

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **JH2 RC43A*TM000001 ~ (G)**
JH2 RC43C*TM000001 ~ (2G)
JH2 RC43B*TM000001 ~ (3G)

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 MZ5 00/Z/Y**

Teile-Nr. Microfiche **13 MZ5 PZF**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	64 / 9000, 37 / 8750, 25 / 6250	kW / min ⁻¹	
Max. Drehmoment/Drehzahl	70 / 7250, 58 / 4500, 53 / 2750	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl 5. Gang	207 / 9010, 171 / 8820, 149 / 6485	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	48.6 x 70.0 / 748	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,01 - 0,035	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,16 / 0,25	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 3,0	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,1	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Patrone	15410-MM9-P00
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,1	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	16	Zähne	23801-ML7-920
Sekundärübersetzung Kettenrad	39	Zähne	41200-MZ5-920
Sekundärübersetzung Antriebskette	118	Glieder	06405-MZ5-405
Antriebskettenspannung	20 - 30	mm	
Antriebskettenbezeichnung	RK 50 MFOZ1 / DID 50 V4		
Endantriebsfüllmenge, Wechsel		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Kraftstoffsystem			
Vergaser / Typ / Bauart	4 / VP 32E(G), 32H(2G), 32J(3G)		
Hauptdüse	100 (G+2G), 105 (3G)	#	
Leerlaufdüse	40	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	13,7	mm	
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,5	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MZ5-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/80 - 17 61V		
Serienreifendimension hinten	150/80 - 15M/C 70V		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K555F / K555	
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	Typ MARATHON ML ² / ME88 MARATHON	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,5 / 2,5	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,5 / 2,9	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		1 x Set 06455-MS9-405
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		1 x Set 06430-MZ5-003
Gabelholmfüllmenge rechts	521 / 122	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	521 / 122	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Lenklagervorspannung	1,0 - 1,5	kg (Zugwaage)	
Luftdruck - Stoßdämpfer		bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YTX12-BS 12 / 10	V/Ah	31500-KM1-837
Zündkerze Typ	NGK CR8 EH9 / 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	12 / 1000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung	37 / 7000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb-gelb	450 - 500 / min. 0,7	Ω bei 20° C Abstand / V
Zündspule prim. / sekund.	2 - 4 / 13 - 17/ min. 100	Ω/ kΩ ohne Stecker / V	
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	1	6	12	18	24	30	36
Kühler, Kühlsystem				P		P		P							
Kühlflüssigkeit	1) ca. 2,1 Liter			P		P		A							
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P							
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokeybetätigung				P		P		P							
Zündkerzen (NGK CR8EH9 / ND U24FER9)	0,8 - 0,9 mm			P		A		P							
Luftfilter	2) Et.-Nr.: 17210-MZ5-000					A		A							
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,16 mm Aus: 0,25 mm						P								usw.
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene	P alle 1000 km oder häufiger	P	P	P	P	P	P	P							
Kupplungsbetätigung		P	P	P	P	P	P	P							
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P							
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4			P	P	A	P	P							
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P			P								
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P			P								
Seitenständerfunktion		P	P	P	P	P	P	P							
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,5 / 2,5 bar	P	P	P	P	P	P	P							
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P			P								
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P			P								
Vergasersynchronisation				P			P								
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100	P	P	P	P	P	P	P							usw.
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 3,1 Liter	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.	1,0	1,3	1,5	1,5	3,5	1,3	1,5	*						

* 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 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!