

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 1 von 23

Auftraggeber MAK s.p.a.

Via C. Colombo, 14 I-25013 Carpenedolo (BS)

01 06 007

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell EVO Typ EO8080 Radgröße 8Jx18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
WS3X	EO8080/WS3X / ohne Ring	5/112/66,6	43	920	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 100540 Herstellerzeichen MAK

Radtyp und Ausführung EO8080...(s.o.)
Radgröße 8Jx18H2
Einpresstiefe ET...(s.o.)
Herkunftsmerkmal MADE IN ITAL

Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel d=28 mm	120	27	B450L27517R14
S02	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	150	27	B450L27517R14
S03	Serienschraube M14x1,5	Kugel d=28mm	130	27	O.E
S04	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	130	27	B450L27517R14
S05	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	160	27	B450L27517R14
S06	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	160	30	B450L30517R14
S07	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	150	30	B450L30517R14
S08	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	180	30	B450L30517R14
S09	Schraube M14x1,5	Kugel d=28mm	140	27	B450L27517R14
S10	Schraube (2-teilig) M15x1,25	Kugel d=28mm	150	27	B525L28517R14

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 Audi

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 2 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A4	88-125	215/45R18	A13 R37 T89 T93	A14 A19 A57
38, B81	88-140	215/45R18	A13 M+S T89 T93	Car Lim V18
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	A33 R37 T91 T95	S01
)430*00-41;	88-195	235/40R18	A12 R37	
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	A33 M+S T91 T95	
FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	A12 M+S	
	88-200	245/40R18	A12	
Audi A5 / A5 Avant	110, 150	225/45R18	A90 T91 T95	A14 A19 A57
2	110, 150	225/50R18	A12	Car Lim NoE
- e1*2007/46*1801*46	110, 150	235/45R18	A90	NoP V00 V18
	110, 150	245/45R18	A12	S09
Audi A5 / A5 Avant TFSIe	185	235/45R18	A90 T94 T98	A14 A19 A57
-2	185	245/45R18	A12 T00 T96	Car Lim S09
e1*2007/46*1801*52			112 100 100	Jan Ellin 000
Plug-in Hybrid				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	T95 T99	A12 A14 A19
G, 4G1	100-245	235/50R18	155 155	A57 B90 Car
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	T00 T96	Lim NA1 S01
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18	100 190	
incl. Facelift 2014	100-245	255/45110		
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18		A12 A14 A19
-2	100-250	235/50R18		A57 Car KOV
- e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18		L06 Lim NoP
nicht für Variante	100-250	245/50R18		S01
_3/A3	100-250	255/45R18		-
	100-250	255/50R18	A01 K2b	
Audi A6 / A6 Avant	150, 270	225/55R18	A90	A14 A19 A57
-2	150, 270	235/50R18	A12	Car KOV L05
e1*2007/46*1801*51			A12	Lim NoE NoP
nur Variante L3/A3	150, 270	235/55R18		X36 S09
nui vanante Lo/Ao	150, 270	245/50R18	A12	
	150, 270	255/45R18	A12	_
\	150, 270	255/50R18	A12	A10 A11 A10
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	225/55R18	T04	A12 A14 A19
-1*0007/40*1001*	185,195	235/50R18	T01	A56 Car KOV
e1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18		L06 Lim S01
Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18		
nicht für Variante	185,195	255/45R18		
.3/A3	185,195	255/50R18	A01 K2b	
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185	225/55R18	A90 T02	A14 A19 A56
-2	185	235/50R18	A12 T01	Car KOV L05
e1*2007/46*1801*54	185	235/55R18	A12	Lim X36 Z18
Plug-in Hybrid	185	245/50R18	A12	S09
nur Variante L3/A3	185	255/45R18	A12 T03	
	185	255/50R18	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	110.015	005/50540	A04 T04 T07	A 4 4 A 4 0 A 5 0
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	A91 T01 T97	A14 A19 A56
4G, 4G1	140-245	235/55R18	A91	B92 Car KMV
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	A12	S01
e13*2007/46*1147*				
incl. Facelift 2014	0.45	005/45D40	100 M O TOL TOE	444400
Audi S4	245	225/45R18	A33 M+S T91 T95	A14 A19 Car
38, B81	245	235/40R18	A12 M+S T91 T93	Lim S01
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*	245	245/40R18	A12	
FIN: WAUZZZ8K)				
Audi S5 / S5 Avant	270	235/45R18	A90 M+S	A14 A19 A56
=2	270	245/45R18	A12 M+S	Car Lim NoE
e1*2007/46*1801*47				NoP S09
A-Klasse	60-142	215/40R18	K14 K1c K2b K41 K42	A01 A12 A14
169	60-142	225/35R18	K14 K1c K2a K2b K41 K42 K44	A19 S03
e1*2001/116*0288*			T83 T87	
N-Klasse	66-135	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A14
76, 245G	66-160	225/40R18	K1a K2b	A19 A57 Flh
e1*2007/46*0928*;	66-160	235/35R18	K1c K2b K5d T86 T90	V00 V18 S03
1*2001/116*	66-160	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K8h	
)470*04	66-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	
A-Klasse	70-140	215/45R18	K5b R37	A01 A12 A14
-2A	70-140	225/40R18	K5d	A19 A58 F23
e1*2007/46*1829*	70-140	225/45R18	K5d K7a	Lim NoP V18
	70-140	235/40R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7i	Y85 S03
	70-140	245/40R18	K2b K6f K8h R03	
N-Klasse	110-165	215/45R18	K5b R37	A01 A12 A14
-2A	110-165	225/40R18	K5d	A19 A57 F24
e1*2007/46*1829*	110-165	225/45R18	K5d K7a	Lim NoP V00
	110-165	235/40R18	K1a K1b K2b K5d K7i	V18 Y85 S03
	110-165	245/40R18	K2b K6d R03	
A-Klasse A 250e	118, 120	215/45R18	K5b R37	A01 A12 A14
-2A	118, 120	225/40R18	K5d T92	A19 A58 F23
e1*2007/46*1829*07	118, 120	225/45R18	K5d K7a	Lim V18 Y85
Plug-in Hybrid	118, 120	235/40R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7i	S03
	118, 120	245/40R18	K2b K6f K8h R03	
AMG A 45 4Matic	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A14 A19
76, 245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	M+S T92	A56 Flh S03
1*2007/46*0928*;	265, 280	235/40R18		7
1*2007/46*1163* 1*2007/46*1207*	265, 280	245/35R18	A01 K1a K1b K4i K6g K8h T92	
e1*2001/116* 0470*04				
AMG CLA 35	225	225/45R18	M+S	A12 A14 A19
F2CLA	225 225	235/40R18	A01 K4i K5d K6f K9v	A56 Lim S03
-20LA e1*2007/46*1912*	225	245/40R18	A01 K1a K1b K4i K5d K6f K7a	ANDU LIIII SUS
71 2001/ T O 1012	220	245/4UN 10	K9v	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

		•		Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
AMG CLA 35 Shooting	225	225/45R18	M+S	A12 A14 A19
Brake	225	235/40R18	A01 K4i K5d K6f K9v	A56 Car S03
F2CLA e1*2007/46*1912*	225	245/40R18	A01 K1a K1b K4i K5d K6f K7a K9v	
B-Klasse	70-142	205/40R18	T82 T86	A12 A14 A19
245	70-142	215/40R18	A01 K42	S03
e1*2001/116*0314*	70-142	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 T83 T87	
	70-142	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42	
B-Klasse	66-135	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A14
246, 245G	66-155	225/40R18	K2b	A19 A57 NoE
e1*2007/46*0751*; e1*2001/116* 0470*04 - incl. Facelift 2014	66-155	235/35R18	K1a K1b K2b T86 T90	S03
B-Klasse	70-165	215/45R18	K5b R37	A01 A12 A14
F2B	70-165	225/40R18	K2b K5d T88 T92	A19 A57 F24
e1*2007/46*1909*	70-165	225/45R18	K2b K5d K7a	NoP V00 V18
	70-165	235/40R18	K1a K2b K5d K6f K7i	S03
	70-165	245/40R18	K2b K4i K6f R03	1
B-Klasse	70-140	215/45R18	K4i K5b K6f R37	A01 A12 A14
F2B	70-140	225/40R18	K2b K4i K5d K6f T88 T92	A19 A58 F23
e1*2007/46*1909*	70-140	225/45R18	K2b K4i K5d K6f K7a	NoP V18 S03
	70-140	235/40R18	K1a K2b K4i K5d K6f K7i K8h	
	70-140	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	
B-Klasse B 250e	118, 120	215/45R18	K4i K5b K6f R37	A01 A12 A14
F2B	118, 120	225/40R18	K2b K4i K5d K6f T92	A19 A58 F23
e1*2007/46*1909*05	118, 120	225/45R18	K2b K4i K5d K6f K7a	V18 S03
- Plug-in Hybrid	118, 120	235/40R18	K1a K2b K4i K5d K6f K7i K8h	
	118, 120	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18		A12 A14 A19
245G	65 (132)	225/40R18	T92	A58 Flh KMV
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18		S03
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18		
C 63 AMG	336-373	225/40R18	M+S T88 T92	A12 A14 A19
204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	336-373	235/40R18	M+S	Car Cpe Lim S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse	85-155	215/45R18	A32 R37 T89 T93	A14 A19 A58
204	85-190	225/45R18	A91 T91 T95	Lim NoP V18
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A12 T91 T95	
0431*29	85-190	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	1
incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	A12 K2h R03	
C-Klasse	88-215	215/40R18	R37 T89	A12 A14 A19
204	88-225	225/40R18	T88 T89	Cpe Lim V18
e1*2001/116*0431*	88-225	235/35R18	T90	S03
Limousine/Coupe	88-225	235/40R18	A01 G01	
- incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-225	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K56 T88 T89	
C-Klasse	120-150	215/45R18	A10 R37 T89 T93	A14 A19 A57
R2CW	120-195	225/45R18	A91 T91 T95	L05 Lim NoE
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	A12 R03 T91 T95	NoP V18 S02
	120-195	245/40R18	A01 A12 K2b R03 T93 T97	1
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	A91	A14 A19 A56
204	125-245	235/40R18	A12	Lim NoP V18
e1*2001/116*	125-245	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
0431*29	125-245	245/40R18	A12 K2h R03	
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	120 2 10	210, 101110	, <u>.</u> ,	
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/45R18	A12 R02	A14 A19 A56
204	155	225/45R18	A91 M+S R03 T95	Lim V18 S03
e1*2001/116*	155	235/40R18	A12 M+S T95	1
0431*53	155	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	1
- Plug-in Hybrid (FIN: W205)	155	245/40R18	A12 K2h R03	
C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017*	147, 150	235/45R18	A91	A14 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S02
C-Klasse Coupé / Cabrio	110-190	225/45R18	A91	A14 A19 A58
204	110-190	235/40R18	A12	Cbo Cpe V18
e1*2001/116*	110-190	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
0431*37	110-190	245/40R18	A12 K2h R03	
(Baureihe 205) · incl. Facelift 2018				
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/45R18	A91	A14 A19 A56
4matic	125-245	235/40R18	A12	Cbo Cpe V18
204	125-245	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
e1*2001/116* 0431*37	125-245	245/40R18	A12 K2h R03	
(Baureihe 205) - incl. Facelift 2018				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	A12 R02 T95	A14 A19 A58
204	143, 155	225/45R18	A91 M+S R03 T95	Lim V18 S03
e1*2001/116*	143, 155	235/40R18	A12 M+S T95	Liiii V 10 303
0431*35	143, 155	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T93 T97	
Plug-in Hybrid FIN: W205)	143, 155	245/40R18	A12 K2h R03 T93 T97	
C-Klasse T-Modell	115,135	215/40R18	R03 R37 T89	A12 A14 A19
04K	88-170	215/40R18	R02 R37 T85 T89	Car V18 S03
e1*2001/116*0457*	88-200	235/35R18	Т90	1
incl. Facelift 2011	88-225	225/40R18	T89 T91 T92	
FIN: WDD204)	88-225	235/40R18	A01 G01 T91 T93	1
	88-225	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K56 T89 T92	
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	A32 R37 T89 T93	A14 A19 A58
204K	85-190	225/45R18	A91 T91 T95	Car NoP V18
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A12 T91 T95	S03
)457*25	85-190	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T93 T97	
incl. Facelift 2018 FIN: W205)	85-190	245/40R18	A12 K2h R03 T93 T97	
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	A10 R37 T93	A14 A19 A57
R2CS	120-195	225/45R18	A91 T91 T95	Car KOV L05
1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	A12 R03 T91 T95	NoE NoP V18
	120-195	245/40R18	A01 A12 K2b R03 T93 T97	S02
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/45R18	A91 T91 T95	A14 A19 A56
204K	125-245	235/40R18	A12 T91 T95	Car NoP V18
21*2001/116*	125-245	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
0457*25 incl. Facelift 2018 FIN: W205)	125-245	245/40R18	A12 K2h R03	
C-Klasse T-Modell PHEV	143	225/45R18	A12 M+S R02 T95	A14 A19 A58
204K	143	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b M+S T97	Car V18 S03
e1*2001/116*	143	245/40R18	A12 K2h M+S R03 T97	1
)457*41	143, 155	225/45R18	A91 M+S R03 T95	
FIN: W205)	143, 155	235/40R18	A12 M+S T95	
Plug-in Hybrid	155	225/45R18	A12 R02 T95	
	155	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T97	
	155	245/40R18	A12 K2h R03 T97	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A14 A19
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	M+S T92	A56 Lim S03
1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18		
e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/35R18	A01 K1a K1b K4i K6g K8h T92	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A14 A19
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	M+S T92	A56 Car S03
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18		
e1*2001/116* 0470*12 Shooting Brake	265, 280	245/35R18	A01 K1a K1b K4i K6g K8h T92	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse	80-130	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A14
117, 245G	80-160	225/40R18	K1a K1b K2b	A19 A57 Lim
e1*2007/46*1007*;	80-160	235/35R18	K1c K2b K5d T86 T90	V00 V18 S03
e1*2001/116*	80-160	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K8h	
0470*04	80-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	
CLA-Klasse	85-165	215/45R18	R37	A12 A14 A19
F2CLA	85-165	225/45R18	A01 K2b K5d	A57 F24 Lim
e1*2007/46*1912*	85-165	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K5d	NoP V00 V18
	85-165	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	S03
CLA-Klasse CLA 250e	118, 120	215/45R18	R37 T93	A12 A14 A19
F2CLA	118, 120	225/45R18	A01 K5d	A58 Car F23
e1*2007/46*1912*	118, 120	235/40R18	A01 K1a K1b K5d	V18 S03
- Shooting Brake - Plug-in Hybrid	118, 120	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	
CLA-Klasse CLA 250e	118, 120	215/45R18	R37 T93	A12 A14 A19
F2CLA	118, 120	225/45R18	A01 K5d	A58 F23 Lim
e1*2007/46*1912*	118, 120	235/40R18	A01 K1a K1b K5d	V18 S03
- Plug-in Hybrid	118, 120	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	
CLA-Klasse Shooting	80-130	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A14
Brake	80-160	225/40R18	K1a K1b K2b	A19 A57 Car
245G	80-160	235/35R18	K1c K2b K5d T86 T90	V00 V18 S03
e1*2001/116*	80-160	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K8h	
0470*12	80-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	
CLA-Klasse Shooting	85-165	215/45R18	R37	A12 A14 A19
Brake	85-165	225/45R18	A01 K2b K5d	A57 Car F24
F2CLA	85-165	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K5d	NoP V00 V18
e1*2007/46*1912*	85-165	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	S03
CLE 300 e Coupé PHEV R2CLECA e1*2018/858*00311* - Plug-in Hybrid	150	245/45R18	A91 T00	A14 A19 A58 Cpe L06 S02
CLE Klasse R2CLECA e1*2018/858*00311* - Coupé/Cabrio	120-190	245/45R18	A91	A14 A19 A57 Cbo Cpe L06 NoP S04
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/45R18	R35 R37	A12 A14 A19 B03 S02
CL-Klasse	285	235/50R18	R37	A10 A14 A19
216	285	245/45R18	R37	B03 Cpe Mk1
e1*2001/116*0372* (FIN: WDD216)	285	255/45R18		V00 V18 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

		D ''	D '' 1	Seite 8 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
	100 150	045/45D40	A10 D07 T00	A14 A10 A57
E-Klasse	100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A14 A19 A57
212	100-225	225/40R18	A10 R37 T91 T92	B03 F38 Lim
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	A32 R37 T91 T93	NoH V01 V18
mit Luftfederung incl. Facelift 2013	100-285	245/40R18	A12 T93 T97	S03
FIN: WDD212)				
E-Klasse	110-220	00E/4ED10	A10 R37 T91 T95	A14 A19 A58
z-Kiasse 212		225/45R18		Lim NoP V18
e1*2001/116*	110-220	225/50R18	A10 R37	S02
1501*24	110-220	235/45R18	A10 R37 T94 T98	502
	110-220	245/40R18	A10 T93 T97	
Baumuster 213)	110-220	245/45R18	A10	
	110-220	255/45R18	A12	
E-Klasse	100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A14 A19 A57
212, 212G	100-225	225/40R18	A10 R37 T91 T92	B03 F39 Lim
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	A32 R37 T91 T93	NoH V01 V18
e1*2007/46*0484*	100-245	245/40R18	A12	S03
incl. Facelift 2013				
FIN: WDD212)	1			1
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A19 A56
212	120-145	225/50R18	A10 R37	Lim NoP V18 S02
1*2001/116*	120-145	235/45R18	A10 R37 T94 T98	
0501*24	120-270	245/40R18	A10 T93 T97	
Baumuster 213)	120-270	245/45R18	A10	
	120-270	255/45R18	A12	
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18		A12 A14 A19
207	120-245	245/35R18	T89 T92	A58 Cbo F39
e1*2001/116*0502*	285	235/40R18	M+S	S03
FIN: WDD207)				
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	A11 R37 T89	A14 A19 A58
207	120-225	225/40R18	A32 R37 T88 T89	Cpe F39 V18
1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	A12 R37 T90	S03
FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	A12	
	120-285	245/35R18	A12 T88 T89	
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A19 A58
R1EC .	120-220	225/50R18	A10 R37	Cbo Cpe NoP
e1*2007/46*1666*	120-220	235/45R18	A10 R37	V18 S02
	120-220	245/40R18	A10	
	120-220	245/45R18	A10	
	120-220	255/45R18	A12	
-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A19 A56
matic	135-195	225/50R18	A10 R37	Cbo Cpe NoP
R1EC	135-195	235/45R18	A10 R37	V18 S02
1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18	A10	7
	135-270	245/45R18	A10	7
	135-270	255/45R18	A12	=

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

	_	_		Seite 9 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	A32 R37 T95 X77	A14 A19 A57
212 K e1*2007/46*0200* incl. Facelift 2013 FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	A12 T97	B03 Car F42 NoH S03
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	A32 R37 T95 X77	A14 A19 A57
212 K e1*2007/46*0200* · mit Luftfederung · incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	A12 T97	B03 Car F38 NoH S03
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A10 R37 T95 X77	A14 A19 A58
R1ES	110-210	225/50R18	A10 R37 T95 T99	Car KOV NoP
e1*2007/46*1560*	110-210	235/45R18	A10 R37 T94 T98	V18 S02
	110-210	245/40R18	A10 T97 X77	
	110-210	245/45R18	A10 T00 T96	
	110-210	255/45R18	A12	
-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R18	A10 R37 T95 X77	A14 A19 A56
R1ES	135-195	225/50R18	A10 R37 T95 T99	Car KOV NoP
e1*2007/46*1560*	135-195	235/45R18	A10 R37 T98	V18 S02
	135-270	245/40R18	A10 T97 X77	
	135-270	245/45R18	A10 T00 T96	
	135-270	255/45R18	A12	
EQA-Klasse	80-139	215/60R18	M+S R70	A12 A14 A19
-2B	80-139	225/55R18	A01 K2b M+S	A57 S07
e1*2007/46*1909*09	80-139	235/55R18	A01 K2a K2b K5v	
Elektro	80-139	245/50R18	A01 K1a K1b K2c K5v	
	80-139	255/50R18	A01 K1c K2c K5x	
	95	215/60R18	R70	
	95	225/55R18	A01 K2b	
EQB-Klasse	95-139	215/60R18	M+S R70 T02 T98	A12 A14 A19
F2B	95-139	225/55R18	A01 K2b M+S T02 T98	A57 S07
e1*2007/46*1909*12	95-139	235/55R18	A01 K2a K2b K5v	
Elektro	95-139	245/50R18	A01 K1a K1b K2c K5v	
	95-139	255/50R18	A01 K1c K2c K5x	
EQV 300	70 (150)	245/50R18	K1a K1b K2b K5k T04	A01 A12 A14
39/2 1*2007/46*0457*25 Elektro	70 (150)	255/45R18	K1a T03	A19 A58 AFa S08
eVito/ eVito Tourer	70 (150)	245/50R18	K1a K1b K2b K5k T04	A01 A12 A14
639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*20 e1*2007/46*0458*15 245er-Serienbereif. Elektro	70 (150)	255/45R18	K1a T03	A19 A58 AFa Rm2 S08

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 10 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
eVito/ eVito Tourer	70 (85)	225/55R18	G01 K2b T02	A01 A12 A14
639/2, 639/4	70 (85)	235/50R18	G01 K1a K2b T01	A19 A58 AFa
e1*2007/46*0457*20	70 (85)	245/50R18	G01 K1a K1b K2b K5k T04	Rm1 S08
e1*2007/46*0458*15 - 225er-Serienbereif. - Elektro	70 (85)	255/45R18	K1a K2b T03	
GLA 250e	118,120	215/60R18	M+S R70	A12 A14 A19
F2B	118,120	215/60R18	R37 R70	A58 F23 NoE
e1*2007/46*1909*08	118,120	225/55R18	M+S	S03
· Plug-in Hybrid	118,120	225/55R18	R37	
7 7 1	118,120	235/55R18	A01 K5v	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	M+S R70	A12 A14 A19
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	M+S	A56 S03
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	M+S	
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	M+S	_
	265, 280	245/45R18	M+S	
	265, 280	255/45R18	M+S	
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	R70	A12 A14 A19
245G	80-155	225/50R18	1170	A57 Flh S03
e1*2001/116*	80-155	235/45R18		
0470*06	80-155	235/50R18		
	80-155	245/45R18		
	80-155	255/45R18		-
GLA-Klasse	85-165	215/60R18	R37 R70	A12 A14 A19
F2B	85-165	215/60R18	M+S R70	A57 NoE NoP
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	A01 K1b K2b R37	S03
	85-165	225/55R18	A01 K1b K2b M+S	
	85-165	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b K5v	
	85-165	245/50R18	A01 K1c K2c K5v	
	85-165	255/50R18	A01 K1c K2c K5x	
GLB-Klasse	85-165	215/60R18	R37 R70	A12 A14 A19
F2B	85-165	215/60R18	M+S R70	A57 NoE NoP
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	A01 K1b K2b R37	S03
	85-165	225/55R18	A01 K1b K2b M+S	
	85-165	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b K5v	
	85-165	245/50R18	A01 K1c K2c K5v	
	85-165	255/50R18	A01 K1c K2c K5x	
GLE-Klasse	150-190	235/60R18	A31 R37	A14 A19 A56
166	150-190	245/60R18	A12 R37	B03 ML8 NBF
e1*2007/46*	150-245	255/55R18	A01 A12 K2b	S07
0598*16 (FIN: WDC1660)	150-245	285/50R18	A01 A12 K1a K1b K2c	
GLE-Klasse	180-210	235/60R18	K2b 184	A01 A12 A14
H1GLE	180-210	245/60R18	K1a K2b 184	A19 A56 KFS
e1*2007/46*1885*	180-210	255/55R18	K1a K2b 184	NoP R78 Z18
- ohne AMG-Line - ohne Coupé				S10



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 11 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
GLK-Klasse	100-225	235/50R18		A12 A14 A19
204X	100-225	235/55R18		S02
e1*2001/116*				
0480*00-16				
(FIN: WDC204)				
GL-Klasse	155,165	285/55R18	A01 K1a K1b 180	A12 A14 A19
164 G				B03 X77 S07
e1*2001/116*0340*				
GL-Klasse	190,245	285/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b 180	A14 A19 A56
166	1.00,2.0			KOV ML8 S07
e1*2007/46*				
0598*05-17				
(FIN: WDC1668)				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
GLS-Klasse	190,245	285/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b 180	A14 A19 A56
166	100,270	200/001110	, 131 / 112 114 115 125 100	KOV ML8 X93
e1*2007/46*				S07
0598*18				507
(FIN: WDC1668)				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
M-Klasse	110-173	255/55R18	A01 A10 K2b KOV	A14 A19 B01
163	110-173	255/55R18	A10 KMV	B03 V18 S05
e1*96/79*0083*	110-173	285/50R18	A01 A12 K1a K2c KOV	
	110-173	285/50R18	A01 A12 K2b KMV	
	110-215	255/55R18	A01 A10 K2b KOV M+S	
	110-255	255/55R18	A10 KMV M+S	
M-Klasse	140-200	235/60R18	R37	A12 A14 A19
164	140-225	255/55R18	A01 K1b	F38 V18 S07
e1*2001/116*0315*	140-225	285/50R18	A01 K1c K2c	1 00 1 10 007
- mit Luftfederung	140-223	200/00m10	HOT KICKEC	
M-Klasse	140-200	235/60R18	K1b R37	A01 A12 A14
164	140-200	255/55R18	K1c K2b	A19 F39 V18
e1*2001/116*0315*	140-225	285/50R18	K1c K2c	S07
- ohne Luftfederung	140-223	200/00110	INTO NZO	507
	150 100	225/60010	D27	A12 A14 A10
M-Klasse 166	150-190	235/60R18	R37	A12 A14 A19
e1*2007/46*	150-190	245/60R18	A01 K2b R37	A56 B03 ML8 NBF S07
0598*00-15	150-245	255/55R18	A01 K2b	INDE 30/
	150-245	285/50R18	A01 K1c K2c K4h K6d	A40 A44 A45
R-Klasse	140-225	235/55R18	A01 K1c K2b R37 T00 T04	A12 A14 A19
251	140-225	235/60R18	A01 K1c K2b R37	S07
e1*2001/116*0341*	140-225	255/50R18	A01 K1c K2c R37	
	140-225	255/55R18	A01 K1c K2c	
S-Klasse	145-368	245/45R18	R35 R37	A12 A14 A19
220	265-368	245/45R18	M+S	A61 B03 NBF
e1*97/27*0099*	1	1	i e	S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

				Seite 12 von 2	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und	
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise	
ABE/EWG-Nr.					
S-Klasse	150-285	235/50R18	R37	A10 A14 A19	
221	150-285	245/45R18	R37 T96	B03 Mk1 V00	
e1*2001/116*0335*	150-285	255/45R18		V18 S02	
(FIN: WDD221)					
Vito (I)	58-105	235/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T98	A01 A12 A14	
638	58-105	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56 T97	A19 S06	
e9*93/81,98/14,	58-105	245/45R18	G01 K1c K2c K42 K44 K56		
2001/116*0005*					
Vito (I)	60-105	235/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T98	A01 A12 A14	
638/1	60-105	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56 T97	A19 S06	
K 393	60-105	245/45R18	G01 K1c K2c K42 K44 K56		
Vito/Viano (II)	65-190	245/45R18	K1c K2b K41 T00	A01 A12 A14	
639, -/2, -/4, -/5	65-190	255/45R18	G72 K1c K2b K41 T03 T99	A19 A57 S08	
e9*2001/116*0048*,					
e1*2007/46*					
0457*00-08,					
0458*00-07,					
0459*00-05,					
L275, L720					
- incl. MJ 2011					
V-Klasse (I)	72-128	235/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T94 T98	A01 A12 A14	
638/2	72-128	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56 T97	A19 S06	
e9*95/54, 98/14,	72-128	245/45R18	G01 K1c K2c K42 K44 K56		
2001/116*0020*					
V-Klasse/Vito (III)	100-176	225/50R18	K1a K1b K2b K5k R37 T99	A01 A12 A14	
639/2, 639/4	100-176	225/55R18	G90 K1a K1b K2b K5k R37 T02	A19 A58 AHa	
e1*2007/46*0457*09			T98	NoE S08	
e1*2007/46*0458*08	100-176	235/45R18	K2b T98		
(Baureihe 447) · nur Heckantrieb	100-176	235/50R18	G90 G94 K1c K2b K5d K5i K5l T01		
incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	245/45R18	K1a K1b K2b K5k T00		
	100-176	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l T00 T04		
	100-176	255/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T03 T99	1	
	65-100	225/50R18	K1a K1b K2b K5k T99	A01 A12 A14	
V-Klasse/Vito (III)				A19 A58 AFa	
` '		225/55R18	G90 K1a K1b K2b K5k 102 198	A 13 A 30 A 1 a	
639/2, 639/4	65-100	225/55R18 235/45R18	G90 K1a K1b K2b K5k T02 T98 K2b T98		
639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09	65-100 65-100	235/45R18	K2b T98	NoE S08	
639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08	65-100 65-100 65-100	235/45R18 235/50R18	K2b T98 G90 K1c K2b K5d K5i K5l T01		
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08 (Baureihe 447) - nur Frontantrieb	65-100 65-100	235/45R18	K2b T98		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

				Seite 13 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
V-Klasse/Vito 4matic (III)	100-176	225/50R18	K1a K1b K2b K5k R37 T99	A01 A12 A14
639/2, 639/5 e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0459*06 (Baureihe 447) - nur Allradantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	225/55R18	G90 K1a K1b K2b K5k R37 T02 T98	A19 A56 NoE S08
	100-176	235/45R18	K2b T98	
	100-176	235/50R18	G90 G94 K1c K2b K5d K5i K5l T01	
	100-176	245/45R18	K1a K1b K2b K5k T00	
	100-176	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l T00 T04	
	100-176	255/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T03 T99	

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 Teiletypgenehmigung des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	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.

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 14 von 23

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

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

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1800 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1840 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 Teiletypgenehmigung 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 Teiletypgenehmigung vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

GUTACHTEN zur TTG NR.100540 nach §22 StVZO

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 15 von 23

TÜVRheinland®

A32 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).

A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

AFa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.

AHa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.

B01 Räder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit 4-Kolben-Festsattelbremse an Achse 1.

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).

B90 Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.

Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.

Car Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé. Cpe

F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

401740111EN 241 114 NIT. 100340 Hach 922 31720

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 16 von 23

- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **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.
- **G72** Ist die Reifengröße 225/55R17 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.
- G90 Ist 19 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.
- **G94** Ist die Reifengröße 235/55R17 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.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 17 von 23

- 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.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen K2h Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- K5v An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- K6d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 18 von 23

TÜVRheinland®

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte K6f vollständig umzulegen.

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.

K7a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte K7i um 10 mm aufzuweiten.

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

An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge K₉v von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

KFS Die Räder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit Festsattelbremse an Achse 1.

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

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

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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

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

Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

ML8 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser von max. 350 mm an Achse 1.

Aufgrund der hohen Fettkappe bzw. Staubschutzkappe an Achse 1 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.

Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 19 von 23

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R35 Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

R78 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 255/50R19 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Rm1 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung.

Rm2 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 245/55R17 oder 245/50R18 (u.a. 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 serienmäßigen 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.

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S08 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S09 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S10 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 20 von 23

- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **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.
- **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.

Anlage 2 zum Prüfbericht Nr.55805725 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 21 von 23

- **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.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- **V01** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1*2001/116*0501*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1*2007/46*0200*07 zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 22 von 23

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	235/65R18	255/60R18
Nr. 14	245/35R18	255/35R18
Nr. 15	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 16	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 17	245/50R18	275/45R18
Nr. 18	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 19	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 20	255/50R18	285/45R18
Nr. 21	255/55R18	285/50R18
Nr. 22	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.

X36 Räder nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

X93 Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.

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 5. September 2025 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ EO8080

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 23 von 23

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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2025.

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, 5. September 2025

(thurs

Schmidt 00454779.DOCX

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.



