

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 17

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC25TypC25 809Radgröße8.0Jx19 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)		Abrollumfang (mm)
C25 809 40 10	1064/06 CMS / Ø67,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	40	720	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51783 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung C25 809 (s.o.)
Radgröße 8.0Jx19 H2
Einpresstiefe ET 40

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	_	Z 57
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-	Z57
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	28	Z38
S04	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	28	Z38
S05	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	140	-	Z 77
S06	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	_	Z77

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 BYD

Fiat Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 2 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BYD ATTO 2	65 (130)	225/45R19		A12 A21 A58
SC3E	65 (130)	235/40R19		A99 V19 S02
e4*2018/858*00231*	65 (130)	235/45R19		
- Elektro	65 (130)	245/40R19		
BYD ATTO 3	65	225/45R19		A12 A21 A58
SC2E	65	235/45R19		A99 S02
e9*2018/858*11147*	65	245/40R19		
- Elektro				
BYD Dolphin EM2E, EM2E-1 e9*2018/858*11468*; e9*KS18/858*11459* - Elektro	35	215/35R19	K5w T85	A01 A12 A21 A58 A99 Flh S02
Fiat Sedici	79-99,2	225/35R19		A12 A21 A57
FY	79-99,2	235/35R19		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	245/30R19	A01 K1a K1b K2b	S03
	79-99,2	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K42	
Lexus ES 300h	131	225/40R19	A90 T93	A21 A58 A99
XZ1L(EU,M), -/TMG	131	235/40R19	A12	Lim V19 S01
e6*2007/46*0250*; e13*2007/46*1962*	131	245/35R19	A12 T93	
Lexus GS	183,208	235/35R19	R37 T91	A12 A21 A99
S19(a) e6*2001/116* 0103*00-05	183-255	245/35R19	Т93	Lim S01
Lexus GS 250/200t/300	154, 180	225/40R19	A32 T93	A21 A58 A99
S19(a)	154, 180	235/35R19	A90 T91	Lim NoH S01
e6*2001/116*	154, 180	235/40R19	A90 T92 T96	
0103*06 ab Modell 2013	154, 180	245/35R19	A12 T93	
Lexus GS 300/430	161-208	235/35R19	T91	A01 A12 A21
S16 e11*96/79, 98/14, 2001/116*0078*	161-208	245/35R19	T89 T93	A99 K1a S01
Lexus GS 300H/450H	133, 215	225/40R19	A32 T93	A21 A58 A99
HS19(a)	133, 215	235/40R19	A90 T96	L06 Lim S01
e6*2001/116*	133, 215	245/35R19	A12 T93	
0106*08				
- Hybrid				
ab Modell 2013				
Lexus GS 450h HS19(a) e6*2001/116* 0106*00-07	218	245/35R19	Т93	A12 A21 A99 Lim S01
Lexus IS	110-153	225/35R19	R02 T88	A12 A21 A99
XE2(a)	110-153	235/35R19	A01 G01 K30 T87 T91	Lim VL9 S01
e11*2001/116*	110-153	245/30R19	Т89	
0206*00-09	110-153	245/35R19	R03 T89	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 3 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Lexus IS 200/300 XE1 e11*98/14*0110*, e11*2001/116*0110*.	114-157	225/35R19	G01 K1c K2c K41 K42 K45 T84 T88	A01 A12 A21 A99 Car Lim S01
Lexus IS 200t/300 XE2(a) e11*2001/116* 0206*10	180	235/35R19	A01 G01 K3u T91	A12 A21 A99 Lim S01
Lexus IS 250/300H XE2(a), XE2(a)-TMG e11*2001/116* 0206*10; e6*2007/46*0346*; e13*2007/46*1936	133, 153	235/35R19	A01 G01 K3u T91	A12 A21 A99 Lim MHy S01
Lexus IS 250c	153	225/35R19	R02 T88	A12 A21 A99
XE2(a)	153	235/35R19	A01 G01 K3s R02 T87 T91	Cbo VL9 S01
e11*2001/116* 0206*00-09	153	245/35R19	R03 T89	
Lexus LS 430 F3 e6*98/14*0079*, e6*2001/116*0079*	207	245/40R19	K1c K41	A01 A12 A21 A99 S01
Lexus NX	114, 175	225/55R19		A12 A21 A57
AZ1, AZ1-TMG	114, 175	235/50R19		A99 MHy S01
e6*2007/46*0111*;	114, 175	245/45R19		
e13*2007/46*1536* incl. Hybrid	114, 175	255/45R19		
_exus RC	133, 180	225/40R19	A32 T93	A21 A58 A99
XC1 (EU,M)	133, 180	235/35R19	A90 T91	Cpe MHy S01
e11*2007/46*2883*;	133, 180	235/40R19	A90	
e6*2007/46*0336*	133, 180	245/35R19	A12 T93	
_exus SC 430 Z4 e6*98/14*0084*,	210	245/35R19		A10 A21 A99 S01
e6*2001/116*0084*				
_exus UX	112, 127	225/45R19	A31	A21 A57 A99
ZA1(EU,M), -/TMG	112, 127	235/40R19	A31	MHy S01
e6*2007/46*0263*;	112, 127	235/45R19	A12	
e13*2007/46*2005*	112, 127	245/40R19	A01 A12 K6w	
Suzuki Kizashi	131	225/40R19	T93	A12 A21 A57
FR	131	235/35R19	T91	A99 Lim S05
e4*2007/46*0142*	131	235/40R19		
	131	245/35R19	A01 K1a K2b T93	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki S-Cross (II)	75, 95	225/40R19		A12 A21 A57
JY, JY-2S	75, 95	235/35R19	A01 K1c	A99 S03
e4*2007/46*	75, 95	235/40R19	A01 K1c	
0779*14; e6*2018/858* 00006*02 ab Modelljahr 2022	75, 95	245/35R19	A01 K1c K2b	
Suzuki Swace	72	225/35R19	A01 G01 T88	A12 A21 A58
ZE1HE(S)(EU,M), ZE1HE(S)-2S e6*2007/46*0485* e6*2018/858*00057*	72	245/30R19	Т89	A99 Car KOV NoP V19 S01
Suzuki SX4	66-99,2	225/35R19		A12 A21 A57
ΞΥ	66-99,2	235/35R19		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	245/30R19	A01 K1a K1b K2b	S03
e4*2007/46*0284* · mit Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K42	
Suzuki SX4	66-99,2	225/35R19	K1c K2b	A01 A12 A21
EY	66-99,2	235/35R19	K1c K2b	A58 A99 Flh
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	245/30R19	K1c K2a K2b	KOV S03
e4*2007/46*0284* ohne Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	245/35R19	K1c K2a K2b K42	
Suzuki SX4	79, 88	215/35R19	K1c K2b K42	A01 A12 A21
GY e4*2001/116*0124* Limousine	79, 88	225/35R19	K1c K2b K42	A58 A99 Lim S06
Suzuki SX4	79,82,88	225/35R19		A12 A21 A57
GY	79,82,88	235/35R19		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	245/30R19	A01 K1a K1b K2b	S06
e4*2007/46*0291* mit Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K42	
Suzuki SX4	79,82,88	225/35R19	K1c K2b	A01 A12 A21
GΥ	79,82,88	235/35R19	K1c K2b	A58 A99 Flh
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	245/30R19	K1c K2a K2b	KOV S06
4*2007/46*0291* ohne Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	245/35R19	K1c K2a K2b K42	
Suzuki SX4 S-Cross (I)	88	225/35R19	K1c K2b T88	A01 A12 A21
ΙΥ	88	235/35R19	K1c K2b K6w	A57 A99 S04
e4*2007/46*)779*00-03 Modelljahr 2013-2016	88	245/35R19	K1c K2b K5v K6w	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 5 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki SX4 S-Cross (I)	82-103	225/40R19	K1b K2b K6w	A01 A12 A21
JY e4*2007/46* 0779*04-13; e6*2018/858* 00006*00-01 - Modelljahr 2017-2021	82-103	235/35R19	K1a K1b K2b K6x	A57 A99 S03
Suzuki Vitara	75-103	225/40R19		A12 A21 A57
LY, LY-2S	75-103	235/35R19	A01 K1c K2b	A99 S04
e4*2007/46*0928*	75-103	235/40R19	A01 K1c K2b	1
e6*2018/858*00005*	75-103	245/35R19	A01 K1c K2b K6v	1
	75-103	245/40R19	A01 G01 K1c K2b K3s K6v	1
Toyota Auris (I)	66-108	215/35R19	T85	A12 A21 A99
E15J, E15UT	66-108	225/35R19	T88	Flh S01
e11*2001/116*0299*; 0305*00-13; e11*2007/46*0167*; 0019*00-03	66-108	235/35R19	A01 G01 K1c K27 K2b K41 T87 T91	
- incl. Facelift 2010	130	225/35R19	T88	A10 A01 A00
Toyota Auris (I) 2,2D E15UT e11*2001/116*	130	235/35R19 235/35R19	A01 G01 K1c K27 K2b K41 T91	_A12 A21 A99 Flh S01
0305*00-13 - incl. Facelift 2010				
Toyota Auris (II)	66, 73, 85	215/35R19	T85	A12 A21 A58
E15UT(a), E15UTN(a), -	66, 73, 85	225/35R19	T88	A99 Car F23
/TMG	66, 73, 85	235/35R19	A01 G01 K1b K2b K6g K6i K6r	Flh KOV V19
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	66, 73, 85	245/30R19	A01 K2b K6g K6i K6r R03 T89	S01
Toyota Auris (II)	82 - 97	225/35R19	T88	A12 A21 A58
E15UT(a), E15ÚTN(a), -	82 - 97	235/35R19	A01 G01 K1b	A99 Car F24
/TMG	82 - 97	245/30R19	A01 K2b R03 T89	Flh KOV V19
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18)	85, 97	215/35R19	NoD T85	S01
- ab Modell 2013 (E16) - incl. Facelift 2015				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Auris Hybrid(II)	73	215/35R19	T85	A12 A21 A58
HE15U(a), -/TMG e11*2007/46* 0018*05; e13*2007/46*1549* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	73	225/35R19	Т88	A99 Car F24 Flh KOV S01
Toyota Avensis	110,130	225/35R19	T88	A01 A12 A21
T25	110,130	235/35R19	G79 K1c K27 K41 K45 K56 T87	A99 Car Flh
e11*2001/116*0196*.	110,130	245/30R19	K1c K2b K45	K14 K42 K46 Sth S01
Toyota Avensis	82-130	225/40R19	Т93	A12 A21 A99
T27, /-MS1	82-130	235/35R19	T91	Car Lim S01
e11*2001/116*0331*.;	82-130	235/40R19		7
e11*2007/46*0236* - incl. Facelift 2012+2015	82-130	245/35R19	T93	
Toyota Avensis Verso	85,110	235/35R19	K1c K2b K42 K45 K56 T91	A01 A12 A21
M2 e6*98/14*0083*, e6*2001/116*0083*	85,110	245/35R19	K1c K2b K42 K45 K56 L02 T91 T92 T93	A99 S01
Toyota Camry	112,137	235/35R19	K1c K42 K56 T91	A01 A12 A21
V3 e6*98/14*0085*, e6*2001/116*0085*	112,137	245/35R19	K1c K2b K41 K42 K56 T93	A99 S01
Toyota Camry Hybrid	131	225/40R19	T93	A12 A21 A58
XV7 (EU,M), -/TMG	131	235/35R19	T91	A99 Lim V19
e6*2007/46*0322*;	131	235/40R19		S01
e13*2007/46*2046*	131	245/35R19	Т93	
Toyota C-HR (I)	72-112	225/45R19		A12 A21 A57
AX1T(EU,M), -/TMG	72-112	235/40R19	A01 K1c K6w	A99 MHy S01
e11*2007/46*3641*;	72-112	235/45R19	A01 K1c K6w	
e13*2007/46*1765*; e6*2007/46*0264*; e6*2007/46*0338*	72-112	245/40R19	A01 K1c K2b K5v K6b K6x	
Toyota C-HR (II)	72-112	225/45R19		A12 A21 A57
AX2T(M), -/TGRE	72-112	225/50R19	A01 G95	A99 MpH S01
e6*2018/858*00294*;	72-112	225/50R19	R09	
e13*2018/858*00573*	72-112	235/45R19		_
	72-112	245/45R19	A01 G95	
	72-112	245/45R19	R34	
Toyota Corolla (X)	66-97	215/35R19	T85	A12 A21 A99
E15EJ, E15ES	66-97	225/35R19	Т88	Sth S01
e11*2001/116* 0304*00-08; e11*2001/116*0314*.	66-97	235/35R19	A01 G01 K1c K27 K2b K41 T87 T91	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 7 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Corolla (XI)	66, 73, 97	225/35R19	T88	A12 A21 A58
E15EJ, -/TMG	66, 73, 97	235/35R19	A01 G01 K2b K6g K6r T91	A99 F23 KOV
e11*2001/116*	66, 73, 97	245/30R19	A01 K2b K6r R03 T89	Lim V19 S01
0304*09;				
e13*2007/46*1910*				
- ab Modell 2014 (E18)				
Toyota Corolla (XII)	72-97	225/35R19	T88	A12 A21 A58
ZE1EE(EU,M), -/TMG	72-97	235/35R19	A01 G01	A99 Lim NoP
e6*2007/46*0316*;	72-97	245/30R19	T89	V19 S01
e13*2007/46*2013*				
- Limousine				
· incl. Hybrid				
Toyota Corolla (XII)	72,85,112	225/35R19	T88	A12 A21 A58
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	235/35R19	A01 G01	A99 Flh KOV
e6*2007/46*0318*;	72,85,112	245/30R19	T89	NoP V19 S01
e13*2007/46*2012*				
- Fließheck				
· incl. Hybrid				
Toyota Corolla (XII)	72,85,112	225/35R19	T88	A12 A21 A58
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	235/35R19	A01 G01	A99 Car KOV
e6*2007/46*0318*;	72,85,112	245/30R19	T89	NoP V19 S01
e13*2007/46*2012*				
- Touring Sports				
- incl. Hybrid				
Toyota Corolla Cross	72-112	225/45R19	A33	A21 A57 A99
Hybrid	72-112	235/40R19	A91	KMV S01
XG1TJ(JP,M), -/TGRE	72-112	235/45R19	A12	
e6*2018/858*00186*;	72-112	245/40R19	A12	
e13*2018/858*00420*				
Toyota Corolla Trek (XII)	72, 112	225/35R19	K5w T88	A01 A12 A21
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72, 112	235/35R19	G01 K5w	A58 A99 Car
e6*2007/46*0318*;	72, 112	245/30R19	K5w T89	KMV NoP V19
e13*2007/46*2012*				S01
- Touring Sports				
· incl. Hybrid				
Toyota Corolla Verso	81-130	235/35R19	K42 K45 K56 T91	A01 A12 A21
R1	81-130	245/30R19	K1a K2b K42 K45 K56 T89	A99 Ver S01
e11*2001/116*0222*.				
Toyota GR Yaris (IV)	192, 206	225/35R19		A12 A21 A56
XPA1G (EU,M)	192, 206	245/30R19		A99 Y84 S01
e6*2007/46*0454*				
Toyota Prius (V) PHEV	111	225/40R19	K6w	A01 A12 A21
XW6(M)	111	235/35R19	K1a K1b K2b K6w	A58 A99 Flh
e6*2018/858*00260*	111	235/40R19	K1a K1b K2b K6w	V19 Z17 S01
· Plug-in Hybrid	111	245/35R19	K2c K4h K4i K6y K8h R03	
17 Zoll-Serienbereifung				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

				Seite 8 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Toyota Prius (V) PHEV	111	225/40R19	K6w	A01 A12 A21
XW6(M)	111	225/45R19	K6w	A58 A99 Flh
e6*2018/858*00260*	111	235/40R19	K1a K1b K2b K6w	V19 Z19 S01
- Plug-in Hybrid	111	245/40R19	K2c K4h K4i K6y K8h R03	
- 19 Zoll-Serienbereifung			,	
Toyota Prius Plus	73	225/35R19	T88	A12 A21 A99
XW4(a), XW3(a), -/TMG				Car S01
e11*2007/46*0157*;				
e11*2001/116*0264*;				
e13*2007/46*1956*;				
e6*2007/46*0347*				
- Business, Comfort				
Toyota RAV4 (III)	100-130	235/45R19		A12 A21 A57
XA3(a)	100-130	245/45R19		A99 KMV S01
e6*2001/116*	100-130	255/45R19		
0105*00-08				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- incl. Facelift 2009	100 100	005/45D40		A40 A04 A57
Toyota RAV4 (III)	100-130	235/45R19		A12 A21 A57
XA3(a)	100-130	245/45R19	101111111111111111111111111111111111111	A99 KOV S01
e6*2001/116* 0105*00-08	100-130	255/45R19	A01 K1a K1b K2b	
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
- incl. Facelift 2009				
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/55R19		A12 A21 A57
XA3(a)	91-112	235/50R19		A99 LT3 S01
e6*2001/116*	91-112	245/45R19		A33 L13 301
0105*09-13	91-112	255/45R19		
- ab Modell 2013	91-112	255/45119		
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/55R19	A91	A21 A57 A99
XA3(a)	91-112	235/50R19	A91	LT4 S01
e6*2001/116*	91-112	245/45R19	A91	
0105*09-13	91-112	245/50R19	A01 A12 K1a K1b	
- ab Modell 2013	91-112	255/45R19	A12	
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/55R19	P 1 1 -	A12 A21 A57
XA3(a), -/TMG	105, 112	235/50R19		A99 LT3 S01
e6*2001/116*	105, 112	245/45R19		1.00 210 001
0105*14;	105, 112	255/45R19		
e13*2007/46*1657*	1.55, 1.12	200/-101110		
- ab Facelift 2016				
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/55R19	A91	A21 A57 A99
XA3(a), -/TMG	105, 112	235/50R19	A91	LT4 S01
e6*2001/116*	105, 112	245/45R19	A91	
0105*14;	105, 112	245/50R19	A12	7
e13*2007/46*1657*	105, 112	255/45R19	A12	
- ab Facelift 2016	,			



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 9 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota RAV4 (IV) Hybrid	114	225/55R19		A12 A21 A57
XA4(EU,M), -/TMG	114	235/50R19		A99 LT3 S01
e6*2007/46*0166*;	114	245/45R19		
e13*2007/46*1658*	114	255/45R19		
Гоуоta RAV4 (IV) Hybrid	114	225/55R19	A91	A21 A57 A99
KA4(EU,M), -/TMG	114	235/50R19	A91	LT4 S01
e6*2007/46*0166*;	114	245/45R19	A91	
e13*2007/46*1658*	114	245/50R19	A12	
	114	255/45R19	A12	
Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991*	129, 131	225/55R19		A12 A21 A57 A99 NoP S01
Toyota RAV4 (V) PHEV KA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* Plug-in Hybrid	136	225/55R19		A12 A21 A56 A99 S01
Toyota Verso	82-130	225/40R19	Т93	A12 A21 A99
AR2, /-N, /-MS1 e11*2001/116*0350*; e11*2007/46*0117*; e11*2007/46*0234* - incl. Modell 2013	97,108	235/35R19	T91	Ver S01
Toyota Yaris Cross	68, 92	225/40R19		A12 A21 A58
XPB1F(M,EUM), -/TGRE	68, 92	235/40R19	A01 K1c	A99 F23 Flh
e6*2018/858*00013*; e13*2018/858*00156*	68, 92	245/35R19	A01 K1c K2b K6y K8a	NoE NoP V19 S01
Toyota Yaris Cross AWD	68	225/40R19		A12 A21 A56
(PB1F(M,EUM), -/TGRE	68	235/40R19	A01 K1c K2b	A99 F24 Flh
e6*2018/858*00013*;	68	245/35R19	A01 K1c K2c	NoE NoP S01
13*2018/858*00156*	68	245/40R19	A01 K1c K2c K5v	

Allgemeine Hinweise

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 17

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.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit		nigkeit (% vindigkei	s) tssymbol (GSY)
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

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

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

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

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

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

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.

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.

TÜVRheinland®

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr.55027418 (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 17

- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse 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.
- **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.
- 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.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 17

- 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.
- Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G95** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 17 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.
- K14 An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft K2a 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 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 17

- **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.
- **K30** Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3u** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 17

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.

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

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

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

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

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

LT3 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

LT4 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

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

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).

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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).

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 17

TÜVRheinland® Precisely Right.

- **R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- **R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/60R17, **R34** 225/55R18 oder 225/50R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) S01 verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Sth Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. T85 Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Vorderachse Hinterachse

Nr. 28

275/30R19



Anlage 14 zum Prüfbericht Nr.55027418 (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 17

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.

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.

V19 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr. 1	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr. 2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr. 4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr. 5	225/55R19	245/50R19, 275/45R19
Nr. 6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 8	235/45R19	255/40R19, 265/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	235/60R19	255/55R19
Nr. 12	245/30R19	305/25R19
Nr. 13	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 14	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 15	245/45R19	265/40R19, 275/40R19
Nr. 16	245/50R19	275/45R19
Nr. 17	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 18	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 19	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 20	255/45R19	285/40R19
Nr. 21	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 22	255/55R19	275/50R19
Nr. 23	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 24	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 25	265/40R19	295/35R19
Nr. 26	265/45R19	295/40R19
Nr. 27	265/50R19	295/45R19

315/25R19

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.

Vorderachse Hinterachse



Anlage 14 zum Prüfbericht Nr.55027418 (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx19 H2 Typ C25 809

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 17 von 17

VL9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr.	1	225/35R19	245/35R19, 255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr.	2	235/35R19	245/35R19, 255/35R19, 285/30R19
Nr.	3	255/30R19	255/35R19

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.

Ver Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. Juli 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.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2018.

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, 8. Juli 2025

Pohl 00450818.DOCX