

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **PD 06 - 5600001** ~ GI
PD 06 - 6000001 ~ GII

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **67 MM9 00 / 67 MM9 00X**

Teile-Nr. Microfiche **13 MM9 HZJ**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	37 (50) / 8000 - 25 (34) 6500	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	52 / 6000 - 47 / 2750	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl 5. Gang	168 / 8240 - 147 / 7210	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	66,0 x 75,5 / 583	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,04 - 0,05	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,15 / 0,20	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 2,2	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 2,4	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W30 - 10W40 - 15W40 API SE-SG		
Ölfilter	Patrone		15410-MM9-013
Kühlflüssigkeitsmenge	2,0	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15	Zähne	23801-MM9-010
Sekundärübersetzung Kettenrad	47	Zähne	41200-MAB-620
Sekundärübersetzung Antriebskette	118	Glieder	40550-MM9-406
Antriebskettenspannung	25 - 45	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 x 5/16 525 SM0-118LE		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebspezifikation			
Kraftstoffsystem			
Vergaser / Typ / Bauart	VDF0A		
Hauptdüse vorne/hinten	128 / 130	#	
Leerlaufdüse	38	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	7	mm	
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	1,75	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17230-MS6-920
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	90/90-21 (54 S)		
Serienreifendimension hinten	130/80-17 (65 S)		
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 / 2,3	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		Set 06455-MAB-405
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		Set 06435-KT7-405
Gabelholmfüllmenge rechts	550 / 125	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	550 / 125	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	ATF (SAE 7,5)		
Lenklagervorspannung	1,1 - 1,6	kg (Federkraft Zugwaage)	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YB12-A-B 12/12	V/Ah	31500-MK4-612
Zündkerze Typ	NGK-DPR 8EA-9 (DPR 9EA)	0,8 - 0,9	mm Abstand
Zündzeitpunkt „F“-Marke		10° / 1300	Grad / v. OTmin ⁻¹
Zündverstellung		30° / 4500	Grad / v. OTmin ⁻¹
Lichtmaschine / Stator			
Lichtmaschine / Feldspule	gelb-gelb	0,1 - 1,0	Ω bei 20 °C
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb - gelb/weiß/blau	360 - 540	Ω bei 20 °C
Zündspule prim./sekund.		0,1 - 0,2 / 3,6 - 4,5	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 spätestens 1 Jahr nach der vorausgegangenen Inspektion durchzuführen.

Wartungspunkt	Bemerkung	Wartungsintervalle						Kilometerstand x 1000							
		1	6	12	18	24	30	36	1	6	12	18	24	30	36
Kühler				P		P				P				P	
Kühlfüssigkeit	1) 2,0 Liter			P		P				P				A	
Kraftstoffleitungen, -Filter			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Zündkerzen	NGK: DPR 8EA-9		P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		P		P		P		P	
Luftfilter	2) 3) 17230-MS6-920		P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A	P
Batterie: Flüssigkeitsstand			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene			P alle 1000 km oder häufiger, d. Beanspruchung entsprechend												
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A	P
Kupplungsbetätigung				P		P		P		P		P		P	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P		P		P		P	
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P		P		P		P	
Bremslichtschalter, Schweinwerfereinstellung		P		P		P		P		P		P		P	
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P		P		P		P	
Räder / Luftdruck (kalte Reifen)	Beladung vorne hinten bis 90 kg 2,0 / 2,0 bar max. 2,0 / 2,3 bar E: 0,15 / A: 0,20 mm	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Ventilspiel (kalt)		P		P		P		P		P		P		P	
Vergasersynchronisation		P		P		P		P		P		P		P	
Vergaser: Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Motoröl mit Ölfilterelement bei betriebswarmem Motor wechseln	ca. 2,4 Liter	A		A		A		A		A		A		A	
Kurbelgehäuseentlüftung entleeren	5)		P	P	P	P	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	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	P	P	P	P	P
Inspektionszeit	Std.	2,5	0,8	3,0	0,8	3,0	0,8	3,0	0,8	3,0	0,8	3,0	0,8	3,0	*

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

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

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!