

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **HD 09 – 500009** ~

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **68GJ100**

 Teile-Nr. Microfiche **13 GJ1 DGD**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	7,4 (10) / 7250	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	10,1 / 6000	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	80 / 7600	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	41,4 x 49,5 / 79	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A		mm	
Motorölfüllmenge,	0,8	Liter	
Motorölfüllmenge,		Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W 40 API SE-SF		
Ölfilter			
Kühlflüssigkeitsmenge	0,6	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15	Zähne	23801-436-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	45	Zähne	41200-GJ1-860
Sekundärübersetzung Antriebskette	126	Glieder	40530-GJ1-861
Antriebskettenspannung	20 – 25	mm	
Antriebskettenbezeichnung	½ × 5/16 428HG DID		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	PF50A Kolbenschieber		
Hauptdüse primär/sekundär	102	#	
Leerlaufdüse	42	#	
Düsennadel / Stellung	44C – 2. Kerbe v. oben		
Schwimmerstand	13,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	1400 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	1,0	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Schaumstoffeinsatz		17211-KE1-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	2,75-21-4PR		
Serienreifendimension hinten	4,10-18-4PR		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ	
Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	1,5/1,5	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	1,5/1,8	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		2 x 45105-KE1-744
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		2 x 43120-KB9-015
Gabelholmfüllmenge rechts	352 / 172	ccm / mm	
Gabelholmfüllmenge links	352 / 172	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	ATF		
Luftdruck – Teleskopgabel	0 – 0,4	bar	
Luftdruck – Stoßdämpfer		bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YB3L-A 12/3	V/Ah	31500-MC4-722
Zündkerze Typ	NGK BR9ES 0,7 - 0,8	mm Abstand	
Zündzeitpunkt "F"-Marke	19° ± 1,5° / 3000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung	11,5° ± 3,5° / 9000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine	gelb-grün 0,1-1,0	Ω bei 20°C	
Lichtmaschine	weiß-grün 0,2-1,5	Ω bei 20°C	
Kondensatorladespule	schwarz/rot-grün 50-300	Ω bei 20°C	
Impulsgeber	blau/gelb - grün 50-100	Ω bei 20°C	
Zündspule prim./sekund.	0,1-0,2 / 3,7-4,5	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20°C	
Scheinwerferlampe	12/35/35	V/W Normsockel BA 20d	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12/5/21	V/W Normsockel BAY 15d	
Blinklichtlampe	12/10	V/W Normsockel BA 15s	

WARTUNGSPLAN Die jeweiligen Inspektionen sind in einem Zeitraum von 200 km vor oder nach der Fälligkeit, spätestens aber 1 Jahr nach der vorausgegangenen Inspektion durchzuführen.

Wartungspunkt	Bemerkung	Wartungsintervalle						Kilometerstand x 1000
		4	8	12	16	20	24	
Reinigen von Zylinderkopf, Kolben, Zylinder, Auslaßkanal u. Schalldämpfer	1)		R		R		R	
Kühflüssigkeit (bei 36000 km wechseln)		P		P		P		
Kühler, Kühlsystem		P		P		P		
Kraftstoffsieb, Benzinleitungen		P		P		P		
Zündkerzen		BR 9ES	P	A	P	A	P	A
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokeybetätigung		P	P	P	P	P	P	
Vergaser: Leerlaufdrehzahl		P	P	P	P	P	P	
Getriebeöl		0,8l - 10W40			A			A
Luftfilter		3)	R	R	R	R	R	R
Batterie: Flüssigkeitsstand		P	P	P	P	P	P	
Antriebskette und Kettenräder	der Beanspruchung entsprechend	P	P	P	P	P	P	
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit		P	P	P	P	P	P	
Bremsflüssigkeit (falls vorhanden)	DOT 4	P	P	A	P	P	A	
Ölpumpe bzw. Ölpumpeneinstellung		P	P	P	P	P	P	
Kupplungsbetätigung		P	P	P	P	P	P	
Schmierstellen laut Plan	2) 3)	S	S	S	S	S	S	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)			P		P		P	
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung		P	P	P	P	P	P	
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung		P	P	P	P	P	P	
Seitenständerfunktion	5)	P	P	P	P	P	P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente			P		P		P	
Räder		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	
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	
Inspektionszeit	Std.	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	*

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

P: Überprüfen, reinigen, einstellen oder auswechseln, falls erforderlich. **A:** Auswechseln. **S:** Schmieren **R:** Reinigen

- Fußnoten: 1) Spätestens nach zwei Jahren wechseln
 2) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle verkürzen
 3) Bei häufigen Fahrten im staubigen Gelände Wartungsintervalle kürzen
 4) Spätestens nach 1 Jahr 5) **Vor Antritt jeder Fahrt**

Motorölstand: Regelmäßig, bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen.