

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 1 von 21

Auftraggeber DIEWE GmbH

Industriestraße 21 86438 Kissing

QM-Nr. 49 02 0162004

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell D1318
Typ D1318
Radgröße 7.5Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
	D1318 LK 114 / ohne Ring D1318 LK 114 JF / ohne Ring D1318 LK 114 VO / 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)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5, Diewe Typ D90	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,5, Diewe Typ D90	Kegel 60°	140	-
S03	Mutter M12x1,5, Diewe Typ D90	Kegel 60°	125	-
S04	Mutter M12x1,5, Diewe Typ D90	Kegel 60°	130	-
S05	Mutter M12x1,5, Diewe Typ D90	Kegel 60°	135	-

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%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 2 von 21

Citroen C4 Aircross 84-110 215/55R18 A12 A14 A18 82*2007/46*0117* 84-110 225/55R18 A57 S01 Ford Maverick /Esc. 145 235/60R18 X68 A12 A14 A18 HZZ, -/R; 1N2, -/R 91-149 235/50R18 A01 G68 B02 Nk1 S05 4*98/14* 9043,0051* 91-149 235/50R18 A01 G68 B02 Nk1 S05 4*98/14*0186* 91-149 235/50R18 A01 G68 A12 A14 A18 Hyundai Coupe GK GK e11*98/14*0186* 77-123 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 BC3 150 225/35R18 K1a K1b K2c K3i K5d K8h A18 A58 Flh NoE NoP S03 Hyundai 30 /-ow FD, FDH 66-105 225/35R18 K1a K1b K2b K56 A12 A14 A18 611*2001/116*0343*. 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 Car Flh S01 611*2001/146*0338*. 66-105 225/40R18 A01 K1a K1b K2b K56 A12 A14 A18 611*2007/46*0337*; 66-100 205/45R18 A01 K1a K1b K2b K56 A12 A14 A18 611*2007/46*0338*; 66-100	Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
e2*2007/46*0117* 84-110 225/55R18 A12 A14 A18 Ford Mavenck /Esc. 145 235/60R18 X68 A12 A14 A18 E4*98/14* 99-1-149 235/50R18 X45 X67 B02 Nk1 S05 e4*98/14* 99-1-149 235/50R18 A01 G68 e3*2001/116* 99-1-149 235/50R18 A01 G68 e3*2001/116* 0091,0093*. A01 G68 A12 A14 A18 Hyundai Coupe GK e1**98/14*0186*. 77-123 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 BC3 150 2215/40R18 K1a K1b K2c K3i K5d K8h A18 A58 Flh NoE NoP S03 Hyundai i30 /-cw 66-105 225/35R18 V18 A12 A14 A18 E11*2001/116*0313*. 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 e11*2001/146*0225*. 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 Hyundai i30 /-cw 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 e11*2007/46*0338*; 66-100 205/45R18 A58 Car Cpe e11*2007/46*3037*; 66-100 225/35R18 A01 K2b K6g	Citroen C4 Aircross	84-110	215/55R18		A12 A14 A18
Ford Maverick /Esc. 145 235/60R18 X68 A12 A14 A18		84-110	225/50R18		A57 S01
1EZ_, -R; 1N2, -/R 91-149 235/50R18 X45 X67 B02 Nk1 S05 e4*98/14* 0091,0093* P1-149 235/60R18 A01 G68 A01 G68 Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186* 77-123 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 A18 S01 Hyundai i20 N (III) BC3 e5*2007/46*0121* 150 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 A18 A58 Flh NoE NoP S03 Hyundai i30 /-cw e11*2001/116*0313*. e11*2007/46*0325* 66-105 205/45R18 V18 Car Flh S01 E11*2007/46*0225* 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 Car Flh S01 E11*2007/46*0323* 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 A12 A14 A18 E0+10*2007/46*0337* 66-100 205/45R18 A01 K1a K1b K2b K6g A12 A14 A18 E11*2007/46*03337* 66-100 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K6g Flh V18 S01 E11*2007/46*03338* 66-100 225/35R18 A01 K2b K6g Flh V18 S01 E11*2007/46*0338* 66-100 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K6g Flh V18 S01 E11*2007/46*3807* 70-11	e2*2007/46*0117*	84-110	225/55R18		
e4*98/14* 0043,0051* e13*2001/116* 0091,0093*. Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186* Hyundai 20 N (III) BC3 e5*2007/46*0121* 66-105 e11*2001/116*0343*. e11*2001/116*0343*. e11*2001/16*0323* e11*2001/46*0338* e11*2007/46*0338* e11*2007/46*0338* e11*2007/46*3037*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*08; e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*1075* e5*2007/46*3807*; e5*2007/46*075* e5*2007/46*3807*; e5*2007/46*075* e5*2007/46*075* e35*218 e35*2007/46*3807*; e5*2007/46*075* e35*2007/46*3807*; e5*2007/46*075* e35*2007/46*3807*; e5*2007/46*075* e35*2007/46*075* e30*2007/46	Ford Maverick /Esc.	145	235/60R18	X68	A12 A14 A18
0043,0051* e13*2001/116* 0091,0093*. Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186* Hyundai i20 N (III)	1EZ, -/R; 1N2, -/R	91-149	235/50R18	X45 X67	B02 Nk1 S05
e13*2001/116*	e4*98/14*	91-149	235/60R18	A01 G68	
0091,0093* Hyundai Coupe GK GK GH 911*98/14*0186* 77-123 215/40R18 A12 A14 A18 S01 Hyundai i20 N (III) BC3 65*2007/46*0121*. 150 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 A18 A58 Flh NoE NoP S03 Hyundai i30 /-cw FD, FDH 611*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*. 66-105 205/45R18 V18 A12 A14 A18 Car Flh S01 FD, FDH 611*2007/46*0225*. 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 66-105 Car Flh S01 FD, FDH 611*2007/46*0225*. 66-100 205/45R18 A01 K1a K1b K2b K56 Car Flh S01 Hyundai i30 /-cw 611*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*1075* -incl. Facelift 2015 A01 K1a K1b K2b K6g A12 A14 A18 A58 Car Cpe Flh V18 S01 Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*075* -incl. Facelift 2020 70-118 70-118 205/45R18 70-118 T86 T90 70-118 A12 A14 A18 A58 Car F24 Flh NoP V18 S03 Flh NoP V18 85*2007/46*1075* -incl. Facelift 2020 70-88 70-88 225/40R18 A01 K1a K1b T87 70-88 A12 A14 A18 A01 K1a K1b T87 70-88 A12 A14 A18 A58 Car F23 Flh NoP V18 S03 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* -incl. Facelift 2020 A01 K1a K1b T87 70-88 A12 A14 A18 A58 Car F23 A01 K1a K1b T87 A01 K1a K1b T87 A01 K1a K1b T87 A01 K1a K1b T87 A01 K1a K1b T					
Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*					
GK e11*98/14*0186* J50 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 Hyundai i20 N (III) BC3 150 225/35R18 K1a K1b K2c K3i K5d K8h A18 A58 Flh NoE NoP S03 Hyundai i30 /-cw FD, FDH e11*2001/1116*0313*. e11*2001/1116*0343*. e11*2007/46*0225*. 66-105 205/45R18 V18 A12 A14 A18 GDH, GDH-HME e11*2007/46*0337*.; e11*2007/46*0338*.; e11*2007/46*0338*.; e11*2007/46*0338*.; e11*2007/46*0338*.; e11*2007/46*303*.; e11*2007/46*307*.; e5*2007/46*1075*. A01 K1a K1b K2b K56 A12 A14 A18 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 205/45R18 A01 K1a K1b K2b K6g Flh V18 S01 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 205/45R18 R6 F90 A12 A14 A18 FO*2007/46*1075* -incl. Facelift 2020 70-18 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K6g Flh V18 S01 Hyundai i30 /-cw PDE 70-88 215/40R18 R9 A58 Car F24 Hyundai i30 /-cw PDE 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 S6*2007/46*1075* -incl. Facelift 2020 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 Hyundai i30 Fastback PDE 85-118 205/45R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V1	0091,0093*				
## 14*98/14*0186* ## 150		77-123	215/40R18		
Hyundai i20 N (III) 150 215/40R18 K1b K2b K8h A01 A12 A14 A18 A58 Flh S207/46*0121* 150 225/35R18 K1a K1b K2c K3i K5d K8h A18 A58 Flh NoE NoP S03 A12 A14 A18 A58 Flh NoE NoP S03 A12 A14 A18 A18 A58 Flh NoE NoP S03 A12 A14 A18 A18 A58 Flh NoE NoP S03 A12 A14 A18 A18 A58 Flh A18 A58 Flh NoE NoP S03 A12 A14 A18 A18 A58 Flh A18 A58 Flh NoE NoP S03 A12 A14 A18 A18 A58 Flh A18					S01
BC3 65'2007/46*0121* 150 225/35R18 K1a K1b K2c K3i K5d K8h A18 A58 Flh NoE NoP S03 Hyundai i30 /-cw FD, FDH 66-105 205/45R18 V18 A12 A14 A18 F1*2001/116*0313*. 66-105 225/35R18 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 Car Flh S01 e11*2007/46*0343*. 66-105 225/40R18 A01 K1a K1b K2b K56 Car Flh S01 Hyundai i30 /-cw GDH-HME e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*0338*; e13*2007/46*04* e13*2007/46*104* e13*2007/46*104* e13*2007/46*3807*; e13*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* e5*2007/46*3807*08; e5*2007/46*3807*08; e5*2007/46*3807*08; e104 e104.	e11*98/14*0186*				
Section					
Hyundai i30 /-cw 66-105 205/45R18 V18 66-105 215/40R18 T85 T89 Car Flh S01		150	225/35R18	K1a K1b K2c K3i K5d K8h	
FĎ, FDH e11*2001/116*0313*. e11*2007/46*0225*. 66-105 66-105 215/40R18 225/35R18 T85 T89 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 Car Flh S01 Hyundai i30 /-cw Flyundai i30 /-cw Plyundai	e5*2007/46*0121*				NoE NoP S03
e11*2001/116*0313*. e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*. Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw TO-88 205/45R18 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 A01 K1a K1b K2b K56 A12 A14 A18 A58 Car Cpe Flh V18 S01 A12 A14 A18 A01 K2b K6g T83 T87 Flh V18 S01 A12 A14 A18 A01 K2b K6g Flh V18 S01 A12 A14 A18 A01 K2b K6g Flh V18 S01 A12 A14 A18 A01 K2b K6g Flh V18 S01 A12 A14 A18 A01 K2b K6g Flh V18 S01 A12 A14 A18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 S03 A12 A14 A18 A58 Car F24 A58 Car F23 A01 K1a K1b A03 A12 A14 A18 A58 Car F23 A58 Car F24 A58 Ca		66-105	205/45R18	V18	
e11*2007/46*0343*. e11*2007/46*0225*. Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME e11*2007/46*0337*; e13*2007/46*0338*; e13*2007/46*0338*; e11*2007/46*0338*; e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*; e5*2007/46*380		66-105	215/40R18	T85 T89	Car Flh S01
e11*2007/46*0225* Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME G6-100		66-105	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87	
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*0338*; 66-100 225/35R18 A01 K2b K6g T83 T87 Flh V18 S01 e13*2007/46*1604* 66-137 225/40R18 A01 K2b K6g Hyundai i30 /-cw FDE 70-118 205/45R18 T89 A58 Car F24 e11*2007/46*3807*; 70-118 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 e5*2007/46*1075* 70-118 225/40R18 A01 K1a K1b S03 incl. Facelift 2020 70-88 205/45R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 PDE 70-88 215/40R18 T89 A58 Car F23 e11*2007/46*3807*08; 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 ricl. Facelift 2020 Flin NoP V18 70-88 225/40R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 ricl. Facelift 2020 Flin NoP V18 70-88 225/40R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 ricl. Facelift 2020 Flin NoP V18 70-88 225/40R18 A01 K1a K1b A01 K1a K1b <		66-105	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56	
GDH, GDH-HME 66-100 215/40R18 T85 T89 A58 Car Cpe e11*2007/46*0337*; e13*2007/46*1604* - incl. Facelift 2015 66-137 225/35R18 A01 K2b K6g Flh V18 S01 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 205/45R18 T86 T90 A12 A14 A18 70-118 215/40R18 T89 A58 Car F24 e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020 70-118 225/35R18 A01 K1a K1b Flh NoP V18 PDE e11*2007/46*3807*08- ; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020 70-88 205/45R18 A01 K1a K1b A12 A14 A18 PDE e11*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020 70-88 215/40R18 T89 A58 Car F23 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* 85-118 205/45R18 A01 K1a K1b S03 Hyundai i30 Fastback e5*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* 85-118 205/45R18 A01 K1a K1b A12 A14 A18 A58 F24 NoP V18 Y85 S03 A58 F24 NoP V18 Y85 S03					
e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* incl. Facelift 2015 Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*; e13*2007/46*3807*; e13*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*.					
e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* incl. Facelift 2015 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 215/40R18 70-118 225/40R18 70-118 225/40R18 70-118 215/40R18 70-118 225/35R18 70-118 225/35R18 70-118 225/40R18 70-118 225/35R18 70-118 225/40R18 70-118 225/35R18 70-118 225/40R18 70-88 215/40R18 70-88 215/40R18 70-88 225/35R18 70-88 70-88 225/35R18 70-88 225/35R18 70-88 70-88 225/35R18 70-88 70-88 225/35R18 70-88 70-88 70-88 225/35R18 70-88 70-88 70-88 225/35R18 70-88 70					
e13*2007/46*1604* incl. Facelift 2015 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 215/40R18 70-118 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 225/40R18 A01 K1a K1b S03 A12 A14 A18 A01 K1a K1b A01 K1a K1					Flh V18 S01
- incl. Facelift 2015 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 205/45R18 T86 T90 A58 Car F24 e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE 70-118 225/40R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 S03 - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE 611*2007/46*3807*08; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 95*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 95*2007/46*3807*; - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 11*2007/46*3807*; - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 611*2007/46*3807*; - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 85-118 205/45R18 A01 K1a K1b S03 A12 A14 A18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03		66-137	225/40R18	A01 K2b K6g	
Hyundai i30 /-cw					
PDE 70-118 215/40R18 T89 A58 Car F24 e11*2007/46*3807*; 70-118 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 e5*2007/46*1075* 70-118 225/40R18 A01 K1a K1b S03 Hyundai i30 /-cw 70-88 205/45R18 A12 A14 A18 PDE 70-88 215/40R18 T89 A58 Car F23 e11*2007/46*3807*08- 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 ; 70-88 225/40R18 A01 K1a K1b S03 e5*2007/46*1075* 85-118 205/45R18 A01 K1a K1b A12 A14 A18 PDE 85-118 215/40R18 T89 A58 F24 NoP e11*2007/46*3807*; 85-118 215/40R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b V18 Y85 S03					
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075*					
e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*08; - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*; - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*3807*; - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K1a K1b A03 A12 A14 A18 A01 A12 A14 A18 A05 F24 NoP A58 F24					
- incl. Facelift 2020 Hyundai i30 /-cw PDE 70-88 215/40R18 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 70-88 70-88 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 S03 e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 85-118 205/45R18 B5-118 215/40R18 T89 A12 A14 A18 A01 K1a K1b A12 A14 A18 A13 A14 A18 A15 A15 A16					
Hyundai i30 /-cw 70-88 205/45R18 A12 A14 A18 PDE 70-88 215/40R18 T89 A58 Car F23 e11*2007/46*3807*08; 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 ; 70-88 225/40R18 A01 K1a K1b S03 Hyundai i30 Fastback PDE 85-118 205/45R18 A12 A14 A18 PDE 85-118 215/40R18 T89 A58 F24 NoP e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b		70-118	225/40R18	A01 K1a K1b	503
PDE 70-88 215/40R18 T89 A58 Car F23 e11*2007/46*3807*08- 70-88 225/35R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 ; 65*2007/46*1075* 225/40R18 A01 K1a K1b S03 Hyundai i30 Fastback PDE 85-118 205/45R18 A12 A14 A18 PDE e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b		70.00	005/45D40	1	140 144 140
e11*2007/46*3807*08; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* 85-118 205/45R18 A01 K1a K1b T87 Flh NoP V18 S03 Flh NoP V18 A12 A14 A18 A12 A14 A18 A58 F24 NoP e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03				T00	
; 65*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020 225/40R18 Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; 85-118 225/40R18 205/45R18 205/45R18 A12 A14 A18 A58 F24 NoP V18 Y85 S03 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03				L	
e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020 - incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback PDE 85-118 205/45R18 A12 A14 A18 e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b	e11"2007/46"3807"08-				
- incl. Facelift 2020 Hyundai i30 Fastback 85-118 205/45R18 A12 A14 A18 PDE 85-118 215/40R18 T89 A58 F24 NoP e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b	, o5*2007/46*4075*	70-88	225/40R18	AUT KTA KTD	303
Hyundai i30 Fastback 85-118 205/45R18 A12 A14 A18 PDE 85-118 215/40R18 T89 A58 F24 NoP e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b					
PDE 85-118 215/40R18 T89 A58 F24 NoP e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b		Q5 110	205/45D10		Λ12 Λ14 Λ10
e11*2007/46*3807*; 85-118 225/35R18 A01 K2b T87 V18 Y85 S03 e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b	1 2			TOO	
e5*2007/46*1075* 85-118 225/40R18 A01 K2b				L	
					V 10 100 303
	- incl. Facelift 2020	00-110	223/4UK 10	AUTRZU	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 3 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-DCICIOI1	Ttelleri	Hinweise	Hinweise
Hyundai i30 N PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184	225/40R18		A12 A14 A18 A58 F24 Flh S03
Hyundai i30 N Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184	225/40R18		A12 A14 A18 A58 F24 Y85 S03
Hyundai i30 N Perf. Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	202,206	225/40R18	M+S	A12 A14 A18 A58 F24 Y85 S03
Hyundai i30 N Performance PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020	202,206	225/40R18	M+S	A12 A14 A18 A58 F24 Flh S03
Hyundai i40 /-cw	85-131	215/45R18	T93	A12 A14 A18
VF	85-131	225/40R18	T92	A58 Car Lim
e4*2007/46*0263*; e4*2007/46*0264* - incl. Facelift 2015 und 2018	85-131	225/45R18		S03
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/40R18	T86	A12 A14 A18
AE	25 (88)	205/45R18		A58 Flh S03
e4*2007/46*	25 (88)	215/40R18	T89	
1157*00-09	25 (88)	225/35R18	A01 K1a K2b K3f K8h T87	
(28 kWh-Batterie)	25 (88)	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/45R18	T90	A12 A14 A18
AE	25 (100)	215/40R18	T89	A58 Flh S03
e4*2007/46*	25 (100)	215/45R18		
1157*10 (38,3 kWh-Batterie) - ab Modell 2020	25 (100)	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/40R18	T86	A12 A14 A18
AE	77	205/45R18		A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/40R18		S03
- incl. Facelift 2019	77	225/35R18	A01 K1a K2b K3f K8h T87	
	77	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq PHEV	77	205/40R18	T86	A12 A14 A18
AE	77	205/45R18		A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/40R18	10011/1 1/01 1/051/01 ===	S03
- Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2019	77	225/35R18	A01 K1a K2b K3f K8h T87	
- IIIOI. I AUCIIII ZU IB	77	225/40R18	A01 K1a K2b K3f K8h	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 4 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai IONIQ6	37-81	225/55R18	A32	A14 A18 A57
CÉ	37-81	235/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	Lim S03
e4*2018/858*00145* - Elektro	37-81	245/50R18	A01 A12 K1c K2c	
Hyundai ix20	57-94	205/45R18		A12 A14 A18
JC, JC-HME	57-94	215/40R18	A01 K1a K1b K2b	A58 Flh V18
e4*2007/46*0207*;	57-94	225/35R18	A01 K1c K2b T87	S01
e4*2007/46*0223*; e13*2007/46*1605* - incl. Facelift 2015	57-94	225/40R18	A01 K1c K2b	
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	<u> </u>	7.07.001
0104*00-03;	85-135	235/50R18	A01 K1b	
0192*00-05;	85-135	235/55R18	A01 K1b	
0128*00-06				
Hyundai ix35	85-135	215/55R18		A12 A14 A18
ELH, LM	85-135	225/50R18		A57 S01
e11*2007/46* 0128*07 0192*06 - ab Facelift 2013	85-135	225/55R18		
Hyundai Kona	85-146	215/45R18	A94	A14 A18 A58
OS	85-146	225/45R18	A12	F23 NoE NoP
e4*2007/46*1259*	85-146	235/45R18	A12	S03
Frontantriebincl. Facelift 2021				
Hyundai Kona	88	205/55R18	A39 Z16	A14 A18 A58
SX2	88, 146	215/55R18	A12	F23 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	88, 146	225/50R18	A01 A12 K1b K2b K6w	V18 S03
	88, 146	235/50R18	A01 A12 K1c K2b K6w	
	88, 146	245/45R18	A01 A12 K1b K2b K6w	
Hyundai Kona 4WD	100-146	215/45R18	A94	A14 A18 A56
OS	100-146	225/45R18	A12	F24 NoE NoP
e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	100-146	235/45R18	A12	S03
Hyundai Kona 4WD	146	215/55R18		A12 A14 A18
SX2	146	225/50R18	A01 K1b K2b	A56 F24 NoE
e4*2018/858*00153*	146	235/50R18	A01 K1c K2b	NoP V18 S03
	146	245/45R18	A01 K1b K2b	
Hyundai Kona electric	26, 28	215/45R18		A12 A14 A18
OS, OSE e4*2007/46*1259*, e4*2007/46*1522* - incl. Facelift 2021	26, 28	225/45R18		A58 F24 S03
Hyundai Kona electric	38-54	215/55R18	A12	A14 A18 A58
SX2E	38-54	225/50R18	A01 A12 K1b K2b	F24 V18 S03
e4*2018/858*00168*	38-54	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
- Elektro	38-54	245/45R18	A01 A12 K1b K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 5 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KW Borolon	rtonom	Hinweise	Hinweise
Hyundai Kona Hybrid	77	215/45R18	A94	A14 A18 A58
OS	77	225/45R18	A12	F24 S03
e4*2007/46*1259*				1 - 1 - 1 - 1
- incl. Facelift 2021				
Hyundai Kona Hybrid	77	205/55R18	A39	A14 A18 A58
SX2	77	215/55R18	A12	F24 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	77	225/50R18	A01 A12 K1b K2b	V18 S03
	77	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	77	245/45R18	A01 A12 K1b K2b	
Hyundai Kona N	206	225/45R18		A12 A14 A18
OS	206	235/45R18		A58 F24 NoE
e4*2007/46*1259*14				NoP S03
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*00-02				
Hyundai Sonata	100-184	225/45R18		A12 A14 A18
NF				Lim S01
e11*2001/116*0241*.				
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/50R18	R64	A12 A14 A18
JM e4*2001/116*0087*	82-129	225/50R18	R64	KMV S01
- mit Radhaus-	82-129	235/45R18		
Verbreiterungen	82-129 82-129	235/50R18		
		245/45R18		A12 A14 A18
Hyundai Tucson (I) JM	82-129 82-129	215/50R18		KOV S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/50R18 235/45R18		KOV 301
- ohne Radhaus-	82-129	235/45R16 235/50R18	A01 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	82-129	245/45R18	AUTRIARIBRZD	
	114-136	215/55R18	K1a K2b R37	Λ01 Λ12 Λ14
Hyundai Tucson (III) TL	114-136	225/50R18	K1a K2b K37 K1c K2b	A01 A12 A14 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	
	114-136	245/50R18	K1c K2c	
Hyundai Tucson (III)	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*;	85-136	225/55R18	K1c K2b	
e13*2007/46*1612*;	85-136	235/50R18	K1c K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R18	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	85-136	245/50R18	K1c K2c	
	85-132	215/60R18	A31	A14 A18 A57
Hyundai Tucson (IV)				
Hyundai Tucson (IV) NX4e		225/55R18	ASo	MpH NoE
Hyundai Tucson (IV) NX4e e5*2018/858*00001*	85-132	225/55R18 235/55R18	ASo A01 A12 K2b	MpH NoE S03
NX4e		225/55R18 235/55R18 245/50R18	ASo A01 A12 K2b A01 A12 K1a K1b K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 6 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Veloster	97,103,137	215/40R18		A12 A14 A18
FŚ	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	97,103,137	225/40R18	A01 K8h	
- ab Facelift 2015	85-122	205/45D40	T90	A12 A14 A18
Kia Carens RP	85-122	205/45R18	A01 G80 T93	A58 S01
e4*2007/46*0633*	85-122	215/45R18 215/45R18	T93 Z18	A36 301
C4 2007/40 0033	85-122	215/45R16 225/40R18	A01 K2b K8h T92	
	85-122	225/40R18	A01 G80 K2b K8h	
Kia Carens / UN	84-107	215/45R18	T93	A12 A14 A18
FG	84-107	215/45R18 225/40R18	T91 T92	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/40R16 225/45R18	T91	301
	66-106		V18	A12 A14 A18
Kia cee'd (I) ED	66-106	205/45R18	T85 T89	Car Cpe Flh
e4*2001/116*0121*.;	66-106	215/40R18	<u> </u>	S01
e4*2007/46*0132*	66-106	225/35R18 225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 A01 K1a K1b K2b K56	
- pro_cee'd /-SW	00-100	225/40K16	AUT KTA KTO KZO KSO	
Kia cee'd /-SW (II)	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 Ceed SW (III)	77	205/45R18	T90	A12 A14 A18
PHEV	77	215/40R18	T89	A58 Car KOV
CD	77	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K8h T87	V18 S03
e4*2007/46*1299* - Plug-in Hybrid	77	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K8h	
Kia e-Niro (I) DE e4*2007/46*1139* - Elektro	27-29	225/45R18		A12 A14 A18 A58 S03
Kia e-Soul (III)	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 Magentis	100-142	215/45R18		A12 A14 A18
GE e4*2001/116*0100*.	100-142	225/40R18	T88	Lim S01
Kia Niro (I) PHEV	77-78	205/45R18		A12 A14 A18
DE	77-78	215/45R18		A58 S03
e4*2007/46*1139*	77-78	225/40R18		
- Plug-in Hybrid	77-78	225/45R18		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 7 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Niro (II) Hybrid	77	215/45R18	A90	A14 A18 A58
SG2 e9*2018/858*11241* - Hybrid, Plug-in Hybrid	77	225/45R18	A01 A12 K2b K6w	MpH NoE S03
Kia Niro Hybrid (I)	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-EV (II)	50 (150)	215/45R18	A90	A14 A18 A58
SG2	50 (150)	215/50R18	A01 A12 K6w	S03
e9*2018/858*11241*	50 (150)	225/45R18	ASo	
- Elektro	50 (150)	235/45R18	A01 A12 K6w	
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		
Kia Optima	99-133	215/50R18	A01 A12 K1a	A14 A18 A58
JF	99-133	225/45R18	A91	Lim 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 Hybrid	113, 115	215/50R18	A01 K1a	A12 A14 A18
JF	113, 115	225/45R18		A58 Lim S03
e4*2007/46*1018*	113, 115	235/45R18	A01 K1a	
Kia Optima Hybrid	110	215/45R18	A13	A14 A18 A58
TFE e4*KS07/46*0009*	110	225/45R18	A33	Lim S01
Kia Optima PHEV	113, 115	215/50R18	A01 K1a	A12 A14 A18
JF	113, 115	225/45R18		A58 Car Lim
e4*2007/46*1018* - Plug-in Hybrid	113, 115	235/45R18	A01 K1a	S03
Kia Optima Spirit	100, 121	215/45R18	A13	A14 A18 A58
TF e4*2007/46*0255*	100, 121	225/45R18	A33	BK1 Lim S01
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 pro_cee'd (II)	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	
Kia Soul (I)	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	225/40R18		
	85-103	225/45R18	A01 G03 K5b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 8 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Soul (II)	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- Verbreiterungen	91-150	235/45R18	A01 A12 G16 K6w K8e	
Kia Soul (II)	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- Verbreiterungen	91-150	235/45R18	A01 A12 G16 K1c K2b K8e	
Kia Sportage (III)	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 (IV)	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	
e5*2007/46*1080* - incl. Facelift 2018	114-136	235/55R18	A01 A12 K1b K2b	
Kia Sportage (IV)	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	
e5*2007/46*1081* - incl. Facelift 2018	85-136	235/55R18	A01 A12 K1b K2b	
Kia Sportage (V)	85-132	215/60R18	A31 R37	A14 A18 A57
NQ5e	85-132	225/55R18	ASo R37	NoE NoP Z17
e4*2018/858*00079*	85-132	235/55R18	ASo	Z18 S03
	85-132	245/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85-132	255/50R18	A01 A12 K1c K2c	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/50R18	R64	A12 A14 A18
JE, JES	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 (II)	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- Verbreiterungen	82-129	245/45R18		
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*, 0261*,0262*; e50*2007/46*0052* - incl. Facelift 2015	55-94	225/40R18	A01 K1c K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 9 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia XCeed	85-150	215/45R18	R37	A12 A14 A18
CD	85-150	215/50R18	R37	A58 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07	85-150	225/45R18	R37	NoP S03
	85-150	235/45R18		
Kia XCeed PHEV	77	215/45R18		A12 A14 A18
CD	77	215/50R18		A58 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07	77	225/45R18		S03
- Plug-in Hybrid	77	235/45R18		
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 ab Modell 2013 (FIN:MZBM) - incl. Facelift 2017 (FIN:MZBN)	74-121	225/45R18	A01 A12 K6e	
Mazda 3 (IV)	85-137	205/45R18	A12	A14 A18 A57
BP, BPE	85-137	215/45R18	A91	Lim MHy V00
e13*2007/46*1972*;	85-137	225/40R18	A12	V18 Y85 S02
e13*2007/46*2249*	85-137	225/45R18	A12	
Mazda 323 F BJ, BJD e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	96	215/35R18	G01 K42 K44 K46 K56 T80 T84	A01 A12 A14 A18 S01
Mazda 5 (I) CR1 e13*2001/116*0156*.	81-107	225/40R18	K1c K42 LK6 T91	A01 A12 A14 A18 B02 S01
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
e1*98/14*0188*;	88-122	225/35R18	K1c K2b K42 T87	Lim S01
e11*2001/116*0203*.	88-191	225/40R18	K1c K2b K42 T88 T89	
Mazda 6 (II)	88-136	205/45R18	R37 T86 T90	A12 A14 A18
GH `´	88-136	215/45R18	A01 K1a K42 T89 T93	A58 Car Flh
e1*2001/116*	88-136	225/40R18	A01 K1c K2b K42 T88 T89	Lim S01
0448*00-13	88-136	225/45R18	A01 K1c K2b K42	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 10 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 6 (III)	107-143	225/50R18	A12	A14 A18 A57
GJ, GH	107-143	235/45R18	A90	Car Lim V00
e1*2007/46*1001* e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-143	245/45R18	A12	V18 S04
Mazda CX-3	77-115	215/45R18	A91	A14 A18 A57
DJ1	77-115	215/50R18	A94	Flh S04
e1*2007/46*1335*	77-115	225/45R18	A90	
	77-115	235/45R18	A12	
	77-115	245/45R18	A12	
Mazda CX-30	85-143	215/50R18	A94	A14 A18 A57
DM	85-143	215/55R18	A94	F23 Flh KMV
e13*2007/46*2041*	85-143	235/45R18	A12	MHy S02
Mazda CX-5	110-141	225/60R18	A33	A14 A18 S04
KE, GH	110-141	235/55R18	A12	
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/60R18	A01 A12 G01	
e1*2001/116*	110-141	255/50R18	A01 A12 K1c	
0448*14	110-141	255/55R18	A01 A12 K1c	
Mazda CX-5	110-143	225/60R18	A91	A14 A18 A57
KF, KFE	110-143	235/55R18	A12	S02
e13*2007/46*1803*; e13*2007/46*1832*	110-143	235/60R18	A01 A12 G01	
Mazda CX-60	141-187	235/60R18	A10 138	A14 A18 A57
KH01	141-187	245/55R18	A12 140	MpH NoE
e13*2018/858* 00255*				S02
Mazda CX-7	120-191	235/60R18	A13	A14 A18 A57
ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	255/55R18	A01 A12 K1c K2b	S01
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/40R18	K1c K2b	A01 A12 A14
NC1, NC1E	93, 118	215/35R18	K1c K2b K42	A18 S01
e11*2001/116*0202*.	93, 118	215/40R18	G03 K1c K2b K42	
e1*2001/116*0371*	93, 118	225/35R18	K1c K2b K42	
Mazda RX-8	141,151	225/45R18	A10	A14 A18 S01
SE e11*2001/116*0199*.	141-170	225/45R18	A10 M+S	
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				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

				Seite 11 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda Tribute	91,110	235/50R18	K2b X67	A01 A12 A14
EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110	235/60R18	G68 K2b	A18 B02 KOV Nk1 S05
Mitsubishi ASX (I)	85,86,110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0	85,86,110	225/50R18	A01 K1b K2b	A57 S01
e1*2007/46* 0368*00-08	85,86,110	235/45R18		
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0 e1*2007/46* 0368*09-20 - ab MJ 2015	84-110	225/55R18	A01 K1a K2b	A57 KOV S01
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0 e1*2007/46* 0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen	84-110	225/55R18		A57 KMV S01
Mitsubishi ASX (I)	110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0 e1*2007/46* 0368*21 - ab MJ 2020 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110	225/55R18		A57 KMV S01
Mitsubishi ASX (I)	110	215/55R18		A12 A14 A18
GA0 e1*2007/46* 0368*21 - ab MJ 2020	110	225/55R18		A57 KOV S01
Mitsubishi Grandis	100-121	215/50R18	A01 K1b T92	A12 A14 A18
NA0W	100-121	225/45R18	T91 T95	S01
e1*2001/116*0269*	100-121	235/45R18	A01 K1b T94	
Mitsubishi Lancer	80-110	205/45R18	A30 T86 T90 V00 V18	A14 A18 A57
CY0	80-177	215/45R18	A13	Flh Lim S01
e1*2001/116*0441* - Limousine - Sportback	80-177	225/40R18	A12	
Peugeot 4008	84-110	215/55R18		A12 A14 A18
B	84-110	225/50R18		A57 S01
e2*2007/46*0115*	84-110	225/55R18		-



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 12 von 21

Allgemeine Hinweise

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

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

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

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)		
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 13 von 21

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen 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.
- 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.
- **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.
- **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, 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.)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 14 von 21

- **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.
- **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).
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 15 von 21

- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 16 von 21

- **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.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu 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.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.
- **K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 17 von 21

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.

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).

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 (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).

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 18 von 21

- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 19 von 21

- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 20 von 21

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	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.

- X45 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X67** Diese Reifengröße ist 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).
- **Z16** 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 Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ D1318

Hersteller DIEWE GmbH

Seite 21 von 21

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 14. August 2024 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 21 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, 14. August 2024

00433264.DOC

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.



