

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **ZDC RD08 70 SF 000001 ~ (G)**
ZDC RD08 71 SF 000001 ~ (2G)

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **62 MAN DS**

Teile-Nr. Microfiche **13 MAN SGA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	32 (44) / 6000 – 25 (34) / 5500	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment/Drehzahl	53/5000 – 48/4500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	155/6570 – 145/6420	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	82 x 100 / 644	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,02 – 0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,10 / 0,12	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 1,9	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 1,95	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Einsatz	15410-KF0-315
Kühlflüssigkeitsmenge		Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15	Zähne	23801-MN9-980
Sekundärübersetzung Kettenrad G/G2	46 / 48	Zähne	41200-MAN-620/770
Sekundärübersetzung Antriebskette G/G2	110	Glieder	40550-MW2-405
Antriebskettenspannung	30–40	mm	
Antriebsriemenbezeichnung	5/8 x 1/4 RK 520 SM0		
Endantriebsfüllmenge, Wechsel		cm ³	
Endantriebspezifikation			
Kraftstoffsystem			
Vergaser / Typ / Bauart	VE 87 C		
Hauptdüse	145	#	
Leerlaufdüse	50	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	18,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17213-MW2-780
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	90/90 – 21 54 S		
Serienreifendimension hinten	120/90 – 17 64 S		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ Trailmax	
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	Typ Trailwing 41 / 42	
Hersteller vorne/hinten	Pirelli	Typ MT 60	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	1,5 / 1,5	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	1,5 / 2,0	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe	ab '97: 06455-MAN-911	1 x Set 06455-MS8-405
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe	ab '97: 06435-MAK-003	1 x Set 06435-KT7-405
Gabelholmfüllmenge rechts	592 / 120	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	592 / 120	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10		
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	YTX 9-12BS 12 / 8	V/Ah	31500-MN4-678
Zündkerze Typ	NGK: DPR 8EA-9 0,8-0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	8 / 1300	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung	28 / 4000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,1 – 1,0	Ω bei 20°C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	blau/gelb-grün 420 – 520	Ω bei 20°C Abstand	
Zündspule prim. / sekund.	0,4 – 0,6 / 10,0 – 17,0	Ω / kΩ ohne Stecker bei 20°C	
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
Kraftstoffleitungen, -Filter oder Sieb (falls vorhanden)			P	P	P	P	P	P							
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		P							
Zündkerzen (NGK/ND)			P	A	P	A	P	A							
Luftfilter	2) 5)		P	P	A	P	P	A							
Ventilspiel (kalt)		P	P	P	P	P	P	P							
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene		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	3)		P	P	A	P	P	A							
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P							
Vorder- und 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							
Leerlaufdrehzahl		P	P	P	P	P	P	P							
Motoröl (betriebswarm)		A	A	A	A	A	A	A							
Motorölfilter		A		A		A		A							
Ölfiltersieb			P	P	P	P	P	P							
Kurbelgehäuseentlüftung	5)		P	P	P	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, Kontrollleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P							
Inspektionszeit	Std.	2,0	2,4	2,8	2,4	2,8	2,4	2,8							*

* 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!