

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

 ab Fg.-Nr. **JH2 PC21B\*WM730001 ~**  
**JH2 PC21D\*WM730001 ~**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 MZ8 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MZ8 WZB**

<b>Motor / Antrieb</b>	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	28 / 6500, 25 / 6500		kW / min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment/Drehzahl	48 / 3500		Nm / min <sup>-1</sup>
V <sub>max</sub> / Drehzahl 4. Gang	147 / 7260, 140 / 6910		km/h / min <sup>-1</sup>
Hub x Bohrung / Hubraum	66,0 x 75,0 / 583		mm / cm <sup>3</sup>
Kolbenlaufspiel	0,01 - 0,05		mm
Ventilspiel kalt E/A	0,15 / 0,20		mm
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 2,1		Liter
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 2,3		Liter
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter			Patrone 15410-MM9-P00
Kühflüssigkeitsmenge	ca. 1,6		Liter
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	16		Zähne 23801-MM8-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	44		Zähne 41200-MZ8-770
Sekundärübersetzung Antriebskette	120		Glieder 06405-MZ8-408
Antriebskettenspannung	20 - 30		mm
Antriebskettenbezeichnung	DID 525 V8 / RK SM5		
Endantriebsfüllmenge, Wechsel			cm <sup>3</sup>
Endantriebsspezifikation			
<b>Kraftstoffsystem</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	1 / VE 5AA		
Hauptdüse vorne/hinten	128		#
Leerlaufdüse	45		#
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	18,5		mm
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100		min <sup>-1</sup>
Gemischregulierschraube	2 1/2		Umdrehung
Kraftstoffart	bleifrei normal 91		ROZ
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17205-MZ8-G20
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	100/90 - 19 57 S		
Serienreifendimension hinten	170/80 - 15 M/C 77S		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop		Typ F24 / K555
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone		Typ EXEDRA L309 / G546
Hersteller			Typ
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,0 / 2,0		bar
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,0 / 2,5		bar
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		1 x Set 06455-MW3-405
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1 x Set 06430-MW3-671
Gabelholmfüllmenge rechts	449 / 111		cm <sup>3</sup> / mm
Gabelholmfüllmenge links	449 / 111		cm <sup>3</sup> / mm
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Lenklagervorspannung	0,9 - 1,4		kg (Zugwaage)
Luftdruck - Stoßdämpfer			bar

**Alle Angaben nach EG / DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.**

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)**

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YTX9-BS 12 / 8	V/Ah	31500-MN4-678
Zündkerze Typ	NGK DPR8 EA-9 / 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	6,5 / 1200	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Zündverstellung		Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,1 - 1,0	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	min. 0,7	V	
Zündspule	min. 100	V	
Scheinwerferlampe	12 / 60 / 55	V / W / W	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12 / 5 / 21	V / W / 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) ca. 1,6 Liter			P		P		A
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokebetätigung				P		P		P
Zündkerzen (NGK DPR8 EA-9 / ND X24EPR-U9)	0,8 - 0,9 mm		P	A	P	A	P	A
Luftfilter	2) ET.-Nr.: 17205-MZ8-G20				A			A
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,15 mm Aus: 0,20 mm	P		P		P		P
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	A
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P
Seitenständerfunktion		P	P	P	P	P	P	P
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,0 / 2,0 bar	P	P	P	P	P	P	P
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100 min <sup>-1</sup>	P	P	P	P	P	P	P
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 2,3 Liter	A		A		A		A
Kurbelgehäuseentlüftung			P	P	P	P	P	P
Sekundärluftsystem				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.	2,5	1,0	3,0	1,0	3,0	1,0	3,0

\* Zusätzliche Std., wie z.B. Bremsbelag ersetzen sind hierin nicht enthalten

**P:** Überprüfen, reinigen, einstellen oder auswechseln, falls erforderlich.

**A:** Auswechseln

**S:** Schmierem

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!**