### Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519

Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 14

Auftraggeber Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Schleidener Straße 32 53919 Weilerswist - Derkum QM-Nr. 49 02 0400809

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellB24GPTypB24GP-8519Radgröße8,5Jx19EH2+ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	B24GP-8519 W4 / BA11 N25 Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	40	900	2350

## Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48751

Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS

Radtyp und Ausführung
Radgröße
8,5Jx19EH2+
Einpresstiefe
ET (s.o.)
Herstelldatum
B24GP-8519 (s.o.)
8,5Jx19EH2+
ET (s.o.)
Monat und Jahr

## **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-

## Prüfungen

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

## Verwendungsbereich

Hersteller Citroen

Ford Hyundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

# Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Pfalz

Seite 2 von 14

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citroen C-Crosser	115,125	225/45R19	T96	0A1 A02 A04
V****, V	115,125	235/45R19	T95 T99	A05 A08 A09
e2*2001/116*0358*	115,125	245/45R19	A01 K1a K2b	A12 A14 A21
	115,125	255/40R19	A01 K1a K1b K2b T00 T96	S01
Citroen C4 Aircross	84-110	225/45R19		0A1 A02 A04
В	84-110	235/45R19		A05 A08 A09
e2*2007/46*0117*	84-110	245/45R19		A12 A14 A21 A57 S01
Ford Maverick /Esc.	91-149	245/45R19	X45 X67	0A1 A02 A04
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91-149	255/40R19	A01 K42 X45 X67	A05 A08 A09
e4*98/14*	91-149	255/45R19	A01 G68 K42	A12 A14 A21
0043,0051*, e13*2001/116* 0091,0093*	31-143	255/45/(19	A01 000 N42	B02 S01
Hyundai Coupe	77-123	215/35R19	K41 K42 T84	0A1 A01 A02
GK				A04 A05 A08
e11*98/14*0186*				A09 A12 A14
	1.1=	00=/=05.40	164 169 1691	A21 S01
Hyundai	145	235/50R19	K1c K2a K2b	0A1 A01 A02
Grand Santa Fe	145	235/55R19	K1c K2a K2b	A04 A05 A08
DM	145	245/50R19	K1c K2c	A09 A12 A14
e11*2007/46*0633*	145	255/45R19	K1c K2a K2b	A21 A56 S01
	145	255/50R19	K1c K2c K5w K6w	
	145	275/45R19	K1c K2c K5w K6w	
Hyundai Grandeur	110-191	225/45R19		0A1 A02 A04
TĞ	110-191	235/40R19	T92	A05 A08 A09
e4*2001/116*0099*	110-191	235/45R19		A12 A14 A21
				Lim S01
Hyundai Santa Fe	110-147	235/50R19	K1c K2a K2b	0A1 A01 A02
DM	110-147	235/55R19	K1c K2a K2b	A04 A05 A08
e11*2007/46*0633*	110-147	245/50R19	K1c K2c	A09 A12 A14
	110-147	255/45R19	K1c K2a K2b	A21 A57 S01
	110-147	255/50R19	K1c K2c K5w K6w	
	110-147	275/45R19	K1c K2c K5w K6w	
Hyundai Sonata	100-184	225/40R19	K1a K1b T93	0A1 A01 A02
NF	100-184	235/35R19	K1c K42 K56 T91	A04 A05 A08
e11*2001/116*0241*.	100-184	245/35R19	K1c K2b K42 K56 T93	A09 A12 A14 A21 Lim S01
Hyundai Tucson	82-129	225/45R19	R64	0A1 A02 A04
JM	82-129	235/45R19		A05 A08 A09
e4*2001/116*0087*	82-129	245/40R19		A12 A14 A21
- mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/40R19	A01 K1a K1b K2b	KMV S01
Hyundai Tucson	82-129	225/45R19	K1a K1b K2b	0A1 A01 A02
JM	82-129	235/45R19 235/45R19	K1a K1b K2b K1a K1b K2a K2b	A04 A05 A08
e4*2001/116*0087*	82-129	245/40R19	K1a K1b K2a K2b K1c K2a K2b	A09 A12 A14
- ohne Radhaus-	82-129	255/40R19	K1c K2c K2c	A21 KOV S01
Verbreiterungen	0Z-1Z3	200/701113	ICIO ICEO	7.2.1.000

# Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH Prüfgegenstand Hersteller

			Se	eite 3 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.			Tilliweise	Tilliweise
Hyundai Veloster	97,103,137	215/35R19	K1c K2a K2b K6h K8s T85	0A1 A01 A02
FS				A04 A05 A08
e11*2007/46*0194*				A09 A12 A14
				A21 A58 Cpe S01
Hyundai i30 /-cw	66-105	225/35R19	K27 K2c K41 K42 K46 K56 T84	0A1 A01 A02
FD, FDH	77-105	215/35R19	K27 K2a K2b K41 K56 T85	A04 A05 A08
e11*2001/116*0313*.				A09 A12 A14
e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*				A21 B42 Car Flh K1c S01
Hyundai i30 /-cw	66-99	225/35R19	Car Cpe Flh K1c K2c K5b K6h K8h	0A1 A01 A02
GDH	00-99	223/331(19	T84 T88	A04 A05 A08
e11*2007/46*0337*;	66-99	235/30R19	Car Cpe Flh K1c K2c K5b K6h K8h	A09 A12 A14
e11*2007/46*0338*			T86	A21 A58 S01
	73-99	215/35R19	Cpe Flh K1a K1b K2b K5a K6g NoD	
			T85	
Hyundai i40 /-cw	85-131	225/40R19	K1b K2b K5d K5k K7a T93	0A1 A01 A02
VF	85-131	235/35R19	K1c K2b K5d K5i K5k T91	A04 A05 A08
e4*2007/46*0263*;	85-131	245/35R19	K1c K2c K3s K5d K5i K5k K7i T93	A09 A12 A14
e4*2007/46*0264*	85-131	255/30R19	K1c K2c K3s K4i K5d K5i K5l K7d K8e	A21 A58 Car
	05.404	055/05040	T91	Lim V19 S01
11 - 1211 05	85-131	255/35R19	K1c K2c K3s K4i K5d K5i K5l K7i K8m	0.0.4.0.04.0.00
Hyundai ix35 EL, ELH, LM	85-135	225/45R19	K1b K1a K1b K2b	0A1 A01 A02 A04 A05 A08
e11*2007/46*	85-135 85-135	235/45R19 245/45R19	K1c K2a K2b K6g	A09 A12 A14
0104*00-03;	00-100	243/431(19	R TC RZa RZb Rog	A21 A57 S01
0192*00-05;				
0128*00-06				
Hyundai ix35	85-135	225/45R19	K1a K1b K2b	0A1 A01 A02
ELH, LM	85-135	235/45R19	K1c K2a K2b K6g	A04 A05 A08
e11*2007/46*	85-135	245/45R19	K1c K2c K5c K6g	A09 A12 A14
0128*07				A21 A57 S01
0192*06				
ab Facelift 2013 Kia Carens	85-122	225/40R19	G80 K1c K2c K5d K6g K8m T93	0A1 A01 A02
RP	85-122	235/35R19	G80 K1c K2c K3d K6g K6m T91	A04 A05 A08
e4*2007/46*0633*	85-122	245/35R19	G80 K1c K2c K3f K5d K6h K8s T93	A09 A12 A14
				A21 A58 S01
Kia Carens / UN	84-107	235/35R19	K1c K2b K56 T91	0A1 A01 A02
FG				A04 A05 A08
e4*2001/116*0114*				A09 A12 A14
				A21 S01
Kia Optima Spirit	100, 121	225/40R19	K1a K1b K2b	0A1 A01 A02
TF				A04 A05 A08
e4*2007/46*0255*				A09 A12 A14 A21 A58 BK1
				Lim S01
				Liii 00 i

# Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH Prüfgegenstand Hersteller

			5	Seite 4 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sorento (II)	110-145	235/50R19	K2b	0A1 A01 A02
XM, XMG	110-145	235/55R19	K2b	A04 A05 A08
e11*2001/116*0358*; e11*2007/46*0141*; e13*2007/46*1098*	110-145	255/45R19	K2b	A09 A12 A14 A21 A57 S01
Kia Sorento (III)	110-145	235/50R19	K1c K2b	0A1 A01 A02
XM FL	110-145	235/55R19	K1c K2b	A04 A05 A08
e11*2007/46*0634*	110-145	245/50R19	K1c K2b	A09 A12 A14
	110-145	255/45R19	K1c K2b	A21 S01
	110-145	255/50R19	K1c K2c K5v	
	110-145	275/45R19	K1c K2c K5a K5x	
Kia Soul	85-103	225/35R19	K1c K2b K5b K6h K7a K8e T88	0A1 A01 A02
AM	85-103	225/40R19	G73 K1c K2b K5b K6h K7i K8e	A04 A05 A08
e4*2001/116*0139*;				A09 A12 A14
e4*2007/46*0133*				A21 A58 S01
Kia Sportage	85-135	225/45R19		0A1 A02 A04
SLS, SL	85-135	235/45R19		A05 A08 A09
e11*2007/46*	85-135	245/45R19	A01 K1a	A12 A14 A21
0136*00-09; 0166*00-05				A57 S01
Kia Sportage /KM	82-129	225/45R19	R64	0A1 A02 A04
JE, JES	82-129	235/45R19		A05 A08 A09
e4*2001/116*0089*,	82-129	245/40R19		A12 A14 A21
e4*2001/116*0120* - mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/40R19		KMV S01
Kia Sportage /KM	82-129	225/45R19		0A1 A02 A04
JE, JES	82-129	235/45R19 235/45R19	A01 K1c K2b	A05 A08 A09
e4*2001/116*0089*,	82-129	245/40R19	A01 K1c K2b	A12 A14 A21
e4*2001/116*0120* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/40R19	A01 K1c K2b	KOV S01
Kia cee'd	66-106	225/35R19	Car K1c K2b K41 K46 T84 T88	0A1 A01 A02
ED	77-106	215/35R19	K1c K2b K41 T85	A04 A05 A08
e4*2001/116*0121*.;	77 100	210/001110	1010102510411100	A09 A12 A14
e4*2007/46*0132*				A21 B42 Cpe
- pro_cee'd /-SW				Flh K56 S01
Kia cee'd /-SW JD	66-150	225/35R19	Car K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T84 T88 Y85	0A1 A01 A02 A04 A05 A08
e4*2007/46*0496*; e4*2007/46*0497*	66-150	235/30R19	Car K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T86 Y85	A09 A12 A14 A21 A58 VoM
	73-99	215/35R19	K1c K2b K3f K4g K5d K6g NoD T85 Y85	S01
Kia pro_cee'd JD	66-150	225/35R19	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T84 T88	0A1 A01 A02 A04 A05 A08
e4*2007/46*0496*	66-150	235/30R19	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T86	A09 A12 A14
	73-99	215/35R19	K1c K2b K3f K4g K5d K6g NoD T85	A21 A58 VoM Y84 S01

# Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH Prüfgegenstand Hersteller

			5	Seite 5 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 3 BK e1*2001/116*0234*	62-110 62-191	215/35R19 225/35R19	K1c K25 K2b K42 K44 K46 T85 K1c K25 K2b K41 K42 K44 K46 T84 T88	0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 Flh Lim S01
Mazda 3 BL e11*2001/116* 0262*10 ab Modell 2013	74-121 74-121 74-121 74-121	225/35R19 225/40R19 235/35R19 245/35R19	K1c K2b K4h K6r T84 T88 G01 K1c K2b K4h K6r K1c K2c K4g K6g K6r K1c K2c K4g K6g K6r	0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Flh Lim S02
(FIN: -JMZBM)  Mazda 3  BL e11*2001/116* 0262*00-09 (FIN: -JMZBL)	77-111 77-111,191 77-191	215/35R19 225/35R19 235/35R19	K1c K2b K6f K6l K8c T85 K1c K2b K6f K6l K8c T84 T88 G01 K1c K2b K6f K6l K8c T87 T91	0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh Sth S01
Mazda 6 GG/GY; GG1/GY1 e1*98/14*0188*; e11*2001/116*0203*.	88-122 88-122	235/35R19 225/35R19 235/35R19	K1c K2c K41 K44 K56 T91 Z18 K1c K2c K56 T84 T88 G01 K1c K2c K41 K44 K56 T91	0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Flh K42 Lim S01
Mazda 6 GJ, GH e1*2007/46*1001* e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013	107-141 107-141 107-141 107-141	225/40R19 225/45R19 235/40R19 245/40R19 255/40R19	A01 K6e A01 K1a K1b K2b K6e A01 K1c K2b K3a K3c K4h K5d K6g K6r K7d	0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Car Lim V19 S02
Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*; e1*2001/116* 0448*14	110-129 110-129 110-129 110-129 110-129 110-129 110-129	225/55R19 235/50R19 235/55R19 245/45R19 245/50R19 255/45R19 255/50R19 275/45R19	R70 A01 K1c A01 G01 K1c A01 K1c A01 K1c A01 K1c A01 K1c K2c A01 K1c A01 K1c A01 K1c	0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S02
Mazda CX-7 ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191 120-191 120-191	235/55R19 255/50R19 275/45R19	K1c K2b K1c K2c K42 K1c K2a K2b K42	0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 S01
Mazda RX8 SE e11*2001/116*0199*.	141-170 141-170 141-170 141-170	225/40R19 235/35R19 245/35R19 255/35R19	A01 K1a K1b K2b K56 A01 K1c K2b K42 K56	0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S01
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110 91,110 91,110	245/45R19 255/40R19 255/45R19	K1c K2c X67 K1c K2c K42 X67 K1c K2c K42	0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 KOV S01

## Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519

Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Handalah analah anan	IAM Danaiah	Deifers	Defferbassons Auflensen und	Seite 6 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda Tribute	91-149	245/45R19	X67	0A1 A02 A04
EP, -/R, EP2, -/R	91-149	255/40R19	A01 K42 X67	A05 A08 A09
e4*98/14*	91-149	255/45R19	A01 K42	A12 A14 A21
0044, 0052*, e13*2001/116*				B02 KMV S01
0090, 0092*				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX	85,86,110	225/45R19	K1c K2b	0A1 A01 A02
GA0	85,86,110	235/40R19	K1c K2b	A04 A05 A08
e1*2007/46*0368*	85,86,110	235/45R19	K1c K2b	A09 A12 A14
	85,86,110	245/40R19	K1c K2c K6a	A21 A57 S01
Mitsubishi Grandis	100-121	225/40R19	K1c K2a K2b K42 T93	0A1 A01 A02
NA0W	100-121	235/35R19	K1c K2c K42 T91	A04 A05 A08
e1*2001/116*0269*				A09 A12 A14
				A21 S01
Mitsubishi Lancer	80-177	225/35R19	K1c K2a K2b K42 T84 T88	0A1 A01 A02
CY0	80-177	235/35R19	K1c K2c K42 T87 T91	A04 A05 A08
e1*2001/116*0441*				A09 A12 A14
- Limousine				A21 A57 Flh
- Sportback				Lim S01
Mitsubishi Outlander I	100-148	225/40R19	K1c K2b T89	0A1 A01 A02
CUOW				A04 A05 A08
e1*2001/116*0227*				A09 A12 A14
				A21 S01
Mitsubishi Outlander II	103-130	225/45R19	T96	0A1 A02 A04
CW0, CWB	103-130	235/45R19	T95 T99	A05 A08 A09
e1*2001/116*	103-130	245/45R19	A01 K1a K1b K2b	A12 A14 A21
0406*00-14; 0482*00-09	103-130	255/40R19	A01 K1c K2b T00 T96	S01
Mitsubishi Outlander III	108, 110	225/45R19	T92 T96	0A1 A02 A04
CW0	108, 110	235/45R19	T95	A05 A08 A09
e1*2001/116*	108, 110	245/45R19		A12 A14 A21
0406*15	108, 110	255/40R19	A01 K1b T96	A56 S01
- ab Modelljahr 2013	108, 110	255/45R19	A01 K1b	
Peugeot 4007	115,125	225/45R19	T96	0A1 A02 A04
V*****, V	115,125	235/45R19	T95 T99	A05 A08 A09
e2*2001/116*0357*	115,125	245/45R19	A01 K1a K2b	A12 A14 A21
	115,125	255/40R19	A01 K1a K1b K2b T00 T96	S01
Peugeot 4008	84-110	225/45R19		0A1 A02 A04
В	84-110	235/45R19		A05 A08 A09
e2*2007/46*0115*	84-110	245/45R19		A12 A14 A21
				A57 S01

# **Auflagen und Hinweise**

**0A1** Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Prüfgegenstand

Hersteller

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

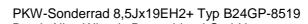


Seite 7 von 14

- A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A02 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.
- A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifenoder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **A05** 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.
- **A08** 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.
- **A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder 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.
- A21 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. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind nur Metallschraubventile, 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.
- A56 Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)

Prüfgegenstand

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

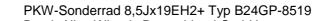
Seite 8 von 14

Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B42** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 280 mm an Achse1.
- **BK1** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).
- **Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart 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.
- G68 Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G73 Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G80 Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Prüfgegenstand Hersteller

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH



Seite 9 von 14

- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

Prüfgegenstand Hersteller

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH



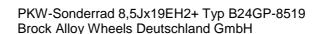
Seite 10 von 14

- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **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.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 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.
- **K5k** 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.
- **K5I** 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 Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

Prüfgegenstand

Hersteller

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

Seite 11 von 14

**K6a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.

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

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**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 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm auszustellen.

**K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**K6v** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6w** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

**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. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Prüfgegenstand Hersteller

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH



Seite 12 von 14

- Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor. NoD
- **R64** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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.
- Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 **S02** (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Sth Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. T00 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T84 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T92** bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 13 von 14

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V19** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
	005/05540	0.45/0.00.40.055/0.00.40.005/0.00.40.005/0.50.40.
Nr. 1	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 2	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr. 3	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr. 4	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 5	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 6	235/45R19	255/40R19
Nr. 7	235/50R19	255/45R19
Nr. 8	245/30R19	305/25R19
Nr. 9	245/35R19	265/30R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 10	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 11	245/45R19	275/40R19
Nr. 12	255/30R19	305/25R19
Nr. 13	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 14	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 15	255/45R19	285/40R19
Nr. 16	255/50R19	285/45R19, 295/45R19

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

- **VoM** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung des Sonderrades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser von max. 300 mm an Achse 1.
- X45 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X67** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Y84 Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck.
- Y85 Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck.
- **Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 9 zum Gutachten Nr. 55028112 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5Jx19EH2+ Typ B24GP-8519 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 14 von 14

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. März 2014 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 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2012.

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, 7. März 2014

Bohlander

00207399.DOC



# Herstellerempfehlung Aftermarkt RDKS/TPMS

Radtyp	B24GP 8519
КВА	48751

Hersteller RDKS/TPMS	Ventilart	Montierbar
Alligator RS3	Metall	ja
BaoLong 3901B.1	Metall	nein
CUB Universal	Metall	ja
Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590690 (43mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590691 (48mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590692 (49mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590694 (51mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590693 (56mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590690 (43mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590691 (48mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590692 (49mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590694 (51mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590693 (56mm)	Metall	ja
Schrader EZ *	Gummi	ja
Schrader EZ	Metall	ja
Schrader 40700-1AYOA	Metall	nein

<sup>\*</sup>zulässige Höchstgeschwindigkeit lt. Hersteller 185km/h

Die angegebenen RDK Sensoren sind auf der oben genannten Felge freigegeben. Für die Breitstellung der Software sind die einzelnen Hersteller verantwortlich.