

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 11

**TÜV**Rheinland® Precisely Right.

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0341305

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC27TypC27 606Radgröße6.0Jx16 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
	Zentrierring	Lochkreis-ø (mm)/	tiefe	last	(mm)
	_	Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
C27 606 48 60S	1280/04 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	48	690	2200

## Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53255 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C27 606 (s.o.)
Radgröße
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
C27 606 (s.o.)
6.0Jx16 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%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 11

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KW-Dereich	Kelleri	weise	Hinweise
Audi A3 Cabriolet	75-147	205/55R16		A07 A13 A16
8P				A19 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*				M+S S01
Audi A3 Sportback	110	205/55R16	A11 M+S	A07 A16 A19
e-tron 8V	110	215/55R16	A12 M+S	A58 F24 Flh S01
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016				
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	205/55R16		A07 A13 A16 A19 Flh M+S S01
Audi A3, -/Sportback	77-140	205/55R16	A11 M+S	A07 A16 A19
8V	77-140	215/55R16	A12 M+S	A57 F24 Flh
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/50R16	A12 M+S	S01
Audi A3, -/Sportback	77-96	205/55R16	A11 M+S	A07 A16 A19
8V	77-96	215/55R16	A12 M+S	A58 F23 Flh
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-96	225/50R16	A12 M+S	S01
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	205/55R16	A13	A07 A16 A19 A60 Flh KOV SeF Sth S01
Seat Leon	63-155	205/55R16	A13	A07 A16 A19
1P, 1PN e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-155	205/55R16	A13 M+S	A58 B03 Flh S01
Seat Leon	63 - 110	205/55R16	A11	A07 A16 A19
5F e9*2007/46*0094*	63 - 110	215/55R16	A12	A58 Car F23 Flh KOV S01
Seat Leon	81-135	205/55R16	A11	A07 A16 A19
5F	81-135	215/55R16	A12	Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-135	225/50R16	A12	KOV V00 V16 S01
Seat Leon	66-85	205/55R16	A33	A07 A16 A19
KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	66-85	215/55R16	A12	A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP Z15 S02
Skoda Octavia (II)	55-118	205/55R16	A13	A07 A16 A19
1Z e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*	55-147	205/55R16	A13 M+S	Car Lim Npf S01
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16	A33	A07 A16 A19
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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

			S	Seite 3 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	77-135	205/55R16	A33	A07 A16 A19
5E	77-135	215/55R16	A12	A57 Car F24
e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	77-135	225/50R16	A12	Lim Npf X55 S01
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16	A33 M+S	A07 A16 A19
5E	63-110	215/55R16	A12 M+S	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/50R16	A12 M+S	Lim Npf S01
0243*20-26;	63-85	205/55R16	A33	
e11*2007/46*	63-85	215/55R16	A12	
0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-85	225/50R16	A12	
Skoda Octavia (III)	81-140	205/55R16	A33 M+S	A07 A16 A19
5E	81-140	215/55R16	A12 M+S	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	A12 M+S	Lim Npf X55 S01
Skoda Octavia Scout (II)	103-118	205/55R16	A13 M+S T91	A07 A16 A19 A56 Car KMV
1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*				S01
Skoda Octavia	81-135	205/55R16	A33 M+S	A07 A16 A19
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 Octavia	110-140	205/55R16	A33 M+S	A07 A16 A19
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 Superb (II) 3T e11*2001/116*	77-147	205/55R16	A33 M+S T91 T94	A07 A16 A19 B03 Car Lim S01
0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21				
Skoda Yeti	77-125	205/55R16	A33 M+S T91 T94	A07 A16 A19
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	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 4 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy (III) 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320	51-125	205/55R16	A13	A07 A16 A19 A57 A59 S01
- incl. MJ 2011 VW Caddy (III) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	62-125	205/55R16	A13	A07 A16 A19 A57 A67 S01
VW Caddy (IV)	55-110	205/55R16	A13 T91 T94	A07 A16 A19
2K, 2KN	55-110	215/55R16	A01 A12 K2b	A57 A59 S01
e1*2001/116* 0252*42; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016	55-92	195/60R16	A13 R37 T89 T93	
VW Caddy (IV) Alltrack	55-110	195/60R16	A13 R37 T89 T93	A07 A16 A19
2K, 2KN	55-110	205/55R16	A13 T91 T94	A57 KMV S01
e1*2001/116* 0252*44; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	22001/116* 55-110 215/55R16 A12 5207/46* 17*20 MJ 2016 it Radhaus-			
VW Caddy (IV) Maxi	55-110	205/55R16	A13 T91 T94	A07 A16 A19
2K, 2KN	55-110	215/55R16	A12	A57 A67 S01
e1*2001/116* 0252*42; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016	55-92	195/60R16	A13 R37 T93	
VW Cross Touran (I)	75-130	205/55R16	A33 M+S	A07 A16 A19
1T, 1t	75-130	205/60R16	A12 M+S	KMV S01
e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506* - incl. Facelift 2011	75-130	215/55R16	A12 M+S	
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16	A11	A07 A16 A19
AU e1*2007/46*0623*10 incl. Facelift 2017	85, 100	215/55R16	A12	A58 F24 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

			S	Seite 5 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16	A11	A07 A16 A19
AU e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	215/55R16	A12	A58 F23 S01
VW Golf (V)	55-110	205/55R16	A13	A07 A16 A19
1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	205/55R16	A13 M+S	B03 S01
VW Golf (V) Variant	59-110	205/55R16	A13	A07 A16 A19
1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	205/55R16	A13 M+S	A58 Car S01
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25; e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio	59-173	205/55R16	A33	A07 A16 A19 S01
VW Golf (VI) Variant	59-118	205/55R16	A31 M+S	A07 A16 A19
1KM e1*2001/116*0328*; e1*2007/46* 0492*00-05	59-90	205/55R16	A31	Car S01
VW Golf (VII) /-Variant	63 - 162	205/55R16	A11	A07 A16 A19
AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63 - 162	215/55R16	A12	A57 Car F24 Flh KOV NoE X55 S01
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	205/55R16	A11	A07 A16 A19
AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-110	215/55R16	A12	A58 Car F23 Flh KOV NoE S01
VW Golf (VII) GTE	110	205/55R16	A11	A07 A16 A19
Hybrid AU e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	215/55R16	A12	A58 F24 S01
VW Golf (VIII) /-Variant	110	205/55R16	A90 M+S	A07 A16 A19
CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	110	215/55R16	A12 M+S	A58 Car F24 Flh KOV NoE NoP Z15 S02
VW Golf (VIII) /-Variant	66-85	205/55R16	A90	A07 A16 A19
CD, CDV	66-85	215/55R16	A12	A58 Car F23
e1*2007/46*2014*;	66-96	205/55R16	A90 M+S	Flh KOV NoE
e1*2007/46*2180*	66-96	215/55R16	A12 M+S	NoP Z15 S02



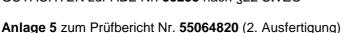
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

			S	Seite 6 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf Plus	55-118	205/55R16	A13	A07 A16 A19
1KP e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-125	205/55R16	A13 M+S	A58 B03 S01
VW Golf Sportsvan	63-85	205/55R16	A11	A07 A16 A19
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	215/55R16	A12	A58 F23 S01
VW Golf Sportsvan	63-110	205/55R16	A11	A07 A16 A19
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 incl. Facelift 2017	63-110	215/55R16	A12	A58 F24 X55 S01
VW Jetta	66-110	205/55R16	A13	A07 A16 A19
1KM e1*2001/116*0328*	66-147	205/55R16	A13 M+S	A58 Sth S01
VW Jetta (VI)	77 - 110	195/55R16	A13 R37	A07 A16 A19
16, 16H	77 - 110	195/60R16	A13 R37	A58 Sth V16
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	205/55R16	A13	S01
e1*2007/46*0584*	77 - 155	215/55R16	A12	
	77 - 155	225/50R16	A12	
VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	205/55R16	A13	A07 A16 A19 A58 Npf S01
VW Touran (I)	66-103	195/60R16	A13 R37 T89 T93	A07 A16 A19
1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506* ab MJ 2011	66-130	205/55R16	A13	A58 Npf S01
VW T-ROC	81-140	205/60R16		A07 A12 A16
A1	81-140	205/65R16		A19 A57 Flh
e13*2007/46*1845*	81-140	215/60R16		S02
VW T-ROC Cabriolet	81-110	205/60R16	M+S	A07 A12 A16
A1	81-110	205/65R16	M+S	A19 A58 Cbo
e13*2007/46*1845*	81-110	215/60R16	M+S	S02

## **Allgemeine Hinweise**

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 7 von 11

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.

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-	Tragfähigkeit (%)				
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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 11

- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen 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.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile 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.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 11

- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **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).
- **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.
- **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.
- 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).
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 11

**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.

**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	185/60R16	205/55R16
Nr.	3	195/40R16	215/35R16
Nr.	4	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	5	195/50R16	215/45R16
Nr.	6	205/45R16	225/40R16
Nr.	7	205/50R16	225/45R16
Nr.	8	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	9	205/60R16	225/55R16
Nr.	10	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	11	215/55R16	235/50R16

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.

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

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 17. Februar 2022 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.0Jx16 H2 Typ C27 606

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 11

#### 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 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2020.

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, 17. Februar 2022

Bohlander

00384783 DOC