



BOMBA D'ÁGUA

**WB20XT
WB30XT**

CATÁLOGO DE PEÇAS

1

Moto Honda da Amazônia Ltda. – 2003

ÍNDICE

INSTRUÇÕES

1

GRUPO DO MOTOR

2

GRUPO DO CHASSI

3

**ÍNDICE DE NÚMERO
DE PEÇAS**

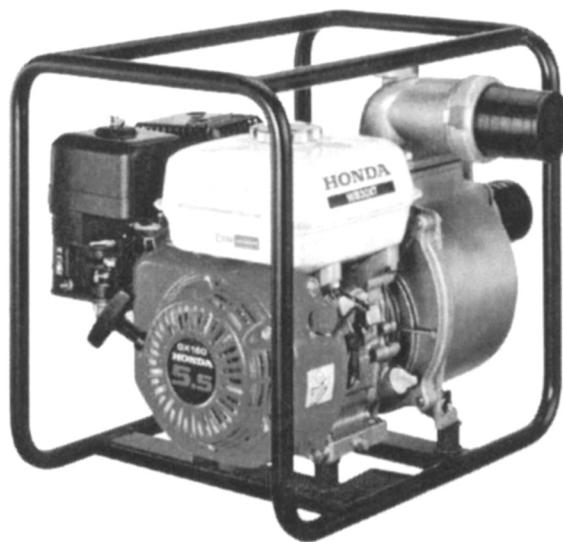
4

PROIBIDA A REPRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO
1678381 - Peçasmaq - Rachel Luzini

PROIBID
167°-



WB20XT



WB30XT

DISTRIBUIÇÃO

Instruções para o uso do Catálogo de Peças

- Este Catálogo de Peças descreve todas as peças de reposição, bem como o tempo de mão-de-obra (T.M.O.) para o modelo **WB20XT • WB30XT**.
 - Este Catálogo de Peças foi elaborado com base nas últimas informações disponíveis até 10 de novembro de 2002.
 - Especifique sempre o Nº completo da peça quando for efetuar um pedido de peças.
 - Verifique sempre o número, modelo, tipo, série, cor, marca, tamanho, que se fizer necessário antes de fazer o pedido de peças.
 - Observe sempre que as ilustrações facilitam a localização de uma determinada parte do chassi ou do motor, podendo diferenciar da sua forma original.
 - Quando forem efetuadas modificações ou adições no Catálogo de Peças, as páginas a serem substituídas ou adicionadas serão publicadas no momento apropriado acompanhadas de uma página de instruções para atualização.
 - Periodicamente será publicada uma Notícia de Peças para que seja atualizado temporariamente o Catálogo de Peças até que seja emitida a atualização definitiva do Catálogo.
 - Recomendamos ao Concessionário que mantenha o Catálogo de Peças atualizado, observando com atenção a página de instruções para atualização.

Índice

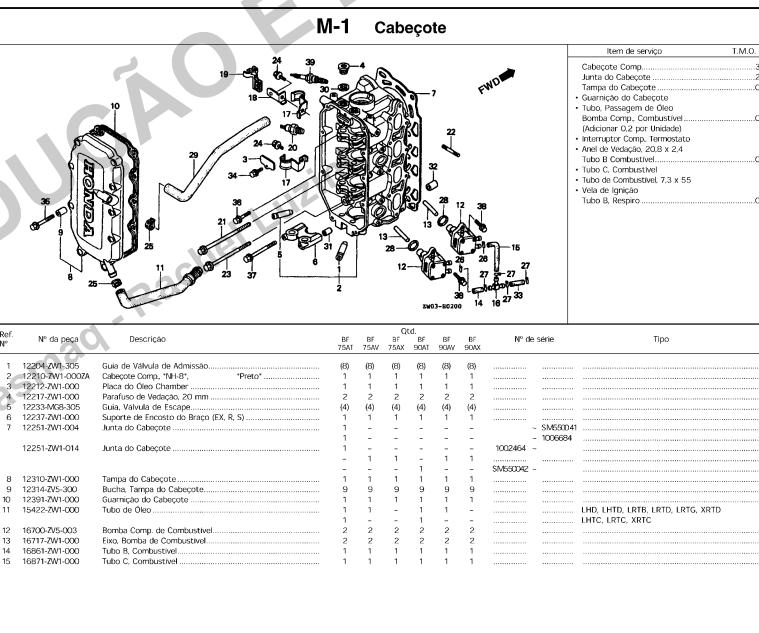
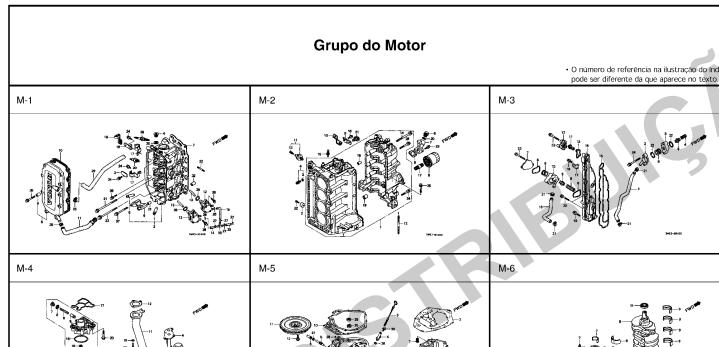
• Instruções para o uso do Catálogo de Peças	1
• Como localizar as instruções sobre as Peças	2
• Estrutura do Catálogo de Peças	3
• Quando utilizar as Peças	4
• Abreviaturas utilizadas no Catálogo de Peças	4
• Como localizar os blocos de peças e os números de série	5
• Modelos e Números de Série aplicáveis	6
• Características de cada modelo	7
• Composição do Número de Identificação das Mangueiras	8
• Instruções para o uso do Tempo padrão de Mão-de-Obra T.M.O.	9
• Índice Ilustrado - Grupo do Motor	11
• Índice Ilustrado - Grupo do Chassi	12
• Índice Número de Peças	36

Como localizar as informações sobre as peças

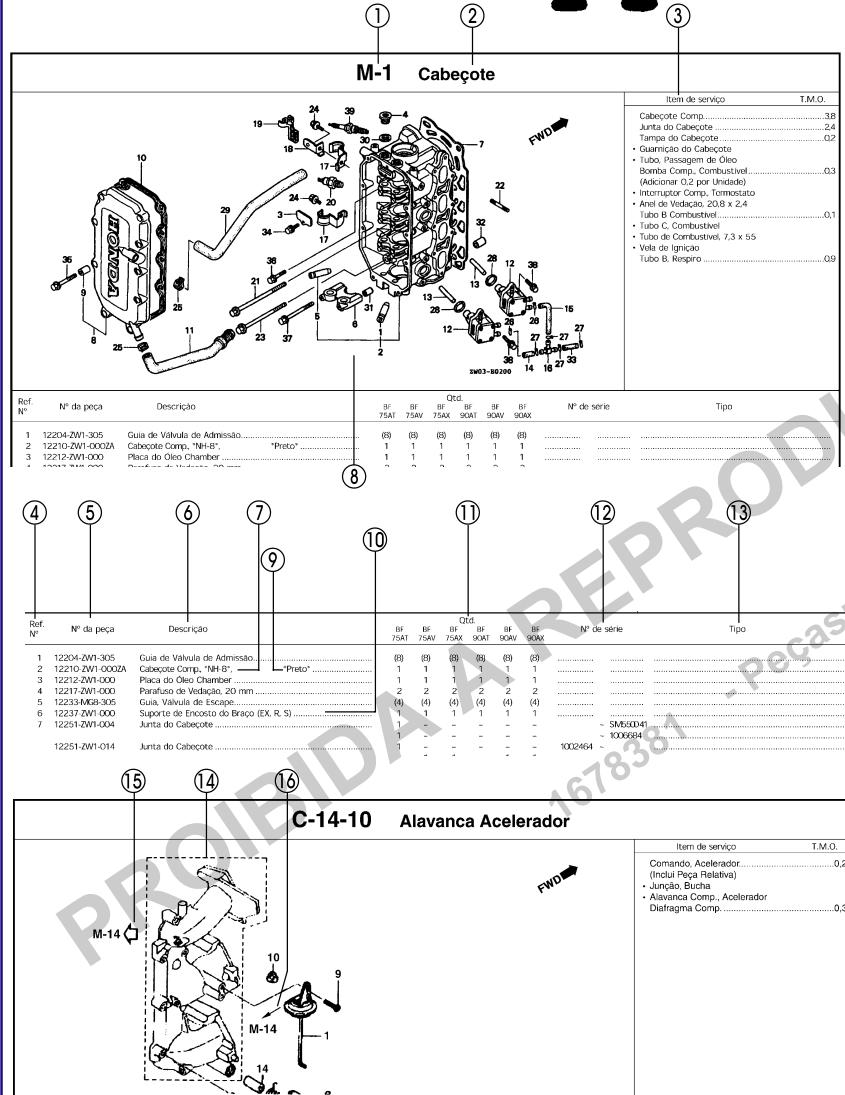
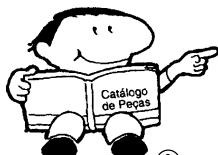
(B) Referência com o Índice Número de Peças

Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco
06000		13013-ZE2-014	M8	15520-ZB2-003	C-5,17	16223-ZA0-700	M-13
		13101-ZE2-000	M8	15520-ZB2-003	C-5,18	16223-ZA0-700	M-13,1
06105-ZE2-000	M3	13101-ZE2-010	M8	15520-ZB2-003	C-5,19	16223-ZA0-800	M-13
06141-ZE2-700	C-4	13101-ZE2-010	M8	15520-ZB2-003	C-5,2	16223-ZA0-800	M-13,1
06550-ZB4-630	C-16	13101-ZE2-011	M8	15520-ZB2-003	C-5,3	16252-ZH1-000	C-8
06710-ZB4-000	C-18	13102-ZE2-000	M8	15520-ZB2-003	C-5,4	16260-ZE2-700	M-13
06710-ZB4-800	C-20	13102-ZE2-010	M8	15520-ZB2-003	C-5,5	16260-ZE2-720	M-13
06810-ZB4-800	C-21	13102-ZE2-010	M8	15520-ZB2-003	C-5,6	16260-ZE2-721	M-13
		13102-ZE2-011	M8	15520-ZB2-003	C-5,7	16260-ZE2-722	M-13
		13103-ZE2-000	M8	15520-ZB2-003	C-5,8	16261-ZE2-700	M-13
		13103-ZE2-010	M8	15520-ZB2-003	C-5,9	16261-ZE2-700	M-13
11300-ZE2-700	M3	13103-ZE2-810	M8	15520-ZE2-003	M-10	16261-ZE2-702	M-13
11315-ZE2-700	M3	13103-ZE2-811	M8	15620-ZE2-700	M3	16262-ZE2-710	M-13
11381-ZE2-000	C-4	13104-ZE2-000	M8	15721-ZB4-000	C-9	16262-ZE2-711	M-13
11381-ZE2-000	M3	13104-ZE2-010	M8			16263-ZA0-000	M-13
11381-ZE2-800	M3	13104-ZE2-810	M8			16264-ZE2-700	M-13
		13104-ZE2-811	M8			16264-ZE2-701	M-13
		13111-ZE2-000	M8	16010-ZA0-931	M-13	16265-ZE2-721	M-13
12040-ZE2-811	M2	13200-ZE2-000	M8	16010-ZE2-811	M-13,1	16268-ZB3-000	C-8
12040-ZE2-812	M2	13200-ZE2-305	M8	16010-ZE2-812	M-13,1	16268-ZE2-720	M-13
12040-ZE2-813	M2	13310-ZE2-700	M7	16011-ZA0-931	M-13	16268-ZE2-721	M-13
12040-ZE2-820	M2	13310-ZE2-701	M7	16011-ZA0-931	M-13,1	16269-ZA0-700	M-13
		16013-ZA0-931	M-13			16269-ZA0-800	M-13

(A) Referência com o Índice Ilustrado



Estrutura do Catálogo de Peças



① Número do Bloco

② Nome do Bloco

③ Item de Serviço Tempo de Mão-de-Obra

④ Número de Referência (Os Números descritos entre parênteses indicam que continua da página anterior)

⑤ Número da Peça

⑥ Descrição

⑦ Código de Cores Honda

⑧ Conjuntos

• As peças cujas figuras estejam delimitadas por linhas interrompidas são disponíveis em conjunto completo. (As peças componentes do conjunto também são comercializadas individualmente).

⑨ Descrição de Cores

⑩ Nota

Preste atenção às Notas que aparecem entre parênteses.

⑪ Quantidade Utilizada

• Quando aparecem entre parênteses indicam peças opcionais.
Quando indicadas com a letra "N" deve-se utilizar a quantidade que for necessária.

⑫ Número de Série

⑬ Tipo

• Quando a Coluna Código de Área se encontra em Branco significa que as peças são utilizadas em todos os tipos.
• Como o tipo da unidade atual poderá ser diferente do Catálogo de Peças, favor consultar "Modelos, Tipos e Números de Série Aplicáveis" para confirmação.

⑭

• Peças circundadas por uma linha pontilhada [] estão incluídas em blocos diferentes.

⑮ ↗

• A flecha vazada ↗ indica o Nº do bloco para as peças circundadas por uma linha pontilhada [].

⑯ ←

• A flecha sólida ← indica o Nº do bloco em que a peça está relacionada.

Quando Utilizar as Peças



Abreviaturas Utilizadas no Catálogo de Peças

- No Catálogo de Peças utilizam-se as seguintes abreviaturas:

A	Ampére
ADM	Admissão
C.A.	Corrente Alternada
C.C.	Corrente Contínua
Comp.	Completo
Conj.	Conjunto
D(22D)	Dente (22 dentes)
Dir.	Direito
ESC	Escape
Esq.	Esquerdo
G	Grama
LAT	Lateral
MM	Milímetro
PRIM	Primário
SEC	Secundário
SEX	Sextavado
STD	Standard
V	Volt
W	Watt

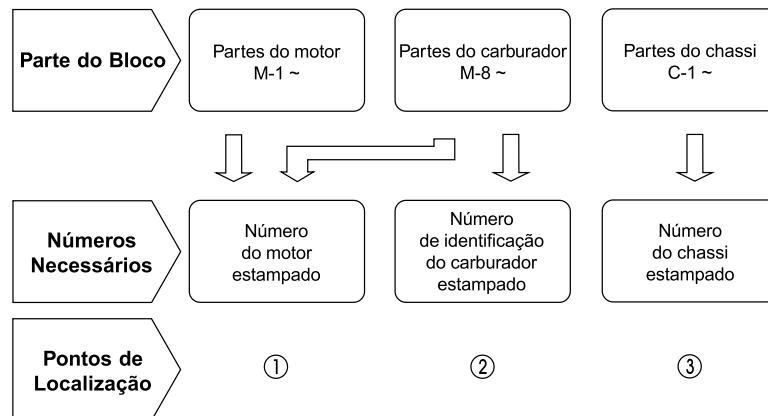
Ref.	Nº da peça	Descrição	Qtd.						Nº de série
			RF 75AT	RF 75AV	RF 75X	RF 90T	RF 90W	RF 90X	
1	12204-2W1-305	Guia de Valvula de Admissão.....	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	
2	12210-2W1-002A	Cabeçote Comp. "NH-8".....	1	1	1	1	1	1	
3	12212-2W1-000	Placa do Oleo Chamber.....	1	1	1	1	1	1	
4	12217-2W1-000	Parafuso de Vedação, 20 mm.....	2	2	2	2	2	2	
5	12233-W03-305	Guia, Valvula de Escape.....	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	
6	12237-2W1-000	Supórtie de Encosto do Braco (BX, R, SI).....	1	1	1	1	1	1	
7	12231-2W1-004	Junta do Cabeçote.....	1	-	-	-	-	-	
	12251-2W1-014	Junta do Cabeçote.....	1	-	-	-	-	-	
			-	1	1	1	1	1	
8	12310-2W1-000	Tampa do Cabeçote.....	1	1	1	1	1	1	
9	12314-2W5-300	Bucha, Tampa do Cabeçote.....	9	9	9	9	9	9	
10	12391-2W1-000	Guarnição do Cabeçote.....	1	1	1	1	1	1	
11	15422-2W1-000	Tubo de Oleo.....	1	1	1	1	1	1	
12	16700-2W5-003	Bomba Comp. de Combustível.....	2	2	2	2	2	2	
13	16717-2W1-000	Fixa, Bomba de Combustível.....	2	2	2	2	2	2	
14	16861-2W1-000	Tubo B. Combustível.....	1	1	1	1	1	1	
15	16871-2W1-000	Tubo C. Combustível.....	1	1	1	1	1	1	

O número de Série foi utilizado desde o modelo inicial

Quando a numeração do Chassi aparece do lado esquerdo da coluna significa que a utilização da peça se aplica a partir deste número do chassis SM550042

Quando a numeração do Chassi aparece do lado direito da coluna significa que a utilização da peça se aplica até este número do chassis SM550041

Como Localizar o Bloco de Peças e os Números de Série

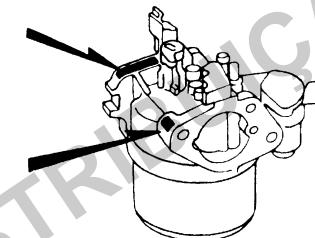


②-B

Número de
Identificação
do Carburador

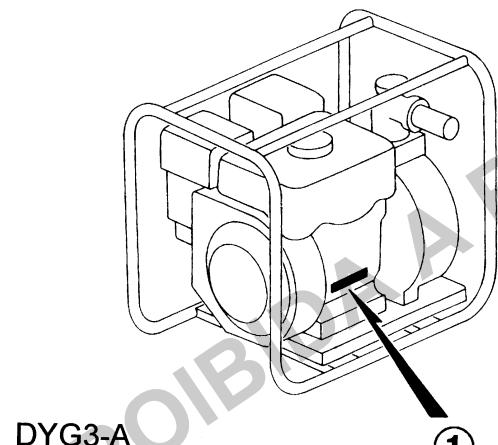
②-A

Número de
Identificação
do Carburador



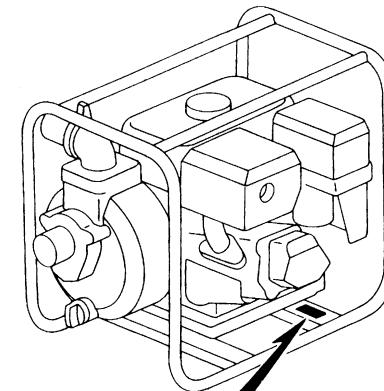
DYB5-D

1



DYG3-A

①
Número de
Série do Motor



DYG3-B

③
Número de
Série do Chassi

Modelo e Números de Série Aplicáveis

O Modelo, Tipo e os Números de Identificação podem ser identificados conforme tabela abaixo:

Modelo	Tipo	Motor		Nº Série Aplicado no Motor	Nº Série Aplicado no Chassi	Nº Série Aplicado no Carburador
		Modelo	Tipo			
WB20XT	DR	GX120T1	BY1	GCAAT-1000001~	WABT-1000001~	BE61J [A]
	DRX		AY1			
	DRXU		BX1			
	TR		AY2			
WB30XT	DR	GX160T1	BY1	GCABT-1000001~	WACT-1000001~	BE66G [A]
	DRX		AY1			
	DRXU		BX1			
	TR		AY2			

* Para identificação do número do carburador, somente a parte sublinhada deverá ser usada para registro.

BE 61J[A]KC
Ⓐ ⓒ

1678381 - Peçasmaq - Rachel Luzini

Características de cada Modelo

O Modelo, Tipo e os Números de Identificação podem ser identificados conforme tabela abaixo:

Especificações	Tipo	WB20XT				WB30XT			
		DR	DRX	DRXU	TR	DR	DRX	DRXU	TR
Alerta do Óleo			•	•			•	•	
Mangueira de Acoplamento	Ø 48,5	•	•	•	•				
	Ø 76					•	•	•	•

Composição do Número de Identificação das Mangueiras

95001 - 75 001 - 5 0 M

Número de Peça sem Embalar: Refere-se a Peça sem Embalar

Código da Marca (Tipo de Mangueira) (Mangueira de Combustível e Mangueira de Aplicação Geral)

Código de Reposição (para Mangueira Adicional); (Mangueira de Vinil)

- Indica a marca do número ou a Seqüência de Troca. O código para a peça sem embalagem deve ser estritamente 0 (Zero).

Tipos de Código:

- Mangueira de Combustível:
 - 5 : Trançada Interior Preta
 - 2 : Trançada Exterior Roxa
(Somente com 3 mm de Diâmetro Interno)
 - 6 : Preta
 - 3 : Roxa (Somente com 3 mm de Diâmetro Interno)
 - 4 : Cinza com faixa Roxa
(Somente com 3 mm de Diâmetro Interno)

- Mangueira de Aplicação Geral:
 - 1 : Cinza
 - 2 : Cinza
 - 3 : Preta
 - 5 : Preta

- Mangueira de Vinil:
 - 1 : Transparente
 - 2 : Preta
 - 3 : Roxo Claro
 - 7 : Preto Pálido
 - 6 : Roxo Claro

Comprimento: 001 : 1 m (Standard)

003 : 3 m

008 : 8 m

Código de Diâmetro Interno (Mangueira de Combustível e Mangueira de Aplicação Geral)

30 : 3,0 mm	11 : 11 mm
35 : 3,5 mm	91 : 12 (Diâmetro Externo de 15) mm
45 : 4,5 mm	92 : 12 (Diâmetro Externo de 16) mm
50 : 5,0 mm	12 : 12 (Diâmetro Externo de 17) mm
55 : 5,3 mm	14 : 14 mm
: 5,5 mm	17 : 17 mm
65 : 6,5 mm	
70 : 7,3 mm	
: 7,5 mm	
80 : 8,0 mm	

Código de Diâmetro Externo / Interno (Mangueira de Vinil)

01 : DI 2,9 DE 6,8 mm	14 : DI 6,0 DE 9,0 mm	37 : DI 11,0 DE 15,0 mm
03 : DI 3,0 DE 6,0 mm	17 : DI 7,0 DE 9,0 mm	38 : DI 12,0 DE 13,0 mm
05 : DI 3,5 DE 6,5 mm	19 : DI 7,0 DE 11,0 mm	39 : DI 12,0 DE 14,0 mm
07 : DI 4,0 DE 7,0 mm	21 : DI 8,0 DE 9,0 mm	40 : DI 12,0 DE 16,0 mm
08 : DI 4,5 DE 6,5 mm	23 : DI 8,0 DE 12,0 mm	43 : DI 13,0 DE 15,0 mm
09 : DI 4,5 DE 8,0 mm	25 : DI 9,0 DE 11,0 mm	45 : DI 14,0 DE 18,0 mm
12 : DI 5,0 DE 7,0 mm	27 : DI 9,0 DE 13,9 mm	50 : DI 16,0 DE 19,0 mm
10 : DI 5,0 DE 8,0 mm	33 : DI 10,0 DE 14,0 mm	55 : DI 17,5 DE 20,5 mm
11 : DI 5,0 DE 9,0 mm	36 : DI 11,0 DE 13,0 mm	60 : DI 22,0 DE 27,0 mm

Tipo de Mangueira:
 1 : Mangueira de Combustível
 2 : Mangueira de Aplicação Geral
 3 : Mangueira de Vinil



CUIDADO

É PERIGOSO confundir uma "Mangueira de Combustível" com a "Mangueira de Aplicações Gerais" ou com a "Mangueira de Vinil". Cada "Mangueira" tem sua utilização apropriada.

Nunca utilize uma "Mangueira de Aplicações Gerais" ou a "Mangueira de Vinil" no lugar de uma "Mangueira de Combustível" ou vice-versa.

Use sempre a mangueira sem embalagem (granel) especificada, utilizando as instruções de corte e instalação dos Manuais de Serviços e das instruções que são fornecidas juntamente com a embalagem.

Instruções para o Uso do Tempo de Mão-de-Obra (T.M.O.)

O tempo de mão-de-obra (TMO) é utilizado para determinar o tempo de serviço necessário para a substituição das peças e posterior ajuste. Para as peças que não apresentam (T.M.O.) devem ser utilizadas os tempos das peças correlatas.

1. O T.M.O. é baseado nas seguintes condições de serviço:

- a. Serviço executado por mecânico experiente em produtos HONDA, trabalhando em ritmo normal.
- b. O tempo necessário para inspeção, regulagem e teste operacional, após o reparo, está incluído no T.M.O.
- c. Utilização de todas as ferramentas especiais necessárias ao serviço.
- d. As peças identificadas com o símbolo "*" têm o mesmo T.M.O. da peça imediatamente descrita acima.
- e. O T.M.O. identificado com asterisco (*) inclui a remoção e instalação do motor.

2. Método de Computação

O tempo de Serviço está tabelado em décimos de hora para simplificar o cálculo global.

Exemplo: 0,3 = 18 Minutos

5,6 = 5 horas e 36 Minutos

Tabela de Conversão			
Horas	Minutos	Horas	Minutos
0,1	6	0,6	36
0,2	12	0,7	42
0,3	18	0,8	48
0,4	24	0,9	54
0,5	30	1,0	60

3. Cálculo do tempo de serviço

Quando vários serviços são executados em um mesmo produto, o tempo de serviço deve ser calculado de acordo com a natureza dos serviços.

- a. Serviço de natureza não duplicada.

São serviços sem correlação, isto é, serviços cuja execução de um não afeta o outro.

O tempo de serviço será a soma de cada peça substituída.

Exemplo: Substituição da Junta do cabeçote e Filtro de óleo.

Item de Serviço	T.M.O.
Guarnição, Tampa Cabeçote	0,5
Cartucho, Filtro Óleo	0,5

O T.M.O. para o serviço é $0,5 + 0,5 = 1,0$

- b. Serviços de natureza duplicada.

São serviços cuja execução de um afeta diretamente o outro. O tempo de serviços será da peça de maior tempo.

Exemplo: Substituição do Pistão e Junta do Cabeçote.

Item de Serviço	T.M.O.
Junta do Cabeçote	3,0
Pistão	*5,0

O T.M.O. para o serviço será 5,0

c. Serviços de natureza mista.

Tipo de serviço comum no reparo de um produto.

São serviços de natureza duplicada executados simultaneamente com serviço e natureza não duplicada.

Exemplo: Substituição da Válvula e Cabeçote.

Item de Serviço	T.M.O.
Válvula	*3,0
Cabeçote	*4,0
Junta Comp., Cabeçote	*2,5

$$\text{O T.M.O. para o serviço é } (3,0 + 4,0) - 2,5 = 4,5$$

O T.M.O. identificado com asterisco (*) inclui a remoção e instalação do motor.

As peças identificadas com o símbolo "*" têm o mesmo T.M.O. da peça imediatamente descrita acima.

4. Operações de natureza

Operações de Natureza Distinta

- a. Ajuste, limpeza, remoção e instalação

Item	Item de Serviço	T.M.O.
Ajuste	Válvulas	0,3
	Carburador	0,2
	Governador	0,2
Limpeza	Carburador	0,6
	Filtro de Ar	0,2
	Vela de Ignição	0,1
Remoção e Instalação	Motor	0,2

Todas as informações, ilustrações e especificações incluídas nesta publicação são baseadas nas informações mais recentes disponíveis sobre o produto no momento de autorizar a impressão. A MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. se reserva o direito de alterar as características do veículo a qualquer momento e sem aviso prévio, sem que por isso incorra em obrigações de qualquer espécie.
Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida sem autorização por escrito.

MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA.
Dept. de Serviços Pós-Venda
Setor de Publicações Técnicas.

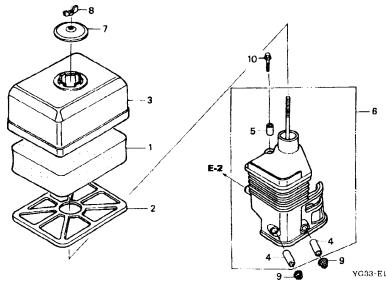
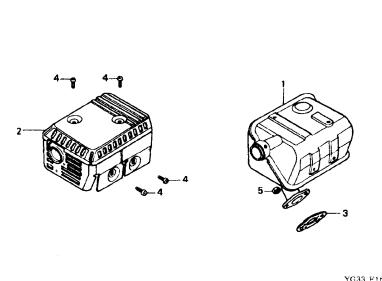
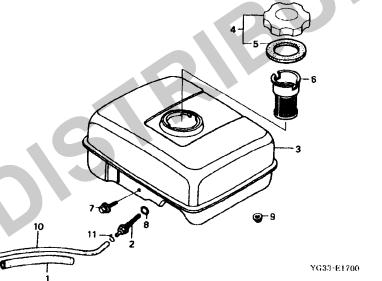
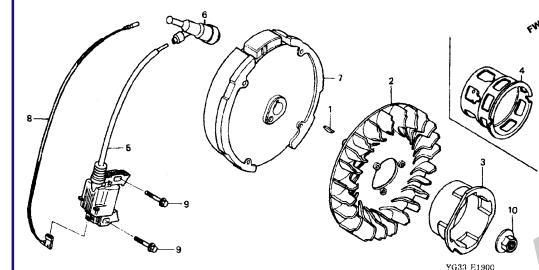
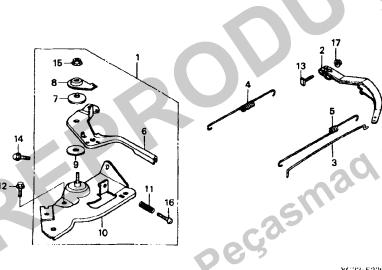
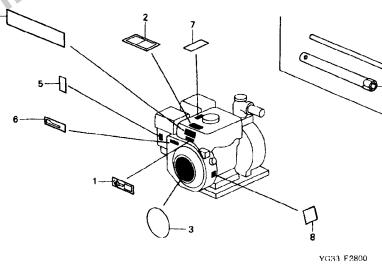
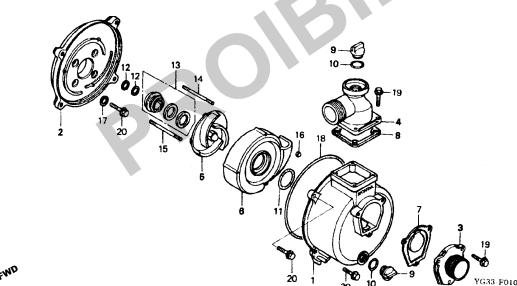
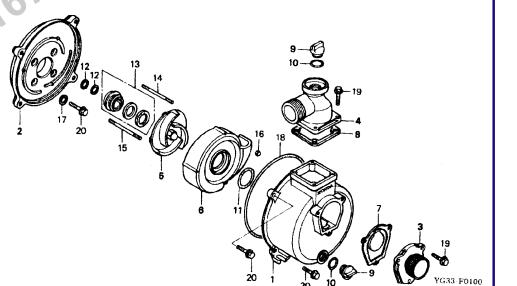
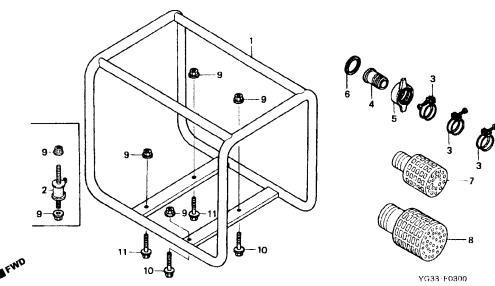
Grupo do Motor

• O número de referência na ilustração do índice pode ser diferente do que aparece no texto.

M-1 Cabeçote	M-2 Cilindro	M-3 Tampa da Carcaça
<p>YG33 E0200</p>	<p>YG33 E0300</p>	<p>YG33 F0600</p>
M-4 Pistão • Árvore de Manivelas	M-5 Árvore de Comando	M-6 Sistema de Partida
<p>YG33 E0700</p>	<p>YG33 E0900</p>	<p>YG33 E1100</p>
M-6-1 Sistema de Partida	M-7 Tampa da Ventoinha • Placa Lateral	M-8 Carburador
<p>YG33 E1101</p>	<p>YG33 E1200</p>	<p>YG33 J1400</p>

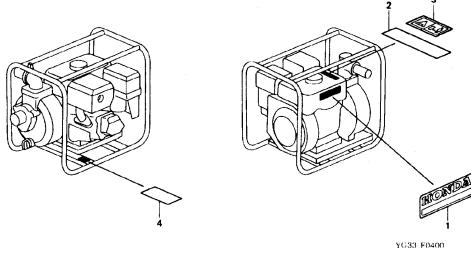
Grupo do Chassi

• O número de referência na ilustração do índice pode ser diferente do que aparece no texto.

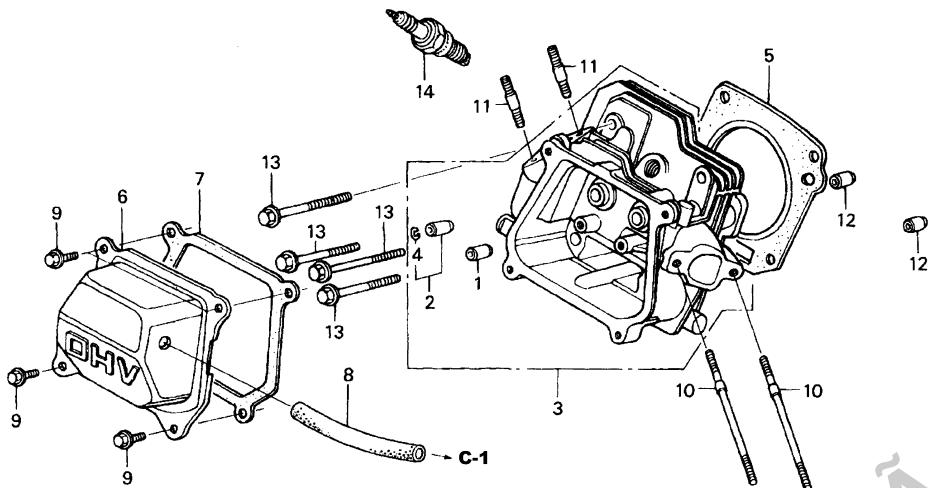
C-1 Filtro de Ar	C-2 Escapamento	C-3 Tanque de Combustível
 <p>YG33-E1500</p>	 <p>YG33-E1600</p>	 <p>YG33-E1700</p>
C-4 Gerador • Bobina de Ignição	C-5 Controle	C-6 Etiquetas
 <p>YG33-E1900</p>	 <p>YG33-E2200</p>	 <p>YG33-E2800</p>
C-7 Carcaça • Rotor (WB20XT)	C-7-1 Carcaça • Rotor (WB30XT)	C-8 Chassi • Mangueira de Acoplamento
 <p>YG33-F0100</p>	 <p>YG33-F0100</p>	 <p>YG33-F0300</p>

Grupo do Chassi

• O número de referência na ilustração do índice
pode ser diferente do que aparece no texto.

C-9 Emblemas	 YU331 Knorr		
	1678381	Peçasmaq - Rachel Luzini	
			3

M-1 Cabeçote

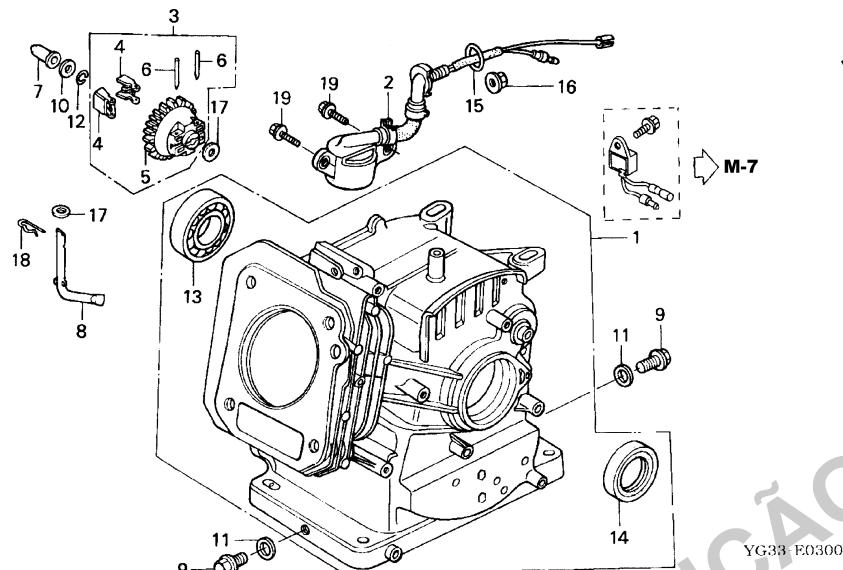


Item de serviço	T.M.O.
Tampa Comp., Cabeçote	0,1
• Guarnição, Tampa Cabeçote	
• Vela, Ignição	
• Tubo, Respiro	
Prisioneiro, 6 x 112	0,2
(Adicionar 0,1 por Unidade)	
• Prisioneiro, 8 x 32	
(Adicionar 0,1 por Unidade)	
Junta, Cabeçote	0,5
Guia, Válvula Admissão	0,8
(Adicionar 0,2 por Unidade)	
Cabeçote Comp.	0,9

2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd. WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	12204-ZE1-306	Guia, Válvula Admissão (O.S.)	(1)	(1)	.....
2	12205-ZE1-315	Guia, Válvula Escape (O.S.)	(1)	(1)	.....
3	12210-ZH7-000	Cabeçote Comp.	1	-	.....
	12210-ZH8-020	.....	-	1	.....
4	12216-ZE5-300	Trava, Guia Válvula	1	1	.....
5	12251-ZH7-800	Junta, Cabeçote	1	-	.....
	12251-ZF1-800	.....	-	1	.....
6	12310-ZE1-020	Tampa Comp., Cabeçote	1	1	.....	DRX,DRXU
	12310-ZOT-800	Tampa Comp., Cabeçote	1	1	.....	DR,TR
7	12391-ZE1-000	Guarnição, Tampa Cabeçote	1	1	.....
8	15721-ZH8-000	Tubo, Respiro	1	1	.....
9	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12 (CT200)	4	4	.....
10	90043-ZE1-020	Prisioneiro, 6 x 112	2	2	.....
11	90047-ZE1-000	Prisioneiro, 8 x 32	2	2	.....
12	94301-10160	Pino Guia, 10 x 16	2	2	.....
13	95723-08055-00	Parafuso, Flange, 8 x 55	4	-	.....
	95723-08060-00	Parafuso, Flange, 8 x 60	-	4	.....
14	98079-56876	Vela, Ignição (BPR6ES)	1	1	.....

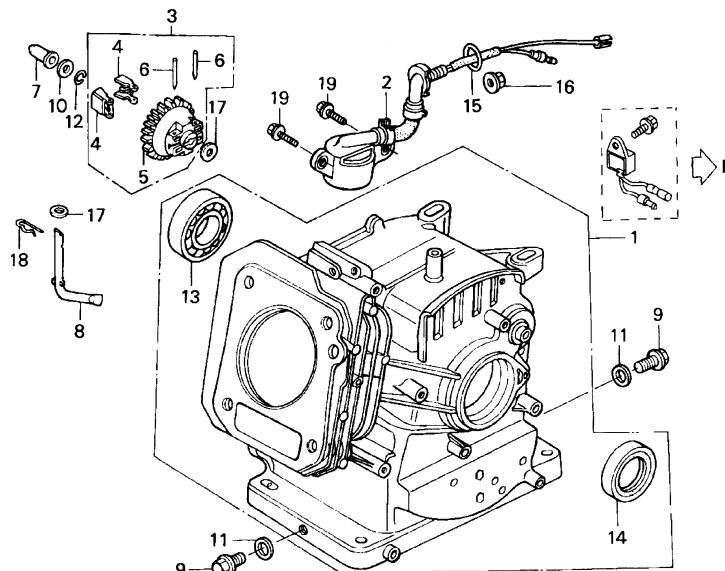
M-2 Cilindro



Item de serviço	T.M.O.
Arruela, Drenagem, 10,2 mm	0,1
Deslizador, Governador	0,8
Anel Vedaçao, 14 mm	1,0
• Interruptor Comp., Pressão Óleo Eixo, Braço Governador	*1,6
Governador	*1,7
(Inclui Peça Relativa)	
• Retentor Óleo, 22 x 35 x 6	
• Retentor Óleo, 25 x 41 x 6	
Rolamento, Radial Esferas	*1,8
Cilindro Comp.	*2,4

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	12000-Z0S-405	Cilindro Comp.	1				DR,TR
	12000-Z0S-416	.....	1	-			DRX,DRXU
12000-Z0T-405	.....	.....	1				DR,TR
12000-Z0T-406	.....	.....	1				DRX,DRXU
2	15510-ZE1-033	Cilindro Comp. (Alerta do Óleo)	1				DRX,DRXU
3	16510-ZE1-000	Interruptor Comp., Pressão Óleo	1	1			DRX,DRXU
4	16511-ZE1-000	Governador Comp.	1	1			
5	16512-ZE1-000	Peso, Governador	2	2			
	16512-ZE1-000	Governador	1	1			
6	16513-ZE1-000	Pino, Peso Governador	2	2			
7	16531-ZE1-000	Deslizador, Governador	1	1			
8	16541-ZE1-000	Eixo, Braço Governador	1	1			
9	90131-ZE1-000	Parafuso, Drenagem	2	2			
10	90451-ZE1-000	Arruela, Encosto, 6 mm	1	1			
11	90601-ZE1-000	Arruela, Drenagem, 10,2 mm	2	2			
12	90602-ZE1-000	Trava, Suporte Governador	1	1			
13	91001-878-003	Rolamento, Radial Esferas, 62/22	1	-			
	91001-ZF1-003	Rolamento, Radial Esferas (6205TMB) (NTN)	-	1			
	91001-ZF1-004	Rolamento, Radial Esferas (6205SH) (KOYO)	-	1			
14	91202-ZE6-013	Retentor Óleo, 22 x 35 x 6	1	-			
91201-Z0T-801	.....	.....	-	1			
15	91353-671-004	Retentor Óleo, 25 x 41 x 6	1	-			
	94050-10000	Anel Vedaçao, 14 mm (NOK)	1	1			DRX,DRXU
17	94101-06800	Porca, Flange, 10 mm	1	1			DRX,DRXU
	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm	2	2			

2

M-2 Cilindro

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
18	94251-08000	Cupilha, 8 mm	1				
19	95701-06012-00	Parafuso, Flange, 6 x 12	2	2	2		DRX, DRXU

M-3 Tampa da Carcaça

FWD ➤

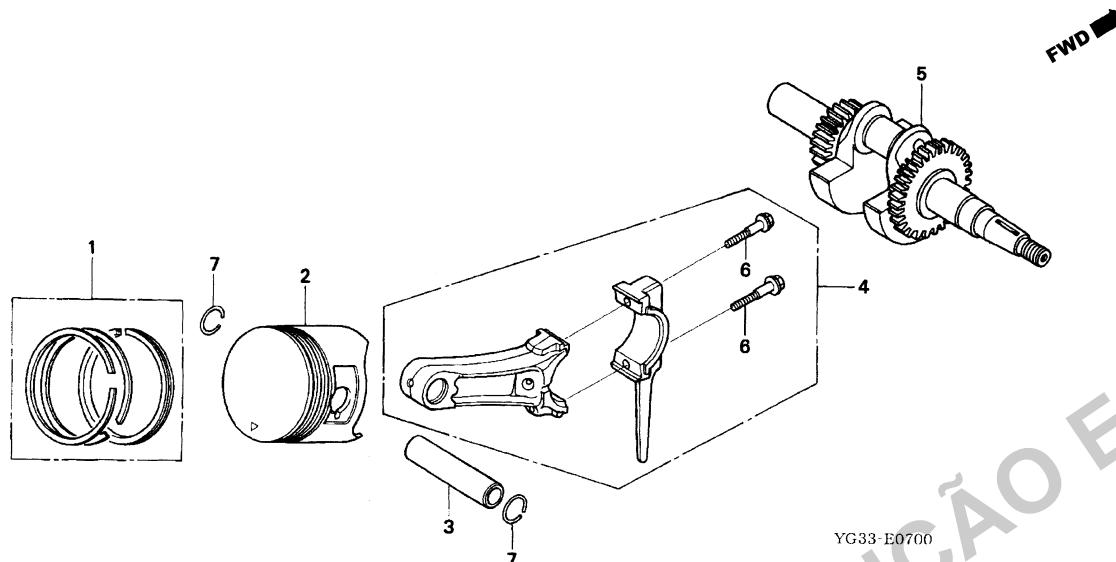
2

YG33 E0600

Item de serviço	T.M.O.
Tampa Comp., Carcaça	0,6
• Guarnição, Tampa	
Rolamento, Radial Esferas, 62/22	0,7
• Retentor Óleo, 22 x 41 x 6	
• Retentor Óleo, 25 x 41 x 6	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	11300-ZE0-634 11300-ZE1-634	Tampa Comp., Carcaça	1	—	1		
2	11381-ZH7-800 11381-ZH8-801	Guarnição, Tampa	1	—	—		
3	15600-ZOT-810	Guarnição, Tampa (Não Asbestos)	—	1	1		
4	15600-ZOT-820	Medidor, Nível Óleo	1	1	—		
5	15625-ZOT-800	Guarnição, Bocal	2	2	—		
6	90015-883-000 95701-08032-00	Parafuso, Flange, 6 x 28	7	—	—		
7	91001-878-003 96100-62050-00	Parafuso, Flange, 8 x 32	—	6	—		
8	91203-ZE0-013 91201-ZOT-801	Rolamento, Radial Esferas, 62/22	1	—	1		
9	94301-08140	Rolamento, Radial Esferas, 6205	—	1	—		
		Retentor Óleo, 22 x 41 x 6	1	—	—		
		Retentor Óleo, 25 x 41 x 6	—	1	—		
		Pino Guia, 8 x 14	2	2	—		

M-4 Pistão • Árvore de Manivelas

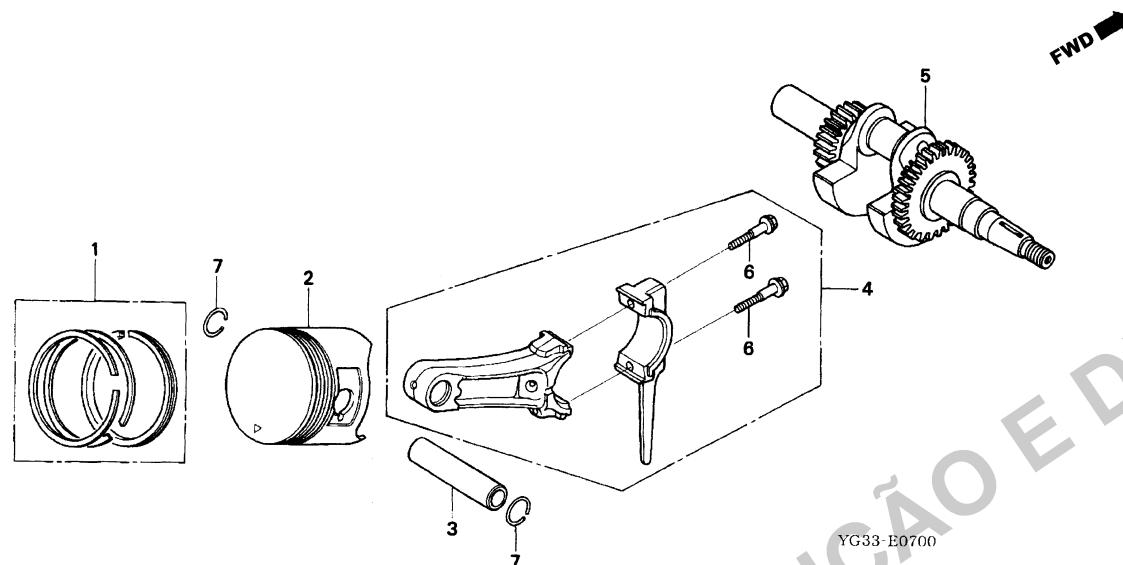


Item de serviço	T.M.O.
Árvore Manivelas Comp.	*1,7
• Biela	
Pistão	*1,8
• Jogo Anéis, Pistão	

2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	13010-Z0S-801	Jogo Anéis, Pistão (STD.)	1				
	13010-Z0T-801	.....	—	1			
	13011-Z0S-801	Jogo Anéis, Pistão (0,25)	(1)				
	13011-Z0T-801	Jogo Anéis, Pistão (0,25) (RIKEN)	—	(1)			
	13012-Z0S-801	Jogo Anéis, Pistão (0,50)	(1)				
	13012-Z0T-801	Jogo Anéis, Pistão (0,50) (RIKEN)	—	(1)			
	13013-Z0S-801	Jogo Anéis, Pistão (0,75)	(1)				
	13013-Z0T-801	Jogo Anéis, Pistão (0,75) (RIKEN)	—	(1)			
2	13101-Z0S-800	Pistão (STD.)	1	—			
	13101-Z0S-810	.....	1	—			DR,TR
	13101-Z0T-800	.....	—	1			DRX,DRXU
	13101-Z0T-810	.....	—	1			DR,TR
	13102-Z0S-800	Pistão (0,25)	(1)				DRX,DRXU
	13102-Z0S-810	.....	(1)	—			DR,TR
	13102-Z0T-800	.....	—	(1)			DR,TR
	13102-Z0T-810	.....	—	(1)			DRX,DRXU
	13103-Z0S-800	Pistão (0,50)	(1)	—			DR,TR
	13103-Z0S-810	.....	(1)	—			DRX,DRXU
	13103-Z0T-800	.....	—	(1)			DR,TR
	13103-Z0T-810	.....	—	(1)			DRX,DRXU
	13104-Z0S-800	Pistão (0,75)	(1)	—			DR,TR
	13104-Z0S-810	.....	(1)	—			DRX,DRXU
	13104-Z0T-800	.....	—	(1)			DR,TR
	13104-Z0T-810	.....	—	(1)			DRX,DRXU
3	13111-ZE0-000	Pino, Pistão	1	—			
	13111-ZE1-000	.....	—	1			
4	13200-Z0S-800	Biela	1	—			
	13200-Z0T-800	.....	—	1			
5	13310-Z0S-850	Árvore Manivelas Comp. (Tipo-WB)	1	—			

M-4 Pistão • Árvore de Manivelas

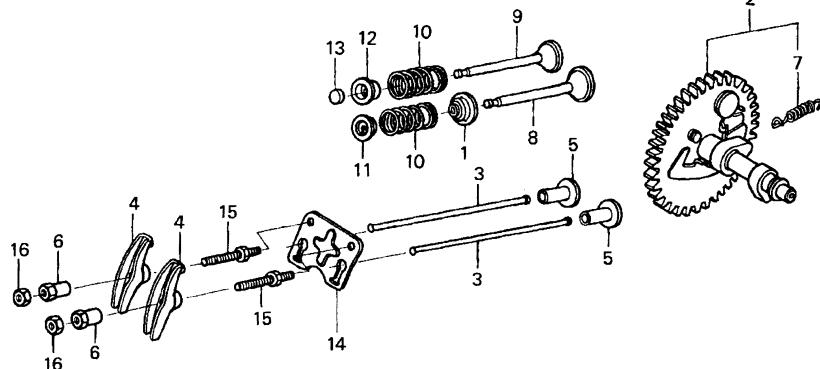


Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
(5)	13310-Z0T-870	Árvore Manivelas Comp. (Tipo-WB)	—	1	.....	.....	.....
6	90001-ZE1-000	Biela Comp.	2	2	.....	.....	.....
7	90551-ZE0-000	Trava, Pino Pistão, 13 mm	2	—	.....	.....	.....
	90551-ZE1-000	Trava, Pino Pistão, 18 mm	—	2	.....	.....	.....

2

PROIBIDA A REPRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO
1678381 - Peças mdc - Rachel Luzini

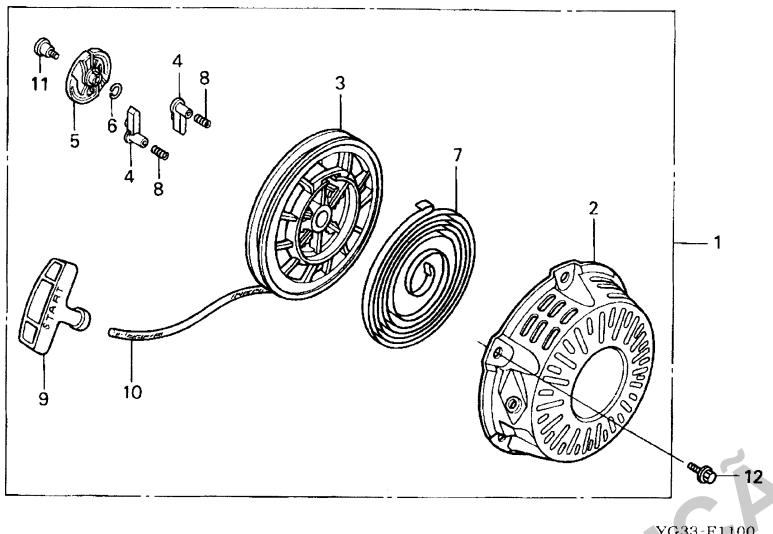
M-5 Árvore de Comando



YG33-E0900

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.		Nº de série	Tipo
			WB 20 XT	WB 30 XT		
1	12209-ZH8-003	Retentor, Óleo Haste Válvula	1	1	.....	DRX, DRXU
2	14100-ZE0-812	Árvore Comando Comp.	1	—	.....	.....
	14100-ZE1-812	.....	—	1	.....	.....
3	14410-ZE0-010	Vareta, Válvula	2	—	.....	.....
	14410-ZE1-010	.....	—	2	.....	.....
4	14431-ZE1-000	Braço, Oscilante	2	2	.....	.....
5	14441-ZE1-010	Tucho, Válvula	2	2	.....	.....
6	14451-ZE1-013	Parafuso, Braço Oscilante	2	2	.....	.....
7	14568-ZE1-000	Mola, Peso Governador	1	1	.....	.....
8	14711-ZF0-010	Válvula, Admissão	1	—	.....	.....
	14711-ZF1-000	.....	—	1	.....	.....
9	14721-ZF0-000	Válvula, Escape	1	—	.....	.....
	14721-ZF1-000	.....	—	1	.....	.....
10	14751-ZF1-000	Mola, Válvula	2	2	.....	.....
11	14771-ZE1-000	Assento Mola, Válvula Admissão	1	1	.....	.....
12	14773-ZE1-000	Assento Mola, Válvula Escape	1	1	.....	.....
13	14781-ZE1-000	Rotor, Válvula	1	1	.....	.....
14	14791-ZE0-010	Placa, Vareta Válvula	1	—	.....	.....
	14791-ZE1-010	.....	—	1	.....	.....
15	90012-ZE0-010	Parafuso, Ajuste, 8 mm	2	2	.....	.....
16	90206-ZE1-000	Porca, Ajuste	2	2	.....	.....

M-6 Sistema de Partida

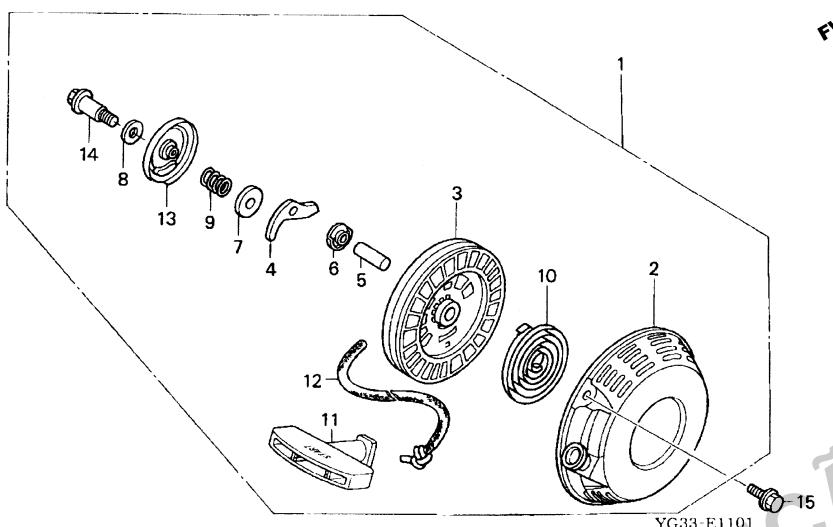


Item de serviço	T.M.O.
Sistema Partida Comp.	0,1
Catraca, Partida	0,2
Polia, Partida	0,3
• Corda, Sistema Partida	
• Mola, Sistema Partida	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	28400-ZH8-013YA	Sistema Partida Comp. *R280* Vermelho Power	1	1	1	.....	DRX,DRXU
2	28410-ZH8-003YA	Tampa Comp., Sistema Partida *R280* Vermelho Power	1	1	1	.....	DRX,DRXU
3	28420-ZH8-013	Polia, Partida (Natural)	1	1	1	.....	DRX,DRXU
4	28422-ZH8-013	Catraca, Partida	2	2	2	.....	DRX,DRXU
5	28433-ZH8-003	Guia, Catraca	1	1	1	.....	DRX,DRXU
6	28441-ZH8-003	Mola, Fricção	1	1	1	.....	DRX,DRXU
7	28442-ZH8-003	Mola, Sistema Partida	1	1	1	.....	DRX,DRXU
8	28443-ZH8-003	Mola, Retorno	2	2	2	.....	DRX,DRXU
9	28461-ZH8-003	Manopla, Partida	1	1	1	.....	DRX,DRXU
10	28462-ZH8-003	Corda, Sistema Partida	1	1	1	.....	DRX,DRXU
11	90003-ZH8-003	Parafuso, Fixação	1	1	1	.....	DRX,DRXU
12	90008-ZE2-003	Parafuso, Flange, 6 x 10	3	3	3	.....	DRX,DRXU

2

M-6-1 Sistema de Partida



Item de serviço	T.M.O.
Sistema Partida Comp.....	0,1
Catraca, Partida	0,2
Polia, Partida	0,3
• Corda, Sistema Partida	
• Mola, Partida Retorno	

2

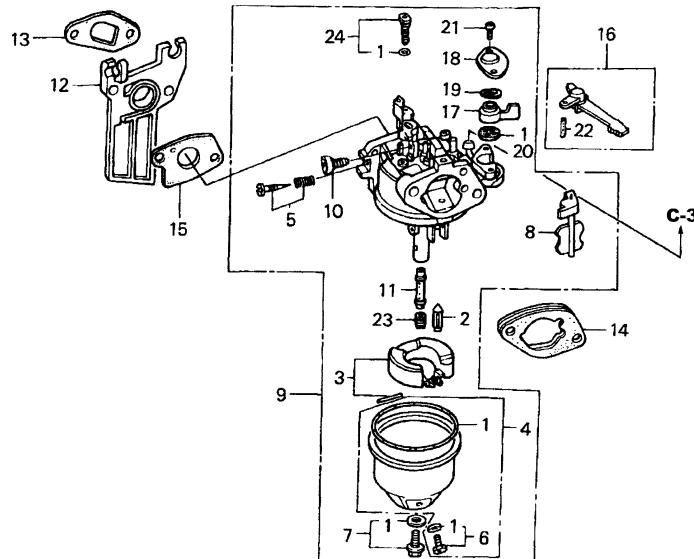
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	28400-Z0T-800ZB	Sistema Partida Comp. "R280"	1	1	1	.....	DR,TR
2	28410-Z0T-800ZB	Tampa Comp., Sistema Partida "R280"	1	1	1	.....	DR,TR
3	28421-883-T20	Polia, Partida	1	1	1	.....	DR,TR
4	28422-883-T20	Catraca, Partida	1	1	1	.....	DR,TR
5	28423-883-T20	Eixo, Catraca	1	1	1	.....	DR,TR
6	28429-883-T20	Placa	1	1	1	.....	DR,TR
7	28431-883-T20	Placa A, Fricção	1	1	1	.....	DR,TR
8	28432-883-T20	Placa B, Fricção	1	1	1	.....	DR,TR
9	28441-883-T20	Mola, Fricção	1	1	1	.....	DR,TR
10	28442-Z0T-800	Mola, Partida Retorno	1	1	1	.....	DR,TR
11	28461-Z0T-800	Manopla, Partida	1	1	1	.....	DR,TR
12	28462-883-T20	Corda, Sistema Partida	1	1	1	.....	DR,TR
13	28474-Z0T-800	Tampa, Polia Partida	1	1	1	.....	DR,TR
14	90003-883-T20	Parafuso, Tampa Polia	1	1	1	.....	DR,TR
15	90008-ZE2-003	Parafuso, Flange, 6 x 10	3	3	3	.....	DR,TR

M-7 Tampa da Ventoinha • Placa Lateral

2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Item de serviço	T.M.O.
1	11347-371-300	Coxim, Tampa	1	-	-	-	Unidade Alerta, Óleo	0,1
2	19610-ZE0-000ZS	Tampa Comp., Ventoinha *R280*	1	-	-	-	• Tampa Comp., Ventoinha	
	19610-ZE1-000ZP	*R280*	1	-	-	-	• Suporte Comp.	
3	19611-ZH7-810	Placa Comp., Lateral (Alerta do Óleo)	1	-	-	-	Interruptor Comp., Parada Motor	0,2
4	19611-ZH8-810	Placa Comp., Lateral (Alerta do Óleo)	1	-	-	-	Placa Comp., Lateral	0,3
5	19612-ZH7-000	Placa, Lateral (STD)	1	-	-	-		
6	34150-ZH7-003	Unidade Alerta, Óleo	1	1	-	-		
7	35120-Z0T-801	Interruptor Comp., Parada Motor	1	1	-	-		
8	35120-Z0T-851	Interruptor Comp., Parada Motor	1	1	-	-		
9	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12 (CT200)	6	6	-	-		
10	90022-888-010	Parafuso, Flange, 6 x 20 (CT200)	1	1	-	-		
11	90601-ZH7-013	Presilha, Fiação	1	1	-	-		
12	95701-06008-00	Parafuso, Flange, 6 x 8	1	1	-	-		

M-8 Carburador

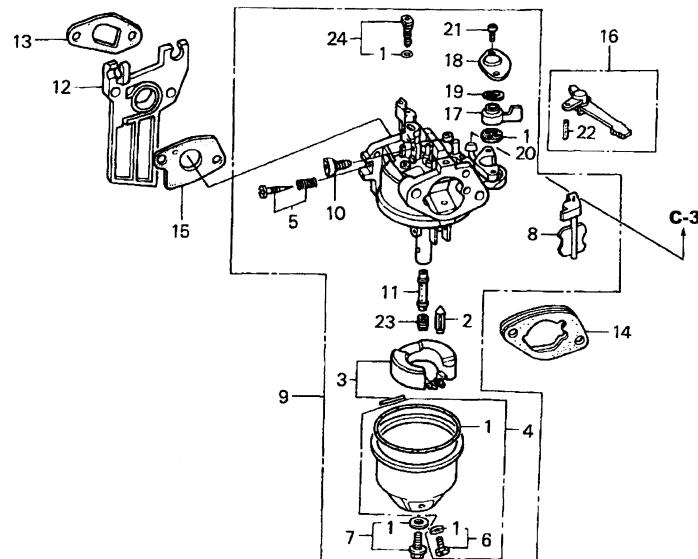


YG33-E1400

		Item de serviço		T.M.O.
Carburador Comp.				0,2
• Coletor, Carburador				
• Alavanca Comp., Afogador				
• Guarnição, Registro Combustível				
• Guarnição, Coletor				
• Jogo, Parafuso				
Jogo Bóia				0,3
• Jogo Juntas				
• Gicleur, Principal				
• Válvula, Cuba				

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd. WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	16010-ZE0-025	Jogo Juntas	1	1	.....
2	16011-ZE0-005	Válvula, Cuba	1	1	.....
3	16013-Z0S-B01	Jogo Bóia	1	1	.....
4	16015-ZE0-831	Cuba, Bóia	1	1	.....
5	16016-ZE0-005	Jogo, Parafuso	1	1	.....
6	16024-ZE1-811	Jogo Parafuso, Dreno	1	1	.....
7	16028-ZE0-005	Jogo Parafuso	1	1	.....
8	16044-ZE0-005	Afogador Comp.	1	1	.....
9	16100-Z0S-831	Carburador Comp. (BE61J A)	1	-	.....
	16100-Z0T-831	Carburador Comp. (BE66G A)	-	1	.....
10	16124-ZE0-005	Parafuso, Limitador Acelerador	1	1	.....
11	16166-ZH7-W50	Pulverizador, Principal	1	-	.....
	16166-ZH8-W60	.....	-	1	.....
12	16211-ZE0-000	Coletor, Carburador	1	-	.....
	16211-ZE1-000	.....	-	1	.....
13	16212-ZH7-800	Guarnição, Coletor	1	-	.....
	16212-ZH8-800	.....	-	1	.....
14	16220-ZE1-020	Espaçador Comp., Carburador	1	1	.....
	16221-ZH8-801	Guarnição, Carburador	1	1	.....
16	16610-ZE1-000	Alavanca Comp., Afogador (STD.)	1	1	.....
17	16953-ZE1-812	Alavanca, Afogador	1	1	.....
18	16954-ZE1-812	Placa Fixação, Alavanca	1	1	.....
19	16956-ZE1-811	Mola Alavanca, Registro	1	1	.....
20	16957-ZE1-812	Guarnição, Registro Combustível	1	1	.....
21	93500-03006-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 6	2	2	.....

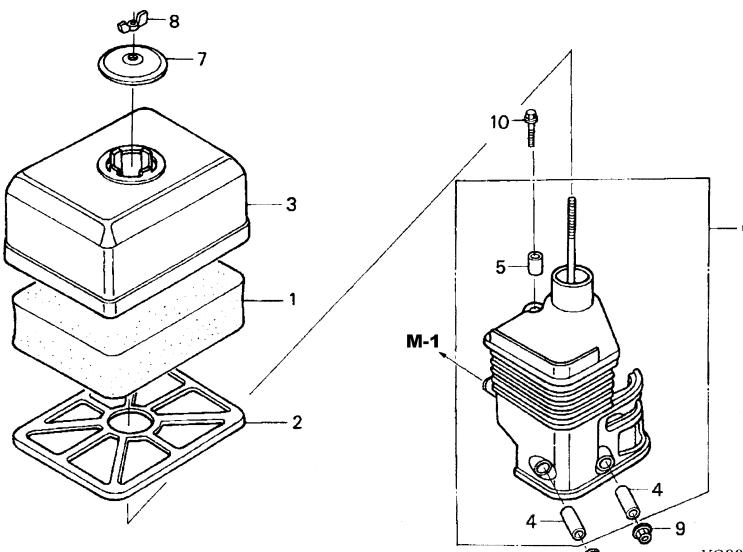
M-8 Carburador



Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
22	94305-20122	Pino, Pressão, 2 x 12	1	1	-		
23	99101-ZH8-0620	Gicleur, Principal, #62	1	-	1		
	99101-ZH8-0700	Gicleur, Principal, #70	-	1			
	99101-ZH8-0580	Gicleur, Principal, #58	(1)	-			
	99101-ZH8-0600	Gicleur, Principal, #60	(1)	-			
	99101-ZH8-0680	Gicleur, Principal, #68	-	(1)			
24	99204-ZE0-0350	Gicleur, Marcha Lenta, #35	1	1			

2

C-1 Filtro de Ar



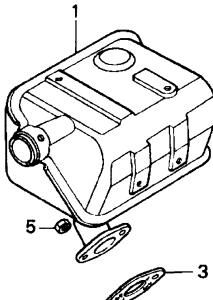
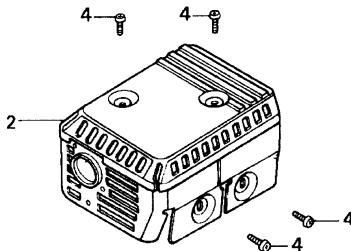
Item de serviço	T.M.O.
Carcaça Comp., Filtro Ar • Elemento, Filtro Ar	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd. WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	17211-ZE1-000	Elemento, Filtro Ar (Semi Seco)	1	1	.....
2	17212-ZE1-000	Grade, Filtro Ar (Semi Seco)	1	1	.....
3	17231-ZE0-000	Tampa, Filtro Ar (Semi Seco)	1	—	.....
	17231-ZE1-000	.....	—	1	.....
4	17238-ZE0-010	Bucha, Filtro Ar	2	—	.....
	17238-ZE7-010	.....	—	2	.....
5	17239-ZE1-000	Bucha B, Filtro Ar	1	1	.....
6	17410-ZE0-030	Carcaça Comp., Filtro Ar	1	—	.....
	17410-ZE1-020	.....	—	1	.....
7	17421-ZE1-000	Tampa, Carcaça	1	1	.....
8	90325-044-000	Porca, Borboleta	1	1	.....
9	94050-06000	Porca, Flange, 6 mm	2	2	.....
10	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20	1	1	.....

3

C-2 Escapamento

FWD ↗



YG33-E1600

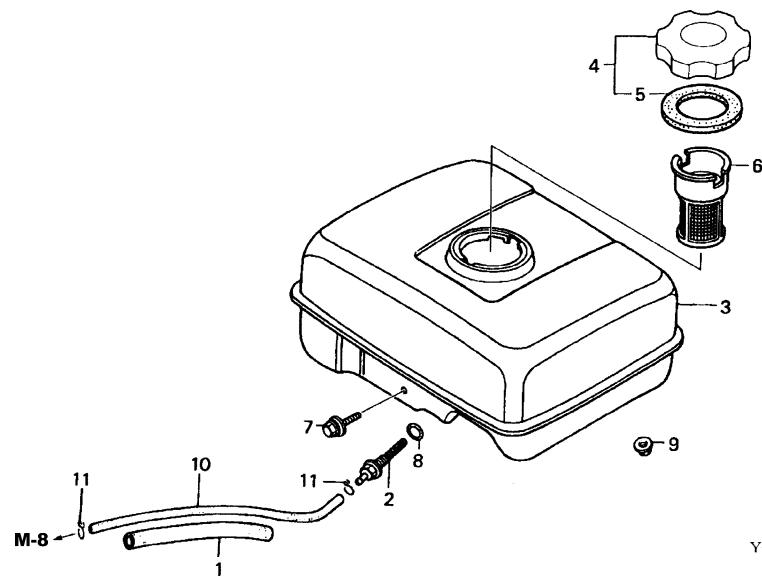
Item de serviço	T.M.O.
-----------------	--------

Junta, Escapamento 0,2
 • Escapamento Comp.
 • Protetor, Escapamento

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.		Nº de série	Tipo
			WB 20 XT	WB 30 XT		
1	18310-ZF1-000	Escapamento Comp.	1	1	.....
2	18320-ZF1-H01	Protetor, Escapamento (STD.) (Preto)	1	1	.....
3	18381-ZH8-800	Junta, Escapamento	1	1	.....
4	90050-ZE1-000	Parafuso, Fixação, 5 x 8	4	4	.....
5	94001-08000-0S	Porca, Sextavada, 8 mm	2	2	.....

3

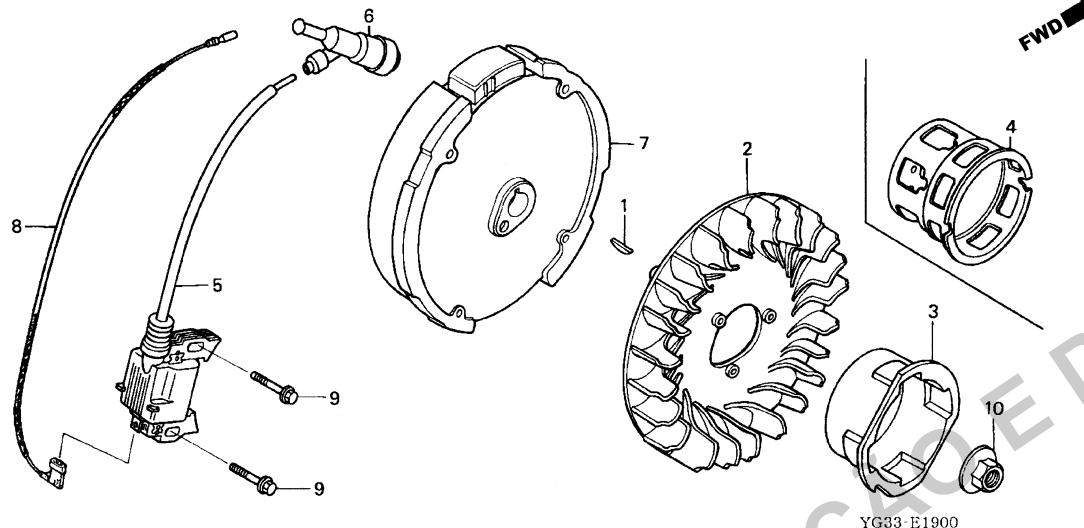
C-3 Tanque de Combustível



Item de serviço	T.M.O.
Junção, Tanque • Anel Vedação, 14 mm • Tanque, Combustível • Tubo, Combustível, 4,5 x 140	0,2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd. WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	16854-ZH8-000	Mangueira (107 mm)	1	1	.....
2	16955-ZE1-000	Junção, Tanque	1	1	.....
3	17510-ZE0-020ZA	Tanque, Combustível *NH31*	1	-	.....
	17510-ZE1-020ZA	..... Branco McKinley	-	1	.....
4	17620-Z0T-811	Tampa Comp., Tanque Combustível	1	1	.....
5	17631-Z0T-801	Guarnição, Tampa Tanque	1	1	.....
6	17672-ZE2-W01	Filtro, Combustível	(1)	(1)	.....
7	90004-ZH7-003	Parafuso, Flange, 6 x 29	1	1	.....
8	91353-671-004	Anel Vedação, 14 mm (NOK)	1	1	.....
9	94050-06000	Porca Flange 6 mm	2	2	.....
10	95001-45140-40	Tubo, Combustível, 4,5 x 140 (95001-45001-60M)	1	1	.....
11	95002-02080	Presilha, Tubo (B8)	2	2	.....

C-4 Gerador • Bobina de Ignição

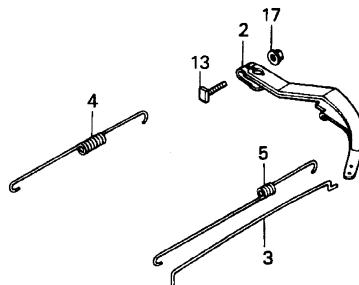
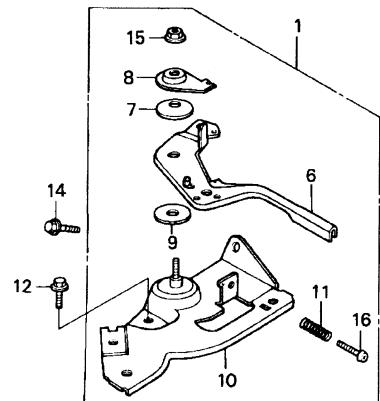


Item de serviço	T.M.O.
Supressor Ruídos	0,1
Ventoinha	0,2
• Polia, Partida	
Bobina Comp., Ignição	0,3
• Corda, Interruptor Parada	
• Gerador Comp.	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	13331-357-000	Chaveta, Especial Woodruff, 25 x 18	1	1	—	.....
2	19511-ZE0-000	Ventoinha	1	—	—	.....
	19511-ZE1-000	.....		—	1	.....
3	28451-ZH7-003	Polia, Partida	1	—	—	DRX,DRXU	
	28451-ZH8-003	.....		—	1	.....	DRX,DRXU
4	28451-ZOS-800	Polia, Partida	1	—	—	DR,TR	
	28451-ZOT-800	.....		—	1	.....	DR,TR
5	30500-ZOT-801	Bobina Comp., Ignição	1	1	—	.....
6	30700-ZOT-811	Supressor Ruídos	1	1	—	.....
7	31100-ZE0-010	Gerador Comp..	1	—	—	.....
	31100-ZE1-010	.....		—	1	.....
8	36101-ZE1-010	Corda, Interruptor Parada (370 mm)	1	1	—	.....
9	90121-952-000	Parafuso, Flange, 6 x 25	2	2	—	.....
10	90201-ZOT-800	Porca, Especial, 14 mm	1	1	—	.....

3

C-5 Controle



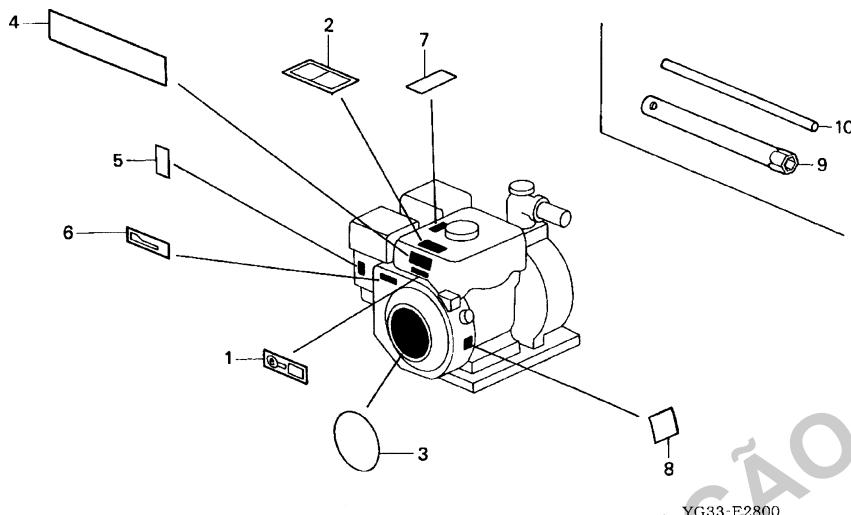
YG33-E2200

Item de serviço	T.M.O.
Braço, Governador	0,2
• Controle Comp. (Inclui Peça Relativa)	
• Mola, Governador Vareta Braço, Governador	0,3

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	16500-ZH7-000	Controle Comp.	1				
	16500-ZH8-030	.....	—	1	1		
2	16551-ZE0-010	Braço, Governador	1	1	1		
3	16555-ZE0-000	Vareta Braço, Governador	1	—	—		
4	16561-ZE0-020	Mola, Governador	1	—	—		
	16561-ZE1-020	.....	—	1	1		
5	16562-ZE0-020	Mola, Retorno Acelerador	1	—	—		
	16562-ZE1-020	.....	—	1	1		
6	16571-ZH7-000	Alavanca, Controle	1	—	—		
	16571-ZH8-020	.....	—	1	1		
7	16574-ZE1-000	Arruela Pressão	1	1	1		
8	16575-ZH8-000	Arruela, Alavanca Controle	1	1	1		
9	16578-ZE1-000	Espaçador, Alavanca Controle	1	1	1		
10	16580-ZH7-000	Base Comp., Controle	1	—	—		
	16580-ZH8-030	.....	—	1	1		
11	16584-883-300	Mola Ajuste, Controle	1	1	1		
12	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12 (CT200)	1	1	1		
13	90015-ZE5-010	Parafuso, Braço Governador	1	1	1		
14	90022-888-010	Parafuso, Flange, 6 x 20 (CT200)	1	—	—		
	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12 (CT200)	—	1	1		
15	90114-SA0-000	Porca, Auto-Travante, 6 mm	1	1	1		
16	93500-05025-0H	Parafuso, Phillips, 5 x 25	1	—	—		
	93500-05025-0A	.....	—	1	1		
17	94050-06000	Porca, Flange, 6 mm	1	1	1		

3

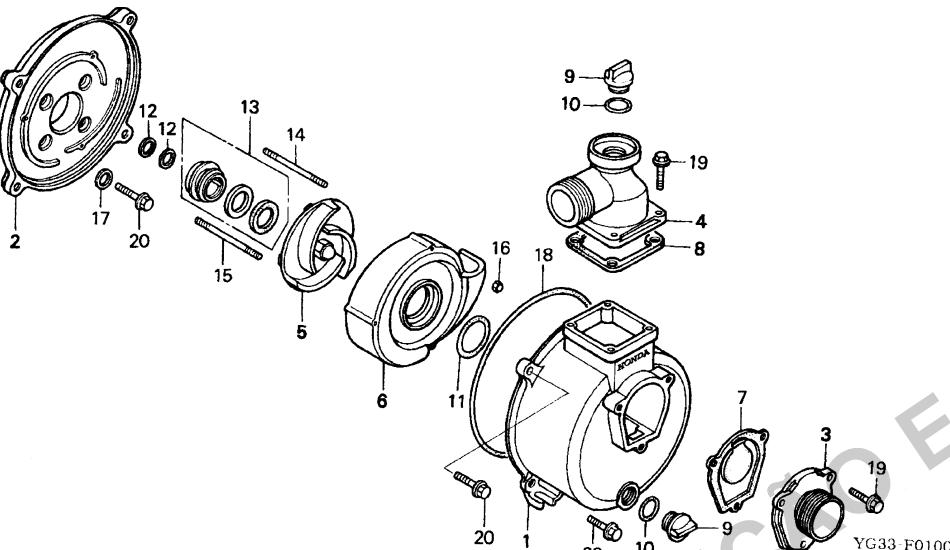
C-6 Etiquetas



Item de serviço	T.M.O.
Sem Informação	-

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	87135-ZE2-010	Etiqueta (E-SPEC)	1	1	1	.....	DRX,DRXU
	87135-883-010	Etiqueta, E-SPEC (THAI)	1	1	1	.....	DR,TR
2	87516-Z0T-800	Etiqueta, Precaução	1	1	1	.....	DRX
3	87521-ZH7-030	Emblema	1	—	—	.....	DRX,DRXU
	87521-ZH8-030	Emblema (5,5)	—	—	1	.....	DRX,DRXU
	87521-Z0S-800	Emblema	1	—	—	.....	DR,TR
	87521-Z0T-800	.....	—	—	1	.....	DR,TR
4	87522-Z0T-800	Etiqueta, Precaução	1	1	1	.....	DR,DRXU
	87522-Z0T-810	Etiqueta, Precaução (THAI)	1	1	1	.....	TR
5	87528-ZE1-810	Etiqueta, Afogador	1	1	1	.....	DR,DRXU
	87528-Z0T-800	Etiqueta, Afogador (THAI)	1	1	1	.....	TR
	87528-733-E90	Etiqueta, Afogador	1	1	1	.....	DRX
6	87532-ZH8-W40	Etiqueta, Indicação Acelerador	1	1	1	.....	DRX
7	87532-ZH8-810	Etiqueta, Alerta do Óleo (Externa)	1	1	1	.....	DRXU
8	87594-ZB4-A00	Etiqueta, Precaução Óleo	1	1	1	.....	.....
9	89216-Z0T-800	Chave Vela (THAI)	1	1	1	.....	.....
10	89219-805-000	Cabo, Chave Vela	1	1	1	.....	.....

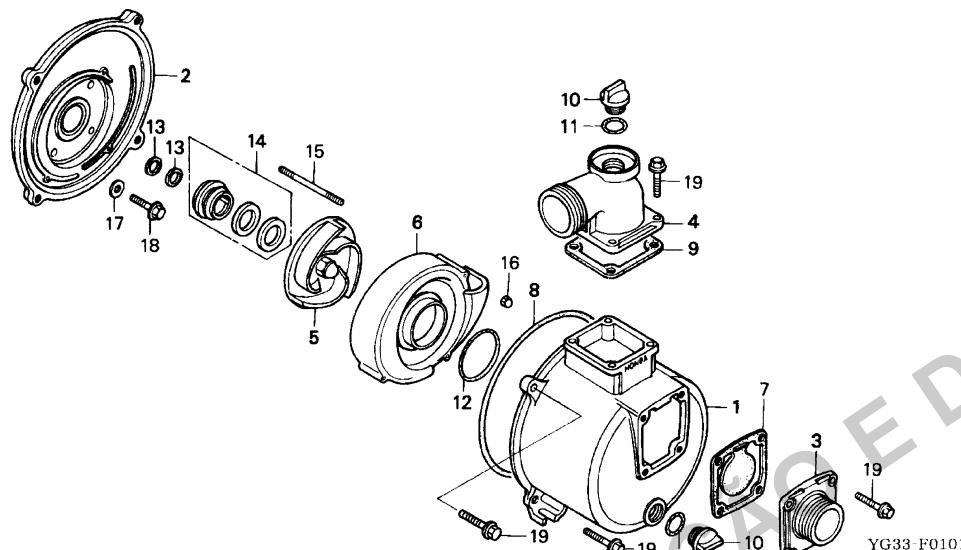
C-7 Carcaça • Rotor (WB20XT)



Item de serviço	T.M.O.
• Tubo Externo	0,1
• Guarnição, Válvula Entrada	
• Válvula, Admissão	
Carcaça Rotor	0,3
• Carcaça	
• Rotor	
• Anel Vedação, 217,5 x 3,5	
• Anel Vedação, 49 x 5,7	
Tampa, Carcaça	0,5
• Anel, Mecânico	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	78101-YG3-000	Carcaça	1	-	-		
2	78102-YG3-000	Tampa, Carcaça	1	-	-		
3	78103-YG3-000	Tubo Interno (PF)	1	-	-		
4	78104-YG3-000	Tubo Externo (PF)	1	-	-		
5	78106-YB3-000	Rotor	1	-	-		
6	78107-YB3-K10	Carcaça Rotor	1	-	-		
7	78110-YB3-000	Válvula, Admissão	1	-	-		
8	78114-YB3-000	Guarnição, Válvula Entrada	1	-	-		
9	78117-YB3-K10	Tampa	2	-	-		
10	78118-YB0-003	Anel Vedação (B)	2	-	-		
11	78118-YB3-003	Anel Vedação, 49 x 5,7 (ARAI)	1	-	-		
	78118-YB3-004	Anel Vedação, 49 x 5,7 (NOK)	1	-	-		
12	78122-YB3-000	Arruela, Ajuste	2	-	-		
13	78130-YB4-003	Anel, Mecânico	1	-	-		
14	90034-402-000	Prisioneiro, 6 x 50	2	-	-		
15	90043-YB4-000	Prisioneiro, 6 x 50	1	-	-		
16	90281-YB4-000	Porca Cega, 6 mm	3	-	-		
17	90474-333-000	Arruela, 8 mm	4	-	-		
18	91351-YB3-003	Anel Vedação, 217,5 x 3,5 (ARAI)	1	-	-		
	91351-YB3-004	Anel Vedação, 217,5 x 3,5 (NOK)	1	-	-		
19	95701-08025-08	Parafuso, Flange, 8 x 25	7	-	-		
20	95701-08028-08	Parafuso, Flange, 8 x 28	8	-	-		

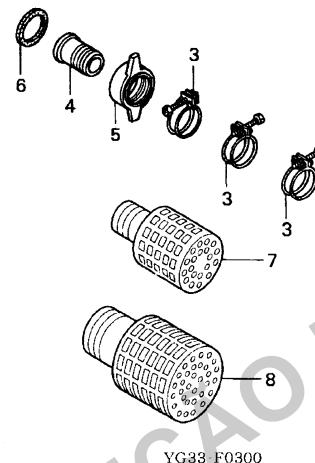
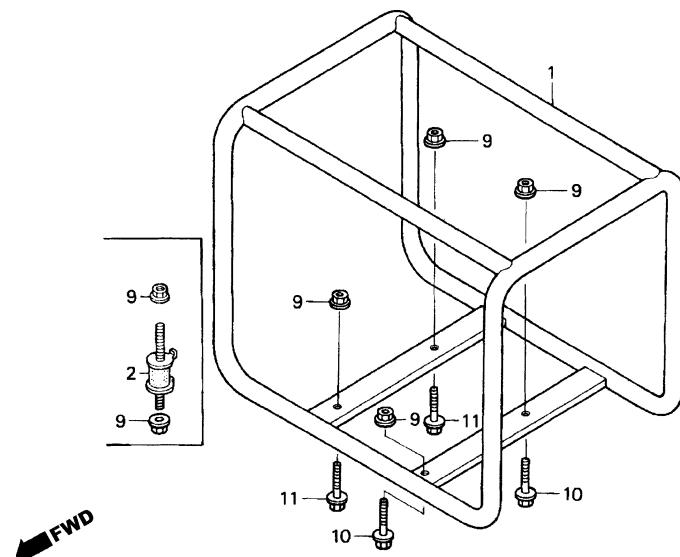
C-7-1 Carcaça • Rotor (WB30XT)



Item de serviço	T.M.O.
Tubo Externo	0,1
• Guarnição, Válvula Entrada	
• Válvula, Admissão	
Carcaça Rotor	0,3
• Carcaça	
• Rotor	
• Anel Vedação, 71 x 5,7	
• Anel Vedação	
Tampa, Carcaça	0,5
• Anel, Mecânico	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	78101-YG4-000	Carcaça	—		1		
2	78102-YG4-000	Tampa, Carcaça	—		1		
3	78103-YG4-000	Tubo Interno (PF)	—		1		
4	78104-YG4-000	Tubo Externo (PF)	—		1		
5	78106-YB4-000	Rotor	—		1		
6	78107-YB4-K10	Carcaça Rotor	—		1		
7	78110-YB4-000	Válvula Comp., Entrada	—		1		
8	78112-954-003	Anel Vedação	—		1		
9	78114-YB4-000	Guarnição, Válvula Entrada	—		1		
10	78117-YB3-K10	Tampa	—		2		
11	78118-YB0-003	Anel Vedação (B)	—		2		
12	78118-YB4-004	Anel Vedação, 71 x 5,7	—		1		
13	78122-YB3-000	Arruela, Ajuste	—		N		
14	78130-YB4-003	Anel, Mecânico	—		1		
15	90043-YB4-000	Prisioneiro, 6 x 50	—		3		
16	90281-YB4-000	Porca Cega, 6 mm	—		3		
17	90474-333-000	Arruela, 8 mm	—		4		
18	95701-08028-08	Parafuso, Flange, 8 x 28	—		4		
19	95701-10032-08	Parafuso, Flange, 10 x 32	—		12		

C-8 Chassi • Mangueira de Acoplamento



Item de serviço	T.M.O.
Borracha, Fixação Motor	0,1
Chassi Comp.	*0,3

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	Tipo
1	50310-YG3-000	Chassi Comp.....	1	—	—	.....	.....
	50310-YG4-000	.....	—	1	—	.....	.....
2	68311-YB3-K80	Borracha, Fixação Motor	4	4	4	.....	DRX,DRXU
3	78139-YB3-000	Presilha, Mangueira	3	—	—	.....	.....
	78139-YB4-000	.....	—	3	—	.....	.....
4	78311-954-010	Mangueira Acoplamento	1	—	—	.....	.....
	78311-YB4-010	.....	—	1	—	.....	.....
5	78312-YG3-000	Presilha, Bico Acoplamento	1	—	—	.....	.....
	78312-YG4-000	.....	—	1	—	.....	.....
6	78313-YB3-000	Guarnição, Acoplamento Mangueira	1	—	—	.....	.....
	78313-YB4-010	Guarnição, Acoplamento	—	1	—	.....	.....
7	78325-YG3-000	Filtro Comp.	1	—	—	.....	.....
8	78325-YG4-000	Filtro Comp.	—	1	—	.....	.....
9	94050-08080	Porca, Flange, 8 mm	4	4	—	.....	DR,TR
	.....	.....	8	8	—	.....	DRX,DRXU
10	95701-08025-00	Parafuso, Flange, 8 x 25	2	2	2	.....	DR,TR
11	95701-08035-08	Parafuso, Flange, 8 x 35	2	2	2	.....	DR,TR

3

C-9 Emblemas

						Item de serviço	T.M.O.
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.	WB 20 XT	WB 30 XT	Nº de série	
1	78140-YG3-000	Emblema (WB20XT)	1	-	1	.....	.....
	78140-YG4-000	Emblema (WB30XT)			1	.....	.....
2	78141-YB3-K10	Emblema, Precaução (Óleo & Bomba) (THAI)	1	1	1	.....	.....
	78141-YB3-610	Emblema, Precaução (Bomba)	1	1	1	.....	TR
3	87539-ZA8-660	Emblema, Precaução	1	1	1	.....	DR, DRXU
4	87616-YF3-760	Etiqueta, Nível Ruído (101)	1	1	-	.....	DRX
	87616-YB7-960	Etiqueta, Nível Ruído (106)	-	-	1	.....	DRX

ÍNDICE DE NÚMERO DE PEÇAS

Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco
		13103-Z0S-800	M-4		16000	16610-ZE1-000	M-8		28000		35000
		13103-Z0S-810	M-4			16854-ZH8-000	C-3				
11300-ZE0-634	M-3	13103-Z0T-800	M-4	16010-ZE0-025	M-8	16953-ZE1-812	M-8	28400-Z0T-800ZB	M-6-1	35120-Z0T-801	M-7
11300-ZE1-634	M-3	13103-Z0T-810	M-4	16011-ZE0-005	M-8	16954-ZE1-812	M-8	28400-ZH8-013YA	M-6	35120-Z0T-851	M-7
11347-371-300	M-7	13104-Z0S-800	M-4	16013-Z0S-B01	M-8	16955-ZE1-000	C-3	28410-Z0T-800ZB	M-6-1		
11381-ZH7-800	M-3	13104-Z0S-810	M-4	16015-ZE0-831	M-8	16956-ZE1-811	M-8	28410-ZH8-003YA	M-6		36000
11381-ZH8-801	M-3	13104-Z0T-800	M-4	16016-ZE0-005	M-8	16957-ZE1-812	M-8	28420-ZH8-013	M-6		
		13104-Z0T-810	M-4		16024-ZE1-811	M-8		28421-883-T20	M-6-1	36101-ZE1-010	C-4
		13111-ZE0-000	M-4	16028-ZE0-005	M-8		17000	28422-883-T20	M-6-1		
		13111-ZE1-000	M-4	16044-ZE0-005	M-8			28422-ZH8-013	M-6		50000
12000-Z0S-405	M-2	13200-Z0S-800	M-4	16100-Z0S-831	M-8	17211-ZE1-000	C-1	28423-883-T20	M-6-1		
12000-Z0S-416	M-2	13200-Z0T-800	M-4	16100-Z0T-831	M-8	17212-ZE1-000	C-1	28429-883-T20	M-6-1	50310-YG3-000	C-8
12000-Z0T-405	M-2	13310-Z0S-850	M-4	16124-ZE0-005	M-8	17231-ZE0-000	C-1	28431-883-T20	M-6-1	50310-YG4-000	C-8
12000-Z0T-406	M-2	13310-Z0T-870	M-4	16166-ZH7-W50	M-8	17231-ZE1-000	C-1	28432-883-T20	M-6-1		
12204-ZE1-306	M-1	13331-357-000	C-4	16166-ZH8-W60	M-8	17238-ZE0-010	C-1	28433-ZH8-003	M-6		68000
12205-ZE1-315	M-1			16211-ZE0-000	M-8	17238-ZE7-010	C-1	28441-883-T20	M-6-1		
12209-ZH8-003	M-5			16211-ZE1-000	M-8	17239-ZE1-000	C-1	28441-ZH8-003	M-6	68311-YB3-K80	C-8
12210-ZH7-000	M-1			16212-ZH7-800	M-8	17410-ZE0-030	C-1	28442-Z0T-800	M-6-1		
12210-ZH8-020	M-1	14100-ZE0-812	M-5	16212-ZH8-800	M-8	17410-ZE1-020	C-1	28442-ZH8-003	M-6		78000
12216-ZE5-300	M-1	14100-ZE1-812	M-5	16220-ZE1-020	M-8	17421-ZE1-000	C-1				
12251-ZF1-800	M-1	14410-ZE0-010	M-5	16221-ZH8-801	M-8	17510-ZE0-020ZA	C-3	28443-ZH8-003	M-6	78101-YG3-000	C-7
12251-ZH7-800	M-1	14410-ZE1-010	M-5	16500-ZH7-000	C-5	17510-ZE1-020ZA	C-3	28451-Z0S-800	C-4	78101-YG4-000	C-7-1
12310-Z0T-800	M-1	14431-ZE1-000	M-5	16500-ZH8-030	C-5	17620-Z0T-811	C-3	28451-Z0T-800	C-4	78102-YG3-000	C-7
12310-ZE1-020	M-1	14441-ZE1-010	M-5	16510-ZE1-000	M-2	17631-Z0T-801	C-3	28451-ZH7-003	C-4	78102-YG4-000	C-7-1
12391-ZE1-000	M-1	14451-ZE1-013	M-5	16511-ZE1-000	M-2	17672-ZE2-W01	C-3	28451-ZH8-003	C-4	78103-YG3-000	C-7
		14568-ZE1-000	M-5	16512-ZE1-000	M-2			28461-Z0T-800	M-6-1	78103-YG4-000	C-7-1
		14711-ZF0-010	M-5	16513-ZE1-000	M-2		18000	28461-ZH8-003	M-6	78104-YG3-000	C-7
		14711-ZF1-000	M-5	16531-ZE1-000	M-2			28462-883-T20	M-6-1	78104-YG4-000	C-7-1
13010-Z0S-801	M-4	14721-ZF0-000	M-5	16541-ZE1-000	M-2	18310-ZF1-000	C-2	28462-ZH8-003	M-6	78106-YB3-000	C-7
13010-Z0T-801	M-4	14721-ZF1-000	M-5	16551-ZE0-010	C-5	18320-ZF1-H01	C-2	28474-Z0T-800	M-6-1	78106-YB4-000	C-7-1
13011-Z0S-801	M-4	14751-ZF1-000	M-5	16555-ZE0-000	C-5	18381-ZH8-800	C-2			78107-YB3-K10	C-7
13011-Z0T-801	M-4	14771-ZE1-000	M-5	16555-ZE1-000	C-5			30000		78107-YB4-K10	C-7-1
13012-Z0S-801	M-4	14773-ZE1-000	M-5	16561-ZE0-020	C-5		19000			78110-YB3-000	C-7
13012-Z0T-801	M-4	14781-ZE1-000	M-5	16561-ZE1-020	C-5			30500-Z0T-801	C-4	78110-YB4-000	C-7-1
13013-Z0S-801	M-4	14791-ZE0-010	M-5	16562-ZE0-020	C-5	19511-ZE0-000	C-4	30700-Z0T-811	C-4	78112-954-003	C-7-1
13013-Z0T-801	M-4	14791-ZE1-010	M-5	16562-ZE1-020	C-5	19511-ZE1-000	C-4			78114-YB3-000	C-7
13101-Z0S-800	M-4			16571-ZH7-000	C-5	19610-ZE0-000ZS	M-7		31000	78114-YB4-000	C-7-1
13101-Z0S-810	M-4			16571-ZH8-020	C-5	19610-ZE1-000ZP	M-7			78117-YB3-K10	C-7
		15500		16574-ZE1-000	C-5	19611-ZH7-810	M-7	31100-ZE0-010	C-4	78117-YB3-K10	C-7-1
13101-Z0T-800	M-4			16574-ZE1-000	C-5	19611-ZH8-810	M-7	31100-ZE1-010	C-4	78118-YB0-003	C-7
13101-Z0T-810	M-4	15510-ZE1-033	M-2	16575-ZH8-000	C-5	19612-ZH7-000	M-7			78118-YB0-003	C-7-1
13102-Z0S-800	M-4	15600-Z0T-810	M-3	16578-ZE1-000	C-5	19630-ZH7-000	M-7			78118-YB0-003	C-7-1
13102-Z0S-810	M-4	15600-Z0T-820	M-3	16580-ZH7-000	C-5	19612-ZH8-000	M-7		34000	78118-YB3-003	C-7
13102-Z0T-800	M-4	15625-Z0T-800	M-3	16580-ZH8-030	C-5	19630-ZH7-000	M-7			78118-YB3-004	C-7
13102-Z0T-810	M-4	15721-ZH8-000	M-1	16584-883-300	C-5	19630-ZH8-000	M-7	34150-ZH7-003	M-7	78118-YB4-004	C-7-1

ÍNDICE DE NÚMERO DE PEÇAS

Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco	Nº da Peça	Nº do bloco
78122-YB3-000	C-7		90000			91001-ZF1-003	M-2	95701-10032-08	C-7-1		
78122-YB3-000	C-7-1					91001-ZF1-004	M-2	95723-08055-00	M-1		
78130-YB4-003	C-7	90001-ZE1-000	M-4	91201-ZOT-801	M-2	95723-08060-00	M-1				
78130-YB4-003	C-7-1	90003-883-T20	M-6-1	91201-ZOT-801	M-3						
78139-YB3-000	C-8	90003-ZH8-003	M-6	91202-ZE6-013	M-2		96000				
78139-YB4-000	C-8	90004-ZH7-003	C-3	91203-ZE0-013	M-3						
78140-YG3-000	C-9	90008-ZE2-003	M-6	91351-YB3-003	C-7	96100-62050-00	M-3				
78140-YG4-000	C-9	90008-ZE2-003	M-6-1	91351-YB3-004	C-7						
78141-YB3-610	C-9	90012-ZE0-010	M-5	91353-671-004	M-2		98000				
78141-YB3-K10	C-9	90013-883-000	M-1	91353-671-004	C-3						
78311-954-010	C-8	90013-883-000	M-7			98079-56876	M-1				
78311-YB4-010	C-8	90013-883-000	C-5		93000						
78312-YG3-000	C-8	90013-883-000	C-5				99000				
78312-YG4-000	C-8	90015-883-000	M-3	93500-03006-1H	M-8						
78313-YB3-000	C-8	90015-ZE5-010	C-5	93500-05025-0A	C-5	99101-ZH8-0580	M-8				
78313-YB4-010	C-8	90022-888-010	M-7	93500-05025-0H	C-5	99101-ZH8-0600	M-8				
78325-YG3-000	C-8	90022-888-010	C-5			99101-ZH8-0620	M-8				
78325-YG4-000	C-8	90034-402-000	C-7		94000						
		90043-YB4-000	C-7			99101-ZH8-0680	M-8				
	87000	90043-YB4-000	C-7-1			99101-ZH8-0700	M-8				
		90043-ZE1-020	M-1			99204-ZE0-0350	M-8				
87135-883-010	C-6	90047-ZE1-000	M-1	94050-06000	C-3						
87135-ZE2-010	C-6	90050-ZE1-000	C-2	94050-06000	C-5						
87516-ZOT-800	C-6	90114-SA0-000	C-5	94050-08080	C-8						
87521-Z0S-800	C-6	90121-952-000	C-4	94050-10000	M-2						
87521-ZOT-800	C-6	90131-ZE1-000	M-2	94101-06800	M-2						
87521-ZH7-030	C-6	90201-ZOT-800	C-4	94251-08000	M-2						
87521-ZH8-030	C-6	90206-ZE1-000	M-5	94301-08140	M-3						
87522-ZOT-800	C-6	90281-YB4-000	C-7	94301-10160	M-1						
87522-ZOT-810	C-6	90281-YB4-000	C-7-1	94305-20122	M-8						
87528-733-E90	C-6	90325-044-000	C-1								
87528-ZOT-800	C-6	90451-ZE1-000	M-2		95000						
87528-ZE1-810	C-6	90474-333-000	C-7								
87532-ZH8-810	C-6	90474-333-000	C-7-1	95001-45140-40	C-3						
87532-ZH8-W40	C-6	90551-ZE0-000	M-4	95002-02080	C-3						
87539-ZA8-660	C-9	90551-ZE1-000	M-4	95701-06008-00	M-7						
87594-ZB4-A00	C-6	90601-ZE1-000	M-2	95701-06012-00	M-2						
87616-YB7-960	C-9	90601-ZH7-013	M-7	95701-06020-00	C-1						
87616-YF3-760	C-9	90602-ZE1-000	M-2	95701-08025-00	C-8						
	89000		91000			95701-08025-08	C-7				
						95701-08028-08	C-7				
						95701-08028-08	C-7-1				
89216-ZOT-800	C-6	91001-878-003	M-2	95701-08032-00	M-3						
89219-805-000	C-6	91001-878-003	M-3	95701-08035-08	C-8						



A0 700-0403

Publicado pela Moto Honda da Amazônia Ltda.
Setor Publicações Técnicas
IMPRESSO NO BRASIL