

# HONDA

**GERADOR**  
**EM2200XK1**  
**EM2500XK1**  
**EG2200XK1**  
**EG2500XK1**



CATÁLOGO DE PEÇAS

**2**

## ÍNDICE

---

INSTRUÇÕES

1

---

GRUPO DO MOTOR

2

---

GRUPO DO CHASSI

3

---

ÍNDICE DE NÚMERO  
DE PEÇAS

4

---

ÍNDICE DE NOME  
DE PEÇAS

5

---



**EM2200XK1**



**EG2500XK1**

## 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 EM2200XK1 / EM2500XK1 / EG2200XK1 / EG2500XK1.**
  - Este Catálogo de Peças foi elaborado com base nas últimas informações disponíveis até 17 de abril de 2001.
- 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 informações sobre as Peças .....	2
• Estrutura do Catálogo de Peças .....	3
• Quando utilizar as 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.....	13
• Índice Números de Peças .....	104
• Índice do Nome de Peças.....	111

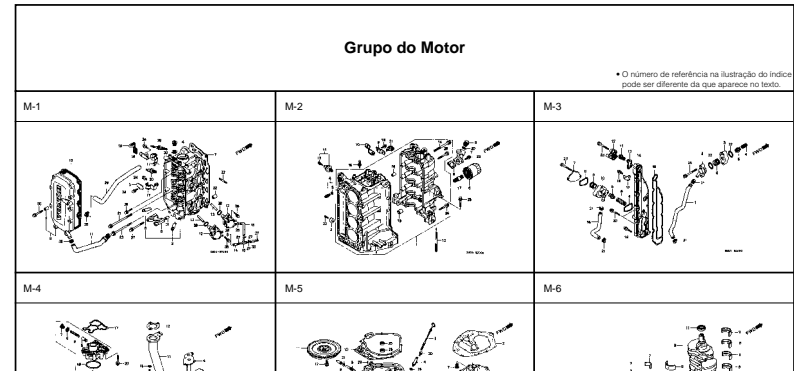
## Como localizar as informações sobre as peças

1

### B Referência com o Índice Número de Peças

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
<b>06000</b>							
06165-ZE2-000	M-3	13013-ZE2-014	M-8	15520-ZB2-003	C-5.17	16223-ZA0-700	M-13
061A1-ZE2-700	C-4	13101-ZE2-000	M-8	15520-ZB2-003	C-5.18	16223-ZA0-700	M-13.1
06550-ZB4-630	C-16	13101-ZE2-010	M-8	15520-ZB2-003	C-5.19	16223-ZA0-800	M-13
06710-ZB4-000	C-18	13101-ZE2-810	M-8	15520-ZB2-003	C-5.2	16223-ZA0-800	M-13.1
06710-ZB4-800	C-20	13101-ZE2-811	M-8	15520-ZB2-003	C-5.3	16252-ZA1-000	C-8
06810-ZB4-800	C-21	13102-ZE2-000	M-8	15520-ZB2-003	C-5.4	16260-ZE2-700	M-13
<b>11000</b>							
11300-ZE2-700	M-3	13102-ZE2-010	M-8	15520-ZB2-003	C-5.5	16260-ZE2-720	M-13
11315-ZE2-700	M-3	13102-ZE2-810	M-8	15520-ZB2-003	C-5.6	16260-ZE2-721	M-13
11381-ZE2-000	C-4	13102-ZE2-811	M-8	15520-ZB2-003	C-5.7	16260-ZE2-722	M-13
11381-ZE2-000	M-3	13103-ZE2-000	M-8	15520-ZB2-003	C-5.8	16261-ZE2-700	M-13
11381-ZE2-800	M-3	13103-ZE2-010	M-8	15520-ZB2-003	C-5.9	16261-ZE2-701	M-13
<b>12000</b>							
120AD-ZE2-811	M-2	13103-ZE2-810	M-8	15520-ZE2-003	M-10	16261-ZE2-702	M-13
120AD-ZE2-812	M-2	13103-ZE2-811	M-8	15620-ZE2-700	M-3	16262-ZE2-710	M-13
120AD-ZE2-813	M-2	13104-ZE2-810	M-8	15721-ZB4-000	C-9	16262-ZE2-711	M-13
		13104-ZE2-811	M-8	<b>16000</b>			
		13104-ZE2-811	M-8	16010-ZA0-931	M-13	16264-ZE2-701	M-13
		13200-ZE2-000	M-8	16010-ZE2-811	M-13.1	16265-ZE2-721	M-13
		13200-ZE2-305	M-8	16010-ZE2-812	M-13.1	16268-893-000	C-8
		13310-ZE2-700	M-7	16010-ZE2-812	M-13.1	16268-ZE2-720	M-13
		13310-ZE2-701	M-7	16011-ZA0-931	M-13	16268-ZE2-721	M-13
				16011-ZA0-931	M-13.1	16269-ZA0-700	M-13

### A Referência com o Índice Ilustrado



### C Referência com o Índice Nome de Peças

ÍNDICE DE NOME DE PEÇA					
Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
<b>A</b>					
Acoplador Automático Comp.	C-8	3	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.15	35
Acoplador Comp. (EMS)	C-5	20	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.16	40
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.1	21	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.17	37
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.3	22	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.18	36
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.4	20	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.19	47
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.5	21	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.2	54
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.6	21	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.20	24
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.7	22	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.21	24
Acoplador Comp. (EMS)	C-5.8	19	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.22	29
Alogador Comp.	M-13.1	7	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.23	23
Alavanca	C-15	8	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.24	23
Alavanca Comp., Alogador	M-13	25	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.25	19
Alavanca Comp., Alogador (STD)	M-13.1	16	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.27	30
Alavanca Comp., Solenóide Acelerador	C-8	5	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.28	20
Alavanca Direita	C-20	4	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.3	53
Alavanca Esquerda	C-20	5	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.4	54
Alavanca, Alogador	M-13	18	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.5	57
Alavanca, Alogador	M-13	18	Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.6	55
			Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.7	53
			Arruela de Pressão, 6 mm	C-5.8	53

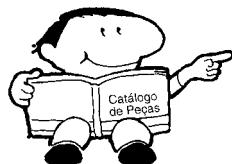
**M-1 Cabeçote**

Item de serviço T.M.O.

- Cabeçote Comp. .... 3.8
- Junta do Cabeçote ..... 2.4
- Guarnição do Cabeçote ..... 0.2
- Tubo, Passagem de Óleo
- Bomba Comp., Combustível ..... 0.3
- (Adicionar 0.2 por Unidade)
- Interruptor Comp., Termostato
- Anel de Vedação, 20,8 x 2,4
- Tubo B Combustível ..... 0.1
- Tubo C, Combustível
- Tubo de Combustível, 7,3 x 55
- Vela de Ignição
- Tubo B, Respiração ..... 0.9

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Cicl.						Nº de série	Tipo
			BF 75AT	BF 75AV	BF 75AX	BF 90AT	BF 90AV	BF 90AX		
1	12204-ZW1-305	Guia de Válvula de Admissão	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)			
2	12210-ZW1-000ZA	Cabeçote Comp., "NH-8"	1	1	1	1	1			
3	12212-ZW1-000	Placa do Óleo Chamber	1	1	1	1	1			
4	12217-ZW1-000	Parafuso de Vedação, 20 mm	2	2	2	2	2			
5	12233-MG8-305	Guia, Válvula de Escape	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)			
6	12237-ZW1-000	Suporte de Encosto do Braço (EX, R, S)	1	1	1	1	1			
7	12251-ZW1-004	Junta do Cabeçote	1	-	-	-	-	SM550041		
			-	-	-	-	-	1002464		
			-	-	-	-	-	SM550042		
8	12310-ZW1-000	Tampa do Cabeçote	1	1	1	1	1			
9	12314-ZV5-300	Bucha, Tampa do Cabeçote	9	9	9	9	9			
10	12391-ZW1-000	Guarnição do Cabeçote	1	1	1	1	1			
11	15422-ZW1-000	Tubo de Óleo	1	1	1	1	1		LHD, LHTD, LR1B, LR1D, LR1G, XR1D LHTC, LR1C, XR1C	
12	16700-ZV5-003	Bomba Comp. de Combustível	2	2	2	2	2			
13	16717-ZW1-000	Exo, Bomba de Combustível	2	2	2	2	2			
14	16861-ZW1-000	Tubo B, Combustível	1	1	1	1	1			
15	16871-ZW1-000	Tubo C, Combustível	1	1	1	1	1			

## 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 devem ser atentas

- 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

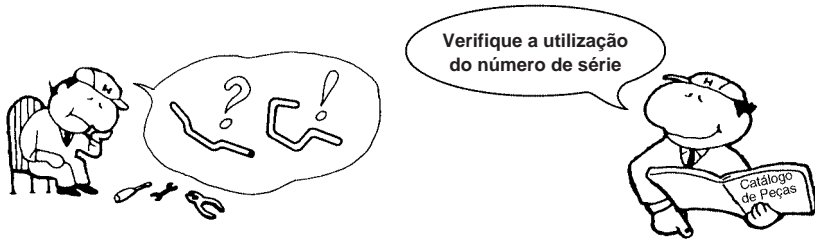
- ⑬ Tipo
  - Quando a Coluna Código de Área se encontra em Branco significa que as peças são utilizadas em todos os tipos.

**M-1 Cabeçote**

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.						Nº de série	Tipo
			BF 75AT	BF 75AV	BF 75AX	BF 90AT	BF 90AV	BF 90AX		
1	12204-ZW1-305	Guia de Válvula de Admissão	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)		
2	12210-ZW1-000ZA	Cabeçote Comp., "NH-8", "Prato"	1	1	1	1	1	1		
3	12212-ZW1-000	Placa do Óleo Chamber	1	1	1	1	1	1		

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.						Nº de série	Tipo
			BF 75AT	BF 75AV	BF 75AX	BF 90AT	BF 90AV	BF 90AX		
1	12204-ZW1-305	Guia de Válvula de Admissão	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)		
2	12210-ZW1-000ZA	Cabeçote Comp., "NH-8", "Prato"	1	1	1	1	1	1		
3	12212-ZW1-000	Placa do Óleo Chamber	1	1	1	1	1	1		
4	12217-ZW1-000	Parafuso de Vedação, 20 mm	2	2	2	2	2	2		
5	12233-MG9-305	Guia, Válvula de Escape	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)		
6	12237-ZW1-000	Suporte de Encosto do Braço (EX, R, S)	1	1	1	1	1	1		
7	12251-ZW1-004	Junta do Cabeçote	1	-	-	-	-	-		SME50041
	12251-ZW1-014	Junta do Cabeçote	1	-	-	-	-	-		1002464 - 1006684
			1	-	-	-	-	-		SM50042
8	12310-ZW1-000	Tampa do Cabeçote	1	1	1	1	1	1		
9	12314-ZV5-300	Bucha, Tampa do Cabeçote	9	9	9	9	9	9		
10	12391-ZW1-000	Guarnição do Cabeçote	1	1	1	1	1	1		
11	15422-ZW1-000	Tubo de Óleo	1	1	-	1	-	-		LHD, LHTD, LRTB, LRTD, LRTG, XRTD
			1	-	-	1	-	-		LHTC, LRTC, XRTC
12	16700-ZV5-003	Bomba Comp. de Combustível	2	2	2	2	2	2		
13	16717-ZW1-000	Eixo, Bomba de Combustível	2	2	2	2	2	2		
14	16861-ZW1-000	Tubo B, Combustível	1	1	1	1	1	1		
15	16871-ZW1-000	Tubo C, Combustível	1	1	1	1	1	1		

## Quando Utilizar as Peças



## Abreviaturas Utilizadas no Catálogo de Peças

• No Catálogo de peças utilizam-se as seguintes abreviaturas:

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

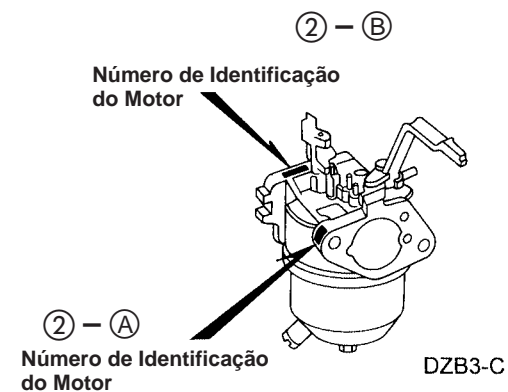
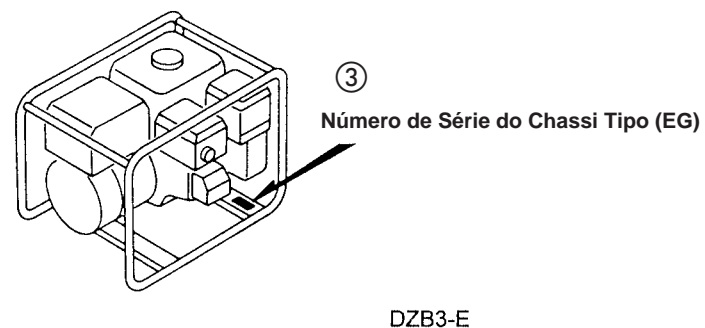
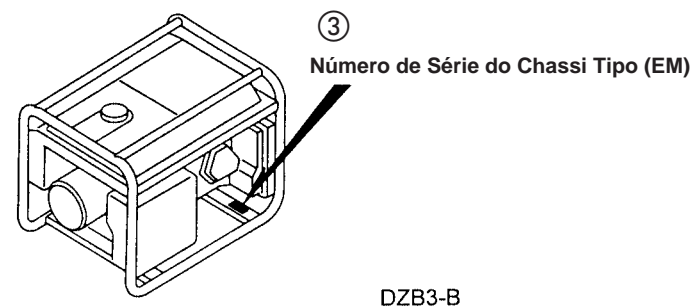
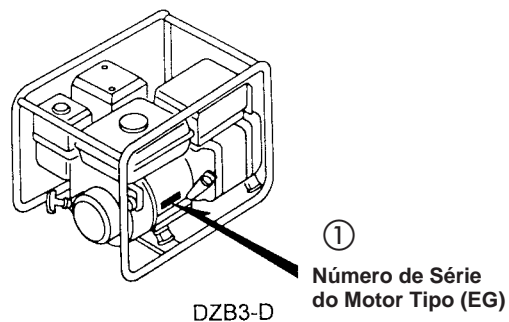
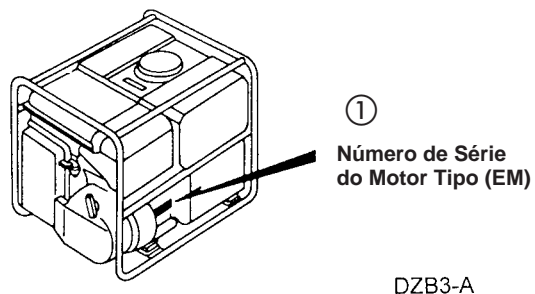
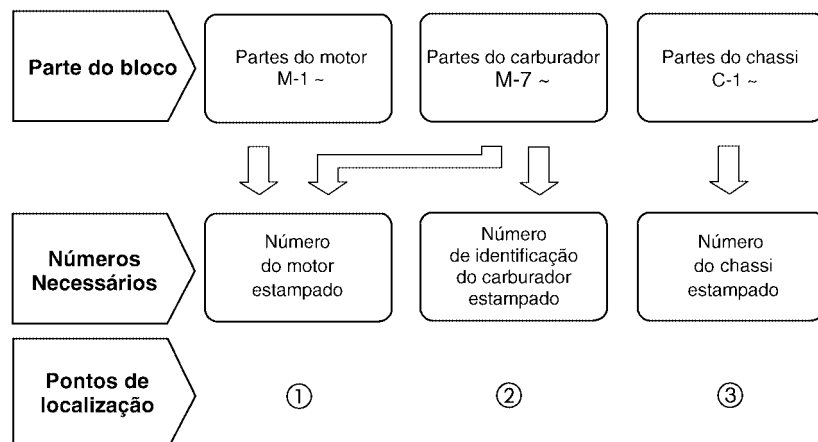
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.						Nº de série
			BF 75AT	BF 75AV	BF 75AX	BF 90AT	BF 90AV	BF 90AX	
1	12204-ZW1-305	Guia de Válvula de Admissão.....	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)		
2	12210-ZW1-000ZA	Cabeçote Comp. "NH-8".....	1	1	1	1	1		
3	12212-ZW1-000	Placa do Óleo Chamber.....	1	1	1	1	1		
4	12217-ZW1-000	Parafuso de Vedação, 20 mm.....	2	2	2	2	2		
5	12233-M3B-305	Guia, Válvula de Escape.....	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)		
6	12237-ZW1-000	Suporte de Encosto do Braço (EX, R, S).....	1	1	1	1	1		
7	12251-ZW1-004	Junta do Cabeçote.....	1	-	-	-	-	SM550041	
			1	-	-	-	-	1006684	
			-	1	-	-	-	SM550042	
			-	-	1	-	-		
8	12310-ZW1-000	Tampa do Cabeçote.....	1	1	1	1	1		
9	12314-ZV5-300	Bucha, Tampa do Cabeçote.....	9	9	9	9	9		
10	12391-ZW1-000	Guarnição do Cabeçote.....	1	1	1	1	1		
11	15422-ZW1-000	Tubo de Óleo.....	1	1	-	1	-	LHD, LHTD, LRTI	
			1	-	1	-	-	LHTC, LRTC, XR	
12	16700-ZV5-003	Bomba Comp. de Combustível.....	2	2	2	2	2		
13	16717-ZW1-000	Eixo, Bomba de Combustível.....	2	2	2	2	2		
14	16861-ZW1-000	Tubo B, Combustível.....	1	1	1	1	1		
15	16871-ZW1-000	Tubo C, Combustível.....	1	1	1	1	1		

O número de Série foi utilizado desde do 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 de chassi SM550042

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

## Como Localizar o Bloco de Peças e os números de Série





## Modelo e Números de Série Aplicáveis

O Modelo, Código de Área, Tipo e os Números de Identificações podem ser identificados conforme tabela abaixo:

Modelo	Tipo	Motor		Nº Série Aplicado Motor	Nº Série Aplicado Chassi	Nº de Identificação do Carburador
		Modelo	Tipo			
EM2200 XK1	B	GX160K1	EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620~	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
	E		EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620~	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
	F		EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620~	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
	G		EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620~	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
	GV		EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620~	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
	U		EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620~	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
EM2500 XK1	C	GX160K1	EY3	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~	BE51A <u>A</u>
			EK2	GC02-2000001~	EZCN-1000001~1019620	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
	L		EK2	GC02-2000001~	EZCN-1000001~	
			EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
	M		EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>
			R	EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619
	S			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019629~
			EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~	
	T		EK2	GC02-2000001~*	EZCN-1000001~1019619	BE51A <u>A</u>
			EK2F	GC02-2000001~	EZCN-1019620	BE51A <u>A</u> / <u>B</u>

Modelo	Tipo	Motor		Nº Série Aplicado c7 Motor	Nº Série Aplicado Chassi	Nº de Identificação do Carburador
		Modelo	Tipo			
EG2200 XK1	B	GX160K1	EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031936	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031937~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>
	E		EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031832	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031833~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>
	F		EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031476	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031477~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>
	G		EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031860	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031861~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>
	GV		EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031476	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031477~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>
	U		EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~131710	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031711~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>
	W		EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031742	BE06K <u>A</u>
			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031743~	BE06K <u>A</u>
	C		EY2	GC02-2000001~	EZCR-1000001~	
			L	EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1031476
	M			EY1F	GC02-2000001~	EZCR-1031477
			R	EY1	GC02-2000001~*	EZCR-1000001~1030892
S	EY1F	GC02-2000001~		EZCR-1030892~	BE06K <u>A</u> / <u>B</u>	
	EY1	GC02-2000001~	EZCR-1000001~			

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

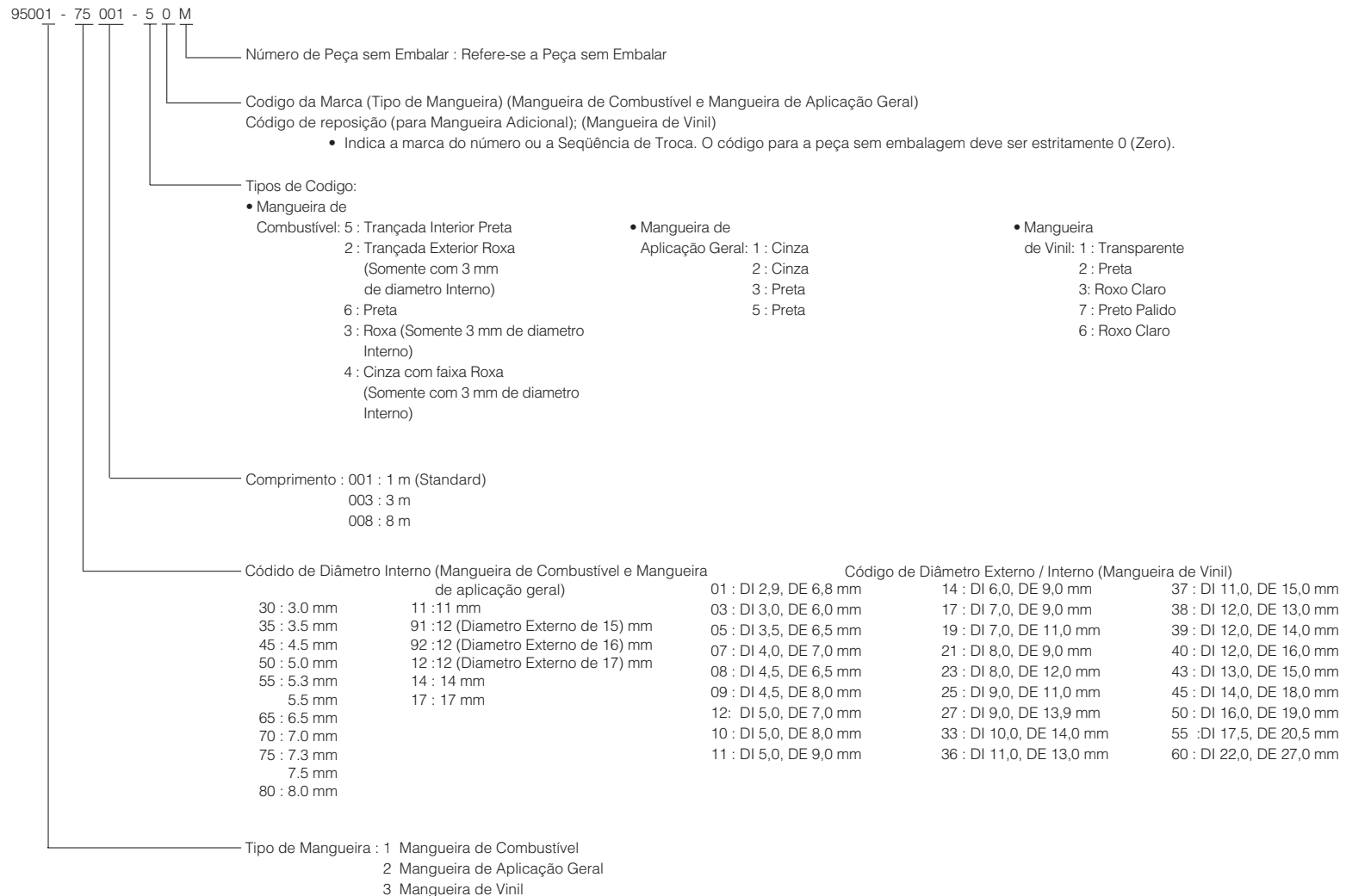
BE 51A A KC 7  
A B

## Características de cada Modelo

Especificações		Modelo Tipo	EM2200XK1										EM2500XK1										
			B/A	B/B	E/A	E/B	F/A	F/B	G/A	G/B	GV/A	GV/B	U/A	U/B	C	K/A	K/B	L	M/A	M/B	R/A	R/B	S
Voltímetro	T/A	T/B																					
		115/230V	•	•																			
		120V												•			•						
		220V			•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•
	240V												•	•									
Frequência		50Hz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		

Especificações		Modelo Tipo	EG2200XK1										EG2500XK1										
			B/A	B/B	E/A	E/B	F/A	F/B	G/A	G/B	GV/A	GV/B	U/A	U/B	W/A	W/B	C	L	M/A	M/B	R/A	R/B	
Voltímetro	S																						
		115/230V	•	•																			
		120V															•	•					
		220V			•	•	•	•	•	•	•	•			•	•			•	•	•	•	•
	240V												•	•									
Frequência		50Hz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
		60Hz															•	•					

## Composição do número de identificação das Mangueiras



### ⚠ 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:

- Serviço executado por mecânico experiente em produtos HONDA, trabalhando em ritmo normal.
- O tempo necessário para inspeção, regulagem e teste operacional, após o reparo, está incluído no T.M.O.
- Utilização de todas as ferramentas especiais necessárias ao serviço.

### 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 Carburador.

Item de Serviço	T.M.O.
Junta do Cabeçote	0,1
Gerador	0,3

O T.M.O. para o serviço é  $0,1 + 0,3 = 0,4$

#### 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	0,1
Pistão	1,5

O T.M.O. para o serviço será 1,5

#### 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, Pistão, Cabeçote.

Item de Serviço	T.M.O.
Válvula	0,5
Pistão	1,5
Carcaça, Jogo	0,1

O T.M.O. para o serviço é  $(0,5 + 1,5) - 0,1 = 1,9$

### 4. Operações de natureza

Operações de Natureza Distinta

#### a. Remoção e instalação

Item	Item de Serviço	T.M.O.
Ajuste	Válvulas	0,4
	Carburador	0,2
	Governador	0,2
Limpeza	Carburador	0,6
	Filtro de Ar	0,2
	Detentor de Fagulhas	0,1
Remoção e Instalação	Motor	0,8 (EG 0,4)

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.

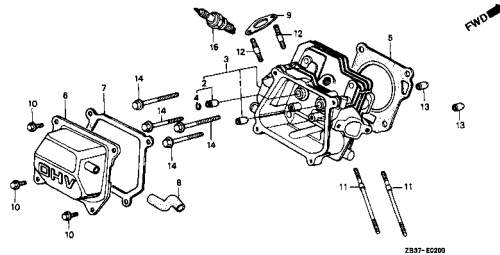
Depto. de Serviços

Setor de Publicações Técnicas.

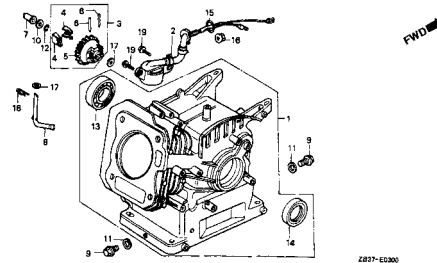
## Grupo do Motor

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

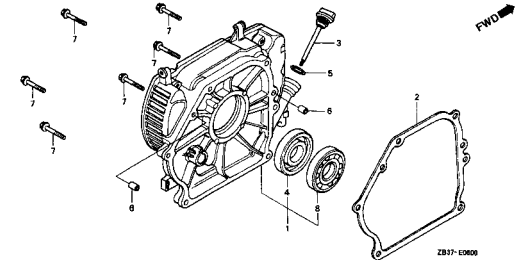
M-1



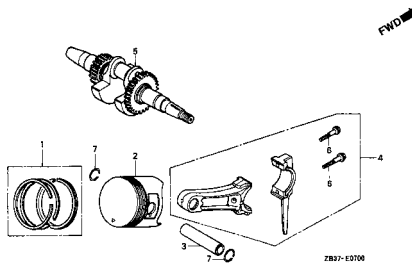
M-2



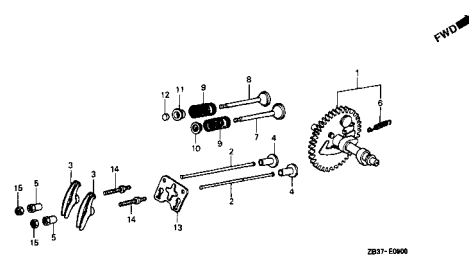
M-3



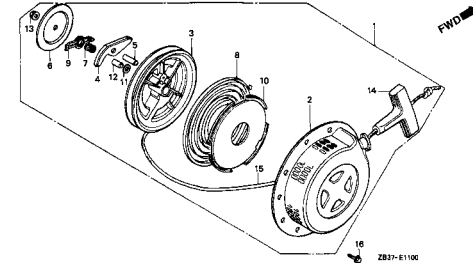
M-4



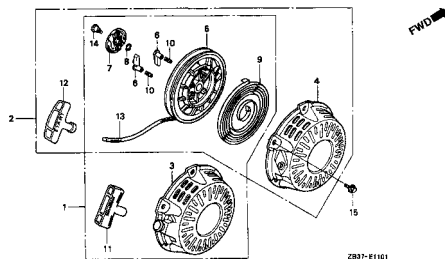
M-5



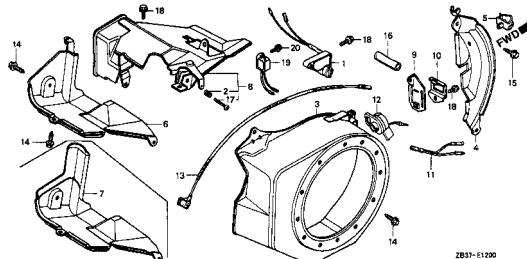
M-6



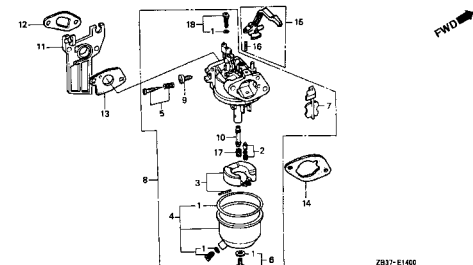
M-6.1



M-7



M-8

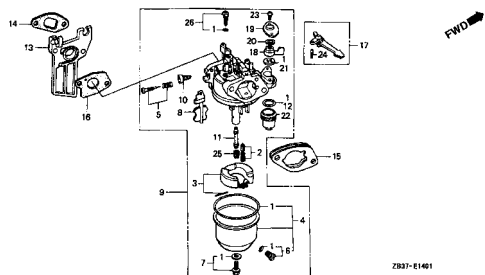


1

## Grupo do Motor

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

M-8.1



1

## Grupo do Chassi

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

<b>C-1</b>	<b>C-2</b>	<b>C-3</b>
<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-E1800</p>	<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-E1800</p>	<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-E1700</p>
<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-E1800</p>	<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-E3200</p>	<p style="text-align: center;"><b>EOP-1</b></p>
<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-F0100</p>	<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-F0101</p>	<p style="text-align: right; font-size: 8pt;">Z837-F0102</p>

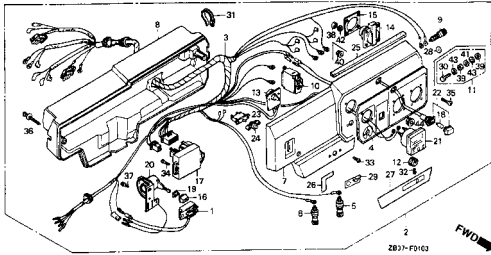


# Grupo do Chassi

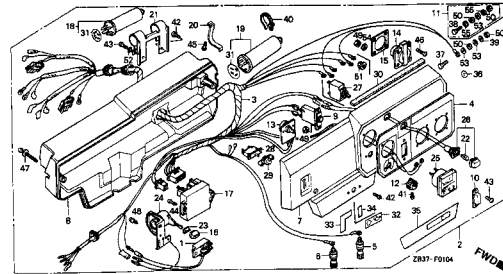
• O número de referência na ilustração do índice pode ser diferente da que aparece no texto.

1

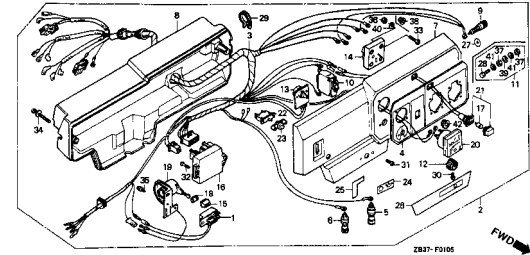
C-6.3



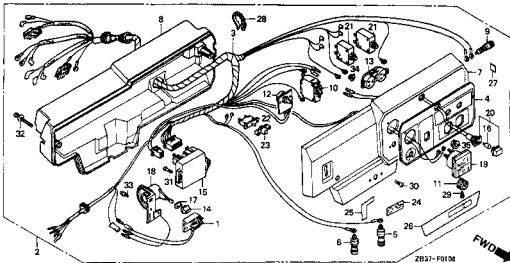
C-6.4



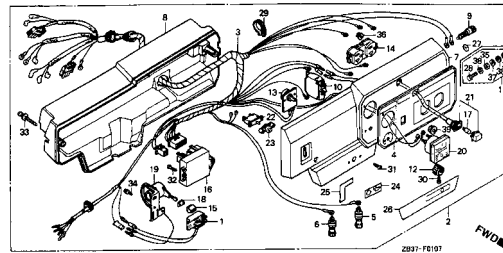
C-6.5



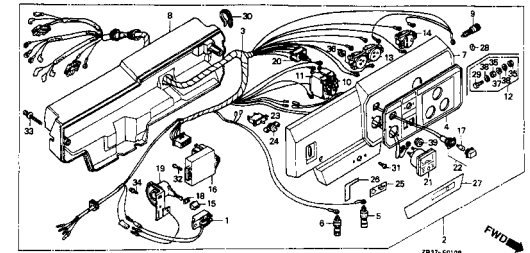
C-6.6



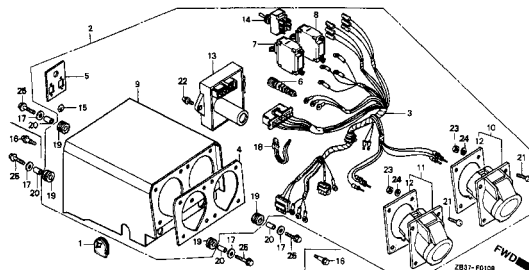
C-6.7



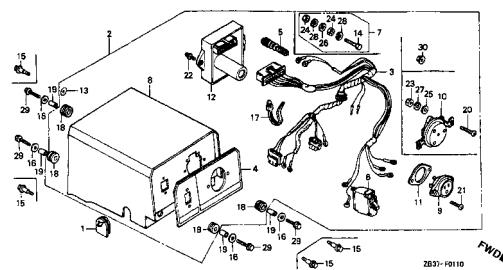
C-6.8



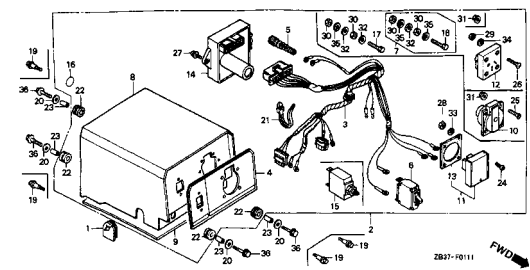
C-6.9



C-6.10



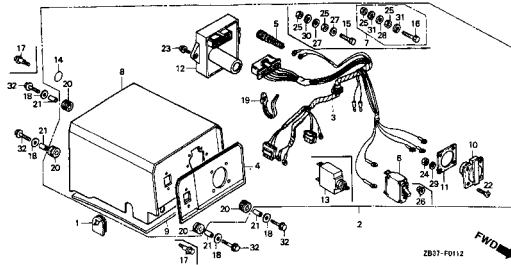
C-6.11



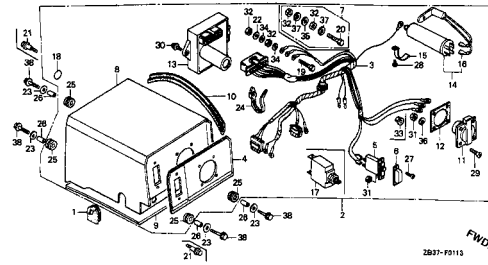
## Grupo do Chassi

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

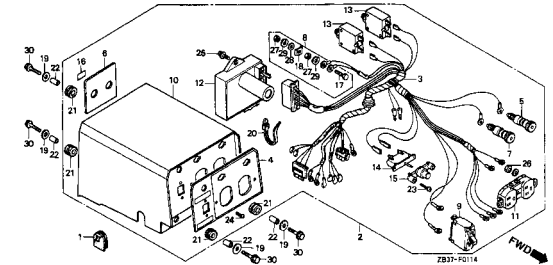
C-6.12



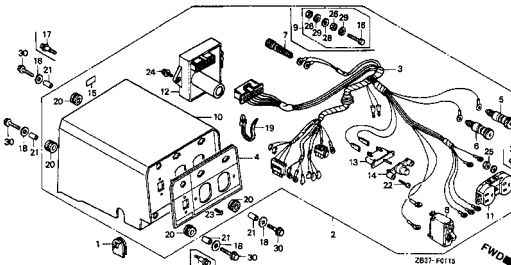
C-6.13



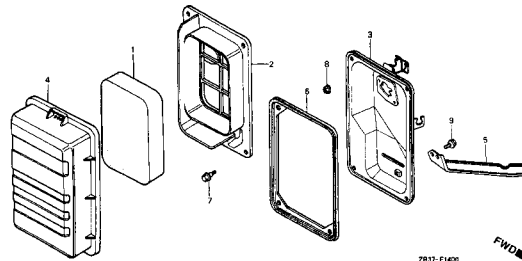
C-6.14



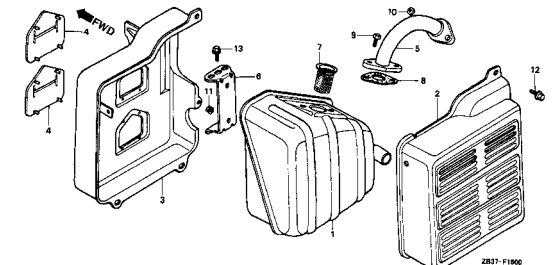
C-6.15



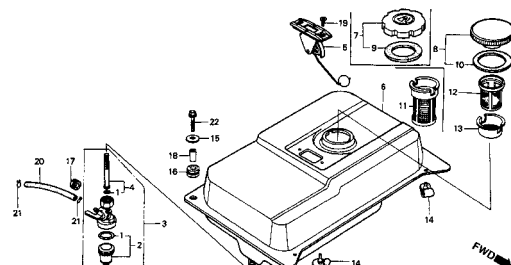
C-7



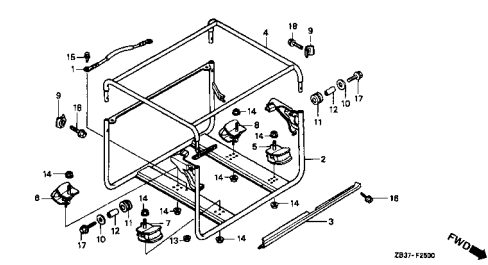
C-8



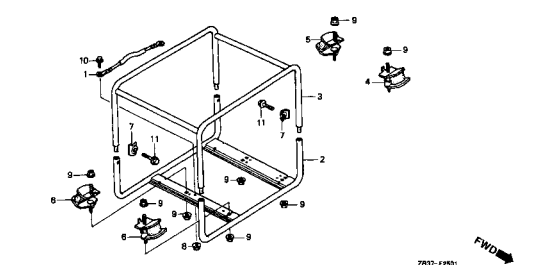
C-9



C-10



C-10.1

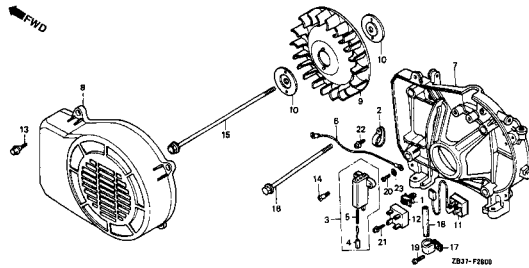


## Grupo do Chassi

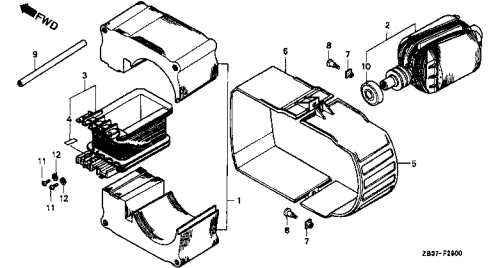
• O número de referência na ilustração do índice pode ser diferente da que aparece no texto.

1

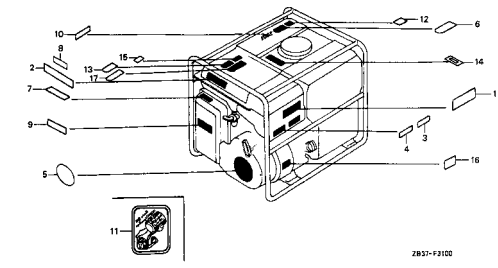
C-11



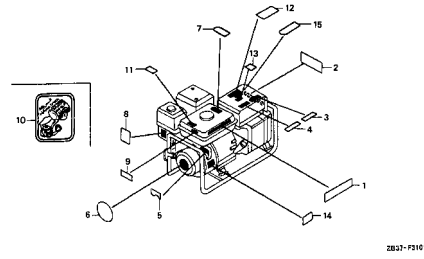
C-12



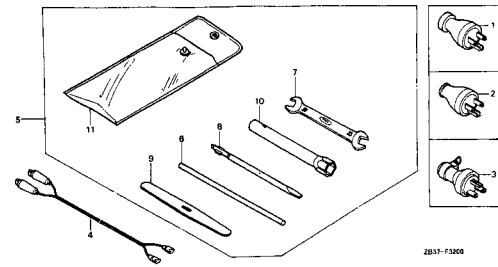
C-13



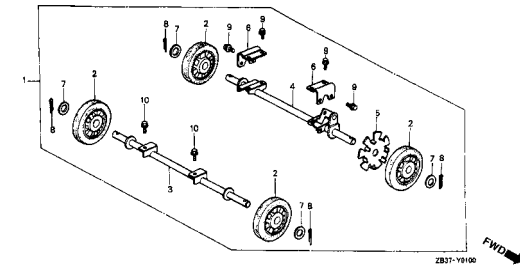
C-13.1



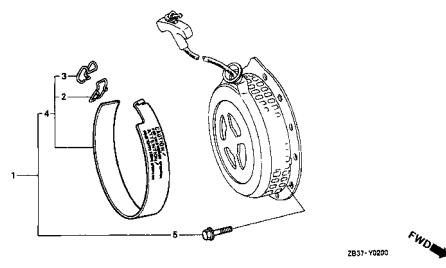
C-14



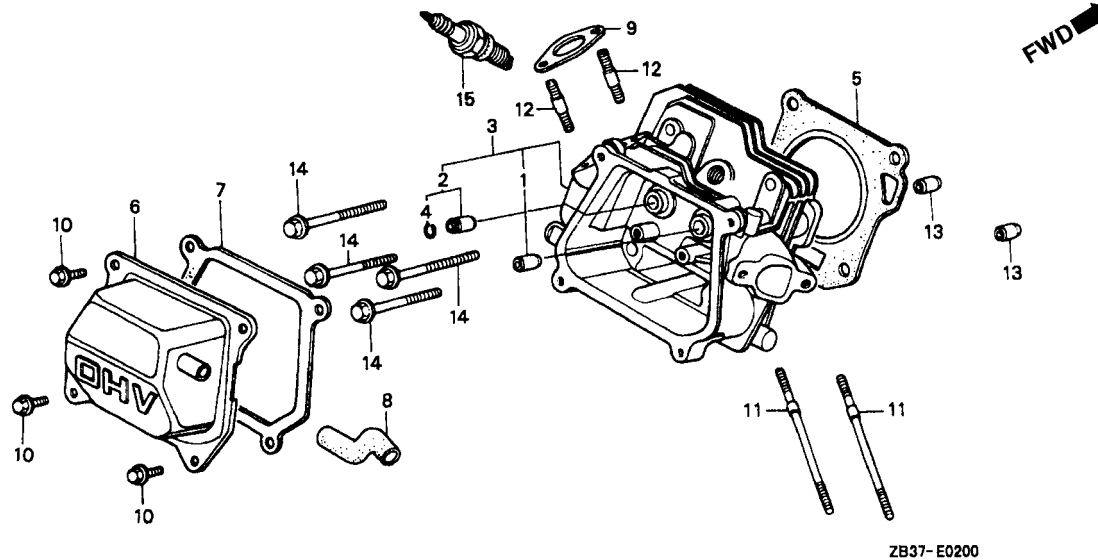
FOP-1



FOP-2



# M-1 Cabeçote



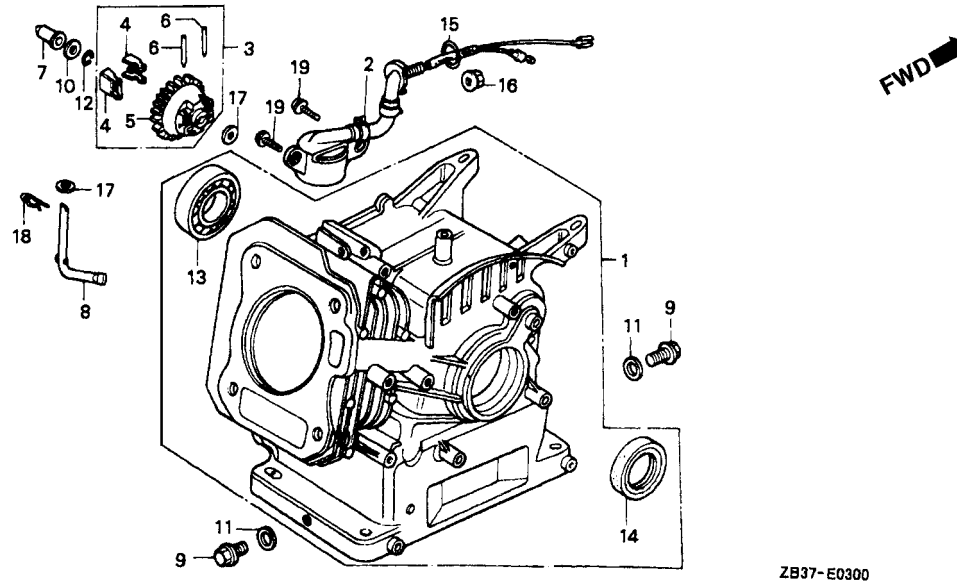
Item de serviço	T.M.O.
Cabeçote Comp.....	1,5
(Modelo EG 0,6)	
Guia, Válvula Admissão .....	1,4
(Modelo EG 0,9)	
(Adicionar 0,2 por Unidade)	
Junta, Cabeçote.....	1,1
(Modelo EG 0,6)	
Tampa Comp., Cabeçote .....	0,1
• Tubo, Respiro	
• Vela, Ignição	
Guarnição, Silencioso .....	0,2
Prisioneiro, 6 x 94	
Prisioneiro, 8 x 32.....	0,6
(Modelo EG 0,2)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	12204-ZE1-305	Guia, Válvula Admissão .....	(1)	(1)	(1)	(1)	~ 2401552	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, L, M/A, R/A, S, T/A, U/A, W/A
	12204-ZE1-306	Guia, Válvula Admissão .....	(1)	(1)	(1)	(1)	2401553 ~	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, L, M/A, R/A, S, T/A, U/A, W/A
			(1)	(1)	(1)	(1)	.....	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
2	12205-ZE1-315	Guia, Válvula Escape (OVERSIZE) .....	(1)	(1)	(1)	(1)	.....	.....
3	12210-ZH8-000	Cabeçote, Comp. ....	1	1	1	1	.....	.....
4	12216-ZE5-300	Trava Guia Válvula .....	1	1	1	1	.....	.....
5	12251-ZF1-800	Junta, Cabeçote .....	1	1	1	1	.....	.....
6	12310-ZE1-00	Tampa Comp., Cabeçote .....	1	1	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	-	-	-	~ 3431373	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B
			-	1	-	-	~ 3429106	K/B, L, M/B, R/B, S, T/B
			-	-	1	-	~ 3439519	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	~ 3431347	L, S
			-	-	-	1	.....	M/B, R/B
	12310-ZE1-010	Tampa Comp., Cabeçote .....	1	-	-	-	3431374 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B
			-	1	-	-	3429107 ~	K/B, L, M/B, R/B, S, T/B
			-	-	1	-	3439520 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	3431348 ~	L, S
7	12391-ZE1-000	Guarnição, Tampa Cabeçote .....	1	1	1	1	.....	.....
8	15721-883-030	Tubo, Respiro .....	1	1	-	-	.....	.....
	15721-ZH8-000	Tubo, Respiro .....	-	-	1	1	.....	.....

## M-1 Cabeçote

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
9	18381-ZH8-800	Guarnição, Silencioso.....	1	1	1	1	.....	.....
10	90016-ZE1-000	Parafuso, Flange, 6 x 13.....	4	4	4	4	~ 2708336	.....
	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12.....	4	4	4	4	2708337 ~	.....
11	90043-ZB2-003	Prisioneiro, 6 x 94.....	2	2	-	-	.....	.....
	90043-ZE1-010	Prisioneiro, 6 x 109.....	-	-	2	2	~ 2990755	.....
	90043-ZE1-020	Prisioneiro, 6 x 112.....	-	-	2	2	2990756 ~	.....
12	90047-ZE1-000	Prisioneiro, 8 x 32.....	2	2	2	2	.....	.....
13	94301-10160	Pino, Guia, 10 x 16.....	2	2	2	2	.....	.....
14	95723-08060-00	Parafuso, Flange, 8 x 60.....	4	4	4	4	.....	.....
15	98079-56846	Vela, Ignição (BPR6ES NGK).....	1	1	1	1	.....	.....
	98079-56855	Vela, Ignição (W20EPR-U DENSO).....	1	1	1	1	.....	.....

## M-2 Cilindro



Item de serviço	T.M.O.
Cilindro Comp. ....	*2,6
(Modelo EG *2,4)	
Interruptor Comp., Pressão Óleo.....	*1,4
(Modelo EG *1,1)	
Suporte Peso, Governador .....	*2,1
(Modelo EG *1,7)	
Deslizador, Governador .....	1,2
(Modelo EG 0,9)	
Eixo, Braço Governador .....	*2,0
(Modelo EG *1,6)	

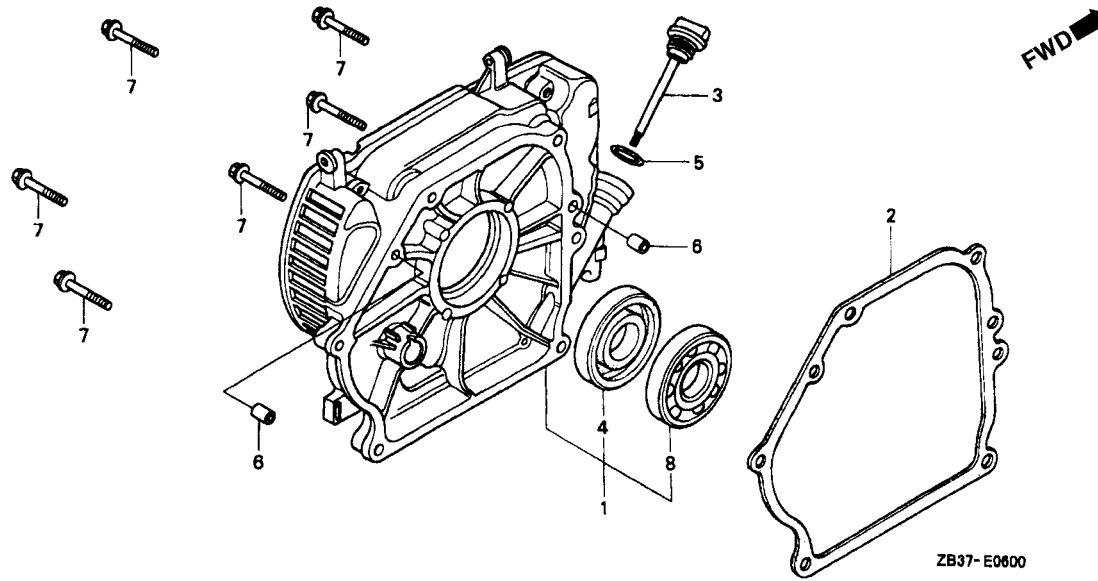
2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	12000-ZF1-812	Cilindro, Comp. (Alerta, Óleo) .....	1	1	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	1	1	~ 4067884	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, S, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	~ 4067884	M/B, R/B
			-	-	1	-	.....	M/B, R/B
	12000-ZH8-811	Cilindro, Comp.....	1	1	1	1	4067885 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, S, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	4067885 ~	M/B, R/B
2	15510-ZE1-003	Interruptor Comp., Pressão Óleo.....	1	1	1	1	~ 2468252	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, L, M/A, R/A, S, T/A, U/A, W/A
	15510-ZE1-013	Interruptor Comp., Pressão Óleo.....	1	1	1	1	2468253 ~	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	1	1	~ 4367320	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	1	2468253 ~	C, L, S
	15510-ZE1-023	Interruptor Comp., Pressão Óleo.....	1	1	1	1	4367321 ~	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	4367321 ~	E/B
			-	1	1	-	4367321 ~	E/B, K/B, W/B
	15510-ZE1-033	Interruptor Comp., Pressão Óleo.....	1	1	1	1	5640313 ~	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	5640313 ~	E/B
3	16510-ZE1-000	Governador Comp. ....	1	1	1	1	.....	.....
4	16511-ZE1-000	Peso, Governador.....	2	2	2	2	.....	.....
5	16512-ZE1-000	Suporte, Peso Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
6	16513-ZE1-000	Pino, Peso Governador .....	2	2	2	2	.....	.....
7	16531-ZE1-000	Deslizador, Governador.....	1	1	1	1	.....	.....

## M-2 Cilindro

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
8	16541-ZE1-000	Eixo, Braço Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
9	90131-ZE1-000	Parafuso, Plugue Dreno .....	2	2	2	2	.....	.....
10	90451-ZE1-000	Arruela, Encosto, 6 mm .....	1	1	1	1	.....	.....
11	90601-ZE1-000	Arruela, Plugue Dreno, 10,2 mm .....	2	2	2	2	.....	.....
12	90602-ZE1-000	Presilha, Suporte Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
13	91001-ZF1-003	Rolamento, Radial Esferas (6205TMB) (NTN) .....	1	1	1	1	.....	.....
	91001-ZF1-004	Rolamento, Radial Esferas (6205SH) (KOYO) .....	1	1	1	1	.....	.....
14	91202-883-005	Vedador, Pó, 25 x 41 x 6 .....	1	1	1	1	.....	.....
15	91353-671-004	Anel, Vedação, 14 mm (KOYO) .....	1	1	1	1	.....	.....
16	94050-10000	Porca Flange, 10 mm .....	1	1	1	1	.....	.....
17	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm .....	2	2	2	2	.....	.....
18	94251-08000	Pino, Trava, 8 mm .....	1	1	1	1	.....	.....
19	95701-06012-00	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	2	2	2	2	.....	.....

## M-3 Tampa Carcaça

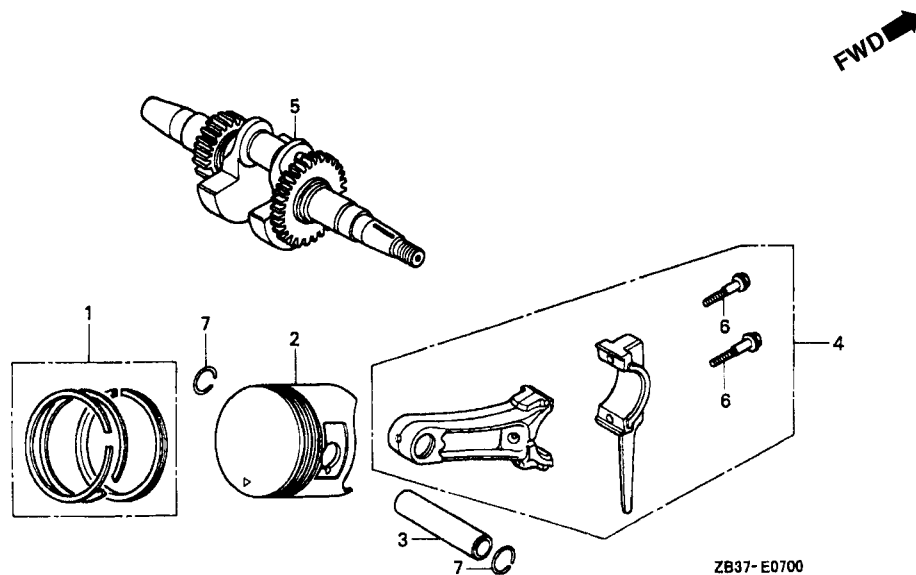


Item de serviço	T.M.O.
Tampa Comp., Carcaça .....	1,1
(Modelo EG 0,8)	
Guarnição, Tampa Carcaça	
(Modelo EG 0,8)	
Rolamento, Radial Esferas, 6205 .....	1,2
(Modelo EG 0,9)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série		Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1			
1	11300-ZB2-030	Tampa Comp., Carcaça .....	1	1	1	1	.....	.....	.....
2	11381-ZB2-800	Guarnição, Tampa Carcaça .....	1	1	1	1	.....	.....	.....
3	15620-ZB2-000	Tampa, Bocal Óleo .....	1	1	1	1	.....	.....	.....
4	91202-883-005	Vedador, Pó, 25 x 41 x 6 .....	1	1	1	1	.....	.....	.....
5	91303-800-000	Anel, Vedação, 16 mm .....	1	1	1	1	.....	.....	.....
6	94301-08140	Pino, Guia, 8 x 14 .....	2	2	2	2	.....	.....	.....
7	95701-08032-00	Parafuso, Flange, 8 x 32 .....	6	6	6	6	.....	.....	.....
8	96100-62050-00	Rolamento, Radial Esferas, 6205 .....	1	1	1	1	.....	.....	.....



## M-4 Árvore de Manivelas • Pistão



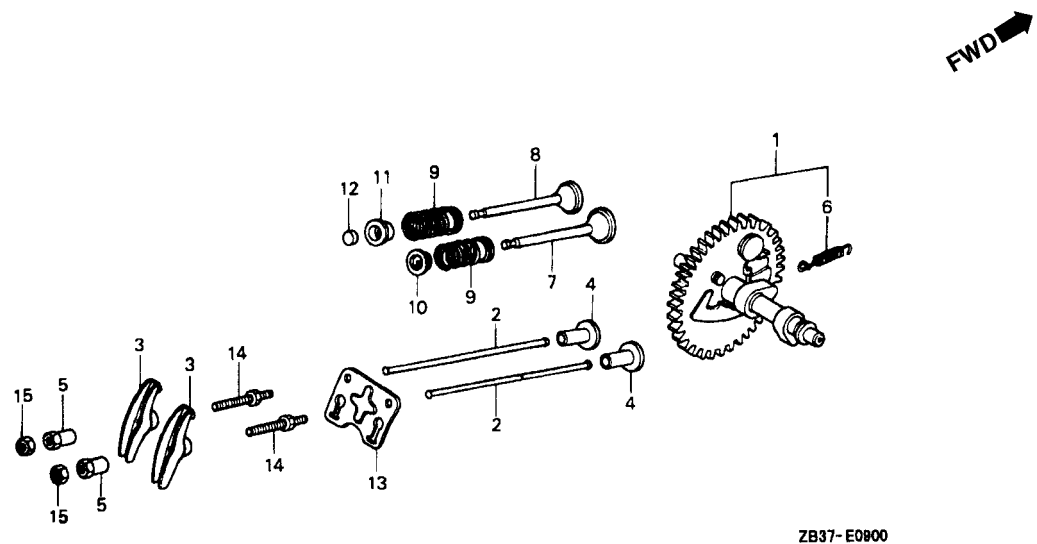
Item de serviço	T.M.O.
Anéis Pistão, Jogo.....*2,2 (Modelo EG *1,8)	
• Pistão (Modelo EG *2,8)	
Biela, Comp.....*2,1 (Modelo EG *1,7)	
• Árvore Manivelas, Comp. (Modelo EG *1,7)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	13010-ZF1-023	Anéis Pistão, Jogo (STD).....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A, W/B
	13010-ZF1-024	Anéis Pistão, Jogo (STD).....	1	1	1	1	~ 4733210	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13011-ZF1-023	Anéis Pistão, Jogo (0,25).....	1	1	1	1	~ 4733210	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A, W/B
	13011-ZF1-024	Anéis Pistão, Jogo (0,25).....	(1)	(1)	(1)	(1)	~ 4733210	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13012-ZF1-023	Anéis Pistão, Jogo (0,50).....	(1)	(1)	(1)	(1)	~ 4733210	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A, W/B
	13012-ZF1-024	Anéis Pistão, Jogo (0,50).....	(1)	(1)	(1)	(1)	~ 4733210	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13013-ZF1-023	Anéis Pistão, Jogo (0,75).....	(1)	(1)	(1)	(1)	~ 4733210	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A, W/B
	13013-ZF1-024	Anéis Pistão, Jogo (0,75).....	(1)	(1)	(1)	(1)	~ 4733210	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13010-ZH8-941	Anéis Pistão, Jogo (STD).....	1	1	1	1	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13010-ZH8-942	Anéis Pistão, Jogo (STD).....	1	1	1	1	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13011-ZH8-941	Anéis Pistão, Jogo (0,25).....	(1)	(1)	(1)	(1)	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13011-ZH8-942	Anéis Pistão, Jogo (0,25).....	(1)	(1)	(1)	(1)	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13012-ZH8-941	Anéis Pistão, Jogo (0,50).....	(1)	(1)	(1)	(1)	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B

## M-4 Árvore de Manivelas • Pistão

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(1)	13012-ZH8-942	Anéis Pistão, Jogo (0,50).....	(1)	(1)	(1)	(1)	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13013-ZH8-941	Anéis Pistão, Jogo (0,75).....	(1)	(1)	(1)	(1)	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	13013-ZH8-942	Anéis Pistão, Jogo (0,75).....	(1)	(1)	(1)	(1)	4733211 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
2	13101-ZH8-000	Pistão (STD).....	1	1	1	1	.....	.....
	13152-ZH8-000	Pistão (0,25).....	(1)	(1)	(1)	(1)	.....	.....
	13103-ZH8-000	Pistão (0,50).....	(1)	(1)	(1)	(1)	.....	.....
	13104-ZH8-000	Pistão (0,75).....	(1)	(1)	(1)	(1)	.....	.....
3	13111-ZE1-000	Pino, Pistão.....	1	1	1	1	.....	.....
4	13200-ZE1-000	Biela, Comp. (STD).....	1	1	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	-	-	-	~ 3431373	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B
			-	1	-	-	~ 3429106	K/B, L, M/B, R/B, S, T/B
			-	-	1	-	~ 3439519	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	~ 3431347	L, S
			-	-	-	1	.....	M/B, R/B
	13200-ZE1-010	Biela, Comp. (STD).....	1	-	-	-	3431374 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B
			-	1	-	-	3429107 ~	K/B, L, M/B, R/B, S, T/B
			-	-	1	-	3439520 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	3431348 ~	L, S
	132A0-ZE1-000	Biela, Comp.....	(1)	(1)	(1)	(1)	.....	.....
5	13310-ZB2-000	Árvore Manivelas, Comp.....	1	1	1	1	.....	.....
6	90001-ZE1-000	Parafuso, Biela.....	2	2	2	2	.....	.....
7	90551-ZE1-000	Trava, Pino Pistão, 18 mm.....	2	2	2	2	.....	.....

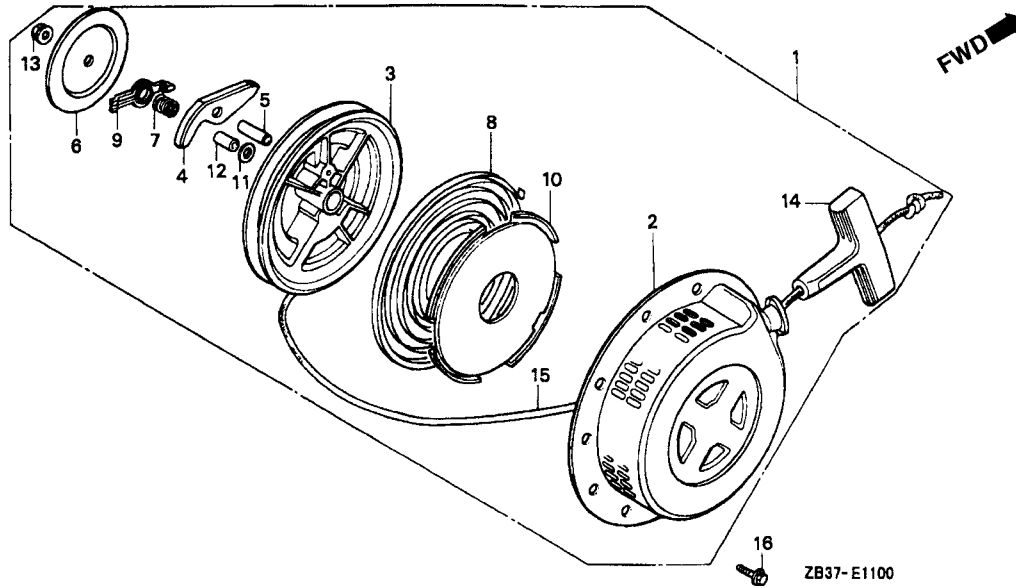
## M-5 Árvore de Comando



Item de serviço	T.M.O.
Árvore Comando Comp .....	1,3
(Modelo EG 1,0)	
• Tucho, Válvula (Modelo EG 1,0)	
• Válvula, Admissão (Modelo EG 0,8) (Adicionar 0,1 por Unidade)	
Pino, Acionamento .....	0,2
• Braço, Oscilante (Adicionar 0,1 por Unidade)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	14100-ZE1-812	Árvore Comando Comp .....	1	1	1	1	.....	.....
2	14410-ZE1-010	Pino, Acionamento .....	2	2	2	2	.....	.....
3	14431-ZE1-000	Braço, Oscilante .....	2	2	2	2	.....	.....
4	14441-ZE1-000	Tucho, Válvula .....	2	2	2	2	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
	14441-ZE1-010	Tucho, Válvula .....	2	2	2	2	4252174 ~	E/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B, W/B
5	14451-ZE1-003	Pino, Braço Oscilante .....	2	2	2	2	.....	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B, W/8
6	14568-ZE1-000	Mola, Retorno Peso .....	1	1	1	1	.....	.....
7	14711-ZF1-000	Válvula, Admissão .....	1	1	1	1	.....	.....
8	14721-ZF1-000	Válvula, Escape .....	1	1	1	1	.....	.....
9	14751-ZF1-000	Mola, Válvula .....	2	2	2	2	.....	.....
10	14771-ZE1-000	Trava Mola, Válvula Admissão .....	1	1	1	1	.....	.....
11	14773-ZE1-000	Trava Mola, Válvula Escape .....	1	1	1	1	.....	.....
12	14781-ZE1-000	Calço, Ajuste .....	1	1	1	1	.....	.....
13	14791-ZE1-010	Placa Guia, Braço .....	1	1	1	1	.....	.....
14	90012-ZE0-010	Parafuso Pivo (8 mm) .....	2	2	2	2	.....	.....
15	90206-ZE1-000	Porca, Ajuste .....	2	2	2	2	.....	.....

## M-6 Sistema de Partida



Item de serviço T.M.O.

Sistema Partida, Comp .....	0,1
Polia Comp., Partida .....	0,3
• Mola, Sistema Partida	
• Corda, Sistema Partida	
Catraca, Partida .....	0,2

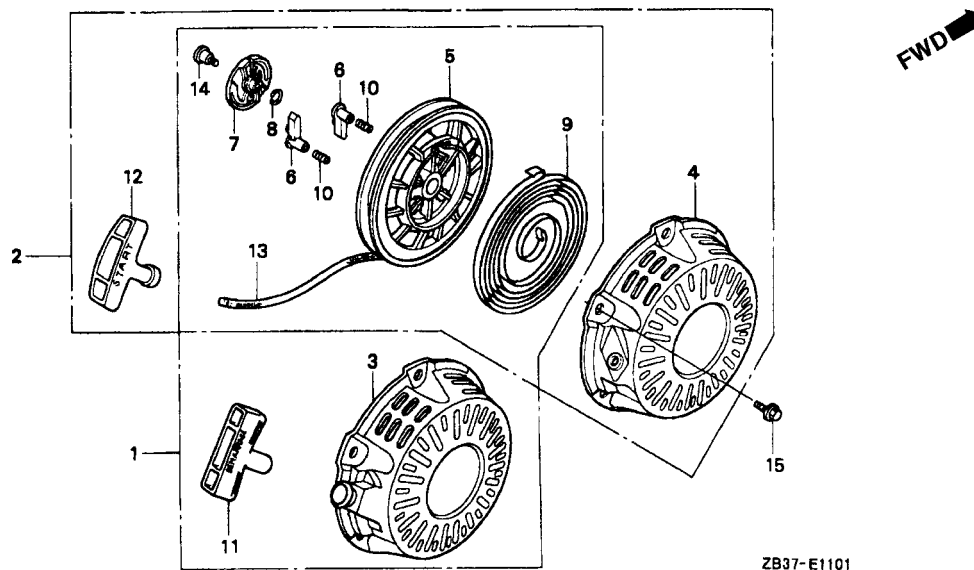
2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	28400-ZB2-000ZA	Sistema Partida, Comp. *NH-16M* Preto Gun Metálico .....	1	1	1	1	~ 2738261	.....
	28400-ZB2-000ZD	Sistema Partida, Comp. *NH-1* Preto .....	1	1	1	1	2738262 ~	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	1	1	2738262 ~	3339713 B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	2738262 ~	3339713 L, S
2	28410-ZB2-000ZA	Carcaça Sistema, Partida *NH-16M* Preto Gun Metálico ..	1	1	1	1	~ 2738261	.....
	28410-ZB2-000ZE	Carcaça Sistema, Partida *NH-1* Preto .....	1	1	1	1	2738262 ~	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	1	1	2738262 ~	3339713 B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	2738262 ~	3339713 L, S
3	28420-ZE1-003	Polia Comp., Partida .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	1	1	~ 3339713	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	~ 3339713	L, S
			-	-	-	1	.....	L, S
4	28422-ZE1-003	Catraca, Partida .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	1	1	~ 3339713	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	~ 3339713	L, S
			-	-	1	-	.....	L, S

## M-6 Sistema de Partida

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
5	28423-ZE1-003	Pino, Catraca Partida.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
6	28431-ZE1-003	Placa, Fricção.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
7	28441-ZE1-003	Mola, Fricção.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
8	28442-ZE1-003	Mola, Sistema Partida.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
9	28443-ZE1-003	Guia, Catraca.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
10	28445-ZE1-003	Carcaça, Mola Sistema Partida.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
11	28446-ZE1-003	Arruela, Partida.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
12	28447-ZE1-003	Sub Eixo.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
13	28448-ZE1-003	Porca.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
14	28461-ZE1-003	Botão, Sistema Partida.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
15	28462-ZE1-003	Corda, Sistema Partida.....	1	1	1	1	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
16	95701-06008-00	Parafuso, Flange, 6 x 8.....	3	3	3	3	..... ~ 3339713 ~ 3339713	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S

## M-6.1 Sistema de Partida



Item de serviço T.M.O.

- Sistema Partida, Comp .....0,1
- Catraca, Sistema Partida .....0,3
- Mola, Sistema Partida
- Corda, Sistema Partida
- Catraca, Partida

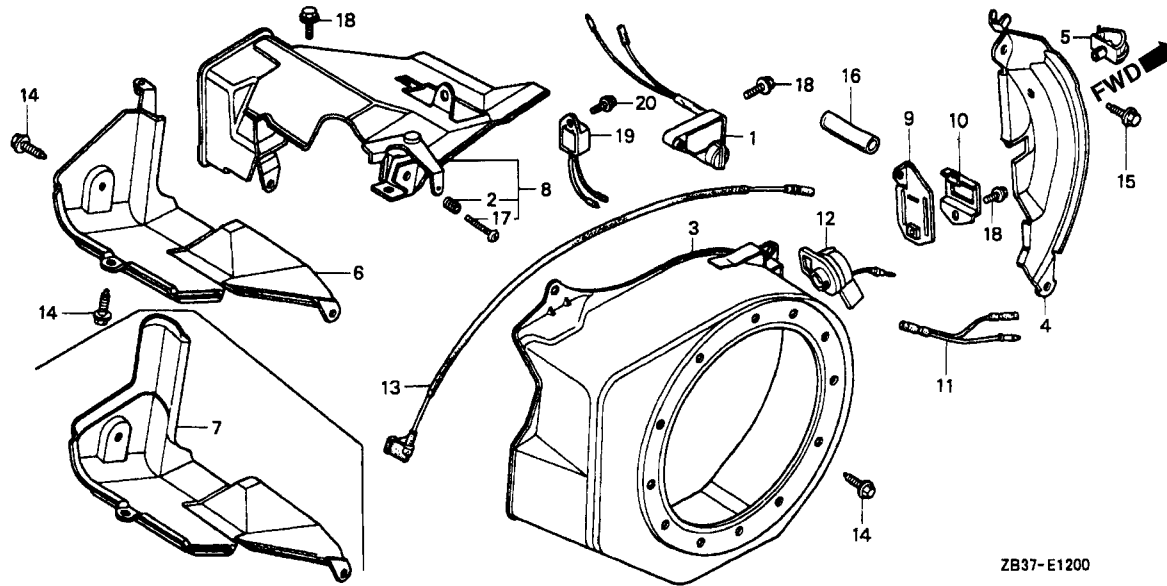
2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	28400-ZB2-C01ZA	Sistema Partida, Comp. *NH-1* Preto .....	1	1	-	-	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
2	28400-ZH8-013ZB	Sistema Partida, Comp. *NH-1* Preto .....	-	-	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
3	28410-ZB2-C01ZA	Carcaça, Sistema Partida *NH-1* Preto .....	1	1	-	-	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
4	28410-ZH8-003ZB	Carcaça, Sistema Partida *NH-1* Preto .....	-	-	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
5	28420-ZH8-013	Catraca, Sistema Partida (NATURAL) .....	1	1	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
6	28422-ZH8-013	Catraca, Partida.....	2	2	2	2	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	2	-	-	3339714 ~	L/S
7	28433-ZH8-003	Guia, Catraca.....	1	1	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
8	28441-ZH8-003	Mola, Fricção .....	1	1	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	3339714 ~	L, S
9	28442-ZH8-003	Mola, Sistema Partida .....	1	1	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	3339714 ~	L, S
10	28443-ZH8-003	Mola, Retorno.....	2	2	2	2	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	2	-	-	3339714 ~	L, S
11	28461-ZE1-003	Botão, Sistema Partida .....	1	1	-	-	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
12	2846-ZH8-003	Manopla, Partida.....	1	1	-	-	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, F/V/B, M/B, R/B, U/B, W/B
13	28462-ZHB-003	Corda, Sistema Partida.....	1	1	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, F/B, F/V/B, K/H, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B
			-	1	-	-	3339714 ~	LS

## M-6.1 Sistema de Partida

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
14	9003-ZH8-003	Parafuso, Fixação .....	1	1	1	1	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, F/B, F/V/B, K/H, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
15	95701-06008-00	Parafuso, Flange, 6 x 8.....	3	3	3	3	3339714 ~	B/B, C, E/B, F/B, B/B, BV/B, K/B, M/B, R/B, T/B, U/B, W/B L, S
			-	3	-	-	3339714 ~	

## M-7 Tampa Ventoinha



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,2
• Tampa Comp., Ventoinha	
• Interruptor Comp., Pressão Óleo	
Placa, Lateral .....	0,3
• Fiação, Interruptor Parada	
Suporte Comp., Inferior.....	0,1
• Sub Fiação	
Suporte Comp., Superior .....	0,6

2

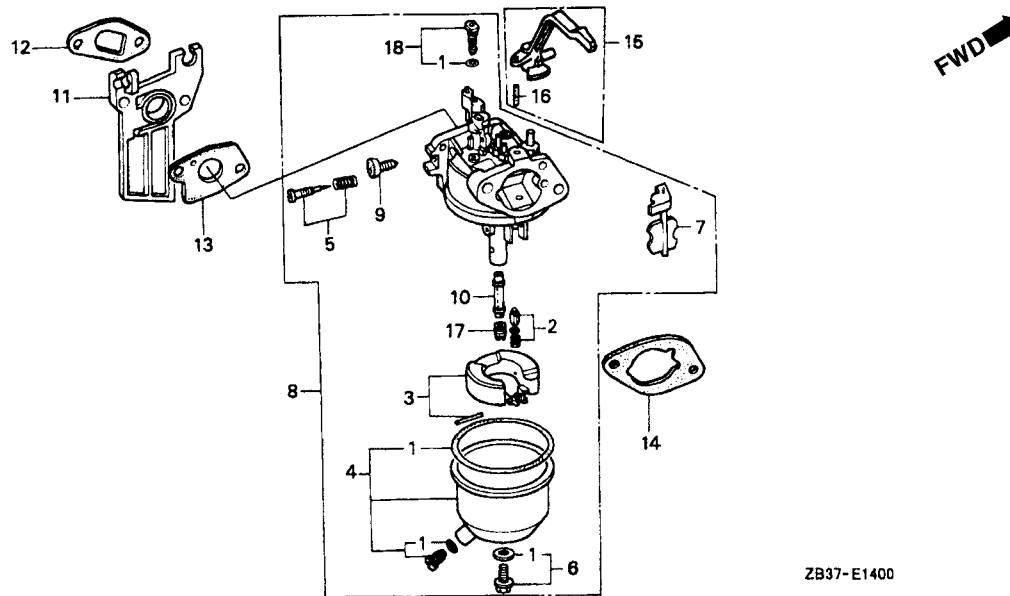
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZE1-003	Unidade, Alerta Óleo .....	-	-	1	1	~ 2468252	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
2	16584-883-300	Mola Ajuste, Controle.....	1	1	-	-	.....	.....
3	19610-ZB2-000ZA	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico..	1	1	-	-	~ 2738261	.....
	19610-ZB2-000ZC	Tampa Comp., Ventoinha *NH-1* Preto .....	1	1	-	-	2738262 ~	.....
	19610-ZB2-000ZD	Tampa Comp., Ventoinha *T-78* .....	1	1	-	-	.....	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	19610-ZB2-600ZA	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico..	-	-	1	1	~ 2468252	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
	19610-ZB2-601ZA	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico..	-	-	1	1	2468253 ~ 2738261	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
	19610-ZB2-601ZC	Tampa Comp., Ventoinha *NH-1* Preto .....	-	-	1	1	2738261 ~ 2738262	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
4	19612-ZH8-830	Placa, Lateral (Alerta & Lâmpada) .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A, W/B
	19612-ZH8-820	Placa, Lateral (Lâmpada) .....	1	1	1	1	~ 4795905	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	1	1	1	4795906 ~ 5066322	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	4795906 ~ 5066322	E/B
			-	1	1	-	4795906 ~	E/B, K/B
	19612-ZH8-821	Placa, Lateral.....	1	1	1	1	5066323 ~ 5372718	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	5066323 ~ 5372718	E/B
	19611-ZH8-820	Placa Comp., Lateral (Alerta & Lâmpada).....	1	1	1	1	5372719 ~	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	5372719 ~	E/B
5	19613-ZE1-000	Presilha, Fiação .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, K/B, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	-	-	~ 5313298	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	~ 4367320	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B



## M-7 Tampa Ventoinha

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(5)	19613-ZE1-010	Presilha, Fiação .....	1	1	-	-	5313299 ~ 5388112	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	19613-ZE1-020	Presilha, Fiação .....	1	1	-	-	5388113 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	90601-ZH7-013	Presilha, Fiação .....	-	-	1	1	4367321 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
6	19630-ZB2-000	Suporte Comp., Inferior .....	1	1	-	-	.....	.....
7	19631-ZB2-600	Suporte Comp.....	-	-	1	1	.....	.....
8	19640-782-000	Suporte Comp., Superior .....	1	1	-	-	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
			1	1	-	-	~ 3451746	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
	19640-782-010	Suporte Comp., Superior .....	1	1	-	-	3451747 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
9	30561-782-000	Base Presilha, Fiação .....	1	1	-	-	.....	.....
10	30562-ZB2-000	Tampa Comp., Fiação .....	1	1	-	-	.....	.....
11	32197-ZH8-003	Sub Fiação .....	-	-	1	1	2468253 ~	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
			-	-	1	1	~ 4367320	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	2468253 ~ 4367320	C, L, S
12	36100-ZE1-015	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	-	-	1	1	2468253	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
			-	-	1	1	~ 3278207	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	2468253 ~ 4368640	C, L, S
	36100-ZH8-W41	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	-	-	1	1	3278208 ~ 4367620	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
	36100-ZH7-W41	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	-	-	1	1	4367621 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
	36100-ZH7-003	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	-	-	-	1	4368641 ~	C, L, S
13	36101-ZB2-010	Fiação, Interruptor Parada (395 mm) .....	1	1	-	-	.....	.....
	36101-ZE1-010	Fiação, Interruptor Parada (370mm) .....	-	-	1	1	.....	.....
14	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	8	8	7	7	.....	.....
15	90022-888-010	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	1	1	1	1	.....	.....
16	91406-899-000	Tube, Fiação .....	1	1	-	-	~ 2738376	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B
	91406-ZB3-740	Tube, Fiação .....	1	1	-	-	2738377 ~	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B
			-	-	-	1	.....	C
17	93500-05035-A0	Parafuso, Phillips, 5 x 35 .....	1	1	-	-	.....	.....
18	95701-06008-00	Parafuso, Flange, 6 x 8 .....	2	2	-	-	.....	.....
			-	-	2	2	~ 2468252	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
19	34150-ZH7-003	Unidade, Alerta Óleo .....	1	1	1	1	5372719 ~	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	5372719 ~	E/B
20	95701-06008-00	Parafuso, Flange, 6 x 8 .....	1	1	1	1	5372719 ~	B/B, C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			1	-	-	-	5372719 ~	E/B

## M-8 Carburador



ZB37-E1400

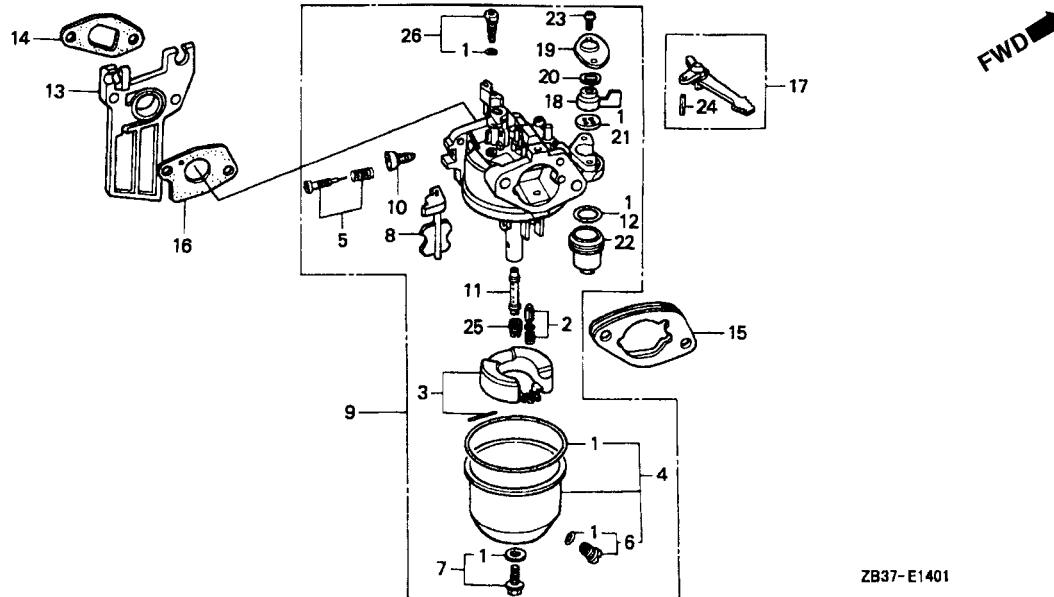
Item de serviço	T.M.O.
Juntas, Jogo.....	0,3
• Válvula, Cuba	
• Bóia Comp	
• Gicleur, Principal	
Carburador Comp.....	0,2
• Coletor, Carburador	
• Guarnição, Coletor	
• Guarnição, Carburador	
• Alavanca, Comp., Afogador	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	16010-ZB1-015	Juntas, Jogo .....	1	1	-	-		
2	16011-ZE0-005	Válvula, Cuba Comp.....	1	1	-	-		
3	16013-ZE0-005	Bóia, Comp. ....	1	1	-	-		
4	16015-ZH8-D20	Cuba Bóia Comp .....	1	1	-	-		B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
	16015-ZE0-831	Cuba Bóia Comp .....	1	1	-	-	~ BE51A A	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
5	16016-ZE0-005	Parafuso, Jogo.....	1	1	-	-	BE51A B	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
6	16028-ZE0-005	Parafuso, Jogo.....	1	1	-	-		
7	16044-ZE0-005	Afogador, Jogo.....	1	1	-	-		
8	16100-ZH8-D20	Carburador Comp. (BE51A A).....	1	1	-	-		B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
	16100-ZH8-D21	Carburador Comp. (BE51A B).....	1	1	-	-	~ 4015544	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
9	16124-ZE0-005	Parafuso, Limitador Acelerador .....	1	1	-	-	4015545	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
10	16166-ZH8-D20	Pulverizador, Principal.....	1	1	-	-		
11	16211-ZE1-000	Coletor, Carburador.....	1	1	-	-		
12	16212-ZH8-800	Guarnição, Coletor.....	1	1	-	-		
13	16221-ZH8-800	Guarnição, Carburador.....	1	1	-	-		B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
	16221-ZH8-801	Guarnição, Carburador.....	1	1	-	-	~ 3431373	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
14	16269-ZE1-800	Guarnição, Filtro Ar.....	1	1	-	-	3431374	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B

## M-8 Carburador

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
15	16610-ZB2-000	Alavanca, Comp., Afogador .....	1	1	-	-	.....	.....
16	94305-20122	Pino, Pressão, 2 x 12 .....	1	1	-	-	.....	.....
17	99101-ZH8-0700	Gicleur, Principal, #70 .....	(1)	(1)	-	-	.....	.....
	99101-ZH8-0720	Gicleur, Principal, #72 .....	(1)	(1)	-	-	.....	.....
	99101-ZH8-0750	Gicleur, Principal, #75 .....	1	1	-	-	.....	.....
18	99204-ZE0-0380	Gicleur, #38 .....	1	1	-	-	.....	.....

## M-8.1 Carburador



ZB37-E1401

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

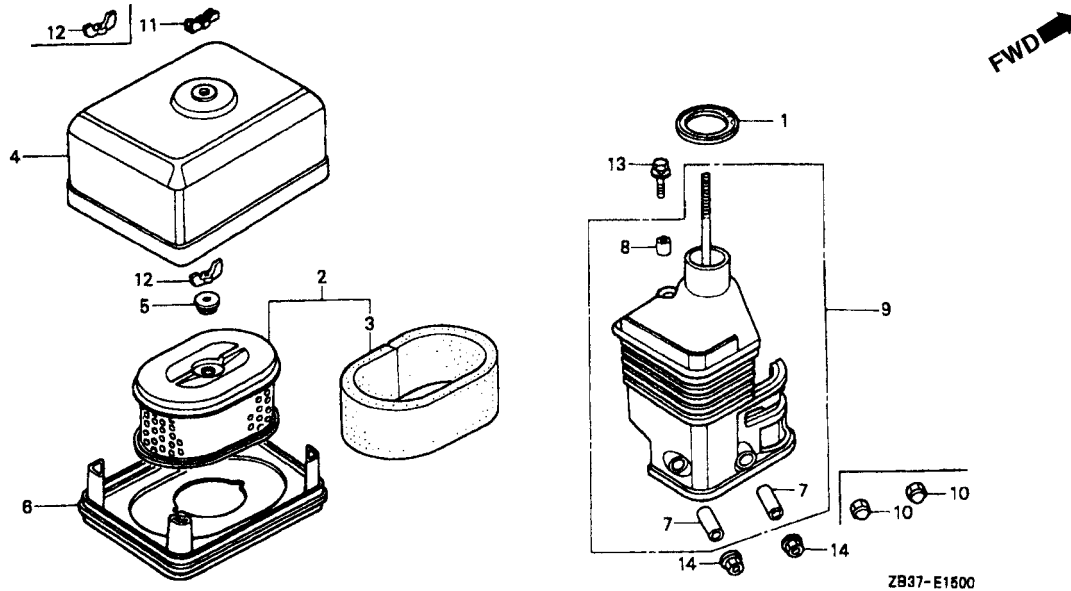
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	16010-ZE1-812	Juntas, Jogo .....	-	-	1	1	.....	.....
2	16011-ZE0-005	Válvula, Cuba Comp.....	-	-	1	1	.....	.....
3	16013-ZE0-005	Bóia, Comp. ....	-	-	1	1	.....	.....
4	16015-ZE1-811	Cuba Bóia Comp .....	-	-	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
	16015-ZE0-831	Cuba Bóia Comp .....	-	-	1	1	BE06K B ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
5	16016-ZE0-005	Parafuso, Jogo.....	-	-	1	1	.....	.....
6	16024-ZE1-811	Parafuso, Dreno Jogo.....	-	-	1	1	.....	.....
7	16028-ZE0-005	Parafuso, Jogo.....	-	-	1	1	.....	.....
8	16044-ZE0-005	Afogador, Jogo.....	-	-	1	1	.....	.....
9	16100-ZH8-D00	Carburador Comp. (BE06K A).....	-	-	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
	16100-ZH8-001	Carburador Comp. (BE06K B).....	-	-	1	1	4019306 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
10	16124-ZE0-005	Parafuso, Limitador Acelerador.....	-	-	1	1	.....	.....
11	16166-ZH8-810	Pulverizador, Principal.....	-	-	1	1	.....	.....
12	16173-001-004	Guarnição, Copo Filtro Combustível.....	-	-	1	1	.....	.....
13	16211-ZE1-000	Coletor, Carburador.....	-	-	1	1	.....	.....
14	16212-ZH8-800	Guarnição, Coletor.....	-	-	1	1	.....	.....
15	16220-ZE1-020	Espaçador Comp., Carburador.....	-	-	1	1	.....	.....

## M-8.1 Carburador

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
16	16221-ZH8-800	Guarnição, Carburador.....	-	-	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, M/B, R/A, R/B, U/A, W/A
			-	-	1	-	~ 3439519	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	~ 3431347	L, S
	16221-ZH8-801	Guarnição, Carburador.....	-	-	1	-	3439520 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	3431348 ~	L, S
17	16610-ZE1-000	Alavanca, Comp., Afogador (STD).....	-	-	1	1	.....	.....
18	16953-ZE1-811	Alavanca, Registro.....	-	-	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
	16953-ZE1-812	Alavanca, Registro.....	-	-	1	1	.....	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
19	16954-ZE1-811	Placa Fixação, Alavanca .....	-	-	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
	16954-ZE1-812	Placa Fixação, Alavanca .....	-	-	1	1	.....	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
20	16956-ZE1-811	Mola, Registro Alavanca .....	-	-	1	1	.....	.....
21	16957-ZE1-812	Guarnição, Registro Combustível.....	-	-	1	1	.....	.....
22	16967-ZE0-811	Copo Filtro Combustível .....	-	-	1	1	.....	.....
23	93500-03008-16	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	-	-	2	2	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
			-	-	2	2	~ BE06K A	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
	93500-03006-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 6.....	-	-	2	2	BE06K B ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
24	94305-20122	Pino, Pressão, 2 x 12 .....	-	-	1	1	.....	.....
25	99101-ZH8-0650	Gicleur, Principal, #65 .....	-	-	(1)	(1)	.....	.....
	99101-ZH8-0680	Gicleur, Principal, #68 .....	-	-	(1)	(1)	.....	.....
	99101-ZH8-0700	Gicleur, Principal, #70 .....	-	-	1	1	.....	.....
26	99204-ZE0-0380	Gicleur, #38 .....	-	-	1	1	.....	.....

2

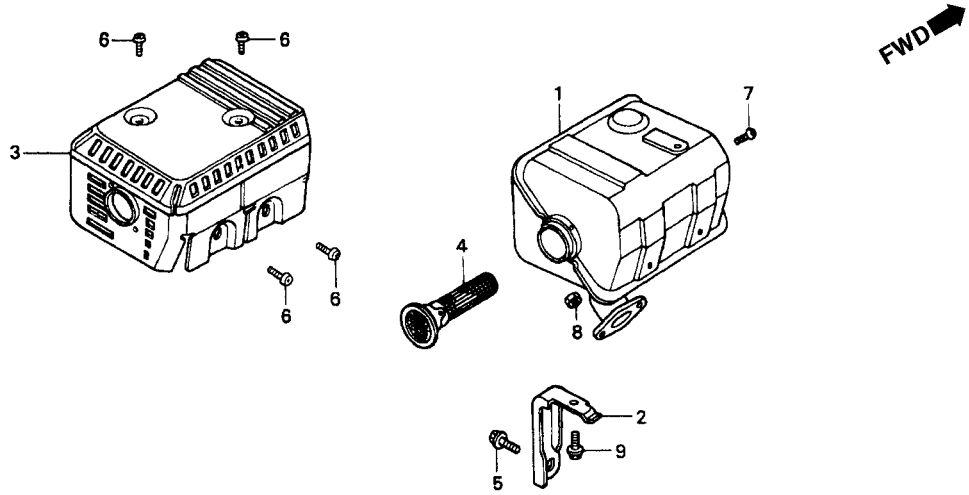
## C-1 Filtro de Ar



Item de serviço	T.M.O.
Elemento, Filtro Ar .....	0,1
• Filtro, Externo	
• Silencioso	
• Carçaça Comp., Filtro Ar	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	16271-ZE1-000	Guarnição, Carçaça .....	-	-	1	1	.....	.....
2	17210-ZE1-822	Elemento, Filtro Ar (Duplo).....	-	-	1	1	.....	.....
3	17218-ZE1-821	Filtro, Externo .....	-	-	1	1	.....	.....
4	17230-ZE1-820	Tampa, Filtro Ar (Duplo) .....	-	-	1	1	.....	.....
5	17232-891-000	Coxim, Filtro Ar .....	-	-	1	1	.....	.....
6	17235-ZE1-830	Silenciador .....	-	-	1	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, M/B, R/A, R/B, U/A, W/A
			-	-	1	-	~ 3439519	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	~ 3431347	L, S
	17235-ZE1-831	Silenciador .....	-	-	1	-	3439520 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B, W/B
			-	-	-	1	3431348 ~	L, S
7	17238-ZE7-010	Bucha, Filtro Ar .....	-	-	2	2	.....	.....
8	17239-ZE1-000	Bucha, Filtro Ar .....	-	-	1	1	.....	.....
9	17410-ZE1-020	Carçaça Comp., Filtro Ar .....	-	-	1	1	.....	.....
10	90201-415-000	Porca, Cega, 6 mm .....	-	-	2	2	~ 2708121	.....
11	90203-PB2-000	Porca Tampa Filtro Ar (DACRO COATING).....	-	-	1	1	~ 2468252	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
	90203-ZA0-800	Porca, Borboleta, 6 mm (Preto) .....	-	-	1	1	2468253 ~	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
			-	-	1	1	~ 2836833	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
12	90325-044-000	Porca, Fixação .....	-	-	1	1	~ 2836833	.....
			-	-	2	2	2836834 ~	.....
13	93404-06020-08	Parafuso, Arruela, 6 x 20 .....	-	-	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A
			-	-	1	1	~ 3385101	B/B, C, E/B, F/B, G/A, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	-	-	1	1	3385102 ~	F/B, C, E/B, F/B, G/A, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B, W/B
14	94050-06000	Porca Flange, 6 mm.....	-	-	2	2	2708122 ~	.....

## C-2 Escapamento



ZB37-E1600

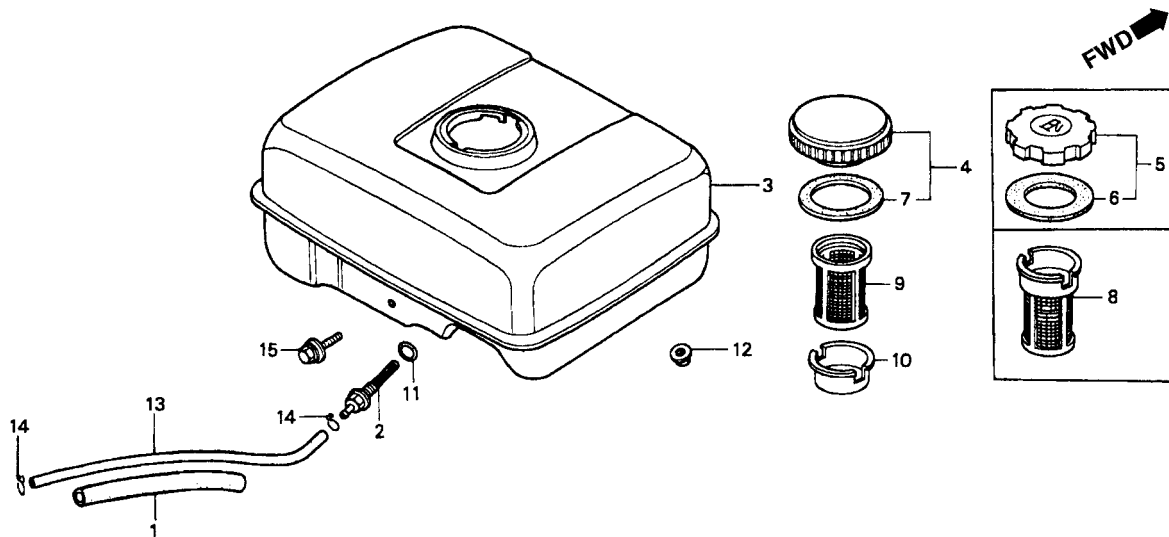
Item de serviço

T.M.O.

- Silencioso Comp .....0,2
- Protetor, Silencioso
- Detentor, Fagulhas

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	18310-ZE1-821	Silencioso Comp. (Silencioso) .....	-	-	1	1	.....	.....
2	18315-ZE1-000	Suporte, Silencioso .....	-	-	1	1	.....	.....
3	18320-ZF1-H50	Protetor Silencioso ( Silencioso) .....	-	-	1	1	~ 3240675	.....
	18320-ZF1-H51	Protetor Silencioso .....	-	-	1	1	3240676 ~	.....
4	18355-ZE1-810	Detentor, Fagulhas ( Silencioso).....	-	-	1	1	.....	.....
5	90016-ZE1-000	Parafuso, Flange, 6 x 13 .....	-	-	1	1	.....	.....
6	90050-ZE1-000	Parafuso, Fixação, 5 x 8 .....	-	-	4	4	.....	.....
7	90055-ZE1-000	Parafuso, Fixação, 4 x 6 .....	-	-	1	1	.....	.....
8	94001-08000-0S	Porca, Sextavada, 8 mm .....	-	-	2	2	.....	.....
9	95900-06012-00	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	-	-	1	1	~ 3240675	.....
	95701-06012-00	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	-	-	1	1	3240676 ~	.....

## C-3 Tanque de Combustível



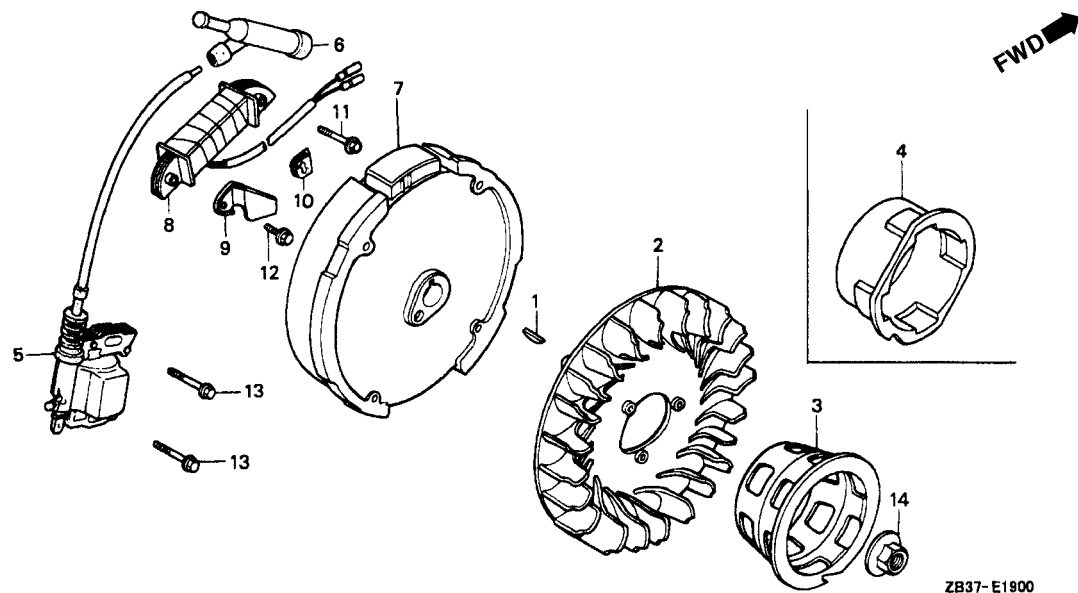
ZB37- E1700

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

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	16854-ZH8-000	Coxim, Suporte (107 mm).....	-	-	1	1	.....	.....
2	16955-ZE1-000	Junção, Tanque Combustível .....	-	-	1	1	.....	.....
3	17510-ZE1-020ZB	Tanque, Combustível *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	1	1	.....	.....
4	17620-ZE2-W00	Tampa, Tanque Combustível.....	-	-	1	1	~ 3063877	.....
5	17620-ZH7-013	Tampa, Tanque Combustível.....	-	-	1	1	3063878 ~	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A, W/B
	17620-ZH7-023	Tampa, Tanque Combustível.....	-	-	1	1	3063878 ~	4705772 B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B
6	17631-ZH7-003	Guarnição, Tampa, Tanque Combustível.....	-	-	1	1	3063878 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B
7	17631-329-003	Guarnição, Tampa, Tanque Combustível.....	-	-	1	1	~ 3063877	.....
8	17672-ZE2-W00	Filtro, Combustível .....	-	-	1	1	~ 2468779	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
	17672-ZE2-W01	Filtro, Combustível .....	-	-	1	1	2827377 ~	.....
9	17672-880-000	Filtro, Combustível .....	-	-	1	1	2468780 ~	2827376 B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
			-	-	1	1	~ 2827376	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
10	17673-893-000	Suporte Filtro Combustível.....	-	-	1	1	2468780 ~	2827376 B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, L, M/A, R/A, S, U/A, W/A
			-	-	1	1	~ 2827376	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, M/B, R/B, U/B, W/B
11	91353-671-004	Anel, Vedação, 14 mm (NOK) .....	-	-	1	1	.....	.....
12	94050-06000	Porca Flange, 6 mm.....	-	-	2	2	.....	.....
13	95001-45140-40	Tubo, Combustível, 4, 5 x 140 (95001-45001-60M).....	-	-	1	1	.....	.....
14	95002-02080	Presilha, Tubo (B6) .....	-	-	2	2	.....	.....
15	95701-06025-00	Parafuso, Flange, 6 x 25 .....	-	-	1	1	.....	.....



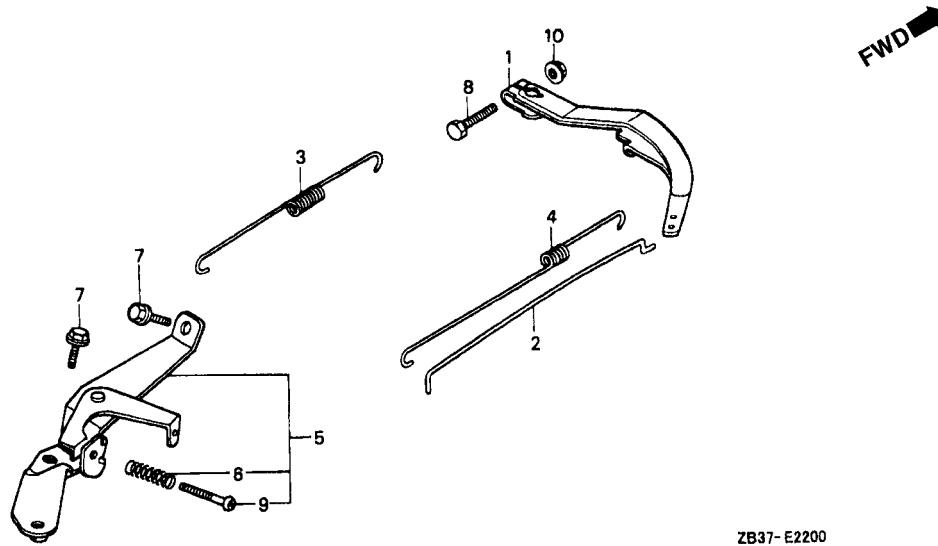
## C-4 Bobina de Ignição • Gerador



Item de serviço	T.M.O.
Ventoinha .....	0,2
• Polia, Partida	
Bobina, Ignição .....	0,3
• Gerador, Comp.	
Bobina, Retorno .....	0,4

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	13331-357-000	Chaveta Especial Woodruff, 25 x 18 .....	1	1	1	1	.....	.....
2	19511-ZE1-000	Ventoinha Comp. ....	1	1	1	1	.....	.....
3	28451-ZE1-003	Polia, Partida .....	1	1	1	1	~ 3339713	.....
4	28451-ZH8-003	Polia, Partida .....	1	1	1	1	3339714 ~	.....
5	30500-ZE1-023	Bobina, Ignição .....	1	1	1	1	~ 2996099	.....
	30500-ZE1-033	Bobina, Ignição .....	1	1	1	1	2996100 ~	.....
6	30700-ZE1-013	Supressor, Ruídos (NICHIIWA Y-EZ RTFM256) .....	1	1	1	1	.....	.....
7	31100-ZE1-810	Gerador, Comp. (Lâmpada) .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
	31100-ZE1-811	Gerador, Comp. ....	1	1	1	1	.....	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B, W/B
8	31510-ZB2-003	Bobina, Retorno .....	1	1	-	-	.....	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B
	31510-ZB2-801	Bobina, Retorno .....	-	-	1	1	.....	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, U/A, U/B, W/A, W/B
	31510-ZB2-841	Bobina, Retorno .....	-	-	-	1	.....	C
	31510-ZB2-741	Bobina, Retorno .....	-	1	-	-	.....	C
9	31511-ZE1-000	Presilha, Fiação .....	1	1	1	1	.....	.....
10	31512-ZE1-000	Presilha, Fiação .....	1	1	1	1	.....	.....
11	90015-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 28 .....	2	2	2	2	.....	.....
12	90019-883-000	Parafuso, Flange, 5 x 10 .....	1	1	1	1	.....	.....
13	90121-952-000	Parafuso, Flange, 6 x 25 .....	2	2	2	2	.....	.....
14	90201-878-003	Porca, Especial, 14 mm .....	1	1	1	1	.....	.....

## C-5 Braço Governador



Item de serviço T.M.O.

- Braço, Governador .....0,3
- Vareta, Governador
- Mola Retorno, Acelerador
- Mola, Governador .....0,2
- Controle Comp.

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	16551-ZE0-010	Braço, Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
2	16555-ZE1-000	Vareta, Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
3	16561-ZH8-D00	Mola, Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
4	16562-ZE1-020	Mola, Retorno Acelerador .....	1	1	1	1	.....	.....
5	16570-ZB2-000	Controle Comp.....	-	-	1	1	.....	.....
6	16584-883-300	Mola Ajuste Controle.....	-	-	1	1	.....	.....
7	90013-883-000	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	-	-	2	2	.....	.....
8	90015-ZE5-010	Parafuso, Braço Governador .....	1	1	1	1	.....	.....
9	93500-05035-0A	Parafuso, Phillips, 5 x 35.....	-	-	1	1	.....	.....
10	94050-06000	Porca Flange, 6 mm.....	1	1	1	1	.....	.....

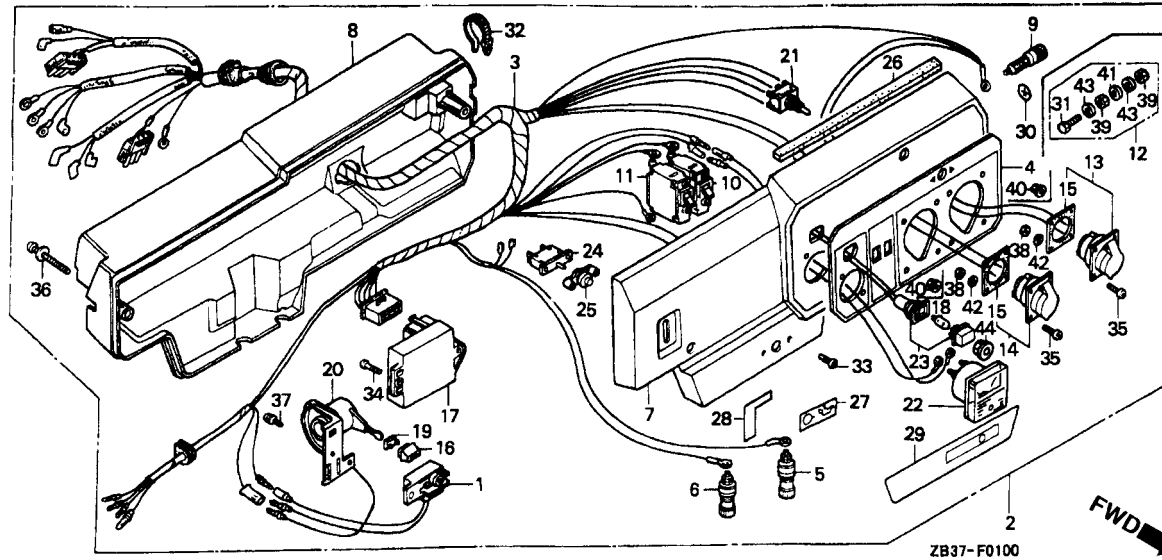
# EOP-1 Jogo Juntas

Item de serviço T.M.O.

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
	06111-ZH8-D20	Juntas, Jogo .....	1	1	-	-	.....	.....
	06111-ZH8-D00	Juntas, Jogo .....	-	-	1	1	.....	.....
1	11381-ZB2-800	Guarnição, Tampa Carcaça .....	1	1	1	1	.....	.....
2	12251-ZF1-800	Junta, Cabeçote .....	1	1	1	1	.....	.....
3	12391-ZE1-000	Guarnição, Tampa Cabeçote .....	1	1	1	1	.....	.....
4	16212-ZH8-800	Guarnição, Coletor .....	1	1	1	1	.....	.....
5	16220-ZE1-020	Espaçador Comp., Carburador .....	-	-	1	1	.....	.....
6	16221-ZH8-801	Guarnição, Carburador .....	1	1	1	1	.....	.....
7	16269-ZE1-800	Guarnição, Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
8	18381-ZH8-800	Guarnição Silencioso .....	1	1	1	1	.....	.....
9	90601-ZE1-000	Arruela, Plugue Drenagem, 10,2 mm .....	2	2	2	2	.....	.....
10	91303-800-000	Anel, Vedação, 16 mm .....	1	1	1	1	.....	.....

3

## C-6 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,5
• Interruptor Comp., Motor	
• Interruptor, Troca Voltagem	
• Voltímetro Comp.	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor Comp., Circuito	
Caixa, Controle Comp. ....	0,3
Fiação, Comp. ....	0,8
Terminal Saída D.C. ....	0,4
Interruptor, Circuito .....	0,6
(Adicionar 0,1 por Unidade.)	
• Tomada	
(Adicionar 0,1 por Unidade.)	
• Regulador Automático, Voltagem	
Lâmpada .....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta, (OIL) .....	1	-	-	-	~ 1019617	B/B
2	31400-ZB3-C91ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	B/B
	31400-ZB3-C92ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-B) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618 ~	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	31400-ZB3-C93ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	B/B
	31400-ZB3-C94ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1049689 ~ 1052787	B/B
	31400-ZB3-C95ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1052788 ~	B/B
3	31404-ZB3-C91	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	31404-ZB3-C92	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	B/B
	31404-ZB3-C93	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1049689 ~ 1052787	B/B
	31404-ZB3-C94	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1052788 ~	B/B
4	31406-ZB3-C91	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	31406-ZB3-C92	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+) .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-) .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
7	31420-ZB3-C91ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	B/B
	31420-ZB3-C92ZA	Painel Comp., Controle (EM-B) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618 ~	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B

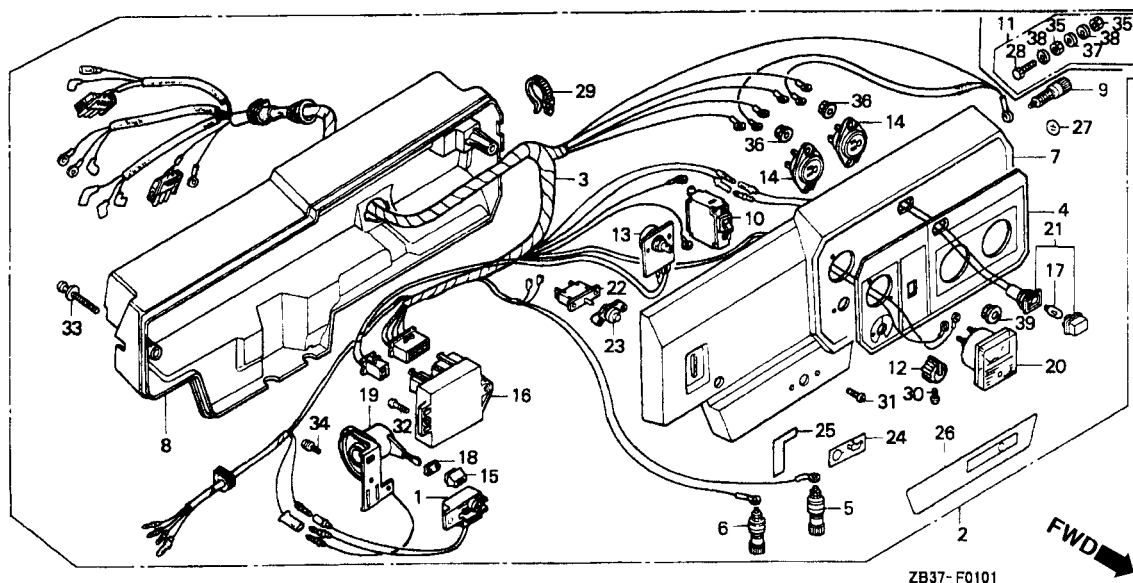
## C-6 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(7)	31420-ZB3-C93ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1038566 ~ 1071569	E/A
	31420-ZB3-C94ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1071570 ~	B/B
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
9	31428-ZA5-003	Terminal, Terra Comp. ....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/A
10	31430-ZB3-C20	Interruptor, Circuito (9A) .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	38220-ZB3-G60	Protetor Comp., Circuito (9A) .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
11	31430-ZB3-C90	Interruptor, Circuito (18A) .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	38220-ZC2-C80	Protetor Comp., Circuito (18A) .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
12	31436-ZA8-661	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	B/B
	31436-ZS2-H61	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1049689 ~	B/B
13	32331-ZB3-G90	Tomada (16A-240V).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
	32331-898-690	Tomada (16A-220V).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
14	32332-ZB3-G90	Tomada (16A-110V) (LEWDEN).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
	32332-898-690	Tomada (16A-110V).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
15	32335-898-690	Guarnição, Tomada .....	2	-	-	-	.....	B/A, B/B
16	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
17	32350-ZB3-703	Botão, Unidade Automática Voltagem .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
18	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	1	-	-	-	.....	B/R
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
19	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	.....
20	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
21	36221-ZB2-691	Interruptor Comp., Troca Voltagem .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	36221-ZB2-791	Interruptor Comp., Troca Voltagem .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
22	37450-ZB2-650	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	37450-ZB3-C90	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1071569	B/B
	37450-ZB3-C91	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	1071570 ~	B/B
23	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
24	38240-898-000	Protetor Comp., Circuito (D.C.).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
25	38250-ZAB-701	Lente Comp., Protetor.....	1	-	-	-	.....	B/A, R/B
26	63826-ZB3-641	Borracha, Vedação.....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
27	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicadora Óleo.....	1	-	-	-	~ 1019617	B/A
			1	-	-	-	.....	B/B
28	87501-ZB3-C30	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	87501-ZJ7-W40	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
29	87524-ZB3-C31	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
	87524-ZB3-D52	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
30	87534-892-640	Etiqueta Terra .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
31	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 X 22.....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	B/B

## C-6 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(31)	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	1	-	-	-	1049689 ~	B/B
32	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	1	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	1049689 ~	B/B
33	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	2	-	-	-	.....	B/A, B/B
34	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
35	93500-05016-0A	Parafuso, Phillips, 5 x 16.....	8	-	-	-	.....	B/A, B/B
36	93891-06045-0S	Parafuso, Arruela, 6 x 45 .....	2	-	-	-	.....	B/A, B/B
37	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	2	-	-	-	.....	B/A
			1	-	-	-	~ 1019617	B/A
			1	-	-	-	1019618 ~	B/A
38	94001-05000-0S	Porca, Sextavada, 5 mm.....	8	-	-	-	.....	B/B
			8	-	-	-	.....	B/A
			8	-	-	-	~ 1038565	B/B
39	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	2	-	-	-	1038566 ~	B/B
40	94050-05000	Porca, Flange, 5 mm.....	8	-	-	-	1038566 ~	B/B
41	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B
42	94111-05800	Arruela, Pressão, 5 mm .....	8	-	-	-	.....	B/A
			8	-	-	-	.....	B/B
			8	-	-	-	~ 1038565	B/B
43	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	2	-	-	-	1038566 ~	B/B
44	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	2	-	-	-	1071570 ~	B/B

## C-6.1 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,5
• Resistor Comp	
• Interruptor Comp., Motor	
• Voltímetro Comp	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor Comp., Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0,3
Fiação, Comp.....	0,8
Terminal Saída D.C.....	0,4
Interruptor Circuito.....	0,6
• Tomada	
• Regulador Automático, Voltagem	
Lâmpada.....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo .....	1	-	-	-	~ 1019617	E/A
			-	1	-	-	.....	M/A, R/A
			-	1	-	-	~ 1019657	M/B, R/B, S
2	31400-ZB3-C51ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	E/A
	31400-ZB3-C52ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-E) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618 ~	E/A
			1	-	-	-	~ 1049776	E/B
	31400-ZB3-C53ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1049777 ~	E/B
	31400-ZB3-C71ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	~ 1019657	S
	31400-ZB3-C72ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-S) *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1019658 ~ 1049789	S
	31400-ZB3-C73ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1049790 ~	S
	31400-ZB3-D21ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	.....	M/A
			-	1	-	-	~ 1019657	M/B
	31400-ZB3-D22ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-M) *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1019658 ~ 1049568	M/B
	31400-ZB3-D23ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1049569 ~	M/B
	31400-ZB3-D61ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	.....	R/A
			-	1	-	-	~ 1049568	R/B
	31400-ZB3-D62ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-R) *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1049569 ~	RB
3	31404-ZB3-C51	Fiação, Principal .....	1	1	-	-	.....	E/A, R/A
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			-	1	-	-	~ 1049568	R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	S

## C-6.1 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(3)	31404-ZB3-C52	Fiação, Principal .....	1	-	-	-	1051987 ~	E/B
			-	1	-	-	1049569 ~	R/B
	31404-ZB3-C61	Fiação, Principal .....	-	1	-	-	1049790 ~	S
			-	1	-	-	~ 1049568	M/A
4	31404-ZB3-C62	Fiação, Principal .....	-	1	-	-	1049569 ~	M/B
			1	1	-	-	~ 1049569	M/B
	31406-ZB3-C51	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	1	-	-	~ 1051986	E/A, R/A
			-	1	-	-	~ 1049568	E/B
	31406-ZB3-C52	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	~ 1049789	R/B
			1	-	-	-	~ 1049789	S
	31406-ZB3-021	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	1051987 ~	E/B
			-	1	-	-	1049569 ~	R/B
	31406-ZB3-D22	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	1049790 ~	S
			-	1	-	-	~ 1049568	M/A
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+) .....	-	1	-	-	~ 1049568	M/B
6	31409-880-000	Terminal Saída (-) .....	1	1	-	-	1049569 ~	M/B
7	31420-ZB3-C51ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	~ 1019617	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
			-	1	-	-	~ 1019617	E/A
	31420-ZB3-C52ZA	Painel Comp., Controle (EM-E) *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	R/A
			1	-	-	-	~ 1019657	R/B, S
	31420-ZB3-C53ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	~ 1071569	E/A
			-	1	-	-	~ 1071569	E/B
	31420-ZB3-D21ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1019658 ~	R/B
			-	1	-	-	1019658 ~	1069633
	31420-ZB3-D22ZA	Painel Comp., Controle (EM-M) *R-8* Vermelho Bright.....	1	1	-	-	1071570 ~	E/B, R/B
			-	1	-	-	1069634 ~	S
	31420-ZB3-D23ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	M/A
			-	1	-	-	~ 1019657	M/B
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1019658 ~	1071569
9	31428-ZA5-003	Terminal, Terra Comp. ....	1	1	-	-	~ 1071570	M/B
			1	1	-	-	~ 1051986	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
	31430-ZB1-630	Interruptor, Circuito (11A) .....	-	1	-	-	~ 1049568	E/A, M/A, R/A
			-	1	-	-	~ 1049789	E/S
10	31430-ZB1-820	Interruptor, Circuito (10A) .....	-	1	-	-	~ 1049568	M/B, R/B
			1	-	-	-	~ 1049789	S
11	31436-ZS2-461	Terminal Terra Comp. ....	-	1	-	-	1051987 ~	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B
			-	1	-	-	1049569 ~	E/S
	31461-898-000	Botão, Ajuste.....	-	1	-	-	1049790 ~	M/B, R/B
			1	1	-	-	~ 1049790	SS
12	31465-ZB2-631	Resistor Comp .....	1	1	-	-	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S	
14	32330-839-601	Tomada (10A-250W).....	2	2	-	-	~ 1049568	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
			-	2	-	-	~ 1049789	E/A, E/B, R/A, R/B, S
15	32331-ZA8-720	Tomada (16A-250W).....	-	2	-	-	~ 1049568	M/A, M/B
			1	1	-	-	~ 1049789	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
16	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	1	1	-	-	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S	
	32350-ZB3-014	Regulador Automático, Voltagem.....	1	1	-	-	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S	



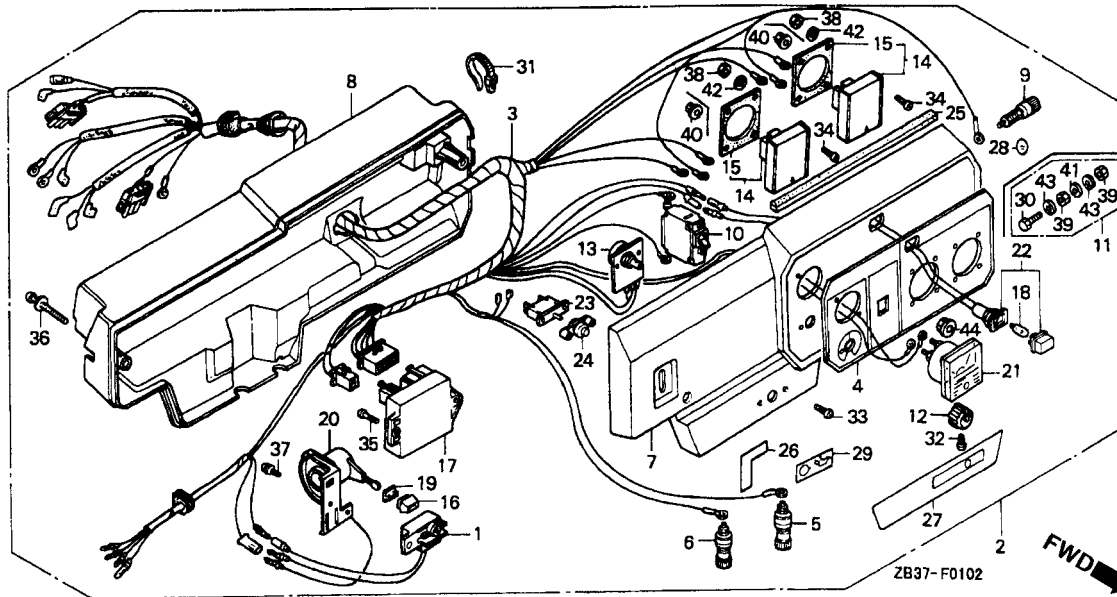
## C-6.1 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
17	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	1	1	-	-	.....	E/A, M/A, R/A
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			-	1	-	-	~ 1049568	M/B
			-	1	-	-	~ 1042296	R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	S
18	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	1	1	-	-	.....	E/A, M/A, R/A
			1	1	-	-	~ 1042296	E/B, M/B, R/B, S
19	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	1	1	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
20	37450-ZB2-650	Voltímetro Comp. ....	1	1	-	-	.....	E/A, M/A, R/A
			1	1	-	-	~ 1042296	E/B, M/B, R/B, S
	37450-ZC2-C80	Medidor, Voltagem (300V).....	1	1	-	-	1042297 ~ 1071569	E/B, M/B, R/B, S
	37450-ZC2-C81	Medidor, Voltagem .....	1	1	-	-	1071570 ~	E/B, M/B, R/B, S
21	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	1	1	-	-	.....	E/A, M/A, R/A
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			-	1	-	-	~ 1049568	M/B, R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	S
22	38240-898-000	Protetor Comp., Circuito (D.C.).....	1	1	-	-	.....	E/AE/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
23	38250-ZAE-701	Lente Comp., Protetor.....	1	1	-	-	.....	E/A, E/BM/A, M/B, R/A, R/B/B
24	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicadora Óleo.....	-	1	-	-	.....	M/A
			-	1	-	-	~ 1019657	M/B
	87594-ZB3-C00	Etiqueta, Precaução Óleo.....	1	-	-	-	~ 1019617	E/A
			-	1	-	-	.....	R/A
			-	1	-	-	~ 1019657	R/B, S
25	87501-ZB3-C30	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	1	1	-	-	.....	E/A, M/A, M/B, R/A, S
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			-	1	-	-	~ 1049568	R/B
26	87524-ZB3-C21	Etiqueta Saída D.C .....	1	1	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
27	87534-892-640	Etiqueta Terra .....	1	1	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
28	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	1	-	-	-	1051987 ~	E/B
			-	1	-	-	1049568 ~	M/B
			-	1	-	-	1049569 ~	R/B
			-	1	-	-	1049790 ~	S
29	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	1	1	-	-	.....	E/A, M/A, R/A
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			-	1	-	-	~ 1049568	M/B, R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	S
30	93500-03008-0A	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	-	1	-	-	.....	R/A, S
			-	1	-	-	~ 1049568	R/B
	93500-03008-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	1	1	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B
			-	1	-	-	1049569 ~	R/B
31	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	2	2	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
32	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	1	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
33	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45 .....	2	2	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
34	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	2	-	-	-	~ 1019617	E/A
			-	2	-	-	~ 1019657	M/A, M/B, R/A, R/B, S
			1	-	-	-	1019618 ~	E/A
			1	-	-	-	.....	E/B
			-	1	-	-	1019658 ~	M/A, M/B, R/A, R/B, S

## C-6.1 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
35	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	2	-	-	-	1051987 ~	E/B
			-	2	-	-	1049569 ~	M/B, R/B
			-	2	-	-	1049790 ~	S
36	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	4	4	-	-	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
37	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	1	-	-	-	1051987 ~	E/B
			-	1	-	-	1049569 ~	M/B, R/B
			-	1	-	-	1049790 ~	S
38	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	2	-	-	-	1051987 ~	E/B
			-	2	-	-	1049569 ~	M/B, R/B
			-	2	-	-	1049790 ~	S
39	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	2	2	-	-	1071570 ~	E/B, M/B, R/B

## C-6.2 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,5
• Resistor Comp.	
• Tomada	
• Interruptor Comp., Motor	
• Voltímetro Comp.	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor Comp., Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0,3
Fiação, Comp.....	0,8
Terminal Saída D.C .....	0,4
Interruptor, Circuito .....	0,6
• Regulador Automático, Voltagem	
Lâmpada.....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo .....	1	-	-	-	~ 1019617	F/A
2	31400-ZB3-D51ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	F/A
	31400-ZB3-D52ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-F) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618 ~	F/A
	31400-ZB3-D53ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1038565	F/B
	31400-ZB3-D54ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	F/B
	31400-ZB3-D55ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1049689 ~ 1051990	F/B
3	31404-ZB3-C61	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1051991 ~	F/B
	31404-ZB3-D51	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	~ 1038565	F/A
	31404-ZB3-D52	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	F/B
	31404-ZB3-D53	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1049689 ~ 1052116	F/B
4	31406-ZB3-D51	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	1052117 ~	F/B
	31406-ZB3-D52	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	~ 1038565	F/A
	31406-ZB3-D52	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	~ 1038566	F/B
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+) .....	1	-	-	-	~ 1038566	F/A, F/B
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-) .....	1	-	-	-	~ 1038566	F/A, F/B
7	31420-ZB3-C61ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	~ 1019617	F/A
	31420-ZB3-C62ZA	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1019618 ~	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B

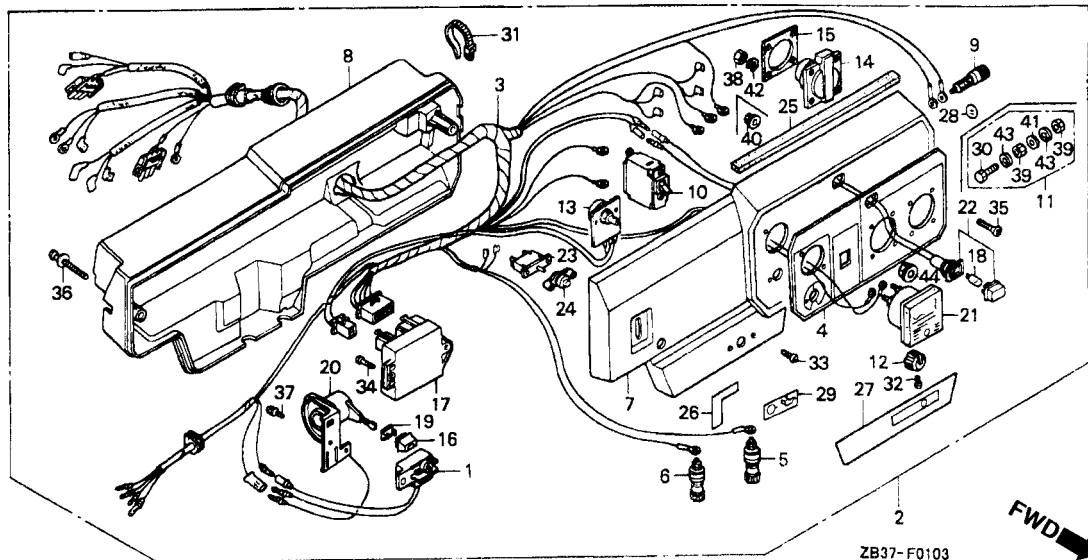
## C-6.2 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(7)	31420-ZB3-C63ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1038566 ~ 1071569	F/B
	31420-ZB3-C64ZA	Painel Comp., Controle *R8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1071570 ~	F/B
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
9	31428-ZA5-003	Terminal, Terra Comp. ....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
10	31430-ZB1-820	Interruptor, Circuito (10A).....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
	38220-ZB3-G60	Protetor Comp., Circuito (9A) .....	1	-	-	-	1038566 ~	F/B
11	31436-ZA8-661	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	F/B
	31436-ZS2-H61	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1049689 ~	F/B
12	31461-898-000	Botão, Ajuste.....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
13	31465-ZB2-631	Resistor Comp. ....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
14	32331-880-900	Tomada (10/16A-250V).....	2	-	-	-	.....	F/A
			2	-	-	-	~ 1038565	F/B
	32331-ZA8-650	Tomada (10/16A-250V).....	2	-	-	-	1038566 ~	F/B
15	32335-880-900	Guarnição .....	2	-	-	-	.....	F/A
			2	-	-	-	~ 1038565	F/B
16	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
17	32350-ZB3-014	Regulador Automático, Voltagem .....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
18	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
19	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/E
20	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
21	37450-ZB2-650	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
	37450-ZC2-C60	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1071569	F/B
	37450-ZC2-C61	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	1071570 ~	F/B
22	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
23	38240-898-000	Protetor Comp., Circuito (D.C.).....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
24	38250-ZAB-701	Lente Comp., Protetor.....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
25	63826-ZB3-641	Vedador, Borracha .....	1	-	-	-	1038566 ~	F/E
26	87501-ZB3-D50	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
	87501-ZJ7-W40	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	1	-	-	-	1038566 ~	F/B
27	87524-ZB3-D51	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B
	87524-ZB3-D52	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	1038566 ~	F/B
28	87534-892-640	Etiqueta Terra .....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
29	87594-ZB3-C00	Etiqueta, Precaução Óleo.....	1	-	-	-	~ 1019617	F/A
30	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	F/B
	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	1	-	-	-	1049689 ~	F/B
31	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	1	-	-	-	.....	F/A
			1	-	-	-	~ 1049688	F/B
32	96500-03008-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
33	93500-03012-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	2	-	-	-	~ 1030916	F/A, F/B

## C-6.2 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(33)	93500-03012-1N	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	2	-	-	-	1030917 ~	F/A, F/B
34	93500-03012-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	8	-	-	-	.....	F/A
			8	-	-	-	~ 1030916	F/B
	93892-03012-10	Parafuso, Arruela, 3 x 12 .....	8	-	-	-	1030917 ~ 1038565	F/B
	93600-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	8	-	-	-	1038566 ~	F/B
35	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	-	-	-	.....	F/A, F/B
36	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45 .....	2	-	-	-	.....	F/A, F/B
37	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	2	-	-	-	~ 1019617	F/A
			1	-	-	-	1019618 ~	F/A
			1	-	-	-	.....	F/B
38	94001-03500-0S	Porca, Sextavada, 3 mm.....	8	-	-	-	.....	F/A
			8	-	-	-	~ 1038565	F/B
39	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	2	-	-	-	1038566 ~	F/B
40	94050-05000	Porca, Flange, 4 mm.....	8	-	-	-	1038566 ~	F/B
41	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm .....	1	-	-	-	1038566 ~	F/B
42	94111-03000	Arruela, Pressão, 3 mm .....	8	-	-	-	.....	F/A
			8	-	-	-	~ 1038565	F/B
43	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	2	-	-	-	1038566 ~	F/B
44	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	2	-	-	-	1071570 ~	F/B

## C-6.3 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,5
• Resistor Comp.	
• Interruptor Comp., Motor	
• Voltímetro Comp.	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor Comp., Circuito	
Caixa, Controle Comp. ....	0,3
Fiação, Comp. ....	0,8
Terminal Saída D.C. ....	0,4
Interruptor, Circuito .....	0,6
• Tomada	
• Regulador Automático, Voltagem	
Lâmpada .....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo .....	1	-	-	-	~ 1019617	G/A
2	31400-ZB3-C61ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	G/A
	31400-ZB3-C62ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618 ~	G/B
	31400-ZB3-C63ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
	31400-ZB3-C64ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1049689 ~	G/B
	31400-ZB3-C65ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1052117	G/B
3	31404-ZB3-C61	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	~ 1038565	G/A
	31404-ZB3-D51	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	~ 1038565	G/B
	31404-ZB3-D52	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
	31404-ZB3-D53	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	~ 1052117	G/B
4	31406-ZB3-C61	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	~ 1038565	G/A
	31406-ZB3-D52	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+) .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-) .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
7	31420-ZB3-C61ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	G/A
	31420-ZB3-C62ZA	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618 ~	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B

## C-6.3 Caixa de Controle

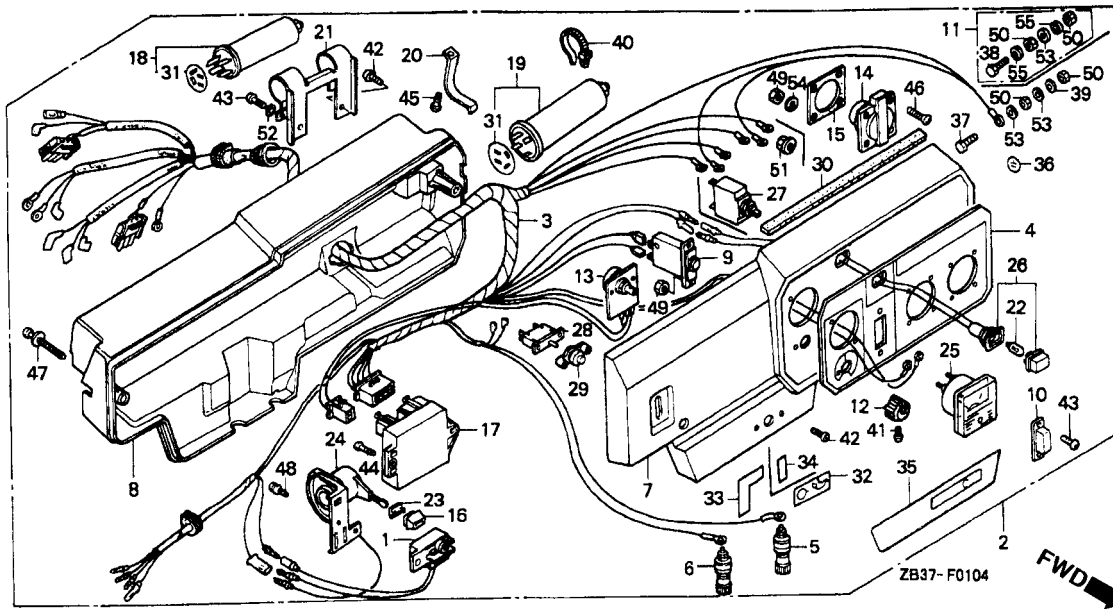
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(7)	31420-ZB3-C63ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1038566 ~ 1071569	G/B
	31420-ZB3-C64ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1071570 ~	G/B
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
9	31428-ZA5-003	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
10	31430-ZB1-820	Interruptor, Circuito (10A) .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
	38220-ZB3-660	Protetor, Circuito (9A) .....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
11	31436-ZA8-661	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	G/B
	31436-ZS2-H61	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1049689 ~	G/B
12	31461-898-000	Botão, Ajuste.....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
13	31465-ZB2-631	Resistor Comp. ....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
14	32331-875-610	Tomada (16A-250V).....	2	-	-	-	.....	G/A, G/B
15	32335-875-610	Guarnição, Tomada .....	2	-	-	-	.....	G/A
			2	-	-	-	~ 1038565	G/B
16	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
17	32350-ZB3-014	Regulador Automático, Voltagem .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
18	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
19	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
20	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
21	37450-ZB2-650	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
	37450-ZC2-C60	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1071569	G/B
	37450-ZC2-C61	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	1071570 ~	G/B
22	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
23	38240-898-000	Protetor Comp., Circuito (D.C.).....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
24	38250-ZA8-701	Lente Comp., Protetor.....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
25	63826-ZB3-641	Borracha, Vedação .....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
26	87501-ZB3-C60	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
	87501-ZJ7-W40	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
27	87524-ZB3-C61	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B
	87524-ZB3-D52	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
28	87534-892-640	Etiqueta Terra .....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
29	87594-ZB3-C00	Etiqueta, Precaução Óleo.....	1	-	-	-	~ 1019617	G/A
30	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	G/B
	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	1	-	-	-	1049689 ~	G/B
31	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	1	-	-	-	.....	G/A
			1	-	-	-	~ 1049688	G/B
32	93500-03008-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B
33	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	2	-	-	-	.....	G/A, G/B
34	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	-	-	-	.....	G/A, G/B

## C-6.3 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
35	93600-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	8	-	-	-	.....	G/A
			8	-	-	-	~ 1038565	G/B
	93600-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	8	-	-	-	1038566 ~	G/B
36	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45 .....	2	-	-	-	.....	G/A, G/B
37	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	2	-	-	-	~ 1019617	G/A
			1	-	-	-	1019618 ~	G/A
			1	-	-	-	.....	G/B
38	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	8	-	-	-	.....	G/A
			8	-	-	-	~ 1038565	G/B
39	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	2	-	-	-	1038566 ~	G/B
40	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	8	-	-	-	1038566 ~	G/B
41	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	1	-	-	-	1038566 ~	G/B
42	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm .....	8	-	-	-	.....	G/A
			8	-	-	-	~ 1038565	G/B
43	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	2	-	-	-	1038566 ~	G/B
44	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	2	-	-	-	1071570 ~	G/B



## C-6.4 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,5
• Resistor Comp., Filtro D.C	
• Interruptor Comp., Motor	
• Medidor Voltagem	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor Comp., Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0,3
Fiação, Comp.....	0,8
Terminal Saída D.C .....	0,4
Interruptor, Circuito .....	0,6
• Tomada	
• Regulador Automático, Voltagem	
Lâmpada.....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo .....	1	-	-	-	~ 1019617	GV/A
			1	-	-	-		GV/B
2	31400-ZB3-D41ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019617	GV/A
	31400-ZB3-D42ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-GV) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1019618	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	31400-ZB3-D43ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1038566	GV/B
	31400-ZB3-D44ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	1049689	GV/B
3	31404-ZB3-D41	Fiação, Comp .....	1	-	-	-		GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	31404-ZB3-D42	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1038566	GV/B
	31404-ZB3-D43	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	1049689	GV/B
4	31406-ZB3-D41	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-		GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	31406-ZB3-D52	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	1038566	GV/B
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+) .....	1	-	-	-		GV/A, GV/B
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-) .....	1	-	-	-		GV/A, GV/B
7	31420-ZB3-D41ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	~ 1019617	GV/A
	31420-ZB3-D42ZA	Painel Comp., Controle (EM-GV) *R-8* Vermelho Bright....	1	-	-	-	1019618	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	31420-ZB3-D43ZA	Painel Comp., Controle *R8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1038566	GV/B
			1	-	-	-	~ 1071569	GV/B

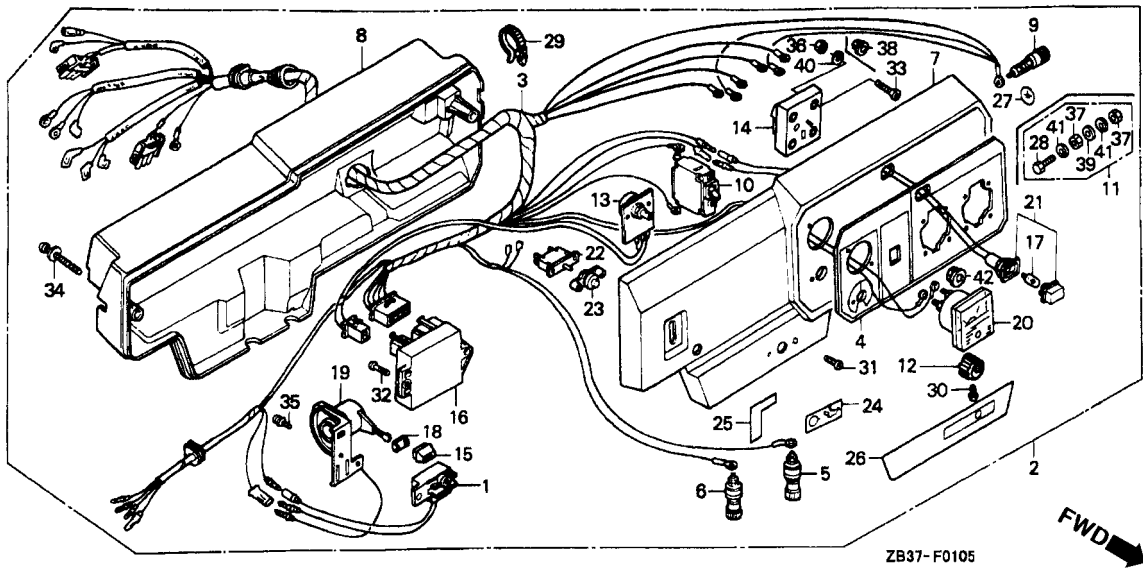
## C-6.4 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(7)	31420-ZB3-D44ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1071570 ~	GV/B
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
9	31430-ZB3-040	Interruptor, Circuito (10A) .....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
10	31432-897-770	Capa Protetora, Água .....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
11	31436-ZA8-661	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	GV/B
	31436-ZS2-H61	Terminal Terra Comp .....	1	-	-	-	1049689 ~	GV/B
12	31461-898-000	Botão, Ajuste.....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
13	31465-ZB2-631	Resistor Comp .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
14	32331-875-610	Tomada (16A-250V).....	2	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
15	32335-875-610	Guarnição, Tomada .....	2	-	-	-	.....	GV/A
			2	-	-	-	~ 1038565	GV/B
16	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
17	32350-ZB3-014	Regulador Automático, Voltagem .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
18	32387-ZB3-640	Filtro Comp., D.C .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
19	32387-ZB6-740	Filtro Comp., A.C .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
20	32392-ZB2-740	Suporte Filtro.....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
21	32393-ZB3-641	Suporte D. C Filtro .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
22	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
23	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
24	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
25	37450-ZB6-741	Medidor, Voltagem (300V).....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	37450-ZC2-C60	Voltímetro Comp. ....	1	-	-	-	~ 1038566	GV/B
26	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
27	38220-ZB3-G60	Protetor Comp., Circuito (9A) .....	1	-	-	-	1038566 ~	GV/B
28	38240-898-000	Protetor Comp., Circuito (D.C.).....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
29	38250-ZA8-701	Lente Comp., Protetor.....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
30	63826-ZB3-641	Borracha, Vedação.....	1	-	-	-	1038566 ~	GV/B
31	87123-ZB3-640	Etiqueta, Indicação Filtro.....	2	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
32	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicadora Óleo.....	1	-	-	-	~ 1019617	GV/A
	87532-ZB4-G60	Etiqueta, Alerta Óleo (Alemão) .....	1	-	-	-	1019618 ~	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
33	87501-ZB3-C60	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
34	87501-ZJ7-W40	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	1	-	-	-	1038566 ~	GV/B
35	87524-283-C61	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	87524-ZB3-D52	Etiqueta Saída D.C .....	1	-	-	-	1038566 ~	GV/B
36	87534-892-640	Etiqueta Terra .....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
37	90011-ZB3-740	Parafuso, Sextavado, 6 x 20 .....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B

## C-6.4 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
38	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	GV/B
	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	1	-	-	-	1049689 ~	GV/B
39	90432-898-000	Arruela, Trava, 6 mm.....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	GV/B
40	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo.....	1	-	-	-	.....	GV/A
			1	-	-	-	~ 1049688	GV/B
41	93500-03008-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
42	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	4	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
43	93500-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	3	-	-	-	.....	GV/A
			3	-	-	-	~ 1038565	GV/B
			1	-	-	-	1038566 ~	GV/B
44	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	2	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
45	93500-06010-1A	Parafuso, Phillips, 6 x 10.....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
46	93600-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	8	-	-	-	.....	GV/A
			8	-	-	-	~ 1038565	GV/B
	93600-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	8	-	-	-	1038566 ~	GV/B
47	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	2	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
48	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8.....	2	-	-	-	~ 1019617	GV/A
			1	-	-	-	1019618 ~	GV/A
			1	-	-	-	.....	GV/B
49	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	10	-	-	-	.....	GV/A
			10	-	-	-	~ 1038565	GV/B
50	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	2	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
51	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	8	-	-	-	1038566 ~	GV/B
52	94101-04800	Arruela, Lisa, 4 mm.....	1	-	-	-	.....	GV/A, GV/B
53	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	2	-	-	-	.....	GV/A
			2	-	-	-	~ 1038565	GV/B
			1	-	-	-	~ 1038566	GV/B
54	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm.....	8	-	-	-	.....	GV/A
			8	-	-	-	~ 1038565	GV/B
55	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm.....	2	-	-	-	1038566 ~	GV/B

## C-6.5 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0,5
• Resistor Comp..	
• Tomada	
• Interruptor Comp., Motor	
• Voltímetro Comp.	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor Comp., Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0,3
Fiação, Comp.....	0,8
Terminal Saída D.C.....	0,4
Interruptor, Circuito.....	0,6
• Regulador Automático, Voltagem	
Lâmpada.....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo .....	1	-	-	-	~ 1019617	U/A
			-	1	-	-	.....	K/A
2	31400-ZB3-C81ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	~ 1019657	K/B
	31400-ZB3-C82ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-U) *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	1019618	~ 1019617	U/A
3	31404-ZB3-C51	Fiação, Comp .....	1	-	-	-	.....	U/A
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
4	31404-ZB3-C52	Fiação, Comp .....	1	-	-	1049737	~	U/B
	31404-ZB3-C61	Fiação, Comp .....	-	1	-	-	.....	K/A
31404-ZB3-C62	Fiação, Comp .....	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	~ 1049563	K/B
			-	1	-	-	1049564	~
31406-ZB3-C81	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	1	-	-	.....	K/A, U/A	
		1	-	-	-	~ 1049736	U/B	
			-	1	-	-	~ 1049563	K/B

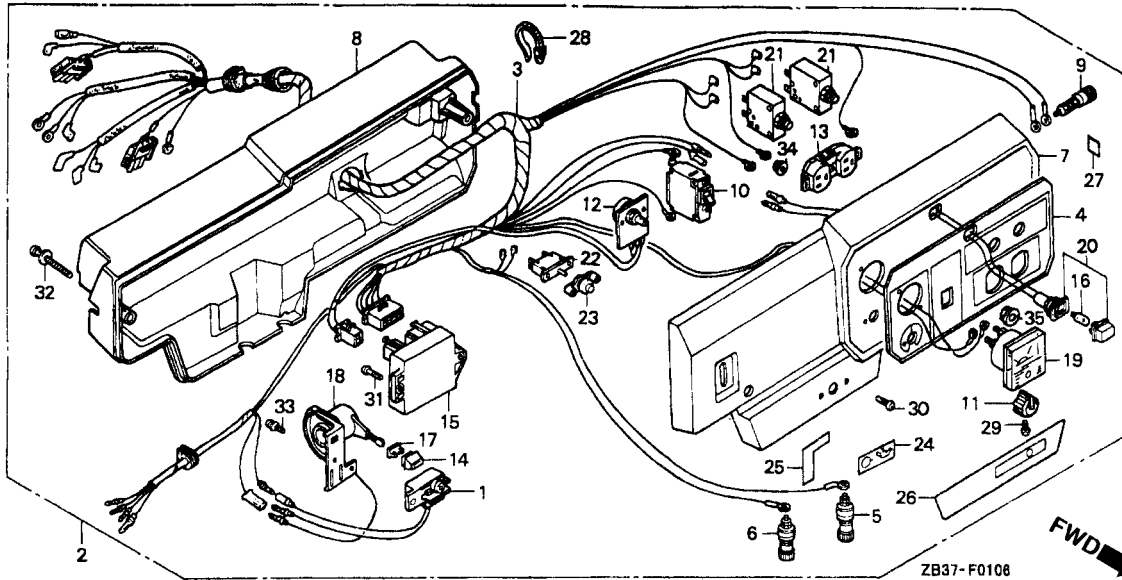
## C-6.5 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(4)	31406-ZB3-C82	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	1	-	-	1049564 ~	K/B
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+) .....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-) .....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
7	31420-ZB3-C61ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	~ 1019617	U/A
			-	1	-	-	.....	K/A
			-	1	-	-	~ 1019657	K/B
	31420-ZB3-C62ZA	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1019618 ~	U/A
			1	-	-	-	~ 1037739	U/B
			-	1	-	-	1019658 ~ 1037739	K/B
	31420-ZB3-C63ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1037740 ~ 1071569	U/B
			-	1	-	-	1037740 ~	K/B
	31420-ZB3-C64ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	1	-	-	-	1071570 ~	U/B
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
9	31428-ZA5-003	Terminal, Terra Comp. ....	1	1	-	-	.....	K/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049563	K/B
10	31430-ZB1-820	Interruptor, Circuito (10A).....	-	1	-	-	.....	K/A, K/B
	31430-ZB3-C20	Interruptor, Circuito (9A).....	1	-	-	-	.....	U/A, U/B
11	31436-ZS2-H61	Terminal Terra Comp. ....	1	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	1	-	-	1049564 ~	K/B
12	31461-898-000	Botão, Ajuste.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
13	31465-ZB2-631	Resistor Comp. ....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
14	32332-892-660	Tomada (10A/250V).....	2	-	-	-	.....	U/A, U/B
	32332-892-751	Tomada (13A/250V).....	-	2	-	-	.....	K/A, K/B
15	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
16	32350-ZB3-014	Regulador Automático, Voltagem.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
17	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	1	1	-	-	.....	K/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049563	K/B
18	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	1	1	-	-	.....	K/A, U/A
			1	1	-	-	~ 1042296	K/B, U/B
19	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
20	37450-ZB2-000	Voltímetro Comp .....	1	-	-	-	.....	U/A
			1	-	-	-	~ 1042296	U/B
	37450-ZB2-650	Voltímetro Comp .....	-	1	-	-	.....	K/A
			-	1	-	-	~ 1042296	K/B
	37450-ZC2-C80	Medidor, Voltagem (300V).....	1	-	-	-	1042297 ~ 1071569	U/B
			-	1	-	-	1042297 ~	K/B
	37450-ZC2-C81	Medidor, Voltagem .....	1	-	-	-	...1071570 ~	U/B
21	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	1	1	-	-	.....	K/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049563	K/B
22	38240-898-000	Protetor Comp., Circuito (D.C.).....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
23	38250-ZA8-701	Lente Comp., Protetor.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
24	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicadora Óleo.....	-	1	-	-	.....	K/A
			-	1	-	-	~ 1019657	K/B

## C-6.5 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(24)	87594-ZB3-C00	Etiqueta, Precaução Óleo.....	1	-	-	-	~ 1019617	U/A
	87532-ZH8-810	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo).....	1	-	-	-	1019618 ~	U/A
			1	-	-	-	.....	U/B
			-	1	-	-	1019658 ~	K/B
25	87501-ZB3-C30	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
26	87524-ZB3-C21	Etiqueta Saída D.C.....	-	1	-	-	.....	K/A, K/B
	87524-ZB3-C31	Etiqueta Saída D.C.....	1	-	-	-	.....	U/A, U/B
27	87534-892-640	Etiqueta Terra.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
28	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	1	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	1	-	-	1049564 ~	K/B
29	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo.....	1	1	-	-	.....	K/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049563	K/B
30	93500-03008-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
31	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	2	2	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
32	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	1	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
33	93600-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	8	8	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
34	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	2	2	-	-	.....	K/A, K/B, U/A, U/B
35	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8.....	2	-	-	-	~ 1019617	U/A
			-	2	-	-	.....	K/A
			-	2	-	-	~ 1079A57	K/B
			1	-	-	-	1019618 ~	U/A
			1	-	-	-	.....	U/B
			-	1	-	-	1019658 ~	K/B
36	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	8	8	-	-	.....	K/A, U/A
			8	8	-	-	~ 1049736	K/B, U/B
37	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	2	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	2	-	-	1049564 ~	K/B
38	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	8	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	8	-	-	1049564 ~	K/B
39	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	1	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	1	-	-	1049564 ~	K/B
40	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm.....	8	8	-	-	.....	K/A, U/A
			8	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	8	-	-	~ 1049563	K/B
41	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm.....	2	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	2	-	-	1049564 ~	K/B
42	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	2	-	-	-	1071570 ~	U/B

## C-6.6 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo.....	0.5
• Resistor Comp.	
• Interruptor Comp., Motor	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor, Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0.3
Fiação, Comp.....	0.8
Terminal Saída D.C.....	0.4
Interruptor, Circuito.....	0.6
• Tomada	
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	
Lâmpada.....	0.7

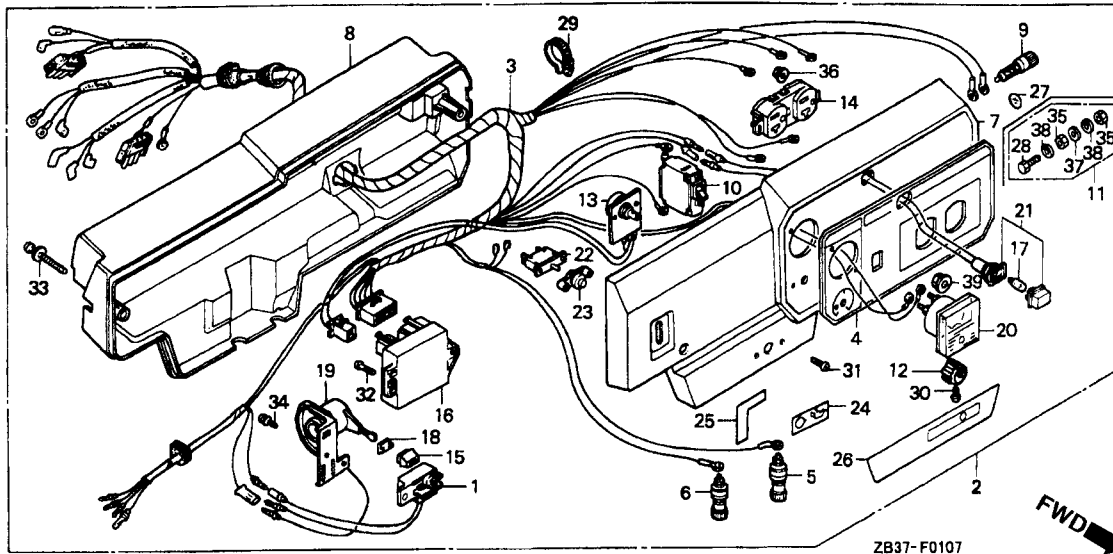
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo.....	-	1	-	-	~ 1019657	C
2	31400-ZB3-C41ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	C
	31400-ZB3-C42ZA	Caixa, Controle Comp. (EM-C) *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	1019658	~ 1049776	C
	31400-ZB3-C43ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	1049777	~	C
3	31404-ZB3-C41	Fiação, Comp.....	-	1	-	-	~ 1049776	C
	31404-ZB3-C42	Fiação, Comp.....	-	1	-	1049777	~	C
4	31406-ZB3-C41	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	1	-	-	~ 1049776	C
	31406-ZB3-C42	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	1	-	1049777	~	C
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+).....	-	1	-	-		C
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-).....	-	1	-	-		C
7	31420-ZB3-C41ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	C
	31420-ZB3-C42ZA	Painel Comp., Controle (EM-C) *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	1019658	~ 1071569	C
	31420-ZB3-C43ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	1071570	~	C
8	31425-ZB3-741ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-		C
9	31428-899-840	Terminal, Terra.....	-	1	-	-		C
10	31430-ZB3-E30	Interruptor, Circuito (20A).....	-	1	-	-		C
11	31461-898-000	Botão, Ajuste.....	-	1	-	-		C
12	31465-ZB2-631	Resistor, Comp.....	-	1	-	-		C
13	32330-899-841	Tomada (15A-125V).....	-	1	-	-		C
14	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro.....	-	1	-	-		C

## C-6.6 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
15	32350-ZB3-014	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	-	1	-	-	..... C	
16	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	-	1	-	-	1049776 ~ ..... C	
17	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	-	1	-	-	..... C	
18	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	-	1	-	-	..... C	
19	37450-ZB2-000	Voltímetro Comp .....	-	1	-	-	~ 1042296 C	
	37450-ZB2-C00	Voltímetro Comp .....	-	1	-	-	1042297 ~ 1071569 C	
	37450-ZB2-C01	Voltímetro Comp .....	-	1	-	-	1071570 ~ ..... C	
20	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	-	1	-	-	~ 1049776 C	
21	38240-ZC2-G40	Protetor, Circuito (15A) .....	-	2	-	-	..... C	
22	38240-898-000	Protetor, Circuito (D.C.) .....	-	1	-	-	..... C	
23	38250-ZA8-701	Lente Comp., Protetor.....	-	1	-	-	..... C	
24	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicação Óleo .....	-	1	-	-	~ 1019657 C	
25	87501-ZB3-C40	Etiqueta, Indicação Interruptor Motor .....	-	1	-	-	..... C	
26	87524-ZB3-C41	Etiqueta Saída D.C .....	-	1	-	-	..... C	
27	87534-ZB3-740	Etiqueta .....	-	1	-	-	..... C	
28	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	1	-	-	~ 1049777 C	
29	93500-03008-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	-	1	-	-	..... C	
30	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	-	2	-	-	..... C	
31	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	-	1	-	-	..... C	
32	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45 .....	-	2	-	-	..... C	
33	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	-	2	-	-	~ 1019657 C	
			-	1	-	-	1019658 ~ ..... C	
34	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	2	-	-	..... C	
35	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	-	2	-	-	1071570 ~ ..... C	



## C-6.7 Caixa de Controle



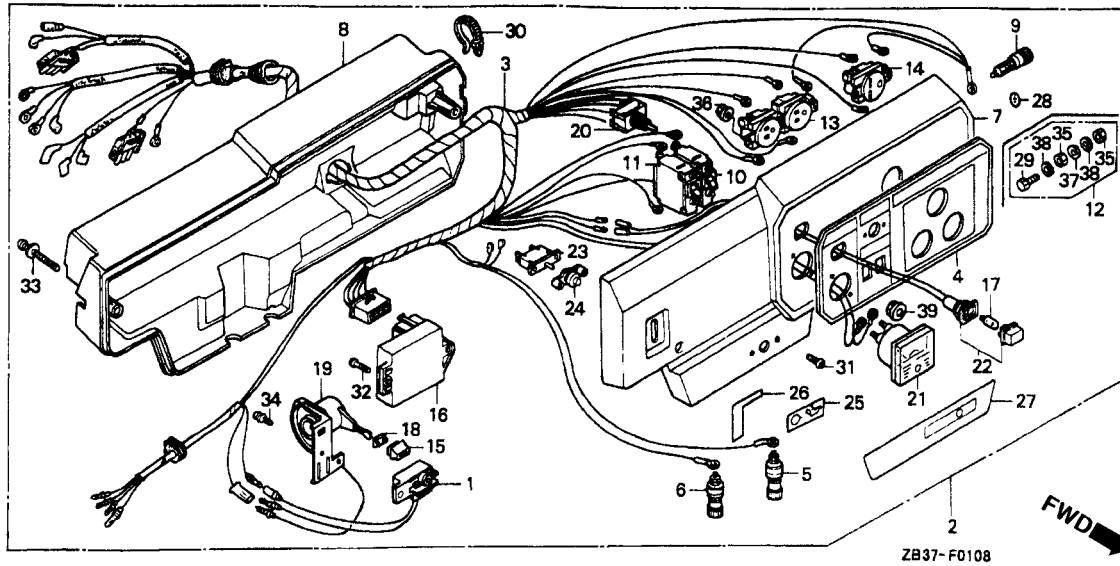
Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo .....	0.5
• Resistor, Comp.	
• Interruptor Comp., Motor	
• Voltímetro, Comp.	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor, Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0.3
Fiação, Comp.....	0.8
Terminal Saída D.C.....	0.4
Interruptor, Circuito.....	0.6
• Tomada	
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	
Lâmpada.....	0.1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo .....	-	1	-	-	.....	T/A
2	31400-ZB3-C21ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	~ 1019657	T/S
	31400-ZB3-C22ZA	Caixa Controle Comp. (EM-T) *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	~ 1019657	T/B
	31400-ZB3-C23ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1019658 ~ 1042710	T/B
	31400-ZB3-C24ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/S
3	31404-ZB3-C21	Fiação, Comp .....	-	1	-	-	.....	T/A
	31404-ZB3-C22	Fiação, Comp .....	-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	31404-ZB3-C23	Fiação, Comp .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/S
4	31406-ZB3-C21	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	.....	T/A
	31406-ZB3-C22	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	31406-ZB3-C23	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	1	-	-	1042711 ~ .....	T/S
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
6	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
7	31420-ZB3-C21ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	T/A, T/B
	31420-ZB3-C22ZA	Painel Comp., Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1019658 ~ .....	T/A
	31428-ZB3-C23ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1019658 ~ 1071569	T/S
			-	1	-	-	1071570 ~ .....	T/S

## C-6.7 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
9	31428-ZA5-003	Terminal, Terra .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
10	31430-2B3-C20	Interruptor, Circuito (9A) .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
11	31430-ZB3-C90	Interruptor, Circuito (18A) .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
12	31436-ZA8-661	Terminal, Terra .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/B
	31436-ZS2-H61	Terminal, Terra .....	-	1	-	-	1049900 ~	T/B
13	32330-ZB3-C10	Tomada (15A-125V).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
14	32330-ZB3-C20	Tomada (15A-250V).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
15	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
16	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
17	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
18	36106-892-003	Bucha, Botão Controle.....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
19	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
20	36221-ZB2-691	Interruptor, Voltagem .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	36221-ZB2-791	Interruptor, Voltagem .....	-	1	-	-	1042711 ~	T/B
21	37450-ZB2-650	Voltímetro, Comp .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	37450-ZB3-C90	Voltímetro, Comp .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1071569	T/B
	37450-ZB3-C91	Voltímetro, Comp .....	-	1	-	-	~ 1071570	T/B
22	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
23	38240-898-000	Protetor, Circuito (D.C.) .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
24	38250-ZA8-701	Lente Comp. Protetor.....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
25	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicação Óleo .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1019657	T/B
	87532-ZH8-810	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo) .....	-	1	-	-	1019658 ~	T/B
26	87501-ZB3-C30	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
27	87524-ZB3-C21	Etiqueta Saída D.C .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
28	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
29	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/B
	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	1	-	-	1049900 ~	T/B
30	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1049899	T/B
31	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	-	2	-	-	.....	T/A, T/B
32	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
33	93891-06045-08	Parafuso, Arruela, 6 x 45 .....	-	2	-	-	.....	T/A, T/B
34	93892-04008-18	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	-	2	-	-	.....	T/A
			-	2	-	-	~ 1019657	T/B
			-	1	-	-	1019658 ~	T/B
35	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	2	-	-	1042711 ~	T/B
36	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	4	-	-	.....	T/A, T/B
37	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	-	1	-	-	1042711 ~	T/B
38	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	2	-	-	1042711 ~	T/B
39	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	-	2	-	-	1071570 ~	T/B

## C-6.8 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Unidade, Alerta Óleo.....	0.5
• Resistor, Comp.	
• Interruptor Comp., Motor	
• Voltímetro, Comp.	
• Soquete Comp., Lâmpada	
• Protetor, Circuito	
Caixa, Controle Comp.....	0.3
Fiação, Comp.....	0.8
Terminal Saída D.C.....	0.4
Interruptor, Circuito.....	0.6
• Tomada	
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	
Lâmpada.....	0.1

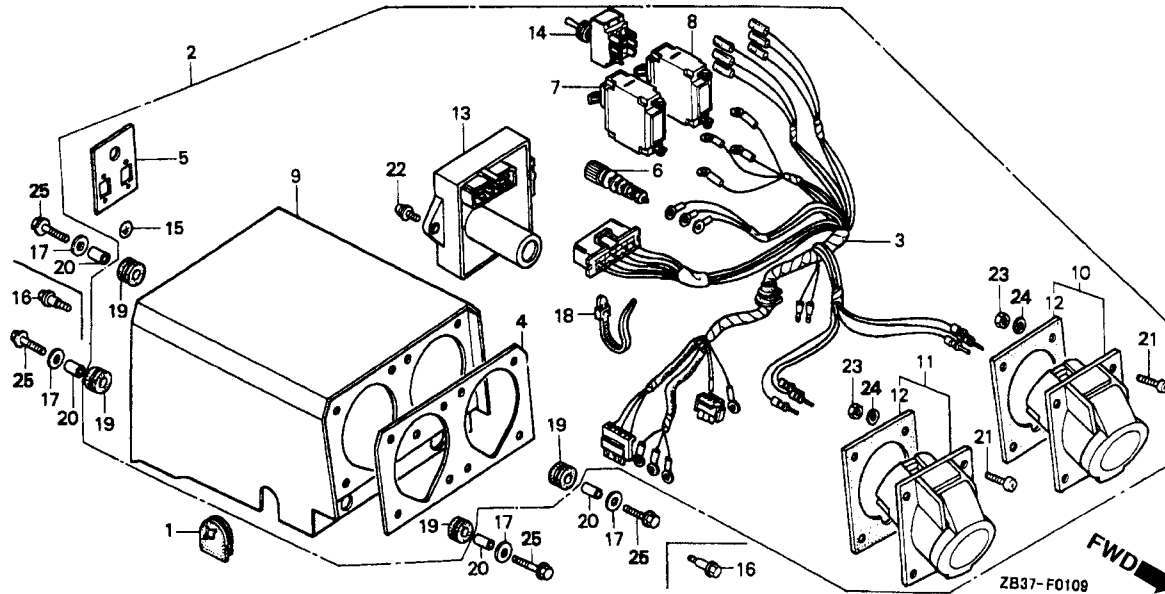
3

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	15520-ZB2-003	Unidade, Alerta Óleo.....	-	1	-	-		T/A
2	31400-ZB3-C21ZA	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	T/B
	31400-ZB3-C22ZA	Caixa, Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	T/B
	31400-ZB3-C23ZA	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/B
	31400-ZB3-C24ZA	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1049900 ~	T/B
3	31404-ZB3-C21	Fiação, Principal.....	-	1	-	-		T/A
	31404-ZB3-C22	Fiação, Principal.....	-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	31404-ZB3-C23	Fiação, Principal.....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/B
4	31406-ZB3-C21	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	1	-	-		T/A
	31406-ZB3-C22	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	31406-ZB3-C22	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	1	-	-	~ 1042711	T/B
5	31408-880-000	Terminal, Saída D.C. (+).....	-	1	-	-		T/A, T/B
6	31409-880-000	Terminal, Saída D.C. (-).....	-	1	-	-		T/A, T/B
7	31420-ZB3-C21ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	~ 1019657	T/A, T/B
	31420-ZB3-C22ZA	Painel Comp., Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1019658 ~	T/A
	31420-ZB3-C23ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1019658 ~ 1071569	T/B
	31420-ZB3-C23ZA	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	1	-	-	1071570 ~	T/B

## C-6.8 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
8	31425-ZB2-000ZA	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
9	31428-ZA5-003	Terminal, Terra .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
10	31430-ZB3-C20	Disjuntor (9A) .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
11	31430-ZB3-C90	Disjuntor (18A) .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
12	31436-ZA8-661	Terminal, Terra .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/B
	31436-ZS2-H61	Terminal, Terra .....	-	1	-	-	1049900 ~	T/B
13	32330-ZB3-C10	Tomada (15A-125V).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
14	32330-ZB3-C20	Tomada (15A-250V).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
15	32343-892-003	Botão, Alavanca Registro .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
16	32350-ZB3-703	Regulador Automático, Voltagem .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
17	34908-GE0-701	Lâmpada (12V-2W).....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
18	36106-892-003	Botão, Controle .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
19	36110-ZB2-003	Interruptor Comp., Motor .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
20	36221-ZB2-691	Interruptor, Voltagem .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	36221-ZB2-791	Interruptor, Voltagem .....	-	1	-	-	1042711 ~	T/B
21	37450-ZB2-650	Voltímetro .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
	37450-ZB3-C90	Voltímetro .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1071569	T/B
	37450-ZB3-C91	Voltímetro .....	-	1	-	-	~ 1071570	T/B
22	37560-ZA0-801	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
23	38240-898-000	Protetor, Circuito (D.C.) .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
24	38250-ZA8-701	Lente, Protetor .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
25	87162-ZB3-C00	Etiqueta, Indicador Óleo .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1019657	T/B
	87532-ZH8-810	Indicador, Óleo (Externo) .....	-	1	-	-	1019658 ~	T/B
26	87501-ZB3-C30	Etiqueta Indicadora, Interruptor Óleo .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
27	87524-ZB3-C21	Etiqueta, Saída D.C .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
28	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
29	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	-	1	-	-	1042711 ~ 1049899	T/B
	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	1	-	-	1049900 ~	T/B
30	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	1	-	-	.....	T/A
			-	1	-	-	~ 1049899	T/B
31	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	-	2	-	-	.....	T/A, T/B
32	93500-05008-1A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
33	93891-06045-08	Parafuso-Arruela, 6 x 45 .....	-	2	-	-	.....	T/A, T/B
34	93892-04008-18	Parafuso-Arruela, 4 x 8 .....	-	2	-	-	.....	T/A
			-	2	-	-	~ 1019657	T/B
			-	1	-	-	1019658 ~	T/B
35	94001-06390-0S	Porca Sextavada, 6 mm.....	-	2	-	-	1042711 ~	T/B
36	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	4	-	-	.....	T/A, T/B
37	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	-	1	-	-	1042711 ~	T/B
38	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	2	-	-	1042711 ~	T/B
39	90201-ZB4-003	Porca, Flange, 3 mm.....	-	2	-	-	1071570 ~	T/B

## C-6.9 Caixa de Controle



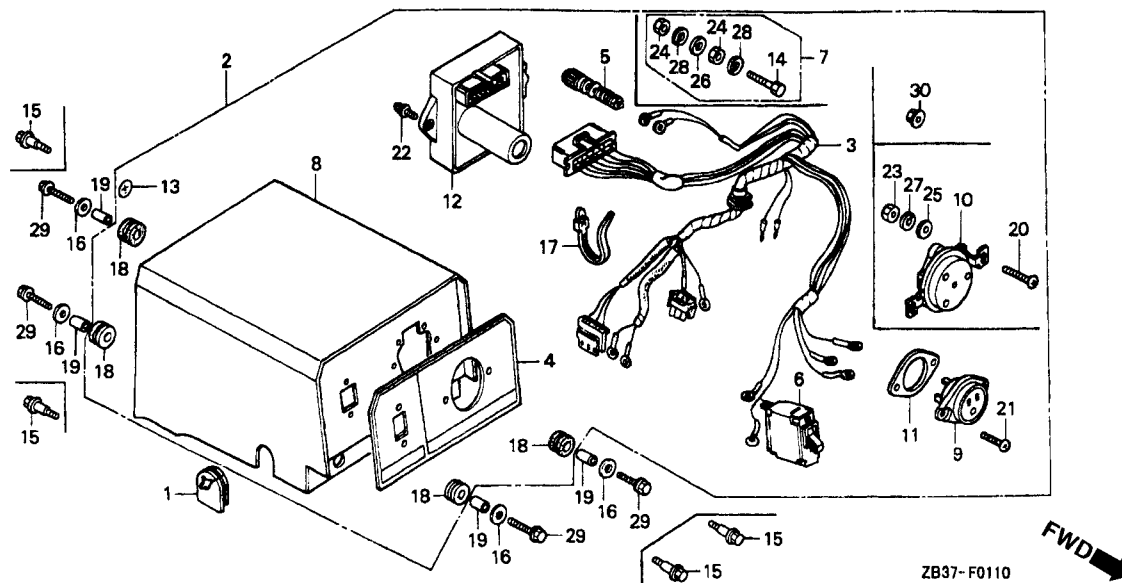
Item de serviço	T.M.O.
Caixa Controle Comp.....	0.2
Fiação Comp.....	0.5
Interruptor Circuito.....	0.4
(Adicionar 0,1 por Unidade)	
• Tomada	
(Adicionar 0,1 por Unidade)	
• Unidade Regulador Automático	
• Voltagem	
• Interruptor Comp., Voltagem	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
2	31400-ZB3-G91ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
3	31404-ZB3-691	Fiação, Comp. ....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
4	31406-ZB3-691	Etiqueta, Interruptor Painel .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
5	31409-ZB3-G91	Etiqueta, Painel Traseiro .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
6	31428-ZA5-003	Terminal, Terra .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
7	31430-ZB3-C20	Interruptor, Circuito (9A) .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
8	31430-ZB3-C90	Interruptor, Circuito (18A) .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
9	31450-ZB3-G91ZA	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
10	32331-ZB3-G90	Tomada (16A-240V).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
	32331-898-690	Tomada (16A-220V).....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
11	32332-ZB3-G90	Tomada (16A-110V)(LEWDEN) .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
	32332-898-690	Tomada (16A-110V) (NIPHAN LIMITED) .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
12	32335-898-690	Guarnição, Tomada .....	2	-	-	-	.....	B/A, B/B
13	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
14	36221-ZB2-791	Interruptor Comp., Voltagem .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
15	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
16	90102-ZS2-461	Parafuso, Ajuste, 6 x 20 .....	4	-	-	-	1081006 ~	B/B
17	90506-500-000	Arruela, Condutor, Ar .....	4	-	-	-	.....	B/A
			4	-	-	-	~ 1081005	B/B

## C-6.9 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
18	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	1	-	-	-	.....	B/A, B/B
19	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	4	-	-	-	.....	B/A, B/B
20	91552-ZA5-000	Bucha, Caixa Controle .....	4	-	-	-	.....	B/A
	91552-898-000	Bucha, Caixa Controle .....	4	-	-	-	~ 1059655	B/B
	91552-898-000	Bucha, Caixa Controle .....	4	-	-	-	1059656 ~ 1081005	B/B
21	93500-05016-0A	Parafuso, Phillips, 5 x 16 .....	8	-	-	-	.....	B/A, B/B
22	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12 .....	2	-	-	-	.....	B/A, B/B
23	94001-05000-0S	Porca, Sextavada, 5 mm .....	8	-	-	-	.....	B/A, B/B
24	94111-05800	Arruela, Pressão, 5 mm .....	8	-	-	-	.....	B/A, B/B
25	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	4	-	-	-	~ 1081005	B/A, B/B

## C-6.10 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Caixa, Controle Comp.....	0,2
Fiação, Comp.....	0,5
Interruptor, Circuito.....	0,4
• Soquete	
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	

3

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação .....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S
2	31400-ZB3-G51ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	1	.....	E/A, R/A, R/B
	31400-ZB3-G52ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-E) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1081005	E/B
	31400-ZB3-G71ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	~ 1080915	S
	31400-ZB3-G72ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-S) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	1080916 ~	S
	31400-ZB3-H21ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	.....	M/A
	31400-ZB3-H22ZA	Caixa, Controle Comp (EG-M) *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	-	1	~ 1080469	M/B
3	31404-ZB3-G51	Fiação, Comp .....	-	-	1	1	.....	E/A, R/A, R/B
			-	-	-	1	~ 1081005	E/B
			-	-	-	1	~ 1080915	S
	31404-ZB3-G52	Fiação, Comp .....	-	-	-	1	1081006 ~	E/B
			-	-	-	1	1080916 ~	S
	31404-ZB3-G61	Fiação, Comp .....	-	-	-	1	.....	M/A
			-	-	-	1	~ 1080469	M/B
	31404-ZB3-G62	Fiação, Comp .....	-	-	-	1	1080470 ~	M/B
4	31406-ZB3-G51	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, R/A, R/B, S
	31406-ZB3-H21	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	-	1	.....	M/A, M/B

## C-6.10 Caixa de Controle

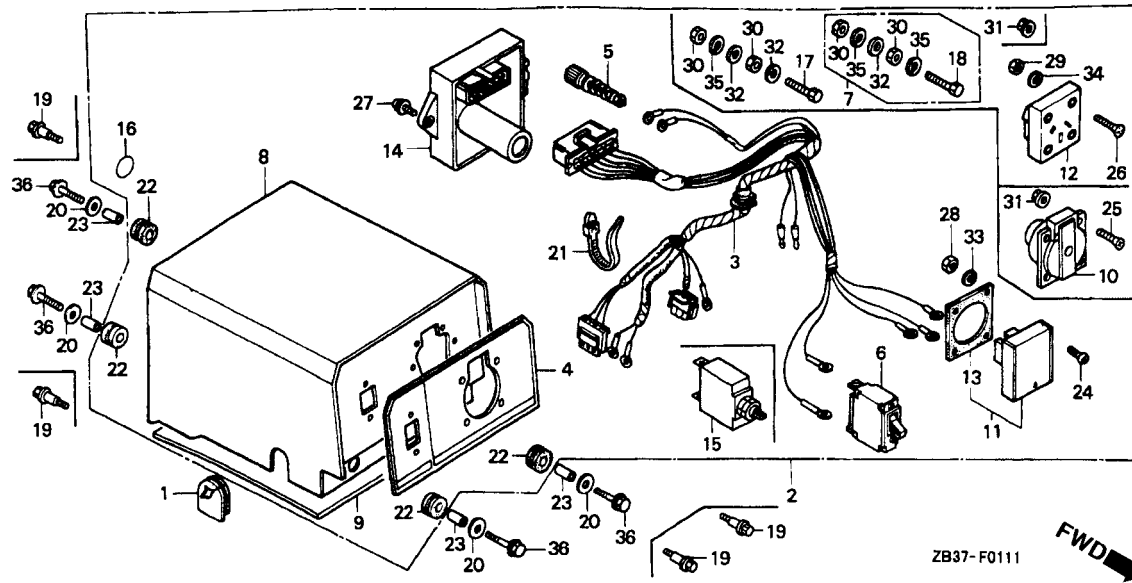
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
5	31428-ZA5-003	Terminal, Terra.....	-	-	1	1	.....	E/A, M/A, R/A, R/B
			-	-	1	1	~ 1081005	E/B, S
			-	-	-	1	~ 1080469	M/B
6	31430-ZB1-630	Disjuntor (11A).....	-	-	-	1	.....	S
	31430-ZB1-820	Disjuntor (10A).....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B
7	31436-ZS2-H61	Terminal, Terra.....	-	-	1	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	1	1080470 ~	M/B
			-	-	-	1	1080916 ~	S
8	31450-ZB3-G51ZA	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	1	1	.....	E/A, R/A
			-	-	1	-	~ 1068584	E/B
			-	-	-	1	~ 1068128	R/B
			-	-	-	1	~ 1068743	S
	31450-ZB3-H21ZA	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	-	1	.....	M/A, M/B
	31450-ZB3-G52ZA	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	1	-	1068585 ~	E/B
			-	-	-	1	1068129 ~	R/B
			-	-	-	1	1068744 ~	S
9	32330-839-601	Tomada (10A-250V).....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, R/A, R/B,S
10	32331-ZA8-720	Tomada (16A-250V).....	-	-	-	1	.....	M/A, M/B
11	32331-840-168	Placa, Fixação Tomada.....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, R/A, R/B,S
12	32350-ZB3-703	Regulador, Automático Voltagem.....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B,S
13	87534-892-640	Etiqueta, Terra.....	-	-	1	1	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B,S
14	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	-	-	1	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	1	1080470 ~	M/B
			-	-	-	1	1080916 ~	S
15	90102-ZS2-H61	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	-	-	4	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	4	1080916 ~	S
16	90506-500-000	Condutor, Ar.....	-	-	4	4	.....	E/A, M/A, M/B, R/A, R/B
			-	-	4	-	~ 1081005	E/B
			-	-	-	4	~ 1080915	S
17	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo.....	-	-	1	1	.....	E/A, M/A, R/A, R/B
			-	-	1	-	~ 1081005	E/B
			-	-	-	1	~ 1080469	M/B
			-	-	-	1	~ 1080915	S
18	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle.....	-	-	4	4	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B,S
19	91552-ZA5-000	Bucha, Caixa Controle.....	-	-	4	-	~ 1059655	E/B
			-	-	-	4	.....	M/A, R/A, R/B
			-	-	-	4	~ 1059444	M/B,S
	91552-898-000	Bucha, Caixa Controle.....	-	-	4	-	1059656 ~	E/B
			-	-	-	4	1059445 ~	M/B
			-	-	-	4	.....	R/B
			-	-	-	4	1059445 ~	S
20	93500-04010-0A	Parafuso, Phillips, 4 x 10.....	-	-	-	2	.....	M/A, M/B
21	93500-04016-0A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	-	-	2	2	.....	E/A, E/B, R/A, R/B,S
22	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	-	-	2	2	.....	E/A, E/B, M/A, M/B, R/A, R/B,S
23	94001-04000-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	-	-	-	2	.....	M/A
			-	-	-	2	~ 1080469	M/B



## C-6.10 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
24	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	-	2	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	2	1080470 ~	M/B
			-	-	-	2	1080916 ~	S
25	94101-04800	Arruela, Pressão, 4 mm .....	-	-	-	2	.....	M/A
			-	-	-	2	~ 1080469	M/B
26	94101-06800	Arruela, Lisa, 60 mm.....	-	-	2	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	2	1080470 ~	M/B
			-	-	-	2	1080916 ~	S
27	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm .....	-	-	-	2	.....	M/A
			-	-	-	2	~ 1080469	M/B
28	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	-	2	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	2	1080470 ~	M/B
			-	-	-	2	1080916 ~	S
29	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	-	-	4	4	.....	E/A, M/A, M/B, R/A, R/B
			-	-	-	4	~ 1081005	E/B
			-	-	-	4	~ 1080915	S
30	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	-	2	-	1081006 ~	E/B
			-	-	-	2	1080470 ~	M/B
			-	-	-	2	1080916 ~	S

## C-6.11 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Caixa Controle Comp.....	0.2
Fiação, Principal .....	0.5
Interruptor, Circuito .....	0.4
• Soquete	
• Unidade, Regulador Automático	
• Voltagem	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação.....	-	-	1	-	.....	F/A, F/B, U/A, U/B
2	31400-ZB3-G81ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	U/A
	31400-ZB3-G82ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-U) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1081005	U/B
	31400-ZB3-H51ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	U/B
	31400-ZB3-H52ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1070385	F/A
	31400-ZB3-H53ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-F) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1070386	F/B
	31400-ZB3-H54ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1080985	F/B
	31400-ZB3-H53ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-F) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1080986	F/B
	31400-ZB3-H54ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1081751	F/B
3	31404-ZB3-G51	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	.....	F/B
	31404-ZB3-G52	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1081005	U/A
	31404-ZB3-G61	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	.....	U/B
	31404-ZB3-G52	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1070385	F/A
	31404-ZB3-H51	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1070386	F/B
	31404-ZB3-H52	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1080985	F/B
	31404-ZB3-H53	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1080986	F/B
	31404-ZB3-H53	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1081751	F/B
	31404-ZB3-H53	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1081752	F/B
4	31406-ZB3-G81	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	.....	U/A, U/B
	31406-ZB3-1451	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	.....	F/A
	31406-ZB3-1451	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	~ 1070385	F/B

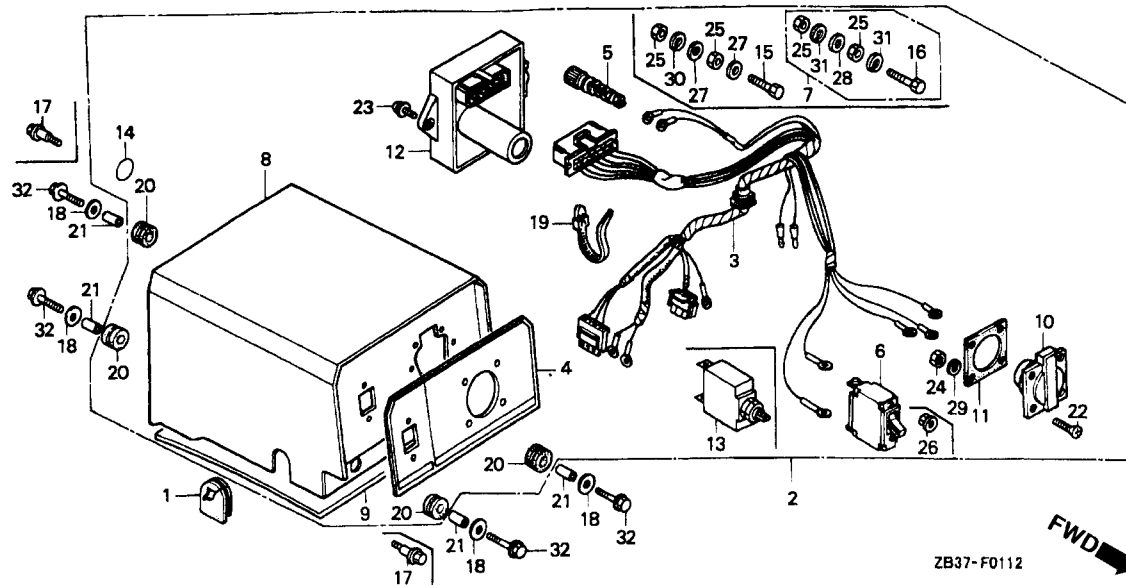
## C-6.11 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(4)	31406-ZB3-H42	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	1070386 ~	F/B
5	31428-ZA5-003	Terminal, Terra.....	-	-	1	-	.....	F/A, U/A
			-	-	1	-	~ 1070385	F/B
			-	-	1	-	~ 1081005	U/B
6	31430-ZB1-820	Interruptor , Circuito (10A).....	-	-	1	-	.....	F/A
			-	-	1	-	~ 1070385	F/B
			-	-	1	-	.....	U/A, U/B
7	31430-ZB3-C20	Interruptor , Circuito (9A).....	-	-	1	-	.....	U/A, U/B
	31436-ZS2-H61	Terminal Terra Comp.....	-	-	1	-	1080986 ~	F/B
			-	-	1	-	1081006 ~	U/B
8	31450-ZB3-G51ZA	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	F/A, U/A
			-	-	1	-	~ 1070385	F/B
			-	-	1	-	~ 1068584	U/B
	31450-ZB3-G52ZA	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	1070386 ~	F/B
			-	-	1	-	1068585 ~	U/B
9	31460-ZB3-G61	Tampa Inferior, Caixa Controle.....	-	-	1	-	1070386 ~	F/B
10	32331-ZA8-650	Tomada (10/16A-250V).....	-	-	1	-	1070386 ~	F/B
11	32331-880-900	Soquete (10/16A-250V) .....	-	-	1	-	.....	F/A
			-	-	1	-	~ 1070385	F/B
12	32332-892-660	Soquete (10A/250V).....	-	-	1	-	.....	U/A, U/B
13	32335-880-900	Guarnição .....	-	-	1	-	.....	F/A
			-	-	1	-	~ 1070385	F/B
14	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	-	-	1	-	.....	F/A, F/B, U/A, U/B
15	38220-ZB3-G60	Protetor, Circuito (9A) .....	-	-	1	-	1070386 ~	F/B
16	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	-	-	1	-	.....	F/A, F/B, U/A, U/B
17	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	-	-	1	-	1070386 ~ 1080985	F/B
18	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	-	1	-	1080986 ~	F/B
			-	-	1	-	1081006 ~	U/B
19	90102-ZS2-H61	Parafuso, Ajuste, 6 x 20 .....	-	-	4	-	1080986 ~	F/B
			-	-	4	-	1081006 ~	U/B
20	90506-500-000	Arruela, Condutor Ar.....	-	-	4	-	.....	F/A, U/A
			-	-	4	-	~ 1080985	F/B
			-	-	4	-	~ 1081005	U/B
21	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	-	1	-	.....	F/A, U/A
			-	-	1	-	~ 1080985	F/B
			-	-	1	-	~ 1081005	U/B
22	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	.....	F/A, F/B, U/A, U/B
23	91552-ZA5-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	.....	F/A, U/A
			-	-	4	-	~ 1059655	F/B, U/B
	91552-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	1059656 ~ 1080985	F/B
			-	-	4	-	1059656 ~ 1081005	U/B
24	93500-03012-1A	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	-	-	4	-	.....	F/A
			-	-	4	-	~ 1070385	F/B
25	93600-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	-	-	4	-	~ 1070386	F/B
26	93600-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	-	-	4	-	.....	U/A, U/B
27	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12 .....	-	-	2	-	.....	F/A, F/B, U/A, U/B
28	94001-03080-0S	Porca, Sextavada, 3 mm.....	-	-	4	-	.....	F/A
			-	-	4	-	~ 1070385	F/B

## C-6.11 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
29	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	-	-	4	-	.....	U/A
			-	-	4	-	~ 1081005	U/B
30	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	-	2	-	1070386 ~	F/B
			-	-	2	-	1081006 ~	U/B
31	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	-	4	-	1070386 ~	F/B
			-	-	4	-	1081006 ~	U/B
32	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	-	-	2	-	1070386 ~ 1080985	F/B
			-	-	1	-	1081006 ~	U/B
			-	-	1	-	1080986 ~	F/B
33	94111-03000	Arruela, Pressão, 3 mm.....	-	-	4	-	.....	F/A
			-	-	4	-	~ 1070385	F/B
34	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm.....	-	-	4	-	.....	U/A
			-	-	4	-	~ 1081005	U/B
35	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm.....	-	-	1	-	1070386 ~ 1080985	F/B
			-	-	2	-	1081006 ~	U/B
			-	-	2	-	1080986 ~	F/B
36	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	-	-	4	-	.....	F/A, U/A
			-	-	4	-	~ 1080985	F/B
			-	-	4	-	~ 1081005	U/B

## C-6.12 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Caixa, Controle Comp. ....	0.2
Fiação, Comp. ....	0.5
Interruptor, Circuito. ....	0.4
• Tomada	
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	

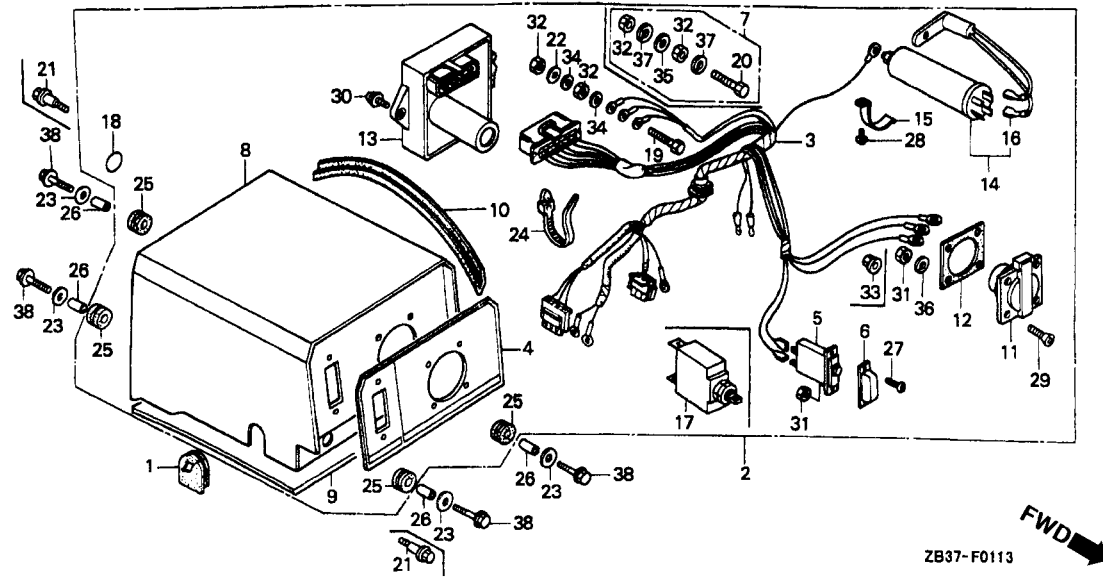
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação .....	-	-	1	-	.....	G/A, G/B, W/A, W/B
2	31400-ZB3-G61ZA	Caixa Controle Comp. (EG-G) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	G/A
	31400-ZB3-G62ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1081805	G/B
	31400-ZB3-G63ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	1081806 ~ 1081808	G/B
	31400-ZB3-G64ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	1081809 ~ 1081808	G/B
	31400-ZB3-V41ZA	Caixa Controle Comp. (EG-W) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	W/A, W/B
3	31404-ZB3-G61	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A
			-	-	1	-	~ 1070380	G/B
			-	-	1	-	~ 1081082	W/B
	31404-ZB3-651	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	1070381 ~ 1081808	G/B
	31404-ZB3-G62	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	1081083 ~	W/B
	31404-ZB3-G52	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	1081809 ~ 1081808	G/B
	31404-ZB3-H53	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	1081809 ~	G/B
4	31406-ZB3-G61	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1070380	G/B
	31406-ZB3-H42	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	1070381 ~	G/B
5	31428-ZA5-003	Terminal, Terra .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1070380	G/B
6	31430-781-820	Interruptor, Circuito (10A) .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1070380	G/B

3

## C-6.12 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
7	31436-ZS2-H61	Terminal, Terra.....	-	-	1	-	1081809 ~	G/B
8	31450-ZB3-G51ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A
			-	-	1	-	~ 1070380	G/B
			-	-	1	-	~ 1052660	W/B
	31450-ZB3-G52ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	1070381 ~	G/B
			-	-	1	-	1052661 ~	W/B
9	31460-ZB3-G61	Tampa Inferior, Caixa Controle.....	-	-	1	-	1070381 ~	G/B
10	32331-ZC3-R40	Tomada (10A-250V) .....	-	-	1	-	.....	W/A, W/B
	32331-875-610	Tomada (16A-250V).....	-	-	1	-	.....	G/A, G/B
11	32335-875-610	Guarnição, Tomada .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1070380	G/B
12	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	-	-	1	-	.....	G/A, G/B, W/A, W/B
13	38220-ZB3-G60	Protetor, Circuito (9A) .....	-	-	1	-	1070381 ~	G/B
14	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	-	-	1	-	.....	G/A, G/B, W/A, W/B
15	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	-	-	1	-	1070381 ~	1081808
16	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	-	1	-	1070381 ~	G/B
17	90102-ZS2-H61	Parafuso, Ajuste, 6 x 20 .....	-	-	4	-	1081809 ~	G/B
			-	-	4	-	1081083 ~	W/B
18	90506-500-000	Arruela, Condutor Ar .....	-	-	4	-	.....	G/A, W/A
			-	-	4	-	~ 1081808	G/B
			-	-	4	-	~ 1081082	W/B
19	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	-	1	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1081808	G/B
20	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	.....	G/A, G/B, W/A, W/B
21	91552-ZA5-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	.....	G/A, W/A
			-	-	4	-	~ 1059655	G/B, W/B
	91552-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	1059656 ~	1081808
			-	-	4	-	1059656 ~	1081082
22	93600-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	-	-	4	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	4	-	~ 1070380	G/B
	93600-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	-	-	4	-	1070381 ~	G/B
23	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12 .....	-	-	2	-	.....	G/A, G/B, W/A, W/B
24	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	-	-	4	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	4	-	~ 1070380	G/B
25	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	-	2	-	1070381 ~	G/B
26	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	-	4	-	1070381 ~	G/B
27	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm .....	-	-	2	-	1070381 ~	1081808
28	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm .....	-	-	1	-	1081809 ~	G/B
29	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm .....	-	-	4	-	.....	G/A, W/A, W/B
			-	-	4	-	~ 1070380	G/B
30	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	-	1	-	1070381 ~	1081808
31	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	-	2	-	1081809 ~	G/B
32	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	-	-	4	-	.....	G/A, W/A
			-	-	4	-	~ 1081808	G/B
			-	-	4	-	~ 1081082	W/B

## C-6.13 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Caixa, Controle Comp.....	0,2
Fiação, Comp.....	0,5
Interruptor Circuito.....	0,4
• Tomada	
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	
• Filtro Comp.	

3

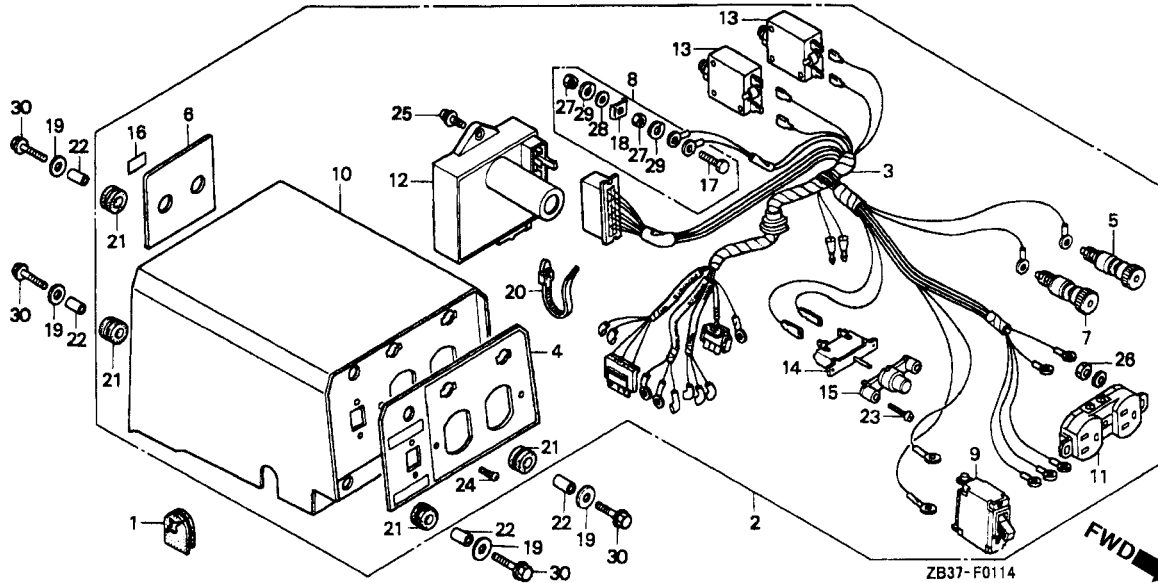
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação .....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
2	31400-ZB3-H41ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	GV/A
	31400-ZB3-H42ZA	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	31400-ZB3-H43ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-GV) *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	1	-	1081083 ~	GV/B
3	31404-ZB3-841	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	.....	GV/A
	31404-ZB3-H42	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	31404-ZB3-H43	Fiação, Comp .....	-	-	1	-	1070394 ~ 1081082	GV/B
4	31406-ZB3-H41	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	.....	GV/A
	31406-ZB3-H42	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	31406-ZB3-H42	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	1	-	1070394 ~	GV/B
5	31430-ZB3-D40	Interruptor, Circuito (10A) .....	-	-	1	-	.....	GV/A
	31432-897-770	Capa, Protetora Água .....	-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	31432-897-770	Capa, Protetora Água .....	-	-	1	-	.....	GV/A
	31432-897-770	Capa, Protetora Água .....	-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
7	31436-ZS2-H61	Terminal, Terra .....	-	-	1	-	1081083 ~	GV/B
8	31450-ZB3-H41ZA	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	.....	GV/A
	31450-ZB3-H42ZA	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	31450-ZB3-H42ZA	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	1	-	1070394 ~	GV/B

## C-6.13 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
9	31460-ZB3-G61	Carcaça Inferior Caixa Controle .....	-	-	1	-	1070394 ~	GV/B
10	31462-ZB1-841	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	1	-	.....	GV/A
			-	-	1	-	~ 1070386	GV/B
11	32331-875-610	Tomada (16A-250V).....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
12	32335-875-610	Guarnição, Tomada .....	-	-	1	-	.....	GV/A
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
13	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
14	32385-ZB3-740	Filtro Comp .....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
15	32392-ZB2-740	Suporte Comp.....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
16	32395-ZB3-740	Condensador .....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
17	38220-ZB3-G60	Protetor, Circuito (9A) .....	-	-	1	-	1070394 ~	GV/B
18	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
19	90011-ZB4-000	Parafuso, Sextavado, 6 x 22 .....	-	-	1	-	.....	GV/A
			-	-	1	-	~ 1081082	GV/B
20	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	-	1	-	1081083 ~	GV/B
21	90102-ZS2-H61	Parafuso, Ajuste, 6 x 20 .....	-	-	4	-	1081083 ~	GV/B
22	90432-898-000	Arruela, Trava, 6 mm .....	-	-	1	-	.....	GV/A
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
23	90506-500-000	Arruela, Condutor Ar .....	-	-	4	-	.....	GV/A
			-	-	4	-	~ 1081082	GV/B
24	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	-	1	-	.....	GV/A
			-	-	1	-	~ 1081082	GV/B
25	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	.....	GV/A, GV/B
26	91552-ZA5-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	.....	GV/A
			-	-	4	-	~ 1059655	GV/B
	91552-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	4	-	1059656 ~	GV/B
27	93500-04010-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 10.....	-	-	2	-	.....	GV/A
			-	-	2	-	~ 1052660	GV/B
	93500-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	-	-	2	-	1052661 ~	GV/B
28	93500-06010-1A	Parafuso, Phillips, 6 x 10.....	-	-	1	-	.....	GV/A, GV/B
29	93600-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	-	-	4	-	.....	GV/A
			-	-	4	-	~ 1070393	GV/B
	93600-04012-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	-	-	4	-	1070394 ~	GV/B
30	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12 .....	-	-	2	-	.....	GV/A, GV/B
31	94001-04080-05	Porca, Sextavada, 4 mm.....	-	-	6	-	.....	GV/A
			-	-	6	-	~ 1070393	GV/B
32	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	-	2	-	.....	GV/A, GV/B
33	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	-	4	-	1070394 ~	GV/B
34	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	-	-	2	-	.....	GV/A
			-	-	2	-	~ 1081082	GV/B
35	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	-	-	1	-	1081083 ~	GV/B
36	94111-04800	Arruela, Pressão, 4 mm .....	-	-	4	-	.....	GV/A
			-	-	4	-	~ 1070393	GV/B
37	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	-	2	-	1081083 ~	GV/B
38	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	-	-	4	-	.....	GV/A
			-	-	4	-	~ 1081082	GV/B



## C-6.14 Caixa de Controle



Item de serviço	T.M.O.
Caixa, Controle Comp.....	0,2
Fiação, Comp.....	0,5
Interruptor, Circuito.....	0,4
• Unidade, Regulador Automático Voltagem	
• Tomada	
Terminal Saída D.C.....	0,3

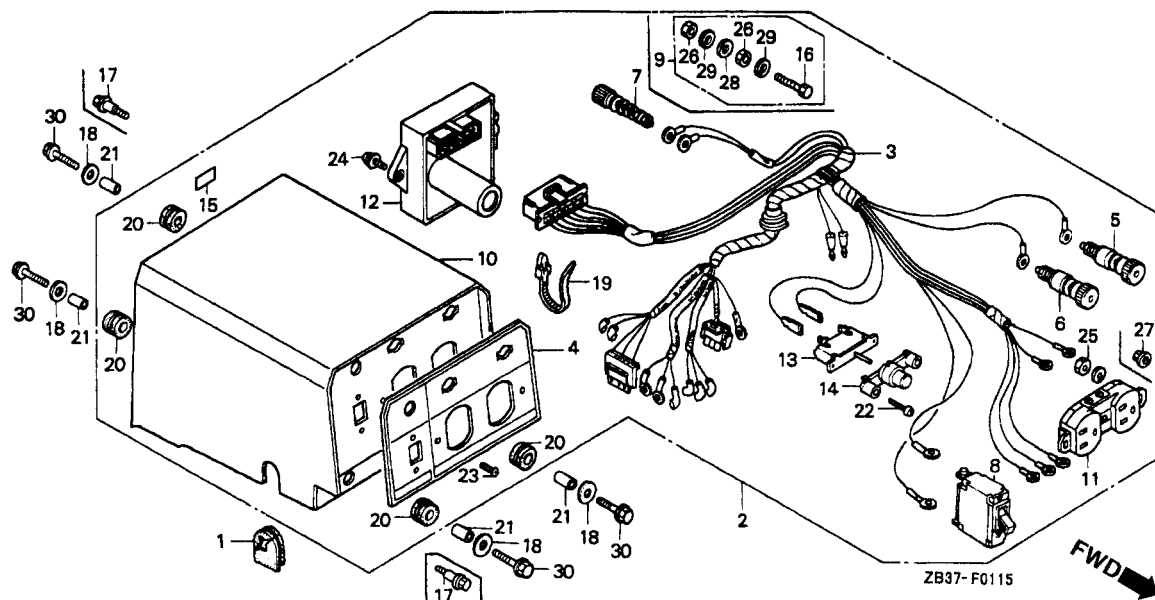
3

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação .....	-	-	-	1	.....	C
2	31400-ZB3-G41ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	~ 1080469	C
	31400-ZB3-G42ZA	Caixa Controle Comp (EG-G) *R-8* Vermelho Bright.....	-	-	-	1	1080470	C
3	31404-ZB3-G41	Fiação, Comp .....	-	-	-	1	~ 1080469	C
	31404-ZB3-G42	Fiação, Comp .....	-	-	-	1	1080470 ~	C
4	31406-ZB3-G41	Etiqueta, Interruptor Painel.....	-	-	-	1	.....	C
5	31408-880-000	Terminal Saída D.C (+).....	-	-	-	1	.....	C
6	31409-ZB3-G41	Placa Protetora Indicação .....	-	-	-	1	.....	C
7	31409-880-000	Terminal Saída D.C (-).....	-	-	-	1	.....	C
8	31428-899-840	Terminal Terra.....	-	-	-	1	.....	C
9	31430-ZB3-E30	Interruptor , Circuito (20A).....	-	-	-	1	.....	C
10	31450-ZB3-G41ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	.....	C
11	32330-899-841	Tomada (15A/125V).....	-	-	-	1	.....	C
12	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem.....	-	-	-	1	.....	C
13	38240-ZC2-G40	Protetor, Circuito (15A).....	-	-	-	2	.....	C
14	38240-898-000	Protetor, Circuito (D.C.).....	-	-	-	1	.....	C
15	38250-ZA8-701	Lente Comp., Protetor.....	-	-	-	1	.....	C
16	87534-Z83-740	Etiqueta....., Protetor.....	-	-	-	1	.....	C
17	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	-	-	1	.....	C
18	90501-ZA7-640	Trava, 6 mm.....	-	-	-	1	.....	C

## C-6.14 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
19	90506-500-000	Arruela, Condutor, Ar .....	-	-	-	4	.....	C
20	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	-	-	1	.....	C
21	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	-	4	.....	C
22	91552-ZA5-000	Borracha, Caixa Controle .....	-	-	-	4	~ 1059444	C
	91552-898-000	Borracha, Caixa Controle .....	-	-	-	4	1059445 ~	C
23	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	-	-	-	2	.....	C
24	93500-04016-0A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	-	-	-	2	.....	C
25	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12 .....	-	-	-	2	.....	C
26	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	-	-	-	2	.....	C
27	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	-	-	2	.....	C
28	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm.....	-	-	-	1	.....	C
29	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	-	-	2	.....	C
30	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	-	-	-	4	.....	C

## C-6.15 Caixa de Controle



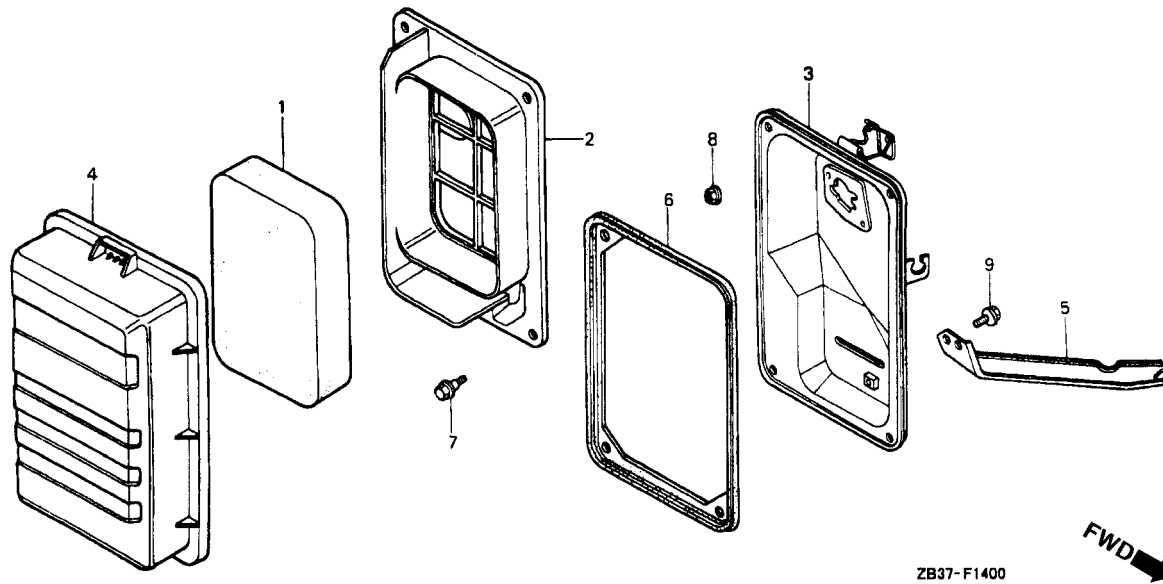
Item de serviço	T.M.O.
Caixa, Controle Comp.....	0,2
Fiação, Principal .....	0,5
Terminal, Saída .....	0,3
Interruptor, Circuito .....	0,4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unidade, Regulador Automático Voltagem</li> <li>• Tomada</li> <li>• Protetor, Circuito</li> </ul>	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30564-ZA5-000	Coxim, Fiação .....	-	-	-	1	.....	.....
2	31400-ZB3-G31ZA	Caixa, Controle Comp. (EG-A) *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	~ 1080915	L
	31400-ZB3-G32ZA	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	1080916 ~	L
3	31404-ZB3-G31	Fiação, Principal .....	-	-	-	1	~ 1080915	L
	31404-ZB3-G32	Fiação, Principal .....	-	-	-	1	1080916 ~	L
4	31406-ZB3-G31	Etiqueta, Interruptor Painel .....	-	-	-	1	.....	L
5	31408-880-000	Terminal, Saída (+) .....	-	-	-	1	.....	L
6	31409-880-000	Terminal, Saída (-) .....	-	-	-	1	.....	L
7	31428-ZA5-003	Terminal, Terra .....	-	-	-	1	~ 1080915	L
8	31430-ZB3-E30	Interruptor, Circuito (20A) .....	-	-	-	1	.....	L
9	31436-ZS2-H61	Terminal, Terra .....	-	-	-	1	1080916 ~	L
10	31450-ZB3-G31ZA	Carcaça, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	-	-	-	1	.....	L
11	32330-899-841	Tomada (15A/125V) .....	-	-	-	1	.....	L
12	32350-ZB3-703	Unidade, Regulador Automático Voltagem .....	-	-	-	1	.....	L
13	38240-898-000	Protetor, Circuito (D.C.) .....	-	-	-	1	.....	L
14	38250-ZA8-701	Lente Comp., Protetor .....	-	-	-	1	.....	L
15	87534-892-640	Etiqueta, Terra .....	-	-	-	1	.....	L
16	90011-899-840	Parafuso, Sextavado, 6 x 28 .....	-	-	-	1	1080916 ~	L
17	90102-ZS2-H61	Parafuso, Ajuste, 6 x 20 .....	-	-	-	4	1080916 ~	L
18	90506-500-000	Arruela, Condutor Ar .....	-	-	-	4	~ 1080915	L

## C-6.15 Caixa de Controle

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
19	90672-ZB4-003	Presilha, Cabo .....	-	-	-	1	~ 1080915	L
20	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	-	-	-	4	.....	L
21	91552-ZA5-000	Borracha, Caixa Controle .....	-	-	-	4	~ 1059444	L
	91552-898-000	Borracha, Caixa Controle .....	-	-	-	4	1059445 ~ 1080915	L
22	93500-03012-1H	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	-	-	-	2	.....	L
23	93500-04016-1A	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	-	-	-	2	.....	L
24	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12 .....	-	-	-	2	.....	L
25	94001-04080-0S	Porca, Sextavada, 4 mm.....	-	-	-	2	~ 1080915	L
26	94001-06390-0S	Porca, Sextavada, 6 mm.....	-	-	-	2	1080916 ~	L
27	94050-04000	Porca, Flange, 4 mm.....	-	-	-	2	1080916 ~	L
28	94101-06800	Arruela, Lisa, 6 mm .....	-	-	-	1	1080916 ~	L
29	94111-06800	Arruela, Pressão, 6 mm .....	-	-	-	2	1080916 ~	L
30	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	-	-	-	4	~ 1080915	L

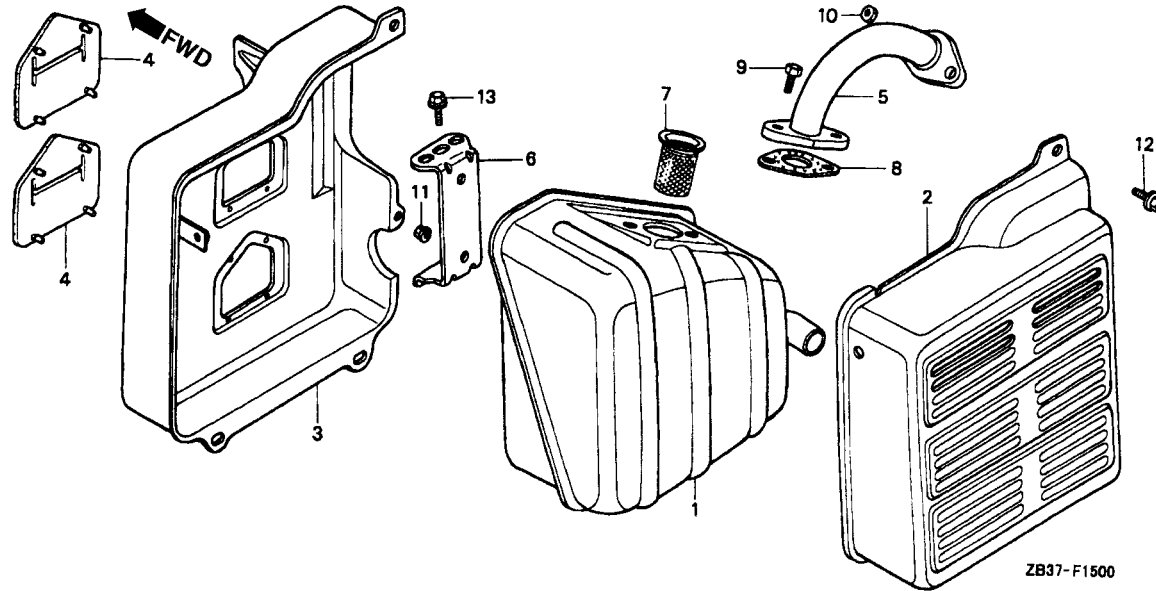
## C-7 Filtro de Ar



Item de serviço	T.M.O.
Elemento, Filtro Ar .....	0,1
Carcaça Comp., Filtro Ar .....	0,2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	17211-ZB2-000	Elemento, Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
2	17212-ZB2-000	Separador Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
3	17220-ZB2-000	Carcaça Comp., Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
4	17231-ZB2-000	Tampa, Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
5	17239-ZB2-000	Suporte, Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
6	17252-282-000	Guarnição, Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	.....
7	90115-459-770	Parafuso, Fixação .....	4	4	-	-	.....	.....
8	94050-06080	Porca, Flange, 6 mm .....	2	2	-	-	.....	.....
9	95701-06010-00	Parafuso, Flange, 6 x 10 .....	1	1	-	-	.....	.....

## C-8 Silencioso



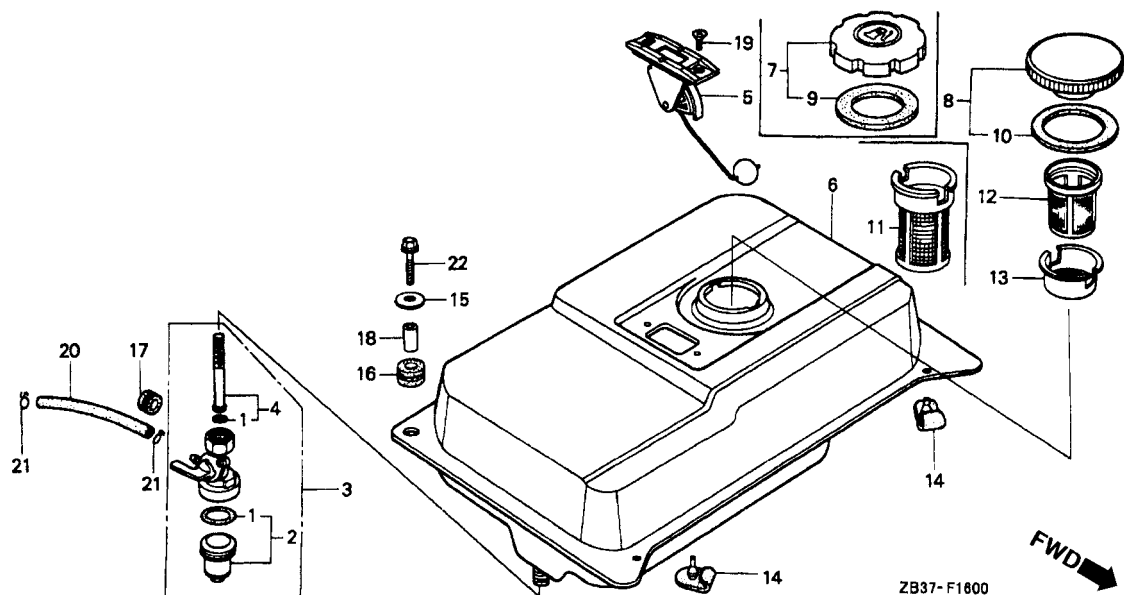
Item de serviço

T.M.O.

Silencioso Comp .....	0,2
• Protetor Interno, Silencioso	
• Detentor, Fagulhas	
Protetor Externo, Detentor Fagulhas .....	0,1
Tubo Comp. Escape .....	0,3
• Guarnição, Silencioso	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	18310-ZB3-C00	Silencioso Comp .....	1	1	-	-		
2	18320-ZB2-000	Protetor Externo, Detentor Fagulhas .....	1	1	-	-		
3	18325-ZB2-000	Protetor Interno, Silencioso .....	1	1	-	-		
4	18329-ZB2-000	Vedador Protetor Silencioso .....	2	2	-	-		
5	18330-ZB2-000	Tubo Comp. Escape .....	1	1	-	-		
6	18338-ZB3-E30	Suporte, Silencioso .....	1	1	-	-		
7	18355-898-630	Detentor, Fagulhas .....	-	1	-	-	~ 1026159	C, L
			-	(1)	-	-	1026160 ~	C, L
8	18381-ZE1-800	Guarnição, Silencioso .....	1	1	-	-		
9	92101-08020-0A	Parafuso, Sextavado, 8 x 20 .....	2	2	-	-		
10	94001-08000-0S	Porca, Sextavada, 8 mm .....	2	2	-	-		
11	94050-06000	Porca, Flange, 6 mm .....	2	2	-	-		
12	95701-06012-00	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	5	5	-	-		
13	95701-08018-00	Parafuso, Flange, 8 x 18 .....	1	1	-	-	~ 1029404	
	95701-08016-00	Parafuso, Flange, 8 x 16 .....	1	1	-	-	1029405 ~	

## C-9 Tanque Combustível



Item de serviço	T.M.O.
Registro, Combustível.....	0,2
• Filtro, Comp	
• Tubo, Combustível, 4, 5 x 95	
Medidor, Combustível.....	0,1
Tanque Comp., Combustível .....	0,3

3

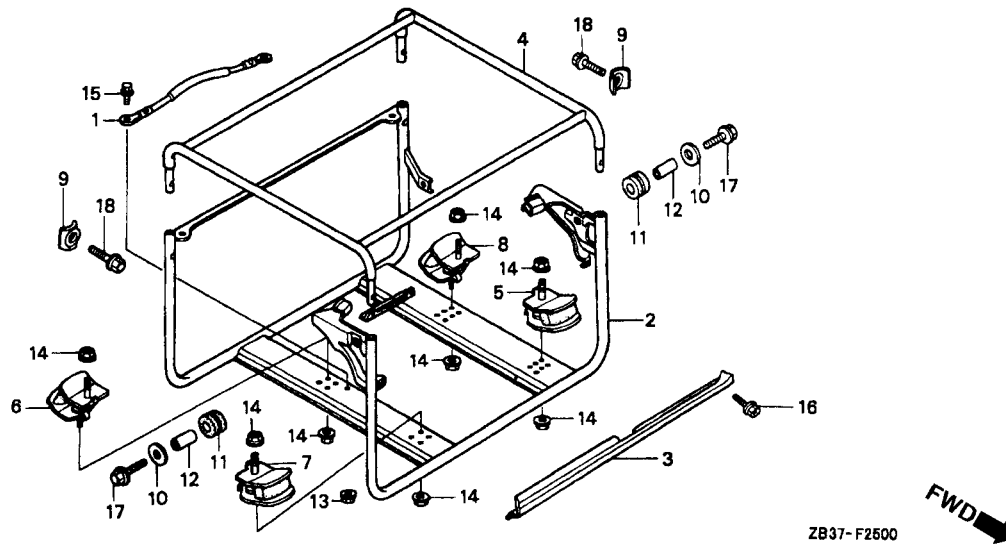
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo	
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1			
1	16080-898-631	Guarnição, Registro Combustível.....	1	1	-	-			
2	16081-471-831	Copo, Registro Combustível.....	1	1	-	-			
3	16950-898-632	Registro Combustível.....	1	1	-	-			
4	16952-883-005	Filtro Combustível .....	1	1	-	-			
5	17505-ZB2-003	Medidor, Combustível Comp.....	1	1	-	-			
6	17510-ZB2-000ZB	Tanque Comp., Combustível *R-8* Vermelho Bright.....	1	1	-	-			
7	17620-ZH7-013	Tampa, Tanque Combustível.....	1	-	-	-	1056122 ~ 1061172	R/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B	
							1032534 ~ 1061172	C, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B	
	17620-ZH7-023	Tampa, Tanque Combustível.....	1	1	-	-	1061173 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B	
8	17620-890-010	Tampa, Tanque Combustível.....	1	-	-	-	~ 1056121	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B	
							~ 1032533	C, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B	
	17620-ZH7-003	Tampa, Tanque Combustível.....	1	-	-	-	1056122 ~	1033506	
9	17631-ZH7-003	Guarnição, Tampa Tanque Combustível.....	1	-	-	-	1056122 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B	
							1032534 ~	C, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B	
10	17631-329-003	Guarnição, Tampa Tanque Combustível.....	1	1	-	-		B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A	
							~ 1056121	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B	
							~ 1032533	C, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B	
11	17672-ZE2-W01	Filtro, Combustível .....	1	1	-	-	1028050 ~		
12	17672-880-000	Filtro, Combustível .....	1	1	-	-	~ 1028049		
13	17673-893-000	Suporte, Filtro Combustível.....	1	1	-	-	~ 1028049		

## C-9 Tanque Combustível

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
14	50319-ZB2-000	Coxim, Fixação Tanque .....	2	2	-	-	.....	.....
15	90506-500-000	Arruela, Condutor Ar .....	2	2	-	-	.....	.....
16	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	2	2	-	-	.....	.....
17	90854-ZB2-000	Coxim, Tanque (9 x 15 x 10).....	1	1	-	-	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
	90854-ZB3-000	Coxim, Tanque (9 x 15 x 20).....	1	1	-	-	~ 1061956	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
18	91552-898-000	Borracha, Caixa Controle .....	2	2	-	-	1061957 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
19	93600-05010-0A	Parafuso, Phillips, 5 x 10.....	2	2	-	-	.....	.....
20	95001-45095-40	Tube, Combustível, 4,5 x 95 (95001-45001-60M) .....	1	1	-	-	.....	.....
21	95002-02080	Presilha, Tubo (88).....	2	2	-	-	.....	.....
22	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	2	2	-	-	.....	.....



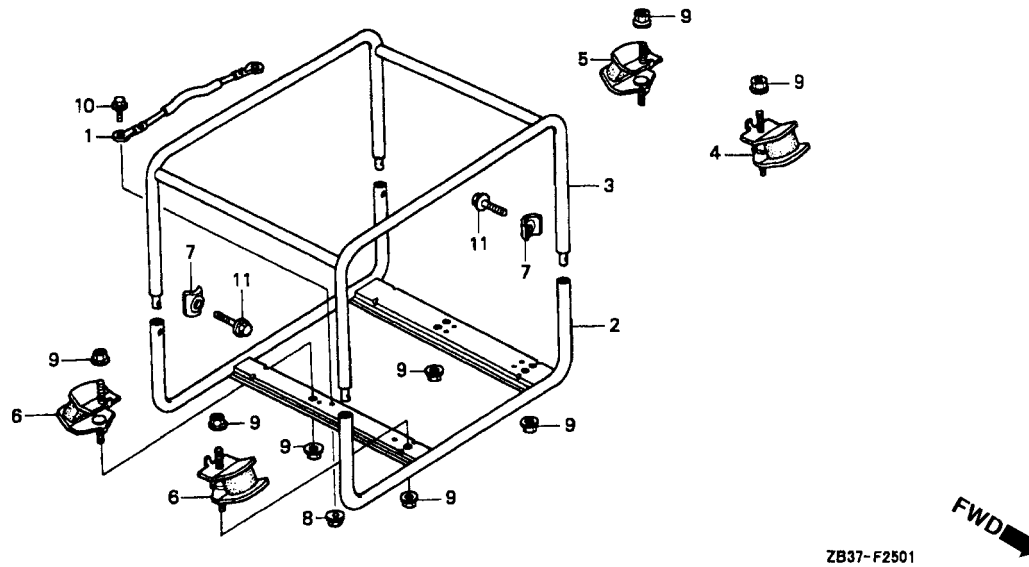
## C-10 Chassi



Item de serviço	T.M.O.
Cabo, Terra .....	1,0
• Chassi Comp., Superior	
Chassi Comp., Inferior .....	0,9
Coxim, Dianteiro .....	0,4
(Peças Motor/Gerador) .....	
(Adicionar 0,1 por Unidade.)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	32610-899-000	Cabo, Terra .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B, F/B, G/B GV/A, GV/B, L
	32610-ZD1-A40	Sub Cabo Terra .....	1	1	-	-		C
2	50310-ZB2-701ZA	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15-#20) ...	1	1	-	-		
3	50315-ZB2-700ZA	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15-#20) ...	1	1	-	-		
4	50350-ZB2-701	Chassi Comp., Superior .....	1	1	-	-		
5	68325-ZB3-E30	Coxim, Dianteiro .....	1	1	-	-		
6	68326-ZB2-000	Coxim, Dianteiro .....	1	1	-	-		
7	68327-ZB2-000	Coxim, Traseiro .....	1	1	-	-		
8	68327-ZB3-E30	Coxim, Traseiro .....	1	1	-	-		
9	90501-898-000	Arruela, Chassi .....	4	4	-	-		
10	90506-500-000	Arruela, Condutor Ar .....	2	2	-	-		
11	90852-898-000	Coxim, Caixa Controle .....	2	2	-	-		
12	91552-898-000	Borracha, Caixa Controle .....	2	2	-	-		
13	94050-06080	Porca, Flange, 6 mm .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B, F/B, G/B C, GV/A, GV/B, L
14	94050-08000	Porca, Flange, 8 mm .....	8	8	-	-		
15	95701-06010-00	Parafuso, Flange, 6 x 10 .....	1	-	-	-	1038566 ~	B/B, F/B, G/B C, GV/A, GV/B, L
			1	1	-	-		
16	95701-06012-00	Parafuso, Flange, 6 x 12 .....	2	2	-	-		
17	95701-06020-00	Parafuso, Flange, 6 x 20 .....	2	2	-	-		
18	95701-08016-00	Parafuso, Flange, 8 x 16 .....	4	4	-	-		B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, K/B, M/A, R/A, T/A, U/A
	90101-ZB1-G01	Parafuso, Flange, 8 x 14 .....	4	4	-	-		B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B

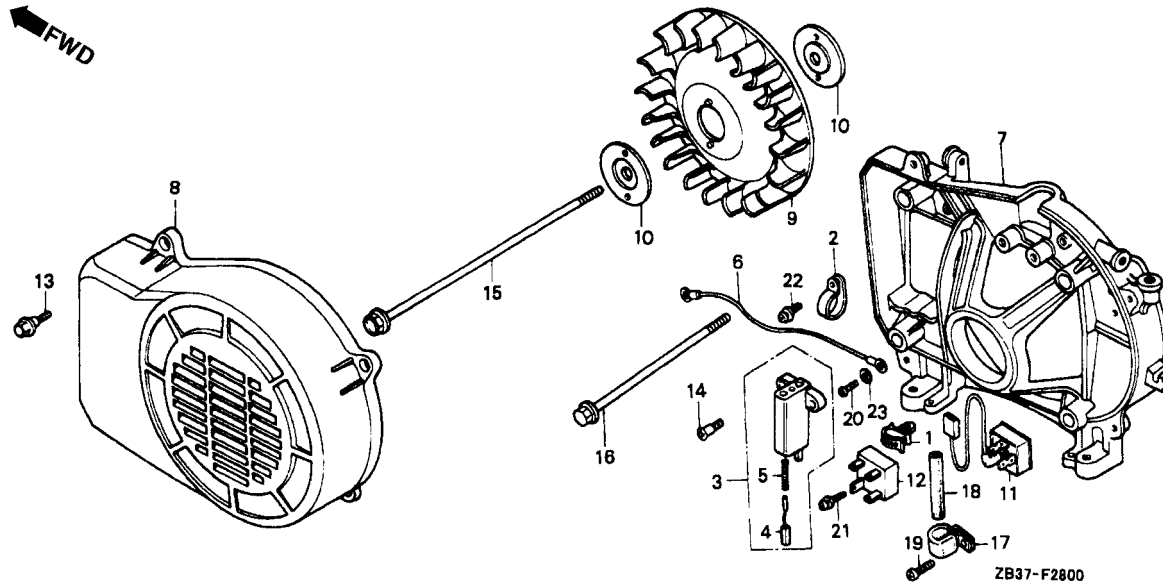
## C-10.1 Chassi



Item de serviço	T.M.O.
Cabo, Terra .....	0,1
• Chassi Comp., Superior	
Chassi Comp., Inferior .....	0,5
Coxim, Dianteiro .....	0,3
(Peças Chassi/Motor)	
(Adicionar 0,1 por Unidade)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	32610-899-000	Cabo, Terra .....	-	-	1	-	1070381 ~	F/B, G/B
	32610-ZD1-A40	Sub Cabo Terra .....	-	-	1	1		G/A, GV/A, GV/B, L
2	50310-ZB3-G00ZA	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15-#20) ...	-	-	1	1		C
	50310-ZB3-G30ZA	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15#20) ....	-	-	1	1		B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S, U/A, U/B, W/A, W/B
3	50350-ZB2-800	Chassi Comp., Superior .....	-	-	1	1		C, GV/A, GV/B, L
4	68325-ZB3-E30	Coxim, Dianteiro .....	-	-	1	1		
5	68327-ZB3-E30	Coxim, Traseiro .....	-	-	1	1		
6	68328-ZB2-000	Coxim .....	-	-	2	2		
7	90501-898-000	Arruela, Junção Chassi .....	-	-	4	4		
8	94050-06080	Porca, Flange, 6 mm .....	-	-	1	1		C, G/A, GV/A, GV/B, L
			-	-	1	-	1070381 ~	F/B, G/B
9	94050-08000	Porca, Flange, 8 mm .....	-	-	8	8		
10	95701-06010-00	Parafuso, Flange, 6 x 10 .....	-	-	1	1		C, G/A, GV/A, GV/B, L
			-	-	1	-	1070381 ~	F/B, G/B
11	95701-08016-00	Parafuso, Flange, 8 x 16 .....	-	-	4	4		
	90101-ZB1-G01	Parafuso, Flange, 8 x 14 .....	-	-	4	4		B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, U/A, W/A, W/B
			-	-	4	4		C, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B

## C-11 Carcaça Traseira • Diodo



Item de serviço	T.M.O.
Suporte Comp., Escovas .....	0,2
Diodo Comp., D.C. ....	
Carcaça Comp.Traseira.....	0,8
(Modelo EG 0,5)	
Tampa Terminal Gerador .....	0,1

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	30566-ZA5-000	Presilha Cabo D.C .....	1	1	-	1	.....	B/A, C, E/A, E/B, F/A, G/A, GV/A, K/A, K/B, L, T/A, U/A, U/B
			1	-	-	-	~ 1038566	B/B, F/B, G/B, GV/B
			-	1	-	-	.....	M/A, M/B, R/A, R/B, S
			-	1	-	-	~ 1042296	T/B
2	30566-895-000	Presilha C, Cabo.....	1	1	1	1	.....	.....
3	31160-ZA5-000	Suporte Escovas.....	1	1	1	1	.....	.....
4	31162-ZA5-000	Escovas Comp.....	2	2	2	2	.....	.....
5	31163-ZA5-300	Mola, Escovas.....	2	2	2	2	.....	.....
6	31165-ZB2-690	Fiação, Terra.....	(1)	-	(1)	-	.....	B/A, B/B
7	31170-ZB2-010	Carcaça Traseira Comp .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	-	-	-	~ 1037739	B/B, E/B, F/B, G/B, GV/B, U/B
			1	-	-	1	.....	G/A, R/B
			-	1	-	-	~ 1037569	C, L, S
			-	1	-	-	~ 1037559	K/B, M/B, R/B, T/B
			-	-	1	-	~ 1068584	B/B, E/B, F/B, G/B, U/B
			-	-	1	-	~ 1070385	G/A
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B, W/B
			-	-	-	1	~ 1068663	C, L, S
			-	-	-	1	~ 1078915	M/B

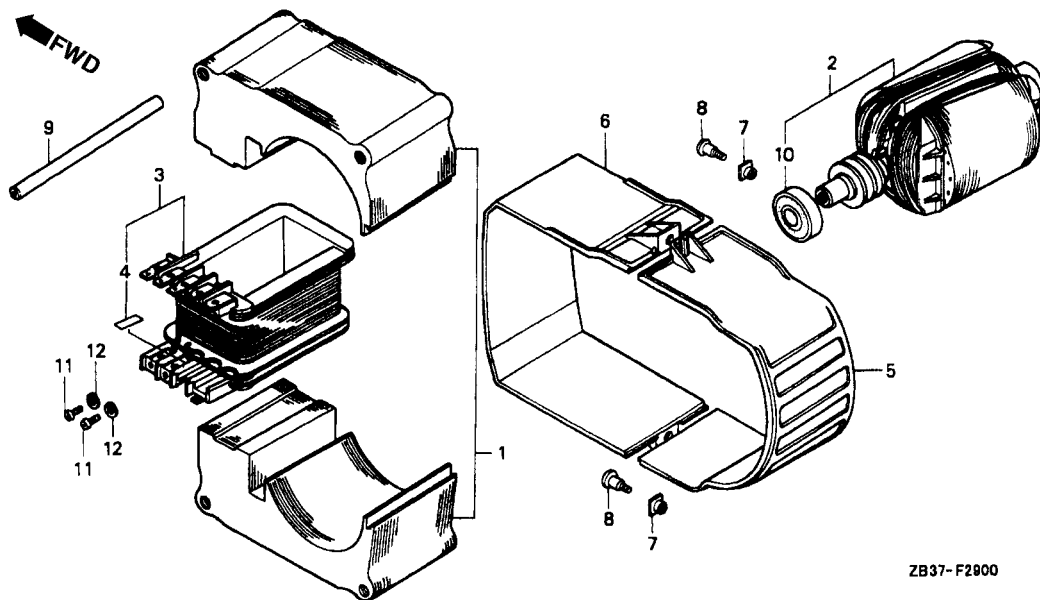
## C-11 Carcaça Traseira • Diodo

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(7)	31170-ZB2-020	Carcaça Traseira Comp .....	1	-	-	-	1037740 ~	B/BE/B, F/B, G/B, GV/B, U/B
			-	1	-	-	1037570 ~	C, L, S
			-	1	-	-	1037560 ~	K/B, M/B, R/B, T/B
			-	-	1	-	1068585 ~	B/B, E/B, F/B, G/B, U/B
			-	-	1	-	1070386 ~	G/A
			-	-	1	-	1070394 ~	GV/B, W/B
			-	-	-	1	1068664 ~	C, L, S
			-	-	-	1	1078916 ~	M/B
8	31180-ZB3-C01	Tampa Terminal Bateria.....	1	1	1	1	.....	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B, W/A, W/B
	31180-ZB3-C41	Tampa Terminal Bateria.....	-	1	-	1	.....	C
9	31190-ZA5-000	Ventoinha.....	1	1	1	1	.....	.....
10	31191-ZA5-000	Placa, Ventoinha.....	2	2	2	2	.....	.....
11	31700-ZB3-700	Diodo Comp., D.C .....	1	1	-	-	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1070385	B/B, F/B, G/B, GV/B
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049568	K/B, M/B, R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	L, S
			-	1	-	-	~ 1049899	T/B
			-	-	-	1	~ 1080915	L
	31700-ZB3-740	Diodo Comp., D.C .....	-	1	-	1	.....	C
	31720-ZB4-003	Diodo Comp., D.C .....	1	-	-	-	1070386 ~	B/B, F/B, G/B, GV/B
			1	-	-	-	1051987 ~	E/B
			1	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	1	-	-	1049569 ~	K/B, M/B, R/B
			-	1	-	-	1049790 ~	L, S
			-	1	-	-	1049900 ~	T/B
			-	-	-	1	1080916 ~	L
12	31710-ZA5-004	Diodo Comp, D.C .....	1	1	-	1	.....	B/A, C, E/A, E/B, F/A, G/A, GV/A, K/A, K/B, L, T/A, T/B, U/A, U/B
			1	-	-	-	~ 1070385	B/B, F/B, G/B, GV/B
			-	1	-	-	.....	M/A, M/B, R/A, R/B, S
13	90015-ZA5-000	Parafuso, Tampa Terminal, Gerador .....	4	4	4	4	.....	.....
14	90018-ZA5-000	Parafuso Fixação Tampa Estator.....	2	2	2	2	.....	.....
15	90101-ZB3-C01	Parafuso, Flange, 8 x 185 .....	1	1	1	1	.....	.....
16	90102-ZB3-C01	Parafuso, Flange, 6 x 147 .....	4	4	4	4	.....	.....
17	91405-ZB3-700	Presilha, Fiação .....	1	1	-	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, T/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1049688	B/B, F/B, G/B, GV/B
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049569	K/B, R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	L, S
			-	1	-	-	.....	M/A, R/A
			-	1	-	-	~ 1049568	M/B
			-	1	-	-	~ 1049899	T/B
			-	-	1	-	~ 1081005	B/B
			-	-	1	-	~ 1081082	W/B
			-	-	-	1	~ 1080915	L

## C-11 Carcaça Traseira • Diodo

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
18	91407-ZB3-700	Tube, Fiação.....	1	1	-	1	.....	B/A, C, E/A, E/B, F/A, G/A, GV/A, K/A, K/B, L, T/A, T/B, U/A, U/B
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B, F/B, G/B, GV/B
			-	1	-	-	.....	M/A, M/B, R/A, R/B, S
19	93500-05008-0A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	1	-	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, T/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B, F/B, G/B, GV/B
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049568	K/B, M/B, R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	L, S
			-	1	-	-	.....	M/A, R/A
			-	1	-	-	~ 1042710	T/B
			-	-	-	1	~ 1080915	L
20	93508-05012-3J	Parafuso, Phillips, 5 x 12.....	1	1	1	1	.....	.....
21	93891-04018-0S	Parafuso, Arruela, 4 x 18.....	1	1	-	1	.....	B/A, C, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, T/A, U/A
			1	-	-	-	~ 1049688	B/B, F/B, G/B, GV/B
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	1	-	-	~ 1049568	K/B, M/B, R/B
			-	1	-	-	~ 1049789	L, S
			-	1	-	-	.....	M/A, R/A
			-	1	-	-	~ 1049899	T/S
			-	-	-	1	~ 1080915	L
	93500-05008-0A	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	1	-	-	-	1049689 ~	B/B, F/B, G/B, GV/B
			1	-	-	-	1051987 ~	E/B
			1	-	-	-	1049737 ~	U/B
			-	1	-	-	1049569 ~	K/B, M/B, R/B
			-	1	-	-	1049790 ~	L, S
			-	1	-	-	1049900 ~	T/S
			-	-	-	1	1080916 ~	L
22	93891-05012-00	Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	1	1	1	1	.....	.....
23	94111-05800	Arruela, Pressão, 5 mm.....	1	1	1	1	.....	.....

## C-12 Regulador • Estator



Item de serviço	T.M.O.
Fiação, Comp., Estator .....	1,0
(Modelo EG 0,7)	
Rotor Comp .....	1,1
(Modelo EG 0,8)	

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	31010-ZB3-C00	Fiação, Comp., Estator .....	1	1	1	1	.....	.....
2	31110-ZB3-C01	Rotor Comp.....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A, W/B
			1	1	-	-	~ 1060529	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	-	.....	B/B
			-	-	1	1	~ 1092866	C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B
	31110-ZB3-C02	Rotor Comp.....	1	1	-	-	1060530 ~	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	1092867 ~	C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, R/B, S, U/B
3	31150-ZB3-C21	Bobina Carga, Estator .....	1	1	-	-	.....	B/A, T/A
			1	-	-	-	~ 1049688	B/B
			-	1	-	-	~ 1049899	T/B
	31150-ZB3-C51	Bobina Carga, Estator .....	1	1	-	-	.....	E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A
			1	-	-	-	~ 1051986	E/B
			1	-	-	-	~ 1038565	F/B, G/B, GV/B
			-	1	-	-	~ 1049568	K/B, M/B, R/B
	31150-ZB3-C81	Bobina Carga, Estator .....	1	-	-	-	.....	U/A
			1	-	-	-	~ 1049736	U/B
	31150-ZB3-C22	Bobina Carga, Estator .....	1	-	-	-	1049689 ~	B/B
			-	1	-	-	1049900 ~	T/B
	31150-ZB3-C31	Bobina Carga, Estator .....	-	1	-	1	.....	C
			-	1	-	-	~ 1049789	L
			-	-	-	1	~ 1080915	L

## C-12 Regulador • Estator

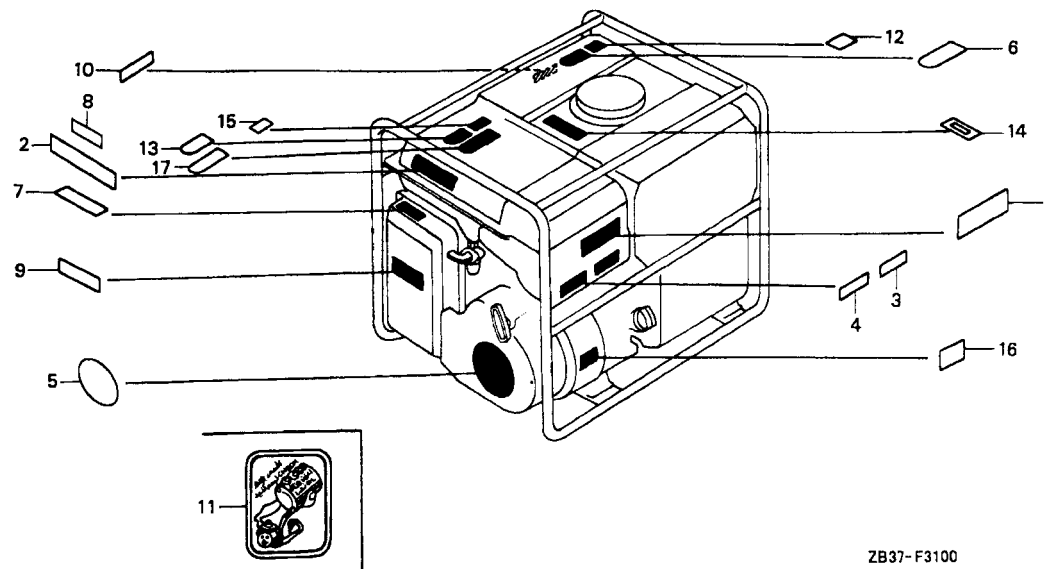
Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(3)	31150-ZB3-C52	Bobina Carga, Estator .....	1	-	-	-	1051987 ~	E/B
			-	1	-	-	1049569 ~	K/B, M/B, R/B
	31150-ZB3-C61	Bobina Carga, Estator .....	1	-	-	-	1038566 ~ 1049688	F/B, G/B, GV/B
	31150-ZB3-C71	Bobina Carga, Estator .....	-	1	-	-	~ 1049789	S
	31150-ZB3-C82	Bobina Carga, Estator .....	1	-	-	-	1049737 ~	U/B
	31150-ZB3-132	Bobina Carga, Estator .....	-	1	-	-	1049790 ~	.....
			-	-	-	1	1080916 ~	L
	31150-ZB3-C62	Bobina Carga, Estator .....	1	-	-	-	1049689 ~	F/B, G/B, GV/B
	31150-ZB3-C72	Bobina Carga, Estator .....	-	1	-	-	1049790 ~	S
	31150-ZB3-G51	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	1	.....	E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, M/B, R/A, R/B, W/A
			-	-	1	-	~ 1081005	E/B
			-	-	1	-	~ 1070380	F/B, G/B
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
			-	-	1	-	~ 1081082	W/B
	31150-ZB3-G61	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	-	1070381 ~ 1080985	F/B
-			-	1	-	1070381 ~ 1081005	G/B	
-			-	1	-	1070394 ~ 1080469	GV/B	
31150-ZB3-G62	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	-	1080986 ~	F/B	
		-	-	1	-	1081809 ~	G/B	
		-	-	1	-	1081083 ~	GV/B	
31150-ZB3-G81	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	-	.....	U/A	
		-	-	1	-	~ 1081005	U/B	
31150-ZB3-652	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	-	1081006 ~	E/B	
		-	-	1	-	1081083 ~	W/B	
31150-ZB3-671	Bobina Carga, Estator .....	-	-	-	1	~ 1080915	S	
31150-ZB3-682	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	-	1081006 ~	U/B	
31150-ZB3-G91	Bobina Carga, Estator .....	-	-	1	-	.....	B/A, B/B	
31150-ZB3-G72	Bobina Carga, Estator .....	-	-	-	1	1080916 ~	S	
4	31154-ZA5-880	Etiqueta, Cor Fiação .....	1	1	1	-	.....	B/A, B/B, T/A, T/B
	31154-ZB2-650	Etiqueta, Cor Fiação .....	1	1	1	1	.....	E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, M/A, M/B, R/A, R/B, S, U/A, U/B, W/A, W/B
31154-ZA5-830	Etiqueta, Cor Fiação .....	-	1	-	1	.....	C/L	
5	31181-ZB3-C01	Tampa Direita, Estator .....	1	1	1	1	.....	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/M/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/BrU/A, U/B, W/A, W/B
	31181-ZB3-C41	Tampa Direita, Estator (Tipo C) .....	-	1	-	1	.....	C
6	31182-ZB3-C01	Tampa Esquerda, Estator .....	1	1	1	1	.....	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B, W/A, W/B
	31182-ZB3-C41	Tampa Esquerda, Estator (Tipo C) .....	-	1	-	1	.....	C
7	90016-ZA5-000	Porca, Especial, 5 mm .....	2	2	2	2	.....	.....
8	90018-ZA5-000	Parafuso Fixação, Tampa Estator .....	2	2	2	2	.....	.....
9	90751-ZB3-C01	Pino, Guia, 11 x 131 .....	4	4	4	4	.....	.....
10	91051-ZB3-003	Rolamento Comp. (6203) .....	1	1	1	1	.....	.....

## C-12 Regulador • Estator

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
11	93500-05008-3J	Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	3	2	3	2	.....	B/A, C, K/A, M/A, R/A
			3	-	-	-	~ 1049688	B/B
			2	3	2	-	.....	E/A, F/A, G/A, GV/A, T/A, W/A, W/B
			2	-	-	-	~ 1051986	E/B
			2	-	-	-	~ 1049688	F/B, G/B, GV/B
			2	-	3	-	.....	U/A
			2	-	-	-	~ 1049736	U/B
			-	2	-	-	~ 1049568	K/B, M/B, R/B
			-	2	-	-	~ 1049789	L, S
			-	3	-	-	~ 1049899	T/B
			-	-	3	2	.....	B/B, M/B, R/B
			-	-	2	-	~ 1081005	E/B
			-	-	2	-	~ 1080985	F/B
			-	-	2	-	~ 1081808	G/B
			-	-	2	-	~ 1081082	GV/B
			-	-	3	-	~ 1081005	U/B
			12	94111-05800	Arruela, Pressão, 5 mm .....	-	-	-
3	2	3				2	.....	B/A, C, K/A, M/A, R/A
3	-	-				-	~ 1049688	B/B
2	3	2				-	.....	E/A, F/A, G/A, GV/A, T/A, W/A, W/B
2	-	-				-	~ 1051986	E/B
2	-	-				-	~ 1049688	F/B, G/B, GV/B
2	-	3				-	.....	U/A
2	-	-				-	~ 1049736	U/B
-	2	-				-	~ 1049568	K/B, M/B, R/B
-	2	-				-	~ 1049789	L, S
-	3	-				-	~ 1049899	T/B
-	-	3				2	.....	B/B, M/B, R/B
-	-	2				-	~ 1081005	E/B
-	-	2				-	~ 1080985	G/B
-	-	2				-	~ 1081082	GV/B
-	-	3				-	~ 1081005	U/B
-	-	-				2	~ 1080915	L, S



## C-13 Emblemas



ZB37-F3100

Item de serviço T.M.O.

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	87101-ZB3-C50	Emblema (EM2200) .....	1	-	-	-	.....	.....
	87101-ZB3-C20	Emblema (EM2500) .....	-	1	-	-	.....	.....
2	87150-ZB3-C90	Placa, Precaução .....	1	-	-	-	.....	B/A
	87150-ZB3-C50	Placa, Precaução .....	1	-	-	-	~ 1042912	B/B
	87150-ZB3-D50	Placa, Precaução .....	1	-	-	-	~ 1038565	E/A
	87150-ZB3-D40	Placa, Precaução .....	1	-	-	-	~ 1039763	E/B
	87150-ZB3-C80	Placa, Precaução .....	1	-	-	-	~ 1038565	F/A
	87150-ZB3-D80	Placa, Precaução .....	-	1	-	-	.....	F/B
	87150-ZB3-D30	Placa, Precaução .....	-	1	-	-	.....	G/A, GV/A
	87150-ZB3-D20	Placa, Precaução .....	-	1	-	-	.....	G/B, GV/B
	87150-ZB3-C70	Placa, Precaução .....	-	1	-	-	.....	U/A
	87150-ZB3-C20	Placa, Precaução .....	-	1	-	-	~ 1038565	U/B
3	87152-892-610	Etiqueta, Precaução (Francês) .....	-	1	-	-	.....	K/A, K/B
4	87152-892-690	Etiqueta, Precaução (Inglês) .....	-	1	-	-	.....	L

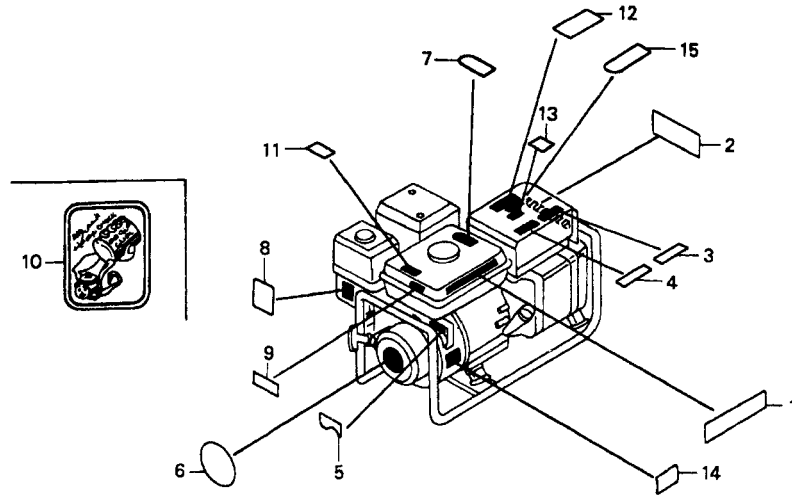
## C-13 Emblemas

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
5	87502-ZB2-G00	Etiqueta, Alerta Óleo .....	1	-	-	-	~ 1027362	.....
			-	1	-	-	~ 1027151	C, K/B, M/B, T/B
			-	1	-	-	.....	K/A, M/A, R/A, T/A
			-	1	-	-	~ 1038455	L, S
87530-ZB3-000	Etiqueta, Alerta Óleo .....	-	1	-	-	~ 1038343	R/B	
		-	1	-	-	1038456	L, S	
		-	1	-	-	1038344	R/B	
		1	1	-	-	.....	B/A, C, E/A, E/B, F/A, K/A, K/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B	
6	87522-883-660	Etiqueta, Precaução (Inglês/Francês/Espanhol) .....	1	-	-	-	~ 1038565	B/B, F/B
			1	-	-	-	.....	G/A, GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B, GV/B
			1	-	-	-	1038566	B/B, F/B, G/B, GV/B
87522-887-790	Etiqueta A, Precaução (Alemão) .....	-	1	-	-	.....	L, M/A, M/B, R/A, R/B	
		1	-	-	-	.....	.....	
87106-ZB3-G60	Etiqueta, Precaução Combustível .....	1	-	-	-	1038566	~	
		-	1	-	-	.....	.....	
87522-875-860	Etiqueta, Precaução (Árabe) .....	1	1	-	-	.....	.....	
		1	1	-	-	.....	.....	
7	87528-ZB2-630	Etiqueta, Afogador .....	1	1	-	-	.....	.....
			1	-	-	-	1019618	~
			1	-	-	-	~ 1038565	G/A, GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B, GV/B
8	87532-ZB4-G60	Etiqueta, Alerta Óleo (Alemão) .....	1	-	-	-	1019618	~
			1	-	-	-	~ 1038565	G/A, GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B, GV/B
			1	-	-	-	1019618	~
87532-ZB4-H50	Etiqueta, Alerta Óleo (Francês) .....	1	-	-	-	~ 1039763	F/A	
		1	-	-	-	~ 1039763	F/B	
		-	1	-	-	1026160	~	
		1	-	-	-	1019618	~	
87532-ZH8-810	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo) .....	1	-	-	-	~ 1042912	C	
		1	-	-	-	~ 1042912	B/A, E/A, E/B, U/A, U/B	
		1	-	-	-	~ 1042912	B/B	
		-	1	-	-	1019658	~	
9	87533-ZC0-630	Etiqueta, Filtro Ar .....	1	1	-	-	.....	B/A, C, E/A, E/B, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B
			1	-	-	-	1038566	~
			1	-	-	-	.....	B/B
87516-VA9-B50	Etiqueta Precaução Operador (EC).....	1	-	-	-	1038566	~	
		1	-	-	-	.....	F/A	
		1	-	-	-	~ 1038565	F/B	
		1	-	-	-	.....	G/A, GV/A	
87533-ZA7-650	Etiqueta, Filtro Ar .....	1	-	-	-	.....	G/B, GV/B	
		1	-	-	-	~ 1038565	G/A, GV/A	
		1	-	-	-	~ 1038565	G/B, GV/B	
		1	-	-	-	1038566	~	
87516-VA9-B50	Etiqueta Precaução Operador (EC).....	-	-	1	-	1070381	~	
		-	-	1	-	1070386	~	
		-	-	1	-	1070386	~	
		-	-	1	-	1070102	~	
10	87539-ZB2-630	Etiqueta Precaução Escapamento .....	1	1	-	-	.....	B/A, C, E/A, E/B, F/A, K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B, F/B
			1	-	-	-	1038566	~
			-	-	1	-	1070381	~
87539-ZA8-660	Etiqueta Precaução Escapamento .....	-	-	1	-	~ 1070386	F/B, G/B	
		-	-	1	-	~ 1070386	G/A	
		-	-	1	-	~ 1070394	GV/B	
		-	-	1	-	~ 1070394	GV/B	
11	87541-ZB4-000	Etiqueta, Checagem Óleo .....	-	1	-	-	.....	K/A, K/B, L, M/A, M/B, R/A, R/B, T/A, T/B
12	87561-880-600	Etiqueta Precaução (CO) (Inglês/Francês/Espanhol) .....	1	1	-	-	.....	B/A, C, E/A, E/B, F/A, K/A, K/B, S, T/A, T/B, U/A, U/B
			1	-	-	-	~ 1038565	B/B, F/B
			1	-	-	-	.....	G/A, GV/A
			1	-	-	-	~ 1038565	G/B, GV/B
87561-880-910	Etiqueta Precaução (CO) (Alemão).....	1	-	-	-	.....	G/A, GV/A	
		1	-	-	-	~ 1038565	G/B, GV/B	
87562-899-630	Etiqueta Precaução (CO) (Inglês/Francês/Espanhol/Árabe).....	-	1	-	-	.....	L, M/A, M/B, R/A, R/B	
		1	-	-	-	1038566	~	
87561-ZA8-660	Etiqueta Precaução (CO).....	1	-	-	-	1038566	~	

## C-13 Emblemas

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
13	87563-ZA7-690	Etiqueta Precaução (Inglês) .....	1	-	-	-	.....	B/A
	87563-ZA7-660	Etiqueta Precaução (Francês/Alemão).....	1	-	-	-	..... ~ 1038565	B/B
	87563-ZA8-660	Etiqueta Precaução .....	2	-	-	-	..... ~ 1038565	F/A, G/A, GV/A
14	87565-ZE4-A00	Placa Indicação Combustível .....	1	-	-	-	..... 1038566 ~	F/B, G/B, GV/B
15	87578-ZB4-660	Etiqueta Precaução (95) .....	1	1	-	-	.....	B/B, F/H, G/B, GV/B
16	87594-ZB3-C00	Etiqueta Precaução Óleo .....	1	1	-	-	.....	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B
17	30590-GBF-851	Etiqueta Precaução .....	-	1	-	-	.....	C

## C-13.1 Emblemas



ZB37-F3101

Item de serviço

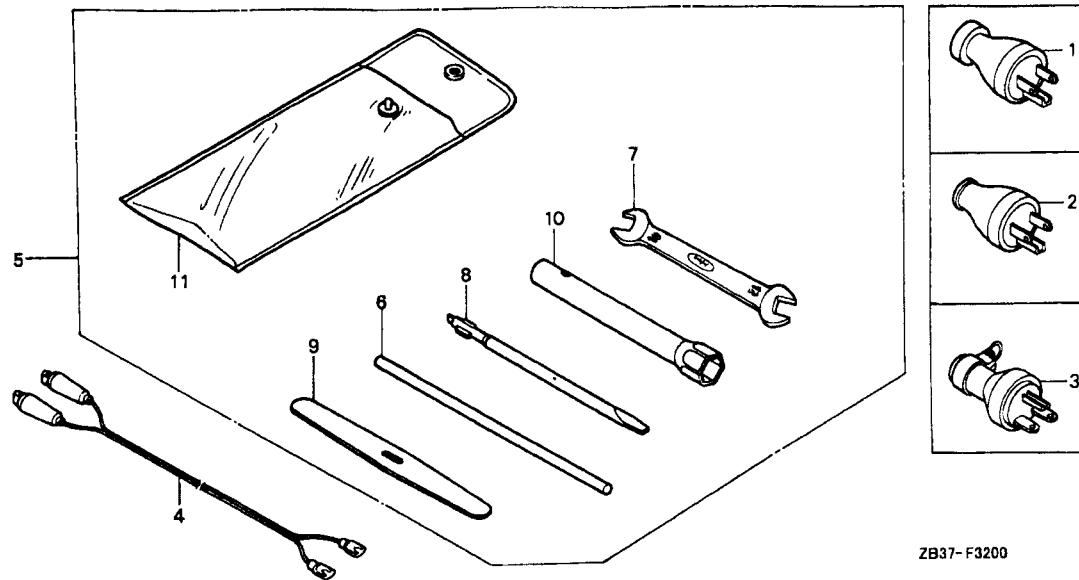
T.M.O.

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	87101-ZB3-G50	Emblema (EG2200) .....	-	-	1	-	.....	.....
	87101-ZB3-G30	Emblema (EG2500) .....	-	-	-	1	.....	.....
2	87150-ZB3-G90	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	B/A, B/B
	87150-ZB3-G50	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	E/A, E/B
	87150-ZB3-H50	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	F/A
	87150-ZB3-H40	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	~ 1070380	F/B
			-	-	1	-	.....	G/A, GV/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1070385	G/B
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	87150-ZB3-G80	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	U/A, U/B
	87150-ZB3-H30	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	L
	87150-ZB3-H20	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	L, R/A, R/B
	87150-ZB3-G70	Placa, Precaução.....	-	-	1	-	.....	S
3	87152-892-610	Etiqueta, Precaução (Francês).....	-	-	-	1	.....	C
4	87152-892-690	Etiqueta, Precaução (Inglês).....	-	-	-	1	.....	C
5	87501-ZB4-G30	Etiqueta Interruptor Motor (E).....	-	-	1	-	~ 1031710	B/A, E/A, U/A
			-	-	1	1	.....	B/B, E/B, M/B, R/A, R/B, U/B
			-	-	1	-	~ 1031417	L, M/A, S
	87501-ZB4-H50	Etiqueta Interruptor Motor (F).....	-	-	1	-	.....	F/A
			-	-	1	-	~ 1031710	F/B

## C-13.1 Emblemas

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
(5)	87501-ZB4-G60	Etiqueta Interruptor Motor (G).....	-	-	1	-	~ 1031710	G/A, GV/B, W/A
	87501-ZB4-G40	Etiqueta Interruptor Motor .....	-	-	1	-	~ 1031417	G/B, GV/A, W/B
6	87502-282-G00	Etiqueta, Alerta Óleo .....	-	-	1	-	~ 1027362	C
			-	-	1	-	~ 1045229	C, L, M/B
7	87530-ZB3-060	Etiqueta, Alerta Óleo .....	-	-	1	-	~ 1071775	M/A, R/A, R/B
	87522-883-660	Etiqueta, Prevenção (Inglês/Francês/Espanhol) .....	-	-	1	1	~ 1071775	S
	87522-887-790	Etiqueta A, Prevenção (Alemão) .....	-	-	1	-	~ 1071775	S
			-	-	1	-	1071776 ~	S
	87106-ZB3-G60	Etiqueta, Prevenção Combustível .....	-	-	1	-	~ 1070380	B/A, B/B, C, E/A, E/B, F/A, S, U/A, U/B
			-	-	1	-	~ 1070380	F/B
8	87522-875-860	Etiqueta Interruptor Motor (Arabe).....	-	-	1	-	~ 1070380	G/A, GV/A, W/A, W/B
	87528-ZE1-810	Etiqueta, Afogador .....	-	-	1	1	~ 1070380	G/B
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
9	87528-ZB3-E90	Etiqueta, Afogador .....	-	-	1	-	1070381 ~	F/B, G/B
	87532-ZB4-G60	Etiqueta, Alerta Óleo (Alemão) .....	-	-	2	-	1070394 ~	GV/B
			-	-	1	-	1031711 ~	G/A
			-	-	1	-	1031711 ~	G/B
			-	-	1	-	1031711 ~	GV/B
			-	-	1	-	1031711 ~	W/A
	87532-ZB4-H50	Etiqueta, Alerta Óleo (Francês) .....	-	-	1	-	~ 1070380	W/B
	87532-ZH8-810	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo) .....	-	-	1	-	1031711 ~	F/B
10	87541-ZB4-000	Etiqueta, Checagem Óleo .....	-	-	1	-	1046323 ~	C
	87561-880-600	Etiqueta, Prevenção (CO) (Inglês/Francês/Espanhol) .....	-	-	1	1	1031711 ~	B/A, E/A
11	87561-880-910	Etiqueta Interruptor Motor (CO) (Alemão) .....	-	-	1	-	~ 1070380	B/B, E/B, U/B
			-	-	1	-	~ 1070380	C, L, M/A, M/B, R/B, S
	87562-899-630	Etiqueta Interruptor Motor (CO) (Inglês/Francês/Espanhol/Árabe) .....	-	-	1	-	~ 1070380	L, M/A, M/B, R/A, R/B
	87561-ZA8-660	Etiqueta Interruptor Motor (CO) .....	-	-	1	-	~ 1070380	B/A, B/B, E/A, E/B, F/A, S, U/A, U/B
12	87563-ZA7-690	Etiqueta Interruptor Motor (Inglês).....	-	-	1	-	~ 1070380	F/B
	87563-ZA7-660	Etiqueta Interruptor Motor (Francês/Alemão) .....	-	-	1	-	~ 1070393	G/A, GV/A, W/A, W/B
			-	-	1	-	~ 1070380	F/B, G/B
			-	-	1	-	~ 1070393	GV/B
	87563-ZAB-660	Etiqueta Interruptor Motor .....	-	-	1	-	1070381 ~	F/B, G/B
			-	-	1	-	1070394 ~	GV/B
13	87578-ZB2-N50	Etiqueta Interruptor Motor .....	-	-	1	-		B/A, B/B
14	87594-ZB3-C00	Etiqueta Prevenção Óleo .....	-	-	1	1		F/A, G/A, GV/A, W/A, W/B
15	30590-GBF-851	Etiqueta Interruptor Motor .....	-	-	1	1		F/B, G/B
			-	-	1	-		GV/B
			-	-	1	-		F/B, G/B
			-	-	1	-		GV/B

## C-14 Ferramentas



ZB37-F3200

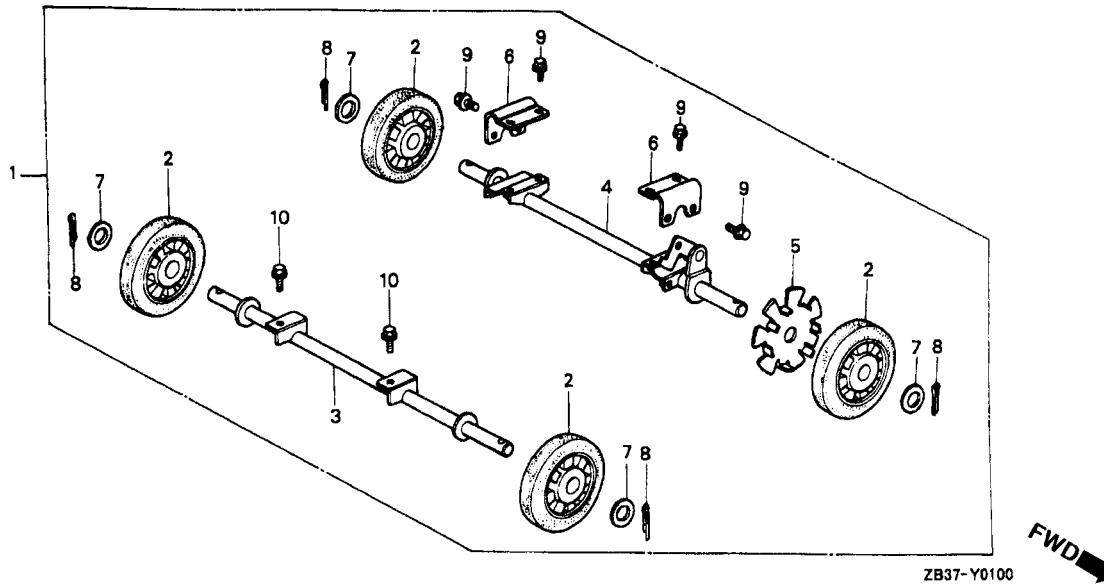
Item de serviço T.M.O.

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	32310-812-640	Tomada.....	2	2	1	1	.....	E/A, E/B, R/A, R/B, S
2	32310-836-000	Tomada (15A-125V).....	-	2	-	2	.....	L, T/A, T/B
3	32310-876-000	Tomada (15A-250V).....	-	1	-	-	.....	T/A, T/B
4	32650-825-005	Fiação Comp., Carga.....	(1)	(1)	-	(1)	.....	B/A, B/B, C, E/A, E/B, F/A, F/B, G/A, G/B, GV/A, GV/B, K/A, K/B, L, T/A, T/B, U/A, U/B
5	89000-ZB2-000	Ferramentas, Jogo.....	-	(1)	-	-	.....	M/A, M/B, R/A, R/B, S
	89000-ZB2-800	Ferramentas, Jogo.....	1	1	-	-	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
			1	1	-	-	~ 1027790	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	~ 1049178	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, R/B, U/A, W/A
			-	-	1	1	.....	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, S, U/B, W/B
6	89211-170-000	Cabo, Chave Velas.....	1	1	-	-	.....	.....
	99005-01000	Cabo, Chave Velas.....	-	-	1	1	.....	.....
7	99001-10120	Chave, 10 x 12.....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	-	1	-	~ 1027790	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	~ 1049178	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, S, U/B, W/B
			-	-	-	1	.....	R/B
8	99003-30000	Chave Fenda (Nº 2).....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	-	-	~ 1027790	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	~ 1049178	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, S, U/B, W/B
			-	-	-	1	.....	R/B

## C-14 Ferramentas

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qt.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
9	99003-40000	Alavanca .....	1	1	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A, W/A
			1	1	-	-	~ 1027790	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GY/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	~ 1049178	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, S, U/B, W/B
			-	-	1	.....	R/A	
10	99004-21001	Caixa Ferramentas (PZT).....	1	1	-	-	.....	.....
	89218-ZE1-000	Chave de Velas.....	-	-	1	1	.....	.....
11	99008-02000	Bolsa, Ferramentas, 200 mm.....	1	1	-	-	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, K/A, M/A, R/A, T/A, U/A
			1	1	-	-	~ 1027790	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, K/B, L, M/B, R/B, S, T/B, U/B
			-	-	1	1	.....	B/A, E/A, F/A, G/A, GV/A, M/A, R/A, R/B, U/A, W/A
	99008-02300	Bolsa, Ferramentas, 230 mm.....	-	-	1	1	~ 1049178	B/B, C, E/B, F/B, G/B, GV/B, L, M/B, S, U/B, W/B

# FOP-1 Rodas

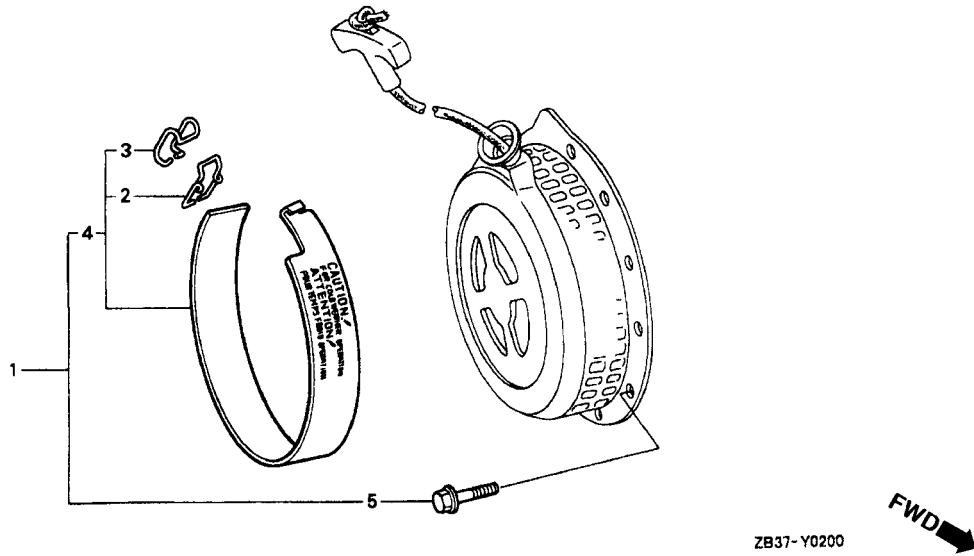


Item de serviço	T.M.O.
Roda, Jogo.....	0,4
Roda Comp.....	0,1
Eixo Comp., Direito Roda.....	0,2

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qty.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	06710-ZB2-000	Roda, Jogo .....	(1)	(1)	-	-	.....	.....
2	42710-862-010	Roda, Jogo .....	(4)	(4)	-	-	.....	.....
3	42730-ZB2-000	Eixo Comp., Direito Roda .....	(1)	(1)	-	-	.....	.....
4	42740-ZB2-000	Eixo Comp., Esquerdo Roda .....	(1)	(1)	-	-	.....	.....
5	42753-880-810	Placa, Trava .....	(1)	(1)	-	-	.....	.....
6	42754-898-000	Placa Fixação, Tubo .....	(2)	(2)	-	-	.....	.....
7	94102-20000	Arruela, Lisa, 28 mm .....	(4)	(4)	-	-	.....	.....
8	94201-40280	Cupilha, 4,0 x 28 .....	(4)	(4)	-	-	.....	.....
9	95701-06014-00	Parafuso, Flange, 6 x 14 .....	(8)	(8)	-	-	.....	.....
10	95701-08016-00	Parafuso, Flange, 8 x 16 .....	(2)	(2)	-	-	.....	.....



## FOP-2 Tampa • Sistema de Partida



Item de serviço	T.M.O.
Tampa Sistema Partida.....	0,1

3

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
1	06711-ZB2-000	Tampa Sistema Partida (Inglês/Francês) .....	(1)	-	(1)	-	.....	E/A, G/A, W/A
			(1)	-	-	-	~ 1038566	E/B, G/B
			-	(1)	-	-	~ 1037825	C
			-	-	(1)	-	~ 1070386	E/B, G/B
			-	-	(1)	-	~ 1068624	W/B
			-	-	-	(1)	~ 1068664	C, S
2	17235-899-000	Presilha A, Filtro Ar .....	(1)	-	(1)	-	.....	E/A, G/A, W/A
			(1)	-	-	-	~ 1038566	E/B, G/B
			-	(1)	-	-	~ 1037825	C
			-	-	(1)	-	~ 1070386	E/B, G/B
			-	-	(1)	-	~ 1068624	W/B
			-	-	-	(1)	~ 1068664	C, S
3	17236-899-000	Presilha B, Filtro Ar .....	(1)	-	(1)	-	.....	E/A, G/A, W/A
			(1)	-	-	-	~ 1038566	E/B, G/B
			-	(1)	-	-	~ 1037825	C
			-	-	(1)	-	~ 1070386	E/B, G/B
			-	-	(1)	-	~ 1068624	W/B
			-	-	-	(1)	~ 1068664	C, S

## FOP-2 Tampa • Sistema de Partida

Ref. Nº	Nº da peça	Descrição	Qtd.				Nº de série	Tipo
			EM 2200 XK1	EM 2500 XK1	EG 2200 XK1	EG 2500 XK1		
4	19655-ZB2-000	Tampa, Sistema Partida (Inglês/Francês) .....	(1)	-	(1)	-	.....	E/A, G/A, W/A
			(1)	-	-	-	~ 1038566	E/B, G/B
			-	(1)	-	-	~ 1037825	.....
			-	-	(1)	-	~ 1070386	E/B, G/B
			-	-	(1)	-	~ 1068624	W/B
			-	-	-	(1)	~ 1068664	C, S
5	95701-06010-00	Parafuso, Flange, 6 x 10 .....	(3)	-	(3)	-	.....	E/A, G/A, W/A
			(3)	-	-	-	~ 1038566	E/B, G/B
			-	(3)	-	-	~ 1037825	C
			-	-	(3)	-	~ 1070386	E/B, G/B
			-	-	(3)	-	~ 1068624	W/B
			-	-	-	(3)	~ 1068664	C, S

# 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
<b>06000</b>		13011-ZF1-024	M-4	14773-ZE1-000	M-5	16016-ZE0-005	M-8.1	16513-ZE1-000	M-2	17235-ZE1-831	C-1
		13011-ZH8-941	M-4	14781-ZE1-000	M-5	16016-ZE0-005	M-8	16531-ZE1-000	M-2	17236-899-000	FOP-2
06111-ZH8-D00	EOP-1	13011-ZH8-942	M-4	14791-ZE1-010	M-5	16024-ZE1-811	M-8.1	16541-ZE1-000	M-2	17238-ZE7-010	C-1
06111-ZH8-D20	EOP-1	13012-ZF1-023	M-4			16028-ZE0-005	M-8	16551-ZE0-010	C-5	17239-ZB2-000	C-7
06710-ZB2-000	FOP-1	13012-ZF1-024	M-4	<b>15000</b>		16028-ZE0-005	M-8.1	16555-ZE1-000	C-5	17239-ZE1-000	C-1
06711-ZB2-000	FOP-2	13012-ZH8-941	M-4			16044-ZE0-005	M-8	16561-ZH8-D00	C-5	17252-282-000	C-7
		13012-ZH8-942	M-4	15510-ZE1-003	M-2	16044-ZE0-005	M-8.1	16562-ZE1-020	C-5	17410-ZE1-020	C-1
		13013-ZF1-023	M-4	15510-ZE1-013	M-2	16080-898-631	C-9	16570-ZB2-000	C-5	17505-ZB2-003	C-9
		13013-ZF1-024	M-4	15510-ZE1-023	M-2	16081-471-831	C-9	16584-883-300	M-7	17510-ZB2-000ZB	C-9
11300-ZB2-030	M-3	13013-ZH8-941	M-4	15510-ZE1-033	M-2	16100-ZH8-001	M-8.1	16584-883-300	C-5	17510-ZE1-020ZB	C-3
11381-ZB2-800	M-3	13013-ZH8-942	M-4	15520-ZB2-003	C-6	16100-ZH8-D00	M-8.1	16610-ZB2-000	M-8	17620-890-010	C-9
11381-ZB2-800	EOP-1	13101-ZH8-000	M-4	15520-ZB2-003	C-6.1	16100-ZH8-D20	M-8	16610-ZE1-000	M-8.1	17620-ZE2-W00	C-3
		13103-ZH8-000	M-4	15520-ZB2-003	C-6.2	16100-ZH8-D21	M-8	16854-ZH8-000	C-3	17620-ZH7-003	C-9
		13104-ZH8-000	M-4	15520-ZB2-003	C-6.3	16124-ZE0-005	M-8	16950-898-632	C-9	17620-ZH7-013	C-3
		13111-ZE1-000	M-4	15520-ZB2-003	C-6.4	16124-ZE0-005	M-8.1	16952-883-005	C-9	17620-ZH7-013	C-9
12000-ZF1-812	M-2	13152-ZH8-000	M-4	15520-ZB2-003	C-6.5	16166-ZH8-810	M-8.1	16953-ZE1-811	M-8.1	17620-ZH7-023	C-3
12000-ZH8-811	M-2	13200-ZE1-000	M-4	15520-ZB2-003	C-6.6	16166-ZH8-D20	M-8	16953-ZE1-812	M-8.1	17620-ZH7-023	C-9
12204-ZE1-305	M-1	13200-ZE1-010	M-4	15520-ZB2-003	C-6.7	16173-001-004	M-8.1	16954-ZE1-811	M-8.1	17631-329-003	C-3
12204-ZE1-306	M-1	132A0-ZE1-000	M-4	15520-ZE1-003	C-6.8	16211-ZE1-000	M-8	16954-ZE1-812	M-8.1	17631-329-003	C-9
12205-ZE1-315	M-1	13310-ZB2-000	M-4	15620-ZB2-000	M-3	16211-ZE1-000	M-8.1	16955-ZE1-000	C-3	17631-ZH7-003	C-3
12210-ZH8-000	M-1	13331-357-000	C-4	15721-883-030	M-1	16212-ZH8-800	M-8	16956-ZE1-811	M-8.1	17631-ZH7-003	C-9
12216-ZE5-300	M-1			15721-ZH8-000	M-1	16212-ZH8-800	M-8.1	16957-ZE1-812	M-8.1	17672-880-000	C-3
12251-ZF1-800	M-1					16212-ZH8-800	FOP-1	16967-ZE0-811	M-8.1	17672-880-000	C-9
12251-ZF1-800	FOP-1	<b>14000</b>				16220-ZE1-020	M-8.1			17672-ZE2-W00	C-3
12310-ZE1-00	M-1			<b>16000</b>		16220-ZE1-020	FOP-1	<b>17000</b>		17672-ZE2-W01	C-3
12310-ZE1-010	M-1	14100-ZE1-812	M-5			16221-ZH8-800	M-8			17672-ZE2-W01	C-9
12391-ZE1-000	M-1	14410-ZE1-010	M-5	16010-ZB1-015	M-8	16221-ZH8-800	M-8.1	17210-ZE1-822	C-1	17673-893-000	C-3
12391-ZE1-000	FOP-1	14431-ZE1-000	M-5	16010-ZE1-812	M-8.1	16221-ZH8-801	M-8	17211-ZB2-000	C-7	17673-893-000	C-9
		14441-ZE1-000	M-5	16011-ZE0-005	M-8	16221-ZH8-801	M-8.1	17212-ZB2-000	C-7		
		14441-ZE1-010	M-5	16011-ZE0-005	M-8.1	16221-ZH8-801	FOP-1	17218-ZE1-821	C-1	<b>18000</b>	
		14451-ZE1-003	M-5	16013-ZE0-005	M-8	16269-ZE1-800	M-8	17220-ZB2-000	C-7		
13010-ZF1-023	M-4	14568-ZE1-000	M-5	16013-ZE0-005	M-8.1	16269-ZE1-800	FOP-1	17230-ZE1-820	C-1	18310-ZB3-C00	C-8
13010-ZF1-024	M-4	14711-ZF1-000	M-5	16015-ZE0-831	M-8	16271-ZE1-000	C-1	17231-ZB2-000	C-7	18310-ZE1-821	C-2
13010-ZH8-941	M-4	14721-ZF1-000	M-5	16015-ZE0-831	M-8.1	16510-ZE1-000	M-2	17232-891-000	C-1	18315-ZE1-000	C-2
13010-ZH8-942	M-4	14751-ZF1-000	M-5	16015-ZE1-811	M-8.1	16511-ZE1-000	M-2	17235-899-000	FOP-2	18320-ZB2-000	C-8
13011-ZF1-023	M-4	14771-ZE1-000	M-5	16015-ZH8-D20	M-8	16512-ZE1-000	M-2	17235-ZE1-830	C-1	18320-ZF1-H50	C-2

# 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
18320-ZF1-H51	C-2	<b>28000</b>		<b>30000</b>		31150-ZB3-C62	C-12	31400-ZB3-C41ZA	C-6.6	31400-ZB3-D81ZA	C-6.5
18325-ZB2-000	C-8					31150-ZB3-C71	C-12	31400-ZB3-C42ZA	C-6.6	31400-ZB3-D82ZA	C-6.5
18329-ZB2-000	C-8	28400-ZB2-000ZA	M-6	30500-ZE1-023	C-4	31150-ZB3-C72	C-12	31400-ZB3-C43ZA	C-6.6	31400-ZB3-D83ZA	C-6.5
18330-ZB2-000	C-8	28400-ZB2-000ZD	M-6	30500-ZE1-033	C-4	31150-ZB3-C81	C-12	31400-ZB3-C51ZA	C-6.1	31400-ZB3-G31ZA	C-6.15
18338-ZB3-E30	C-8	28400-ZB2-C01ZA	M-6.1	30561-782-000	M-7	31150-ZB3-C82	C-12	31400-ZB3-C52ZA	C-6.1	31400-ZB3-G32ZA	C-6.15
18355-898-630	C-8	28400-ZH8-013ZB	M-6.1	30562-ZB2-000	M-7	31150-ZB3-G51	C-12	31400-ZB3-C53ZA	C-6.1	31400-ZB3-G41ZA	C-6.14
18355-ZE1-810	C-2	28410-ZB2-000ZA	M-6	30564-ZA5-000	C-6.9	31150-ZB3-G61	C-12	31400-ZB3-C61ZA	C-6.3	31400-ZB3-G42ZA	C-6.14
18381-ZE1-800	C-8	28410-ZB2-000ZE	M-6	30564-ZA5-000	C-6.10	31150-ZB3-G62	C-12	31400-ZB3-C62ZA	C-6.3	31400-ZB3-G51ZA	C-6.10
18381-ZH8-800	M-1	28410-ZB2-C01ZA	M-6.1	30564-ZA5-000	C-6.11	31150-ZB3-G72	C-12	31400-ZB3-C63ZA	C-6.3	31400-ZB3-G52ZA	C-6.10
18381-ZH8-800	EOP-1	28410-ZH8-003ZB	M-6.1	30564-ZA5-000	C-6.12	31150-ZB3-G81	C-12	31400-ZB3-C64ZA	C-6.3	31400-ZB3-G61ZA	C-6.12
		28420-ZE1-003	M-6	30564-ZA5-000	C-6.13	31150-ZB3-G91	C-12	31400-ZB3-C65ZA	C-6.3	31400-ZB3-G62ZA	C-6.12
		28420-ZH8-013	M-6.1	30564-ZA5-000	C-6.14	31154-ZA5-830	C-12	31400-ZB3-C71ZA	C-6.1	31400-ZB3-G63ZA	C-6.12
		28422-ZE1-003	M-6	30564-ZA5-000	C-6.15	31154-ZA5-880	C-12	31400-ZB3-C72ZA	C-6.1	31400-ZB3-G64ZA	C-6.12
		28422-ZH8-013	M-6.1	30566-895-000	C-11	31154-ZB2-650	C-12	31400-ZB3-C73ZA	C-6.1	31400-ZB3-G71ZA	C-6.10
		28423-ZE1-003	M-6	30566-ZA5-000	C-11	31160-ZA5-000	C-11	31400-ZB3-C81ZA	C-6.5	31400-ZB3-G72ZA	C-6.10
19511-ZE1-000	C-4	28423-ZE1-003	M-6	30590-GBF-851	C-13	31162-ZA5-000	C-11	31400-ZB3-C82ZA	C-6.5	31400-ZB3-G81ZA	C-6.11
19610-ZB2-000ZA	M-7	28431-ZE1-003	M-6	30590-GBF-851	C-13.1	31163-ZA5-300	C-11	31400-ZB3-C83ZA	C-6.5	31400-ZB3-G82ZA	C-6.11
19610-ZB2-000ZC	M-7	28433-ZH8-003	M-6.1	30700-ZE1-013	C-4	31165-ZB2-690	C-11	31400-ZB3-C91ZA	C-6	31400-ZB3-G91ZA	C-6.9
19610-ZB2-000ZD	M-7	28441-ZE1-003	M-6			31170-ZB2-010	C-11	31400-ZB3-C92ZA	C-6	31400-ZB3-H21ZA	C-6.10
19610-ZB2-600ZA	M-7	28441-ZH8-003	M-6.1	<b>31000</b>		31170-ZB2-020	C-11	31400-ZB3-C93ZA	C-6	31400-ZB3-H22ZA	C-6.10
19610-ZB2-601ZA	M-7	28442-ZE1-003	M-6			31180-ZB3-C01	C-11	31400-ZB3-C94ZA	C-6	31400-ZB3-H41ZA	C-6.13
19610-ZB2-601ZC	M-7	28442-ZH8-003	M-6.1	31010-ZB3-C00	C-12	31180-ZB3-C41	C-11	31400-ZB3-C95ZA	C-6	31400-ZB3-H42ZA	C-6.13
19611-ZH8-820	M-7	28443-ZE1-003	M-6	31100-ZE1-810	C-4	31181-ZB3-C01	C-12	31400-ZB3-D21ZA	C-6.1	31400-ZB3-H43ZA	C-6.13
19612-ZH8-820	M-7	28443-ZH8-003	M-6.1	31100-ZE1-811	C-4	31181-ZB3-C41	C-12	31400-ZB3-D22ZA	C-6.1	31400-ZB3-H51ZA	C-6.11
19612-ZH8-821	M-7	28445-ZE1-003	M-6	31110-ZB3-C01	C-12	31182-ZB3-C01	C-12	31400-ZB3-D23ZA	C-6.1	31400-ZB3-H52ZA	C-6.11
19612-ZH8-830	M-7	28446-ZE1-003	M-6	31110-ZB3-C02	C-12	31182-ZB3-C41	C-12	31400-ZB3-D41ZA	C-6.4	31400-ZB3-H53ZA	C-6.11
19613-ZE1-000	M-7	28447-ZE1-003	M-6	31150-ZB3-132	C-12	31190-ZA5-000	C-11	31400-ZB3-D42ZA	C-6.4	31400-ZB3-H54ZA	C-6.11
19613-ZE1-010	M-7	28448-ZE1-003	M-6	31150-ZB3-652	C-12	31191-ZA5-000	C-11	31400-ZB3-D43ZA	C-6.4	31400-ZB3-V41ZA	C-6.12
19613-ZE1-020	M-7	28451-ZE1-003	C-4	31150-ZB3-671	C-12	31400-ZB3-C21ZA	C-6.7	31400-ZB3-D44ZA	C-6.4	31404-ZB3-D42	C-6.4
19630-ZB2-000	M-7	28451-ZH8-003	C-4	31150-ZB3-682	C-12	31400-ZB3-C21ZA	C-6.8	31400-ZB3-D51ZA	C-6.2	31404-ZB3-651	C-6.12
19631-ZB2-600	M-7	2846-ZH8-003	M-6.1	31150-ZB3-C21	C-12	31400-ZB3-C22ZA	C-6.7	31400-ZB3-D52ZA	C-6.2	31404-ZB3-691	C-6.9
19640-782-000	M-7	28461-ZE1-003	M-6	31150-ZB3-C22	C-12	31400-ZB3-C22ZA	C-6.8	31400-ZB3-D53ZA	C-6.2	31404-ZB3-841	C-6.13
19640-782-010	M-7	28461-ZE1-003	M-6.1	31150-ZB3-C31	C-12	31400-ZB3-C23ZA	C-6.7	31400-ZB3-D54ZA	C-6.2	31404-ZB3-C21	C-6.7
19655-ZB2-000	FOP-2	28462-ZE1-003	M-6	31150-ZB3-C51	C-12	31400-ZB3-C23ZA	C-6.8	31400-ZB3-D55ZA	C-6.2	31404-ZB3-C21	C-6.8
		28462-ZHB-003	M-6.1	31150-ZB3-C52	C-12	31400-ZB3-C24ZA	C-6.7	31400-ZB3-D61ZA	C-6.1	31404-ZB3-C22	C-6.7
				31150-ZB3-C61	C-12	31400-ZB3-C24ZA	C-6.8	31400-ZB3-D62ZA	C-6.1	31404-ZB3-C22	C-6.8

# ÍNDICE DE NÚMEROS 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
31404-ZB3-C23	C-6.7	31404-ZB3-G61	C-6.11	31406-ZB3-G61	C-6.12	31420-ZB3-C41ZA	C-6.6	31425-ZB3-741ZA	C-6.6	31430-ZB3-D40	C-6.13
31404-ZB3-C23	C-6.8	31404-ZB3-G61	C-6.12	31406-ZB3-G81	C-6.11	31420-ZB3-C42ZA	C-6.6	31428-899-840	C-6.6	31430-ZB3-E30	C-6.6
31404-ZB3-C41	C-6.6	31404-ZB3-G62	C-6.10	31406-ZB3-H21	C-6.10	31420-ZB3-C43ZA	C-6.6	31428-899-840	C-6.14	31430-ZB3-E30	C-6.14
31404-ZB3-C42	C-6.6	31404-ZB3-G62	C-6.12	31406-ZB3-H41	C-6.13	31420-ZB3-C51ZA	C-6.1	31428-ZA5-003	C-6	31430-ZB3-E30	C-6.15
31404-ZB3-C51	C-6.1	31404-ZB3-H42	C-6.13	31406-ZB3-H42	C-6.11	31420-ZB3-C52ZA	C-6.1	31428-ZA5-003	C-6.1	31432-897-770	C-6.4
31404-ZB3-C51	C-6.5	31404-ZB3-H43	C-6.13	31406-ZB3-H42	C-6.12	31420-ZB3-C53ZA	C-6.1	31428-ZA5-003	C-6.2	31432-897-770	C-6.13
31404-ZB3-C52	C-6.1	31404-ZB3-H51	C-6.11	31406-ZB3-H42	C-6.13	31420-ZB3-C61ZA	C-6.2	31428-ZA5-003	C-6.3	31436-ZA8-661	C-6
31404-ZB3-C52	C-6.5	31404-ZB3-H52	C-6.11	31408-880-000	C-6	31420-ZB3-C61ZA	C-6.3	31428-ZA5-003	C-6.5	31436-ZA8-661	C-6.2
31404-ZB3-C61	C-6.1	31404-ZB3-H53	C-6.11	31408-880-000	C-6.1	31420-ZB3-C61ZA	C-6.5	31428-ZA5-003	C-6.7	31436-ZA8-661	C-6.3
31404-ZB3-C61	C-6.2	31404-ZB3-H53	C-6.12	31408-880-000	C-6.2	31420-ZB3-C62ZA	C-6.2	31428-ZA5-003	C-6.8	31436-ZA8-661	C-6.4
31404-ZB3-C61	C-6.3	31406-ZB3-021	C-6.1	31408-880-000	C-6.4	31420-ZB3-C62ZA	C-6.3	31428-ZA5-003	C-6.9	31436-ZA8-661	C-6.7
31404-ZB3-C61	C-6.5	31406-ZB3-1451	C-6.11	31408-880-000	C-6.5	31420-ZB3-C62ZA	C-6.5	31428-ZA5-003	C-6.10	31436-ZA8-661	C-6.8
31404-ZB3-C62	C-6.1	31406-ZB3-691	C-6.9	31408-880-000	C-6.6	31420-ZB3-C63ZA	C-6.2	31428-ZA5-003	C-6.11	31436-ZS2-461	C-6.1
31404-ZB3-C62	C-6.5	31406-ZB3-C21	C-6.7	31408-880-000	C-6.7	31420-ZB3-C63ZA	C-6.3	31428-ZA5-003	C-6.12	31436-ZS2-H61	C-6
31404-ZB3-C91	C-6	31406-ZB3-C21	C-6.8	31408-880-000	C-6.8	31420-ZB3-C63ZA	C-6.5	31428-ZA5-003	C-6.15	31436-ZS2-H61	C-6.2
31404-ZB3-C92	C-6	31406-ZB3-C22	C-6.7	31408-880-000	C-6.14	31420-ZB3-C64ZA	C-6.2	31428-ZB3-C23ZA	C-6.7	31436-ZS2-H61	C-6.3
31404-ZB3-C93	C-6	31406-ZB3-C22	C-6.8	31408-880-000	C-6.15	31420-ZB3-C64ZA	C-6.3	31430-283-C20	C-6.7	31436-ZS2-H61	C-6.4
31404-ZB3-C94	C-6	31406-ZB3-C41	C-6.6	31409-880-000	C-6	31420-ZB3-C64ZA	C-6.5	31430-781-820	C-6.12	31436-ZS2-H61	C-6.5
31404-ZB3-D41	C-6.4	31406-ZB3-C42	C-6.6	31409-880-000	C-6.1	31420-ZB3-C92ZA	C-6	31430-ZB1-630	C-6.1	31436-ZS2-H61	C-6.7
31404-ZB3-D43	C-6.4	31406-ZB3-C42	C-6.6	31409-880-000	C-6.2	31420-ZB3-C93ZA	C-6	31430-ZB1-630	C-6.10	31436-ZS2-H61	C-6.8
31404-ZB3-D51	C-6.2	31406-ZB3-C51	C-6.1	31409-880-000	C-6.3	31420-ZB3-C94ZA	C-6	31430-ZB1-820	C-6.1	31436-ZS2-H61	C-6.10
31404-ZB3-D51	C-6.3	31406-ZB3-C52	C-6.1	31409-880-000	C-6.4	31420-ZB3-D21ZA	C-6.1	31430-ZB1-820	C-6.2	31436-ZS2-H61	C-6.11
31404-ZB3-D52	C-6.2	31406-ZB3-C61	C-6.3	31409-880-000	C-6.5	31420-ZB3-D22ZA	C-6.1	31430-ZB1-820	C-6.3	31436-ZS2-H61	C-6.12
31404-ZB3-D52	C-6.3	31406-ZB3-C81	C-6.5	31409-880-000	C-6.6	31420-ZB3-D23ZA	C-6.1	31430-ZB1-820	C-6.5	31436-ZS2-H61	C-6.13
31404-ZB3-D53	C-6.2	31406-ZB3-C82	C-6.5	31409-880-000	C-6.7	31420-ZB3-D41ZA	C-6.4	31430-ZB1-820	C-6.10	31436-ZS2-H61	C-6.15
31404-ZB3-D53	C-6.3	31406-ZB3-C91	C-6	31409-880-000	C-6.8	31420-ZB3-D42ZA	C-6.4	31430-ZB1-820	C-6.11	31450-ZB3-G51ZA	C-6.10
31404-ZB3-G31	C-6.15	31406-ZB3-C92	C-6	31409-880-000	C-6.14	31420-ZB3-D43ZA	C-6.4	31430-ZB3-040	C-6.4	31450-ZB3-G31ZA	C-6.15
31404-ZB3-G32	C-6.15	31406-ZB3-D22	C-6.1	31409-880-000	C-6.15	31420-ZB3-D44ZA	C-6.4	31430-ZB3-C20	C-6	31450-ZB3-G41ZA	C-6.14
31404-ZB3-G41	C-6.14	31406-ZB3-D41	C-6.4	31409-ZB3-G41	C-6.14	31425-ZB2-000ZA	C-6	31430-ZB3-C20	C-6.5	31450-ZB3-G51ZA	C-6.11
31404-ZB3-G42	C-6.14	31406-ZB3-D51	C-6.2	31409-ZB3-G91	C-6.9	31425-ZB2-000ZA	C-6.1	31430-ZB3-C20	C-6.8	31450-ZB3-G51ZA	C-6.12
31404-ZB3-G51	C-6.10	31406-ZB3-D52	C-6.2	31420-ZB3-C91ZA	C-6	31425-ZB2-000ZA	C-6.2	31430-ZB3-C20	C-6.9	31450-ZB3-G52ZA	C-6.10
31404-ZB3-G51	C-6.11	31406-ZB3-D52	C-6.3	31420-ZB3-C21ZA	C-6.7	31425-ZB2-000ZA	C-6.3	31430-ZB3-C20	C-6.11	31450-ZB3-G52ZA	C-6.11
31404-ZB3-G52	C-6.10	31406-ZB3-D52	C-6.4	31420-ZB3-C21ZA	C-6.8	31425-ZB2-000ZA	C-6.4	31430-ZB3-C90	C-6	31450-ZB3-G52ZA	C-6.12
31404-ZB3-G52	C-6.11	31406-ZB3-G31	C-6.15	31420-ZB3-C22ZA	C-6.7	31425-ZB2-000ZA	C-6.5	31430-ZB3-C90	C-6.7	31450-ZB3-G91ZA	C-6.9
31404-ZB3-G52	C-6.12	31406-ZB3-G41	C-6.14	31420-ZB3-C22ZA	C-6.8	31425-ZB2-000ZA	C-6.7	31430-ZB3-C90	C-6.8	31450-ZB3-H21ZA	C-6.10
31404-ZB3-G61	C-6.10	31406-ZB3-G51	C-6.10	31420-ZB3-C23ZA	C-6.8	31425-ZB2-000ZA	C-6.8	31430-ZB3-C90	C-6.9	31450-ZB3-H41ZA	C-6.13

# 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
31450-ZB3-H42ZA	C-6.13	32330-899-841	C-6.6	32335-898-690	C-6	32610-ZD1-A40	C-10	36110-ZB2-003	C-6.2	37450-ZC2-C60	C-6.3
31460-ZB3-G61	C-6.11	32330-899-841	C-6.14	32335-898-690	C-6.9	32610-ZD1-A40	C-10.1	36110-ZB2-003	C-6.3	37450-ZC2-C60	C-6.4
31460-ZB3-G61	C-6.12	32330-899-841	C-6.15	32343-892-003	C-6	32650-825-005	C-14	36110-ZB2-003	C-6.4	37450-ZC2-C61	C-6.2
31460-ZB3-G61	C-6.13	32330-ZB3-C10	C-6.7	32343-892-003	C-6.1			36110-ZB2-003	C-6.5	37450-ZC2-C61	C-6.3
31461-898-000	C-6.1	32330-ZB3-C10	C-6.8	32343-892-003	C-6.2	<b>34000</b>		36110-ZB2-003	C-6.6	37450-ZC2-C80	C-6.1
31461-898-000	C-6.2	32330-ZB3-C20	C-6.7	32343-892-003	C-6.3			36110-ZB2-003	C-6.7	37450-ZC2-C80	C-6.5
31461-898-000	C-6.3	32330-ZB3-C20	C-6.8	32343-892-003	C-6.4	34150-ZH7-003	M-7	36110-ZB2-003	C-6.8	37450-ZC2-C81	C-6.1
31461-898-000	C-6.4	32331-840-168	C-6.10	32343-892-003	C-6.5	34908-GE0-701	C-6	36221-ZB2-691	C-6	37450-ZC2-C81	C-6.5
31461-898-000	C-6.5	32331-875-610	C-6.3	32343-892-003	C-6.6	34908-GE0-701	C-6.1	36221-ZB2-691	C-6.7	37560-ZA0-801	C-6
31461-898-000	C-6.6	32331-875-610	C-6.4	32343-892-003	C-6.7	34908-GE0-701	C-6.2	36221-ZB2-691	C-6.8	37560-ZA0-801	C-6.1
31462-ZB1-841	C-6.13	32331-875-610	C-6.12	32343-892-003	C-6.8	34908-GE0-701	C-6.3	36221-ZB2-791	C-6	37560-ZA0-801	C-6.2
31465-ZB2-631	C-6.1	32331-875-610	C-6.13	32350-ZB3-014	C-6.1	34908-GE0-701	C-6.4	36221-ZB2-791	C-6.7	37560-ZA0-801	C-6.3
31465-ZB2-631	C-6.2	32331-880-900	C-6.2	32350-ZB3-014	C-6.2	34908-GE0-701	C-6.5	36221-ZB2-791	C-6.8	37560-ZA0-801	C-6.4
31465-ZB2-631	C-6.3	32331-880-900	C-6.11	32350-ZB3-014	C-6.3	34908-GE0-701	C-6.6	36221-ZB2-791	C-6.9	37560-ZA0-801	C-6.5
31465-ZB2-631	C-6.4	32331-898-690	C-6	32350-ZB3-014	C-6.4	34908-GE0-701	C-6.7			37560-ZA0-801	C-6.6
31465-ZB2-631	C-6.5	32331-898-690	C-6.9	32350-ZB3-014	C-6.5	34908-GE0-701	C-6.8	<b>37000</b>		37560-ZA0-801	C-6.7
31465-ZB2-631	C-6.6	32331-ZA8-650	C-6.2	32350-ZB3-014	C-6.6					37560-ZA0-801	C-6.8
31510-ZB2-003	C-4	32331-ZA8-650	C-6.11	32350-ZB3-703	C-6	<b>36000</b>		37450-ZB2-000	C-6.5		
31510-ZB2-741	C-4	32331-ZA8-720	C-6.1	32350-ZB3-703	C-6.7			37450-ZB2-000	C-6.6	<b>38000</b>	
31510-ZB2-801	C-4	32331-ZA8-720	C-6.10	32350-ZB3-703	C-6.8	36100-ZE1-015	M-7	37450-ZB2-650	C-6		
31510-ZB2-841	C-4	32331-ZB3-G90	C-6	32350-ZB3-703	C-6.9	36100-ZH7-003	M-7	37450-ZB2-650	C-6.1	38220-ZB3-660	C-6.3
31511-ZE1-000	C-4	32331-ZB3-G90	C-6.9	32350-ZB3-703	C-6.10	36100-ZH7-W41	M-7	37450-ZB2-650	C-6.2	38220-ZB3-G60	C-6
31512-ZE1-000	C-4	32331-ZC3-R40	C-6.12	32350-ZB3-703	C-6.11	36100-ZH8-W41	M-7	37450-ZB2-650	C-6.3	38220-ZB3-G60	C-6.2
31700-ZB3-700	C-11	32332-892-660	C-6.5	32350-ZB3-703	C-6.12	36101-ZB2-010	M-7	37450-ZB2-650	C-6.5	38220-ZB3-G60	C-6.4
31700-ZB3-740	C-11	32332-892-660	C-6.11	32350-ZB3-703	C-6.13	36101-ZE1-010	M-7	37450-ZB2-650	C-6.7	38220-ZB3-G60	C-6.11
31710-ZA5-004	C-11	32332-892-751	C-6.5	32350-ZB3-703	C-6.14	36106-892-003	C-6	37450-ZB2-650	C-6.8	38220-ZB3-G60	C-6.12
31720-ZB4-003	C-11	32332-898-690	C-6	32350-ZB3-703	C-6.15	36106-892-003	C-6.1	37450-ZB2-C00	C-6.6	38220-ZB3-G60	C-6.13
		32332-898-690	C-6.9	32385-ZB3-740	C-6.13	36106-892-003	C-6.2	37450-ZB2-C01	C-6.6	38220-ZC2-C80	C-6
<b>32000</b>		32332-ZB3-G90	C-6	32387-ZB3-640	C-6.4	36106-892-003	C-6.3	37450-ZB3-C90	C-6	38240-898-000	C-6
		32332-ZB3-G90	C-6.9	32387-ZB6-740	C-6.4	36106-892-003	C-6.4	37450-ZB3-C90	C-6.7	38240-898-000	C-6.1
32197-ZH8-003	M-7	32335-875-610	C-6.3	32392-ZB2-740	C-6.4	36106-892-003	C-6.5	37450-ZB3-C90	C-6.8	38240-898-000	C-6.2
32310-812-640	C-14	32335-875-610	C-6.4	32392-ZB2-740	C-6.13	36106-892-003	C-6.6	37450-ZB3-C91	C-6	38240-898-000	C-6.3
32310-836-000	C-14	32335-875-610	C-6.12	32393-ZB3-641	C-6.4	36106-892-003	C-6.7	37450-ZB3-C91	C-6.7	38240-898-000	C-6.4
32310-876-000	C-14	32335-875-610	C-6.13	32395-ZB3-740	C-6.13	36106-892-003	C-6.8	37450-ZB3-C91	C-6.8	38240-898-000	C-6.5
32330-839-601	C-6.1	32335-880-900	C-6.2	32610-899-000	C-10	36110-ZB2-003	C-6	37450-ZB6-741	C-6.4	38240-898-000	C-6.6
32330-839-601	C-6.10	32335-880-900	C-6.11	32610-899-000	C-10.1	36110-ZB2-003	C-6.1	37450-ZC2-C60	C-6.2	38240-898-000	C-6.7

# 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
38240-898-000	C-6.8	<b>53000</b>		87150-ZB3-D30	C-13	87501-ZJ7-W40	C-6	87532-ZB4-H50	C-13.1	87562-899-630	C-13
38240-898-000	C-6.14			87150-ZB3-D40	C-13	87501-ZJ7-W40	C-6.2	87532-ZB4-H50	C-13	87562-899-630	C-13.1
38240-898-000	C-6.15	531408-880-000	C-6.3	87150-ZB3-D50	C-13	87501-ZJ7-W40	C-6.3	87532-ZH8-810	C-6.5	87563-ZA7-660	C-13
38240-ZC2-G40	C-6.6			87150-ZB3-D80	C-13	87501-ZJ7-W40	C-6.4	87532-ZH8-810	C-6.7	87563-ZA7-660	C-13.1
38240-ZC2-G40	C-6.14	<b>63000</b>		87150-ZB3-G50	C-13.1	87502-282-G00	C-13.1	87532-ZH8-810	C-6.8	87563-ZA7-690	C-13
38250-ZA8-701	C-6.3			87150-ZB3-G70	C-13.1	87502-ZB2-G00	C-13	87532-ZH8-810	C-13	87563-ZA7-690	C-13.1
38250-ZA8-701	C-6.4	63826-ZB3-641	C-6	87150-ZB3-G80	C-13.1	87516-VA9-B50	C-13	87532-ZH8-810	C-13.1	87563-ZA8-660	C-13
38250-ZA8-701	C-6.5	63826-ZB3-641	C-6.2	87150-ZB3-G90	C-13.1	87516-VA9-B50	C-13	87533-ZA7-650	C-13	87563-ZAB-660	C-13.1
38250-ZA8-701	C-6.6	63826-ZB3-641	C-6.3	87150-ZB3-H20	C-13.1	87522-875-860	C-13	87533-ZA7-660	C-13	87565-ZE4-A00	C-13
38250-ZA8-701	C-6.7	63826-ZB3-641	C-6.4	87150-ZB3-H30	C-13.1	87522-875-860	C-13.1	87533-ZC0-630	C-13	87578-ZB2-N50	C-13.1
38250-ZA8-701	C-6.8			87150-ZB3-H40	C-13.1	87522-883-660	C-13	87534-892-640	C-6	87578-ZB4-660	C-13
38250-ZA8-701	C-6.14	<b>68000</b>		87150-ZB3-H50	C-13.1	87522-883-660	C-13.1	87534-892-640	C-6.1	87594-ZB3-C00	C-6.1
38250-ZA8-701	C-6.15			87152-892-610	C-13	87522-887-790	C-13	87534-892-640	C-6.2	87594-ZB3-C00	C-6.2
38250-ZAB-701	C-6	68325-ZB3-E30	C-10	87152-892-610	C-13.1	87522-887-790	C-13.1	87534-892-640	C-6.3	87594-ZB3-C00	C-6.3
38250-ZAB-701	C-6.2	68325-ZB3-E30	C-10.1	87152-892-690	C-13	87524-283-C61	C-6.4	87534-892-640	C-6.4	87594-ZB3-C00	C-6.5
38250-ZAE-701	C-6.1	68326-ZB2-000	C-10	87152-892-690	C-13.1	87524-ZB3-C21	C-6.1	87534-892-640	C-6.5	87594-ZB3-C00	C-13
		68327-ZB2-000	C-10	87162-ZB3-C00	C-6	87524-ZB3-C21	C-6.5	87534-892-640	C-6.7	87594-ZB3-C00	C-13.1
		68327-ZB3-E30	C-10	87162-ZB3-C00	C-6.1	87524-ZB3-C21	C-6.7	87534-892-640	C-6.8		
		68327-ZB3-E30	C-10.1	87162-ZB3-C00	C-6.4	87524-ZB3-C21	C-6.8	87534-892-640	C-6.9	<b>89000</b>	
		68328-ZB2-000	C-10.1	87162-ZB3-C00	C-6.5	87524-ZB3-C31	C-6	87534-892-640	C-6.10		
42710-862-010	FOP-1			87162-ZB3-C00	C-6.6	87524-ZB3-C31	C-6.5	87534-892-640	C-6.11	89000-ZB2-000	C-14
42730-ZB2-000	FOP-1	<b>87000</b>		87162-ZB3-C00	C-6.7	87524-ZB3-C41	C-6.6	87534-892-640	C-6.12	89000-ZB2-800	C-14
42740-ZB2-000	FOP-1			87162-ZB3-C00	C-6.8	87524-ZB3-C61	C-6.3	87534-892-640	C-6.13	89211-170-000	C-14
42753-880-810	FOP-1	87101-ZB3-C20	C-13	87501-ZB3-C30	C-6	87524-ZB3-D51	C-6.2	87534-892-640	C-6.15	89218-ZE1-000	C-14
42754-898-000	FOP-1	87101-ZB3-C50	C-13	87501-ZB3-C30	C-6.1	87524-ZB3-D52	C-6	87534-ZB3-740	C-6.14		
		87101-ZB3-G30	C-13.1	87501-ZB3-C30	C-6.5	87524-ZB3-D52	C-6.2	87534-ZB3-740	C-6.6	<b>90000</b>	
		87101-ZB3-G50	C-13.1	87501-ZB3-C30	C-6.7	87524-ZB3-D52	C-6.3	87539-ZA8-660	C-13		
		87106-ZB3-G60	C-13	87501-ZB3-C30	C-6.8	87524-ZB3-D52	C-6.4	87539-ZB2-630	C-13	90001-ZE1-000	M-4
		87106-ZB3-G60	C-13.1	87501-ZB3-C40	C-6.6	87528-ZB2-630	C-13	87541-ZB4-000	C-13	90011-899-840	C-6
50310-ZB2-701ZA	C-10	87123-ZB3-640	C-6.4	87501-ZB3-C60	C-6.3	87528-ZB3-E90	C-13.1	87541-ZB4-000	C-13.1	90011-899-840	C-6.1
50310-ZB3-G00ZA	C-10.1	87150-ZB3-C20	C-13	87501-ZB3-C60	C-6.4	87528-ZE1-810	C-13.1	87561-880-600	C-13	90011-899-840	C-6.2
50310-ZB3-G30ZA	C-10.1	87150-ZB3-C50	C-13	87501-ZB3-D50	C-6.2	87530-ZB3-000	C-13	87561-880-600	C-13.1	90011-899-840	C-6.3
50315-ZB2-700ZA	C-10	87150-ZB3-C70	C-13	87501-ZB4-G30	C-13.1	87530-ZB3-060	C-13.1	87561-880-910	C-13	90011-899-840	C-6.4
50319-ZB2-000	C-9	87150-ZB3-C80	C-13	87501-ZB4-G40	C-13.1	87532-ZB4-G60	C-6.4	87561-880-910	C-13.1	90011-899-840	C-6.5
50350-ZB2-701	C-10	87150-ZB3-C90	C-13	87501-ZB4-G60	C-13.1	87532-ZB4-G60	C-13	87561-ZA8-660	C-13	90011-899-840	C-6.7
50350-ZB2-800	C-10.1	87150-ZB3-D20	C-13	87501-ZB4-H50	C-13.1	87532-ZB4-G60	C-13.1	87561-ZA8-660	C-13.1	90011-899-840	C-6.8

# 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
90011-899-840	C-6.10	90055-ZE1-000	C-2	90506-500-000	C-6.11	90852-898-000	C-9	<b>92000</b>		93500-05008-0A	C-11
90011-899-840	C-6.11	90101-ZB1-G01	C-10	90506-500-000	C-6.12	90852-898-000	C-10			93500-05008-0A	C-11
90011-899-840	C-6.12	90101-ZB1-G01	C-10.1	90506-500-000	C-6.13	90854-ZB2-000	C-9	92101-08020-0A	C-8	93500-05008-1A	C-6
90011-899-840	C-6.13	90101-ZB3-C01	C-11	90506-500-000	C-6.14	90854-ZB3-000	C-9			93500-05008-1A	C-6.1
90011-899-840	C-6.14	90102-ZB3-C01	C-11	90506-500-000	C-6.15			<b>93000</b>		93500-05008-1A	C-6.2
90011-899-840	C-6.15	90102-ZS2-461	C-6.9	90506-500-000	C-9	<b>91000</b>				93500-05008-1A	C-6.3
90011-ZB3-740	C-6.4	90102-ZS2-H61	C-6.10	90506-500-000	C-10			93404-06020-08	C-1	93500-05008-1A	C-6.4
90011-ZB4-000	C-6	90102-ZS2-H61	C-6.11	90551-ZE1-000	M-4	91001-ZF1-003	M-2	93500-03006-1H	M-8.1	93500-05008-1A	C-6.5
90011-ZB4-000	C-6.2	90102-ZS2-H61	C-6.12	90601-ZE1-000	M-2	91001-ZF1-004	M-2	93500-03008-0A	C-6.1	93500-05008-1A	C-6.6
90011-ZB4-000	C-6.3	90102-ZS2-H61	C-6.13	90601-ZE1-000	EOP-1	91051-ZB3-003	C-12	93500-03008-16	M-8.1	93500-05008-1A	C-6.7
90011-ZB4-000	C-6.4	90102-ZS2-H61	C-6.15	90601-ZH7-013	M-7	91202-883-005	M-2	93500-03008-1A	C-6.1	93500-05008-1A	C-6.8
90011-ZB4-000	C-6.7	90115-459-770	C-7	90602-ZE1-000	M-2	91202-883-005	M-3	93500-03008-1A	C-6.3	93500-05008-3J	C-12
90011-ZB4-000	C-6.8	90121-952-000	C-4	90672-ZB4-003	C-6	91303-800-000	M-3	93500-03008-1A	C-6.4	93500-05016-0A	C-6
90011-ZB4-000	C-6.11	90131-ZE1-000	M-2	90672-ZB4-003	C-6.1	91303-800-000	EOP-1	93500-03008-1A	C-6.5	93500-05016-0A	C-6.9
90011-ZB4-000	C-6.12	90201-415-000	C-1	90672-ZB4-003	C-6.2	91353-671-004	M-2	93500-03008-1A	C-6.6	93500-05035-0A	C-5
90011-ZB4-000	C-6.13	90201-878-003	C-4	90672-ZB4-003	C-6.3	91353-671-004	C-3	93500-03012-1A	C-6.2	93500-05035-A0	M-7
90012-ZE0-010	M-5	90201-ZB4-003	C-6	90672-ZB4-003	C-6.4	91405-ZB3-700	C-11	93500-03012-1A	C-6.2	93500-06010-1A	C-6.4
90013-883-000	M-1	90201-ZB4-003	C-6.1	90672-ZB4-003	C-6.5	91406-899-000	M-7	93500-03012-1A	C-6.11	93500-06010-1A	C-6.13
90013-883-000	M-7	90201-ZB4-003	C-6.2	90672-ZB4-003	C-6.6	91406-ZB3-740	M-7	93500-03012-1H	C-6	93508-05012-3J	C-11
90013-883-000	C-5	90201-ZB4-003	C-6.3	90672-ZB4-003	C-6.7	91407-ZB3-700	C-11	93500-03012-1H	C-6.1	93600-04012-1A	C-6.3
90015-883-000	C-4	90201-ZB4-003	C-6.5	90672-ZB4-003	C-6.8	91552-898-000	C-6.9	93500-03012-1H	C-6.3	93600-04012-1A	C-6.4
90015-ZA5-000	C-11	90201-ZB4-003	C-6.6	90672-ZB4-003	C-6.9	91552-898-000	C-6.10	93500-03012-1H	C-6.4	93600-04012-1A	C-6.11
90015-ZE5-010	C-5	90201-ZB4-003	C-6.7	90672-ZB4-003	C-6.10	91552-898-000	C-6.11	93500-03012-1H	C-6.5	93600-04012-1A	C-6.12
90016-ZA5-000	C-12	90201-ZB4-003	C-6.8	90672-ZB4-003	C-6.11	91552-898-000	C-6.12	93500-03012-1H	C-6.6	93600-04012-1A	C-6.13
90016-ZE1-000	M-1	90203-PB2-000	C-1	90672-ZB4-003	C-6.12	91552-898-000	C-6.13	93500-03012-1H	C-6.7	93600-04012-1A	C-6.2
90016-ZE1-000	C-2	90203-ZA0-800	C-1	90672-ZB4-003	C-6.13	91552-898-000	C-6.14	93500-03012-1H	C-6.8	93600-04016-1A	C-6.3
90018-ZA5-000	C-11	90206-ZE1-000	M-5	90672-ZB4-003	C-6.14	91552-898-000	C-6.15	93500-03012-1H	C-6.14	93600-04016-1A	C-6.4
90018-ZA5-000	C-12	90325-044-000	C-1	90672-ZB4-003	C-6.15	91552-898-000	C-9	93500-03012-1H	C-6.15	93600-04016-1A	C-6.5
90019-883-000	C-4	90432-898-000	C-6.4	90751-ZB3-C01	C-12	91552-898-000	C-10	93500-03012-1N	C-6.2	93600-04016-1A	C-6.11
90022-888-010	M-7	90432-898-000	C-6.13	90852-898-000	C-6.9	91552-898-000	C-9	93500-04010-0A	C-6.10	93600-04016-1A	C-6.12
9003-ZH8-003	M-6.1	90451-ZE1-000	M-2	90852-898-000	C-6.10	91552-ZA5-000	C-6.9	93500-04010-1A	C-6.13	93600-04016-1A	C-6.13
90043-ZB2-003	M-1	90501-898-000	C-10	90852-898-000	C-6.11	91552-ZA5-000	C-6.11	93500-04012-1A	C-6.4	93600-05010-0A	C-9
90043-ZE1-010	M-1	90501-898-000	C-10.1	90852-898-000	C-6.12	91552-ZA5-000	C-6.12	93500-04012-1A	C-6.13	93891-04018-0S	C-11
90043-ZE1-020	M-1	90501-ZA7-640	C-6.14	90852-898-000	C-6.13	91552-ZA5-000	C-6.13	93500-04016-0A	C-6.10	93891-05012-00	C-6.9
90047-ZE1-000	M-1	90506-500-000	C-6.9	90852-898-000	C-6.14	91552-ZA5-000	C-6.14	93500-04016-0A	C-6.14	93891-05012-00	C-6.10
90050-ZE1-000	C-2	90506-500-000	C-6.10	90852-898-000	C-6.15	91552-ZA5-000	C-6.15	93500-04016-1A	C-6.15	93891-05012-00	C-6.11



# 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
93891-05012-00	C-6.12	94001-04080-0S	C-6.14	94050-06000	C-5	94111-04800	C-6.13	95701-06008-00	M-7	<b>98000</b>	
93891-05012-00	C-6.13	94001-04080-0S	C-6.15	94050-06000	C-8	94111-05800	C-6	95701-06010-00	C-7		
93891-05012-00	C-6.14	94001-05000-0S	C-6	94050-06080	C-7	94111-05800	C-6.9	95701-06010-00	C-10	98079-56846	M-1
93891-05012-00	C-11	94001-05000-0S	C-6.9	94050-06080	C-10	94111-05800	C-11	95701-06010-00	FOP-2	98079-56855	M-1
93891-05012-00	C-6.15	94001-06390-0S	C-6	94050-06080	C-10.1	94111-05800	C-12	95701-06010-00	C-10.1		
93891-06045-08	C-6.1	94001-06390-0S	C-6.1	94050-08000	C-10	94111-06800	C-6	95701-06012-00	M-2	<b>99000</b>	
93891-06045-08	C-6.2	94001-06390-0S	C-6.2	94050-08000	C-10.1	94111-06800	C-6.1	95701-06012-00	C-2		
93891-06045-08	C-6.3	94001-06390-0S	C-6.3	94050-10000	M-2	94111-06800	C-6.2	95701-06012-00	C-8	99001-10120	C-14
93891-06045-08	C-6.4	94001-06390-0S	C-6.4	94101-04800	C-6.4	94111-06800	C-6.3	95701-06012-00	C-10	99003-30000	C-14
93891-06045-08	C-6.5	94001-06390-0S	C-6.5	94101-04800	C-6.10	94111-06800	C-6.4	95701-06014-00	FOP-1	99003-40000	C-14
93891-06045-08	C-6.6	94001-06390-0S	C-6.7	94101-06800	M-2	94111-06800	C-6.5	95701-06020-00	C-1	99004-21001	C-14
93891-06045-08	C-6.7	94001-06390-0S	C-6.8	94101-06800	C-6	94111-06800	C-6.7	95701-06020-00	C-6.9	99005-01000	C-14
93891-06045-08	C-6.8	94001-06390-0S	C-6.10	94101-06800	C-6.1	94111-06800	C-6.8	95701-06020-00	C-6.11	99008-02000	C-14
93891-06045-0S	C-6	94001-06390-0S	C-6.11	94101-06800	C-6.2	94111-06800	C-6.10	95701-06020-00	C-6.12	99008-02300	C-14
93892-03012-10	C-6.2	94001-06390-0S	C-6.12	94101-06800	C-6.3	94111-06800	C-6.11	95701-06020-00	C-6.13	99101-ZH8-0650	M-8.1
93892-04008-18	C-6	94001-06390-0S	C-6.13	94101-06800	C-6.4	94111-06800	C-6.12	95701-06020-00	C-6.14	99101-ZH8-0680	M-8.1
93892-04008-18	C-6.1	94001-06390-0S	C-6.14	94101-06800	C-6.5	94111-06800	C-6.12	95701-06020-00	C-6.15	99101-ZH8-0700	M-8
93892-04008-18	C-6.2	94001-06390-0S	C-6.15	94101-06800	C-6.7	94111-06800	C-6.13	95701-06020-00	C-9	99101-ZH8-0700	M-8.1
93892-04008-18	C-6.3	94001-08000-0S	C-2	94101-06800	C-6.8	94111-06800	C-6.14	95701-06020-00	C-10	99101-ZH8-0720	M-8
93892-04008-18	C-6.4	94001-08000-0S	C-8	94101-06800	C-6.10	94111-06800	C-6.15	95701-06020-00	C-6.10	99101-ZH8-0750	M-8
93892-04008-18	C-6.5	94050-04000	C-6.1	94101-06800	C-6.11	94201-40280	FOP-1	95701-06020-00	C-3	99204-ZE0-0380	M-8
93892-04008-18	C-6.6	94050-04000	C-6.3	94101-06800	C-6.12	94251-08000	M-2	95701-06025-00	C-10	99204-ZE0-0380	M-8.1
93892-04008-18	C-6.7	94050-04000	C-6.4	94101-06800	C-6.12	94301-08140	M-3	95701-08016-00	C-10.1		
93892-04008-18	C-6.8	94050-04000	C-6.5	94101-06800	C-6.13	94301-10160	M-1	95701-08016-00	C-8		
		94050-04000	C-6.6	94101-06800	C-6.13	94305-20122	M-8	95701-08016-00	C-10.1		
		94050-04000	C-6.7	94101-06800	C-6.14	94305-20122	M-8.1	95701-08018-00	C-8		
		94050-04000	C-6.8	94101-06800	C-6.15			95701-08032-00	M-3		
94001-03080-0S	C-6.11	94050-04000	C-6.10	94102-20000	FOP-1	<b>95000</b>		95723-08060-00	M-1		
94001-03500-0S	C-6.2	94050-04000	C-6.11	94111-03000	C-6.2			95900-06012-00	C-2		
94001-04000-0S	C-6.10	94050-04000	C-6.12	94111-03000	C-6.11	95001-45095-40	C-9				
94001-04080-0S	C-6.13	94050-04000	C-6.13	94111-04800	C-6.3	95001-45140-40	C-3				
94001-04080-0S	C-6.3	94050-04000	C-6.15	94111-04800	C-6.4	95002-02080	C-3				
94001-04080-0S	C-6.4	94050-05000	C-6	94111-04800	C-6.5	95002-02080	C-9	<b>96000</b>			
94001-04080-0S	C-6.5	94050-05000	C-6.2	94111-04800	C-6.10	95701-06008-00	M-6				
94001-04080-0S	C-6.11	94050-06000	C-1	94111-04800	C-6.11	95701-06008-00	M-6.1	96100-62050-00	M-3		
94001-04080-0S	C-6.12	94050-06000	C-3	94111-04800	C-6.12	95701-06008-00	M-7	96500-03008-1A	C-6.2		

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
<b>A</b>								
Afogador, Jogo.....	M-8	7	Arruela, Condutor, Ar .....	C-6.9	17	Arruela, Pressão, 5 mm .....	C-6	42
Afogador, Jogo.....	M-8.1	8	Arruela, Condutor, Ar .....	C-6.14	19	Arruela, Pressão, 5 mm .....	C-6.9	24
Alavanca, Comp., Afogador.....	M-8	15	Arruela, Encosto, 6 mm .....	M-2	10	Arruela, Pressão, 5 mm .....	C-11	23
Alavanca, Comp., Afogador (STD).....	M-8.1	17	Arruela, Junção Chassi .....	C-10.1	7	Arruela, Pressão, 5 mm .....	C-12	12
Alavanca, Registro .....	M-8.1	18	Arruela, Lisa, 28 mm .....	FOP-1	7	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6	43
Alavanca, Registro .....	M-8.1	18	Arruela, Lisa, 4 mm .....	C-6.4	52	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.1	38
Alavanca .....	C-14	9	Arruela, Lisa, 6 mm .....	M-2	17	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.2	43
Anéis Pistão, Jogo (0,25) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6	41	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.3	43
Anéis Pistão, Jogo (0,25) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.1	37	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.4	55
Anéis Pistão, Jogo (0,25) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.2	41	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.5	41
Anéis Pistão, Jogo (0,25) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.3	41	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.7	38
Anéis Pistão, Jogo (0,50) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.4	53	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.8	38
Anéis Pistão, Jogo (0,50) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.5	39	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.10	28
Anéis Pistão, Jogo (0,50) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.7	37	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.11	35
Anéis Pistão, Jogo (0,50) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.8	37	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.12	30
Anéis Pistão, Jogo (0,50) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.11	32	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.12	31
Anéis Pistão, Jogo (0,50) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.12	27	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.13	37
Anéis Pistão, Jogo (0,75) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.12	28	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.14	29
Anéis Pistão, Jogo (0,75) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.13	34	Arruela, Pressão, 6 mm .....	C-6.15	29
Anéis Pistão, Jogo (0,75) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.13	35	Arruela, Trava, 6 mm .....	C-6.4	39
Anéis Pistão, Jogo (0,75) .....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.14	28	Arruela, Trava, 6 mm .....	C-6.13	22
Anéis Pistão, Jogo (STD).....	M-4	1	Arruela, Lisa, 6 mm .....	C-6.15	28	Árvore Comando Comp .....	M-5	1
Anéis Pistão, Jogo (STD).....	M-4	1	Arruela, Lisa, 60 mm .....	C-6.10	26	Árvore Manivelas, Comp .....	M-4	5
Anéis Pistão, Jogo (STD).....	M-4	1	Arruela, Partida.....	M-6	11			
Anéis Pistão, Jogo (STD).....	M-4	1	Arruela, Plugue Drenagem, 10,2 mm .....	EOP-1	9	<b>B</b>		
Anel, Vedação, 14 mm (KOYO) .....	M-2	15	Arruela, Plugue Dreno, 10,2 mm .....	M-2	11	Base Presilha, Fiação .....	M-7	9
Anel, Vedação, 14 mm (NOK) .....	C-3	11	Arruela, Pressão, 3 mm .....	C-6.2	42	Biela, Comp .....	M-4	4
Anel, Vedação, 16 mm .....	M-3	5	Arruela, Pressão, 3 mm .....	C-6.11	33	Biela, Comp. (STD).....	M-4	4
Anel, Vedação, 16 mm .....	EOP-1	10	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.3	42	Biela, Comp. (STD).....	M-4	4
Arruela, Chassi .....	C-10	9	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.4	54	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3
Arruela, Condutor Ar .....	C-6.11	20	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.5	40	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3
Arruela, Condutor Ar .....	C-6.12	18	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.10	25	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3
Arruela, Condutor Ar .....	C-6.13	23	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.10	27	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3
Arruela, Condutor Ar .....	C-6.15	18	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.11	34	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3
Arruela, Condutor Ar .....	C-9	15	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.12	29	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3
Arruela, Condutor Ar .....	C-10	10	Arruela, Pressão, 4 mm .....	C-6.13	36	Bobina Carga, Estator .....	C-12	3

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Ajuste .....	C-6.3	12	<b>C</b>		
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Ajuste .....	C-6.5	12			
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Ajuste .....	C-6.6	11	Cabeçote, Comp. ....	M-1	3
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Ajuste .....	C-6.4	12	Cabo, Chave Velas .....	C-14	6
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6	16	Cabo, Chave Velas .....	C-14	6
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.1	15	Cabo, Terra .....	C-10	1
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.2	16	Cabo, Terra .....	C-10.1	1
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.3	16	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.9	9
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.4	16	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.11	8
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.5	15	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.11	8
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.6	14	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.13	8
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.7	15	Caixa Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.13	8
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Alavanca Registro .....	C-6.8	15	Caixa Controle Comp (EG-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.14	2
Bobina Carga, Estator .....	C-12	3	Botão, Controle .....	C-6.8	18	Caixa Controle Comp. (EG-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	2
Bobina, Ignição .....	C-4	5	Botão, Sistema Partida .....	M-6	14	Caixa Controle Comp. (EG-W) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	2
Bobina, Ignição .....	C-4	5	Botão, Sistema Partida .....	M-6.1	11	Caixa Controle Comp. (EM-T) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	2
Bobina, Retorno .....	C-4	8	Botão, Unidade Automática Voltagem .....	C-6	17	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	2
Bobina, Retorno .....	C-4	8	Braço, Governador .....	C-5	1	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	2
Bobina, Retorno .....	C-4	8	Braço, Oscilante .....	M-5	3	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	2
Bóia, Comp. ....	M-8	3	Bucha, Botão Controle .....	C-6	19	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	2
Bóia, Comp. ....	M-8.1	3	Bucha, Botão Controle .....	C-6.1	18	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	2
Bolsa, Ferramentas, 200 mm .....	C-14	11	Bucha, Botão Controle .....	C-6.2	19	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	2
Bolsa, Ferramentas, 230 mm .....	C-14	11	Bucha, Botão Controle .....	C-6.3	19	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	8
Borracha, Caixa Controle .....	C-6.14	22	Bucha, Botão Controle .....	C-6.4	23	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.12	8
Borracha, Caixa Controle .....	C-6.14	22	Bucha, Botão Controle .....	C-6.5	18	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.13	2
Borracha, Caixa Controle .....	C-6.15	21	Bucha, Botão Controle .....	C-6.6	17	Caixa Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.13	2
Borracha, Caixa Controle .....	C-6.15	21	Bucha, Botão Controle .....	C-6.7	18	Caixa Ferramentas (PZT) .....	C-14	10
Borracha, Caixa Controle .....	C-9	18	Bucha, Botão Controle .....	C-6.7	18	Caixa, Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	2
Borracha, Caixa Controle .....	C-10	12	Bucha, Caixa Controle .....	C-6.9	20	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	2
Borracha, Vedação .....	C-6	26	Bucha, Caixa Controle .....	C-6.9	20	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	2
Borracha, Vedação .....	C-6.3	25	Bucha, Caixa Controle .....	C-6.10	19	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	2
Borracha, Vedação .....	C-6.4	30	Bucha, Caixa Controle .....	C-6.10	19	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.10	8
Botão, Ajuste .....	C-6.1	12	Bucha, Filtro Ar .....	C-1	7	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.10	8
Botão, Ajuste .....	C-6.2	12	Bucha, Filtro Ar .....	C-1	8	Caixa, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.10	8

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Caixa, Controle Comp. (EG-M) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.10	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Carburador Comp. (BE06K B) .....	M-8.1	9
Caixa, Controle Comp. (EG-A) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.15	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Carburador Comp. (BE51A A) .....	M-8	8
Caixa, Controle Comp. (EG-E) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.10	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.2	2	Carburador Comp. (BE51A B) .....	M-8	8
Caixa, Controle Comp. (EG-F) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.11	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.2	2	Carcaça Comp., Filtro Ar.....	C-7	3
Caixa, Controle Comp. (EG-GV) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.13	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.2	2	Carcaça Comp., Filtro Ar.....	C-1	9
Caixa, Controle Comp. (EG-S) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.2	2	Carcaça Inferior Caixa Controle.....	C-6.13	9
Caixa, Controle Comp. (EG-S) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.10	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.2	2	Carcaça Sistema, Partida *NH-1* Preto .....	M-6	2
Caixa, Controle Comp. (EG-U) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.11	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.3	2	Carcaça Sistema, Partida *NH-16M* Preto Gun Metálico.....	M-6	2
Caixa, Controle Comp. (EM-B) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.3	2	Carcaça Traseira Comp .....	C-11	7
Caixa, Controle Comp. (EM-C) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.3	2	Carcaça Traseira Comp .....	C-11	7
Caixa, Controle Comp. (EM-E) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.3	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	8
Caixa, Controle Comp. (EM-F) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.2	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.4	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	8
Caixa, Controle Comp. (EM-G) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.3	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.4	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.2	8
Caixa, Controle Comp. (EM-GV) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.4	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.4	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.3	8
Caixa, Controle Comp. (EM-K) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.5	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.4	8
Caixa, Controle Comp. (EM-M) *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.5	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	8
Caixa, Controle Comp. (EM-R) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.5	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	8
Caixa, Controle Comp. (EM-U) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.5	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.6	8
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.6	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	8
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.6	2	Carcaça, Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	8
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.7	2	Carcaça, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright .	C-6.15	10
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.7	2	Carcaça, Mola Sistema Partida.....	M-6	10
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.9	2	Carcaça, Sistema Partida *NH-1* Preto .....	M-6.1	3
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.10	2	Carcaça, Sistema Partida *NH-1* Preto .....	M-6.1	4
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.10	2	Catraca, Partida .....	M-6	4
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.11	2	Catraca, Partida .....	M-6.1	6
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.11	2	Catraca, Sistema Partida (NATURAL).....	M-6.1	5
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.11	2	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15#20).....	C-10.1	2
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.11	2	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15#20).....	C-10	2
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.14	2	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15#20).....	C-10	3
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.14	10	Chassi Comp., Inferior *NH-105* Preto Fosco (#15#20).....	C-10.1	2
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.15	2	Chassi Comp., Superior .....	C-10	4
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Calço, Ajuste .....	M-5	12	Chassi Comp., Superior .....	C-10.1	3
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Capa Protetora, Água.....	C-6.4	10	Chave de Velas .....	C-14	10
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Capa, Protetora Água.....	C-6.13	6			
Caixa, Controle Comp. *R-8* Vermelho Bright.....	C-6.1	2	Carburador Comp. (BE06K A) .....	M-8.1	9			

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Chave Fenda (Nº 2).....	C-14	8	Coxim, Fiação.....	C-6.12	1	<b>E</b>		
Chave, 10 x 12 .....	C-14	7	Coxim, Fiação.....	C-6.13	1	Eixo Comp., Direito Roda.....	FOP-1	3
Chaveta Especial Woodruff, 25 x 18.....	C-4	1	Coxim, Fiação.....	C-6.14	1	Eixo Comp., Esquerdo Roda.....	FOP-1	4
Cilindro, Comp .....	M-2	1	Coxim, Fiação.....	C-6.15	1	Eixo, Braço Governador.....	M-2	8
Cilindro, Comp. (Alerta, Óleo).....	M-2	1	Coxim, Fiação.....	C-6.11	1	Elemento, Filtro Ar .....	C-7	1
Coletor, Carburador .....	M-8	11	Coxim, Filtro Ar.....	C-1	5	Elemento, Filtro Ar (Duplo).....	C-1	2
Coletor, Carburador .....	M-8.1	13	Coxim, Fixação Tanque.....	C-9	14	Emblema (EG2200).....	C-13.1	1
Condensador.....	C-6.13	16	Coxim, Suporte (107 mm).....	C-3	1	Emblema (EG2500).....	C-13.1	1
Condutor, Ar.....	C-6.10	16	Coxim, Tanque (9 x 15 x 10).....	C-9	17	Emblema (EM2200).....	C-13	1
Controle Comp .....	C-5	5	Coxim, Tanque (9 x 15 x 20).....	C-9	17	Emblema (EM2500).....	C-13	1
Copo Filtro Combustível.....	M-8.1	22	Coxim, Traseiro.....	C-10	7	Escovas Comp .....	C-11	4
Copo, Registro Combustível .....	C-9	2	Coxim, Traseiro.....	C-10	8	Espaçador Comp., Carburador.....	M-8.1	15
Corda, Sistema Partida .....	M-6	15	Coxim, Traseiro.....	C-10.1	5	Espaçador Comp., Carburador.....	EOP-1	5
Corda, Sistema Partida .....	M-6.1	13	Cuba Bóia Comp.....	M-8	4	Etiqueta .....	C-6.6	27
Coxim .....	C-10.1	6	Cuba Bóia Comp.....	M-8	4	Etiqueta .....	C-6.14	16
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.9	19	Cuba Bóia Comp.....	M-8.1	4	Etiqueta A, Precaução (Alemão).....	C-13	6
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.10	18	Cuba Bóia Comp.....	M-8.1	4	Etiqueta A, Precaução (Alemão).....	C-13.1	7
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.11	22	Cupilha, 4,0 x 28 .....	FOP-1	8	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6	28
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.11	23	<b>D</b>			Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6.1	25
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.11	23	Deslizador, Governador .....	M-2	7	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6.2	26
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.12	20	Detentor, Fagulhas.....	C-8	7	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6.3	26
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.12	21	Detentor, Fagulhas ( Silencioso).....	C-2	4	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6.4	33
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.12	21	Diodo Comp, D.C.....	C-11	12	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6.5	25
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.13	10	Diodo Comp., D.C.....	C-11	11	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor .....	C-6.7	26
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.13	25	Diodo Comp., D.C.....	C-11	11	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	C-6	28
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.13	26	Diodo Comp., D.C.....	C-11	11	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	C-6.2	26
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.13	26	Diodo Comp., D.C.....	C-11	11	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	C-6.3	26
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.14	21	Disjuntor (10A).....	C-6.10	6	Etiqueta Indicação, Interruptor Motor (Inglês).....	C-6.4	34
Coxim, Caixa Controle.....	C-6.15	20	Disjuntor (11A).....	C-6.10	6	Etiqueta Indicadora, Interruptor Óleo.....	C-6.8	26
Coxim, Caixa Controle.....	C-9	16	Disjuntor (18A).....	C-6.8	11	Etiqueta Interruptor Motor .....	C-13.1	5
Coxim, Caixa Controle.....	C-10	11	Disjuntor (9A).....	C-6.8	10	Etiqueta Interruptor Motor .....	C-13.1	12
Coxim, Caixa Controle.....	C-10	5				Etiqueta Interruptor Motor .....	C-13.1	13
Coxim, Caixa Controle.....	C-10	6				Etiqueta Interruptor Motor .....	C-13.1	15
Coxim, Caixa Controle.....	C-10.1	4				Etiqueta Interruptor Motor (Arabe).....	C-13.1	7
Coxim, Fiação.....	C-6.9	1				Etiqueta Interruptor Motor (CO).....	C-13.1	11
Coxim, Fiação.....	C-6.10	1						

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Etiqueta Interruptor Motor (CO) (Alemão) .....	C-13.1	11	Etiqueta Saída D.C .....	C-6.7	27	Etiqueta, Indicadora Óleo .....	C-6.1	24
Etiqueta Interruptor Motor (CO) (Inglês/Francês/Espanhol/Árabe).....	C-13.1	11	Etiqueta Terra .....	C-6	30	Etiqueta, Indicadora Óleo .....	C-6.4	32
Etiqueta Interruptor Motor (E).....	C-13.1	5	Etiqueta Terra .....	C-6.1	27	Etiqueta, Indicadora Óleo.....	C-6	27
Etiqueta Interruptor Motor (F).....	C-13.1	5	Etiqueta Terra .....	C-6.2	28	Etiqueta, Indicadora Óleo.....	C-6.5	24
Etiqueta Interruptor Motor (Francês/Alemão).....	C-13.1	12	Etiqueta Terra .....	C-6.3	28	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6	4
Etiqueta Interruptor Motor (G).....	C-13.1	5	Etiqueta Terra .....	C-6.4	36	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6	4
Etiqueta Interruptor Motor (Inglês).....	C-13.1	12	Etiqueta Terra .....	C-6.5	27	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.1	4
Etiqueta Prevenção .....	C-13	13	Etiqueta, Afogador .....	C-13	7	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.1	4
Etiqueta Prevenção .....	C-13	17	Etiqueta, Afogador .....	C-13.1	8	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.1	4
Etiqueta Prevenção (95).....	C-13	15	Etiqueta, Afogador .....	C-13.1	8	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.1	4
Etiqueta Prevenção (CO).....	C-13	12	Etiqueta, Alerta Óleo .....	C-13	5	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.2	4
Etiqueta Prevenção (CO) (Alemão).....	C-13	12	Etiqueta, Alerta Óleo .....	C-13	5	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.2	4
Etiqueta Prevenção (CO) (Inglês/Francês/Espanhol).....	C-13	12	Etiqueta, Alerta Óleo .....	C-13.1	6	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.3	4
Etiqueta Prevenção (CO) (Inglês/Francês/Espanhol/Árabe).....	C-13	12	Etiqueta, Alerta Óleo .....	C-13.1	6	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.3	4
Etiqueta Prevenção (Francês/Alemão).....	C-13	13	Etiqueta, Alerta Óleo (Alemão).....	C-6.4	32	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.4	4
Etiqueta Prevenção (Inglês).....	C-13	13	Etiqueta, Alerta Óleo (Alemão).....	C-13	8	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.4	4
Etiqueta Prevenção Escapamento .....	C-13	10	Etiqueta, Alerta Óleo (Alemão).....	C-13.1	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.5	4
Etiqueta Prevenção Escapamento .....	C-13	10	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo).....	C-6.5	24	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.5	4
Etiqueta Prevenção Óleo .....	C-13	16	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo).....	C-6.7	25	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.6	4
Etiqueta Prevenção Óleo .....	C-13.1	14	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo).....	C-13	8	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.6	4
Etiqueta Prevenção Operador (EC) .....	C-13	9	Etiqueta, Alerta Óleo (Externo).....	C-13.1	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.6	4
Etiqueta Prevenção Operador (EC) .....	C-13	9	Etiqueta, Alerta Óleo (Francês).....	C-13	8	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.7	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6	29	Etiqueta, Alerta Óleo (Francês).....	C-13.1	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.7	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6	29	Etiqueta, Checagem Óleo.....	C-13	11	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.8	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.1	26	Etiqueta, Checagem Óleo.....	C-13.1	10	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.8	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.2	27	Etiqueta, Cor Fiação.....	C-12	4	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.9	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.2	27	Etiqueta, Cor Fiação.....	C-12	4	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.10	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.3	27	Etiqueta, Cor Fiação.....	C-12	4	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.10	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.3	27	Etiqueta, Filtro Ar .....	C-13	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.11	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.3	27	Etiqueta, Filtro Ar .....	C-13	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.11	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.4	35	Etiqueta, Filtro Ar .....	C-13	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.11	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.4	35	Etiqueta, Filtro Ar .....	C-13	9	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.11	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.5	26	Etiqueta, Indicação Filtro.....	C-6.4	31	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.12	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.5	26	Etiqueta, Indicação Interruptor Motor .....	C-6.6	25	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.12	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.5	26	Etiqueta, Indicação Óleo.....	C-6.6	24	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.13	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.6	26	Etiqueta, Indicação Óleo.....	C-6.7	25	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.13	4
Etiqueta Saída D.C .....	C-6.6	26	Etiqueta, Indicador Óleo .....	C-6.8	25	Etiqueta, Interruptor Painel.....	C-6.14	4

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Etiqueta, Interruptor Painei.....	C-6.15	4	Fiação, Comp .....	C-6.2	3	Fiação, Comp .....	C-6.13	3
Etiqueta, Painei Traseiro.....	C-6.9	5	Fiação, Comp .....	C-6.2	3	Fiação, Comp .....	C-6.13	3
Etiqueta, Precaução (Árabe).....	C-13	6	Fiação, Comp .....	C-6.2	3	Fiação, Comp .....	C-6.14	3
Etiqueta, Precaução (CO) (Inglês/Francês/Espanhol) .....	C-13.1	11	Fiação, Comp .....	C-6.2	3	Fiação, Comp .....	C-6.14	3
Etiqueta, Precaução (Francês).....	C-13	3	Fiação, Comp .....	C-6.3	3	Fiação, Comp .....	C-6.9	3
Etiqueta, Precaução (Francês).....	C-13.1	3	Fiação, Comp .....	C-6.3	3	Fiação, Comp., Estator.....	C-12	1
Etiqueta, Precaução (Inglês).....	C-13	4	Fiação, Comp .....	C-6.3	3	Fiação, Interruptor Parada (370mm) .....	M-7	13
Etiqueta, Precaução (Inglês).....	C-13.1	4	Fiação, Comp .....	C-6.3	3	Fiação, Interruptor Parada (395 mm).....	M-7	13
Etiqueta, Precaução (Inglês/Francês/Espanhol) ...	C-13	6	Fiação, Comp .....	C-6.4	3	Fiação, Principal .....	C-6.1	3
Etiqueta, Precaução (Inglês/Francês/Espanhol) ...	C-13.1	7	Fiação, Comp .....	C-6.4	3	Fiação, Principal .....	C-6.1	3
Etiqueta, Precaução Combustível .....	C-13	6	Fiação, Comp .....	C-6.4	3	Fiação, Principal .....	C-6.1	3
Etiqueta, Precaução Combustível .....	C-13.1	7	Fiação, Comp .....	C-6.5	3	Fiação, Principal .....	C-6.1	3
Etiqueta, Precaução Óleo .....	C-6.1	24	Fiação, Comp .....	C-6.5	3	Fiação, Principal .....	C-6.8	3
Etiqueta, Precaução Óleo .....	C-6.2	29	Fiação, Comp .....	C-6.5	3	Fiação, Principal .....	C-6.8	3
Etiqueta, Precaução Óleo .....	C-6.3	29	Fiação, Comp .....	C-6.5	3	Fiação, Principal .....	C-6.8	3
Etiqueta, Precaução Óleo .....	C-6.5	24	Fiação, Comp .....	C-6.6	3	Fiação, Principal .....	C-6.15	3
Etiqueta, Saída D.C .....	C-6.8	27	Fiação, Comp .....	C-6.6	3	Fiação, Principal .....	C-6.15	3
Etiqueta, Terra .....	C-6.7	28	Fiação, Comp .....	C-6.7	3	Fiação, Terra .....	C-11	6
Etiqueta, Terra .....	C-6.8	28	Fiação, Comp .....	C-6.7	3	Filtro Combustível.....	C-9	4
Etiqueta, Terra .....	C-6.9	15	Fiação, Comp .....	C-6.7	3	Filtro Comp .....	C-6.13	14
Etiqueta, Terra .....	C-6.10	13	Fiação, Comp .....	C-6.10	3	Filtro Comp., A.C .....	C-6.4	19
Etiqueta, Terra .....	C-6.11	16	Fiação, Comp .....	C-6.10	3	Filtro Comp., D.C .....	C-6.4	18
Etiqueta, Terra .....	C-6.12	14	Fiação, Comp .....	C-6.10	3	Filtro, Combustível .....	C-3	8
Etiqueta, Terra .....	C-6.13	18	Fiação, Comp .....	C-6.10	3	Filtro, Combustível .....	C-3	8
Etiqueta, Terra .....	C-6.15	15	Fiação, Comp .....	C-6.11	3	Filtro, Combustível .....	C-3	9
			Fiação, Comp .....	C-6.11	3	Filtro, Combustível .....	C-9	11
			Fiação, Comp .....	C-6.11	3	Filtro, Combustível .....	C-9	12
			Fiação, Comp .....	C-6.11	3	Filtro, Externo.....	C-1	3
			Fiação, Comp .....	C-6.11	3			
			Fiação, Comp .....	C-6.11	3	<b>G</b>		
Ferramentas, Jogo .....	C-14	5	Fiação, Comp .....	C-6.11	3	Gerador, Comp .....	C-4	7
Ferramentas, Jogo .....	C-14	5	Fiação, Comp .....	C-6.12	3	Gerador, Comp. (Lâmpada).....	C-4	7
Fiação Comp., Carga .....	C-14	4	Fiação, Comp .....	C-6.12	3	Gicleur, #38 .....	M-8	18
Fiação, Comp .....	C-6	3	Fiação, Comp .....	C-6.12	3	Gicleur, #38 .....	M-8.1	26
Fiação, Comp .....	C-6	3	Fiação, Comp .....	C-6.12	3	Gicleur, Principal, #65 .....	M-8.1	25
Fiação, Comp .....	C-6	3	Fiação, Comp .....	C-6.12	3			
Fiação, Comp .....	C-6	3	Fiação, Comp .....	C-6.13	3			

**F**

**G**

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Gicleur, Principal, #68 .....	M-8.1	25	Guarnição, Tomada.....	C-6.4	15	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-7	12
Gicleur, Principal, #70 .....	M-8	17	Guarnição, Tomada.....	C-6.9	12	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-7	12
Gicleur, Principal, #70 .....	M-8.1	25	Guarnição, Tomada.....	C-6.12	11	Interruptor Comp., Troca Voltagem.....	C-6	21
Gicleur, Principal, #72 .....	M-8	17	Guarnição, Tomada.....	C-6.13	12	Interruptor Comp., Troca Voltagem.....	C-6	21
Gicleur, Principal, #75 .....	M-8	17	Guia, Catraca .....	M-6	9	Interruptor Comp., Voltagem.....	C-6.9	14
Governador Comp.....	M-2	3	Guia, Catraca .....	M-6.1	7	Interruptor, Circuito (10A).....	C-6.3	10
Guarnição .....	C-6.2	15	Guia, Válvula Admissão .....	M-1	1	Interruptor, Circuito (10A).....	C-6.4	9
Guarnição.....	C-6.11	13	Guia, Válvula Admissão .....	M-1	1	Interruptor, Circuito (10A).....	C-6.12	6
Guarnição Silencioso .....	EOP-1	8	Guia, Válvula Escape (OVERSIZE).....	M-1	2	Interruptor, Circuito (10A).....	C-6.13	5
Guarnição, Carburador .....	M-8	13				Interruptor, Circuito (10A).....	C-6.1	10
Guarnição, Carburador .....	M-8	13				Interruptor, Circuito (11A).....	C-6.1	10
Guarnição, Carburador .....	M-8.1	16				Interruptor, Circuito (18A).....	C-6	11
Guarnição, Carburador .....	M-8.1	16	Indicador, Óleo (Externo).....	C-6.8	25	Interruptor, Circuito (18A).....	C-6.7	11
Guarnição, Carburador .....	EOP-1	6	Interruptor, Circuito (10A) .....	C-6.2	10	Interruptor, Circuito (20A).....	C-6.6	10
Guarnição, Carcaça .....	C-1	1	Interruptor, Circuito (10A) .....	C-6.5	10	Interruptor, Circuito (20A).....	C-6.15	8
Guarnição, Coletor .....	M-8	12	Interruptor, Circuito (9A) .....	C-6.5	10	Interruptor, Circuito (9A).....	C-6	10
Guarnição, Coletor .....	M-8.1	14	Interruptor, Circuito (10A).....	C-6.11	6	Interruptor, Circuito (9A).....	C-6.7	10
Guarnição, Coletor .....	EOP-1	4	Interruptor, Circuito (18A).....	C-6.9	8	Interruptor, Voltagem.....	C-6.7	20
Guarnição, Copo Filtro Combustível .....	M-8.1	12	Interruptor, Circuito (20A).....	C-6.14	9	Interruptor, Voltagem.....	C-6.7	20
Guarnição, Filtro Ar .....	M-8	14	Interruptor, Circuito (9A).....	C-6.9	7	Interruptor, Voltagem.....	C-6.8	20
Guarnição, Filtro Ar .....	EOP-1	7	Interruptor, Circuito (9A).....	C-6.11	6			
Guarnição, Filtro Ar .....	C-7	6	Interruptor Comp., Motor .....	C-6	20			
Guarnição, Registro Combustível .....	M-8.1	21	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.1	19			
Guarnição, Registro Combustível .....	C-9	1	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.2	20			
Guarnição, Silencioso .....	M-1	9	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.3	20			
Guarnição, Silencioso .....	C-8	8	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.4	24			
Guarnição, Tampa Cabeçote.....	M-1	7	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.5	19			
Guarnição, Tampa Cabeçote.....	EOP-1	3	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.6	18			
Guarnição, Tampa Carcaça.....	M-3	2	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.7	19	Junção, Tanque Combustível.....	C-3	2
Guarnição, Tampa Carcaça.....	EOP-1	1	Interruptor Comp., Motor .....	C-6.8	19	Junta, Cabeçote .....	M-1	5
Guarnição, Tampa Tanque Combustível .....	C-9	9	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-2	2	Junta, Cabeçote .....	EOP-1	2
Guarnição, Tampa Tanque Combustível .....	C-9	10	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-2	2	Juntas, Jogo .....	M-8	1
Guarnição, Tampa, Tanque Combustível .....	C-3	6	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-2	2	Juntas, Jogo .....	M-8.1	1
Guarnição, Tampa, Tanque Combustível .....	C-3	7	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-2	2	Juntas, Jogo .....	EOP-1	1
Guarnição, Tomada.....	C-6	15	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-7	12	Juntas, Jogo .....	EOP-1	1
Guarnição, Tomada.....	C-6.3	15	Interruptor Comp., Pressão Óleo .....	M-7	12	Juntas, Jogo .....	EOP-1	1



# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
<b>L</b>			Mola, Fricção.....	M-6.1	8	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.2	7
			Mola, Governador.....	C-5	3	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.3	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6	18	Mola, Registro Alavanca .....	M-8.1	20	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.3	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.1	17	Mola, Retorno .....	M-6.1	10	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.3	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.3	18	Mola, Retorno Acelerador .....	C-5	4	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.4	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.5	17	Mola, Retorno Peso .....	M-5	6	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.4	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.6	16	Mola, Sistema Partida.....	M-6	8	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.7	17	Mola, Sistema Partida .....	M-6.1	9	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.8	17	Mola, Válvula .....	M-5	9	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.2	18				Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.6	7
Lâmpada (12V-2W) .....	C-6.4	22	<b>P</b>			Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.6	7
Lente Comp., Protetor .....	C-6.7	24	Painel Comp., Controle (EM-B) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	7	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	7
Lente Comp., Protetor .....	C-6	25	Painel Comp., Controle (EM-C) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.6	7	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	7
Lente Comp., Protetor .....	C-6.1	23	Painel Comp., Controle (EM-E) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	7	Painel Comp., Controle *R8* Vermelho Bright .....	C-6.2	7
Lente Comp., Protetor .....	C-6.2	24	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.2	7	Painel Comp., Controle *R8* Vermelho Bright .....	C-6.4	7
Lente Comp., Protetor .....	C-6.3	24	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.2	7	Parafuso Fixação Tampa Estator .....	C-11	14
Lente Comp., Protetor .....	C-6.4	29	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.3	7	Parafuso Fixação, Tampa Estator .....	C-12	8
Lente Comp., Protetor .....	C-6.5	23	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.3	7	Parafuso Pivo (8 mm) .....	M-5	14
Lente Comp., Protetor .....	C-6.6	23	Painel Comp., Controle (EM-G) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.5	7	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	C-6.9	16
Lente Comp., Protetor .....	C-6.14	15	Painel Comp., Controle (EM-GV) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.4	7	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	C-6.10	15
Lente Comp., Protetor .....	C-6.15	14	Painel Comp., Controle (EM-M) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	7	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	C-6.11	19
Lente, Protetor .....	C-6.8	24	Painel Comp., Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.7	7	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	C-6.12	17
<b>M</b>			Painel Comp., Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	7	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	C-6.13	21
Manopla, Partida .....	M-6.1	12	Painel Comp., Controle (EM-T) *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.8	7	Parafuso, Ajuste, 6 x 20.....	C-6.15	17
Medidor, Combustível Comp.....	C-9	5	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	7	Parafuso, Arruela, 3 x 12.....	C-6.2	34
Medidor, Voltagem .....	C-6.1	20	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	7	Parafuso, Arruela, 4 x 18.....	C-11	21
Medidor, Voltagem .....	C-6.5	20	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.1	34
Medidor, Voltagem (300V) .....	C-6.1	20	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.2	37
Medidor, Voltagem (300V) .....	C-6.4	25	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.3	37
Medidor, Voltagem (300V) .....	C-6.5	20	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.4	48
Mola Ajuste Controle .....	C-5	6	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.5	35
Mola Ajuste, Controle .....	M-7	2	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.6	33
Mola, Escovas .....	C-11	5	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.1	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6.7	34
Mola, Fricção.....	M-6	7	Painel Comp., Controle *R-8* Vermelho Bright .....	C-6.2	7	Parafuso, Arruela, 4 x 8 .....	C-6	37

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.9	22	Parafuso, Flange, 6 x 12.....	C-10	16	Parafuso, Jogo.....	M-8.1	7
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.10	22	Parafuso, Flange, 6 x 13.....	M-1	10	Parafuso, Limitador Acelerador.....	M-8	9
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.11	27	Parafuso, Flange, 6 x 13.....	C-2	5	Parafuso, Limitador Acelerador.....	M-8.1	10
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.12	23	Parafuso, Flange, 6 x 14.....	FOP-1	9	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	M-8.1	23
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.13	30	Parafuso, Flange, 6 x 147.....	C-11	16	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6	33
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.14	25	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	M-7	15	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.1	31
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-6.15	24	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-1	13	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.2	34
Parafuso, Arruela, 5 x 12.....	C-11	22	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.9	25	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.3	33
Parafuso, Arruela, 6 x 20.....	C-1	13	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.10	29	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.4	42
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6	36	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.11	36	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.5	31
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.1	33	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.12	32	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.6	30
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.2	36	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.13	38	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.7	31
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.3	36	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.14	30	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.8	31
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.4	47	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-6.15	30	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.11	24
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.5	34	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-9	22	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.14	23
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.6	32	Parafuso, Flange, 6 x 20.....	C-10	17	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.15	22
Parafuso, Arruela, 6 x 45.....	C-6.7	33	Parafuso, Flange, 6 x 25.....	C-3	15	Parafuso, Phillips, 3 x 12.....	C-6.2	32
Parafuso, Biela.....	M-4	6	Parafuso, Flange, 6 x 25.....	C-4	13	Parafuso, Phillips, 3 x 6.....	M-8.1	23
Parafuso, Braço Governador.....	C-5	8	Parafuso, Flange, 6 x 28.....	C-4	11	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	C-6.1	30
Parafuso, Dreno Jogo.....	M-8.1	6	Parafuso, Flange, 6 x 8.....	M-6	16	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	C-6.1	30
Parafuso, Fixação.....	M-6.1	14	Parafuso, Flange, 6 x 8.....	M-6.1	15	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	C-6.3	32
Parafuso, Fixação.....	C-7	7	Parafuso, Flange, 6 x 8.....	M-7	18	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	C-6.4	41
Parafuso, Fixação, 4 x 6.....	C-2	7	Parafuso, Flange, 6 x 8.....	M-7	20	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	C-6.5	30
Parafuso, Fixação, 5 x 8.....	C-2	6	Parafuso, Flange, 8 x 14.....	C-10	18	Parafuso, Phillips, 3 x 8.....	C-6.6	29
Parafuso, Flange, 5 x 10.....	C-4	12	Parafuso, Flange, 8 x 14.....	C-10.1	11	Parafuso, Phillips, 4 x 10.....	C-6.10	20
Parafuso, Flange, 6 x 10.....	C-7	9	Parafuso, Flange, 8 x 16.....	C-8	13	Parafuso, Phillips, 4 x 10.....	C-6.13	27
Parafuso, Flange, 6 x 10.....	C-10	15	Parafuso, Flange, 8 x 16.....	C-10	18	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.2	34
Parafuso, Flange, 6 x 10.....	C-10.1	10	Parafuso, Flange, 8 x 16.....	C-10.1	11	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.3	35
Parafuso, Flange, 6 x 10.....	FOP-2	5	Parafuso, Flange, 8 x 16.....	FOP-1	10	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.4	43
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	M-1	10	Parafuso, Flange, 8 x 18.....	C-8	13	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.4	46
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	M-2	19	Parafuso, Flange, 8 x 185.....	C-11	15	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.11	25
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	M-7	14	Parafuso, Flange, 8 x 32.....	M-3	7	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.12	22
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	C-2	9	Parafuso, Flange, 8 x 60.....	M-1	14	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.13	27
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	C-2	9	Parafuso, Jogo.....	M-8	5	Parafuso, Phillips, 4 x 12.....	C-6.13	29
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	C-5	7	Parafuso, Jogo.....	M-8	6	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	C-6.3	35
Parafuso, Flange, 6 x 12.....	C-8	12	Parafuso, Jogo.....	M-8.1	5	Parafuso, Phillips, 4 x 16.....	C-6.4	46

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.5	33	Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.12	15	Pistão (0,75) .....	M-4	2
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.10	21	Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.13	19	Pistão (STD).....	M-4	2
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.11	26	Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.3	30	Placa Comp., Lateral (Alerta & Lâmpada) .....	M-7	4
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.12	22	Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.4	38	Placa Fixação, Alavanca .....	M-8.1	19
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.13	29	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6	31	Placa Fixação, Alavanca .....	M-8.1	19
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.14	24	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.2	30	Placa Fixação, Tubo.....	FOP-1	6
Parafuso, Phillips, 4 x 16 .....	C-6.15	23	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.5	28	Placa Guia, Braço .....	M-5	13
Parafuso, Phillips, 5 x 10 .....	C-9	19	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.7	29	Placa Indicação Combustível.....	C-13	14
Parafuso, Phillips, 5 x 12 .....	C-11	20	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.8	29	Placa Protetora Indicação .....	C-6.14	6
Parafuso, Phillips, 5 x 16 .....	C-6	35	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.10	14	Placa, Fixação Tomada .....	C-6.10	11
Parafuso, Phillips, 5 x 16 .....	C-6.9	21	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.11	18	Placa, Fricção.....	M-6	6
Parafuso, Phillips, 5 x 35 .....	M-7	17	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.12	16	Placa, Lateral.....	M-7	4
Parafuso, Phillips, 5 x 35 .....	C-5	9	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.13	20	Placa, Lateral (Alerta & Lâmpada) .....	M-7	4
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6	34	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.14	17	Placa, Lateral (Lâmpada).....	M-7	4
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.1	32	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.15	16	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.2	33	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.1	28	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.2	33	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.3	30	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.2	35	Parafuso, Sextavado, 6 x 28.....	C-6.4	38	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.3	34	Parafuso, Sextavado, 8 x 20.....	C-8	9	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.5	32	Parafuso, Tampa Terminal, Gerador .....	C-11	13	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.6	31	Parafuso-Arruela, 4 x 8.....	C-6.8	34	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.7	32	Parafuso-Arruela, 6 x 45.....	C-6.8	33	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-6.8	32	Peso, Governador .....	M-2	4	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-11	19	Pino, Acionamento .....	M-5	2	Placa, Prevenção .....	C-13	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-11	21	Pino, Braço Oscilante .....	M-5	5	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8 .....	C-12	11	Pino, Catraca Partida .....	M-6	5	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Phillips, 5 x 8.....	C-6.4	44	Pino, Guia, 10 x 16.....	M-1	13	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Phillips, 6 x 10 .....	C-6.4	45	Pino, Guia, 11 x 131 .....	C-12	9	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Phillips, 6 x 10 .....	C-6.13	28	Pino, Guia, 8 x 14 .....	M-3	6	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Plugue Dreno .....	M-2	9	Pino, Peso Governador .....	M-2	6	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Sextavado, 6 x 20.....	C-6.4	37	Pino, Pistão.....	M-4	3	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Sextavado, 6 X 22 .....	C-6	31	Pino, Pressão, 2 x 12.....	M-8	16	Placa, Prevenção .....	C-13.1	2
Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.2	30	Pino, Pressão, 2 x 12.....	M-8.1	24	Placa, Trava.....	FOP-1	5
Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.7	29	Pino, Trava, 8 mm.....	M-2	18	Placa, Ventoinha.....	C-11	10
Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.8	29	Pistão (0,25) .....	M-4	2	Polia Comp., Partida.....	M-6	3
Parafuso, Sextavado, 6 x 22.....	C-6.11	17	Pistão (0,50) .....	M-4	2	Polia, Partida .....	C-4	3

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Polia, Partida .....	C-4	4	Porca, Flange, 6 mm .....	C-7	8	Presilha C, Cabo .....	C-11	2
Porca .....	M-6	13	Porca, Flange, 6 mm .....	C-8	11	Presilha Cabo D.C .....	C-11	1
Porca Flange, 10 mm .....	M-2	16	Porca, Flange, 6 mm .....	C-10	13	Presilha, Cabo .....	C-6	32
Porca Flange, 6 mm .....	C-1	14	Porca, Flange, 6 mm .....	C-10.1	8	Presilha, Cabo .....	C-6.1	29
Porca Flange, 6 mm .....	C-3	12	Porca, Flange, 8 mm .....	C-10	14	Presilha, Cabo .....	C-6.2	31
Porca Flange, 6 mm .....	C-5	10	Porca, Flange, 8 mm .....	C-10.1	9	Presilha, Cabo .....	C-6.3	31
Porca Sextavada, 6 mm .....	C-6.8	35	Porca, Sextavada, 3 mm .....	C-6.2	38	Presilha, Cabo .....	C-6.4	40
Porca Tampa Filtro Ar (DACRO COATING) .....	C-1	11	Porca, Sextavada, 3 mm .....	C-6.11	28	Presilha, Cabo .....	C-6.5	29
Porca, Ajuste .....	M-5	15	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.3	38	Presilha, Cabo .....	C-6.7	30
Porca, Borboleta, 6 mm (Preto) .....	C-1	11	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.4	49	Presilha, Cabo .....	C-6.8	30
Porca, Cega, 6 mm .....	C-1	10	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.5	36	Presilha, Cabo .....	C-6.9	18
Porca, Especial, 14 mm .....	C-4	14	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.10	23	Presilha, Cabo .....	C-6.10	17
Porca, Especial, 5 mm .....	C-12	7	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.11	29	Presilha, Cabo .....	C-6.11	21
Porca, Fixação .....	C-1	12	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.12	24	Presilha, Cabo .....	C-6.12	19
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6	44	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.13	31	Presilha, Cabo .....	C-6.13	24
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.1	39	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.14	26	Presilha, Cabo .....	C-6.14	20
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.2	44	Porca, Sextavada, 4 mm .....	C-6.15	25	Presilha, Cabo .....	C-6.15	19
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.3	44	Porca, Sextavada, 5 mm .....	C-6	38	Presilha, Cabo .....	C-6.6	28
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.5	42	Porca, Sextavada, 5 mm .....	C-6.9	23	Presilha, Fiação .....	M-7	5
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.6	35	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6	39	Presilha, Fiação .....	M-7	5
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.7	39	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.1	35	Presilha, Fiação .....	M-7	5
Porca, Flange, 3 mm .....	C-6.8	39	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.2	39	Presilha, Fiação .....	M-7	5
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.1	36	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.3	39	Presilha, Fiação .....	C-4	9
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.2	40	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.4	50	Presilha, Fiação .....	C-4	10
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.3	40	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.5	37	Presilha, Fiação .....	C-11	17
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.4	51	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.7	35	Presilha, Suporte Governador .....	M-2	12
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.5	38	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.10	24	Presilha, Tubo (88) .....	C-9	21
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.6	34	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.11	30	Presilha, Tubo (B6) .....	C-3	14
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.7	36	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.12	25	Prisioneiro, 6 x 109 .....	M-1	11
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.8	36	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.13	32	Prisioneiro, 6 x 112 .....	M-1	11
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.10	30	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.14	27	Prisioneiro, 6 x 94 .....	M-1	11
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.11	31	Porca, Sextavada, 6 mm .....	C-6.15	26	Prisioneiro, 8 x 32 .....	M-1	12
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.12	26	Porca, Sextavada, 8 mm .....	C-2	8	Protetor Comp., Circuito (18A) .....	C-6	11
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.13	33	Porca, Sextavada, 8 mm .....	C-8	10	Protetor Comp., Circuito (9A) .....	C-6	10
Porca, Flange, 4 mm .....	C-6.15	27	Presilha A, Filtro Ar .....	FOP-2	2	Protetor Comp., Circuito (9A) .....	C-6.2	10
Porca, Flange, 5 mm .....	C-6	40	Presilha B, Filtro Ar .....	FOP-2	3	Protetor Comp., Circuito (9A) .....	C-6.4	27

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Protetor Comp., Circuito (D.C.) .....	C-6.2	23	Resistor Comp. ....	C-6.2	13	Sub Cabo Terra .....	C-10	1
Protetor Comp., Circuito (D.C.) .....	C-6.3	23	Resistor Comp. ....	C-6.3	13	Sub Cabo Terra .....	C-10.1	1
Protetor Comp., Circuito (D.C.) .....	C-6	24	Resistor Comp. ....	C-6.5	13	Sub Eixo .....	M-6	12
Protetor Comp., Circuito (D.C.) .....	C-6.1	22	Resistor, Comp. ....	C-6.6	12	Sub Fiação .....	M-7	11
Protetor Comp., Circuito (D.C.) .....	C-6.4	28	Roda, Jogo .....	FOP-1	1	Suporte Comp. ....	M-7	7
Protetor Comp., Circuito (D.C.) .....	C-6.5	22	Roda, Jogo .....	FOP-1	2	Suporte Comp. ....	C-6.13	15
Protetor Externo, Detentor Fagulhas .....	C-8	2	Rolamento Comp. (6203) .....	C-12	10	Suporte Comp., Inferior .....	M-7	6
Protetor Interno, Silencioso .....	C-8	3	Rolamento, Radial Esferas (6205SH) (KOYO) .....	M-2	13	Suporte Comp., Superior .....	M-7	8
Protetor Silencioso .....	C-2	3	Rolamento, Radial Esferas (6205TMB) (NTN) .....	M-2	13	Suporte Comp., Superior .....	M-7	8
Protetor Silencioso ( Silencioso) .....	C-2	3	Rolamento, Radial Esferas, 6205 .....	M-3	8	Suporte D. C Filtro .....	C-6.4	21
Protetor, Circuito (15A) .....	C-6.6	21	Rotor Comp. ....	C-12	2	Suporte Escovas .....	C-11	3
Protetor, Circuito (15A) .....	C-6.14	13	Rotor Comp. ....	C-12	2	Suporte Filtro .....	C-6.4	20
Protetor, Circuito (9A) .....	C-6.3	10				Suporte Filtro Combustível .....	C-3	10
Protetor, Circuito (9A) .....	C-6.11	15	<b>S</b>			Suporte, Filtro Ar .....	C-7	5
Protetor, Circuito (9A) .....	C-6.12	13				Suporte, Filtro Combustível .....	C-9	13
Protetor, Circuito (9A) .....	C-6.13	17	Separador Filtro Ar .....	C-7	2	Suporte, Peso Governador .....	M-2	5
Protetor, Circuito (D.C.) .....	C-6.6	22	Silenciador .....	C-1	6	Suporte, Silencioso .....	C-2	2
Protetor, Circuito (D.C.) .....	C-6.7	23	Silenciador .....	C-1	6	Suporte, Silencioso .....	C-8	6
Protetor, Circuito (D.C.) .....	C-6.8	23	Silencioso Comp. ....	C-8	1	Supressor, Ruídos (NICHIIWA Y-EZ RTFM256) .....	C-4	6
Protetor, Circuito (D.C.) .....	C-6.14	14	Silencioso Comp. (Silencioso) .....	C-2	1			
Protetor, Circuito (D.C.) .....	C-6.15	13	Sistema Partida, Comp. *NH-1* Preto .....	M-6	1	<b>T</b>		
Pulverizador, Principal .....	M-8	10	Sistema Partida, Comp. *NH-1* Preto .....	M-6.1	1			
Pulverizador, Principal .....	M-8.1	11	Sistema Partida, Comp. *NH-1* Preto .....	M-6.1	2	Tampa Comp., Cabeçote .....	M-1	6
			Sistema Partida, Comp. *NH-16M* Preto Gun Metálico .....	M-6	1	Tampa Comp., Cabeçote .....	M-1	6
<b>R</b>			Soquete (10/16A-250V) .....	C-6.11	11	Tampa Comp., Carcaça .....	M-3	1
Registro Combustível .....	C-9	3	Soquete (10A/250V) .....	C-6.11	12	Tampa Comp., Fiação .....	M-7	10
Regulador Automático, Voltagem .....	C-6.1	16	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6	23	Tampa Comp., Ventoinha *NH-1* Preto .....	M-7	3
Regulador Automático, Voltagem .....	C-6.2	17	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.1	21	Tampa Comp., Ventoinha *NH-1* Preto .....	M-7	3
Regulador Automático, Voltagem .....	C-6.3	17	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.2	22	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico .....	M-7	3
Regulador Automático, Voltagem .....	C-6.4	17	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.3	22	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico .....	M-7	3
Regulador Automático, Voltagem .....	C-6.5	16	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.4	26	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico .....	M-7	3
Regulador Automático, Voltagem .....	C-6.8	16	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.5	21	Tampa Comp., Ventoinha *NH-16M* Preto Gun Metálico .....	M-7	3
Regulador, Automático Voltagem .....	C-6.10	12	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.6	20	Tampa Comp., Ventoinha *T-78* .....	M-7	3
Resistor Comp. ....	C-6.1	13	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.7	22	Tampa Direita, Estator .....	C-12	5
Resistor Comp. ....	C-6.4	13	Soquete Comp., Lâmpada (Verde) .....	C-6.8	22	Tampa Direita, Estator (Tipo C) .....	C-12	5

# ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Tampa Esquerda, Estator.....	C-12	6	Terminal Saída D.C (-).....	C-6.6	6	Terminal, Terra Comp.....	C-6.2	9
Tampa Esquerda, Estator (Tipo C).....	C-12	6	Terminal Saída D.C (-).....	C-6.7	6	Terminal, Terra Comp.....	C-6.5	9
Tampa Inferior, Caixa Controle.....	C-6.11	9	Terminal Saída D.C (-).....	C-6.14	7	Terminal, Terra.....	C-6.12	5
Tampa Inferior, Caixa Controle.....	C-6.12	9	Terminal Terra.....	C-6.14	8	Terminal, Terra.....	C-6.15	7
Tampa Sistema Partida (Inglês/Francês).....	FOP-2	1	Terminal Terra Comp.....	C-6	12	Tomada.....	C-14	1
Tampa Terminal Bateria.....	C-11	8	Terminal Terra Comp.....	C-6	12	Tomada (10/16A-250V).....	C-6.2	14
Tampa Terminal Bateria.....	C-11	8	Terminal Terra Comp.....	C-6.2	11	Tomada (10/16A-250V).....	C-6.2	14
Tampa, Bocal Óleo.....	M-3	3	Terminal Terra Comp.....	C-6.2	11	Tomada (10/16A-250V).....	C-6.11	10
Tampa, Filtro Ar.....	C-7	4	Terminal Terra Comp.....	C-6.3	9	Tomada (10A-250V).....	C-6.10	9
Tampa, Filtro Ar (Duplo).....	C-1	4	Terminal Terra Comp.....	C-6.3	11	Tomada (10A-250V).....	C-6.12	10
Tampa, Sistema Partida (Inglês/Francês).....	FOP-2	4	Terminal Terra Comp.....	C-6.3	11	Tomada (10A-250W).....	C-6.1	14
Tampa, Tanque Combustível.....	C-3	4	Terminal Terra Comp.....	C-6.3	11	Tomada (10A/250V).....	C-6.5	14
Tampa, Tanque Combustível.....	C-3	5	Terminal Terra Comp.....	C-6.4	11	Tomada (13A/250V).....	C-6.5	14
Tampa, Tanque Combustível.....	C-3	5	Terminal Terra Comp.....	C-6.4	11	Tomada (15A-125V).....	C-6.6	13
Tampa, Tanque Combustível.....	C-9	7	Terminal Terra Comp.....	C-6.1	11	Tomada (15A-125V).....	C-6.7	13
Tampa, Tanque Combustível.....	C-9	7	Terminal Terra Comp.....	C-6.5	11	Tomada (15A-125V).....	C-6.8	13
Tampa, Tanque Combustível.....	C-9	7	Terminal Terra Comp.....	C-6.11	7	Tomada (15A-125V).....	C-6.8	13
Tampa, Tanque Combustível.....	C-9	8	Terminal, Saída (+).....	C-6.15	5	Tomada (15A-125V).....	C-14	2
Tampa, Tanque Combustível.....	C-9	8	Terminal, Saída (-).....	C-6.15	6	Tomada (15A-250V).....	C-6.7	14
Tanque Comp., Combustível *R-8* Vermelho Bright.....	C-9	6	Terminal, Saída D.C. (+).....	C-6.8	5	Tomada (15A-250V).....	C-6.8	14
Tanque, Combustível *R-8* Vermelho Bright.....	C-3	3	Terminal, Saída D.C. (-).....	C-6.8	6	Tomada (15A-250V).....	C-14	3
Terminal Saída (-).....	C-6.1	6	Terminal, Terra.....	C-6.6	9	Tomada (15A/125V).....	C-6.14	11
Terminal Saída D.C (+).....	C-6	5	Terminal, Terra.....	C-6.7	9	Tomada (15A/125V).....	C-6.15	11
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.1	5	Terminal, Terra.....	C-6.7	12	Tomada (16A-110V).....	C-6	14
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.2	5	Terminal, Terra.....	C-6.7	12	Tomada (16A-110V) (LEWDEN).....	C-6	14
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.3	4	Terminal, Terra.....	C-6.8	9	Tomada (16A-110V) (NIPHAN LIMITED).....	C-6.9	11
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.4	5	Terminal, Terra.....	C-6.8	12	Tomada (16A-110V)(LEWDEN).....	C-6.9	11
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.5	5	Terminal, Terra.....	C-6.8	12	Tomada (16A-220V).....	C-6	13
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.6	5	Terminal, Terra.....	C-6.9	6	Tomada (16A-220V).....	C-6.9	10
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.7	5	Terminal, Terra.....	C-6.10	5	Tomada (16A-240V).....	C-6	13
Terminal Saída D.C (+).....	C-6.14	5	Terminal, Terra.....	C-6.10	7	Tomada (16A-240V).....	C-6.9	10
Terminal Saída D.C (-).....	C-6	6	Terminal, Terra.....	C-6.11	5	Tomada (16A-250V).....	C-6.3	14
Terminal Saída D.C (-).....	C-6.2	6	Terminal, Terra.....	C-6.12	7	Tomada (16A-250V).....	C-6.4	14
Terminal Saída D.C (-).....	C-6.3	6	Terminal, Terra.....	C-6.13	7	Tomada (16A-250V).....	C-6.10	10
Terminal Saída D.C (-).....	C-6.4	6	Terminal, Terra.....	C-6.15	9	Tomada (16A-250V).....	C-6.12	10
Terminal Saída D.C (-).....	C-6.5	6	Terminal, Terra Comp.....	C-6	9	Tomada (16A-250V).....	C-6.13	11
Terminal Saída D.C (-).....	C-6.5	6	Terminal, Terra Comp.....	C-6.1	9	Tomada (16A-250W).....	C-6.1	14

## ÍNDICE DE NOME DE PEÇAS

Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.	Descrição	Nº do bloco	Nº de Ref.
Trava Guia Válvula .....	M-1	4	Unidade, Regulador Automático Voltagem.....	C-6.13	13	Voltímetro Comp.....	C-6.1	20
Trava Mola, Válvula Admissão .....	M-5	10	Unidade, Regulador Automático Voltagem.....	C-6.14	12	Voltímetro Comp.....	C-6.4	25
Trava Mola, Válvula Escape .....	M-5	11	Unidade, Regulador Automático Voltagem.....	C-6.15	12	Voltímetro, Comp.....	C-6.7	21
Trava, 6 mm.....	C-6.14	18				Voltímetro, Comp.....	C-6.7	21
Trava, Pino Pistão, 18 mm.....	M-4	7	<b>V</b>			Voltímetro, Comp.....	C-6.7	21
Tubo Comp. Escape .....	C-8	5						
Tubo, Combustível, 4, 5 x 140 (95001-45001-60M).....	C-3	13	Válvula, Admissão .....	M-5	7			
Tubo, Combustível, 4,5 x 95 (95001-45001-60M).....	C-9	20	Válvula, Cuba Comp. ....	M-8	2			
Tubo, Fiação.....	M-7	16	Válvula, Cuba Comp. ....	M-8.1	2			
Tubo, Fiação.....	M-7	16	Válvula, Escape.....	M-5	8			
Tubo, Fiação.....	C-11	18	Vareta, Governador .....	C-5	2			
Tubo, Respiro .....	M-1	8	Vedador Protetor Silencioso.....	C-8	4			
Tubo, Respiro .....	M-1	8	Vedador, Borracha .....	C-6.2	25			
Tucho, Válvula .....	M-5	4	Vedador, Pó, 25 x 41 x 6.....	M-2	14			
Tucho, Válvula .....	M-5	4	Vedador, Pó, 25 x 41 x 6.....	M-3	4			
			Vela, Ignição (BPR6ES NGK) .....	M-1	15			
			Vela, Ignição (W20EPR-U DENSO) .....	M-1	15			
			Ventoinha.....	C-11	9			
			Ventoinha Comp.....	C-4	2			
			Voltímetro.....	C-6.8	21			
			Voltímetro.....	C-6.8	21			
			Voltímetro.....	C-6.8	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6	22			
			Voltímetro Comp.....	C-6	22			
			Voltímetro Comp.....	C-6	22			
			Voltímetro Comp.....	C-6.2	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.2	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.2	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.2	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.3	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.3	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.3	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.3	21			
			Voltímetro Comp.....	C-6.5	20			
			Voltímetro Comp.....	C-6.5	20			
			Voltímetro Comp.....	C-6.6	19			
			Voltímetro Comp.....	C-6.6	19			
			Voltímetro Comp.....	C-6.6	19			
			Voltímetro Comp.....	C-6.6	19			

**U**

