

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **RC 30 – 2000013 ~**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **34 MR7 600**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MR7 JZB**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	74 (100)/11000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	66/10500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	245/11830	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	48,6 x 70,0 / 748	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,010 – 0,040	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,18 / 0,30	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	2,9	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	3,1	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 15W40 API SE-SF		
Ölfilter		Patrone	15410-MM9-003
Kühlfülligkeitsmenge	2,4	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel	16	Zähne	23800-MR7-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	40	Zähne	41201-MR7-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	106	Glieder	40530-MR7-005
Antriebskettenspannung	15–25	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 × 5/16 RK-GB 525 RO		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	VDH OB Gleichdruck		
Hauptdüse vorn/hinten	115/112	#	
Leerlaufdüse	38	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	8,8	mm	
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,5 (bei RK-RL 2.0)	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei 94	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MR7-600
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/70 V17-V270 TL		
Serienreifendimension hinten	170/60 VR18-270 TL		
Hersteller	Bridgestone	Typ G 553 / CY 08 A	
Hersteller	Dunlop	Typ K 755 F / K 855	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,5	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,9	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	2 Scheiben		4x45105-MR7-612
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe	je 1x43105-MR7-017 / 43106-MR7-017	
Gabelholmfüllmenge rechts	486/98	cm ³	
Gabelholmfüllmenge links	486/98	cm ³	
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	MFYTX9-12B 12/8	V/Ah	31500-MN4-601
Zündkerze Typ	NGK: CR9 EH9 0,8 – 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	15° / 1200	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb – gelb 1,0–2,0	Ω bei 20 °C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	400–500	Ω bei 20 °C	
Zündspule prim./sekund.	0,3–0,5 / 6,7–8,3	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20 °C	
Scheinwerferlampe	2 x 12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	2 x 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, Kühlsystem				P		P		P							
Kühlflüssigkeit	1) 2,7 Liter			P		P		A							
Kraftstoffleitungen, -Filter oder Sieb (falls vorhanden)			P	P	P	P	P	P							
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		P							
Zündkerzen (NGK CR9EH-9/ND U 27 FER9)	0,8–0,9 mm		P	A	P	A	P	A							
Luftfilter	2) 5) ET.-Nr.: 17210-MR7-600		P	P	A	P	P	A							
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,18 Aus: 0,30 mm	P				P									
Antriebskette und Kettenräder	der Beanspruchung gemäß	P	P	P	P	P	P	P							
Kupplungsbetätigung				P		P		P							
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	A	P	P	A							
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							usw.
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 (betriebswarm)	2,9 l (3,1 bei Filterwechsel)	A	A	A	A	A	A	A							
Motorölfilter		A		A		A		A							
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.	5,0	1,8	2,5	1,8	5,5	1,8	2,5							*

* 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!