Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Hersteller

Rad Center Derkum GmbH

Seite 1 von 8

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH

Schleidener Straße 33 53919 Weilerswist-Derkum QM-Nr.: QA 05 100 02086

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellRC05TypRC05 757Radgröße7,5Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
PE	RC05 757 PE/ohne RIng	4/108/65,1	15	580	1950

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45272 Herstellerzeichen RCD

Radtyp und Ausführung
Radgröße
RC05 757 (s.o.)
Radgröße
7,5Jx17H2
Einpresstiefe
ET (s.o.)
Giessereikennzeichen
JAW

Herkunftsmerkmal

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	90	28

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55106202) durchgeführt.

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 Citroen

Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Rad Center Derkum GmbH

Seite 2 von 8

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citr. Xsara Picasso C***** e2*98/14*0153*	65-100	205/45R17	K45 K66	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A36 S01
Citroen C3	49-80	205/40R17	K42 K49 K50 K56	A01 A02 A04
F**	49-80	215/35R17	K25 K42 K44 K49 K50 K56	A05 A08 A09
e2*98/14,2001/116* 0257-0259,0261, 0289,0317,0318, 0329*	49-80	215/40R17	K25 K42 K44 K49 K50 K56	A12 A14 A36 C35 S01
Citroen C3 Pluriel	50,54,80	205/45R17	K42 K49 K50	A01 A02 A04
H****	50,54,80	215/40R17	K42 K44 K49 K50	A05 A08 A09
e2*2001/116*0266*	50,54,80	215/45R17	K41 K42 K44 K49 K50 K56	A12 A14 A36 Cbo S01
Citroen C4	65-130	205/50R17	K42 K44 K49 K50 K56	A01 A02 A04
L****	65-130	215/45R17	K42 K50 K56	A05 A08 A09
e2*2001/116*0302*	65-130	225/45R17	K42 K44 K49 K50 K56	A12 A14 A36 Cpe Lim RDK V17 S01
Citroen C5	66-103	205/50R17	Car Lim R37	A02 A04 A05
D**	66-152	215/45R17	Car Lim T87 T88 T91	A08 A09 A12
e2*98/14*	66-152	215/50R17	A01 Car G42 Lim	A14 A36 RDK
0215 bis 0221,	66-152	215/50R17	Car Lim X47	V17 S01
0249*	66-152	225/45R17	Car Lim	
	66-152	235/40R17	A01 B27 K45 K49 K50 Lim M27	
	66-152	235/40R17	A01 B27 Car K45 K49 M27	_
	66-152	235/45R17	A01 B27 G42 K45 K49 K50 Lim	-
	66-152	235/45R17	A01 B27 Car K45 K49 X47	_
	66-152 66-152	245/40R17	A01 K42 K50 Lim M44 R03	-
0'1		245/40R17	Car M44 R03	100 101 105
Citroen C5	80-152	215/45R17	116 Car Lim T87 T88 T91	A02 A04 A05
R** e2*2001/116*	80-152 80-152	215/50R17 225/45R17	114 Car Lim 116 Car Lim	A08 A09 A12 A14 A36 RDK
0303 bis 0308,	80-152	235/40R17	116 A01 B27 K45 K49 K50 Lim	V17 S01
0305 bis 0308, 0315,0334,0335*	00-132	233/401(17	M27	177 301
	80-152	235/40R17	116 A01 B27 Car K45 K49 M27	
	80-152	235/45R17	115 A01 B27 K45 K49 K50 Lim	
	80-152	235/45R17	115 A01 B27 Car K45 K49	
	80-152	245/40R17	116 A01 K42 K50 Lim M44 R03	-
	80-152	245/40R17	116 Car M44 R03	
Peugeot 1007	50-80	205/40R17	K42 K46 K49 K50 K56	A01 A02 A04
K****	50-80	215/35R17	K42 K46 K49 K50 K56	A05 A08 A09
e2*2001/116*0300*	50-80	215/40R17	K42 K46 K49 K50 K56	A12 A14 A36
	50-80	225/35R17	K42 K46 K49 K50 K56	V17 S01

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Rad Center Derkum GmbH

Seite 3 von 8

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Peug. 307 Break/SW	50-103	205/50R17	K46 K50 K56	A01 A02 A04
3**	50-103	215/45R17	K46 K50 K56 T87 T88	A05 A08 A09
e2*98/14,2001/116*	50-103	225/45R17	K46 K50 K56	A12 A14 A36
0235,0242-245,0251,				Car K44 K49
0252,0287-288,0299,				V17 S01
0301,0313,0333*				
Peugeot 206	40-66	205/40R17	Flh G09 K42 K49 K50 K56	A01 A02 A04
2**	55-100	205/40R17	Cbo Flh K42 K49 K50 K56 X22	A05 A08 A09
e2*93/81,98/14,				A12 A14 A36
2001/116*				S01
0085,0168- 0174,				
0212,0237-239,0250,				
0291,0310,0311*	130	205/40047	K42 K49 K50	A01 A02 A04
Peugeot 206 RC 2*RFK*	130	205/40R17	N42 N49 NOU	A01 A02 A04 A05 A08 A09
e2*2001/116*0269*				A12 A14 A36
CZ 2001/110 0203				Flh S01
Peugeot 206 SW	44-100	205/40R17	G09	A01 A02 A04
2**		200, 101111		A05 A08 A09
e2*98/14,2001/116*				A12 A14 A36
0174,0212,0237-239,				Car K42 K49
0250,291,310-311*				K50 S01
Peugeot 307	50-130	205/50R17	K46 K49 K56	A01 A02 A04
3**	50-130	215/45R17	K46 K49 K56	A05 A08 A09
e2*98/14,2001/116*	50-130	225/45R17	K46 K49 K56	A12 A14 A36
0235,0242-245,0251,				Flh K44 K50
0252,0287-0288,				V17 S01
0290,0299,0301,				
0313,0333*	00.400	005/50047	1744	A 0.4 A 0.0 A 0.4
Peugeot 307 CC 3**	80-130	205/50R17	K44	A01 A02 A04
	80-130 80-130	215/45R17	K50 T87 T88 K44 K50	A05 A08 A09 A12 A14 A36
e2*98/14,2001/116* 0235,0243-244,0290,	00-130	225/45R17	N44 N30	Cbo K46 K49
0313*				K56 V17 S01
- Cabrio/Coupé				1K30 V17 301
Peugeot 406	55-116	205/50R17	116 K45 K56 K90 T89 T93	A01 A02 A04
8**	55-116	215/45R17	116 K45 K56 K90 T88 T91	A05 A08 A09
e2*93/81,98/14*	55-116	225/45R17	116 K45 K56 K90 T90 T91	A12 A14 A36
0073,0087-92,0101,				Car Lim Pe7
0188,0222,0223,				V17 S01
0264*				
Peugeot 406	55-97,4	205/50R17	116 K45 K56 K90 T89 T93	A01 A02 A04
8**	55-97,4	215/45R17	116 K45 K56 K90 T88 T91	A05 A08 A09
e2*93/81, 98/14*	55-97,4	225/45R17	116 K45 K56 K90 T90 T91	A12 A14 A36
0023-29,0155*				Car Lim Pe7
				V17 S01

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Hersteller Rad Center Derkum GmbH



Seite 4 von 8

Auflagen und Hinweise

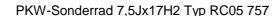
- **A01** Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- **A02** Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren 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 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.
- **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 angebracht werden.
- A36 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile nach E.T.R.T.O. V2-03-6 (33GS-11,5), z.B. Alligator Typ TR412 oder Metallschraubventile nach E.T.R.T.O. V2.04.1 zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig.
- **B27** Die Seilführung bzw. deren Halterung des Handbremsseiles an Achse 1 ist so zu verändern, das mindestens 4 mm Abstand zu der Rad-Reifen-Kombination vorhanden ist.
- Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit einem Wendekreis von 11,29 m bzw. 2,8 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag. Werkseitige Ausrüstung ww. mit 5,5x14, ET 24 und 6,0x15, ET27 bzw. 6,0x16, ET27 (z.Zt. 1,4i Automatik ww. 5-Gang (54kW), 1,4i 16V (65 kW), 1,6 16V (80 kW), 1,4HDi 16V (66 kW) und 1,4HDi (50 kW) mit "Exclusive-Ausstattung").
- **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.

Prüfgegenstand

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



Hersteller Rad Center Derkum GmbH



Seite 5 von 8

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).

- **G09** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 175/70R14, 185/65R14, 195/55R15 oder 205/45R16 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- **G42** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 205/65R15 oder 215/55R16 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß. kann diese Rad-/Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich der Spritzwand bzw. Motorschutz ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen..
- **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.
- **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.
- **K49** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K50** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- **K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

ΓÜV Plaiz ΓÜV Rheinland Group

Seite 6 von 8

M27 Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. SP 8000, SP 9000 Dunlop Bridgestone S-01 Pirelli P700-Z, P Zero Asim. Uniroyal RTT2, Rallye 440 (ZR) Michelin MXX3 Continental CSC, CZ91 Goodvear Eagle ZR, GSA, GSD, GSD+, Eagle F1 Fulda Y 3000, Carat Extremo Semperit M800

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 235/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.

M44 Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.

Dunlop SP 8000 Bridgestone S-01, RE-71 Uniroyal RTT-1, RTT-2 (ZR) Continental SportContact Goodyear Eagle F1, Eagle ZR, GSD+ -

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 245/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.

Pe7 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 305 mm an Achse 1.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.

RDK Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.

S01 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

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).

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

V17 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	205/40R17	225/35R17
Nr. 2	205/45R17	235/40R17
Nr. 3	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 4	215/40R17	245/35R17
Nr. 5	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 7	225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
Nr. 8	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 9	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 10	235/40R17	265/35R17, 275/35R17
Nr. 11	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 12	235/50R17	255/45R17
Nr. 13	235/55R17	255/50R17
Nr. 14	245/40R17	255/40R17, 275/35R17
Nr. 15	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 16	255/45R17	285/40R17

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.

X22 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Serienbereifung ausschließlich 175/65R14.

X47 Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 205/65R15 ww. 215/55R16.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Anlage 10 zum Gutachten Nr. 55106202 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RC05 757

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

UV Rheinland Group

Seite 8 von 8

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 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2002.

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, 31. Januar 2006

oblands

Bohlander 00089486.DOC