

MANUAL

DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO



ROLO COMPACTADOR



RCW900

GASOLINA / DIESEL

UTILIZAÇÃO

- O compactador de percussão modelo RCW900, destina-se exclusivamente à compactação de:
 - Remendos asfálticos a quente ou a frio;
 - Base de pisos industriais ou estradas;

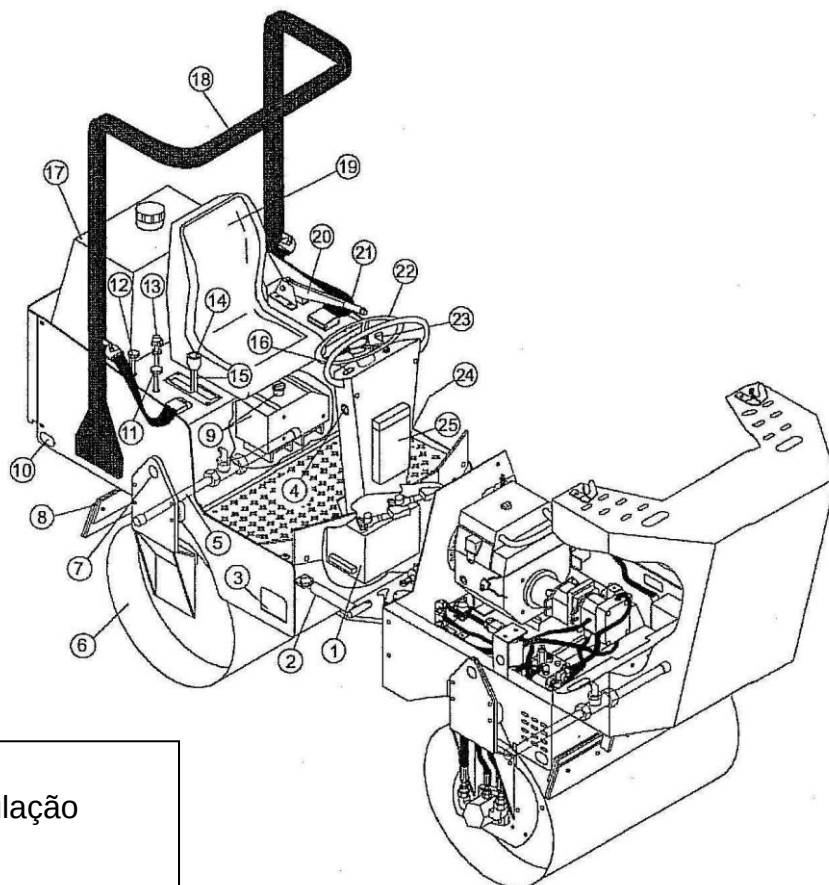
CUIDADOS

- O compactador deve ser inspecionado, no mínimo, uma vez por turno, por danos visíveis. Em caso da existência de danos visíveis, interromper de imediato a operação e informar a pessoa responsável. Antes de reiniciar os trabalhos, todas as anomalias detectadas devem estar corrigidas.
- Fazer a manutenção preventiva conforme as especificações no manual de instruções.
- Não romper o lacre do motor e alterar a rotação do motor, podendo gerar desgastes excessivos no motor, na base e no excêntrico desta máquina.
- Antes de iniciar a operação, o operador deve estar plenamente capacitado para trabalhar com a cortadora de piso.
- Evite contato com o motor, devido ao perigo com queimaduras pela alta temperatura do motor em funcionamento.
- Manter a máquina limpa.
- Evite ambientes úmidos;
- Não utilize o equipamento sob chuva;

IMPORTANTE

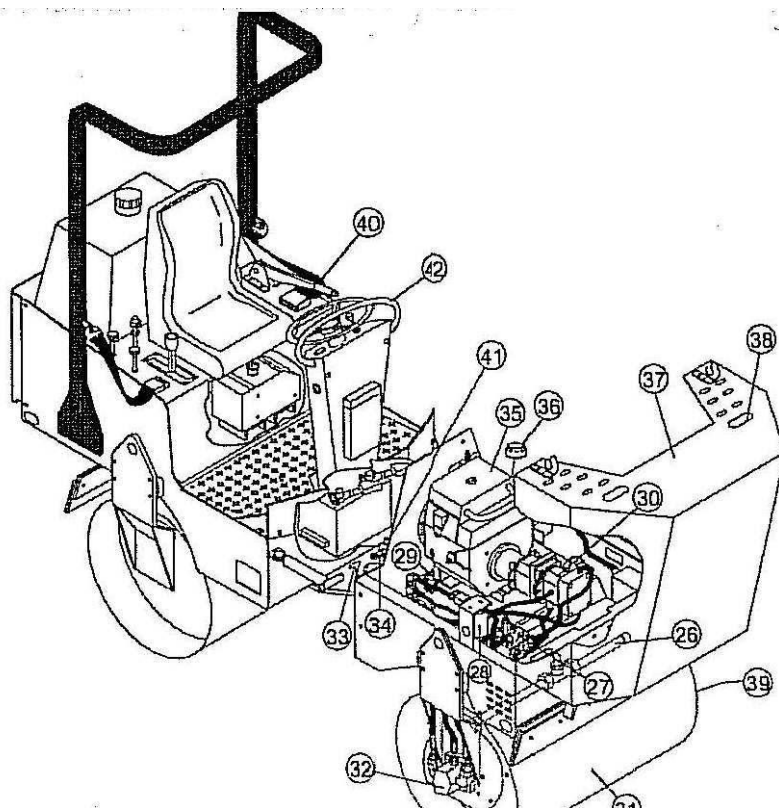
- **O OPERADOR DEVERÁ SER MAIOR DE IDADE, ESTAR TREINADO PARA OPERAR ESTE EQUIPAMENTO E SEMPRE UTILIZAR OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) OBRIGATORIOS!!!!** ”

COMPONENTES DO ROLO COMPACTADOR



- 1 – Bateria
- 2 – Barra de Segurança da Articulação
- 3 – Escada
- 4 – Chave de ignição
- 5 – Sistema de aspersão traseiro
- 6 – Cilindro traseiro
- 7 – Ponto de içamento
- 8 – Proteção do cilindro traseiro
- 9 – Tanque de combustível
- 10 – Ponto de amarra para transporte
- 11 – Válvula de controle do aspersor dianteiro

- 13 – Controle de Aceleração
- 14 – Controle de Vibração
- 15 – Alavanca de cambio
- 16 – Horímetro
- 17 – Tanque de água
- 18 – Santo Antonio
- 19 – Assento do operador
- 20 – Freio de Mão
- 21 – Cinto de Segurança
- 22 – Volante
- 23 – Afogador
- 24 – Motor Hidráulico
- 25 – Caixa de documentos



- 26 – Sistema de Aspersão dianteiro
- 27 – Bloco hidráulico
- 28 – Filtro Hidráulico
- 29 – Relé para acessórios elétricos
- 30 – Bomba Hidráulica
- 31 – Cilindro dianteiro
- 32 – Motor Hidráulico
- 33 – Gancho
- 34 – Cilindro de direção
- 35 – Motor de Partida
- 36 – Reservatório de Óleo Hidráulico
- 37 – Capo do motor
- 38 – Ponto para abrir o capo
- 39 – Motor Hidráulico
- 40 – Graxeira do cilindro traseiro
- 41 – Graxeira da articulação
- 42 – proteção do volante.

FUNCIONAMENTO

A - Verificar:

- 1- Nível do óleo do motor. Retire a vareta de medição de óleo.
- 2- Nível do óleo hidráulico. Ver visor de óleo no tanque.
- 3- Freio de mão destravado. Ver alavanca junto ao painel do operador.
- 4- Sistema de vibração desligado. Botão junto ao painel.
- 4- Máquina em ponto morto. Verificar alavanca no lado direito do operador.
- 5- Nível de combustível. Ver mostrador de nível de combustível.

B - Partida:

- 1- Girar a chave de contato.
- 2- Acelerar através da alavanca junto ao painel de comando.
- 3- Dar a partida através da chave de ignição.
- 4- Deixar aquecer o motor +/- 3 minutos.

C - Deslocamento:

- 1- Acelerar.
- 2- Selecionar o sentido de deslocamento através da alavanca, observando a plaqueta de indicações.

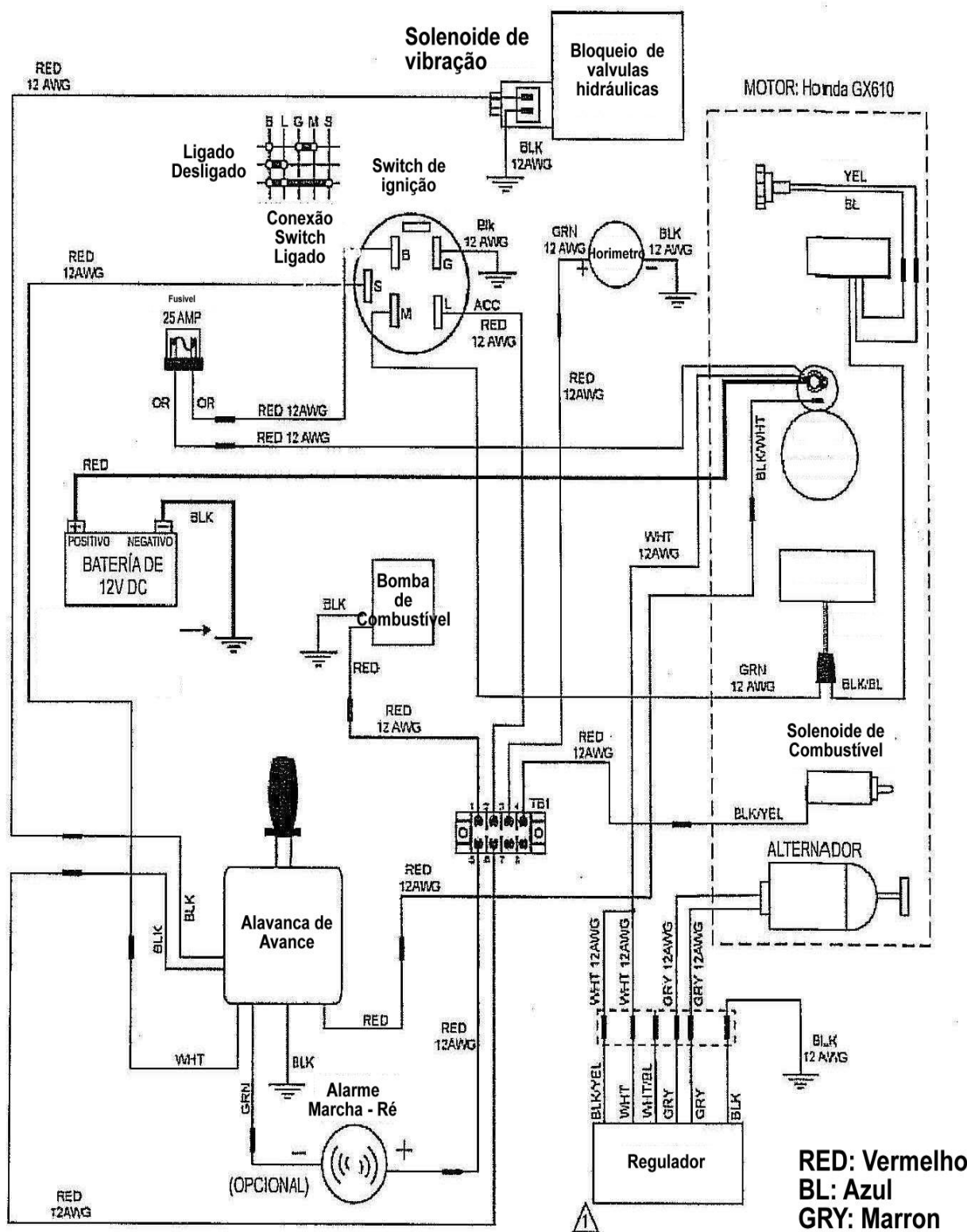
D - Vibração:

- 1- Quando os rolos encontrarem-se sobre o local a ser compactado com vibração, acionar o botão no painel junto ao volante.
- 2- Nunca acionar a vibração sobre material já compactado.
- 3- Para desligar a vibração, apertar o botão no painel.

E - Desligar:

- 1- Retornar a alavanca do acelerador até o final.
- 2- Desligar a chave de ignição.
- 3- Se necessário acionar o freio de estacionamento.

DIAGRAMA ELÉTRICO



NOTA: Cabo branco com linha azul no regulador não é utilizado.

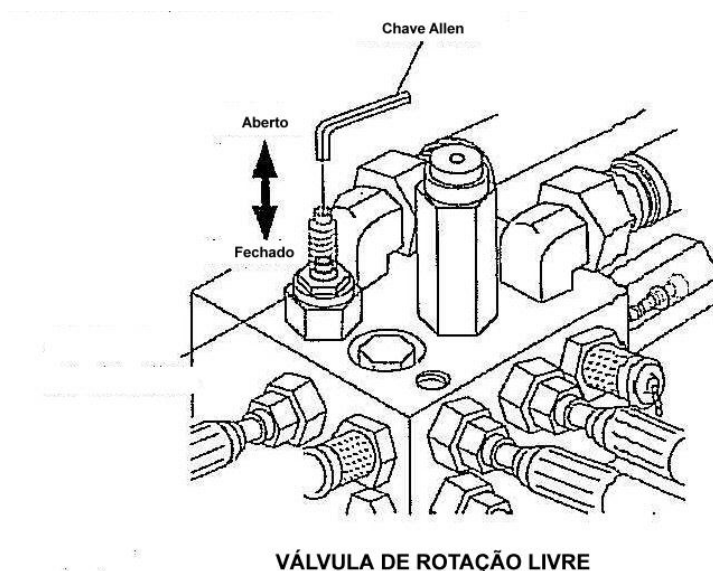
RED: Vermelho
BL: Azul
GRY: Marron
GRN: Verde
OR: Laranja
BLK: Preto
YEL: Amarelo
WHT: Branco

CÓDIGO- KIT FAROL DM850

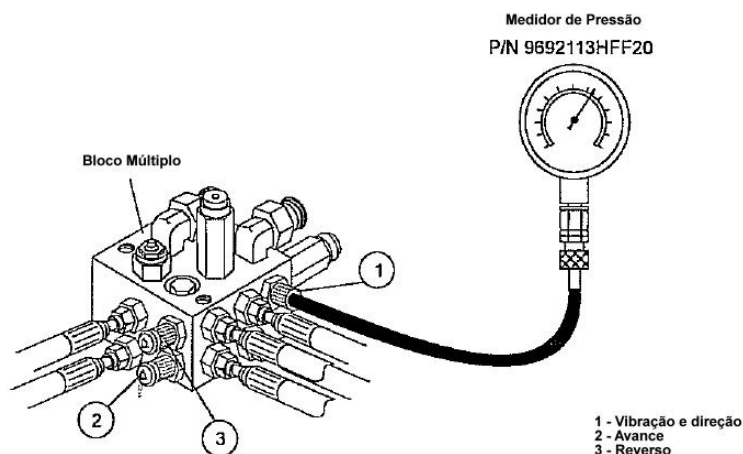
Descrição	Cod	Qty
Farolete (LS10)	5312114	1
Adesivo Farol	5006016	1
Interruptor Liga/Desliga - Puxar	5318230	1
Cabo Elétrico Duplo	5318229	2
Terminal Olhal	5110059	3

SISTEMA HIDRÁULICO

VÁLVULA DE ROTAÇÃO LIVRE



Esta válvula serve para livrar os cilindros para poder rebocar o rolo compactador. Deve ser utilizada somente em caso de emergência. **NÃO movimente o rolo compactador a uma velocidade superior a 3,2 km/h. O excesso de velocidade pode provocar problemas no sistema hidráulico.**



PRESSÃO HIDRÁULICA PARA AVANCE E REVERSO

- 1 – Estacione a máquina
- 2 – Verifique o nível de óleo hidráulico
- 3 – Ajuste o RPM do motor (3.250 / 3.300).
- 4 – Deixe o motor esquentar por 5 minutos

- 5 – Verifique vazamentos hidráulicos e repare
- 6 – Instale o medidor de pressão para 5.000 PSI no bloco múltiplo, ponto 2
- 7 – Leve o motor para aceleração máxima
- 8 – Mova a alavanca de cambio para a posição de avance. Assegure-se que os cilindros traseiros e dianteiros NÃO estão girando.
- 9 – A pressão de alívio com os cilindro bloqueados deve ser de 2.900 / 3045 PSI. Sob condições normais de operação esta pressão deve ser de 400 – 600 PSI.
- 10 – Retorne a alavanca de cambio para a posição neutra e apague o motor
- 11 – Instale o medidor de pressão no ponto 3, reversão. Repita o procedimento anterior. A pressão de alívio do reversor deve ser 2.900 PSI. Sob operação normal a pressão do ponto de reversão será de 400 – 600 PSI

PRESSÃO HIDRÁULICA - VIBRAÇÃO

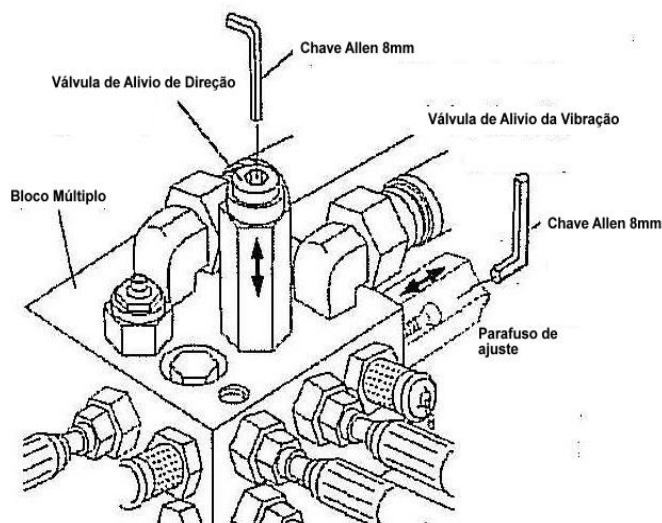
- 1 – coloque o cilindro dianteiro sobre a terra ou sobre um tapete grosso de borracha. Não ative a opção de vibração sobre concreto ou outra superfície dura.
- 2 – Instale o medidor de pressão no ponto 1.
- 3 – Leve o motor à velocidade máxima.
- 4 – Acione a vibração. Sob condições normais de operação a pressão deve variar entre 800 – 1.000 PSI.

PRESSÃO HIDRÁULICA – DIREÇÃO

- 1 - Instale o medidor de pressão no ponto 1.
- 2 - Leve o motor à velocidade máxima.
- 3 – Gire o volante, utilizando todo o curso, para a esquerda e direita. A pressão de alívio deve ser de 700 PSI. Sob condições normais de operação a pressão de direção deve ser de 200-400PSI.



AJUSTANDO AS VÁLVULAS DE ALÍVIO DE AVANCE / REVERSO



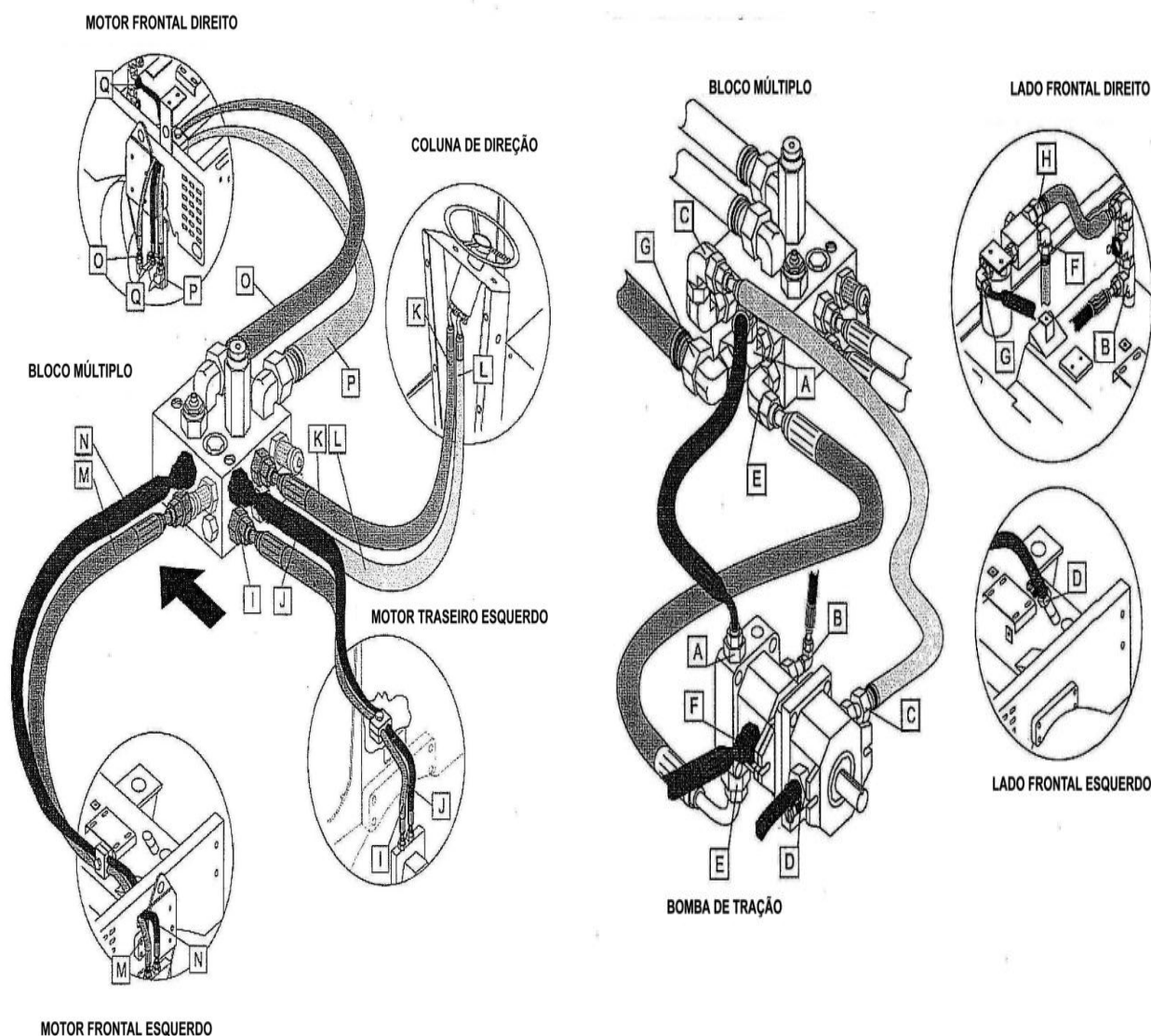
VÁLVULAS DE ALÍVIO DE TRAÇÃO E VIBRAÇÃO

SUGESTÃO PARA COMPRA DE PEÇAS PARA REPOSIÇÃO IMEDIATA

COD	DESCRIÇÃO
505984	Acoplamento flange sextavada
5318067	Alavanca completa de vibração
5318297	Alavanca de freio
9008045	Bomba elétrica de combustível
5006143	Botão liga desliga vibração
5318054	Cabo do acelerador com botão de pressão
5318326	Cabo do afogador
5318401	Chave de ignição Honda
5318539	Chave de ignição Briggs DM850
9008046	Chicote de avanço, cabo de reversão
5318303	Chicote elétrico ignição
5318365	Correia do radiador Diesel
5318324	Coxim
5015498	Elemento do filtro de ar GX630
5015003	Elemento do filtro de ar GX610/620
5005494	Elemento Primário do filtro de ar GX610/620
5015419	Elemento do filtro de ar DM850
5318214	Filtro de combustível motores a gasolina
5015411	Filtro de combustível Vanguard
5015326	Filtro de óleo GX610/620/630
5015405	Filtro de óleo motor DM850
5015452	Filtro de óleo Hidráulico
5318359	Flange acoplamento
5318408	Ignição Honda – Gasolina
5318538	Ignição DM850 – Diesel
9008043	Motor hidráulico Vibrador
5318333	Motor Hidraulico Tração
5312524	Raspador de borracha do cilindro
5318325	Sensor de segurança (Neutro)
820258	Tampa do radiador
5318396	Tampa do tanque de água
34507	Tampa do tanque de combustível
507278	Tampa do tanque hidráulico
9090669	Tanque de água

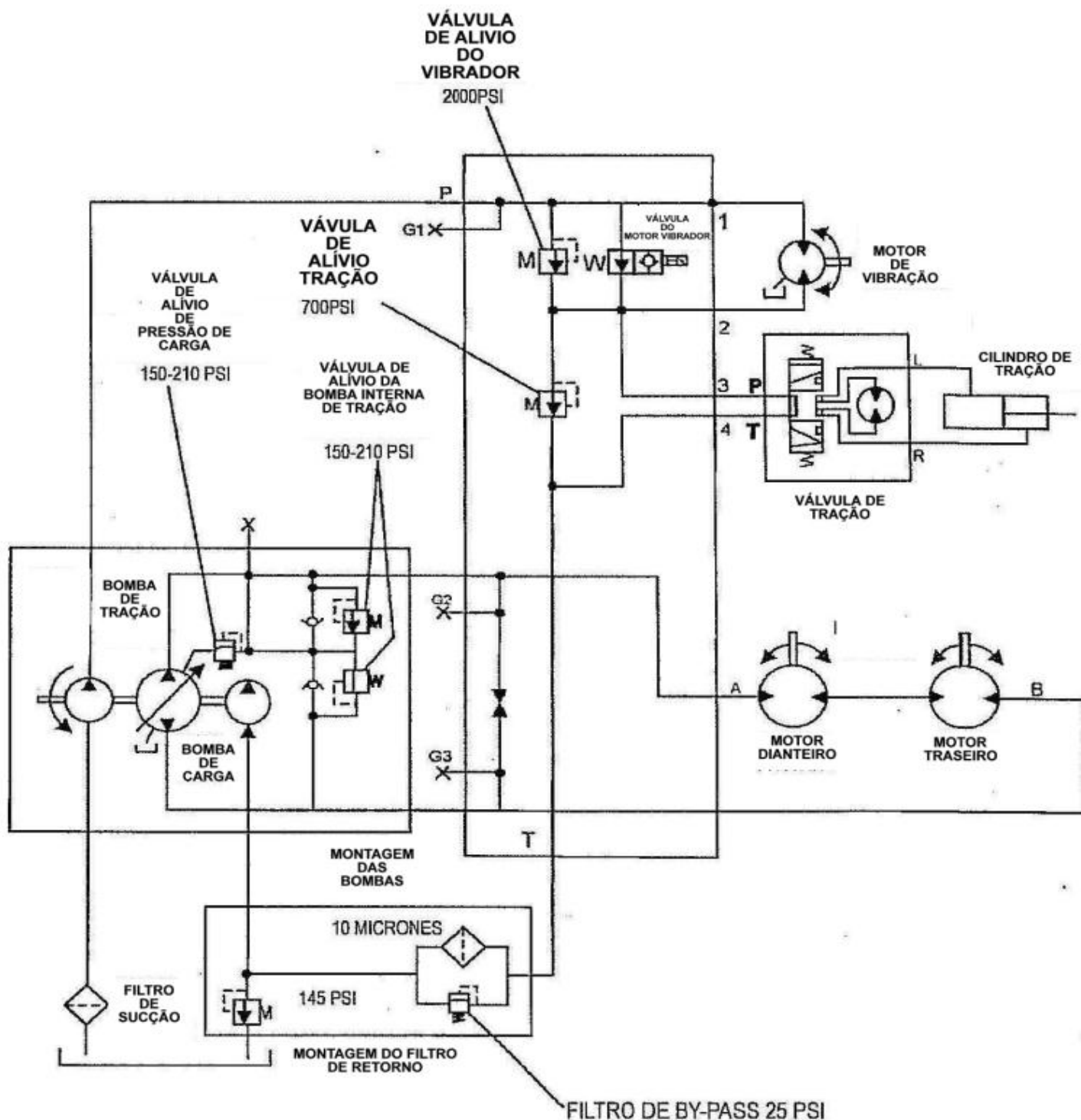
DADOS TÉCNICOS - VISTAS EXPLODIDAS:

- CONEXÕES HIDRÁULICAS:

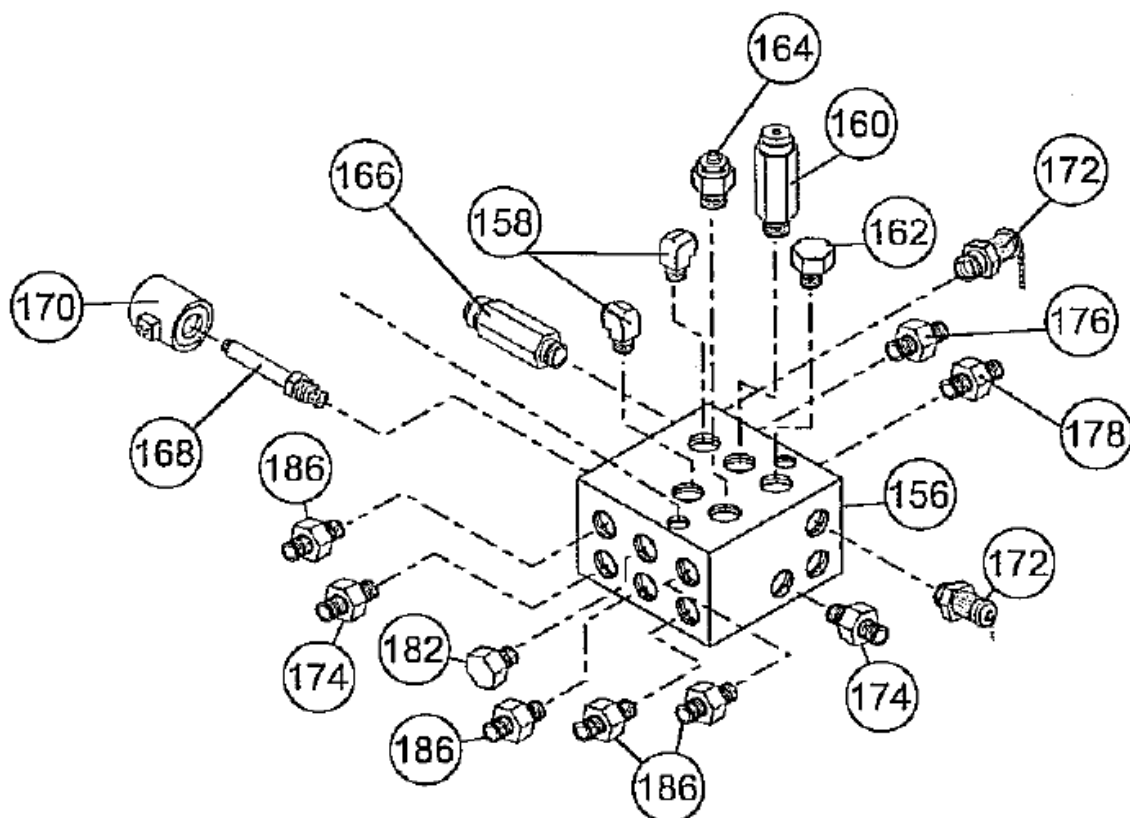


ATENÇÃO: As mangueiras estão sombreadas para melhorar a visualização.

DIAGRAMA HIDRÁULICO



BLOCO HIDRÁULICO REGULADOR DE PRESSÃO

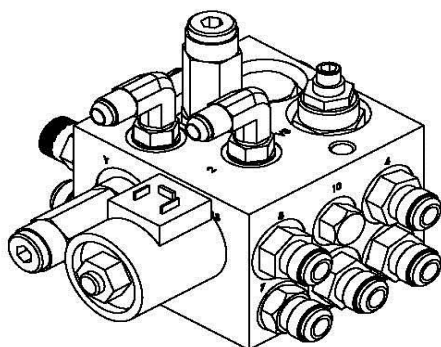
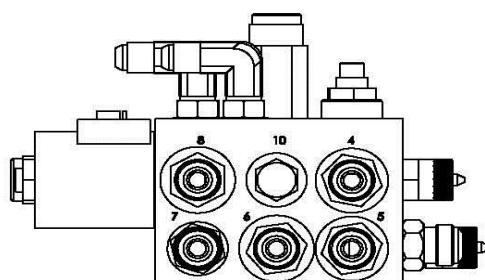
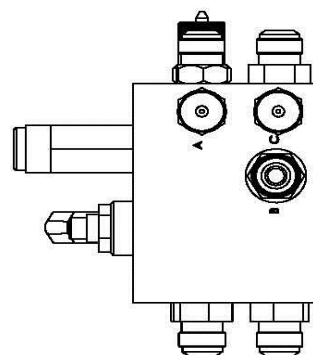
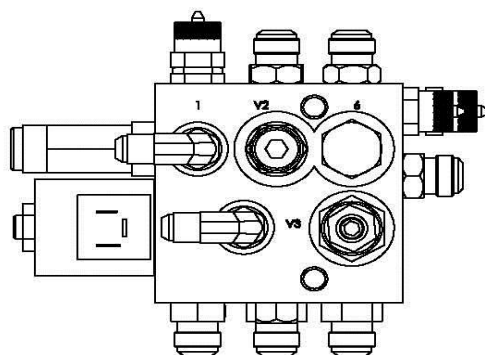
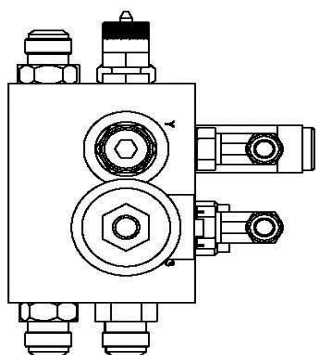
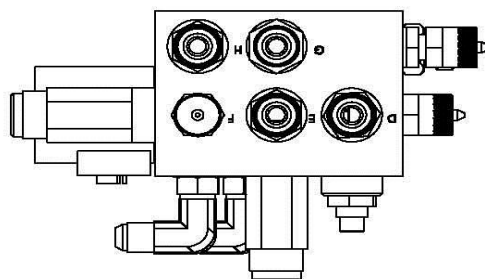


Item	Cod	Descrição	Qtd
172	506182	Conexão	3
174	506190	Conexão	2
186	506193	Conexão	5
182	506205	Tampão	1
168	506245	Válvula do solenóide	1
170	507885	Solenóide	1
166	506246	Válvula vibração	1
158	506192	Conexão	2
164	506247	Válvula locomoção	1
160	507774	Válvula Direção	1
162	507772	Válvula reguladora da direção	1
172	506182	Conexão	1
176	511808	Conexão	1
178	506190	Conexão	1
156	515502	Bloco	1

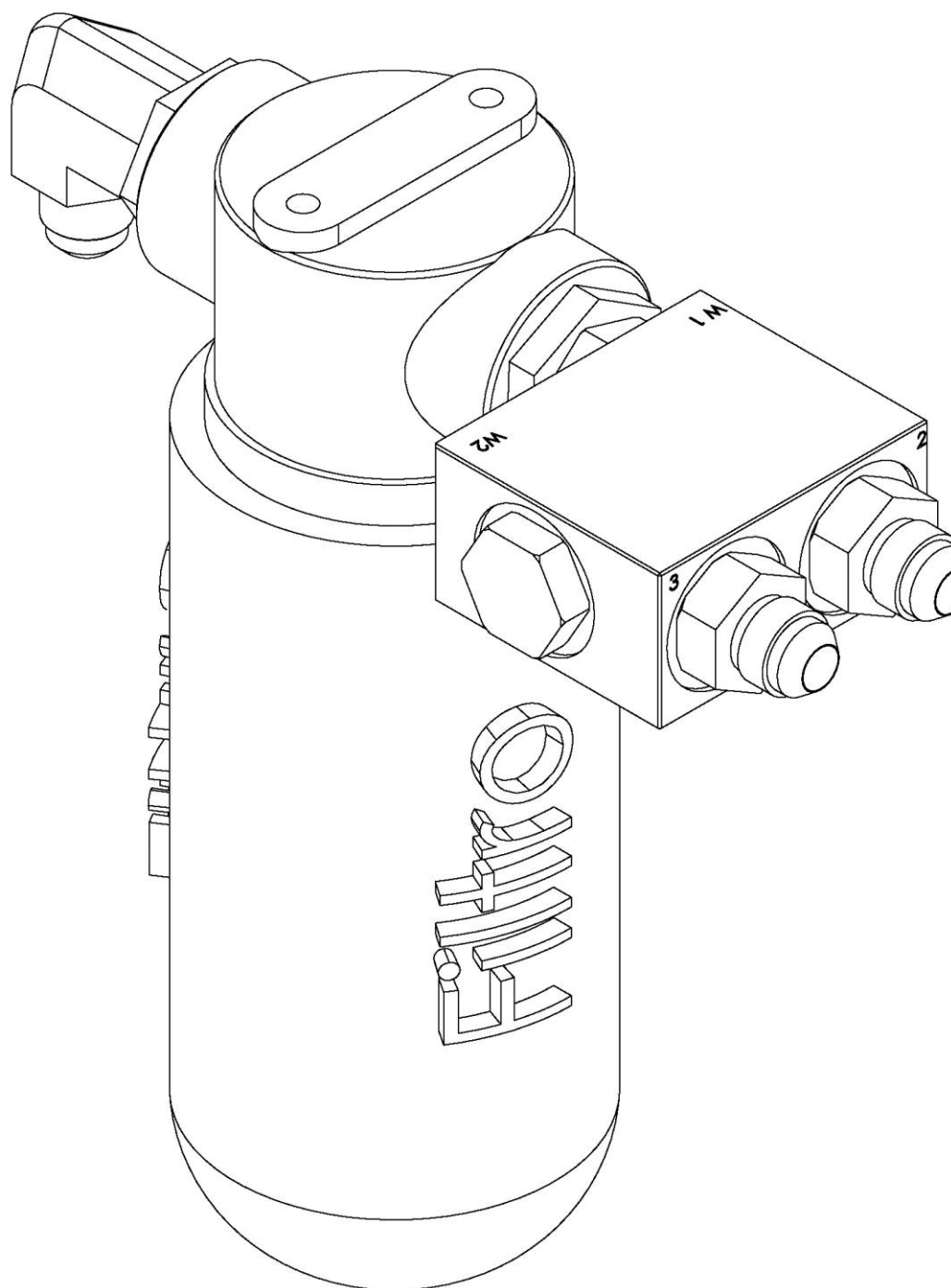
**** KIT VEDAÇÕES E RASPADOR DO BLOCO
(PARBACK) – CODIGO 5006175**

Relação de Instalação de Mangueiras

Ponto		Mangueira	Ponto de Ligação
1	Sucção do tanque	1	E bomba de Vibração
2	Saída Bomba Variável	2	Posição 4 bloco principal
3	Saída Bomba Vibração	3	Posição 8 bloco principal
4	Posição E Bomba Variável	4	Posição 5 bloco principal
5	Posição 6 Bloco Principal	5	Entrada Filtro
6	Posição E 1 Bomba Variável	6	W 1
7	R 1 Tanque de Óleo	7	Retorno do motor de vibração
8	R 21 Tanque de Óleo	8	Ladrão da bomba variável
9	R 22 Tanque de Óleo	9	W 2
10	Posição 1 Bloco Principal	10	Ponto A Motor de Vibração
11	Posição 2 Bloco Principal	11	Ponto B Motor de Vibração
12	Posição H Bloco Principal	12	Ponto A Motor de Tração Traseiro
13	Posição D Bloco Principal	13	Ponto B Motor de Tração Traseiro
14	Posição E Bloco Principal	14	Ponto P Válvula de Direção - Amarelo
15	Posição G Bloco Principal	15	Ponto T Válvula de direção - Azul
16	Posição E Cilindro de Direção	16	Ponto R Válvula de direção -Atrás Azul
17	Posição D Cilindro de Direção	17	Ponto L Válvula de direção -Atrás Amarelo
18	Posição B Bloco Principal	18	Ponto A Motor de Tração Traseiro
19	Posição 7 Bloco Principal	19	Ponto B Motor de Tração Traseiro

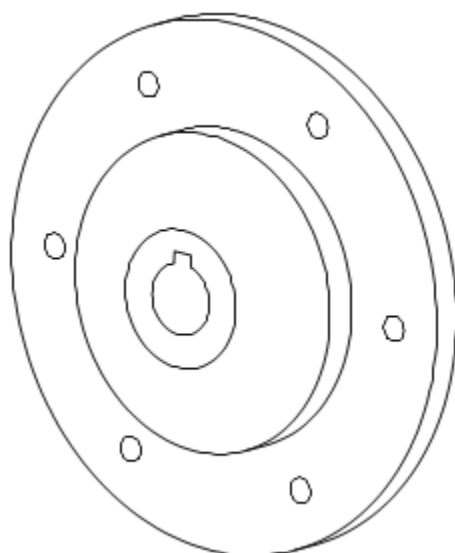


Filtro de óleo Hidráulico

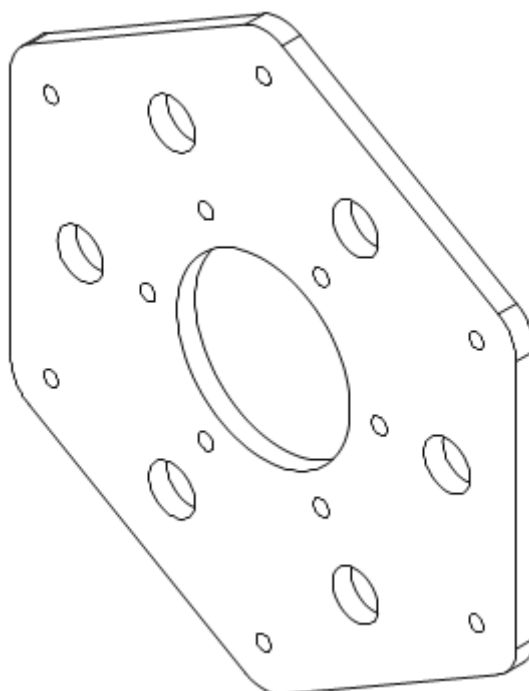


CÓDIGO – 5015452

Acessórios desenvolvidos especialmente para atender operações onde o rolo compactador modelo RCW é submetido a situações extremas em determinados ambientes de trabalho.

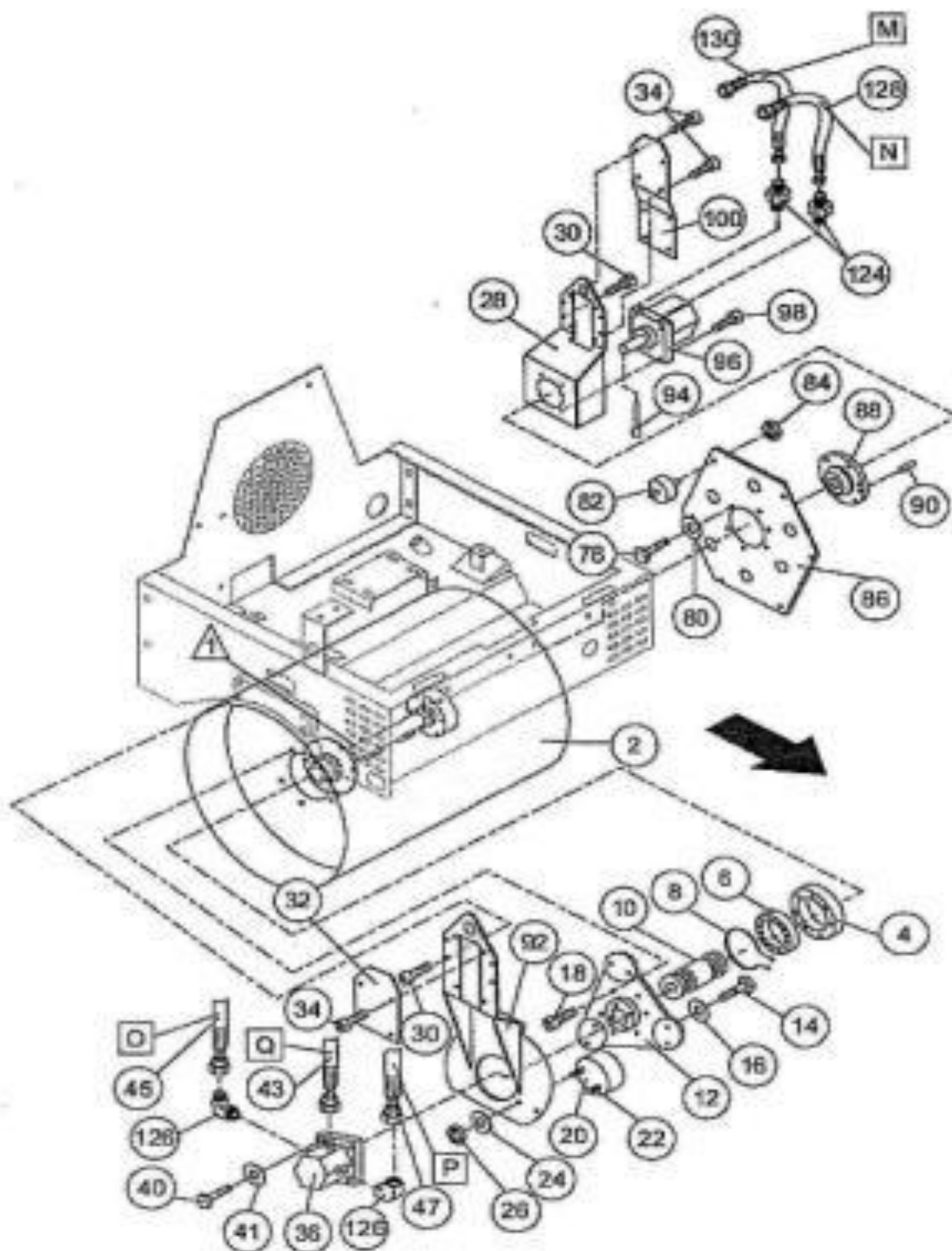


Massa do acoplamento reforçada – CODIGO 5318465



Placa de transmissão reforçada – CODIGO 5318466

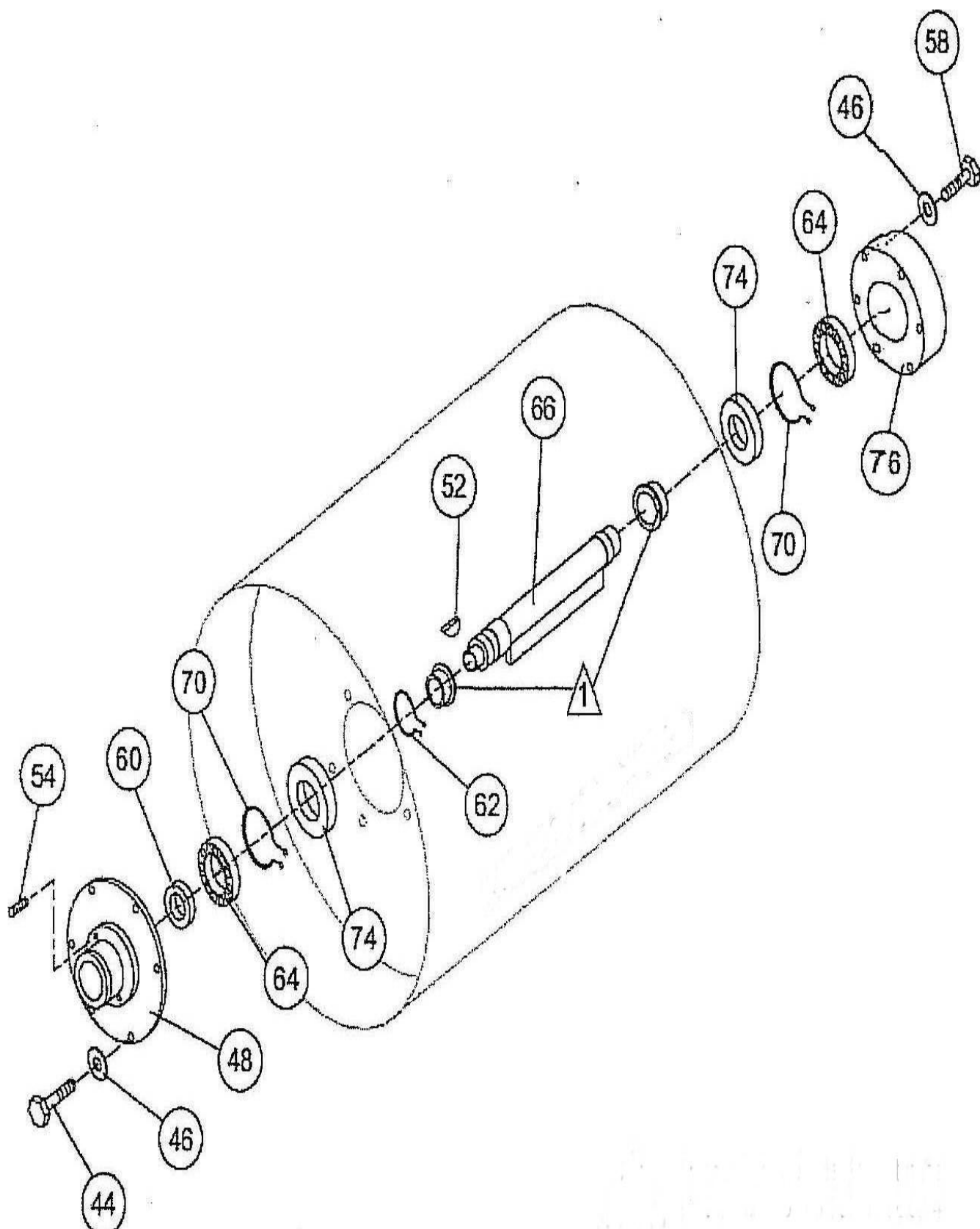
CILINDRO DIANTEIRO



CÓDIGO - CILINDRO DIANTEIRO

Item	Descrição	Qtd	Cod
2	Cilindro Dianteiro	1	513280
4	Suporte Rolamento esquerdo	1	506145
6	Rolamento	1	506147
8	Anel Retentor	1	5318320
10	Acoplamento Flexível	1	5318321
12	Trevo de acoplamento	1	506142
14	Parafuso Sext. M8x25 8.8	6	5001005
16	Arruela lisa M8 5/16"	6	5001316
18	Parafuso Allen 3/8"x 1"	6	492264
20	Coxin	3	506141
24	Arruela de pressão 5/16"	6	EM9223023
26	Porca M8	6	508341
28	Proteção do cilindro esquerdo	1	515637
30	Parafuso Allen 1/2"x 1 - 1/2"	8	492276
32	Tampa de proteção	1	513283
34	Parafuso	12	513314
36	Motor Vibrador	1	9008043
40	Parafuso	4	492362
41	Arruela	4	EM923343
43	Manqueira	1	51337
45	Mangueira	1	513343
47	Mangueira	1	513342
78	Parafuso	6	EM963610
80	Mola de disco	6	508346
82	Coxim	6	5318324
84	Porca M10	6	5001023
86	Placa de transmissão	1	5318288
88	Flange acoplamento	1	5318359
90	Pino	2	EM503803
92	Proteção do cilindro direita	1	514522
94	Chaveta	1	491690
96	Motor Hidraulico	1	5318333
98	Parafuso	4	505990
100	Tampa mangueiras	1	515639
124	Conexão	2	505951
126	Conexão	2	513332
128	Mangueira	1	515641
130	Mangueira	1	513344

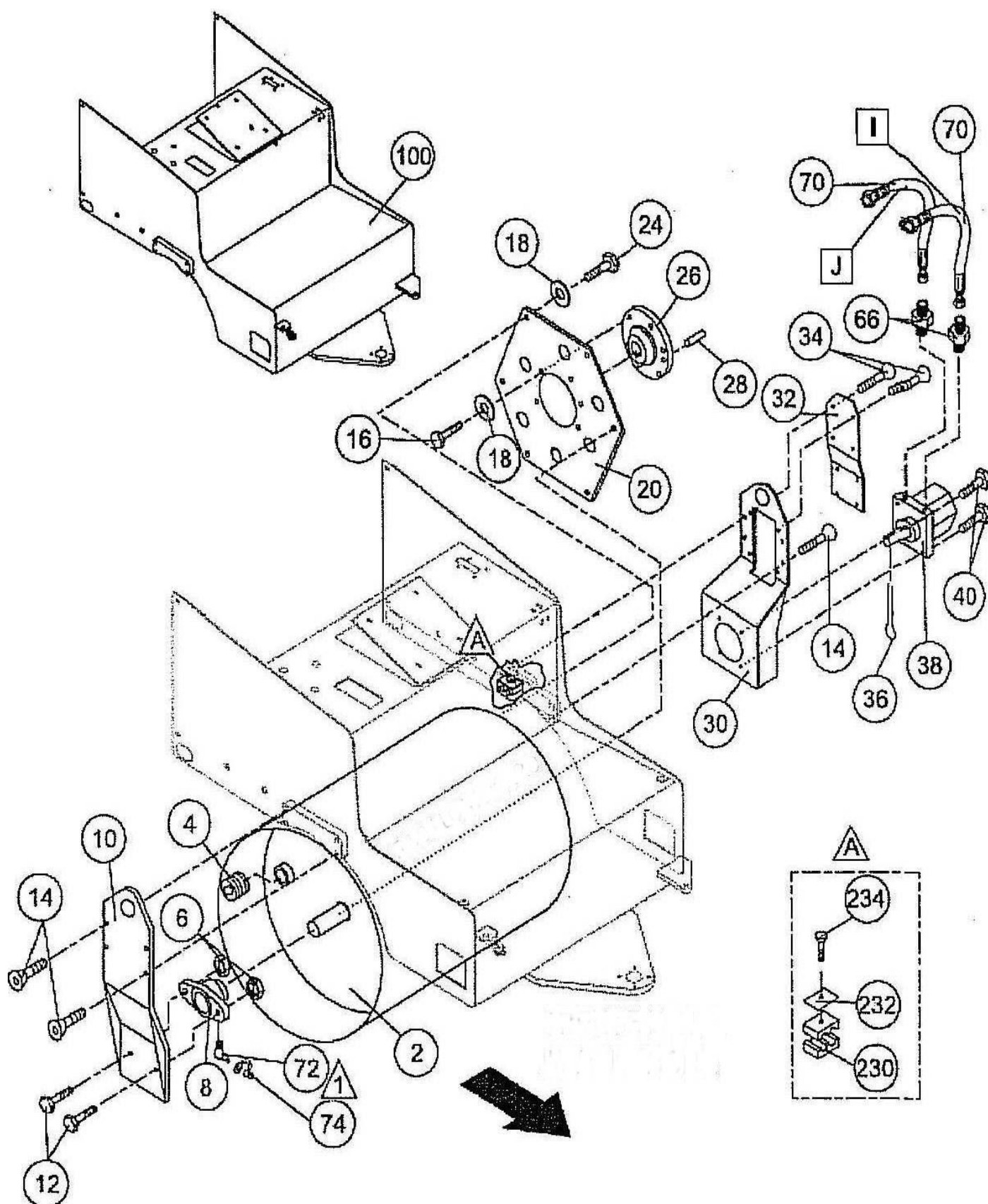
EXCÊNTRICO DIANTEIRO



CÓDIGO – EXCÊNTRICO DIANTEIRO

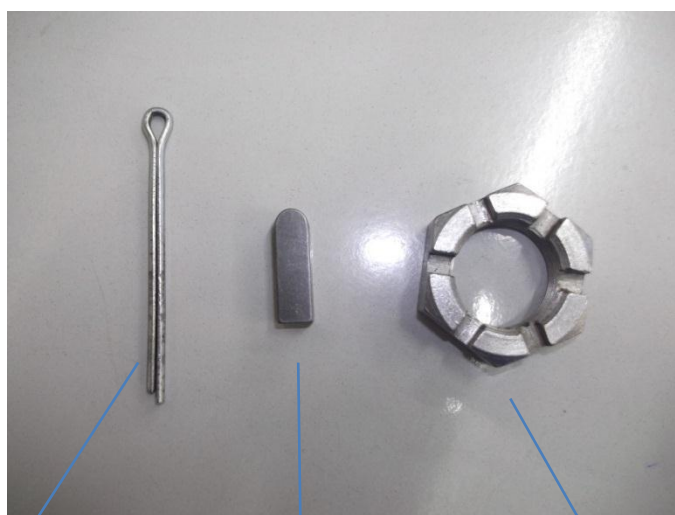
Item	Descrição	Qtd	Cod
44	Parafuso	6	492375
46	Arruela	12	508346
	Suporte do Rolamento		
48	Direito	1	513285
52	Chaveta	1	506250
54	Parafuso	2	492467
58	Parafuso	6	EM963610
60	Retentor	1	506144
62	Anel de retenção	1	490964
64	Rolamento	2	506131
66	Eixo Excêntrico	1	513418
70	Anel de retenção	2	506135
74	Retentor	2	513286
76	Suporte rolamento esquerdo	1	513287

CILINDRO TRASEIRO



CÓDIGO – CILINDRO TRASEIRO

Item	Descrição	Qtd	Cod
2	Cilindro Traseiro	1	513291
4	Bujão	1	505988
6	Porca	1	492584
8	Mancal sem rolamento	1	5317198
8	Rolamento do Mancal	1	5318384
10	Proteção cilindro traseiro direito	1	514523
12	Parafusos	1	509165
14	Parafusos	8	492276
16	Parafusos	6	492375
18	Arruela	6	508346
20	Placa de transmissão	1	5318288
24	Parafusos	6	492375
26	Flange acoplamento	1	5318359
28	Pino	2	EM503803
30	Proteção cilindro traseiro esquerdo	1	515637
32	Tapa mangueiras	1	515639
34	Parafusos	12	513314
36	Chaveta	1	5001176
38	Motor Hidraulico	1	5318333
40	Parafusos	4	505990
66	Conexão	2	505951
70	Mangueira	2	513349
72	Graxeira	1	
74	Tampa da Graxeira	1	
100	Chassis Traseiro	1	513266

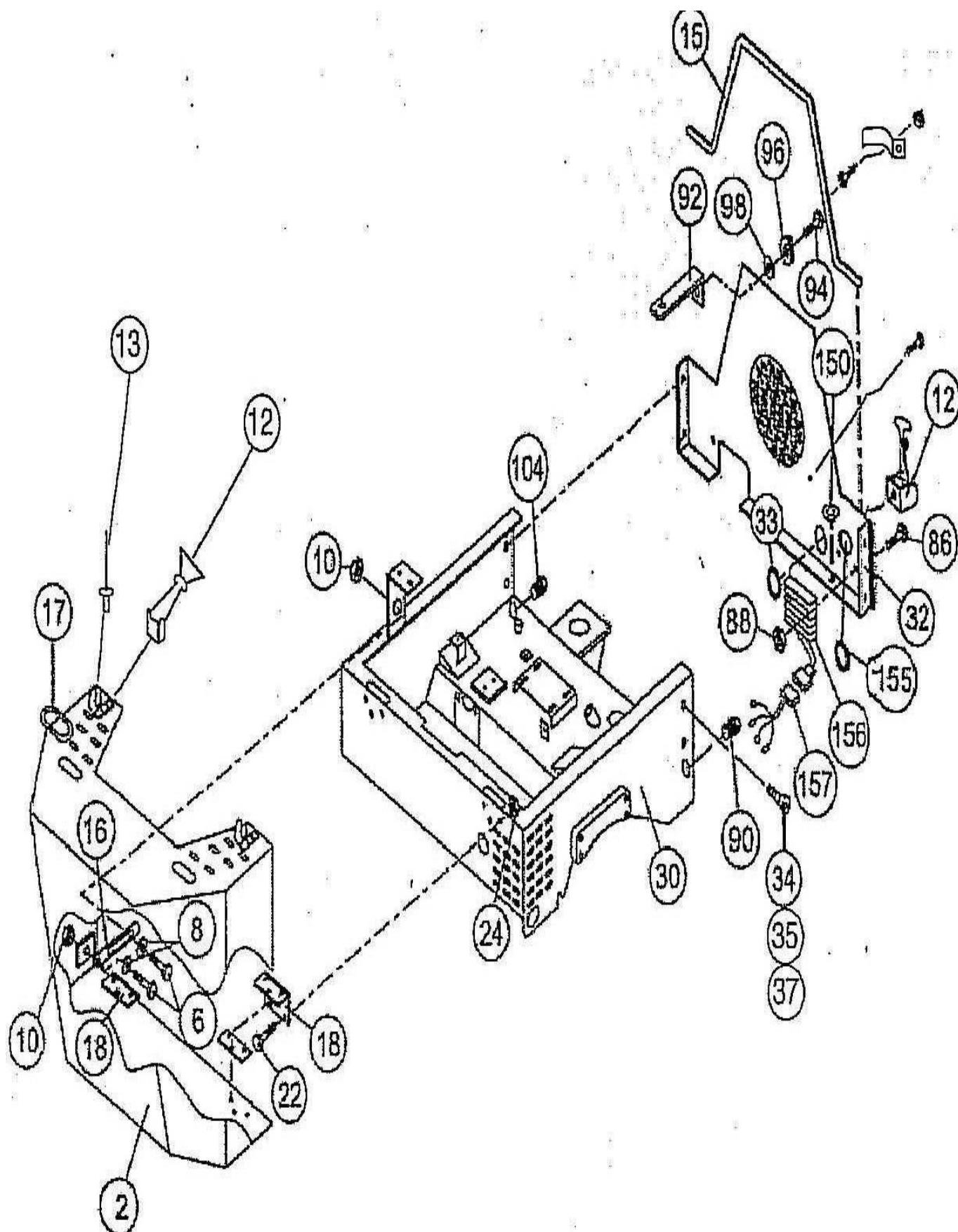


5001176

5004005

5312531

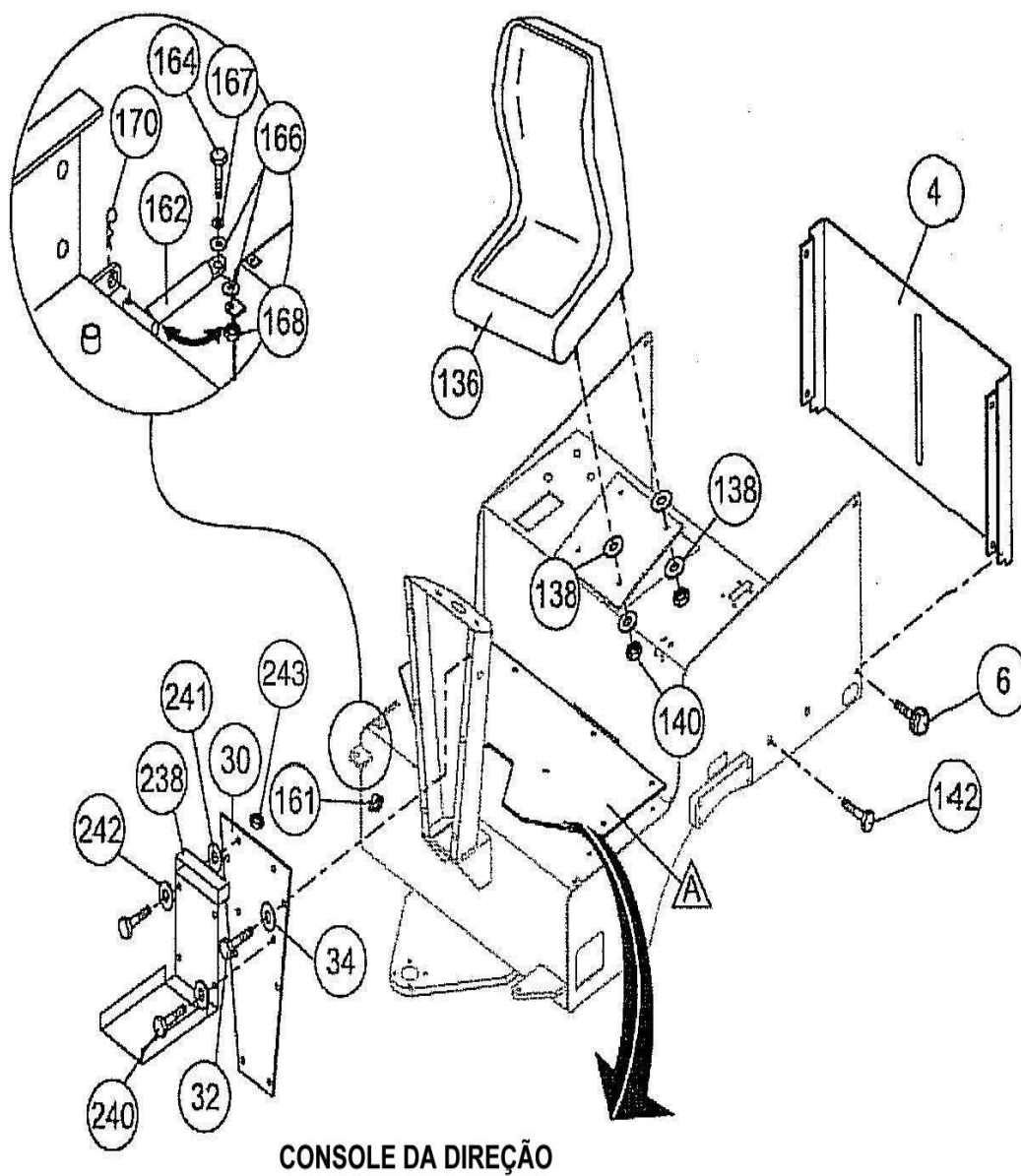
CAPO



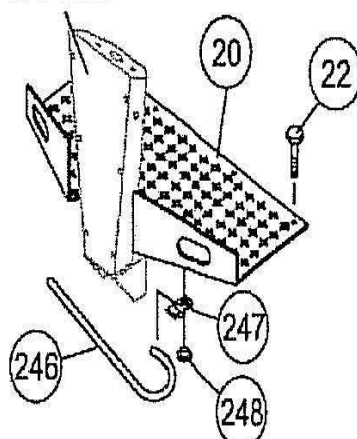
CÓDIGO – CAPO

Item	Descrição	Qtd	Cod
2	Chassi frontal	1	515096
6	Parafusos	4	492365
8	Arruela	10	595679
10	Porca	2	2105164
12	Presilha do capo	2	5318183
13	Rebite	13	503723
16	Tirante	2	513305
18	Dobradiça	2	514438
22	Parafusos	12	492356
24	Porca	12	492581
30	Chassis dianteiro	1	513396
32	Tampa traseira do motor	1	513308
34	Parafusos	4	506176
35	Porca	4	492582
37	Arruela	4	505679
86	Parafusos	2	513312
88	Porca	2	492581
90	Bujão	1	499181
92	Suporte tampa traseira do motor	1	513313
94	Parafusos	1	513314
96	Porca		492581
104	Conexão	1	506205
156	Regulador, retificador	1	5015028
157	Cabo do retificador	1	32105ZJ1800
158	Parafusos	1	513314
159	Abraçadeira	1	513116
160	Porca	1	492581

ARTICULAÇÃO DIREÇÃO E ASSENTO



CONSOLE DA DIREÇÃO

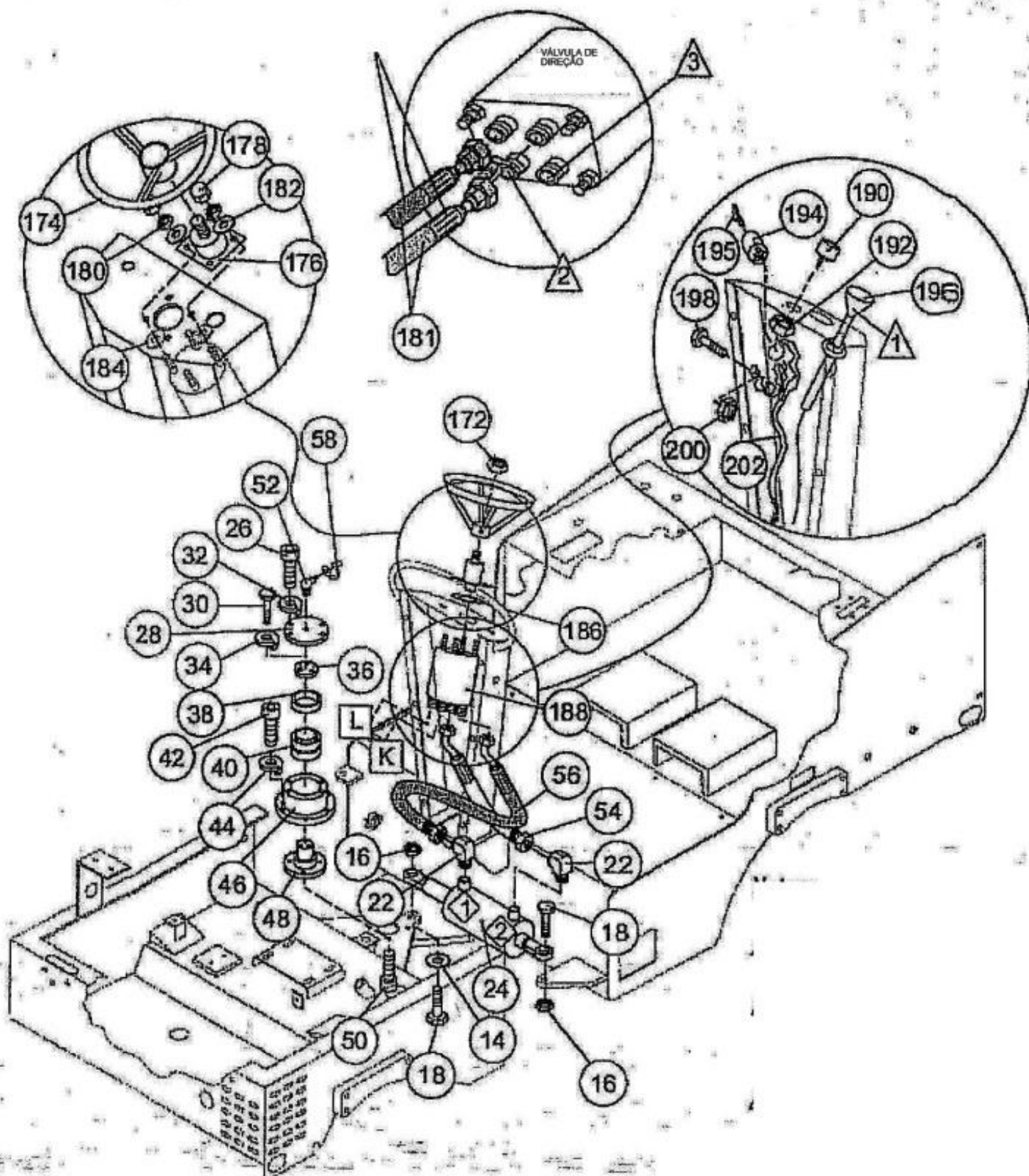


CÓDIGO – ARTICULAÇÃO DIREÇÃO E ASSENTO

Item	Descrição	Qtd	Cod
4	Proteção do tanque de água	1	513315
6	Parafusos	4	509177
20	Piso antiderrapante	1	515416
22	Parafusos	2	515415
30	Tampa coluna do volante	1	514243
32	Parafusos	6	492363
136	Banco	1	507888
			EM923023 /
138	Arruela Lisa	8	505679
140	Porca	4	2105164 / 492582
161	Grampo	4	513471
162	Barra de bloqueio	1	513328
164	Arruela	2	492410
			EM923023 /
167	Arruela	1	506109
			EM969023 /
168	Porca	1	492586
170	Pino de engate	1	745
238	Porta documentos	1	29057
240	Parafusos	4	492356
			EM 923057 /
242	Arruela	8	492596
243	Porca	2	492581
24	Porca	1	511474
23	Rebite	1	512881
21	Braço fixação piso	1	515415

DIREÇÃO HIDRÁULICA ARTICULAÇÃO

**MANGUEIRAS
CONECTADAS
AO BLOCO
MÚLTIPLO**

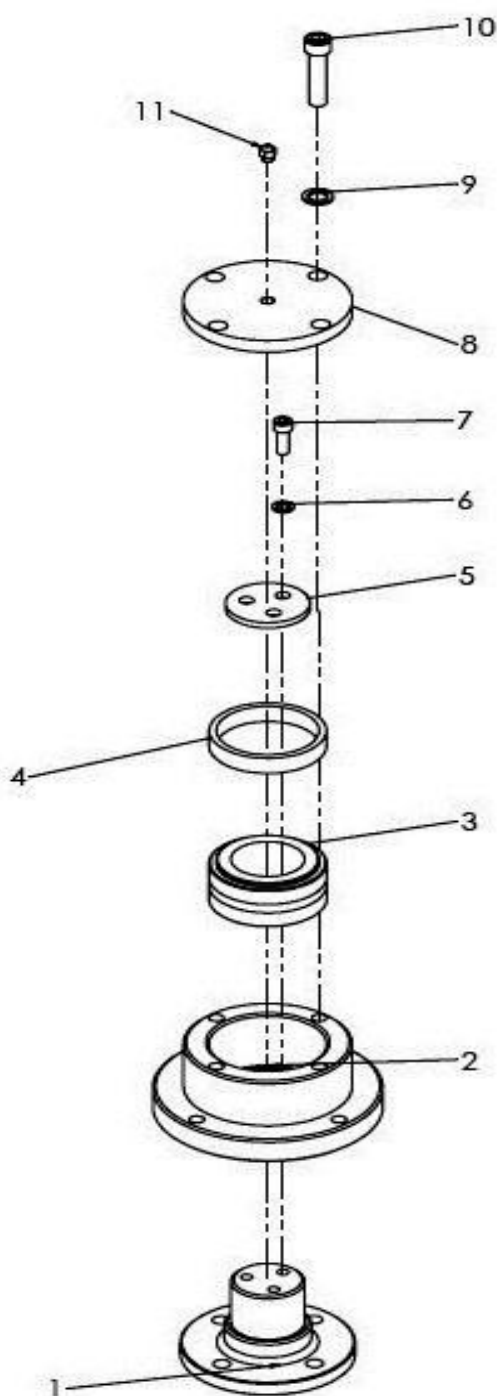


CÓDIGO - DIREÇÃO HIDRÁULICA ARTICULAÇÃO

Item	Descrição	Qtd	Cod
16	Porca	2	EM969023
18	Pino	2	492413
22	Conexão	2	506196
24	Pistão hidráulico	1	5318068
50	Parafuso	4	6109210 / 492276
54	Mangueira 9	1	513350
56	Mangueira 16	1	523348
172	Contra Porca	1	509156
174	Volante	1	493128
176	Coluna de direção	1	507862 / 5061861
178	Porca	4	506265
181	Mangueiras 14 AR	2	513346 EM923343 /
182	Arruela	4	492623
186	Arruela	1	509190
188	Unidade da Direção	1	506186
190	Horímetro	1	18706
195	Chave de ignição (G)	1	5318401
195	Chave de ignição (d)	1	5318539
202	Cabo do afogador	1	515791
198	Parafuso	1	492356 EM969079 /
200	Porca	1	492581
194	Ignição Gasolina	1	5318408
194	Ignição Diesel	1	5318538

KIT – ARTICULAÇÃO CÓDIGO 5318406

G 11



Item	Codigo	Quantidade
1	5318020	1
2	5318016	1
3	5318042	1
4	5318013	1
5	5318014	1
6	5001045	3
7	5001104	3
8	5318018	1
9	5001266	3
10	5001157	3
11	5001350	1

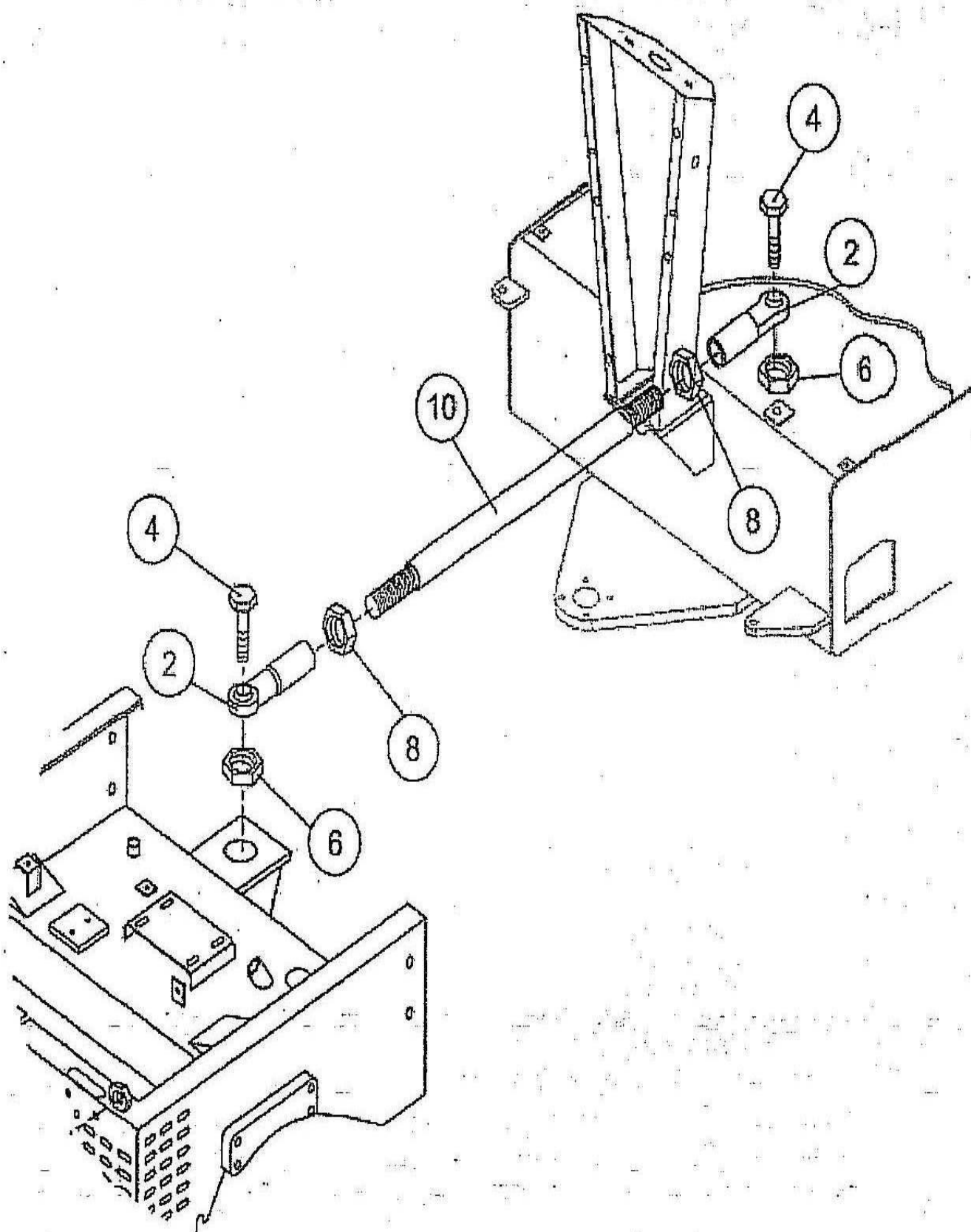
PISTÃO HIDRÁULICO DA ARTICULAÇÃO



CÓDIGO 5318068 UNIDADE HIDRÁULICA DA DIREÇÃO



BRAÇO DA ARTICULAÇÃO

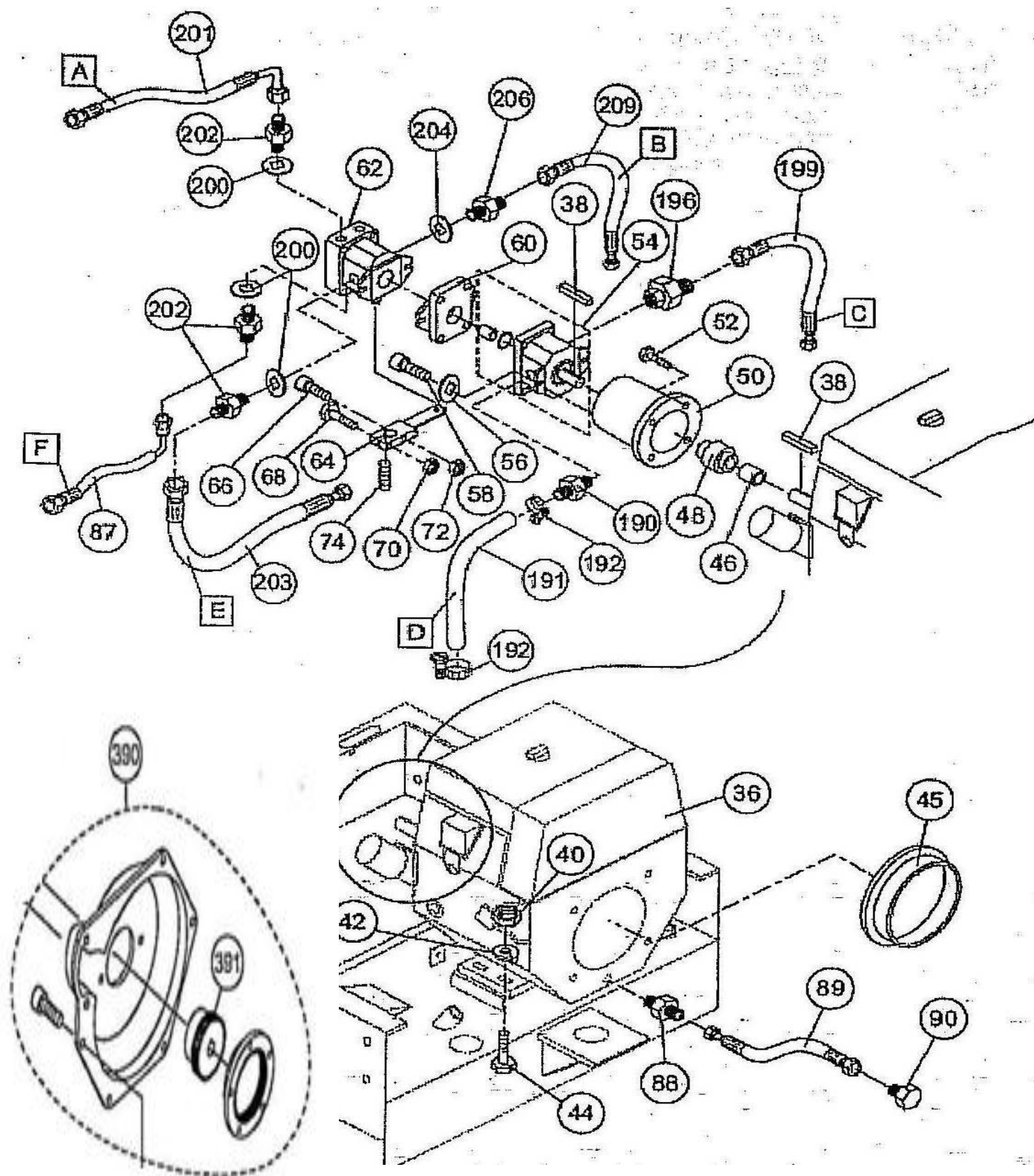


CÓDIGO – TIRANTE DA ARTICULAÇÃO

Refazer a rosca, posição item 4, para rosca M20.

Item	Descrição	Qty	Descrição
2	Rótula	2	6000059
4	Parafuso	2	5001356
6	Porca	2	5001014
10	Eixo	1	5318060

SISTEMA HIDRÁULICO TRAÇÃO/VIBRAÇÃO GX610,620/630/DM850



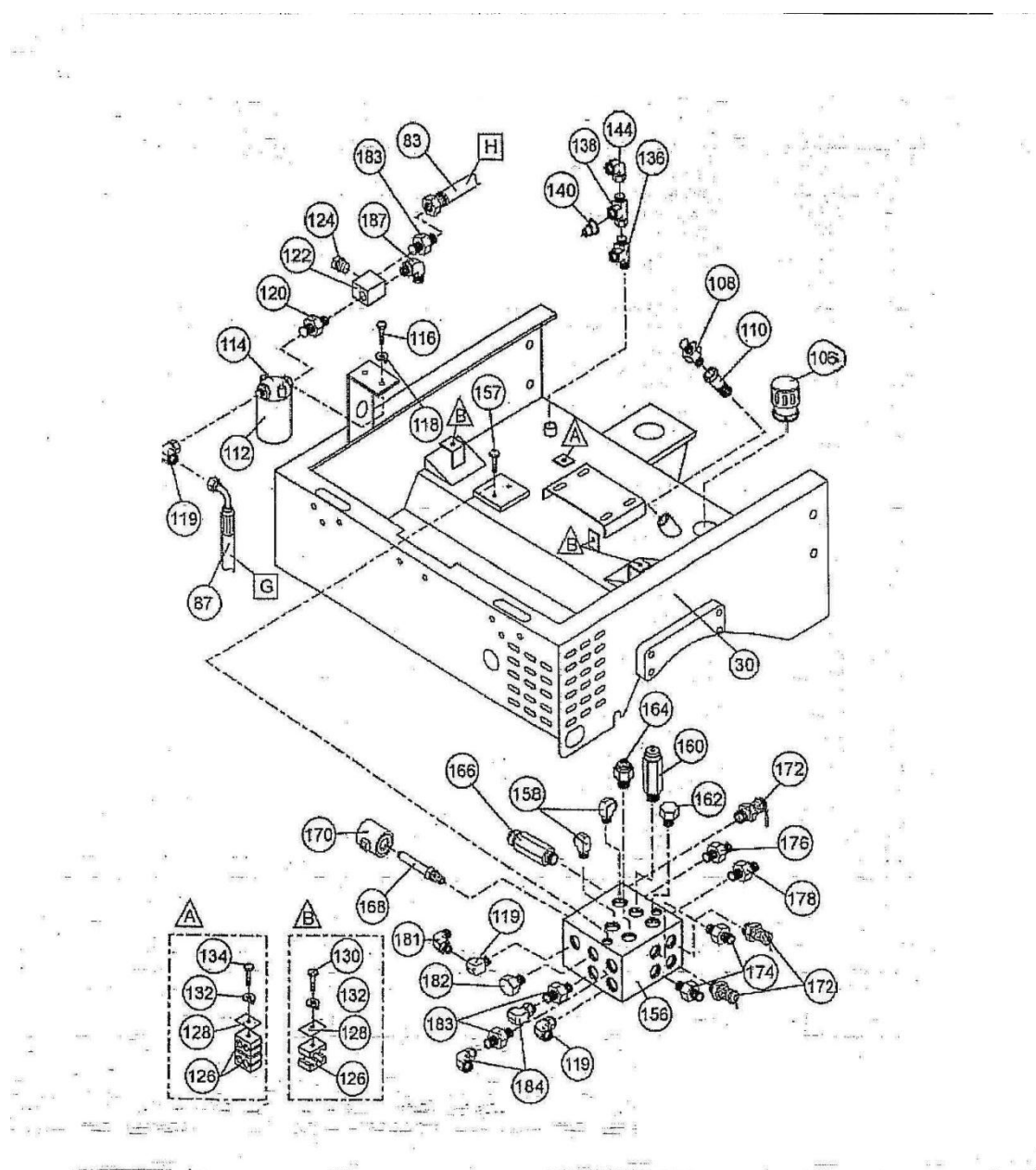
CÓDIGO – SISTEMA HIDRÁULICO TRAÇÃO/VIBRAÇÃO

Item	Descrição	Qtd	Descrição
36	Motor	1	X
38	Chaveta	1	500214
40	Porca	4	492583
42	Arruela	8	492598
44	Parafuso	4	492379
46	Espassador	1	506234
	Acoplamento motor		
48	Honda	1	5318323
50	Adaptador	1	506236
52	Parafuso	4	492376
	Bomba hidráulica		
54	vibração	1	507845
			EM508346 /
56	Arruela	2	508346
58	Parafuso	2	EM175
60	Flange	1	507860
62	Bomba hidráulica tração	1	9008042
64	Alavanca de avance	1	5318242
66	Parafuso	1	509144
68	Parafuso	1	2105162 / 492367
70	Porca	1	2105164
72	Porca	1	503119
74	Parafuso	1	513489
87	Mangueira 3	2	515727
88	Conexão	1	513618
89	Mangueira 18	1	513620
90	Conexão	1	513619
190	Conexão espiga	1	506217
191	Mangueira 8	1	515723
192	Abraçadeira	2	506207
196	Adaptador	1	506203
199	Mangueira 6	1	515725
200	Arruela	3	508427C
201	Mangueira	1	515726
202	Adaptador	3	508343
203	Mangueira 7	1	513339
204	Arruela	1	508428C
206	Adaptador	1	506219
209	Mangueira 4	1	506195
			EM923343 /
388	Arruela	4	492623
390	Conjunto acoplamento	1	515811
	Engrenagem motor		
391	Diesel	1	515811H

DIFERENÇAS BOMBAS DE TRAÇÃO PARKER/COMER



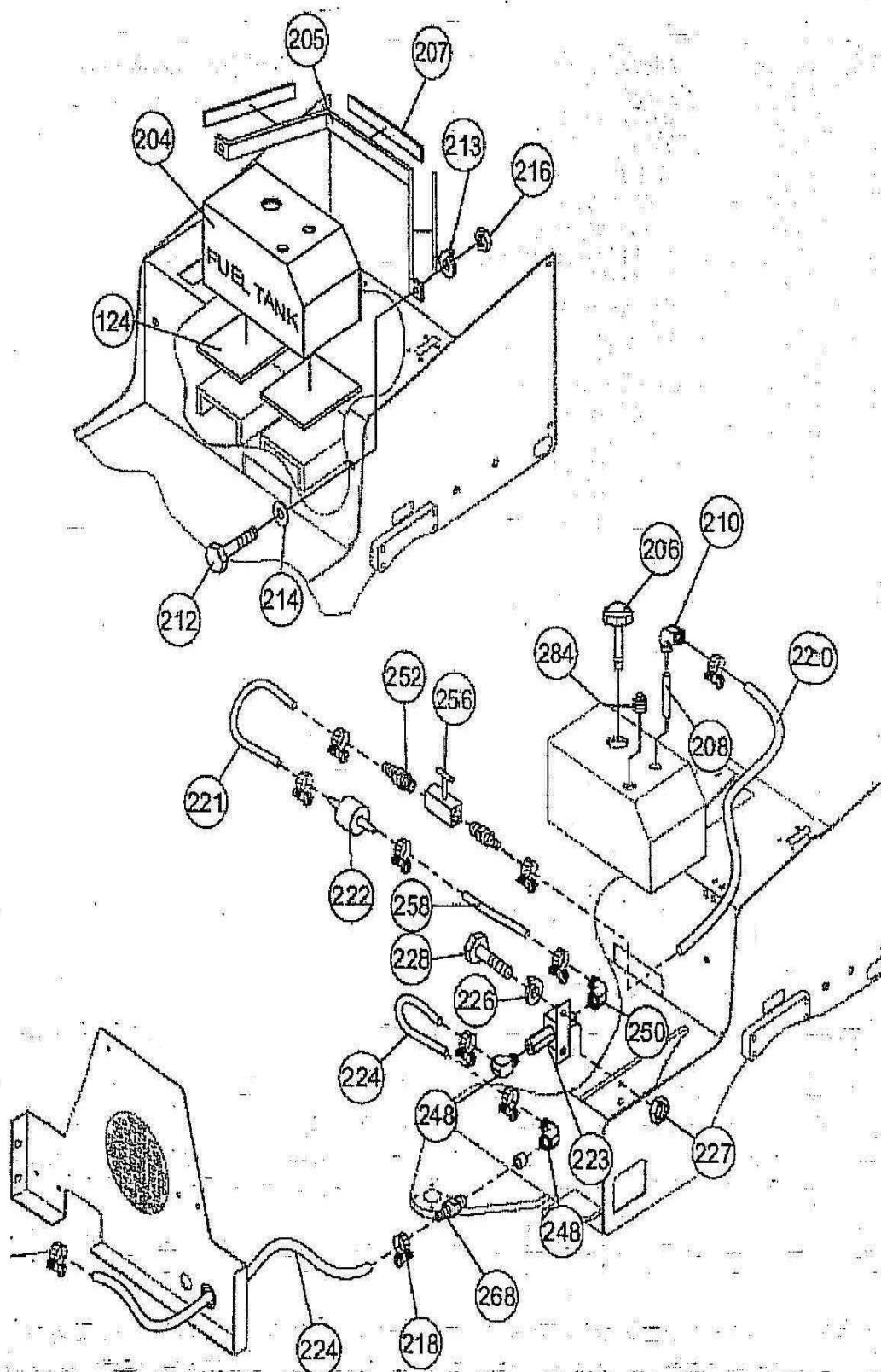
TAMPA DO TANQUE HIDRÁULICO



CÓDIGOS

Item	Descrição	Qtd	Cod
83	Mangueira 2	1	x
87	Mangueira 3	2	x
106	Tampa do tanque	1	507278
108	Conexão espiga	1	x
110	Filtro	1	x
112	Filtro	1	508667
114	Suporte	1	508664
116	Parafuso	2	x
118	Arruela	2	x
119	Adaptador	3	x
120	Adaptador	1	x
122	Bloco múltiplo filtro	1	x
124	Válvula	1	x
126	Abraçadeira	5	x
130	Parafuso	3	x
132	Arruela	4	x
134	Parafuso	1	x
136	Adaptador	1	x
138	Adaptador	2	x
140	Adaptador	1	x
144	Adaptador	1	x
156	Bloco múltiplo	1	x
157	Parafuso	2	x
158	Adaptador	2	x
160	Válvula	1	x
162	Tampa	1	x
164	Válvula	1	x
166	Válvula	1	x
168	Cartucho	1	x
170	Solenoide	1	x
172	Tampa de pressão	3	x
174	Adaptador	2	x
176	Adaptador	2	x
178	Adaptador	2	x
181	Adaptador	1	x
182	Adaptador	1	x
183	Adaptador	4	x
184	Adaptador	2	x
187	Adaptador	1	x

TANQUE DE COMBUSTÍVEL BOMBA ELÉTRICA



CÓDIGO – TANQUE DE COMBUSTÍVEL BOMBA ELÉTRICA

Item	Descrição	Qtd	Descrição
124	Calço tanque de água	2	508302
204	Tanque de combustível	1	513329
205	Suporte do tanque	1	514467
206	Tampa do tanque	1	34507 / 34505
207	Suporte de borracha	1,7	514840
208	Tubo de cobre	1	505594
210	Adaptador	1	514560
212	Parafuso	2	492364
213	Arruela	2	492623
214	Arruela	2	492597
216	Porca	2	492553
218	Abrçadeira	8	506208
220	Mangueira 4	0,85	514536
221	Mangueira 4	0,07	514536
222	Filtro de combustível	1	5318214
223	Bomba de combustível	1	9008045
224	Mangueira 4	0,19	20427
226	Arruela	2	492622
227	Porca	2	492561
228	Parafuso	2	492357
248	Adaptador	2	EM20426
250	Adaptador	1	514559
252	Adaptador	2	512731
256	Valvula de água	1	512722
258	Mangueira 4	0,07	20427
268	Adaptador	1	514536
284	Bujão	1	491210

Kit ADAPTAÇÃO BOMBA DE GASOLINA POR GRAVIDADE



CÓDIGO KIT DE PEÇAS - 5318399

CÓDIGO KIT ADAPTAÇÃO BOMBA DE GASOLINA POR GRAVIDADE

Cod	Descrição	Qtd
5318397	Mangueira de Gasolina	1,5
5004024	Abraçadeira Mangueira Combust.	10
5006161	Espigão	1
5006162	Joelho Macho	1
5003137	Registro de Esfera	1
5318214	Filtro de combustível	1
5006163	Bujão Rosca	1
5318398	Válvula de Retenção de Combustível	1
5001013	Parafuso Sextavado	1
5001063	Porca Parlock	1
5001004	Arruela Lisa	1
5004008	Abraçadeira Emborrachada	1
5005198	Mangueira de Combustível Honda	1

CONJUNTO VÁLVULA DE RETENÇÃO

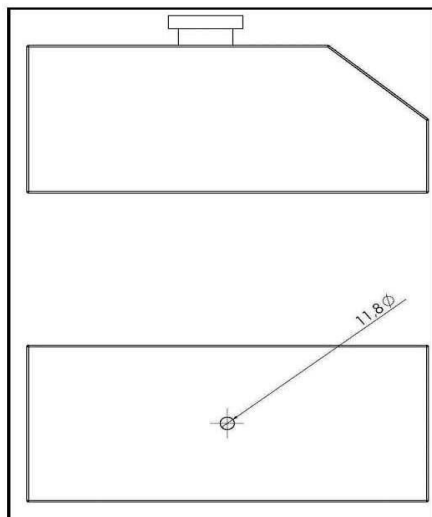


LIGAÇÃO DAS MANGUEIRAS COM O CARBURADOR

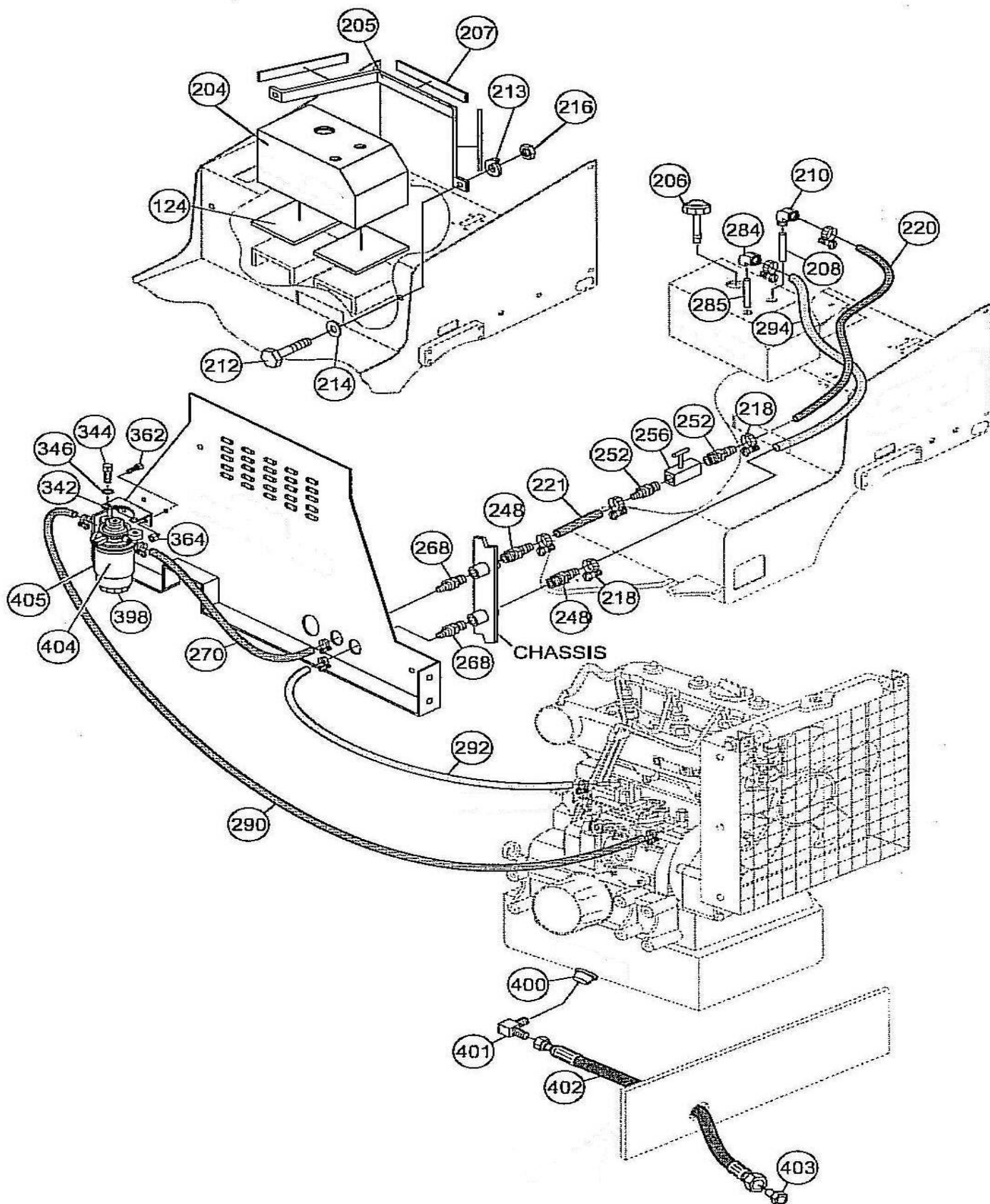


TANQUE DE COMBUSTÍVEL

O tanque de combustível deverá ser furado. Faça uma furação embaixo do tanque, exatamente no meio. Esta furação deve ser feita para rosca $\frac{1}{4}$ NPT, após a furação fazer a rosca e utilize a mesma conexão utilizada na sucção. A sucção antiga será tampada com um bujão.



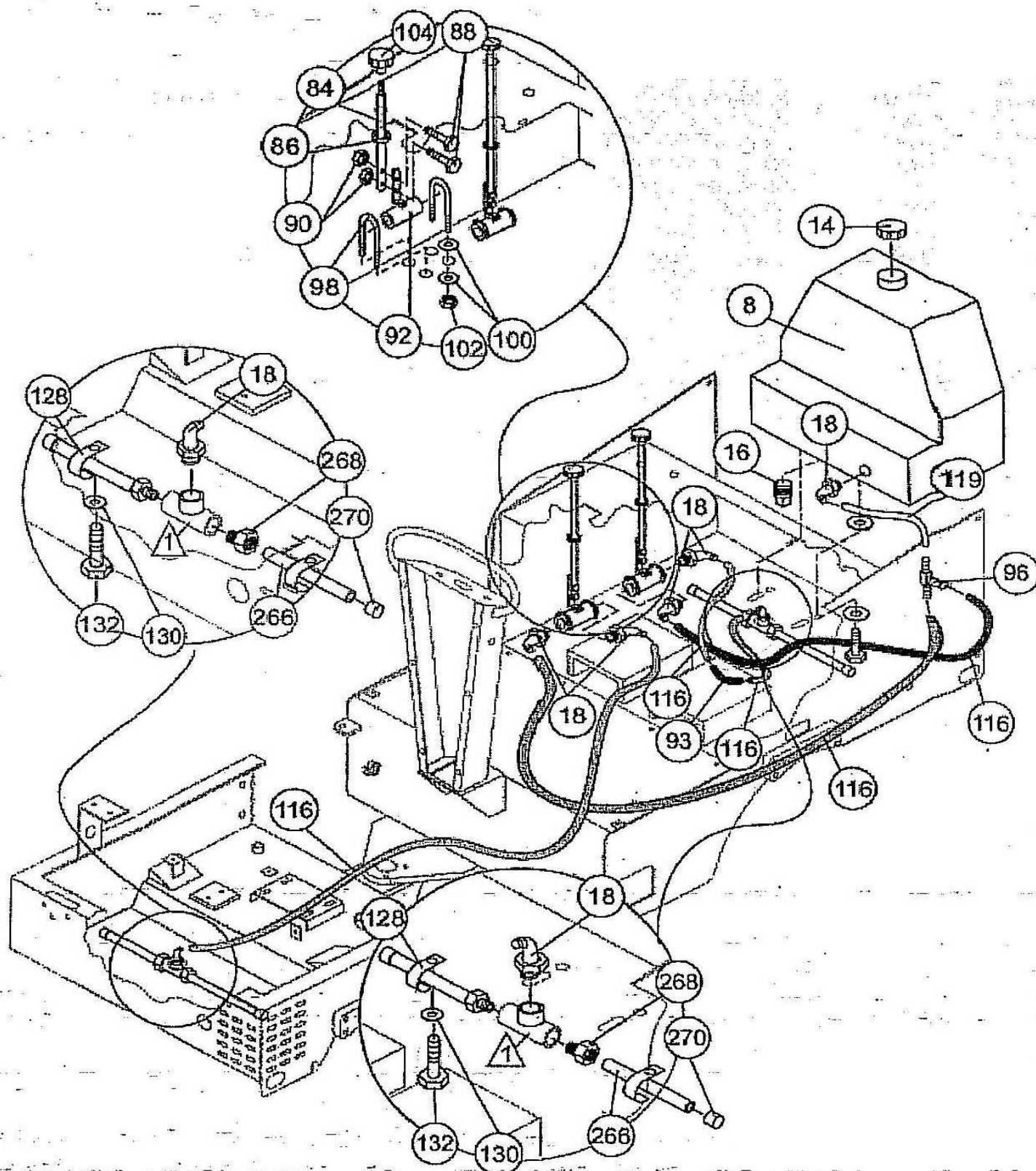
TANQUE DE COMBUSTÍVEL MOTOR DM850D



CÓDIGO – TANQUE DE COMBUSTÍVEL MOTOR DM850

Item	Descrição	Qtd	Cod
124	Calço tanque de água	2	508302
204	Tanque de combustível	1	513329
205	Suporte do tanque	1	514467
206	Tampa do tanque	1	34505
207	Suporte de borracha	1,7	514840
208	Tubo de cobre	1	505594
210	Adaptador	1	514560
212	Parafuso	2	492364
213	Arruela	2	492623
214	Arruela	2	492597
216	Porca	2	492553
218	Abrçadeira	8	506208
220	Mangueira 4	0,85	514536
221	Mangueira 4	0,07	514536
248	Adaptador	2	EM20426
252	Adaptador	2	512731
256	Valvula de água	1	512722
258	Mangueira 4	0,07	20427
268	Adaptador	1	514536
284	Bujão	1	491210
290	Mangueira	4,1	514536
292	Mangueira	4	EM20427
294	Mangueira	4,6	514560
342	Suporte do Filtro	1	515697
344	Parafuso	2	011208025 / 508342 EM923343 /
346	Arruela	2	492623
362	Parafuso	2	492363
398	Filtro de combustível	1	825219
400	Dreno de óleo do motor	1	516416
401	Conexão	1	516417
402	Mangueira	1	516553
403	Conexão	1	513619
404	Elemento do filtro	1	5015411
405	Sensor filtro de combustível	1	820347

TANQUE DE ÁGUA



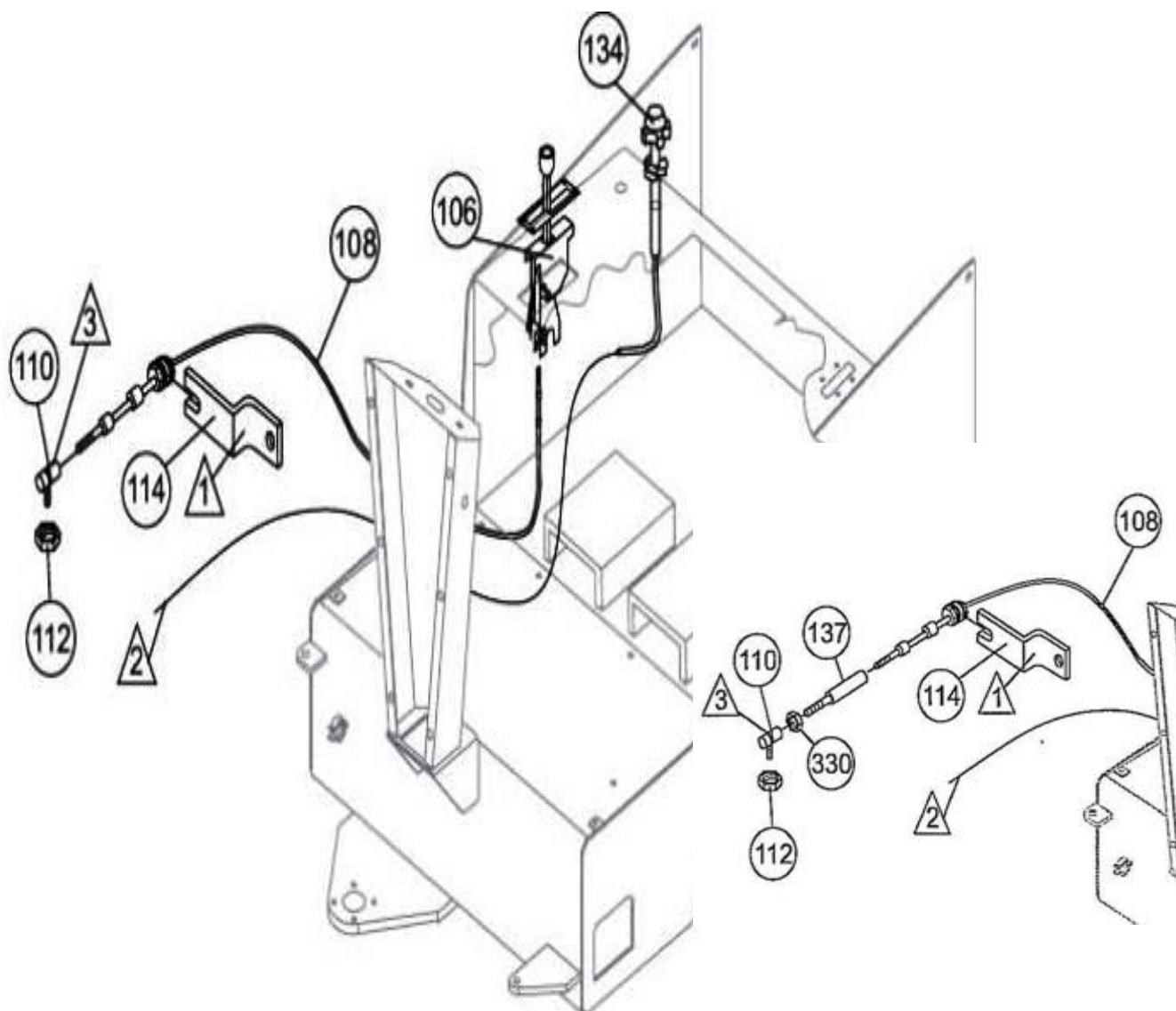
CÓDIGO – TANQUE DE ÁGUA

Item	Descrição	Qtd	Cod
8	Tanque de água	1	513316
14	Tampa do Tanque	1	509249
16	Bujão	1	514541
x	Cotovelo PVC	7	491028
84	Extensão válvula de água	1	506071
88	Parafuso	4	EM492358
90	Porca	4	492581
92	Valvula de espera	2	513322
93	Cotovelo PVC	1	513351
94	Adaptador	1	513379
98	Abraçadeira	4	506086
100	Arruela	16	3019092
102	Porca	8	508435

266,18,268,270	Kit aspersor montado	2	5312112
----------------	----------------------	---	---------

104	Maçaneta	2	503015
116	Mangueira	0,1	402010060 / 504163
118	Mangueira	0,2	402010060 / 504163
119	Mangueira	0,62	402010060 / 504163
120	Mangueira	0,16	402010060 / 504163
122	Mangueira	1,9	402010060 / 504163
128	Abraçadeira	4	506084
130	Arruela	4	EM923023 / 505679
132	Parafuso	4	EM492299 / 505401
x	Tubo	0,43x4	506072
x	Adaptador	4	506074
x	Tampa	4	508610

CONJUNTO ACELERADOR/AVANCE (1)



CÓDIGO - 5006143

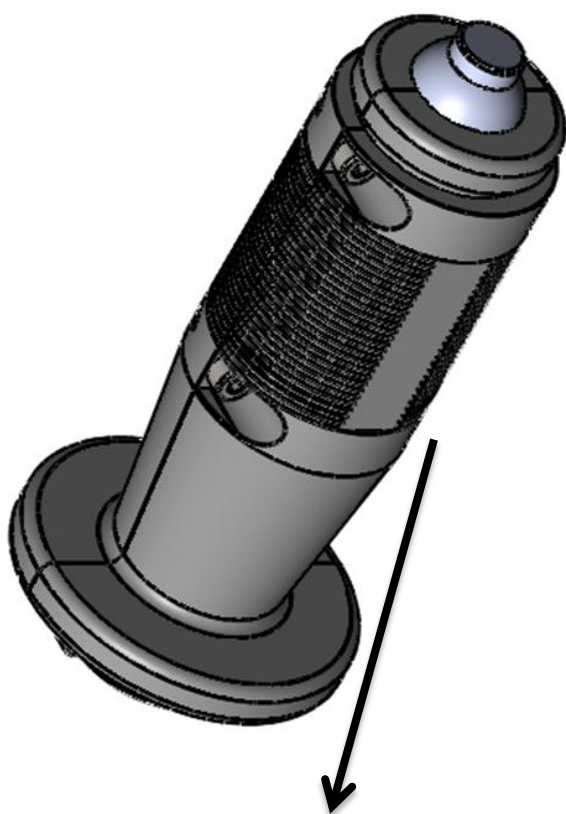


CÓDIGO – 5318067

Alavanca de avance completa.

CÓDIGOS ACELERADOR/AVANCE (1)

Item	Descrição	Qtd	Cod
106	Alavanca completa de avance	1	5318067
108	Chicote de avanço	1	9008046
110	Rotula até 02/2010	1	516487
110	Rotula após 03/2010	1	514742
112	Porca	1	5318294
114	Suporte chicote de avanço	1	513325
134	Chicote controle de aceleração	1	5318054
137	Regulador	1	5318296



CÓDIGO - 5318405

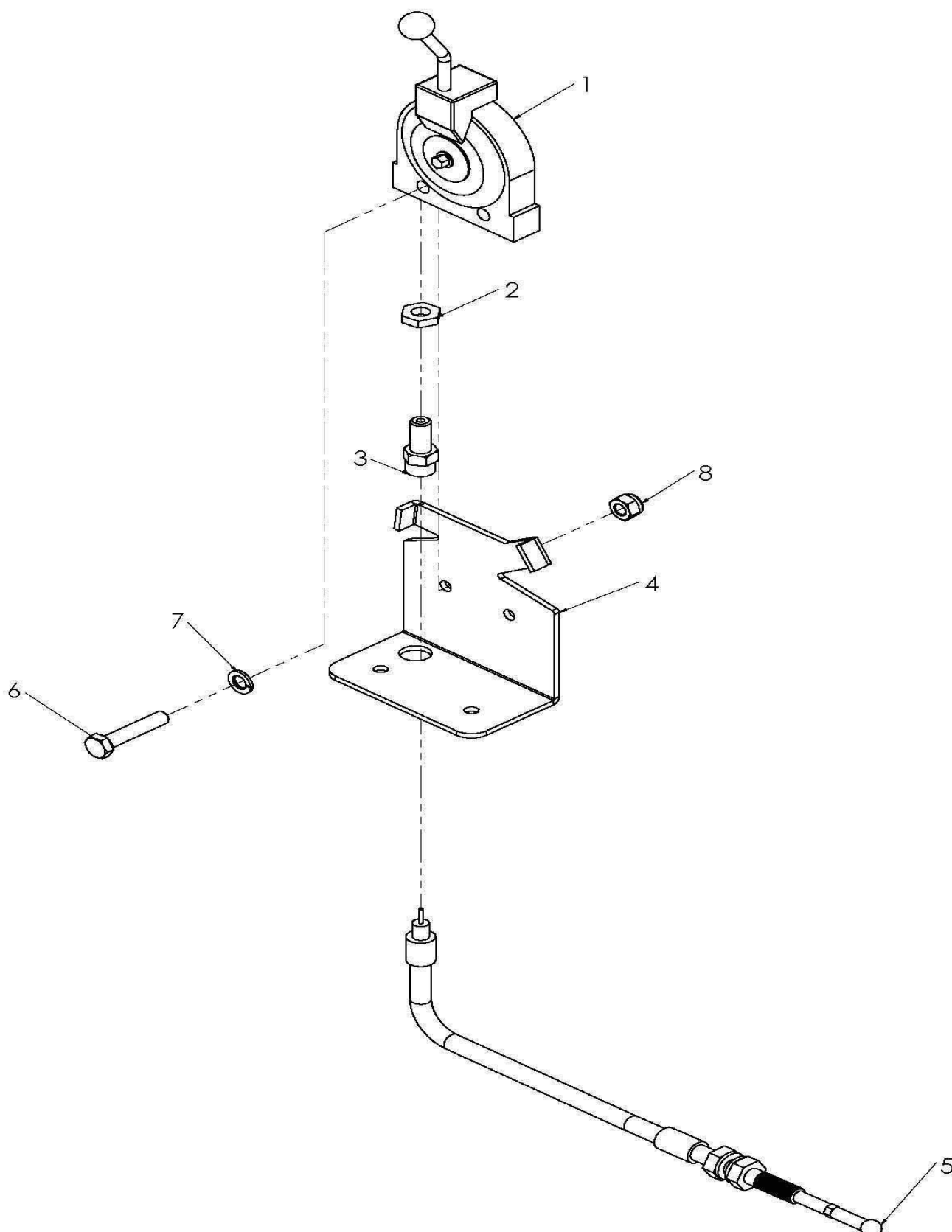


CÓDIGO - 516487

CÓDIGO - 514742

**** CAPA DE BORRACHA DO BOTÃO DE VIBRAÇÃO
CÓDIGO 5318407**

CONJUNTO ACELARADOR ALAVANCA

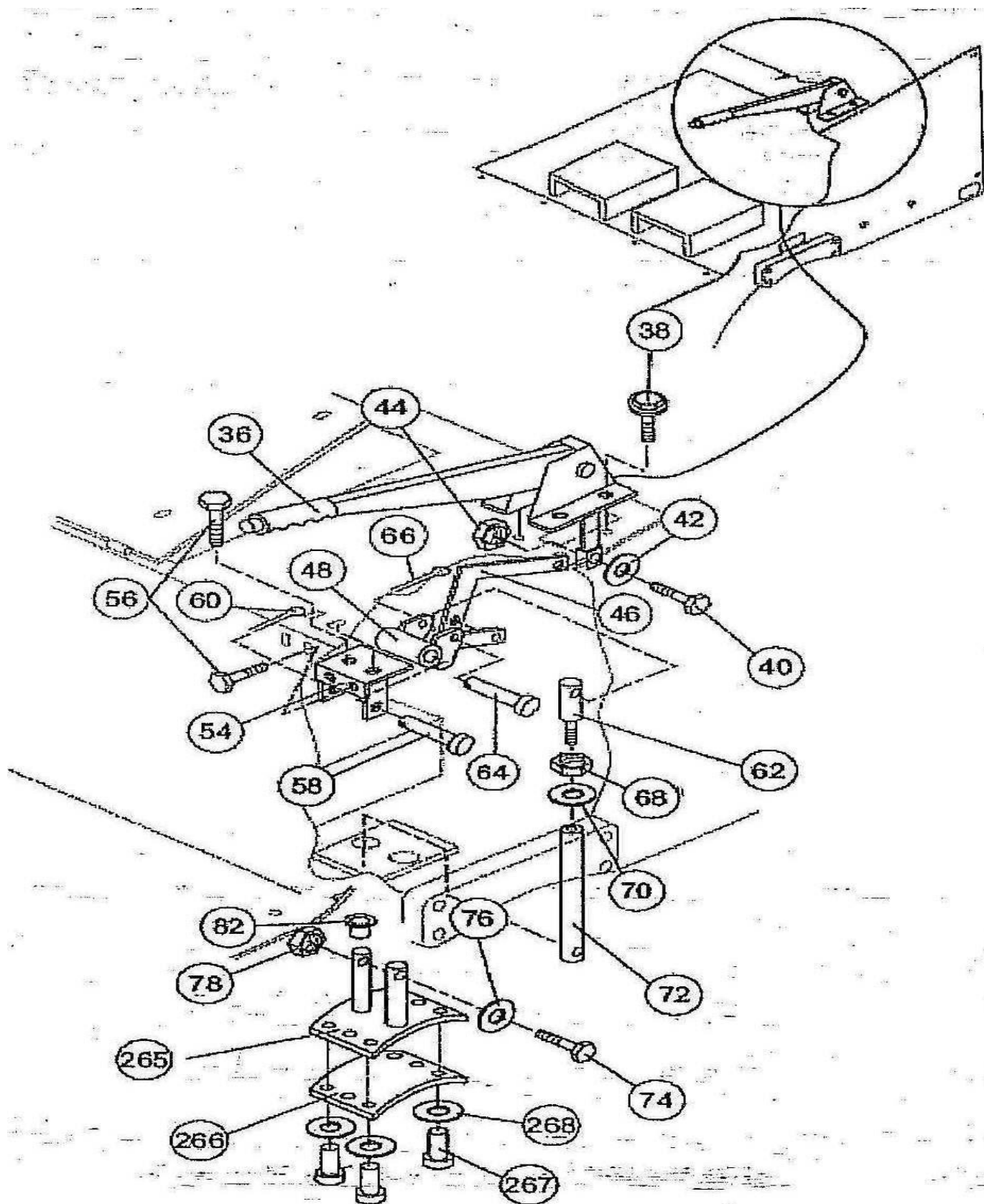


CÓDIGO - CONJUNTO ACELERADOR ALAVANCA

Para adaptar o suporte do acelerador será necessário fazer uma nova furação no chassi do rolo compactador.

Item	Cos	Descrição	Qtd
1	9090076	Alavanca do Acelerador	1
2	5312654	Terminal do Acelerador	1
3	5001297	Porca Baixa	1
4	5318055	Suporte do Acelerador	1
5	5318054	Cabo do Acelerador	1
6	5001328	Parafuso Sextavado	2
7	5001297	Porca Baixa	2
8	5001038	Porca Parlock	2

SISTEMA DE FREIOS

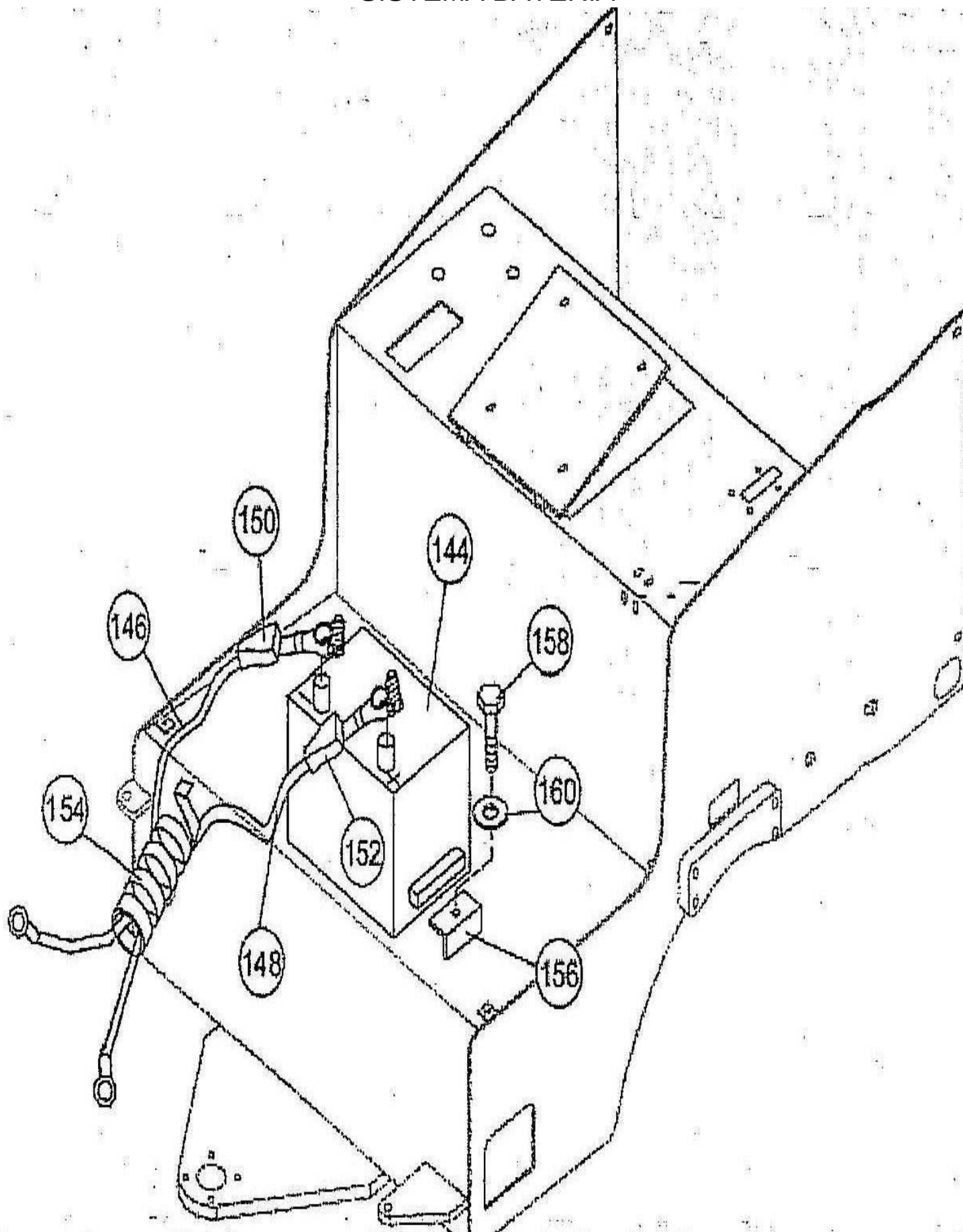


CÓDIGO – SISTEMA DE FREIOS

Item	Descrição	Qtd	Cod
36	Alavanca	1	5318297
***36	Alavanca paralela	1	5318185
38	Parafuso	4	5318345
40	Parafuso	1	492303 / 492365
42	Arruela	2	EM923023 / 492697
44	Porca	1	2105164 / 492582
46	Braço acionador	1	506057
48	Alavanca angular	1	505999
50	Parafuso	1	EM963097 / 492313
52	Porca	1	EM969013 / 492583
56	Parafuso	4	508674
58	Pino	1	506042
62	Haste de freios	1	508450
64	Pino	1	506043
66	Chaveta	1	2219 / 491687
68	Porca hexagonal	1	4702 / 492570
70	Arruela	1	EM923348 / 492627
72	Haste de freios inferior	1	508449
74	Parafuso	1	503116
76	Junta	2	3019092 / 492598
78	Porca	1	EM969013 / 492583
82	Bujão	1	5318281
265, 266, 267, 268	Base para lona	1	5318274

*** Será necessário efetuar nova furação no chassis do rolo compactador.

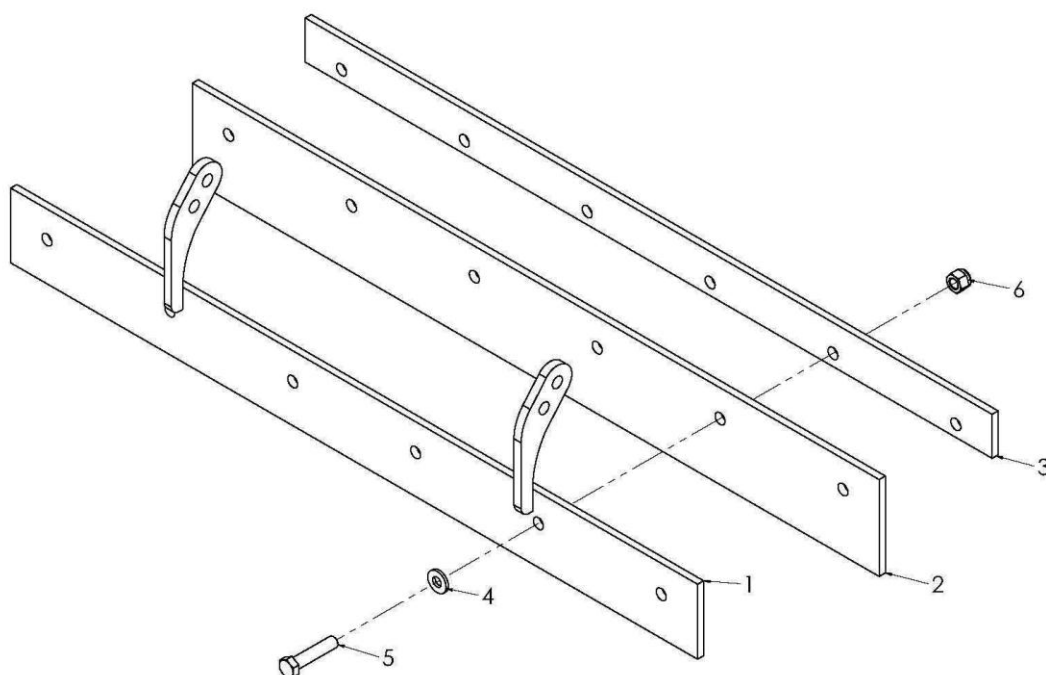
SISTEMA BATERIA



CÓDIGO – SISTEMA BATERIA

Item	Descrição	Qtd	Cod
144	Bateria	1	514391
146	Cabo bateria negativo	1	5318266
148	Cabo bateria positivo	1	5318225
150	Tampa terminal do cabo	1	505624
152	Tampa terminal do cabo	1	506266
154	Conduite	1	506153
156	Suporte bateria	1	514387
158	Parafuso	1	492359
160	Arruela	1	2101402 / 492622

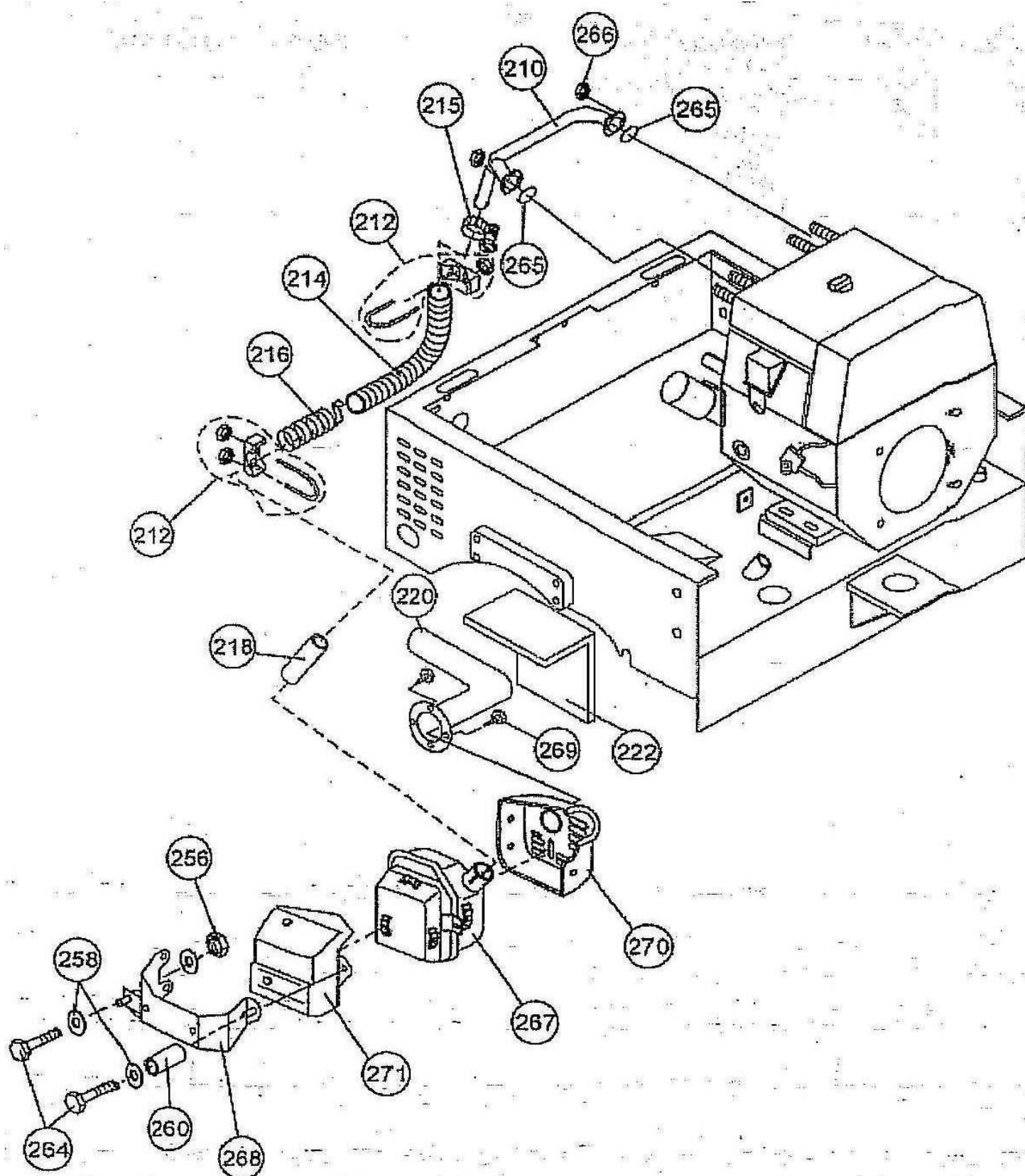
SISTEMA DE RASPADORES



CÓDIGO – SISTEMA DE RASPADORES

Item	Descrição	Qtd	Cod
1	Apara Barro Montado Chapa de Borracha do Apara	1	5318036
2	Barro	1	5318037
3	Chapa 2 do Aparabarro	1	5318169
4	Arruela Lisa	6	5001027
5	Parafuso Sextavado	6	5001109
6	Porca Sextavada Parlock	6	5001026

CONJUNTO SILENCIOSO MOTOR GX10/620

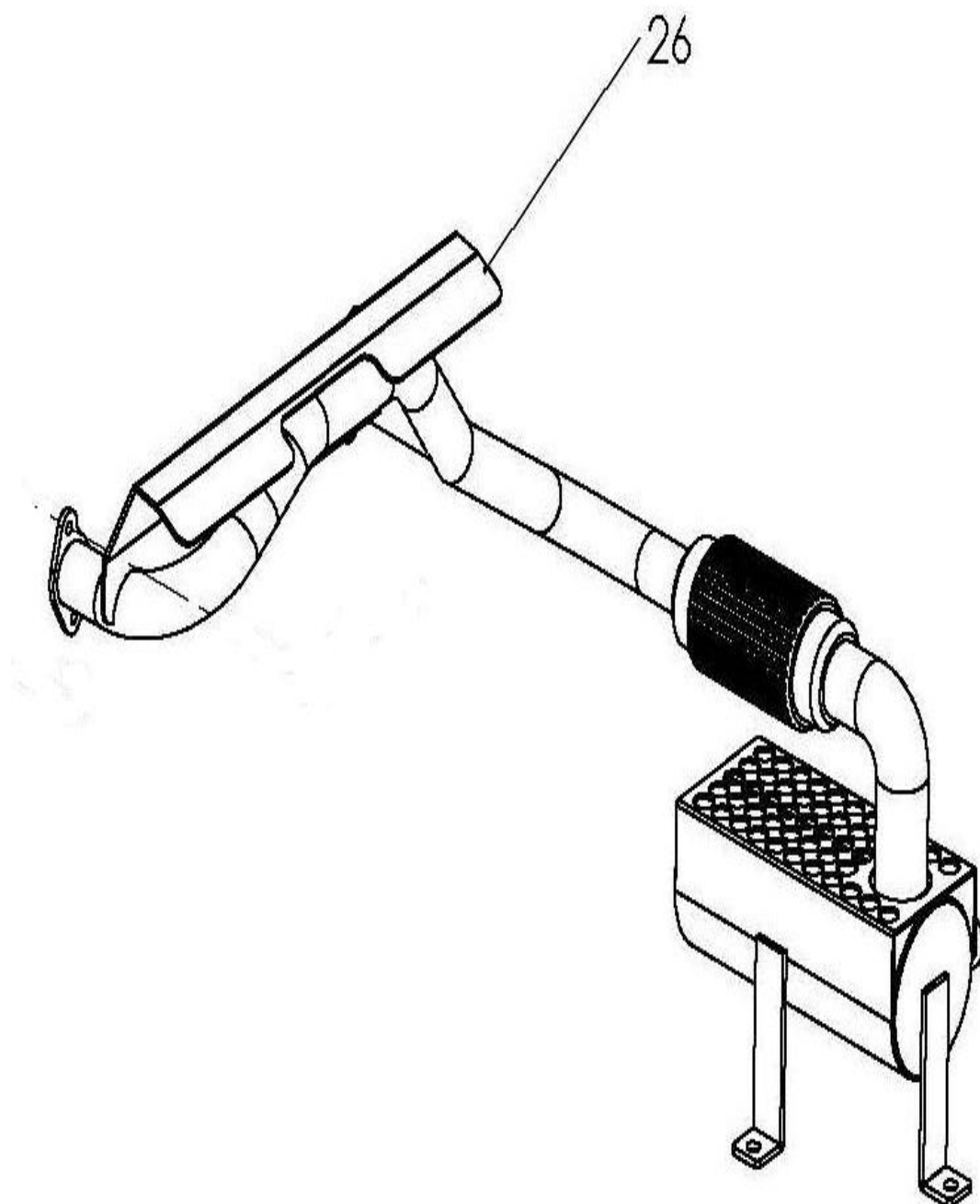


CÓDIGO CONJUNTO SILENCIOSO MOTOR GX610/620

Item	Descrição	Qtd	Cod
210	Tubo escape	1	513449
212	Parafuso	2	506257
214	Tubo escape	1	514711
215	Abraçadeira	2	506207
216	Fita térmica (metro)	1	5312702
218	Extensão tubo de escape	1	5318310
220	Cotovelo do escape	1	5318305
222	Defletor do escape	1	513341
x	Porca exagonal	2	492553
x	Junta plana	4	505679
	Extensão base do		
260	escape	1	513520
262	Parafuso	1	492369
x	Pino	1	503952
265	Junta escape	2	5005249
266	Porca	4	9005008000
267	Escape	1	5015108
268	Abraçadeira escape	1	x
269	Parafuso	4	5015470
270	Proteção escape	1	5015460
271	Protetor traseiro escape	1	5015456

264,258,256	Kit fixação escape	1	5318330
-------------	--------------------	---	---------

NOVO CONJUNTO SILENCIOSO MOTOR GX610/620

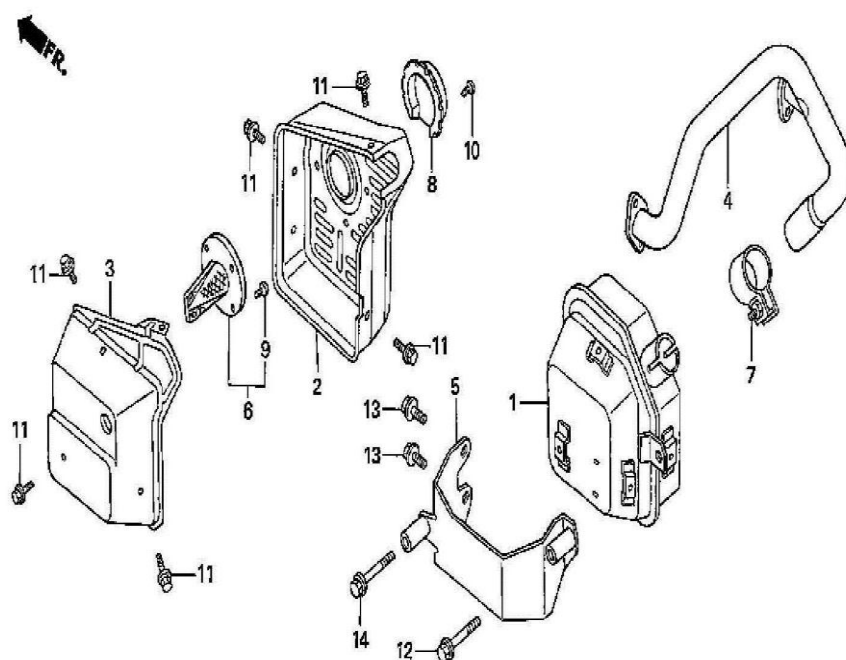


***Conjunto silencioso com flexível adaptável nos motores GX610 e GX620.

CÓDIGO - 5318201

ESCAPE MOTOR GX610/620

GX620U1(QZB)	E-16-2 MUFFLER (3)
--------------	--------------------



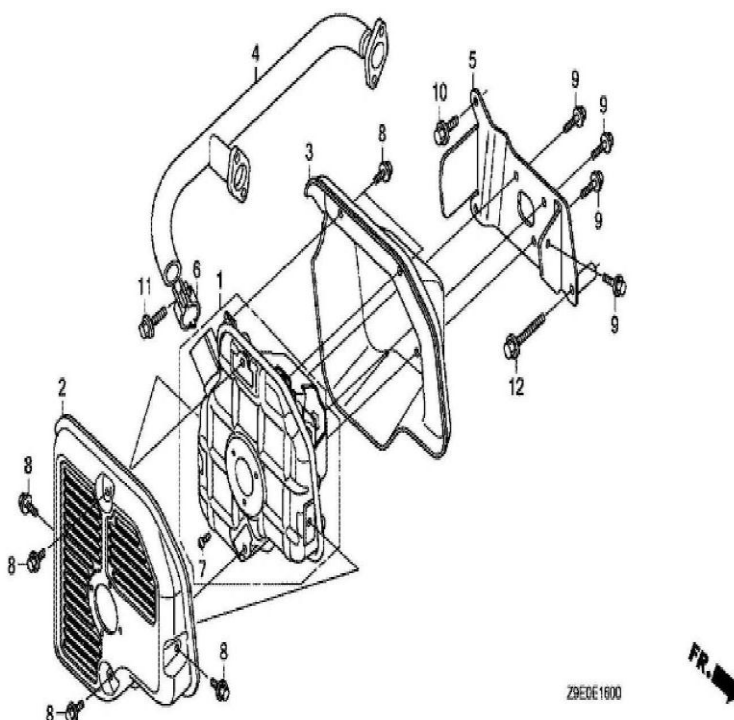
26Q0-E1602

Ref	Partnumber	Description	GX620U1	Serial Numbers
001	18310-ZJ1-801	MUFFLER COMP. (SIDE-L)	1	
002	18321-ZJ1-841	PROTECTOR, MUFFLER (SIDE-L)	1	
003	18325-ZJ1-801	PROTECTOR, RR. MUFFLER(SIDE-L)	1	
004	18330-ZJ1-861	PIPE COMP., EX. (SIDE-L)	1	
005	18338-ZJ1-851	STAY, MUFFLER (SIDE-L)	1	
006	18355-ZJ1-801	ARRESTER, SPARK	1	
007	18396-ZJ1-003	BAND ASSY.	1	
008	18431-ZJ1-801	DEFLECTOR, MUFFLER	(1)	
009	90009-ZJ1-801	SCREW, (NELSON)	4	
010	93903-34110-	SCREW, TAPPING, 4X8	(4)	
011	95701-0600800	BOLT, FLANGE, 6X8	7	
012	95701-0605000	BOLT, FLANGE, 6X50	1	
013	95701-0801400	BOLT, FLANGE, 8X14	2	

ESCAPE MOTOR GX630

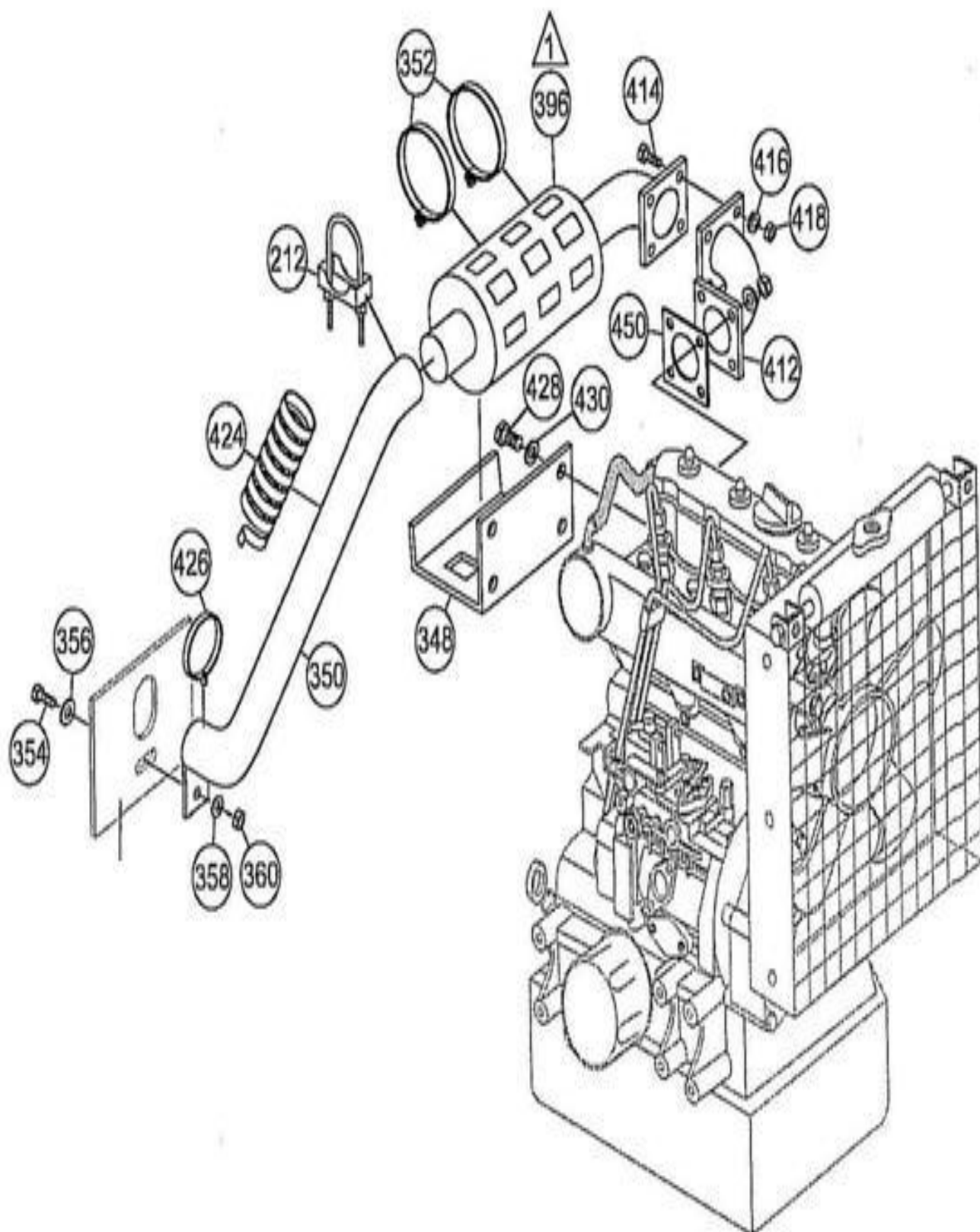
GX630R(QZB)

E-16 MUFFLER (SIDE MOUNT)



Ref	Partnumber	Description	GX630R	Serial Numbers
001	18310-Z6L-810	MUFFLER COMP.	1	
002	18321-Z6L-801	PROTECTOR, MUFFLER (OUTSIDE)	1	
003	18325-Z6L-800	PROTECTOR, MUFFLER (INSIDE)	1	
004	18330-Z6L-800	PIPE COMP., EX.	1	
005	18338-Z6L-800	STAY, MUFFLER	1	
006	18371-Z6L-000	BAND, MUFFLER	1	
007	93500-040084J	SCREW, PAN, 4X8	3	
008	95701-0600800	BOLT, FLANGE, 6X8	6	
009	95701-0601200	BOLT, FLANGE, 6X12	4	
010	95701-0802000	BOLT, FLANGE, 8X20	2	
011	95701-0803000	BOLT, FLANGE, 8X30	1	
012	95701-0806000	BOLT, FLANGE, 8X60	1	

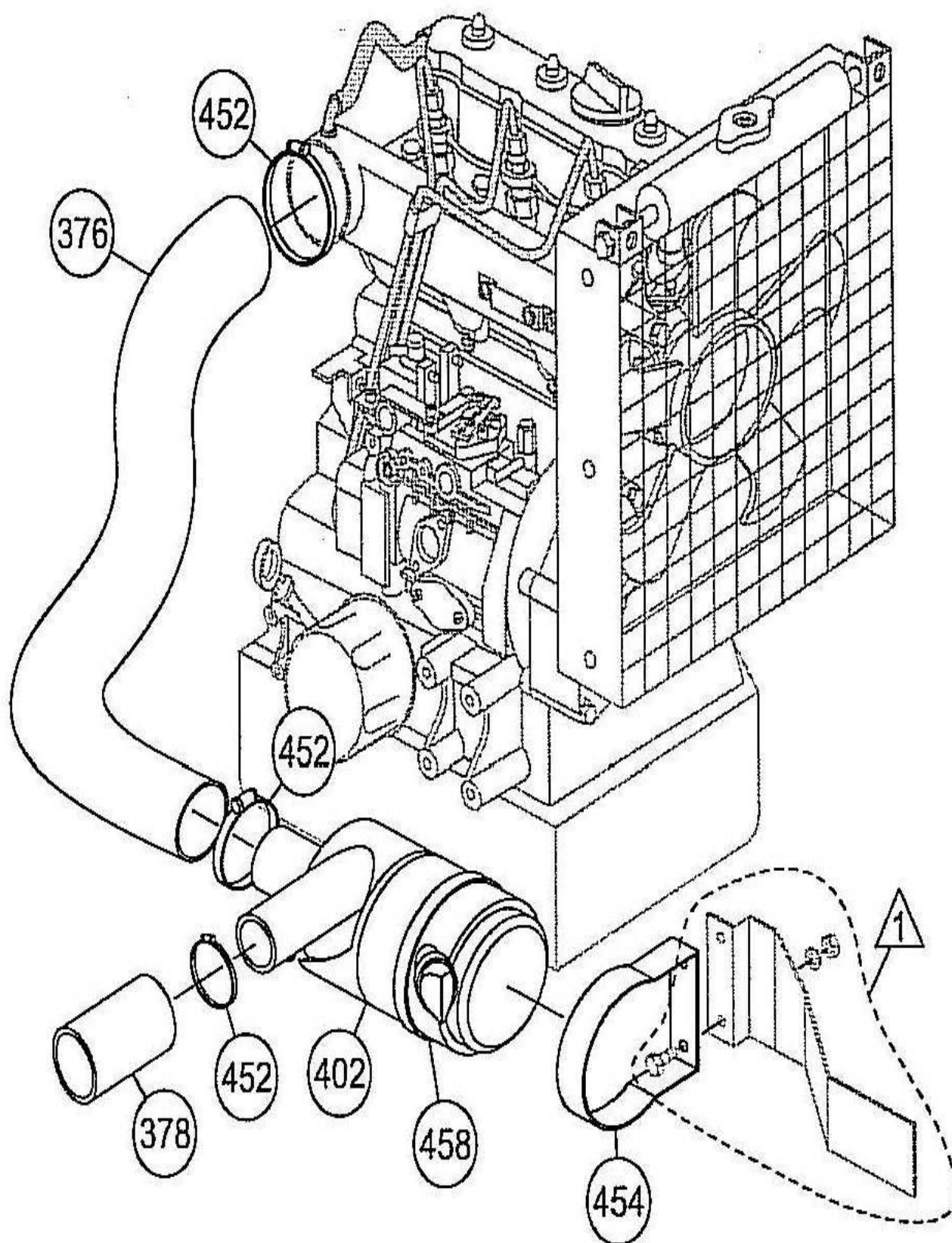
CONJUNTO SILENCIOSO MOTOR DM850



CÓDIGO CONJUNTO SILENCIOSO MOTOR DM850

Item	Descrição	Qtd	Cod
212	Presilha U	1	5318307
348	Suporte	1	515667
350	Tubo silencioso	1	515663
352	Presilha	2	5318371
354	Parafuso	1	0202 / 492364
356	Arruela	1	EM923023 / 492527
358	Arruela	1	EM923343 / 492623
360	Porca	1	2105164 / 492553
396	Silencioso	1	835029
412	Curva do Silencioso	1	5318372
414	Parafuso	4	0202 / 492364
416	Arruela	4	EM923343 / 492623
418	Porca	4	2105164 / 492553
424	Fita de Amianto	1	5312702
426	Presilha	1	517328
428	Parafuso	4	506886
430	Arruela	4	EM923343 / 492623
450	Junta Silencioso	1	5318373

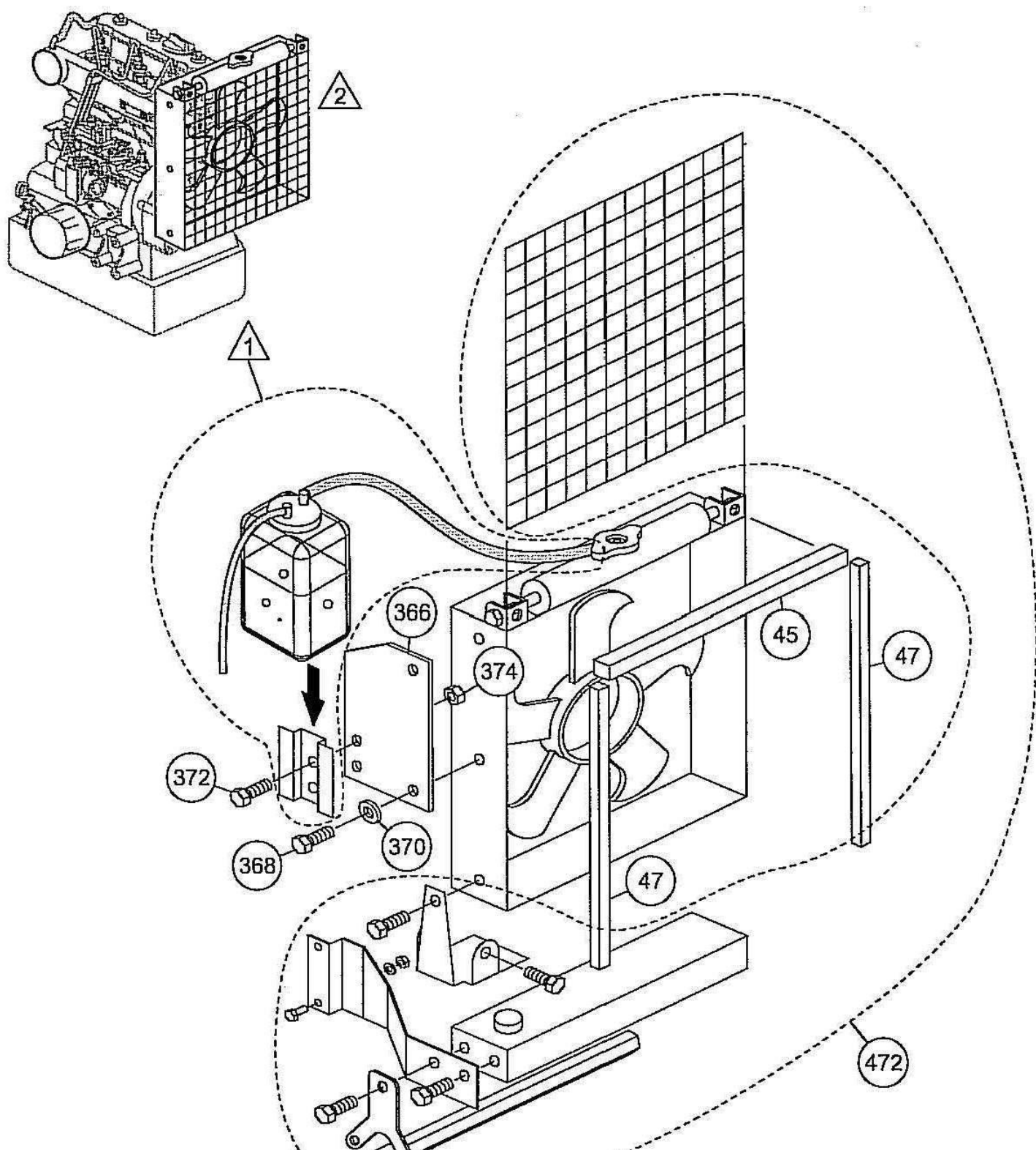
SISTEMA FILTRO DE AR



CÓDIGO – SISTEMA FILTRO DE AR

Item	Descrição	Qtd	Cod
376	Tubo de ar	1	515881
378	Tubo filtro	1	515696
402	Suporte filtro de ar	1	835007
452	Presilha	3	515802
454	Suporte	1	
458	Elemento do filtro de ar	1	5015419

SISTEMA RADIADOR



CÓDIGO – SISTEMA RADIADOR

Item	Descrição	Qtd	Cod
45	Cantoneira	2,62	516422
47	Cantoneira	2,62	516421
366	Suporte	1	515660
			EM596599 /
368	Parafuso	2	506599
370	Arruela	2	2101402 / 492622
372	Parafuso	2	492356
374	Arruela	2	492581
472	Radiador	1	835085

FICHA TÉCNICA DE PEÇAS

		Quantidade	Medida
000 - 5006118	Adesivo 480x250 mm Fundo Amarelo	1	PÇ
455 - 5318070	Kit Acelerador - RCW900-EO	1	PÇ
010 - 5318055	Suporte do Acelerador - RCW900	1	PÇ
040 - 9090076	Alavanca do Acelerador	1	PÇ
060 - 5001038	Porca Parlock	4	PÇ
070 - 5001029	Arruela de Pressão	4	PÇ
080 - 5318054	Cabo do Acelerador RCW900	1	PÇ
100 - 5312654	Terminal do Acelerador	1	PÇ
110 - 5001297	Porca Baixa	1	PÇ
130 - 5002174	Parafuso Sex	2	PÇ
145 - 5001139	Parafuso Sextavado	2	PÇ
150 - 5318304	Suporte do Acelerador GX 630	1	PÇ
475 - 5006087	Ades Atenção ao Abastecer	1	PÇ
480 - 5006076	Adesivo Prenda a barra de	1	PÇ
485 - 5006112	Adesivo Indicador de óleo-Redondo	1	PÇ
490 - 5006078	Adesivo Óleo Hidráulico	1	PÇ
495 - 5006090	Adesivo Pressione para Desligar	1	PÇ
500 - 5006077	Adesivo Importante	1	PÇ
505 - 5006027	Adesivo (Limpar o Filtro)	1	PÇ
535 - 5006011	Adesivo Óleo Hidráulico	1	PÇ
540 - 5120048	Plaqueta de Identificação - CF2	1	PÇ
545 - 5006068	Jogo de Catálogo e Vista Explodida	1	JG
555 - 5318050	Santo Antonio Pintado RCW900	1	PÇ
010 - 5318051	Arco com tubo quadr. do Santo	1	PÇ
020 - 5318052	Chapa Direita dobrada do	1	PÇ
030 - 5318053	Chapa Esquerda dobrada do	1	PÇ
565 - 5001246	Arruela Lisa	4	PÇ
575 - 5006088	Adesivo Freio de Mão	1	PÇ
580 - 5006091	Adesivo Calibrar RPM do Motor	1	PÇ
585 - 5006123	Adesivo RCW900	1	PÇ
590 - 5006122	Adesivo Weber Capo	1	PÇ
595 - 5006121	Adesivo RCW900 Capo	1	PÇ
600 - 5006124	Adesivo Traseiro Weber RCW	1	PÇ
605 - 5006139	Conjunto Refletivo RCW900	1	PÇ
005 - 5006164	Adesivo Refletivo 75 cm x 100 cm	1	PÇ
015 - 5006166	Adesivo Refletivo 5,5 cm x 16,5	2	PÇ
020 - 5006167	Adesivo Refletivo 5,5 x 22 cm	2	PÇ
610 - 5006054	Adesivo Painei RCW900 G J	1	PÇ
615 - 5006150	Adesivo Ponto de Articulação	1	PÇ
620 - 5006151	Adesivo Manual do Usuário	1	PÇ
625 - 5006114	Adesivo Bloco-Válvula de Alívio	1	PÇ

630 - 5001128	Parafuso Sextavado	1	PÇ
635 - 5001229	Parafuso Sext.	2	PÇ
640 - 5001096	Arruela Lisa	2	PÇ
645 - 5002174	Parafuso Sex	5	PÇ
650 - 6202022	Capa Vista Explodida	1	UN
655 - 5004002	Rebite Pop	4	PÇ
660 - 5957206	Cordão Borracha P/prender Tampa -	1	PÇ
020 - 5318049	Kit Capota - RCW 900	1	PÇ
020 - 5001064	Parafuso Sext. rosca total	4	PÇ
030 - 5001027	Arruela Lisa	8	PÇ
040 - 5001026	Porca Sextavada Parlock	4	PÇ
060 - 5312712	Retrofletor traseiro do Teto Solar	2	PÇ
070 - 5312650	Teto Solar	1	PÇ
080 - 5006006	Adesivo webermt - Pequeno - 140x	1	PÇ
090 - 5312482	Passa Fio NBR	4	PÇ
095 - 5006006	Adesivo webermt - Pequeno - 140x	1	PÇ
115 - 5001038	Porca Parlock	2	PÇ
025 - 5001038	Porca Parlock	2	PÇ
030 - 5001096	Arruela Lisa	2	PÇ

- MANUTENÇÃO

PERÍODO	PARTE	OPERAÇÃO
Diário	Toda Máquina	Observar aperto geral e vazamentos.
Diário	Sistema hidráulico	Ver nível de óleo através do visor junto ao tanque de óleo hidráulico.
- Primeiras 50 horas - A cada 150 horas	Motor	- Troca de óleo do motor - Troca de óleo do motor, ver manual do fabricante. Ver bateria.
A cada 100 horas A cada 300 horas	Motor	Limpar ou trocar filtro de ar. Substituir o filtro de combustível.
A cada 350 horas	Sistema hidráulico	Trocar filtro.
A cada 700 horas	Sistema hidráulico	Trocar óleo hidráulico.

- CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO EM CAMINHÕES:

A - Utilizar cintas, cordas ou correntes apropriadas com o peso do equipamento, evitando acidentes por mau dimensionamento das mesmas.

B - Içar sempre pelas alças localizadas na face de cada cilindro, cada cilindro possui dois pontos de içamento, portanto no equipamento como um todo terá quatro cintas de içamento.

C - Sempre centralizar as cintas de içamento para evitar o desbalanceio do equipamento, ocasionando eventuais colisões com o mesmo içado.

D - Em cima do caminhão centralizar o equipamento, mantê-lo engrenado e amarrá-lo, evitando assim que o mesmo se desloque dentro do caminhão.

- CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO NO REBOQUE/CARRETA:

A - Centralizar o rolo compactador na rampa do reboque e subir devagar, evitando patinar.

B - Conduzir o equipamento até o final do reboque/carreta e mantê-lo engrenado, aprisioná-lo para evitar que o mesmo se desloque dentro do reboque/carreta.

- FREIO ESTACIONÁRIO:

- **NUNCA** manobrar o Rolo compactador para frente ou para trás com o freio estacionário acionado, isto irá danificar o pistão do freio, o cilindro do freio e também poderá quebrar o eixo intermediário da bomba de tração.

- CABO DE REVERSÃO:

- Verificar periodicamente se existe folga no sistema e ajustar para evitar desgaste desnecessário por falta de regulagem.

- ACLIVES SUPERIORES A 40 GRAUS:

- Nenhum rolo compactador deste porte, poderá subir aclives com marcha ré, pois o tambor de óleo hidráulico traseiro irá esvaziar, fazendo com que o sistema hidráulico comece a capturar ar.

- BOMBA DE COMBUSTÍVEL:

- Inspeccionar diariamente o tanque de combustível, pois a bomba de combustível pode queimar trabalhando sem diesel.

- MOTOR VANGUARD DM850D:

- RPM 3.300 giros por minuto (Máximo)

SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS PARA O ROLO

SINTOMA	POSSÍVEL PROBLEMA	SOLUÇÃO
Baixa Vibração	Motor com baixa rotação?	Verificar e ajustar o RPM do motor.
	Baixa pressão hidráulica?	Verificar e ajustar a pressão hidráulica.
Sem Vibração	Solenoid sem energia, 12 volt.	Verifique o sensor da alavanca de vibração e todo o cabo elétrico.
	Sem pressão hidráulica	Verifique a pressão e identifique a válvula a ser regulada
	Quebra do motor de vibração	Trocar o motor de vibração.
Direção hidráulica lenta	Baixa pressão hidráulica?	Verifique a pressão hidráulica
	Conexão da coluna de direção	Verifique os rolamentos e engraxe se necessário
	Cilindro de direção defeituoso	Verifique o cilindro com problema e substitua as peças caso necessário.
Direção lenta para um lado	Cilindro de direção defeituoso	Verifique o cilindro com problema, busque contaminações e substitua caso necessário.
Baixa velocidade FRENTE / RÉ	Baixa pressão hidráulica?	Verifique a pressão.
	Raspadores do cilindro travando o cilindro	ajuste os raspadores
	Coxins do rolo com problema	Inspecione e substitua se necessário
	Válvula de alívio aberta	Feche a válvula.
	Cabo de tração desajustado	Regular o cabo de tração
Pouca força para tração	Velocidade do motor incorreta?	Verificar e ajustar o RPM do motor.
	Coxins ou placa de tração quebrados	Verifique e substitua se necessário.
	Motor de tração com problemas	Verifique o motor, os acoplamentos e substitua se necessário.
	Bomba Axial principal com problemas	Verifique a bomba, o acoplamento e substitua se necessário.

SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS PARA O MOTOR

SINTOMA	POSSÍVEL PROBLEMA	SOLUÇÃO
Motor não liga	Combustível não está chegando na bomba de combustível	Verificar o sistema de combustível
	Bomba de combustível estragada	Substitua a bomba de combustível
	Filtro de combustível obstruído	Troque o filtro e limpe o tanque de combustível.
	Combustível contaminado ou de baixa qualidade	Limpe o tanque, todo o sistema de combustível, e reponha o combustível
	Baixa compressão	Verificar os pistões, cilindros e válvulas. Consulte o manual de reparos do motor.
	Bomba de combustível não está trabalhando normalmente	Verifique a corrente elétrica, a quantidade de combustível do tanque ou limpe e retire a sujeira que está obstruindo a bomba de combustível.
	Nível de óleo baixo	Verifique o nível e reponha o óleo do carter.
	Temperatura do motor muito alta para o arranque	Verifique a viscosidade e classificação do óleo utilizado no carter do motor.
	Bateria com defeito	Recarregue ou substitua a bateria.
Motor não aciona no inverno	Óleo do motor é muito viscoso	Troque o óleo do motor
	Bateria com defeito	Substitua a bateria.
Motor desliga durante a operação	Filtro de combustível obstruído	Substitua o filtro de combustível
	Bomba de combustível estragada	Substitua a bomba de combustível
	Sensor de nível de óleo do carter está cortando a corrente elétrica.	Verifique o nível de óleo do carter do motor.
Motor com baixa força e velocidade	Tanque de combustível obstruído	Substitua o filtro de combustível e limpe o tanque.
	Filtro de combustível obstruído	Troque o filtro e limpe o tanque de combustível.
	Bomba de combustível com defeito	Substitua a bomba de combustível
	O acelerador com defeito	Verifique o sistema
	Válvulas de comando com folgas	Verifique e regule as válvulas
	Carter do motor com muito óleo	Verifique o nível de óleo do carter do motor.
Fumaça preta	Filtro de ar obstruído	Limpe ou troque o filtro de ar.
	Válvulas de comando com folgas	Verificar e ajustar as válvulas de comando conforme especificações do motor.
	Bico injetor com problemas	Consultar o manual do motor
Motor a diesel resfriado por ar opera em uma temperatura muito alta, superaquecendo a cabeça do cilindro.	Muito óleo no carter do motor	Verifique o nível de óleo e drene a quantidade necessária.
	Sistema de resfriamento por ar encontra-se bloqueado	Limpe o sistema.

TERMO DE GARANTIA

Estas informações do termo de garantia serão encaminhadas ao cliente através do manual de instruções da máquina Weber MT.

Todos os produtos Weber são cuidadosamente inspecionados e testados antes de serem enviados para o comprador. Para eliminar qualquer possível falha resultante desta inspeção, a Weber estabeleceu as seguintes normas de garantia para seus produtos:

1. O Comprador deverá informar diretamente a Weber ou o seu representante de vendas, imediatamente depois de constatado qualquer defeito no equipamento.
2. Logo após esta comunicação a Weber fará uma constatação da reclamação e orientará o cliente quanto ao conserto da máquina.
3. Os equipamentos Weber, que são bens duráveis, possuem uma garantia legal de um ano, 12 meses, contra defeito de fabricação das peças originais Weber.
4. Despesas de mão de obra e transporte correm por conta do cliente, caso a Weber não identifique problemas de fabricação e não aprove o conserto em garantia.
5. Peças sujeitas a desgaste com a utilização freqüente não são incluídas nesta garantia.
6. Motores e acessórios são garantidos pelos seus respectivos fabricantes, não estão incluídos nesta garantia.
7. Esta garantia somente é válida para os equipamentos operados dentro das normas estabelecidas no Manual de instruções.
8. Esta garantia não é válida caso o comprador tenha feito qualquer modificação nos mecanismos dos equipamentos ou efetuado qualquer conserto nas mesmas.
9. Peças de reposição gozam de três (3) meses de garantia.
10. Fica reservado o direito a Weber Maschinenteknik do Brasil Ltda, de alterar seu produto, ou introduzir modificações sem prévio aviso e sem compromisso de introduzi-las nos produtos anteriormente fabricados.
11. Nossa garantia passa a contar a partir da emissão da nota fiscal ao cliente, emitida pela Matriz ou Filiais. No caso de venda a Revendedor, fica de responsabilidade do revendedor o prazo de garantia ao consumidor final, caso a revenda ocorra após os 12 meses do despacho do equipamento da fábrica ao revendedor.
12. A solicitação de garantia será atendida mediante a apresentação da máquina nos assistente autorizados Weber ou na Fábrica da Weber com nota fiscal de remessa em garantia.
13. A Weber não receberá nenhuma máquina sem nota fiscal. Fica de responsabilidade do comprador emitir a nota fiscal de remessa em garantia ou remessa para conserto.
14. Os defeitos de fabricação, não constituirão em nenhuma hipótese a rescisão de contrato de compra e venda, devolução da nota fiscal, ou indenização de qualquer natureza.
15. Em casos de defeitos de fabricação a Weber se responsabilizará em deixar o equipamento em condição normal de funcionamento, totalmente revisado, num prazo de até 30 dias. Caso o problema persista e não tenha solução a Weber providenciará a substituição do equipamento ao comprador.
16. A Weber não se responsabiliza por problemas decorrentes do transporte não identificados no ato do recebimento e não informados no conhecimento do recebimento de transporte.
17. Siga corretamente as instruções de uso e manutenção constantes no MANUAL DE INSTRUÇÕES.
18. As Peças em garantia são de propriedade WEBER MT.
19. A WEBER MT reserva-se o direito de alterar os termos desta garantia.



Weber Maschinenteknik do Brasil Ltda.



Certificado de Garantia

Proprietário _____

Endereço _____

Cidade _____ Estado _____

Revendedor _____

Cidade _____ Estado _____

Máquina nº _____ Modelo _____

Este Certificado deve ficar em poder do Proprietário da máquina.



WEBER MASCHINENTECHNIK DO BRASIL

RUA CURT WACKER, 45, BAIRRO LIBERDADE
CEP 93332-200 | NOVO HAMBURGO - RS - BRASIL
FONE/FAX: 51 3587.3044
E-MAIL: WEBERMT@WEBERMT.COM.BR
WWW.WEBERMT.COM.BR