

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 1 von 16

Auftraggeber GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Hans-Geiger-Str. 15 DE-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0032303

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellGT6TypGT6-9020Radgröße9J x 20H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-	, ,	,	,
W3	GT6-9020 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	20	975	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53759 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung GT6-9020 (s.o.)
Radgröße 9J x 20H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Serienschraube M14x1,25	Kegel 60°	140	27,5	ZP 105
S02	Serienschraube M14x1,25 2-	Kegel 60°	140	29	ZP 109
	teilig				

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 BMW Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 2er Coupé G2C	115-180 115-180	225/35R20 245/30R20		A01 A12 A18 A58 A99 Cpe
e1*2018/858*00123*	110-100	245/30R20	K6i K7b K8h T90	NoP V20 S01
	115-180	255/30R20	K2c K4i K6h K6i K8m R03 T88 T92	



	1			Seite 2 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 3er-Reihe (VII)	85-195	245/30R20	K1c K2c K5b K8h T90	A01 A12 A18
G3L ´´	85-210	225/35R20	K1b K2a K2b T90	A57 A99 Lim
e1*2007/46*1947*	85-210	255/30R20	K2c K8m R03 T92	NoP V20 S01
BMW 3er-Touring (VII)	115,135	225/35R20	K1b R02 T90	A01 A12 A18
G3K e1*2007/46*2017*	115,135	255/30R20	K2c K8m R03 T92	A58 A99 Car NoD NoP V20 S01
BMW 4er Gran Coupé G4C	120-210	245/35R20	K1c K2c K4h K4i K5b K6h K6i K8h T95	A01 A12 A18 A57 A99 Lim
e1*2018/858*00122*	120-210	255/35R20	K1c K2c K3s K4h K4i K5b K5i K5k K6h K6i K8m T93 T97	NoE NoP VJ2 S01
BMW 4er-Cabrio	125-180	225/35R20	K1b R02 T90	A01 A12 A18
G3C e1*2007/46*2126*	125-180	255/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T92	A58 A99 Cbo NoD NoP V20 S01
BMW 4er-Coupé	120-210	225/35R20	K1b K2c K6i T90	A01 A12 A18
G3C	120-210	245/30R20	K1c K2c K4i K5b K6i K8h T90	A57 A99 Cpe
e1*2007/46*2126*	120-210	255/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T92	NoP V20 S01
BMW 5er-Reihe (VII)	100-265	235/35R20	K1c K5d R02 R37 T92	A01 A12 A18
G5L	100-265	245/35R20	K1c K2c K5d T95	A57 A99 L06
e1*2007/46*1688*	100-265	265/30R20	K2c K6i K8h R03 T94	Lim NoP V20 S01
BMW 5er-Reihe (VIII)	120-210	235/40R20	K2b R37 T96	A01 A12 A18
G6L	120-210	245/40R20	K2a K2b	A57 A99 B6K
e1*2018/858*00316*	120-210	255/35R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T97	L06 Lim NoP V20 S01
	120-210	255/40R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h	
	120-210	265/35R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h	
	120-210	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6h K6i K7d K8m	
BMW 5er-Reihe (VIII) 530e	120, 140	245/40R20	K2a K2b T99	A01 A12 A18
G6L e1*2018/858*00316*	120, 140	255/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T00	A57 A99 B6K L06 Lim V20
- Plug-in Hybrid	120, 140	255/40R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T01	S01
	120, 140	265/35R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T99	
	120, 140	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6h K6i K7d K8m T02	
BMW 5er-Reihe (VIII) 550e	230	245/40R20	K2a K2b T99	A01 A12 A18
G6L e1*2018/858*00316* - Plug-in Hybrid	230	255/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T00	A56 A99 B6K L06 Lim V20
	230	255/40R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T01	S01
	230	265/35R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T99	
	230	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6h K6i K7d K8m T02	



	h	<u> </u>	<u> </u>	Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 5er-Touring (VIII)	120-210	245/40R20	K2a K2b T99	A01 A12 A18
G6K e1*2018/858*00360*	120-210	255/35R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T97	A57 A99 B6K Car L06 NoP
C1 2010/030 00300	120-210	255/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T00	V20 S01
	120-210	255/40R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T01 T97	
	120-210	265/35R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T99	
	120-210	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6h K6i K7d K8m	
BMW 5er-Touring (VIII)	120, 140	245/40R20	M+S R02 T99	A01 A12 A18
530e G6K	120, 140	255/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h M+S T00	A57 A99 B6K Car L06 V20
e1*2018/858*00360* - Plug-in Hybrid	120, 140	255/40R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h M+S T01	S01
G ,	120, 140	265/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h M+S T02	
	120, 140	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6h K6i K7d K8m M+S T02	
BMW 5er-Touring (VIII)	230	245/40R20	M+S R02 T99	A01 A12 A18
550e G6K	230	255/40R20	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h M+S T01	A56 A99 B6K Car L06 V20
e1*2018/858*00360* - Plug-in Hybrid	230	265/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h M+S T02	S01
C ,	230	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6h K6i K7d K8m M+S T02	
BMW 6er GT	120-265	245/40R20	T95 T99	A12 A18 A57
G6GT	120-265	255/35R20	A01 K1a K2b T97	A99 L06 Lim
e1*2007/46*1791*	120-265	255/40R20	A01 G01 K1a K2b T01	V20 S01
incl. Facelift 2020	120-265	265/35R20	A01 K1a K2b T95 T99	
	120-265	275/35R20	A01 K1c K2a K2b	
BMW 7er-Reihe (VI)	155-390	245/40R20	K2b T95 T99	A01 A12 A18
7L	155-390	255/35R20	K1a K2b T97	A57 A60 A99
e1*2007/46*0276*10	155-390	255/40R20	G01 K1a K2b T01 T97	L05 Lim MpH
ohne Allradlenkung	155-390	265/35R20	K1a K2b T95 T99	V20 S01
	155-390	275/35R20	K1c K2b K6g	
BMW 7er-Reihe (VI)	155-390	245/40R20	K2b T95 T99	A01 A12 A18
7L ` ′	155-390	255/35R20	K1a K2b T97	A57 A60 A99
e1*2007/46*0276*10	155-390	255/40R20	G01 K1a K2b	L04 Lim MpH
mit Allradlenkung	155-390	265/35R20	K1a K2b K6g T95 T99	V20 S01
-	155-390	275/35R20	K1c K2b K6g	1
BMW 8er Gran Coupé	235-250	245/35R20	K1c K5d R02 T95	A01 A12 A18
38C ≥1*2007/46*1906*	235-250	245/35R20	K2b K4i K6i K8h M+S NoD R03 T95	A57 A99 L06 Lim V20 S01
	235-250	255/35R20	K1c K2b K4i K5d K6i K8h M+S T97	
	235-250	275/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T97	1



		1		Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 8er-Reihe	235-250	245/35R20	K1c K5d R02 T91 T95	A01 A12 A18
38C 21*2007/46*1906*	235-250	245/35R20	K2b K4i K6i K8h M+S R03 T91 T95	A57 A99 Cbo Cpe L06 V20
Coupé, Cabrio	235-250	255/35R20	K1c K2b K4i K5d K6i K8h M+S T93 T97	S01
	235-250	265/30R20	K1c K2a K2b K4i K5d K5i K6i K7d K8m M+S T94	
	235-250	275/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T93 T97	
BMW i4 eDrive	80, 105	245/35R20	K1c K5b R02 T95	A01 A12 A18
G4C e1*2018/858*00122* · Elektro	80, 105	255/35R20 HL	K1c K2c K3s K4h K4i K5b K5i K5k K6h K6i K8m T00	A58 A99 Lim VJ2 S01
BMW i5	105, 127	245/40R20	K1c K5d R02 T99	A01 A12 A18
36E	105, 127	255/40R20	K1c K2c K5d K6g T01	A57 A99 B6K
e1*2018/858*00317* · Elektro	105, 127	265/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h T02	L06 Lim V20 S01
	105, 127	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6g K6i K7d K8h T02	
BMW i5 M60 xDrive	127	245/40R20	K1c K5d M+S R02 T99	A01 A12 A18
96E	127	255/40R20	K1c K2c K5d K6g M+S T01	A56 A99 B6K
e1*2018/858*00317* - Elektro	127	265/35R20 HL	K1c K2c K4i K5d K6g K6i K8h M+S T02	L06 Lim V20 S01
	127	275/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5i K6g K6i K7d K8h M+S T02	
BMW i5 M60 xDrive	127	245/40R20	K1c K5d M+S R02 T99	A01 A12 A18
Γouring G6E ∋1*2018/858*00317* · Elektro	127	275/35R20	K2c K4i K6g K6i K8h M+S R03 T02	A56 A99 B6K Car L06 V20 S01
BMW i5 Touring	105, 127	245/40R20	K1c K5d M+S R02 T99	A01 A12 A18
G6E e1*2018/858*00317* · Elektro	105, 127	275/35R20	K2c K4i K6g K6i K8h M+S R03 T02	A57 A99 B6K Car L06 V20 S01
BMW iX	102	235/60R20	K2b R70 187	A01 A07 A12
BMWi-N	102	255/55R20	K1a K1b K2b 187	A18 A56 A99
e1*2018/858*00109*	102	265/50R20	K1a K1b K2b 190	L05 Z20 S02
Elektro	102	275/50R20	K1c K2c K8x 188	1
	102	285/50R20	K1c K2c K8x 186	
BMW iX3	80 (210)	245/45R20	K1a K2b T03	A01 A12 A18
G3XE	80 (210)	255/40R20	K1c K2b K3i K5v T01	A58 A99 V20
e1*2007/46*2130*	80 (210)	265/40R20	K1c K2b K3i K4i K5v K6v T04	S01
	80 (210)	275/40R20	K1c K2c K3i K4i K5v K6v	
BMW M240i	275	225/35R20	K1b K5d R02 T90	A01 A12 A18
G2C	275	225/35R20	K2a K2b K4i K8h M+S R03 T90	A57 A99 Cpe
e1*2018/858*00123*	275	245/30R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5k K6g K6i K7b K8h M+S T90	NoP V20 S01
	275	255/30R20	K2c K4i K6h K6i K8m R03 T92	



				Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW M240i	275	225/35R20	K4i K5d K6w K8h R02 T90	A01 A12 A18
32C	275 275	245/30R20	K4i K5d K5i K5k K5w K6g K6i	A57 A99 Cpe
1*2018/858*00123*	275	243/30R20	K6w K7b K8h M+S T90	KMV NoP V20
mit M-Technik-Paket	275	255/30R20	K2a K2b K4i K6h K6i K6y K8m	S01
mit Radlauf-	2,0	200,001,120	R03 T92	
/erbreiterungen	275	265/30R20	K2c K4i K6h K6i K6y K8m R03	
BMW M340 i/d (VII)	250, 275	225/35R20	K1b R02 T90	A01 A12 A18
G3L	250, 275	255/30R20	K2c K8m R03 T92	A56 A99 Lim
e1*2007/46*1947*				V20 S01
BMW M440 i/d Coupé	250, 275	225/35R20	K1b K2c K6i R02 T90	A01 A12 A18
93C	250, 275	255/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T92	A57 A99 Cpe
1*2007/46*2126*				NoP V20 S01
BMW M440i xDrive Gran	275	245/35R20	K1c K2c K4h K4i K5b K6h K6i	A01 A12 A18
Coupé			K8h T95	_A56 A99 Lim
G4C	275	255/35R20	K1c K2c K3s K4h K4i K5b K5i	NoP VJ2 S01
:1*2018/858*00122*			K5k K6h K6i K8m T97	
BMW M550 i/d xDrive (VII)	294-390	245/35R20	K1c K2c K5d M+S T95	A01 A12 A18
G5L				A56 A99 L06
1*2007/46*1688*				Lim S01
MW M760Li xDrive (VI)	430-448	245/40R20	K2b M+S T99	A01 A12 A18
L	430-448	265/35R20	K1c K2b K6g M+S T99	A56 A99 L04
1*2007/46*0276*14	430-448	275/35R20	K1c K2c K5c K6h K8h M+S	Lim V20 S01
mit Allradlenkung		0.4=40==000		1.21.1.12.1.12
BMW M850i xDrive	390	245/35R20	K1c K5d R02 T95	A01 A12 A18
38C	390	245/35R20	K2b K4i K6i K8h M+S R03 T95	A56 A99 Cbo
:1*2007/46*1906* Coupé, Cabrio	390	255/35R20	K1c K2b K4i K5d K6i K8h M+S T93 T97	Cpe L06 V20 S01
	390	265/30R20	K1c K2a K2b K4i K5d K5i K6i K7d K8m M+S T94	
	390	275/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T93 T97	
BMW M850i xDrive Gran	390	245/35R20	K1c K5d R02 T95	A01 A12 A18
Coupé G8C	390	255/35R20	K1c K2b K4i K5d K6i K8h M+S T97	A56 A99 L06 Lim V20 S01
1*2007/46*1906*	390	275/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T97	
BMW X3	100-210	235/45R20	K2b T00 T96	A01 A12 A18
33X	100-210	245/45R20	K2b	A57 A99 NoP
1*2007/46*1797*	100-210	255/40R20	K1a K2b K3i K4i	V20 S01
	100-210	265/40R20	K1c K2c K3i K4i K5v K6v	
	100-210	275/40R20	K1c K2c K3i K4i K5x K6x	
	100-265	245/45R20	K2b M+S	
	100-265	255/40R20	K1a K2b K3i K4i M+S	
	100-265	265/40R20	K1c K2c K3i K4i K5v K6v M+S	
	100-265	275/40R20	K1c K2c K3i K4i K5x K6x M+S	
BMW X3	120-145	235/45R20	A10 T00	A18 A56 A99
G3XN	120-145	245/45R20	A32 T03 T99	NoE NoP V20
1*2018/858*00409*	120-145	255/45R20	A12	S02
	120-145	265/40R20	A01 A12 K1a K1b	
	120-145	275/40R20	A01 A12 K1c K2a K2b	



				Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW X3 e30 xDrive	140	245/45R20	A32 T03	A18 A56 A99
G3XN	140	255/45R20	A12	V20 S02
e1*2018/858*00409*	140	265/40R20	A01 A12 K1a K1b	
- Plug-in Hybrid	140	275/40R20	A01 A12 K1c K2a K2b	
BMW X3 M50 xDrive	280	245/45R20	A32 M+S T03 T99	A18 A56 A99
G3XN	280	255/45R20	A12 M+S	NoE NoP V20
e1*2018/858*00409*	280	265/40R20	A01 A12 K1a K1b M+S	S02
	280	275/40R20	A01 A12 K1c K2a K2b M+S	
BMW X3 xDrive30e	120,135	235/45R20	K2b T00	A01 A12 A18
G3X	120,135	245/45R20	K2b	A56 A99 V20
e1*2007/46*1797*	120,135	255/40R20	K1a K2b K3i K4i T01	S01
- Plug-in Hybrid	120,135	265/40R20	K1c K2c K3i K4i K5v K6v	
,	120,135	275/40R20	K1c K2c K3i K4i K5x K6x	
BMW X4	120-210	235/45R20	T00 T96	A12 A18 A56
G4X	120-210	245/45R20	A01 K2b	A99 NoP V20
e1*2007/46*1881*	120-210	255/40R20	A01 K1a K2b	S01
	120-210	265/40R20	A01 K1a K2b K3i K4i K5v K6v	
	120-210	275/40R20	A01 K1c K2c K3i K4i K5x K6x	
	120-265	245/45R20	A01 K2b M+S	
	120-265	255/40R20	A01 K1a K2b M+S	
	120-265	265/40R20	A01 K1a K2b K3i K4i K5v K6v M+S	
	120-265	275/40R20	A01 K1c K2c K3i K4i K5x K6x M+S	
BMW X5 (IV)	155-250	265/45R20	K1a K1b T04 T08 195	A01 A07 A12
G5X	155-250	275/40R20	K1c K2b T06 195	A18 A56 A99
e1*2007/46*	155-250	275/45R20	K1c K2b T06 195	L06 NoP S02
1918*00-14	155-250	285/45R20	K1c K2b K3z K5w 193	
- incl. M-Paket	100 -00			
BMW X5 (IV)	183-280	265/45R20	K1a K1b T04 T08 195	A01 A07 A12
G5X	183-280	275/40R20	K1c K2b T06 195	A18 A56 A99
e1*2007/46*1918*15	183-280	275/45R20	K1c K2b T06 T10 195	L06 NoP S02
ab Facelift 2023	183-280	285/45R20	K1c K2b K3z K5w 193	
BMW X5 (IV) PHEV	155, 210	265/45R20	K1a K1b T08 195	A01 A07 A12
G5X	155, 210	275/40R20	K1c K2b T06 195	A18 A56 A99
e1*2007/46*	155, 210	275/45R20	K1c K2b T06 195	L06 S02
1918*00-14	155, 210	285/45R20	K1c K2b K3z K5w 193	
Plug-in Hybrid	455,000	065/45000		001 007 010
BMW X5 (IV) PHEV	155, 230	265/45R20	K1a K1b T08 195	A01 A07 A12
G5X -1*2007/46*1019*15	155, 230	275/40R20	K1c K2b T06 195	A18 A56 A99
e1*2007/46*1918*15	155, 230	275/45R20	K1c K2b T06 195	L06 S02
- Plug-in Hybrid - ab Facelift 2023	155, 230	285/45R20	K1c K2b K3z K5w 193	
BMW X5 M50 i/d (IV)	294, 390	275/40R20	K1c K2b M+S T06 195	A01 A07 A12
G5X	294, 390	275/45R20	K1c K2b M+S T06 195	A18 A56 A99
e1*2007/46* 1918*00-14	294, 390	285/45R20	K1c K2b K3z K5w M+S 193	L06 NBF S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

				Seite 7 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW X5 M60 i (IV)	390	265/45R20	K1a K1b T04 T08	A01 A07 A12
G5X	390	275/40R20	K1c K2b T06	A18 A56 A99
e1*2007/46*1918*15	390	275/45R20	K1c K2b T06 T10	L06 NoP S02
- ab Facelift 2023	390	285/45R20	K1c K2b K3z K5w	
BMW X6 (III)	155-250	265/45R20	K1a K1b	A01 A07 A12
G6X	155-250	275/40R20	K1c	A18 A56 A99
e1*2007/46*2020*	155-250	275/45R20	K1c	L06 NoP S02
	155-250	285/45R20	K1c K3z K5w	
BMW X6 M50 i/d (III)	294, 390	275/40R20	K1c M+S	A01 A07 A12
G6X	294, 390	275/45R20	K1c M+S	A18 A56 A99
e1*2007/46*2020*	294, 390	285/45R20	K1c K3z K5w M+S 193	L06 NoP S01
BMW Z4	120-190	225/35R20	R02	A01 A12 A18
G4Z	120-190	245/30R20	K1a K1b M+S	A58 A99 Cbo
e1*2007/46*1949*	120-190	255/30R20	K1c K2b K3i K7c M+S	V0Z S01
	120-190	255/30R20	K1c K3i K7c R02	
	120-190	265/30R20	K2b K6d R03	
	120-190	275/30R20	K2a K2b K4i K6d K6i R03	
BMW Z4 M40i	250	245/30R20	K1a K1b M+S	A01 A12 A18
G4Z	250	255/30R20	K1c K2b K3i K7c M+S	A58 A99 Cbo
e1*2007/46*1949*	250	265/30R20	K2b K6d M+S R03	V0Z S01
	250	275/30R20	K2a K2b K4i K6d K6i M+S R03	
Toyota Supra	145, 190	225/35R20	R02	A01 A12 A18
JTSC, JBSC	145, 190	255/30R20	K1c K3i K7c R02	A58 A99 Cpe
e1*2007/46*1982*	145, 190	265/30R20	K2c K8e R03 Vn2	V0Z S01
e1*2007/46*1983*	145, 190	275/30R20	K2c K4i K6i K8e R03	
	145-250	245/30R20	K1a K1b M+S	7
	145-250	255/30R20	K1c K2a K2b K3i K7c M+S	7
	145-250	265/30R20	K2c K8e M+S R03	7
	145-250	275/30R20	K2c K4i K6i K8e M+S R03	

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- Tragfähigkeit (%)

geschwindigkeit Geschwindigkeitssymbol (GSY)

V W Y



Prüfgegenstand Hersteller			onderrad 9J x 20H2 Typ GT6-902 Reifen- und Rädergroßhandel Gr	
				Seite 8 von 16
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

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 1860 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.
- 187 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1870 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 1880 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.
- 190 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1900 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.
- 193 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1930 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 9 von 16

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1950 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren 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.
- **A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **B6K** Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit 6-Kolben-Festsattelbremse an Achse 1.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 10 von 16

- **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.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3z** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung über Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 11 von 16

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.

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.

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.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

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.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm 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.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 12 von 16

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

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

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

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

L04 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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).

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).

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 13 von 16

- **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.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 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.
- **T06** Reifen (LI 106) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1900 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.
- **T08** Reifen (LI 108) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2000 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.
- **T10** Reifen (LI 110) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2120 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.

TÜVRheinland®

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr.55077021 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 14 von 16

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V0Z Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vordordorioo	Timeracinos
Nr.	1	225/35R20	265/30R20
Nr.	2	245/30R20	295/25R20
Nr.	3	255/30R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 305/25R20
Nr.	4	265/30R20	285/30R20

Vorderachse Hinterachse

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.

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	225/35R20	255/30R20, 265/30R20
Nr. 2	235/30R20	265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
Nr. 3	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
Nr. 4	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
Nr. 5	235/50R20	255/45R20, 265/45R20, 295/40R20
Nr. 6	235/55R20	285/45R20
Nr. 7	245/30R20	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. 15	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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 15 von 16

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.

VJ2 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/35R20 255/35R20

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.

Vn2 Es sind auf Vorder- und Hinterachse nur unterschiedliche Reifengrößen zulässig. Dabei muss die Reifengröße an Achse 2 mindestens 2 Nennbreiten größer sein als die Reifengröße an Achse 1.

Z20 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 20-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 12. März 2025 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20H2 Typ GT6-9020 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 16 von 16

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2021.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 12. März 2025

uceg

Wagner 00443543.DOCX