

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 15

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell
 C25

 Typ
 C25 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)	
C25 8520 43 91S	1338/06 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	43	850	2450

### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53330 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

C25 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 Ø26 mm	130	28	Z92 OR
S02	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	150	28	Z92 OR
S03	Serien-Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	120	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

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 15

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/35R20	R37 T90	A07 A12 A19
B8, B81	88-200	245/30R20	T90	A57 A99 Car
e1*2001/116*	88-200	255/30R20	T88 T92	Lim S03
0430*00-41;				
e13*2007/46*1084*				
(FIN: WAUZZZ8K)	100.045	0.45/05500	1-0-	107.110.110
Audi A6 / A6 Avant	100-245	245/35R20	T95	A07 A12 A19
4G, 4G1 e1*2007/46*0436*;	100-245	255/35R20	T93 T97	A57 A99 Car
e12007/46 0436, e13*2007/46*1147*				Lim NA1 S03
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/40R20	A91 T94	A07 A19 A57
F2	100-250	235/40R20	A31 194 A12 T96	A99 Car KOV
e1*2007/46*1801*	100-250	245/40R20	A12 T96 A12 T95 T99	L06 Lim NoP
01 2007/40 1001	100-250	255/35R20	A12 T93 T99 A12 T93 T97	S03
	100-250	255/40R20	A12	-
Audi	185,195	245/40R20	Car Lim T99	A07 A12 A19
A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	255/35R20	Lim T97	A56 A99 KOV
F2	185,195	255/40R20	Car Lim T01 T97	L06 S03
e1*2007/46*1801*	100,100	255/401120	Oai Liiii 101 197	200 000
- Plug-in Hybrid				
Audi A6 allroad	140-245	235/45R20	T00 T96	A07 A12 A19
4G, 4G1	140-245	245/40R20	T99	A56 A99 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/40R20	T01 T97	Car KMV S03
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014				
Audi S4	245	245/30R20	Lim T90	A07 A12 A19
B8, B81	245	255/30R20	Car Lim T92	A99 S03
e1*2001/116*0430*;				
e13*2007/46*1084*				
(FIN: WAUZZZ8K)				10-110-110
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	255/35R20	T97	A07 A12 A19
4G, 4G1				A56 A99 Car
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147*				Lim S03
- incl. Facelift 2014				
Audi S6 / S6 Avant	253,257	245/40R20	M+S T95 T99	A07 A12 A19
F2	253,257	255/35R20	T97	A56 A99 Car
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20	101	KOV L06 Lim
0. 2007, 10 1001	200,207	200/401120		NoP S03
A-Klasse	66, 80	225/30R20	K1a K2b K5d R70 T85	A01 A12 A19
176, 245G	66-160	235/30R20	G86 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T88	A57 A99 Flh
e1*2007/46*0928*;	90, 115	225/30R20	K1a K2b K5d NoD R70 T85	S01
e1*2001/116*				
0470*04	<u>                                     </u>			
A-Klasse	70-140	225/35R20	K1a K1b K2b K3u K5d K6f K7i T90	A01 A12 A19
F2A	70-140	235/30R20	K1c K2b K5d K6f K7i K8h T88	A58 A99 F23
e1*2007/46*1829*				Lim NoP Y85
				S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

			S	eite 3 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse F2A e1*2007/46*1829*	110-165 110-165	225/35R20 235/30R20	K1a K1b K2b K3u K5d K7i T90 K1c K2b K5d K6d K7i T88	A01 A12 A19 A57 A99 F24 Lim NoP Y85 S01
A-Klasse A 250e F2A e1*2007/46*1829*07 - Plug-in-Hybrid	118	225/35R20	K1a K1b K2b K3u K5d K6f K7i T90	A01 A12 A19 A58 A99 F23 Lim Y85 S01
AMG CLA 35 F2CLA	225	245/30R20	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T90	A01 A12 A19 A56 A99 Lim
e1*2007/46*1912*	225	255/30R20	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T92	S01
AMG CLA 35 Shooting Brake F2CLA	225 225	245/30R20 255/30R20	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T90 K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	A01 A12 A19 A56 A99 Car S01
e1*2007/46*1912* AMG GLA 35	225	235/45R20	T92	A12 A19 A56
F2B e1*2007/46*1909*	225 225	245/40R20 255/40R20	A01 K5v A01 K5v	A99 S01
AMG GLB 35 F2B e1*2007/46*1909*	225 225 225	235/45R20 245/40R20 255/40R20	A01 K5v A01 K5v	A12 A19 A56 A99 S01
B-Klasse F2B e1*2007/46*1909*	70-165 70-165	225/35R20 235/30R20	K1a K2b K5d K6f K7i T90 K1c K2b K4i K5d K6f K7i T88	A01 A12 A19 A57 A99 F24 NoP S01
B-Klasse F2B e1*2007/46*1909*	70-140 70-140	225/35R20 235/30R20	K1a K2b K4i K5d K6f K7i K8h T90 K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h T88	A01 A12 A19 A58 A99 F23 NoP S01
B-Klasse B 250e F2B e1*2007/46*1909*05 - Plug-in-Hybrid	118	225/35R20	K1a K2b K4i K5d K6f K7i K8h T90	A01 A12 A19 A58 A99 F23 S01
C-Klasse 204 e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190 85-190 85-190 85-190	225/35R20 235/30R20 245/30R20 255/30R20	T90 T88 A01 K1c K2b T90 A01 K2b R03 T92	A12 A19 A58 A99 Lim NoP V20 S01
C-Klasse 204 e1*2001/116*0431* - Limousine/Coupe - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	115-225 88-215	235/30R20 235/30R20	Cpe G01 K1c K2b K41 K42 K45 K56 T88 G01 K1c K2b K41 K42 K45 K56 Lim T88	A01 A12 A19 A99 R21 S01
C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016*	120-150 120-190 120-190	225/35R20 225/35R20 255/30R20	R03 T90 R02 T90 A01 K2b K6d K6i R03 T92	A12 A19 A57 A99 L05 Lim NoE NoP V20 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 4 von 15
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			weise	Hinweise
C-Klasse 4matic	125-245	225/35R20	T90	A12 A19 A56
204 e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	255/30R20	A01 K2b R03 T92	A99 Lim NoP V20 S01
C-Klasse	110-190	225/35R20	T90	A12 A19 A58
Coupé / Cabrio	110-190	235/30R20	T88	A99 Cbo Cpe
204	110-190	245/30R20	A01 K1c K2b T90	V20 S01
e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	110-190	255/30R20	A01 K2b R03 T92	
C-Klasse	125-245	225/35R20	T90	A12 A19 A56
C-Nasse Coupé / Cabrio 4matic 204 e1*2001/116* 0431*37 incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	255/30R20	A01 K2b R03 T92	A99 Cbo Cpe V20 S01
C-Klasse T-Modell	85-190	225/35R20	R02 T90	A12 A19 A58
204K	85-190	225/35R20	R03 T90	A99 Car NoP
e1*2001/116*	85-190	245/30R20	A01 K1c K2b T90	V20 S01
0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	255/30R20	A01 K2b R03 T92	
C-Klasse T-Modell	125-245	225/35R20	T90	A12 A19 A56
4matic 204K e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	255/30R20	A01 K2b R03 T92	A99 Car NoP V20 S01
CLA-Klasse	80, 90	225/30R20	K1a K1b K2b K5d R70 T85 Y16	A01 A12 A19
117, 245G	80,90,115	225/30R20	K1a K1b K2b K5d NoD R70 T85	A57 A99 Lim
e1*2007/46*1007*; e1*2001/116* 0470*04	80-160	235/30R20	G86 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T88	S01
CLA-Klasse	85-165	225/35R20	K1a K1b K2b K5d K7a T90	A01 A12 A19
F2CLA	85-165	235/30R20	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T88	A57 A99 F24
e1*2007/46*1912*	85-165	245/30R20	K1c K2c K4i K5d K6f K7i T90	Lim NoP V00
	85-165	255/30R20	K2c K4i K6f K6i K8h R03 T88 T92	V20 S01
CLA-Klasse CLA 250e	118	225/35R20	K1a K1b K5d K7a T90	A01 A12 A19
F2CLA e1*2007/46*1912* - Shooting Brake - Plug-in-Hybrid	118	245/30R20	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T90	A58 A99 Car F23 S01
CLA-Klasse CLA 250e	118	225/35R20	K1a K1b K5d K7a T90	A01 A12 A19
F2CLA	118	235/30R20	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T88	A58 A99 F23
e1*2007/46*1912* - Plug-in-Hybrid	118	245/30R20	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T90	Lim S01
L	1	1	1	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

			5	Seite 5 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse	80,90,115	225/30R20	K1a K1b K2b K5d NoD R70 T85	A01 A12 A19
Shooting Brake 245G e1*2001/116* 0470*12	80-160	235/30R20	G86 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T88	A57 A99 Car S01
CLA-Klasse	85-165	225/35R20	K1a K1b K2b K5d K7a T90	A01 A12 A19
Shooting Brake	85-165	235/30R20	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T88	A57 A99 Car
F2CLA	85-165	245/30R20	K1c K2c K4i K5d K6f K7i T90	F24 NoP V00
e1*2007/46*1912*	85-165	255/30R20	K2c K4i K6f K6i K8h R03 T88 T92	V20 S01
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/35R20	T95	A12 A19 A99 B03 R21 S02
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-200	245/30R20	K1a K1b T90	A01 A12 A19 A58 A99 F38 Lim NoH S01
E-Klasse	110-220	235/35R20	R37 T92	A12 A19 A58
212	110-220	245/35R20	T91 T95	A99 Lim NoP
e1*2001/116* 0501*24 (FIN: W213)	110-220	255/30R20	T92	S02
E-Klasse 212, 212G e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-200	245/30R20	K1a K1b T90	A01 A12 A19 A58 A99 F39 Lim NoH S01
E-Klasse 4matic	120-145	235/35R20	R37 T92	A12 A19 A56
212	120-145	255/30R20	T92	A99 Lim NoP
e1*2001/116* 0501*24 (FIN: W213)	120-270	245/35R20	T95	S02
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)	120-225	235/30R20	T88	A12 A19 A58 A99 Cpe F39 Y63 S01
E-Klasse	120-220	235/35R20	R37 T92	A12 A19 A58
Coupé / Cabrio	120-220	245/35R20	T91 T95	A99 Cbo Cpe
R1EC e1*2007/46*1666*	120-220	255/30R20	T92	NoP S02
E-Klasse	135, 143	235/35R20	R37 T92	A12 A19 A56
Coupé / Cabrio 4matic	135-270	245/35R20	T91 T95	A99 Cbo Cpe
R1EC e1*2007/46*1666*	135-270	255/30R20	T92	NoH S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Handelsbezeichnung   KW-Bereich   Reifen   Reifenbezogene Auflagen und Hinweise   Auflagen und Hinwe					0 ': 0 45
Fahrzeug-Typ	l landalala : - ! - ! - · · ·	IAM Danielele	Deifere		Seite 6 von 15
R1ES	Fahrzeug-Typ	kw-Bereich	Reifen		
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	R1ES	110-210	245/35R20		A12 A19 A58 A99 Car KOV NoP X77 S02
F2B	4matic R1ES	135-270	245/35R20	T95	A12 A19 A56 A99 Car KOV NoP S02
e1*2007/46*1909*09	EQA-Klasse	80-139	235/45R20	K2b	A01 A12 A19
Elektro   EQB-Klasse   111,139   235/45R20   K2b T00   A01 A12 A F2B		80-139	245/40R20	K2a K2b K5v	A57 A99 S02
F2B		80-139	255/40R20	K1b K2c K5x	
e1*2007/46*1909*12 Elektro					A01 A12 A19
Elektro   EQE-Klasse   109, 135   235/45R20   A10 R37 T00 170   A19 A57 A5 L05 Lim V2 S02			245/40R20		A57 A99 S02
E2EQEW e1*2018/858*00036* max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - ohne Hinterachslenkung EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036* max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036* max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036* max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 1,5° Hinterachslenkung EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036* max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 10° Hinterachslenkung GLA 250e F2B e1*2007/46*1909*08 Plug-in Hybrid GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207* e1*2007/		111,139	255/40R20	K1b K2c K5x T01 T97	
e1*2018/858*00036*max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - ohne Hinterachslenkung  EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung  EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung  EQE-Klasse 109, 135 235/45R20 A10 A84 R37 T00 170 A19 A57 A5 Lim LM4 V2 S02  A10 A84 R37 T00 170 A19 A57 A5 Lim LM5 V2 S02  A10 A84 R37 T00 170 A19 A57 A5 Lim LM5 V2 S02  A10 A84 R37 T00 170 A19 A57 A5 A59 A59 A50	EQE-Klasse		235/45R20	A10 R37 T00 170	A19 A57 A99
EQE-Klasse         109, 135         235/45R20         A10 A84 R37 T00 170         A19 A57 A5           E2EQEW         109, 135         255/40R20         A10 A84 T01 170         Lim LM4 V2           e1"2018/858*00036*max.Leistung:         109, 135         255/40R20         A10 A84 R37 T00 170         A19 A57 A5           EQE-Klasse         109, 135         235/45R20         A10 A84 R37 T00 170         A19 A57 A5           E2EQEW         109, 135         255/40R20         A10 A84 R37 T00 170         A19 A57 A5           E2EQEW         109, 135         255/40R20         A10 A84 T01 170         Lim LM5 V2           e1*2018/858*00036*max.Leistung:         109, 135         255/40R20         A10 A84 T01 170         A19 A57 A5           E2EQEW         109, 135         255/40R20         A10 A84 T01 170         A19 A57 A5           E2EQEW         109, 135         255/40R20         A10 A84 T01 170         A19 A57 A5           E1*2018/858*00036*max.Leistung:         109, 135         255/40R20         A10 A84 T01 170         A12 A19 A5           E2EQEW         118         235/45R20         A01 K5v         A99 F23 N6           F2B         118         245/40R20         A01 K5v         A99 F23 N6           E1*2007/46*1909*08Plug-in Hybrid         265,	e1*2018/858*00036* -max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - ohne	109, 135	255/40R20	A10 T01 170	L05 Lim V20 S02
E2EQEW e1*2018/858*00036*max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro -max. 4,5° Hinterachslenkung  EQE-Klasse		109, 135	235/45R20	A10 A84 R37 T00 170	A19 A57 A99
E2EQEW e1*2018/858*00036*max. Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 10° Hinterachslenkung  GLA 250e F2B e1*2007/46*1909*08 Plug-in Hybrid  GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*   e1*2007/46*12	e1*2018/858*00036* -max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5°	109, 135	255/40R20	A10 A84 T01 170	Lim LM4 V20 S02
e1*2018/858*00036*max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro -max. 10° Hinterachslenkung  GLA 250e F2B e1*2007/46*1909*08 Plug-in Hybrid  GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*  S02  S02  S02  S02  S02  S02  S03  S03		109, 135	235/45R20	A10 A84 R37 T00 170	A19 A57 A99
F2B       e1*2007/46*1909*08       Plug-in Hybrid       A01 K5v       A99 F23 No S01         GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*       265, 280       235/35R20       T92       A12 A19 A8 A99 S01         265, 280       235/40R20       A99 S01	e1*2018/858*00036* -max.Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 10° Hinterachslenkung	ŕ		A10 A84 T01 170	
e1*2007/46*1909*08       S01         - Plug-in Hybrid       S01         GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*       265, 280 235/40R20 245/35R20       A12 A19 A9 S01         265, 280 245/35R20       245/35R20       A99 S01					A12 A19 A58
- Plug-in Hybrid  GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*  - Plug-in Hybrid  265, 280 235/35R20 - T92 - A12 A19 A9 S01 - A99 S01 - A99 S01 - A99 S01 - A99 S01		118	245/40R20	A01 K5v	A99 F23 NoE S01
245G, -/AMG e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*	- Plug-in Hybrid				
245G, -/AMG e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*	GLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R20	T92	A12 A19 A56
e1*2001/116*0470*; 265, 280 245/35R20 e1*2007/46*1207*	245G, -/AMG	•			A99 S01
GLA-Klasse 80-155 235/35R20 A12 A19 A		265, 280	245/35R20		
1712 / 100 E	GLA-Klasse	80-155	235/35B20		A12 A19 A57
245G 80-155 235/40R20 A99 Flh S0					A99 Flh S01
e1*2001/116* 80-155 245/35R20					- 1.00 : 111 00 1
0470*06 80-155 245/40R20 A01 G01				A01 G01	



PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 7 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLA-Klasse	85-165	235/45R20	K1b K2b	A01 A12 A19
F2B	85-165	245/40R20	K1a K1b K2a K2b K5v	A57 A99 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	255/40R20	K1c K2c K5x	NoP S01
GLB-Klasse	85-165	235/45R20	K1b K2b	A01 A12 A19
F2B	85-165	245/40R20	K1a K1b K2a K2b K5v	A57 A99 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	255/40R20	K1c K2c K5x	NoP S01
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*	145-368	245/35R20	T95	A12 A19 A61 A99 B03 NBF R21 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.

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.



PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 15

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 1700 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.
- Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen A10 Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. **A56** 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- 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.
- A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winter-**A84** reifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 15

- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **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).
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **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.
- 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).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **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.
- **G86** Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 15

- **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.
- **K3u** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft 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.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **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.
- **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.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 15

**K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**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.

**K6i** 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.

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

**K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

**K9v** 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.

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

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**L05** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

**L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

**LM4** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit serienmäßiger Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 4,5°.

**LM5** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit optionaler Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 10°. (Option/Code 216)

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

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

**NA1** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 15

- **NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV 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.
- **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.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (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.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 15

- **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.
- **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.
- **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.
- **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,...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 15

**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.		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, 265/45R20, 295/40R20
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
Nr.	9	245/45R20	275/40R20, 285/40R20
Nr.	10	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr.	11	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr.	12		285/35R20, 295/35R20
Nr.	13	255/45R20	285/40R20
Nr.	14	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr.	15	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr.			295/35R20, 305/35R20
		265/45R20	295/40R20
Nr.	. •		295/45R20
Nr.	. •	0, 000	305/30R20
Nr.	_		305/35R20, 315/35R20
Nr.	21	275/45R20	305/40R20
Nr.			335/30R20
Nr.			325/35R20
Nr.	24	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.

- **X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.
- **Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.
- **Y63** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Februar 2023 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C25 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 15

#### 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 Februar 2021.

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. Februar 2023

Bohlander

00403628 DOC