

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 24

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell C33
Typ C33 8520
Radgröße 8.5Jx20H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	3 3 3		Einpress- tiefe (mm)		Abrollumfang (mm)
C33 8520 30 61S	1403/03 CMS / ohne Ring	5/112/66,5	30,1	800	2450

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54248 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum
C33 8520 (s.o.)
8.5Jx20H2
ET 30,1
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	120	30	Z102OR
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	140	30	Serie
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	140	30	Z102OR
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	150	30	Z102OR
S05	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	160	30	Serie
S06	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	130	29	Z93OR
S07	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

Infiniti

Mercedes-Benz Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 2 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A4	88-195	225/35R20	K1a K1b K2b K41 K45 K56 R37	A01 A12 A14
B8, B81			Т90	A19 A57 Car
e1*2001/116*	88-200	245/30R20	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	Lim S01
0430*00-41;			Т90	
e13*2007/46*1084*	88-200	255/30R20	K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56	
(FIN: WAUZZZ8K)			T88 T92	
Audi A4	90-210	225/35R20	K2h K4i K9v T90	A01 A12 A14
B8, B81	90-210	225/35R20	K2b K4i T90	A19 A57 Car
e1*2001/116*	90-210	245/30R20	K1c K2c K3a K4i K8n T90	Lim V00 V20
0430*35;	90-210	255/30R20	K1c K2c K3a K4i K5d K8n T88	S01
e13*2007/46*			T92	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A4 Allroad	100-180	235/35R20	T92	A12 A14 A19
B8, B81	100-180	245/35R20	T91 T95	Car KMV X80
e1*2001/116*	100-180	255/30R20	T92	S01
0430*10-41;	100-180	255/35R20	Т93	
13*2007/46*1084*				
(FIN: WAUZZZ8K)				
Audi A4 Allroad	100-210	235/35R20	T92	A12 A14 A19
B8, B81	100-210	245/35R20	T91 T95	A56 Car KMV
e1*2001/116*	100-210	255/30R20	A01 K1a K2b T92	_S01
0430*40	100-210	255/35R20	A01 K1a K2b	
e13*2007/46*				
1084*25				
(FIN: WAUZZZF4) Audi A5	100 105	005/05000	D27 T00	A10 A14 A10
B8, B81	100-195	225/35R20	R37 T90	A12 A14 A19 A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-200	245/30R20	T90	Flh S01
0430*00-49;	100-200	255/30R20	T88 T92	FIII SUI
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A5	100-210	225/35R20	T90	A12 A14 A19
B8, B81	100-210	235/30R20	T88	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-210	245/30R20	T90	Flh V00 V20
0430*43,	100-210	255/30R20	T92	S01
e13*2007/46*	1.55 2.15			
1084*27				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
incl. Facelift 2019				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 3 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A5 / A5 Avant	110, 150	235/35R20	K1c K2c K4i K5d K8z T92	A01 A12 A14
F2	110, 150	245/35R20	K1c K2c K4i K5d K8z T95	A19 A57 Car
e1*2007/46*1801*46	110, 150		K1c K2c K4i K5d K8z T98	Lim NoE NoP
	110, 150	255/30R20	K1c K2c K3f K4i K5d K6i K8n T92	S03
Audi A5 / A5 Avant TFSIe	185	245/35R20	K1c K2c K4i K5d K8z T95	A01 A12 A14
F2 e1*2007/46*1801*52 - Plug-in Hybrid	185		K1c K2c K4i K5d K8z T98	A19 A57 Car Lim S03
Audi A6 / A6 Avant	100-245	245/35R20	K1a K2b T95	A01 A12 A14
4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	100-245	255/35R20	K1a K1b K2b K8b T93 T97	A19 A57 Car Lim NA1 S01
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/40R20	T94	A12 A14 A19
F2	100-250	235/40R20	A01 K2b T96	A57 Car KOV
e1*2007/46*1801*	100-250	245/40R20	A01 K1a K2b K5c T95 T99	L06 Lim NoP
- nicht für Variante	100-250	255/35R20	A01 K1a K2b K5d K7c T93 T97	S01
L3/A3	100-250	255/40R20	A01 K1a K2b K5d K7c	
Audi A6 / A6 Avant	150, 270	235/40R20	T96	A12 A14 A19
F2	150, 270	245/40R20	T95 T99	A57 Car KOV
e1*2007/46*1801*51	150, 270	255/35R20	A01 K1a K1b K2b K5d T93 T97	L05 Lim NoE
- nur Variante L3/A3	150, 270	255/35R20 HL	A01 K1a K1b K2b K5d T00	NoP X36 S03
	150, 270	255/40R20	A01 K1a K1b K2b K5d T01 T97	
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	245/40R20	Car K1a K2b K5c Lim T99	A01 A12 A14
F2	185,195	255/35R20	K1a K2b K5d K7c Lim T97	A19 A56 KOV
e1*2007/46*1801* - Plug-in Hybrid - nicht für Variante L3/A3	185,195	255/40R20	Car K1a K2b K5d K7c Lim T01 T97	L06 S01
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185	255/35R20 HL	K1a K1b K2b K5d T00 160	A01 A12 A14
F2 e1*2007/46*1801*54 - Plug-in Hybrid - nur Variante L3/A3	185	255/40R20	K1a K1b K2b K5d T01 160	A19 A56 Car KOV L05 Lim X36 S03
Audi A6 allroad	140-245	235/45R20	K6w T00 T96	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	245/40R20	K5w K6x T99	A19 A56 B92
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/40R20	K5w K6x T01 T97	Car KMV S01
Audi A6 allroad	150-257	235/45R20	T00 T96	A12 A14 A19
F2	150-257	245/40R20	A01 K2b T95 T99	A56 L06 NoP
e1*2007/46*1801*13	150-257	245/45R20	A01 K2b	S01
_	150-257	255/40R20	A01 K1a K1b K2b K6g K6u K8z	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A7 Sportback	140-245	245/35R20		A12 A14 A19
4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/35R20	T93 T97	A57 S01
Audi A7 Sportback	150-250	225/40R20	T94	A12 A14 A19
F2	150-250	235/40R20	T96	A57 L06 NoP
e1*2007/46*1801*;	150-250	245/40R20	T95 T99	S01
e1*2007/46*1840*	150-250	255/35R20	T97	
	150-250	255/40R20		
Audi A7 Sportback TFSIe	185,195	245/40R20	T99	A12 A14 A19
F2 e1*2007/46*1801* - Plug-in Hybrid	185,195	255/40R20	T01	A56 L06 S01
Audi A8	150-368	235/45R20	T96	A12 A14 A19
4H	150-368	245/40R20	T99	A57 NBF S01
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	150-368	255/40R20	1.00	
Audi A8	210, 250	235/45R20	A91 T00 160	A14 A19 A56
F8	210, 250	245/40R20	A91 T99 160	A60 L06 MHy
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/40R20	A12 T01 T97 160	NBF S01
	210-338	235/45R20	A91 M+S T00 160	
	210-338	245/40R20	A91 M+S T99 160	
	210-338	255/40R20	A12 M+S T01 T97 160	
Audi Q5 (I)	100-200	235/45R20		A07 A12 A14
8R, 8R1, 8R2	100-200	245/45R20		A19 S02
e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	255/45R20	A01 K1a	
Audi Q5 (I)	100-200	235/45R20		A07 A12 A14
8R, 8R1, 8R2	100-200	245/45R20		A19 KMV S02
e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus-	100-200	255/45R20		
Verbreiterungen	1			
Audi Q5 TFSIe, -	185,195	235/45R20	Т00	A07 A12 A14
/Sportback(II)	185,195	245/45R20	A01 K1a K2b	A19 A56 S02
FY	185,195	245/45R20	K1v K2h	_
e1*2007/46*1550*12-46	185,195	255/40R20	A01 K1a K1b K2b T01 T97	
- Plug-in Hybrid	185,195	255/45R20	A01 K1a K1b K2b	
- incl. Facelift 2021	185,195	265/45R20	A01 K1c K2b	1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q5 TFSIe,-	185	235/45R20	T00 160	A12 A14 A19
Sportback(III)	185	235/50R20	Som 160	A56 S02
Υ	185	245/45R20	160	
1*2007/46*1550*53	185	255/45R20	160	
Plug-in Hybrid	185	265/45R20	K1v K2h Som 160	
Quattro (4WD) ab MJ 2025	185	265/45R20	A01 K1a K2b Som 160	
udi Q5, -/Sportback (III)	150	235/45R20	T00 T96	A12 A14 A19
Υ	150	235/50R20	Som	A56 NoP X36
1*2007/46*1550*47	150	245/45R20		S02
nur Quattro (4WD)	150	255/45R20		
ab MJ 2025	150	265/45R20	K1v K2h Som	
	150	265/45R20	A01 K1a K2b Som	
udi Q5, -/Sportback(II)	100-210	235/45R20		A07 A12 A14
:Y	100-210	245/45R20	A01 K1a K2b	A19 A57 NoP
1*2007/46*	100-210	245/45R20	K1v K2h	S02
550*00-46;	100-210	255/40R20	A01 K1a K1b K2b	
1*2007/46*1685*	100-210	255/45R20	A01 K1a K1b K2b	
incl. Facelift 2021	100-210	265/45R20	A01 K1c K2b	
udi Q7 (II)	155-250	255/50R20	A12 160	A07 A14 A19
L, 4L1	155-250	265/45R20	A63 160	A56 B03 L06 MpH S05
1*2001/116* 350*20; 367*05; 13*2007/46*	155-250	275/45R20	A12 160	
081*06	155.050	055/50000	A10 M . C 100	407 414 410
udi Q7 (II) L, 4L1	155-250	255/50R20	A12 M+S 160	A07 A14 A19
1.1*2001/116* 1350*20; 1367*05; 13*2007/46* 081*06	155-250 155-250	265/45R20 275/45R20	A63 M+S 160 A12 M+S 160	_A56 L06 MpH RQ7 S05
mit Radhaus- Verbreiterungen				
Audi RS7 Sportback	412, 445	245/40R20	M+S T99	A12 A14 A19
G 1*2007/46*0544*02	412, 445	255/35R20	M+S T97	A56 S01
Audi S4 88, B81	245	245/30R20	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90	A01 A12 A14 A19 S01
:1*2001/116*0430*; :13*2007/46*1084* FIN: WAUZZZ8K)	245	255/30R20	Car K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56 Lim T92	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 6 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S4	251-260	225/35R20	K2h K4i K9v M+S T90	A01 A12 A14
B8, B81	251-260	225/35R20	K2b K4i M+S T90	A19 A56 Car
e1*2001/116*	251-260	245/30R20	K1c K2c K3a K4i K8n T90	Lim S01
0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	255/30R20	K1c K2c K3a K4i K5d K8n T92	
Audi S5	245, 260	255/30R20	T92	A12 A14 A19
B8, B81 e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	260	245/30R20	Т90	A56 Cbo Cpe Flh S01
Audi S5	251-260	245/30R20	Т90	A12 A14 A19
B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019 Audi S5 / S5 Avant	251-260	255/30R20 255/35R20	T92 K1c K2c K4i K5d K8z T95	A56 Cbo Cpe Flh S01
F2 e1*2007/46*1801*47	270	245/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K8z T98	A19 A56 Car Lim NoE NoP S03
Audi S6 / S6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/35R20	K1a K1b K2b K8b T97	A01 A12 A14 A19 A56 Car Lim S01
Audi S6 / S6 Avant	253,257	245/40R20	K1a K2b K5c M+S T95 T99	A01 A12 A14
F2	253,257	255/35R20	K1a K2b K5d K7c T97	A19 A56 Car
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20	K1a K2b K5d K7c	KOV L06 Lim NoP S01
Audi S7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/35R20	Т97	A12 A14 A19 A56 S01
Audi S7 Sportback	253,257	245/40R20	M+S T99	A12 A14 A19
F2	253,257	255/35R20	T97	A56 L06 NoP
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20		S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S8	382, 445	235/45R20	M+S T96	A12 A14 A19
4H	382, 445	245/40R20	M+S T99	A56 NBF S01
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	382, 445	255/40R20	M+S	
Audi S8	420	235/45R20	A91 M+S T00	A14 A19 A56
- 8	420	245/40R20	A91 M+S T99	A60 L06 MHy
e1*2007/46*1751*11	420	255/40R20	A12 M+S T01	NBF S01
Audi SQ5 (I)	230-260	235/45R20	M+S	A07 A12 A14
3R, 8R1	230-260	245/45R20	M+S	A19 KMV S02
e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; · mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	255/45R20		
Audi SQ5, -/Sportback (II)	251-260	235/45R20	A11 M+S	A07 A14 A19
FY	251-260	245/45R20	A12 M+S	A56 K1v K2h
e1*2007/46*1550*00-46	251-260	255/40R20	A01 A12 K1b	S02
incl. Facelift 2021	251-260	255/45R20	A01 A12 K1b]
	251-260	265/45R20	A01 A12 K1b	
Audi SQ5, -/Sportback (III)	270	235/45R20	M+S T00 T96	A12 A14 A19
=Y	270	245/45R20	M+S	A56 K1v K2h
e1*2007/46*1550*48	270	255/45R20		NoP S02
ab MJ 2025	270	265/45R20	Som	
Audi SQ7 (II)	320, 373	255/50R20	A12 M+S 160	A07 A14 A19
1L, 4L1	320, 373	265/45R20	A63 M+S 160	A56 L06 RQ7
e1*2001/116* 0350*26; e13*2007/46* 1081*12	320, 373	275/45R20	A12 M+S 160	S05
Audi SQ7 (II)	320	255/50R20	A12 M+S 160	A07 A14 A19
1L, 4L1	320	265/45R20	A63 M+S 160	A56 B03 L06
e1*2001/116* 0350*26; e13*2007/46* 1081*12	320	275/45R20	A12 M+S 160	S05
nfiniti QX30 AWD	125, 155	235/35R20	K2b K5x K6w K8e T88 T92	A01 A12 A14
H15	125, 155	235/40R20	K2b K5x K6w K8e	A19 A56 S07
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/35R20	K2b K5x K6w K8e	
e5*2007/46*1030*	125, 155	255/35R20	K1b K2b K5x K6w K8m	<u></u>
AMG A 45, 45s	285, 310	245/30R20	K1c K2c K5d K7d K8m K9v T90	A01 A12 A14
F2A e1*2007/46*1829*	285, 310	255/30R20	K1c K2c K5d K5i K7i K8m K9v T92	A19 A56 Y85 S07
AMG GLC 43 4matic	310	245/45R20	A10 A84 M+S	A14 A19 A56
R2CGLC	310	255/45R20	A10 A84 M+S	NoP V20 S04
e1*2018/858*00186* - incl. Coupé	310	265/45R20	A12 M+S	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 8 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse All-Terrain R2CS	147, 150	245/35R20	K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b K8m T95	A01 A12 A14 A19 A56 Car
e1*2018/858*00017*	147, 150	255/35R20	K1c K2c K3i K5f K5x K6y K7i K8m T93 T97	KMV L05 NoE NoP S04
CLE 300 e Coupé PHEV R2CLECA	150	245/35R20 HL	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d T98 160	A01 A12 A14 A19 A58 Cpe
e1*2018/858*00311* - Plug-in Hybrid	150	255/35R20 HL	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K5l K6d K6i K7d K8e T00 160	
CLE Klasse R2CLECA	120-190	245/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d T91 T95	A01 A12 A14 A19 A57 Cbo
e1*2018/858*00311* - Coupé/Cabrio	120-190	255/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K5l K6d K6i K7d K8e T93 T97	Cpe L06 NoP S07
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/35R20	K1a K2b K41 K42 K45 K56 R70	A01 A12 A14 A19 B03 R21 S04
CL-Klasse	285	245/35R20	K1a K1b K41 R37 T95	A01 A12 A14
216 e1*2001/116*0372* (FIN: WDD216)	285,320	255/35R20	K1a K1b K41 T97	A19 Cpe S04
CLS 500 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	300	255/30R20	Т92	A12 A14 A19 A57 A58 Lim S06
CLS Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245	255/30R20	Т92	A12 A14 A19 A57 A58 Car S06
CLS-Klasse	120-245	245/30R20	T90	A12 A14 A19
218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245	255/30R20	Т92	A57 A58 Lim S06
CLS-Klasse	155-285	245/30R20	R37 T90	A12 A14 A19
219 e1*2001/116*0295*	155-285	255/30R20	T88 T92	S07
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*	75-215	245/30R20	K1a K1b K2b K41 K42 R70 T90	A01 A12 A14 A19 Lim S07
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-200	245/30R20	K1c K2c K4k K6c K6g K7c T90	A01 A12 A14 A19 A58 F38 Lim NoH S06



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse	110-220	235/35R20	K1a K1b K5d R37 T92	A01 A12 A14
212	110-220	245/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T91 T95	A19 A58 Lim
e1*2001/116* 0501*24	110-220	255/30R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T92	NoP S04
(Baumuster 213)	110-220	255/35R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T93 T97	
E-Klasse 212, 212G e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-200	245/30R20	K1c K2c K4k K6c K6g K7c T90	A01 A12 A14 A19 A58 F39 Lim NoH S06
E-Klasse	120-150	245/40R20	A32 A84 T95 T99	A14 A19 A58
R2EW e1*2018/858*00213*	120-150	255/35R20	A12 T97	B77 L06 Lim NoP S04
E-Klasse 4matic	120-145	235/35R20	K1a K1b K5d R37 T92	A01 A12 A14
212 e1*2001/116*	120-145	255/30R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T92	A19 A56 Lim NoP S04
0501*24	120-270	245/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T95	
(Baumuster 213)	120-270	255/35R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T93 T97	
E-Klasse 4Matic	145-280	245/40R20	A32 A84 T95 T99	A14 A19 A56
R2EW e1*2018/858*00213*	145-280	255/35R20	A12 T97	B77 L06 Lim NoP S04
E-Klasse 4Matic PHEV R2EW e1*2018/858*00213* - Plug-in Hybrid	145-185	255/35R20 HL	M+S T00 160	A12 A14 A19 A56 B77 L06 Lim S04
E-Klasse All-Terrain	143-250	245/40R20	K5w	A01 A12 A14
R1ES e1*2007/46*1560*	143-250	255/35R20	K1c K5d K5x T97	A19 A56 KMV S04
E-Klasse All-Terrain	145-280	245/40R20	A32 T99	A14 A19 A56
R2ES e1*2018/858*00214*	145-280	255/40R20	A91 T01 T97	B77 Car KMV L05 NoP S04
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)	120-225	235/30R20	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T88	A01 A12 A14 A19 A58 Cpe F39 Y63 S06



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 10 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A19
R1EC	120-220	245/35R20	T91 T95	A58 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	NoP S04
	120-220	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A19
4matic	135-270	245/35R20	T91 T95	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-270	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	NoP S04
e1*2007/46*1666*	135-270	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	1
E-Klasse PHEV R2EW e1*2018/858*00213* - Plug-in Hybrid	145, 150	255/35R20 HL		A12 A14 A19 A58 B77 L06 Lim S04
E-Klasse T-Modell	110-210	245/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T95	A01 A12 A14
R1ES	110-210	255/35R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d	
e1*2007/46*1560*	110 210	200,001120	K8h T97	KOV NoP X77 S04
E-Klasse T-Modell	145, 150	245/40R20	A32 T99	A14 A19 A58
R2ES e1*2018/858*00214*	145, 150	255/35R20	A12 T97	B77 Car KOV L05 NoP S04
E-Klasse T-Modell 4matic	135-270	245/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T95	A01 A12 A14
R1ES e1*2007/46*1560*	135-270	255/35R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T97	A19 A56 Car KOV NoP S04
E-Klasse T-Modell 4Matic	145-280	245/40R20	A32 T99	A14 A19 A56
R2ES	145-280	255/35R20	A12 T97	B77 Car KOV
e1*2018/858*00214*	145-280	255/35R20 HL	A12 T00	L05 NoP S04
EQC 400 4matic	145 (300)	235/50R20	A01 A12 K1b T00 160	A14 A19 A56
204X	145 (300)	245/45R20	A10 T03 160	V20 S04
e1*2001/116*	145 (300)	255/45R20	A01 A12 K1b R02 160	1
0480*31 - Elektro	145 (300)	255/45R20	A10 R03 160	
EQE-Klasse	109, 135	235/45R20	K2b R37 T00 160	A01 A12 A14
E2EQEW e1*2018/858*00036* -max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro	109, 135	255/40R20	K1c K2c T01 160	A19 A57 L05 Lim V20 S04
- ohne Hinterachslenkung				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 11 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.			imiweise	I III IW CISC
EQE-Klasse	109, 135	235/45R20	K2b R37 T00 160	A01 A12 A14
E2EQEW	109, 135	255/40R20	K1c K2c T01 160	A19 A57 Lim
e1*2018/858*00036*				LM4 V20 S04
max.Leistung:180, 215,				
300 kW				
Elektro				
- max. 4,5°				
Hinterachslenkung	1.22 1.22		1/2/ 202 202	
EQE-Klasse	109, 135	235/45R20	K2b R37 T00 160	A01 A12 A14
E2EQEW	109, 135	255/40R20	K1c K2c K6g K6i K6r T01 160	A19 A57 Lim
e1*2018/858*00036*				LM5 V20 S04
-max.Leistung:180, 215, 300 kW				
- Elektro				
- шекпо - max. 10°				
Hinterachslenkung				
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R20	K2b K6x K8a T92	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	235/40R20	K2b K6x K8a	A19 A56 S07
e1*2001/116*0470*;	265, 280	245/35R20	K1b K2c K5v K6g K6y K8i	
e1*2007/46*1207*	265, 280	255/35R20	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i	
GLA-Klasse	80-155	235/35R20	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A01 A12 A14
245G	80-155	235/40R20	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A19 A57 Flh
e1*2001/116*	80-155	245/35R20	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	S07
0470*06	80-155	245/40R20	G01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	255/35R20	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC 43 AMG	270, 287	235/45R20	A10 M+S	A14 A19 A56
204X	270, 287	245/45R20	A10 M+S	V20 S04
e1*2001/116*	270, 287	255/40R20	A10 M+S	
0480*18	270, 287	255/45R20	A10 M+S	
(FIN: W253)	270, 287	265/45R20	A01 A12 K1a K1b K3u M+S	
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	235/45R20	A10 M+S	A14 A19 A56
204X	270, 287	245/45R20	A10 M+S	Flh V20 S04
e1*2001/116*	270, 287	255/40R20	A10 M+S	
0480*18	270, 287	255/45R20	A10 M+S	
(FIN: W253)	270, 287	265/45R20	A01 A12 K1a K3u M+S	
GLC-Coupé	100-243	235/45R20	A10	A14 A19 A57
204X	100-243	245/45R20	A10	Flh KMV MpH
e1*2001/116*	100-243	255/40R20	A10	V20 S04
0480*18 FIN: W253)	100-243	255/45R20	A10	
<u> </u>	100-243	265/45R20	A01 A12 K1a K3u	A10 A14 A10
GLC-Klasse	100-243	235/45R20	T00	A12 A14 A19
204X e1*2001/116*	100-243	245/45R20		_A57 MpH V20 S04
91 2001/116 0480*16	100-243	255/40R20		
(FIN: W253)	100-243	255/45R20	Ant Kin Kih Koh Ko:	+
1 11 N. VV 2 UU)	100-243	265/45R20	A01 K1a K1b K2b K3u	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 12 von 24	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
GLC-Klasse	120-243	235/45R20	A10 T00	A14 A19 A57	
204X	120-243	245/45R20	A10	Cb1 MpH V20	
e1*2001/116*	120-243	255/40R20	A10	S04	
0480*16	120-243	255/45R20 265/45R20	A10		
- mit AMG-Line	120-243		A01 A12 K1a K1b K3u		
Verbreiterungen	120-243	203/43H20	AUT ATZ KTA KTO KOU		
GLC-Klasse	120-270	235/50R20	A84 A91 T00 T04	A14 A19 A57	
R2CGLC	120-270	245/45R20	A10 A84 T03 T99	Cb2 LM4 NoP	
e1*2018/858*00186*	120-270	255/45R20	A32 A84 T01 T05	V20 S04	
- incl. Coupé	120-270	265/45R20	A12		
- mit AMG-Line			[
Verbreiterungen					
- max. 4,5°					
Hinterachslenkung					
GLC-Klasse	120-270	235/50R20	A91 T00 T04	A14 A19 A57	
R2CGLC	120-270	245/45R20	A10 T03 T99	L05 NoP V20	
e1*2018/858*00186*	120-270	255/45R20	A32 T01 T05	S04	
- incl. Coupé	120-270	265/45R20	A12		
GLC-Klasse	120-270	235/50R20	A91 T00 T04	A14 A19 A57	
R2CGLC	120-270	245/45R20	A10 T03 T99	Cb2 L05 NoP	
e1*2018/858*00186*	120-270	255/45R20	A32 T01 T05	V20 S04	
- incl. Coupé	120-270	265/45R20	A12		
- mit AMG-Line			\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
Verbreiterungen					
- ohne Hinterachslenkung					
S 63/65 -/AMG	430-463	255/40R20	M+S T01 T97	A12 A14 A19	
221, 221AMG				A57 Lim S04	
e1*2001/116*					
0335*20;					
0396*09					
ab Modell 2013					
(FIN: W222)					
S 63/65 AMG	430-463	255/40R20	A90 M+S	A14 A19 A57	
Coupé/Cabrio				Cbo Cpe S04	
221					
e1*2001/116*					
0335*23;					
0396*12					
(FIN: WDD217)					
S-Klasse	145-368	245/35R20	K1a K2b K41 K42 K45 K56	A01 A12 A14	
220				A19 A61 B03	
e1*97/27*0099*	<u> </u>			NBF R21 S04	
S-Klasse	150-285	245/35R20	R37 T95	A12 A14 A19	
221	150-320	255/35R20	A01 K1a K1b K41 T97	S04	
e1*2001/116*0335*					
(FIN: WDD221)					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

				Seite 13 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse	150-345	245/40R20	A90 T95 T99	A14 A19 A57
222, 221	150-345	255/35R20	A12 T97	BnK Lim NoP
e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	150-345	255/40R20	A12 T01 T97	S04
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 A84 R37 T00 T96 160	A14 A19 A57
R2S	210-280	245/40R20	A10 A84 R37 T99 160	A60 B77 Lim
e1*2007/46*2115* - max. 4,5° Hinterachslenkung	210-330	255/40R20	A32 A84 T01 T97 160	LM4 NoP V20 S04
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 R37 T00 T96 160	A14 A19 A57
R2S	210-280	245/40R20	A10 R37 T99 160	A60 B77 L05
e1*2007/46*2115* - ohne Hinterachslenkung	210-330	255/40R20	A32 T01 T97 160	Lim NoP V20 S04
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 A84 R37 T00 T96 160	A14 A19 A57
R2S	210-280	245/40R20	A10 A84 R37 T99 160	A60 B77 Lim
e1*2007/46*2115* · max. 10° Hinterachslenkung	210-330	255/40R20	A32 A84 T01 T97 160	LM5 NoP V20 S04
S-Klasse Coupé/Cabrio	270-345	245/40R20	A32	A14 A19 A57
221	270-345	255/35R20	A90	Cbo Cpe S04
e1*2001/116* 0335*23 (FIN: W217)	270-345	255/40R20	A12	
SL 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	170-285	255/30R20	T88 T92	A12 A14 A19 R21 S07
SL 230, 231 e1*2007/46*0803*; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: W231)	225-335	255/30R20	A32 T88 T92	A14 A19 X36 S07
SL 600 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	368,380	255/30R20	T92	A12 A14 A19 R21 S07
VW Touareg (III)	170-310	255/50R20	A12 160	A07 A14 A19
CR	170-310	265/45R20	A63 160	A56 L06 MpH
e1*2007/46*1827*	170-310	275/45R20	A12 160	S05



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 24

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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) 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.

Tragfäh	nigkeit (%	5)	
Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
V	W	Υ	
100%	100%	100%	
97%	100%	100%	
94%	100%	100%	
91%	100%	100%	
-	95%	100%	
-	90%	100%	
-	85%	100%	
-	-	95%	
-	-	90%	
-	-	85%	
	Geschv V 100% 97% 94%	V W 100% 100% 97% 100% 94% 100% 91% 100% - 95% - 90%	

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.

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 24

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.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** 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.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 24

- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **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.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel 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, ...).
- **Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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).

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.
- 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.

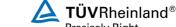


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 17 von 24

- 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.
- 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.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen K₁v Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- 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.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch K2c 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.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen K2h 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.
- 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.
- An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- 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.
- 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.
- An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 18 von 24

- 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.
- **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.
- **K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- **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.
- **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.
- **K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **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.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K6c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 19 von 24

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.

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

K6u An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 250 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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.

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.

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm 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.

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.

K8a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e 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.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8n An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 20 von 24

K8z An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm 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 (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

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.

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

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.

TÜVRheinland®

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55020322 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 21 von 24

- **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.
- **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 mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Som** Die aufgeführte Reifengröße ist nicht zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 22 von 24

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 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.
- 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.
- VOO Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).

Vorderachse Hinterachse



Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55020322 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 23 von 24

V20 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

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, 265/45R20, 295/40R20
Nr.	6	235/55R20	285/45R20
Nr.	7	245/30R20	255/30R20, 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
Nr.	8	245/35R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
Nr.	9	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
Nr.	10	245/45R20	275/40R20, 285/40R20
Nr.	11	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr.	12	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr.	13	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr.	14	255/45R20	285/40R20
Nr.	-	255/50R20	285/45R20
Nr.	16	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr.	17	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr.	18	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr.	19	265/45R20	295/40R20
Nr.	20	265/50R20	295/45R20
Nr.	21	275/35R20	305/30R20
Nr.	22	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
Nr.	23	275/45R20	305/40R20
Nr.	24	285/35R20	335/30R20
Nr.	25	285/40R20	325/35R20
Nr.	26	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 Räder nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

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).

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 4. September 2025 in Lambsheim statt.



GUTACHTEN zur ABE Nr.54248 nach §22 StVZO

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55020322 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ C33 8520

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 24 von 24

TÜVRheinland®

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 24 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, 4. September 2025

Pohl 00454749.DOCX