

CRF230F

CRF230FE CRF230FG CRF230FH CRF230FJ CRF230FK

CATÁLOGO DE PEÇAS

1

Moto Honda da Amazônia Ltda. – 2018

ÍNDICE

INSTRUÇÕES

3

Catálogo de Peças 00X1B-KPSV-001 Draft 15KPS7B7 02/10/2018

6HS

GRUPO DO MOTOR





Índice

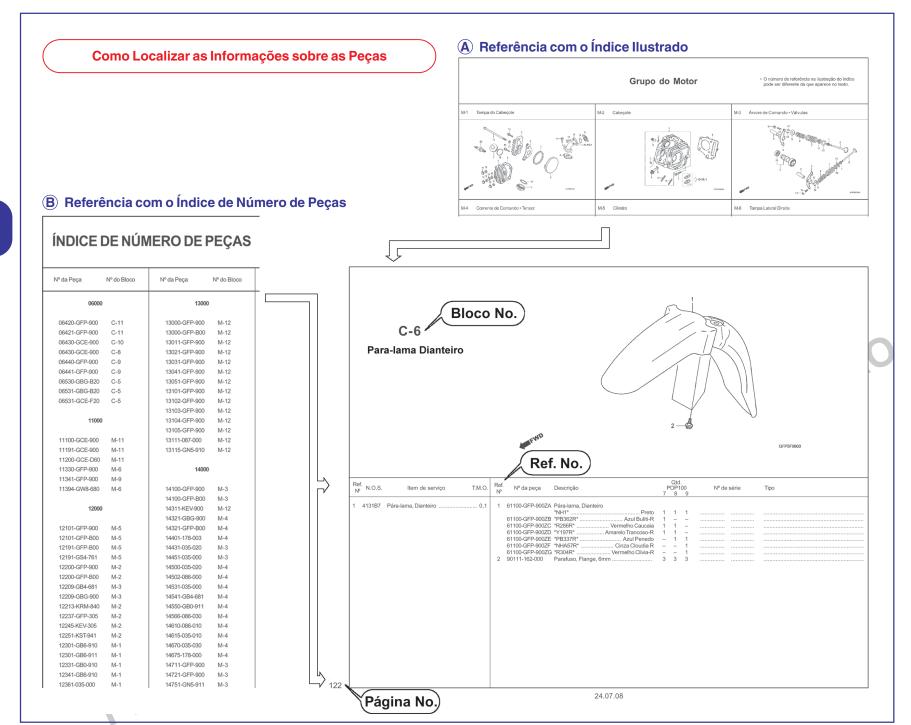
Instruções para o	Uso do C	Catálogo de	Peças
-------------------	----------	-------------	-------

- Este Catálogo de Peças descreve todas as peças de reposição, bem como o tempo de Mão de Obra (T.M.O.) para os modelos CRF230F.
- Este Catálogo de Peças foi elaborado com base nas últimas informações disponíveis até 02 de Outubro de 2018.
- 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 permitem localizar uma determinada parte do chassi ou do motor, podendo diferenciar da sua forma original.
- Informe-se sobre a versão atualizada do catálogo de peças através do site www.hondaposvenda.com.br.

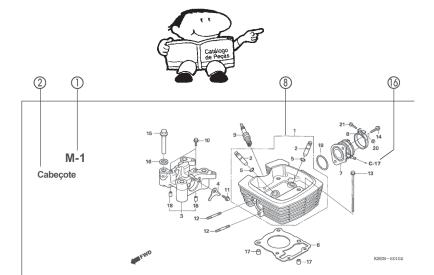
	Instruções para o Uso do Catálogo de Peças
Este Catálogo de Peças descreve todas as peças de reposição, bem como o tempo de Mão de Obra (T.M.O.)	Como Localizar as Informações sobre as Peças
para os modelos CRF230F.	Estrutura do Catálogo de Peças
Este Catálogo de Peças foi elaborado com base nas últimas informações disponíveis até 02 de Outubro de 2018.	Quando Utilizar as Peças
	Abreviaturas Utilizadas neste Catálogo de Peças
 Especifique sempre o № completo da peça quando for efetuar um pedido de peças. 	Como Localizar o Bloco de Peças e os Números de Série
Verifique sempre o número, modelo, tipo, série, cor, marca,	 Modelos, Códigos de Área e Números de Série Aplicáveis
tamanho, que se fizer necessário antes de fazer o pedido de peças.	Tabela de Cores
Observe sempre que as ilustrações permitem localizar	 Composição do Número de Identificação do Veículo (V.I.N.) 1
uma determinada parte do chassi ou do motor, podendo diferenciar da sua forma original.	Mangueira de Combustível, Mangueiras de Aplicação Geral e Mangueira de Vinil1
Informe-se sobre a versão atualizada do catálogo de peças através do site www.hondaposvenda.com.br.	Composição do Número de Identificação das Mangueiras 1
	• Instruções para o Uso do Tempo de Mão de Obra (T.M.O.) 1
	Índice Ilustrado - Grupo do Motor
	Índice Ilustrado - Grupo do Chassi
	Índice de Número de Peças9
PROIBIDA A REPROI	• Îndice de Número de Peças
ARE	Matsuo
210 A 210913	
201P1	
PK	
	02.10.18 © Moto Honda da Amazônia Ltda



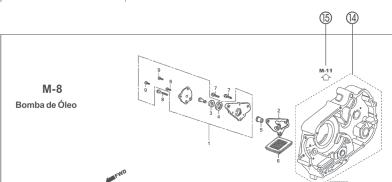




Estrutura do Catálogo de Peças



3	4 5 76 10 6	
Ref. N.O.S. Item de serviço T.M.O.	Ref. Nº da peça Descrição	Qtd. POP100 N° de série Tipo 7 8 9
4 811715 Cabo, Trava Assento	1 18327-A4E-000 Burks, Traseira Clarinar (8.5x15) Burks, Traseira Clarinar (8.5x15) Burks, Pāres-term Dinnteiro 37151-40X-000 Molls, Trava Assento 571510-GFP-900 Cabo, Trava Assento	2 2 2 2
	6 77200-GFP-9002B Assento Conj., Duplo NH-0812 Cinza Itaipu 77200-GFP-9002D 74061 Vermelho Uncum 77200-GFP-9102A NH-11 Preto 77201-GFP-900 Suprte, Dobradiça Assento 8 94001-05070-0S Presilha, Fiação (Preto) (145mm)	1



1 Número do Bloco

- O número do bloco é oferecido (no lugar do nº da página) para ajudar na consulta da peça com o nº ou nome da peça.
- 2 Nome do Bloco
- 3 Item de Serviço / Tempo de Mão de Obra (T.M.O.)
- 4 Número de Referência
 - Os números de título descritos entre parênteses indicam que a informação 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 pontilhadas são disponíveis em conjunto completo. (As peças componentes do conjunto também são comercializadas individualmente).
- 9 Descrição de Cores
- 10 Nota

As notas são apresentadas entre parênteses na coluna do nome da peça.

- **(1)** Quantidade Utilizada na Motocicleta
 - Quando aparecem entre parênteses indicam peças opcionais.
 - Quando indicadas com a letra "N" deve-se utilizar a quantidade que for necessária.
 - Indica o número de peças utilizadas no bloco.
- 12 Número de Série
- Quando a coluna tipo se encontra em branco significa que as peças são aplicáveis a todos os tipos.
- - Peças circundadas por uma linha pontilhada estão incluídas em blocos diferentes.
- linha se encontra.
- - questão está conectada.

Quando Utilizar as Peças



Ref. Nº	Nº da peça	Descrição		RRN	RRP	CBR	td. 900 RRS	RRT	RRV		le série
1	33101-MAE-601	Unidade Farol *NH-28	35° Cinza	_	_	1	_	_	_		
	001071112001	01110000 TOTO TOTO		_	_	-	1	_	_	((~ 2351159) -
				_	_	_	1	_	_		~ 2351712
	33101-MAE-612	Unidade Earol *NH-28	33" Cinza	_	_	1	_	_	_		
	0010711112 012		ecaução Durante a Instalação)								
			oddodo baranco a mocacyco, mini	-	-	-	1	-	-		- 2351309
				_	_	_	1	_	_		- 2351434
							1				- 2350300
							1		_		~ 0M300138
	33101-MAE-671	Unidade Farol *NH-1*	Preto			1			_		
	OOTOT WILL OF	Official Control (VIII)		_	_		1	_			
					_		1				~ SM300366
	33101-MAE-691	Unidada Faral		_	-	1	,	_	-		~ 3101300300
	33101-MAE-602				_		1	_	-	2351160	
	33101-IVIAE-002	Unicade rator		_	_	_	i	-	-		
				-	-	-	- 1	1	1	2351713	~
				-	-	-	-	- 1	۱'		
									_	1	
	nero de Série fo delo inicial	oi utilizado desde	Quando a numeração do C aparece do lado esquerdo o coluna significa que a utiliz peça se aplica a partir desi número do chassi (235116	da zaçã te		a		apa sig	arec nific apli	ce do lado ca que a ut ica até este	direito da d tilização da e número d
			aparece do lado esquerdo coluna significa que a utiliz	da zaçã te 60)	o da			apa sig	arec nific apli	ce do lado ca que a ut	ração do C direito da c tilização da e número c

Abreviaturas Utilizadas neste Catálogo de Peças



- * "Esq" e "Dir" na descrição de uma peça significa o lado Esquerdo e o lado Direito considerando-se que esteja sobre o assento da motocicleta.
- No Catálogo de peças utilizam-se as seguintes abreviaturas:

 Conj. Conjunto

 Comp. Completo

 Dir. Direito

 Esq. Esquerdo

 STD Standard

 mm Milímetro

 G Grama

 D (22D) Dente (22 dentes)

 A Ampére
- C.C. Corrente Contínua
 ADM Admissão
 ESC Escape
 DIANT. Dianteira
 TRAS. Traseira
- SEX
 Sextavado

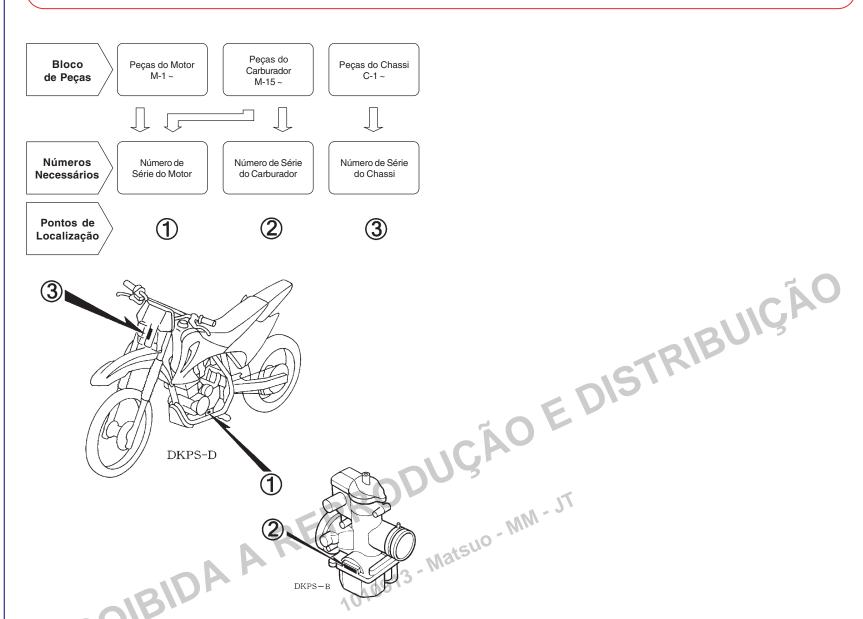
 LAT
 Lateral

 TRANS
 Transmissão
- PRIM Primário
 SEC Secundário
 MPH Milhas por Hora
 Km/h ... Quilômetro por Hora
- L.E.D. Diodo Emissor de Luz
 C.D.I. Unidade Descarga Capacitiva
 1LA República Dominicana, El Salvador
 - Venezuela, Guatemala, Guiana (Mercosul: Argentina, Paraguai, Uruguai)





Como Localizar o Bloco de Peças e os Números de Série



Modelos, Códigos de Área e Números de Série Aplicáveis

Os Modelos, Códigos de Área, Tipos e os Números de Série Aplicáveis podem ser identificados conforme tabela abaixo.

As peças com código de área são exclusivas dos países designados.

Se os códigos de área não estiverem listados, as pecas são de uso comum.

	Código de Área	Tipo	№ de Série Aplicável do Motor	№ de Série Aplicável do Chassi	№ de Série Aplicável do Carburador
CRF230F _E	BR	Brasil	ME09E-E300001~E399999	9C2ME093*ER300001~ER399999	PD9CH A
CRF230F _F	BR	Brasil	ME09E-F300001~	9C2ME093*FR300001~	PD9CH A
CRF230F _G	BR	Brasil	ME09E-G300001~	9C2ME093*GR300001~	PD9CH A
CRF230F _H	BR	Brasil	ME09E-H300001~	9C2ME093*HR300001~	PD9CH A
CRF230F _J	BR	Brasil	ME09E-J300001~	9C2ME093*JR300001~	PD9CH A
CRF230F _K	BR	Brasil	ME09E-J300001~	9C2ME093*JR300001~	PD9CH A
				167	
		DEF	RODUÇÃ	OEDIS	
PR	OIBIDA	AREF	RODUÇÎ	istro.	

^{*} Para identificação do número do carburador/corpo do acelerador, somente a parte sublinhada deverá ser usada para registro.

CRF230F (CRF230F_E)

	Modelo			CRF230F _E		
N°	Cor Principal		Vermelho Extreme R-292R	Nº de	Nº	
	Código de Cor			identificação do Bloco	de ref.	
	Nome das Peças Coloridas	Nº Peça Básico	R292			
1	Chassi, Comp.	50100-KPS-730	ZA	C-25	1	
2	Coifa, Garfo Dianteiro	51611-KR6-013	ZK	C-7	18	
3	Tampa, Carcaça Filtro Ar	17220-KPS-900	ZA	C-15	8	
4	Tampa, Caixa Bateria	83601-KPS-900	ZB	C-14	5	
5	Tampa, Lateral Esquerda	83600-KPS-900	ZA	C-14	4	
6	Tampa, Lateral Direita	83500-KPS-900	ZA	C-14	2	
7	Para-lama, Traseiro Jogo	80101-KPS-B30	ZA	C-22	1	50
8	Suporte, Superior	53131-KBB-950	ZA	C-4	5	
9	Emblemas	87130-KPS-A20	ZA	C-28.1	3	
10	Emblemas	87130-KPS-A20	ZA	C-28.1	4	12013
11	Painel Comp., Freio Traseiro	43100-KPS-900	ZA	C-10	2	STRIBUIÇÃO
12	Guidão	53100-KPS-A10	ZB	C-4	4	~16"
13	Placa, Patinamento	50351-KPS-900	ZA	C-25	4	51
14	Protetor, Tubo Escape	18345-KPS-901	ZA	C-16	8	
15	Carenagem Jogo, Esquerda Tanque	17555-KPS-B30	ZA	C-12.1	10	
16	Carenagem Jogo, Direita Tanque	17545-KPS-B30	ZA	C-12.1	9	
17	Faixa, Esquerda Carenagem Tanque	86172-KPS-B30	ZA	C-28.1	6	
18	Faixa, Direita Carenagem Tanque	86171-KPS-B30	ZA	C-28.1	5	
19	Defletor Jogo, Dianteiro	61140-KPS-B10	ZA	C-1	8	
	RE	PRO	-110	- WW - 7.		
	Defletor Jogo, Dianteiro	61140-KP\$-B10	Matsu			
	2K~		02.10.18			© Moto Honda da Amazônia Ltda. Todos os direitos reservados.
						lodos os direitos reservados.

Tabela de Cores

• Ao solicitar as peças coloridas consulte a tabela abaixo, verifique a cor principal da motocicleta e utilize o número de peça básico adicionando o código de cor relativo.

CRF230F (CRF230F_E)

	Modelo			CRF230F _F		
N°	Cor Principal		Vermelho Extreme R-292R	Nº de identificação	Nº	
	Código de Cor			do Bloco	de ref.	
	Nome das Peças Coloridas	№ Peça Básico	R292			
1	Chassi, Comp.	50100-KPS-730	ZA	C-25	1	
2	Coifa, Garfo Dianteiro	51611-KR6-013	ZK	C-7	18	
3	Tampa, Carcaça Filtro Ar	17220-KPS-900	ZA	C-15	8	
4	Tampa, Caixa Bateria	83601-KPS-900	ZB	C-14	5	
5	Para-lama, Traseiro Jogo	80101-KPS-B70	ZA	C-22	4	
6	Suporte, Superior	53131-KBB-950	ZA	C-4	5	
7	Emblemas	87130-KPS-A20	ZA	C-28.2	6	DISTRIBUIÇÃO
8	Emblema, HONDA	86101-KPS-B70	ZA	C-28.2	1	
9	Painel Comp., Freio Traseiro	43100-KPS-900	ZA	C-10	2	.116
10	Guidão	53100-KPS-A10	ZB	C-4	4	12013
11	Placa, Patinamento	50351-KPS-900	ZA	C-25	4	-01P
12	Protetor, Tubo Escape	18345-KPS-901	ZA	C-16	8	
13	Carenagem Jogo A, Esquerda Tanque	17555-KPS-B70	ZA	C-12.2	10	7/2
14	Carenagem Jogo A, Direita Tanque	17545-KPS-B70	ZA	C-12.2	9	
15	Carenagem Jogo B, Esquerda Tanque	17575-KPS-B70	ZA	C-12.2	12	
16	Carenagem Jogo B, Direita Tanque	17565-KPS-B70	ZA	C-12.2	11	
17	Faixa, Esquerda Carenagem A Tanque	86172-KPS-B70	ZA	C-28.2	3	
18	Faixa, Esquerda Carenagem B Tanque	86174-KPS-B70	ZA	C-28.2	5	
19	Faixa, Direita Carenagem A Tanque	86171-KPS-B70	ZA	C-28.2	2	
20	Faixa, Direita Carenagem B Tanque	86173-KPS-B70	ZA	C-28.2	4	
21	Defletor Jogo, Dianteiro	61140-KPS-B70	ZA	C-1.1	8	
	Defletor Jogo, Dianteiro	1010	2A 1913 - M3	tsu ^o		
			02.10.18			© Moto Honda da Amazônia L

CRF230F (CRF230F_G)

	Modelo			CRF230F _G		
Nº	Cor Principal		Vermelho Extreme R-292R	Nº de	Nº	
	Código de Cor			identificação do Bloco	de ref.	
	Nome das Peças Coloridas	Nº Peça Básico	R292			
1	Chassi, Comp.	50100-KPS-730	ZA	C-25	1	
2	Coifa, Garfo Dianteiro	51611-KR6-013	ZK	C-7	18	
3	Tampa, Carcaça Filtro Ar	17220-KPS-900	ZA	C-15	8	
4	Tampa, Caixa Bateria	83601-KPS-900	ZB	C-14	5	
5	Para-lama, Traseiro Jogo	80101-KPS-B70	ZA	C-22	4	
6	Suporte, Superior	53131-KBB-950	ZA	C-4	5	
7	Emblemas	87130-KPS-A20	ZA	C-28.2	6	= (
8	Emblema, HONDA	86101-KPS-B70	ZA	C-28.2	1	STRIBUIÇÃ
9	Painel Comp., Freio Traseiro	43100-KPS-900	ZA	C-10	2	- 116
10	Guidão	53100-KPS-A10	ZB	C-4	4	12013
11	Placa, Patinamento	50351-KPS-900	ZA	C-25	4	-DIP
12	Protetor, Tubo Escape	18345-KPS-901	ZA	C-16	8	
13	Carenagem Jogo A, Esquerda Tanque	17555-KPS-B70	ZA	C-12.2	10	5
14	Carenagem Jogo A, Direita Tanque	17545-KPS-B70	ZA	C-12.2	9	
15	Carenagem Jogo B, Esquerda Tanque	17575-KPS-B70	ZA	C-12.2	12	
16	Carenagem Jogo B, Direita Tanque	17565-KPS-B70	ZA	C-12.2	11	
17	Faixa, Esquerda Carenagem A Tanque	86172-KPS-B70	ZA	C-28.2	3	
18	Faixa, Esquerda Carenagem B Tanque	86174-KPS-B70	ZA	C-28.2	5	
19	Faixa, Direita Carenagem A Tanque	86171-KPS-B70	ZA	C-28.2	2	
20	Faixa, Direita Carenagem B Tanque	86173-KPS-B70	ZA	C-28.2	4	
21	Defletor Jogo, Dianteiro	61140-KPS-B70	ZA	C-1.1	8	
21	Defletor Jogo, Dianteiro	61140-KPS-B70	_ Matsuc	0.4.1	8	
1	ROIBIL	1070				
			00 10 10			© Moto Honda da Amazônia

• Ao solicitar as peças coloridas consulte a tabela abaixo, verifique a cor principal da motocicleta e utilize o número de peça básico adicionando o código de cor relativo.

	Modelo			CRF230F _{H/J/K}		
Nº	Cor Principal		Vermelho Extreme R-292R	Nº de	Nº	
	Código de Cor			identificação do Bloco	de ref.	
	Nome das Peças Coloridas	Nº Peça Básico	R292			
	Chassi, Comp.	50100-KPS-730	ZA	C-25	1	
!	Coifa, Garfo Dianteiro	51611-KR6-013	ZK	C-7	18	
3	Tampa, Carcaça Filtro Ar	17220-KPS-900	ZA	C-15	8	
	Tampa, Caixa Bateria	83601-KPS-900	ZB	C-14	5	
5	Para-lama, Traseiro Jogo	80101-KPS-B70	ZA	C-22	4	
6	Suporte, Superior	53131-KBB-950	ZA	C-4	5	
7	Emblemas	87130-KPS-A20	ZA	C-28.2	6	
3	Emblema, HONDA	86101-KPS-B70	ZA	C-28.2	1	DISTRIBUIG
)	Painel Comp., Freio Traseiro	43100-KPS-900	ZA	C-10	2	- 110
)	Guidão	53100-KPS-A10	ZB	C-4	4	12U13
	Placa, Patinamento	50351-KPS-900	ZA	C-25	4	-DIP
)	Protetor, Tubo Escape	18345-KPS-901	ZA	C-16	8	
	Carenagem Jogo A, Esquerda Tanque	17555-KPS-B70	ZA	C-12.2	10	712,
1	Carenagem Jogo A, Direita Tanque	17545-KPS-B70	ZA	C-12.2	9	O'
5	Carenagem Jogo B, Esquerda Tanque	17575-KPS-B70	ZA	C-12.2	12	
3	Carenagem Jogo B, Direita Tanque	17565-KPS-B70	ZA	C-12.2	11	
7	Faixa, Esquerda Carenagem A Tanque	86172-KPS-B70	ZA	C-28.2	3	
3	Faixa, Esquerda Carenagem B Tanque	86174-KPS-B70	ZA	C-28.2	5	
9	Faixa, Direita Carenagem A Tanque	86171-KPS-B70	ZA	C-28.2	2	
20	Faixa, Direita Carenagem B Tanque	86173-KPS-B70	ZA	C-28.2 C-1.1	4	
1	Defletor Jogo, Dianteiro	61140-KPS-B70	ZA	C-1.1	8	

Composição do Número de Identificação do Veículo (V.I.N.)

Exemplo: 9 C 2 J C 3 0 1 0YR 0 0 0 0 0 1

Número Sequencial de Produção

Código de Fábrica

A Ohio U.S.A E Montesa Espanha R Manaus Brasil F Atessa Itália B Alost Bélgica S Susuka Japão C Saitama Japão K Kumamoto Japão T Tochigi Japão D Guadalajara México M Hamamatsu Japão 4 Carolina do Sul U.S.A

Ano do Modelo

Exemplo: K....1989 L....1990 M....1991 N....1992 X....1999 Y....2000 (Exceto as letras I.O Q.U) 1....2001 4....2004 5....2005 6....2006 7....2007 8....2008 9....2009 A....2010 B....2011 C....2012 CÃO E DISTRÍI F....2015 G....2016 H....2017

Dígito de Controle

Código de Descrição do Veículo

JC302....CG125TITAN • ES Exemplo: PE04....XR600R JC301....CG125TITAN • KS RC30....CFR750R JC303....CG125 • CARGO

Marca e Tipo de Veículo

JH2 HONDA Motocicleta Fabricada no Japão

1HF HONDA Motocicleta Fabricada nos Estados Unidos da América

YC1 HONDA Motocicleta Fabricada na Bélgica 9C2 HONDA Motocicleta Fabricada no Brasil

3H1 HONDA Motocicleta Fabricada no México

VTM HONDA Motocicleta Fabricada na Espanha ZDC HONDA Motocicleta Fabricada na Itália

JH3 HONDA Motocicleta Fabricada no Japão

478 HONDA Motocicleta Fabricada nos Estados Unidos da América



11

Mangueira de Combustível, Mangueiras de Aplicação Geral e Mangueira de Vinil

- As "peças padronizadas das mangueiras de combustível", as "mangueiras de aplicação geral" e as "mangueiras de vinil" podem ser fornecidas sem embalagem (granel) em forma de bobinas.
- Quando necessitar efetuar o pedido destas "mangueiras", verifique no Catálogo de Peças o código da "mangueira padrão" e em seguida coloque entre parênteses o código da "mangueira sem embalagem (granel)" relativa utilizando a tabela abaixo.
- (O comprimento padrão das "manqueiras sem embalagem (granel)" é de 1 metro. As mangueiras indicadas com o símbolo < > também estão disponíveis com as medidas de 3 e 8 metros).
- Quando necessitar de troca, corte a manqueira sem embalagem (granel) na medida especificada. Esta medida pode ser verificada no nome da peca (verifique no Manual de Servicos ou nas instruções que acompanham as mangueiras sem embalagem (granel) os procedimentos para o corte e instalação).
- A relação abaixo especifica o código das mangueiras padrão e as respectivas mangueiras sem embalagem (granel) e suas medidas. Certifique-se de que estes números sejam aplicados somente para as peças de reposição relacionadas.

M	angueiras de Combustível	/ Tubos	
Número de Peça	Número de Peça	Peça sem	Embalagem inel)
Padrão	sem Embalagem (granel)	Diâmetro Interno (mm)	Comprimento (m)
95001-30xxx-2x	95001-30001-20M	3,0	1
95001-30xxx-3x	95001-30001-30M	3,0	1
95001-30xxx-4x	95001-30001-40M	3,0	1
95001-35xxx-2x	95001-35001-50M <95001-35003-50M>	3,5	1 3
95001-35xxx-3x	95001-35001-60M <95001-35003-60M>	3,5	1 3
95001-35xxx-4x	95001-35001-60M <95001-35003-60M>	3,5	1 3
95001-35xxx-5x	95001-35001-50M <95001-35003-50M>	3,5	1 3
95001-35xxx-6x	95001-35001-60M <95001-35003-60M>	3,5	1 3
95001-45xxx-2x	95001-45001-50M <95001-45003-50M>	4,5	1 3
95001-45xxx-3x	95001-45001-60M <95001-45003-60M> <95001-45008-60M>	4,5	1 3 8
95001-45xxx-4x	95001-45001-60M <95001-45003-60M> <95001-45008-60M>	4,5	1 3 8
95001-45xxx-5x	95001-45001-50M <95001-45003-50M>	4,5	1 3
95001-45xxx-6x	95001-45001-60M <95001-45003-60M> <95001-45008-60M>	4,5	1 3 8
95001-55xxx-2x	95001-55001-50M <95001-55003-50M> <95001-55008-50M>	5,5	1 3 8

Mangueiras de Combustível / Tubos										
Número de Peça	Número de Peça sem Embalagem		Embalagem inel)							
Padrão	(granel)	Diâmetro Interno (mm)	Comprimento (m)							
95001-55xxx-3x	95001-55001-60M <95001-55003-60M>	5,5	1 3							
95001-55888-58	<95001-55008-60M>	3,3	8							
05004.554	95001-55001-60M		1							
95001-55xxx-4x	<95001-55003-60M> <95001-55008-60M>	5,5	3 8							
	95001-55001-50M		1							
95001-55xxx-5x	<95001-55003-50M> <95001-55008-50M>	5,5	3 8							
	95001-55001-60M		1 3							
95001-55xxx-6x	<95001-55003-60M>	5,5	3							
	<95001-55008-60M> 95001-75001-50M	2	8							
95001-75xxx-2x	<95001-75003-50M>	7,5	3							
95001-75xxx-3x	95001-75001-60M <95001-75003-60M>	7.5	1							
95001-75XXX-3X	<95001-75003-60M>	7,5	3 8							
	95001-75001-60M		1							
95001-75xxx-4x	<95001-75003-60M> <95001-75008-60M>	7,5	3 8							
95001-75xxx-5x	95001-75001-50M	7,5	1							
95001-75XXX-5X	<95001-75003-50M>	7,5	3							
95001-75xxx-6x	95001-75001-60M <95001-75003-60M>	7,5	1 3							
COOCT TOXAK OX	<95001-75008-60M>	7,0	8							
95001-80xxx-2x	95001-80001-50M	8,0	1							
95001-80xxx-3x	95001-80001-60M	8,0	1							
95001-80xxx-4x	95001-80001-60M	8,0	1							
95001-80xxx-5x	95001-80001-50M	8,0	1							
95001-80xxx-6x	95001-80001-60M	8,0	1							

▲ CUIDADO

É PERIGOSO confundir uma "Mangueira de Combustível" com a "Mangueira de Aplicação Geral" ou com a "Mangueira de Vinil". Cada "Mangueira" tem sua utilização apropriada. Nunca utilize uma "Mangueira de Aplicação Geral" 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.

Mangueira de Combustível, Mangueiras de Aplicação Geral e Mangueira de Vinil

	Mangueira	de Vinil				Mangueira	de Vinil				Mangueira	de Vinil		
Número de Peca	Número de Peça	Peça ser	n Embalagen	n (granel)	Número de Peça	Número de Peça	Peça ser	n Embalagei	m (granel)	Número de Peca	Número de Peça	Peça sen	n Embalager	m (granel)
Padrão Peça	sem Embalagem (granel)	Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Comprimento (m)	Padrão Peça	sem Embalagem (granel)	Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Comprimento (m)	Padrão Peça	sem Embalagem (granel)	Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Comprimento (m)
95003-01xxx-3x	95003-01001-60M <95003-01003-60M>	2,9	6,8	1 3	95003-14xxx-1x	95003-14001-10M <95003-14003-10M>	6,0	9,0	1 3	95003-36xxx-1x	95003-36001-10M <95003-36003-10M>	11,0	13,0	1 3
95003-01xxx-60	95003-01001-60M <95003-01003-60M>	2,9	6,8	1 3	95003-14xxx-20	95003-14001-10M <95003-14003-10M>	6,0	9,0	3		<95003-36008-10M> 95003-36001-10M			8
95003-03xxx-3x	95003-03001-60M <95003-03003-60M>	3,0	6,0	1 3	95003-14xxx-3x	95003-14001-60M <95003-14003-60M>	6,0	9,0	1 3	95003-36xxx-20	<95003-36003-10M> <95003-36008-10M>	11,0	13,0	3 8
95003-03xxx-60	95003-03001-60M <95003-03003-60M>	3,0	6,0	1 3	95003-17xxx-1x	95003-17001-10M <95003-17003-10M>	7,0	9,0	3	95003-37xxx-3x	95003-37001-60M <95003-37003-60M>	11,0	15,0	3
95003-05xxx-3x	95003-05001-60M <95003-05003-60M> <95003-05008-60M>	3,5	6,5	1 3 8	95003-19xxx-1x	95003-19001-10M <95003-19003-10M> <95003-19008-10M>	7,0	11,0	1 3 8	95003-37xxx-60	95003-37001-60M <95003-37003-60M> 95003-38001-10M	11,0	15,0	1 3 1
95003-05xxx-60	95003-05001-60M <95003-05003-60M>	3.5	6.5	1 3	95003-19xxx-20	95003-19001-10M <95003-19003-10M>	7,0	11,0	1 3	95003-38xxx-1x	<95003-38003-10M> 95003-38001-10M	12,0	13,0	3
33000-03222-00	<95003-05008-60M>	0,0	0,5	8	00000 10700120	<95003-19008-10M>	7,0	,0	8	95003-38xxx-20	<95003-38003-10M>	12,0	13,0	3
95003-07xxx-1x	95003-07001-10M <95003-07003-10M> <95003-07008-10M>	4,0	7,0	1 3 8	95003-19xxx-3x	95003-19001-60M <95003-19003-60M> <95003-19008-60M>	7,0	11,0	1 3 8	95003-39xxx-1x	95003-39001-10M <95003-39003-10M> 95003-39001-10M	12,0	14,0	1 3 1
	95003-07001-10M			1		95003-19001-60M			1	95003-39xxx-20	<95003-39003-10M>	12,0	14,0	3
95003-07xxx-20	<95003-07003-10M> <95003-07008-10M>	4,0	7,0	3 8	95003-19xxx-60	<95003-19003-60M> <95003-19008-60M>	7,0	11,0	3 8	95003-40xxx-20	95003-40001-10M <95003-40003-10M>	12,0	16,0	1 3
95003-07xxx-3x	95003-07001-60M <95003-07003-60M>	4,0	7,0	1 3 8	95003-21xxx-1x	95003-21001-10M <95003-21003-10M>	8,0	9,0	3	95003-40xxx-3x	95003-40001-60M <95003-40003-60M>	12,0	16,0	1 3
05000.07	<95003-07008-60M> 95003-07001-60M	4.0	7.0	1	95003-21xxx-20	95003-21001-10M <95003-21003-10M>	8,0	9,0	3	95003-40xxx-60	95003-40001-60M <95003-40003-60M>	12,0	16,0	1 3
95003-07xxx-60	<95003-07003-60M> <95003-07008-60M>	4,0	7,0	3 8	95003-23xxx-1x	95003-23001-10M <95003-23003-10M>	8,0	12,0	3	95003-43xxx-1x	95003-43001-10M <95003-43003-10M>	13,0	15,0	3
95003-07xxx-7x	95003-07001-70M <95003-07003-70M> <95003-07008-70M>	4,0	7,0	3 8	95003-23xxx-20	95003-23001-10M <95003-23003-10M> 95003-23001-60M	8,0	12,0	3	95003-43xxx-20	<pre><95003-43008-10M> 95003-43001-10M <95003-43003-10M></pre>	13.0	15,0	8 1 3
95003-08xxx-1x	95003-08001-10M <95003-08003-10M> <95003-08008-10M>	4,5	6,5	1 3 8	95003-23xxx-3x	<95003-23003-60M> <95003-23008-60M>	8,0	12,0	3 8		<95003-43008-10M> 95003-45001-10M		,	8
95003-09xxx-3x	95003-09001-60M <95003-09003-60M>	4,5	8,0	1 3	95003-23xxx-60	95003-23001-60M <95003-23003-60M> <95003-23008-60M>	8,0	12,0	3 8	95003-45xxx-1x	<95003-45003-10M> <95003-45008-10M> 95003-45001-10M	14,0	18,0	3 8 1
95003-09xxx-60	95003-09001-60M <95003-09003-60M>	4,5	8,0	1 3	95003-25xxx-1x	95003-25001-10M <95003-25003-10M>	9,0	11,0	1 3	95003-45xxx-20	<95003-45001-10M <95003-45003-10M> <95003-45008-10M>	14,0	18,0	3 8
95003-10xxx-1x	95003-10001-10M <95003-10003-10M>	5,0	8,0	1 3	95003-25xxx-20	95003-25001-10M <95003-25003-10M>	9,0	11,0	1 3	95003-50xxx-1x	95003-50001-10M <95003-50003-10M>	16,0	19,0	1 3
95003-10xxx-20	95003-10001-10M <95003-10003-10M>	5,0	8,0	1 3	95003-25xxx-3x	95003-25001-60M <95003-25003-60M>	9,0	11,0	1 3	95003-50xxx-20	95003-50001-10M <95003-50003-10M>	16,0	19,0	1 3
95003-10xxx-3x	95003-10001-60M <95003-10003-60M>	5,0	8,0	1 3	95003-25xxx-7x	95003-25001-70M <95003-25003-70M>	9,0	11,0	1 3	95003-50xxx-3x	95003-50001-60M <95003-50003-60M>	16,0	19,0	1 3
95003-10xxx-60	95003-10001-60M <95003-10003-60M>	5,0	8,0	1 3	95003-27xxx-1x	95003-27001-10M <95003-27003-10M>	9,0	13,0	1 3	95003-55xxx-1x	95003-55001-10M <95003-55003-10M>	17,5	20,5	1 3
95003-11xxx-3x	95003-11001-60M <95003-11003-60M> <95003-11008-60M>	5,0	9,0	1 3 8	95003-27xxx-20	95003-27001-10M <95003-27003-10M> 95003-27001-60M	9,0	13,0	1 3	95003-55xxx-20	95003-55001-10M <95003-55003-10M>	17,5	20,5	1 3
95003-11xxx-60	95003-11001-60M <95003-11003-60M>	5.0	9,0	1 3	95003-27xxx-3x	95003-27001-60M <95003-27003-60M> 95003-27001-60M	9,0	13,0	3	95003-60xxx-1x	95003-60001-10M <95003-60003-10M>	22,0	27,0	1 3 1
55000-11222-00	<95003-11008-60M> 95003-12001-10M	5,0	5,0	8	95003-27xxx-60	<95003-27003-60M>	9,0	13,0	3	95003-60xxx-20	95003-60001-10M <95003-60003-10M>	22,0	27,0	3
95003-12xxx-1x	<95003-12001-10M <95003-12003-10M> <95003-12008-10M>	5,0	7,0	3 8	95003-33xxx-1x	95003-33001-10M <95003-33003-10M> 95003-33001-10M	10,0	14,0	3	95003-60xxx-3x	95003-60001-60M <95003-60003-60M>	22,0	27,0	3
95003-12xxx-20	95003-12001-10M <95003-12003-10M>	5.0	7.0	1 3	95003-33xxx-20	<95003-33001-10M <95003-33003-10M>	10,0	14,0	3	95003-60xxx-60	95003-60001-60M <95003-60003-60M>	22,0	27,0	3



95003-12xxx-20 | 95003-120xx-20 | 95003-120xx-20 | 95003-12xxx-20 | 95003-12xx-20 | 95003-12xxx-20 | 95003-12xx-20 | 95003-12xx a embalagem.



13

Mangueiras de Aplicação Geral						
Número de Peça	Número de Peça	Peça sem Embalagem (granel)				
Padrão	sem Embalage [*] m (granel)	Diâmetro Interno (mm)	Comprimento (m)			
95005-11xxx-3x	95005-11001-30M	11,0	1			
95005-11xxx-5x	95005-11001-50M	11,0	1			
95005-12xxx-1x	95005-12001-10M <95005-12003-10M>	12,0	1 3			
95005-12xxx-2x	95005-12001-20M	12,0	1			
95005-12xxx-3x	95005-12001-30M	12,0	1			
95005-12xxx-5x	95005-12001-50M	12,0	1			
95005-14xxx-1x	95005-14001-10M	14,0	1			
95005-14xxx-2x	95005-14001-20M <95005-14003-20M>	14,0	1 3			
95005-14xxx-3x	95005-14001-30M	14,0	1			
95005-14xxx-5x	95005-14001-50M	14,0	1			
95005-17xxx-1x	95005-17001-10M	17,0	1			
95005-17xxx-2x	95005-17001-20M	17,0	1			
95005-17xxx-3x	95005-17001-30M	17,0	1			
95005-17xxx-5x	95005-17001-50M	17,0	1			
95005-30xxx-3x	95005-30001-30M	3,0	1			
95005-30xxx-5x	95005-30001-50M	3,0	1			
95005-35xxx-1x	95005-35001-10M <95005-35003-10M> <95005-35008-10M>	3,5	1 3 8			
95005-35xxx-2x	95005-35001-20M	3,5	1			
95005-35xxx-3x	95005-35001-30M	3,5	1			
95005-35xxx-4x	95005-35001-10M <95005-35003-10M> <95005-35008-10M>	3,5	1 3 8			
95005-35xxx-5x	95005-35001-50M	3,5	1			
95005-45xxx-1x	95005-45001-10M <95005-45003-10M> <95005-45008-10M>	4,5	1 3 8			
95005-45xxx-2x	95005-45001-20M	4,5	1			
95005-45xxx-3x	95005-45001-30M	4,5	1			

Mangueiras de Aplicação Geral							
Número de Peça	Número de Peça sem Embalagem	Peça sem (gra	Embalagem inel)				
Padrão	(granel)	Diâmetro Interno (mm)	Comprimento (m)				
	95005-45001-10M		1				
95005-45xxx-4x	<95005-45003-10M>	4,5	3				
	<95005-45008-10M>		8				
95005-45xxx-5x	95005-45001-50M	4,5	1				
95005-50xxx-3x	95005-50001-30M <95005-50003-30M>	5,0	1 3				
95005-50xxx-5x	95005-50001-50M	5,0	1				
	95005-55001-10M		1				
95005-55xxx-1x	<95005-55003-10M>	5,3	3				
	<95005-55008-10M>		8				
95005-55xxx-2x	95005-55001-20M	5,3	1				
93003-33XXX-2X	<95005-55003-20M>	3,3	3				
	95005-55001-10M		1				
95005-55xxx-4x	<95005-55003-10M>	5,3	3				
	<95005-55008-10M>		8				
95005-65xxx-1x	95005-65001-10M	6,5	1				
	<95005-65003-10M>	,	3				
95005-65xxx-2x	95005-65001-20M	6,5	1				
95005-70xxx-3x	95005-70001-30M	7,0	10				
	<95005-70003-30M>		3				
95005-70xxx-5x	95005-70001-50M	7,0	113				
95005-75xxx-1x	95005-75001-10M	7,3	1				
	<95005-75003-10M>		3				
95005-75xxx-2x	95005-75001-20M	7,3	1				
95005-80xxx-1x	95005-80001-10M	8,0	1				
	<95005-80003-10M>	,	3				
95005-80xxx-2x	95005-80001-20M	8,0	1				
95005-80xxx-3x	95005-80001-30M	8,0	1				
95005-80xxx-5x	95005-80001-50M	8,0	1				
95005-91xxx-3x	95005-91001-30M	12,0	1				
95005-91xxx-5x	95005-91001-50M	12,0	1				
95005-92xxx-3x	95005-92001-30M	12,0	1				
95005-92xxx-5x	95005-92001-50M	12,0	1				

NOTA: X é mostrado para representar os números e letras omitidas do alfabeto romano.

⚠ CUIDADO

CUIDADO

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

Nunca utilize uma "Mangueira de Aplicação Geral" 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 juntame 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.

Composição do Número de Identificação das Mangueiras

Exemplo: 95001-75001-50M Número de Peca sem Embalar: Refere-se a Peca sem Embalar Código da Marca (Tipo de Mangueira) (Mangueira de Combustível e Mangueira de Aplicação Geral) Código de Troca (para Mangueira Adicionada); (Mangueira de Vinil) • Indica a marca do número ou a Sequência de Troca. O código para a peça sem embalar deve ser estritamente 0 (Zero). Tipos de Código: Mangueira de Combustível 2: Trançada Exterior Vermelha • Mangueira de Vinil 1: Transparente • Mangueira de 1: Cinza (Somente com 3 mm 2: Preta 2: Cinza Aplicação Geral de diâmetro Interno) 3: Vermelho Claro 3: Preta 5: Trançada Interior Preta 6: Vermelho Claro 5: Preta 3: Vermelha (Somente 3 mm 7: Preto Pálido de diâmetro Interno) 4: Cinza com faixa Vermelha (Somente com 3 mm de diâmetro Interno) AO E DISTRIBUIÇÃO 6: Preta Comprimento: 001: 1 m (Padrão) 003: 3 m 008: 8 m Código de Diâmetro Interno (Mangueira de Combustível e Mangueira de Aplicação Geral) 30: 3.0 mm 11·11 mm 35: 3,5 mm 91: 12 (Diâmetro Externo de 15) mm 45: 4,5 mm 92: 12 (Diâmetro Externo de 16) mm 12: 12 (Diâmetro Externo de 17) mm 50: 5.0 mm 55: 5.3 mm. 5.5 mm 14: 14 mm 65: 6.5 mm 17: 17 mm 70: 7,0 mm 75: 7,3 mm, 7,5 mm 80: 8,0 mm Código de Diâmetro Externo / Interno (Mangueira de Vinil) 14: DI 6,0, DE 9,0 mm 01: DI 2.9. DE 6.8 mm 37: DI 11.0. DE 15.0 mm 17: DI 7,0, DE 9,0 mm 03: DI 3.0. DE 6.0 mm 38: DI 12.0. DE 13.0 mm 19: DI 7,0, DE 11,0 mm 05: DI 3,5, DE 6,5 mm 39: DI 12,0, DE 14,0 mm 21: DI 8,0, DE 9,0 mm 40: DI 12,0, DE 16,0 mm 07: DI 4,0, DE 7,0 mm 23: DI 8,0, DE 12,0 mm 43: DI 13,0, DE 15,0 mm 08: DI 4,5, DE 6,5 mm 09: DI 4,5, DE 8,0 mm 25: DI 9,0, DE 11,0 mm 45: DI 14,0, DE 18,0 mm 12: DI 5,0, DE 7,0 mm 27: DI 9,0, DE 13,0 mm 50: DI 16,0, DE 19,0 mm 10: DI 5,0, DE 8,0 mm 33: DI 10,0, DE 14,0 mm 55: DI 17,5, DE 20,5 mm 11: DI 5,0, DE 9,0 mm 36: DI 11,0, DE 13,0 mm 60: DI 22,0, DE 27,0 mm Tipo de Mangueira: 1: Mangueira de Combustível 3: Manqueira de Vinil

15

5: Mangueira de Aplicação Geral

Ajuste do Sistema T.M.O.

Tempo de Serviço Remoção, Desmontagem/ Montagem, Instalação Verificação, Medição, Ajuste, Confirmação Diagnóstico (Sistema Elétrico) Inspeção Completa Tempo Variável entas, equipamentos.

AREPRODUÇÃO E DISTRIBUÇÃO E DISTRIBU Preparação

O tempo variável é obtido multiplicando-se o tempo de serviço pelo coeficiente especificado.

Instruções para o Uso do Catálogo

Os itens de serviço mostrados no texto estão relacionados com o tempo de trabalho e as peças comercializadas para reparo, conforme sua especificação. Outros itens de serviço representativos, os quais não utilizam pecas para reparos (remoção/ instalação, ajuste, verificação/ medição e outros) estão relacionados na introdução, classificados de acordo com o assunto.

Ajuste do T.M.O.

- O Sistema Decimal (em unidade 0.1) é utilizado para obter o T.M.O. simplificando o cálculo global. Exemplo: $(0,1) \Rightarrow 6$ minutos, $(0,2) \Rightarrow 12$ minutos [Custo por hora de trabalho] x [T.M.O.] = [Cálculo global]
- O T.M.O. é calculado manualmente.
- Os itens de serviço e o T.M.O. podem ser modificados dependendo do desenvolvimento de ferramentas, equipamentos de serviço e



- O procedimento de trabalho é determinado através do tempo de serviço juntamente com o método especificado no Manual de Serviço, portanto, consulte-o quando necessário.
- Os procedimentos de trabalho que permitem ser executados num tempo reduzido, preservam a segurança do trabalho e a garantia do produto dos itens não mencionados no Manual de Serviço.
- O trabalho é executado por apenas um mecânico. Quando dois ou mais mecânicos são necessários, o cálculo do tempo real é efetuado de acordo com o número de pessoas.
- Para avaliar o conhecimento dos mecânicos, a HONDA utiliza como padrão, mecânicos com três anos de experiência no reparo de suas motocicletas.
- As ferramentas especiais e os equipamentos de serviço utilizados para obter o T.M.O. estão especificados no Manual de Serviços e publicações técnicas emitidas sobre o tema.

Itens de Serviço que não apresentam T.M.O.

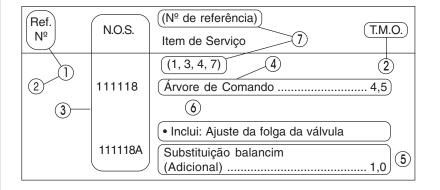
- Peças e acessórios não mencionados neste Catálogo.
- Áreas com deterioração pelo tempo de uso ou danos (quebras, rachaduras) durante uso em condições normais.
- Serviços que podem ser executados com apenas um ajuste.
- Serviços raramente executados (exemplo: problemas com causas extremamente simples e frequência de uso).
- Faça o cálculo global baseado no tempo de serviço real quando o serviço não apresenta T.M.O.

Serviços não incluídos no T.M.O.

- Óleo e drenagem de fluido, tempo de espera para desaguecimento, etc.
- Serviços adicionais que envolvam remoção/ instalação de equipamentos externos.
- Tempo de serviço utilizado com visitas ao cliente, realização de negociações e a entrega da motocicleta.
- Tempo necessário com a requisição e a entrega de peças.
- Custos referentes à graxa, agente adesivo, etc., utilizados no serviço.



Explicação do T.M.O. utilizando um exemplo (O exemplo pode ser diferente dos itens apresentados)



- O Nº de Referência da peça na ilustração indica a localização da peca a ser substituída.
- T.M.O. é a abreviatura de Tempo de Mão de Obra e indica o (2) tempo de serviço padrão necessário para a execução do serviço.
- N.O.S. é a abreviatura do Número de Operação de Serviço, e classifica os itens de serviço de acordo com o código de unidade de trabalho.

O mesmo código de serviço é utilizado independentemente dos modelos.

O serviço padrão é apresentado com 6 dígitos e o serviço adicional com 7 dígitos.

- Indica a substituição da árvore de comando e o T.M.O. 4,5.
- 1010913 Matsuo MM JT (5) Indica T.M.O. 1,0 que será acrescentado quando um serviço PROIBIDA A REC adicional (substituição do balancim) é executado em conjunto com a substituição da árvore de comando.

- Indica a descrição dos serviços incluídos no item de serviço. (6)
- (7) Indica o Nº de referência cujo serviço e tempo do mesmo são iguais ao T.M.O. 4,5 para a árvore de comando.

(A aplicação da área é limitada aos itens de serviço que não possuem identificação N.O.S. dentro de um mesmo bloco.)

Como designar o item de serviço utilizando o exemplo (substituição da árvore de comando)

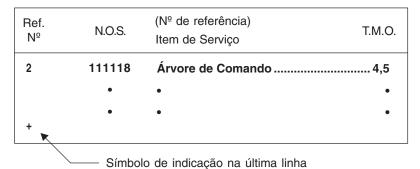
Abra a página do bloco onde a ilustração da árvore de comando é mostrada.



Procure a árvore de comando na ilustração, o item de serviço especificado e o T.M.O. relacionado com o Nº de referência. DUÇÃO E DISTR

19

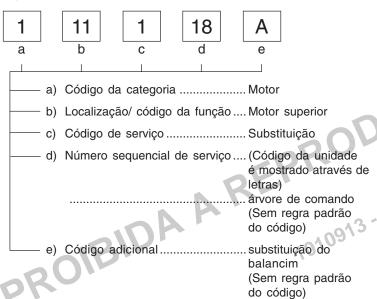
Símbolo de indicação dos itens de serviço relacionados que continuam na página seguinte



Indicação do bloco sem informação do T.M.O.

		Sem Informação	–
Ref.	N.O.S.	(Nº de referência) Item de Serviço	T.M.O.

• Código N.O.S.



1	11	1	18	Α
а		C		

a) Códigos da categoria e classificação

Código	Categoria
1	Motor
2	Transmissão
3	Combustível e Escapamento
4	Chassi e Carcaça
5	Direção/ Suspensão
6	Elétrica
7	Rodas/ Freios
8	Controles/ Instrumentos
9	-
0	- 12013

c) Códigos de serviço e classificação

Código	Categoria de Serviço					
1	Substituição, Remoção/ Instalação, Troca					
2	Revisão					
3	Ajuste, Balanceamento					
3 4	(Serviços relacionados à Pintura: Camada Superior)					
5	Teste, Inspeção/ Diagnóstico, Medição, Verificação					
6	(Serviços relacionados à Revisão: Recondicionamento)					
SUO"	(Serviços relacionados à Revisão: Reapertos)					
8	(Retifica)					
9	(Serviços relacionados à Pintura: Acabamento)					
0	Reparo, Limpeza, Sangria de Ar					

Principais itens de serviço sem a utilização de peças adicionais (1)Remoção/ Instalação, (2) Ajuste, (3) Verificação/ Medição

(4) Revisão, (5) Outros Serviços

M: Motor, C: Chassi

* SERVIÇOS EXCETO SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS

(1) Remoção e instalação

Relacione as peças removidas da motocicleta com a descrição

	N.O.S.	DESCRIÇÃO	T.M.O.
	1101E5	Motor Comp. Remoção/ Instalação Inclui: Todos os ajustes necessários	1,7
М	3111D6	Carburador Comp. Remoção/ Instalação	0,4
	1101E6	Carcaça do Motor, Desmontagem Inclui: Remoção e instalação do motor	4,3

(2) Ajuste

				, IIM
	N.O.S.	DESCRIÇÃO	T.M.O.	rer
	3113A0	Carburador - Ajuste Marcha-lenta	0,1	
	2123A0	Embreagem - Ajuste	0,1	N
М	6143A1	Vela de Ignição - Ajuste/ Limpeza	0,1	
	1113A0	Folga da Válvula - Ajuste Nota: para 1 motocicleta	0,5	
	6163A0	Farol - Alinhamento	0,1	(5)
_	2133A0	Corrente de Transmissão - Ajuste	0,1	
С	7113A1	Freio Traseiro - Ajuste Exclui: Ajuste da sapata do freio traseiro	0,1	N
	3113A3	Operação do Acelerador - Ajuste	0,1	C
	P	ROIBIDA	1010	913 [1]
				20 40 40

(3) Verificação, Medição

	N.O.S.	DESCRIÇÃO	T.M.O.
	1115A0	Compressão, Pressão - Medição	0,1
М	3115A0	Nível Bóia, Carburador - Medição	0,6
	6145A0	Ponto de Ignição - Verificação	0,2
С	6105A0	Bateria - Verificação do nível do eletrólito e carga	0,2

(4) Revisão

Condição de trabalho: As medições necessárias, verificações, ajustes, e limpeza/ lavagem de cada peça são executadas, incluindo o serviço de remoção/ instalação da carcaça e a substituição das peças defeituosas.

	N.O.S.	DESCRIÇÃO	T.M.O.
М	311200	Carburador - Revisão Inclui: Todos os ajustes necessários	0,7

(5) Outros Serviços

	N.O.S.	DESCRIÇÃO	T.M.O.
М	1130A1	Tela, Filtro de Óleo - Limpeza	0,2
	3120A0	Elemento, Filtro - Limpeza	0,2
Ms	7110A0	Freio Dianteiro - Sangria Ar	0,2

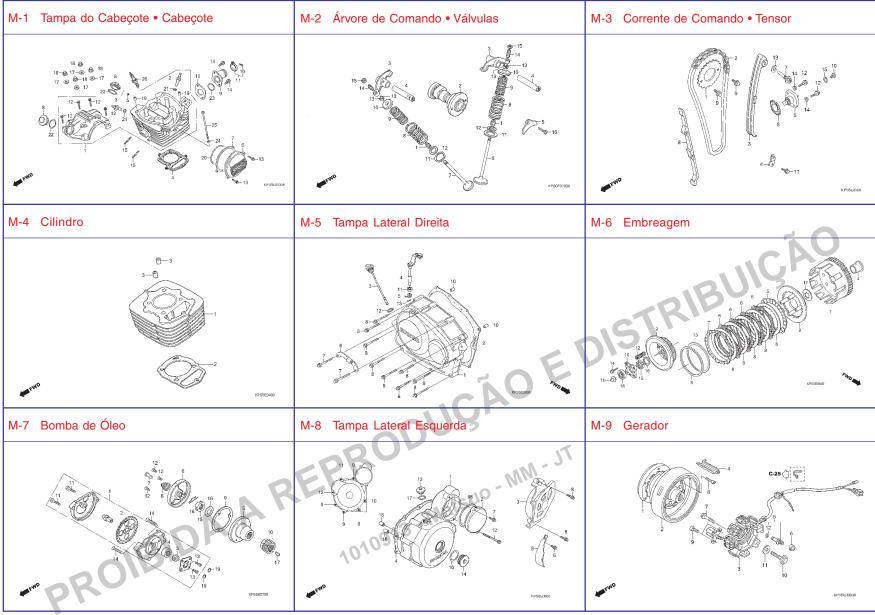
2

Voltar

21

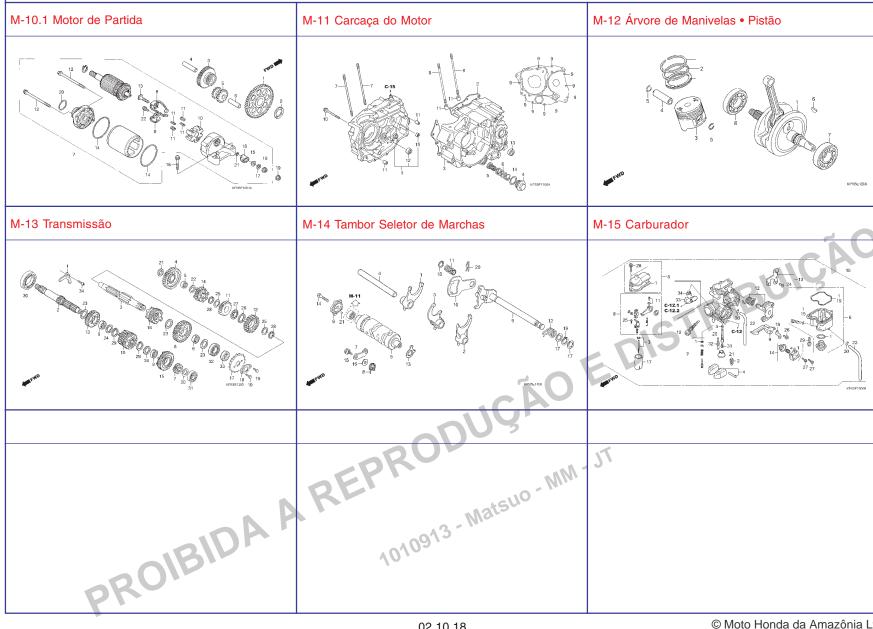
Grupo do Motor

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



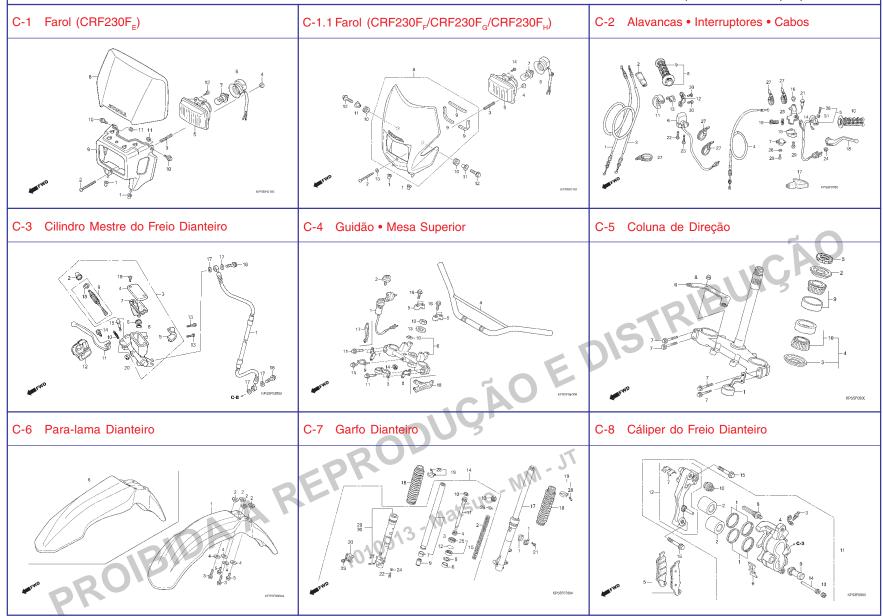
Grupo do Motor

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





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

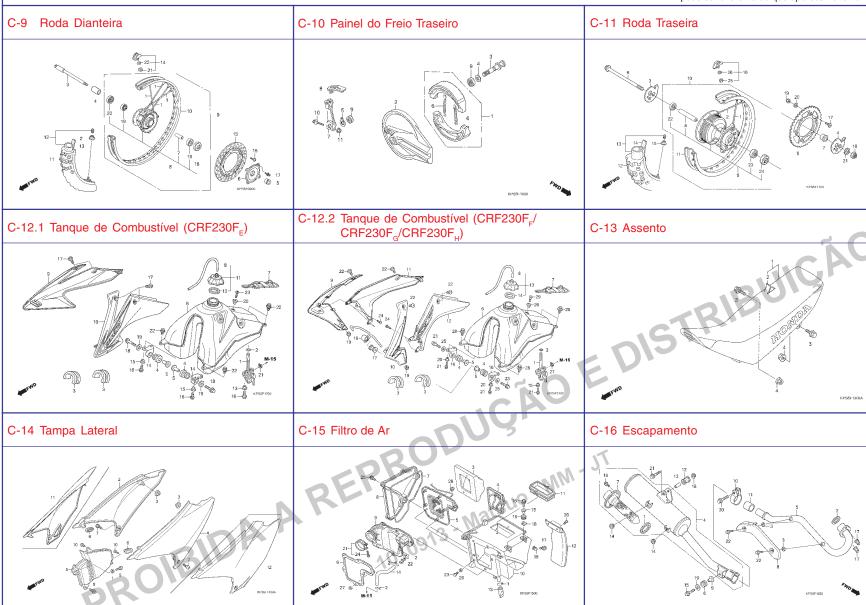


02.10.18

Voltar

23

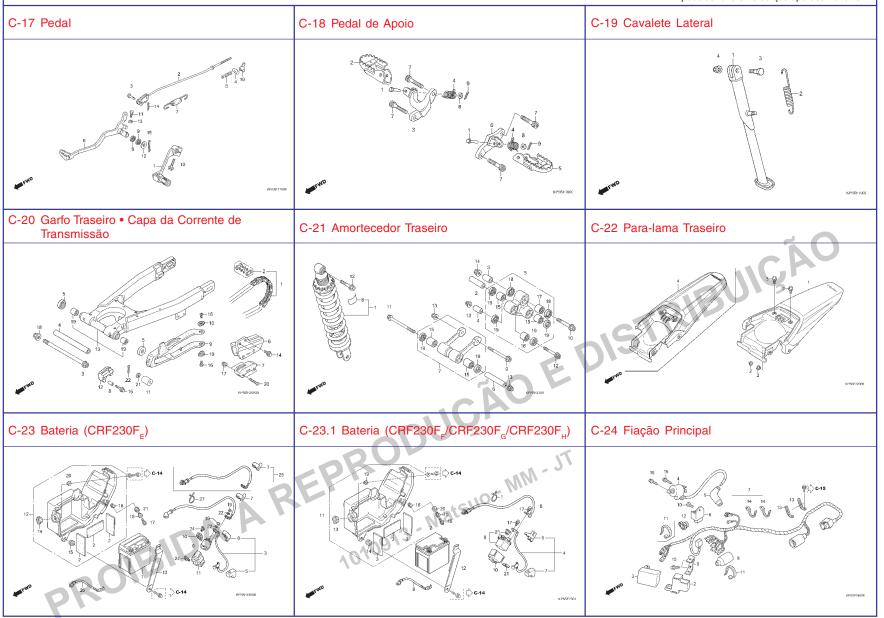
 O número de referência na ilustração do índice pode ser diferente do que aparece no texto.



24

Voltar

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

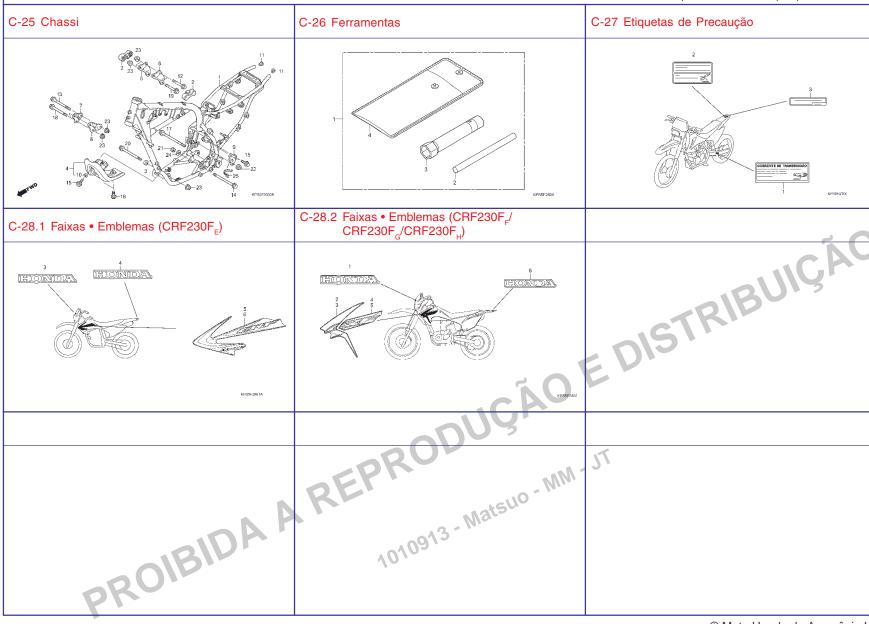


02.10.18

Voltar

25

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



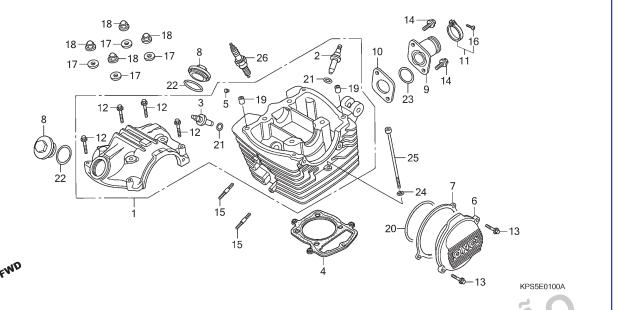
3



27

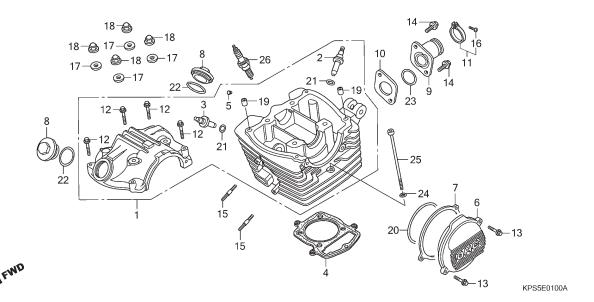


Tampa do Cabeçote • Cabeçote



Ref. № N.C	.S. Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
1 1111	 Inclui: Remoção e instalação do motor Inclui: Ajuste da válvula e retífica 	1 2 3 4	12000-KPS-901 12204-KW1-305 12206-KW1-315 12251-KT0-711	Cabeçote, Conj	1 1 1 1	1 1 1	1 1 1			
2 1111	 Inclui: Remoção e instalação do motor Inclui: Alargamento 	6 7 8	12271-383-000 12331-KPS-900 12339-KT0-711 12361-KPS-900 16210-KPS-900	Tampa, Esquerda Cabeçote	1 1 1 2	1 1 1 2	1 1 2	1 1 2		
3 1111	Inclui: Remoção e instalação do motor Inclui: Alargamento	10 11 12	16214-KPS-901 16223-KPS-900 90004-GHB-700 90004-GHR-700	Isolador, Carburador Junta, Isolador Carburador Presilha, Isolador Parafuso, Flange, 6x35 (NSHF)	1 1 4 4	1 1 4 4	1 1 4 4	1 1 4 4		
	Inclui: Ajuste da válvula e retífica Guia, Válvula: Para 1 motocicleta 3,8 Inclui: Remoção e instalação do motor Inclui: Alargamento Inclui: Ajuste da válvula e retífica	15 16	90040-GHR-680 90040-GHR-690 90041-KW1-900 90227-GHR-E00 93500-05025-0G	Parafuso, Flange, 6x20	2 2 2 1 1	2 2 2 1 1	2 2 2 1 1	2 2 2 1 1		
+	15 Junta, Cabeçote 2,7 • Inclui: Remoção e instalação do motor	17 18 19 20	90442-KPS-900 90443-KPS-900 90702-KRM-840 94301-08140 91301-107-000	Arruela, Vedação, 8mm	4 4 2 2 1	4 4 2 2 1	4 4 2 2 1	4 4 2 2 1		

Tampa do Cabeçote • Cabeçote



2



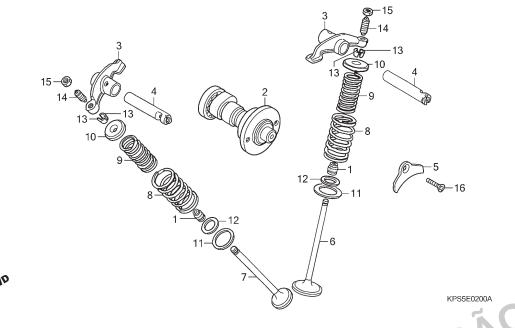
Ref. № 1	N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F		I/J/K	Nº de série	Tipo	5
6 11	111D0 11131	Item de serviço (7,20) Tampa, Lateral Cabeçote: Esquerda (10,23) Isolador, Corpo Acelerador/ Carburador Vela, Ignição	a . 0,2 0,4 0,1	Nº 21 22 23 24 25 26	Nº da peça 91301-KW1-900 91303-KPS-730 91304-KRM-840 94101-06000 96700-06125-10 98069-57916 98069-57926 98069-58916 98069-58926	Anel, Vedação, 10,5x1,5	E 2 2 1 1 1 1 (1) (1) 1 1 1	CRF2 F 2 2 1 1 1 (1) (1) (1)	230F G H 2 2 1 1 1 (1) (1)	2 2 1 1 1 (1) (1) 1	Nº de série	3	
		PROID											

Voltar

29

M-2

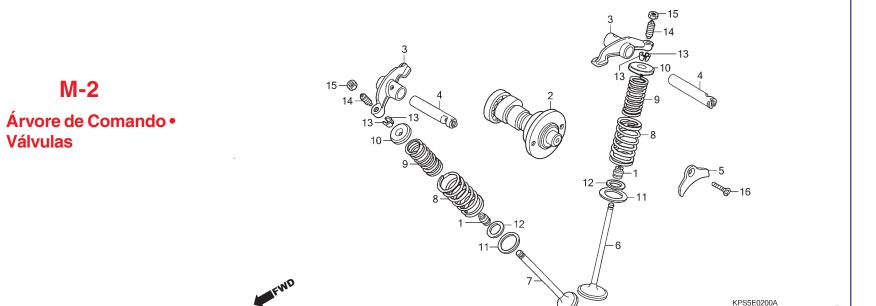
Árvore de Comando • Válvulas



Re N	NOS	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da pe
2	111118	Árvore Comando	2,3	1	12208-413-0
		 Inclui: Remoção e instalação 		2	14100-KPS-
		do motor		3	14431-KPS-
		 Inclui: Ajuste da válvula 		4	14451-KPS-
3		(4)		5	14456-KPS-
	1111K8	Balancim, Válvula Admissão (Um)	2,3		
		Inclui: Remoção e instalação		6	14711-KBB-
		do motor		7	14721-KBB-
		 Inclui: Ajuste da válvula 		8	14751-383-0
	1111K9	Balancim, Válvula Escape (Um)	2,3		
		 Inclui: Remoção e instalação do motor 		9	14761-383-0
		Inclui: Ajuste da válvula		10	14771-107-0
	1111L8	Balancim, Válvula:			
		Para 1 motocicleta	2,4	11	14775-KPS-
		 Inclui: Remoção e instalação 		12	14776-KPS-
		do motor		13	14781-HA0-
		 Inclui: Ajuste da válvula 		14	90012-KN6-
6	1111N0	Válvula, Admissão (Uma)	3,0	15	90206-250-0
		• Inclui: Remoção e instalação			
		do motor		16	90212-KPS-
		Inclui: Retifica			
7	1111N1	Válvula, Escape (Uma)	3,0		
		 Inclui: Remoção e instalação 			
		do motor			
		Inclui: Retifica			
+					
l					

f.	Nº da peça	Descrição		Q CRF	td. 230F		Nº de série	Tipo
			E	F	G	H/J/K		117
		,						
	12208-413-003	Retentor, Óleo Haste Válvulas (ARAI)	2	2	2	2		
	14100-KPS-900	Árvore Comando Comp	1	1	1	1		
	14431-KPS-900	Balancim, Válvula	2	2	2	2		
	14451-KPS-900	Eixo, Balancim	2	2	2	2)	
	14456-KPS-900	Placa, Fixação Eixo Balancim	1	1	1	1		
	14711-KBB-900	Válvula, Admissão	1	1	1	1		
	14721-KBB-900	Válvula, Escape	1	1	1	1		
	14751-383-005	Mola Externa, Válvula						
		(NIPPON HATSUJO)	2	2	2	2		
	14761-383-005	Mola Interna, Válvula						
		(NIPPON HATSUJO)	2	2	2	2		
	14771-107-020	Retentor, Mola Válvula	2	2	2	2		
				1				
	14775-KPS-900	Assento, Externo Mola Válvula	2.	2	2	2		
	14776-KPS-900	Assento, Interno Mola Válvula	2	2	2	2		
	14781-HA0-770	Chaveta, Válvula	4	4	4	4		
	90012-KN6-930	Parafuso, Ajuste	2	2	2	2		
	90206-250-000	Porca Aiuste	2	2	2	2		
		War.	_	_	_	_		
	90212-KPS-900	Parafuso, Cabeça Chata, 6x16	1	1	1	1		
		0019,		•	•	-		
		. 010-						
		/U '						

02.10.18



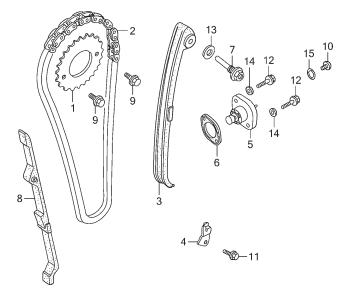
Ref. N.O		Ref.	NO.1	Qtd.
Nº N.O	S. Item de serviço T.M.O	Nº	Nº da peça Descrição	CRF230F № de série Tipo E F G H/J/K
+ 7 11111 8 11111 11111	Inclui: Remoção e instalação do motor Inclui: Retifica (1,9,10,11,12,13) Mola e/ou Retentor Haste, Válvula Admissão (Uma)		AREPR	CAOEDISTRIB

Voltar

31

Corrente de Comando • **Tensor**

M-3



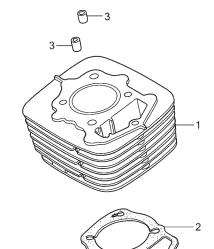


KPS5E0300

Re N		Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
1	1111Q4 110140	Pinhão, Comando	1 2	14321-KEH-900 14401-KFB-751	Pinhão, Comando (34D) Corrente, Comando (104 Elos)	1	1	1	1		
3	111130	Tensor, Corrente Comando 1,7	2		(BORG WARNER)	1	1	1	1C		
5	111133	(6) Acionador, Tensor 0,4	4	14500-KBB-900 14513-KPS-900	Tensor, Corrente Comando Placa, Fixação Corrente Comando	1	41	1		J	
8	111139	Guia, Corrente Comando 2,7	5	14520-KCJ-661	Acionador Conj., Tensor	1	1	1	1		
		 Inclui: Remoção e instalação do motor 	6	14523-KBB-901	Junta, Acionador Tensor	1	1	1	1		
			7	14535-437-000	Parafuso, Tensor Corrente Comando	1	1	1	1		
			8	14550-KFB-000	Guia, Corrente Comando	1	1 2	1	1		
			9	90002-KW1-900 90005-KY7-000	Parafuso, Flange, 6x10	1	1	2	1		
			10	30003-K17-000	Faraiuso, Friilips, 0x0	'	'	'	'		
			11	90032-GHR-640	Parafuso, Flange, 6x12	1	1	1	1		
			12	90071-MG8-000	Parafuso, Allen Flange, 6x16	2	2	2	2		
			13	90475-KPF-960	Arruela, 8mm	1	1	1	1		
			14	90488-425-000	Arruela, Vedação, 6mm	2	2	2	2		
			15	91306-KRM-840	Anel, Vedação, 1,5x9,5	1	1	1	1		
					Mala						
					-43-						
		TOIBIDA			Anel, Vedação, 1,5x9,5						
		1211			10.10						
					y -						

02.10.18

Cilindro





KPS5E0400

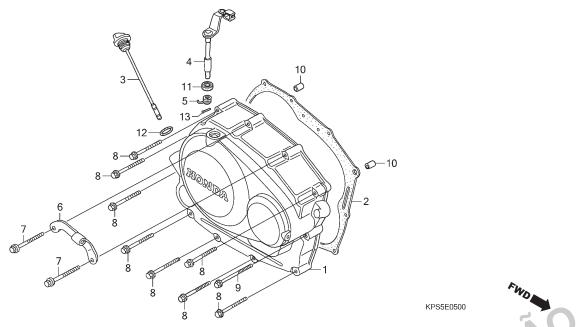
4	
•	

Voltar	

F	ef. № N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref.	Nº da peça	Descrição	E	Qto CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série Tipo
1	1111A5	Inclui: Remoção e instalação do motor	2	12100-KFB-000 12191-KCN-010 90704-KPS-900	Cilindro Comp. Junta, Cilindro Pino, Guia, 10x20	1 1 2	1 1 2	1 1 2	1 1 2	
2	111102	Junta, Cilindro)	E	1	
					anuçi					
				AR	EPRODE Matsuo	N	M	_ J	7	
		•	D	AK	Matsuo					
		PROIBIL			10102.					
		bu.								

Voltar

M-5 Tampa Lateral Direita



												A	
Re №	f. N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qtd. CRF230 F		Nº de s	érie	Tipo	
1 2 4	110159 110158 2121A7	Tampa, Lateral: Direita	0,6	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	11330-KPS-900 11393-KGA-901 15650-KPS-900 22810-KPS-900 22815-428-000 22838-KRG-000 90035-KG8-900 90040-GHR-760 90702-KRM-840 91201-148-003 91307-KRM-840 94305-30102	Tampa Comp., Lateral Direita Junta, Tampa Direita Medidor, Nível Óleo Alavanca Comp., Embreagem Mola, Alavanca Embreagem Suporte, Cabo Embreagem Parafuso, Flange, 6x43 Parafuso, Flange, 6x40 Parafuso, Flange, 6x50 Pino, Guia, 8x14 Retentor, Óleo, 12x22x5 (ARAI) Anel, Vedação, 18x3 Pino, Pressão, 3x10	1 1 1 1 1 1 1 2 8 1 2 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 8 8 8 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1	1 1 1 2 8 1 2 1 1				
						02 10 18				(c) M	oto Hon	da da Amazônia L	tda.

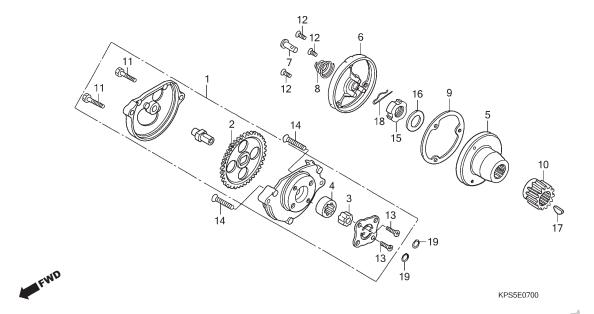
M-6

14 11—ᡚ	12 10 10 16 15 18	17 6 6 6 8 8 8 8 8 8 KPS5E0600	- Mo
	D.	Otd.	. 1

Valtar	

F	lef. N.O.S	. Item de serviço T.M.O.	Ref.	. Nº da peça	Descrição			td. 230F		Nº de série	Tipo
	VF	•	Nº	. ,	3	Ε	F	G	H/J/K		
1	2121A0	Carcaça Externa, Embreagem 1,0	1	22100-KPS-900	Carcaça Externa Comp., Embreagem	1	1	1	1		6
'	212112			22121-KPS-900	Cubo, Embreagem Comp	1	1	1	1		\
5	212112	(3,6,7,8,13)	2	22125-KW7-900	Assento, Mola Judder	1	1	1	1		
13	2121A1	,	1	22131-KHA-940	Guia, Externa Embreagem	1	1	- 1	1	1	
	2121A1	, ,	5	22201-KBW-900		- 1	1	- 1			
		Nota: Mesmo tempo para duas unidades ou mais	5	22201-NDW-900	Disco, Fricção Embreagem	'	1		'		
9		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	6	22201-KPM-850	Disco, Fricção Embreagem (4x8x45)	4	4	4	4		
1	0	(18)	7	22201-MJ8-000	Disco, Fricção Embreagem	_ 1	1	1	1		
	2121A4	,	8	22321-KPS-900	Placa, Embreagem	5	5	5	5		
	1 2121B6	,	9	22350-KPS-900	Placa, Pressão Embreagem	1	1	1	1		
1	2 212107	Mola, Embreagem 0,7	10	22361-KPS-900	Placa, Acionador Embreagem	1	1	1	1		
		 Nota: Mesmo tempo para duas 			700						
		unidades ou mais	11	22366-KHA-940	Haste, Acionador Embreagem	1	1	1	1		
			12	22401-KCJ-710	Mola, Embreagem	4	4	4	4		
			13	22402-KPM-850	Mola, Judder	1	1	_1 \	ነ "ነ		
			14	90050-357-000	Parafuso, Flange Especial, 6x22	4	4	4	4		
			15	90231-KB5-720	Porca, Trava, 16mm	_1	1	1	1		
			10	004044500	4 1 10						
			16	90434-KPS-900	Arruela, 16mm	1	1	1	1		
			17	90461-KPS-900	Arruela B, Entalhada, 20mm	1	1	1	1		
			18	91008-KPS-900	Rolamento, Radial Esferas, 16003	1	1	1	1		
					~40a,						
					10,						
		PROIBIL									
		OK									
- 1											

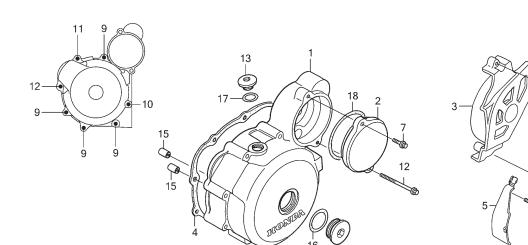
M-7 Bomba de Óleo



	Ref. № N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G	H/J/K	Nº d	e série	Tipo
1 2	113105 1131B8	Bomba Óleo, Conj Engrenagem, Motora Bomba Óleo			15100-KHA-940 15131-KBB-900	Bomba Óleo, Conj Engrenagem, Motora Bomba	1	1	1	1			
4		(3)		_		Óleo (34D)	1	1	1	10			
	1131C7	Rotor, Bomba Óleo		3	15331-KPS-900	Rotor, Interno Bomba Óleo	1	- 1	1	1			
5		Rotor, Filtro Óleo	0,8	4	15332-KPS-900	Rotor, Externo Bomba Óleo	1	1	1				
6		(9)		5	15430-KPS-900	Rotor Comp., Filtro Óleo	1	1	1	1			
١.	1101L1	Capa, Rotor Filtro Óleo			45400 KDM 040	Ones Dates Filtur Ólas	\ .\						
Ι'	0 211105	Engrenagem, Motora Primária	1,0	7	15436-KRM-840 15441-KCS-650	Capa, Rotor Filtro Óleo Passagem, Óleo	1	1	- 1	1			
				ρ/	15446-107-000	Mola, Passagem Óleo	1	1	1	1			
				a	15459-KWK-900	Junta, Capa Filtro Óleo	1	1	1	1			
				10	23121-KPS-900	Engrenagem, Motora Primária (22D)	1	1	1	1			
				10	201211110000	Engronagom, Motora i filmana (EEB)	•	•	•	•		•••••	
				11	92101-05020-0A	Parafuso, Sextavado, 5x20	2	4	_	_			
					90014-GHR-680		2	2	2	2			
				12	90112-KPS-900	Parafuso, Oval, 5x12	3	3	3	3			
				13	90211-KPS-900	Parafuso, Cabeça Chata, 4x12	2	2	2	2			
					93600-04012-0A		2	_	_	-			
				14	90213-KPS-900	Parafuso, Cabeça Chata, 6x30	2	2	2	2			
				15	90231-KPS-900	Porca, Trava, 16mm	1	1	1	1			
				10	90434-KPS-900								
				10	90434-KPS-900 90471-KGA-900	Arruela, 16mmChave, Woodruff, 25x18	1	1	1	1			
				10	90751-KPS-900	Pino, Trava, 8mm	1	1	1	1			
				19	91304-KPS-900	Anel, Vedação, 9,4x2,4	2	2	2	2			
		ROIBID		13	3 100 4 -10 0-300	71101, Vodação, 3,772,7	_	~	_	_			
		•											

M-8

Tampa Lateral Esquerda

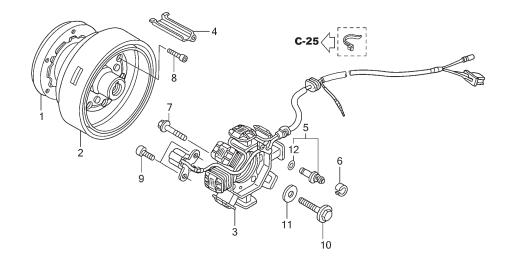


KPS5E0800

Ref. Nº N.C	.S. Item de serviço T.M.O.	Ref №	Nº da peça	Descrição	Е		td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Тіро
1101 2101	A6 Tampa, Lateral: Esquerda		Nº da peça 11341-KPS-A10 11355-KPS-900 11360-KPS-900 11395-KCN-010 32976-KW1-900 90040-GHR-650 90040-GHR-700 90040-GHR-780 90040-GHR-820 90040-GHR-820 90084-KPS-900 90703-KPS-900 91302-KPS-730 91303-KRM-840 91304-KGA-940	Tampa, Lateral Esquerda	E 1 1 1 1 1 1 2 4 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1	CRF F 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 4 1 1 1 2 2 1 1 1 1		H/J/K 1 1 1 1 1 1 1 2 4 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1	Nº de série	Tipo
	PK									



Gerador



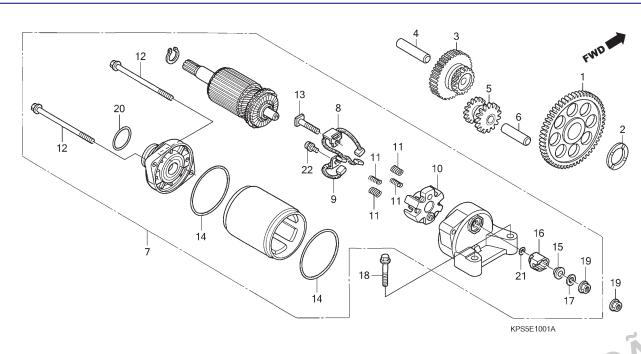


KPS5E0900A

	Ref. № N.O.S.	Item de serviço T.f		Ref. Nº da peça №	Descrição	Е	Qtd. CRF230F F G	: H/J/K	Nº de série	Tipo
;	1 612131 2 613105 3 6131A3 5 6151B8	Carcaça Externa, Embreagem Partida	0,8 0,8 0,2	1 28125-KW3-006 2 31110-KPS-901 3 31120-KPS-941 4 32976-KN6-910 5 35750-GS3-003 6 35752-028-300 7 90040-GHR-730 8 90085-KRM-850 9 90089-HB3-000 10 90101-KBH-003	Embreagem Comp., Unidirecional Partida Volante Comp. Estator Comp. Guia, Fiação Gerador C.A. Junção, Interruptor Ponto Morto Espaçador, Interruptor Ponto Morto Parafuso, Flange, 6x32 Parafuso, Allen, 6mm Parafuso, Allen, 5x14 Parafuso, Flange, 10x65 Arruela, 10x24 Anel, Vedação, 7x1,7	1 1 1 1 1 3 6 2 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 6 6 6 2 2 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
					02 10 18				© Moto Hor	nda da Amazônia Ltda.

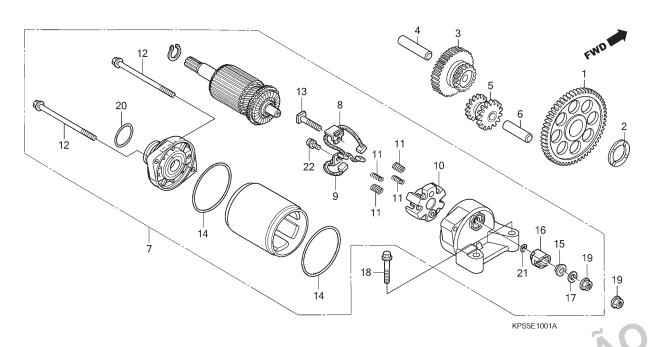
M-10.1

Motor de Partida



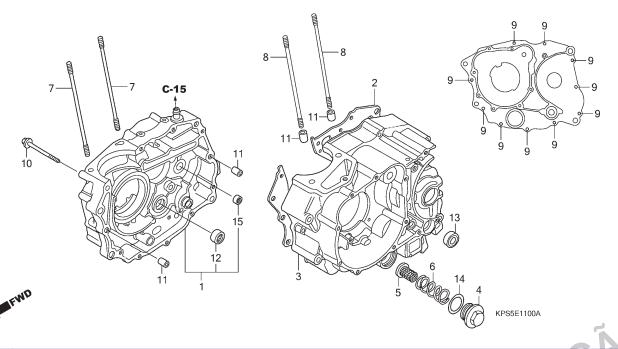
Ref. N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G F	-l/J/K	Nº de série	Tipo
1 612120 3 612125 5 612135 7 612105 8 6121A4	Engrenagem, Movida Partida	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	28110-KBB-900 28114-KN6-930 28130-KFB-000 28132-KN6-930 28140-KPS-900 28142-KW1-900 31200-KPS-A11 31201-MEW-921 31203-MEW-921 31205-HP5-601 31206-MEW-921 31207-HP5-601 31208-MEW-921 31209-MEW-921 31210-MEW-921 31209-MEW-921 31209-MEW-921 31209-MEW-921 31209-MEW-921 90036-GHR-730 90071-MB0-000	Engrenagem Comp., Movida Partida (56D) Anel, Engrenagem Movida Partida Engrenagem, Redução (16D/61D) Eixo, Engrenagem Redução Engrenagem, Intermediária (16D/16D) Eixo, Engrenagem Intermediária (16D/16D) Eixo, Engrenagem Intermediária Motor Partida, Conj. (MITSUBA) Escovas Carbono A, Jogo Escovas Carbono B, Jogo Suporte, Escovas Mola, Escovas Carbono Parafuso, Fixação Parafuso, Terminal Anel Isolador Limitador, Terminal Arruela Parafuso, Flange, 6x32 Porca-arruela, 6mm	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 2 2 2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		





Ref. № N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	CRF F	td. F230F G H/J/I	K	Nº de série	Tipo	
			20	91309-425-003	Anel, Vedação, 24,4x3,1 (ARAI)	1	1	1 1				
			21 22	91320-MB0-000 93892-05012-08	Anel, Vedação, 4x2 Parafuso-arruela, 5x12	1 1	1 1	1 1	5			
PF	OIBIE	A	A	REP	RODUÇÃO		57					

M-11 Carcaça do Motor



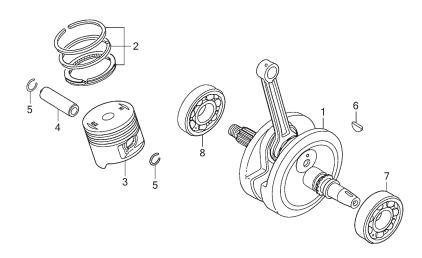
Ref №	NOS	Item de serviço T.M.O.	
1	110120	Carcaça Motor: Direita	
2	110110	do motor Junta, Carcaça Motor	
3	110115		
	1101A2		
5		(4,6,14)	
10	1131B5 2101C8	Tela, Filtro Óleo	
12	210100	Direito	
	2101C9	,	
		Inclui: Remoção e instalação do motor	
	2101D4	Rolamento, Árvore Principal e Árvore Secundária: Todos 5,3 • Inclui: Remoção e instalação	
		do motor	۱

do motor 13 1101F9 Retentor, Óleo, Seletor Marchas 1,1

1.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	Е	Qt CRF2 F		H/J/K	Nº de série	Tipo
4,8	1	11100-KPS-900	Carcaça Motor Comp., Direita	1	1	1	1		90
٦,٥	2	11191-KHA-941	Junta, Carcaça Motor	1	1	1	1		
	3	11200-KPS-900	Carcaça Motor Comp., Esquerda	1	1	1	1		
4,3	4	12361-KPS-900	Tampa, Ajuste	1	1	4	1 -		
4,3	5	15421-KPS-900	Tela, Filtro Óleo	1	1	1	1	1.1	
	5	13421-NF3-900	reia, Fillio Oleo	'	1		' ') <u></u>	
5,3	6	15426-KPS-900	Mola, Tela Filtro Óleo	1 -	_1	1	-1		
5,5	7	90031-KFB-000	Prisioneiro A, Cilindro	2	2	2	2		
	8	90032-KFB-000	Prisioneiro B, Cilindro	2	2	2	2		
5,7	9	90032-RFB-000 90040-GHR-780		10	10	10	10		
5,7		90040-GHR-780 90040-GHR-790	Parafuso, Flange, 6x50	10	10	10	10		
	10	90040-GHH-790	Parafuso, Flange, 6x55	'	1	'	1		
	11	90703-KPS-900	Pino, Guia, 10x14	4	1	4	4		
0,2	12	91008-KCN-003	Rolamento, Agulhas, 21mm	4	4	4	4		
0,2	13	91202-965-003		1	1	- 1	1		
4 =			Retentor, Óleo, 14x28x7 (ARAI)	1	No.	40	1		
4,5	14	91303-KPS-730	Anel, Vedação, 35x3	-N	1/4	1	1		
	15	91106-KB4-003	Rolamento, Agulhas, 15mm	-111	1	1	1		
			Rolamento, Agulhas, 15mm						
			113/13						
5,1			0 = 1						
			-01/3						
			~40a.						
			40,						
5,3			*						

M-12

Árvore de Manivelas • **Pistão**



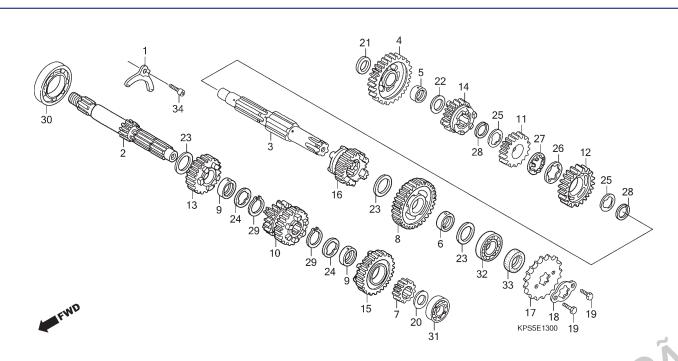


KPS5E1200

Ref. №	N.O.S.	Item de serviço T.N	.O. Ref.	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série	Тіро
1		Árvore de Manivelas • Inclui: Remoção e instalação do motor	1,8 1 2 3	13000-KPS-900 13011-KFB-305 13101-KFB-750	Árvore Manivelas, Comp Anéis Pistão, Jogo (STD.) Pistão (STD.)	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1		
3	1101B5B	Substituição do rolamento da árvore de manivelas direita adicionar	0,2 5	13111-440-000 13112-KPS-900	Pino, Pistão Trava, Pino Pistão, 15mm	1 2	1 2	1 2	1 2		
-		(2,4,5) Anel Pistão e/ou Pistão (Um)	7	90741-KFB-000 91001-KBW-941	Chave, Woodruff, 4mmRolamento, Radial Esferas, 6207	1 1	1	1	1 1		
7	1101B6	do motor Rolamento, Árvore Manivelas: Esquerda	1,7	91001-KCN-003	Rolamento, Radial Esferas, 28x72x18	1	1	1	1		
8	1101B7	Inclui: Remoção e instalação do motor Rolamento, Árvore Manivelas:			and a						
0	110167	Direita • Inclui: Remoção e instalação	1,5	REP	ROP 1010913 - Matsuo - MI	١-	7.1				
	1101G0	do motor Rolamento, Árvore Manivelas: Ambas	1.9	Br.	astsuo = W						
		• Inclui: Remoção e instalação do motor			-013 - Mac						
		OIBID!		4	10109.						
	10	RU									
											odo do Amozânio I tdo

M-13

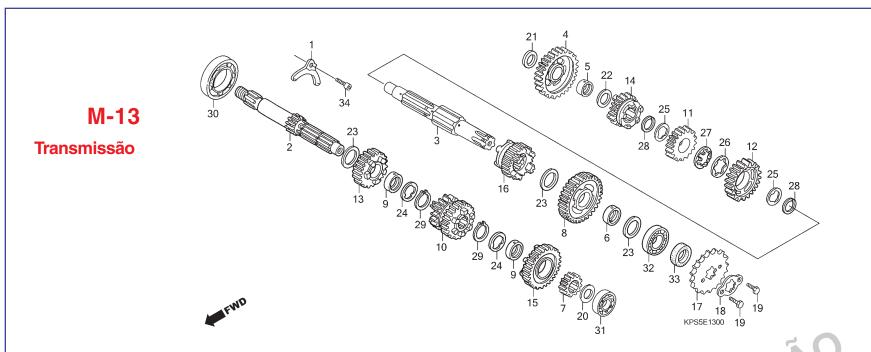
Transmissão



F	ef. № N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
2		(7,10,13,15)	1	11108-KHA-940	Placa, Fixação Rolamento	1	1	1	1		
	210141	Árvore Principal, Transmissão 4,5	2	23211-KPS-900	Árvore Principal, Transmissão (13D)	1	1	1	1		
		Inclui: Remoção e instalação	3	23221-KPS-900	Árvore Secundária, Transmissão	1	1	1	1		
		do motor	4	23421-KPS-900	Engrenagem, Secundária 1ª (36D)	1	1	1	1		
	210141A	 Substituição da árvore secundária 	5	23427-KPS-900	Bucha, Engrenagem Secundária 1ª	1	1	1	1		
		adicionar			,						
3		(4,8,11,12,14,16)	6	23432-KRM-840	Bucha, 20mm	1	1	1	1		
	210142	Árvore Secundária, Transmissão 4,5	7	23441-KPS-900	Engrenagem, Principal 2ª (17D)	1	1	1	1		
		Inclui: Remoção e instalação	8	23451-KPS-900	Engrenagem, Secundária 2ª (33D)	1	_1	1	1		
		do motor	9	23452-KW1-900	Bucha, 20x23x9	2	2	2	2		
	210142A	 Substituição da árvore 	10	23461-KPS-900	Engrenagem, Principal 3ª e 4ª						
		principal adicionar 0,2			(20D/27D)	1	1	1	1		
11	213135	Pinhão, Transmissão 0,2									
3	2101C5	Rolamento, Árvore Principal:	11	23471-KPS-900	Engrenagem, Secundária 3ª (29D)	1	1	1 🔻	1		
		Direito 4,5	12	23491-KPS-900	Engrenagem, Secundária 4ª (31D)	1	1	_1	ነ 'ነ		
		 Inclui: Remoção e instalação 	13	23501-KPS-900	Engrenagem, Principal 5ª (25D)	1	1	1	1		
		do motor	14	23511-KPS-900	Engrenagem, Secundária 5ª (24D)	1	1	1	1		
3	2101C2	Rolamento, Árvore Principal:	15	23512-KPS-900	Engrenagem, Principal Alta (32D)	1	1	1	1		
		Esquerdo 4,9			nats						
		 Inclui: Remoção e instalação 	16	23513-KPS-900	Engrenagem, Secundária Alta (26D)	1	1	1	1		
		do motor	17	23801-KPS-900	Pinhão, Transmissão (13D)	1	1	1	1		
	2101C6	Rolamento, Árvore Principal:	18	23811-KR3-600	Placa A2, Fixação	1	1	1	1		
		Ambos 5,1	19	90011-KPT-A00	Parafuso, Sextavado, 6x10	2	2	2	2		
		Inclui: Remoção e instalação	20	90451-KPS-900	Arruela, Encosto, 15mm	1	1	1	1		
		do motor									
+		aky									
		VI									

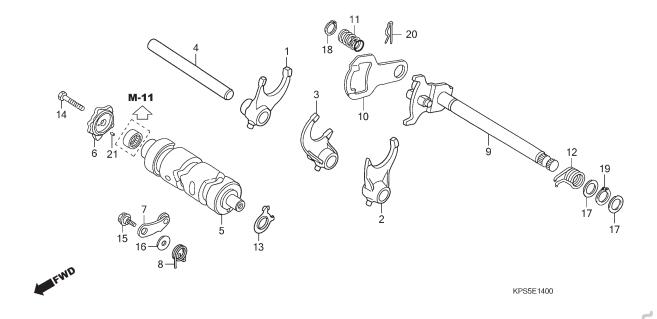






										a'NO
Ref. № N.O.S.	Item de serviço T.M.O	Ref.	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
32 2101C7	Rolamento, Árvore Secundária: Esquerdo	23 24	90451-365-000 90452-KPS-900 90454-KPS-900 90455-KPS-900	Arruela, Encosto, 15mm Arruela, Encosto, 16,5mm Arruela B, Encosto, 20mm Arruela A, Entalhada, 20mm	1 1 3 2	1 1 3 2	1 1 3 2	1 1 3 2		
2101C9	Rolamento, Árvore Secundária: Ambos	25	90463-437-000 90464-360-000	Arruela, Entalhada, 22mm Arruela Entalhada, Engrenagem Secundária 3ª	1	1	1	1		
2101D4	Rolamento, Árvore Principal e Árvore Secundária: Todos 5,3 • Inclui: Remoção e instalação do motor	27 28 29 30	90465-360-000 90601-KPS-900 90605-KPS-900 91005-KCN-003	Arruela, Trava	1 2 2 1	1 2 2 1	1 2 2 1	1 2 2 1		
		31 32	91015-KK6-003 91016-KPS-901	Rolamento, Radial Esferas, 6202U Rolamento, Radial Esferas, 6204 (FUJIKOSHI)	1	ر ا	1	1		
		33 34	91216-KGH-901 96600-08018-18	Retentor, Óleo, 20x34x7 Parafuso, Allen, 8x18	1	1	1	1		
	OIBIDA		4	1010913						

Tambor Seletor de Marchas

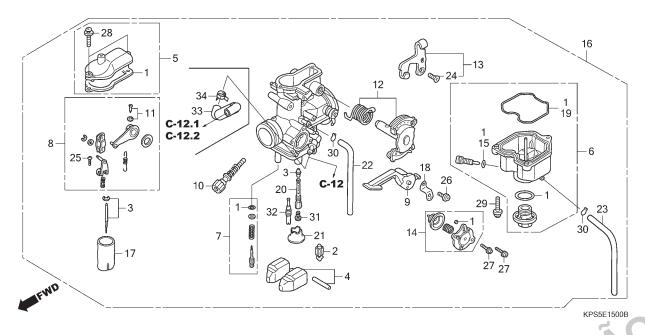


Voltar	

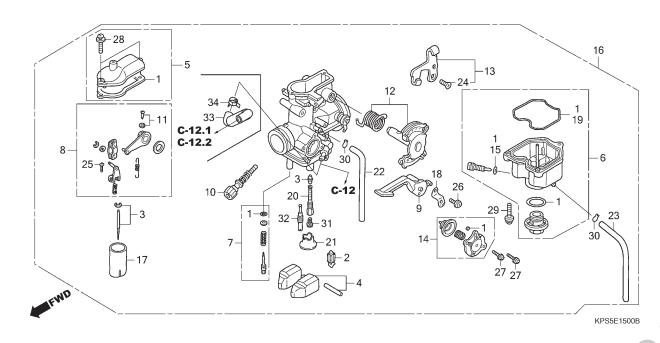
Rei №	. N.O.S.	Item de serviço T.M.C	. Ref.	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
1	210112	(2,3) Garfo, Seletor Marchas	3 4 5	24211-KPS-900 24221-KPS-900 24221-KPS-900 24221-KPS-900 24241-KPS-900	Garfo, Direito Seletor Marchas	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	5	
6	2101A9 2101B0	Tambor, Seletor Marchas	7 8 9	24411-KPS-900 24430-KPS-900 24435-KPS-900 24610-KT0-000 24621-446-650	Comando, Seletor Marchas Posicionador Comp., Tambor Seletor Mola, Posicionador Tambor Seletor Eixo Comp., Seletor Marchas Placa, Seletor Marchas	1 1 1	1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
9	210125 210122	Posicionador ou Mola, Tambor Seletor	13	24631-KPS-900 24651-437-000 35753-KG2-951 90011-KGA-E00 90023-KPS-900	Mola, Placa Seletor Marchas	1 1 1 1	1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
		OIBID	16 17 18 19 20	90408-KW1-900 90453-KPS-900 90602-KGA-K00 90606-KRM-840 90752-KPS-900	Arruela, 6mm	1 2 1 1	1 2 1 1	1 2 1 1	1 2 1 1		
		PRO	21	91102-KPS-900	Rolete, 4x10	1	1	1	1		

Voltar

M-15
Carburador



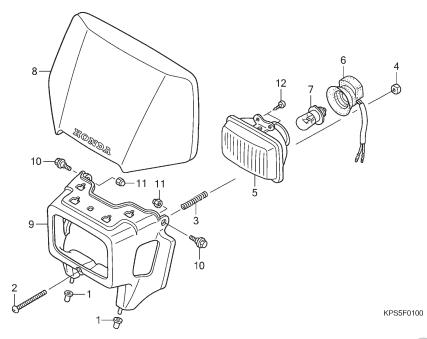
Ref. № N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qtd. CRF230 F	OF G H/J/K	Nº de série	Tipo
2 311120 3 3111A3 5 3111A5 6 3111A6 8 3111F6 12 3111M6 14 3111B8 16 3111B5 17 3111A8 20 3111A4 31 3111D4	(4) Bóia ou Válvula Bóia 0,6 Agulhas 0,9 Tampa Superior Jogo, Carburador 0,4 Cuba, Bóia 0,4 Braço Articulação Jogo, Válvula Acelerador Acelerador 0,6 Válvula, Corte Ar 0,4 Carburador, Conj. 0,6 Válvula, Acelerador 0,7 (32) Suporte, Agulhas 0,5 Giclê, Principal 0,2	8 9 10	16010-KCE-670 16011-KN4-A61 16012-KPS-841 16013-KN4-A10 16014-KPS-851 16015-KPS-841 16016-402-004 16018-KPS-851 16019-KPS-901 16028-KEW-901 16029-KCE-670 16032-KPS-901 16037-KCE-670 16048-KB7-901 16075-GHB-640 16100-KPS-B01 16111-KBB-951 16119-429-771 16163-KCS-920 16165-KPS-841	Juntas, Jogo	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		G H/J/K 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
	RU								





Ref. № N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
			26 27 28 29	16168-382-014 16198-KPS-901 16199-KPS-901 93600-05010-1H 93892-03008-18 93892-04010-18 93892-04012-18 93892-04014-18 93892-04016-18 95002-02659	Suporte, Agulhas	1 1 1 1 2 1 2 2 3 2	1 1 1 1 2 1 2 2 3 2	1 1 1 1 2 1 2 2 3 2	1 1 1 1 2 2 2 3 2		
1	PROIF	310	32	99101-KPS-1380 99101-KPS-1400 99101-KPS-1420 99101-KPS-1450 99101-KPS-1480	Giclê, Principal, #135	(1) (1) 1 (1) (1) (1) (1) (1) 1 1	(1) (1) 1 (1) (1) (1) (1) (1) 1 1	(1) (1) 1 (1) (1) (1) (1) (1) 1 1	(1) (1) 1 (1) (1) (1) (1) (1) 1 1		



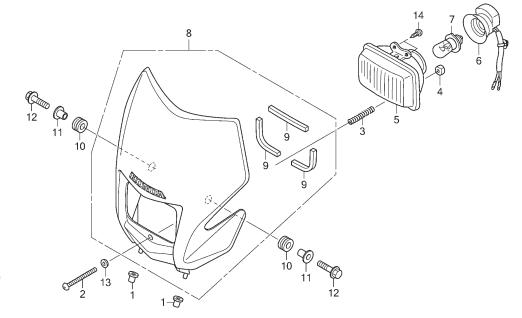




L											
	Ref. Nº N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
	Nº 11.03. 5 6161A7 6 6161B1 7 616118 8 4131K8 9 616103	Farol Comp	0,2 0,2 0,1 0,1 0,2	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	19113-MB1-870 33103-KF0-670 33107-246-003 33117-KA2-003 33123-KCY-670 33130-KPS-941 34901-MN1-671 61140-KPS-B10ZA 61301-KPS-780 90101-ML3-840	Coxim, Fixação Radiador	E 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2		H/J/K		



Farol $\begin{array}{c} \text{(CRF230F}_{\text{F}}\text{/CRF230F}_{\text{G}}\text{/} \\ \text{CRF230F}_{\text{H}}\text{)} \end{array}$



KPS5F0101

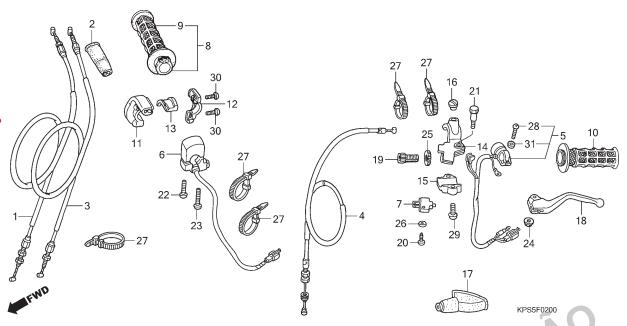
Ref. N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
5 6161A7 6 6161H7 7 616118 8 4131KB		1 2 3	19113-MB1-870 33103-KF0-670 33107-246-003 33117-KA2-003 33123-KCY-670 33130-KPS-B71 34901-MN1-671 61140-KPS-B70ZA 61303-KPS-B70 80101-165-000 90001-961-670 90032-GHR-670 90286-147-670 93901-34210	Coxim, Fixação Radiador Parafuso, Ajuste Farol Mola, Ajuste Farol Porca, Ajuste Farol (STANLEY) Farol Comp. Soquete Conj., Farol Lâmpada, Farol (12V 35W) (STANLEY) Defletor Jogo, Dianteiro (WL) *Tipo1* Borracha, Defletor Coxim, Para-lama Traseiro Bucha, Fixação Lateral Parafuso, Flange, 6x18 Arruela, Ajuste Farol Parafuso, Fixação, 4x10	E	E 2 1 1 1 1 1 1 1 1 3 2 2 2 2 1 1 2	2 1 1 1 1 1 3 2 2 2 1 1 2	H/J/K 2 1 1 1 1 1 1 2 2 2 1 2 2 1 2		
	0/2			10.						



Voltar

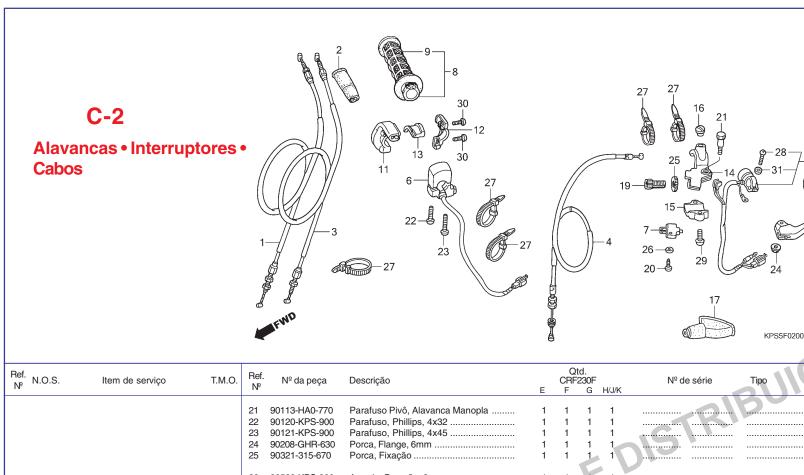
PROIBIDA





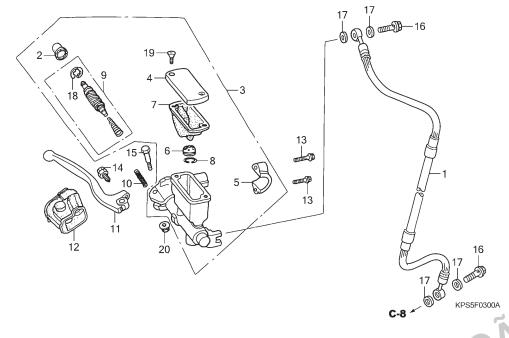
Ref. Nº N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q: CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
1	(3)	1	17910-KPS-A10	Cabo A Comp., Acelerador (PULL)	1	1	1	1		
811100	Cabo, Acelerador 0,5	2	17913-KB7-000	Capa, Cabo Acelerador	1	1	1	1 _ 1		
	 Nota: Mesmo tempo para 	3	17920-KPS-A10	Cabo B Comp., Acelerador (RETURN)	1	1	1	-1 C		
	duas unidades	4	22870-KPS-900	Cabo Comp., Embreagem	1	1.	-1	1)	
4 811115	Cabo, Embreagem 0,2	5	35130-KPS-901	Interruptor Conj., Parada Motor	1	_1 `	1	1		
5 6151D8	Interruptor, Parada Motor 0,3									
6 615116	Interruptor, Partida 0,3	6	35150-KPS-900	Interruptor Conj., Partida	1	1	1	1		
7 6151A9	Interruptor, Embreagem 0,1	7	35330-MK5-003	Interruptor Conj., Embreagem	1	1	1	1		
8	(13)	8	53140-KPS-A10	Manopla Conj., Acelerador	1	1	1	1		
810150	Manopla, Acelerador 0,2	9	53165-GBF-J60	Manopla, Direita	1	1	1	1		
9 8101C1	Manopla: Direita 0,2	10	53166-GBF-J60	Manopla, Esquerda	1	1	1	1		
10 8101C0	Manopla: Esquerda 0,1			-NU 3						
11 810155	Carcaça, Acelerador 0,2	11	53168-KPS-900	Carcaça, Inferior Acelerador	1	1	1	1		
14 8101C8	Suporte, Alavanca Manopla:	12	53167-KPS-900	Carcaça, Superior Acelerador	1	1	1	1		
	Esquerda 0,2	13	53169-KPE-900	Deslizador, Acelerador	1	J 1"	1	1		
18 8101C6	Alavanca, Manopla: Esquerda 0,1	14	53172-KPS-900	Suporte, Superior Alavanca Esquerda	1	1	1	1		
8101F5	Alavanca, Manopla: Ambas 0,2	15	53174-KPS-900	Suporte, Inferior Alavanca Esquerda	1	1	1	1		
				6110						
		16	53174-116-670	Plugue, Suporte Alavanca	1	1	1	1		
		17	53177-KS5-700	Capa, Alavanca Esquerda	1	1	1	1		
		18	53178-KPS-900	Alavanca, Esquerda Guidão	1	1	1	1		
		19	53192-KRM-860	Parafuso, Ajuste Cabo	1	1	1	1		
	1211	20	90105-GHR-J40	Parafuso, Fixação, 3x12	1	1	1	1		
	ROIBIDA			1.0						
	1K V									





26 90520-KPS-900 Arruela, Pressão, 3mm .. 27 90650-KW3-000 Presilha, Cabo Parafuso, Phillips, 4x12 .. 93500-04012-1A Parafuso, Phillips, 5x16 93500-05016-0A 2 30 Parafuso, Phillips, 5x16 93500-05016-0G PROIBIDA A REPRUMATSUO - MM - JT Voltar

50



-W
A. C.

Re N	f. N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G	: H/J/K	Nº de série	Tipo
1	7121A0	Mangueira, Freio Dianteiro 0,4 • Inclui: Sangria dos freios	1 2	45125-KPS-941 45504-KN5-006	Mangueira Comp., Freio Dianteiro	1	1	1	1	~0\D.	
3	712105	Cilindro Mestre, Freio Dianteiro 0,4 • Inclui: Sangria dos freios	3	45510-KPS-901	Cilindro Mestre Subconj., Freio Dianteiro	1	1		16		
7	7121G6	Diafragma, Cilindro Mestre Freio	4	45513-KCE-671	Tampa, Cilindro Mestre	i	1	1	1		
9	7121G9	Dianteiro	5	45517-GW0-751	Suporte, Cilindro Mestre	1	1	1	1		
Ĭ		Dianteiro 0,4	6	45518-KA3-731	Separador Comp.	1	1	1	1		
11	8101C7	Inclui: Sangria dos freios Alavanca, Manopla: Direita	8	45520-KA3-731 45523-KA3-731	DiafragmaAnel	1	1	1	1		
	8101F5	Alavanca, Manopla: Ambas 0,2	9	45530-KPS-901 53174-KN5-006	Cilindro Mestre, Conj	1	1	1	1		
			10					•			
			11	53175-KCE-670 53176-ML3-791	Alavanca, Direita Guidão Capa, Alavanca Direita	1.	31	1	1		
			13	90040-GHR-690	Parafuso, Flange, 6x22	2	2	2	2		
			15	90111-ML3-791 90114-166-006	Parafuso Ajuste, Jogo Parafuso Pivô, Alavanca Manopla	1	1	1	1		
			16	90145-MS9-612	Parafuso, Óleo, 10x22	2	2	2	2		
		-02	17	90545-300-000	Arruela, Parafuso Óleo	4	4	4	4		
		10V'	18 19	90651-MA5-671 90104-KRM-R80	Anel Elástico Parafuso, Cabeça Chata, 4x12	1 2	1 2	1 2	1 2		
		OP	20	90208-GHR-630	Porca, Flange, 6mm	1	1	1	1		
		ROIBIDA									



	1 615146	Interruptor, Ignição 0,3	1	35100-KPS-A11	Interruptor Conj., Combinado	1	1	1	1	 	
	4 810100	Guidão 0,4	2	35121-KPS-A11	Chave, Virgem (Tipo 1)						
	6 510110	Mesa, Superior 0,4			(Chave № AXX / BXX)	(1)	(1)	(1)	(1)	 	
				35122-KPS-A11	Chave, Virgem (Tipo 2)						
					(Chave Nº CXX / DXX)	(1)	(1)	(1)	(1)	 	
			3	45470-KPS-940	Guia Comp., Mangueira Freio						
					(Superior)	1	1	1	1	 	
			4	53100-KPS-A10ZB	Guidão						
П					*NH105* Preto Fosco (#15-#20)	1	_1	1	1	 	
Ш			5	53131-KBB-950ZA	Suporte, Superior						
Ш					*NH146M* Prata Accurate Metálico	2	2	2	2	 	
					700						
			6	53300-KPS-760	Mesa Superior Comp	1	1	1	1	 	
			7	61314-KPS-940	Suporte, Superior Direito			1	1		
					Carcaça Farol	1	.70	ر-ر	<u></u>	 	
			8	61317-KPS-940	Suporte, Superior Esquerdo	- 6.1	M^{1}				
					Carcaça Farol	_1	1/2	_	_	 	
			9		Guia, Cabo Acelerador	1	1	1	1	 	
			10	86150-KPG-902	Emblema (UEHARA)	1	1	1	1	 	
					Mich						
			11	90103-MBN-670	Parafuso, Flange, 8x42	4	4	4	4	 	
			12		Porca, Coluna Direção	1	1	1	1	 	
		1211	13	90503-KRM-860	Arruela, Coluna Direção	1	1	1	1	 	
- 1					\ -						

Ref. №

Nº da peça

Descrição

T.M.O.

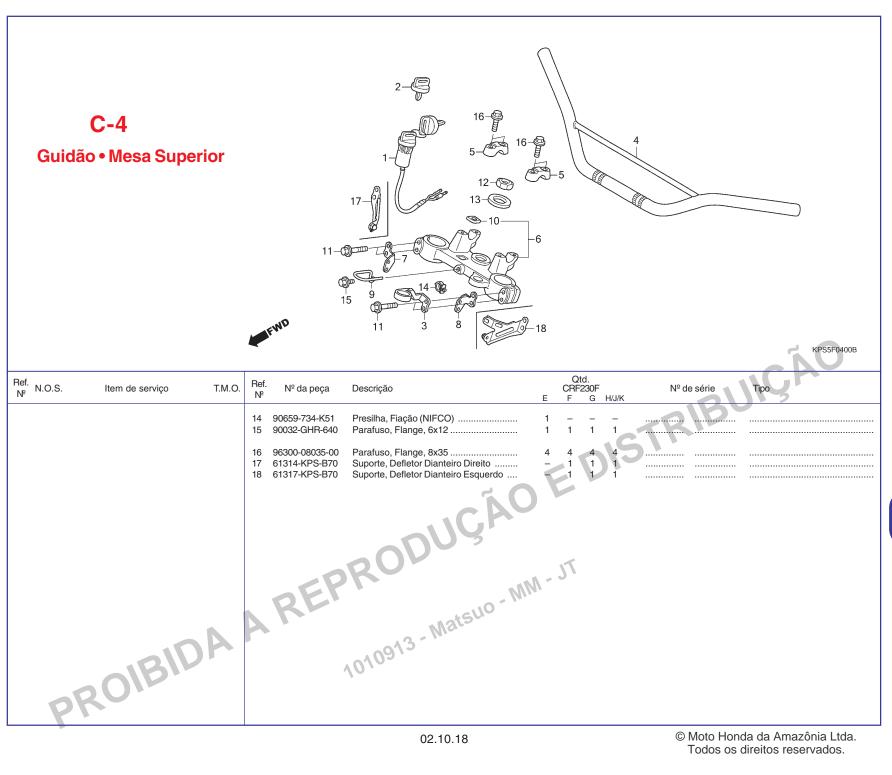
Item de serviço

Qtd. CRF230F F G H/J/K

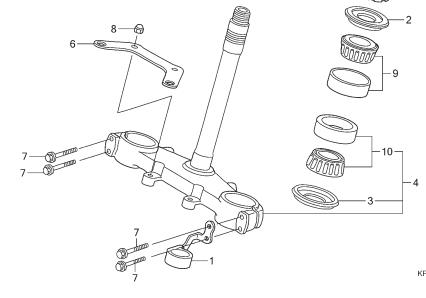
Nº de série

Ref. N.O.S.









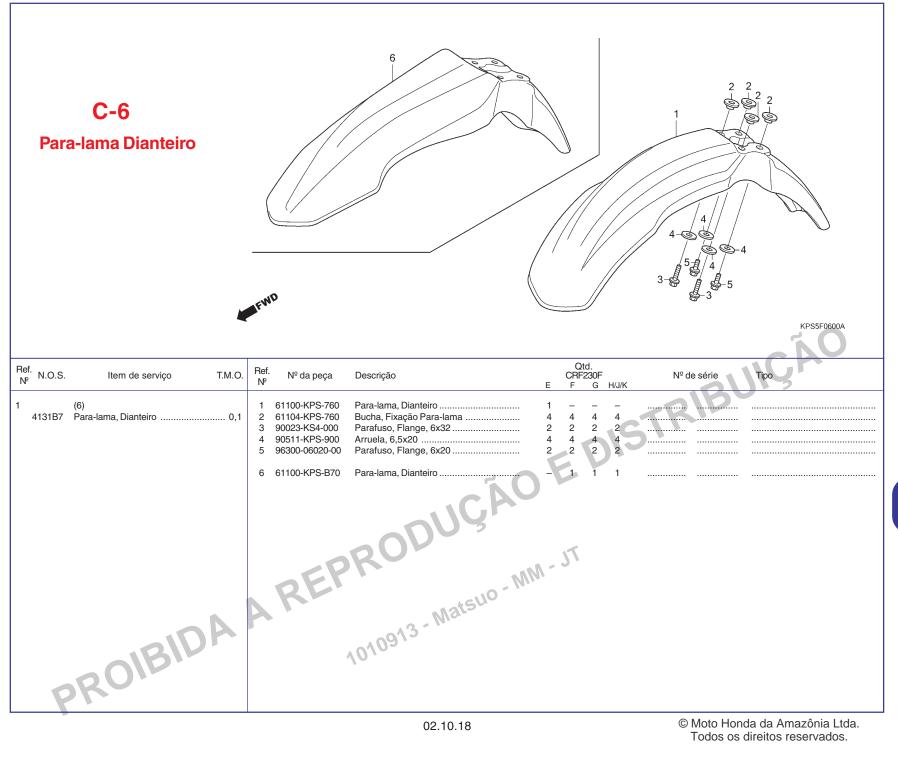
FWD
File

KPS5F0500

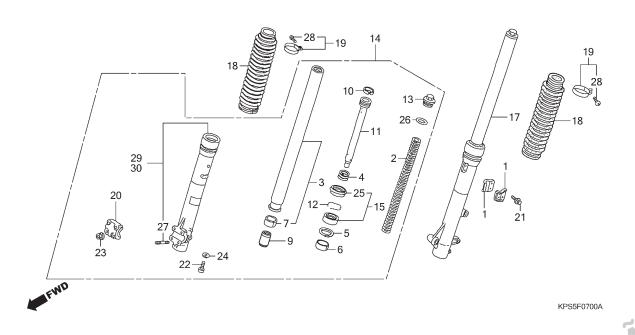
Ref. № N.O	S. Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
4 51010 5 51011 9 51011 10 51011 51010	66 Rolamento, Coluna Direção: Superior	1 2 3 4 5	45460-KPS-900 53214-KA3-732 53214-KA4-701 53219-KPS-900 53229-KPS-900 61318-KPS-940 90107-KF0-000 90201-415-000 91015-425-831 91015-425-831	Guia Comp., Inferior Mangueira Freio Retentor Pó, Coluna Direção (ARAI) Retentor Pó, Coluna Direção (ARAI) Coluna Direção, Subconj Porca, Superior Coluna Direção Suporte, Inferior Carcaça Farol Parafuso, Flange, 8x40 Porca, Cega, 6mm Rolamento, Superior Coluna Direção (NTN) Rolamento, Superior Coluna Direção (NTN) Rolamento, Superior Coluna Direção (NACHI)	1 1 1 1 1 4 2 1 1	1 1 1 1 1 1 1 4 2 1 1	1 1 1 1 1 1 4 2 1	1 1 1 1 1 1 4 2 1		

3









_											
	Ref. №	N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF: F	230F	H/J/K	Nº de série Tipo
	5 5 3 5 5 5 8 5	111C6 111C7 111G2 111G3 111G4	Mola, Garfo Dianteiro: Esquerda 0,2 Mola, Garfo Dianteiro: Direita 0,2 Mola, Garfo Dianteiro: Ambas 0,4 (4,6,7,9,10,11) Cilindro, Garfo Dianteiro: Esquerdo 0,8 Cilindro, Garfo Dianteiro: Direito 0,8 Cilindro, Garfo Dianteiro: Ambos 1,3 (29) Cilindro, Inferior: Direito 0,8 Garfo Conj., Dianteiro: Direito 0,4 Patenter Leas Carfo Dianteiro: 0,4	1 2 3 4 5 6 7 9	45461-KPS-900 51401-KPS-901 51410-KPS-901 51411-MG1-003 51412-461-003 51415-KS5-003 51432-KPS-A11 51432-KPS-B71 51437-ME4-003	Braçadeira A, Mangueira Freio Mola, Garfo Dianteiro Cilindro Comp., Garfo Dianteiro Mola, Retorno Garfo Dianteiro Anel, Apoio Bucha, Guia Bucha, Deslizante Retentor, Óleo	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 - 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	
	5	111E8	Retentor Jogo, Garfo Dianteiro: 0,8 Esquerdo 0,8 Retentor Jogo, Garfo Dianteiro: 0,8 Direito 0,8 Retentor Jogo, Garfo Dianteiro: 1,3	11	51440-KPS-901 51447-KR6-003 51450-KAS-901 51480-KPS-A11	Anel, Pistão	2 2 2 2	2 2 2 2	2 2 2	2 2 2 2	
	5 17 5 5	111D1 111D3 111C2 111C4	(30) Cilindro, Inferior: Esquerdo		51480-KPS-B72 51490-KR6-305 51580-KPS-A11	(SHOWA)	1 - 2	1 2	- 1 2	1 2	
	5	111J9 111K0 111K1	Coifa, Garfo Dianteiro: Esquerdo 0,4 Coifa, Garfo Dianteiro: Direita 0,4 Coifa, Garfo Dianteiro: Ambos 0,5		51580-KPS-B72	(SHOWA)	1 -	1	1	1	



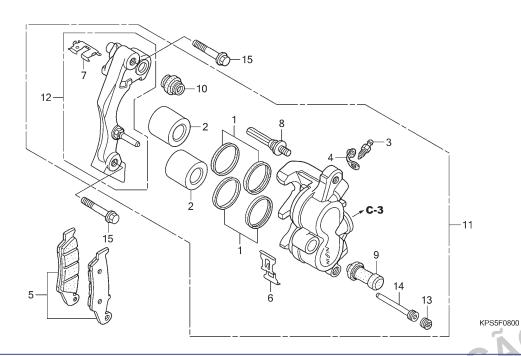






	19 1 28
APSOFU	700A

Ref. № 1	N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
				18	51611-KR6-013ZK	Coifa, Garfo Dianteiro *NH1L* Preto	2	2	2	2	-RID	
				19	51612-430-010	Presilha, Coifa Garfo Dianteiro	2	2	2	2		
				20	51634-MA0-003	Suporte, Eixo	1	1	1	1		
				21		Parafuso, Flange, 6x14	2	2	2	2		
				22	90116-KV3-701	Parafuso, Allen, 8mm (SHOWA)	2	2	2	2		
				23	90301-473-003	Porca, U, 6mm (FUSERASHI)	4	4	4	4		
				24	90544-283-000	Arruela, Especial, 8mm (SHOWA)	2	2	2	2		
				25	91254-KR6-003	Retentor, Pó	2	2	2	2		
				26 27	91357-ME4-003 92900-06025-0E	Anel, Vedação, 27,7x3,5 Prisioneiro, 6x25	2	2	2	2		
				21	92900-00025-0L	(Somente Lado Direito)	4	4	4	4		
				28	93500-03025-0A	Parafuso, Phillips, 3x25	2	2	2	2		
				29	51430-KPS-A11	Cilindro Jogo, Inferior Direito	1	_	_	_		
					51430-KPS-B71	, Will	_	1	1	1		
				30	51530-KPS-A11	Cilindro Jogo, Inferior Esquerdo	1	-	-	_		
					51530-KPS-B71		_	1	1	1		
						Mich						
			OB			1010913 - Matsu						
						0109.						
		-1101			^	0,						
	20	0										
	AL	OIBI										
						22.42.42					@ Moto Hon	do do Amozônio I tdo



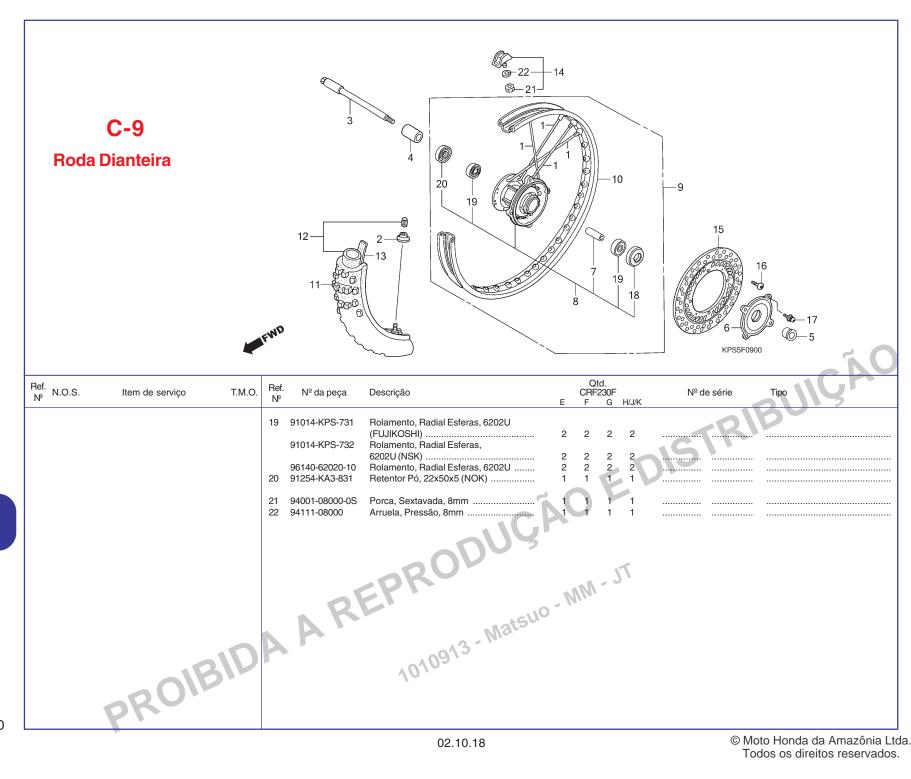
END

F	Ref. №	N.O.S.	Item de serviço T.f	1.O. F	ef. Nº da peça №	Descrição	E	Q CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
2	7		(1) Pistão, Cáliper Freio Dianteiro • Inclui: Sangria dos freios	0,5	1 06431-MA3-405 2 43107-MBG-006 3 43352-568-003	Retentor Jogo, Pistão Pistão, 27x27 Parafuso, Sangria (NISSIN)	2 2	2 2	2 2	2 2 1		
			Nota: Mesmo tempo para duas unidades		43353-461-771 45105-MY6-415	Capa, Sangria	1	1	1	1		
5	7	11115	Sapata (Pastilha) Jogo, Freio: Dianteiro	0,1	6 45108-MY1-006	Mola, Pastilha	1	1	1	1		
			Cáliper, Freio Dianteiro • Inclui: Sangria dos freios		7 45112-KS6-701 3 45131-HA5-672	Parafuso A, Pino	1		1	1		
	2 /	111G0	Suporte, Cáliper Dianteiro	0,2	9 45132-166-016 0 45133-MA3-006	Coifa, Pino (NISSIN)Coifa B	1	1	1	1		
				1	45150-KZ4-J21	Cáliper Subconj., Freio Dianteiro Esquerdo (NISSIN)	1	1	1 -	1		
				1	2 45190-KZ4-J21	Suporte Subconj., Cáliper Dianteiro Esquerdo	1	VAV	1	1		
				1		Plugue, Pino	1\	1	1	1		
				1	5 90131-KPS-900	Parafuso, Flange, 8x40	2	2	2	2		
						10913						



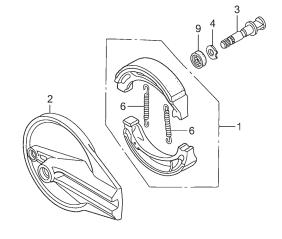
Ref	N.O.S.	Item de serviço T.I	1.O. R	ef. № da peça	Descrição			td. 230F		Nº de série ▲	Tipo
14-			ı,			Е	F	G	H/J/K		117
3		(18,20)	1	06441-KPS-730	Raio Dianteiro, Jogo	36	36	36	36	~0/D.	
	710151	Eixo, Roda Dianteira	0,2 2	42714-KA3-710	Tampa, Válvula	1	1	1	1		
8		(1)	3	44301-KPS-900	Eixo, Roda Dianteira	1	1	1	1 _		
	710103	Cubo, Roda Dianteira		44311-KPS-900	Espaçador, Roda Dianteira	1	- 1 ,	-1	1)	
9	7101D4	Roda Dianteira		44312-KPS-900	Espaçador, Roda Dianteira	1	1	1	1		
10	710109	Aro, Roda: Dianteiro	2,2								
11		(13)	(44610-KL3-770	Capa, Cubo Dianteiro	1	1	1	1		
	710139	Pneu Dianteiro (Um)	0,8	44620-KPS-900	Espaçador, Eixo Dianteiro	1 \	1	1	1		
12		(13)	3	44635-KPS-730	Cubo Subconj., Dianteiro	1	1	1	1		
	710140	Câmara, Pneu Dianteiro (Uma)	0,8	44650-KPS-731	Roda Dianteira, Subconj	1	1	1	1		
15		(6)	10	44701-KPS-902	Aro, Roda Dianteira	1	1	1	1		
	711120	Disco, Freio Dianteiro									
1 1	710115	Rolamento, Roda Dianteira (Um)	0,4 11	44711-KPS-902	Pneu, Dianteiro (PIRELLI)						
	710115G	 Substituição de 1 rolamento 			(80/100-21 51R NHS)	1	1	1	1		
		adicionar	0,1 12		Câmara, Pneu (PIRELLI)(MA-21)	1	J 1"	1	1		
			13	44713-KW8-901	Protetor, Câmara (PIRELLI)(1.40-21)	1	1	1	1		
			14	44715-MA0-770	Limitador (1,60)	1	1	1	1		
			15	45351-KPS-900	Disco, Freio Dianteiro	1	1	1	1		
					11313						
			16	90105-KAE-870	Parafuso, Disco, 6x17	4	4	4	4		
		100	17	90204-KPS-900	Parafuso-arruela, 4x8	4	4	4	4		
			18	90755-229-003	Retentor, Óleo, 21x37x7 (ARAI)	1	1	1	1		
		12312		90755-229-005	Retentor, Óleo, 21x37x7 (NOK)	1	1	1	1		
				90755-KGA-K00	Retentor, Óleo, 21x37x7 (SABO)	1	1	1	1		
		ROIBIDA									
		IK									
1											





Painel do Freio Traseiro





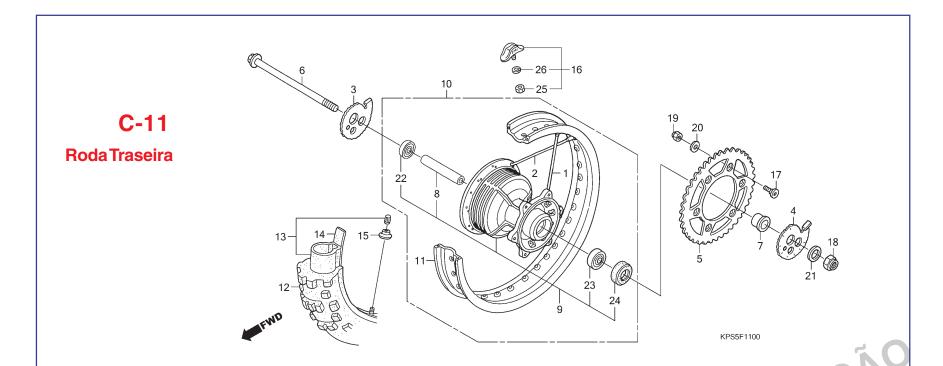
KPS5F1000



Re		Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q CRF F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
1 2	711140 7111A9	Sapata (Pastilha) Jogo, Freio: Traseiro(3) Painel, Freio Traseiro	,		06430-GBJ-J10 06430-GCE-900 43100-KPS-900ZA	Sapata Jogo, Freio (ASK)	1 1	1 1	1 1	100		
7	7111C4	Braço, Freio: Traseiro		3 4 5	43141-KFC-790 43142-KPS-900 43145-KB7-000	Comando, Freio Traseiro	1 1	1 1 1	1 1 1	1 1		
				7	43151-110-000 43410-KPS-900 43411-KHA-940 45134-KB7-005	Mola, Sapata Freio	2 1 1 2	2 1 1 2	2 1 1 2	2 1 1 2		
					90032-GHR-740 90301-473-003	Parafuso, Flange, 6x35 Porca, U, 6mm (FUSERASHI)	1	1 1 1	1	1		
					Kr.	Porca, U, 6mm (FUSERASHI)						
		ROIBID	P			1010913						
	F	RU										

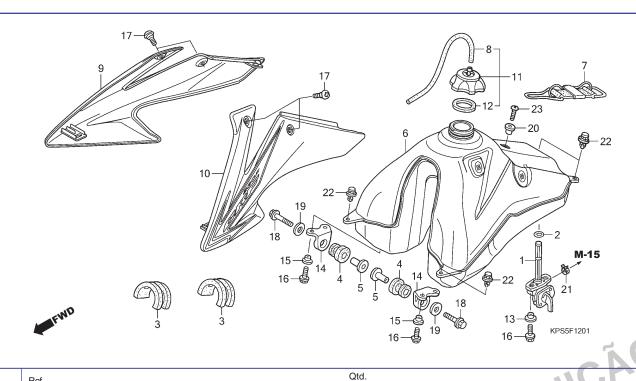






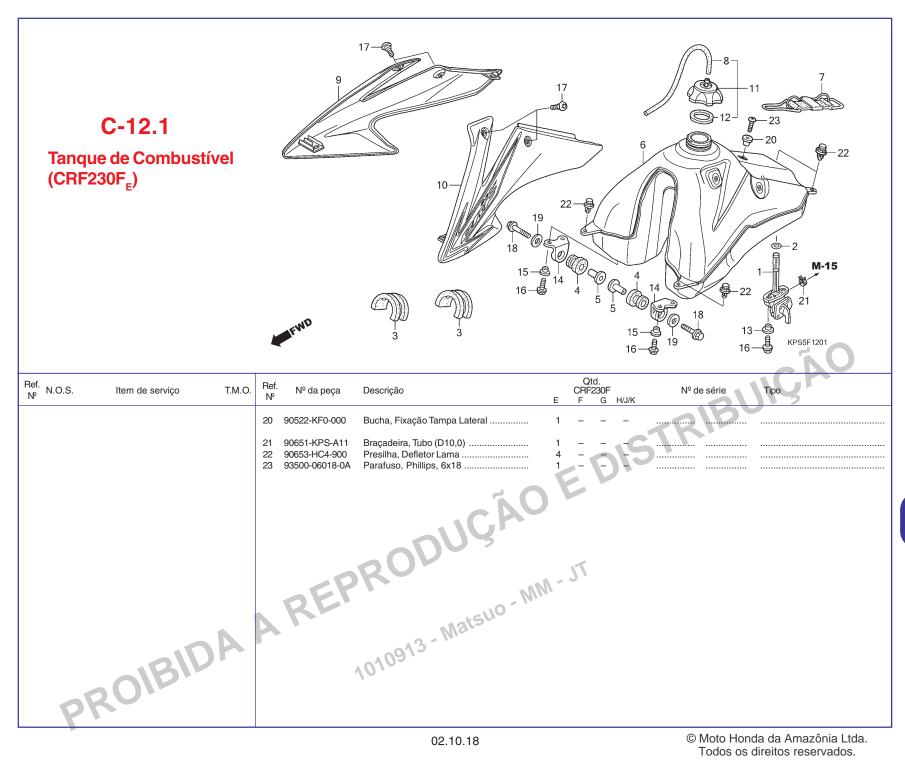
Re N	f. N.O.S.	Item de serviço T.M.O	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G		Nº de série	Tipo
5	7101A0	Coroa, Transmissão 0,4	1	06420-KPS-730	Raio A Jogo, Traseiro (Lado Esquerdo) .	18	18	18	18		0
6		(24)	2	06422-KPS-730	Raio B Jogo, Traseiro (Lado Direito)	18	18	18	18		
	710160	Eixo, Roda Traseira	3	40544-KPS-730	Ajustador, Direito Corrente	1	1	1	1		
9		(1,2)	4	40545-KPS-730	Ajustador, Esquerdo Corrente	1	1	1	1		
	710121	Cubo, Roda Traseira	5	41201-KPS-900	Coroa, Transmissão (50D)	1	1	1	1		
10	710118	Roda Traseira									
11	710127	Aro, Roda: Traseira 2,3	6	42301-KPS-900	Eixo, Roda Traseira	1	1	1	1		
12		(14)	7	42312-KPS-900	Espaçador, Roda Traseira	_ 1	1	1	1		
	710142	Pneu Traseiro (Um) 0,9	8	42620-KPS-900	Espaçador, Eixo Traseiro	1	_1	1	1		
13		(14)	9	42635-KPS-730	Cubo Subconj., Traseiro	1	1	1	1		
	7101A7	Câmara, Pneu Traseiro (Uma) 0,9	10	42650-KPS-731	Roda Traseira, Subconj	1	1	1	1		
22		(23)									
	710133	Rolamento, Roda Traseira (Um) 0,5	11	42701-KPS-902	Aro, Roda Traseira	1	1	1	1		
	710133G	 Substituição de 1 rolamento 	12	42711-KPS-902	Pneu, Traseiro (PIRELLI)			1	1		
		adicionar 0,1			(100/100-18 59R NHS)	1	1	_1.	3 1		
			13	42712-KHA-941	Câmara, Pneu (PIRELLI)(MD-18)	1	1411	1	1		
			14	42713-KW8-901	Protetor, Câmara (PIRELLI)(1,85-18)	_1\	1	1	1		
			15	42714-KA3-710	Tampa, Válvula	1	1	1	1		
				40745 1440 000	11. 11. (1.05)	_			_		
			16	42715-KA2-680	Limitador (1,85)	1	1	1	1		
			17	90125-KA4-000	Parafuso, Cabeça Chata, 8x31	6	6	6	6		
			10	90305-GW2-711 90309-ML3-791	Porca, U, 16mm	1	I 6	1	6		
			19	90465-MC4-000	Porca, U, 8mm (FUSE RASHI) Arruela, 8mm	6	6	6	6		
			20	90465-10104-000	Arrueia, orniri	О	О	О	О		
		PROIBIL									
		ON									



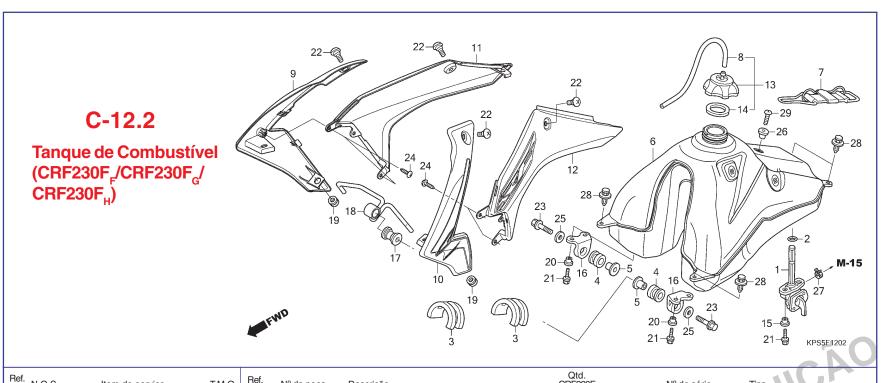


Ref. N.O.S. Item de serviço T.M.O.	Ref. № da peça Descrição	Qtd. CRF230F E F G H/J/K	Nº de série	Tipo
1 (2) 310110 Registro Conj., Combustível	1 16950-GCF-671 Registro Conj., Combustível 2 16997-467-000 Anel, Vedação, 11,8x3,55 3 17506-KPS-900 Coxim, Fixação Tanque 4 17508-GBF-830 Bucha, Fixação Tanque 5 17509-KPS-900 Bucha, Fixação Tanque 6 17510-KPS-A10 Tanque Comp., Combustível 7 17516-KPS-900 Presilha, Traseira Tanque 8 17521-429-000 Tubo Respiro, Tampa Tanque 9 17545-KPS-B30ZA Carenagem Jogo, Direita Tanque (WL) *Tipo1* 10 17555-KPS-B30ZA Carenagem Jogo, Esquerda	1 1 2 2 2 1 1		
PROIBID	Tanque (WL) *Tipo1*	1		







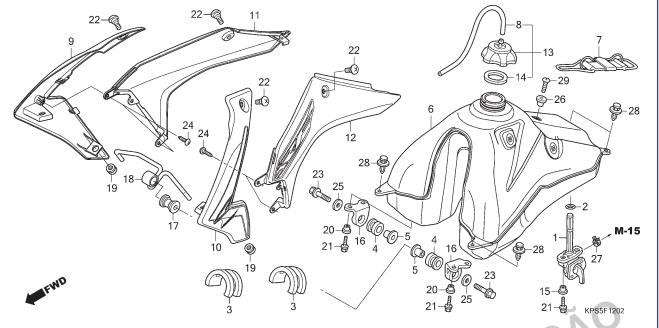


	nei. №	N.O.S.	Item de serviço	г.м.о.	Heī. Nº	Nº da peça	Descrição	_	CRF2			Nº de série	Tipo
-					14			E	F	G	H/J/K		
	1		(2)		1	16950-GCF-671	Registro Conj., Combustível	_	1	1	1		
		310110	Registro Conj., Combustível	0.2	2	16997-467-000	Anel, Vedação, 11,8x3,55	_	1	1	1		
		310100	Tanque, Combustível		3	17506-KPS-900	Coxim, Fixação Tanque	_	2	2	2		
	9	0.0.00	(11)	0,0	4	17508-GBF-830	Bucha, Fixação Tanque	_	2	2	2		
	-	1151A0	Carenagem, Radiador: Direita	0.2	5	17509-KPS-900	Bucha, Fixação Tanque	_	2	2	2		
	10		(12)	,_	_		· · · · · · · · · · · · · · · ·		_ ,				
		115126	Carenagem, Radiador: Esquerda	0,2	6	17510-KPS-A10	Tanque Comp., Combustível	-	1	1	-1		
		1151A5	Carenagem, Radiador: Ambas		7	17516-KPS-900	Presilha, Traseira Tanque	-40	1	1	1		
			-		8	17521-429-000	Tubo Respiro, Tampa Tanque	-	_1	1	1		
					9	17545-KPS-B70ZA	Carenagem Jogo A, Direita						
							Tanque (WL)						
							Tipo1	_	1	1	1		
					10	17555-KPS-B70ZA	Carenagem Jogo A, Esquerda						
							Tanque (WL)			1	1		
							Tipo1	_	1	ل 1 ـ	1		
								N	M_{I}				
					11	17565-KPS-B70ZA	Carenagem Jogo B, Direita	- 11	1.				
							Tanque (WL)						
					40	47575 KDO D7074	*Tipo1*	-	1	1	1		
					12	1/5/5-KPS-B/0ZA	Carenagem Jogo B, Esquerda						
					M		Tanque (WL)		4	4	4		
					12	17620-GEL-770	*Tipo1*	_	1	1	1		
					10	17624-GEL-770	Tampa Conj., Tanque Combustível	_	1	1	1		
					15	17626-KPS-900	Guarnição, Tampa Tanque Bucha, Fixação Tanque	_	2	2	2		
			00'		15	17020-1173-900	bucila, i ixação lanque	_	2	2	2		
			PROIB										





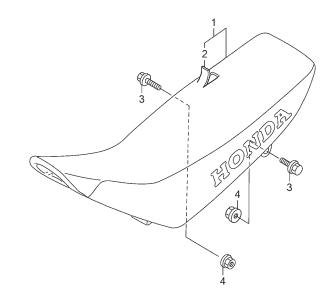




Ref. №	N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de	e série	Tipo
	PF	OIBIE	A	16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	17634-KPS-900 18421-KFB-000 19040-KPS-B70 37244-KVK-900 84706-415-000 90040-GHR-660 90103-KV3-830 90137-KA3-830 90185-GHR-J40 90503-898-000 90522-KF0-000 90651-KPS-A11 90653-HC4-900 93500-06018-0A	Suporte, Dianteiro Tanque Combustível . Bucha, Fixação Silencioso		2 1 1 2 4 6 4 2 4 2 1 1 1 1	2 1 1 2 4 6 4 2 4 2 1 1 4 1	2 1 1 2 4 6 4 2 4 2 1 1 1 4 1			
						00 10 10					(2)	Moto Hone	da da Amazônia I tda



Assento



KPS5F1300A

Ref. Nº N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F		H/J/K	№ de série Tipo
1 4131E4	Assento: Duplo	0,1			Capa Comp., Assento	1	1	1	1	
			3	90033-GHR-700	(Sem Impressão) Parafuso, Flange, 8x25	1	1 2	1	1	
				90306-KPS-900	Porca, Flange, 8mm		2		2	

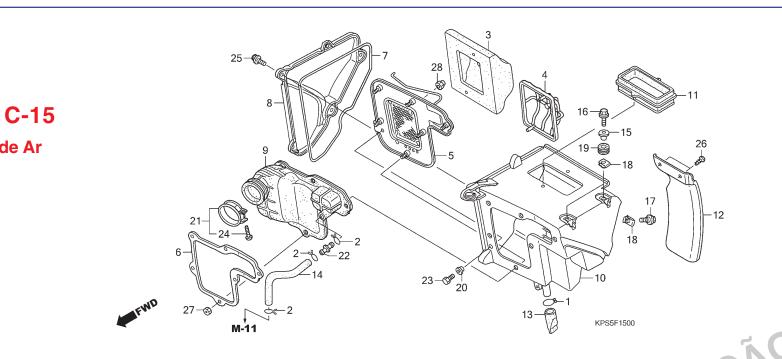


PROIBID A A REPRODUÇÃO E 1010913 - Matsuo - MM - JT

Re N	f. N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	Е		td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo	
2 4	4111H9 4111H8 4111J0	(11) Tampa, Lateral: Direita	0,1 0,1	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	83551-376-000 83600-KPS-900ZA 83601-KPS-900ZB 83601-MB0-000 90103-KV3-830 90111-187-000 93404-06025-07 93913-24120 83500-KPS-B70	Bucha, 6,5x4 Tampa, Lateral Direita *NH196* Soxim, Tampa Lateral Tampa, Lateral Esquerda *NH196* Branco Ross Tampa, Caixa Bateria *NH1* Preto Bucha A, Tampa Lateral Parafuso A, Fixação Rabeta Parafuso, Flange, 6mm Parafuso-arruela, 6x25 Parafuso, Fixação, 4x10 Tampa, Lateral Direita Tampa, Lateral Esquerda	1 1 2 1 1 1 2 2 1 1 2 2	1 2 2 1 1 2 1 1	1 2 2 1 1 1	1 2 2 1 1 2 1 1			
						02.10.18					© Moto Hono	da da Amazônia Lt	da.



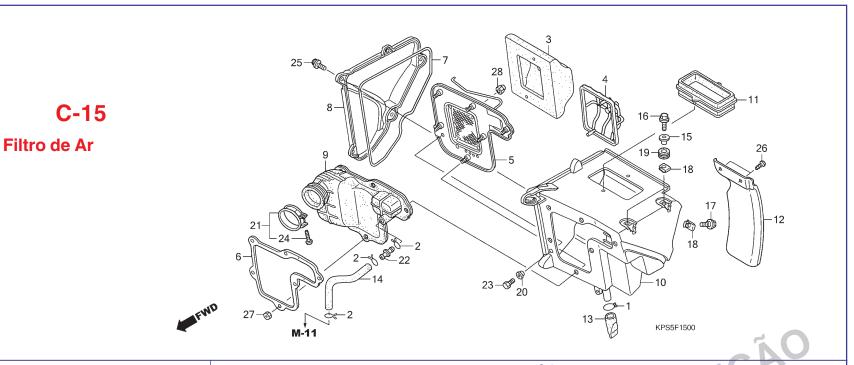
Filtro de Ar



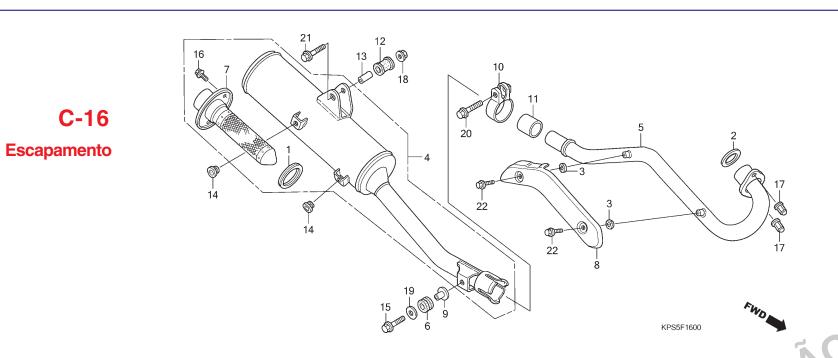
Ref. N.O.S.	Item de serviço T.M.O	. Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF: F	td. 230F G H/J/K	Nº de série	Tipo
3 312105 4 3121A8 9 3121B6 10 3121A5 11 3121D3 12 4131A0	Elemento, Filtro Ar	2 3 4 5 5	15772-KPS-900 15772-MN1-670 17213-KPS-900 17214-KPS-900 17216-KPS-900 17217-KPS-900 17219-KPS-900 17220-KPS-900ZA		1 3 1 1 1 1	1 3 1 1 1	1 1 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1		
		9 10 11 12 13 14	17222-KPS-900 17230-KPS-900 17240-KPS-900 17245-KPS-900 17358-170-000 17371-KPS-900	*NH1* Preto Tubo, Conexão Filtro Ar Duto, Admissão Filtro Ar Defletor Lama Tubo, Drenagem Tubo, Respiro	1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
	BROIBID	15 16 17 18 19 20	83505-KPS-900 90104-KPS-900 90111-KPS-900 90311-KPS-900 90505-MC4-000 90520-134-000	Bucha, Fixação Tampa	2 1 3 2 1	2 1 3 2 1	2 2 1 1 3 3 2 2 1 1		
	KI.								

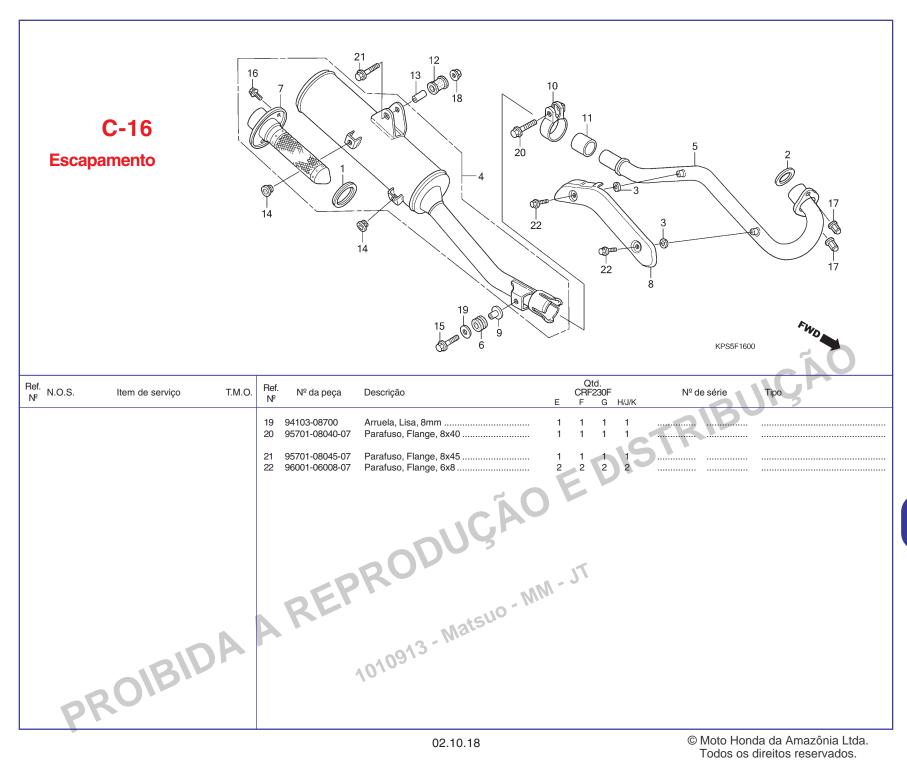






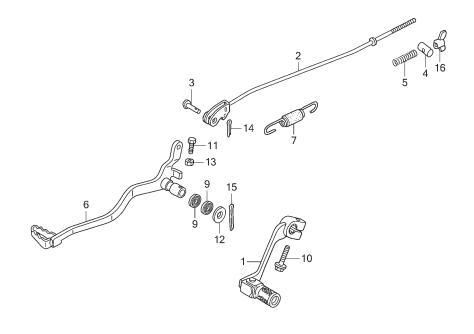
Ref. № N.0	O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	CRI F	Qtd. F230F G	H/J/K	Nº	de série	Tipo	
				21 22 23 24 25	90652-KPS-900 91463-KPS-900 92101-05010-0A 90227-GHR-E10 93891-05012-07	Presilha, Tubo Conexão Filtro Ar (52) Junção, Tubo	1 1 1 1 5	1 1 1 1 5	1 1 1 1 5	1 1 1 1 5				
				26 27 28	93903-25210 90201-GHR-E20 94021-05020-0S	Parafuso, Fixação, 5x12 Porca, Sextavada, 5mm Porca, Cega, 5mm	2 6 1	2 6 1	2 6 1	2 6 1			 	
	PP	OIBID	A	P	REP	RODUS - Milesuo	\\ -	JT						
						02.10.18					0	Moto Ho Todos c		







Pedal



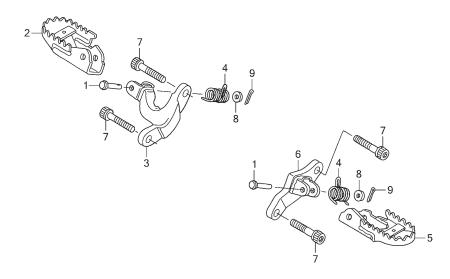
KPS5F1700B

Ref. № N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q: CRF F	td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
1 4101A1 2 811135 3 810160	Pedal, Câmbio 0,1 Vareta, Freio Traseiro 0,3 (9) 0,3 Pedal, Freio Traseiro 0,3	1 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 15 16	24700-KPS-900 43451-KPS-900 43453-KPS-900 43454-KPS-900 43472-KGA-K00 46500-KPS-730 46513-KPS-900 46525-KK0-003 90010-ML0-720 90015-GHR-680 90501-KRE-900 90201-GHR-630 94201-20120 94201-30280 95015-42000	Pedal Conj., Câmbio Vareta Comp., Freio Traseiro Pino C, Junção Junção B, Braço Freio Mola A, Vareta Freio Pedal Comp., Freio Mola Jogo, Pedal Freio Retentor Pó, 17x20x2,5 Parafuso, Flange, 6x20 Parafuso, Sextavado, 6x20 Arruela Porca, Sextavada, 6mm Cupilha, 2,0x12 Cupilha, 3,0x28 Porca B, Ajuste Vareta Freio	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		





Pedal de Apoio





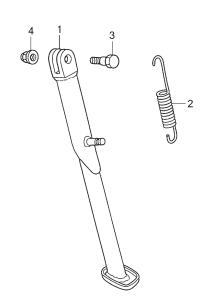
KPS5F1800

	Ref. №	N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Q: CRF F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
2 3 5 6	4 4 4	1101C4 1101C5 1101J1 1101C3 1101N7	(4) Pedal Apoio: Direito	0,2 0,1 0,2 lo 0,2 0,3	1 2 3 4 5 6 7 8 9	50603-KPS-900 50612-KPS-900 50615-KPS-900 50617-466-000 50642-KPS-900 90181-MCT-000 90231-GHR-640 94201-20150	Pino, Articulação Pedal Apoio	2 1 1 2 1 1 4 2 2 2	2 1 1 2 1 1 4 4 2 2	2 1 1 2 1 1 4 2 2	2 1 1 2 1 1 4 4 2 2		



C-19

Cavalete Lateral



KPS5F1900

Ref. N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref.	Nº da peça	Descrição		Qt CRF	d. 230F		Nº de série Tipo
IV-		IV-			Е	F	G	H/J/K	
	Cavalete Lateral	2 3	50530-KPS-730 50535-KN5-670 90108-MJ0-000 90203-MF9-710	Cavalete Lateral, Comp	1 1 1	1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	151313



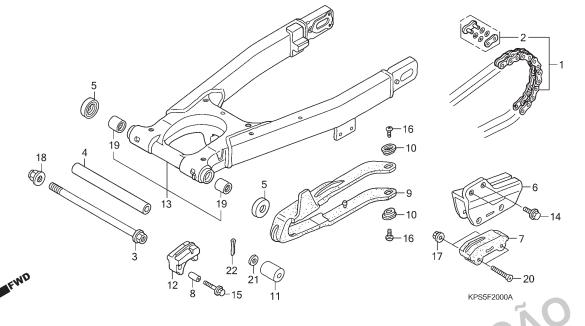
Voltar

PROIBIDA A REPRODUÇÃO E DI

© Moto Honda da Amazônia Ltda. Todos os direitos reservados.



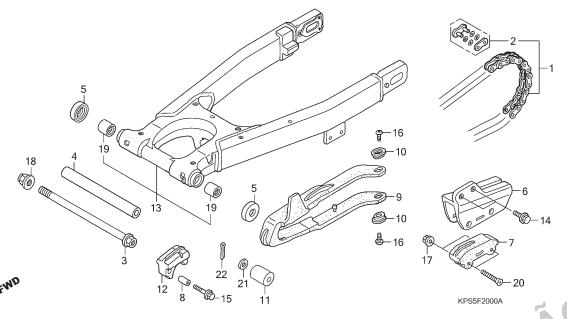
Garfo Traseiro • Capa da Corrente de Transmissão



Ref. N.O.S.	Item de serviço T.M.	D. Ref	Nº da peça	Descrição	E	CRF F	td. 230F G	: H/J/K	Nº d	e série	Тіро
1 213165	Corrente, Transmissão 0,	4 1	40540-KCR-305	Corrente, Transmissão (DAIDO)						110,	
4 5121H5	Bucha, Garfo Traseiro 0,			(DID520V6-120ZB)					4K		
6 4101E2	Guia, Corrente Transmissão 0,			(Elo Padrão 110 Élos)	1	1	1	_1 C			
7 4101J2	Deslizador, Guia Corrente 0,	1	40540-KCR-306	Corrente, Transmissão (RK EXCEL)				1 6	7		
9 4101E5	Deslizador, Corrente 0,	3		(RK520SMOZ2-120LJ-FZ)			Μ,				
12 4101Q8	Deslizador, Corrente: Inferior 0,	1		(Elo Padrão 110 Elos)	1	-1	1	1			
13 5121B0	Garfo Traseiro, Conj 0,	9 2	40535-KCR-305	Junção Jogo, Corrente Transmissão							
19 5121C8	Rolamento, Garfo Traseiro:			(DAIDO) (SEAL TYPE)	1	1	1	1			
	Esquerdo1,		40535-KCR-306	Junção Jogo, Corrente Transmissão							
5121C9	Rolamento, Garfo Traseiro: Direito 1,			(RK EXCEL)(SEAL TYPE)	1	1	1	1			
5121D0	Rolamento, Garfo Traseiro: Ambos 1,	2 3	52101-KPS-900	Parafuso, Garfo Traseiro	1	1	1	1			
		4	52141-KPS-900	Espaçador, Central Garfo Traseiro	1	1	1	1			
		5	52144-356-003	Capa, Retentor Pó Garfo Traseiro							
				(ARAI)	2	2	2	2			
			52144-356-005	Capa, Retentor Pó Garfo Traseiro	1 =	J.,	_	_			
				(NOK)	2	2	2	2			
			50440 4500 000		_		_				
		6	52146-KPS-900	Guia, Corrente	1	1	1	1			
		7	52147-MN1-670	Deslizador, Guia Corrente	1	1	1	1			
		8	52159-KPE-900 52170-KPS-900	Bucha, Deslizador Corrente Deslizador, Corrente	1	- 1	- 1	1			
	100	10	52170-KPS-900 52171-KPS-900	Arruela, Deslizador Corrente	1	1	1	0			
		10	321/1-NP3-900	Arrueia, Desilzador Corrente	2	2	2	2			
				<i>Λο</i> ,							

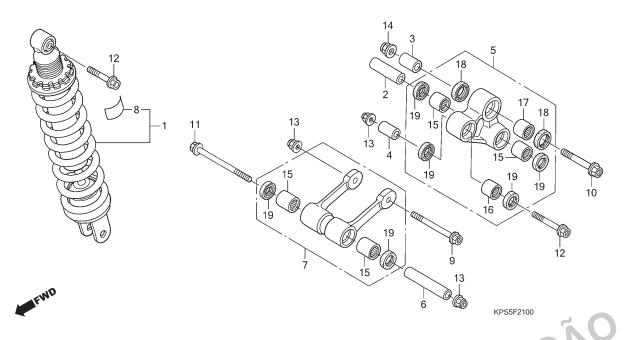






١											
	Ref. N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qtd CRF2: F		de série	Tipo
			310	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	52175-KPS-900 52185-KPS-900 52200-KPS-900 90103-MY6-670 90032-GHR-710 90115-KPS-900 90301-473-003 90305-GE8-003 91070-KPE-901 93600-06045-0A 94102-08700 94201-20150	Rolete, Superior Corrente Deslizador, Inferior Corrente Garfo Traseiro, Subconj. Parafuso, Flange, 6x16. Parafuso, Flange, 6x28. Parafuso, Phillips, 5x8 Porca, U, 6mm (FUSERASHI) Porca, U, 14mm Rolamento, Agulhas, 20x26x20. Parafuso, Cabeça Chata, 6x45. Arruela, Lisa, 8mm Cupilha, 2,0x15	1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 1	1 1 1 2 1 2 2 2 2 1 1	1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1		

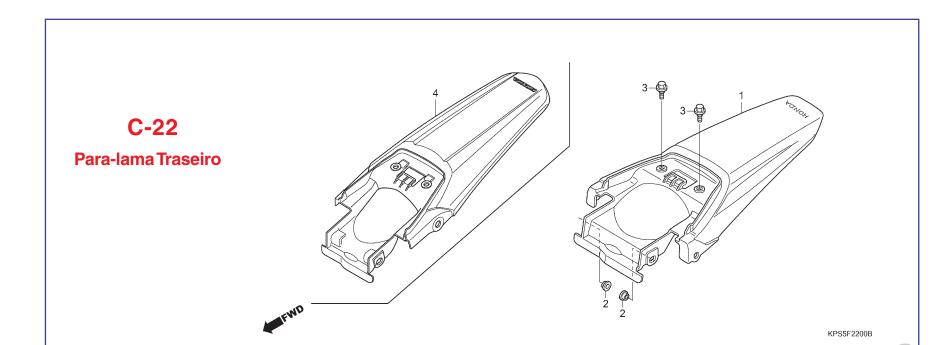




R N	ef. № N.O.S.	Item de serviço T.M.C	. Ref.	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
1 5 7 15	5121D4 5121D4A 512146	Amortecedor Traseiro, Conj	2 3 4 5 6	52490-KPS-B51 52462-KPS-900 52463-KPE-900 52464-KPE-900 52465-KPS-900 52472-KPS-900 52475-KPS-900	Amortecedor Traseiro, Jogo	1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1		
	5121D3	Rolamento, Braço Amortecedor: Para 1 motocicleta	9 10	90101-KPS-900 90102-KFB-000 90102-KPS-900 90154-KPS-900	Traseiro (Português)	1 1 1	1 1 1 1 1 1 2	1 1 1	1 1 1		
			13 14 15	90304-GE8-003 90306-KF0-003 91071-KV3-005	Porca, U, 10mm (FUSE RASHI) Porca, Flange, 12mm (FUSERASHI) Rolamento, Agulhas (KOYO)	3 1 4	3 1 4	3 1 4	3 1 4		
		ROIBIDA	16 17 18 19	91071-MY1-005 91072-MY1-005 91254-KS6-003 91262-KV3-831	Rolamento, Agulhas 17x24x17 (KOYO) Rolamento, Agulhas, 20x26x20 Retentor Pó, 20x26x4,5 (ARAI) Retentor Pó, 17x24x5 (ARAI)	1 1 2 6	1 1 2 6	1 1 2 6	1 1 2 6		



© Moto Honda da Amazônia Ltda. Todos os direitos reservados.

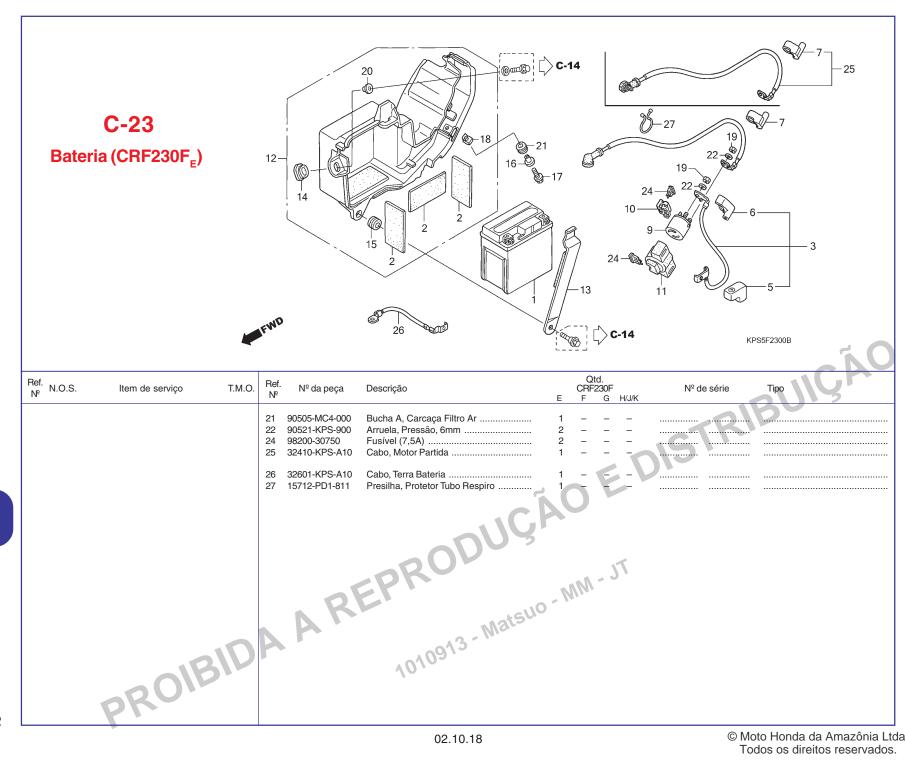


Re N	ef. P N	1.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	d. 230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo	
1	413	3102	(4) Para-lama, Traseiro	3\O	1 2 3 4	83505-KM4-000 90116-ME9-000 80101-KPS-B70ZA	Para-lama Traseiro, Jogo (WL) *Tipo2* Bucha, Fixação Caixa Ferramentas Parafuso, Flange, 6mm Para-lama Traseiro, Jogo (WL) *Tipo1*	1 2 2 2 -	- 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	- 2 2 1	2 2 1			

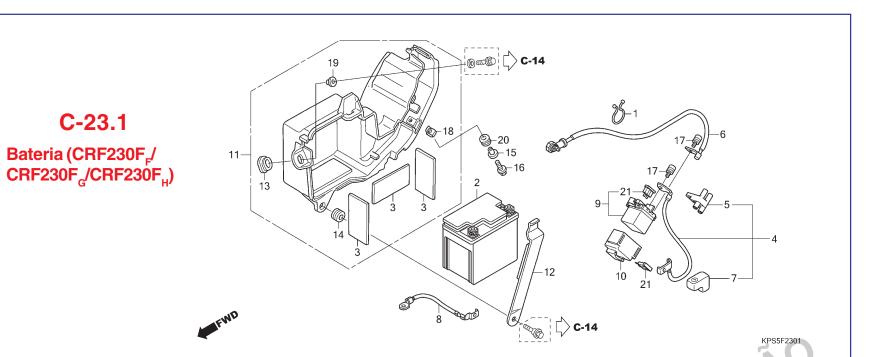
C-23 Bateria (CRF230F _E)	20
Ref. N.O.S. Item de serviço	T.M.O. Ref. Nº da peça Descrição Qtd. CRF230F Nº de série Tipo E F G H/J/K

Ref. № N.O.S.	Item de serviço T.M.C). Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF: F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
3 610105 Ca 4 (2! 612115 Ca 8 (2! 610110 Ca 9 615113 Int	teria	2 3 3 5 3	31500-KPS-844 31500-KPS-845 31500-KRM-B23 31511-107-300 32401-KPS-901 32412-KAB-000 32414-MJ6-720 32415-KS5-000 35851-MF5-751	Bateria (YTX5L-BS)(GS YUASA)	1 1 1 3 1 1 1 1 1	- - - - - -	-			
	ROIBIDA	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	35856-MF5-751 50320-KPS-900 50326-KPS-A10 66101-HA7-670 80101-165-000 83505-KPS-900 90104-KPS-900 90311-KPS-900 90320-KPS-900 90504-KPS-900	Coxim	1 1 1 1 1 1 1 1 2 1	<u></u>				



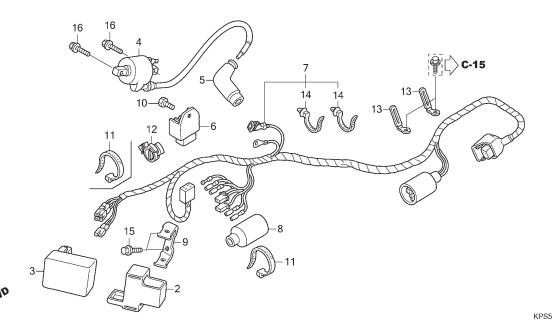






-											
Re N	f. N.O.S	Item de serviço T.M.O	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qt CRF2 F	230F	H/J/K	Nº de série	Tipo
	010100	D-ti-		45740 DD4 044	Describes Describes Describes		_	_			
2	610100	Bateria 0,2		15712-PD1-811	Presilha, Protetor Tubo Respiro	_	!	!	!		
4	610105	Cabo, Positivo Bateria		31500-GFP-905	Bateria Conj. (DTZ5)	_	1	1	1		
6	612115	Cabo, Motor Partida 0,3		31500-KPS-845	Bateria (YTX5L-BS) (TIANJINYUASA)	_	1	1	1 4		
8	610110	Cabo, Negativo Bateria 0,3		31511-107-300	Borracha, Amortecedora Bateria	_	3	3	3)	
9	615113	Interruptor, Magnético Partida 0,3		32401-KPS-B70	Cabo, Bateria Magnético Partida	-	1	1	1		
11	410185	Caixa, Bateria 0,3	5	32406-MEL-300	Tampa, Terminal Magnético Partida		1	1	1		
						- 1					
			6	32410-KPS-B70	Cabo, Motor Partida) - 1	1	1	1		
			7	32412-KAB-000	Tampa, Terminal Bateria	_	1	1	1		
			8	32601-KPS-A10	Cabo, Terra Bateria	_	1	1	1		
			9	35850-KPS-B71	Interruptor Conj., Magnético Partida	_	1	1	1		
			10	35856-KPS-B70	Coxim	_	1	1	1		
			11	50320-KPS-900	Caixa Conj., Bateria	_	1	1	1		
			12	50326-KPS-A10	Presilha, Bateria	-	J 1"	1	1		
			13	66101-HA7-670	Bucha, Fixação Para-lama Dianteiro	N -	1	1	1		
			14	80101-165-000	Coxim, Para-lama Traseiro	_	1	1	1		
			15	83505-KPS-900	Bucha, Fixação Tampa	_	1	1	1		
					12150						
			16	90104-KPS-900	Parafuso, Flange, 6x20	_	1	1	1		
			17	90111-KVS-B50	Parafuso, Allen, 5x9	_	2	2	2		
			18	90311-KPS-900	Porca, Presilha, 6mm	_	1	1	1		
		1212	19	90504-KPS-900	Bucha, Caixa Bateria	_	1	1	1		
		ROIBIDA	20	90505-MC4-000	Bucha A, Carcaça Filtro Ar	_	1	1	1		
		NU	21	98200-30750	Fusível (7,5A)	_	2	2	2		





Ref	N.O.S.	Item de serviço T.M.O.	Ref.	Nº da peça	Descrição			td. 230F		Nº de série	Tipo
14			11/			Е	F	G	H/J/K	4	
											NU
3	6141A1	Módulo Controle Ignição 0,4	2	30401-KPS-900	Coxim, Unidade C.D.I	1	_	_	_		
4		Bobina, Ignição 0,4		30401-KPS-B70		_	1	1	1		
		Regulador, Retificador 0,4		30410-KPS-901	Unidade C.D.I	1	1	1	1		

4 30500-KPS-901

5 30700-MA0-163

32100-KPS-941 32100-KPS-B70 32108-344-820 50301-KPS-900 90124-KPS-900 90620-SB2-003 90684-ZA0-601 91404-VM6-000 91540-S0A-003

96001-06008-00

93401-06020-00

Bobina Ignição, Conj.

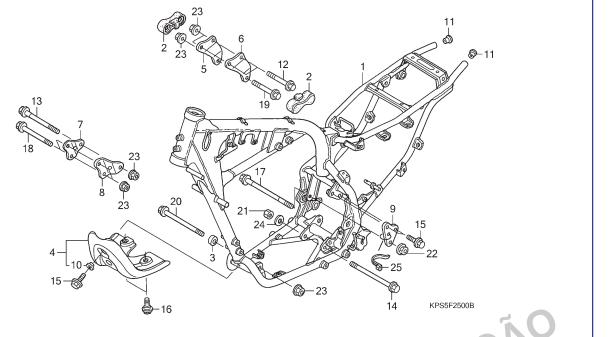
Supressor Ruídos, Conj.

Regulador Comp., RetificadorFiação, Principal



Voltar

Tampa, Conector	. 1	1	1	1	 	
Suporte, C.D.I.	1	1	1	1	 	
Parafuso, Sextavado, 6x10	1	1	1	1	 	
Presilha, Fiação Principal				2	 	
Presilha, Fiação	1	. 1	_1 🕽	"1	 	
Presilha, Fiação Principal	2.1	2	2	2	 	
Presilha, Fiação (Natural) (96,9mm)	2	P	_	_	 	
Parafuso, Flange, 6x8	0 2	2	2	2	 	

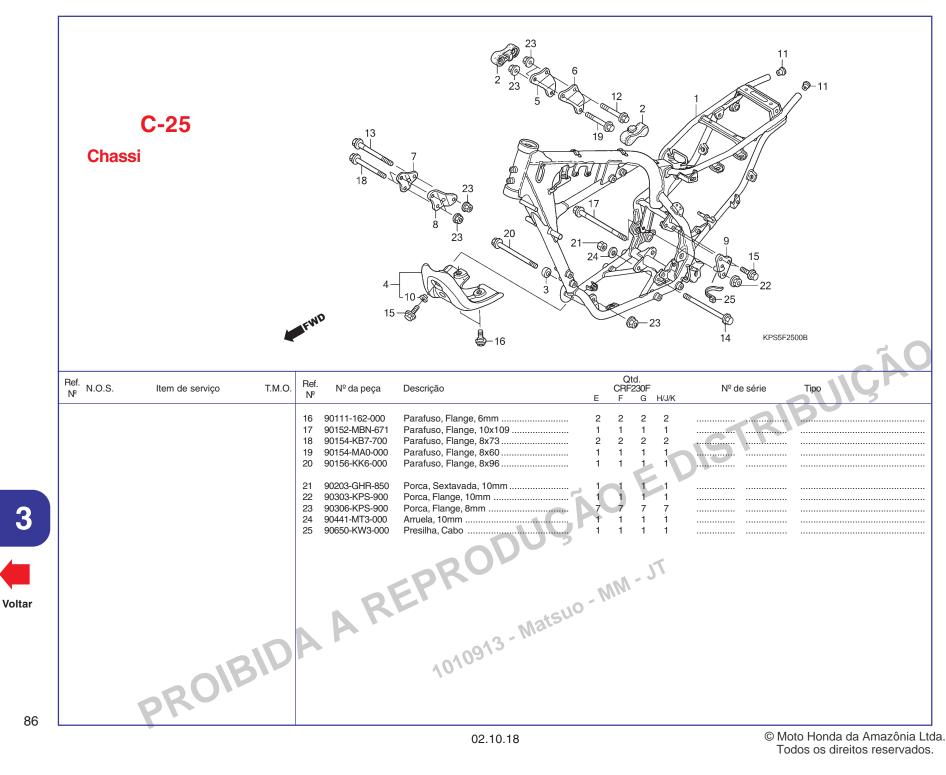


Re		Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E		td. 230F G	H/J/K	Nº de	e série	Tipo	
1	410100	Chassi	4.5	1	50100-KPS-730ZA	Chassi Comp						119		
ľ		Inclui: Remoção e instalação			00.0007.0027	*NH146M* Prata Accurate Metálico	1	1	1	1	1K			
		do motor		2	50212-KPS-900	Borracha, Protetor Tanque	2	2	2	2				
4	410135	Placa, Patinamento	0.1	3	50318-GE2-000	Bucha, Fixação Motor	1	1	-1	1				
		,	-,	4		Placa, Patinamento								
						NH201R Cinza Husky	1	-1	1	1				
				5	50531-KPS-900	Placa, Superior Direita Fixação Motor	1	1	1	1				
							,							
				6	50532-KPS-900	Placa, Superior Esquerda	_							
						Fixação Motor	1	1	1	1				
				7	50533-KPS-900	Placa, Dianteira Direita Fixação Motor	1	1	1	1				
				8	50534-KPS-900	Placa, Dianteira Esquerda								
						Fixação Motor	1	1	1	1				
				9	50535-KPS-900	Placa, Superior Traseira Esquerda		17.						
				40	20100 1/20 000	Fixação Motor	1	J1"	1	1				
				10	80138-KPS-900	Bucha, 14x5	\\ 1	1	1	1				
				44	84103-392-000	Cono Dava Iama Tracciva	0	0	0	0				
				10	90013-KRH-D20	Capa, Para-lama Traseiro Parafuso, Flange, 8x56	2	2	2	2				
				12	90013-KHH-D20 90024-MV9-670	Parafuso, Flange, 8x88	1	1	1	1				
				14	90105-MG3-000	Parafuso, Flange, 10x110	1	1	1	1				
				15	90107-KPS-900	Parafuso, Flange, 8x16	3	3	3	3				
i		1212		.5	00107 14 0 000	r arango, r arigo, ox ro	5	O	0	J				
					/	/O ·								
				1										

C-25

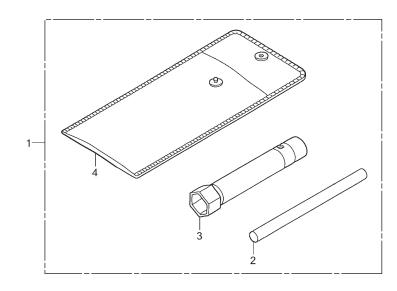
Chassi





C-26

Ferramentas

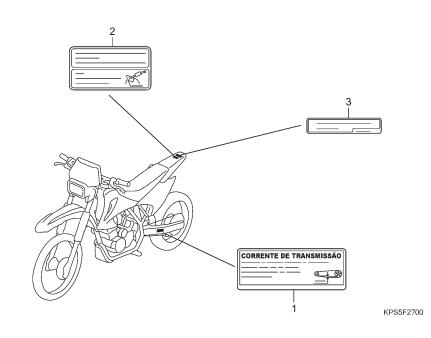


KPS5F2600

Ref. № N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	Qtd CRF23 F	30F G H/J/K	Nº de série	Tipo	
Sem Informação			1 2 3 4	89010-KT0-830 89217-045-670 99004-18002 99008-01600	Ferramentas, Jogo	1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1			
				REP	RODUÇAN	M -	57				
PF	OIBIT				ROP 1010913 - Matsuo - M						

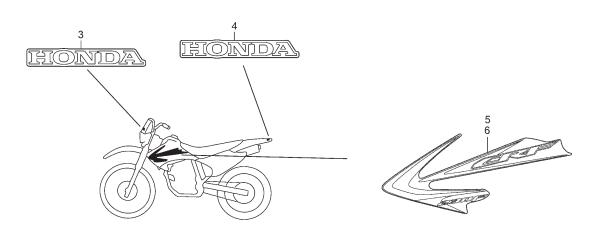






Ref. N.O.S. Item de serviço T.M.O.	Ref. Nº da peça	Descrição		de série Tipo
Sem Informação –	№ N- da peça 1 87507-MZ8-M90 2 87560-KPF-900 3 87586-MEL-630	Etiqueta, Corrente Transmissão (Português)	E F G H/J/K 1 1 1 1	TRIBUIS
		02.10.18		





KPS5F2801A

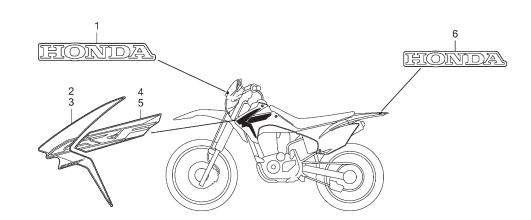
Ref. № N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição	E	CRI F	Qtd. F230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo	
Sem Informação					Emblema (HONDA) *Tipo2*	1	_	_		BID	<u></u>	
			4	87130-KPS-A20ZA	Emblema (HONDA) *Tipo2*	1	_		15			
			5	86171-KPS-B30ZA	Faixa, Direita Carenagem Tanque *Tipo1*	1	_					
			6	86172-KPS-B30ZA	Faixa, Esquerda Carenagem Tanque							
		Δ.	A	REP	*Tipo1*	1	JT	_				
OB	OIBIT) '		,	10109,							

02.10.18





Faixas • Emblemas (CRF230F_F/CRF230F_G/ CRF230F_H)



KPS5F2802

Ref. № N.O.S.	Item de serviço	T.M.O.	Ref. №	Nº da peça	Descrição		Qtd. F230F G	H/J/K	Nº de série	Tipo
Sem Informação			1	86101-KPS-B70ZA	Emblema, HONDA (75 mm) *Tipo1*	- 1	1	1	12	190
			2	86171-KPS-B70ZA	Faixa, Direita Carenagem A Tanque		·	•	-6	
			3	86172-KPS-B7074	*Tipo1* Faixa, Esquerda Carenagem A Tanque	- 1	1	1		
					Tipo1	- 1	1	1)	
			4	86173-KPS-B70ZA	Faixa, Direita Carenagem B Tanque *Tipo1*		1	1		
			5	86174-KPS-B70ZA	Faixa, Esquerda Carenagem B Tanque	MO		'		
					Tipo1	- 1	1	1		
			6	87130-KPS-A20ZA	Emblema (HONDA)					
					Tipo2	- 1	1	1		
					OK) ,		
				21		Min				
				A K	"GU	0				
				12,	Mara					
		10			2013					
	10	ハレ			EPRO 1010913 - Matsu					
	PROIE) • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								
	agu.									
\	VI.									

3



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
06000	ı	14000		16000)	17240-KPS-900	C-15	18328-KAE-000	C-16	23432-KRM-840	M-13
						17245-KPS-900	C-15	18340-KPS-900	C-16	23441-KPS-900	M-13
06420-KPS-730	C-11	14100-KPS-900	M-2	16010-KCE-670	M-15	17358-170-000	C-15	18345-KPS-901Z/	A C-16	23451-KPS-900	M-13
06422-KPS-730	C-11	14321-KEH-900	M-3	16011-KN4-A61	M-15	17371-KPS-900	C-15	18356-KAE-000	C-16	23452-KW1-900	M-13
06430-GBJ-J10	C-10	14401-KFB-751	M-3	16012-KPS-841	M-15	17506-KPS-900	C-12.1	18373-KRH-D20	C-16	23461-KPS-900	M-13
06430-GCE-900	C-10	14431-KPS-900	M-2	16013-KN4-A10	M-15	17506-KPS-900	C-12.2	18391-MB0-891	C-16	23471-KPS-900	M-13
06431-MA3-405	C-8			16014-KPS-851	M-15	17508-GBF-830	C-12.1	18421-KFB-000	C-12.2	23491-KPS-900	M-13
06441-KPS-730	C-9	14451-KPS-900	M-2	16015-KPS-841	M-15	17508-GBF-830	C-12.2	18421-KFB-000	C-16	23501-KPS-900	M-13
		14456-KPS-900	M-2	16016-402-004	M-15	17509-KPS-900	C-12.1	18422-KFB-000	C-16	23511-KPS-900	M-13
11000	l .	14500-KBB-900	M-3	16018-KPS-851	M-15	17509-KPS-900	C-12.2			23512-KPS-900	M-13
		14513-KPS-900	M-3	16019-KPS-901	M-15	17510-KPS-A10	C-12.1	19000)	23513-KPS-900	M-13
11100-KPS-900	M-11	14520-KCJ-661	M-3	16028-KBW-901	M-15	17510-KPS-A10	C-12.2			23801-KPS-900	M-13
11108-KHA-940	M-13	14523-KBB-901	M-3	16029-KCE-670	M-15	17516-KPS-900	C-12.1	19040-KPS-B70	C-12.2	23811-KR3-600	M-13
11191-KHA-941	M-11	14535-437-000	M-3	16032-KPS-901	M-15	17516-KPS-900	C-12.2	19113-MB1-870	C-1		
11200-KPS-900	M-11	14550-KFB-000	M-3	16037-KCE-670	M-15	17521-429-000	C-12.1	19113-MB1-870	C-1.1	24000	l .
11330-KPS-900	M-5	14711-KBB-900	M-2	16048-KB7-901	M-15	17521-429-000	C-12.2				
11341-KPS-A10	M-8	14721-KBB-900	M-2	16075-GHB-640	M-15	17545-KPS-B30Z/		22000)	24211-KPS-900	M-14
11355-KPS-900	M-8	14751-383-005	M-2	16100-KPS-B01	M-15	17545-KPS-B70Z/				24221-KPS-900	M-14
11360-KPS-900	M-8	14761-383-005	M-2	16111-KBB-951	M-15	17555-KPS-B30Z/		22100-KPS-900	M-6	24231-KPS-900	M-14
11393-KGA-901	M-5	14771-107-020	M-2	16119-429-771	M-15	17555-KPS-B70ZA		22121-KPS-900	M-6	24241-KPS-900	M-14
11395-KCN-010	M-8	14775-KPS-900	M-2	16163-KCS-920	M-15	17565-KPS-B70Z/		22125-KW7-900	M-6	24301-KPS-900	M-14
		14776-KPS-900	M-2	16165-KPS-841	M-15	17575-KPS-B70Z/		22131-KHA-940	M-6	24411-KPS-900	M-14
12000	l .			16168-382-014	M-15	17620-GEL-770	C-12.1	22201-KBW-900	M-6	24430-KPS-900	M-14
		14781-HA0-770	M-2	16198-KPS-901	M-15	17620-GEL-770	C-12.2	22201-KPM-850	M-6	24435-KPS-900	M-14
12000-KPS-901	M-1			16199-KPS-901	M-15	17624-GEL-770	C-12.1	22201-MJ8-000	M-6	24610-KT0-000	M-14
12100-KFB-000	M-4	15000		16210-KPS-900	M-1	17624-GEL-770	C-12.1 C-12.2	22321-KPS-900	M-6	24621-446-650	M-14
12191-KCN-010	M-4			16214-KPS-901	M-1	17626-KPS-900	C-12.1	22350-KPS-900	M-6	24631-KPS-900	M-14
12204-KW1-305	M-1	15100-KHA-940	M-7	16223-KPS-900	M-1	17626-KPS-900	C-12.2	22361-KPS-900	M-6	24651-437-000	M-14
12206-KW1-315	M-1	15131-KBB-900	M-7	16950-GCF-671	C-12.1	17634-KPS-900	C-12.2	22366-KHA-940	M-6	24700-KPS-900	C-17
12208-413-003	M-2	15331-KPS-900	M-7	16950-GCF-671	C-12.1	17634-KPS-900	C-12.1	22401-KCJ-710	M-6		
12251-KT0-711	M-1	15332-KPS-900	M-7	16997-467-000	C-12.2	17680-KPS-A10	M-15	22402-KPM-850	M-6	28000	l
12271-383-000	M-1	15421-KPS-900	M-11	16997-467-000	C-12.1	17910-KPS-A10	C-2	22810-KPS-900	M-5		
12331-KPS-900	M-1	15426-KPS-900	M-11	10997-407-000	0-12.2	17913-KB7-000	C-2	22815-428-000	M-5	28110-KBB-900	M-10.1
12339-KT0-711	M-1	15430-KPS-900	M-7	17000		17913-KB7-000 17920-KPS-A10	C-2	22838-KRG-000	M-5	28114-KN6-930	M-10.1
12361-KPS-900	M-1	15436-KRM-840	M-7	1700	,	17920-KI 3-A10	10-2	22870-KPS-900	C-2	28125-KW3-006	M-9
12361-KPS-900	M-11	15441-KCS-650	M-7	17213-KPS-900	C-15	18000		22670-NF3-900	0-2	28130-KFB-000	M-10.1
		15446-107-000	M-7	17214-KPS-900	C-15	16110		23000		28132-KN6-930	M-10.1
13000	l	15459-KWK-900	M-7		C-15	18000 18291-KPS-900	C-16	23000	'	28140-KPS-900	M-10.1
		15650-KPS-900	M-5	17216-KPS-900	C-15 C-15	1020114 0 000		00101 KDC 000	M 7	28142-KW1-900	M-10.1
13000-KPS-900	M-12	15712-PD1-811	C-23	17217-KPS-900		18291-MN5-650	C-16	23121-KPS-900	M-7		
13011-KFB-305	M-12			17219-KPS-900	C-15	18292-KBR-000	C-16	23211-KPS-900	M-13	30000	
13101-KFB-750	M-12	15712-PD1-811	C-23.1	17220-KPS-900Z		18300-KPS-840	C-16	23221-KPS-900	M-13		
13111-440-000	M-12	15772-KPS-900	C-15	17222-KPS-900	C-15	18300-KPS-B70	C-16	23421-KPS-900	M-13	30401-KPS-900	C-24
13112-KPS-900	M-12	15772-MN1-670	C-15	17230-KPS-900	C-15	18320-KPS-900	C-16	23427-KPS-900	M-13	30401-KPS-B70	C-24

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
30410-KPS-901	C-24	32601-KPS-A10	C-23.1	400	00	44000		46000		51437-ME4-003	C-7
30410-KPS-901 30500-KPS-901	C-24 C-24			400	00	44000		40000		51437-ME4-003 51440-KPS-901	C-7
30500-KPS-901 30700-MA0-163	C-24 C-24	32976-KN6-910	M-9	40535-KCR-30	5 C-20			46500-KPS-730	C-17	51440-KPS-901 51447-KR6-003	C-7
30700-IVIAU-103	0-24	32976-KW1-900	M-8	40535-KCR-30		44301-KPS-900	C-9	46513-KPS-900	C-17	51450-KAS-901	C-7
31000				40540-KCR-30		44311-KPS-900	C-9	46525-KK0-003	C-17	51480-KPS-A11	C-7
31000	·	33000		40540-KCR-30		44312-KPS-900	C-9	40323-1410-000	0-17	51480-KPS-B72	C-7
31110-KPS-901	M-9	00400 KE0 070	0.4	40544-KPS-730		44610-KL3-770	C-9	50000	1	51490-KR6-305	C-7
31120-KPS-941	M-9	33103-KF0-670	C-1	40545-KPS-730) C-11	44620-KPS-900	C-9	00000	•	51530-KPS-A11	C-7
31200-KPS-A11	M-10.1	33103-KF0-670	C-1.1			44635-KPS-730	C-9	50100-KPS-730Z	A C-25	51530-KPS-B71	C-7
31201-MEW-921	M-10.1	33107-246-003	C-1	410	00	44650-KPS-731	C-9	50212-KPS-900	C-25	51580-KPS-A11	C-7
31202-MEW-921	M-10.1	33107-246-003	C-1.1			44701-KPS-902	C-9	50301-KPS-900	C-24	51580-KPS-B72	C-7
31203-MEW-921	M-10.1	33117-KA2-003	C-1	41201-KPS-900) C-11	44711-KPS-902	C-9	50318-GE2-000	C-25	51611-KR6-013ZK	
31204-MEW-921	M-10.1	33117-KA2-003	C-1.1			44712-MAN-622	C-9	50320-KPS-900	C-23	51612-430-010	C-7
31205-HP5-601	M-10.1	33123-KCY-670	C-1	420	00	44713-KW8-901	C-9	50320-KPS-900	C-23.1	51634-MA0-003	C-7
31206-MEW-921	M-10.1	33123-KCY-670	C-1.1			44715-MA0-770	C-9	50326-KPS-A10	C-23		
31207-HP5-601	M-10.1	33130-KPS-941	C-1	42301-KPS-900) C-11			50326-KPS-A10	C-23.1	52000	
31208-MEW-921	M-10.1	33130-KPS-B71	C-1.1	42312-KPS-900) C-11	45000		50351-KPS-900Z	A C-25		-
31209-MEW-921	M-10.1			42620-KPS-900) C-11			50530-KPS-730	C-19	52101-KPS-900	C-20
31210-MEW-921	M-10.1	34000		42635-KPS-730		45105-MY6-415	C-8	50531-KPS-900	C-25	52141-KPS-900	C-20
31500-GFP-905	C-23.1			42650-KPS-73		45108-MY1-006	C-8	50532-KPS-900	C-25	52144-356-003	C-20
31500-KPS-844	C-23	34901-MN1-671	C-1	42701-KPS-902		45112-KS6-701	C-8	50533-KPS-900	C-25	52144-356-005	C-20
31500-KPS-845	C-23	34901-MN1-671	C-1.1	42711-KPS-902		45125-KPS-941	C-3	50534-KPS-900	C-25	52146-KPS-900	C-20
31500-KPS-845	C-23.1			42712-KHA-94		45131-HA5-672	C-8	50535-KN5-670	C-19	52147-MN1-670	C-20
31500-KRM-B23	C-23	35000		42713-KW8-90			C-8	50535-KPS-900	C-25	52156-KAS-900	C-14
31511-107-300	C-23			42714-KA3-710		45132-166-016		50603-KPS-900	C-18	52159-KPE-900	C-20
31511-107-300	C-23.1	35100-KPS-A11	C-4	42714-KA3-710		45133-MA3-006	C-8	50612-KPS-900	C-18	52170-KPS-900	C-20
31600-GAG-K21	C-24	35121-KPS-A11	C-4	42715-KA2-680	C-11	45134-KB7-005	C-10	50615-KPS-900	C-18	52171-KPS-900	C-20
		35122-KPS-A11	C-4	430	00	45150-KZ4-J21		50617-466-000	C-18	52175-KPS-900	C-20
32000)	35130-KPS-901	C-2	430	00	45190-KZ4-J21	C-8	50642-KPS-900	C-18	52185-KPS-900	C-20
		35150-KPS-900	C-2	43100-KPS-90	DZA C-10	45203-MG3-016	C-8	50645-KPS-900	C-18	52200-KPS-900	C-20
32100-KPS-941	C-24	35330-MK5-003	C-2	43107-MBG-00		45215-HA5-672	C-8			52462-KPS-900	C-21
32100-KPS-B70	C-24	35750-GS3-003	M-9	43141-KFC-79		45351-KPS-900	C-9	51000)	52463-KPE-900	C-21
32108-344-820	C-24	35752-028-300	M-9	43142-KPS-900		45460-KPS-900	C-5	17		52464-KPE-900	C-21
32401-KPS-901	C-23	35753-KG2-951	M-14	43145-KB7-000		45461-KPS-900	C-7	51401-KPS-901	C-7	52465-KPS-900	C-21
32401-KPS-B70	C-23.1	35850-KPS-B71	C-23.1	43151-110-000		45470-KPS-940	C-4	51410-KPS-901	C-7	52472-KPS-900	C-21
32406-MEL-300	C-23.1	35851-MF5-751	C-23	43352-568-003	C-8	45504-KN5-006	C-3	51411-MG1-003	C-7	52475-KPS-900	C-21
32410-KPS-A10	C-23	35855-MF5-751	C-23	43353-461-771	C-8	45510-KPS-901	C-3	51412-461-003	C-7	52490-KPS-B51	C-21
32410-KPS-B70	C-23.1	35856-KPS-B70	C-23.1	43410-KPS-900) C-10	45513-KCE-671	C-3	51414-MN4-003	C-7		
32412-KAB-000	C-23	35856-MF5-751	C-23	43411-KHA-94	C-10	3 45517-GW0-751	C-3	51415-KS5-003	C-7	53000	
32412-KAB-000	C-23.1	OIL		43451-KPS-900	C-17	45518-KA3-731	C-3	51430-KPS-A11	C-7		
32414-MJ6-720	C-23	37000		43453-KPS-900) C-17	45520-KA3-731	C-3	51430-KPS-B71	C-7	53100-KPS-A10ZE	3 C-4
32415-KS5-000	C-23			43454-KPS-900) C-17	45523-KA3-731	C-3	51432-KPS-A11	C-7	53131-KBB-950ZA	C-4
32601-KPS-A10	C-23	37244-KVK-900	C-12.2	43472-KGA-K0	0 C-17	45530-KPS-901	C-3	51432-KPS-B71	C-7	53140-KPS-A10	C-2





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 bloc
53165-GBF-J60	C-2	77000		86173-KPS-B70ZA	C-28.2	90033-GHR-F20	C-16	90104-KRM-R80	C-3	90211-KPS-900	M-7
53166-GBF-J60	C-2			86174-KPS-B70ZA	C-28.2	90035-KG8-900	M-5	90105-GHR-J40	C-2	90212-KPS-900	M-2
53167-KPS-900	C-2	77200-KPS-B30	C-13			90036-GHR-730	M-10.1	90105-KAE-870	C-9	90213-KPS-900	M-7
53168-KPS-900	C-2	77213-KPS-B30	C-13	87000		90040-GHR-650	C-7	90105-MG3-000	C-25	90227-GHR-E00	M-1
53169-KPE-900	C-2					90040-GHR-650	M-8	90107-KF0-000	C-5	90227-GHR-E10	C-15
53172-KPS-900	C-2	80000		87130-KPS-A20ZA	C-28.1	90040-GHR-660	C-12.1	90107-KPS-900	C-25	90231-GHR-640	C-18
53174-116-670	C-2			87130-KPS-A20ZA	C-28.1	90040-GHR-660	C-12.2	90108-MJ0-000	C-19	90231-KB5-720	M-6
53174-KN5-006	C-3	80101-165-000	C-1.1	87130-KPS-A20ZA	C-28.2	90040-GHR-680	M-1	90111-162-000	C-25	90231-KPS-900	M-7
		80101-165-000	C-23	87507-MZ8-M90	C-27	90040-GHR-680	M-8	90111-187-000	C-14	90286-147-670	C-1.1
53174-KPS-900	C-2	80101-165-000	C-23.1	87516-KFC-900	C-21	90040-GHR-690	C-3	90111-KPS-900	C-15	90301-473-003	C-10
53175-KCE-670	C-3	80101-KPS-B30ZA	C-22	87560-KPF-900	C-27	90040-GHR-690	M-1	90111-KVS-B50	C-23.1	90301-473-003	C-20
53176-ML3-791	C-3	80101-KPS-B70ZA	C-22	87586-MEL-630	C-27	90040-GHR-700	M-8	90111-ML3-791	C-3	90301-473-003	C-7
53177-KS5-700	C-2	80138-KPS-900	C-25			90040-GHR-730	M-9	90112-KPS-900	M-7	90303-KPS-900	C-25
53178-KPS-900	C-2			89000		90040-GHR-760	M-5	90113-HA0-770	C-2	90304-GE8-003	C-21
53192-KRM-860	C-2	83000				90040-GHR-760	M-8	90114-166-006	C-3	90304-KRM-860	C-4
53214-KA3-732	C-5			89010-KT0-830	C-26	90040-GHR-780	M-11	90115-KPS-900	C-20	90305-GE8-003	C-20
53214-KA4-701	C-5	83500-KPS-900ZA	C-14	89217-045-670	C-26	90040-GHR-780	M-5	90116-KV3-701	C-7	90305-GW2-711	C-11
53219-KPS-900	C-5	83500-KPS-B70	C-14			90040-GHR-780	M-8	90116-ME9-000	C-22	90305-KPS-900	C-16
53229-KPS-900	C-5	83505-KM4-000	C-22	90000		90040-GHR-790	M-11	90120-KPS-900	C-2	90306-KF0-003	C-21
53300-KPS-760	C-4	83505-KPS-900	C-15			90040-GHR-800	M-8	90121-KPS-900	C-2	90306-KPS-900	C-13
30000-KI 0-700	0-4	83505-KPS-900	C-23	90001-961-670	C-1.1	90040-GHR-820	M-8	90124-KPS-900	C-24	90306-KPS-900	C-25
C1000		83505-KPS-900	C-23.1	90002-KW1-900	M-3	90041-KW1-900	M-1	90125-KA4-000	C-11	90309-ML3-791	C-11
61000		83512-KA4-700	C-16	90004-GHB-700	M-1	90050-357-000	M-6	90131-KPS-900	C-8	90311-KPS-900	C-15
		83551-376-000	C-14	90004-GHR-700	M-1	90071-MB0-000	M-10.1	90137-KA3-830	C-12.1	90311-KPS-900	C-23
61100-KPS-760	C-6	83600-KPS-900ZA	C-14	90005-KY7-000	M-3	90071-MG8-000	M-3	90137-KA3-830	C-12.2	90311-KPS-900	C-23.1
61100-KPS-B70	C-6	83600-KPS-B70	C-14	90010-ML0-720	C-17	90084-KPS-900	M-8	90145-MS9-612	C-3	90320-KPS-900	C-23
61104-KPS-760	C-6	83601-KPS-900ZB	C-14	90011-KGA-E00	M-14	90085-KRM-850	M-9	90152-MBN-671	C-25	90321-315-670	C-2
61140-KPS-B10ZA	A C-1	83601-MB0-000	C-14	90011-KPT-A00	M-13	90087-HB5-000	M-8	90154-KB7-700	C-25	90403-KN6-930	M-9
61140-KPS-B70ZA	A C-1.1			90012-KN6-930	M-2	90089-HB3-000	M-9	90154-KPS-900	C-21	90408-KW1-900	M-14
61301-KPS-780	C-1	84000		90013-KRH-D20	C-25	90101-KBH-003	M-9	90154-MA0-000	C-25	90434-KPS-900	M-6
61303-KPS-B70	C-1.1			90014-GHR-680	M-7	90101-KCE-000	C-16	90156-KK6-000	C-25	90434-KPS-900	M-7
61314-KPS-940	C-4	84103-392-000	C-25	90015-GHR-680	C-17	90101-KPS-900	C-21	90181-MCT-000	C-18	90441-MT3-000	C-25
61314-KPS-B70	C-4	84706-415-000	C-12.1	90023-KPS-900	M-14	90101-ML3-840	C-1	90185-GHR-J40	C-12.2	90442-KPS-900	M-1
61317-KPS-940	C-4	84706-415-000	C-12.2	90023-KS4-000	C-6	90102-KFB-000	C-21	90201-415-000	C-5	90443-KPS-900	M-1
61317-KPS-B70	C-4			90024-MV9-670	C-25	90102-KPS-900	C-21	90201-GHR-630	C-17	90451-365-000	M-13
61318-KPS-940	C-5	86000		90031-KFB-000	M-11	90103-KV3-830	C-12.1	90201-GHR-E20	C-15	90451-KPS-900	M-13
			AT	90032-GHR-640	C-4	90103-KV3-830	C-12.2	90201-MCG-000	C-1	90452-KPS-900	M-13
61319-KPS-940	C-4	86101-KPS-B70ZA	C-28.2	90032-GHR-640	M-3	90103-KV3-830	C-14	90203-GHR-850	C-25	90453-KPS-900	M-14
		86150-KPG-902	C-4	90032-GHR-670	C-1.1	90103-MBN-670	C-4	90203-MF9-710	C-19	90454-KPS-900	M-13
66000		86171-KPS-B30ZA		90032-GHR-710	0/ /	90103-MY6-670	C-20	90204-KPS-900	C-9	90455-KPS-900	M-13
	- 15	86171-KPS-B70ZA		90032-GHR-740	C-10	90104-KPS-900	C-15	90206-250-000	M-2	90461-KPS-900	M-6
66101-HA7-670	C-23	86172-KPS-B30ZA		90032-KFB-000	M-11	90104-KPS-900	C-23	90208-GHR-630	C-2	90463-437-000	M-13
66101-HA7-670	C-23.1	86172-KPS-B70ZA		90033-GHR-700	C-13	90104-KPS-900	C-23.1	90208-GHR-630	C-3	90464-360-000	M-13

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
•		,		,		,		,		+	
90465-360-000	M-13	90704-KPS-900	M-4	91303-KPS-730	M-1	93901-34210	C-1	9800			
90465-MC4-000	C-11	90741-KFB-000	M-12	91303-KPS-730	M-11	93901-34210	C-1.1	9000			
90471-KGA-900	M-7	90751-KPS-900	M-7	91303-KRM-840	M-8	93901-34210	C-1.1 C-15	98069-57916	M-1		
90475-KPF-960	M-3	90752-KPS-900	M-14	91304-KGA-940	M-8	93913-24120	C-15	98069-57926	M-1		
90488-425-000	M-3	90755-229-003	C-9	91304-KPS-900	M-7	93913-24120	0-14	98069-58916	M-1		
90501-KRE-900	C-17	90755-229-005	C-9	91304-KRM-840	M-1	94000		98069-58926	M-1		
90503-898-000	C-12.1	90755-KGA-K00	C-9	91306-KRM-840	M-3	94000		98200-30750	C-23		
90503-898-000	C-12.2	30733-1CA-1CO	0-3	91307-KRM-840	M-5	04004 00000 00	C-11	98200-30750	C-23.1		
90503-KRM-860	C-4	91000		91309-425-003	M-10.1	94001-08000-0S	C-11 C-9	30200-30730	0-20.1		
90504-KPS-900	C-23	31000		91312-107-000	M-9	94001-08000-0S		9900	00		
90504-KPS-900	C-23.1	91001-KBW-941	M-12	91320-MB0-000	M-10.1	94021-05020-0S	C-15				
90505-MC4-000	C-15	91001-KCN-003	M-12	91357-ME4-003	C-7	94050-08070	C-16	99004-18002	C-26		
90505-MC4-000	C-23	91005-KCN-003	M-12	91404-VM6-000	C-24	94101-06000	M-1	99008-01600	C-26		
90505-MC4-000	C-23.1	91008-KCN-003	M-11	91463-KPS-900	C-15	94102-08700	C-20	99101-KPS-1350			
90511-KPS-900	C-6	91008-KPS-900	M-6	91540-S0A-003	C-24	94103-08700	C-16	99101-KPS-1380			
90520-134-000	C-15	91013-KPS-731	C-11	0.0.0.00	02.	94111-04000	C-2	99101-KPS-1400			
90520-KPS-900	C-2	91013-KPS-732	C-11	92000)	94111-08000	C-11	99101-KPS-1420	0 M-15		-
90521-KPS-900	C-23	91014-KPS-731	C-9			94111-08000	C-9	99101-KPS-1450	0 M-15		
90522-KF0-000	C-12.1	91014-KPS-732	C-9	92101-05010-0A	C-15	94201-20120	C-17	99101-KPS-1480	0 M-15		
90522-KF0-000	C-12.2	91015-425-831	C-5	92101-05020-0A	M-7	94201-20150	C-18	99103-KPS-0400	0 M-15		
90544-283-000	C-7	91015-425-831	C-5	92900-06025-0E	C-7	94201-20150	C-20	00103 KDS 0450	0 M-15	201	7
90545-300-000	C-3	91015-425-832	C-5			94201-30280	C-17	99103-MV9-042	0 M-15	BUI	
90559-KPS-900	C-11	91015-KK6-003	M-13	93000)	94301-08140	M-1	99103-MV9-042	1K		
90601-KPS-900	M-13	91016-KPS-901	M-13			94305-30102	M-5	1			
90602-KGA-K00	M-14	91051-KPS-731	C-11	93401-06020-00	C-24						
90605-KPS-900	M-13	91051-KPS-732	C-11	93404-06025-07	C-14	95000					
90606-KRM-840	M-14	91070-KPE-901	C-20	93500-03025-0A	C-7		\				
90620-SB2-003	C-24	91071-KV3-005	C-21	93500-04012-1A	C-2	95002-02659	M-15				
90650-KW3-000	C-2	91071-MY1-005	C-21	93500-05016-0A	C-2	95015-42000	C-17				
90650-KW3-000	C-25	91072-MY1-005	C-21	93500-05016-0G	C-2	95701-08040-07	C-16				
90651-KPS-A11	C-12.1	91102-KPS-900	M-14	93500-05025-0G	M-1	95701-08045-07	C-16				
90651-KPS-A11	C-12.2	91106-KB4-003	M-11	93500-06018-0A	C-12.1						
90651-KPS-A11	M-15	91201-148-003	M-5	93500-06018-0A	C-12.2	96000		1			
90651-MA5-671	C-3	91202-965-003	M-11	93600-04012-0A	M-7		- 11 -	7,			
90652-KPS-900	C-15	91216-KGH-901	M-13	93600-05010-1H	M-15	96001-06008-00	C-24				
90653-HC4-900	C-12.1	91253-033-003	C-11	93600-06045-0A	C-20	96001-06008-07	C-16				
90653-HC4-900	C-12.2	91254-KA3-831	C-9	93891-05012-07	C-15	96140-62020-10					
90659-734-K51	C-4	91254-KR6-003	C-7	93892-03008-18	M-15	96140-62030-10	C-11				
90684-ZA0-601	C-24	91254-KS6-003	C-21	93892-04010-18	M-15	96140-63030-10	C-11				
90702-KRM-840	M-1	91262-KV3-831	C-21	93892-04012-18	M-15	96300-06020-00	C-6				
90702-KRM-840	M-5	91301-107-000	M-1	93892-04014-18	M-15	96300-08035-00	C-4				
90703-KPS-900	M-11	91301-KW1-900	M-1	93892-04016-18	M-15	96600-08018-18	M-13				
90703-KPS-900	M-8	91302-KPS-730	M-8	93892-05012-08	M-10.1	96700-06125-10	M-1				



