Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)



Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 1 von 8

Auftraggeber Brock Alloy Wheels GmbH

Schleidener Straße 32 53919 Weilerswist - Derkum QM-Nr. QA 05 102 02086/1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell B21 Тур B21-706 Radgröße 7.0Jx16H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W9	B21-706 W9/ BA11 N25 Ø72,6xØ67,1	4/114,3/67,1	40	640	2000

Kennzeichnungen

Prüfgegenstand

KBA-Nummer 47613

Herstellerzeichen **Brock Alloy Wheels** Radtyp und Ausführung B21-706 (s.o.) Radgröße 7,0Jx16H2 Einpresstiefe ET (s.o.) Giessereikennzeichen **JAW**

Herkunftsmerkmal

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

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

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 55016009 ausgestellt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller Hyundai

Kia

Micro Compact Car / smart

Mitsubishi Volvo

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ B21-706

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 8

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Joice M-300E e9*98/14*0032*	77-102	205/55R16	K1a K41 K42 K45	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
Hyundai Matrix	60-90,2	205/45R16	K1b K2b K42 T87	A01 A02 A04
FC, FCT	60-90,2	215/40R16	G17 K1c K2b K42 T86	A05 A08 A09
e4*98/14*0059*, e4*2001/116*0126*	60-90,2	215/45R16	K1c K2b K42 T85	A12 A14 A18 B02 S01
Hyundai Sonata	100-118	205/55R16	K1a K2b K42 K56	A01 A02 A04
EF e4*97/27*0032*00, e4*98/14*0032*01-03	100-118	225/50R16	K1a K2c K42 K45 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 V16 S01
Hyundai Sonata	96, 127	205/55R16	K56 T89	A01 A02 A04
EF	96, 127	205/60R16	K56	A05 A08 A09
e4*98/14*0032*04	96, 127	215/55R16	K2b K41 K56	A12 A14 A18
	96, 127	225/50R16	K1a K2b K42 K56	B02 V16 S01
Hyundai Sonata	80-107	205/50R16		A02 A04 A05
Y-2	80-107	205/55R16		A08 A09 A12
F893				A14 A18 B39 S01
Hyundai Sonata	62,5-107	205/50R16		A02 A04 A05
Y-3	62,5-107	205/55R16		A08 A09 A12
G598, e11*93/81*0064*				A14 A18 B02 S01
Kia Carens, RS	77-102	195/55R16	K42 R37	A01 A02 A04
FC	77-102	215/45R16	K42 K45 T85 T86	A05 A08 A09
e11*98/14*0121*07		205/50R16	K42	A12 A14 A18
	77-103	205/55R16	K42 K45	V16 S01
	77-103	215/50R16	K42 K45 K46	_
	77-103	225/45R16	K1b K42 K45	
Kia Carens, RS	81	195/45R16	K45 T84	A01 A02 A04
FC	81	195/50R16	K45 L02	A05 A08 A09
e11*98/14* 0121*00-06	81	205/45R16	K45 L02	A12 A14 A18 S01
Kia Carstar	77-102	205/55R16	K1a K41 K42 K45	A01 A02 A04
M-300E				A05 A08 A09
e9*98/14*0032*				A12 A14 A18
				S01
Kia Cerato	75-105	195/55R16	R37	A02 A04 A05
FE	75-105	205/50R16	Tos	A08 A09 A12
e11*2001/116*0228*.	75-105	215/45R16	T85	A14 A18 Lim
16. 01. (0.)	75-105	225/45R16	 	V16 S01
Kia Clarus/Credos	85-98	195/50R16	T83	A02 A04 A05
GC	85-98	205/50R16	1004 164 - 1645	A08 A09 A12
e13*93/81,95/54, 96/27, 98/14*0014*	85-98	225/45R16	A01 K1c K45	A14 A18 Car Lim V16 S01

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ B21-706

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Grour

				Seite 3 von 8
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Kia Magentis	100-124	205/50R16	K56 T87	A01 A02 A04
GD	100-124	205/55R16	K56	A05 A08 A09
e4*98/14*0053*,				A12 A14 A18
e4*2001/116*0053*				B02 S01
smart Forfour	47-90	195/45R16	R37	A02 A04 A05
454	47-90	205/45R16		A08 A09 A12
e1*2001/116*0263*	47-90	215/40R16	A01 K1a K1b	A14 A18 B02
				B03 Flh V16 S01
Mits. Carisma	60-103	195/45R16	K42 K56 R37 T80	A01 A02 A04
DAO	60-103	205/45R16	K42 K56	A05 A08 A09
e4*93/81*0005*,	60-103	215/40R16	K42 K56 T82 Z14	A12 A14 A18
e4*98/14*0005*				B02 K90 S01
Mits. Galant	66-125	195/50R16	K1a K42 K56 T83	A01 A02 A04
E50	66-125	205/50R16	K1a K42 K45 K56	A05 A08 A09
G237,	66-125	225/45R16	K1a K42 K45 K56	A12 A14 A18
e1*93/81*0003*				V16 S01
Mits. Galant	107	195/50R16	K1a K42 K56 T84	A01 A02 A04
E90	107	205/50R16	K1a K42 K45 K56	A05 A08 A09
G747	107	225/45R16	K1a K42 K45 K56	A12 A14 A18
				V16 S01
Mits. Galant	66-120	195/50R16	T83	A01 A02 A04
EAO	66-120	205/50R16	K42	A05 A08 A09
e4*95/54*0014*	66-120	225/45R16	K42	A12 A14 A18
N. O. O.	100.00	105/45540	14401470 700 704	K1a V16 S01
Mits. Space Star	60-90	195/45R16	K42 K56 T80 T84	A01 A02 A04
DGO e4*97/27*0030*,	60-90	205/45R16	K1a K2b K42 K44 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A18
e4*98/14*0030*				B02 S01
Mitsubishi Colt	50-110	195/45R16	R37	A02 A04 A05
Z30	50-110	205/40R16	A01 K42 R37	A08 A09 A12
e1*2001/116*0271*	50-110	205/45R16	A01 K42	A14 A18 B02
- incl. MJ2009	50-110	215/40R16	A01 K42	Flh V16 S01
Mitsubishi Colt CZC	80	195/45R16	R37	A02 A04 A05
Z3B	80-110	205/40R16	R37	A08 A09 A12
e1*2001/116*0368*	80-110	205/45R16		A14 A18 B02
- Cabrio	80-110	215/40R16	A01 K42	Cbo V16 S01
Mitsubishi Lancer	60-99	195/50R16	A01 K1c K42 K56	A02 A04 A05
CS0	60-99	195/55R16	A01 K1c K42 K56	A08 A09 A12
e1*2001/116*0233*	60-99	205/45R16		A14 A18 Car
				Sth S01
Volvo S40/V40	66-147	205/45R16	R37	A02 A04 A05
V	66-147	205/50R16	A01 K42 R09	A08 A09 A12
H284, e4*93/81,	66-147	215/40R16	A01 K1a K2b K42 X20	A14 A18 B02
95/54, 96/27, 98/14,	66-147	225/40R16	A01 K1a K2b K42 K45 R70 X20	V16 S01
2001/116*0007*	75-147	225/45R16	A01 K1a K2b K42 K45 X09	

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ B21-706

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 4 von 8

Auflagen und Hinweise

- 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 Reifen- oder 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.
- **A18** Es sind nur schlauchlose Reifen und Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B39** An Achse 2 sind die am Anschlußflansch des Fahrzeugs vorhandenen Befestigungsschrauben zu entfernen.

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ B21-706

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 5 von 8

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).

Cbo Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

FIh Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).

- **G17** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 205/55R15 Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.
- **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.
- **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.

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ B21-706

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 6 von 8

- **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.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.
- **L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **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.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 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).
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Prüfgegenstand

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)



Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 7 von 8

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

V16 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	185/50R16	205/45R16
Nr.	2	195/40R16	215/35R16
Nr.	3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	4	195/50R16	205/45R16
Nr.	5	205/45R16	225/40R16
Nr.	6	205/50R16	225/45R16
Nr.	7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	8	205/60R16	225/55R16
Nr.	9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	10	215/50R16	245/45R16
Nr.	11	215/55R16	235/50R16
Nr.	12	225/40R16	245/35R16, 255/35R16
Nr.	13	225/50R16	245/45R16
Nr.	14	225/55R16	245/50R16
Nr.	15	225/60R16	245/55R16

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.

- **X09** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 185/65R15 bzw. 195/60R15 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X20** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 195/60R15 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z14** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit 14-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

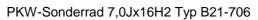
Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde am 21.01.2009 im Technologiezentrum Tüpprüfstelle Lambsheim durchgeführt.

Die Verwendungsprüfung fand am 17.02.2009 in Lambsheim statt.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55016009 (1. Ausfertigung)



Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 8 von 8

Prüfergebnis

Prüfgegenstand Hersteller

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 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2009.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 17.Februar 2009

Prüflaboratorium

DIN EN ISO/IEC 17025

Reg. Nr. KBA-P 00008-95

District Verkehrswese Station

Bohlander 00132262.DOC