

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg



MITTEILUNG

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt

die Erteilung der Genehmigung für einen Radtyp nach der Regelung Nr. 124

COMMUNICATION

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt

approval granted of a wheel type, pursuant to Regulation No. 124

Nummer der Genehmigung: **000769** Approval No.

Erweiterung Nr.: -- Extension No.

1. Radhersteller:

Wheel manufacturer:

ATS Leichtmetallräder GmbH

2. Typbezeichnung des Rades: Wheel type designation:

AT 656

2.1 Kategorie der Nachrüsträder:
Category of replacement wheels:
Dimensionsgleiche Nachrüsträder
pattern part replacement wheels

2.2 Werkstoff:

Construction material: Aluminiumlegierung Aluminium alloy

2.3 Fertigungsverfahren:
Method of production:
gegossene Räder
casted wheels



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: 000769 Approval No.:

2.4 Kennung der Felgenkontur:Rim contour designation:6,5 J

2.5 Einpresstiefe des Rades: Wheel inset/outset: siehe Prüfbericht Nr.0.7 see test report no.0.7

2.6 Radbefestigung:

Wheel attachment:

serienmäßige Befestigungsmittel des Fahrzeugherstellers original mounting parts of the vehicle manufacturer mitgelieferte Befestigungsmittel des Radherstellers delivered mounting parts of the wheel manufacturer

2.7 Maximale Radlast und Abrollumfang:
Maximum wheel load and respective theoretical rolling circumference:
siehe Prüfbericht Nr.0.9
see test report no.0.9

3. Name und Anschrift des Herstellers:

Manufacturer's name and address:

ATS Leichtmetallräder GmbH DE-67098 Bad Dürkheim

 Gegebenenfalls Name und Anschrift des Vertreters des Herstellers: If applicable, name and address of manufacturer's representative: entfällt not applicable

5. Datum, an dem das Rad für die Genehmigungsprüfung vorgeführt wurde: Date on which the wheel was submitted for approval tests:

März 2015 march 2015

 Technischer Dienst, der die Prüfungen für die Genehmigung durchführt: Technical Service responsible for carrying out the approval test: Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51101 Köln

7. Datum des Gutachtens des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 22.05.2015



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Nummer der Genehmigung: 000769 Approval No.:

8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes: Number of report issued by that service:

55 0346 15 (1. Ausfertigung)

9. Bemerkungen:

Remarks:

entfällt

not applicable

10. Die Genehmigung wird erteilt

Approval granted

11. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):

Reason(s) for the extension (if applicable):

entfällt

not applicable

12. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

13. Datum: **03.06.2015**

Date:

14. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:



Anlage 4 zum Gutachten Nr. 55034615 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Nachrüstrad 6.5J x16H2 Typ AT 656

ATS Leichtmetallräder GmbH

Seite 1 von 4

Prüfgegenstand

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
50.V2	AT 656 V2 / ohne Ring	5/112/57,1	50	680	2000

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel d=26 mm	120	27,5

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Seat Skoda Volkswagen

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*	75-147	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Cbo S02
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 Flh S02
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A60 Flh KOV SeF Sth S02
Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-155	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Flh S02
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*	55-118 55-147	205/55R16 205/55R16	A33 ECE A33 ECE M+S	A14 A21 Car Lim Npf S02
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 Flh S02

Anlage 4 zum Gutachten Nr. 55034615 (1. Ausfertigung)



PKW-Nachrüstrad 6.5J x16H2 Typ AT 656 ATS Leichtmetallräder GmbH Prüfgegenstand Hersteller

				Seite 2 von 4
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Car S02
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25; e1*2007/46*0490* Fließheck/Cabrio	59-173	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 Cbo Flh S02
VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*; e1*2007/46*0492*	59-118	205/55R16	A31 ECE	A14 A21 Car S02
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-125	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Flh S02
VW Jetta 16, 16H e1*2007/46*0539*; e1*2007/46*0584*	77 - 155	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Sth S02
VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*	66-147	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Sth S02
VW Touran 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Npf S02
VW Touran 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23; e1*2007/46* 0357*02; e1*2007/46*0506* ab MJ 2011	66-130	205/55R16	A33 ECE	A14 A21 A58 Npf S02

Anlage 4 zum Gutachten Nr. 55034615 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Nachrüstrad 6.5J x16H2 Typ AT 656

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH



Seite 3 von 4

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Nachrüsträder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen dem Serienstand entsprechen.

Die Bezieher der Nachrüsträder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A14 Zum Auswuchten der Räder 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.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an denen laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **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.

Anlage 4 zum Gutachten Nr. 55034615 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Nachrüstrad 6.5J x16H2 Typ AT 656

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

Seite 4 von 4

ECE Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Reifenfabrikate der Fahrzeugpapiere, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

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

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

S02 Zur Befestigung der Nachrüsträder dürfen nur die Serien-Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 - 100 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

SeF Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN).

Sth Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

Lambsheim, 22. Mai 2015

00229784.DOC