

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 16

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0341305

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell C33

Typ C33 8520
Radgröße 8.5Jx20H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
	Zentrierring	Lochkreis-ø (mm)/	tiefe	last	(mm)
	_	Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
C33 8520 30 61S	1403/03 CMS /	5/112/57,1	30	800	2450
	Ø66,45-Ø57,1				

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54248 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C33 8520 (s.o.)
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum
C33 8520 (s.o.)
8.5Jx20H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28 mm	120	30	Z102
S02	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28 mm	140	30	Z102
S03	Serien-Schraube M14x1,5	Kugel Ø28 mm	140	30	Z95
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28 mm	120	30	Z102
S05	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28 mm	125	30	Z102

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 Aiways

Audi MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 16

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5	55, 60	235/45R20	K1a K1b K3s	A01 A12 A14
MAS861, -/WVTA	55, 60	245/40R20	K1c K2b K3s	A19 A58 V20
e13*2007/46*2315*; e13*KS07/46*1629*; e13*KS07/46*1631*	55, 60	255/40R20	K2b K4i R03	S04
Audi A6 -/Avant	89-188	245/30R20	K1c K2b K44 K46 K56 T90	A01 A12 A14
4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-213	255/30R20	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T92	A19 Car Lim NBF X27 S01
Audi A6 Allroad	120-257	245/35R20	K1a K1b K2b K41 K44 T95	A01 A12 A14
4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	120-257	255/35R20	K1c K2b K41 K43 K44 T97	A19 K42 K46 X28 S01
Audi A8	154-257	245/35R20	K1c K2b R37 T91 T95	A01 A12 A14
4E	154-257	245/40R20	G01 K1c K2b K41 R37 T95 T99	A19 Lim NBF
e1*2001/116*0198*,	154-257	245/40R20	K1c K2b K41 R37 T95 T99 X72	S01
e1*2001/116*0246*	154-331	255/35R20	K1c K2b T93 T97	
Audi Q3 (I)	88-162	225/35R20	T90	A07 A12 A14
8U, 8U1	88-162	235/35R20	A01 K1a K2b T92	A19 A57 S03
e1*2007/46*0591*;	88-162	245/30R20	A01 K1a K2b	
e13*2007/46*1163*	88-162	245/35R20	A01 K1a K2b	
	88-162	255/30R20	A01 K1a K2b K6v T92	
	88-162	255/35R20	A01 K1a K2b K6v	
Audi Q3 (I)	88-162	225/35R20	T90	A07 A12 A14
8U, 8U1	88-162	235/35R20	T92	A19 A57 KMV
e1*2007/46*0591*;	88-162	245/30R20		S03
e13*2007/46*1163*	88-162	245/35R20		
- mit Radhaus-	88-162	255/30R20	A01 K6v T92	
Verbreiterungen	88-162	255/35R20	A01 K6v	
Audi	110-180	235/40R20	K1c K2b	A01 A07 A12
Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R20	K1c K2b	A14 A19 A57
F3	110-180	245/40R20	K1c K2b	MpH S03
e1*2007/46*1900*	110-180	255/40R20	K1c K2b	
Audi	110-180	235/40R20		A07 A12 A14
Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R20		A19 A57 MpH
F3	110-180	245/40R20		RQ3 S03
e1*2007/46*1900* mit Radhaus- Verbreiterungen	110-180	255/40R20	A01 K1a K1b K2b	
Audi Q4 e-tron -/	70	235/50R20	K1c R02 160	A01 A12 A14
Sportback FZ e1*2018/858*00006* - Elektro	70	255/45R20	K1c K5a 160	A19 A58 B54 BS2 V20 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

	I	1= "		Seite 3 von 16	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Audi RS Q3 (I)	228-270	235/35R20	T92	A07 A12 A14	
8U	228-270	245/35R20		A19 A56 KM\	
e1*2007/46* 0590*01	228-270	255/35R20	A01 K6v	S03	
Audi RS Q3 -	294	235/45R20	M+S	A07 A12 A14	
/Sportback (II)	294	245/40R20	M+S	A19 A56 S03	
F3	294	255/40R20	A01 K1a K1b K2b		
e1*2007/46*2038*					
Audi RS3 Limousine 8V e1*2007/46*0608*03	294	235/30R20	K1c K2c K3a K6h K6i K8m R21	A01 A12 A14 A19 A56 BnK Lim S01	
MG EHS (RX6)	119	225/40R20		A12 A14 A19	
AS23P-L, AS23P-R	119	235/40R20	A01 K1a K3i K5w	A58 S05	
e5*2018/858*00003*;		245/35R20	A01 K1a K2b K3i K5x K6w K7a		
e5*2018/858*01000*;	119	255/35R20	A01 K1c K2b K3i K5x K6w K7a		
e11*2018/858* 00252* - Plug-in Hybrid					
MG ZS EV	68-75	225/35R20	G75 K2b K3i K4i K6d K6w T90	A01 A12 A14	
ZS1, SZS1, MZS1	68-75	235/30R20	K2b K3i K4i K5w K6d K6x T88	A19 A58 Flh	
e4*2007/46*1417*; e4*2007/46*1435*; e5*2007/46*1329* - Elektro	68-75	245/30R20	K2b K3i K3w K4i K5x K6d K6y K7b K8e T90	S05	
Seat Ateca	85, 110	225/35R20	K1c K2b	A01 A12 A14	
5FP	85, 110	235/35R20	K1c K2b K6v K8c	A19 A58 F23	
e9*2007/46*6394* incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	245/30R20	K1c K2b K6x K8i	KMV NoP S02	
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/35R20	K1c K2b T90	A01 A12 A14	
5FP e9*2007/46*6394* - incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	235/35R20	K1c K2b K6v K8c	A19 A56 F24 KMV NoP S02	
Seat Cupra Ateca	221	225/35R20	K1c K2b T90	A01 A12 A14	
5FP e9*2007/46*6394*11	221	235/35R20	K1c K2b K6v K8d	A19 A56 F24 S02	
Seat Cupra Formentor	180,228	225/35R20	K1a K1b M+S T90	A01 A12 A14	
KM	180,228	225/40R20	K1a K1b M+S	A19 A57 KM\	
e9*2007/46*4008*	180,228	235/35R20	K1c K6w M+S	NoP S02	
	180,228	245/35R20	K1c K2b K3s K5v K6y K8e		
	180,228	255/35R20	K1c K2c K3s K5v K6y K8e		
Seat Cupra Formentor	110,140	225/35R20	K1a K1b M+S	A01 A12 A14	
KM	110,140	225/40R20	K1a K1b M+S	A19 A57 KM\	
e9*2007/46*4008*	110,140	-,		NoP S02	
	110,140	245/35R20	K1c K2b K3s K5v K6y K8e		
	110,140	255/35R20	K1c K2c K3s K5v K6y K8e		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

			S	Seite 4 von 16	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Seat Cupra Formentor	110	225/35R20	K1a K1b M+S T90	A01 A12 A14 A19 A58 KMV S02	
e-Hybrid	110	225/40R20	K1a K1b M+S		
KM	110	235/35R20	K1c K6w M+S		
e9*2007/46*4008*	110	245/35R20	K1c K2b K3s K5v K6y K8e		
- Plug-in Hybrid	110	255/35R20	K1c K2c K3s K5v K6y K8e		
Seat	287	245/35R20	K1a K1b K6w M+S	A01 A12 A14	
Cupra Formentor VZ5 KM e9*2007/46*4008*	287	255/35R20	K1a K1b K2b K3s K6w K8e	A19 A56 KMV S02	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*, e9*2007/46*0011*	75-155	235/30R20	G01 K3b K6g K8b T88	A01 A12 A14 A19 A58 Car K1c K2b Lim S01	
Seat Tarraco	110-180	235/40R20	K1c T96	A01 A12 A14	
KN	110-180	235/45R20	K1c T00 T96	A19 A57 MpH	
e9*2007/46*6666*	110-180	245/40R20	K1c K2b K6w T95 T99	S02	
- ohne FR-Line	110-180	255/40R20	K1c K2b K5v K6w T01 T97		
Seat Tarraco FR	110-180	235/40R20	T96	A12 A14 A19	
KN	110-180	235/45R20		A57 MpH	
e9*2007/46*6666*	110-180	245/40R20	A01 K6w T95 T99	RQ3 S02	
	110-180	255/40R20	A01 K5v K6w		
Skoda Enyaq 60	70	235/50R20	K1a K2b	A01 A12 A14	
NY	70	245/45R20	K1a	A19 A58 B54	
e8*2007/46*0416* - 62 kWh-Batterie -max.Leistung:132kW	70	255/45R20	K1a K2b	BS2 Car V20 S01	
Skoda Enyag 80	70	235/50R20	K1a R02	A01 A12 A14	
NY	70	255/45R20	K1a K2b	A19 A58 B54	
e8*2007/46*0416* - 82 kWh-Batterie -max.Leistung:150kW		200/101120	THE TALLS	BS2 Car V20 S01	
Skoda Kodiaq	85-180	235/40R20	T96	A12 A14 A19	
NS	85-180	235/45R20	-	A57 S02	
e8*2007/46*0249*	85-180	245/40R20	A01 K1a K2b T95 T99		
- incl. Scout	85-180	255/40R20	A01 K1a K1b K2b		
Skoda Octavia	81-135	235/30R20	K1c K4i K6g K6w K8e K9v T88	A01 A12 A14	
Scout (III) 5E	81-135	245/30R20	K1c K3c K3s K4i K5b K5v K6g K6w K8e K9v T89	A19 A56 Car F24 S01	
e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	255/30R20	K1c K2b K3c K3s K4i K5b K5v K6h K6x K8i K9v T92		
Skoda Octavia	110-140	235/30R20	K1c K2c K4i K6h K6x K8r K9v T88	A01 A12 A14	
Scout (III)	110-140	245/30R20	K1c K2c K3c K3s K4i K5b K5v K6h	A19 A56 Car	
5E .			K6x K8r K9v T90	F24 S01	
e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	255/30R20	K1c K2c K3c K3s K4i K5b K5v K6h K6x K8r K9v		

GUTACHTEN zur ABE Nr. 54248 nach §22 StVZO



Anlage 2 zum Prüfbericht Nr. 55020322 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

			S	eite 5 von 16	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Skoda Superb (III)	88-162	255/30R20	K2c K4i K6h K6i K8s R03	A01 A12 A14	
3T e11*2001/116*	88-206	225/35R20 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T90		A19 A57 Car Lim NoP V00	
0326*32-45; e11*2007/46*	88-206	235/30R20	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m T88	V20 S02	
0014*22; e8*2007/46*0317*	88-206	235/35R20	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m T88 T92		
- incl. Scout	88-206	245/30R20	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K7d K8s T90		
Skoda Superb iV (III) 3T	115	225/35R20	K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T90	A01 A12 A14 A19 A58 Car	
e8*2007/46*0317* - Plug-in Hybrid	115	235/35R20	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m T92	Lim V20 S02	
	115 2		K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K7d K8s T90		
	115	255/30R20	K2c K4i K6h K6i K8s R03	7	
VW Arteon -/	110-206	235/35R20	K1a K2b T88 T92	A01 A12 A14	
Shooting Brake	110-206	245/30R20	K1c K2b K5b K8d T90	A19 A57 Car	
3H	110-206	245/35R20	K1c K2b K5b K8d	Lim MpH S02	
e1*2007/46*1725*	110-206	255/30R20	K1c K2c K5b K7d K8m T88 T92		
	110-206	255/35R20	K1c K2c K5b K7d K8m		
VW Arteon R -/	235	245/30R20	K1c K2b K5b K8d T90	A01 A12 A14	
Shooting Brake R	235	245/35R20	K1c K2b K5b K8d	A19 A56 Car	
3H	235	255/30R20	K1c K2c K5b K7d K8m T88 T92	Lim NoP S02	
e1*2007/46*1725*	235	255/35R20	K1c K2c K5b K7d K8m		
VW ID.4 Pro	70	235/50R20	K1c R02	A01 A12 A14	
E2 e1*2018/858*00004* - 77/82 kWh-Batterie -max.Leistung:150kW	70	255/45R20	K1c K2b K3i	A19 A58 B54 BS2 Car V20 S01	
VW Passat (VII)	103-155	225/35R20	K3s K6h K6y K8h T90	A01 A12 A14	
Alltrack 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36;	103-155	245/30R20	K1c K2b K3s K5d K5x K6h K6y K8s T90	A19 A56 Car KMV S01	
e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03					
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

			S	eite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VIII) 3C	88-110	235/30R20	A58 Car K1c K2c K3c K4i K6i K8m T88	A01 A12 A14 A19 NoP V00
e1*2001/116*	88-140	225/35R20	A57 Car K1c K2b K8h T90	V20 VoA S02
0307*37 - Limousine / Variant	88-140	235/30R20	A58 K1c K2c K3c K4i K6i K8m Lim T88	
ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-140	245/30R20	A57 Car K1c K2c K3a K3c K4i K5d K6g K6i K8m T90	
	88-140	255/30R20	A58 Car K2c K4i K6g K6i K8s Lim R03 T88 T92	
	88-206	225/35R20	A57 K1c K2b K8h Lim T90	
	88-206	235/35R20	A57 Car K1c K2c K3c K4i K6i K8m Lim T88 T92	
	88-206	245/30R20	A57 K1c K2c K3a K3c K4i K5d K6g K6i K8m Lim T90	
VW Passat (VIII)	110-206	245/35R20	K1a K3s K5v K6i K6y K8m T91 T95	A01 A12 A14
Alltrack	110-206	255/30R20	K1c K3s K5b K5v K6i K6y K8m T92	A19 A56 Car
3C e1*2001/116* 0307*41 ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	110-206	255/35R20	K1c K3s K5b K5v K6i K6y K8m	KMV S02
VW Phaeton	165-331	245/40R20	K1a K1b R91 T95 T99	A01 A12 A14
3D, 3d	165-331	245/40R20	G01 K1a K1b T95 T99	A19 Lim S01
e1*98/14*0189*;	177	245/35R20	K1a K1b T95	
e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; e1*2007/46*0452*	177,246	255/35R20	K1c K2b T97	
VW Scirocco (III) 13 e1*2001/116*0471* - incl. Facelift 2015	90-162	235/30R20	K1c K2c K42 T88	A01 A12 A14 A19 A58 Cpe S01
VW Scirocco (III) R 13 e1*2001/116*0471* - incl. Facelift 2015	188-206	235/30R20	K1c K2c K42 T88	A01 A12 A14 A19 A58 Cpe S01
VW Tiguan (I)	81-155	245/35R20	K1c K2a K2b	A01 A12 A14
5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	255/35R20	K1c K2c K42	A19 A57 S02
VW Tiguan (I)	81-155	245/35R20	A01 K42	A12 A14 A19
5N	81-155	245/35R20	Z19	A57 KMV S02
e1*2001/116*	81-155	255/35R20	A01 K42	
0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14	81-155	255/35R20	Z19	
- incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

_			5	Seite 7 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I)	81-155	245/35R20	K1c K2b	A01 A12 A14
5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	255/35R20	K1c K2b K42	A19 A57 S02
VW Tiguan (II)	85-180	235/40R20	K1c K2b T96	A01 A12 A14
5N	85-180	235/45R20	K1c K2b	A19 A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	245/40R20	K1c K2b K6w	S02
0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	255/40R20	K1c K2a K2b K6w	
VW Tiguan (II)	110-180	235/40R20	K1c K2b T96	A01 A12 A14
Allspace	110-180	235/45R20	K1c K2b	A19 A57 S02
5N	110-180	245/40R20	K1c K2b K6w	
e1*2001/116* 0450*31 - incl. Facelift 2021	110-180	255/40R20	K1c K2a K2b K6w	
VW Tiguan (II)	110-180	235/40R20	T96	A12 A14 A19
Allspace R-Line	110-180	235/45R20		A57 RQ3 S02
5N	110-180	245/40R20		
e1*2001/116* 0450*31 - incl. Facelift 2021	110-180	255/40R20	A01 K6w	
VW Tiguan (II) R	235	235/45R20	M+S	A12 A14 A19
5N 0 1	235	245/40R20	M+S	A56 S02
e1*2001/116* 0450*54 - incl. Facelift 2021	235	255/40R20	A01 K6w	
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	235/40R20	T96	A12 A14 A19
5N	85-180	235/45R20		A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	245/40R20		RQ3
0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	255/40R20	A01 K6w	S02

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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 16

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

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1600 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.
- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 16

- 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.
- 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.
- **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.
- **B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.
- BS2 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 358 mm an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- 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).
- **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.
- G75 Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 16

- **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.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen 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.
- **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.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze 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.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3d** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 16

- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3w** An Achse 1 sind die Befestigungen der Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen in den Radhausausschnittkanten zu entfernen. Die Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.



PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 16

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.

An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter K7a Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7h An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.



PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 16

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. MpH Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV NoP bzw. OVC-HEV).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R21 Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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.

Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 245/45R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe **S02** Seite 1) verwendet werden.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 16

- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 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.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 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.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 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.
- **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.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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.
- **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.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 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.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 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 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 16

TÜVRheinland®

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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.

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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,...).

V20 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	225/35R20	255/30R20, 265/30R20
Nr.	2	235/30R20	265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
Nr.	3	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
Nr.	4	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
Nr.	5	235/50R20	255/45R20
Nr.	6	245/30R20	275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
Nr.	7	245/35R20	275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
Nr.	8	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
		245/45R20	275/40R20, 285/40R20
Nr. 1	0	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr. 1	1	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr. 1	2	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr. 1	3	255/45R20	285/40R20
Nr. 1	4	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr. 1	5	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr. 1	6	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr. 1	7	265/45R20	295/40R20
		265/50R20	295/45R20
Nr. 1	9	275/35R20	305/30R20
Nr. 2	20	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
Nr. 2	21	275/45R20	305/40R20
Nr. 2	22	275/50R20	305/45R20
Nr. 2	23	285/35R20	335/30R20
Nr. 2	24	285/40R20	325/35R20
Nr. 2	25	295/35R20	335/30R20, 345/30R20

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).

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 16

Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/55R17, 235/50R18 oder 235/45R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 6. April 2022 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 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2022.

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, 6. April 2022



Bohlander 00387759 DOC