

Seite: 1 von 5

# TEILEGUTACHTEN TGA-Art: 13.1

### 366-0190-12-WIRD-TG/N4

Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH

D-72141 Walddorfhäslach

Art: Sonderrad 8 1/2 J X 19 EH2+

Typ: 996 8,5x19

Nach § 19 (3) StVZO ist bei Vorliegen eines Teilegutachtens nach Anlage XIX StVZO die Abnahme des Einoder Anbaus unverzüglich durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder durch einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation durchzuführen und der ordnungsgemäße Ein- oder Anbau bestätigen zu lassen.

Die in den Anlagen aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach erfolgter Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das vorliegende Teilegutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich durch Umrüstung berührte Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

### 0. Hinweise für den Fahrzeughalter

#### Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden!

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

# Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:

Die unter III. und IV. aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

#### Mitführen von Dokumenten:

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

#### Berichtigung der Fahrzeugpapiere:

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

TUV

Fahrzeugteil: Sonderrad 8 1/2 J X 19 EH2+ Radtyp: 996 8,5x19 Antragsteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016

\_\_\_\_\_

Seite: 2 von 5

### Weitere Hinweise

Die LM-Sonderräder können auch mit 996 8,5Jx19EH2+ gekennzeichnet sein.

Der Radtyp wird auch mit 996 in Verbindung mit der Radgröße 8,5x19 gekennzeichnet.

Folgende Sonderrad-Ausführungen müssen mit Distanzscheiben verwendet werden, siehe folgende Auflistung:

Sonderradausführung	mit Distanzscheibe	ergibt Einpresstiefe
405112666DS	S22-022-5mm	40 mm
355112666DS	S22-023-10mm	35 mm
405112571DS	S22-028-5mm	40 mm
355112571DS	S22-029-10mm	35 mm
335120726DS	10206.1-5mm	33 mm

Die Basisräder 455112666 und 455112571 von den o.g. Sonderradausführungen mit Distanzscheiben sind mit ET 45 gekennzeichnet.

Das Basisrad 385120726 von der o.g. Sonderradausführung mit Distanzscheiben ist mit ET 38 gekennzeichnet. Folgende Sonderradausführungen müssen mit Distanzscheiben verwendet werden, siehe nachfolgende Auflistung:

Sonderradausführung	mit Distanzscheibe	ergibt Einpresstiefe
405112666DS5	S22-022-5mm	40 mm
355112666DS10	S22-023-10mm	35 mm
305112666DS15	S22-024-15mm	30 mm
405112571DS5	S22-028-5mm	40 mm
355112571DS10	S22-029-10mm	35 mm
305112571DS15	S22-050-15mm	30 mm

Die Basisräder von den o.g. Sonderradausführungen mit Distanzscheiben sind mit ET 45 gekennzeichnet. Für Räder der Radausführungen die nur an der Vorderachse zulässig sind, ist an der Hinterachse der Radtyp 996 9.5x19 zu verwenden.

Die in den entsprechenden Gutachten aufgeführten Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß die Montage der Reifen wegen der Felgenbettform nur von der Radinnenseite erfolgen darf. Die Radausführung 4051143... kommt neu hinzu.

#### I. Übersicht

Ausführung	Ausführungsbezeichnung	Loch- kreis	Mittenl och	Ein- preß-	zul. Rad-	zul. Abroll	gültig ab	
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Z-Ring / D-Scheibe	(mm) / -zahl	(mm)	tiefe (mm)	last (kg)	umf. (mm)	Fertig. Datum
305112571DS	996 8,5x19 PCD 112	S22029-10mm	112/5	57,1	30	780	2260	05/12
305112571DS15	996 8,5x19 PCD 112	S22050-15mm	112/5	57,1	30	780	2260	05/12
355112571DS	996 8,5x19 PCD 112	S22028-5mm	112/5	57,1	35	780	2260	05/12
355112571DS10	996 8,5x19 PCD 112	S22029-10mm	112/5	57,1	35	780	2260	05/12
405112571	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø57.1	112/5	57,1	40	780	2260	05/12
405112571DS5	996 8,5x19 PCD 112	S22028-5mm	112/5	57,1	40	780	2260	05/12
455112571	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø57.1	112/5	57,1	45	780	2195	05/12
305112666DS	996 8,5x19 PCD 112	S22023-10mm	112/5	66,6	30	780	2260	05/12
305112666DS15	996 8,5x19 PCD 112	S22024-15mm	112/5	66,6	30	780	2260	05/12
355112666DS	996 8,5x19 PCD 112	S22022-5mm	112/5	66,6	35	770	2284	05/12
355112666DS	996 8,5x19 PCD 112	S22022-5mm	112/5	66,6	35	780	2260	05/12
355112666DS10	996 8,5x19 PCD 112	S22023-10mm	112/5	66,6	35	780	2260	05/12
405112666	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø66.6	112/5	66,6	40	770	2284	05/12
405112666	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø66.6	112/5	66,6	40	780	2260	05/12
405112666DS5	996 8,5x19 PCD 112	S22022-5mm	112/5	66,6	40	780	2260	05/12



Fahrzeugteil: Sonderrad 8 1/2 J X 19 EH2+ Radtyp: 996 8,5x19
Antragsteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016

							Seite:	3 von 5
455112666	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø66.6	112/5	66,6	45	750	2284	05/12
455112666	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø66.6	112/5	66,6	45	780	2195	05/12
1143540561	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø56.1	114,3/5	56,1	40	765	2300	05/12
1143540561	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø56.1	114,3/5	56,1	40	780	2260	05/12
1143540601	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø60.1	114,3/5	60,1	40	780	2260	05/12
1143540641	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø64.1	114,3/5	64,1	40	780	2260	05/12
1143540661	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø66.1	114,3/5	66,1	40	755	2340	05/12
1143540661	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø66.1	114,3/5	66,1	40	780	2260	05/12
1143540671	136 8,5x19 PCD114,3	Ø73.1 Ø67.1	114,3/5	67,1	40	780	2260	05/12
335120726DS	996 8,5x19 PCD 120	10206.1-5mm	120/5	72,6	33	780	2175	05/12
385120726	996 8,5x19 PCD 120	ohne	120/5	72,6	38	755	2254	05/12
385120726	996 8,5x19 PCD 120	ohne	120/5	72,6	38	780	2175	05/12

### I.1. Beschreibung der Sonderräder

Hersteller : JMS-Fahrzeugteile GmbH

:

: D-72141 Walddorfhäslach

Handelsmarke : CORNICHE WHEELS/ARROWS

Art der Sonderräder : LM-Sonderräder, einteilig, Mittenbohrung mit einer Kappe abgedeckt

Korrosionsschutz : Mehrschicht-Einbrennlackierung

Masse des Rades : ca. 13,1 kg

#### I.2. Radanschluß

siehe Anlage

# I.3. Kennzeichnung der Sonderräder

An den Sonderrädern wird folgende Kennzeichnung an der Außen- bzw. Innenseite eingegossen bzw. eingeprägt, siehe Beispiel der Radausführung 305112571DS:

: Außenseite : Innenseite

Radtyp : -- : 996 8,5x19

Radausführung : -- : 996 8,5x19 PCD 112 Radgröße : -- : 8 1/2 J X 19 EH2+

Einpreßtiefe : -- : ET35

Herstellungsdatum : -- : Fertigungsmonat und -jahr

: z.B. 05.12

Gießereikennzeichnung : -- : CORNICHE WHEELS

Japan. Prüfwertzeichen: --: JWLWeitere Kennzeichnung: --: VIA

Zusätzlich können an der Radinnenseite bzw. -außenseite verschiedene Kontrollzeichen angebracht sein.

### I.4. Verwendungsbereich

Die Sonderräder sind für Personenkraftwagen vorgesehen.

TUV

Fahrzeugteil: Sonderrad 8 1/2 J X 19 EH2+ Radtyp: 996 8,5x19 Antragsteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016

\_\_\_\_\_

Seite: 4 von 5

### II. Sonderradprüfung

#### II.1. Felge

Die Maße und Toleranzen der Felgenkontur entsprechen der E.T.R.T.O. Norm, wobei Innen- und Außenseite spiegelbildlich vertauscht sind. Gegen das spiegelbildlich ausgeführte Tiefbett bestehen keine technischen Bedenken.

#### II.2. Werkstoff der Sonderräder:

Zusammensetzung, Festigkeitswerte und Korrosionsverhalten des Werkstoffes sind in der Beschreibung des Herstellers aufgeführt; diese Angaben wurden durch uns nicht überprüft.

### II.3. Festigkeitsprüfung:

Es liegen folgende Technischen Berichte/Nachweise vor:

Berichtart	Berichtnummer	Datum	Technischer Dienst
Fes.keit	Lab.ber.366-0690-98-MURD	17.03.2009	TÜV SÜD AUTOMOTIVE GMBH
Distanzscheiben			
Prüfbericht	12-TAAP-2663/AB_E1	31.01.2013	TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE

### III. Anbau- und Verwendungsprüfung:

### III.1. Anbauuntersuchung am Fahrzeug:

Wenn die Auflagen und Hinweise in den Anlagen erfüllt sind, haben die Räder ausreichenden Abstand von Brems- und Fahrwerksteilen, und die Freigängigkeit der Reifen ist bei den im Straßenverkehr üblichen Bedingungen gewährleistet.

#### III.2. Fahrversuche:

Freigaben der Fahrzeughersteller über Felgengröße, Einpreßtiefe und Größen der Bereifung liegen teilweise nicht vor.

Für die Verwendung der Sonderräder wurden Anbau-, Freigängigkeits und Handlingprüfungen durchgeführt. Der Untersuchungsumfang entspricht den Kriterien der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anhänger (BMV/StV 13/36.25.07-20.01 vom 25.11.1998, VkBI S. 1377), Punkt 4.6.8 Anbauprüfung, und des VdTÜV-Merkblattes Nr. 751 (Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit, Ausgabe 08.2008 Anhang I). Bei den durchgeführten Prüfungen ergaben sich im Vergleich zur serienmäßigen Ausrüstung der Fahrzeuge keine Beanstandungen. Kriterien des Fahrkomforts lagen der Beurteilung nicht zugrunde. Der Kraftstoffverbrauch mit den von der Serie abweichenden Rad/Reifen-Kombinationen wurde nicht gemessen.

Die Spurverbreiterung beträgt an den geprüften PKW weniger als 2 % der serienmäßigen Spurweite. Deshalb ist eine Prüfung der Fahrwerksfestigkeit nicht erforderlich.

#### IV. Zusammenfassung:

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilgutachten genannnten Hinweise / Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Die Prüfungen wurden entsprechend den relevanten Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2005 durchgeführt. Der Hersteller (Inhaber des Teilegutachtens) hat den Nachweis (TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH Reg. - Nr 20110 029115) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

Das Teilegutachten umfasst die Blätter 1 - 5 einschließlich der unter V. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil, oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung des Teiles beeinflussen

TUV

Fahrzeugteil: Sonderrad 8 1/2 J X 19 EH2+ Radtyp: 996 8,5x19 Antragsteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016

\_\_\_\_\_

Seite: 5 von 5

sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Das Prüflabor ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00055-00 anerkannt.

### V. Unterlagen und Anlagen:

### V.1. Verwendungsbereichsanlagen:

Folgende Verwendungsbereiche in den bestehenden Anlagen werden aktualisiert und ggf. um neue Anlagen ergänzt:

Anl	Hersteller	Ausführung	ET	erstellt am	Allg.
age					Hinweise
7	AUDI, QUATTRO GmbH, SEAT, SKODA,	455112571	45	24.03.2016	liegt bei
	VOLKSWAGEN				
14	AUDI, BMW AG, DAIMLER (D),	455112666; 455112666	45	24.03.2016	liegt bei
	MERCEDES-AMG,				
	MERCEDES-BENZ				

### V.2. Allgemeine Hinweise:

siehe Anlage: Allgemeine Hinweise

# V.3. Technische Unterlagen:

siehe Anlage: Technische Unterlagen



Cinibulk

Sachverständiger Prüflabor DIN EN ISO/IEC 17025 Wien, 24.03.2016 DUR

**ANLAGE: Technische Unterlagen** Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Radtyp: 996 8,5x19 Stand: 24.03.2016



Seite: 1 von 1

Der Begutachtung zugrunde liegende Unterlagen:

ANLAGE: Allgemeine Hinweise Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 1 von 1

### Wuchtgewichte

Sofern zum Auswuchten der Sonderräder an der Felgeninnenseite Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts bzw. unterhalb der Felgenschulter bzw. Klammergewichte am inneren Felgenhorn angebracht werden, ist auf einen Mindestabstand von 3 mm zu Brems-, Fahrwerks- bzw. Lenkungsteilen zu achten.

#### Allgemeine Reifenhinweise

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol V dürfen bei 210 km/h bis zu 100% und bei 240 km/h bis zu 91% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W dürfen bei 240 km/h bis zu 100% und bei 270 km/h bis zu 85% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol Y dürfen bei 270 km/h bis zu 100% und bei 300 km/h bis zu 85% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert. Für Geschwindigkeiten über 300 km/h sind die Tragfähigkeiten vom Reifenhersteller zu bestätigen.

Bei der Bestimmung der Tragfähigkeit ist zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeuges eine Toleranz von 5% oder die vom Fahrzeughersteller vorgegebene Toleranz zu addieren und der Einfluß des Sturzwinkels zu beachten.

Bei Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung ZR sind die Tragfähigkeiten von den Reifenherstellern bestätigen zu lassen.

Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebenen Reifenfülldruck zu beachten ist.

Um ungünstige Einflüsse auf das Fahrverhalten zu vermeiden, sollten jeweils nur gleiche Reifen (Bauart, Hersteller und Profiltyp) am Fahrzeug montiert werden. Spezielle Auflagen im Gutachten bleiben hiervon unberührt.

#### **Ersatzrad**

Die Bezieher der Sonderräder müssen darauf hingewiesen werden, daß bei Verwendung des serienmäßigen Ersatzrades die serienmäßigen Radbefestigungsteile zu verwenden sind.

#### Allgemeine Radhinweise

Eine nachträgliche mechanische Bearbeitung und/oder thermische Behandlung ist nicht zulässig.

ANHANG: Nacharbeitsprofile - Skizze Radhaus

Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH

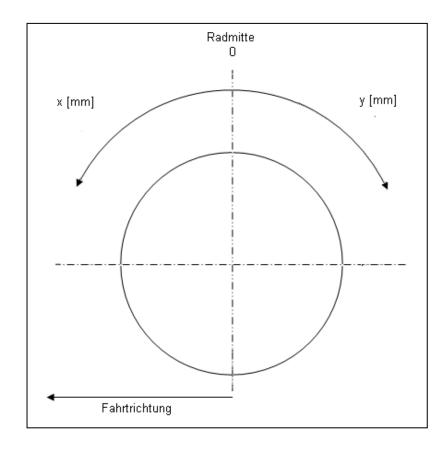




Seite: 1 von 1

# Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Nacharbeitsauflagen Nr.

26B, 26P, 27B, 27I, 26N, 26J, 27F, 27H



ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Stand: 24.03.2016 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH



Seite: 1 von 25

Fahrzeughersteller : AUDI, QUATTRO GmbH, SEAT, SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Einpreßtiefe (mm) Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 EH2+ : 45

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

Technische Daten, Kurzfassung

Verkaufsbezeichnung:

Ausführu	ng	Ausführungsbezeichnung I			3	zul. Rad-		gültig ab
		Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	(mm)		last (kg)	umf. (mm)	Fertig datum
45511257	71	996 8,5x19 PCD 112	Ø73.1 Ø57.1	57,1	Aluminium	780	2195	05/12

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

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

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	225/35R19 88W		Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K;
				-	1
		75 - 147	225/35R19 88Y	21P; 22H; 22M; 24J;	12A; 51A; 56C; 71K;
				24M; 5FE	721; 73C; 74A; 74P
			235/35R19 91	21B; 22F; 22L; 24J;	
				24M; 54A	
			245/30R19 89Y	22F; 22L; 24M; 57F;	
				677	

AUDI A3, S3 Verkaufsbezeichnung:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 135	215/35R19 85W	248; 26P; 5EG	Sportback (4-türig); nicht e-tron; 2-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
8V	e1*2007/46*0607*		225/35R19 88W 235/30R19 86W 235/35R19 87W 225/35R19 88Y 235/30R19 86Y 235/35R19 91	5EM 5EM	Cabrio; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

**ANLAGE: 7** Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 2 von 25

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P		66 - 110	225/35R19 88W	21B; 22L; 22Q; 24J;	Sportback (4-türig);
8PA	e1*2001/116*0418*			24M; 5FE	Schrägheck 2-türig;
8PB	e13*2007/46*1082*		235/35R19 87W	21B; 22L; 22Q; 24C;	10B; 11G; 11H; 11K;
				24M; 5ET	12A; 51A; 56C; 573;
		66 - 147	225/35R19 88Y	21B; 22L; 22Q; 24J;	71K; 721; 73C; 74A;
				24M; 5FE	74P
			255/30R19 91	22F; 22L; 22Q; 24D;	
				57F; 585; 671	
		66 - 195	235/35R19 91	21B; 22L; 22Q; 24C;	
				24M	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*,	89 - 140	235/35R19 91Y	5GG	Limousine u. Kombi;
	e13*2007/46*1080*	89 - 257	245/35R19 93Y	5HA	Front- u.
4F1	e13*2007/46*1080*		255/35R19	51G	Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	200	235/35R19 87	52J	bis
			245/35R19 89	22M; 22P; 52J	e1*2001/116*0369*16;
			255/35R19 92	22M; 22P; 24J; 24M;	Cabrio; Coupe;
				52J	Allradantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P;
					76T; 76Z
8J	e1*2001/116*0369*,	118 - 147	235/35R19 91		bis
	e1*2001/116*0374*	118 - 184	245/35R19 93	22M; 22P	e1*2001/116*0369*16;
			255/35R19 92	22M; 22P; 24J; 24M	Cabrio; Coupe;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P;
					76T

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	132 - 228	225/40R19 89		ab
			235/35R19 91		e1*2001/116*0369*17;
			235/40R19 92	26B; 26N	Cabrio; Coupe;
			245/35R19 89	26P	Allradantrieb;
			255/30R19 91		Frontantrieb;
			255/35R19 92	26B; 26N; 27U	10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 3 von 25

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	132 - 169	225/40R19 89		ab
			235/35R19 91		e1*2001/116*0369*17;
			235/40R19 92	26B; 26N	Cabrio; Coupe;
			245/35R19 89	26P	Allradantrieb;
			255/30R19 91		Frontantrieb;
			255/35R19 92	26B; 26N; 27U	10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2007/46*0615*	250	225/35R19	22P; 27H; 51G; 57F;	Kombi; Allradantrieb;
				575	10B; 11G; 11H; 11K;
			235/35R19	21T; 26P; 51G; 57E;	12A; 51A; 56C; 71K;
				575	721; 729; 73C; 74A;
			255/30R19	21T; 24J; 26B; 26N;	74P
				51G; 57E; 575	

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 147	225/35R19 88W	5FE	Altea Freetrack;
			225/40R19 89W	5FM	Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P
5PN	e9*2007/46*0012*	103 - 147	225/35R19 88	5FE	Altea 4 Freetrack;
			225/40R19 89	5FM	Allradantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 147	225/35R19 88W	21B; 22P; 24C; 24M	Nicht Altea Freetrack;
			235/35R19 91	21B; 22H; 22Q; 24C;	10B; 11G; 11H; 11K;
				24M	12A; 51A; 56C; 573;
					71K; 721; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 4 von 25

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

verkauisbeze	Verkaulsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 147	225/35R19 88W	5FE	Altea Freetrack;		
			225/40R19 89W	5FM	Frontantrieb;		
					10B; 11G; 11H; 11K;		
					12A; 51A; 56C; 71K;		
					721; 73C; 74A; 74P		
5P	e9*2001/116*0050*	103 - 147	225/35R19 88	5FE	Altea 4 Freetrack;		
			225/40R19 89	5FM	Allradantrieb;		
					10B; 11G; 11H; 11K;		
					12A; 51A; 56C; 71K;		
					721; 73C; 74A; 74P		
5P	e9*2001/116*0050*	63 - 147	225/35R19 88W	21B; 22P; 24C; 24M	Nicht Altea Freetrack;		
			235/35R19 91	21B; 22H; 22Q; 24C;	10B; 11G; 11H; 11K;		
				24M	12A; 51A; 56C; 573;		
					71K; 721; 73C; 74A;		
					74P		

Verkaufsbezeichnung: LEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	177 - 195	225/35R19 88Y	21P; 22P; 24J; 24M	Leon Cupra; Leon
1PN	e9*2007/46*0013*		235/35R19 91	21B; 22F; 24C; 24D	Cupra R; Frontantrieb;
					10B; 10S; 11G; 11H;
					11K; 12A; 51A; 56C;
					573; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P
1P	e9*2001/116*0052*	63 - 155	225/35R19 88	21P; 22P; 24J; 24M	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*		235/35R19 87Y	21B; 22F; 24C; 24D;	Frontantrieb;
				5ET	10B; 10S; 11G; 11H;
					11K; 12A; 51A; 56C;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P

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

V CINGUISDC2C	Verkadisbezeichhang.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
5F	e9*2007/46*0094*	195 - 206	215/35R19 85Y	26P; 27H; 5EG	nicht Leon X-Perience;			
		195 - 213	225/35R19	26B; 27F; 51G	nicht mit Brembo			
					Bremsanlage; Kombi; 3-			
					türig; 5-türig; Mit			
					Radhausverbreiterung			
					Serie; Frontantrieb;			
					10B; 11G; 11H; 11K;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74A;			
					74P			

Dag Brüflicher ist als Technischer Dienst entenrechend EC ECV für des Tyngenehmigungsverfahren des

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 5 von 25

					Ocite. 5 von 25		
Verkaufsbeze	/erkaufsbezeichnung: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
5F	e9*2007/46*0094*	63 - 110	215/35R19 85W	245; 248; 26P; 27H; 5EG	ab e9*2007/46*0094*01; nicht Leon X-Perience;		
		63 - 135	225/35R19 88	245; 248; 26B; 27F	Kombi; 3-türig; 5- türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;		

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

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

für Typ: 5E (ab e11\*2007/46\*0243\*01)

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

für Typ: 3T; 1Z

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1Z; 5E

140 Nm für Typ: 3T

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 125	225/35R19 88W	22Q; 24J; 24M; 5FE	Limousine;
		55 - 147	225/35R19 88Y	22Q; 24J; 24M; 5FE	Frontantrieb;
			235/35R19 91	22H; 22Q; 24C; 24M	10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 573;
					71K; 721; 73C; 74A;
					74P
1Z	e11*2001/116*0230*,	55 - 147	225/35R19 88	22L; 22Q; 24J; 24M;	Nicht Octavia Scout;
	e11*2007/46*0012*			5FE	Kombi; Allradantrieb;
			235/35R19 91	22H; 22L; 22Q; 24C;	Frontantrieb;
				24M	10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 573;
					71K; 721; 73C; 74A;
					74P
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	103 - 118	225/40R19 93	22L; 22Q; 24J	Nur Octavia Scout;
			235/35R19 91	22L; 22Q; 24J; 24M	10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 6 von 25

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5E	e11*2007/46*0243*,	63 - 169	215/35R19 85Y	27I; 5EG	ab
	e11*2007/46*0244*		215/35R19 85Y	27l; 5EG	e11*2007/46*0243*01; nicht Octavia Scout; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*	88 - 206	225/40R19 93		ab e11*2001/116*0326*32; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; DEA

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme ( z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: EOS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 110	225/35R19 88	21P; 22H; 22L; 22P;	Cabrio; Frontantrieb;
				24M	10B; 11G; 11H; 11K;
		85 - 147	225/35R19 88W	21P; 22H; 22L; 22P;	12A; 51A; 56C; 71K;
				24M	721; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	103	225/35R19 88W	21P; 22H; 22Q; 24C; 24D	Nur Golf 6; ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 73C; 74A; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R19 88	21T; 241; 246; 248; 26P; 27H	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K;
		77 - 195	225/35R19 88Y	21T; 241; 246; 248; 26P; 27H; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

**ANLAGE: 7** Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



.....

Seite: 7 von 25

Verkaufsbeze		GOLF
Fahrzeugtyp	Betriebsei	rlaubnis

	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*,	59 - 155	225/35R19 88W	21P; 22H; 22P; 24C;	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*			24D	_e1*2007/46*0490*04;
		59 - 173	225/35R19 88Y	21P; 22H; 22P; 24C;	ab
				24D; 5FE	e1*2001/116*0242*25;
					Schrägheck;
					Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R19 88	21T; 241; 246; 248;	Cabrio; Frontantrieb;
				26P; 27H	_10B; 11G; 11H; 11K;
		77 - 155	225/35R19 88Y	21T; 241; 246; 248;	12A; 51A; 56C; 71K;
				26P; 27H	721; 729; 73C; 74A;
					74P
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 147		21P; 22P; 24J; 24M	Nur Golf 5; nur bis
			235/35R19 87W	21B; 22F; 24C; 24D;	e1*2001/116*0242*24;
				5ET	_Allradantrieb;
		55 - 169	235/35R19 87Y	21B; 22F; 24C; 24D;	Frontantrieb;
				5ET	_10B; 11G; 11H; 11K;
		55 - 184		21P; 22P; 24J; 24M	_12A; 51A; 56C; 573;
			235/35R19 91Y	21B; 22F; 24C; 24D	71K; 721; 73C; 74A;
					74P
1K	e1*2001/116*0242*	188 - 199	225/35R19 88Y	21P; 22H; 22Q; 24C;	Nur Golf R (6er); ab
				24D; 51J	e1*2001/116*0242*25;
			235/35R19	21P; 22H; 22Q; 24K;	Cabrio; Schrägheck;
				51G	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 573;
					71K; 721; 729; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 90	215/35R19 85	245; 26P; 27H; 5EG	nur Golf 7; ab
		63 - 110	215/35R19 85W	245; 26P; 27H; 5EG	e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	245; 26B; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 169	215/35R19 85Y	245; 26P; 27H; 5EG	Allradantrieb;
			225/35R19 88W	245; 26B; 27F	Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 8 von 25

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 90	215/35R19 85	245; 248; 26P; 27H;	nur Golf 7; ab
				5EG	e1*2007/46*0623*01;
		63 - 110	215/35R19 85W	245; 248; 26P; 27H;	nicht Golf Alltrack;
			205/25512	5EG	Frontantrieb;
			225/35R19 88	245; 248; 26B; 27F	Verbundlenkerhinterach
					se; 10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 81	215/35R19 85W	245; 248; 26P; 27H;	nur Golf 7; ab
1 KM	e1*2007/46*0492*			5EG	e1*2007/46*0623*01;
1K	e1*2007/46*0490*		225/35R19 88	245; 248; 26B; 27F	ab
					e1*2007/46*0490*05;
					nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 90		245; 26P; 27H; 5EG	_nur Golf 7; ab
1 KM	e1*2007/46*0492*			245; 26P; 27H; 5EG	e1*2007/46*0623*01;
1K	e1*2007/46*0490*	63 - 135	225/35R19 88W	245; 26B; 27F	ab
		00.400	045/05040 05)/	0.45 . 0.00 . 0.711 . 55.0	e1*2007/46*0490*05;
		63 - 169		245; 26P; 27H; 5EG	nicht Golf Alltrack;
		000 001	225/35R19 88	245; 26B; 27F	Kombilimousine;
		206-221	225/35R19 88Y	245; 26B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

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

T OTTIGGTOD OZO			,	,	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 81	215/35R19 85W	245; 248; 26P; 27H;	nur Golf 7; ab
				5EG	e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	245; 248; 26B; 27F	Golf Sportsvan; nicht
					Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 9 von 25

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

V 0111441000020		J. O	,	J. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 90	215/35R19 85W	245; 26P; 27H; 5EG	nur Golf 7; ab
		63 - 110	215/35R19 85W	245; 26P; 27H; 5EG	e1*2007/46*0627*01;
		63 - 135	225/35R19 88W	245; 26B; 27F	Golf Sportsvan; nicht
		63 - 169	215/35R19 85Y	245; 26P; 27H; 5EG	Golf Alltrack;
			225/35R19 88	245; 26B; 27F	Kombilimousine;
		206 - 221	225/35R19 88Y	245; 26B; 27F	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*, e1*2007/46*0491*	59 - 118	225/35R19 88W	21P; 22H; 22L; 24J; 244; 5FE	Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 73C; 74A; 74P
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	21P; 22H; 22M; 5FE	Nur CrossGolf 6; Ab e1*2001/116*0304*21; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 73C; 74A; 74P
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/35R19 88 235/35R19 87	21P; 22P; 24J; 24M; 5FE 21B; 22F; 24C; 24D; 5ET	Nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb;
		55 - 125	225/35R19 88W 235/35R19 91	21P; 22P; 24J; 24M; 5FE 21B; 22F; 24C; 24D	10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 73C; 74A; 74P
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 5FE	Nur CrossGolf; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/40R19 93		Beetle (Schrägheck);
			235/35R19 91	271	Beetle Cabrio;
			235/40R19	26P; 27I; 51G	Frontantrieb;
			255/35R19 92	248; 27B; 57F; 67U;	10B; 11G; 11H; 11K;
				672	12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 729; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 10 von 25

Verkaufsbezeichnung: **JETTA**, **BEETLE** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	225/35R19 88	21P; 24J; 248; 271	Nur Jetta
		77 - 155	225/35R19 88W	21P; 24J; 248; 271	(Stufenheck);
			235/35R19 91	21B; 24J; 248; 260; 271	Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
			255/30R19 91	244; 247; 273; 57F; 673	12A; 51A; 56C; 573;
					71K; 721; 729; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **JETTA. GOLF** 

Verkaufsbeze	9				
<u> </u>	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*, e1*2007/46*0492*	59 - 118	225/35R19 88	21B; 22H; 22L; 24J; 24M	GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05; ab e1*2001/116*0328*15; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 74P
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	21B; 22H; 22L; 24J; 24M	GOLF (Variant); nur bis e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 74P
1KM	e1*2001/116*0328*	77	225/35R19 88	21B; 22H; 22L; 24J; 24M	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 74P
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	21B; 22H; 22L; 24J; 24M	JETTA (Limousine); Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c		77 - 125	225/35R19 88W	Frontantrieb; 21P; 22M;	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*,			22Q; 245; 248; 5FE	(Cross); ab
	e1*2007/46*0502*,	77 - 155	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 21P; 22M;	e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*			22Q; 245; 248; 5FE	bis
					e1*2001/116*0307*36;
					Kombi; Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 11K;
					12A; 51A; 56C; 71K;
					721; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 11 von 25

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	110 - 176	225/40R19 93		VW Passat Alltrack (B8) ab Mj.2014; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 110	225/35R19 88W	Frontantrieb; 21P; 22M; 22Q; 24J; 24M; 5FE	nur bis e1*2001/116*0307*23;
		75 - 147	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 21P; 22M; 22Q; 24J; 24M; 5FE	Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 56C; 71K; 721; 73C; 74A; 74P
3C	e1*2001/116*0307*	88 - 206	225/40R19 93Y		ab e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*	81 -110	225/40R19 93		ab e1*2007/46*0357*14; ab e1*2001/116*0211*36; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; VEP

### **Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindexe, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 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.

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 12 von 25

Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.

- 11K) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 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 "Reifen mit Schneeketten" 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.
- 21P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser 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.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 13 von 25

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.

- 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.
- 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.
- 24K) An den Radhäusern ist sofern serienmäßig nicht vorhanden durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges 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.
- 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,

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 14 von 25

Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 273) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 23,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27U) Durch Kürzen 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. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 15 von 25

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.
- 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 in Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 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.
- 56C) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß die Montage der Reifen wegen der Felgenbettform nur von der Radinnenseite erfolgen darf.
- 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.
- 575) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig. Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

  Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
- 57E) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig.
- 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.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 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.

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



\_\_\_\_\_

Seite: 16 von 25

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

Reifengröße: Vorderachse: 235/35R19 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.

672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: Hinterachse:

Reifengröße: 225/40R19 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.

677) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 225/35R19 Hinterachse: 245/30R19

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.

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



\_\_\_\_\_

Seite: 17 von 25

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

Reifengröße: 245/35R19

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.
- 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.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- DEA) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an der Vorderachse nicht zulässig
- VEP) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit innenbelüfteten Bremsscheiben (Durchmesser 288 mm) an der Vorderachse nicht zulässig.

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 18 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8J

Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0369\*..

Handelsbez.: TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster

Variante(n): Allradantrieb, Cabrio, Coupe, Frontantrieb

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27U	y = 40	y = 140	HA
27V	y = 40	y = 140	HA
26B	x = 350	y = 290	VA
26P	x = 330	y = 240	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 280	y = 350	8	HA
27F	x = 280	y = 350	21	HA
26N	x = 350	y = 290	8	VA
26J	x = 350	y = 290	30	VA

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 19 von 25

# Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8P

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0615\*..

Handelsbez.: AUDI RS3

Variante(n): Allradantrieb, Kombi

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 320	VA
26P	x = 260	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 310	y = 320	17	VA
26N	x = 310	y = 320	8	VA
27F	x = 280	y = 240	25	HA
27H	x = 280	y = 240	8	HA

ANLAGE: 7 Radtyp: 996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 20 von 25

# Fahrzeug:

Hersteller: **SEAT** 

Fahrzeugtyp: 5F
Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*0094\*..
Handelsbez.: LEON / 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

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

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 21 von 25

# 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	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
271	x = 120	y = 200	HA

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

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 22 von 25

# Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

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

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 260	y = 310	36	HA
26J	x = 280	y = 380	16	VA
26N	x = 280	y = 380	8	VA
27H	x = 260	y = 310	8	HA

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 23 von 25

# Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

Variante(n):

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	t im Bereich	Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27U	y = 100	y = 200	HA
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA
27V	y = 100	y = 200	HA

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

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 24 von 25

# Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16

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

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

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

ANLAGE: 7 Radtyp:996 8,5x19 Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH Stand: 24.03.2016



Seite: 25 von 25

# Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AU

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0623\*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26J	x = 300	y = 300	30	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	30	HA

**ANLAGE: Radabdeckung**Hersteller: JMS-Fahrzeugteile GmbH

Radtyp: 996 8,5x19
Stand: 24.03.2016



Seite: 1 von 1

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 – 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

Vorderachse		
Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 241 bzw. 245	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 242 bzw. 246	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 241,242,245, 246,24C,24J
Fahrmiermune	Solver Schedung Frahmenton	Faltricine me

Hinterachse		
Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 243 bzw. 247	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 244 bzw. 248	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24N
E SHERICH CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE PAR	Samuel Report of the Control of the	

Räder- und Reifenprüfung



# Anbauabnahme nach § 19 Abs. 3 StVZO

### Nachweis gemäß § 19 Abs. 4 Satz 1 StVZO

Für: Leichtmetallrad Typ: 996 8,5x19

des Herstellers/Importeurs: JMS-Fahrzeugteile GmbH D-72141 Walddorfhäslach Datum:

24.03.2016

# Bestätigung des ordnungsgemäßen Anbaus gem. § 19 Abs. 3 StVZO

 $\label{eq:hiermit} \mbox{Hiermit wird bestätigt, daß der Anbau des im Nachweis genannten Bauteils am}$ 

Fahrzeughersteller: , Fahrzeugtyp:

Fahrzeug-Ident-Nr.:

ordnungsgemäß erfolgte und das Fahrzeug insoweit den geltenden Vorschriften entspricht. Vorangegangene zulässige Änderungen gemäß Fahrzeugschein/Anbaubestätigung/Teile-ABE \*)

wurden berücksichtigt.

Bemerkungen/Hinweise/Auflagen:

Änderungen zu Angaben in den Fahrzeugpapieren sind der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Papieren zu melden.

Untersuchungsbericht/Gutachten-Nr.:

Ort u. Datum der Abnahme:

unterschrift u. Name
a.a.S.o.P./Prüf-lng.

							Fahrze	ugbes	chreib	ung								
В	-		2.1		2.2			L	-	9	-		P.2 P.4	/-			Т	-
J				4				18	-				19	-				
E	3						20	-	- G -									
D.1	-					12	-		13	-		(	2	-				
								V.7	-		F.1	-		F	.2	-		
D.2	-							7.1	-		7.2	-		7	.3	-		
D.2	-					8.1	-		8.2	-		8	.3	-				
	-					U.1	-		U.2	-		U	U.3 -					
D.3	-							0.1	-		0.2	-		S.1	-		S.2	-
2	-							15.1	-									
5								15.2	-									
3								15.3	-									
V.9	-							R	- 11 -						-			
14								K	-									
P.3	-							6	-			17	-	16	•			
10	-	14	.1		P.1			21	-									
	-																	
	-																	
22	-	-																
	-																	
	-																	