

Werkstattdaten und Füllmengen

ab Fg.-Nr. **1HF SC34B*VA000001 ~**

Werkstatthandbuch: **64 MZO 00**

Microfiche: **13 MZO VZB**

Motor / Antrieb

	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	72/6000	KW / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	130/5000	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	200/5730	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	64,0x71,0 / 1520	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,02 - 0,055	mm	
Ventilspiel kalt E / A	0,15 / 0,22	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	3,5	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	3,7	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF		
Ölfilter		Patrone	15410-MM9-P03
Kühlflüssigkeitsmenge	ca 3,75	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spezifikation	DOT4		
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Rollen	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebskettenbezeichnung			
Endantriebsfüllmenge	170 (150 bei Wechsel)	cm ³	
Endantriebsspezifikation	Hypoid Getriebeöl SAE 80 API GL5		




Vergaser

Vergaser / Typ / Bauart	6 / VP K0C ab '98: VP KOL		
Hauptdüse	78	#	
Leerlaufdüse	35	#	
Düsennadel, Stellung von oben			
Schwimmerstand	13,7	mm	
Leerlaufdrehzahl	900 +- 100	min ¹	
Gemischregulierungsschraube	2,25	Umdrehungen	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91 ROZ		
Kraftstofffilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MZO-000
Vergaser Zusatzluftfilter			

Fahrwerk

Serienreifendimension vorn	150/80 - R17 72H		
Serienreifendimension hinten	180/70 - R16 77H		
Hersteller vorn / hinten / Typ	Dunlop	D 206 F / D206	
Hersteller vorn / hinten / Typ	Dunlop	G 701 / G 702	
Hersteller vorn / hinten / Typ			
min.Luftdruck vorn solo / m.Bel.	2,25 / 2,25	bar	
min.Luftdruck hinten solo / m.Bel.	2,25 / 2,5	bar	
Bremsflüssigkeit-Spezifikation	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorn	2 Scheiben		2x Set 06455-MV4-405
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1x Set 06435-MZO-006
Gabelölfüllmenge rechts	670 / 135	cm ³ / mm	
Gabelölfüllmenge links	744 / 142	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Luftdruck Teleskopgabel		bar	
Lenklagervorspannung	0,8 - 1,2	kg (Zugwaage)	
Luftdruck Stoßdämpfer		bar	

Elektrik

Batterie / Typ	YTX 14-BS 12/12	V/Ah	31500-MH5-630
Zündkerze / Typ	NGK-DPR 7EA-9 / 0,8-0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt "F"-Marke	3,5 / 900	Grad v. OT / min ¹	
Zündverstellung		Grad v. OT / min ¹	
Lichtmaschine / Stator	0,1 - 0,3	 bei 20°C	
Lichtmaschine / Feldspule	2,9 - 4,0	 bei 20°C	
Kondensatorladespule		 bei 20°C	
Impulsgeber	min. 0,7	V	
Zündspule primär/sekundär	min. 100	V	
Scheinwerferlampe	H4 12/60/55	V/W	
Rück-u. 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	Wartungsintervalle	Kilometerstand x 1000							
		Bemerkung	1	6	12	18	24	30	36
Kühler, Kühlsystem				P		P		P	
Kühlfüssigkeit	1) ca. 3,75 Liter			P		P		A	
Kraftstoffleitungen, -Filter oder Sieb (falls vorhanden)				P		P		P	
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokeybetätigung				P		P		A	
Zündkerzen (NGK DPR7EA-9)	0,8-0,9 mm			A		A		A	
Luftfilter	2)					A		A	
Ventilspiel (kalt) Einlass / Auslass	0,15 / 0,22					P		P	
Kardantrieb / Getriebeöl				P		P		A	
Kupplungsbetätigung				P		P		P	
Schmierstellen laut Plan	2) 5)			S	S	S	S	S	S
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit		P	P	P	P	P	P	P	P
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A	
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P	
Vorder-u. Hinterradfederung, Dämpfung, Fahrwerks-u. Motorauflhängung				P		P		P	
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P	P
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,25 / 2,25 bar	P	P	P	P	P	P	P	P
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P	
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P	
Vergasersynchronisation				P		P		P	
Leerlaufdrehzahl	900 +- 100 min ¹	P	P	P	P	P	P	P	P
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 3,7 Liter	A		A		A		A	
Kurbelgehäuseentlüftung			P	P	P	P	P	P	P
Zahnriemen	nach 160.000 km 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
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrollleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P	P
Inspektionszeit	Stunden	1,2	1,0	2,5	3,5	2,5	1,0	4,0	* **

* Zusätzliche Arbeiten wie Kühlfüssigkeit wechseln oder Bremsbeläge erneuern sind hier nicht enthalten.

** nur Ventilspiel überprüfen, bei Ventilspielkorrektur kann sich der Arbeitsaufwand je nach Modell bis 2,0 Std. erhöhen !

P: Überprüfen, Reinigen 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 einem Jahr

4) Vor Antritt jeder Fahrt

5) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle verkürzen

Motorölstand: regelmäßig bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen