ANLAGE: 23 VW Radtyp: ANDORRA 8018 Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH





Seite: 1 von 34



Fahrzeughersteller : VW

Raddaten:

Radgröße nach Norm Einpreßtiefe (mm) : 8 J X 18 EH2+ : 40

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

Technische Daten, Kurzfassung

Teermisone baten, Karziassang										
Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig			
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab			
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig			
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum			
36206 571	LK112 ET40	Ø74,1 - Ø57,1	57,1	Kunststoff	800	2300	03/15			
36323 571	LK112 ET40	Ø74,1 - Ø57,1	57,1	Kunststoff	800	2300	03/15			
36324 571	LK112 ET40	Ø74,1 - Ø57,1	57,1	Kunststoff	800	2300	03/15			
36460 571	LK112 ET40	Ø74,1 - Ø57,1	57,1	Kunststoff	800	2300	03/15			

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 : VW

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

für Typ: 3BS; 3D; 1F; 2K; 2KN; A1; 1KM; 1t; 3d; 3C; 13; 1 KM; AUV;

3CC; 1KP; 1K; AU; 5N; 3H; 1T; 16; 3c

Zubehör : 49367

: Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 33 mm, Kegelw. 60 Grad, für Befestigungsteile

Typ: 7M; 7DZA; 7DB; 7DZ; 7N; 7DWA; 7DW

: 49389 Zubehör

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ: AU; AUV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T; 13; 16;

2K; 2KN; 3BS; 3c; 3C; 3CC; 3d; 3D

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

140 Nm für Typ: A1; 3H; 5N; 7N

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

160 Nm für Typ: 7DZ; 7DZA

170 Nm für Typ: 7M

180 Nm für Typ: 7DB; 7DW; 7DWA

Verkaufsbezeichnung: **ARTEON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*	110 - 206	225/45R18 95		Allradantrieb;
			235/45R18 94		Frontantrieb;
			245/45R18	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76O; 77E

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 2 von 34

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	55 - 125	225/40R18 92	11A; 22I; 24C; 24M; 5GM	Nur Caddy Maxi; langer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 -125	225/40R18 92	VB0; 11A; 22H; 24J; 24M; 5GM	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E; VB1
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 -125	225/40R18 92	11A; 22B; 24C; 24D; 5GM	Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K?8?052800; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	55 -125	225/40R18 92	VB0; 11A; 22F; 241; 244; 246; 247	kurzer Radstand; langer Radstand; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 -125	225/40R18 92	VB0; 11A; 21P; 22F; 24C; 24D; 5GM	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E; VB2

Verkaufsbezeichnung: CARAVELLE, MULTIVAN, TRANSPORT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7DB	e1*96/79*0067*,	50 - 103	245/40R18-97	VE1; 11A; 21B; 22B;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0067*		Reinf	24J; 24M; 367; 5IM	12A; 51A; 71C; 71K;
7DW	e1*96/79*0066*,				721; 725; 73C; 74A;
	e1*98/14*0066*				74P; 76Q
7DWA	e1*98/14P0120*				

ANLAGE: 23 VW

Radtyp: ANDORRA 8018 Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Seite: 3 von 34

CARAVELLE, MULTIVAN, TRANSPORT Verkaufsbezeichnung:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7DZ	e1*97/27*0095*, e1*98/14*0095*	65 - 150	245/40R18 97		10B; 11A; 11B; 11G; 11H; 12A; 34W; 51A;
7DZA	e1*98/14P0143*		245/45R18 100		71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			245/45R18 96	VE1; 21B; 22B; 22H; 24J; 24M; 367; 5IE; 54F	

EOS Verkaufsbezeichnung:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 110	225/40R18 88	11A; 21P; 22M; 22P;	Cabrio; Frontantrieb;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		85 - 147	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24M	721; 725; 73C; 74A;
		85 - 184	235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22L;	74P; 77E
				22P; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	103	215/40R18 89	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			225/40R18 88W	11A; 21P; 22F; 22Q;	ab
				24C; 24D	e1*2001/116*0242*25;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22F; 22Q;	Schrägheck;
				24C; 24D	Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
417	-4*0004/440*0040*	77 440	005/05D40.07M	44 A . 04 T. 044 . 040 .	74A; 74P; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R18 87W	11A; 21T; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F;	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
				5ET	IOD, IID, IIG, IIII,
		77 - 155	215/40R18 89	11A; 21T; 24J; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P; 27H; 51J	721; 725; 729; 73C;
			225/35R18 87Y	11A; 21T; 241; 246;	74A; 74P; 77E
				248; 26B; 26N; 27F;	
				5ET	
			225/40R18 92	11A; 21T; 241; 246;	
				248; 26B; 26N; 27F	
			235/40R18 91	11A; 21T; 24C; 24M;	
				26B; 26N; 27F	
			245/35R18 88	11A; 244; 247; 27F;	
				57F; 570	

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 4 von 34

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Verkaufsbez	·	11347	ID ''	TA (1 D)	la d
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	188 - 199	215/40R18 89Y	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M; 51J	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	Cabrio; Schrägheck; Allradantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 110	215/40R18 89	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 5; nur bis e1*2001/116*0242*24;
		55 - 147	225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 24M	Allradantrieb;
			245/35R18 88W	11A; 22F; 24D; 57F;	Frontantrieb;
				68T	10B; 11B; 11G; 11H;
		55 - 169	215/40R18 89W	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C;
		55 - 184	225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M	74A; 74P; 77E
			235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 24C; 24D	
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	59 - 155		11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			225/40R18 88W	11A; 21P; 22H; 22Q; 24C; 24D	ab e1*2001/116*0242*25;
			245/35R18 88W	11A; 22F; 22Q; 24D; 57F; 570	Schrägheck; Frontantrieb;
		59 - 173	215/40R18 89Y	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22Q; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			235/40R18 91	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
			245/35R18 92	11A; 22F; 22Q; 24D; 57F; 570	
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05;
			225/40R18 88	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 570	74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	81 - 135	215/40R18 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK;
			215/45R18 89	11A; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 88	11A; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R18 91	11A; 27H	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 5 von 34

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
e1*2007/46*0492*	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7; Golf 7
e1*2007/46*0490*				Sportsvan; ab
		215/40R18 89		e1*2007/46*0490*05;
				nicht Golf Alltrack;
		225/35R18 87		Kombilimousine;
			1	Frontantrieb;
		225/40R18 88		Verbundlenkerhinterach
			2/F	Se;
				10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
				721; 725; 73C; 74A;
				74P; 76O; 77E
		235/35R18 86	11A: 241: 244: 246:	
		235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;	7
			26B; 26N; 27F	
e1*2007/46*0492*	63 - 110	205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; Golf 7
e1*2007/46*0490*		225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B;	Sportsvan; ab
				e1*2007/46*0490*05;
		235/35R18 86		nicht Golf Alltrack;
				Kombilimousine;
	63 - 169	225/40R18 88		Allradantrieb;
	00.004	045/40040.00		Frontantrieb;
	63-221			Mehrlenkerhinterachse;
		223/33K10 0/1		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
		225/40R18 92V	1	721; 725; 73C; 74A;
		220/401(10 021		74P; 77E
	63 - 228	235/40R18 91		,
			26N; 27F	
	135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
	135 - 228	235/35R18 86Y	11A; 245; 248; 26B;	
	228	205/40R18 M+S		
		045/4004044		
		215/40K18 M+S		
		225/25D19 M+C		-
		225/35K10 WH3		
		225/40R18 M±S		+
		ZZJ/TOIXIO WITO		
	e1*2007/46*0492* e1*2007/46*0490*	e1*2007/46*0492* e1*2007/46*0490* e1*2007/46*0492* e1*2007/46*0490* 63 -169 63 -221	e1*2007/46*0492* e1*2007/46*0490* 63 -100 205/40R18 86 215/40R18 89 225/35R18 87 225/40R18 88 235/35R18 86 235/40R18 91 e1*2007/46*0490* 63 -110 205/40R18 86 235/40R18 87 225/35R18 87 235/35R18 86 63 -169 225/35R18 88 63 -221 215/40R18 88 63 -221 215/40R18 89 225/35R18 87 235/35R18 86 63 -221 215/40R18 89 225/35R18 87 225/40R18 89 225/40R18 92Y 63 -228 235/40R18 91 135 -221 205/40R18 86Y 135 -228 235/35R18 86Y 228 205/40R18 M+S 215/40R18 M+S	e1*2007/46*0490* e1*2007/46*04

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 6 von 34

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

Verkaufsbeze Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	ORTSVAN, E-GOLF Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*		205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7; ab
Λ0	61 2007/40 0023	03-100	203/401(10 00	27H; 5EM	e1*2007/46*0623*01;
			215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P;	nicht Golf Alltrack;
			213/401(10 09	27H	e-Golf;
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B;	Kombilimousine;
			223/331(10.07	27F	Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B;	Verbundlenkerhinterach
			220, 101110 00	27F	se:
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O; 77E
			235/35R18 86	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26N; 27F; 5EM	
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26N; 27F	
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 110	205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; ab
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B;	e1*2007/46*0623*01;
			005/05540.00	27F	nicht Golf Alltrack;
			235/35R18 86	11A; 245; 248; 26B;	e-Golf;
		00.400	005/40040.00	26N; 27F; 5EM	Kombilimousine;
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	Allradantrieb;
		63 - 221	215/40R18 89		Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
		03-221	225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H 11A; 245; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
			223/331(10 07 1	27F	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
			225/401(10 521	27F	74P; 77E
		63 - 228	235/40R18 91	11A; 245; 248; 26B;	
				26N; 27F	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 228	235/35R18 86Y	11A; 245; 248; 26B;	1
				26N; 27F; 5EM	
		228	205/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 5EM;	
				52J	
			215/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	
				52J	
			225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B;	
				27F; 52J	_
			225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B;	
				27F; 52J	

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	215/40R18 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK;
			215/45R18 89	11A; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 88	11A; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R18 91	11A; 27H	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E



ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 7 von 34

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

Fahrzeugtvo		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2007/46*0627*		205/40R18 86	11A; 26P; 27H; 5EM	Golf 7; ab
,	. 2307, 10 0027 11		225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B;	e1*2007/46*0627*01;
			220/001110 07	27F	Golf 7 Sportsvan;
			235/35R18 86	11A; 245; 248; 26B;	nicht Golf Alltrack;
			200/001110 00	26N; 27F; 5EM	Kombilimousine;
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
		00 100	220/401110 00	27F	Frontantrieb;
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 245; 26P; 27H	Mehrlenkerhinterachse;
				11A; 245; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
			220,001(10.01.1	27F	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 92Y	11A; 245; 248; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
				27F	74P; 77E
		63 - 228	235/40R18 91	11A; 245; 248; 26B;	,
				26N; 27F	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 26P; 27H; 5EM	
		135 - 228		11A; 245; 248; 26B;	1
				26N; 27F; 5EM	
		228	205/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 5EM;	1
				52J	
			215/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	
				52J	
			225/35R18 M+S	11A; 245; 248; 26B;	
				27F; 52J	
			225/40R18 M+S	11A; 245; 248; 26B;	
				27F; 52J	
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7; ab
				27H; 5EM	e1*2007/46*0627*01;
			215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7 Sportsvan;
				27H	nicht Golf Alltrack;
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26B;	Kombilimousine;
				27F	Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B;	Verbundlenkerhinterach
				27F	se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
			235/35R18 86	110,041,044,040	74P; 76O; 77E
			233/33K18 88	11A; 241; 244; 246;	
			225/40D40.04	26B; 26N; 27F; 5EM	-
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;	
		1		26B; 26N; 27F	

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH





Seite: 8 von 34

eichnung: GOLF F	PLUS			Seite: 8 von 34
Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89	11A; 21P; 22H; 22M;	Nur CrossGolf; Nur
				bis
		225/40R18 88		e1*2001/116*0304*13;
				Frontantrieb;
		225/40R18 92		10B; 11B; 11G; 11H;
		005/40040.04		12A; 51A; 71C; 71K;
		235/40R18 91		721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
		2/5/35D18 88		- 174F, 77E
		243/331(10 00		
e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89		Nur CrossGolf 6; Ab
				e1*2001/116*0304*21;
				Frontantrieb;
		225/40R18 92		10B; 11B; 11G; 11H;
		235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;
			24J; 248	721; 725; 73C; 74A;
		245/35R18 88		74P; 77E
	59 - 118	215/40R18 89		Nur Golf Plus 6; Ab
e1*2007/46*0491*				e1*2001/116*0304*14;
		225/40R18 88W		Frontantrieb;
		005/40040.00		10B; 11B; 11G; 11H;
		225/40R18 92		12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
		235/40P18 01		74P; 77E
		233/401/10 91		145,775
		245/35R18 88W		
		2 10/001110 0011		
		245/35R18 92		
			247; 57F; 570	
e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 24M;	Nicht CrossGolf; Nur
			5FE	Golf Plus; Nur bis
		245/35R18 88		e1*2001/116*0304*13;
				Frontantrieb;
	55 -125			10B; 11B; 11G; 11H;
				12A; 51A; 71C; 71K;
		235/40R18 91		721; 725; 73C; 74A;
		0.45/05D40.00		74P; 77E
		245/35K18 92	11A; 22F; 24D; 57F; 68T	
	Betriebserlaubnis e1*2001/116*0304* e1*2001/116*0304* e1*2001/116*0304* e1*2007/46*0491*	Betriebserlaubnis kW e1*2001/116*0304* 75 -103 e1*2001/116*0304* 75 -103 e1*2001/116*0304*, e1*2007/46*0491*	Betriebserlaubnis kW Reifen e1*2001/116*0304* 75 - 103 215/40R18 89 225/40R18 88 225/40R18 92 235/40R18 91 245/35R18 88 e1*2001/116*0304* 75 - 103 215/40R18 89 225/40R18 92 235/40R18 88 225/40R18 89 225/40R18 89 225/40R18 89 225/40R18 89 225/40R18 89 225/40R18 89 225/40R18 88W 225/40R18 92 235/40R18 91 245/35R18 88W 245/35R18 88W	Reifen

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 9 von 34

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	245/35R18 88	11A; 21B; 24C; 244;	Nur Jetta
				247; 261; 273	(Stufenheck);
		77 - 155	215/40R18 89	11A; 21P; 24J; 248;	Frontantrieb;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 87W	11A; 21B; 24J; 248;	12A; 51A; 573; 71C;
				260; 271	71K; 721; 725; 729;
			225/40R18 92	11A; 21B; 24J; 248;	73C; 74A; 74P; 77E
				260; 271	, , ,
			235/35R18 90	11A; 21B; 241; 244;	
				246; 247; 260; 272	
			235/40R18 91	11A; 21B; 241; 244;	
				246; 247; 260; 272	
			245/35R18 88W	11A; 21B; 24C; 244;	
				247; 261; 273	
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/45R18 91	11A; 27I	Beetle (Schrägheck);
			235/40R18 91	11A; 26P; 27I	Beetle Cabrio;
			235/45R18 94	11A; 26P; 27I	Frontantrieb;
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 570	74A; 74P; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	JETTA (Limousine); Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 68T	,
1KM	e1*2001/116*0328*	77	215/40R18 89	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 77E

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 10 von 34

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21B; 22H; 22L;	GOLF (Variant); nur		
				24J; 24M; 5FM	bis		
			225/40R18 88	11A; 21B; 21N; 22H;	e1*2001/116*0328*14;		
				22L; 24C; 24D	Frontantrieb;		
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22F;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				22L; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;		
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D;	721; 725; 73C; 74A;		
				57F; 68T	74P; 77E		

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Verkaufsbezeichnung: PASSAT						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
3c 3C	DE*2007/46*0547* e1*2001/116*0307*,	77 -125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); ab	
	e1*2007/46*0502*, e1*2007/46*0547*	77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	e1*2001/116*0307*24; bis	
			235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	e1*2001/116*0307*36; Kombi; Limousine;	
		77 -220	235/40R18 91Y	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	Allradantrieb; Frontantrieb;	
			235/40R18 95	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 7FE; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E; 4CA; 4LY	
3c 3C	DE*2007/46*0547* e1*2001/116*0307*,	77 -125	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); ab	
	e1*2007/46*0502*, e1*2007/46*0547*	77 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	e1*2001/116*0307*24; bis	
			235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	e1*2001/116*0307*36; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 7FE; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76U; 77E; 4CA; 4LY	
3C	e1*2001/116*0307*,	103 - 155	225/40R18 91W		Nur Passat Alltrack	
	e1*2007/46*0502*,		225/45R18	51G	(Cross); bis	
	e1*2007/46*0547*		235/35R18 90W		e1*2001/116*0307*36;	
			235/40R18 91W	11A; 22M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 7FE; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 77E; 4CA; 4LY	

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 11 von 34

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtvp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*			11A; 21P; 22M; 22Q;	nur bis
				24J; 24M	e1*2001/116*0307*23;
		75 - 147	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q;	Kombi; Limousine;
		10 147	220/401110 02	24J; 24M	Allradantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
				,	12A; 51A; 573; 7BN;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76U;
					77E; 4BB; 4CA
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	225/45R18 95		ab
			235/45R18 94		e1*2001/116*0307*37;
			245/40R18 93Y		VW Passat (B8) ab Mj.
			245/45R18 96	11A; 27H	2014; nicht Passat
					Alltrack; Kombi;
					Stufenheck;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76O; 77E; 4BB; 4CA
3C	e1*2001/116*0307*	110 - 176	225/45R18 95		VW Passat Alltrack
30	61 2001/110 0307		235/45R18 97		(B8) ab Mj.2014;
		110-200	245/40R18 97		Allradantrieb;
			245/45R18 96	11A; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			2-70/701X10 30	11/1, 2/11	12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76O; 77E;
					4BB; 4CA
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 110	225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 22Q;	nur bis
				24J; 24M	e1*2001/116*0307*23;
		75 - 147	225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 22Q;	Kombi; Limousine;
				24J; 24M	Allradantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 - 220	235/40R18 95	11A; 21P; 22L; 22Q;	12A; 51A; 573; 7BN;
				24J; 24M	71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 77E;
					4BB; 4CA

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 12 von 34

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

1 0111aa10b0 <u>-</u> 0	vertadiobozoformang.						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
3CC	e1*2001/116*0468*	100 - 118	235/40R18 91	11A; 24M	Limousine;		
		100 - 155	235/40R18 91W	11A; 24M	Allradantrieb;		
		100 -220	235/40R18 95	11A; 24M	Frontantrieb;		
			245/40R18 93	11A; 21P; 22H; 22I;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				24J; 24M	12A; 51A; 573; 7BN;		
					71C; 71K; 721; 725;		
					729; 73C; 74A; 74P;		
					77E; 4BB; 4CA		

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

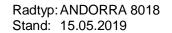
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 155	225/40R18 88W	51J	Coupe; Frontantrieb;
		90 - 206	225/40R18 88Y	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18	51G	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	235/45R18 94	11A; 24M; 51J	ohne R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/50R18 97	11A; 22I; 24J; 24M	e1*2007/46*0487*14;
			245/45R18 96	11A; 24M	bis
					e1*2001/116*0450*23;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
ENI	- 4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 4 5 0 *	04 455	005/50040.05		74A; 74P; 77E; 4CA
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/50R18 95		mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/45R18 94		e1*2007/46*0487*14;
			245/45R18 96		bis
					e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76O; 77E;
					4CA
5N	e1*2007/46*0487*	85 - 176	225/55R18 98	12R	mit R-Line; ab
			235/50R18 97	11A; 12A; 27I	e1*2007/46*0487*15;
			235/55R18 100	11A; 12A; 27I	Allradantrieb;
			245/50R18 100	11A; 12A; 27H; 27I	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O; 77E; 4CA

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH





Seite: 13 von 34

Verkaufsbezeichnung:	TIGUAN
----------------------	--------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2007/46*0487*	85 - 176	225/55R18 98	12R	ohne R-Line; ab
			235/50R18 97	11A; 12A; 27I	e1*2007/46*0487*15;
			235/55R18 100	11A; 12A; 27I	Allradantrieb;
			245/50R18 100	11A; 12A; 24J; 248;	Frontantrieb;
				27H; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7BN; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O; 77E; 4CA

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE

	Verkaufsbezeichnung: TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
5N	e1*2001/116*0450*	110 - 176	225/55R18 98		mit R-Line; Allspace;		
			235/50R18 97	11A; 27I	ab		
			235/55R18 100	11A; 27I	e1*2001/116*0450*31;		
			245/50R18 100	11A; 27H; 27I	Allradantrieb;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 7BN; 71C;		
					71K; 721; 725; 73C;		
					74A; 74P; 76O; 77E; 4CA		
5N	e1*2001/116*0450*	110 176	225/55R18 98W	12R	ohne R-Line; Allspace;		
SIN	e1 2001/110 0 4 50	110-170	235/50R18 101	11A; 12A; 27I	ab		
			235/55R18 100	11A; 12A; 27I	e1*2001/116*0450*31;		
			245/50R18 100	11A; 12A; 24J; 248;	Allradantrieb;		
			243/301(10 100	27H; 27I	Frontantrieb;		
				2711, 271	10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 7BN; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 76O; 77E; 4CA		
5N	e1*2001/116*0450*	85 - 176	225/55R18 98	12R	ab		
			235/50R18 97	11A; 12A; 27I	e1*2001/116*0450*24;		
			235/55R18 100	11A; 12A; 27I	mit R-Line; nicht		
			245/50R18 100	11A; 12A; 27H; 27I	Allspace;		
					Allradantrieb;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 7BN; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 76O; 77E; 4CA		
5N	e1*2001/116*0450*	85 - 176	225/55R18 98	12R	ab		
314	01 200 1/110 0 100	00 170	235/50R18 97	11A; 12A; 27I	e1*2001/116*0450*24;		
			235/55R18 100	11A; 12A; 27I	ohne R-Line; nicht		
			245/50R18 100	11A; 12A; 24J; 248;	Allspace;		
			2 10/001110 100	27H; 27I	Allradantrieb;		
				,	Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 7BN; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 76O; 77E; 4CA		

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen Auflagen
1t DE*2007/46*0506*..., 66 - 103 215/40R18 89 11A; 24J; 24M; 5FM nicht CrossTouran;

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*,	66 - 103	215/40R18 89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran;
	e1*2007/46*0506*	66 - 110	215/40R18 89W	11A; 24J; 24M; 5FM	bis
1T	e1*2001/116*0211*,	66 - 130	225/40R18 92	11A; 24C; 24D	e1*2007/46*0357*13;
	e1*2007/46*0357*				bis
					e1*2001/116*0211*35;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7FJ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 77E
1T	e1*2001/116*0211*,	81 - 140	215/45R18 93	11A; 245; 248; 27I	ab
					e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*		225/40R18 92W	11A; 245; 248; 26P; 27I	ab
					e1*2001/116*0211*36;
			225/45R18 95	11A; 245; 248; 26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7BN; 71C;
			235/40R18 95	11A; 241; 246; 248;	71K; 721; 725; 73C;
				26P; 27B	74A; 74P; 77E
			235/45R18 94	11A; 241; 246; 248;	
				26P; 27B	
			245/40R18 93	11A; 241; 244; 246;	
				26P; 27B	
			245/45R18 96	11A; 241; 244; 246;	
				26P; 27B	

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	110 - 140	215/45R18 89		Allradantrieb;
			225/40R18 88		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 91		12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26P; 27I	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O; 77E
			235/40R18 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
			235/45R18 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
A1	e13*2007/46*1845*	85 - 110	215/45R18 89		Frontantrieb;
			225/40R18 88		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 91		12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R18 95	11A; 245; 248; 26P	721; 725; 73C; 74A;
			235/40R18 91	11A; 245; 26P	74P; 76O; 77E
			235/45R18 94	11A; 245; 26P	
			245/40R18 93	11A; 245; 248; 26P	
			245/45R18 96	11A; 245; 248; 26P	

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3BS	e1*2001/116*0173*,	202	225/40R18	VEX; 11A	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0173*		225/40R18 92		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E



ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018 Stand: 15.05.2019

Seite: 15 von 34

Verkaufsbezeichnung: VW PHAETON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*,	165 - 246	235/50R18	51G	nicht V10 Diesel;
	e1*2007/46*0452*		255/45R18 99	5JK	10B; 11B; 11G; 11H;
3D	e1*2001/116*0189*,	177	245/45R18 96	5IE	12A; 51A; 533; 573;
	e1*98/14*0189*				71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P;
					76S; 77E; 4AT; 4AU;
					4B3
3d	DE*2007/46*0452*,	165 - 331	235/50R18	51G	nur Fz bis 250km/h;
	e1*2007/46*0452*		255/45R18 103	531	10B; 11B; 11G; 11H;
3D	e1*2001/116*0189*,		255/45R18 99	5JK; 531	12A; 51A; 533; 573;
	e1*98/14*0189*	177	245/45R18 96	5IE	71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P;
					75I; 76T; 77E; DEI;
					4AT; 4AU; 4B3
3D	e1*2001/116*0189*,	177	235/50R18	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0189*		245/45R18 96		12A; 51A; 573; 71C;
			255/45R18 99		71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; 76U;
					77E; 4AT; 4AU; 4B3

Verkaufsbezeichnung: VW SHARAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7M	e1*2001/116*0023*, e1*98/14*0023*	66 - 150	235/40R18 95	11A; 21B; 22B; 22L; 24C; 24D; 367; 5HR	ab e1*98/14*0023*12; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
7M	e1*93/81*0023*, e1*95/54*0023*, e1*98/14*0023*	66 - 128	235/40R18 91 235/40R18 95	VDM; 11A; 21B; 22B; 24D; 24J 11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 5HR	nur bis e1*98/14*0023*11; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
7N	e1*2007/46*0401*, e1*2007/46*0434*	85 -162	225/45R18 95		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 77E

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.



ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 16 von 34

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.

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 17 von 34

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.

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 18 von 34

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.

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 261) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 19 von 34

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.

- 272) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 273) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 23,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 34W) Die Verwendung der Sonderräder ist nur zulässig, wenn an der Vorderachse ein Mindestabstand von 5 mm zwischen Felge und Bremsleitung bzw. ABS-Leitung vorhanden ist.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 4AT) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 4D0 907 275 C (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4AU) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 4F0 907 275 B (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4B3) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 7PP 907 275 F (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 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.

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Seite: 20 von 34

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.

Radtyp: ANDORRA 8018

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.
- 531) Diese Reifengröße ist an Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausstattung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen. Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 570) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

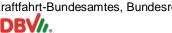
Reifengröße: Vorderachse: 215/40R18 Hinterachse: 245/35R18

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.

- 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.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.



ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 21 von 34

5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.
- 5JK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1550kg.
- 5KA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1600kg.
- 68T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 225/40R18 Hinterachse: 245/35R18

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.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten 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.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 22 von 34

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.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 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.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 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. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 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.
- DEI) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 364mm an der Vorderachse nicht 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).

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 23 von 34

VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- VDM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die zulässige Achslast nicht größer als 1230 kg ist. Bei Fahrzeugausführungen mit höheren Achslasten sind diese und das zulässige Gesamtgewicht in den Fahrzeugpapieren entsprechend zu ändern.
- VE1) Durch Einbau eines Schiebetürkeils ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- VEX) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 24 von 34

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

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

Handelsbez.: TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Radtyp: ANDORRA 8018

Seite: 25 von 34

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	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

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	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: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Radtyp: ANDORRA 8018

Seite: 26 von 34

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1KM

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0492*.. Handelsbez.: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Radtyp: ANDORRA 8018

Seite: 27 von 34

Fahrzeug:

VW Hersteller: 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

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 28 von 34

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		VA
26P	x = 210	, , , ,	

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Radtyp: ANDORRA 8018

Seite: 29 von 34

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		VA
27U	y = 100	y = 200	HA
27V	y = 100	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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: 23 VW

Radtyp: ANDORRA 8018 Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Seite: 30 von 34

Fahrzeug:

VW Hersteller: 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

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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	15	HA
27H	x = 270	y = 300	8	HA

ANLAGE: 23 VW

Radtyp: ANDORRA 8018 Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Seite: 31 von 34

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16

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

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 23 VW

Radtyp: ANDORRA 8018 Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Seite: 32 von 34

Fahrzeug:

VW Hersteller:

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	,	

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Radtyp: ANDORRA 8018

Seite: 33 von 34

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]	
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: 23 VW

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Radtyp: ANDORRA 8018

Seite: 34 von 34

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	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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