

Gutachten 366-0513-99-WIRD/N3 zur Erteilung der ABE 44553

Fahrzeugteil: Stahlscheibenräder
Hersteller: Gianetti Ruote SpA

Typ: Stahlräder 17-Zoll
Stand: 01.03.2011



Seite: 1 von 3

0. Hinweise

Abweichend zu Punkt 1.3. können die Stahlräder w.w auch mit einem Laser gekennzeichnet werden.
Das Gutachten ist eine Zusammenfassender Nachtrag mit 44553.

I. Übersicht

Bei den im folgenden aufgeführten Stahlscheibenrädern handelt es sich um Ident- und/oder Nachbauräder zu den vom Fahrzeughersteller oder dessen markengebender Ersatzteilorganisation verwendeten Stahlscheibenrädern.

Die Betriebsfestigkeit der aufgeführten Räder entspricht jeweils der Betriebsfestigkeit der Original-Stahl-scheibenräder oder der "Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger" vom 25.11.1998 für Stahlscheibenräder. Angegebene zulässige Radlasten und Abrollumfänge gelten aufgrund unterschiedlicher Prüfanforderungen der einzelnen Fahrzeughersteller ausschließlich für die Verwendung an Fahrzeugen, die im Verwendungsbereich (siehe Anlage V.1) aufgeführt sind.

Radgröße	Radausführung	Lochkreis (mm)	Lochzahl	Mittenloch (mm)	Einpreßtiefe (mm)	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumfang (mm)
7 J X 17 H2	R1-1429	108	5	60	50	710	2075
7 1/2 J X 17 H2	R1-1778	108	4	65	29	640	2007

I.1. Beschreibung der Stahlscheibenräder

Antragsteller :Gianetti Ruote SpA
I-20020 Ceriano Laghetto (MI)

Hersteller :Gianetti Ruote SpA
I-20020 Ceriano Laghetto (MI)

Handelsmarke :GIANETTI RUOTE

Art der Räder :Stahlscheibenräder, Radscheibe und Felgenschüssel verschweißt

Korrosionsschutz :Mehrschicht-Einbrennlackierung

I.2. Radanschluß

siehe Anlage

I.3. Kennzeichnung der Stahlscheibenräder

An den Stahlscheibenrädern wird folgende Kennzeichnung an der Außen- bzw. Innenseite eingeprägt, siehe Beispiel der Radausführung R1-1778:

Radausführung : R1-1778
Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 17 H2

Gutachten 366-0513-99-WIRD/N3 zur Erteilung der ABE 44553

Fahrzeugteil: Stahlscheibenräder
Hersteller: Gianetti Ruote SpA

Typ: Stahlräder 17-Zoll
Stand: 01.03.2011



Seite: 2 von 3

Typzeichen : KBA 44553
Einpreßtiefe : ET29
Herstellungsdatum : Fertigungswoche und -jahr
z.B. 30.09

Zusätzlich können am Rad weitere Kennzeichnungen angebracht sein.

I.4. Verwendungsbereich

Die Stahlscheibenräder sind für Personenkraftwagen und leichte Lastkraftwagen vorgesehen. Der zulässige Verwendungsbereich ist in der Anlage V.1 aufgeführt.

II. Radprüfung

Die hier beschriebenen Stahlscheibenräder wurden gemäß der "Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger" vom 25.11.1998 geprüft.

II.1. Felge

Die Maße und Toleranzen entsprechen internationalen Normen für die Gestaltung von Kraftfahrzeugfelgen. Stichpunktartig nachgeprüfte Muster stimmen in den wesentlichen Punkten mit den unter Ziffer V.2 aufgeführten Unterlagen überein.

II.2. Werkstoff der Stahlscheibenräder:

Zusammensetzung und Kennwerte des verwendeten Ausgangsmaterials für die Radherstellung sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt; diese Angaben wurden durch uns nicht überprüft.

II.3. Festigkeitsprüfung:

Die Stahlscheibenräder entsprechen in der Betriebsfestigkeit den in der Betriebserlaubnis des Fahrzeugherstellers aufgeführten Original-Stahlscheibenrädern oder den Anforderungen der "Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger" vom 25.11.1998.

Angegebene zulässige Radlasten und Abrollumfänge gelten aufgrund unterschiedlicher Prüfanforderungen der einzelnen Fahrzeughersteller ausschließlich für die Verwendung an Fahrzeugen, die im Verwendungsbereich (siehe Anlage V.1) aufgeführt sind.

III. Anbau- und Verwendungsprüfung:

Da die Stahlscheibenräder in allen Funktionsmaßen und Werkstoff den in der Betriebserlaubnis des jeweiligen Fahrzeugs freigegebenen Rädern entsprechen und ausschließlich bereits in der Betriebserlaubnis des Fahrzeugs genehmigte Reifen zugelassen werden, ist eine Anbauuntersuchung nicht erforderlich.

IV. Zusammenfassung:

Die hier beschriebenen Stahlscheibenräder entsprechen der "Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger" vom 25.11.1998.

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

**Gutachten 366-0513-99-WIRD/N3
zur Erteilung der ABE 44553**

Fahrzeugteil: Stahlscheibenräder
Hersteller: Gianetti Ruote SpA

Typ: Stahlräder 17-Zoll
Stand: 01.03.2011



Seite: 3 von 3

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 Stahlscheibenrad 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:

Anlage	erstellt am	Allg. Hinweise
R1-1429	01.03.2011	liegt bei
R1-1778	01.03.2011	liegt bei

V.2. Technische Unterlagen:

siehe Anlage: Technische Unterlagen



Abel

Sachverständiger
Wien, 01.03.2011
AB