Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 17

Auftraggeber DIEWE GmbH

Industriestraße 21 86438 Kissing

QM-Nr. 49 02 0051703

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell D1318
Typ D1318
Radgröße 7.5Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis-ø (mm)/ Mittenloch-ø (mm)		Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
51144567	D1318 LK 114 / ohne Ring D1318 LK 114 JF / ohne Ring	5/114,3/67,1	45	720	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51057

Herstellerzeichen DIEWE Wheels Germany

Radtyp und Ausführung

Radgröße

7.5Jx18H2

Einpresstiefe

Herstelldatum

D1318 (s.o.)

7.5Jx18H2

ET (s.o.)

Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Gesamthöhe (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
	Diewe Typ D90	_		
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-
	Diewe Typ D90	_		
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
	Diewe Typ D90			
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
	Diewe Typ D90			
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
	Diewe Typ D90			

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 Citroen, Ford, Hyundai, Kia,

Mazda, Mitsubishi, Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TÜV Pfalz

Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Citroen C4 Aircross	84-110	215/55R18		A12 A14 A18	
В	84-110	225/50R18		A57 S01	
e2*2007/46*0117*	84-110	225/55R18			
Ford Maverick /Esc.	145	235/60R18	X68	A12 A14 A18	
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91-149	235/50R18	X45 X67	B02 Nk1 S05	
e4*98/14*	91-149	235/60R18	A01 G68		
0043,0051*,		200,001110	7.0.1		
e13*2001/116*					
0091,0093*					
Hyundai Coupe	77-123	215/40R18		A12 A14 A18	
GK				S01	
e11*98/14*0186*					
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/40R18	T86	A12 A14 A18	
AE	25 (88)	205/45R18		A58 Flh S03	
e4*2007/46*1157*	25 (88)	215/40R18	T89		
(28 kWh-Batterie)	25 (88)	225/35R18	A01 K1a K2b K3f K8h T87		
	25 (88)	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h		
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/40R18	T86	A12 A14 A18	
AÉ	77	205/45R18		A58 Flh NoE	
e4*2007/46*1157*	77	215/40R18		S03	
	77	225/35R18	A01 K1a K2b K3f K8h T87		
	77	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h		
Hyundai	77	205/40R18	T86	A12 A14 A18	
Ioniq Plug-in Hybrid	77	205/45R18		A58 Flh NoE	
AE	77	215/40R18		S03	
e4*2007/46*1157*	77	225/35R18	A01 K1a K2b K3f K8h T87		
	77	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h		
Hyundai Kona	85-130	215/45R18	A94	A14 A18 A58	
OS	85-130	225/45R18	A12	F23 NoE S03	
e4*2007/46*1259*	85-130	235/45R18	A12		
- Frontantrieb					
Hyundai Kona 4WD	100, 130	215/45R18	A94	A14 A18 A56	
OS	100, 130	225/45R18	A12	F24 NoE S03	
e4*2007/46*1259*	100, 130	235/45R18	A12		
Hyundai Kona electric	26, 28	215/45R18		A12 A14 A18	
OS	26, 28	225/45R18		A58 F24 S03	
e4*2007/46*1259*01					
Hyundai Nexo	32 (120)	225/50R18	A91	A14 A18 A58	
FE	32 (120)	225/55R18	A91	S03	
e9*2007/46*6592*	32 (120)	235/50R18	A12		
Hyundai Santa Fe (IV)	110-147	235/55R18	A31	A14 A18 A57	
TM	110-147	255/50R18	A01 A12 K1c K2b	S03	
e4*2007/46*1318*					
Hyundai Sonata	100-184	225/45R18		A12 A14 A18	
NF				Lim S01	
e11*2001/116*0241*.					

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

DIEWE GmbH

Seite 3 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson	82-129	215/50R18		A12 A14 A18
JM	82-129	225/50R18		KOV S01
e4*2001/116*0087*	82-129	235/45R18		
- ohne Radhaus-	82-129	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	82-129	245/45R18	7.01 TOTAL TOTAL	
Hyundai Tucson	82-129	215/50R18	R64	A12 A14 A18
JM	82-129	225/50R18	R64	KMV S01
e4*2001/116*0087*	82-129	235/45R18	1104	
- mit Radhaus-	82-129	235/50R18		
Verbreiterungen	82-129	245/45R18		
Hyundai Tucson	114-136	215/55R18	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TL	114-136	225/50R18	K1c K2b	A18 A57 S03
e11*2007/46*2711*;	114-136	225/55R18	K1c K2b	A 10 A37 303
e5*2007/46*1084*	114-136	235/50R18	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/55R18	K1c K2b	
11101.1 4001111 2010	114-136	245/50R18	K1c K2c	
II Ista	1			104 140 144
Hyundai Tucson	85-136	215/55R18	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TLE, TLE-HME	85-136	225/50R18	K1c K2b	A18 A57 S03
e11*2007/46*2724*; e13*2007/46*1612*;	85-136	225/55R18	K1c K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/50R18	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/55R18	K1c K2b	
	85-136	245/50R18	K1c K2c	
Hyundai Veloster	97,103,137	215/40R18		A12 A14 A18
FS	97,103,137	225/35R18	A01 K8h	A58 Cpe S01
e11*2007/46* 0194*00-10	97,103,137	225/40R18	A01 G01 K8h	
Hyundai Veloster	97,103,137	215/40R18		A12 A14 A18
FS	97,103,137	225/35R18	A01 K8h	A58 Cpe S01
e11*2007/46* 0194*11 ab Facelift 2015	97,103,137	225/40R18	A01 K8h	
Hyundai i30 /-cw	66-105	205/45R18	V18	A12 A14 A18
FD, FDH	66-105	215/40R18	T85 T89	Car Flh S01
e11*2001/116*0313*.	66-105	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87	
e11*2001/116*0343*.	66-105	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56	
e11*2007/46*0225*	00 100	220/10/10	7.67 17.18 17.28 17.66	
Hyundai i30 /-cw	66-100	205/45R18		A12 A14 A18
GDH, GDH-HME	66-100	215/40R18	T85 T89	A58 Car Cpe
e11*2007/46*0337*;	66-100	225/35R18	A01 K2b K6g T83 T87	Flh V18 S01
e11*2007/46*0338*;	66-137	225/40R18	A01 K2b K6g	7
e13*2007/46*1604*				
- incl. Facelift 2015				
Hyundai i30 /-cw	70-103	205/45R18	T86 T90	A12 A14 A18
PĎE	70-103	215/40R18	T89	A58 Car F24
e11*2007/46*3807*;	70-103	225/35R18	A01 K1a K1b T87	Flh V18 S03
e5*2007/46*1075*	70-103	225/40R18	A01 K1a K1b	

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

DIEWE GmbH

Seite 4 von 17

Llandalahazaiahaung	kW-Bereich	Reifen	Daifanhazagana Auflagan und Hin	Auflagan und
Handelsbezeichnung	Kvv-Bereich	Relien	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und Hinweise
Fahrzeug-Typ			weise	ninweise
ABE/EWG-Nr.	05.400	20E/4ED40	D07	A40 A44 A40
Hyundai i30 Fastback	85-103	205/45R18	R37	A12 A14 A18
PDE	85-103	215/40R18	R37 T89	A58 F24 V18
e11*2007/46*	85-103	225/35R18	A01 K2b T87	Y85 S03
3807*03;	85-103	225/40R18	A01 K2b	
e5*2007/46*1075*	404	005/40540		110 111 110
Hyundai i30 N	184	225/40R18		A12 A14 A18
PDE				A58 F24 Flh S03
e11*2007/46*3807*;				303
e5*2007/46*1075*	404	005/40540	1	A40 A44 A40
Hyundai	184	225/40R18		A12 A14 A18
i30 N Fastback				A58 F24 Y85
PDE				S03
e11*2007/46*3807*;				
e5*2007/46*1075*	000	005/40540	M. O	140 144 140
Hyundai i30 N	202	225/40R18	M+S	A12 A14 A18
Performance Fastback				A58 F24 Y85
PDE				S03
e11*2007/46*3807*;				
e5*2007/46*1075*	000	005/40540	IM. O	140 44 440
Hyundai	202	225/40R18	M+S	A12 A14 A18
i30 N Performance				A58 F24 Flh
PDE				S03
e11*2007/46*3807*;				
e5*2007/46*1075*	05.404	045/45D40	Too	140 444 440
Hyundai i40 /-cw VF	85-131	215/45R18	T93	A12 A14 A18
e4*2007/46*0263*;	85-131	225/40R18	T92	A58 Car Lim S03
e4*2007/46*0264*	85-131	225/45R18		303
- incl. Facelift 2015				
und 2018				
Hyundai ix20	57-94	205/45R18	1	A12 A14 A18
JC, JC-HME	57-94	215/40R18	A01 K1a K1b K2b	A58 Flh V18
e4*2007/46*0207*;	57-94			S01
e4*2007/46*0223*;	57-94 57-94	225/35R18	A01 K1c K2b T87 A01 K1c K2b	- 501
e13*2007/46*1605*	37-94	225/40R18	AUTATONZO	
- incl. Facelift 2015				
Hyundai ix35	85-135	215/55R18		A12 A14 A18
EL, ELH, LM	85-135	225/50R18		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/55R18		
0104*00-03;	85-135	235/50R18	001 K1b	-
0192*00-05;	85-135	235/50R18	A01 K1b A01 K1b	-
0128*00-06	00-100	233/33K 16	AOT KID	
Hyundai ix35	85-135	215/55R18		A12 A14 A18
ELH, LM	85-135	225/50R18		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/55R18		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
0128*07	00 100	220/001(10		
0192*06				
ab Facelift 2013				
		<u> </u>	1	1

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

DIEWE GmbH

Seite 5 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Carens	85-122	205/45R18	T90	A12 A14 A18
RP	85-122	215/45R18	A01 G80 T93	A58 S01
e4*2007/46*0633*	85-122	215/45R18	T93 Z18	
	85-122	225/40R18	A01 K2b K8h T92	
	85-122	225/45R18	A01 G80 K2b K8h	
Kia Carens / UN	84-107	215/45R18	T93	A12 A14 A18
FG	84-107	225/40R18	T91 T92	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/45R18	T91	
Kia Magentis	100-142	215/45R18		A12 A14 A18
GE	100-142	225/40R18	T88	Lim S01
e4*2001/116*0100*.				
Kia Niro Hybrid	77-78	205/45R18		A12 A14 A18
DE	77-78	215/45R18		A58 S03
e4*2007/46*1139*	77-78	225/40R18		
	77-78	225/45R18		
Kia Niro Plug-In Hybrid	77-78	205/45R18		A12 A14 A18
DE	77-78	215/45R18		A58 S03
e4*2007/46*1139*	77-78	225/40R18		
	77-78	225/45R18		
Kia Opirus	137-149	225/45R18	T95	A12 A14 A18
LD	137-149	225/50R18	T95	B03 Lim S01
e4*2001/116*0075	137-149	235/45R18	T98	
*00-02	137-149	245/45R18	130	
Kia Optima	99-126	215/50R18	A01 A12 K1a	A14 A18 A58
JF	99-126	225/45R18	A91	Lim NoH S03
e4*2007/46*	99-180	235/45R18	A01 A12 K1a	
1018*00-06	99-180	245/45R18	A01 A12 K1a A01 A12 K1c K2a K2b	
Kia Optima Hybrid	115	215/50R18	A01 K1a	A12 A14 A18
JF	115	225/45R18	AUTRIA	A58 Lim S03
e4*2007/46*1018*	115	235/45R18	A01 K1a	7,50 Lill 605
Kia Optima Hybrid	110	215/45R18	A13	A14 A18 A58
TFE	110	225/45R18	A33	Lim S01
e4*KS07/46*0009*	110	223/43K 10	A33	LIII 30 I
Kia	115	215/50R18	A01 K1a	A12 A14 A18
Optima Plug-In Hybrid	115	225/45R18	AUTRIA	A58 Car Lim
JF	115	235/45R18	A01 K1a	S03
e4*2007/46*1018*	113	255/451(10	AUTRIA	000
Kia Optima SW	99-133	215/50R18	A01 A12 K1a	A14 A18 A58
JF	99-133	225/45R18	A91	Car NoH S03
e4*2007/46*1018*	99-180	235/45R18	A01 A12 K1a	
- incl. Facelift 2018	99-180	245/45R18	A01 A12 K1c K2a K2b	
Kia Optima Spirit	100, 121	215/45R18	A13	A14 A18 A58
TF	100, 121	225/45R18	A33	BK1 Lim S01
e4*2007/46*0255*	100, 121	22J/4JR 10	700	
Kia Soul	85-103	205/45R18		A12 A14 A18
AM	85-103	215/45R18	A01 G73	A58 S01
e4*2001/116*0139*;	85-103	215/45R18	Z18	
e4*2007/46*0133*	85-103		210	\dashv
0 r 2007/70 0100	85-103	225/40R18 225/45R18	A01 G03 K5b	\dashv
İ	100-100	ZZU/401/10	TUO 1 000 1/00	1

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

DIEWE GmbH

Seite 6 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Kia Soul	91-113	215/45R18	A91 R37	A14 A18 A58
PS	91-113	215/50R18	A01 A12 G16 K1c K2b K8e R37	KOV S03
e4*2007/46*0825*	91-113	225/45R18	A01 A12 K1a K2b R37	
- ohne Radhaus-	91-150	235/45R18	A01 A12 G16 K1c K2b K8e	
Verbreiterungen				
Kia Soul	91-113	215/45R18	A91 R37	A14 A18 A58
PS	91-113	215/50R18	A01 A12 G16 K6w K8e R37	KMV S03
e4*2007/46*0825*	91-113	225/45R18	A12 R37	
- mit Radhaus-	91-150	235/45R18	A01 A12 G16 K6w K8e	
Verbreiterungen				
Kia Sportage	114-136	225/50R18	A90	A14 A18 A57
QL	114-136	225/55R18	A90	S03
e11*2007/46*3139*	114-136	235/50R18	A01 A12 K1b K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/55R18	A01 A12 K1b K2b	
Kia Sportage	85-136	215/55R18	A33 R37	A14 A18 A57
QLE, QLE-KMD	85-136	225/50R18	A90	S03
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R18	A90	
e13*2007/46*1971*	85-136	235/50R18	A01 A12 K1b K2b	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/55R18	A01 A12 K1b K2b	
Kia Sportage	85-135	215/55R18		A12 A14 A18
SLS, SL	85-135	225/50R18		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/55R18		
0136*10, 0166*06	85-135	235/50R18		
ab Facelift 2014	85-135	235/55R18		
Kia Sportage /KM	82-129	215/50R18	R64	A12 A14 A18
JE, JĖS	82-129	225/50R18	R64	KMV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	235/45R18		
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R18		
- mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	245/45R18		
Kia Sportage /KM	82-129	215/50R18		A12 A14 A18
JE, JES	82-129	225/50R18		KOV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	235/45R18		
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R18		
- ohne Radhaus-	82-129	245/45R18		
Verbreiterungen				
Kia Venga	55-94	205/45R18		A12 A14 A18
YN, -/S, -/G	55-94	215/40R18	A01 K1a K1b K2b	A58 Flh V18
e4*2007/46*	55-94	225/35R18	A01 K1c K2b T87	S01
0130*,0131*,	55-94	225/40R18	A01 K1c K2b	
0261*,0262*;				
e50*2007/46*0052*				
- incl. Facelift 2015				
Kia cee'd	66-106	205/45R18	V18	A12 A14 A18
ED	66-106	215/40R18	T85 T89	Car Cpe Flh
e4*2001/116*0121*.;	66-106	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87	S01
e4*2007/46*0132*	66-106	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56	
- pro_cee'd /-SW	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

DIEWE GmbH

Seite 7 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Kia cee'd /-SW	66-100	205/45R18		A12 A14 A18
JD	66-100	215/40R18	T85 T89	A58 Car V18
e4*2007/46*0496*;	66-100	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K6g T83 T87	Y85 S01
e4*2007/46*0497*	66-150	215/40R18	M+S T85 T89	
- incl. Facelift 2015	66-150	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K6g	
Kia e-Niro	27-29	225/45R18	j	A12 A14 A18
DE				A58 S03
e4*2007/46*1139*				
(39-64 kWh-Batterie)				
Kia e-Soul	27-29	215/50R18	A01 K1a	A12 A14 A18
SK3	27-29	225/45R18		A58 S03
e4*2007/46*1365*				
(39-64 kWh-Batterie)				
Kia pro_cee'd	66-100	205/45R18		A12 A14 A18
JD	66-100	215/40R18	A01 K4h T85 T89	A58 V18 Y84
e4*2007/46*0496*	66-100	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K4h K6g T83 T87	S01
- incl. Facelift 2015	66-150	215/40R18	A01 K4h M+S T85 T89	
	66-150	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K4h K6g	
Mazda 3 (I)	191	215/45R18	K1c K42 K46 R09	A01 A12 A14
BK	62-110	215/40R18	K1c K42 K46 T85 T89	A18 B02 Flh
e1*2001/116*0234*	62-110	225/35R18	K1c K25 K2b K42 K46 T83 T87	Lim S01
	62-191	225/40R18	K1c K25 K2b K42 K46	
Mazda 3 (II)	77-111	205/40R18	T82 T86	A12 A14 A18
BL	77-111	225/35R18	A01 K1a K1b K6b T83 T87	Flh Sth V18
e11*2001/116*	77-136	205/45R18	T86 T90	S01
0262*00-09	77-136	215/40R18	T85 T89	┦
(FIN: -JMZBL)	77-191	225/40R18	A01 K1a K1b K6b T88 T89	
Mazda 3 (III)	74-121	205/45R18	A12	A14 A18 A58
BL	74-121	215/45R18	A90	Flh Lim V18
e11*2001/116*	74-121	225/40R18	A01 A12 K6e	S04
0262*10	74-121	225/40R18	A01 A12 K6e	- 304
ab Modell 2013	74-121	223/431(10	AUT ATZ NOE	
(FIN:MZBM)				
- incl. Facelift 2017				
(FIN:MZBN)				
Mazda 3 (IV)	85-90	205/45R18	A12	A14 A18 A58
BP	85-90	215/45R18	A91	V18 Y85 S02
e13*2007/46*1972*	85-90	225/40R18	A12	
	85-90	225/45R18	A12	
Mazda 323 F	96	215/35R18	G01 K42 K44 K46 K56 T80 T84	A01 A12 A14
BJ, BJD	-			A18 S01
e1*98/14*0094*,				
e1*98/14*0181*				
Mazda 5 (I)	81-107	225/40R18	K1c K42 LK6 T91	A01 A12 A14
CR1	- '			A18 B02 S01
e13*2001/116*0156*.				
Mazda 6 (I)	122,191	215/45R18	G03 K42	A01 A12 A14
GG/GY; GG1/GY1	88-122	215/40R18	K42 T85 T89	A18 Car Flh
1 1 D/D D , 1 D/D D				
e1*98/14*0188*;	88-122	225/35R18	K1c K2b K42 T87	Lim S01

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

DIEWE GmbH

Seite 8 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 6 (II) GH e1*2001/116* 0448*00-13	88-136 88-136 88-136 88-136	205/45R18 215/45R18 225/40R18 225/45R18	R37 T86 T90 A01 K1a K42 T89 T93 A01 K1c K2b K42 T88 T89 A01 K1c K2b K42	A12 A14 A18 A58 Car Flh Lim S01
Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001* e1*2001/116* 0448*14 ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-143 107-143 107-143	225/50R18 235/45R18 245/45R18	A12 A90 A12	A14 A18 A57 Car Lim V00 V18 S04
Mazda CX-3 DJ1 e1*2007/46*1335*	77-115 77-115 77-115 77-115 77-115	215/45R18 215/50R18 225/45R18 235/45R18 245/45R18	A91 A94 A90 A12 A12	A14 A18 A57 Flh S04
Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*; e1*2001/116* 0448*14	110-141 110-141 110-141 110-141	225/60R18 235/55R18 235/60R18 255/50R18 255/55R18	A33 A12 A01 A12 G01 A01 A12 K1c A01 A12 K1c	A14 A18 S04
Mazda CX-5 KF, KFE e13*2007/46*1803*; e13*2007/46*1832*	110-143 110-143 110-143	225/60R18 235/55R18 235/60R18	A91 A12 A01 A12 G01	A14 A18 A57 S01
Mazda CX-7 ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191 120-191	235/60R18 255/55R18	A13 A01 A12 K1c K2b	A14 A18 A57 S01
Mazda MX-5 (III) NC1, NC1E e11*2001/116*0202*. e1*2001/116*0371*	93, 118 93, 118 93, 118 93, 118	205/40R18 215/35R18 215/40R18 225/35R18	K1c K2b K1c K2b K42 G03 K1c K2b K42 K1c K2b K42	A01 A12 A14 A18 S01
Mazda RX8 SE e11*2001/116*0199*.	141,151 141-170	225/45R18 225/45R18	A10 A10 M+S	A14 A18 S01
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110	235/50R18 235/60R18	K2b X67 G68 K2b	A01 A12 A14 A18 B02 KOV Nk1 S05

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TÜV Pfalz

Seite 9 von 17

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			weise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Mazda Tribute	145,149	235/60R18	X68	A12 A14 A18
EP, -/R, EP2, -/R	91-149	235/50R18	X67	B02 KMV Nk1
e4*98/14*	91-149	235/60R18	A01 G68	S05
0044, 0052*,				
e13*2001/116*				
0090, 0092*				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX	85,86,110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0	85,86,110	225/50R18	A01 K1b K2b	A57 S01
e1*2007/46*	85,86,110	235/45R18		
0368*00-08				
Mitsubishi ASX	84-110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0	84-110	225/55R18		A57 KMV S01
e1*2007/46*	84-110	235/50R18		
0368*10				
- ab MJ 2015				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen	04.440	045/55040		110 111 110
Mitsubishi ASX	84-110	215/55R18	104 144 1401	A12 A14 A18
GA0	84-110	225/55R18	A01 K1a K2b	A57 KOV S01
e1*2007/46*	84-110	235/50R18	A01 K1c K2b	
0368*09 - ab MJ 2015				
	400 404	045/50040	A DA JAAL TOO	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Mitsubishi Grandis	100-121	215/50R18	A01 K1b T92	A12 A14 A18
NA0W e1*2001/116*0269*	100-121	225/45R18	T91 T95	S01
	100-121	235/45R18	A01 K1b T94	1
Mitsubishi Lancer (VIII)		205/45R18	A30 T86 T90 V00 V18	A14 A18 A57
CY0	80-177	215/45R18	A13	Flh Lim S01
e1*2001/116*0441*	80-177	225/40R18	A12	
- Limousine				
- Sportback	04.440	045/55040		A40 A44 A40
Peugeot 4008	84-110	215/55R18		A12 A14 A18
B •2*2007/46*0445*	84-110	225/50R18		A57 S01
e2*2007/46*0115*	84-110	225/55R18		

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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 17

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-	Tragfäh	nigkeit (9	%)
geschwindigkeit	Geschv	itssymbol (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.

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 Schneeketten an der Hinterachse 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.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TO V Tillelliana Group

Seite 11 von 17

- 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.
- 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.
- **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.
- **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 für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **BK1** Sonderrad 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, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- **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).

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

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.
- **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.
- 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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH



ÜV Rheinland Group

Seite 13 von 17

- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile 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.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist 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.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor 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.
- **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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 14 von 17

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

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

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

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

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

Nk1 Aufgrund der geringen Höhe des Mittenloches ist ein einwandfreier Sitz der Naben-Kappe des Sonderrades nicht gewährleistet. Es bestehen keine technischen Bedenken das Sonderrad ohne die mitgelieferte Naben-Kappe zu verwenden.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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).

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 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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

UV Rheinland Group

Seite 15 von 17

- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 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.
- **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.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.
- **T84** 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.
- **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.
- **T87** 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.
- **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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Mandanaskaa I Batanaskaa

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Groun

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.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).
- **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
Nr.	2	205/45R18	225/40R18
Nr.	3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr.	4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr.	5	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr.	6	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr.	7	225/50R18	245/45R18, 255/45R18

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.

X45 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55059416 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 17 von 17

X67 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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).

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 20. August 2019 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 Juni 2016.

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, 20. August 2019

Bohlander

00326732.DOC