

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 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 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell C29

Typ C29 8520
Radgröße 8.5Jx20H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		Lochkreis- (mm)/	tiefe	last	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
C29 8520	1223/03 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	20	850	2300
20 61S	_				

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53095 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C29 8520 (s.o.)
Radgröße
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
C29 8520 (s.o.)

8.5Jx20H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	120	30	Z102OR
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	140	30	Serie
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	150	30	Z102OR
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	160	30	Serie
S05	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	130	29	Z93OR
S06	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	130	30	Z102OR

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 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

				Seite 2 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 Allroad	100-180	235/35R20	T92	A12 A19 A99
B8, B81	100-180	245/35R20	A01 K1a K1b K2b K6m T91 T95	Car KMV X80
e1*2001/116*	100-180	255/30R20	A01 K1c K2b K6g K6n K8b T92	S01
0430*10-41;	100-180	255/35R20	A01 K1c K2b K6g K6n K8b T93	7
13*2007/46*1084*	100 100	200/001120	7.61 KTO KES KOG KOM KOS 100	
FIN: WAUZZZ8K)				
Audi A4 Allroad	100-210	235/35R20	K1c K2b K4i K6z K8b T92	A01 A12 A19
B8, B81	100-210	245/35R20	K1c K2b K4i K5w K6z K8b T91	A56 A99 Car
e1*2001/116*	100 210	2 10/001 (20	T95	KMV S01
0430*40	100-210	255/30R20	K1c K2c K4i K5w K6z K8l T92	-
e13*2007/46*	100-210	255/35R20	K1c K2c K4i K5w K6z K8l	_
1084*25	100 210	255/051120	TO THE THE TOW THOSE THOSE	
(FIN: WAUZZZF4)				
Audi A5	100-195	225/35R20	R37 T90	A12 A19 A57
38, B81	100-200	245/30R20	T90	A99 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-200	255/30R20	A01 K1a K2b T88 T92	Flh S01
0430*00-49;	100-200	200/001 (20	7.01 KTA KED 100 132	1 00 !
e13*2007/46*				
1084*00-31				
· Coupé, Cabrio				
Sportback				
FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A5	100-210	225/35R20	T90	A01 A12 A19
38, B81	100-210	235/30R20	A01 K2b T88	A57 A99 Cbo
e1*2001/116*		245/30R20		Cpe Flh V00
)430*43,	100-210		A01 K1a K2b T90	V20 S01
9430 43, 913*2007/46*	100-210	255/30R20	A01 K1c K2c K4i K8z T92	V20 301
1084*27				
· Coupé, Cabrio				
Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
incl. Facelift 2019				
Audi A7 Sportback	140-245	245/35R20	T91 T95	A12 A19 A57
4G, 4G1	140-245	255/35R20	A01 K2b T93 T97	A99 S01
e1*2007/46*0436*;	170-240	200/001120	AUT 120 131	733 301
e13*2007/46*1147*				
incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	150-250	225/40R20	T94	A12 A19 A57
=2	150-250	235/40R20	T96	A99 L06 NoF
e1*2007/46*1801*;	150-250	245/40R20	A01 K2b K5c T95 T99	S01
e1*2007/46*1840*	150-250	255/35R20	A01 K2b K5c 195 199 A01 K2b K5d K7c T97	\exists
)				\dashv
Ad: A.7. O all al	150-250	255/40R20	A01 K2b K5d K7c	A04 A40 A40
Audi A7 Sportback	185,195	245/40R20	K2b K5c T99	A01 A12 A19
ΓFSIe	185,195	255/40R20	K2b K5d K7c T01	A56 A99 L06
F2				S01
e1*2007/46*1801*				
· Plug-in Hybrid				
Audi A8	150-368	235/45R20	T96	A12 A19 A57
4H	150-368	245/40R20	T99	A99 NBF S01
e1*2007/46*0284*	150-368	255/40R20	A01 K1a K2b	
e1*2007/46*0398*	•	i		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

				eite 3 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8	210, 250	235/45R20	T00	A12 A19 A56
F8	210, 250	245/40R20	A01 K2b T99	A60 A99 L06
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/40R20	A01 K1a K2b K3a T01 T97	MHy NBF S01
	210-338	235/45R20	M+S T00	
	210-338	245/40R20	A01 K2b M+S T99	-
	210-338	255/40R20	A01 K1a K2b K3a M+S T01 T97	-
Audi e-tron, Q8 e-tron	158	275/45R20	K1c K2b 170	A01 A07 A12
GE e1*2007/46*1914* - Elektro - incl. Sportback				A19 A56 A99 S04
Audi Q5 (I)	100-200	235/45R20	K1a K1b K2b	A01 A07 A12
8R, 8R1, 8R2	100-200	245/45R20	K1c K2b	A19 A99 S02
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/45R20	K1c K2b	
e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	265/45R20	K1c K2b	
Audi Q5 (I)	100-200	235/45R20		A07 A12 A19
8R, 8R1, 8R2	100-200	245/45R20	A01 K1a	A99 KMV S02
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/45R20	A01 K1a	
e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	265/45R20	A01 K1a K1b K2b	7
Audi Q5, -	100-210	235/45R20	K1a K1b K2b	A01 A07 A12
/Sportback(II)	100-210	245/45R20	K1c K2b	A19 A57 A99
FY	100-210	255/40R20	K1c K2c	NoP S02
e1*2007/46*1550*,	100-210	255/45R20	K1c K2c	-
e1*2007/46*1685* - incl. Facelift 2021	100-210	265/45R20	K1c K2c	
Audi Q7 (II)	155-250	255/50R20	A01 K1a K2b 168	A07 A12 A19
4L, 4L1	155-250	265/45R20	170	A56 A99 B03
e1*2001/116* 0350*20; 0367*05; e13*2007/46* 1081*06	155-250	275/45R20	A01 K1a K2b 170	L06 MpH S04
Audi Q7 (II)	155-250	255/50R20	M+S 168	A07 A12 A19
4L, 4L1	155-250	265/45R20	M+S 170	A56 A99 L06
e1*2001/116* 0350*20; 0367*05; e13*2007/46* 1081*06	155-250	275/45R20	M+S 170	MpH RQ7 S04
- mit Radhaus- Verbreiterungen				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

	1		_	Seite 4 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q8	170-250	265/50R20	A47 166	A07 A19 A56
4L	170-250	275/50R20	A12 164	A99 L06 MpH
e1*2001/116* 0350*32				S04
Audi RS4 B8 e1*2001/116* 0447*11 (FIN: WUAZZZF4)	331	235/35R20	M+S T92	A12 A19 A56 A99 Car S01
Audi RS5 B8 e1*2001/116*0447*01- - Coupé, Cabrio (FIN: WUAZZZ8T, WUAZZZ8F,)	331	245/30R20	M+S	A12 A19 A56 A99 B86 Cbo Cpe S01
Audi RS5	331	235/35R20	M+S T92	A12 A19 A56
B8 e1*2001/116* 0447*10 - Coupé - Sportback (FIN: WUAZZZF5)	331	245/30R20	M+S	A99 Cpe Flh S01
Audi RS6 Avant	412, 445	245/40R20	M+S T99	A12 A19 A56
4G	412, 445	255/35R20	M+S T97	A99 Car S01
e1*2007/46*0544*01		255/40R20	M+S	
Audi RS7 Sportback	412, 445	245/40R20	M+S T99	A12 A19 A56
4G e1*2007/46*0544*02	412, 445	255/35R20	A01 K1a K1b M+S T97	A99 S01
Audi S5	245, 260	255/30R20	A01 K1a K2b T92	A12 A19 A56
B8, B81 e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	260	245/30R20	T90	A99 Cbo Cpe Flh S01
Audi S5	251-260	245/30R20	K1a K2b T90	A01 A12 A19
B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019	251-260	255/30R20	K1c K2c K4i K8z T92	A56 A99 Cbo Cpe Flh S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

				Seite 5 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi S7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/35R20	K2b T97	A01 A12 A19 A56 A99 S01
Audi S7 Sportback	253,257	245/40R20	K2b K5c M+S T99	A01 A12 A19
F2	253,257	255/35R20	K2b K5d K7c T97	A56 A99 L06
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20	K2b K5d K7c	NoP S01
Audi S8	382, 445	235/45R20	M+S T96	A12 A19 A56
4H	382, 445	245/40R20	M+S T99	A99 NBF S01
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	382, 445	255/40R20	A01 K1a K2b M+S	
Audi S8	420	235/45R20	M+S T00	A12 A19 A56
F8	420	245/40R20	A01 K2b M+S T99	A60 A99 L06
e1*2007/46*1751*11	420	255/40R20	A01 K1a K2b K3a M+S T01	MHy NBF S01
Audi SQ5 (I)	230-260	235/45R20	M+S	A07 A12 A19
8R, 8R1	230-260	245/45R20	M+S	A99 KMV S02
e1*2001/116*0473*;	230-260	255/45R20	A01 K1a	
e13*2007/46*1083*; - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	265/45R20	A01 K1a K1b K2b	
Audi SQ5, -/Sportback	251-260	235/45R20	K1b M+S	A01 A07 A12
(II)	251-260	245/45R20	K1c K2b M+S	A19 A56 A99
FY	251-260	255/40R20	K1c K2c	K1v K2h S02
e1*2007/46*1550*	251-260	255/45R20	K1c K2c	
- incl. Facelift 2021	251-260	265/45R20	K1c K2c	
Audi SQ7 (II)	320, 373	255/50R20	M+S 168	A07 A12 A19
4L, 4L1	320, 373	265/45R20	M+S 170	A56 A99 L06
e1*2001/116* 0350*26; e13*2007/46* 1081*12	320, 373	275/45R20	M+S 170	RQ7 S04
Audi SQ7 (II)	320	255/50R20	A01 K1a K2b M+S 168	A07 A12 A19
4L, 4L1	320	265/45R20	M+S 170	A56 A99 B03
e1*2001/116* 0350*26; e13*2007/46* 1081*12	320	275/45R20	A01 K1a K2b M+S 170	L06 S04
Audi SQ8	320, 373	265/50R20	A47 M+S 166	A07 A19 A56
4L	320, 373	275/50R20	A12 M+S 164	A99 L06 S04
e1*2001/116* 0350*37	020, 070	27 07001 120	7.12.10.10.10.1	1.00 200 00 1
CLS 500 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	300	255/30R20	K1c K2b K5c K5i K5l T92	A01 A12 A19 A57 A99 Lim S05
CLS Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245	255/30R20	K1c K2b K5c K5i K5l T92	A01 A12 A19 A57 A99 Car S05



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

			S	Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245 120-245	245/30R20 255/30R20	K1a K5c K5k T90 K1c K2b K5c K5i K5l T92	A01 A12 A19 A57 A99 Lim S05
E-Klasse R2EW e1*2018/858*00213*	120-150 120-150	245/40R20 255/35R20	K1c K2a K2b K3i K5b T95 T99 K1c K2c K3i K5b K5k K7b T97	A01 A12 A19 A58 A99 B77 L06 Lim NoP S03
E-Klasse 4Matic R2EW e1*2018/858*00213*	145-280 145-280	245/40R20 255/35R20	K1c K2a K2b K3i K5b T95 T99 K1c K2c K3i K5b K5k K7b T97	A01 A12 A19 A56 A99 B77 L06 Lim NoP S03
E-Klasse 4Matic PHEV R2EW e1*2018/858*00213* - Plug-in Hybrid	145-185	255/35R20 HL	K1c K2c K3i K5b K5k K7b M+S T00 170	A01 A12 A19 A56 A99 B77 L06 Lim S03
E-Klasse All-Terrain R2ES e1*2018/858*00214*	145-280 145-280	245/40R20 255/40R20	T99 A01 K1c K2b K3i T01 T97	A12 A19 A56 A99 B77 Car KMV L05 NoP S03
E-Klasse PHEV R2EW e1*2018/858*00213* - Plug-in Hybrid	145, 150	255/35R20 HL	K1c K2c K3i K5b K5k K7b M+S T00 170	A01 A12 A19 A58 A99 B77 L06 Lim S03
E-Klasse T-Modell R2ES e1*2018/858*00214*	145, 150 145, 150	245/40R20 255/35R20	K1c K2b K3i K5b T99 K1c K2c K3i K5b K5k K7b T97	A01 A12 A19 A58 A99 B77 Car KOV L05 NoP S03
E-Klasse T-Modell 4Matic R2ES e1*2018/858*00214*	145-280 145-280 145-280	245/40R20 255/35R20 255/35R20 HL	K1c K2b K3i K5b T99 K1c K2c K3i K5b K5k K7b T97 K1c K2c K3i K5b K5k K7b T00	A01 A12 A19 A56 A99 B77 Car KOV L05 NoP S03
EQC 400 4matic 204X e1*2001/116* 0480*31 - Elektro	145 (300) 145 (300) 145 (300)	235/50R20 245/45R20 255/45R20	K1c K2c T00 170 K1c T03 170 K1c K2c 170	A01 A12 A19 A56 A99 V20 S03
EQE-SUV E2EQEX e1*2018/858*00187* - mit 21"/22" Serienbereifung - Elektro	109, 135 109, 135 109, 135 109, 135	235/50R20 245/45R20 255/45R20 265/45R20	K1b K2b T04 170 K1b K2b T03 170 K1b K2b T05 170 K1c K2c K3k K5w K6w 170	A01 A12 A19 A57 A99 L06 Z21 Z22 S03
EQE-SUV E2EQEX e1*2018/858*00187* - Elektro	109, 135 109, 135 109, 135 109, 135	235/50R20 245/45R20 255/45R20 265/45R20	K1c K2c T04 170 K1c K2c T03 170 K1c K2c T05 170 K1c K2c K3k K5w K6w 170	A01 A12 A19 A57 A99 L06 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

			S	eite 7 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
EQS	109, 135	245/45R20	K1a K1b K2b T03 170	A01 A12 A19
E2EQSW	109, 135	255/45R20	K1c K2b K5g T01 T05 170	A57 A99 Lim
e1*2018/858*00035* - Elektro - max. 4,5°	109, 135	265/45R20	K1c K2c K5g 170	LM4 S03
Hinterachslenkung				
EQS	109, 135	245/45R20	K1a K1b K2b T03 170	A01 A12 A19
E2EQSW	109, 135	255/45R20	K1c K2b K5g T01 T05 170	A57 A99 Lim
e1*2018/858*00035* - Elektro - max. 10°	109, 135	265/45R20	K1c K2c K4i K5g K6m 170	LM5 S03
Hinterachslenkung	100.070	005/50000	V1 - T00 T04	A01 A10 A10
GLC-Klasse R2CGLC	120-270	235/50R20	K1c T00 T04	A01 A12 A19 A57 A99 Cb2
e1*2018/858*00186*	120-270 120-270	245/45R20 255/45R20	K1a K1b T03 T99	LM4 NoP V20
- incl. Coupé			K1c T01 T05	S03
- mit AMG-Line Verbreiterungen - max. 4,5° Hinterachslenkung	120-270	265/45R20	K1c K3i K5v	303
GLC-Klasse	120-270	235/50R20	K1c K2c T00 T04	A01 A12 A19
R2CGLC	120-270	245/45R20	K1a K1b K2a K2b T03 T99	A57 A99 L05
e1*2018/858*00186*	120-270	255/45R20	K1c K2c T01 T05	NoP V20 S03
- incl. Coupé	120-270	265/45R20	K1c K2c K3i K5v	
GLC-Klasse	120-270	235/50R20	K1c T00 T04	A01 A12 A19
R2CGLC	120-270	245/45R20	K1a K1b T03 T99	A57 A99 Cb2
e1*2018/858*00186*	120-270	255/45R20	K1c T01 T05	L05 NoP V20
incl. Coupémit AMG-LineVerbreiterungenohneHinterachslenkung	120-270	265/45R20	K1c K3i K5v	S03
S-Klasse	210-280	235/45R20	R37 T00 T96	A12 A19 A57
R2S	210-280	245/40R20	A01 K1c K2b R37 T99	A60 A99 B77
e1*2007/46*2115* - max. 4,5°	210-330	255/40R20	A01 K1c K2c K3i T01 T97	Lim LM4 NoP V20 S03
Hinterachslenkung S-Klasse	210-280	235/45R20	D27 T00 T06	A12 A19 A57
R2S	210-280	245/40R20	R37 T00 T96 A01 K1c K2b R37 T99	A60 A99 B77
e1*2007/46*2115*	210-280	255/40R20	A01 K1c K2c K3i T01 T97	L05 Lim NoP
- ohne Hinterachslenkung	210-330	255/401120	AUT RIC RECROITOT 197	V20 S03
S-Klasse	210-280	235/45R20	R37 T00 T96	A12 A19 A57
R2S	210-280	245/40R20	A01 K1c K2b K4i K6r R37 T99	A60 A99 B77
e1*2007/46*2115* - max. 10°	210-330	255/40R20	A01 K1c K2c K3i K4i K6r T01 T97	Lim LM5 NoP V20 S03
Hinterachslenkung				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

			S	Seite 8 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SL 230, 231 e1*2007/46*0803*; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: W231)	225-335	255/30R20	K1b K2b T88 T92	A01 A12 A19 A99 X36 S06
VW Touareg (III)	170-310	255/50R20	A01 K2b 168	A07 A12 A19
CR	170-310	265/45R20		A56 A99 L06
e1*2007/46*1827*	170-310	275/45R20	A01 K2b 170	MpH S04

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 (G			
	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.

do l'Actifició zui Abc Ni. 33093 fiacti gez 31720

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55036020 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 16

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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1640 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1660 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1680 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.
- 170 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.
- 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.
- **A47** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11mm einschließlich Kettenschloß auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 16

Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.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, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- 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).
- **B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- **B86** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm 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, ...).
- Cb2 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern:
- VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww.
- VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.
- VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 mit 285/40R20
- (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cpe Coupé.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- 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.
- 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 C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 16

- **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.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3k** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Frontschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5g** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150mm hinter bis 250mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 16

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K5k An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5I An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

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.

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.

K6m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm hinter bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6n An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6z An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100mm vor bis 300mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K7b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8I An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8z An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

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

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

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

· ·

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55036020 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 16

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.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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.

RQ7 Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit wahlweiser Reifengröße 285/40R21 oder 285/35R22 (u.a. Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) in Verbindung mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 16

- **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.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 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.
- **T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 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.
- **T05** Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 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.
- **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.

Vardarachea Hintarachea



Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55036020 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 16

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, ...).

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. 2	225/35R20 235/30R20	255/30R20, 265/30R20 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
	235/50R20	255/45R20, 265/45R20, 295/40R20
	245/30R20	275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
	245/35R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
	245/45R20	275/40R20, 285/40R20
	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr. 11	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr. 12	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr. 13	255/45R20	285/40R20
Nr. 14	255/50R20	285/45R20
Nr. 15	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr. 16	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr. 17	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr. 18	265/45R20	295/40R20
Nr. 19	265/50R20	295/45R20
Nr. 20	275/35R20	305/30R20
Nr. 21	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
Nr. 22	275/45R20	305/40R20
Nr. 23	285/35R20	335/30R20
Nr. 24	285/40R20	325/35R20
Nr. 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.

X36 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C29 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 16

X80 Nur zulässig für Fahrzeuge (Audi A4 Allroad) mit serienmäßigen Reifengrößen 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z21 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 21-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z22 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 22-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 13. August 2024 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 März 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, 13. August 2024

00433158.DOC