

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **JH2 SC45A*YM000001** ~

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64MCF00**

Teile-Nr. Microfiche **13 MCFYGA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	97 / 9500	kW / min ⁻¹	
Max. Drehmoment/Drehzahl	102 / 8500	Nm / min ⁻¹	
V _{max}	278	km/h	
Hub x Bohrung / Hubraum	63,6 x 100,0 / 999	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,015 - 0,055	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,16 / 0,31	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 3,5	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,9	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Patrone	15410-MT7-003
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,5	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel	16	Zähne	23801-ML7-920
Sekundärübersetzung Kettenrad	40	Zähne	41201-MCF-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	104	Glieder	06405-MCF-P00
Antriebskettenspannung	30	mm	
Antriebskettenbezeichnung	DID 50 ZVS		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Kraftstoffsystem			
Vergaser / Typ / Bauart	GQ50A / PGMFI		
Hauptdüse		#	
Leerlaufdüse		#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand		mm	
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube		Umdrehung	
Kraftstoffart	Super bleifrei 95	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papier		17235-MCF-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/70 - ZR17		
Serienreifendimension hinten	190/50 - ZR17		
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	Typ MEZ3 H Front Racing / MEZ3 H Racing	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ D 207 FR / D 207 P	
Hersteller		Typ	
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		2 x Set 06455-MCF-006
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1 x Set 43105-MW0-405
Gabelholmfüllmenge rechts	513 / 135	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	513 / 135	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10		
Lenklagervorspannung	1,4 - 2,1	kg (Zugwaage)	
Luftdruck - Stoßdämpfer		bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YTZ 12S 12 / 11	V/Ah	31500-MCF-641
Zündkerze Typ	NGK FR9BI-11 / 1,0-1,1	mm Abstand	
	DENSO IK27C11 / 1,0-1,1	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	15 / 1300	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb	Ω bei 20° C	
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	min. 0,7	V	
Zündspule	min. 100	V	
Scheinwerferlampe	H7 12 / 55	V / W	34901-MAT-611
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12 / 21 / 5	V / W	34906-MBB-611
Blinklichtlampe	12 / 21	V / W	

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. 2,5 Liter			P		P		A									
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P									
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokeybetätigung				P		P		P									
Zündkerzen (NGK FR9BI-11/DENSO IK27C11)	1,0 – 1,1 mm			P		A		P									
Luftfilter	2) ET.-Nr.: 17235-MCF-000				A			A									
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,16 mm Aus: 0,31 mm					P											usw.
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)		P		P		P		P									
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P									
Seitenständerfunktion		P	P	P	P	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									
Vergasersynchronisation				P		P		P									
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P									usw.
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	3,9 Liter	A	A	A	A	A	A	A									
Ölfilter	ET.-Nr.: 15410-MT7-003	A		A		A		A									
Sekundärluftsystem				P		P		P									
Kurbelgehäuseentlüftung			P	P	P	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.	1,0	1,0	1,9	1,9	3,9	1,0	2,2	*								

* 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!