

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4  
Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191  
Stand: 19.11.2018



Seite: 1 von 53

**Fahrzeughersteller** : **AUDI, QUATTRO GmbH, SEAT, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 30  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittell- och (mm)	Zentrier- werkstoff	zul. Rad- last (kg)	zul. Abroll- umf. (mm)	gültig ab Fertig- datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
1191xx-5112A30666	PCD 112	Ø66,6/Ø57,1	57,1	Kunststoff	800	2220	07/18

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 : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : DW4172

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : B5  
120 Nm für Typ : D2; 4B; 4E; 4F; 4F1; 8E; 8H; 8V  
140 Nm für Typ : GA  
180 Nm für Typ : 8U erhöhtes Anzugsmoment; 8U1 erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3, S3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*..	77 -140	225/35R19 88W	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Sportback (4-türig); inkl. S3; 2-türig;
		77 -228	225/35R19 88Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721;
			245/30R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	725; 73C; 74A; 74P
			255/30R19 91	11A; 24D; 27F; 57F; 585	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 2 von 53

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3, S3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*..	77 -140	225/35R19 88W	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	Cabrio; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/30R19 86Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 5EM	
			235/35R19 87Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
		77 -228	245/30R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/35R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			255/30R19 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
		206 -228	225/35R19 88Y	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	
			235/30R19 86Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F; 5EM	
			235/35R19 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4, AUDI S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	169 -195	235/35R19	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24D; 367; 53S	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	81 -132	225/35R19	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 367; 53S	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/35R19 88Y	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 367; 5FE	
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	55 -142	225/35R19	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 367; 53S	Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 32I; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/35R19 88Y	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 367; 5FE	
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	55 -142	225/35R19	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 367; 53S	Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/35R19 88Y	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 367; 5FE	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4 CABRIOLET**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*..	253	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 5GG	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
8H	e1*2001/116*0177*.. e1*98/14*0177*..	96 -188	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 5GG	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4  
Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191  
Stand: 19.11.2018



Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4,S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*..	75 -188	235/35R19	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 53S	ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 367	
8E	e1*2001/116*0151*.., e1*98/14*0151*..	253	235/35R19 91	11A; 21B; 22Q; 24J; 24M	AUDI S4; nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
8E	e1*2001/116*0151*..	253	235/35R19 91	11A; 21B; 22Q; 24J; 24M; 5GG	AUDI S4; ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
8E	e1*2001/116*0151*.., e1*98/14*0151*..	74 -162	235/35R19	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 53S	nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 367	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*2001/116*0051*.., e1*98/14*0051*..	85 -162	235/35R19	11A; 21B; 22B; 22F; 24D; 24J; 53S	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF5
4B	e1*2001/116*0051*.., e1*98/14*0051*..	110 -184	235/35R19	11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 53S	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF5

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00**  
**zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 4 von 53

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	191 -250	245/35R19 93Y	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 367; 52L	nicht Allroad; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -184	235/35R19	11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 53S	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF6
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	85 -162	235/35R19	11A; 21B; 22B; 24D; 24J; 53S	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF6
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	81 -142	235/35R19	11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24C; 24D; 367; 53S	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz;  nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	169	235/35R19	11A; 21B; 21J; 22F; 24C; 24D; 367; 53S	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; AUDI A6 2.7 Biturbo; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00**  
**zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 5 von 53

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*.., e13*2007/46*1080*..	120 -257	245/40R19	11A; 21B; 22I; 24J; 24M; 51G	Nur Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
4F1	e13*2007/46*1080*..		245/40R19 94	11A; 21B; 22I; 24J; 24M	
			255/35R19 96	11A; 21B; 22I; 24J; 24M	
			255/40R19 96	11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 54A	
		155 -257	245/35R19 93Y	11A; 21P; 22I; 24J; 24M; 5HA	
4F	e1*2001/116*0254*.., e13*2007/46*1080*..	89 -140	235/35R19 91Y	11A; 22F; 24D; 24J; 5GG	Limousine u. Kombi; Front- u.
4F1	e13*2007/46*1080*..	89 -257	245/35R19 93Y	11A; 21P; 22F; 24C; 24D; 5HA	Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			255/35R19 96	11A; 21P; 22F; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A8 / S8**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*93/81*0005*.., e1*98/14*0005*..	110 -265	245/40R19 94Y	11A; 22B; 24J; 24M; 5HI	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			255/40R19 96Y	11A; 21B; 22B; 24J; 24M	
D2	e1*93/81*0005*.., e1*98/14*0005*..	110 -265	245/40R19 94Y	11A; 22B; 24J; 24M; 5HI	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
		110 -309	245/40R19 98Y	11A; 22B; 24J; 24M	
			255/40R19 96Y	11A; 21B; 22B; 24J; 24M	
4E	e1*2001/116*0198*..	154 -257	245/40R19 94Y	11A; 24J; 24M; 5HI	nicht für gepanzerte Fz; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76T; 76S
		154 -331	255/40R19 96Y	11A; 21B; 24J; 24M; 5IE	
			255/40R19	11A; 21B; 24J; 24M; 51G	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 6 von 53

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U 8U1	e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	88 -162	225/45R19 92	Ohne Radhausverbreiterung; 11A; 26P; 27I; 51J	erhöhtes Anzugsmoment 180 Nm; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb;  10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 72I;  725; 73C; 74A; 74P; 740
			225/45R19 92	Mit Radhausverbreiterung Serie; 11A; 26P; 27I; 51J	
			235/40R19 92	Mit Radhausverbreiterung Serie	
			235/40R19 92	Ohne Radhausverbreiterung; 11A; 245; 248	
			245/40R19 94	Mit Radhausverbreiterung Serie; 11A; 26P; 27I	
			245/40R19 94	Ohne Radhausverbreiterung; 11A; 245; 248; 26P; 27I	
			255/40R19 96	Mit Radhausverbreiterung Serie; 11A; 245; 248; 26P; 260; 27I; 270	
			255/40R19 96	Ohne Radhausverbreiterung; 11A; 245; 248; 26P; 260; 27I; 270	

Verkaufsbezeichnung: **Q2**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*..	85 -140	225/40R19 89	11A; 241; 244; 246	Allradantrieb; Frontantrieb;  10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 72I; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			235/35R19 91	11A; 24C; 244; 247	
			235/40R19 92	11A; 24C; 244; 247	
			245/35R19 89	11A; 24C; 24D	
			245/40R19 94	11A; 24C; 24D	
			255/30R19 91	11A; 24C; 24D	
			255/35R19 92	11A; 24C; 24D	

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 : QUATTRO GmbH**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : DW4172

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : QB6; 4B  
180 Nm für Typ : 8V erhöhtes Anzugsmoment

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 7 von 53

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4,S4,RS4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
QB6	e1*2001/116*0243*..	253	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 5GG	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI RS6**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*2001/116*0190*.., e1*98/14*0190*..	331 -353	255/35R19	11A; 21B; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **RS 3 Sportback, RS 3 Limousine**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0608*..	294	235/35R19 91	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27F	erhöhtes Anzugsmoment 180 Nm; RS 3 Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 740; 77E
			245/30R19 89	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F	
			245/35R19 89	11A; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F	
			255/30R19 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	

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 : QUATTRO GmbH**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : DW4172

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 200 Nm

Verkaufsbezeichnung: **RS Q3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U	e1*2007/46*0590*..	228 -250	255/40R19 96	11A; 26B; 27B	erhöhtes Anzugsmoment 200 Nm; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 740

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.

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4  
Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191  
Stand: 19.11.2018



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

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : DW4172

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 3R; 3RN; 5F; 5P; 5PN  
140 Nm für Typ : 5FP

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*..	103 - 147	225/35R19 88	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/40R19 89	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
			245/35R19 89	11A; 21P; 22B; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
		103 - 155	235/35R19 91	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D	
			255/35R19 92	11A; 21B; 22B; 22Q; 24C; 24D	
5PN	e9*2007/46*0012*..	77 - 147	225/35R19 88W	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/40R19 89W	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
			245/35R19 89W	11A; 21P; 22B; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
		77 - 155	235/35R19 91	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D	
			255/35R19 92	11A; 21B; 22B; 22Q; 24C; 24D; 672	

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*..	103 - 147	225/35R19 88	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/40R19 89	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
			245/35R19 89	11A; 21P; 22B; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
		103 - 155	235/35R19 91	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D	
			255/35R19 92	11A; 21B; 22B; 22Q; 24C; 24D	
5P	e9*2001/116*0050*..	77 - 147	225/35R19 88W	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/40R19 89W	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
			245/35R19 89W	11A; 21P; 22B; 22Q; 24C; 24D; 5FM	
		77 - 155	235/35R19 91	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D	
			255/35R19 92	11A; 21B; 22B; 22Q; 24C; 24D; 672	



**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 9 von 53

Verkaufsbezeichnung: **ATECA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*..	85 - 140	225/40R19 89	11A; 24J; 248	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/45R19 92	11A; 24J; 248	
			235/40R19 92	11A; 24J; 248	
			245/35R19 89	11A; 24C; 244	
			245/40R19 94	11A; 24C; 244	
			255/35R19 92	11A; 24C; 244	
			255/40R19 96	11A; 24C; 244	

Verkaufsbezeichnung: **EXEO, EXEO ST**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3R 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75 - 155	225/35R19 91W	11A; 21B; 22F; 24J; 248	Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24J; 248; 54A	
3R 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75 - 155	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24J; 248; 5FE	Stufenheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24J; 248; 54A	

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*..	81 - 135	225/35R19 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	Leon X-Perience; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/40R19 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
			235/30R19 86W	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			235/35R19 87W	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			5F	e9*2007/46*0094*..	
225/40R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F				
235/30R19 86	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F				
235/35R19 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F				
245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F				
245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F				

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 10 von 53

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*..	63 -135	225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27F	ab e9*2007/46*0094*01; nicht Leon X-Perience; Kombi; 3-türig; 5- türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			235/35R19 87	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/30R19 89	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	

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 : SKODA**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : 5E (ab e11\*2007/46\*0243\*01)

Zubehör : DW4172

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : 3U; NS; 5E; 3T; 5L

Zubehör : DW4172

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 3U; 5E; 5L  
140 Nm für Typ : NS; 3T

Verkaufsbezeichnung: **KODIAQ**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NS	e8*2007/46*0249*..	92 -140	235/45R19 99		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			235/50R19 99	11A; 245; 248; 26J; 27B; 27H	
			245/45R19 98	11A; 245; 248; 26N; 27I	
			245/50R19 101	11A; 24J; 248; 26J; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 245; 248; 26J; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5E	e11*2007/46*0243*... e8*2007/46*0318*..	81 -132	235/35R19 87W	11A; 24J; 26P; 27B; 27H	Octavia Scout; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/35R19 88	11A; 24J; 26P; 27I	
		81 -135	225/40R19 89	11A; 24J; 26P; 27I	
			235/35R19 91	11A; 24J; 26P; 27B; 27H	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 11 von 53

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*.. e8*2007/46*0318*..	63 -180	215/35R19 85Y	11A; 24J; 248; 26P; 27B; 27H; 5EG	ab e11*2007/46*0243*01; ab e11*2007/46*0244*01; nicht Octavia Scout; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			215/35R19 85Y	11A; 24J; 248; 26P; 27B; 27H; 5EG	
			225/35R19 88Y	11A; 241; 244; 246; 26P; 27B; 27F; 5FE	
			235/35R19 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B; 27F	
			245/30R19 89W	11A; 24C; 244; 247; 26B; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **SKODA SUPERB**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3U	e11*98/14*0187*..	74 -110	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		142	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 5FE	

Verkaufsbezeichnung: **SUPERB**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*.. e8*2007/46*0317*..	88 -206	225/40R19 93	11A; 246; 248; 26P; 27P	ab e11*2001/116*0326*32; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			235/40R19 92	11A; 24J; 248; 26B; 27P	
			245/35R19 93	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27P	
			245/40R19 94	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27P	
			255/35R19 92	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26N; 27H; 27P	

Verkaufsbezeichnung: **YETI**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5L	e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*..	77 -125	235/40R19 92	11A; 24C; 244; 247	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			245/35R19 93	11A; 24C; 24D	

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : DW4172

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00**  
**zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4  
 Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191  
 Stand: 19.11.2018



Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1t; 1T; 13; 16; 3BG;  
 3BS; 3c; 3C; 3CC; 3d; 3D  
 120 Nm ( bis \*0487\*14 bzw. \*0450\*NT23 ) für Typ : 5N  
 140 Nm für Typ : A1; 3H; 5N  
 140 Nm ( ab \*0487\*NT15 bzw. \*0450\*NT24 ) für Typ : 5N

Verkaufsbezeichnung: **ARTEON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*..	110 -206	225/40R19 93	11A; 245; 26P; 27I	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 72I; 725; 73C; 74A; 74P
			225/45R19 92	11A; 245; 26P; 27I	
			235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P; 27H; 27I	
			245/35R19 93	11A; 245; 248; 26B; 27B; 27H	
			245/40R19 94	11A; 245; 248; 26B; 27B; 27H	
			255/35R19 92	11A; 241; 248; 26B; 26N; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*..	85 -110	225/35R19 88	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 72I; 725; 73C; 74A; 74P
			245/35R19 89	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
		85 -147	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
			235/35R19 87W	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
			245/35R19 89W	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
		85 -184	235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
			245/35R19 93	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF SPORTSVAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*..	81 -135	225/35R19 88	11A; 241; 248; 26P; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 72I; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/40R19 89	11A; 241; 248; 26P; 27F	
			235/35R19 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 13 von 53

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM 1K	e1*2007/46*0492*.. e1*2007/46*0490*..	63 -100	215/35R19 85W	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F; 5EG	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	e1*2007/46*0490*05; nicht Golf Alltrack;
			235/35R19 87	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
1 KM 1K	e1*2007/46*0492*.. e1*2007/46*0490*..	63 -169	215/35R19 85Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 5EG	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	e1*2007/46*0490*05; nicht Golf Alltrack;
		63 -221	225/35R19 88Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Allradantrieb;
		63 -228	235/35R19 87Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
			245/30R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
		228	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 52J	

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*..	63 -100	215/35R19 85W	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	nicht Golf Alltrack; e-Golf;
			235/35R19 87	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
AU	e1*2007/46*0623*..	63 -169	215/35R19 85Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	nicht Golf Alltrack; e-Golf;
		63 -221	225/35R19 88Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Allradantrieb;
		63 -228	235/35R19 87Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
			245/30R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
		228	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 52J	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00**  
**zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 14 von 53

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*..	81 -135	225/35R19 88	11A; 241; 248; 26P; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/40R19 89	11A; 241; 248; 26P; 27F	
			235/35R19 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
AUV	e1*2007/46*0627*..	63 -100	215/35R19 85W	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack;
			235/35R19 87	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27F	Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*..	63 -169	215/35R19 85Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
		63 -221	225/35R19 88Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Allradantrieb;
		63 -228	235/35R19 87Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
			245/30R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721;
		228	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F; 52J	725; 73C; 74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*..	77 -155	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	Beetle (Schrägheck); Beetle Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
			235/40R19 92	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A;
			245/35R19 93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	74P
			255/35R19 92	11A; 24D; 27B; 27F; 57F; 67U; 672	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00**  
**zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 15 von 53

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c 3C	DE*2007/46*0547*.. e1*2001/116*0307*.. e1*2007/46*0502*.. e1*2007/46*0547*..	77 -103	245/35R19 89	Frontantrieb; 11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D; 5FM; 54A	Nicht Passat Alltrack (Cross); ab e1*2001/116*0307*24; bis e1*2001/116*0307*36; Kombi; Limousine;  Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;  12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		77 -125	225/35R19 88W	Frontantrieb; 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24D; 241; 244; 246; 5FE	
		77 -155	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24D; 241; 244; 246; 5FE	
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D; 241; 244; 246	
			245/35R19 89W	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 244; 247; 5FM; 54A	
		77 -220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D; 241; 244; 246	
245/35R19 93	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 244; 247; 54A				
3C	e1*2001/116*0307*.. e1*2007/46*0502*.. e1*2007/46*0547*..	103 -155	225/40R19 93	11A; 22L; 245; 248; 26P; 27I	Nur Passat Alltrack (Cross); bis e1*2001/116*0307*36; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91W	11A; 22L; 245; 248; 26B; 27B	
			245/35R19 93	11A; 22L; 24J; 244; 26B; 27B; 27H	
3C	e1*2001/116*0307*..	110 -176	225/40R19 93	11A; 26P; 27H	VW Passat Alltrack (B8) ab Mj.2014; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/40R19 96	11A; 245; 26B; 27F	
			245/35R19 93	11A; 245; 26B; 27F	
			245/40R19 94	11A; 245; 26B; 27F	
			255/35R19 96	11A; 245; 26B; 26N; 27F	
3C	e1*2001/116*0307*..	81 -206	225/40R19 93Y	11A; 24J; 248; 26P; 27H	ab e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/40R19 96	11A; 24J; 248; 26B; 27F	
			245/35R19 93Y	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27F	
			245/40R19 94	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27F	
			255/35R19 96	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 16 von 53

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*..	75 -110	225/35R19 88W	Frontantrieb; 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24D; 5FE	nur bis e1*2001/116*0307*23; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			245/35R19 89	Frontantrieb; 11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D; 54A	
		75 -147	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 11A; 21B; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24D; 5FE	
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
			245/35R19 89W	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D; 54A	
		75 -220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	
245/35R19 93Y	11A; 21B; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D; 54A				

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT CC, CC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*..	100 -118	235/35R19 91	11A; 21B; 21N; 22B; 22H; 24D; 24J	Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
		100 -155	235/35R19 91W	11A; 21B; 21N; 22B; 22H; 24D; 24J	
		100 -220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 21N; 22B; 22H; 24D; 24J	
			245/35R19 89Y	11A; 21B; 21N; 22B; 22F; 24C; 24D; 5FM	

Verkaufsbezeichnung: **SCIROCCO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*..	90 -130	235/35R19 87W	11A; 22I; 24J; 24M	Coupe; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 32I; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		90 -155	225/35R19 88W	11A; 22I; 24J; 24M; 51J	
			245/35R19 89	11A; 22B; 24J; 24M	
		90 -195	235/35R19 91	11A; 22I; 24J; 24M	
		90 -206	225/35R19 88Y	11A; 22I; 24J; 24M; 51J	
			245/35R19 89Y	11A; 22B; 24J; 24M	
			255/30R19 91	11A; 22B; 24D; 57F; 673	

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*... e1*2007/46*0487*..	81 -155	235/40R19 92	11A; 22I; 24J; 24M; 51J	ohne R-Line; bis e1*2007/46*0487*14; bis e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			245/40R19 94	11A; 22I; 24J; 24M	
			245/45R19 98	11A; 21P; 22I; 22P; 24J; 24M	
			255/40R19 96	11A; 21P; 22B; 22H; 24D; 24J	



**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00**  
**zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 17 von 53

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*.., e1*2007/46*0487*..	81 -155	225/45R19 92	11A; 22I	mit R-Line; bis e1*2007/46*0487*14; bis e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/40R19 92	11A; 22I	
			235/45R19 95	11A; 22I	
			245/40R19 94	11A; 22B	
			245/45R19 98	11A; 22B	
			255/40R19 96	11A; 21P; 22B	
5N	e1*2007/46*0487*..	85 -176	235/45R19 95	11A; 24J; 248; 27H; 27I	ohne R-Line; ab e1*2007/46*0487*15; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/50R19 99	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
			245/45R19 98	11A; 24J; 248; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
5N	e1*2007/46*0487*..	85 -176	235/45R19 95	11A; 27H; 27I	mit R-Line; ab e1*2007/46*0487*15; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/50R19 99	11A; 27B; 27F	
			245/45R19 98	11A; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*..	110 -176	235/45R19 95	11A; 27H; 27I	mit R-Line; Allspace; ab e1*2001/116*0450*31; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			235/50R19 99	11A; 27B; 27F	
			245/45R19 98	11A; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 27B; 27F	
5N	e1*2001/116*0450*..	85 -176	235/45R19 95	11A; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/50R19 99	11A; 27B; 27F	
			245/45R19 98	11A; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 27B; 27F	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 18 von 53

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*..	85 -176	235/45R19 95	11A; 24J; 248; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24; ohne R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/50R19 99	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
			245/45R19 98	11A; 24J; 248; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
5N	e1*2001/116*0450*..	110 -176	235/45R19 99W	11A; 24J; 248; 27H; 27I	ohne R-Line; Allspace; ab e1*2001/116*0450*31; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/50R19 99W	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	
			245/45R19 98W	11A; 24J; 248; 27B; 27H	
			255/45R19 100	11A; 24C; 24M; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **TOURAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*.. e1*2007/46*0506*..	75 -130	235/35R19 91	11A; 21P; 22I; 22M; 24C; 24M	nur CrossTouran; bis e1*2007/46*0357*13; bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
1T	e1*2001/116*0211*.. e1*2007/46*0357*..		245/35R19 93	11A; 21P; 22F; 22L; 24C; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **T-ROC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*..	110 -140	225/35R19 88	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/40R19 89	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B	
			235/35R19 87	11A; 24I; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
			235/40R19 92	11A; 24I; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27B; 27H	
			245/35R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			245/40R19 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			255/30R19 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			255/35R19 92	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4  
Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191  
Stand: 19.11.2018



Verkaufsbezeichnung: **T-ROC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*..	85 -110	225/35R19 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
			225/40R19 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27I	
			235/35R19 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B	
			235/40R19 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B	
			245/35R19 89	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			245/40R19 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			255/30R19 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			255/35R19 92	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: **VW PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3BG	e1*2001/116*0157*.. e1*98/14*0157*..	74 -125	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		74 -142	225/35R19	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 53S	
			225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 5FE	
3BS	e1*2001/116*0173*.. e1*98/14*0173*..	202	235/35R19 91	11A; 21P; 22B; 22H; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **VW PHAETON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*..	165 -246	245/40R19 98	11A; 24J; 5JA	nur Fz bis 250km/h;
3D	e1*2007/46*0452*.. e1*2001/116*0189*.. e1*98/14*0189*..	165 -331	255/40R19 100	11A; 24J; 24M; 5KA; 530	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H;
		177	255/40R19 96	11A; 24J; 24M; 5IE	12A; 51A; 533; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
3D	e1*2001/116*0189*.. e1*98/14*0189*..	177	245/40R19 98	11A; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/40R19 96	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76U

**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.
- 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 Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von

FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 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.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite 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.
- 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.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

# Gutachten 18-00452-CX-GBM-00 zur Erteilung der ABE 52196

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 21 von 53

- 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.
- 242) 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. 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.
- 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.

# Gutachten 18-00452-CX-GBM-00 zur Erteilung der ABE 52196

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 22 von 53

- 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.
- 26O) 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.
- 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.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen 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.
- 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.
- 27O) 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.
- 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.

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 23 von 53

- 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.
- 27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge 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.
- 32I) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig mit einem serienmäßigen "Sportfahrwerk" oder einem geänderten Fahrwerk (Sportfahrwerk: Feder und Dämpfer), in dem diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist. Die Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. das Teilegutachten des geänderten Fahrwerks ist zu beachten.
- 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 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.
- 52L) Werden andere Reifenfabrikate verwendet, die nicht vom Fahrzeughersteller auf diesem Fahrzeug freigegeben sind bzw. die nicht von uns geprüft worden sind, können sich die Eigenschaften des Fahrzeuges bezüglich des Fahrverhaltens nachteilig verändern.
- 530) Diese Rad/Reifen-Kombination ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nur zulässig, wenn eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße vorliegt; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 24 von 53

- 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.
- 585) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	225/35R19
Hinterachse:	255/30R19

- 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.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 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.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, 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.
- 5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.
- 5KA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1600kg.
- 672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	225/40R19
Hinterachse:	255/35R19

- 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.

673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	225/35R19
Hinterachse:	255/30R19

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.

67U) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	245/35R19
Hinterachse:	255/35R19

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.

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-Nenn Durchmesser 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.

740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:

1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
2. Ziehen Sie die Radschrauben/-muttern über Kreuz an.
3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.
4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.

74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 26 von 53

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.
  - 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
  - 76T) Die Verwendung dieser Felgenreöße 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 mit mindestens 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.
  - AF5) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (breite Hinterachse) nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
  - AF6) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (schmale Hinterachse) serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
-

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI  
Fahrzeugtyp: 8V  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0607\*..  
Handelsbez.: AUDI A3, S3

Variante(n): Frontantrieb, 2-türig

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 400	y = 400	VA
26B	x = 400	y = 400	VA

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	24	VA
27H	x = 400	y = 400	8	HA
27F	x = 400	y = 400	30	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: AUDI  
Fahrzeugtyp: 8V  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0607\*..  
Handelsbez.: AUDI A3, S3

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 350	y = 250	VA
26B	x = 400	y = 300	VA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	20	VA
27H	x = 350	y = 350	8	HA
27F	x = 350	y = 350	20	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: AUDI  
Fahrzeugtyp: 8U  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0591\*..  
Handelsbez.: AUDI Q3

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombilimousine

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 390	VA
26P	x = 240	y = 340	VA
27B	x = 335	y = 400	HA
27I	x = 285	y = 355	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 290	y = 390	30	VA
26N	x = 290	y = 390	10	VA
27F	x = 335	y = 400	30	HA
27H	x = 335	y = 400	10	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 30 von 53

**Fahrzeug:**

Hersteller: QUATTRO  
Fahrzeugtyp: 8U  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0590\*..  
Handelsbez.: RS Q3

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 390	VA
26P	x = 240	y = 340	VA
27B	x = 335	y = 400	HA
27I	x = 285	y = 355	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 290	y = 390	30	VA
26N	x = 290	y = 390	10	VA
27F	x = 335	y = 400	30	HA
27H	x = 335	y = 400	10	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: QUATTRO  
Fahrzeugtyp: 8V  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0608\*..  
Handelsbez.: RS 3 Sportback, RS 3 Limousine

Variante(n): ab e1\*2007/46\*0608\*01

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 200	y = 250	VA
26B	x = 250	y = 300	VA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 250	y = 300	8	VA
26J	x = 250	y = 300	19	VA
27H	x = 210	y = 270	8	HA
27F	x = 260	y = 320	15	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SEAT  
Fahrzeugtyp: 5F  
Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*0094\*..  
Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, 5-türig

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 300	25	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	25	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA



**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SEAT  
Fahrzeugtyp: 5F  
Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*0094\*..  
Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, 5-türig

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 200	y = 300	10	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 310	30	HA
27H	x = 300	y = 310	8	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: NS  
Genehm.Nr.: e8\*2007/46\*0249\*..  
Handelsbez.: KODIAQ

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, nicht Scout / Cross

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27I	x = 240	y = 200	HA
27B	x = 290	y = 250	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 230	y = 160	8	VA
26J	x = 280	y = 210	34	VA
27H	x = 290	y = 250	8	HA
27F	x = 290	y = 250	23	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 35 von 53

**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 5E  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0243\*..  
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n): ab e11\*2007/46\*0243\*01, Frontantrieb, Limousine

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
27I	x = 120	y = 200	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 36 von 53

**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 5E  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0243\*..  
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n): ab e11\*2007/46\*0243\*01, Frontantrieb, Limousine

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 320	VA
26P	x = 220	y = 270	VA
27B	x = 270	y = 280	HA
27I	x = 220	y = 230	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 270	y = 275	10	VA
26N	x = 270	y = 275	8	VA
27F	x = 280	y = 250	10	HA
27H	x = 280	y = 250	8	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 3T  
Genehm.Nr.: e11\*2001/116\*0326\*..  
Handelsbez.: SUPERB

Variante(n): ab e11\*2001/116\*0326\*32, Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, Limousine

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27P	x = 300	y = 300	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 310	y = 300	23	VA
26N	x = 310	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	23	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 38 von 53

**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 5E  
Genehm.Nr.: e8\*2007/46\*0318\*..  
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
27I	x = 120	y = 200	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 3T  
Genehm.Nr.: e8\*2007/46\*0317\*..  
Handelsbez.: SUPERB

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27P	x = 300	y = 300	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 310	y = 300	23	VA
26N	x = 310	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	23	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 5E  
Genehm.Nr.: e8\*2007/46\*0318\*..  
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 320	VA
26P	x = 220	y = 270	VA
27B	x = 270	y = 280	HA
27I	x = 220	y = 230	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 270	y = 275	10	VA
26N	x = 270	y = 275	8	VA
27F	x = 280	y = 250	10	HA
27H	x = 280	y = 250	8	HA



**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: SKODA  
Fahrzeugtyp: 5E  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0244\*..  
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
27I	x = 120	y = 200	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 3C  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0502\*..  
Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27B	x = 300	y = 280	HA
27I	x = 250	y = 230	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA
27F	x = 300	y = 280	13	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 3C  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0307\*..  
Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27B	x = 300	y = 280	HA
27I	x = 250	y = 230	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA
27F	x = 300	y = 280	13	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: A1  
Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1845\*..  
Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
27I	x = 220	y = 260	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [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

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 45 von 53

**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 3H  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1725\*..  
Handelsbez.: ARTEON

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 230	VA
26P	x = 170	y = 180	VA
27B	x = 270	y = 290	HA
27I	x = 220	y = 240	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 230	25	VA
26N	x = 220	y = 230	8	VA
27F	x = 270	y = 290	25	HA
27H	x = 270	y = 290	8	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 1KM  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0492\*..  
Handelsbez.: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [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

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 47 von 53

**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]	
26B	x = 300	y = 350	VA
26P	x = 250	y = 300	VA
27B	x = 350	y = 300	HA
27I	x = 300	y = 250	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



Seite: 48 von 53

**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	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 300	y = 330	HA
27I	x = 250	y = 280	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	30	HA



**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: A1  
Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1845\*..  
Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
27I	x = 220	y = 260	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [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

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 3C  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0307\*..  
Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 400	y = 300	VA
26P	x = 370	y = 250	VA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 400	y = 300	15	VA
26N	x = 400	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 400	30	HA
27H	x = 300	y = 400	8	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 3C  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0547\*..  
Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27B	x = 300	y = 280	HA
27I	x = 250	y = 230	HA

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA
27F	x = 300	y = 280	13	HA

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: AUV  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0627\*..  
Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Gutachten 18-00452-CX-GBM-00  
zur Erteilung der ABE 52196**

zu V.1. ANLAGE: 4

Antragsteller: DIEWE GmbH

Radtyp: D1191

Stand: 19.11.2018



**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: AU  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0623\*..  
Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [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