

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 17

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0341305

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC27TypC27 708Radgröße7.0Jx18H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
	Zentrierring	Lochkreis-ø (mm)/	tiefe	last	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
C27 708 45 10	1279/08 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	45	740	2300

#### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53256 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C27 708 (s.o.)
Radgröße
7.0Jx18H2
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Gesamthöhe (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Z75
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-	Z75
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Z75
S04	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Serie
S05	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	25,5	Serie
S06	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	25,5	Serie
S07	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	25,5	Serie
S08	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	28	Serie
S09	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	28	Serie
S10	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	32	Serie
S11	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	31,5	Serie
S12	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Serie
S13	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Serie
S14	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Serie
S15	Serien-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Serie

#### Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 17

# Verwendungsbereich

Hersteller Citroen, Ford, Hyundai, Kia,

Mazda, Mitsubishi, Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. Citroen C4 Aircross	kW-Bereich 84-110	Reifen 215/55R18	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise A19 A57 A99
B e2*2007/46*0117*	84-110 84-110 84-110	225/50R18 225/55R18 235/50R18	A12 A12 A12	S01
Ford Maverick /Esc. 1EZ, -/R; 1N2, -/R e4*98/14* 0043,0051*, e13*2001/116* 0091,0093*	91-149	235/60R18 235/60R18	X68 A01 G68	A12 A19 A99 B02 S02
Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*	77-123 77-123 77-123	205/45R18 215/40R18 225/40R18	R37 R70	A12 A19 A99 S01
Hyundai i30 /-cw FD, FDH e11*2001/116*0313*. e11*2007/46*0225*	66-105 66-105 66-105	205/45R18 215/40R18 225/40R18	V18 T85 T89 R70	A12 A19 A99 Car Flh S01
Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* - incl. Facelift 2015	66-100 66-100	205/45R18 215/40R18	T85 T89	A07 A12 A19 A58 A99 Car Cpe Flh S14
Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-118 70-118	205/45R18 215/40R18	T86 T90 T89	A07 A12 A19 A58 A99 Car F24 Flh NoP S12
Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	85-118 85-118	205/45R18 215/40R18	T89	A07 A12 A19 A58 A99 F24 NoP Y85 S12
Hyundai i40 /-cw VF e4*2007/46*0263*; e4*2007/46*0264* - incl. Facelift 2015 und 2018	85-131 85-131	215/45R18 225/45R18	T93	A07 A12 A19 A58 A99 Car Lim Z16 S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

		_		Seite 3 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/40R18	T86	A07 A12 A19
AE	25 (88)	205/45R18		A58 A99 Flh
e4*2007/46* 1157*00-09 (28 kWh-Batterie)	25 (88)	215/40R18	T89	S12
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/45R18	T90	A07 A12 A19
AE	25 (100)	215/40R18	T89	A58 A99 Flh
e4*2007/46* 1157*10 (38,3 kWh-Batterie) - ab Modell 2020	25 (100)	215/45R18		S12
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/40R18	T86	A07 A12 A19
AE	77	205/45R18		A58 A99 Flh
e4*2007/46*1157* - incl. Facelift 2019	77	215/40R18		NoE S08
Hyundai Ioniq	77	205/40R18	T86	A07 A12 A19
Plug-in Hybrid	77	205/45R18		A58 A99 Flh
AE e4*2007/46*1157* - incl. Facelift 2019	77	215/40R18		NoE S12
Hyundai ix20	57-94	205/45R18		A12 A19 A58
JC, JC-HME e4*2007/46*0207*; e4*2007/46*0223*; e13*2007/46*1605* - incl. Facelift 2015	57-94	215/40R18		A99 Flh S01
Hyundai ix35	85-135	215/55R18		A12 A19 A57
EĹ, ELH, LM	85-135	225/50R18		A99 S01
e11*2007/46*	85-135	225/55R18		
0104*00-03;	85-135	235/50R18	A01 K1b	
0192*00-05; 0128*00-06	85-135	235/55R18	A01 K1b	
Hyundai ix35	85-135	215/55R18		A12 A19 A57
ELH, LM	85-135	225/50R18		A99 S01
e11*2007/46*	85-135	225/55R18		
0128*07	85-135	235/50R18	A01 K1a K1b	
0192*06 - ab Facelift 2013	85-135	235/55R18	A01 K1a K1b	
Hyundai ix35 Fuelcell	100	225/50R18		A12 A19 A58
LMFC e9*KS07/49*0071*	100	225/55R18		A99 F23 S01
Hyundai Kona	85-146	215/45R18	A90	A07 A19 A58
OS e4*2007/46*1259* - Frontantrieb - incl. Facelift 2021	85-146	225/45R18	A12	A99 F23 NoE NoP S08
Hyundai Kona 4WD	100-146	215/45R18	A90	A07 A19 A56
OS e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	100-146	225/45R18	A12	A99 F24 NoE NoP S08



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

	I	T =		Seite 4 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Kona electric	26, 28	215/45R18		A07 A12 A19
OS, OSE e4*2007/46*1259*, e4*2007/46*1522* - incl. Facelift 2021	26, 28	225/45R18		A58 A99 F24 S08
Hyundai Kona Hybrid	77	215/45R18	A90	A07 A19 A58
OS e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	77	225/45R18	A12	A99 F24 S08
Hyundai Nexo	32 (120)	225/50R18	A33	A19 A58 A99
FE	32 (120)	225/55R18	A33	S03
e9*2007/46*6592*	32 (120)	235/50R18	A12	
Hyundai Santa Fe (III)	110-147	235/55R18	A31	A07 A19 A57
DM	110-147	235/60R18	A31	A99 S10
e11*2007/46*0633*	110-147	255/50R18	A01 A12 K1a K2b	
- incl. Facelift 2016	110-147	255/55R18	A01 A12 K1a K2b	
Hyundai Santa Fe (IV)	110-147	235/55R18	A31	A07 A19 A57
TM	110-147	235/60R18	A31	A99 Z17 S08
e4*2007/46*	110-147	255/50R18	A01 A12 K1a K1b	
1318*00-02	110-147	255/55R18	A01 A12 K1a K1b	
Hyundai Santa Fe (IV)	132-148	235/55R18	A39	A07 A19 A57
TM	132-148	235/60R18	A39	A99 MpH
e4*2007/46*	132-148	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	NoE
1318*03 - ab Facelift 2020	132-148	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b	Z17 S08
Hyundai Sonata NF e11*2001/116*0241*.	100-184	225/45R18		A12 A19 A99 Lim S01
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/50R18	R64	A12 A19 A99
JM	82-129	225/50R18	R64	KMV S01
e4*2001/116*0087* - mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/50R18		
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/50R18		A12 A19 A99
JM	82-129	225/50R18		KOV S01
e4*2001/116*0087* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/50R18		
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/55R18	A31 R37	A19 A57 A99
TL	114-136	225/50R18	A01 A12 K1a K2b	S03
e11*2007/46*2711*;	114-136	225/55R18	A01 A12 K1a K2b	7
e5*2007/46*1084*	114-136	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/55R18	A01 A12 K1c K2b	
	114-136	245/50R18	A01 A12 K1c K2c	
Hyundai Tucson (III)	85-136	215/55R18	A31 R37	A19 A57 A99
TLE, TLE-HME	85-136	225/50R18	A01 A12 K1a K2b	S03
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/55R18	A01 A12 K1a K2b	
e13*2007/46*1612*;	85-136	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R18	A01 A12 K1c K2b	$\exists$
- incl. Facelift 2018	85-136	245/50R18	A01 A12 K1c K2c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

	T	T		Seite 5 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson (IV)	85-132	215/60R18	A31	A19 A57 A99
NX4e	85-132	225/55R18	A91	MpH NoE
e5*2018/858*00001*	85-132	235/55R18	ASo	S03
	85-132	245/50R18	A01 A12 K2b	
Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*00-10	97,103,137	215/40R18	A91	A19 A58 A99 Cpe S01
Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*11 - ab Facelift 2015	97,103,137	215/40R18	A91	A19 A58 A99 Cpe S01
Kia Carens	85-122	205/45R18	T90	A12 A19 A58
RP	85-122	215/45R18	A01 G80 T93	A99 S01
e4*2007/46*0633*	85-122	215/45R18	T93 Z18	
	85-122	225/45R18	A01 G80	
	85-122	225/45R18	R09	
Kia cee'd (I)	66-106	205/45R18		A12 A19 A99
ED (.)	66-106	215/40R18	T85 T89	Car Cpe Flh
e4*2001/116*0121*.; e4*2007/46*0132* - pro_cee'd /-SW	66-106	225/40R18	R70	S01
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	205/45R18		A07 A12 A19
JD	66-100	215/40R18	T85 T89	A58 A99 Car
e4*2007/46*0496*; e4*2007/46*0497* - incl. Facelift 2015	66-150	215/40R18	M+S T85 T89	Y85 S15
Kia Ceed /-SW (III)	73-118	205/45R18	R37 T86 T90	A07 A12 A19
CD e4*2007/46*1299*	73-118	215/40R18	R37 T89	A58 A99 B03 Car KOV Nol Y85 S13
Kia Ceed SW (III)	77	205/45R18	T90	A07 A12 A19
CD e4*2007/46*1299* - Plug-in Hybrid	77	215/40R18	T89	A58 A99 Car KOV S13
Kia e-Niro DE e4*2007/46*1139* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/45R18		A07 A12 A19 A58 A99 S09
Kia e-Soul (III)	27-29	215/50R18		A07 A12 A19
SK3 e4*2007/46*1365* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/45R18		A58 A99 S09
Kia Magentis GE e4*2001/116*0100*.	100-142	215/45R18		A12 A19 A99 Lim S01
Kia Niro Hybrid	77-78	205/45R18	A12	A19 A58 A99
DE	77-78	215/45R18	A91	S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

			S	Seite 6 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Niro Plug-In Hybrid	77-78	205/45R18	A12	A19 A58 A99
DE	77-78	215/45R18	A91	S03
e4*2007/46*1139*	77-78	225/45R18	A12	
Kia Opirus	137-149	225/45R18	T95	A12 A19 A99
LD e4*2001/116*0075 *00-02	137-149	225/50R18	Rld T95	B03 Lim S01
Kia Optima Hybrid	110	215/45R18	A13	A19 A58 A99
TFE	110	215/50R18	A12	Lim S01
e4*KS07/46*0009*	110	225/45R18	A13	
Kia Optima Spirit	100, 121	215/45R18	A13	A19 A58 A99
TF ' '	100, 121	215/50R18	A12	BK1 Lim S01
e4*2007/46*0255*	100, 121	225/45R18	A13	
Kia pro_cee'd (II)	66-100	205/45R18		A07 A12 A19
JD	66-100	215/40R18	T85 T89	A58 A99 Y84
e4*2007/46*0496* - incl. Facelift 2015	66-150	215/40R18	M+S T85 T89	S15
Kia Sorento (II)	110-145	235/55R18	A31	A19 A99 S01
XM FL	110-145	235/60R18	A31	
e11*2007/46*0634*	110-145	255/50R18	A01 A12 K1a K2b	
	110-145	255/55R18	A01 A12 K1a K2b	
Kia Sorento (III)	136-147	235/55R18	A91	A07 A19 A57
UM e4*2007/46*0894* - incl. Facelift 2017	136-147	235/60R18	A91	A99 Z17 S09
Kia Sorento (IV)	132-148	235/55R18	A11	A19 A57 A99
MQ4	132-148	235/60R18	A11	NoP Z17 S03
e4*2007/46*1530*	132-148	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	- 110. 21. 00t
	132-148	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Kia Soul (I)	85-103	205/45R18	7.017(12)(Tarkibit25	A12 A19 A58
AM	85-103	215/45R18	A01 G73	A99 S01
e4*2001/116*0139*;	85-103	215/45R18	Z18	- 100 001
e4*2007/46*0133*	85-103	225/45R18	A01 G03 K5b	
Kia Soul (II)	91-113	215/45R18	A33	A19 A58 A99
PS	91-113	215/50R18	A01 A12 G16	KMV S03
e4*2007/46*0825*	91-113	215/50R18	A12 Z17 Z18	
- mit Radhaus- Verbreiterungen	91-113	225/45R18	A90	
Kia Soul (II)	91-113	215/45R18	A33	A19 A58 A99
PS	91-113	215/50R18	A01 A12 G16 K1a K2b	KOV S03
e4*2007/46*0825* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91-113	225/45R18	A90	
Kia Sportage (III)	85-135	215/55R18		A12 A19 A57
SLS, SL	85-135	225/50R18		A99 S01
e11*2007/46*	85-135	225/55R18		7
0136*10, 0166*06	85-135	235/50R18		
ab Facelift 2014	85-135	235/55R18		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

				Seite 7 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage (IV)	114-136	225/50R18	A91	A19 A57 A99
QL , , ,	114-136	225/55R18	A91	S03
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/50R18	A12	
e5*2007/46*1080*	114-136	235/55R18	A12	
- incl. Facelift 2018	114-136	245/50R18	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
Kia Sportage (IV)	85-136	215/55R18	A33 R37	A19 A57 A99
QLE, QLE-KMD	85-136	225/50R18	A91	S03
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R18	A91	
e13*2007/46*1971*;	85-136	235/50R18	A12	
e5*2007/46*1081*	85-136	235/55R18	A12	
- incl. Facelift 2018	85-136	245/50R18	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
Kia Sportage (V)	85-132	215/60R18	A31	A19 A57 A99
NQ5e	85-132	225/55R18	A91	NoE NoP Z17
e4*2018/858*00079*	85-132	235/55R18	ASo	S03
	85-132	245/50R18	A12	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/50R18	R64	A12 A19 A99
JE, JES	82-129	225/50R18	R64	KMV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	235/50R18	1104	
e4*2001/116*0120* - mit Radhaus- Verbreiterungen	02-129	233/301(10		
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/50R18		A12 A19 A99
JE, JES	82-129	225/50R18		KOV S01
e4*2001/116*0089*, e4*2001/116*0120* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/50R18		
Kia Venga	55-94	205/45R18		A12 A19 A58
YN, -/S, -/G e4*2007/46* 0130*,0131*, 0261*,0262*; e50*2007/46*0052* - incl. Facelift 2015	55-94	215/40R18		A99 Flh S01
Kia XCeed	85-150	215/45R18	A94	A07 A19 A58
CD	85-150	215/50R18	A12	A99 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07	85-150	225/45R18	A12	NoP S09
Kia XCeed	77	215/45R18	A94	A07 A19 A58
Plug-In Hybrid	77	215/50R18	A12	A99 Flh KMV
CD	77	225/45R18	A12	S13
e4*2007/46*1299*07 Mazda 3 (I)	191	215/45R18	A01 K1c K42 K46 R09	A12 A19 A99
BK	62-110	205/45R18	T86 T90	B02 Flh Lim
e1*2001/116*0234*	62-110	215/40R18	A01 K1c K42 K46 T85 T89	S01
		•		
Mazda 3 (II)	77-111	205/40R18	T82 T86	A07 A12 A19
BL e11*2001/116* 0262*00-09 (FIN: -JMZBL)	77-136 77-136	205/45R18 215/40R18	T86 T90 T85 T89	A99 Flh Sth S05



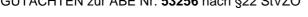
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

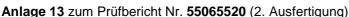
			S	Seite 8 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 3 (III)	74-121	205/45R18	A12	A07 A19 A58
BL	74-121	215/45R18	A39	A99 Flh Lim
e11*2001/116* 0262*10 ab Modell 2013 (FIN:MZBM) - incl. Facelift 2017 (FIN:MZBN)	74-121	225/45R18	A12	S06
Mazda 3 (IV)	85-137	205/45R18	A12	A07 A19 A57
BP, BPE `	85-137	215/45R18	A39	A99 Lim MHy
e13*2007/46*1972*; e13*2007/46*2249*	85-137	225/45R18	A12	Y85 S11
Mazda 6 (II)	88-136	205/45R18	R37 T86 T90	A12 A19 A58
GH	88-136	215/45R18	T89 T93	A99 Car Flh
e1*2001/116*	88-136	225/40R18	A01 K1a R70 T88 T89	Lim S01
0448*00-13	88-136	225/45R18	A01 K1a K42	
Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001* e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-141	225/50R18	A90	A07 A19 A57 A99 B03 Car Lim S06
Mazda CX-3	77-115	215/45R18	A91	A07 A19 A57
DJ1	77-115	215/50R18	A94	A99 Flh S06
e1*2007/46*1335*	77-115	225/45R18	A90	
Mazda CX-30	85-143	215/50R18	A91	A07 A19 A57
DM	85-143	215/55R18	A90	A99 F23 Flh
e13*2007/46*2041*	85-143	225/50R18	A12	KMV MHy S07
Mazda CX-5	110-141	225/60R18	A13	A07 A19 A99
KE, GH	110-141	235/55R18	A33	S06
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/60R18	A01 A12 G01	
e1*2001/116*	110-141	255/50R18	A12	
0448*14	110-141	255/55R18	A12	
Mazda CX-5	110-143	225/60R18	A11	A07 A19 A57
KF, KFE	110-143	235/55R18	A12	A99 S11
e13*2007/46*1803*; e13*2007/46*1832*	110-143	235/60R18	A01 A12 G01	
613 2007/40 1032	110-143 110-143	255/50R18	A12	
Mordo MV 20		255/55R18	A12	A07 A10 AE0
Mazda MX-30 DR e13*2007/46*2300* - Elektro	81 (107)	215/55R18	A90	A07 A19 A58 A99 Flh KMV S07
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/40R18	K1a	A01 A12 A19
NC1, NC1E	93, 118	215/35R18	K1c K2b	A99 S01
e11*2001/116*0202*. e1*2001/116*0371*	93, 118	215/40R18	G03 K1c K2b	

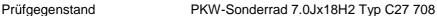


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

	•			Seite 9 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda Tribute	145,149	235/60R18	X68	A12 A19 A99
EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - mit Radhaus- Verbreiterungen	91-149	235/60R18	A01 G68	B02 KMV S02
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110	235/60R18	A01 G68 K2b	A12 A19 A99 B02 KOV S02
Mitsubishi ASX	85,86,110	215/55R18		A12 A19 A57
GA0	85,86,110	225/50R18		A99 S01
e1*2007/46* 0368*00-08	85,86,110	235/50R18	A01 K1b K2b	
Mitsubishi ASX	84-110	215/55R18	A91	A19 A57 A99
GA0	84-110	225/55R18	A12	KOV S01
e1*2007/46* 0368*09-20 - ab MJ 2015	84-110	235/50R18		
Mitsubishi ASX	84-110	215/55R18	A91	A19 A57 A99
GA0	84-110	225/55R18	A12	KMV S01
e1*2007/46* 0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen	84-110	235/50R18	A12	
Mitsubishi ASX	110	215/55R18	A91	A19 A57 A99
GA0	110	225/55R18	A12	KMV S01
e1*2007/46* 0368*21 - ab MJ 2020 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110	235/50R18	A12	
Mitsubishi ASX	110	215/55R18	A91	A19 A57 A99
GA0	110	225/55R18	A12	KOV S01
e1*2007/46*0368*21 - ab MJ 2020	110	235/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Mitsubishi Lancer (VIII)	80-110	205/45R18	A30 T86 T90	A19 A57 A99
CY0 e1*2001/116*0441* - Limousine - Sportback	80-177	215/45R18	A13	Flh Lim S01
Peugeot 4008	84-110	215/55R18	A90	A19 A57 A99
B	84-110	225/50R18	A12	S01
e2*2007/46*0115*	84-110	225/55R18	A12	7







Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 17

**TÜV**Rheinland®

#### **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.

Tragfäl	nigkeit (°	%)		
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.

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegen-A01 den 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 17

- **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.
- **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.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 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 u. 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, u. 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.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 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.
- **ASo** Es sind nur spezielle Gewebeschneeketten bzw. Textilschneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 17

- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **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).
- BK1 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **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).
- **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.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.
- **G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 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.
- G68 Ist die Reifengröße 235/70R16 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.
- G73 Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 17

- G80 Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 17

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

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

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **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).
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **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.
- **R64** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- **RId** Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig an Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 in Verbindung mit der Serienradgröße 8Jx17 ET35 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 17

- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S11** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S11 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S12** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S12 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S13** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S13 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S14** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S14 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S15** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S15 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 17

**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.

**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.

**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.

**V18** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

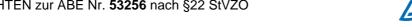
	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
	205/45R18	225/40R18
	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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.

**X68** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).



'**ÜV**Rheinland®

PKW-Sonderrad 7.0Jx18H2 Typ C27 708 Prüfgegenstand

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Anlage 13 zum Prüfbericht Nr. 55065520 (2. Ausfertigung)

Seite 17 von 17

Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 21. Februar 2022 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 August 2020.

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

Lambsheim, 21. Februar 2022

Bohlander 00385024 DOC