

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

 ab Fg.-Nr. **JH2 MF04A\*WK000001** ~

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

 Teile-Nr. Microfiche **13 KFG WGA**

<b>Motor / Antrieb</b>	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	14,1 / 7000	kW / min <sup>-1</sup>	
Max. Drehmoment/Drehzahl	21 / 5500	Nm / min <sup>-1</sup>	
V <sub>max</sub> / Drehzahl 5. Gang	116 / 7075	km/h / min <sup>-1</sup>	
Hub x Bohrung / Hubraum	60,0 x 72,7 / 249	mm / cm <sup>3</sup>	
Kolbenlaufspiel	0,01 - 0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,12 / 0,12	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 1,1	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 1,1	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Sieb	15421-107-000
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 1,4	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebsriemen			23100-KFG-003
Endantriebsfüllmenge, Wechsel	(Wechsel 160), 200	cm <sup>3</sup>	
Endantriebsspezifikation	SAE 10W30 API SE-SG		
<b>Kraftstoffsystem</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	1 / VE 33 B		
Hauptdüse	105	#	
Leerlaufdüse	40	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	18,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	1500 ± 100	min <sup>-1</sup>	
Gemischregulierschraube	2 1/8	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-371-004
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-KFG-000
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	110/90-12 64J		
Serienreifendimension hinten	130/70-12 62L		
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	Typ B03 / B02	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K488F / K488A	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	1,75 / 1,75	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,0 / 2,5	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		ab '99 1 x Set 06455-KFG-641
Bremsbelag Typ vorne	Scheibe		1 x Set 06455-KFG-006
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		1 x Set 06430-KFG-000
Gabelholmfüllmenge rechts	118 / 67	cm <sup>3</sup> / mm	
Gabelholmfüllmenge links	118 / 67	cm <sup>3</sup> / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Lenklagervorspannung		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	YTX12-BS 12 / 10	V/Ah	31500-KM1-837
Zündkerze Typ	NGK DPR 7EA-9 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	11 / 1500	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Zündverstellung		Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,1 - 0,5	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule		Ω bei 20° C	
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
Kühler, Kühlsystem				P		P		P
Kühflüssigkeit	1) ca. 1,4 l			P		P		A
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokeybetätigung				P		P		P
Zündkerzen (NGK DPR 7EA-9 / ND X22 EPR-U9)	0,8 - 0,9 mm		A	A	A	A	A	A
Luftfilter	2) ET.-Nr.: 17210-KFG-00				A			A
Ventilspiel (kalt), Einlaß und Auslaß	0,12 mm	P		P		P		P
Antriebsriemen				P	A	P	P	A
Antriebsriemengehäuse-Luftfilter			P	P	P	P	P	P
Endantriebsöl	1) 160 cm <sup>3</sup> SAE 10W30 API SE-SG							
Kupplungsbelagverschleiß			P	P	P	P	P	P
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P
Feststellbremsbetätigung		P	P	P	P	P	P	P
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4			P	P	A	P	P
Anlasser Begrenzungsschalter			P	P	P	P	P	P
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)	1,75 / 2,0 bar	P	P	P	P	P	P	P
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P
Leerlaufdrehzahl	1500 ± 100 min <sup>-1</sup>	P	P	P	P	P	P	P
Motoröl (betriebswarm)	alle 3000 km wechseln, ca. 1,1 l	A	A	A	A	A	A	A
Ölfiltersieb				P		P		P
Kurbelgehäuseentlüftung	5)		P	P	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
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P
Inspektionszeit	Std.	1,8	0,8	2,2	2,2	2,2	0,8	2,8

\* 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!**