e1*2001/116*0242*,		215/45R17	87W	11A; 24J; 24M; 5ET	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*	59 - 173	205/50R17		11A; 22P; 24J; 24M; 51G	e1*2007/46*0490*04; ab
			215/45R17	91	11A; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*25;
			225/45R17	91	11A; 22H; 22P; 24J; 24M	Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 77E
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	205/50R17		11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05;
			215/45R17		11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 5ET; 51J	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17		11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J	12A; 51A; 71C; 71K; _721; 725; 73C; 74C;
			225/45R17	91	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	77E



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 5 von 33

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF GTE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CD	e1*2007/46*2014*	66 - 110	205/50R17 89	11A; 245; 248	GOLF VIII; inkl.
			215/45R17 91	11A; 245	TGI/GTI/GTE/GTD;
		66 - 180	225/45R17 91	11A; 245; 248	Schräghecklimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	81 - 135	205/50R17 89	124	GOLF ALLTRACK;
			205/55R17 91	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 88	12A	51A; 71C; 71K; 721;
			215/50R17 91	11A; 12A; 27H	725; 73C; 74C; 76S;
			215/55R17 94	11A; 12A; 27H	77E
			225/45R17 91	11A; 12A; 27H	
			225/50R17 94	11A; 12A; 27H	

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 110	215/45R17 87		Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*	63 - 169	205/45R17 88		Sportsvan; ab
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	e1*2007/46*0490*05;
			225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack;
		135 -221	215/45R17 87Y		Kombilimousine;
		206 -221	205/45R17 88Y		Allradantrieb;
		228	205/45R17 M+S	52J	Frontantrieb;
			205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	Mehrlenkerhinterachse;
				52J	_10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 M+S	52J	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	721; 725; 73C; 74C;
				52J	76S; 77E
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	205/45R17 88		Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*		205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P;	Sportsvan; ab
				27H	e1*2007/46*0490*05;
			215/45R17 87		nicht Golf Alltrack;
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
				27H	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 6 von 33

Verkaufsbezeichnung:	GOLE GOLE VARI	ANT, GOLF SPORTSVA	N F-GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 110	215/45R17	87		Golf 7; ab
		63 - 169	205/45R17	88		e1*2007/46*0623*01;
		63 - 221	205/50R17	89	11A; 245; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack;
			225/45R17	91	11A; 245; 26P; 27H	e-Golf;
		135 -221	215/45R17	87Y		Kombilimousine;
		206 -221	205/45R17	88Y		Allradantrieb;
		228	205/45R17	M+S	52J	Frontantrieb;
			205/50R17	M+S	11A; 245; 26P; 27H;	Mehrlenkerhinterachse;
					52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17	M+S	52J	_12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17	M+S	11A; 245; 26P; 27H;	721; 725; 73C; 74C;
					52J	76S; 77E
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	205/45R17			Golf 7; ab
			205/50R17	89	11A; 245; 248; 26P;	e1*2007/46*0623*01;
					27H	nicht Golf Alltrack;
			215/45R17			_e-Golf;
			225/45R17	91	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
					27H	Frontantrieb;
						Verbundlenkerhinterach
						Se;
						10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74C;
						76S; 77E

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	205/50R17 89	124	GOLF ALLTRACK;
			205/55R17 91	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 88	12A	51A; 71C; 71K; 721;
			215/50R17 91	11A; 12A; 27H	725; 73C; 74C; 76S;
			215/55R17 94	11A; 12A; 27H	77E
			225/45R17 91	11A; 12A; 27H	
			225/50R17 94	11A; 12A; 27H	
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 110	215/45R17 87		Golf 7; ab
		63 - 169	205/45R17 88		e1*2007/46*0627*01;
		63 - 221	205/50R17 89	11A; 245; 26P; 27H	Golf 7 Sportsvan;
			225/45R17 91	11A; 245; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack;
		135 -221	215/45R17 87Y		Kombilimousine;
		206 -221	205/45R17 88Y		Allradantrieb;
		228	205/45R17 M+S	52J	Frontantrieb;
			205/50R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	Mehrlenkerhinterachse;
				52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 M+S	52J	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	721; 725; 73C; 74C;
				52J	76S; 77E



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 7 von 33

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

V CINAUISDCZC	ionnang. GOLI,	GOLI TA	IIIAIII, GOLI OI C	MITOVAIN, GOLF ALL	плоп
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	205/45R17 88		Golf 7; ab
			205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P;	e1*2007/46*0627*01;
				27H	Golf 7 Sportsvan;
			215/45R17 87		nicht Golf Alltrack;
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
				27H	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22M; 24M	Nur CrossGolf; Nur bis		
			215/45R17 87	11A; 22H; 22M; 5ET	e1*2001/116*0304*13;		
			215/45R17 91	11A; 22H; 22M	Frontantrieb;		
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				24M	12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C; 77E		
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22M	Nur CrossGolf 6; Ab		
			215/45R17 87	11A; 22H; 22M; 5ET	e1*2001/116*0304*21;		
			215/45R17 91	11A; 22H; 22M	_Frontantrieb;		
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M	10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C; 77E		
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	205/50R17 89	11A; 21P; 22M; 24J;	Nur Golf Plus 6; Ab		
	e1*2007/46*0491*			248; 51J	e1*2001/116*0304*14;		
			205/50R17 93	11A; 21P; 22M; 24J;	Frontantrieb;		
			045/45047_04	248	10B; 11B; 11G; 11H;		
			215/45R17 91	11A; 22M; 24J; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;		
			225/45R17 91	51J 11A; 21P; 22M; 24J;	721; 725; 73C; 74C; 76S; 77E		
			225/45N17 91	248	,		
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	215/45R17 87	11A; 22P; 24J; 5ET;	Nicht CrossGolf; Nur		
				51J	Golf Plus; Nur bis		
		55 - 125	205/50R17 89	11A; 22P; 24J; 24M;	e1*2001/116*0304*13;		
			0.5/45545	51J	Frontantrieb;		
			215/45R17 91	11A; 22P; 24J; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;		
			225/45R17 90	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C; 77E		
					// 		



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 8 von 33

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

TOTTGGGGGGG	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	215/50R17 91		Beetle (Schrägheck);
			215/55R17 94		Beetle Cabrio;
			225/50R17 94		Frontantrieb;
			235/50R17 96	11A; 245; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				271	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	205/50R17 89	11A; 21P; 24J; 248;	Nur Jetta
				270	(Stufenheck);
			215/45R17 91	11A; 270	Frontantrieb;
			215/50R17 91	11A; 21P; 24J; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;
				271	12A; 51A; 573; 71C;
			225/45R17 91	11A; 21P; 24J; 248;	71K; 721; 725; 73C;
				270	74C; 76S; 77E

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

, <u> </u>		I=	T	T- "
				Auflagen
e1*2001/116*0328*	75 - 103	215/45R17 87	11A; 21B; 22L; 22Q;	GOLF (Variant); nur
			24J; 24M; 51J	bis
	75 - 147	205/50R17 89	11A; 21B; 22H; 22L;	e1*2001/116*0328*14;
			24J; 24M	Frontantrieb;
		215/45R17 87W	11A; 21B; 22L; 22Q;	10B; 11B; 11G; 11H;
			24J; 24M; 51J	12A; 51A; 71C; 71K;
		225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L;	721; 725; 73C; 74C;
			24J; 24M	77E
e1*2001/116*0328*	77	205/50R17 89	11A; 21B; 22H; 22L;	GOLF 6 (Variant); ab
			24J; 24M; 51J	e1*2001/116*0328*15;
		215/45R17 87W	11A; 21B; 22L; 22Q;	Allradantrieb;
			24J; 24M; 5ET; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		215/45R17 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	12A; 51A; 573; 71C;
			24J; 24M; 51J	71K; 721; 725; 73C;
		225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L;	74C; 77E
			24J; 24M	
e1*2001/116*0328*	59 - 118	205/50R17 89	11A; 21B; 22H; 22L;	GOLF 6 (Variant); ab
				_e1*2001/116*0328*15;
		215/45R17 87W	11A; 21B; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
			24J; 24M; 5ET; 51J	_10B; 11B; 11G; 11H;
		215/45R17 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	12A; 51A; 71C; 71K;
			24J; 24M; 51J	721; 725; 73C; 74C;
		225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L;	77E
			24J; 24M	
e1*2001/116*0328*	75 - 147	205/50R17 89	11A; 21B; 22H; 22L;	JETTA (Limousine);
			24J; 24M	Frontantrieb;
		215/45R17 87W	11A; 21B; 22L; 22Q;	10B; 11B; 11G; 11H;
			24J; 24M; 51J	12A; 51A; 71C; 71K;
		225/45R17 90	11A; 21B; 22H; 22L;	721; 725; 73C; 74C;
			24J; 24M	77E
	Betriebserlaubnis e1*2001/116*0328* e1*2001/116*0328*	Betriebserlaubnis kW e1*2001/116*0328* 75 - 103 75 - 147 e1*2001/116*0328* 77	Reifen 215/45R17 87 75 - 103 215/45R17 87 75 - 147 205/50R17 89 215/45R17 91 225/45R17 89 215/45R17 87W 215/45R	Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen 215/45R17 87 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 75 - 147 205/50R17 89 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M 215/45R17 87W 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 91 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 215/45R17 87W 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 215/45R17 87W 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 215/45R17 87W 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 215/45R17 91 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 91 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 225/45R17 91 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 215/45R17 87W 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 215/45R17 91 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 215/45R17 91 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 91 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 91 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 24M 215/45R17 87W 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 24M 215/45R17 87W 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 24M 215/45R17 87W 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24J; 24M; 24M 225/45R17 90 11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24J; 24M; 24M; 24M; 24M; 24M; 24M; 24M; 24M

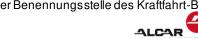


ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Verkaufsbeze	ichnung: PASSA	т			Seite: 9 von 33
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c	DE*2007/46*0547*	77 - 100	205/50R17 89	11A; 22P	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*,	77 - 155	215/45R17 91	,	(Cross); ab
	e1*2007/46*0502*,		225/45R17 91	11A; 22P	e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*	77 - 220	205/50R17	11A; 22P; 51G	bis
			205/50R17 93	11A; 22P	e1*2001/116*0307*36;
			225/45R17 91Y	11A; 22P	Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 7FE;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74C; 77E; 4CA;
					4LY
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	215/50R17 95	124	ab
			215/55R17 94	124	e1*2001/116*0307*37;
			225/50R17 94	12A	VW Passat (B8) ab Mj.
			225/55R17 97	12A	2014; nicht Passat
			235/50R17 96	11A; 12A; 27H	Alltrack; inkl.
					Passat GTE; Kombi;
					Stufenheck;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E; 4BB; 4CA
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 110	205/50R17 89	11A; 22P	nur bis
		75 - 147	205/50R17 93	11A; 22P	e1*2001/116*0307*23;
			215/45R17 91	·	Kombi; Limousine;
			225/45R17 91	11A; 22P	Allradantrieb;
		75 - 220	205/50R17	11A; 22P; 51G	Frontantrieb;
			225/45R17 91	11A; 22P	10B; 11B; 11G; 11H;
			M+S		
					12A; 51A; 573; 7BN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74C; 77E; 4BB;
					4CA
3C	e1*2001/116*0307*	110 -206	215/55R17 94	124	VW Passat Alltrack
			225/50R17 98	12A	(B8) ab Mj.2014;
			225/55R17 97	12A	Allradantrieb;
			235/50R17 96	11A; 12A; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E; 4BB; 4CA





ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 10 von 33

Vernauisbezeichhung. FASSA	SSAT	PAS	ichnung:	Verkaufsbezei
----------------------------	------	-----	----------	---------------

0 7 1		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*,	103 -155	205/50R17	12T; 51G	Nur Passat Alltrack
	e1*2007/46*0502*,		205/55R17 91W	12A	(Cross); bis
	e1*2007/46*0547*		215/45R17 91W	120	e1*2001/116*0307*36;
			215/50R17 91W	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R17 94	12A	51A; 573; 7FE; 71C;
			225/45R17 91W	120	71K; 721; 725; 73C;
			225/50R17	12A; 51G	74C; 76S; 77E; 4CA;
					4LY

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*	100 -147	225/45R17 91W	12A	Limousine;
		100 -220	205/50R17	12R; 51G	Allradantrieb;
			225/45R17 91Y	12A	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74C; 77E; 4BB; 4CA

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 195	205/50R17	12Q; 51G; 52J	Coupe; Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 51A;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74C; 76S; 76Z;
					77E

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*	85 - 180	215/65R17 99	120	ab
			225/60R17 99	120	e1*2001/116*0450*24;
			235/60R17 102	12A	ohne R-Line; ab
			245/55R17 102	11A; 12A; 27I	e1*2007/46*0487*15;
			255/55R17 104	11A; 12A; 24J; 27H;	nicht Allspace;
				271	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E; 4CA
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	215/65R17 99W	120	ohne R-Line; ab
			225/60R17 99W	120	e1*2007/46*0487*15;
			235/60R17 102	12A	Allspace; ab
			245/55R17 102	11A; 12A; 27I	e1*2001/116*0450*31;
			255/55R17 104	11A; 12A; 24J; 27H;	Allradantrieb;
				271	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76S; 77E; 4CA



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 11 von 33

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: TIGUAN						
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/55R17 97		mit R-Line; bis		
	e1*2007/46*0487*		225/60R17 99		e1*2007/46*0487*14;		
			235/55R17 99		bis		
					e1*2001/116*0450*23;		
					Allradantrieb;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 7BN; 71C;		
					71K; 721; 725; 73C;		
ENI	-1*0001/110*0150*	05 400	045/05047.00	400	74C; 76S; 77E; 4CA		
5N	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	215/65R17 99	120	_ab		
	e1*2007/46*0487*		225/60R17 99	120	e1*2001/116*0450*24;		
			235/60R17 102		mit R-Line; ab		
			245/55R17 102	, ,	e1*2007/46*0487*15;		
			255/55R17 104	11A; 12A; 27H; 27I	nicht Allspace;		
					Allradantrieb;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 7BN; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C;		
					76S; 77E; 4CA		
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	215/65R17 99W	<i>I</i> 120	ohne R-Line; ab		
			225/60R17 99W		e1*2007/46*0487*15;		
			235/60R17 102		Allspace; ab		
			245/55R17 102		e1*2001/116*0450*31;		
			255/55R17 104		Allradantrieb;		
				271	Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 7BN; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C;		
					76S; 77E; 4CA		
5N	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	215/65R17 99	120	ab		
	e1*2007/46*0487*		225/60R17 99	120	e1*2001/116*0450*24;		
			235/60R17 102		ohne R-Line; ab		
			245/55R17 102		e1*2007/46*0487*15;		
			255/55R17 104	11A; 12A; 24J; 27H;	nicht Allspace;		
				271	Allradantrieb;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 7BN; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C;		
		<u> </u>			76S; 77E; 4CA		



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 12 von 33

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/55R17 97	51J	ohne R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		225/60R17 99	51J	e1*2007/46*0487*14;
			235/55R17 99	11A; 24M	bis e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7BN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 77E; 4CA

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*,	66 - 103	205/50R17	89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran;
	e1*2007/46*0506*	66 - 130	205/50R17	93	11A; 24J; 24M	bis
1T	e1*2001/116*0211*,		215/45R17	91	11A; 24J; 24M; 5GG	e1*2007/46*0357*13;
	e1*2007/46*0357*		215/45R17	91W	11A; 24J; 24M; 5GG	bis
			225/45R17		11A; 24J; 24M; 51G	e1*2001/116*0211*35;
			225/45R17	91	11A; 24J; 24M; 5GG	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17	94	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 7FJ; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74C; 77E
1t	DE*2007/46*0506*,	75 - 130	205/50R17	91	52J	nur CrossTouran; bis
	e1*2007/46*0506*		225/45R17	91	52J	e1*2007/46*0357*13;
1T	e1*2001/116*0211*,					bis
	e1*2007/46*0357*					e1*2001/116*0211*35;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 7FJ; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
.=	- 1 * 0 0 0 1 /1 1 0 * 0 0 1 1 *	0.4 4.40	00=/=0=/=			74C; 76U; 76Z; 77E
1T	e1*2001/116*0211*,	81 - 140	205/50R17	93	11A; 245	ab
	- 4 * 0 0 0 7 / 4 0 * 0 0 5 7 *		005/55047	05	114 045	e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*		205/55R17		11A; 245	ab
			215/50R17		11A; 245; 248; 27I	e1*2001/116*0211*36;
			215/55R17		11A; 245; 248; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17	94	11A; 241; 248; 26P;	12A; 51A; 7BN; 71C;
					271	71K; 721; 725; 73C;
			235/50R17	96	11A; 241; 246; 248;	74C; 76S; 77E
					26P; 27B	



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 13 von 33

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Febraciative		kW	Reifen		Auflagan zu Daifan	Auflagon
	Betriebserlaubnis			_	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	81 - 110	195/55R17 88	8	12M	Frontantrieb;
			205/50R17 89	9	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R17 9 ⁻	1	12M	51A; 71C; 71K; 721;
			205/60R17 93	3	12A	725; 73C; 74C; 76S;
			215/50R17 91	1	12A	77E
			215/55R17 94	4	12M	
			225/50R17 94	4	12A	
			225/55R17 97	7	12M	
			235/50R17 96	6	11A; 12A; 245; 248;	
					26P	
A1	e13*2007/46*1845*	110 -221	195/55R17 88	8	12M	Allradantrieb;
			205/50R17 89	9	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R17 9 ⁻	1	12M	51A; 71C; 71K; 721;
			205/60R17 93	3	12A	725; 73C; 74C; 76S;
			215/50R17 91	1	12A	77E
			215/55R17 94	4	12M	
			225/50R17 94	4	12A	
			225/55R17 97	7	12M	
			235/50R17 96	6	11A; 12A; 245; 248;	
					26P; 27I	

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3B	e1*95/54*0043*,	66 - 92	215/45R17 87	11A; 24J	B5 ab MJ 1996; Kombi;
	e1*98/14D0043*,	66 - 142	215/45R17 91	11A; 24J	Limousine;
	e1*98/14*0043*				Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C

Verkaufsbezeichnung: VW SHARAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0401*,	85 - 125	225/45R17 94		Allradantrieb;
	e1*2007/46*0434*	85 - 162	225/45R17 94W		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 77E
7N	e1*2007/46*0401*, e1*2007/46*0434*	85 - 162	225/50R17	123; 51G	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76S; 76Z; 77E

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 14 von 33

nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.

- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE 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 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, 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.
- 123) Es ist nur die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten (Kettengliedstärke einschl. Kettenschloss 9 mm entspricht max. Überstand über Reifenprofil) an der in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannten Achse möglich.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 120) 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.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 15 von 33

- 2T) 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.
- 21S) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser 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.
- 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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 16 von 33

Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 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.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 17 von 33

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.
- 4BB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 1KO 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.: 1K0 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.
- 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, die M+S-Kennzeichnung, 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 M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 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.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 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.



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 18 von 33

- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts 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.
- 74C) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller bzw. 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.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-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.
- 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.
- VB0) Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugen mit leicht auftragender Türinnenverkleidung (Überstand über den unteren Längsrahmen der seitlichen Schiebetür weniger als 3mm) der seitlichen



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 19 von 33

- Schiebetüren. Bei Fahrzeugen mit stark auftragender Türinnenverkleidung ist die Freigängigkeit der Schiebetür zu prüfen.
- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).

ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 20 von 33

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

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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 21 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SK

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

Handelsbez.: Caddy

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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
27H	0	y = 300	8	HA
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 22 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

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

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 23 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

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

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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
27H	x = 300	y = 400	8	HA
26J	x = 400	y = 300	15	VA
26N	x = 400	y = 300	8	VA



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 24 von 33

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
27V	y = 100	y = 200	HA
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA

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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 25 von 33

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
271	x = 220	y = 260	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA

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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 26 von 33

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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 27 von 33

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
27H	x = 300	y = 320	8	HA
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 28 von 33

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
26J	x = 300	y = 300	30	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	30	HA



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 29 von 33

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	Achse	
	von [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: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 30 von 33

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
271	x = 220	y = 260	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA

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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 31 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

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

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [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
27H	x = 260	y = 310	8	HA
26J	x = 280	y = 380	16	VA
26N	x = 280	y = 380	8	VA



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 32 von 33

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1KM

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

Handelsbez.: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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



ANLAGE: 53 VW Radtyp: TTZY_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 15.02.2023



Seite: 33 von 33

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

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

