

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **RC 36 – 2000001 ~**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 MT4 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MT4 LZA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	74(100) 10000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	73/9500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl 6. Gang	240/11240	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	48,6X70,0/748	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,02 – 0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,16 / 0,25	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 3,3	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,1	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Patrone	15410-MJ0-003
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,3	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel	16	Zähne	23801-ML7-920
Sekundärübersetzung Kettenrad	43	Zähne	41201-MT4-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	112	Glieder	405A3-MT4-003
Antriebskettenspannung	15-25	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 x 3/8 RK HFO		
Endantriebsfüllmenge Wechsel			
Endantriebsspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	VDJEA Gleichdruck		
Hauptdüse vorne/hinten	130/130	#	
Leerlaufdüse	40	#	
Schwimmerstand	9,0	mm	
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	1,75	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-MG8-003
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MT4-000
Vergaser Zusatzluftfilter	Schaumstoffeinsatz		17253-KT8-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/70 VR17-V250 TL / 120/70 ZR 17 TL		
Serienreifendimension hinten	170/60 VR17-V250 TL / 170/60 ZR 17 TL		
Hersteller vorne/hinten	Michelin	Typ A59X C00 // M 59X	
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	Typ Cyrox-19F-Radial Cyrox-16F Radial	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,5/2,9	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,5/2,9	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	2 Scheiben	je 2 x 45105-ML7-922/45106-ML7-922	
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe	je 1 x 43105-MT4-007/45106-MN8-671	
Gabelholmfüllmenge rechts	394/175	cm ³ /mm	
Gabelholmfüllmenge links	394/175	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	YTX12BS 12/10 wartungsfrei	V/Ah	31500-KM1-843
Zündkerze Typ	NGK-CR 8EH 9 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	15° / 1000	Grad / v. OTmin ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OTmin ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb - gelb 0,1 - 1,0	Ω bei 20 °C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatoriadspule			
Impulsgeber	450 - 550	Ω bei 20 °C	
Zündspule prim./sekund.	2 - 4 / 13 - 17	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20 °C	
Scheinwerferlampe	2x12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	2x12/5/21	V/W Normsockel BAY 15d	
Blinklichtlampe	12/21	V/W Normsockel BAY 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							
Kühflüssigkeit	1) 2,3 Liter			P		P		A							
Kraftstoffleitungen, -filter oder sieb (falls vorhanden)				P		P		P							
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokebetätigung				P		P		P							
Zündkerzen (NGK CR8 EH9/NDU24 FER9)	0,8 - 0,9 mm		P	A	P	A	P	A							
Luftfilter	2) 5) ET.-Nr.: 17210-MT4 000				A			A							
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,16 Aus: 0,25 mm	P				P									
Antriebskette und Kettenräder															usw.
Kupplungsbetätigung				P		P		P							
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit d. Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P							
Bremsflüssigkeit	3) DOT 4		P	P	A	P	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		P							
Vergasersynchronisation		P		P		P		P							
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P							
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	3,1 Liter	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, Kontrollleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P							
Inspektionszeit	Std.	3,2	0,8	3,0	0,8	3,9	0,8	3,9							*

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

P: Überprüfen, reinigen, einstellen oder auswechseln, falls erforderlich schmieren. 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!