

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **JF 01 – 1012752 – 1026111**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **66 GC7-00 / 66 GC7-00W**

 Teile-Nr. Microfiche **13 KG8 DGB**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	7 (10) / 7000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	12,2 / 4500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	85 / 7780	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	52,4 x 55 / 122	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,04 – 0,05	mm	
Ventilspiel kalt E/A		mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter		Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter		Liter	
Motorölspezifikation			
ÖlfILTER			
Kühlflüssigkeitsmenge		Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebsriemenbezeichnung		23100-KG8-912	
Endantriebsfüllmenge	90	cm ³	
Endantriebsspezifikation	SAE 10W30 API-SE		
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	PB02A Kolbenschieber		
Hauptdüse	105	#	
Leerlaufdüse	38	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	8,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	1800 ± 125	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	1	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16910-GB2-005
Luftfiltertyp	Schaumstoffeinsatz		17205-KG8-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	3,50-10 4PR		
Serienreifendimension hinten	3,50-10 4PR		
Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
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.			
Bremsbelag Typ vorne:	Trommel		2 x 45120-GC8-005
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		2 x 43120-KG8-003
Gabelholmfüllmenge rechts		cm ³ /mm	
Gabelholmfüllmenge links		cm ³ /mm	
Gabelölspezifikation			
Luftdruck – Teleskopgabel		bar	
Luftdruck – Stoßdämpfer		bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YB5L-B 12/5	V/Ah	31500-GB5-682
Zündkerze Typ	NGK-BPR 6HS 0,6 – 0,7	mm Abstand	
Zündzeitpunkt	16 ± 3° / 1800	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung			
Lichtmaschine	gelb-grün (Masse) 0,1 – 1,0	Ω bei 20°C	
Lichtmaschine	weiß-grün (Masse) 0,2 – 2,0	Ω bei 20°C	
Kondensatorladespule	schwarz/rot-grün (Masse) 100 – 400	Ω bei 20°C	
Impulsgeber	blau/gelb – grün (Masse) 10 – 100	Ω bei 20°C	
Zündspule prim./sekund.	0,2-0,3 / 3,4-4,2	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20°C	
Scheinwerferlampe	12/25/25	V/W Normsockel BA 20 d	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12/ 5/21	V/W Normsockel BAY 15 d	
Blinklichtlampe	12/21	V/W Normsockel BA 15 s	

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					
		3	6	9	12						
Kraftstoffleitung überprüfen und reinigen, soweit erforderlich	NGK-BPR 6HS 0,09l – 10W30	P	P	P	P						
Kraftstoff-Filter auswechseln			A		A						
Gasbetätigung Kaltstartsystem überprüfen, u. ggf. einstellen		P	P	P	P						
Vergasereinstellung überprüfen, ggf. einstellen		P	P	P	P						
Luftfilter reinigen		P	P	P	P						
Zündkerzen wechseln		A	A	A	A						
Ölpumpeneinstellung überprüfen		P	P	P	P						
Motorölsieb reinigen			P		P						
Zylinderkopf, Zylinder, Kolben u. Auspuffanlage reinigen				P	P	P					
Schalldämpfer reinigen		P	P	P	P						
Getriebeöl wechseln (spätestens nach 2 Jahren)		A	A	A	A						
Batterie überprüfen, ggf. nachfüllen und laden		P	P	P	P						
Bremsbelagverschleiß überprüfen, ggf. auswechseln		P	P	P	P						
Bremssystem auf Funktion überprüfen	P	P	P	P							
Bremslichtschalter auf Funktion überprüfen, ggf. einstellen	P	P	P	P							
Hauptscheinwerfereinstellung überprüfen, ggf. einstellen	P	P	P	P						usw.	
Überprüfung der Federung, ggf. einstellen	P	P	P	P							
Fahrwerksaufhängung u. Steuerkopflager überprüfen u. mit vorgeschriebenem Drehmomentwert anziehen	P	P	P	P							
Elektrische Anlage auf Funktion überprüfen	P	P	P	P							
Schmierstellen gemäß Schmierplan abschmieren	S	S	S	S							
Kupplungsbacken (Antrieb) auf Verschleiß überprüfen und ggf. austauschen	P	P	P	P							
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der HONDA Deutschland GmbH überprüfen.	P	P	P	P							
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente	P	P	P	P							
Inspektionszeit	Std.	0,8	1,3	1,1	1,3					*	

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

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

A: Auswechseln.

S: Schmieren

R: Reinigen

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