

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

ab Fg.-Nr. <b>PC 08 - 2000014</b> ~ <b>PC 08 - 3000050</b> ~			
Teile-Nr. Werkstatthandbuch <b>67 MF5 00</b>		Teile-Nr. Microfiche <b>17 MF8 DGD</b>	
<b>Motor / Antrieb</b>	<b>Maß</b>	<b>Einheit</b>	<b>Teilenummer</b>
Nennleistung/Drehzahl	37 (50)/8500 - 20 (27)/8500	kW (PS) / min <sup>-1</sup>	
Max. Drehmoment / Drehzahl	47/7000 - 39/3000	Nm / min <sup>-1</sup>	
V <sub>max</sub> / Drehzahl	173/8330 - 140/6740	km/h / min <sup>-1</sup>	
Hub x Bohrung / Hubraum	62,0 x 71,0 / 490	mm / cm <sup>3</sup>	
Kolbenlaufspiel	0,02 - 0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,10 / 0,10	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	2,3	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	2,5	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF		
Ölfilter		Patrone	15410-MJ0-003
Kühlflüssigkeitsmenge	2,0	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebskettenbezeichnung			
Endantriebsfüllmenge	120	cm <sup>3</sup>	
Endantriebsspezifikation	Hypoid-Getriebeöl SAE 90 (unter 5°C SAE 80) API GL 5		
<b>Vergaser</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	VD 6 VA (G1), VD 6 WA (G2)		
Hauptdüse vorne/hinten	118/125	#	
Leerlaufdüse	38	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	6,8	mm	
Leerlaufdrehzahl	1100 ± 100	min <sup>-1</sup>	
Gemischregulierschraube	2,25	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Schaumstoffeinsatz		17226-MF5-000
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	3,50s-18-4PR		
Serienreifendimension hinten	130/90-16 (67 s)		
Hersteller Reifenpaarung nur von einem Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,0 / 2,0	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,0 / 2,5	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 3		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		2 x 43105-MJ6-004
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		2 x 43120-413-006
Gabelholmfüllmenge rechts	390	cm <sup>3</sup>	
Gabelholmfüllmenge links	390	cm <sup>3</sup>	
Gabelölspezifikation	ATF (SAE 7,5)		
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	YB12A-A 12/12	V/Ah	31500-413-721
Zündkerze Typ	NGK-DPR 8EA-9 (9EA) 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	10° / 1000	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Zündverstellung	37° / 3300	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator			
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb - weiß/blau 480 + 10%	Ω bei 20°C	
Zündspule prim./sekund.	2,0 / 21-27	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20°C	
Scheinwerferlampe	12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12/5/21	V/W Normsockel BAY 15d	
Blinklichtlampe	12/21	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		
		1	6	12	18	24	30	36			
Kühlsystem				P		P		P			
Kühflüssigkeit	1) 2,0 Liter			P		P		P		A	
Kraftstoffleitungen, -Filter				P		P		P		P	
Zündkerzen	NGK DPR 8 EA-9		P	A	P	A	P	A	P	A	
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokeybetätigung				P		P		P		P	
Luftfilter	2)		P	P	A	P	P	P	P	A	
Batterie: Flüssigkeitsstand,				P	P	P	P	P	P	P	
Kardantrieb - Getriebeöl					P		P			A	
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Bremsflüssigkeit	3) DOT 3		P	P	A	P	P	P	P	A	
Kupplungsbetätigung			P	P	P	P	P	P	P	P	
Ventilspiel	E: 0,10/A: 0,10	P		P		P		P		P	
Schmierstellen laut Plan	2) 5)		S	S	S	S	S	S	S	S	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)				P		P		P		P	
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P		P	
Bremslichtschalter, Schweinwerfereinstellung		P		P		P		P		P	
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P		P	
Räder				P		P		P		P	
Vergasersynchronisation		P		P		P		P		P	
Vergaser: Leerlaufdrehzahl	1100 ± 100 min <sup>-1</sup>	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Motoröl mit Ölfilterelement bei betriebswarmem Motor wechseln	SAE 10W40; 2,5l	A		A		A		A		A	
Kurbelgehäuseentlüftung		P	P	P	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	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	
Inspektionszeit	Std.	2,5	0,8	3,3	0,8	3,3	0,8	3,3	0,8	3,3	*

\* 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 Farten 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!**