

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **NC 30 – 2200001**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **62 MR8 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MR8 MZA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	45 (61) / 12500	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	39 / 10000	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl 6. Gang	205	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	42,0 x 55,0 / 399	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,010 – 0,040	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,15 / 0,24	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 2,4	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 2,6	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
ÖlfILTER		Patrone	15410-MM9-003
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,1	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15	Zähne	23801-KY2-005
Sekundärübersetzung Kettenrad	40	Zähne	41201-MR7-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	104	Glieder	405B3-MR8-005
Antriebskettenspannung	15 – 25	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 × 5/16 RK – GB 525 SM0		
Endantriebsfüllmenge, Wechsel		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	VDE 3 Gleichdruck		
Hauptdüse vorne/hinten	122 / 120	≠	
Leerlaufdüse	35	≠	
Schwimmerstand	6,8	mm	
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,0	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-MR8-010
Zusatzluftfilter			
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/60VR17 TL – 120/60ZR17 TL		
Serienreifendimension hinten	150/60VR18 TL – 150/60ZR18 TL		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K510A / K510	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ Sportmax / Sportmax	
Hersteller vorne/hinten	Michelin	Typ TX11 / TX23	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,25 / 2,25	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,25 / 2,25	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	2 Scheiben		4x45105-KV3-701
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe	je 1x43105-MR7-017 / 43106-MR7-017	
Gabelholmfüllmenge rechts	390/122	cm ³ /mm	
Gabelholmfüllmenge links	390/122	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	YTX7-BS 12/6 wartungsfrei	V/Ah	31500-HB7-744
Zündkerze Typ	NGK ER9 EH 0,6 - 0,7	mm Abstand	98049-59716
Zündzeitpunkt „F“-Marke	18° BTDC / 1200	Grad / v. OTmin ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OTmin ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb - gelb 0,1 - 1,0	Ω bei 20 °C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	450 - 550	Ω bei 20 °C Abstand	
Zündspule prim./sekund.	2,5 - 3,5 / 11 - 14	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20 °C	
Scheinwerferlampe	2x 12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12/ 5/21	V/W Normsockel BAY 15d	
Blinklichtlampe	12/21	V/W Normsockel BAY 15s	

WARTUNGSPLAN Die jeweiligen Inspektionen sind in einem Zeitraum von 500 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
Kühler, Kühlsystem	1) ca. 2,1 Liter			P		P		P
Kühlfüssigkeit				P		P		A
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb				P		P		P
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokeybetätigung				P		P		P
Zündkerzen (NGK)	ER9EH 0,6-0,7 mm		P	A	P	A	P	A
Luftfilter		2) 5) ET.-Nr.: 17210-MR8-010		P	P	A	P	P
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,15 Aus: 0,24 mm	P				P		
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene		der Beanspruchung gemäß						
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	P	A
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)			P		P		P	
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung	4)	P	P	P	P	P	P	P
Seitenständerfunktion			P	P	P	P	P	P
Räder und Reifen (Luftdruck)		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	1300 ± 100min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)		ca. 2,6 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.	3,2	1,8	3,1	1,8	3,6	1,8	3,1

* Zusätzliche Std., wie Kühlfüssigkeitswechsel, Ventilspieleinstellung 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!