

GUTACHTEN ZUR ERTEILUNG EINES NACHTRAGS ZUR ABE 48434

366-0002-11-WIRD/N2

Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH 396843/0000

53721 Siegburg

Art: Sonderrad 7 J X 17 H2

Typ: EBY_5

Die in den Anlagen aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach erfolgter Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das vorliegende Gutachten zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434 verliert seine Gültigkeit, wenn sich durch Umrüstung berührte Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

0. Hinweise

Die Verwendungsbereiche wurden teilweise aktualisiert.

Der Hersteller Chemco und die Ausführung PCZEBY0SA48671 kommen neu hinzu.

Folgende Radausführungen sind neu, bzw. es ergaben sich Änderungen im Verwendungsbereich.

EBYUSA43702	EBY8SA48571	EBY0SA40641
EBY6SA38571	EBY0SA48661	EBY0SA48671
EBY8SA39V571	EBY0SA48601	EBY0SA48641
EBY0SA40601	EBYASA41566	EBY8SA48666
EBY0SA40661	EBYHSA39634	EBY0SA40671
EBY6SA38561	EBY6SA38541	EBYHSA48634

I. Übersicht

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Loch- kreis (mm) / -zahl	Mitten loch (mm)	Ein- preß- tiefe (mm)	zul. Rad- last (kg)	zul. Abroll- umf. (mm)	gültig ab Fertig. Datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring						
EBY6SA38O581	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø58.1	100/5	58,1	38	715	2105	01/12
EBY6SA38581	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø58.1	100/5	58,1	38	715	2105	05/11
EBY6SA38O541	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø54.1	100/5	54,1	38	715	2105	01/12
EBY6SA38541	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø54.1	100/5	54,1	38	715	2105	05/11
EBY6SA38O561	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.1	100/5	56,1	38	715	2105	01/12
EBY6SA38561	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.1	100/5	56,1	38	715	2105	05/11
EBY6SA38O571	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø57.1	100/5	57,1	38	715	2105	01/12
EBY6SA38571	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø57.1	100/5	57,1	38	715	2105	05/11
EBYASA41O566	PCD105 ET41	ohne	105/5	56,6	41	715	2105	01/12
EBYASA41566	PCD105 ET41	ohne	105/5	56,6	41	715	2105	05/11
EBYHSA39O581	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø58.1	108/5	58,1	39	715	2105	01/12
EBYHSA39581	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø58.1	108/5	58,1	39	715	2105	05/11
EBYHSA39O601	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø60.1	108/5	60,1	39	715	2105	01/12

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 2 von 8

EBYHSA39601	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø60.1	108/5	60,1	39	715	2105	05/11
EBYHSA48O601	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø60.1	108/5	60,1	48	715	2105	01/12
EBYHSA48601	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø60.1	108/5	60,1	48	715	2105	05/11
EBYHSA39O634	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø63.4	108/5	63,4	39	715	2105	01/12
EBYHSA39634	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø63.4	108/5	63,4	39	715	2105	05/11
EBYHSA48O634	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø63.4	108/5	63,4	48	715	2105	01/12
EBYHSA48634	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø63.4	108/5	63,4	48	715	2105	05/11
EBYHSA39O651	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø65.1	108/5	65,1	39	715	2105	01/12
EBYHSA39651	PCD108 ET39	Ø70.1 Ø65.1	108/5	65,1	39	715	2105	05/11
EBYHSA48O651	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø65.1	108/5	65,1	48	715	2105	01/12
EBYHSA48651	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø65.1	108/5	65,1	48	715	2105	05/11
EBY7SA35651	PCD110 ET35	ohne	110/5	65,1	35	715	2105	05/11
EBY7SA40651	PCD110 ET40	ohne	110/5	65,1	40	715	2105	05/11
EBY8SA38571	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø57.1	112/5	57,1	38	715	2105	05/11
EBY8SA39VO571	PCD112 ET39	ohne	112/5	57,1	39	715	2105	01/12
EBY8SA39V571	PCD112 ET39	ohne	112/5	57,1	39	715	2105	05/11
EBY8SA48O571	PCD112 ET48	Ø70.1 Ø57.1	112/5	57,1	48	715	2105	01/12
EBY8SA48571	PCD112 ET48	Ø70.1 Ø57.1	112/5	57,1	48	715	2105	05/11
EBY8SA38666	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø66.6	112/5	66,6	38	715	2105	05/11
EBY8SA45A666	PCD112 ET45	ohne	112/5	66,6	45	715	2105	05/11
EBY8SA48O666	PCD112 ET48	Ø70.1 Ø66.6	112/5	66,6	48	715	2105	01/12
EBY8SA48666	PCD112 ET48	Ø70.1 Ø66.6	112/5	66,6	48	715	2105	05/11
EBY0SA40O566	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø56.6	114,3/5	56,6	40	715	2105	01/12
EBY0SA40566	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø56.6	114,3/5	56,6	40	715	2105	05/11
EBY0SA40O601	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	40	715	2105	01/12
EBY0SA40601	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	40	715	2105	05/11
EBY0SA48O601	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	48	715	2105	01/12
EBY0SA48601	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	48	715	2105	05/11
EBY0SA40O641	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	40	715	2105	01/12
EBY0SA40641	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	40	715	2105	05/11
EBY0SA48O641	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	48	715	2105	01/12
EBY0SA48641	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	48	715	2105	05/11
EBY0SA40O661	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	40	715	2105	01/12
EBY0SA40661	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	40	715	2105	05/11
EBY0SA48O661	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	48	715	2105	01/12
EBY0SA48661	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	48	715	2105	05/11
EBY0SA40O666	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø66.6	114,3/5	66,6	40	715	2105	01/12
EBY0SA40666	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø66.6	114,3/5	66,6	40	715	2105	05/11
EBY0SA48O666	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø66.6	114,3/5	66,6	48	715	2105	01/12
EBY0SA48666	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø66.6	114,3/5	66,6	48	715	2105	05/11
EBY0SA40O671	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	40	715	2105	01/12
EBY0SA40671	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	40	690	2178	05/11
EBY0SA40671	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	40	715	2105	05/11
EBY0SA48O671	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	48	715	2105	01/12
EBY0SA48671	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	48	715	2105	05/11
PCZEBY0SA4867 1	PCD114 ET48	ohne	114,3/5	67,1	48	715	2105	08/12
EBY0SA40O716	PCD114 ET40	ohne	114,3/5	71,6	40	715	2105	01/12
EBY0SA40716	PCD114 ET40	ohne	114,3/5	71,6	40	715	2105	05/11
EBYUSA43O702	PCD115 ET43	ohne	115/5	70,2	43	715	2105	01/12

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 3 von 8

EBYUSA43702	PCD115 ET43	ohne	115/5	70,2	43	715	2105	05/11
-------------	-------------	------	-------	------	----	-----	------	-------

I.1. Beschreibung der Sonderräder

Antragsteller :AEZ Leichtmetallräder GmbH
53721 Siegburg
Hersteller : AEZ Leichtmetallräder GmbH
53721 Siegburg
Handelsmarke : ENZO B
Art der Sonderräder : LM-Sonderräder, einteilig, Mittenbohrung mit einer Kappe abgedeckt
Korrosionsschutz : Mehrschicht-Einbrennlackierung
Masse des Rades : ca. 9,8 kg

I.2. Radanschluß

siehe Anlage

I.3. Kennzeichnung der Sonderräder

An den Sonderrädern wird folgende Kennzeichnung an der Außen- bzw. Innenseite eingegossen bzw. eingeprägt, siehe Beispiel der Radausführung EBY7SA40651:

	: Außenseite	: Innenseite
Radtyp	: --	: EBY_5
Radausführung	: --	: PCD100 ET38
Radgröße	: --	: 7 J X 17 H2
Typzeichen	: KBA 48434	: --
Einpreßtiefe	: --	: ET38
Herstellungsdatum	: --	: Fertigungsmonat und -jahr z.B. 05.11
Herkunftsmerkmal	: --	: made in Germany ww. MII
Gießereikennzeichnung	: --	: HS ww. CO
Japan. Prüfwertzeichen	: --	: JWL
Weitere Kennzeichnung	: --	: ENZO

Zusätzlich können an der Radinnenseite bzw. -außenseite verschiedene Kontrollzeichen angebracht sein.

I.4. Verwendungsbereich

Die Sonderräder sind für Personenkraftwagen und Geländefahrzeuge vorgesehen.

II. Sonderradprüfung

II.1. Felge

Die Maße und Toleranzen der Felgenkontur entsprechen der E.T.R.T.O. Norm.

Die nachgeprüften Muster stimmen in den wesentlichen Punkten mit den unter Ziffer V.3. aufgeführten Unterlagen überein.

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 4 von 8

II.2. Werkstoff der Sonderräder:

Zusammensetzung, Festigkeitswerte und Korrosionsverhalten des Werkstoffes sind in der Beschreibung des Herstellers aufgeführt; diese Angaben wurden durch uns nicht überprüft.

II.3. Festigkeitsprüfung:

Ein Festigkeitsnachweis vom TÜV NORD mit Nr. RP-004222-A1-144 vom 14.06.2011 und mit Nr. RP-004392-A0-144 vom 25.09.2012 liegt vor.

III. Anbau- und Verwendungsprüfung:

III.1. Anbauuntersuchung am Fahrzeug:

Wenn die Auflagen und Hinweise in den Anlagen erfüllt sind, haben die Räder ausreichenden Abstand von Brems- und Fahrwerksteilen, und die Freigängigkeit der Reifen ist bei den im Straßenverkehr üblichen Bedingungen gewährleistet.

III.2. Fahrversuche:

Freigaben der Fahrzeughersteller über Felgenreöße, Einpreßtiefe und Größen der Bereifung liegen teilweise nicht vor.

Für die Verwendung der Sonderräder wurden Anbau-, Freigängigkeits und Handlingprüfungen durchgeführt. Der Untersuchungsumfang entspricht den Kriterien der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anhänger (BMV/StV 13/36.25.07-20.01 vom 25.11.1998, VkB I S. 1377), Punkt 4.6.8 Anbauprüfung, und des VdTÜV-Merkblattes Nr. 751 (Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit, Ausgabe 08.2008 Anhang I). Bei den durchgeführten Prüfungen ergaben sich im Vergleich zur serienmäßigen Ausrüstung der Fahrzeuge keine Beanstandungen. Kriterien des Fahrkomforts lagen der Beurteilung nicht zugrunde. Der Kraftstoffverbrauch mit den von der Serie abweichenden Rad/Reifen-Kombinationen wurde nicht gemessen.

III.3. Fahrwerksfestigkeit:

Die Spurverbreiterung wurde gemäß den "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anh. BMV/StV 13/36.25.07-20.01, VkB I S 1377" vom 25.11.1998" geprüft.

IV. Zusammenfassung:

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach §22 StVZO bestehen keine technischen Bedenken.

Der Gutachteninhaber muß eine gleichmäßige und reihenweise Fertigung der Räder gewährleisten.

Er hat darüberhinaus dafür zu sorgen, daß dieses Gutachten sowie dessen Anlagen durch Nachtrag ergänzt werden, wenn

- sich am Sonderrad Änderungen in maßlicher, werkstofflicher oder fertigungstechnischer Hinsicht ergeben.
- sich berührte Bau- und Betriebsvorschriften der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) bzw. hierzu ergangene Richtlinien und Anweisungen ändern.
- ein Verwendungsbereich definiert ist und sich in diesem anbau-, freigängigkeits- oder fahrzeugfunktionsrelevante Daten ändern.

V. Unterlagen und Anlagen:

V.1. Verwendungsbereichsanlagen:

Folgende Verwendungsbereiche in den bestehenden Anlagen werden aktualisiert und ggf. um neue Anlagen ergänzt:

Anl	Hersteller	Ausführung	ET	erstellt am	Allg.
-----	------------	------------	----	-------------	-------

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 5 von 8

age					Hinweise
1	FIAT	EBY6SA38O581; EBY6SA38581	38	04.10.2012	liegt bei
2	FUJI HEAVY IND.(J)	EBY6SA38O541; EBY6SA38541	38	04.10.2012	liegt bei
3	TOYOTA	EBY6SA38O541; EBY6SA38541	38	04.10.2012	liegt bei
5	FUJI HEAVY IND.(J)	EBY6SA38O561; EBY6SA38561	38	04.10.2012	liegt bei
6	ROVER	EBY6SA38O561; EBY6SA38561	38	04.10.2012	liegt bei
4	TOYOTA	EBY6SA38O561; EBY6SA38561	38	04.10.2012	liegt bei
11	AUDI	EBY6SA38O571; EBY6SA38571	38	04.10.2012	liegt bei
9	CHRYSLER (USA)	EBY6SA38O571; EBY6SA38571	38	04.10.2012	liegt bei
10	SEAT	EBY6SA38O571; EBY6SA38571	38	04.10.2012	liegt bei
8	SKODA	EBY6SA38O571; EBY6SA38571	38	04.10.2012	liegt bei
7	VOLKSWAGEN	EBY6SA38O571; EBY6SA38571	38	04.10.2012	liegt bei
13	GM DAEWOO (ROK), GM KOREA (ROK)	EBYASA41O566; EBYASA41566	41	04.10.2012	liegt bei
12	OPEL, OPEL / VAUXHALL	EBYASA41O566; EBYASA41566	41	04.10.2012	liegt bei
14	FIAT	EBYHSA39O581; EBYHSA39581	39	04.10.2012	liegt bei
15	RENAULT	EBYHSA39O601; EBYHSA39601	39	04.10.2012	liegt bei
16	RENAULT	EBYHSA48O601; EBYHSA48601	48	04.10.2012	liegt bei
18	FORD	EBYHSA39O634; EBYHSA39634	39	04.10.2012	liegt bei
21	FORD	EBYHSA48O634; EBYHSA48634	48	04.10.2012	liegt bei
20	JAGUAR	EBYHSA39O634; EBYHSA39634	39	04.10.2012	liegt bei
22	JAGUAR	EBYHSA48O634; EBYHSA48634	48	04.10.2012	liegt bei
19	LAND ROVER (GB)	EBYHSA39O634; EBYHSA39634	39	04.10.2012	liegt bei
17	VOLVO	EBYHSA39O634; EBYHSA39634	39	04.10.2012	liegt bei
23	VOLVO	EBYHSA48O634; EBYHSA48634	48	04.10.2012	liegt bei
24	PEUGEOT	EBYHSA39O651; EBYHSA39651	39	04.10.2012	liegt bei
26	PEUGEOT	EBYHSA48O651; EBYHSA48651	48	04.10.2012	liegt bei

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 6 von 8

25	VOLVO	EBYHSA39O651; EBYHSA39651	39	04.10.2012	liegt bei
27	VOLVO	EBYHSA48O651; EBYHSA48651	48	04.10.2012	liegt bei
29	AUDI	EBY8SA39VO571; EBY8SA39V571	39	04.10.2012	liegt bei
35	AUDI	EBY8SA48O571; EBY8SA48571	48	04.10.2012	liegt bei
36	FORD	EBY8SA48O571; EBY8SA48571	48	04.10.2012	liegt bei
30	SEAT	EBY8SA39VO571; EBY8SA39V571	39	04.10.2012	liegt bei
33	SEAT	EBY8SA48O571; EBY8SA48571	48	04.10.2012	liegt bei
28	SKODA	EBY8SA39VO571; EBY8SA39V571	39	04.10.2012	liegt bei
34	SKODA	EBY8SA48O571; EBY8SA48571	48	04.10.2012	liegt bei
31	VOLKSWAGEN	EBY8SA39VO571; EBY8SA39V571	39	04.10.2012	liegt bei
32	VOLKSWAGEN	EBY8SA48O571; EBY8SA48571	48	04.10.2012	liegt bei
38	AUDI	EBY8SA48O666; EBY8SA48666	48	04.10.2012	liegt bei
37	DAIMLER (D), MERCEDES-BENZ	EBY8SA48O666; EBY8SA48666	48	04.10.2012	liegt bei
39	DAEWOO MOTOR CO. LTD, DAEWOO-FSO Motor Sp. z o.o.	EBY0SA40O566; EBY0SA40566	40	04.10.2012	liegt bei
41	SUZUKI	EBY0SA40O601; EBY0SA40601	40	04.10.2012	liegt bei
42	SUZUKI	EBY0SA48O601; EBY0SA48601	48	04.10.2012	liegt bei
40	TOYOTA	EBY0SA40O601; EBY0SA40601	40	04.10.2012	liegt bei
43	TOYOTA	EBY0SA48O601; EBY0SA48601	48	04.10.2012	liegt bei
45	HONDA	EBY0SA40O641; EBY0SA40641	40	04.10.2012	liegt bei
46	HONDA	EBY0SA48O641; EBY0SA48641	48	04.10.2012	liegt bei
44	ROVER	EBY0SA40O641; EBY0SA40641	40	04.10.2012	liegt bei
49	AUTOMOBILES DACIA S.A.	EBY0SA40O661; EBY0SA40661	40	04.10.2012	liegt bei
53	AUTOMOBILES DACIA S.A.	EBY0SA48O661; EBY0SA48661	48	04.10.2012	liegt bei
48	NISSAN, Nissan International S. A.	EBY0SA40O661; EBY0SA40661	40	04.10.2012	liegt bei
51	Nissan International S. A.	EBY0SA48O661; EBY0SA48661	48	04.10.2012	liegt bei

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 7 von 8

47	RENAULT	EBY0SA40O661; EBY0SA40661	40	04.10.2012	liegt bei
52	RENAULT	EBY0SA48O661; EBY0SA48661	48	04.10.2012	liegt bei
57	CHRYSLER (USA)	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
56	CITROEN	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
71	CITROEN	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
65	CITROEN	EBY0SA48O671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
50	DAIHATSU	EBY0SA40O666; EBY0SA40666	40	04.10.2012	liegt bei
54	DAIHATSU	EBY0SA48O666; EBY0SA48666	48	04.10.2012	liegt bei
61	FORD, FORD MOTOR	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
58	HYUNDAI, HYUNDAI MOTOR (CZ)	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
70	HYUNDAI, HYUNDAI MOTOR (CZ)	EBY0SA48O671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
76	HYUNDAI, HYUNDAI MOTOR (CZ)	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
59	KIA	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
72	KIA	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
64	KIA	EBY0SA48O671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
63	KIA MOTORS (SK)	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
75	KIA MOTORS (SK)	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
69	KIA MOTORS (SK)	EBY0SA48O671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
55	MAZDA	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
77	MAZDA	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
66	MAZDA	EBY0SA48O671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
60	DIAMOND, MITSUBISHI	EBY0SA40O671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
73	MITSUBISHI	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
67	MITSUBISHI	EBY0SA48O671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei

**Gutachten 366-0002-11-WIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 48434**

Fahrzeugteil: Sonderrad 7 J X 17 H2
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: EBY_5
Stand: 04.10.2012



Seite: 8 von 8

62	PEUGEOT	EBY0SA400671; EBY0SA40671; EBY0SA40671	40	04.10.2012	liegt bei
68	PEUGEOT	EBY0SA480671; EBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
74	PEUGEOT	PCZEBY0SA48671	48	04.10.2012	liegt bei
78	CHRYSLER, CHRYSLER (USA)	EBY0SA400716; EBY0SA40716	40	04.10.2012	liegt bei
80	GM DAEWOO (ROK)	EBYUSA430702; EBYUSA43702	43	04.10.2012	liegt bei
79	OPEL, OPEL / VAUXHALL	EBYUSA430702; EBYUSA43702	43	04.10.2012	liegt bei

V.2. Allgemeine Hinweise:

siehe Anlage: Allgemeine Hinweise

V.3. Technische Unterlagen:

siehe Anlage: Technische Unterlagen



Abel

Sachverständiger
Prüflabor DIN EN ISO/IEC 17025
Wien, 04.10.2012
KUB