

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

 ab Fg.-Nr. **JH2RC46A\*2M400001**  
**JH2RC46C\*2M000001 (ABS)**

 Teile Nr. Werkstatthandbuch **64MCW00**

 Teile-Nr. Microfiche **13MCW2EA**

<b>Motor / Antrieb</b>	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	80 / 10500	kW / min <sup>-1</sup>	
Max. Drehmoment/Drehzahl	80 / 8750	Nm / min <sup>-1</sup>	
V <sub>max</sub>	244	km/h / min <sup>-1</sup>	
Hub x Bohrung / Hubraum	48 x 72 / 782	mm / cm <sup>3</sup>	
Kolbenlaufspiel	0,015 – 0,050	mm	
Ventilspiel kalt Normal E/A	0,20 / 0,35	mm	
Ventilspiel kalt VTEC E/A	0,20 / 0,35	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 2,9	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,1	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Patrone	15410-MCJ-000
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 3,0	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel	16	Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad	43	Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette	110	Glieder	
Antriebskettendurchhang	25 – 30	mm	
Antriebskettenbezeichnung	RK 50 / DID 50		Kettensatz: 06406-MCW-D00
<b>Kraftstoffsystem</b>			
Einspritzanlage / Typ / Bauart	GQ 33A		
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	min <sup>-1</sup>	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Luftfiltertyp	Viskoseeinsatz		17210-MCW-D00
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	120/70 ZR17 (58W)		
Serienreifendimension hinten	180/55 ZR17 (73W)		
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	BT020F BB / BT020R BB	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	D204FK / D204K	
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	MEZ4A Front / MEZ4A	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,5 / 2,5	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,9 / 2,9	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	2 Scheiben		links 06455-MCC-006 rechts 06456-MCC-006
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1 x Set 06435-MAT-006
Gabelholmfüllmenge rechts	544 / 100	cm <sup>3</sup> / mm	
Gabelholmfüllmenge links	544 / 100	cm <sup>3</sup> / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Lenklagervorspannung	1,0 – 1,5	kg (Zugwaage)	

**Alle Angaben nach EB - BE; technische Änderungen vorbehalten.**

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)**

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YTZ12S 12 / 10	V/Ah	31500-MCF-643
	FTZ12S 12 / 10	V/Ah	31500-MCF-642
Zündkerze Typ	NGK IMR9B-9H / 0,8 - 0,9	mm Abstand	31912-MCF-003
	Denso VNH27Z / 0,8 - 0,9	mm Abstand	31922-MCF-004
Zündzeitpunkt „F“-Marke	15 / 1200	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator gelb-gelb	0,1 – 1,0	Ω bei 20°C	
Impulsgeber	min. 0,7	V	
Zündspule	min. 100	V	
Scheinwerferlampe	12 / 55 x 4	V / W	34901-MAT-611
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12 / 5 / 21	V / W / W	34906-MBB-611
Blinklichtlampe	12 / 5 / 21	V / W / W	34906-MBB-611

**WARTUNGSPLAN** Die jeweiligen Inspektionen sind spätestens 1 Jahr nach der vorausgegangenen Inspektion durchzuführen.

Wartungspunkt	Bemerkung	Wartungsintervalle							Kilometerstand x 1000								
		1	6	12	18	24	30	36	1	6	12	18	24	30	36		
Kühler, Kühlsystem	1) ca. 3,0 Liter			P		P		P									
Kühflüssigkeit				P		P		A									
Kraftstoffleitungen				P		P		P									
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokeybetätigung				P		P		P									
Zündkerzen	0,8 – 0,9 mm																
Luftfilter	2) Et.-Nr.: 17210-MCW-D00 Ein: 0,20 mm Aus: 0,35 mm					A											
Ventilspiel (kalt)								P									
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene	P alle 1000 km oder häufiger	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Kupplungsbetätigung				P													
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A									
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems	1) DOT 4	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4			P	P	A	P	P	A								
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit, Vorspannung)		P		P				P									
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P				P									
Seitenständerfunktion				P				P									
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,5 / 2,9 bar	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P				P									
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P				P									
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 3,1 Liter	A		A				A					A				
Sekundärluftsystem				P				P					P				
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der Honda Motor Europe (North) GmbH überprüfen		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Inspektionszeit	Std.	1,2	0,8	2,6	1,7	5,7	0,8	3,9	*								

\* Zusätzliche Std., wie Kühflüssigkeitswechsel oder Bremsbelag ersetzen sind hierin nicht enthalten

**P:** Überprüfen, reinigen, einstellen oder auswechseln, falls erforderlich.

**A:** Auswechseln

**S:** Schmieren

Fußnoten: 1) Spätestens nach zwei Jahren wechseln

2) Bei häufigen Fahrten im staubigen Gelände Wartungsintervalle verkürzen. 3) Spätestens nach 1 Jahr wechseln

4) Vor Antritt jeder Fahrt

5) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle verkürzen.

**Motorölstand: Regelmäßig bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen!**