

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 0,2 - 0,5	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																	
Kühflüssigkeit	1) ca. 2,5 Liter			P		P		P		P		P		P			
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P		P		P		P			
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokebetätigung				P		P		P		P		P		P			
Zündkerzen (NGK FR9BI-11/DENSO IK27C11)	1,0 – 1,1 mm			P		A		P		P		P		P			
Luftfilter	2) ET.-Nr.: 17235-MCF-000					A						A					
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,16 mm Aus: 0,31 mm							P		P							usw.
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		P		P		P		P		P			
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4			P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A		
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4			P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A		
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P		P		P		P			
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P		P		P		P			
Seitenständerfunktion		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	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		
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P		P		P		P			
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P		P		P		P			
Vergasersynchronisation				P		P		P		P		P		P			
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		usw.
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	3,9 Liter	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
Ölfilter	ET.-Nr.: 15410-MT7-003	A		A		A		A		A		A		A			
Sekundärluftsystem				P		P		P		P		P		P			
Kurbelgehäuseentlüftung				P	P	P	P	P	P	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	P	P	P	P	P	P	P		
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrollleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P	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 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!