

**Gutachten 366-0067-00-MIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44846**



ANLAGE: 6 HONDA
Hersteller: TEKNO s.r.l. Ruote in lega leggera

Radtyp: JUNIOR-15
Stand: 09.04.2002

Seite: 1 von 6

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 15 H2 Einpreßtiefe (mm) : 37
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenschloß (mm)	Zentrierwerkstoff	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumfang (mm)	gültig ab Fertig. Datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
367 75R4	367 75	Ø60.1-Ø56.1-R4	56,1	Kunststoff	550	1935	10/99

Verwendungsbereich:

Die Sonderräder können an folgenden Fahrzeugen angebaut werden:

Fahrzeughersteller/Fz.-Herstellerschlüssel-Nr. : HONDA / H03T
HONDA / 1153
HONDA / 2131
HONDA / 7100

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm
für Typ GD1; GD5
110 Nm
für Typ BA2; BA4; CA4; CA5; EC8; EC9; ED2; ED3; ED4; ED6; ED7; ED9; EE4; EE8; EE9; EG2; EG3; EG4; EG5; EG6; EG8; EG9; EH6; EH9; EJ1; EJ2; EJ6; EJ8; EJ9; EK1; EK3; EK4; EM1; EM2; EP1; EP2; EP4; EU5; EU6; EU7; EU8; EU9; MA8; MA9; MB1; MB2; MB3; MB4; MB7; MB8; MB9; MC1; MC3

Verkaufsbezeichnung: **CIVIC AERODECK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MB8	e11*96/79*0087*..	55 - 85	185/55R15-81	nicht Dieselmotor; 5DE	10B; 11B; 11G; 11H;
MB9	e11*96/79*0088		195/50R15-82	11A; 24J	12A; 51A; 71C; 71E;
MC1	e11*96/79*0089*..		195/55R15-84	11A; 21P; 24J; 54A	721; 73C; 74A; 74P
MC3	e11*96/79*0091		205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	
			215/45R15-82	11A; 22I; 24C; 24M; 65A	

Verkaufsbezeichnung: **HONDA ACCORD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CA4	D990	65	195/50R15-81	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/55R15-83	11A; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71E;
			205/50R15-85	11A; 22B; 24J; 24M	721; 73C; 74A; 74P
			215/45R15-82	11A; 22B; 24J; 24M; 65A	
CA5	D991	75 - 90	195/50R15-81	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/55R15-83	11A; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71E;
			205/50R15-85	11A; 22B; 24J; 24M	721; 73C; 74A; 74P
			215/45R15-82	11A; 22B; 24J; 24M; 65A	

**Gutachten 366-0067-00-MIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44846**



ANLAGE: 6 HONDA

Hersteller: TEKNO s.r.l. Ruote in lega leggera

Radtyp: JUNIOR-15

Stand: 09.04.2002

Seite: 2 von 6

Verkaufsbezeichnung: **HONDA ACCORD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CA5	D991/1	75 - 101	195/50R15-81	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			195/55R15-83	11A; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71E;
			205/50R15-85	11A; 22B; 24J; 24M	721; 73C; 74A; 74P
			215/45R15-82	11A; 22B; 24J; 24M; 65A	

Verkaufsbezeichnung: **HONDA CIVIC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EC8	E716	55 - 96	185/55R15-81	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EC9	E717				
ED2	E713				
ED3	E965, F311				
ED4	E714				
ED6	F180				
ED7	E718				
ED9	E715				
EE4	E803	80 - 81	195/50R15-81	65A	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/55R15-83		
			205/50R15-85		
			215/45R15-82		
EE8	F468	110	195/50R15-81	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EE9	F469		215/45R15-82	11A; 22B; 24J; 24M; 65A	
EG2	e6*93/81*0017*..	118	185/55R15-81	11A; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EG2	G069	118	185/55R15-81	11A; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EG3	F876	55 - 92	185/55R15-81	HA8; 11A; 24J; 65A	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EG4	F877		195/50R15-81		
EG5	F878		215/45R15-82		
EG8	F875				
EH9	F883				
EG6	F879	118	215/45R15-82	HA8; 11A; 24J; 65A	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EG9	F884				
EH6	e6*93/81*0016*..	92	185/55R15-81	11A; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EH6	G070	92	185/55R15-81	11A; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
EJ1	G623	92	185/55R15-81	HA8; 11A; 24J; 66H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/50R15-81		
			215/45R15-82		
EJ2	G624	74	185/55R15-81	HA8; 11A; 24J; 66H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/50R15-81		
			215/45R15-82		
EJ6	e6*93/81*0013*..	77	185/55R15-81	11A; 24J; 11A; 22I; 24J; 54A; 11A; 24J; 11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/50R15-81		
			195/55R15-83		
			205/45R15-79		
			205/50R15-85		

**Gutachten 366-0067-00-MIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44846**



ANLAGE: 6 HONDA

Hersteller: TEKNO s.r.l. Ruote in lega leggera

Radtyp: JUNIOR-15

Stand: 09.04.2002

Seite: 3 von 6

Verkaufsbezeichnung: **HONDA CIVIC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
EJ8	e6*93/81*0014*..	92	185/55R15-81		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P			
			195/50R15-81	11A; 24J				
			195/55R15-83	11A; 22I; 24J; 54A				
			205/45R15-79	11A; 24J				
			205/50R15-85	11A; 22I; 24J; 24M				
EJ9	e6*93/81*0006*..	55 - 66	185/55R15-81		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P			
			195/50R15-81	11A; 24J				
			195/55R15-83	11A; 22I; 24J; 54A				
			205/45R15-79	11A; 24J				
			205/50R15-85	11A; 22I; 24J; 24M				
EJ9	e6*93/81*0006*..	55 - 66	215/45R15-82	11A; 22I; 24J; 65A				
			EY1	e6*93/81*0008*..	84	185/55R15-81		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
						195/50R15-81	11A; 24J	
						195/55R15-83	11A; 22I; 24J; 54A	
						205/45R15-79	11A; 24J	
EY1	e6*93/81*0008*..	84	205/50R15-85	11A; 22I; 24J; 24M				
			215/45R15-82	11A; 22I; 24J; 65A				
			EY3	e6*93/81*0007*..	84	185/55R15-81		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
195/50R15-81	11A; 24J							
195/55R15-83	11A; 22I; 24J; 54A							
205/45R15-79	11A; 24J							
205/50R15-85	11A; 22I; 24J; 24M							
EY3	e6*93/81*0007*..	84	215/45R15-82	11A; 22I; 24J; 65A				
			EY4	e6*93/81*0009*..	118	195/50R15-81	11A; 24J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
						195/55R15	11A; 22I; 24J; 51G	
205/50R15-85	11A; 22I; 24J; 24M							
EM1	e6*93/81*0060*..	118	215/45R15-82	11A; 22I; 24J; 65A				
			EM2	e6*98/14*0080*..	88 - 92	195/60R15	51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P; 76Q
EP1 EP2 EP4 EU5 EU6 EU7 EU8 EU9	e11*98/14*0173*.. e11*98/14*0174*.. e11*98/14*0188*.. e11*98/14*0158*.. e11*98/14*0159*.. e11*98/14*0160*.. e11*98/14*0161*.. e11*98/14*0189*..	66 - 81				195/60R15 88		
			MA8	e11*93/81*0018*..	55 - 66	185/55R15-81		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
						195/50R15-82		
						195/55R15-83	11A; 21P; 24J; 24M	
						205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	
						215/45R15-82	11A; 21P; 24J; 24M; 65A	
			MA8	G916	66	185/55R15-81		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
						195/50R15-82		
						195/55R15-83	11A; 21P; 24J; 24M	
205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M							
215/45R15-82	11A; 21P; 24J; 24M; 65A							
MA9	e11*93/81*0022*..	66	185/55R15-82		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P			
			195/50R15-82					
			195/55R15-83	11A; 21P; 24J; 24M				
			205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M				
			215/45R15-82	11A; 21P; 24J; 24M; 65A				

**Gutachten 366-0067-00-MIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44846**



ANLAGE: 6 HONDA
Hersteller: TEKNO s.r.l. Ruote in lega leggera

Radtyp: JUNIOR-15
Stand: 09.04.2002

Seite: 4 von 6

Verkaufsbezeichnung: **HONDA CIVIC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MA9	G917	66	185/55R15-82		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/50R15-82		
			195/55R15-83	11A; 21P; 24J; 24M	
			205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	
			215/45R15-82	11A; 21P; 24J; 24M; 65A	
MB1	e11*93/81*0023*..	83 - 93	185/55R15-82		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/50R15-82		
			195/55R15-83	11A; 21P; 24J; 24M	
			205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	
		215/45R15-82	11A; 21P; 24J; 24M; 65A		
93	195/55R15	11A; 21P; 24J; 24M; 51G			
MB1	G918	83 - 93	185/55R15-82		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/50R15-82		
			195/55R15-83	11A; 21P; 24J; 24M	
			205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	
		215/45R15-82	11A; 21P; 24J; 24M; 65A		
93	195/55R15	11A; 21P; 24J; 24M; 51G			
MB2	e11*96/27*0067*..	55 - 85	185/55R15-81	nicht Dieselmotor; 5DV	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
MB3	e11*96/27*0068*..		195/50R15-82	11A; 24J	
MB4	e11*96/27*0069*..		195/55R15-84	11A; 21P; 22I; 24J; 54A	
MB7	e11*96/27*0071*..		205/50R15-85	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	
			215/45R15-82	11A; 22I; 24C; 24M; 65A	

Verkaufsbezeichnung: **HONDA JAZZ**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GD1	e6*98/14*0088*..	57 - 61	185/55R15 82		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
GD5	e6*98/14*0087*..		195/50R15 82		

Verkaufsbezeichnung: **HONDA PRELUDE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BA2	D993	101	195/50R15-81	11A; 24J; 24M; 54A	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/55R15-83	11A; 22I; 24J; 24M	
			215/45R15-82	11A; 24J; 24M; 54A; 65A	
BA4	E605	80 - 110	195/50R15-81	11A; 54A	nicht Allradlenkung; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71E; 721; 73C; 74A; 74P
			195/55R15-83		
			215/45R15-82	11A; 54A; 65A	

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges 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 einem

- Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich.
- 21P) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausauschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausauschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22I) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausauschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.
- 24C) An den vorderen Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen.
- 24J) An den vorderen Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 24M) An den hinteren Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller freigegeben ist. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 5DE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 920kg.

**Gutachten 366-0067-00-MIRD/N2
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 44846**

ANLAGE: 6 HONDA

Hersteller: TEKNO s.r.l. Ruote in lega leggera

Radtyp: JUNIOR-15

Stand: 09.04.2002



Seite: 6 von 6

- 5DV) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 924kg.
- 65A) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|--------------------|
| Hersteller: | Typ: |
| BRIDGESTONE | S-01 |
| DUNLOP | SP Sport 2000, D40 |
| CONTINENTAL | CZ 91 |
- Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifen auf dieser Felhengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 66H) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|-----------------------------------|
| Hersteller: | Typ: |
| DUNLOP | D40, SP Sport 2000, SP Sport 8000 |
- Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifen auf dieser Felhengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71E) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.
Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden. Bei Verwendung von Radschrauben ist die in der Anlage zum Gutachten dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- HA8) Durch Nacharbeit des Wärmeschutzbleches vom Endschalldämpfer ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.