

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

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

Teile Nr. Werkstatthandbuch **64MCW00**

Teile-Nr. Microfiche **13MCW2EA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	80 / 10500	kW / min ⁻¹	
Max. Drehmoment/Drehzahl	80 / 8750	Nm / min ⁻¹	
V _{max}	244	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	48 x 72 / 782	mm / cm ³	
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

Kraftstoffsystem

Einspritzanlage / Typ / Bauart	GQ 33A		
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	min ⁻¹	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Luftfiltertyp	Viskoseeinsatz		17210-MCW-D00

Fahrwerk

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 1 x Set 06435-MAT-006
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		
Gabelholmfüllmenge rechts	544 / 100	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	544 / 100	cm ³ / 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 ⁻¹	
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				P		P		P							
Kühlflüssigkeit	1) ca. 3,0 Liter			P		P		A							
Kraftstoffleitungen				P		P		P							
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokebetätigung				P		P		P							
Zündkerzen	0,8 – 0,9 mm			P		P		P							
						Prüfen 24.000 Km									
						Austausch 48.000 Km									
Luftfilter	2) Et.-Nr.: 17210-MCW-D00					A		A							
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,20 mm Aus: 0,35 mm						P								
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene	P alle 1000 km oder häufiger	P	P	P	P	P	P	P							
Kupplungsbetätigung				P		P		P							
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A							
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P							
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A							
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit, Vorspannung)		P		P		P		P							
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P							
Seitenständerfunktion				P		P		P							
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,5 / 2,9 bar	P	P	P	P	P	P	P							
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P							
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P							
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	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							
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente		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 Kühlflüssigkeitswechsel 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!