

## GUTACHTEN ZUR ERTEILUNG EINES NACHTRAGS ZUR ABE 47680

### 366-0089-09-WIRD/N3

Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH 396843/0000

53721 Siegburg

Art: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2

Typ: OFRL

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 47680 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.

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

OFRL3GP40634	OFRL2GP38541	OFRL6GP38541
OFRL2GP38601	OFRL0GP40641	OFRL2GP38561
OFRL6GP38571	OFRL2GP38581	OFRL0GP40671
OFRL3GP15651	OFRL0GP48671	OFRL2GP38571
OFRL2GP38566	OFRL0GP40661	OFRL8GP38571
OFRL0GP40601		

#### 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						
OFRL1GP30581	PCD98 ET30	ohne	98/4	58,1	30	605	1950	06/09
OFRL1MA30581	PCD98 ET30	ohne	98/4	58,1	30	605	1950	06/09
OFRL2GP38581	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø58.1	100/4	58,1	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38581	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø58.1	100/4	58,1	38	605	1950	06/09
OFRL2GP38541	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø54.1	100/4	54,1	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38541	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø54.1	100/4	54,1	38	605	1950	06/09
OFRL2GP38561	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.1	100/4	56,1	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38561	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.1	100/4	56,1	38	605	1950	06/09
OFRL2GP38566	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.6	100/4	56,6	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38566	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.6	100/4	56,6	38	605	1950	06/09
OFRL2GP38571	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø57.1	100/4	57,1	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38571	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø57.1	100/4	57,1	38	605	1950	06/09
OFRL2GP38591	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø59.1	100/4	59,1	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38591	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø59.1	100/4	59,1	38	605	1950	06/09

**Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680**

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
 Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
 Stand: 04.10.2012



Seite: 2 von 8

OFRL2GP38601	PCD100 ET38	ohne	100/4	60,1	38	605	1950	06/09
OFRL2MA38601	PCD100 ET38	ohne	100/4	60,1	38	605	1950	06/09
OFRL3GP40634	PCD108 ET40	Ø70.1 Ø63.4	108/4	63,4	40	605	1950	06/09
OFRL3MA40634	PCD108 ET40	Ø70.1 Ø63.4	108/4	63,4	40	605	1950	06/09
OFRL3GP15651	PCD108 ET15	ohne	108/4	65,1	15	610	2016	06/09
OFRL3GP15651	PCD108 ET15	ohne	108/4	65,1	15	615	2000	06/09
OFRL3GP25651	PCD108 ET25	ohne	108/4	65,1	25	615	2000	06/09
OFRL3MA15651	PCD108 ET15	ohne	108/4	65,1	15	610	2016	06/09
OFRL3MA15651	PCD108 ET15	ohne	108/4	65,1	15	615	2000	06/09
OFRL3MA25651	PCD108 ET25	ohne	108/4	65,1	25	615	2000	06/09
OFRL6GP38581	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø58.1	100/5	58,1	38	625	1990	06/09
OFRL6MA38581	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø58.1	100/5	58,1	38	625	1990	06/09
OFRL6GP38541	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø54.1	100/5	54,1	38	625	1990	06/09
OFRL6MA38541	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø54.1	100/5	54,1	38	625	1990	06/09
OFRL6GP38561	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.1	100/5	56,1	38	625	1990	06/09
OFRL6MA38561	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø56.1	100/5	56,1	38	625	1990	06/09
OFRL6GP38571	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø57.1	100/5	57,1	38	625	1990	06/09
OFRL6MA38571	PCD100 ET38	Ø60.1 Ø57.1	100/5	57,1	38	625	1990	06/09
OFRLHGP48601	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø60.1	108/5	60,1	48	625	1990	06/09
OFRLHMA48601	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø60.1	108/5	60,1	48	625	1990	06/09
OFRLHGP48634	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø63.4	108/5	63,4	48	625	1990	06/09
OFRLHMA48634	PCD108 ET48	Ø70.1 Ø63.4	108/5	63,4	48	625	1990	06/09
OFRL8GP38651	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø65.1	112/5	65,1	38	625	1990	06/09
OFRL8MA38651	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø65.1	112/5	65,1	38	625	1990	06/09
OFRL8GP38571	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø57.1	112/5	57,1	38	625	1990	06/09
OFRL8MA38571	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø57.1	112/5	57,1	38	625	1990	06/09
OFRL8GP38666	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø66.6	112/5	66,6	38	625	1990	06/09
OFRL8MA38666	PCD112 ET38	Ø70.1 Ø66.6	112/5	66,6	38	625	1990	06/09
OFRL0GP40566	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø56.6	114,3/5	56,6	40	625	1990	06/09
OFRL0MA40566	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø56.6	114,3/5	56,6	40	625	1990	06/09
OFRL0GP40601	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	40	625	1990	06/09
OFRL0GP48601	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	48	625	1990	06/09
OFRL0MA40601	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	40	625	1990	06/09
OFRL0MA48601	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø60.1	114,3/5	60,1	48	625	1990	06/09
OFRL0GP40641	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	40	610	2040	06/09
OFRL0GP48641	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	48	625	1990	06/09
OFRL0MA40641	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	40	610	2040	06/09
OFRL0MA48641	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø64.1	114,3/5	64,1	48	625	1990	06/09
OFRL0GP40661	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	40	625	1990	06/09
OFRL0GP48661	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	48	625	1990	06/09
OFRL0MA40661	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	40	625	1990	06/09
OFRL0MA48661	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø66.1	114,3/5	66,1	48	625	1990	06/09
OFRL0GP40671	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	40	625	1990	06/09
OFRL0GP48671	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	48	625	1990	06/09
OFRL0MA40671	PCD114 ET40	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	40	625	1990	06/09
OFRL0MA48671	PCD114 ET48	Ø71.6 Ø67.1	114,3/5	67,1	48	625	1990	06/09

# Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
Stand: 04.10.2012



Seite: 3 von 8

## I.1. Beschreibung der Sonderräder

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

## I.2. Radanschluß

siehe Anlage

## I.3. Kennzeichnung der Sonderräder

An den Sonderrädern wird folgende Kennzeichnung an der Außen- bzw. Innenseite eingegossen bzw. eingepreßt, siehe Beispiel der Radausführung OFRL3GP25651:

	: Außenseite	: Innenseite
Radtyp	: --	: OFRL
Radausführung	: --	: PCD108 ET25
Radgröße	: --	: 6 1/2 J X 15 H2
Typzeichen	: KBA 47680	: --
Einpreßtiefe	: --	: ET25
Herstellungsdatum	: --	: Fertigungsmonat und -jahr z.B. 06.09
Herkunftsmerkmal	: --	: made in Germany
Gießereikennzeichnung	: --	: HS
Japan. Prüfwertzeichen	: --	: JWL
Weitere Kennzeichnung	: --	: DOTZ

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

## I.4. Verwendungsbereich

Die Sonderräder sind für Personenkraftwagen und Geländefahrzeuge vorgesehen.

## II. Sonderradprüfung

Die hier beschriebenen Sonderräder wurden gemäß der "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.

### II.1. Felge

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

**Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680**

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
Stand: 04.10.2012



Seite: 4 von 8

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

**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-003889-A0-144 vom 30.06.2009 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.

**Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680**

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
Stand: 04.10.2012



Seite: 5 von 8

**V. Unterlagen und Anlagen:**

**V.1. Verwendungsbereichsanlagen:**

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

Anlage	Hersteller	Ausführung	ET	erstellt am	Allg. Hinweise
1	CITROEN	OFRL1GP30581; OFRL1MA30581	30	04.10.2012	liegt bei
8	CITROEN	OFRL2GP38581; OFRL2MA38581	38	04.10.2012	liegt bei
2	ALFA LANC., FIAT	OFRL1GP30581; OFRL1MA30581	30	04.10.2012	liegt bei
7	FIAT	OFRL2GP38581; OFRL2MA38581	38	04.10.2012	liegt bei
4	FORD	OFRL1GP30581; OFRL1MA30581	30	04.10.2012	liegt bei
6	FORD	OFRL2GP38581; OFRL2MA38581	38	04.10.2012	liegt bei
3	PEUGEOT	OFRL1GP30581; OFRL1MA30581	30	04.10.2012	liegt bei
5	PEUGEOT	OFRL2GP38581; OFRL2MA38581	38	04.10.2012	liegt bei
9	CITROEN	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
13	DAIHATSU	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
14	HYUNDAI, HYUNDAI Assan Otomotiv Sanayi, HYUNDAI MOTOR (IND)	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
18	KIA	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
12	MAZDA	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
16	NISSAN	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
15	OPEL / VAUXHALL	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
17	PEUGEOT	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
10	MARUTI, SUZUKI	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
11	TOYOTA	OFRL2GP38541; OFRL2MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
21	BMW AG	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
24	DAIHATSU	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
20	HONDA	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
19	KIA	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei

**Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680**

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
Stand: 04.10.2012



Seite: 6 von 8

25	MITSUBISHI	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
23	NETHERLAND	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
22	ROVER	OFRL2GP38561; OFRL2MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
28	DAEWOO AUTOMOBILE ROMANIA S.A., DAEWOO MOTOR CO. LTD, DAEWOO-FSO Motor Sp. z o.o., GM DAEWOO (ROK), GM KOREA (ROK)	OFRL2GP38566; OFRL2MA38566	38	04.10.2012	liegt bei
27	FIAT	OFRL2GP38566; OFRL2MA38566	38	04.10.2012	liegt bei
26	OPEL, OPEL / VAUXHALL	OFRL2GP38566; OFRL2MA38566	38	04.10.2012	liegt bei
31	SEAT	OFRL2GP38571; OFRL2MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
29	SKODA	OFRL2GP38571; OFRL2MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
30	VOLKSWAGEN	OFRL2GP38571; OFRL2MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
32	NISSAN	OFRL2GP38591; OFRL2MA38591	38	04.10.2012	liegt bei
33	AUTOMOBILES DACIA S.A.	OFRL2GP38601; OFRL2MA38601	38	04.10.2012	liegt bei
35	NISSAN, NISSAN EUROPE (F)	OFRL2GP38601; OFRL2MA38601	38	04.10.2012	liegt bei
34	RENAULT	OFRL2GP38601; OFRL2MA38601	38	04.10.2012	liegt bei
36	FORD	OFRL3GP40634; OFRL3MA40634	40	04.10.2012	liegt bei
37	MAZDA	OFRL3GP40634; OFRL3MA40634	40	04.10.2012	liegt bei
39	CITROEN	OFRL3GP15651; OFRL3GP15651; OFRL3MA15651; OFRL3MA15651	15	04.10.2012	liegt bei
41	CITROEN	OFRL3GP25651; OFRL3MA25651	25	04.10.2012	liegt bei
38	PEUGEOT	OFRL3GP15651; OFRL3GP15651; OFRL3MA15651; OFRL3MA15651	15	04.10.2012	liegt bei
40	PEUGEOT	OFRL3GP25651; OFRL3MA25651	25	04.10.2012	liegt bei
42	FIAT	OFRL6GP38581; OFRL6MA38581	38	04.10.2012	liegt bei
44	FUJI HEAVY IND.(J)	OFRL6GP38541; OFRL6MA38541	38	04.10.2012	liegt bei
43	TOYOTA	OFRL6GP38541; OFRL6MA38541	38	04.10.2012	liegt bei

**Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680**

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
Stand: 04.10.2012



Seite: 7 von 8

46	FUJI HEAVY IND.(J)	OFRL6GP38561; OFRL6MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
45	ROVER	OFRL6GP38561; OFRL6MA38561	38	04.10.2012	liegt bei
48	AUDI	OFRL6GP38571; OFRL6MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
50	CHRYSLER (USA)	OFRL6GP38571; OFRL6MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
49	SEAT	OFRL6GP38571; OFRL6MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
47	SKODA	OFRL6GP38571; OFRL6MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
51	VOLKSWAGEN	OFRL6GP38571; OFRL6MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
52	RENAULT	OFRLHGP48601; OFRLHMA48601	48	04.10.2012	liegt bei
53	FORD	OFRLHGP48634; OFRLHMA48634	48	04.10.2012	liegt bei
54	OPEL, OPEL / VAUXHALL	OFRL8GP38651; OFRL8MA38651	38	04.10.2012	liegt bei
55	SAAB	OFRL8GP38651; OFRL8MA38651	38	04.10.2012	liegt bei
59	AUDI	OFRL8GP38571; OFRL8MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
56	SEAT	OFRL8GP38571; OFRL8MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
57	SKODA	OFRL8GP38571; OFRL8MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
58	VOLKSWAGEN	OFRL8GP38571; OFRL8MA38571	38	04.10.2012	liegt bei
60	DAIMLER BENZ, MERCEDES-BENZ	OFRL8GP38666; OFRL8MA38666	38	04.10.2012	liegt bei
61	DAEWOO MOTOR CO. LTD, DAEWOO-FSO Motor Sp. z o.o.	OFRL0GP40566; OFRL0MA40566	40	04.10.2012	liegt bei
62	SUZUKI	OFRL0GP40601; OFRL0MA40601	40	04.10.2012	liegt bei
64	SUZUKI	OFRL0GP48601; OFRL0MA48601	48	04.10.2012	liegt bei
63	TOYOTA	OFRL0GP40601; OFRL0MA40601	40	04.10.2012	liegt bei
65	HONDA	OFRL0GP40641; OFRL0MA40641	40	04.10.2012	liegt bei
66	HONDA	OFRL0GP48641; OFRL0MA48641	48	04.10.2012	liegt bei
67	NISSAN	OFRL0GP40661; OFRL0MA40661	40	04.10.2012	liegt bei
68	RENAULT	OFRL0GP40661; OFRL0MA40661	40	04.10.2012	liegt bei
69	RENAULT	OFRL0GP48661; OFRL0MA48661	48	04.10.2012	liegt bei

**Gutachten 366-0089-09-WIRD/N3  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 47680**

Fahrzeugteil: Sonderrad 6 1/2 J X 15 H2  
Antragsteller: AEZ Leichtmetallräder GmbH

Radtyp: OFRL  
Stand: 04.10.2012



Seite: 8 von 8

72	HYUNDAI, HYUNDAI MOTOR (CZ)	OFRL0GP40671; OFRL0MA40671	40	04.10.2012	liegt bei
76	HYUNDAI, HYUNDAI MOTOR (CZ)	OFRL0GP48671; OFRL0MA48671	48	04.10.2012	liegt bei
73	KIA	OFRL0GP40671; OFRL0MA40671	40	04.10.2012	liegt bei
77	KIA	OFRL0GP48671; OFRL0MA48671	48	04.10.2012	liegt bei
74	KIA MOTORS (SK)	OFRL0GP40671; OFRL0MA40671	40	04.10.2012	liegt bei
78	KIA MOTORS (SK)	OFRL0GP48671; OFRL0MA48671	48	04.10.2012	liegt bei
70	MAZDA	OFRL0GP40671; OFRL0MA40671	40	04.10.2012	liegt bei
75	MAZDA	OFRL0GP48671; OFRL0MA48671	48	04.10.2012	liegt bei
71	MITSUBISHI	OFRL0GP40671; OFRL0MA40671	40	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