

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

 ab Fg.-Nr. **SH 50 – 5000001** ~

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **69250984**

 Teile-Nr. Microfiche **5545001**

<b>Motor / Antrieb</b>	<b>Maß</b>	<b>Einheit</b>	<b>Teilenummer</b>
Nennleistung/Drehzahl	2,0 (3,0) / 5000	kW (PS) / min <sup>-1</sup>	
Max. Drehmoment / Drehzahl	3,8 / 4500	Nm / min <sup>-1</sup>	
V <sub>max</sub> / Drehzahl	40 / 6200	km/h / min <sup>-1</sup>	
Hub x Bohrung / Hubraum	39,3 x 40 / 49	mm / cm <sup>3</sup>	
Kolbenlaufspiel	0,04 – 0,05	mm	
Ventilspiel kalt E/A		mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter		Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter		Liter	
Motorölspezifikation			
Ölfilter			
Kühlflüssigkeitsmenge		Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebsriemenbezeichnung			23100-GJ3-600
Endantriebsfüllmenge	90	ccm	
Endantriebsspezifikation Hypoid-Getriebeöl	SAE 90 API GL5 (unter 5 °C SAE 80)		
<b>Vergaser</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	PB05D Kolbenschieber		
Hauptdüse	75	≠	
Leerlaufdüse	35	≠	
Düsennadel / Stellung	3. Kerbe v. oben		
Schwimmerstand	8,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	1800 ± 100	min <sup>-1</sup>	
Gemischregulierschraube	2,0	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Schaumstoffeinsatz		17205-GJ8-000
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	2,50 x 16-4PR		
Serienreifendimension hinten	2,75 x 16-6PR		
Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	1,75 / 1,7	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,0 / 2,8	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.			
Bremsbelag Typ vorne	Trommel		1 x 45120-GJ3-604
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		1 x 43110-GJ3-604
Gabelholmfüllmenge rechts		cm <sup>3</sup> /mm	
Gabelholmfüllmenge links		cm <sup>3</sup> /mm	
Gabelölspezifikation			
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	YB4L-B 12/4	V/Ah	31500-197-712
Zündkerze Typ	NGK-BPR 4HS (6HS)	0,6 – 0,7	mm Abstand
Zündzeitpunkt		14° / 2000	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>
Zündverstellung			
Lichtmaschine	gelb – grün (Masse)	0,1 – 1,0	Ω bei 20°C
Lichtmaschine	weiß – grün (Masse)	0,2 – 2,0	Ω bei 20°C
Kondensatorladespule	schwarz/rot – grün (Masse)	50 – 300	Ω bei 20°C
Impulsgeber	blau/gelb – grün (Masse)	10 – 100	Ω bei 20°C
Zündspule prim./sekund.		0,16–0,20/3,7–4,5	Ω/kΩ ohne Stecker bei 20°C
Scheinwerferlampe		12/15	V/W Normsockel P 26 S
Rücklicht- und Bremslichtlampe		12/ 5/21	V/W Normsockel BAY 15d
Blinklichtlampe		12/10	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					
		3	6	9	12						
Kraftstoffleitung überprüfen und reinigen, soweit erforderlich	NGK-BPR 4HS  0,09l – SAE 90	P	P	P	P						
Gasbetätigung Kaltstartsystem überprüfen, u. ggf. einstellen		P	P	P	P						
Vergasereinstellung überprüfen, ggf. einstellen		P	P	P	P						
Luftfilter reinigen		P	P	P	P						
Zündkerzen wechseln		A	A	A	A						
Ölpumpeneinstellung überprüfen		P	P	P	P						
Motorölsieb reinigen				P	P						
Zylinderkopf, Zylinder, Kolben u. Auspuffanlage reinigen		P	P	P	P						
Schalldämpfer reinigen		P	P	P	P						
Getriebeöl wechseln (spätestens nach 2 Jahren)		A	A	A	A						
Batterie überprüfen, ggf. nachfüllen und laden		P	P	P	P						
Bremsbelagverschleiß überprüfen, ggf. auswechseln		P	P	P	P						
Bremssystem auf Funktion überprüfen		P	P	P	P						
Bremslichtschalter auf Funktion überprüfen, ggf. einstellen		P	P	P	P						
Hauptscheinwerfereinstellung überprüfen, ggf. einstellen		P	P	P	P						usw.
Überprüfung der Federung, ggf. einstellen	P	P	P	P							
Fahrwerksaufhängung u. Steuerkopflager überprüfen und mit vorgeschriebenem Drehmomentwert anziehen	P	P	P	P							
Elektrische Anlage auf Funktion überprüfen	P	P	P	P							
Schmierstellen gemäß Schmierplan abschmieren	S	S	S	S							
Kupplungsbacken (Antrieb) auf Verschleiß überprüfen und ggf. austauschen	P	P	P	P							
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der HONDA Deutschland GmbH überprüfen.	P	P	P	P							
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente	P	P	P	P							
Inspektionszeit	Std.	0,8	1,1	1,1	1,1						

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

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

**A:** Auswechseln.

**S:** Schmieren

**R:** Reinigen

**Motorölstand: Regelmäßig, bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen!**