

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **SC 32 - 2000001 ~ (G)**
SC 32 - 3000001 ~ (2G)

 Teile Nr. Werkstatthandbuch **64 MAH 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MAA SZA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	37 (50)/4500 - 25 (34)/4000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment/Drehzahl	86 / 2500 - 80 / 2250	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	156 / 4910 - 138 / 3750	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	91,4 x 87,5 / 1099	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,02 - 0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A	hydraulisch	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 3,3	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,5	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
Ölfilter		Patrone	15410-MM9-P00
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,4	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebsriemenbezeichnung			
Endantriebsfüllmenge, Wechsel	(Wechsel 130) 150	cm ³	
Endantriebsspezifikation	Hypoid-Getriebeöl SAE 80 API GL 5		
Kraftstoffsystem			
Vergaser / Typ / Bauart	VD K4 A		
Hauptdüse vorne/hinten	132 / 135	#	
Leerlaufdüse	42	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	9,2	mm	
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2 5/8	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-MG8-003
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17215-MM8-010
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/90 - 18 65 H	(120/90 B 18 71 H Reinf.)	
Serienreifendimension hinten	170/80 - 15 M/C 77H	(170/80 B 15 M/C 83 H Reinf.)	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K 177 F / K 555	
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	Typ Marathon Front ML2/ME88	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,25 / 2,25	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,25 / 2,80	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		1 x Set 06455-MAH-405
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		1 x Set 43105-MWO-405
Gabelholmfüllmenge rechts	482 / 151	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	482 / 151	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	SAE 10		
Lenklagervorspannung	0,9 - 1,3	kg (Federkraft-Zugwaage)	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	HYB 16 12/16	V/Ah	31500-ME9-676
Zündkerze Typ	NGK-DPR 7EA-9 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	6,5 / 1000	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,3 - 0,5	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	400-500	Ω bei 20° C Abstand	
Zündspule prim. / sekund.	2,1-2,7 / 20-26	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							
Kühlsystem				P		P		P		P		P			
Kühlflüssigkeit	1) ca. 2,4 Liter			P		P		P		A					
Kraftstoffleitungen, -filter				P		P		P		P					
Zündkerzen	NGK DPR7EA-9, NDX22EPR-U9		P	A	P	A	P	A	P	A					
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokeybetätigung				P		P		P		P					
Luftfilter	2) 17215-MM8-010			P	A			P	A						
Batterie: Flüssigkeitsstand			P	P	P	P	P	P	P	P					
Kardantrieb - Getriebeöl	(Wechsel 130 cm ³) SAE 80			P		P		P		A					
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Bremsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	P	A	P	P	P	A					
Kupplungsbetätigung		P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)		P		P		P		P		P					
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P		P			usw.		
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P		P					
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P		P					
Räder und Reifen		P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Vergasersynchronisation		P		P		P		P		P					
Vergaser: Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100 min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Motorölfilter und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 3,3 Liter	A		A		A		A		A					
Kurbelgehäuseentlüftung			P	P	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	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	P	P					
Inspektionszeit	Std.	1,3	1,0	1,8	1,0	1,8	1,0	1,8	1,0	1,8				*	

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

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

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!