

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

3-1

TABELA DE MANUTENÇÃO

3-2

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

INSTRUÇÕES

- Consulte no capítulo 2 Manual de Serviço Básicos (MSBAS90P), os procedimentos de inspeções e ajustes nestas motocicletas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

3

		CG 125	CG 125 (87)	CG 125 CARGO	CG 125 TODAY	CG 125 CARGO (CDI) CG 125 TODAY (CDI) CG 125 TITAN
MOTOR	Vela de ignição	Folga	0,6-0,7 mm	◀	◀	0,8-0,9 mm
		Tipo	NGKD8EA	◀	◀	NGK DP8EA-9
	Platinado:	Folga	0,3-0,4 mm	◀	◀	—
	Ponto de ignição:	Inicial	15°APMS 1.800 ± 150 rpm	◀	◀	15° ± 1° APMS 1000rpm
		Avanço máximo	35°+ 1,5° APMS 3.800 ± 150 rpm	◀	◀	35° a 4500 rpm
	Folga das válvulas:	Admissão	0,08 mm	◀	◀	◀
		Escape	0,08 mm	◀	◀	◀
	Folga da manopla do acelerador:		2 - 6 mm	◀	◀	◀
	Rotação da marcha lenta:		1.400 rpm	◀	◀	◀
	Compressão do cilindro		13,0 kg/cm ² ± 1,5 kg/cm ²	◀	◀	13,5 kg/cm ²
CHASSI	Folga da alavanca da embreagem		10-20 mm	◀	◀	◀
	Folga da alavanca do freio dianteiro		10-20 mm	◀	◀	◀
	Folga do pedal do freio		20-30 mm	◀	◀	◀
	Folga da corrente de transmissão		15-25 mm	◀	◀	◀
	Pressão dos pneus	Dianteiro	1,75 kg/cm ² (25 psi)	◀	◀	◀
		Traseiro	2,0 kg/cm ² (28 psi)	2,0 kg/cm ² (28 psi)	◀	◀
	Medida dos pneus	Dianteiro	2,75-18 4PR	2,75-18 42P	◀	◀
		Traseiro	2,75-18 4PR	2,75-18 42P	90/90-18 57P	90/90-18 57P

MEDIDAS DE TORQUE

ITEM	CG 125	CARGO/TODAY/TITAN
Tampa da carcaça direita do motor	10 N.m (1,0 kg.m)	10 N.m (1,0 kg.m)
Parafuso da mesa superior do garfo	11 N.m (1,1 kg.m)	11 N.m (1,1 kg.m)
Parafuso da mesa inferior do garfo	33 N.m (3,3 kg.m)	◀
Porca do eixo traseiro	60 N.m (6,0 kg.m)	90 N.m (9,0 kg.m)
Porca do amortecedor traseiro	35 N.m (3,5 kg.m)	◀
Porca do eixo garfo do traseiro	63 N.m (6,3 kg.m)	90 N.m (9,0 kg.m)

FERRAMENTAS ESPECIAIS

Chave de raio 8x9 mm	07701-0010100BR
Chave de raio 11x12 mm	07701-0010200BR
Chave de raio 9x10 mm	07701-0010300BR

Chave de ajuste de válvulas	07708-0030400BR
Ajustador de válvula	07908-0010200BR

TABELA DE MANUTENÇÃO

Esta tabela é baseada em motocicletas submetidas a condições normais de uso.

Motocicletas utilizadas em condições mais rigorosas ou incomuns deverão ter seus períodos de manutenção abreviados.

ITEM	OPERAÇÕES	PERÍODO		
		1000 e 3.000 Km	6000 Km	A cada....Km
Óleo do motor (obs.1)	Trocar	■■■	■■■	1500
Filtro de tela	Limpar	■■■	■■■	1500
Filtro centrífugo	Limpar	■■■	■■■	6000
Filtro de ar (obs. 2)	Limpar	■■■	■■■	3000
Vela de ignição	Limpar, ajustar ou trocar	■■■	■■■	3000
Platinado e ponto de ignição	Verificar e ajustar	■■■	■■■	3000
Folga das válvulas	Verificar e ajustar	■■■	■■■	3000
Carburador	Regular	■■■	■■■	3000
	Limpar	■■■	■■■	6000
Funcionamento do afogador	Verificar e ajustar	■■■	■■■	3000
Funcionamento do Acelerador	Verificar e ajustar	■■■	■■■	3000
Tanque/Tubulações	Verificar	■■■		6000
Registro/Filtro de Combustível	Limpar	■■■	■■■	6000
Cabo da embreagem	Verificar, ajustar e lubrificar	■■■	■■■	6000
Cabo do freio dianteiro	Verificar, ajustar e lubrificar	■■■	■■■	3000
Freio traseiro	Verificar e ajustar	■■■	■■■	3000
Sapatas dos freio	Verificar o desgaste	■■■	■■■	3000
Interruptor da luz do freio	Ajustar	■■■	■■■	3000
Pneus	Verificar e calibrar	■■■	■■■	1000
Aros, raios das rodas	Verificar, ajustar	■■■	■■■	3000
Corrente de transmissão	Verificar, ajustar e lubrificar	■■■	■■■	1000
Suspensões dianteira e traseira	Verificar		■■■	6000
Óleo da suspensão dianteira	Trocar			9000
Bateria (nível do eletrólito)	Verificar e completar	■■■	■■■	1000
Interruptores/instrumentos	Verificar o funcionamento	■■■	■■■	3000
Sistema de iluminação/Sinalização	Verificar o funcionamento	■■■	■■■	3000
Rolamento da coluna de direção	Verificar, ajustar e lubrificar	■■■		6000
Parafusos, porcas e fixações	Verificar e reapertar	■■■	■■■	3000
Cavalete lateral	Verificar	■■■	■■■	6000

Obs: 1 - Verifique diariamente o nível do óleo do motor e complete, se necessário. As três primeiras trocas de óleo devem ser efetuadas a cada 1000 km e as demais em intervalos de 1500 km.

2 - Sob condições de muita poeira, limpar o filtro com mais freqüência.

NOTAS

COMO USAR ESTE MANUAL

Este manual de serviços descreve as características técnicas e os procedimentos de serviço para as motocicletas **HONDA CG 125, CG 125 CARGO, CG 125 TODAY, CG 125 CARGO (CDI), CG 125 TODAY (CDI) E CG 125 TITAN.**

Neste manual estão incluídos os procedimentos de serviços específicos para as motocicletas acima. Os procedimentos de serviços comuns às outras motocicletas Honda são descritos no **MANUAL DE SERVIÇOS BÁSICOS**.

Este manual de serviços específicos deve ser usado sempre em conjunto com o **MANUAL DE SERVIÇOS BÁSICOS** ou Manual de Serviços CG 125.

Os capítulos de 1 a 3 referem-se à motocicleta em geral, enquanto os capítulos de 4 a 16 descrevem as partes da motocicleta, agrupadas de acordo com a localização.

Localize o capítulo que você pretende consultar nesta página (Índice Geral). Na primeira página de cada capítulo você encontrará um índice específico.

Maioria dos capítulos começam com uma ilustração do conjunto ou sistema, informações de serviços e especificações técnicas para o capítulo em questão. Os procedimentos de serviços específicos são detalhados nas páginas seguintes.

Caso você não consiga localizar a origem de algum defeito, consulte o capítulo 17 "DIAGNOSE DE DEFEITOS".

Todas as informações, ilustrações e especificações incluídas nesta publicação são baseadas nas informações mais recentes disponíveis sobre o produto na ocasião em que a impressão do manual foi autorizada. A MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. se reserva o direito de alterar as características da motocicleta a qualquer momento e sem aviso prévio, não incorrendo por isso em obrigações de qualquer espécie.

Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida sem autorização por escrito.

MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA
Departamento de Serviços
Setor de Publicações Técnicas

ÍNDICE GERAL

INFORMAÇÕES GERAIS	1
LUBRIFICAÇÃO	2
MANUTENÇÃO	3
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO	4
REMOÇÃO/INSTALAÇÃO DO MOTOR	5
CABEÇOTE/VÁLVULAS	6
MOTOR	
CILINDRO/PISTÃO	7
EMBREAGEM/BOMBA DE ÓLEO	8
ALTERNADOR	9
CARCAÇA DO MOTOR/ÁRVORE DE MANIVELAS/TRANSMISSÃO/SISTEMA DE PARTIDA	10
CHASSI	
SISTEMA DE DIREÇÃO/RODA DIANTEIRA/FREIO/SUSPENSÃO	11
RODA TRASEIRA/FREIO/SUSPENSÃO	12
SISTEMA ELÉTRICO	
BATERIA/SISTEMA DE CARGA	13
SISTEMA DE IGNição	14
FAROL/INSTRUMENTOS/INTERRUPTORES	15
DIAGRAMA ELÉTRICO	16
DIAGNOSE DE DEFEITOS	17