

**Auftraggeber**                   ATS aluStar Wheels Trading GmbH  
Bruchstraße 34  
67098 Bad Dürkheim  
QM-Nr.: QA 05 100 8055/7

**Prüfgegenstand**               PKW-Sonderrad

Modell                            Typ Pegasus  
Typ                                75615  
Radgröße                        7,5 J x 16 H2  
Zentrierart                      Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press- - tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
37.04	75615.37.04 / ADX 2 Ø 63,4 x Ø 54,1	4/100/54,1	37	615	1995	3/2007
37.04	75615.37.04 / ADX 3 Ø 63,4 x Ø 56,1	4/100/56,1	37	615	1995	3/2007
37.04	75615.37.04 / ADX 4 Ø 63,4 x Ø 56,6	4/100/56,6	37	615	1995	3/2007
37.04	75615.37.04 / ADX 5 Ø 63,4 x Ø 57,1	4/100/57,1	37	615	1995	3/2007
37.04	75615.37.04 / ADX 8 Ø 63,4 x Ø 59,1	4/100/59,1	37	615	1995	3/2007
37.04	75615.37.04 / ADX 10 Ø 63,4 x Ø 60,1	4/100/60,1	37	615	1995	3/2007
18.07.M	75615.18.07.M / ohne Ring	4/108/65,1	18	615	1995	3/2007
37.04	751615.37.04 / ADX 6 Ø 63,4 x Ø 58,2	4/100/58,1	37	615	1995	3/2007
37.05	75615.37.05 / ADX 2 Ø 63,4 x Ø 54,1	5/100/54,1	37	650	1995	3/2007
37.05	75615.37.05 / ADX 3 Ø 63,4 x Ø 56,1	5/100/56,1	37	650	1995	3/2007
37.05	751615.37.05 / ADX 5 Ø 63,4 x Ø 57,1	5/100/57,1	37	650	1995	3/2007
45.08	75615.45.08 / ADY 8 Ø 72,6 x Ø 60,1	5/108/60,1	45	720	2105	3/2007
45.08	75615.45.08 / ADY 9 Ø 72,6 x Ø 63,4	5/108/63,4	45	720	2105	3/2007
45.08	75615.45.08 / ADY 2 Ø 72,6 x Ø 65,1	5/108/65,1	45	720	2105	3/2007
37.09.M	75615.37.09.M / ohne Ring	5/110/65,1	37	720	2105	3/2007
37.10	75615.37.10 / ADY 6 Ø 72,6 x Ø 57,1	5/112/57,1	37	720	2105	3/2007
45.10	75615.45.10 / ADY 6 Ø 72,6 x Ø 57,1	5/112/57,1	45	720	2105	3/2007
50.10	75615.50.10 / ADY 6 Ø 72,6 x Ø 57,1	5/112/57,1	50	720	2105	3/2007
37.10	75615.37.10 / ADY 4 Ø 72,6 x Ø 66,5	5/112/66,6	37	720	2105	3/2007

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
45.10	75615.45.10 / ADY 4 Ø 72,6 x Ø 66,5	5/112/66,6	45	720	2105	3/2007
50.10	75615.50.10 / ADY 4 Ø 72,6 x Ø 66,5	5/112/66,6	50	720	2105	3/2007
45.12	75615.45.12 / ADY 8 Ø 72,6 x Ø 60,1	5/114,3/60,1	45	720	2105	3/2007
45.12	75615.45.12 / ADY 1 Ø 72,6 x Ø 64,1	5/114,3/64,1	45	720	2105	3/2007
45.12	75615.45.12 / ADY 5 Ø 72,6 x Ø 66,5	5/114,3/66,6	45	720	2105	3/2007
45.12	75615.45.12 / ADY 5 Ø 72,6 x Ø 67,1	5/114,3/67,1	45	720	2105	3/2007
37.05	75615.37.05 / ADX 6 Ø 63,4 x Ø 58,2	5/100/58,1	37	650	1995	3/2007

**Kennzeichnung**

KBA-Nummer	46955
Herstellerzeichen	ATS
Radtyp und Ausführung	75615 (s.o.)
Radgröße	7,5Jx16H2
Einpreßtiefe	ET (s.o.)
Gießereikennzeichen	-
Herkunftsmerkmal	GERMANY
Herstellungsdatum	Monat und Jahr

**Befestigungselemente**

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

**Prüfungen**

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25. November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
4/100	195/40R16	37	615
4/108	195/40R16	18	615
5/100	195/40R16	37	650
5/112	195/40R16	50	720

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/112	255/60R16	50	730

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht einer unlackierten Probe betrug 9,1 kg.

### Hinweise zum Sonderrad

entfällt

### Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

### Anlagen

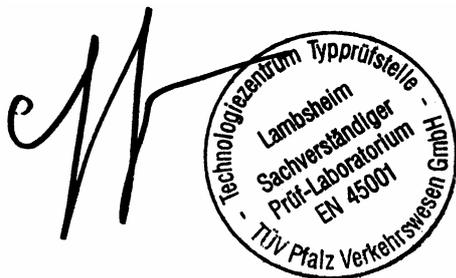
Beschreibung		19.03.2007
Radzeichnung	1206-Pegasus-75615-4	28.03.2007
Befestigungsmittelzeichnung	B12	-
Befestigungsmittelzeichnung	B27	-
Befestigungsmittelzeichnung	C17A28	-
Befestigungsmittelzeichnung	B13	-
Befestigungsmittelzeichnung	C17D30	-
Befestigungsmittelzeichnung	C17B26	-
Befestigungsmittelzeichnung	B14	-
Befestigungsmittelzeichnung	B39	21.05.1999
Befestigungsmittelzeichnung	B40	21.05.1999
Befestigungsmittelzeichnung	D2	-
Befestigungsmittelzeichnung	D6	-
Befestigungsmittelzeichnung	D13	-
Befestigungsmittelzeichnung	W201-6270AV	23.07.2001
Zentrierringzeichnung	63345	22.02.1992
	mit Änderung vom	17.02.1993
Zentrierringzeichnung	7265	16.12.1992
	mit Änderung vom	09.06.1999
Nabenkappenzeichnung	0501-EC11-20	15.06.2001

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

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, 23.April 2007



The image shows a handwritten signature 'M' in black ink. To its right is a circular stamp with the following text: 'Technologiezentrum Typprüfstelle - Lambsheim - Sachverständiger Prüf-Laboratorium EN 45001 - TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH'.

TUFAN

00107635.DOC