ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 1 von 12

Fahrzeughersteller : VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 45

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			loch	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
EHZ8B571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	605	1995	07/07
EHZ8B571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	615	1960	01/09
EHZ8C571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	605	1995	07/07
EHZ8C571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	615	1960	07/07
EHZ8T571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	615	1960	05/10
EHZ8Y571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	605	1995	07/07
EHZ8Y571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	615	1960	11//05
EHZ8571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	605	1995	07/07
EHZ8571	LK112 ET45	Ø70.1 Ø57.1	57,1	Kunststoff	615	1960	08/04

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

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

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJAE

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K	e1*2001/116*0252*	51 - 103	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	Nicht Caddy Maxi;
2KN	e1*2007/46*0217*, L320		205/55R16 94	11A; 24J; 24M	nur bis
					WV2ZZZ2K?8?05280
					0;
					kurzer Radstand;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 722;
2K	e1*2001/116*0252*	62 - 103	205/55R16 91	11A; 245; 248	73C; 74A; 74P; 75I kurzer Radstand;
		02 - 103			· ·
2KN	e1*2007/46*0217*, L320		215/55R16 93	11A; 245; 248	Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 75I

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 2 von 12

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K	e1*2001/116*0252*	51 - 103	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	Nicht Caddy Maxi;
2KN	e1*2007/46*0217*, L320		205/55R16 94	11A; 24J; 24M	ab
			215/55R16 93	11A; 22I; 24J; 24M	WV2ZZZ2K?8?05280 1;
			225/50R16 92	VB0; 11A; 22H; 24D; 24J; 5GM	kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74P; 75I; VB2
2K	e1*2001/116*0252*	51 - 103	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	Nicht Caddy Maxi;
2KN	e1*2007/46*0217*, L320		205/55R16 94	11A; 24J; 24M	ab
			215/55R16 93	11A; 24J; 24M	WV2ZZZ2K?8?05280 1; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722; 73C; 74A; 74P; 75I; VB1

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 184	205/55R16	51G	Cabrio;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 76U

Verkaufsbezeichnung: GOLF

V CIRCUISDCZC		1	1	T	1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 110	205/55R16 91	12Q	nur Golf 7; ab
			215/50R16 90	12A	e1*2007/46*0623*01;
			215/55R16 93	12A	Schrägheck; 5-türig;
			225/50R16 92	11A; 12A; 245; 248	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71K; 73C; 74A;
					74P; 76U
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 169	205/55R16 90		Nur Golf 5; Nur bis
			215/55R16 93		e1*2001/116*0242*24;
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J; 24M	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 3 von 12

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 169	205/55R16 90	12T	Reifen mit
					Schneeketten; Nur
					Golf 5; Nur bis
					e1*2001/116*0242*24;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 76U
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	59 - 155	205/55R16 91	12R	Nur Golf 6; Ab
			215/55R16 93	11A; 12A; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*25;
			225/50R16 92	11A; 12A; 24J; 24M; 57T	Schrägheck;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71K; 722; 73C;
					74A; 74P; 76U
1K	e1*2001/116*0242*	103	205/55R16 91		Nur Golf 6; Ab
			215/55R16 93	11A; 22P; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*25;
			225/50R16 92	11A; 22H; 22P; 24J; 24M	Schrägheck;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 155	205/50R16 91	11A; 124; 245	Cabrio;
			205/55R16 91	11A; 124; 245	Frontantrieb;
			215/55R16 93	11A; 12A; 21S; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92		51A; 71K; 722; 73C;
				27H; 57T	74A; 74P; 76U

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*		205/55R16 90	ranagen za ranan	Nicht CrossGolf;
			215/55R16 93	11A; 24J	Nur Golf Plus; Nur
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J	bis
					e1*2001/116*0304*13;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 125	205/55R16 90	12V	Reifen mit
					Schneeketten; Nicht
					CrossGolf; Nur Golf
					Plus; Nur bis
					e1*2001/116*0304*13;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722; 73C; 74A; 74P; 76U
					130, 144, 145, 100

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 4 von 12

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

verkautsbeze			ID ''	TA (1 D)(la d
0 71	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/55R16 91	12T	Nur CrossGolf 6; Ab
			215/55R16 93	11A; 12A; 22H; 22M	e1*2001/116*0304*21;
			225/50R16 92	11A; 12A; 21P; 22H; 22M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 76U
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/55R16 91	12T	Nur CrossGolf; Nur
			215/55R16 93	11A; 12A; 22H; 22M	bis
			225/50R16 92	11A; 12A; 21P; 22H;	e1*2001/116*0304*13;
				22M; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 76U
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	205/55R16 91	12V	Reifen mit
	e1*2007/46*0491*				
					Schneeketten; Nur
					Golf Plus 6; Ab
					e1*2001/116*0304*14;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722;
41/0	- 4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 0 0 4 *	50 440	005/55040.04		73C; 74A; 74P; 76U
1KP	e1*2001/116*0304*, e1*2007/46*0491*	59 - 118	205/55R16 91		Nur Golf Plus 6; Ab
	er 2007/40 0491		215/55R16 93	11A; 24J; 248	e1*2001/116*0304*14;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22M; 24J; 248	Frontantrieb;
			223/30K 10 92	1 1A, 2 1F, 22IVI, 24J, 240	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U
					100

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 147	215/55R16 93		Nur Beetle
			215/60R16 95		(Schrägheck);
			225/55R16 95		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 76U
16	e1*2007/46*0539*	77 - 103	195/55R16 87	12O; 51J	Nur Jetta
			195/60R16 89	12A; 51J	(Stufenheck);
			205/50R16 87	121	Frontantrieb;
		77 - 147	205/55R16 91	121	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	11A; 12A; 270	51A; 573; 71K; 722;
			225/50R16 92	11A; 12A; 21P; 24J; 248;	73C; 74A; 74P; 76U
				270; 57T	

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 5 von 12

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

Verkaufsbeze	<u> </u>		,		T
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	205/55R16 91		GOLF (Variant); nur
			215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 22P	bis
			225/50R16 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	e1*2001/116*0328*14;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U
1KM	e1*2001/116*0328*,	59 - 118	205/55R16 91		GOLF 6 (Variant);
	e1*2007/46*0492*		045/55040.00	111 015 0011 005	
			215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 22P	ab
			225/50R16 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	e1*2001/116*0328*15;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 76U
1KM	e1*2001/116*0328*	77	205/55R16 91		GOLF 6 (Variant);
ITXIVI	61 2001/110 0320	' '	215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 22P	ab
			225/50R16 93	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	
			225/50K16 92	11A, 21B, 22L, 22Q, 24J	e1*2001/116*0328*15; Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	205/55R16 91		JETTA (Limousine);
11 (17)	3. 2001/110 0020 11		215/55R16 93	11A; 21P; 22M; 22P	Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			220/001(10 92	117, 210, 221, 220, 240	12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
					76U
					100

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c	DE*2007/46*0547*, e1*2007/46*0547*	77 -125	195/60R16	122; 51G	Nicht Passat
3C	e1*2001/116*0307*, e1*2007/46*0502*	77 -147	205/55R16	12R; 51G	Alltrack (Cross);
		77 - 155	215/55R16	12A; 51G	ab
			225/50R16 92	11A; 12A; 22P; 31P	e1*2001/116*0307*24; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71K; 722; 73C; 74A; 74P; 75I; 76U; 4KS; 4LY

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 6 von 12

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 147	205/55R16	51G	nur bis
			215/55R16	51G	e1*2001/116*0307*23;
			225/50R16 92	11A; 22P; 31P	Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					722; 73C; 74A; 74P;
	4,000,4/4,000,000				75I; 76U; 4BB
3C	e1*2001/116*0307*, e1*2007/46*0502*	75 - 125	195/60R16	12P; 51G	Reifen mit
		75 - 147	205/55R16	12P; 51G	Schneeketten; Nicht
					Passat Alltrack
					(Cross); ab
					e1*2001/116*0307*24;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 75I;
					76U; 4LY; 4MS
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 147	205/55R16	12P; 51G	Reifen mit
				, , , , ,	Schneeketten; nur
					bis
					e1*2001/116*0307*23;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P; 75I;
					76U; 4BB

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	75 - 125	205/55R16	12T; 51G; 52J	nur CrossTouran;
1T	e1*2001/116*0211*., e1*2007/46*0357*				10B; 11G; 11H; 51A;
					71K; 722; 73C; 74A;
					74P; 75I; 76U; 76Z
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	66 - 125	205/55R16	12S; 51G	Reifen mit
1T	e1*2001/116*0211*., e1*2007/46*0357*				Schneeketten; nicht
					CrossTouran;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71K; 722; 73C;
					74A; 74P; 75I

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 7 von 12

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	66 - 103	205/55R16 91	5GG	nicht CrossTouran;
1T	e1*2001/116*0211*., e1*2007/46*0357*	66 - 125	205/55R16 91W	5GG	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R16 94		12A; 51A; 71K; 722;
			215/55R16 03	11 A · 24 I· 24M	73C · 71 Δ · 71 D · 751

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3B	e1*95/54*0043*,	66 - 142	205/55R16 91		Kombi; Limousine;
	e1*98/14D0043*,				Allradantrieb;
	e1*98/14*0043*				Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71K; 722;
					73C; 74A; 74P

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindexe, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage 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.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, 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.

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 8 von 12

Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12P) Die Verwendung von Schneeketten ohne innere Spanneinrichtung (Herst. RUD System Centrax) ist nur an der Achse möglich, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird.
- 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.
- 12S) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, z. B. VW-Teile-Nr. 000 091 386D (System RUD Diskmatic) bzw. RUD-Ketten-Nr. 46022 oder Votex Teile-Nr. 000 091 387 E 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.
- 12V) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, deren Kettenglieder nicht mehr als 11 mm und Kettenschloss nicht mehr als 12 mm auftragen,z. B. Herst. RUD, ist nur 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 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 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.

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 9 von 12

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 10 von 12

- 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.
- 31P) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit automatischer Niveauregulierungsanlage.
- 4BB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 1K0 907 253 C ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4KS) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 3AA 907 275 B (nur DE*2007/46*0547*..,e1*2007/46*0502*..,e1*2007/46*0547*..) 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*..) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4MS) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 3AA 907 275 B (nur e1*2007/46*0502*..) 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 dieser Reifen 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 Reifenfabrikate der Fahrzeugpapiere, 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.
- 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.

ANLAGE: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 11 von 12

- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 722) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen, 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 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 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: 39 VW Radtyp: EHZ
Hersteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH Stand: 04.10.2012



Seite: 12 von 12

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

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

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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