

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

ab Fg.-Nr. <b>RC 33 - 2500001 ~ (G)</b> <b>RC 33 - 3500001 ~ (2G)</b> <b>RC 33 - 6100001 ~ (3G)</b>			
Teile Nr. Werkstatthandbuch <b>67 MS9 00/Z/Y/X/W</b>		Teile-Nr. Microfiche <b>13 MZ6 SZA</b>	
<b>Motor/Antrieb</b>	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	39/7500 - 37/7500 - 25/7000	kW / min <sup>-1</sup>	
Max. Drehmoment/Drehzahl	53/6500 - 52/3000 - 51/2500	Nm / min <sup>-1</sup>	
V <sub>max</sub> / Drehzahl	184/8140 - 180/7960 - 156/6900	km/h / min <sup>-1</sup>	
Hub x Bohrung / Hubraum	66,0 x 79,0 / 647	mm / cm <sup>3</sup>	
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-SG		
Ölfilter		Patrone	15410-MM9-P00
Kühflüssigkeitsmenge	ca. 2,0 (1,6 bei Wechsel)	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette	110	Glieder	40550 MW2 405 R
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebsriemenbezeichnung			
Endantriebsfüllmenge, Wechsel	120 (110 bei Wechsel)	cm <sup>3</sup>	
Endantriebsspezifikation	Hypoid-Getriebeöl SAE 80 API GL 5		
<b>Kraftstoffsystem</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	2 / VD K1C		
Hauptdüse	125	#	
Leerlaufdüse	42	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	9,2	mm	
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	min <sup>-1</sup>	
Gemischregulierschraube	2 1/4	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-MG8-003
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MN8-000
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	110/80 - 17 57 H TL		
Serienreifendimension hinten	150/70 - 17 69 H TL		
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	Typ G 547 G / G 548	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K 505 G / K 505	
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	Typ ME 33 / ME 55 A	
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		1 x Set 06455-MS9-405
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1 x Set 06435-KT7-405
Gabelholmfüllmenge rechts	482 / 106	cm <sup>3</sup> / mm	
Gabelholmfüllmenge links	482 / 106	cm <sup>3</sup> / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10		
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	YTX 9BS 12 / 8	V/Ah	31500-MN4-678
Zündkerze Typ	NGK: DPR 8EA-9 0,8-0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	8 / 1100	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Zündverstellung	31 / 7000	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,1 - 1,0	Ω bei 20°C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	450 - 550	Ω bei 20°C Abstand	
Zünpule prim. / sekund.	2,2 - 2,6 / 20 - 25	Ω / kΩ ohne Stecker bei 20°C	
Scheinwerferlampe	12 / 60 / 55	V / W	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12 / 5 / 21	V / W	
Blinklichtlampe	12 / 21	V / W	

**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	
Kühler, Kühlsystem				P		P		P	
Kühflüssigkeit	1) 2,0 Liter			P		P		A	
Kraftstoffleitungen, -Filter oder Sieb (falls vorhanden)				P		P		P	
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebestätigung				P		P		P	
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	A		P	A	
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,15 Aus: 0,20 mm	P		P		P		P	
Endantrieb, Getrieböl	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	A
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)			P		P		P		P
Vorder- und 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 <sup>-1</sup>	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 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 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!**