

Antragsteller: Artec Autoteilehandelsges.mbH
Schönbacher Straße
35745 Herborn - Hörbach
Typ: **R553**
Ausführung: **R5533803, 100K m. Zentrierring**
Ø64/56,2

ANLAGE 4b zum Gutachten
Nr. **RA97/00167/A/67**

Blatt 1 von 8

Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp : R553
Radausführung : R5533803, 100K m. Zentrierring Ø64/56,2
Radgröße nach Norm : 5½J x 13 H2
Einpreßtiefe in mm : 38
zulässige Radlast in kg : 490
zul. Abrollumfang in mm : 1820
Lochkreisdurchmesser in mm : 100
Lochzahl : 4
Mittenlochdurchmesser in mm : 64,1
Zentrierart : Mittenzentrierung über Zentrierring Farbe signalgrün
Kennzeichnung Ø64/56,2

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller : Honda Motor Co. Ltd. Tokyo/Japan bzw.
Honda of America Mfg., Inc. Marysville/Ohio, USA
Radbefestigungsteile : Mit den vom Radhersteller mitzuliefernden
Kegelbundradmuttern M12 x 1,5
Anzugsmoment in Nm : 100
Spurverbreiterung : 14 mm

Typ: BA4			
ABE / EG-Genehmigung: E605			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
80; 84	Honda Prelude	185/70R13-85 165R13-82 Q M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A09) A10)E04)

E605/NT4E

830/780

4/100/56,1

Antragsteller: Artec Autoteilehandelsges.mbH
 Schönbacher Straße
 35745 Herborn - Hörbach

**ANLAGE 4b zum Gutachten
 Nr. RA97/00167/A/67**

Typ: **R553**

Ausführung: **R5533803, 100K m. Zentrierring
 Ø64/56,2**

Blatt 2 von 8

Typ: CA4			
ABE / EG-Genehmigung: D990			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
65	Honda Accord 1600	185/70R13-85 165R13R13-82 Q M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A09) A10)E04)

D990/NT

795/800

4/100/56,1

Typ: CA5			
ABE / EG-Genehmigung: D991; D991/1			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
75; 76; 78; 85; 90	Accord 2000, Accord 2.0 Aerodeck	185/70R13-85 165R13R13-82 M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A09) A10)E04)

835/845

4/100/56,1

Typ: AF			
ABE / EG-Genehmigung: D302			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
74	Civic Coupé CRX	175/70R13-80 185/65R13-84 A09)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)

630/610

Typ: AL			
ABE / EG-Genehmigung: D303			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
40	Civic 1200 Hatchback	165/70R13-76 175/70R13-80 A09) 185/65R13-84 A09)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

650/640

Antragsteller: Artec Autoteilehandelsges.mbH
 Schönbacher Straße
 35745 Herborn - Hörbach

**ANLAGE 4b zum Gutachten
 Nr. RA97/00167/A/67**

Typ: **R553**
 Ausführung: **R5533803, 100K m. Zentrierring
 Ø64/56,2**

Blatt 3 von 8

Typ:		AG	
ABE / EG-Genehmigung:		D304	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
52	Civic 1300 Hatchback	165/70R13-76 175/70R13-80 A09) 185/65R13-84 A09)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

650/640

Typ:		AH	
ABE / EG-Genehmigung:		D305	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
63; 66; 74	Civic 1500 Hatchback	165/70R13-76 175/70R13-80 185/65R13-84 A09)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

650/640

Typ:		ED2	
ABE / EG-Genehmigung:		E713	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66	Honda Civic 1.4 (4-türig)	165/70R13-76 175/70R13-80 185/65R13-84 A09) 205/60R13-85 A01)A09)K06)K34)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

705/670

Antragsteller: Artec Autoteilehandelsges.mbH
Schönbacher Straße
35745 Herborn - Hörbach

**ANLAGE 4b zum Gutachten
Nr. RA97/00167/A/67**

Typ: **R553**

Ausführung: **R5533803, 100K m. Zentrierring
Ø64/56,2**

Blatt 4 von 8

Typ: EC8			
ABE / EG-Genehmigung: E716			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
55	Honda Civic 1.3 (2-türig)	165/70R13-76 175/70R13-80 185/65R13-84 A09) 205/60R13-85 A01)A09)K06)K34)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

705/650

Typ: EC9			
ABE / EG-Genehmigung: E717			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66	Honda Civic 1.4 (2-türig)	165/70R13-76 175/70R13-80 185/65R13-84 A09) 205/60R13-85 A01)A09)K06)K34)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

705/650

Typ: ED3			
ABE / EG-Genehmigung: F311, E965			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66	Honda Civic 1.5 (4-türig)	175/70R13-80 A09) 185/65R13-84 A09) 205/60R13-85 A01)A09)K06)K34)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

750/700

Antragsteller: Artec Autoteilehandelsges.mbH
 Schönbacher Straße
 35745 Herborn - Hörbach

**ANLAGE 4b zum Gutachten
 Nr. RA97/00167/A/67**

Typ: **R553**
 Ausführung: **R5533803, 100K m. Zentrierring
 Ø64/56,2**

Blatt 5 von 8

Typ: ED6		ABE / EG-Genehmigung: F180	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66	Honda Civic 1.5 (2-türig)	175/70R13-80 A09) 185/65R13-84 A09) 205/60R13-85 A01)A09)K06)K34)	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10)

720/670

Typ: EE4		ABE / EG-Genehmigung: E803	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
80	Honda Civic Shuttle 1.6 Hatchback 4WD	165R13-82 185/70R13-84	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)

830/800

4/100/56,0

Typ: EG8		ABE / EG-Genehmigung: F875	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66	CIVIC 1500 (4-türig)	175/70R13-82 185/65R13-84 155R13-78 Q M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)

F875/NT06E

800/750

4/100/56,0

Typ: EG4		ABE / EG-Genehmigung: F877	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66	CIVIC 1500 (2-türig)	175/70R13-82 185/65R13-84 155R13-78 Q M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)

F877/NT05E

780/700

4/100/56,0

Antragsteller: Artec Autoteilehandelsges.mbH
Schönbacher Straße
35745 Herborn - Hörbach

ANLAGE 4b zum Gutachten
Nr. **RA97/00167/A/67**

Typ: **R553**

Ausführung: **R5533803, 100K m. Zentrierring
Ø64/56,2**

Blatt 6 von 8

Typ: EG3			
ABE / EG-Genehmigung: F876			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
55	CIVIC 1300 (4-türig)	175/70R13-82 185/65R13-84 155R13-78 Q M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)
F876/NT05	780/715		4/100/56,0

Typ: EJ2			
ABE / EG-Genehmigung: G624			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
74	Civic Coupé 1500 (2-türig)	175/70R13-82 155R13-78 Q M+S	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)
G624/NT02	800/750		4/100/56,1

Typ: EJ9			
ABE / EG-Genehmigung: e6*93/81*0006*..			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnung(en)	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
55; 66	Civic 1.4i, Civic 1.4i-S	175/70R13-82	A02)A03)A04)A05) A06)A07)A08)A10) E04)
e6*93/81*0006*00	820/790		4/100/56,1

Auflagen und Hinweise

A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von

Fahrzeughersteller,
Fahrzeugtyp und
Fahrzeugidentifizierungsnummer

auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.

A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.
Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Antragsteller:	Artec Autoteilehandelsges.mbH Schönbacher Straße 35745 Herborn - Hörbach	ANLAGE 4b zum Gutachten Nr. RA97/00167/A/67
Typ:	R553	
Ausführung:	R5533803, 100K m. Zentrierring Ø64/56,2	Blatt 7 von 8

- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, sofern sie in der Tabelle nicht aufgeführt sind, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol **V** ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 210 bis 240 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 210 km/h bis 91% bei 240 km/h linear abnehmend zu ermitteln.
Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol **W** ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 240 bis 270 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 240 km/h bis 85% bei 270 km/h linear abnehmend zu ermitteln.
Für Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung **ZR** ist bei Höchstgeschwindigkeiten bis 240 km/h die zulässige Reifentragfähigkeit auf dem Reifen angegeben. Bei Geschwindigkeiten über 240 km/h ist die zulässige Tragfähigkeit unter Angabe der am Fahrzeug auftretenden maximalen Sturzwerte vom jeweiligen Reifenhersteller zu erfragen; eine Bestätigung des Reifenherstellers ist bei der Abnahme vorzulegen.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzuliefernden Befestigungsteile verwendet werden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- A10) Die Sonderräder dürfen an der Innenseite mit Klebe- oder Klammergewichten und an der Außenseite nur mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Unterhalb des Felgentiefbetts bzw. der Felgenschulter sind keine Wuchtgewichte zulässig.
- E04) Nicht zulässig an Fahrzeugausführung, die serienmäßig nur mit 14 oder 15-Zoll-Bereifung ausgerüstet sind.

Antragsteller:	Artec Autoteilehandelsges.mbH Schönbacher Straße 35745 Herborn - Hörbach	ANLAGE 4b zum Gutachten Nr. RA97/00167/A/67
Typ:	R553	
Ausführung:	R5533803, 100K m. Zentrierring Ø64/56,2	Blatt 8 von 8

K06) Aufgrund von Fertigungstoleranzen beim Fahrzeug bzw. in der Reifenbreite - fabrikatsabhängig - kann es erforderlich werden, durch geeignete Maßnahmen für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 2 zu sorgen.
Ist dies nicht erforderlich, so ist die Eignung des begutachteten Reifenfabrikates auf der im Abdruck des Gutachtens/der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung einzutragen.

K34) Durch Nacharbeit der Radhausausschnittkanten an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifenkombination herzustellen.

Die ANLAGE 4b mit den Blättern 1 bis 8 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ R553 des Antragstellers ARTEC Autoteilehandels- ges.mbH.

Essen, den 19. März 1997
RA97/00167/A/67