#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 15

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0341305

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC30TypC30 656Radgröße6.5Jx16 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/	Lochzahl/	Einpress-	_	Abrollumfang
	Zentrierring	Lochkreis-ø (mm)/ Mittenloch-ø (mm)		last (kg)	(mm)
C30 656 46 60S	1186/05 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	46	650	2100

### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52817 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C30 656 (s.o.)
Radgröße
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
C30 656 (s.o.)
6.5Jx16 H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Serien-Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	120	27	Serie
S02	Serien-Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	140	27	Serie

#### Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

### Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 15

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			weise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A3	77-140	205/55R16	A33 M+S	A07 A14 A21
8V	77-140	215/55R16	A12 M+S	A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/50R16	A12 M+S	Lim S01
- Limousine / Cabrio				
- incl. Facelift 2016	75 4 47	005/55040	140	107 111 101
Audi A3 Cabriolet 8P	75-147	205/55R16	A13	A07 A14 A21 A58 B03 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/50R16	A01 A12 K1a K1b	V16 S01
Audi A3 Sportback	110,147	205/55R16	A91 M+S	A07 A14 A21
GY Sportback	110,147	215/55R16	A12 M+S	A57 F24 Flh
e1*2007/46*2060*	110,147	225/50R16	A12 M+S	NoE NoP Z16
	110,117	220/001110	7(12)1110	S02
Audi	110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
A3 Sportback e-tron	110	215/55R16	A12	A58 F24 Flh
8V				S01
e1*2007/46*0607*				
- incl. Facelift 2016				1
Audi	110	205/55R16	A91 M+S	A07 A14 A21
A3 Sportback TFSIe GY	110	215/55R16	A12 M+S	A58 AuT F24 Flh Z16 S02
e1*2007/46*2060*	110	225/50R16	A12 M+S	FIII 2 10 302
- Plug-in Hybrid				
Audi A3, -/Sportback	66-147	205/55R16	A13	A07 A14 A21
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/50R16	A01 A12 K1a K1b	B03 Flh V16
e1*2001/116*0217*;	77	195/60R16	A13 R37	S01
e1*2001/116*0241*;				
e1*2001/116*0418*;				
e13*2007/46*1082*				
Audi A3, -/Sportback	77-140	205/55R16	A90	A07 A14 A21
8V	77-140	215/55R16	A12	A57 F24 Flh
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/50R16	A12	V00 V16 S01
Audi Q2	0F 110	205/60D46		A07 A12 A14
GA	85, 110 85, 110	205/60R16 205/65R16		A21 A58 KMV
e1*2007/46*1552*	85, 110	215/60R16		R92 V16 S02
- Frontantrieb	85, 110	225/55R16		
- mit Zusatz-	85, 110	225/60R16		
Verbreiterungen				
Audi Q2	85, 110	205/60R16		A07 A12 A14
GA	85, 110	205/65R16		A21 A58 V16
e1*2007/46*1552*	85, 110	215/60R16		S02
- Frontantrieb	85, 110	225/55R16		_
	85, 110	225/60R16		
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/60R16		A07 A12 A14
GA	110, 140	205/65R16		A21 A56 S02
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/60R16		_
	110, 140	225/55R16		$\dashv$
	110, 140	225/60R16		

### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			9	Seite 3 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/60R16		A07 A12 A14
GA	110, 140	205/65R16		A21 A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/60R16		R92 S02
- mit Zusatz-	110, 140	225/55R16		
Verbreiterungen	110, 140	225/60R16		
Seat Altea / Toledo	63-155	205/55R16	A33	A07 A14 A21
5P, 5PN	63-155	225/50R16	A01 A12 K1c R02	A60 Flh KOV
e9*2001/116*0050*;	63-155	225/50R16	A12 R03	SeF Sth V16
e9*2007/46*0012*				S01
Seat Ateca	85, 110	215/60R16	A13	A07 A14 A21
5FP	85, 110	215/65R16	A01 A12 G01	A58 F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/55R16	A33	NoP S02
- incl. ab Modell 2021	85, 110	225/60R16	A12	
- Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	235/60R16	A01 A12 G01	
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/60R16	A13	A07 A14 A21
5FP	110, 140	215/65R16	A12	A56 F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/60R16	A12	NoP S02
- incl. ab Modell 2021	110, 140	235/60R16	A12	- 1101 002
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	255/001(10	AIZ	
Seat Leon	63-155	205/55R16		A07 A12 A14
1P, 1PN	63-155	205/55R16	M+S	A21 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-155	225/50R16	A01 K1a K2b	V16 S01
Seat Leon	63 - 110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
5F	63 - 110	215/55R16	A12	A58 Car F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/50R16	A12	Flh KOV V16 S01
Seat Leon	81-135	205/55R16	A90	A07 A14 A21
5F	81-135	215/55R16	A12	Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-135	225/50R16	A12	KOV V00 V16 S01
Seat Leon	66-110	205/55R16	A33	A07 A14 A21
KL	66-110	215/55R16	A12	A58 Car F23
e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	66-110	225/50R16	A12	Flh KOV NoE NoP V16 S02
Skoda Karoq	81-110	215/60R16	A13	A07 A14 A21
NU	81-110	215/65R16	A01 A12 G01	A58 F23 KOV
e8*2007/46*0272*	81-110	225/55R16	A33	S02
- Frontantrieb	81-110	225/60R16	A12	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	235/60R16	A01 A12 G01	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/60R16	A13	A07 A14 A21
NU	110, 140	215/65R16	A12	A56 F24 KOV
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/60R16	A12	S02
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	235/60R16	A12	

### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	Seite 4 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Karoq Scout	85, 110	215/60R16	A13	A07 A14 A21
NU	85, 110	215/65R16	A01 A12 G01	A58 F23 KMV
e8*2007/46*0272*	85, 110	225/55R16	A33	S02
- Frontantrieb	85, 110	225/60R16	A12	
- mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	235/60R16	A01 A12 G01	
Skoda	110, 140	215/60R16	A13	A07 A14 A21
Karoq Scout 4x4	110, 140	215/65R16	A12	A56 F24 KMV
NU	110, 140	225/60R16	A12	S02
e8*2007/46*0272* - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	235/60R16	A12	
Skoda Octavia (II)	55-118	205/55R16	A33	A07 A14 A21
1Z	55-118	225/50R16	A01 A12 K1a R02	Car Lim Npf
e11*2001/116*0230*;	55-118	225/50R16	A12 R03	V16 S01
e11*2007/46*0012*	55-147	205/55R16	A33 M+S	
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16	A33	A07 A14 A21
5E	63-110	215/55R16	A12	A58 Car F23
e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	225/50R16	A12	Lim Npf S01
Skoda Octavia (III)	77-135	205/55R16	A33	A07 A14 A21
5E	77-135	215/55R16	A33	A57 Car F24
e11*2007/46*	77-135	225/50R16	A12	Lim Npf X55
0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	77-133	223/30K10	AIZ	S01
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16	A33	A07 A14 A21
5E	63-110	215/55R16	A12	A58 Car F23
e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-110	225/50R16	A12	Lim Npf S01
Skoda Octavia (III)	81-140	205/55R16	A33	A07 A14 A21
5E	81-140	215/55R16	A12	A57 Car F24
e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-140	225/50R16	A01 A12 K6g K8e	Lim Npf X55 S01
Skoda Octavia (IV)	81-110	205/60R16	A90	A07 A14 A21
NX	81-110	215/55R16	A12	A58 Car F23
e8*2007/46*0355*	81-110	215/60R16	A12	KOV Lim NoE
	81-110	225/55R16	A12	NoP V16 S02

# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			S	eite 5 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (IV)	110	205/60R16	A90	A07 A14 A21
NX	110	215/55R16	A12	A57 Car F24
e8*2007/46*0355*	110	215/60R16	A12	KOV Lim NoE
	110	225/55R16	A12	NoP V00 V16 Z16 S02
Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	205/55R16	A33 M+S T91	A07 A14 A21 A56 Car KMV S01
Skoda	110-140	205/55R16	A33 M+S	A07 A14 A21
Octavia Scout (III)	110-140	205/60R16	A90 M+S	A56 Car F24
5E	110-140	215/55R16	A12 M+S	S01
e11*2007/46*	110-140	225/50R16	A12 M+S	
0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	225/55R16	A12 M+S	
Skoda	81-135	205/55R16	A33 M+S	A07 A14 A21
Octavia Scout (III)	81-135	205/60R16	A90 M+S	A56 Car F24
5E	81-135	215/55R16	A12 M+S	S01
e11*2007/46*	81-135	225/50R16	A12 M+S	
0243*00-19	81-135	225/55R16	A12 M+S	
Skoda	85, 110	205/60R16	A90	A07 A14 A21
Octavia Scout (IV)	85, 110	215/55R16	A12	A58 Car F23
NX	85, 110	215/60R16	A12	KMV NoE
e8*2007/46*0355*	85, 110	225/55R16	A12	NoP V16 S02
Skoda Superb (II)	77-147	205/55R16	A33 M+S T91 T94	A07 A14 A21
3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-147	225/50R16	A12 M+S T92	B03 Car Lim S01
Skoda Yeti	77-125	205/55R16	A33 M+S T91 T94	A07 A14 A21
5L	77-125	205/60R16	A12 M+S	A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	215/55R16	A12 M+S	
e11*2007/46*0034*	77-125	215/60R16	A12 M+S	
VW	77-162	205/60R16	A33 R09	A07 A14 A21
Beetle, -/Cabrio (II)	77-162	215/60R16	A12	A58 Cbo Flh
16	77-162	225/55R16	A12	S01
e1*2007/46*0539*	77-162	225/60R16	A12	

# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TÜV Pfalz

			Ş	Seite 6 von 15
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			weise	Hinweise
VW Caddy (III)	51-125	205/55R16	K1a T91 T94 130	A01 A07 A12
2K, 2KN				A14 A21 A57
e1*2001/116*				A59 S01
0252*00-41;				
e1*2007/46*				
0217*00-19;				
L320 - incl. MJ 2011				
	62-125	20E/EED16	K10 T01 T01 120	A04 A07 A42
VW Caddy (III) Maxi 2K, 2KN	02-120	205/55R16	K1a T91 T94 130	A01 A07 A12 A14 A21 A57
e1*2001/116*				A67 S01
0252*00-41;				A07 301
e1*2007/46*				
0217*00-19;				
L320				
- incl. MJ 2011				
VW Caddy (IV)	55-110	205/55R16	A01 A31 K2b T91 T94	A07 A14 A21
2K, 2KN	55-110	205/55R16	A31 K2h T91 T94	A57 A59 S01
e1*2001/116*	55-110	215/55R16	A01 A12 K1a K2b	
0252*42;	55-92	195/60R16	A13 R37 T89 T93	
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016				
VW Caddy (IV) Alltrack		195/60R16	A13 R37 T89 T93	A07 A14 A21
2K, 2KN	55-110	205/55R16	A31 T91 T94	A57 KMV S01
e1*2001/116*	55-110	215/55R16	A01 A12 K2b	
0252*44; e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Caddy (IV) Maxi	55-110	205/55R16	A31 T91 T94 130	A07 A14 A21
2K, 2KN	55-110	215/55R16	A12 130	A57 A67 S01
e1*2001/116*	55-92	195/60R16	A13 R37 T93 130	
0252*42;				
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016		<u> </u>		
VW Cross Touran (I)	75-130	205/55R16	A33 M+S	A07 A14 A21
1T, 1t	75-130	205/60R16	A12 M+S	KMV S01
e1*2001/116* 0211*00-35;	75-130	215/55R16	A12 M+S	
e1*2007/46*				
0357*00-13; 0506*				
- incl. Facelift 2011				
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16	A90	A07 A14 A21
AU	85, 100	215/55R16	A12	A58 F24 S01
	30, 100	210/001110	/ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7.0012-7001
e1*2007/46*0623*10				

# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			\$	Seite 7 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16	A90	A07 A14 A21
AU e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	215/55R16	A12	A58 F23 S01
VW Golf (V)	55-169	205/55R16	A33	A07 A14 A21
1K	55-169	225/50R16	A01 A12 K1c R02	B03 V16 S01
e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	225/50R16	A12 R03	
VW Golf (V) Variant	59-147	205/55R16		A07 A12 A14
1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	225/50R16	A01 K1a K1b K2b K56	A21 A58 Car V16 S01
VW Golf (VI)	59-173	205/55R16	A90	A07 A14 A21
1K	59-173	215/50R16	A12	V16 S01
e1*2001/116	59-173	215/55R16	A12	7
*0242*25; e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio	59-173	225/50R16	A01 A12 K1a K2b	
VW Golf (VI) Variant	59-118	205/55R16	A90	A07 A14 A21
1KM	59-118	215/50R16	A12	Car V16 S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	215/55R16	A12	
e1*2007/46* 0492*00-05	59-118	225/50R16	A01 A12 K1a K2b K6g	
VW Golf (VII) /-Variant	63 - 162	205/55R16	A90	A07 A14 A21
AU, AUV, 1K, 1KM	63 - 162	215/55R16	A12	A57 Car F24
e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63 - 162	225/50R16	A12	Flh KOV NoE V00 V16 X55 S01
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	215/55R16	A12	A58 Car F23
e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-110	225/50R16	A12	Flh KOV NoE V16 S01
VW Golf (VII) GTE	110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
Hybrid AU e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	215/55R16	A12	A58 F24 S01
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	205/55R16	A90	A07 A14 A21
CD, CDV	66-96	215/55R16	A12	A58 Car F23
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	66-96	225/50R16	A01 A12 K2b	Flh KOV NoE NoP S02
VW Golf (VIII) /-Variant	110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
CD, CDV	110	215/55R16	A12	A58 Car F24
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	110	225/50R16	A12	Flh KOV NoE NoP V16 S02

### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

			5	Seite 8 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII)	110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
Plug-in-Hybrid	110	215/55R16	A12	A58 AuT F24
CD e1*2007/46*2014*	110	225/50R16	A12	Flh KOV V16 S02
VW Golf Plus	55-125	205/55R16		A07 A12 A14
1KP e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-125	225/50R16	A01 K1a K1b K2b K56	A21 A58 B03 V16 S01
VW Golf Sportsvan	63-85	205/55R16	A90	A07 A14 A21
AUV, 1KM	63-85	215/55R16	A12	A58 F23 V16
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	225/50R16	A12	S01
VW Golf Sportsvan	63-110	205/55R16	A90	A07 A14 A21
AUV, 1KM	63-110	215/55R16	A12	A58 F24 V16
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110	225/50R16	A12	X55 S01
VW Jetta	66-147	205/55R16		A07 A12 A14
1KM e1*2001/116*0328*	66-147	225/50R16	A01 K1a K1b K2b K56	A21 A58 Sth V16 S01
VW Jetta (VI)	77 - 110	195/55R16	A33 R37	A07 A14 A21
16, 16H ` ´	77 - 110	195/60R16	A33 R37	A58 Sth V16
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	205/55R16	A90	S01
e1*2007/46*0584*	77 - 155	215/55R16	A12	
	77 - 155	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b	
VW Passat (VI)	75-147	205/55R16	A33 R37	A07 A14 A21
3C	75-147	215/55R16	A12	B03 DB8 Lim
e1*2001/116*	75-147	225/50R16	A12	V16 S01
0307*00-23	77-110	195/60R16	A13 R37 T89 T93	
VW	75-147	205/55R16	A33 R37 130	A07 A14 A21
Passat (VI) Variant	75-147	215/55R16	A12 130	B03 Car DB8
3C	75-147	225/50R16	A12 130	V16 S01
e1*2001/116* 0307*00-23	77-110	195/60R16	A13 R37 T89 T93 130	
VW Passat (VII)	77-130	195/60R16	A13 R09 T89 T93	A07 A14 A21
3C, 3c	77-130	205/55R16	A33 R37 T91 T94	Car Lim V16
e1*2001/116*	77-155	205/55R16	A33 M+S T91 T94	VoA S01
0307*24-36;	77-155	215/55R16	A12	
e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03	77-155	225/50R16	A12	
- ab Modell 2011				

#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			S	eite 9 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VII)	77-130	195/60R16	A13 R09 T89 T93	A07 A14 A21
3C, 3c	77-130	205/55R16	A33 R37 T91 T94	Car KMV Lim
e1*2001/116*	77-155	205/55R16	A33 M+S T91 T94	V16 VoA S01
0307*24-36;	77-155	215/55R16	A12	
e1*2007/46*	77-155	225/50R16	A12	
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- ab Modell 2011	00.405	005/55040	100 144 1401	101107111
VW Touran (I)	66-125	205/55R16	A33 K1a K2b	A01 A07 A14
1T e1*2001/116*				A21 A58 Npf S01
0211*00-22;				301
e1*2007/46*				
0357*00-01				
VW Touran (I)	66-103	195/60R16	A13 R37 T89 T93	A07 A14 A21
1T, 1t	66-130	205/55R16	A33	A58 Npf S01
e1*2001/116*				'
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				
VW Touran (II)	81-140	205/60R16	A31	A07 A14 A21
1T	81-140	205/65R16	A31	A58 V16 S02
e1*2001/116*	81-140	215/60R16	A01 A12 K1a	
0211*36;	81-140	225/55R16	A01 A12 K1a K2b K6g	
e1*2007/46*0357*14				
ab MJ 2016	05.440	205/00040		A07 A12 A14
VW T-ROC A1	85-140 85-140	205/60R16		A07 A12 A14 A21 A57 Flh
e13*2007/46*1845*	85-140 85-140	205/65R16 215/60R16		S02
013 2007/40 1043	85-140 85-140	225/55R16		- 302
	85-140	225/55R16 225/60R16		-
VW T-ROC Cabriolet	85-110	205/60R16	M+S	A07 A12 A14
A1	85-110	205/65R16	M+S	A21 A58 Cbo
e13*2007/46*1845*	85-110	215/60R16	M+S	S02
010 2007/40 1040	85-110	225/55R16	M+S	-
	85-110	225/60R16	M+S	$\dashv$
	100 110	220/001110	INITO	

#### **Allgemeine Hinweise**

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 15

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfäh	nigkeit (9	%)		
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 15

- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **AuT** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 15

- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 15

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

**UV Pfalz** ÜV Rheinland Group

Seite 14 von 15

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**V16** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	185/50R16	205/45R16
Nr.	2	195/40R16	215/35R16
Nr.	3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	4	195/50R16	215/45R16
Nr.	5	205/45R16	225/40R16
Nr.	6	205/50R16	225/45R16
Nr.	7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	8	205/60R16	225/55R16
Nr.	9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	10	215/55R16	235/50R16
Nr.	11	225/40R16	245/35R16
Nr.	12	225/50R16	245/45R16
Nr.	13	225/55R16	245/50R16
Nr.	14	225/60R16	245/55R16

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**X55** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung des Rades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser max. 312 mm an Achse 1.

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

130 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55059119 (3. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6.5Jx16 H2 Typ C30 656 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 15

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Mai 2021 in Lambsheim statt.

#### Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2019.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 7. Mai 2021

Bohlander

00367714.DOC