

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

ab Fg.-Nr. **ZDC HF07A*TF000001** ~
ZDC HF07A*VF000001 ~ (97er Modell)

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 KEE A5X / Y**

Teile-Nr. Microfiche **13 KEE VGA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	6,3 / 6750 ab '97: 6,2 / 6750	kW / min ⁻¹	
Max. Drehmoment/Drehzahl	9,9 / 4000 ab '97: 9,1 / 6000	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	80 ab '97: 82	km/h	
Hub x Bohrung / Hubraum	49,6 x 51,0 / 101	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,055 - 0,065	mm	
Ventilspiel kalt E/A		mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter		Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter		Liter	
Motorölspezifikation			
Ölfilter		Patrone	
Kühlflüssigkeitsmenge		Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebsriemen			23100-GW3-013
Endantriebsfüllmenge, Wechsel	100	cm ³	
Endantriebsspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		

Kraftstoffsystem

Vergaser / Typ / Bauart	1 / PB 2 FB ab '97: PB6AB		
Hauptdüse	95 ab '97: 105	#	
Leerlaufdüse	40	#	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	8,8	mm	
Leerlaufdrehzahl	1.800 ± 100 min ⁻¹	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	1 1/8	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Schaumstoffeinsatz		17205-GAV-700

Fahrwerk

Serienreifendimension vorne	100/90 - 10 56J		
Serienreifendimension hinten	100/90 - 10 56J		
Hersteller vorne/hinten		Typ	
Hersteller vorne/hinten		Typ	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	1,5 / 1,5	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,0 / 2,25	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		1 x Set 06455-GAV-405
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		1 x Set 06450-178-932
Gabelholmfüllmenge rechts		cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links		cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation			
Lenklagervorspannung		kg (Zugwaage)	
Luftdruck - Stoßdämpfer		bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik		Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ		YTX5L-BS 12 / 5	V/Ah	31500-KY4-905
Zündkerze Typ		NGK BR6 HSA 0,6-0,7	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke		21,6 / 1800 ab '97: 17 / 1800	Grad / v. OT min ⁻¹	
Zündverstellung			Grad / v. OT min ⁻¹	
Lichtmaschine	weiß-grün	0,4 - 1,0	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine	gelb-grün	0,2 - 0,8		
Kondensatorladespule				
Impulsgeber	blau/gelb-grün	50 - 200 / min. 0,7	Ω bei 20° C Abstand / V	
Zündspule prim. / sekund.		0,1 - 0,3 / 2,7 - 3,5 / min. 100	Ω/ kΩ ohne Stecker / V	
Scheinwerferlampe		12 / 35 / 35	V / W	
Rücklicht- und Bremslichtlampe		12 / 5 / 21	V / W	
Blinklichtlampe		12 / 10	V / W	

WARTUNGSPLAN Die jeweiligen Inspektionen sind spätestens 1 Jahr nach der vorausgegangenen Inspektion durchzuführen.

Wartungspunkt	Bemerkung	Wartungsintervalle		Kilometerstand x 1000					
		1	4	8	12	16			
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)			P	P	P	P			
Gasdrehgriff, Gaszug				P	P	P			
Vergasereinstellung überprüfen, ggf. einstellen		P	P	P	P	P			
Luftfilter 2)			P	P	P	P			
Zündkerzen (NGK BR6 HSA / ND W20FR-L)	0,6-0,7 mm	P	A	A	A	A			
Ölpumpe und Ölleitung			P	P	P	P			
Zylinderkopf, Zylinder, Kolben reinigen			P	P	P	P			usw.
Antriebsriemen 3)				P		P			
Getriebeöl 1)	0,1 Liter - 10W40			P		P			
Bremsflüssigkeit 1)	DOT 4		P	P	P	P			
Bremsbelagverschleiß überprüfen, ggf. auswechseln			P	P	P	P			
Bremssystem auf Funktion überprüfen		P	P	P	P	P			
Bremslichtschalter			P	P	P	P			
Scheinwerfereinstellung			P	P	P	P			
Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung			P	P	P	P			
Räder und Reifen (Luftdruck)	1,5 / 2,0 bar		P	P	P	P			
Lenkkopflager		P			P				
Kupplungsbacken (Antrieb) auf Verschleiß überprüfen und ggfs. austauschen				P		P			
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P			usw.
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der HONDA Deutschland GmbH überprüfen		P	P	P	P	P			
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P			
Inspektionszeit	Std.	0,7	0,8	1,0	0,8	1,0			

* 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) Bei 24000 km wechseln

4) Vor Antritt jeder Fahrt

5) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle verkürzen.

Motorölstand: Regelmäßig bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen!