ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 1 von 20

Fahrzeughersteller : VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 41

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeich	nung	_	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
TTZZ8BP41EB571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8BP41ED571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8BP41EO571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8GA41EB571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8GA41ED571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8GA41EO571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8GP41EB571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8GP41ED571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8GP41EO571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8SA41EB571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8SA41ED571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17
TTZZ8SA41EO571	PCD112 ET41	ohne	57,1		730	2160	11/17

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 : AEZ Artikel-Nr. ZJV8 ww. Serienschrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 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

Verkaufsbezeichnung: CADDY

verkauisbeze	ichinung. CADD I				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K	e1*2001/116*0252*	51 - 125	205/55R16 91	11A; 22I; 24J; 24M;	Nicht Caddy Maxi; nur
2KN	e1*2007/46*0217*,			5GG	bis
					WV2ZZZ2K?8?052800;
	L320		205/55R16 94	11A; 22I; 24J; 24M	kurzer Radstand;
			215/55R16 93	11A; 22B; 24C; 24D	Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 22B; 22H; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24D; 5GM	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R16 96	11A; 22B; 22H; 24C;	721; 725; 73C; 74C;
				24D	77E

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 2 von 20

Verkaufsbezeichnung:	CADDY
----------------------	-------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K	e1*2001/116*0252*	55 - 125	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	Nur Caddy Maxi;
2KN	e1*2007/46*0217*,		205/55R16 94	11A; 24J; 24M	langer Radstand;
	L320		215/55R16 93	11A; 24C; 24M; 5HA	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					77E

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
e1*2001/116*0349*	85 - 184	205/55R16	12T; 51G	Cabrio; Frontantrieb;
				10B; 11B; 11G; 11H;
				51A; 71C; 71K; 721;
				725; 73C; 74C; 76U;
				77E
		ł		e1*2001/116*0349* 85 -184 205/55R16 12T; 51G

Verkaufsbezeichnung: GOLF

verkaulsbezeichnung: GOLF							
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1K	e1*2001/116*0242*,	59 - 155	205/55R16 91	11A; 24J; 24M	Nur Golf 6; bis		
	e1*2007/46*0490*		215/55R16 93	11A; 24J; 24M	e1*2007/46*0490*04;		
			225/50R16 92	11A; 22H; 22P; 24C;	ab		
				24D; 57T	e1*2001/116*0242*25;		
					Schrägheck;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74C;		
					76U; 77E		
1K	e1*2001/116*0242*,	103	205/55R16 91	11A; 22P; 24J; 24M	Nur Golf 6; bis		
	e1*2007/46*0490*		215/55R16 93	11A; 22H; 22P; 24J;	e1*2007/46*0490*04;		
				24M	_lab		
			225/50R16 92	11A; 22H; 22Q; 24C;	e1*2001/116*0242*25;		
				24D	Schrägheck;		
					Allradantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 573; 71C;		
					71K; 721; 725; 73C;		
417	4+0004/440+0040+	77 455	005/50540.04	444 040 041	74C; 76U; 77E		
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 155	205/50R16 91	11A; 21S; 24J	Cabrio; Frontantrieb;		
			205/55R16 91	11A; 21S; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;		
			215/55R16 93	11A; 21S; 24J; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;		
				27H	721; 725; 73C; 74C;		
			225/50R16 92	11A; 21T; 241; 246;	76U; 77E		
				248; 26P; 27H; 57T			

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 3 von 20

Verkaufsbezeichnung:	GOLF
v cirauisuczciciiiiuiiu.	OOLI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 169	205/55R16 90	11A; 22P; 24J; 24M	Nur Golf 5; nur bis
			215/55R16 93	11A; 22P; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*24;
			225/50R16 92	11A; 22P; 24C; 24D	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74C; 76U; 77E
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	GOLF 6 (Variant); bis
				24J	e1*2007/46*0492*05;
			215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L;	Frontantrieb;
				24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 21B; 21N; 22H;	12A; 51A; 71C; 71K;
				22L; 24C; 24M	721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 162	205/55R16 91		Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*		215/50R16 90	11A; 245	Sportsvan; ab
			215/55R16 93	11A; 245	e1*2007/46*0490*05;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P;	nicht Golf Alltrack;
				27H	Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
1167.4	44222744242424				76U; 77E
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	205/55R16 91		Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*		215/50R16 90	11A; 245; 248	Sportsvan; ab
			215/55R16 93	11A; 245; 248	e1*2007/46*0490*05;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P;	nicht Golf Alltrack;
				27H	Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 4 von 20

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 162		Auliagen zu Kellen	
AU	ei 2007/46 0623	03-102	205/55R16 91	111 015	Golf 7; ab
			215/50R16 90	11A; 245	e1*2007/46*0623*01;
			215/55R16 93	11A; 245	_nicht Golf Alltrack;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P;	e-Golf;
				27H	Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	205/55R16 91		Golf 7; ab
			215/50R16 90	11A; 245; 248	e1*2007/46*0623*01;
			215/55R16 93	11A; 245; 248	nicht Golf Alltrack;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P;	e-Golf;
				27H	Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 162	205/55R16 91		Golf 7; ab
			215/50R16 90	11A; 245	e1*2007/46*0627*01;
			215/55R16 93	11A; 245	Golf 7 Sportsvan;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P;	nicht Golf Alltrack;
				27H	Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
A L IV /	e1*2007/46*0627*	C2 400	00E/EED40 04		76U; 77E
AUV	e i 2007/46 0627	63 - 100	205/55R16 91	444.045.040	Golf 7; ab
			215/50R16 90	11A; 245; 248	e1*2007/46*0627*01;
			215/55R16 93	11A; 245; 248	Golf 7 Sportsvan;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P;	nicht Golf Alltrack;
				27H	Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 5 von 20

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

0 71	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/55R16 91	11A; 22H; 22M	Nur CrossGolf 6; Ab
			215/55R16 93	11A; 21P; 22H; 22M	e1*2001/116*0304*21;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22H; 22M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
11/5	4*0004/440*0004*	=0 440	005/55040	444 0014 044 040	76U; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	205/55R16 91	11A; 22M; 24J; 248	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*		215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 24J;	e1*2001/116*0304*14;
			005/50540.00	248	Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22M; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				244	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 125	205/55R16 90	11A; 22P; 24J	Nicht CrossGolf; Nur
IIXF	61 2001/110 0304	33-123	215/55R16 93	VF7; 11A; 22P; 24J;	Golf Plus; Nur bis
			213/331(10 93	24M	e1*2001/116*0304*13;
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/55R16 91	11A; 22H; 22M	Nur CrossGolf; Nur
			215/55R16 93	11A; 21P; 22H; 22M;	bis
				24M	e1*2001/116*0304*13;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22H; 22M;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	205/60R16	51G	Beetle (Schrägheck);
			215/55R16 93		Beetle Cabrio;
			215/60R16 95		Frontantrieb;
			225/55R16 95		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					76U; 77E
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	195/55R16 87	51J	Nur Jetta
			195/60R16 89	51J	(Stufenheck);
			205/50R16 87	11A; 270	Frontantrieb;
		77 - 155	205/50R16 87W	11A; 270	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R16 91	11A; 270	12A; 51A; 573; 71C;
			215/55R16 93	11A; 21P; 24J; 248;	71K; 721; 725; 73C;
				270	74C; 76U; 77E
			225/50R16 92	11A; 21P; 24J; 248;	
				271; 57T	

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 6 von 20

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	59-118	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24J	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24M	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	75 -147	205/55R16 90	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	JETTA (Limousine); Frontantrieb;
			215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
			225/50R16 92	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24M	71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	75 -147	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	GOLF (Variant); nur bis
			215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24J	e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	77	205/55R16 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24J	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24M	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c	DE*2007/46*0547*	77 - 125	195/60R16	12K; 51G	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*,	77 - 155	205/55R16	12K; 51G	(Cross); ab
	e1*2007/46*0502*,		215/55R16	12K; 51G	e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*		225/50R16 92	11A; 12A; 22M; 22P	bis
					e1*2001/116*0307*36;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 7FE; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74C; 76U; 77E; 4CA;
					4LY

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 7 von 20

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	81 -140	215/60R16	12K; 51G	ab e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 51A; 7BN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76Z; 77E; 4BB; 4CA
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 140	215/60R16 95	12T	ab
			225/55R16 95	12A	e1*2001/116*0307*37;
			225/60R16 98	12A	VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 7BN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E; 4BB; 4CA
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 147	205/55R16	12T; 51G	nur bis
			215/55R16 225/50R16 92	12A; 51G 11A; 12A; 22M; 22P	e1*2001/116*0307*23; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 7BN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E; 4BB; 4CA

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

V CINGGIODCZC	Verkausbezeighnung.						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
3CC	e1*2001/116*0468*	100 - 103	205/55R16	12T; 51G	Limousine;		
			215/55R16 93	12A	Allradantrieb;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 573; 7BN; 71C;		
					71K; 721; 725; 73C;		
					74C; 76U; 77E; 4BB;		
					4CA		

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2001/116*0471*	90 - 162	205/55R16	,	Coupe; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 76Z;



ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 8 von 20

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/60R16 98		mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/60R16 100		e1*2007/46*0487*14;
					bis
					e1*2001/116*0450*23;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74C; 76U; 77E; 4CA
5N		81 - 155	225/60R16 98		ohne R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*				e1*2007/46*0487*14;
					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*, e1*2007/46*0506*	75 -130	205/55R16	51G; 52J	nur CrossTouran; bis e1*2007/46*0357*13;
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*				bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7FJ; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 76Z; 77E
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	66 - 130	205/55R16 91 205/55R16 91W	11A; 24J; 24M; 5GG 11A; 24J; 24M; 5GG	nicht CrossTouran; bis
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*		205/55R16 94 215/55R16 93	11A; 24J; 24M 11A; 24J; 24M	e1*2007/46*0357*13; bis
			225/50R16 92	11A; 24J; 24M	e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7FJ; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 77E
1T	e1*2001/116*0211*,	81 -140	205/60R16 92W	11A; 245	ab e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*		205/65R16 95	11A; 245	ab
			215/55R16 93	11A; 245	e1*2001/116*0211*36;
			215/60R16 95	11A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R16 95	11A; 245; 248; 27I	12A; 51A; 7BN; 71C;
			225/60R16 98	11A; 245; 248; 27I	71K; 721; 725; 73C; 74C; 76U; 77E

ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 9 von 20

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	110 - 140	205/60R16 92	120	Allradantrieb;
			205/65R16 95	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	120	51A; 71C; 71K; 721;
			215/60R16 95	120	725; 73C; 74C; 76U;
			225/55R16 95	12A	77E
			225/60R16 98	12A	
			235/50R16 95	11A; 12A; 245; 26P	
			235/55R16 98	11A; 12A; 245; 26P	
A1	e13*2007/46*1845*	85 - 110	205/60R16 92	120	Frontantrieb;
			205/65R16 95	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	120	51A; 71C; 71K; 721;
			215/60R16 95	120	725; 73C; 74C; 76U;
			225/55R16 95	12A	77E
			225/60R16 98	12A	
			235/50R16 95	11A; 12A; 26P	
			235/55R16 98	11A; 12A; 26P	

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3В	e1*95/54*0043*, e1*98/14D0043*, e1*98/14*0043*	66 -142	205/55R16 91		B5 ab MJ 1996; Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C
3В	e1*95/54*0043*, e1*98/14D0043*, e1*98/14*0043*	81 -142	205/55R16 91		B5 ab MJ 1996; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 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



ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 10 von 20

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.
- 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.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 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.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.



ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 11 von 20

- 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.
- 248) 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



ANLAGE: 25 VW

Radtyp: TTZZ_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 12 von 20

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.
- 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.
- 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.: 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.



ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 13 von 20

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.
- 57T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 205/55R16 Hinterachse: 225/50R16

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.

- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 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.



ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 14 von 20

- 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.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 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.
- VF7) Durch Entfernen der Schraube und des Clips zur Befestigung des Innenkotflügels oben in der Mitte des vorderen Radhauses und durch Klemmen des Kunststoffinnenkotflügels hinter die obere mittlere Befestigungslasche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.

ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 15 von 20

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

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

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 25 VW Radtyp:TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 16 von 20

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]	
26J	x = 280	y = 380	16	VA
26N	x = 280	y = 380	8	VA
27F	x = 260	y = 310	36	HA
27H	x = 260	y = 310	8	HA

ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 17 von 20

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

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

ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 18 von 20

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

ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 19 von 20

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]		
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
271	x = 220	y = 260	HA

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

ANLAGE: 25 VW Radtyp: TTZZ_5
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.11.2018



Seite: 20 von 20

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

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