

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **JH2 SC35C*VM000001 ~**
JH2 SC35D*VM000001 ~ (2G Katalysator)

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 MAT 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MAT VEA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	72 / 9000		kW / min ⁻¹
Max. Drehmoment/Drehzahl	94 / 4250		Nm / min ⁻¹
V _{max} / Drehzahl 6. Gang	247 / 9170		km/h / min ⁻¹
Hub x Bohrung / Hubraum	58,0 x 79,0 / 1137		mm / cm ³
Kolbenlaufspiel	0,01 - 0,045		mm
Ventilspiel kalt E/A	0,16 / 0,22		mm
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 3,8		Liter
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,9		Liter
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter			Patrone 15410-MM9-P00
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 3,2		Liter
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel	17		Zähne 23801-MAT-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	44		Zähne 41201-MAT-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	110		Glieder 06405-MAT-003
Antriebskettenspannung	25 - 35		mm
Antriebskettenbezeichnung	DID 50 ZVS / RK 50 FOZ1		
Endantriebsfüllmenge			cm ³
Endantriebsspezifikation			
Kraftstoffsystem			
Vergaser / Typ / Bauart	4 / VP S2D	VP S2F (2G Kat.)	
Hauptdüse	145	142 (2G Kat.)	#
Leerlaufdüse	42		#
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	13,7		mm
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100	1100 ± 100 (2G Kat.)	min ⁻¹
Gemischregulierschraube	2 5/8		Umdrehung
Kraftstoffart	bleifrei normal 91		ROZ
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MAT-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/70 - ZR17		
Serienreifendimension hinten	180/55 - ZR17		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop		Typ D 205 FJ / D 205 G
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone		Typ Battlax BT 57 F Radial G / BT 57 R Radial G
Hersteller			Typ
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,9 / 2,9		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-MAJ-G41
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1 x Set 06435-MAT-006
Gabelholmfüllmenge rechts	486 / 154		cm ³ / mm
Gabelholmfüllmenge links	486 / 154		cm ³ / mm
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Lenklagervorspannung	1,0 - 1,5		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	YTX 12-BS 12 / 10	V/Ah	31500-KM1-837
Zündkerze Typ	NGK CR9 EHVX-9 / 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	9 / 1000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,22 - 0,26	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	min. 0,7	V	
Zündspule prim. / sekund.	min. 100	V	
Scheinwerferlampe	H7 12 / 55	V / W	34901-MAT-611
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12 / 21 / 5	V / W	
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		P							
Kühflüssigkeit	1) ca. 3,2 Liter			P		P		P		A							
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P		P							
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokebetätigung				P		P		P		P							
Zündkerzen (NGK CR9EHVX-9)	0,8 - 0,9 mm			P		A		P									
Luftfilter	2) Et.-Nr.: 17210-MAT-000					A				A							
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,16 mm Aus: 0,22 mm							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							
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4			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	P	
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4			P	P	A	P	P	A								
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P		P							
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P		P							
Seitenständerfunktion		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,9 / 2,9 bar	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P		P							
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P		P							
Vergasersynchronisation				P		P		P		P							
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100 min ⁻¹ / 1100 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	usw.
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 3,9 Liter	A		A		A		A		A							
Sekundärluftsystem (Katalysator-Version)				P		P		P		P							
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der HONDA Deutschland 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	2,0	1,4	3,8	0,8	2,7	*								

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

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

A: Auswechseln

S: Schmierien

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!