

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **SC 15 - 2000013 - 2004505**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **66 MB6 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MB6 EGD**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	74(100)/9000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	83/7500	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	231/10100	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	53,6 x 77 / 998	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,035	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,13 / 0,13	mm	mit Nockenwellenheber 07979-MK3-0000
Motorölfüllmenge, ohne Filter	2,8	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	3,0	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF		
Ölfilter		Patrone	15410-MJ0-003
Kühlflüssigkeitsmenge	3,0	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel	17	Zähne	23801-438-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	43	Zähne	41200-445-000
Sekundärübersetzung Antriebskette	110	Glieder	405A3-MB6-005
Antriebskettenspannung	15-25	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 × 3/8 RK 530-50L0-110LE		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	VD 82D		
Hauptdüse vorne/hinten	120 / 120	#	
Leerlaufdüse	38	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	7,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	1000 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,5	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-371-004
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17216-MB6-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	120/80-V16 TL		
Serienreifendimension hinten	140/80-V17 (140/80 VR17) TL		
Hersteller vorne/hinten	Bridgestone	Typ G 511 / G 520 (Radial R104)	
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K 500 / K 500 (K 400)	
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	2 Scheiben		4 x 45105-MJ1-672
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		2 x 43105-MB6-008
Gabelholmfüllmenge rechts	380	cm ³	
Gabelholmfüllmenge links	430	cm ³	
Gabelölspezifikation	ATF		
Luftdruck - Teleskopgabel	0-0,4	bar	
Luftdruck - Stoßdämpfer	0-3,0	bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YB16B-A 12/16	V/Ah	31500-MB6-602
Zündkerze Typ	NGK-DPR 8EA-9 (7EA - 9EA)	0,8 - 0,9	mm Abstand
Zündzeitpunkt „F“-Marke		10° / 1000	Grad / v. OT min ⁻¹
Zündverstellung		37° / 3800	Grad / v. OT min ⁻¹
Lichtmaschine / Stator			
Lichtmaschine / Rotor			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb - gelb weiß/blau - blau	480	Ω bei 20°C Abstand 0,3-0,9 mm
Zündspule prim./sekund.		2,8 / 13,6-15,5	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20°C
Scheinwerferlampe		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 BA 15s

WARTUNGSPLAN Die jeweiligen Inspektionen sind in einem Zeitraum von 200 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	
Motoröl mit Ölfilterelement bei betriebswarmem Motor wechseln	3,0			A		A		A	
Kurbelgehäuseentlüftung	5)	R	R	R	R	R	R	R	
Kühflüssigkeit	1) 3,0 Liter			P		P		P	
Kühler				P		P		P	
Kraftstoffsieb, Benzinleitungen		P	P	P	P	P	P	P	
Zündkerzen	NKG: DPR 8EA	P	A	P	A	P	A	P	
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		P	
Vergaser: Leerlaufdrehzahl		P	P	P	P	P	P	P	
Vergasersynchronisation				P		P		P	
Luftfilter	2)				A			A	
Batterie: Flüssigkeitsstand		P	P	P	P	P	P	P	
Antriebskette und Kettenräder	der Beanspruchung entsprechend	P	P	P	P	P	P	P	
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit		P	P	P	P	P	P	P	
Bremsflüssigkeit	3) DOT 4	P	P	A	P	P	A	P	
Ventilspiel (kalt)	Einlaß: 0,12 Auslaß: 0,12	P	P		P		P	P	usw.
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT-4	P	P	P	P	P	P	A	
Kupplungsbetätigung		P	P	P	P	P	P	P	
Schmierstellen laut Plan	2)	S	S	S	S	S	S	S	
Gabelöl	3) Re.: 380; Li.: 400 cm ³			A		A		A	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)				P		P		P	
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P	
Bremslichtschalter, Schweinwerfereinstellung				P		P		P	
Seitenständerfunktion	4)		P	P	P	P	P	P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente				P		P		P	
Räder				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.	3,6	4,2	1,8	4,2	1,8	4,2	*	

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

P: Überprüfen, reinigen, einstellen oder auswechseln, falls erforderlich. **A:** Auswechseln. **S:** Schmieren **R:** Reinigen

Fußnoten: 1) Spätestens nach zwei Jahren

2) Bei häufigen Fahrten im staubigen Gelände Wartungsintervalle verkürzen

3) Spätestens nach 1 Jahr

4) Vor Antritt jeder Fahrt 5) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle verkürzen

Motorölstand: Regelmäßig bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen!