

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **RC 33 – 2300001 ~ (G 1)**
RC 33 – 3300001 ~ (G 2)
RC 33 – 4300001 ~ (G 3)

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **67 MS9 00 / 67 MS9 00Z / 67 MS9 00Y**

Teile-Nr. Microfiche **13 MS9 JZD**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	42 (57) / 7500 – 37 (50) / 7500 – 20 (27) / 6500	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	56 / 6500 – 54 / 3000 – 48 / 2500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl 5. Gang	188 / 8320 – 180 / 7960 – 145 / 6410	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	66,0 x 79,0 / 647	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,02 – 0,035	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,15 / 0,20	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 2,4	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 2,6	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF-SG		
ÖlfILTER		Patrone	15410-MM9-003
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,0 (1,6 bei Wechsel)	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebskettenbezeichnung			
Endantriebsfüllmenge, Wechsel	120 (110 bei Wechsel)	cm ³	
Endantriebsspezifikation	Hypoid-Getriebeöl SAE 80 API GL5		
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	2/VDK 1A Gleichdruck		
Hauptdüse vorne/hinten	132 / 128	⌀	
Leerlaufdüse	42	⌀	
Schwimmerstand	9,2	mm	
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,5	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-MG8-003
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MN8-000
Zusatzluftfilter	Schaumstoffeinsatz		17252-MN8-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	110/80 – 17 57HTL		
Serienreifendimension hinten	150/70 – 17 69HTL		
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	Typ G 547 G / G 548	
Hersteller vorne/hinten	Sumitomo (Dunlop)	Typ K 505 G / K 505	
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	Typ ME 33 (Laser) / ME 55A Metronic	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,25 / 2,25	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,25 / 2,80	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe	je 1 x 45105-MS9-612 / 45106-MS9-612	
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe	je 1 x 43105-KT7-762 / 43106-KT7-762	
Gabelholmfüllmenge rechts	466 / 123	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	466 / 123	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	ATF		
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	MF YTX9BS 12/8	V/Ah	31500-MN4-604
Zündkerze Typ	NGK: DPR 8EA-9 0,8 – 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	8° / 1100	Grad / v. OTmin ⁻¹	
Zündverstellung	31° / 7000	Grad / v. OTmin ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb – gelb 0,1 – 1,0	Ω bei 20°C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	450 – 550	Ω bei 20°C Abstand	
Zündspule prim./sekund.	2,2 – 2,6 / 20 – 25	Ω/kΩ ohne Kabel bei 20°C	
Scheinwerferlampe	12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	2x12/5/21	V/W Normsockel BAY 15d	
Blinklichtlampe	12/21	V/W Normsockel BA 15s	

WARTUNGSPLAN Die jeweiligen Inspektionen sind in einem Zeitraum von 500 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
Kühler, Kühlsystem				P		P		P
Kühlflüssigkeit	1) 2,0 Liter			P		P		A
Kraftstoffleitungen, -Filter oder Sieb (falls vorhanden)				P		P		P
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		A
Zündkerzen (NGK DPR8EA-9/ND X 24EPR-U9)	0,8 – 0,9 mm		P	A	P	A	P	A
Luftfilter	2) 5) ET.-Nr.: 17210-MN8-000		P	P	A	P	P	A
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,15 Aus: 0,20 mm	P		P		P		P
Endantrieb, Getriebeöl	110 ccm bei Wechsel			P		P		A
Kupplungsbetätigung		P	P	P	P	P	P	P
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P
Bremsflüssigkeit	3) DOT 4		P	P	A	P	P	A
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P
Schmierstellen laut Plan	2) 5)		S	S	S	S	S	S
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P
Räder und Reifen		P	P	P	P	P	P	P
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P
Vergasersynchronisation		P		P		P		P
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P
Motoröl mit Ölfilter (betriebswarm)	ca. 2,6 Liter	A		A		A		A
Kurbelgehäuseentlüftung			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
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P
Inspektionszeit	Std.	2,2	1,0	2,8	1,0	2,8	1,0	2,8

* Zusätzliche Std., wie Kühlflüssigkeitswechsel 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 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!