ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 1 von 18



Fahrzeughersteller AUDI, FORD, QUATTRO GmbH, SEAT, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 50

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
5112505706 V07	N 80840 5/112 ET50	ohne	57,1		720	2254	09/21

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 : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : OE-Schrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3 CABRIOLET**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	215/40R18 89	51J	Cabrio; Frontantrieb;
			225/40R18 88W	5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 - 147	215/40R18 89Y	51J	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 92		721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0217*	66 - 85	215/40R18 85	5EG	Sportback (4-türig);
8PA	e1*2001/116*0418*	66 - 110	215/40R18 89		Schrägheck 2-türig;
8PB	e13*2007/46*1082*		225/40R18 88W	5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		66 - 147	215/40R18 89Y		12A; 51A; 573; 71C;
			225/40R18 88Y	5FE	71K; 721; 725; 73C;
					74D; 76U
8P	e1*2001/116*0217*	66 - 85	215/40R18 85	5EG	Sportback (4-türig);
8PA	e1*2001/116*0418*	66 - 110	215/40R18 89		S3; Schrägheck 2-
8PB	e13*2007/46*1082*		225/40R18 88W	5FE	türig;
		66 - 147	215/40R18 89Y		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 88Y	5FE	12A; 51A; 573; 71C;
		66 - 195	225/40R18 92		71K; 721; 725; 73C;
					74D

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 2 von 18

Verkaufsbezeichnung: A	UDI A6,S6,ALLRO	AD QUATTRO
------------------------	-----------------	------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 140	235/40R18 91Y	5GG	Limousine u. Kombi;
					Front- u.
					Allradantrieb; Nicht
					Allroad Quattro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	250	225/45R18	51G; 52J	bis
					e1*2001/116*0369*16;
					10B; 11G; 11H; 12K;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 76Z

Verkaufsbezeichnung: A3, S3, A3 e-tron, A3 g-tron

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	215/40R18 89		Sportback (4-türig);
					inkl. S3; 2-türig;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e13*2007/46*1080*	89 - 140	235/40R18 91Y	5GG	Limousine u. Kombi;
4F1	e13*2007/46*1080*				Front- u.
					Allradantrieb; Nicht
					Allroad Quattro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster

V 01114441050201		,	oupo, i i itouuoioi	,	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
81	e1*2001/116*0369*	132 -169	235/40R18 91		ab e1*2001/116*0369*17; Allradantrieb; Frontantrieb; TT; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76O

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 3 von 18

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : OE-Schrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS3

VOIRGGIODOZO	ionnang. Abbi N				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2007/46*0615*	250	225/40R18	12T; 51G; 52J	Kombi; Allradantrieb;
					10B; 11G; 11H; 51A;
					71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74D; 76O;
					76Z

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 33 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : OE-Schrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 170 Nm

Verkaufsbezeichnung: GALAXY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
WGR	e1*2001/116*0024*,	66 - 150	235/40R18 95	11A; 22B; 22L; 24J;	ab e1*95/54*0024*12;
	e1*95/54*0024*			24M; 367; 5HR	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT, SEAT, S.A.

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: KL; 1P; 5P; 5F; 5PN; 1PN

Zubehör : OE-Schrauben

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 32 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 7MS

Zubehör : OE-Schrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; 1P; 1PN; 5F; 5P; 5PN

140 Nm für Typ : KL 170 Nm für Typ : 7MS

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 4 von 18

Verkaufsbezeichnung:	ALTEA,	ALTEA XL	, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	le9*2007/46*0012*	103 -147	225/40R18 88	5FE	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 125	225/40R18 88	5FE	Nicht Altea Freetrack;
		63 - 147	225/40R18 88W	5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
5PN	le9*2007/46*0012*	77 - 147	225/40R18 88W	5FE	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 118	215/40R18 89		Nicht Altea Freetrack;
		63 - 125	225/40R18 88	5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		63 - 147	225/40R18 88W	5FE	12A; 51A; 573; 71C;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22P; 24J	71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

VEIRAUISDEZE	ichinang. ALILA,	ALILA /	CL, TOLLDO, FRE	LINACK	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*	103 -147	225/40R18 88	5FE	Altea 4 Freetrack;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
5P	e9*2001/116*0050*	63 - 125	225/40R18 88	5FE	Nicht Altea Freetrack;
		63 - 147	225/40R18 88W	5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 147	225/40R18 88W	5FE	Altea Freetrack;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
5P	e9*2001/116*0050*	63 - 118	215/40R18 89		Nicht Altea Freetrack;
		63 - 125	225/40R18 88	5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		63 - 147	225/40R18 88W	5FE	12A; 51A; 573; 71C;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22P; 24J	71K; 721; 725; 73C;
					74D

Verkaufsbezeichnung: **LEON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	63 - 155	225/40R18 88	11A; 24J; 24M	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*		225/40R18 92	11A; 24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 10S; 11B; 11G;
					11H; 12A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					VF4

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 5 von 18

Verkaufsbezeichnung: LEON	
----------------------------------	--

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	63 - 155	215/40R18 89	51J	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*		225/40R18 88	11A; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
1P 1PN	e9*2001/116*0052* e9*2007/46*0013*	177 -195	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	Leon Cupra; Leon Cupra R; Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	63 - 140	215/40R18 89		ab e9*2007/46*0094*01; nicht Leon X-Perience; Kombi; 3-türig; 5- türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76O; 77E
5F	e9*2007/46*0094*	195 -206	215/40R18 89		Cupra; nicht Leon X-Perience; nicht mit Brembo Bremsanlage; Kombi; 3-türig; 5- türig; Mit Radhausverbreiterung Serie; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: LEON, LEON SPORTSTOURER, CUPRA LEON, CUPRA LEON SPORTSTOURER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	66 - 140	215/40R18 89	124	nicht Cupra Leon;
			215/45R18 89	124	Kombi; Schrägheck;
			225/40R18 91	121	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 76O;
					77E





Seite: 6 von 18

Verkaufsbeze	ichnung: LEON, L	EON SP	ORTSTOURER, CU	PRA LEON, CUPRA L	EON SPORTSTOURER
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	110	215/40R18 M+S	124; 52J	Leon Cupra; Leon
			215/45R18 M+S	124; 52J	Cupra Sportstourer;
		110 -221	225/40R18 91	121	Kombi; Schrägheck;
		110 -228	225/40R18 M+S	121; 52J	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 76O;
					77E; FHI

Verkaufsbezeichnung: SEAT ALHAMBRA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7MS	e1*2001/116*0036*,	66 - 150	235/40R18 95	11A; 22B; 22L; 24J;	ab e1*98/14*0036*08;
	e1*98/14*0036*			24M; 367; 5HR	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : OE-Schrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : NX; 1Z; 3T

140 Nm für Typ: NU

Verkaufsbezeichnung: KAROQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*	81 - 140	215/45R18 92		inkl. SCOUT;
			225/45R18 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 85	225/40R18 88	5FE	Limousine;
		55 - 125	225/40R18 88W	5FE	Frontantrieb;
		55 - 147	225/40R18 88Y	5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92		12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 7 von 18

Verkaufsbezeichnung:	SKODA OCTAVIA
----------------------	---------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 118	215/40R18	89W	5FM; 51J	Limousine;
		55 - 125	225/40R18	88W	5FE	Frontantrieb;
		55 - 147	225/40R18	88Y	5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 118	215/40R18	89W	5FM; 51J	nicht Octavia Scout;
		55 - 147	225/40R18	92		Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	103 -118	225/40R18	92		Nur Octavia Scout;
			225/45R18	91		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 147	225/40R18	92		nicht Octavia Scout; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

VOIRGGIODOZO	Torritaring.	0017111	1, 001711111 110, 0	U171171 UUUU	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NX	e8*2007/46*0355*	81 - 180	215/45R18 89		inkl. Octavia Scout;
			225/40R18 92		inkl. Octavia RS;
			225/45R18 95		Kombilimousine;
					Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

ANLAGE:4Radtyp: N 80840Hersteller:Borbet Vertriebs GmbHStand: 06.02.2023



Seite: 8 von 18

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ЗТ	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*	77 - 191	225/40R18 92Y		bis e11*2001/116*0326*31; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D
ЗТ	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*	77 - 191	225/40R18 92Y		bis e11*2001/116*0326*31; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : OE-Schrauben

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CDV	e1*2007/46*2180*	81 - 110	215/40R18 89		nicht GOLF ALLTRACK;
		81 - 235	225/40R18 91		GOLF VIII VARIANT;
			235/35R18 90	11A; 245; 248	Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 9 von 18

Verkaufsbezeichnung: GOLF	F
---------------------------	---

Verkaufsbeze					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*		215/40R18 89	51J	_Nur Golf 5; nur bis
		55 - 147	225/40R18 88W	11A; 24J; 24M	_e1*2001/116*0242*24;
			225/40R18 88W	VF5	Allradantrieb;
		55 - 169	215/40R18 89W	51J	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D; 76U
1K	e1*2001/116*0242*	188 -199	215/40R18 89Y	51J	Nur Golf R (6er); ab
			225/40R18	11A; 22P; 24J; 24M;	e1*2001/116*0242*25;
				51G	Cabrio; Schrägheck;
			225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M	Allradantrieb;
				, , ,	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 195	215/40R18 89	51J	Cabrio; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D
1K	e1*2001/116*0242*,	103	215/40R18 89	11A; 22P; 51J	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*		225/40R18	11A; 22P; 24J; 24M;	e1*2007/46*0490*04;
				51G	ab
			225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*25;
				, , , -,	Schrägheck;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D
1K	e1*2001/116*0242*,	59 - 155	215/40R18 89W	51J	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*		225/40R18 88W	11A; 24J; 24M	e1*2007/46*0490*04;
		59 - 173	215/40R18 89Y	51J	ab
			225/40R18	11A; 24J; 24M; 51G	e1*2001/116*0242*25;
			225/40R18 92	11A; 24J; 24M	Schrägheck;
				, = 10, =	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1K	e1*2001/116*0242*	59 - 173	225/40R18 92	VFC; VF5; VF8; 11A	Nur Golf 6; ab
					e1*2001/116*0242*25;
					Schrägheck;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D
L	1	L	l	L	, no

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 10 von 18

Verkaufsbezeichnung: GOLF

V CIRCUISDOZCI	ioninarig.				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 110	215/40R18 89	51J	Nur Golf 5; nur bis
		55 - 147	225/40R18 88W	VF5	e1*2001/116*0242*24;
			225/40R18 88W	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
		55 - 169	215/40R18 89W	51J	Frontantrieb;
		55 - 184	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92	VF5	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P;	GOLF 6 (Variant); bis
				51J	_e1*2007/46*0492*05;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF GTE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CD	e1*2007/46*2014*	66 - 110	215/40R18 89		GOLF VIII; inkl.
		66 - 235	225/40R18 91		TGI/GTI/-
			235/35R18 90	11A; 245; 248	Clubsport/GTE/GTD/R;
					Schräghecklimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	225/40R18	51G	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*				Sportsvan; ab e1*2007/46*0490*05; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach
					se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76O; 77E

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 11 von 18

Verkaufsbezeichnung:	GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTS	3VAN
----------------------	---------------------------------	------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 221	225/40R18	51G	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*	228	225/40R18 M+S	51G; 52J	Sportsvan; ab e1*2007/46*0490*05;
					nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Allradantrieb;
					Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D;
					77E

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

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	225/40R18	51G	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01; nicht Golf Alltrack; e-Golf; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76O; 77E	
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 221 228	225/40R18 225/40R18 M+S	51G 51G; 52J	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01; nicht Golf Alltrack; e-Golf; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E	

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 12 von 18

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	225/40R18	51G	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76O; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 221 228	225/40R18 225/40R18 M+S	51G 51G; 52J	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

verkaufsbeze	icnnung: GOLF F				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	215/40R18 89	51J	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*		225/40R18 88W	11A; 22M; 24J; 248;	e1*2001/116*0304*14;
				5FE	Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 22M; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	225/40R18 92	VFC; VF7; 11A; 24J;	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*			248	e1*2001/116*0304*14;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89		Nur CrossGolf; Nur
			225/40R18 88	11A; 22H; 22M; 5FE	bis
			225/40R18 92	11A; 22H; 22M	e1*2001/116*0304*13;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89		Nur CrossGolf 6; Ab
			225/40R18 88	11A; 22H; 22M; 5FE	e1*2001/116*0304*21;
			225/40R18 92	11A; 22H; 22M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 13 von 18

Verkaufsbezeichnung:	GOLF PLUS
----------------------	-----------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/40R18 88	VFC; VF7; 11A; 24J; 5FE	Nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis
		55 - 125	215/40R18 89		e1*2001/116*0304*13;
			225/40R18 92	VFC; VF7; 11A; 24J	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/40R18 88	11A; 22H; 22M; 5FE	_Nur CrossGolf; Nur
			225/40R18 92	11A; 22H; 22M	bis
					e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 125	225/40R18 92	VFC; VF7; 11A; 24J	Nicht CrossGolf; Nur
					Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

torradiobologically belling belling						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	215/40R18 89		Nur Jetta	
			225/35R18 87W	11A; 21P; 270	(Stufenheck);	
			225/40R18 92	11A; 21P; 270	Frontantrieb;	
			235/35R18 90	11A; 21P; 245; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;	
				270	12A; 51A; 573; 71C;	
					71K; 721; 725; 729;	
					73C; 74D	

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P;	GOLF (Variant); nur
				5FM	bis
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q;	e1*2001/116*0328*14;
				24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1KM	e1*2001/116*0328*	77 - 147	225/40R18 88	VFC; VFE; VF8; 11A;	GOLF (Variant); nur
				24J; 24M	bis
					e1*2001/116*0328*14;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 14 von 18

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	e1*2001/116*0328*		<u> </u>		
1KM	e1 2001/110 0320	77 - 147	225/40R18 92	VFC; VFE; VF8; 11A;	, , ,
				24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
41/14	01*2001/116*0220*	75 447	045/40D40, 00	44 A + 24 D + 22 M + 22 D	721; 725; 73C; 74D
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P	JETTA (Limousine);
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P;	GOLF 6 (Variant); ab
				51J	e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	77	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P;	GOLF 6 (Variant); ab
				51J	e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q;	Allradantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
				,	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1T	e1*2001/116*0211*,	81 - 140	215/45R18 93		ab
					e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*				ab
					e1*2001/116*0211*36;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721: 725: 73C: 74D

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 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

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 15 von 18

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.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 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. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 16 von 18

- 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.
- 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.
- 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.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 17 von 18

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.
- 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.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 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.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 760) 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.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.

ANLAGE: 4 Radtyp: N 80840
Hersteller: Borbet Vertriebs GmbH Stand: 06.02.2023



Seite: 18 von 18

- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- FHI) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit der verbauten Bremsanlage des Herstellers BREMBO nicht zulässig.
- VF4) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Werden Reifen der Größe 215/45R17 verwendet ist der Reifenfülldruck um 0,4 bar gegenüber der serienmäßigen Reifengröße 195/65R15 bzw. 205/55R16 zu erhöhen. Werden Reifen der Größe 225/40R18 verwendet ist der Reifenfülldruck um 0,3 bar gegenüber der serienmäßigen Reifengröße 195/65R15 bzw. 205/55R16 zu erhöhen. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- VF5) An den vorderen und hinteren Radhäusern ist, sofern die Kotflügelverbreiterungen der Fa. Votex KBA-Nr. 39097 Typ: 1K0 071 680 nicht vorhanden sind, die ausreichende Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen herzustellen.

 Bei Nachrüstung ist 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.
- VF7) Durch Entfernen der Schraube und des Clips zur Befestigung des Innenkotflügels oben in der Mitte des vorderen Radhauses und durch Klemmen des Kunststoffinnenkotflügels hinter die obere mittlere Befestigungslasche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- VF8) Durch Einbau von zusätzlichen Federwegbegrenzern Votex-Teilenr. 000 071 501 (Zwischenring mit ca. 12 mm Dicke) an den vorderen und hinteren Fahrwerksfedern ist ein ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- VFC) Durch Einstellen der Sturzwerte an der Hinterachse auf -1 Grad 45 Minuten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- VFE) Durch Nacharbeit im Bereich der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.