

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **PD 06 - 5000033** ~
PD 06 - 3000002 ~
PD 06 - 5100001 ~
PD 06 - 3100001 ~

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

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

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	37 (50) / 8000 - 20 (27) 6000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	52 / 6000 - 43 / 2500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	165 / 8120 - 135 / 6660	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	0,10 / 0,10	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	2,2	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	2,4	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF		
Ölfilter	Patrone		15410-MM9-003
Kühlflüssigkeitsmenge	1,8	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15	Zähne	23801-MM9-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	47	Zähne	41201-MM9-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	118	Glieder	405A3-MM9-005
Antriebskettenspannung	25 - 45	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 x 5/16 132/138L		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	VDF0A (G1); VDF0C (G2)		
Hauptdüse vorne/hinten	128 (G2:132) / 130 (G2:138) #		
Leerlaufdüse	38	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	7	mm	
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,0 - 2,5	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17230-MM9-000
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		2 x 43105-MM9-004
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		2 x 43120-429-010
Gabelholmfüllmenge rechts	550 / 125	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	550 / 125	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	ATF (SAE 7,5)		
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	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. OT min ⁻¹
Zündverstellung		30° / 4500	Grad / v. OT min ⁻¹
Lichtmaschine / Stator			
Lichtmaschine / Feldspule	gelb-gelb	0,1 - 1,0	Ω bei 20 °C
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb-gelb weiß/blau-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 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	1	6	12	18	24	30	36	
Kühler				P		P				P				P		
Kühlflüssigkeit	1) 1,8 Liter			P		P				P				A		
Kraftstoffleitungen, -Filter				P		P				P				P		
Zündkerzen	NGK: DPR 8EA-9		P	A	P	A	P	A		P	A			P	A	
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokeybetätigung				P		P				P				A		
Luftfilter	2) 3) 17230-MM9-000		P	P	A	P	P	A		P	P			P	A	
Batterie: Flüssigkeitsstand			P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Antriebskette und Kettenräder	der Beanspruchung gemäß	P	P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Bremsflüssigkeit	3) DOT 4		P	P	A	P	P	A		P	P			P	A	
Kupplungsbetätigung				P		P				P				P		
Schmierstellen laut Plan	2) 5)		S	S	S	S	S	S		S	S			S	S	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)				P		P				P				P		
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung				P		P				P				P	usw.	
Bremslichtschalter, Schweinwerfereinstellung		P	P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P	P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Räder / Luftdruck (kalte Reifen)	Beladung vorne hinten bis 90 kg 2,0 / 2,0 kg/cm ² max. 2,0 / 2,3 kg/cm ² E: 0,10 / A: 0,10 mm			P		P				P				P		
Ventilspiel (kalt)		P		P		P				P				P		
Vergasersynchronisation		P		P		P				P				P		
Vergaser: Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P		P	P			P	P	
Motoröl mit Ölfilterelement bei betriebswarmem Motor wechseln	2,4 Liter SAE 10W40	A		A		A		A		A				A		
Kurbelgehäuseentlüftung entleeren		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	
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	
Inspektionszeit	Std.	2,5	0,8	3,0	0,8	3,0	0,8	3,0		0,8	3,0			0,8	3,0	*

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

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

Fußnoten: 1) Spätestens nach zwei Jahren wechseln

2) Bei häufigen Fahren 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!