

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 1 von 15

Auftraggeber Alkatec S.r.l.

Via Repubblica, 4

25050 Provaglio di Iseo (BS) QM-Nr.:49 02 0371007

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellMM1025TypMM1025-1880Radgröße8JX18EH2+ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
PCD114,3	MM1025-1880 PCD114,3 / Ø73.1 - Ø66.1	5/114,3/66,1	40	780	2350

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55221 Herstellerzeichen alkatec

Radtyp und Ausführung MM1025-1880 (s.o.)

Radgröße 8JX18EH2+ Einpresstiefe ET.. (s.o.) Herstelldatum Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30
S03	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	110	-
S04	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	115	-
S05	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	105	28
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	145	30
S08	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	115	28

#### 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 Dacia

Mercedes-Benz

Nissan Renault

Spurverbreiterung innerhalb 2%



# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55040023 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 2 von 15

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Dacia Duster (I) 2WD SD/SR	63-92 63-92	225/50R18 235/45R18	K1a K1b K2b K1a K1b	A01 A12 A14 A16 A18 A58
e2*2001/116*0314*;	63-92		K1c K2a K2b K3s	KOV S01
e2*2001/116*0323*;	63-92	235/50R18 245/45R18	K1a K1b K2b	NOV 301
e2*2007/46*0013*;	63-92	255/45R18	K1c K2a K2b K3s	-
e2*2007/46*0030*	63-92	255/45K18	NIC NZa NZO NJS	
Dacia Duster (I) 4WD	66-92	225/50R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
SD/SR	66-92	235/45R18	K1a K1b	A16 A18 A56
e2*2001/116*0314*;	66-92	235/50R18	K1c K2a K2b K3s	KOV S01
e2*2001/116*0323*;	66-92	245/45R18	K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*; e2*2007/46*0030*	66-92	255/45R18	K1c K2a K2b K3s	
Dacia Duster (II) 2WD	66-110	225/50R18	K1c K2c	A01 A12 A14
SR (SR*H)	66-110	235/45R18	K1a K1b K2c	A16 A18 A58
e2*2001/116*	66-110	235/50R18	K1c K2c	F23 KOV S06
0323*43;	66-110	245/45R18	K1c K2c	
e2*2007/46*0013*12	66-110	255/45R18	K1c K2c K3s	
- ab Modell 2018		222/222/2		
Dacia Duster (II) 2WD	66-110	225/50R18	A01 K1a K1b K2b	A12 A14 A16
SR (SR*H)	66-110	235/45R18	104144 140	A18 A58 F23
e2*2001/116*	66-110	235/50R18	A01 K1c K2c	KMV S06
0323*43;	66-110	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*12 - ab Modell 2018 - mit Radhaus- Verbreiterungen	66-110	255/45R18	A01 K1c K2c K3s	
Dacia Duster (II) 4WD	80-110	225/50R18	K1c K2c	A01 A12 A14
SR (SR*H)	80-110	235/45R18	K1a K1b K2c	A16 A18 A56
e2*2001/116*	80-110	235/50R18	K1c K2c	F24 KOV S06
0323*43;	80-110	245/45R18	K1c K2c	
e2*2007/46*0013*12 - ab Modell 2018	80-110	255/45R18	K1c K2c K3s	
Dacia Duster (II) 4WD	80-110	225/50R18	A01 K1a K1b K2b	A12 A14 A16
SR (SR*H)	80-110	235/45R18		A18 A56 F24
e2*2001/116*	80-110	235/50R18	A01 K1c K2c	KMV S06
0323*43;	80-110	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*12 - ab Modell 2018 - mit Radhaus- Verbreiterungen	80-110	255/45R18	A01 K1c K2c K3s	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

				te 3 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Hinweise
MB Citan / T-Klasse MFK e2*2018/858*00015*	55-96	215/45R18	T93	A12 A14 A16 A18 A58 A60 NoE NoP R5 S01
MB Citan Tourer / T- Klasse MFK e2*2018/858*00014*	55-96	215/45R18	T89 T93	A12 A14 A16 A18 A58 Not NoP S01
MB eCitan / EQT MFK e2*2018/858*00015* - Elektro - kurze Karosserie	51	215/45R18	Т93	A12 A14 A16 A18 A58 A59 R58 S01
Nissan Almera Tino	78	225/40R18	G46 K1c K2b K42	A01 A12 A14
V10	78-100	215/40R18	K1c K2b K42 T85 T89	A16 A18 V18
e9*98/14*0035*	78-100	225/35R18	K1c K2b K42 T83 T87	S05
	78-100	235/35R18	K1c K2b K42 T86 T90	
	78-100	245/35R18	K2b K42 R03	
	82-100	225/40R18	K1c K2b K42	
Nissan Juke (I) 2WD	69-147	215/45R18	A33	A14 A16 A18
F15	69-147	215/50R18	A12 R70	A58 V18 S03
e11*2007/46*0132*;	69-147	225/45R18	A12	
e3*2007/46*0162*,	69-147	235/45R18	A12	
e5*2007/46*1031* - incl. Facelift 2014	69-147	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K8c	
Nissan Juke (I) 4WD	140, 147	215/45R18	A33	A14 A16 A18
F15	140, 147	215/50R18	A01 A12 K2b R70	A56 S03
e11*2007/46*0132*	140, 147	225/45R18	A12	1
e5*2007/46*1031*	140, 147	235/45R18	A01 A12 K2b	
- incl. Facelift 2014	140, 147	245/40R18	A01 A12 K1c K2b	
Nissan Juke (I) Nismo	157, 160	215/45R18	A33	A14 A16 A18
RS	157, 160	215/50R18	A12 R70	A57 V00 V18
F15	157, 160	225/45R18	A12	S03
e11*2007/46*0132*,	157, 160	235/45R18	A12	
e5*2007/46*1031*	157, 160	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K8c	
Nissan Leaf (II)	90	215/40R18	T89	A12 A14 A1
ZE1	90	215/45R18		A18 A58 S0
e9*2007/46*6537* - (40, 62 kWh-Batterie) - max.Leistung: 110, 160kW	90	225/40R18		
Nissan Murano (I)	172	225/65R18	A13	A14 A16 A1
Z50 e1*2001/116*0298*	172	235/60R18	A13	S03
	172	255/55R18	A01 A12 K1c K2b	
	172	285/50R18	A01 A12 K1c K2c	
Nissan Murano (II)	140,188	235/60R18	K2b	A01 A12 A1
Z51	140,188	235/65R18	K2b	A16 A18 S0
e1*2001/116*0478*	140,188	245/60R18	K1a K2b	
	140,188	255/55R18	K1a K1b K2b	
	140,188	255/60R18	K1a K1b K2b	1



# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55040023 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

			Seit	te 4 von 15	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Nissan Primera	80-103	215/45R18		A12 A14 A16	
P12	80-103	225/40R18	A01 K2b	A18 Car Lim	
e11*98/14*0183*	80-103	235/40R18	A01 K1c K2b	V18 S05	
	80-103	245/35R18	A01 K1c K2b K44 K56		
	80-103	245/40R18	A01 K1c K2b K44 K45 K56		
Nissan Pulsar	81-140	215/40R18		A12 A14 A16	
C13	81-140	215/45R18	A01 G79	A18 A58 Flh	
e9*2007/46*3086*	81-140	215/45R18	R84	V18 S04	
	81-140	225/40R18			
	81-140	235/40R18	A01 K2b K8h R03		
	81-140	245/35R18	A01 K2b K8h R03		
Nissan Qashqai (II)	81-120	215/55R18	R70	A12 A14 A16	
J11 e11*2007/46*0963*; e5*2007/46*1029*	81-120	235/45R18		A18 A57 S08	
Nissan Qashqai (III)	103, 116	225/55R18		A12 A14 A16	
J12	103, 116	235/55R18		A18 A58 F23	
e9*2018/858*11042* - ohne e-Power	100, 110	200/001110		NoE NoP S08	
Nissan Qashqai (III)	103, 116	225/55R18		A12 A14 A16	
J12	103, 116	235/55R18		A18 A57 F24	
e9*2018/858*11042* - ohne e-Power	100, 110	200,001110		NoE NoP S08	
Nissan Qashqai (III)	116	235/55R18		A12 A14 A16	
e-Power				A18 A58 F23	
J12 e9*2018/858*11042*				S08	
Nissan Qashqai, /+2	76-110	225/50R18		A12 A14 A16	
(I)	76-110	235/50R18	A01 K2b	A18 A57 S03	
J10	76-110	245/45R18			
e11*2001/116*0295*.	76-110	255/45R18	A01 K2b		
Nissan Townstar NFK e2*2018/858*00025*	96	215/45R18	T93	A12 A14 A16 A18 A58 A60 NoE NoP R58 S01	
Nissan Townstar EV NFK e2*2018/858*00025* - Elektro - kurze Karosserie	51	215/45R18	T93	A12 A14 A16 A18 A58 A59 R58 S01	
Nissan Townstar Kombi NFK e2*2018/858*00024*	96	215/45R18	T89 T93	A12 A14 A16 A18 A58 NoE NoP S01	
Nissan X-Trail (I)	84-121	235/45R18	K1b K2b	A01 A12 A14	
T30	84-121	235/50R18	K1b K2c LK6	A16 A18 S03	
e1*98/14*0166*	84-121	245/45R18	K1b K2c LK6	1	
	84-121	255/45R18	K1b K2c LK6	1	



# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55040023 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

			Seit	te 5 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Nissan X-Trail (II)	104-127	225/50R18	K42	A01 A12 A14
T31	104-127	225/55R18	G03 K42	A16 A18 S03
e1*2001/116*0432*	104-127	235/50R18	K2b K42	
- incl. MJ 2011	104-127	245/45R18	K42	
	104-127	255/45R18	K2b K42	
Nissan X-Trail (III)	96-130	225/60R18	A13	A14 A16 A18
T32	96-130	235/55R18	A12	A57 S03
e13*2007/46*1456*	96-130	235/60R18	A12	
Nissan X-Trail (IV)	116, 120	235/60R18		A12 A14 A16
2WD T33 e13*2018/858*00293*.	116, 120	245/55R18		A18 A58 S03
Nissan X-Trail (IV) 4x4	116	235/60R18		A12 A14 A16
T33 e13*2018/858*00293*.	116	245/55R18		A18 A56 S03
- e-4orce				
Renault Austral	96-116	225/55R18	A90	A14 A16 A18
RHN	96-116	235/55R18	ASo	A58 F23 NoE
e9*2018/858*30002*	96-116	245/50R18	A01 A12 K1c K6w	NoP S01
Renault Clio (IV) R.S. R e2*2001/116* 0327*51 - incl. Facelift 2016	147, 162	205/40R18	K1a K1b K2b K6h K6i K8s T86	A01 A12 A14 A16 A18 A58 Flh S06
Renault Espace (V)	96-165	235/60R18		A12 A14 A16
RFC e2*2007/46*0470*	96-165	255/55R18	A01 K8f	A18 A58 L06 S02
Renault Fluence	63-103	215/45R18		A12 A14 A16
Z	63-103	225/40R18	A01 K2b K8f	A18 Sth S01
e2*2001/116*0373*;	63-103	225/45R18	A01 K2b K8f	1
e2*2007/46*0010*	63-103	235/40R18	A01 K2b K6g K8k	1
- Limousine	63-103	245/40R18	A01 K2b K6g K8k	1
Renault Kadjar 2WD	81-120	215/55R18	R70	A12 A14 A16
RFE e2*2007/46*0475*	81-120	235/45R18		A18 A58 F23 S01
Renault Kadjar 4WD	96, 110	215/55R18	R70	A12 A14 A16
RFE e2*2007/46*0475*	96, 110	235/45R18		A18 A56 F24 S01



# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55040023 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Handalahana'ahaaaa	LAM Davaiala	Delfan		e 6 von 15	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Renault Kangoo (III)	55-96	215/45R18	T89 T93	A12 A14 A16	
RFK J /				A18 A58 NoE	
e2*2018/858*00001*				NoP S01	
Renault Kangoo Rapid	55-96	215/45R18	T93	A12 A14 A16	
(III)				A18 A58 No	
RFK				NoP R58 S0	
e2*2018/858*00002*					
Renault Kangoo Rapid	51	215/45R18	T93	A12 A14 A16	
E-Tech				A18 A58 A59	
RFK				R58 S01	
e2*2018/858*00002*					
- Electric					
- kurze Karosserie					
Renault Koleos	96-140	225/60R18		A12 A14 A16	
RZG	96-140	235/55R18		A18 A57 S03	
e11*2007/46*					
3255*00-04;					
e6*2007/46*0269*	110 107	005/50010		A 10 A 1 4 A 10	
Renault Koleos	110-127 110-127	225/50R18		A12 A14 A16	
Y e11*2001/116*0261*.	110-127	225/55R18		A18 S03	
Renault Laguna	81-173	215/45R18	T89 T93	A12 A14 A16	
T	81-173	225/40R18	T88 T92	A18 Car Flh	
e2*2001/116*0363*;	81-173	225/45R18	T91	L06 V18 S07	
e2*2007/46*0012*	81-173	235/40R18	A01 K1a K1b T91 T93		
0007, 10 00 1	81-173	245/40R18	A01 K1c K2b	-	
Renault Laguna	81-177	215/45R18	T89 T93	A12 A14 A16	
T	81-177	225/40R18	T92	A18 Cpe L06	
e2*2001/116*	81-177	225/45R18	T91 T95	V18 S07	
0363*07	81-177	235/40R18	A01 K1a T91 T95	1 10 007	
- Coupé	81-177	245/40R18	A01 K1c	-	
Renault Latitude	81-127	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A16	
Т	81-127	225/40R18	T88 T92	A18 Lim V18	
e2*2001/116*0363*	81-177	225/45R18	T91 T95	S07	
	81-177	235/40R18	A01 K4h T91 T95		
	81-177	235/45R18	A01 G03 K4h		
	81-177	245/40R18	A01 K4h		
Renault Megane (III)	63-103	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A14 A16	
Z	63-162	225/40R18	A01 K2b K6g	A18 Cpe Flh	
e2*2001/116*0373*;	63-162	235/35R18	A01 K2b K6g T86 T90	V18 S01	
2*2007/46*0010* 63-162 245/35R18 A01 K1a K1b K2b K6h K8f			1		
- Fließheck					
- Coupé					
Renault Megane (III)			R37 T85 T89	A12 A14 A16	
Z	63-162	225/40R18	A01 K6g	A18 Car V18	
e2*2001/116*0373*;	63-162	235/35R18	A01 K6g T86 T90	S01	
e2*2007/46*0010*	63-162	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K6h K8f	7	
- Grandtour				1	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

			Seit	e 7 von 15
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault Megane (III)	78-103	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A14 A16
Z	78-132	225/40R18	A01 K2b K4i T88 T89	A18 Cbo V18
e2*2001/116*0373*;	78-132	235/35R18	A01 K2b K4i T86 T90	S01
- Cabriolet	78-132	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6g K8f T88 T89	
Renault Megane (IV)	66-120	205/40R18	T86	A12 A14 A16
RFB	66-120	215/40R18	T85 T89	A18 A58 Car
e2*2007/46*0546*	66-121	225/40R18	A01 K8c	Flh L05 NoP
	66-121	235/40R18	A01 K2b K8c	V18 S01
	66-121	245/35R18	A01 K1c K2c K8m	
Renault Megane E-	67,69	225/40R18	K6g T92	A01 A12 A14
Tech (IV)	67,69	235/40R18	K2b K6g T95	A16 A18 A58
RFB e2*2007/46*0546* Plug-in Hybrid	67,69	245/35R18	K1c K2b K4i K6h K6j T92	Car F24 Flh L05 V18 S01
Renault Megane	120, 151	225/40R18	K8c T88 T92	A01 A12 A14
GT(IV)	120, 151	245/35R18	K1c K2c K8m T88 T92	A16 A18 A58
RFB e2*2007/46*0546*	120, 131	243/331110	NTC NZC NOIII 100 192	Car Flh L04
Renault Megane R.S.	205, 221	235/40R18	K8c	A01 A12 A14
(IV)	205, 221	245/40R18	K8m	A16 A18 A58
RFB e2*2007/46*0546*				Flh L06 S01
Renault Scenic (III)	63-103	215/45R18	R37 T93	A12 A14 A16
JZ	63-118	225/40R18	T91 T92	A18 A58 A60
e2*2001/116*0379*,	63-118	225/45R18	T91 T95	V18 S01
e2*2007/46*0011*	63-118	235/40R18	T91 T95	V 10 001
- Scenic / Gr. Scenic	63-118	245/40R18	A01 K2b K4a	-
Renault Talisman	81-165	225/45R18	A13 R37	A14 A16 A18
RFD	81-165	225/43R18	A12 R37	A58 Car L05
e11*2007/46*	81-165	235/45R18	A33 R37	Lim S01
2969*00-07;	81-165	245/45R18	A33 R37	
e2*2007/46*0653*	81-165	245/45R18 255/45R18	A01 A12 K2b K8g	-
				A01 A10 A14
Renault Talisman	81-165	245/45R18	K8g	A01 A12 A14
4Control RFD e11*2007/46* 2969*00-07;	81-165	255/45R18	K2b K8k	A16 A18 A58 Car L04 Lim S01
e2*2007/46*0653* - mit Allradlenkung				

#### **Allgemeine Hinweise**

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 8 von 15

**TÜV**Rheinland®

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-	Tragfäl	nigkeit (9	%)		
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.

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- 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.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 9 von 15

- 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.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 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).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **Flh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **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 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 10 von 15

- **G46** Ist die Reifengröße 195/65R15 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.
- G79 Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

0.0 17.0 11. 21. 20. 7.2 2 11. 002 2 1 1. 00. 3 2 0 0 1 2 0

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55040023 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 11 von 15

- **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.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K4a** An Achse 2 sind die Kunststoffmuttern und Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung, über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.
- **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.
- **K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 12 von 15

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 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).

**L04** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

**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).

**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.

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

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

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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.

**R58** Diese Rad-Reifen-Kombination ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 195/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**R84** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/50R17 bzw. 215/45R18 (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.

COTACITIEN ZUI ADE NI. 33221 Hacii 922 31120



Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55040023 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 13 von 15

- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 14 von 15

- **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.
- **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.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18EH2+ Typ MM1025-1880

Hersteller Alkatec S.r.l.

Seite 15 von 15

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 18. September 2023 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 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2023.

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, 18. September 2023



Tufan 00416488.DOC