RUTHZIL TRATOR COMERCIAL DE PEÇAS LTDA 11 97083-6812 ROLANDO CITRANGULO

LiuGong

CLG 816
PÁ-CARREGADEIRA

CATÁLOGO DE PEÇAS

SOMA+ TRATORES

R. Cachoeira do Sul, 291 e 688. Vila Jaguara.
São Paulo. SP. Brasil. Cep: 05117-010
www.somatratores.com.br
Pabx.: (11) 2104-0150

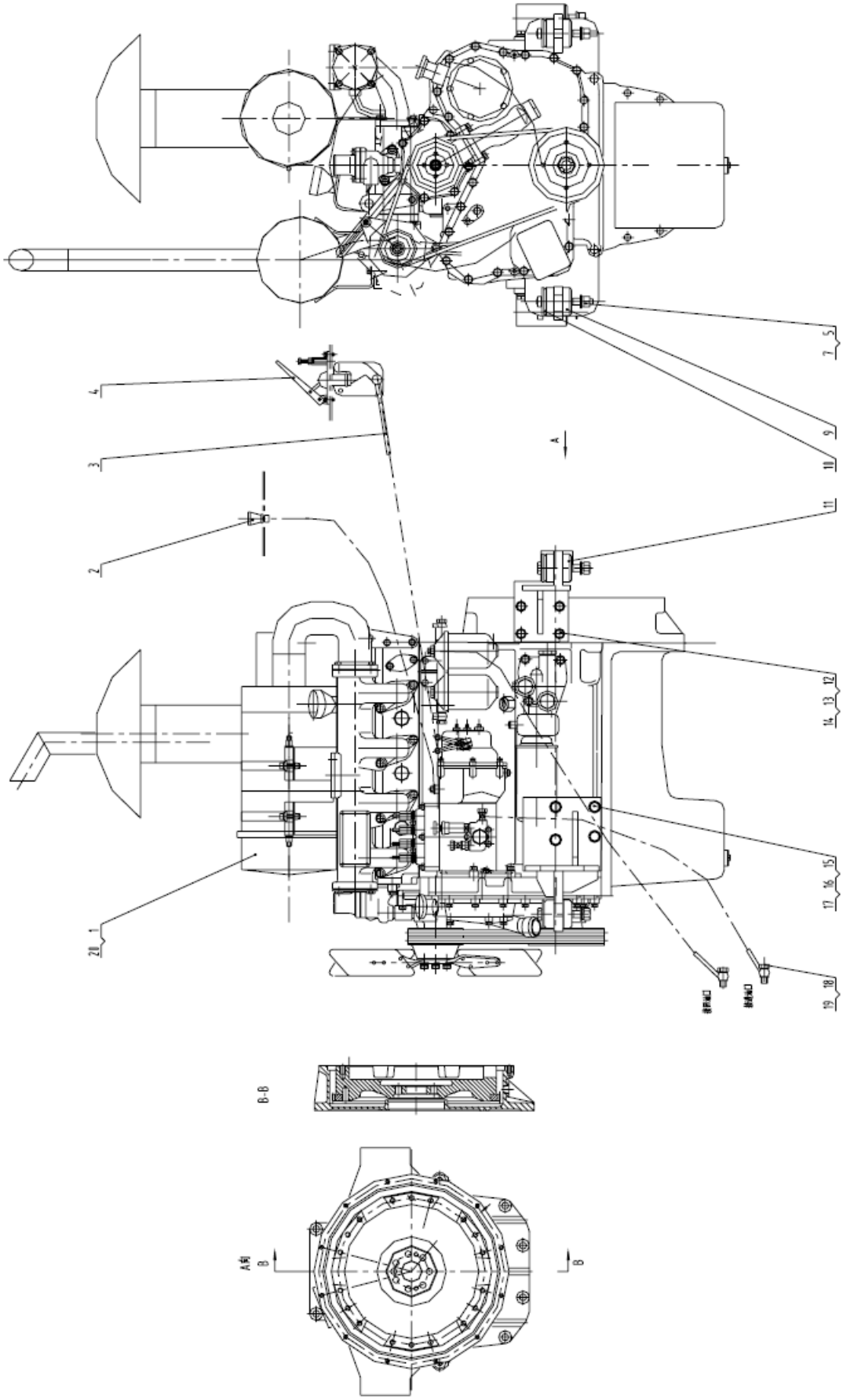
INDICE

Motor ..... - 4 -
Acelerador ..... - 6 -
Sistema de Arrefecimento ..... - 8 -
Tanque de Combustível ..... - 10 -
Eixo Dianteiro ..... - 12 -
Eixo Dianteiro – Tubulação de Óleo ..... - 14 -
Eixo Traseiro ..... - 16 -
Eixo Traseiro – Tubulação de Óleo ..... - 18 -
Componentes do Eixo ..... - 20 -
Freio ..... - 22 -
Planetária dos Cubos ..... - 24 -
Diferencial ..... - 26 -
Pneu e Aro ..... - 28 -
Conversor de Torque – Geral ..... - 30 -
Conversor de Torque ..... - 32 -
Conversor de Torque (Continuação) ..... - 34 -
Transmissão - Geral ..... - 36 -
Transmissão – Conjunto de Baixa ..... - 38 -
Transmissão – Conjunto de Alta ..... - 40 -
Eixo Intermediário. ..... - 42 -
Eixo de Saída ..... - 44 -
Eixo de Entrada ..... - 46 -
Transmissão – Carcaça e Tubulação ..... - 48 -
Conversor e Transmissão – Tubulação ..... - 50 -
Eixo Cardan (1) ..... - 52 -
Eixo Cardan (2 e 3) ..... - 54 -
Controle da Transmissão ..... - 56 -
Sistema Hidráulico - 1º Ângulo ..... - 58 -
Sistema Hidráulico - 2º Ângulo ..... - 60 -
Cilindro de Elevação ..... - 62 -
Cilindro de Inclinação ..... - 64 -
Tanque de Óleo Hidráulico ..... - 66 -
Controle do Sistema Hidráulico ..... - 68 -

Sistema de Direção - 1º Ângulo ..... - 70 -
Sistema de Direção - 2º Ângulo ..... - 72 -
Cilindro de Direção ..... - 74 -
Freio de Serviço - 1º Ângulo ..... - 76 -
Freio de Serviço - 2º Ângulo ..... - 78 -
Freio de Estacionamento ..... - 80 -
Cabina - 1º Angulo ..... - 82 -
Cabina - 2º Ângulo ..... - 84 -
Cabina - 3º Ângulo ..... - 86 -
Porta Esquerda - 1º Ângulo ..... - 88 -
Porta Esquerda - 2º Ângulo ..... - 90 -
Porta Direita - 1º Ângulo ..... - 92 -
Porta Direita - 2º Ângulo ..... - 94 -
Caixa dos Controles ..... - 96 -
Plataforma ..... - 98 -
Capô Traseiro ..... - 100 -
Grade Traseira ..... - 102 -
Pára-lama Dianteiro ..... - 104 -
Pára-lama Traseiro ..... - 106 -
Escada ..... - 108 -
Fiação do Chassis Dianteiro ..... - 110 -
Fiação do Chassis Traseiro ..... - 112 -
Conjunto dos Rêles ..... - 114 -
Controle da Direção ..... - 116 -
Fiação da Cabina ..... - 118 -
Fiação das Luzes Traseiras ..... - 120 -
Ar Condicionado ..... - 122 -
Chassi Dianteiro ..... - 124 -
Tubulação da Articulação ..... - 126 -
Chassi Traseiro ..... - 128 -
Tubulação do Chassi Traseiro ..... - 130 -
Articulação Central ..... - 132 -
Implemento ..... - 134 -
Caçamba ..... - 136 -

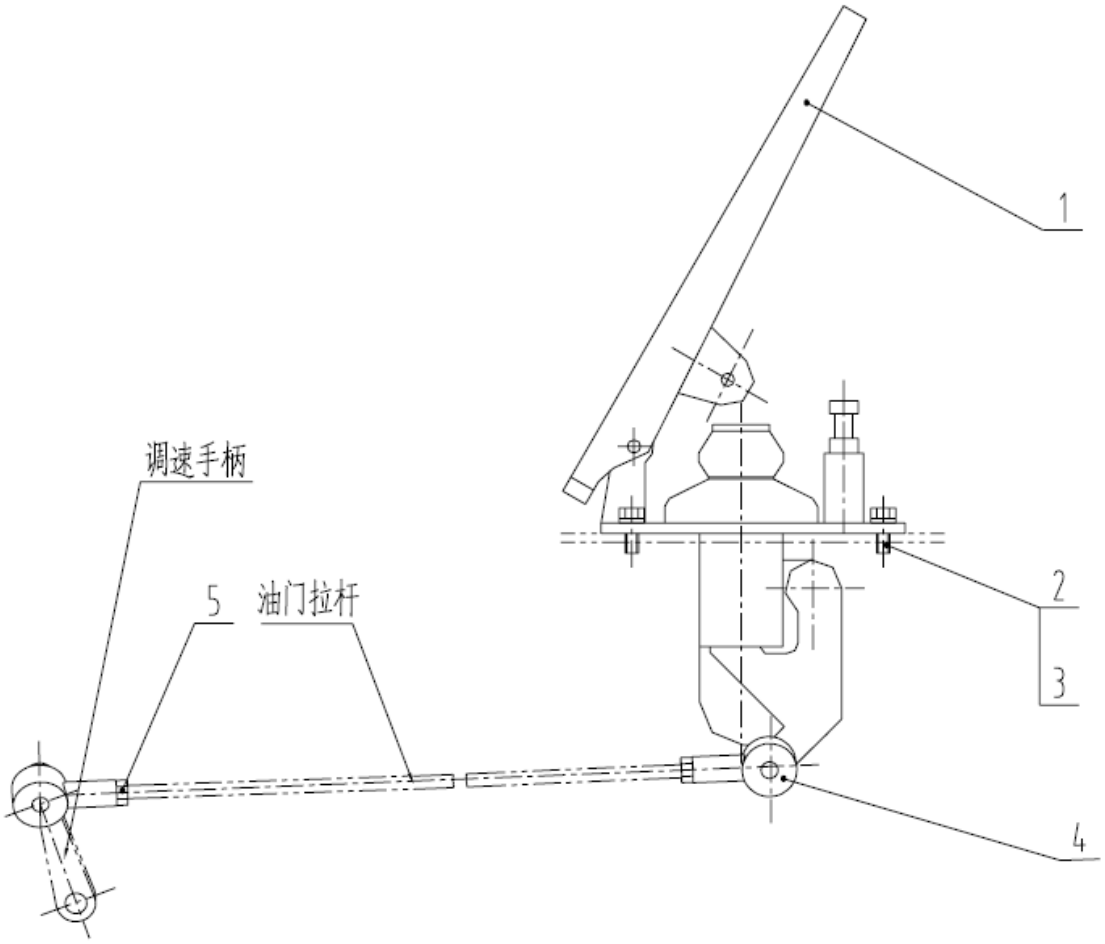
Cabeçote do Motor ..... - 138 -
Cabeçote do Motor (Continuação) ..... - 140 -
Bloco do Motor..... - 142 -
Comando de Válvulas..... - 144 -
Volante e Virabrequim ..... - 146 -
Pistão e Biela ..... - 148 -
Engrenagem de Distribuição ..... - 150 -
Cárter do Motor ..... - 152 -
Carcaça das Engrenagens de Distribuição..... - 154 -
Carcaça do Volante..... - 156 -
Tampa de Válvulas ..... - 158 -
Ventilação do Carter..... - 160 -
Filtro de Ar ..... - 162 -
Coletor de Admissão ..... - 164 -
Coletor de Escapamento (1) ..... - 166 -
Coletor de Escapamento (2) ..... - 168 -
Silenciador..... - 170 -
Bomba Injetora (WEI FU)..... - 172 -
Bomba Injetora (WEI FU) - Continuação ..... - 174 -
Bomba Injetora (DONG FANG HONG)..... - 176 -
Regulador de Velocidade ..... - 178 -
Regulador de Velocidade – Continuação ..... - 180 -
Bico Injetor..... - 182 -
Filtro de Combustível..... - 184 -
Tubulação de Combustível..... - 186 -
Bomba de Óleo e Tela Filtrante do Carter..... - 188 -
Filtro de Óleo Lubrificante..... - 190 -
Ventilador e Bomba D’agua..... - 192 -
Termostato..... - 194 -
Radiador e Fixação..... - 196 -
Motor de Partida, Alternador e Compressor..... - 198 -
Esquema Elétrico..... - 0 -

Motor



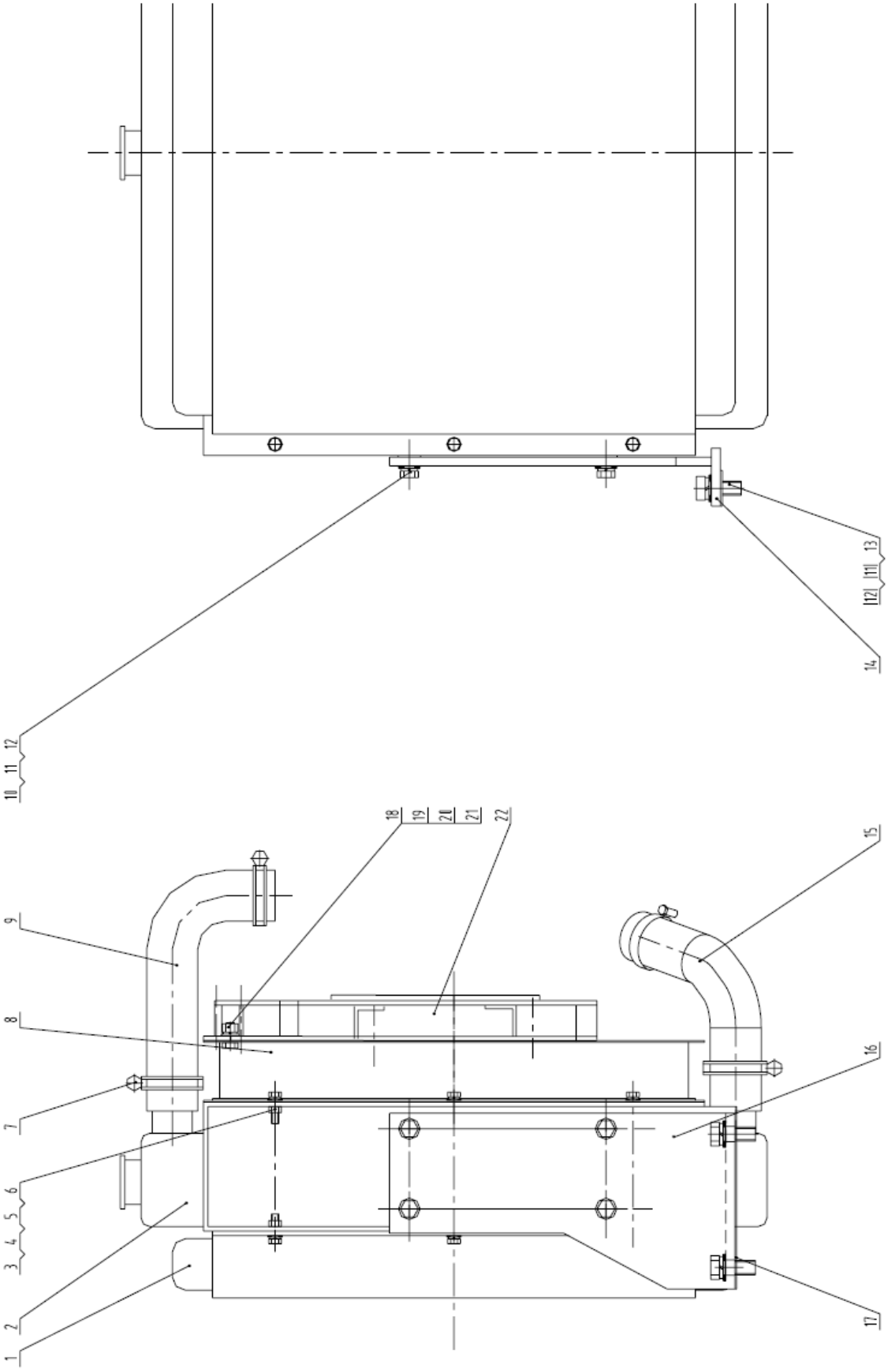
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	00M003		MOTOR		
1	40K0003	YTR4105G69	MOTOR		1
2	43B0007		BATENTE	L=1500	1
3	77H0012		HASTE		1
4	23C0024		ACELERADOR		1
5	01B0384	GB5782-86	PARAFUSO	M16 x 110-10.9-Zn.D	4
7	06B0015	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	16	4
9	17B0104		COXIM		2
10	04H0031		PLACA		4
11	34K0008	CB-2203-5	COXIM		2
12	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	8
13	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	8
14	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	8
15	00B0038	GB5783-86	PARAFUSO	M14 x 30-8.8-Zn.D	8
16	06B0013	GB93-87	ARRUELA	14	8
17	06B0009	GB97.1-85	ARRUELA	14 - 140HV-Zn.D	8
18	04B0002	ZL50C.1.7-3	PARAFUSO		2
19	57A0006	ZL50C.1.7-4	ARRUELA		4
20	40C0383	LR4105G88	MOTOR		1

Acelerador



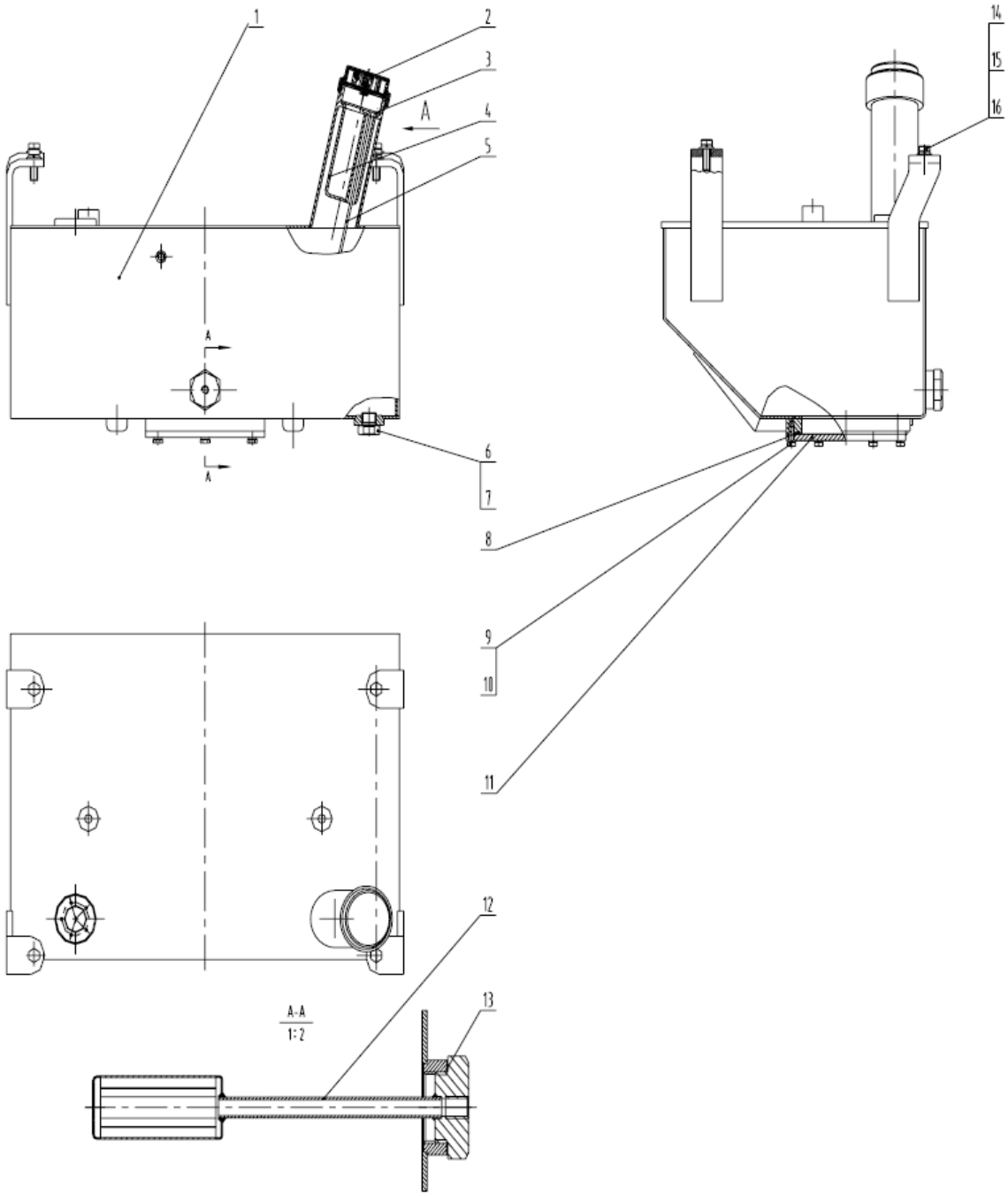
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	23C0024		ACELERADOR		
1	50C0028	ZY75-00B	PEDAL		1
2	00B0023	GB5783-86	PARAFUSO		3
3	06B0003	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	6	3
4	23C0001	ZL50C.1.1.2	LIGAÇÃO		2
5	03B0044	GB6170-86	PORCA	M6 x 8-Zn.D	2

Sistema de Arrefecimento



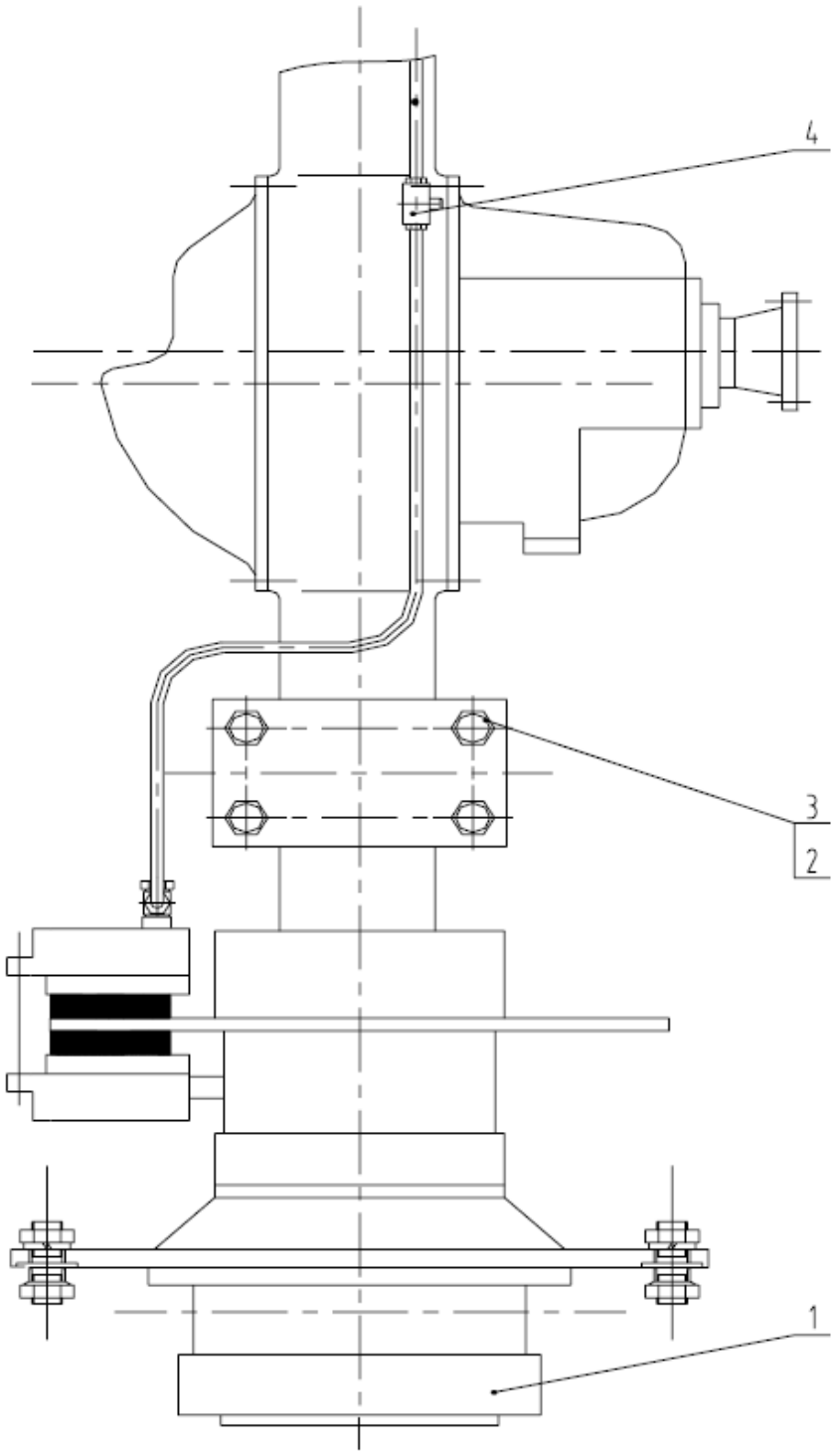
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
20K0010			SISTEMA DE ARREFECIMENTO		
1	20K0013	ZL18-31-100	RADIADOR DE ÓLEO		1
2	20K0012	ZL18-30-100	RADIADOR DE ÁGUA		1
3	00B0020	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 30-8.8-Zn.D	12
4	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	12
5	06B0006	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	8	12
6	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8-Zn.D	12
7	09C0029	43828C	BRAÇADEIRA	Φ40~Φ64	4
8	45L0003		DEFLETOR DO VENTILADOR		1
9	32H0001		MANGUEIRA		1
10	00B0035	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 35-8.8-Zn.D	8
11	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	12
12	06B0007	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	12	12
13	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	4
14	02D1543 (23h0049)		SUPORTE ESQUERDO		1
15	32A0198		MANGUEIRA		1
16	02D1544(23h0050)		SUPORTE DIREITO		1
17	10A1215		ARRUELA		2
18	00B0005		PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	6
19	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
20	06B0002	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	10	6
21	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	6
22	45L0006		PROTETOR		1

Tanque de Combustível



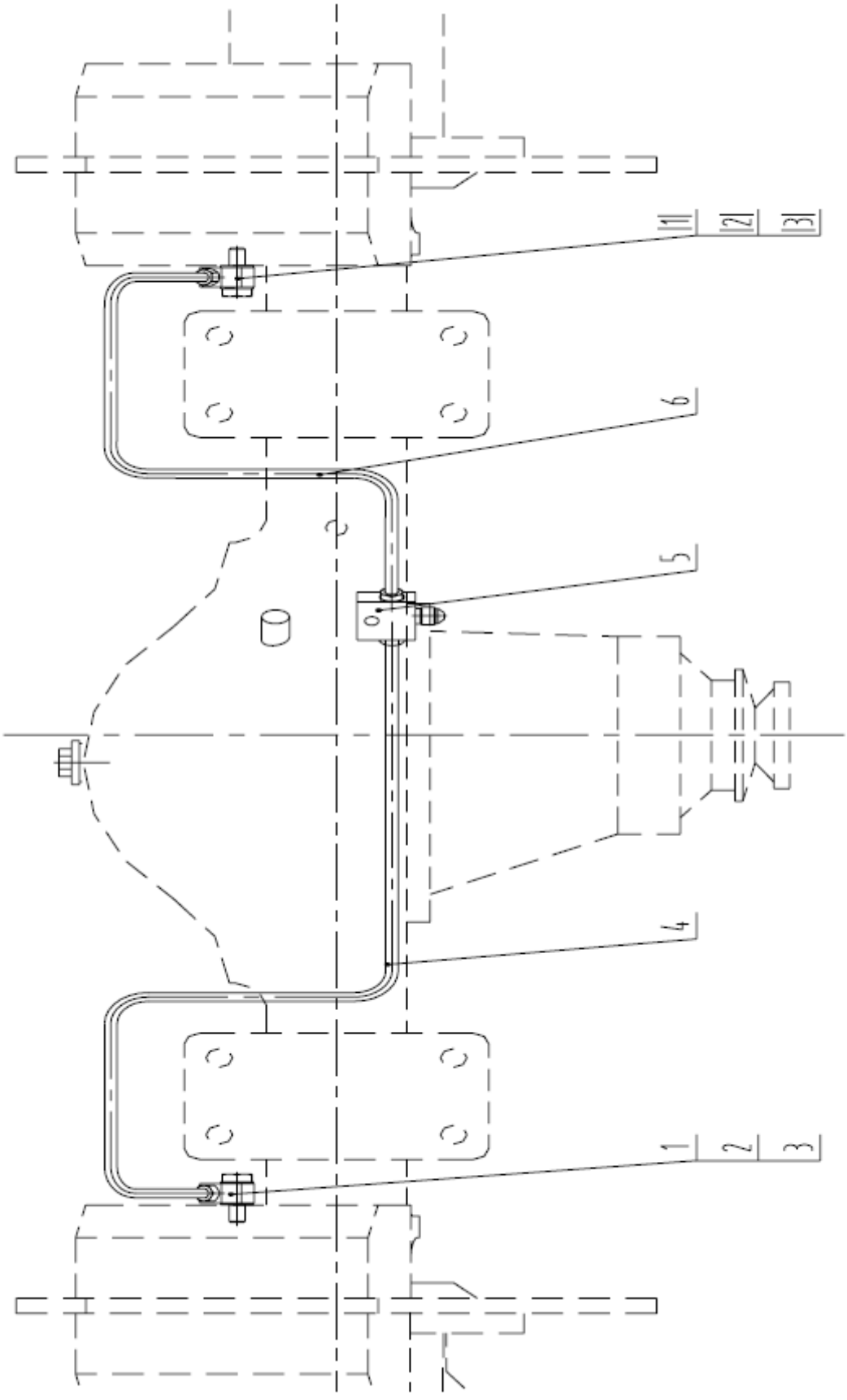
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
21k0004			**TANQUE DE COMBUSTÍVEL**		
1	04L0015		TANQUE COMPLETO		1
2	16C0002	ZL50C.1.1.2	TAMPA		1
3	07B0003	GB893.1-86	ANEL DE TRAVA	75	1
4	12D0005	ZL50C.1.7.3	TELA FILTRANTE		1
5	20H0056		EMBOLO		1
6	05A0008	ZL50C.3.3-24	BUJÃO		1
7	12B0299	GB1235-76	ANEL "O"	36 x 3.1	1
8	12J0002	GB3452.1-92	ANEL "O"	180 x 5.3	1
9	06B0002	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	10	6
10	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-ZN.D	6
11	53H0006		FLANGE		1
12	12D0003 (10l0020)		BUJÃO		1
13	06J0001	JB982-77	ARRUELA	45	1
14	00B0025	GB5783-86	PARAFUSO	M14 x 35-8.8Zn.D	4
15	06B0009	GB97.1-85	ARRUELA	14 - 140HV-Zn.D	4
16	06B0013	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	14	4

Eixo Dianteiro



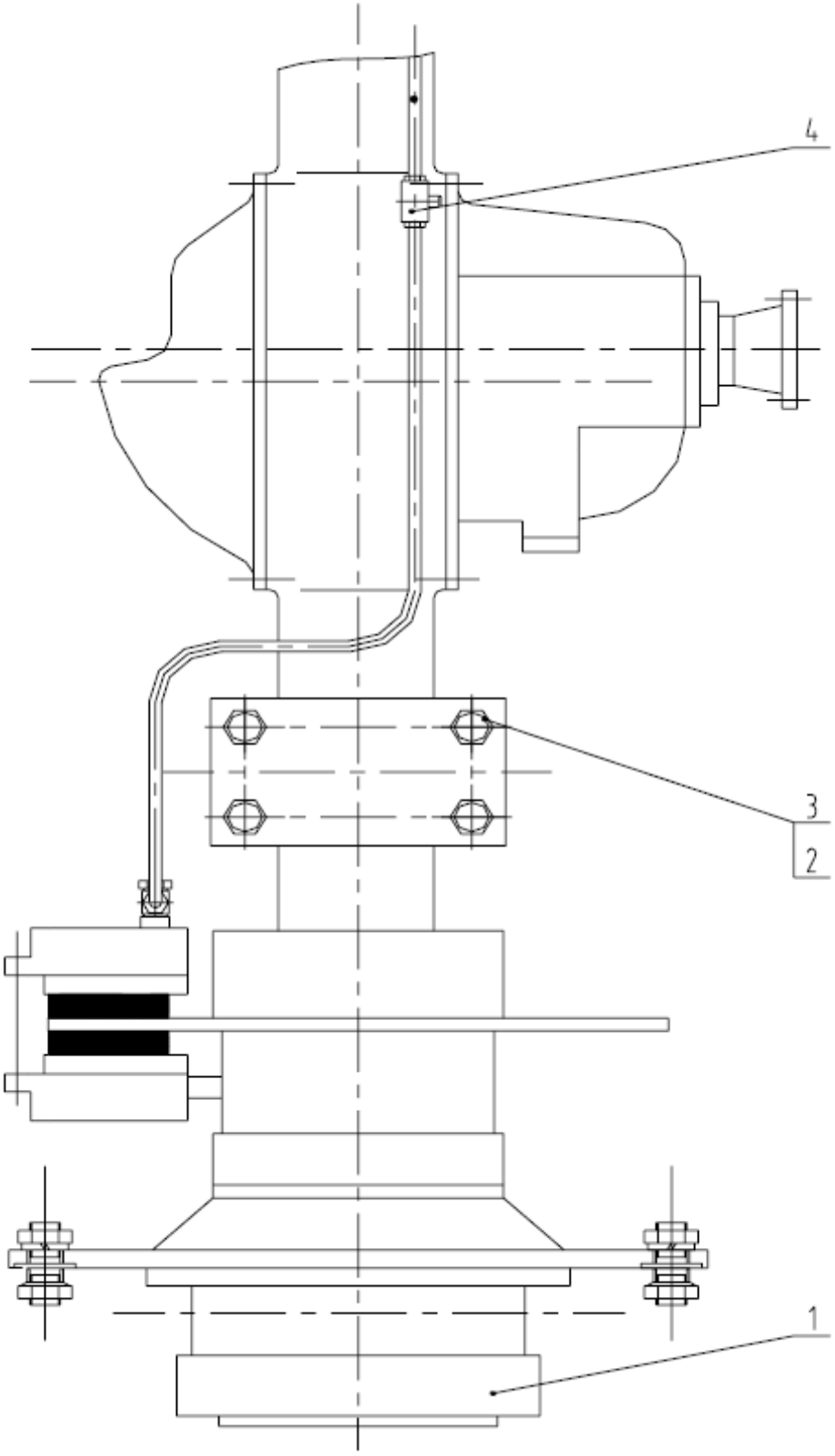
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	01M0004		EIXO DIANTEIRO		
1	51k0015	ZL15F (A)	EIXO DIANTEIRO		1
2	01B0163	GB5782-86	PARAFUSO	M16 x 60-8.8-Zn.D	8
3	03B0210	CB071619-3	CONTRAPORCA	M16	8
4	00K0016		TUBO		1

Eixo Dianteiro – Tubulação de Óleo



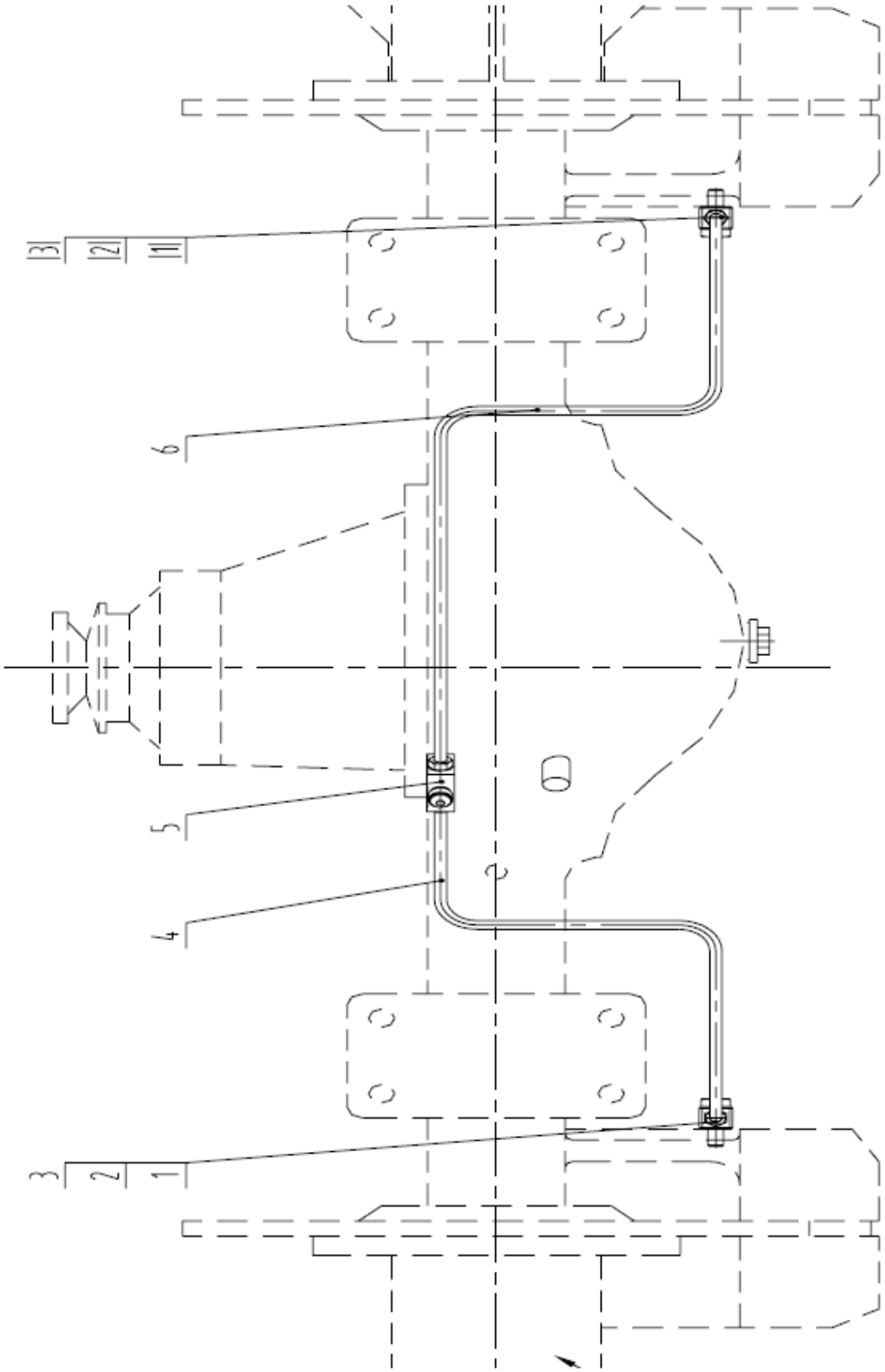
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	00K0016		EIXO DIANTEIRO - TUBULAÇÃO DE ÓLEO		
1	00A0172	ZL50C.2.2-9A	CONEXÃO		2
2	56A0046		ARRUELA		4
3	00A0090	ZL15.2-1	PARAFUSO		2
4	01K0003		TUBO		1
5	16A1000	L50c.12A-21	CONEXÃO		1
6	01K0004		TUBO		1

Eixo Traseiro



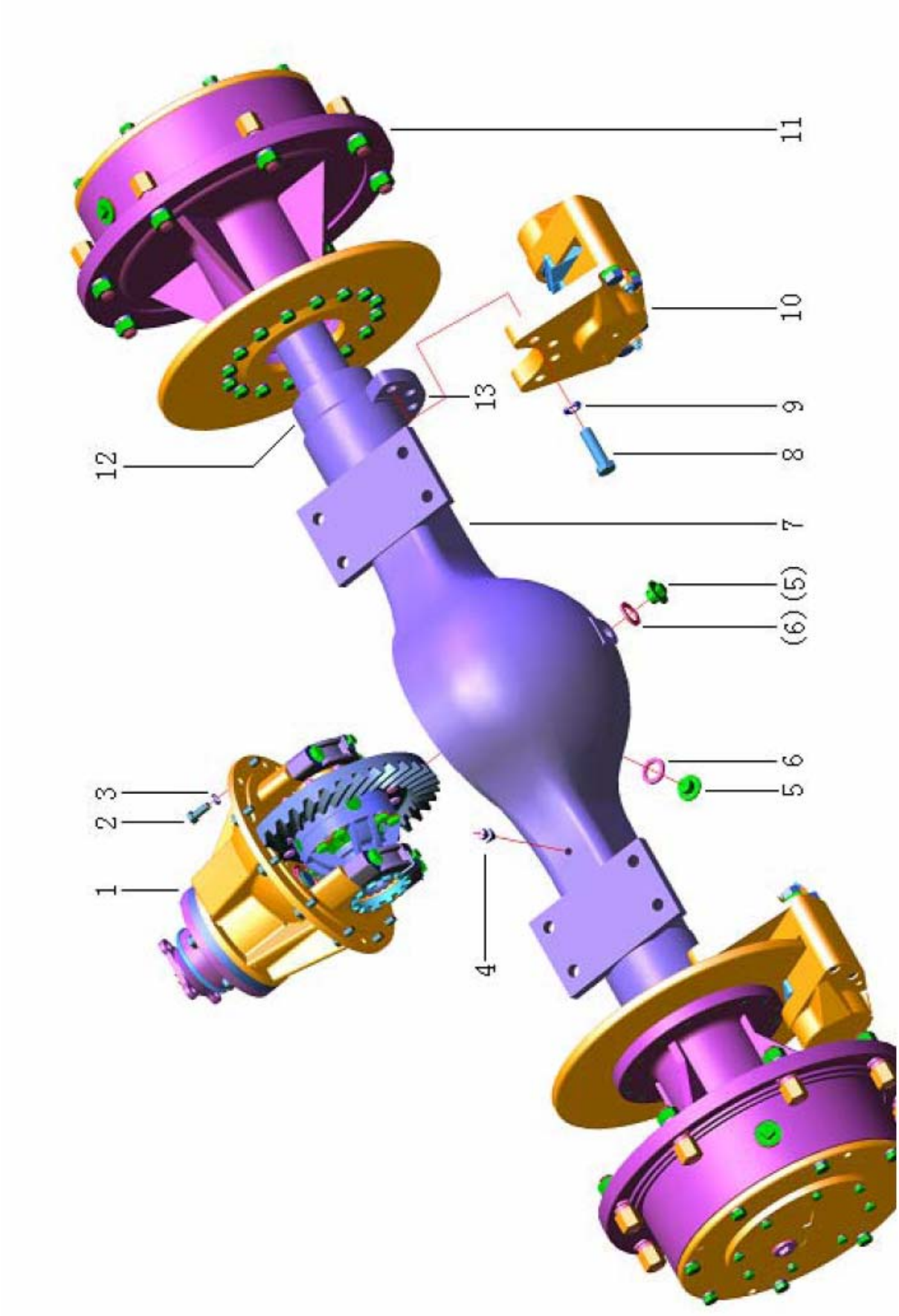
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	01M0005		EIXO TRASEIRO		
1	51k0016	ZL15F (A)	EIXO TRASEIRO		1
2	01B0163	GB5782-86	PARAFUSO	M16 x 75-8.8-Zn.D	8
3	03B0210	CB71619-3	CONTRAPORCA	M16	8
4	00k0017		TUBO		1

Eixo Traseiro – Tubulação de Óleo



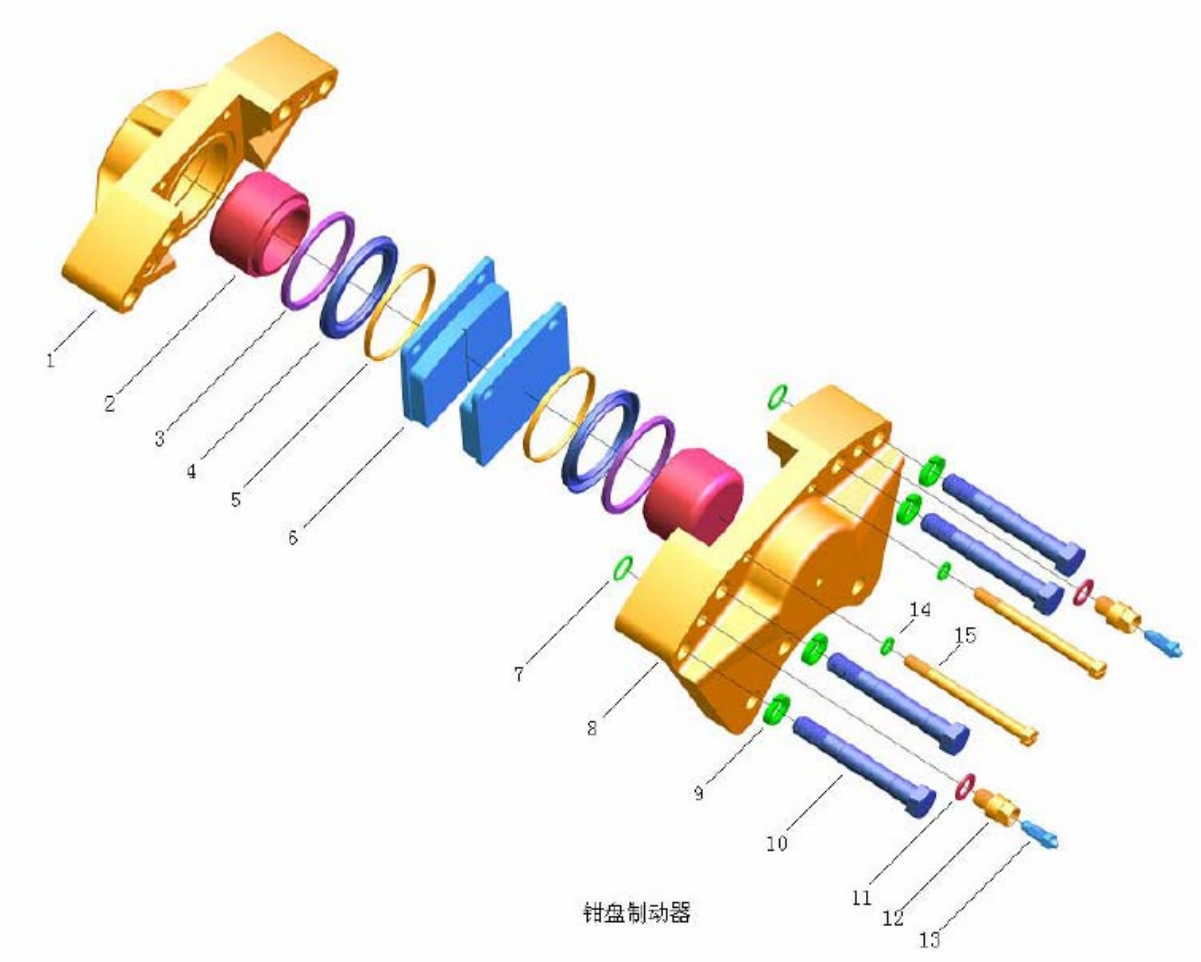
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	00K0017		EIXO TRASEIRO - TUBULAÇÃO DE ÓLEO		
1	00A0172	ZL50C.2.2-9A	CONEXÃO		2
2	56A0046		ARRUELA		4
3	00A0090	ZL15.2-1	PARAFUSO		2
4	01K0006		TUBO		1
5	16A1000	L50C.12A-21	CONEXÃO		1
6	01K0005		TUBO		1

Componentes do Eixo



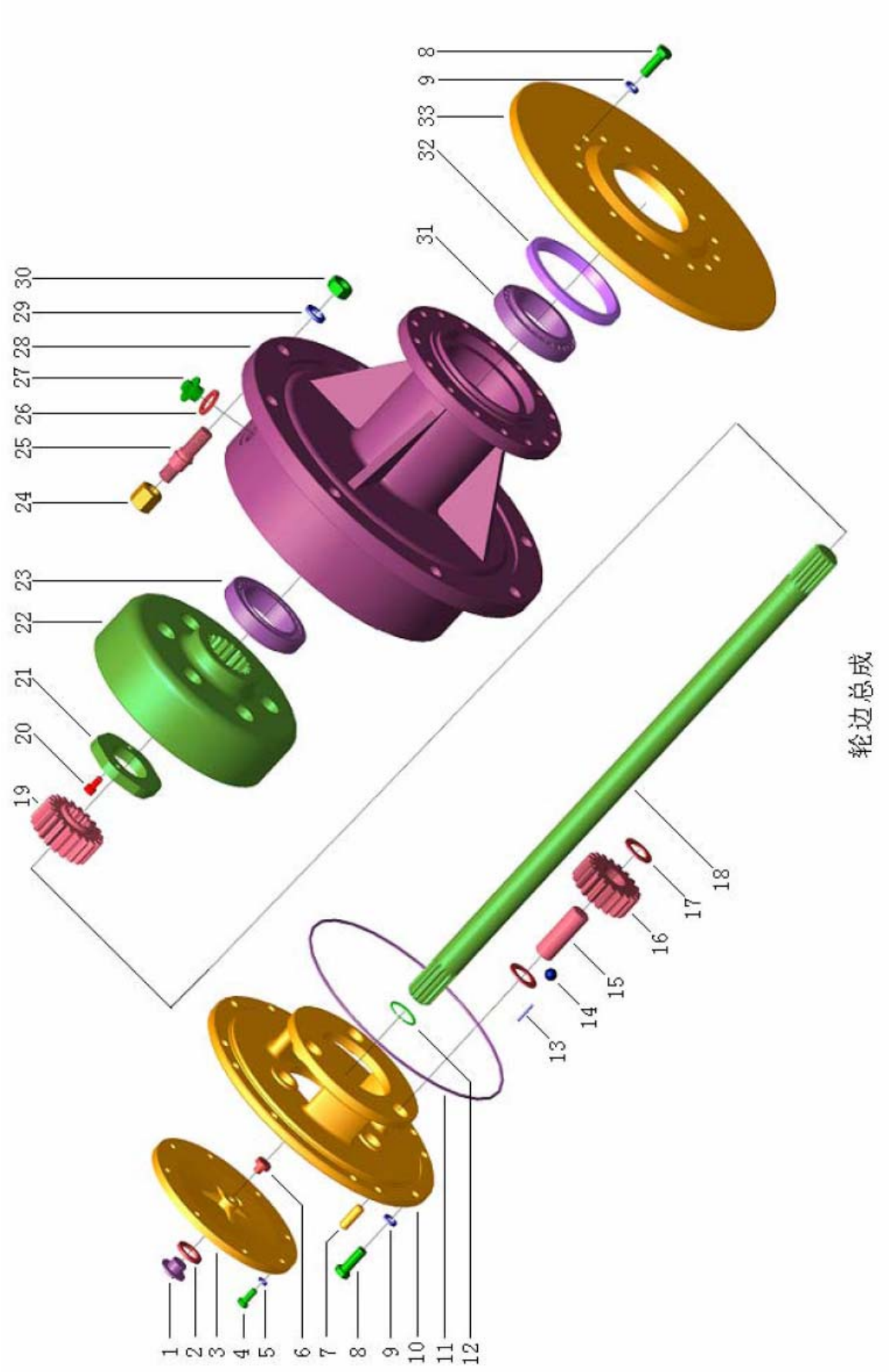
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	51K0015 51K0016A		COMPONENTES DOS EIXOS		
1	ZL15F.2.5	ZL15F.2.5	DIFERENCIAL		1
2	GB5782-2000	GB5782-2000	PARAFUSO	M10 x 25	12
3	BG93-1987	GB93-1987	ARRUELA	10	12
4	ZL15F.2.3-4	ZL15F.2.3-4	TAMPA	M10 x 1	1
5	ZL15F.2-10	ZL15F.2-10	BUJÃO	M20 x 1.5	2
6	JB982-77	JB 982-77	JUNTA	20	2
7	ZL15F.2.3A-1	ZL15F.2.3A-1	CARCAÇA DO EIXO DIANTEIRO		1
8	GB5785-2000	GB 5785-2000	PARAFUSO	M16 x 1.5 x 55	8
9	GB93-1987	GB 93-1987	ARRUELA	16	8
10	ZL15.5.ZL	ZL15.5.0	PINÇA DO FREIO		2
11			CONJUNTO DA PLANETÁRIA		2
12	ZL15F.2.3-2T-1	ZL15F.2.3-2T-1	CARCAÇA DO EIXO		2
13	ZL15F.2.3-2T-2	ZL15F.2.3-2T-2	SUPORTE		2
	ZL15F.2.3B-1	ZL15F.2.3B-1	CARCAÇA DO EIXO TRASEIRO		1

Freio



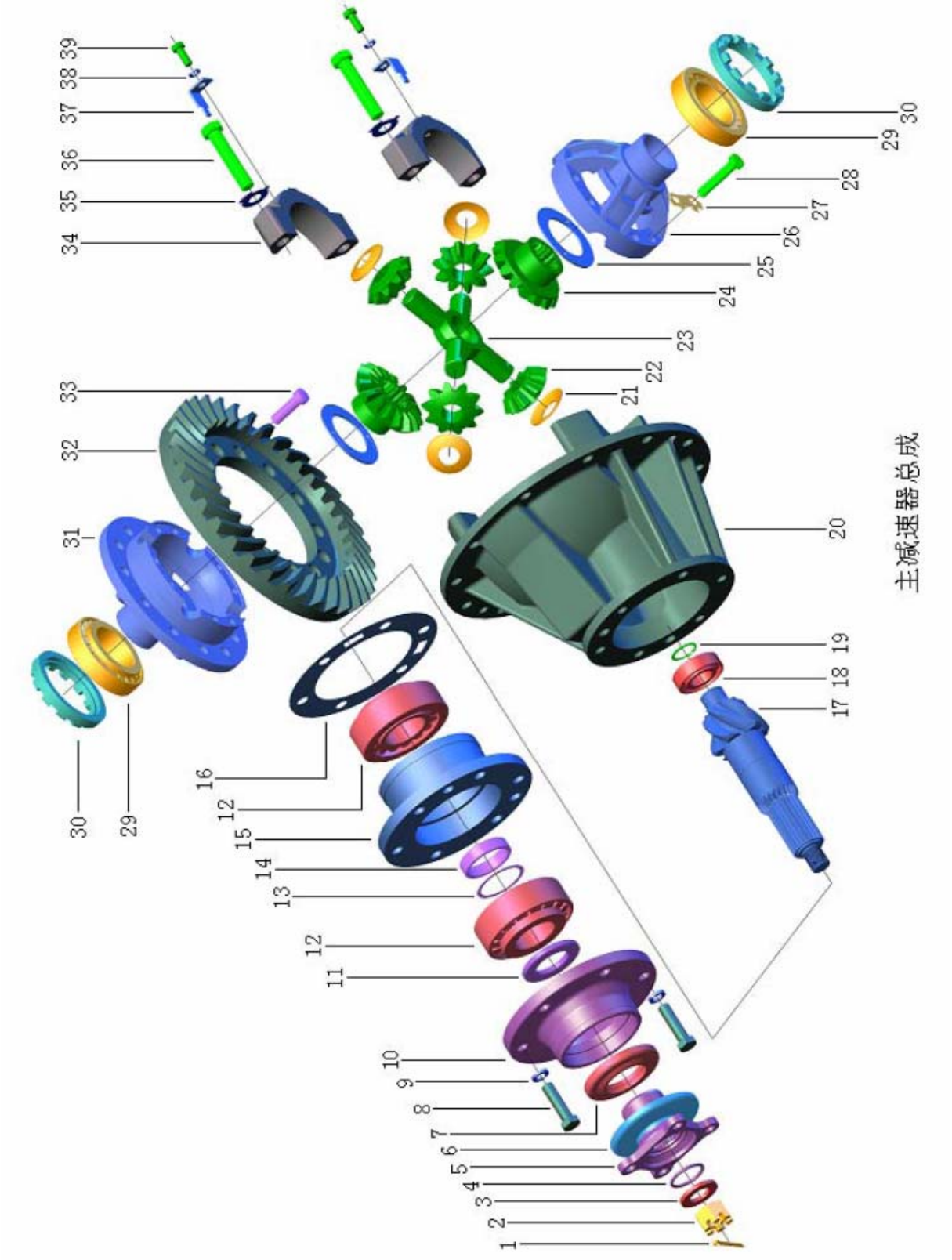
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	51K0015 51K0016B		FREIO		
1	ZL15.5-1	ZL15.5-1	CARCAÇA EXTERNA		1
2	408113A	408113A	PISTÃO		2
3	408112	408112	ANEL DE VEDAÇÃO		2
4	408110	408110	VEDADOR		2
5	408111	408111	ANEL DE TRAVA		2
6	ZL15.5.1	ZL15.5.1	PASTILHA DE FREIO		2
7	GB/T 1235-76	GB/T 1235-76	ANEL "O"	20 x 2.4	2
8	ZL15.5-2	ZL15.5-2	SUPORTE INTERNO		1
9	GB/T 93-1987	GB/T 93-1987	ARRUELA	18	4
10	ZL15.5-3	ZL15.5-3	PARAFUSO		4
11	408124	408124	ARRUELA		2
12	408104	408104	CONEXÃO		2
13	408103	408103	VÁVULA DE SANGRIA		2
14	GB/T 93-1987	GB/T 93-1987	ARRUELA	10	2
15	408114	408114	PARAFUSO		2

Planetária dos Cubos



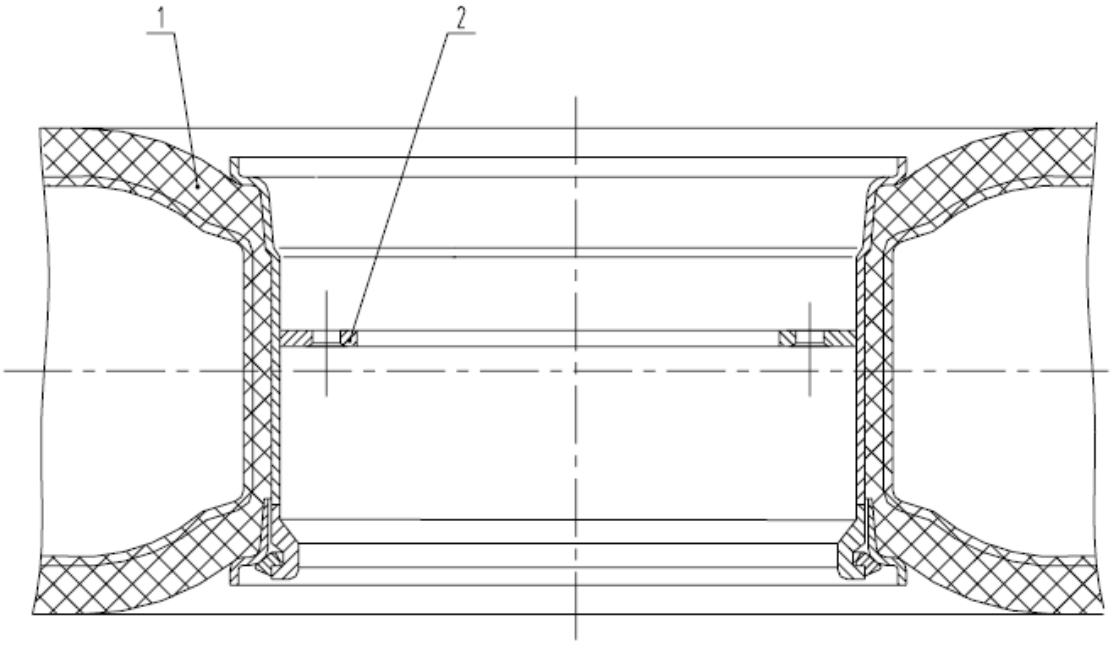
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	51K0015 51K0016C		PLANETÁRIAS DOS CUBOS		
1	ZL10.4AB-69	ZL10.4AB-69	BUJÃO	M16 x 1.5	2
2	JB 982-77	JB 982-77	JUNTA	16	2
3	ZL15F.2-6	ZL15F.2-6	TAMPA		2
4	GB/T 5782-2000	GB/T 5782-2000	PARAFUSO	M8 x 20	16
5	GB93-87	GB93-87	ARRUELA	8	16
6	ZL15F.2-4	ZL15F.2-4	PINO		2
7	GB119-86	GB119-86	PINO	12 x 32	4
8	GB/T5785-2000	GB/T 5785-2000	PARAFUSO	M12 x 1.25 x 35	16
9	GB93-87	GB93-87	ARRUELA	12	16
10	ZL15F.2.2-4	ZL15F.2.2-4	SUPORTE DAS PLANETÁRIAS		2
11	ZL15F.2-7	ZL15F.2-7	ANEL "O"	30 x 3.5	2
12	GB894.1-86	GB894.1-86	ANEL DE TRAVA	35	2
13	GB309-84	GB309-84	ROLETE	3 x 29.8	174
14	GB308-84	GB308-84	ESFERA	Φ5	6
15	ZL15F.2.2-2	ZL15F.2.2-2	EIXO DA PLANETÁRIA		6
16	ZL15F.2.2-1	ZL15F.2.2-1	ENGRENAGEM PLANETÁRIA		6
17	ZL15F.2.2-3	ZL15F.2.2-3	ANEL DE TRAVA		12
18	ZL15F.2-3	ZL15F.2-3	SEMI-EIXO		2
19	ZL15F.2-5	ZL15F.2-5	ENGRENAGEM CENTRAL		2
20	GB/T 70.1-2000	GB/T 70.1-2000	PARAFUSO	M8 x 16	2
21	ZL15F.2-20	ZL15F.2-20	CONTRAPORCA		2
22	ZL15F.2.1-1B	ZL15F.2.1-1B	ENGRENAGEM ANEL		2
23	GB/T 297-94	GB/T 297-94	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS	32014	2
24	ZL15F.2-17	ZL15F.2-17	PORCA DA RODA	M18 x 1.5	16
25	ZL15F.2-16	ZL15F.2-16	PARAFUSO DA RODA		16
26	JB 982-77	JB 982-77	ARRUELA	24	2
27	ZL15F.2-14	ZL15F.2-14	BUJÃO	M24 x 1.5	2
28	ZL15F.2-8	ZL15F.2-8	CUBO DA RODA		2
29	GB93-87	GB93-87	ARRUELA	18	16
30	ZL15F.2-18	ZL15F.2-18	PORCA DA RODA	AM18 x 1.5	16
31	GB/T297-94	GB/T 297-94	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS	32015	2
32	HG4-692-67 ZL15	Hg4-692-67	RETENTOR	PG115 x 140 x 14	2
33	II.03.04.017	II.03.04.017	DISCO DE FREIO		2

Diferencial



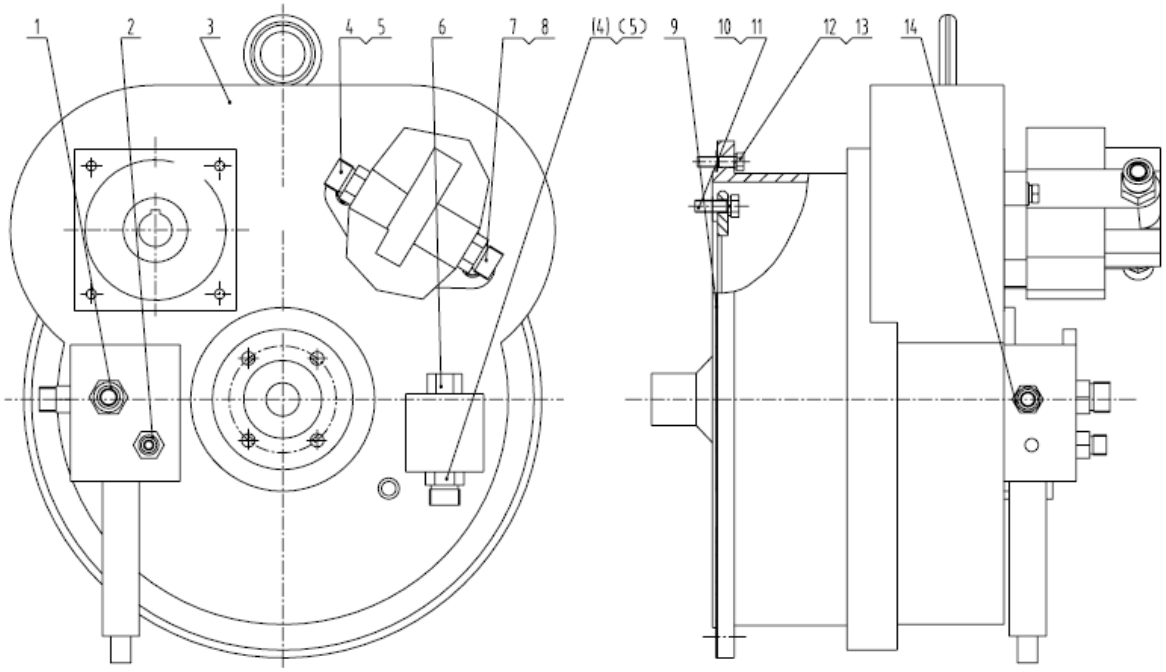
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	51K0015 51K0016D		DIFERENCIAL		
1	GB/T 91-2000	GB/T91-2000	CONTRA PINO	3.2 x 40	1
2	ZL15F.2.5.1-14	ZL15F.2.5.1-14	PORCA CASTELO	M20 x 1.5	1
3	ZL15F.2.5.1-12	ZL15F.2.5.1-12	ARRUELA		1
4	ZL15F.2.5.1-13	ZL15F.2.5.1-13	ANEL "O"	36 x 3.5	1
5	ZL15F.2.5.1-8	ZL15F.2.5.1-8	FLANGE DE ENTRADA		1
6	ZL15F.2.5.1-11	ZL15F.2.5.1-11	GUARDA-PÓ		1
7	ZL15F.2.5.1-10	ZL15F.2.5.1-10	RETENTOR	47-84 x 12.5 M12 x 1.25 x	1
8	GB/T 5782-2000	GB/T 5782-2000	PARAFUSO	45	6
9	GB/T 93-1987	GB/T 93-1987	ARRUELA	12	6
10	ZL15F.2.5.1-7D	ZL15F.2.5.1-7D	SUPORTE DO RETENTOR		1
11	ZL15F.2.5.1-6	ZL15F.2.5.1-6	CALÇO		1
12	GB/T 297-94	GB/T297-94	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS	32309	2
13	ZL15F.2.5.1-4	ZL15F.2.5.1-4	CALÇO		1
14	ZL15F.2.5.1-3	ZL15F.2.5.1-3	ESPAÇADOR		1
15	ZL15F.2.5.1-2D	ZL15F.2.5.1-2D	CARCAÇA DO ROLAMENTO DO PINHÃO		1
16	ZL15F.2.5-1	ZL15F.2.5-1	CALÇO		1
17	ZL15F.2.5.1-1	ZL15F.2.5.1-1	PINHÃO		1
18	GB/T 283-94	GB/T 283-94	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS	102205	1
19	GB894.1-86	GB894.1-86	ANEL DE TRAVA	25	1
20	ZL15F.2.5-8	ZL15F.2.5-8	CARCAÇA DO DIFERENCIAL		1
21	ZL15F.2.5-12	ZL15F.2.5-12	ARRUELA DE ENCOSTO DAS ENGRENAGENS SATÉLITES		4
22	ZL15F.2.5-13	ZL15F.2.5-13	ENGRENAGEM SATÉLITE		4
23	ZL15F.2.5-11	ZL15F.2.5-11	CRUZETA DAS SATÉLITES		1
24	ZL15F.2.5-14	ZL15F.2.5-14	ENGRENAGEM PLANETÁRIA		2
25	ZL15F.2.5-15	ZL15F.2.5-15	ARRUELA DA ENGFRENAGEM PLANETÁRIA		2
26	ZL15F.2.5-10	ZL15F.2.5-10	CAIXA DAS SATÉLITES		1
27	ZL15F.2.5-17	ZL15F.2.5-17	ARRUELA DE PRESSÃO		4
28	ZL15F.2.5-16	ZL15F.2.5-16	PARAFUSO		8
29	GB/T 297-94	GB/T 297-94	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS	32210	2
30	ZL15F.2.5-9	ZL15F.2.5-9	PORCA		2
31	ZL15F.2.5-3	ZL15F.2.5-3	SUPORTE DA COROA		1
32	ZL15F.2.5-7	ZL15F.2.5-7	COROA		1
33	ZL15F.2.5-4	ZL15F.2.5-4	REBITE DA COROA		12
34	ZL15F.2.5-2	ZL15F.2.5-2	CAPA DO MANCAL		2
35	ZL80-06.5.2-7	ZL80-06.5.2-7	PLACA DE TRAVA		4
36	GB/T 5785-2000	GB/T 5785-2000	PARAFUSO	M14 x 1.5-70	4
37	ZL15F.2.5-18	ZL15F.2.5-18	PLACA DE TRAVA		2
38	GB/T 93-1987	GB/T 93-1987	ARRUELA	8	2
39	GB/T5782-2000	GB/T 5782-2000	PARAFUSO	M8 x 16	2

Pneu e Aro



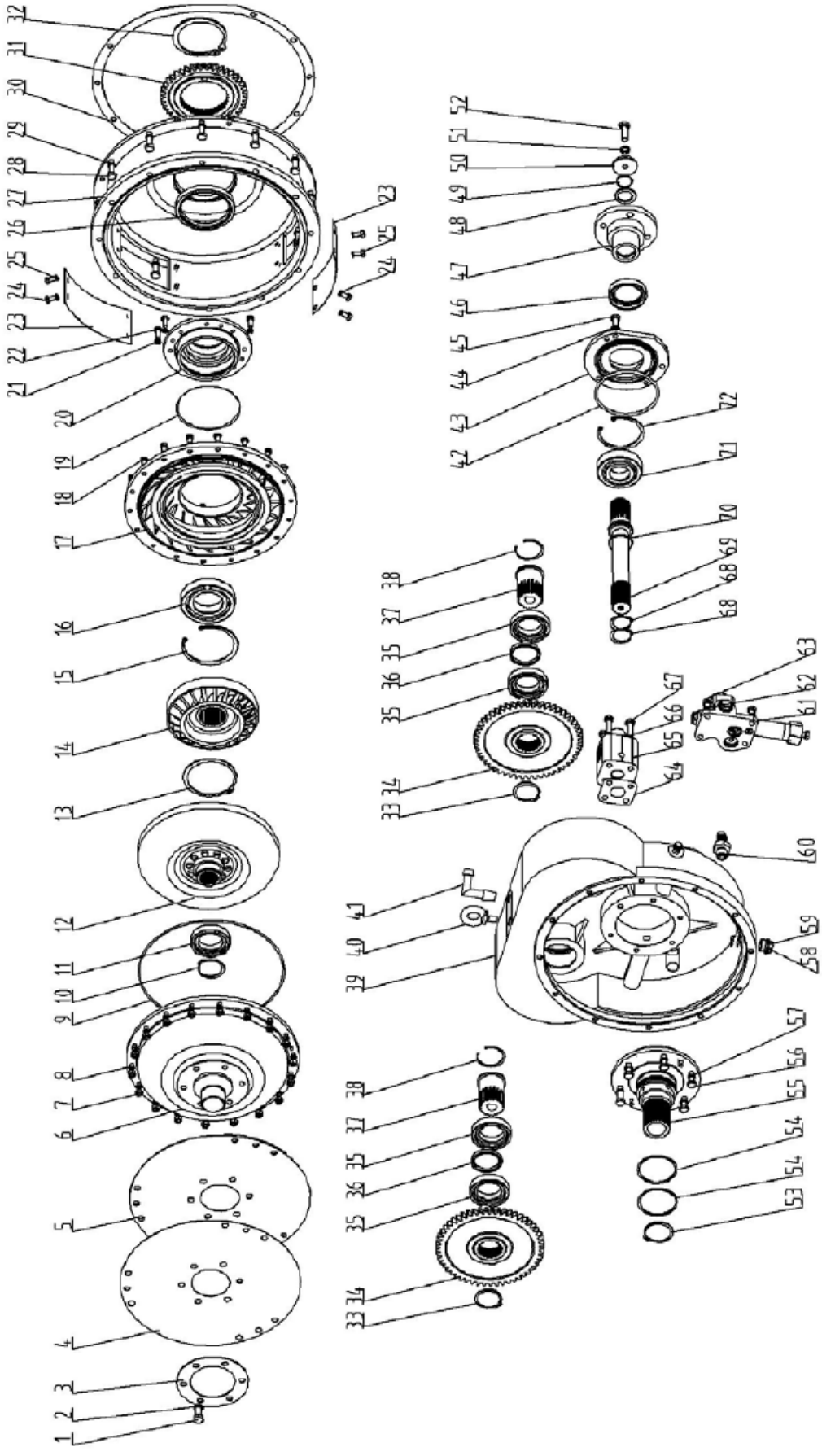
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	41K0003		PNEU E ARO		
1	41C0148		PNEU		1
2	41K0004		ARO DA RODA		1

Conversor de Torque – Geral



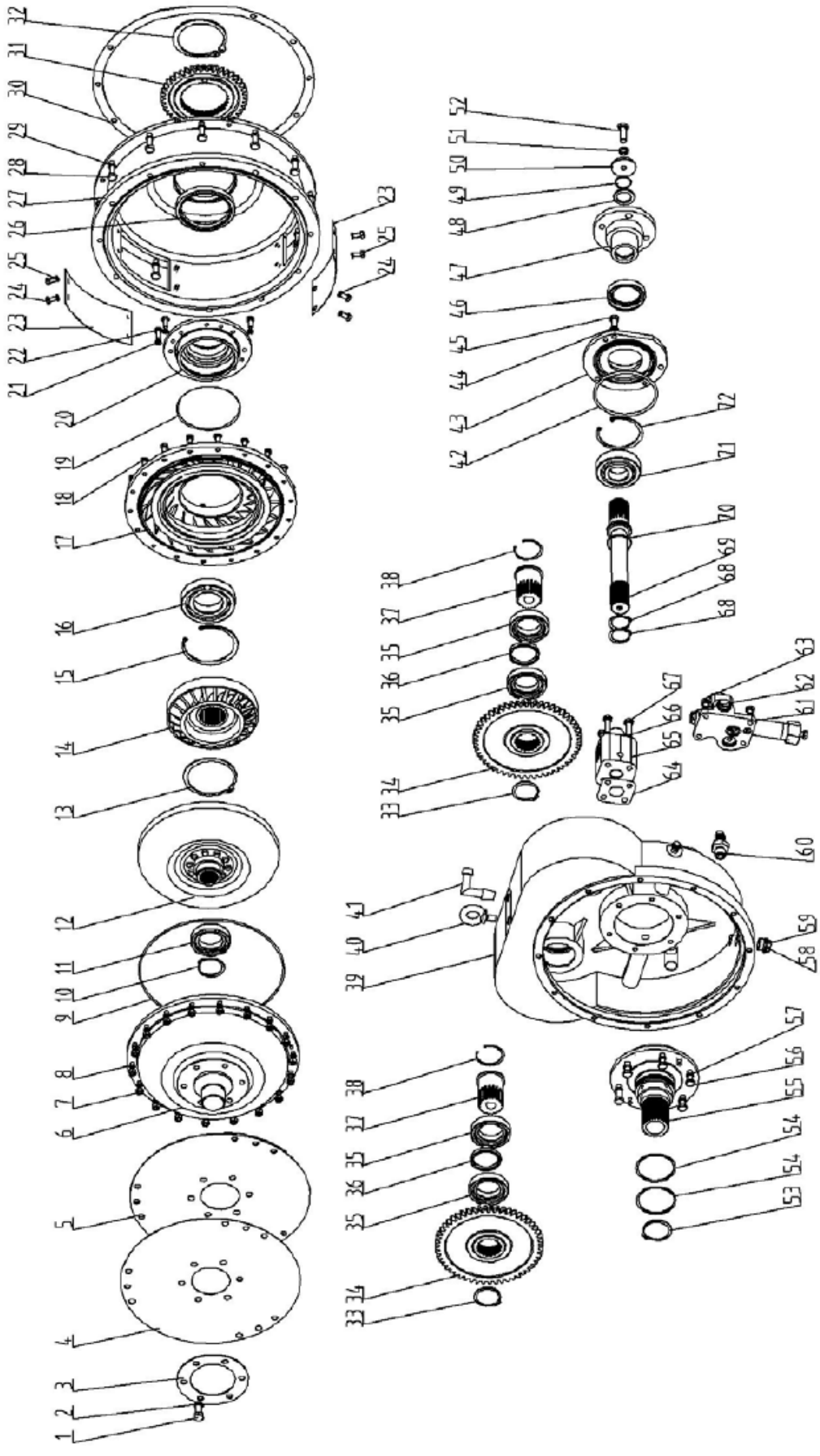
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	02M0002		CONVERSOR DE TORQUE - GERAL		
1	00H0033		CONEXÃO		1
2	00H0042		CONEXÃO		1
3	52K0002	YJ280-ID	CONVERSOR COMPLETO		1
4	00H0037		CONEXÃO		2
5	06B0055	JB982-77	ARRUELA	27	2
6	00H0043		CONEXÃO		1
7	00H0036		CONEXÃO		1
8	06B0054	JB982-77	ARRUELA	33	1
9	81A0058	ZL15.3.3-9	JUNTA		1
10	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	9
11	06B0008	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	12	9
12	00B0019	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 30-8.8-Zn.D	12
13	06B0002	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	10	12
14	00H0034		CONEXÃO		1

Conversor de Torque



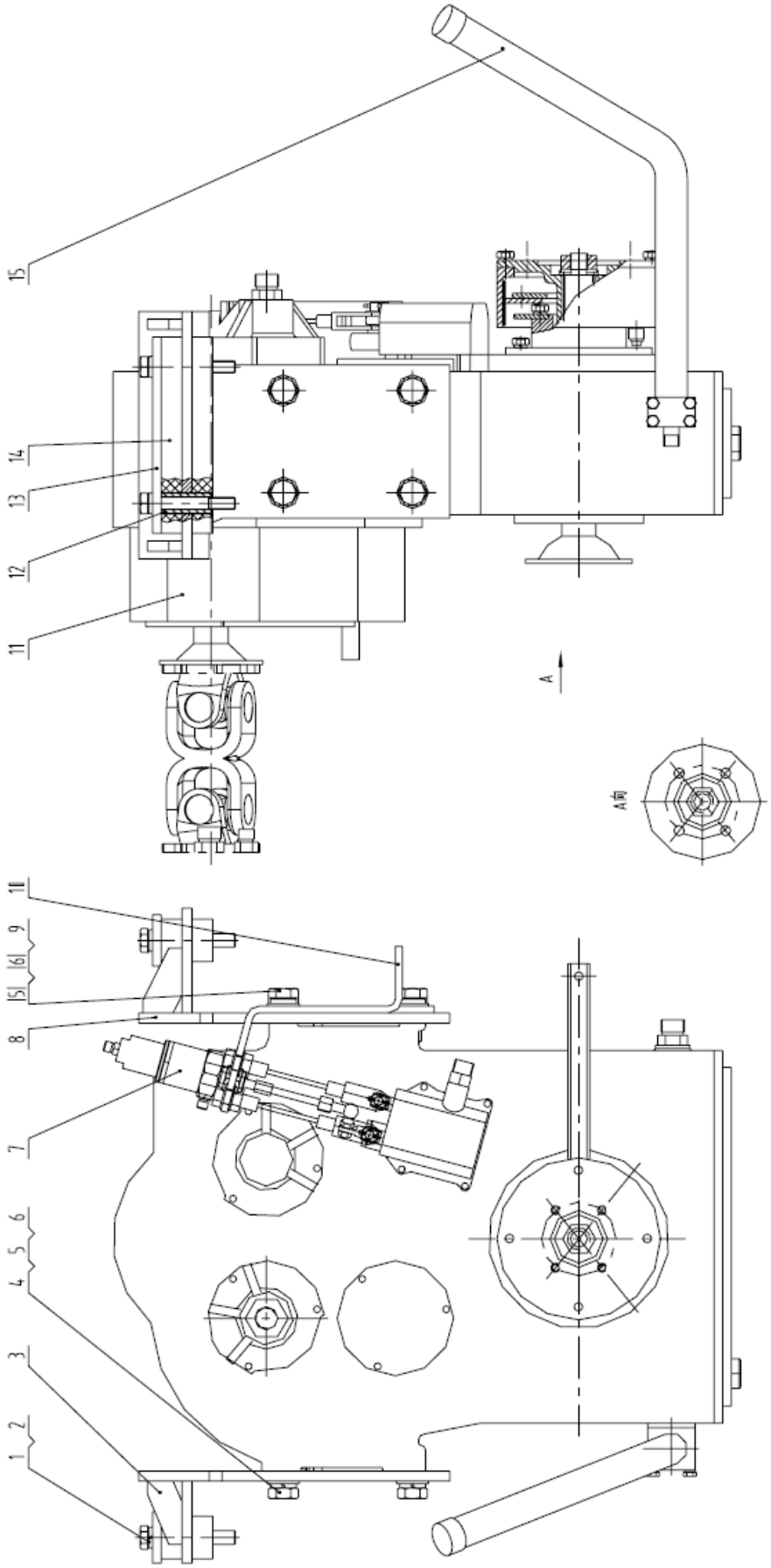
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	52H0002		CONVERSOR DE TORQUE		
1	01010-5225	01010-51225	PARAFUSO	M12 x 25	6
2	01602-11236	01602-11236	ARRUELA	12	6
3	YB315Z5-04	YB315Z5-04	ARRUELA		1
4	YJ265-00002	YJ265-00002	PLACA DE PRESSÃO		1
5	YJ265-10000	YJ265-10000	PLACA DE PRESSÃO COMPLETA		1
6	YJ280-1C-00005	YJ280-1C-00005	SUPORTE DA TURBINA		1
7	01580-10809	01580-10809	PORCA	M8	18
8	1602-10825	01602-10825	ARRUELA	8	18
9	GB3452.1-82	GB3452.1-82	ANEL "O"	290 x 3.5	1
10	04064-05020	04064-05020	ANEL DE TRAVA	50	1
11	GB276-89	GB276-89	ROLAMENTO DE ESFERAS	110	1
12	YJ280-1A-10000	YJ280-1A-10000	TURBINA		1
13	04064-05520	04064-05520	ANEL DE TRAVA	55	1
14	YJ280-1A-00002	YJ280-1A-00002	ESTATOR		1
15	GB893-86	GB893-86	ANEL DE TRAVA	110	1
16	GB276-89	GB276-89	ROLAMENTO DE ESFERAS	212	1
17	YJ280-1A-00001	YJ280-1A-00001	TAMPA		1
18	01010-50835	01010-50835	PARAFUSO	M8 x 35	18
19	GB1235-76	GB1235-76	ANEL "O"	130 x 3.1	1
20	YJ280-4A-00015	YJ280-4A-00015	SUPORTE DA BOMBA		1
21	01602-10825	01602-10825	ARRUELA	8	8
22	01010-50822	01010-50822	PARAFUSO	M8 x 22	8
23	YJ280-4A-00007	YJ280-4A-00007	TAMPA		2
24	01010-50816	01010-50816	PARAFUSO	M8 x 16	8
25	01602-10825	01602-10825	ARRUELA	8	8
26	ZL30D-11-54	ZL30D-11-54	VEDADOR		1
27	YJ280-4A-00001	YJ280-4A-00001	CARCAÇA DO CONVERSOR		1
28	GB21-76	GB21-76	PARAFUSO	M10 x 30-10.9	12
29	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	12
30	YJ280-4A-00016	YJ280-4-00016	VEDADOR		1
31	YJ265-000162	YJ265-000162	ENGRENAGEM		1
32	04064-01030	04064-01030	ANEL DE TRAVA	100	1
33	04064-05020	04064-05020	ANEL DE TRAVA	50	2
34	YJ280-4A-00008	YJ280-4A-00008	ENGRENAGEM		2
35	GB276-89	GB276-89	ROLAMENTO DE ESFERAS	110	4
36	YJ280-4A-00009	YJ280-4A-00009	BUCHA DO MANCAL		2
37	YJ280-4A-00017	YJ280-4A-00017	EIXO DA BOMBA		2
38	04064-08025	04064-08025	ANEL DE TRAVA	80	2
39	UJ280-1C-00001	YJ280-1C-00001	ENGRENAGEM		1
40	04530-11222	04530-11222	PARAFUSO	M12 x 22	1
41	BD05N-010001	BD05N-010001	CONEXÃO		1
42	GB1235-76	GB1235-76	ANEL "O"	130 x 3.1	1
43	YJ280-1C-00003	YJ280-1C-00003	VEDADOR		1
44	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	3
45	GB21-76	GB21-76	PARAFUSO	M10 x 30-10.9	3
46	07012-20055	07012-20055	VEDADOR		1

Conversor de Torque (Continuação)



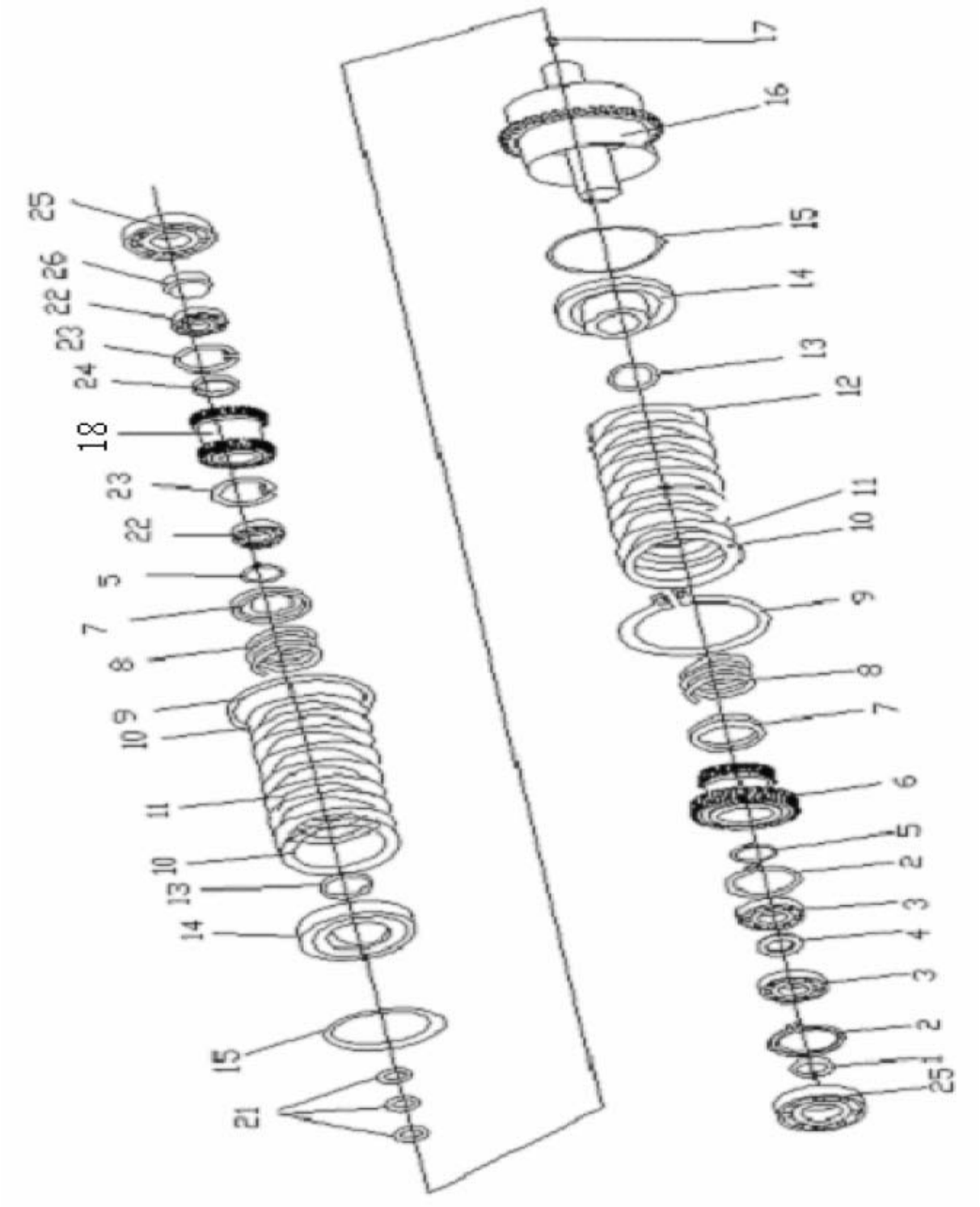
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	52H0002		CONVERSOR DE TORQUE		
47	YJ315D-00020B	YJ315D-00020B	CARCAÇA DE SAÍDA		1
48	YJ315D-00021B	YJ315D-00021B	APOIO		1
49	YJ315D-00022B	YJ315D-00022B	ANEL "O"		1
50	YJ280-1C-00004	YJ280-1C-00004	APOIO		1
51	01602-11236	01602-11236	ARRUELA	12	1
52	01010-51235	01010-51235	PARAFUSO	M12 x 35	1
53	04064-05520	04064-05520	ANEL DE TRAVA	55	1
54	ZL30D-11-19	ZL30D-11-19	VEDADOR	80	2
55	YJ280-4A-0014	YJ280-4A-00014	SUPORTE		1
56	GB21-76	GB21-76	PARAFUSO	M10 x 30-10.9	6
57	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	6
58	JB982-77	JB982-77	ARRUELA	24	1
59	07044-12412A	07044-12412A	RETENTOR	M24 x 1.5	1
60	YJ280-4C-00007	YJ280-4C-00007	CONEXÃO		1
61	YJ320-10000	YJ320-10000	VÁVULA		1
62	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	4
63	01010-51025	01010-51025	PARAFUSO	M10 x 25	4
64	YJ265-00012	YJ265-00012	APOIO		1
65	YJ265-4000	YJ265-40000	VÁVULA		1
66	01010-51095	01010-51095	PARAFUSO	M10 x 95	4
67	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	4
68	04064-03818	04064-03818	ANEL DE TRAVA	38	1
69	YJ280-1C-00002	YJ280-1C-00002	EIXO DA TURBINA		1
70	YJ265-00014	YJ265-00014	VEDADOR		1
71	GB276-89	GB276-89	ROLAMENTO DE ESFERAS	308	1
72	04065-09030	04065-09030	ANEL DE TRAVA	90	1

Transmissão - Geral



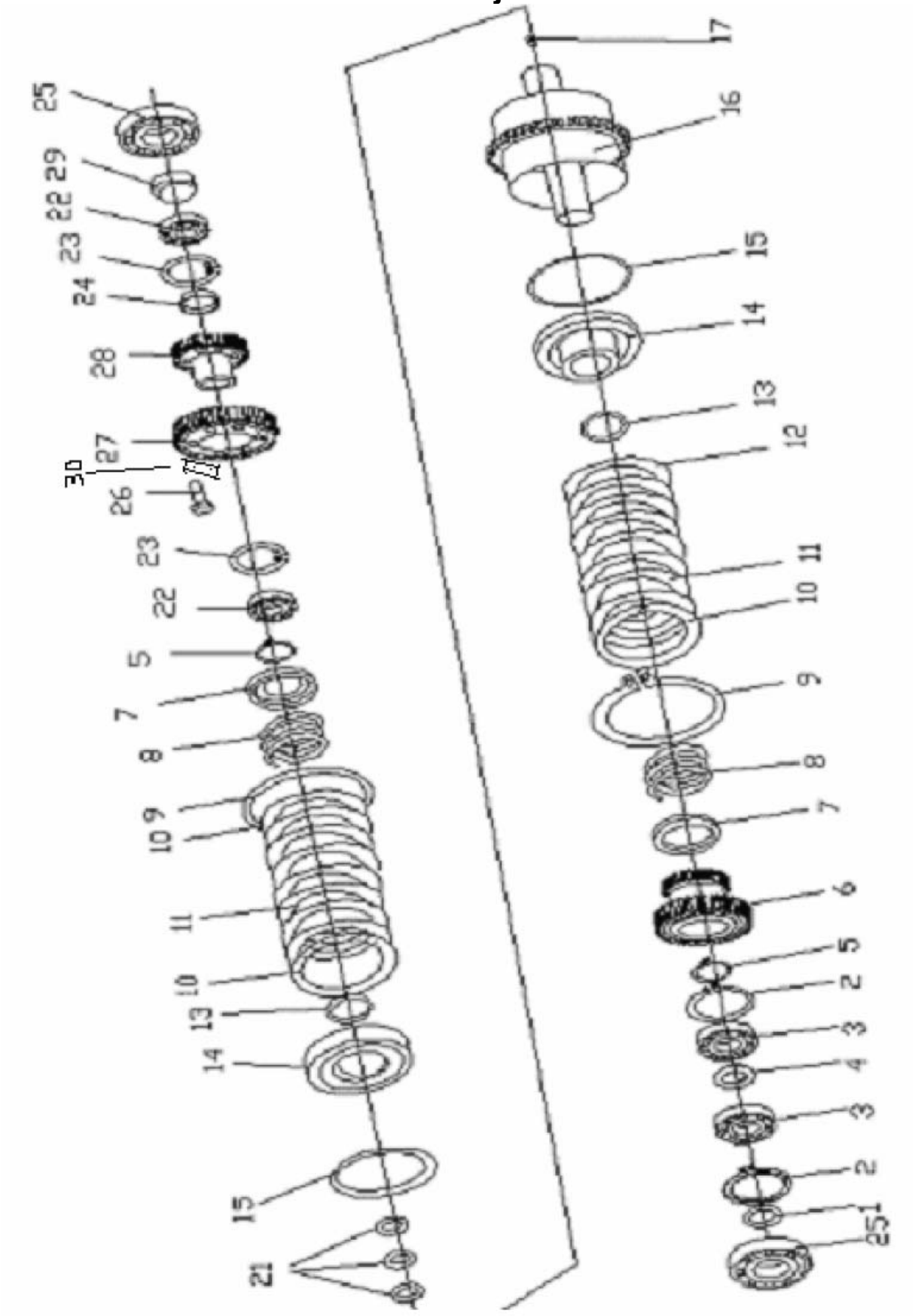
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001A		TRANSMISSÃO - GERAL		
1	01B0106	GB5782-86	PARAFUSO	M14 x 95-8.8-Zn.D	4
2	06B0013	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	14	4
3	02L0024		SUPORTE DIREITO		1
4	00B0055	GB5783-86	PARAFUSO	M20 x 40-8.8-Zn.D	6
5	06B0019	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	20	8
6	06B016	GB97.1-85	ARRUELA	20 - 140HV-Zn.D	8
7	13K0008		VÁLVULA DE CORTE DA TRANSMISSÃO		1
8	02L0025		SUPORTE ESQUERDO		1
9	00B0060	GB5783-86	PARAFUSO	M20 x 50-8.8-Zn.D	2
10	23H0044		SUPORTE DO FREIO DE EMERGÊNCIA		1
11	52K0003	BD05L1	CONJUNTO DA TRANSMISSÃO		1
12	34H0014		LUVA		4
13	14H0091		PLACA		2
14	82H0001		COXIM	230 x 50 x 24	4
15	02K0001		TUBO DE ABASTECIMENTO		1

Transmissão – Conjunto de Baixa



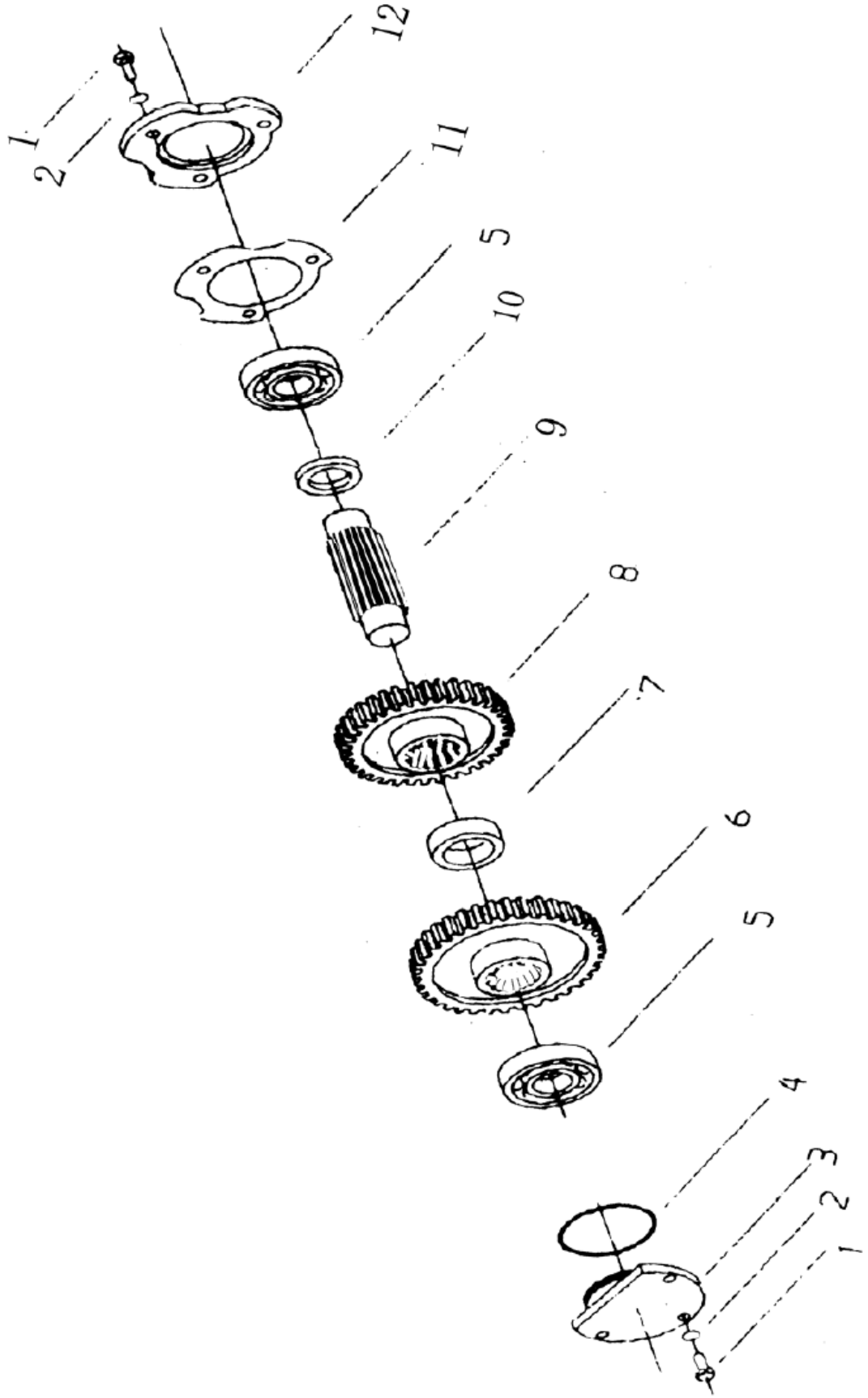
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001B		TRANSMISSÃO - CONJUNTO DE BAIXA		
1	BD5-01012	BD05-01012	ANEL DE TRAVA		1
2	GB305-89	GB305-89	ANEL DE TRAVA	80	2
3	GB277-82	GB277-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	50208	2
4	BD5-01001	BD05-01001	ANEL DE TRAVA		1
5	GB894.1-86	GB894.1-86	ANEL DE TRAVA	50	2
6	BD05-01002	BD05-001002	ENGRENAGEM		2
7	BD05-01010	BD05-01010	ASSENTO DA MOLA		2
8	BD05-01005	BD05-01005	MOLA		2
9	GB893.1-86	GB893.1-86	ANEL DE TRAVA	150	2
10	BD05-01003	BD05-01003	ANEL DE APOIO		2
11	BD05-01004	BD-05-01004	PLACA		8
12	BD05-01300	BD05-01300	PLACA DE APOIO DA EMBREAGEM		8
13	GB3452.1-82	GB3452.1-82	ANEL "O"	53 x 5.3	2
14	BD05-01101	BD05-01101	RETENTOR		2
15	BD05-01103	BD05-01103	ANEL DE VEDAÇÃO		2
16	BD05-01200	BD05-01200	CARCAÇA DO CONJUNTO DE BAIXA		1
17	07043-00108	07043-00108	BUJÃO		2
18	BD05-01006	BD05-01006	ENGRENAGEM		1
21	BD05-01-008	BD05-01008	ANEL DE VEDAÇÃO		3
22	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	108	2
23	GB893.1-86	GB893.1-86	ANEL DE TRAVA	68	2
24	BD05-01007	BD05-01007	ANEL DE TRAVA		1
25	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	308	2
26	BD05-01009	BD05-01009	ANEL DE TRAVA		1

Transmissão – Conjunto de Alta



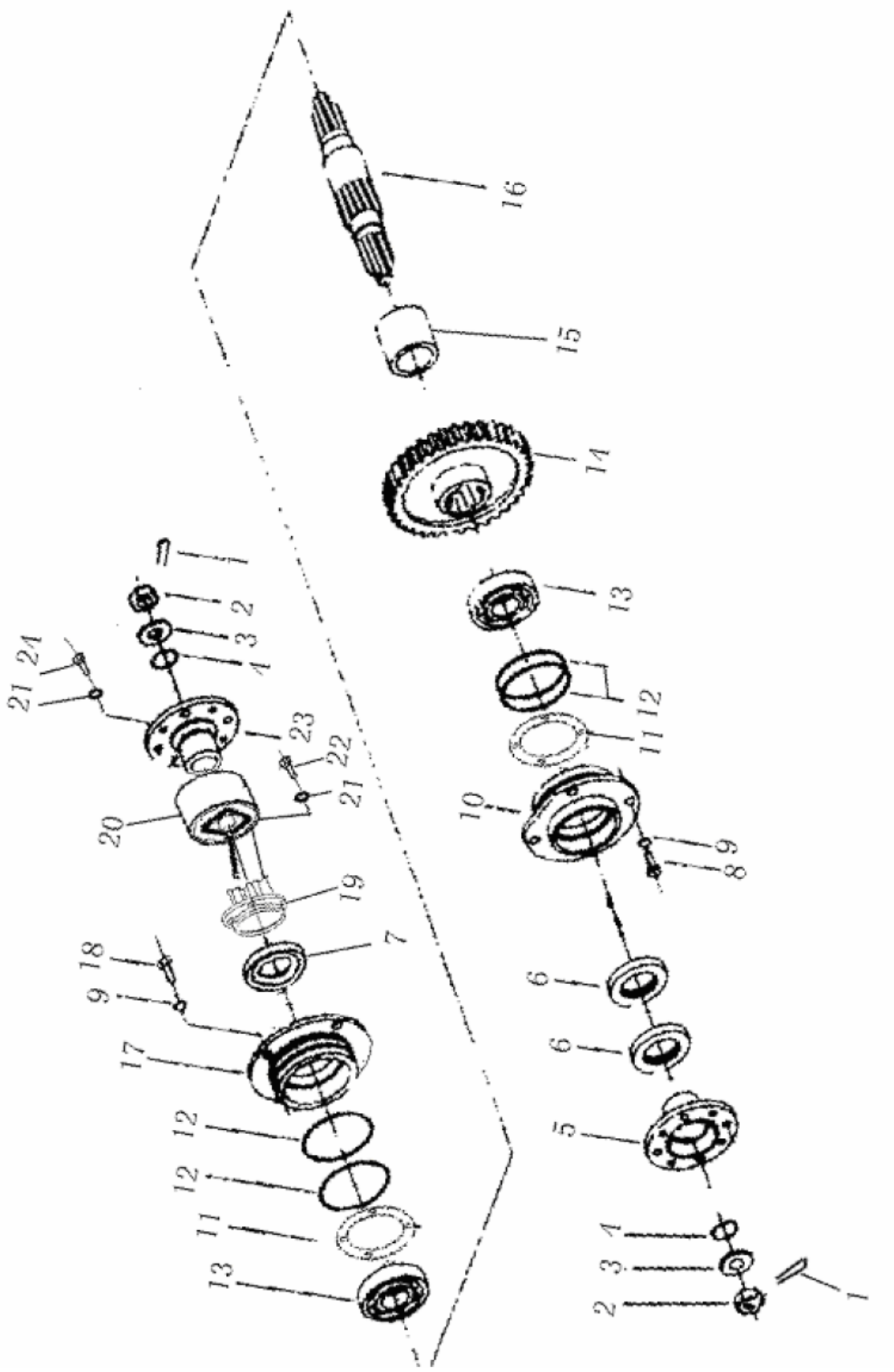
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001C		TRANSMISSÃO - CONJUNTO DE ALTA		
1	BD05-01012	BD05-01012	ANEL DE TRAVA		1
2	GB305-89	GB305-89	ANEL DE TRAVA	80	2
3	GB277-82	GB277-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	50208	2
4	BD05-01001	BD05-01001	ANEL DE TRAVA		1
5	GB894.1-86	GB894.1-86	ANEL DE TRAVA	50	2
6	BD05-01002	BD05-01002	ENGRENAGEM		1
7	BD05-01010	BD05-01010	ASSENTO DA MOLA		2
8	BD05-01005	BD05-01005	MOLA		2
9	GB893.1-86	GB893.1-86	ANEL DE TRAVA	150	2
10	BD05-01003	BD05-01003	PISTÃO DA EMBREAGEM		2
11	BD05-01004	BD05-01004	PLACA		8
12	BD05-01300	BD05-01300	PLACA DE APOIO DA EMBREAGEM		8
13	GB3452.1-82	GB3452.1-82	ANEL "O"		2
14	BD05-01101	BD05-01101	RETENTOR		2
15	BD05-01103	BD05-01103	ANEL DE VEDAÇÃO		2
16	BD05-02100	BD05-02100	CARCAÇA DA EMBREAGEM DO CONJUNTO DE ALTA E RÉ		1
17	07043-00108	07043-00108	BUJÃO		2
21	BD05-01008	BD05-01008	ANEL DE VEDAÇÃO		3
22	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	308	2
23	GB893.1-86	GB893.1-86	ANEL DE TRAVA	68	2
24	BD05-02001	BD05-02001	ANEL DE TRAVA	308	2
25	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS		6
26	01010-31235	01010-31235	PARAFUSO		6
27	BD05-02201	BD05-02201	ENGRENAGEM		1
28	BD05-02202	BD05-02202	ENGRENAGEM		1
29	BD05-02002	BD05-02002	ANEL DE TRAVA		1
30	BD05-02203	BD05-02203	ARRUELA DE PRESSÃO		3

Eixo Intermediário



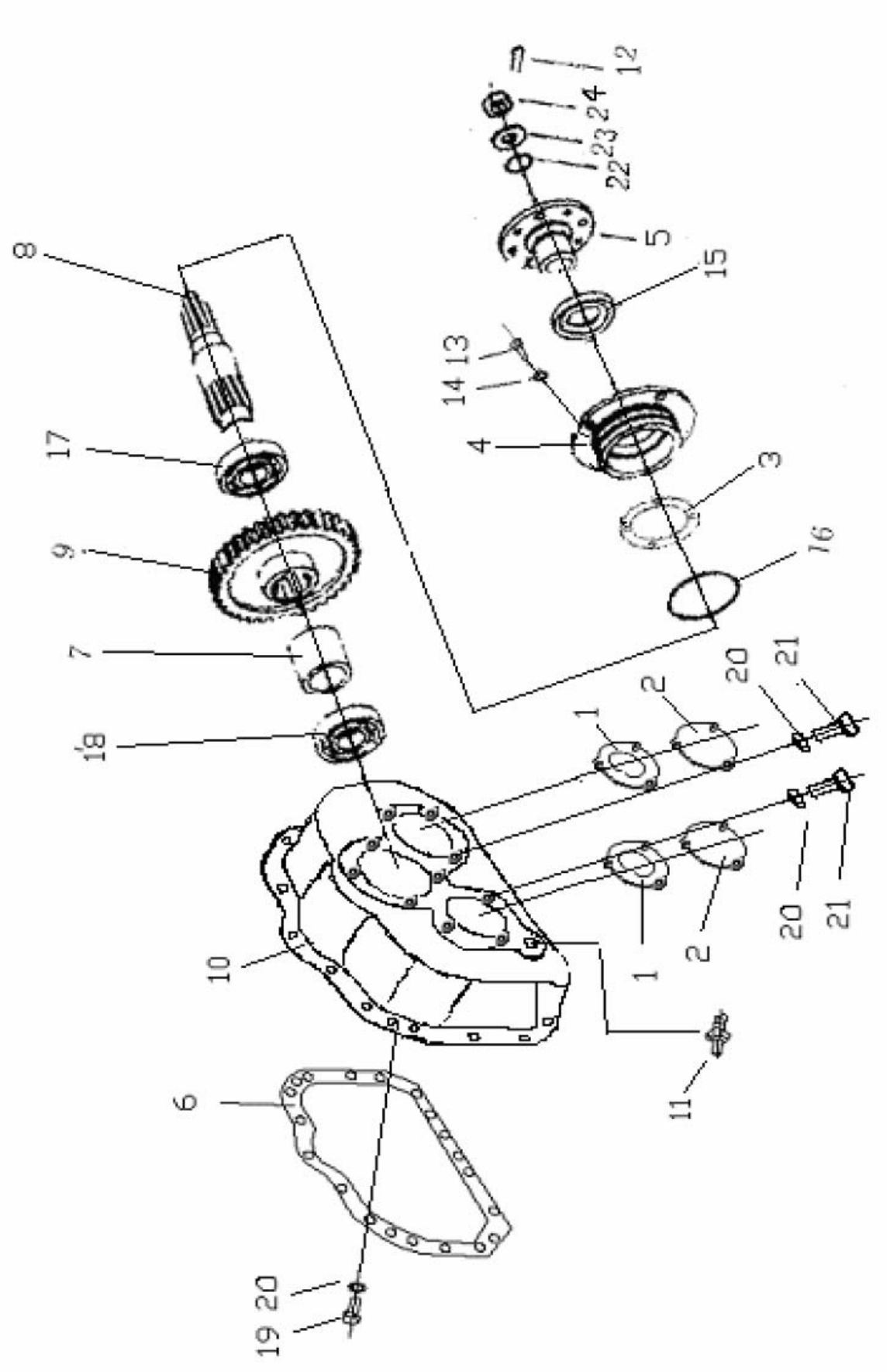
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001D		EIXO INTERMEDIÁRIO		
1	01010-31025	01010-31025	PARAFUSO	M10 x 25	6
2	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	6
3	BD05-00018	BD05-00018	TAMPA		1
4	0700-02085	07000-02085	ANEL "O"	85 x 2.5	1
5	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	308	2
6	BD05-00017	BD05-00017	ENGRENAGEM		1
6,1	BDS05-00017	BDS05-00017	ENGRENAGEM		1
6,2	BD05M-00017	BD05M-00017	ENGRENAGEM		1
7	BD05-00019	BD05-00019	ESPAÇADOR		1
8	BD05-00002	BD05-00002	ENGRENAGEM		1
9	BD05-00003	BD05-00003	EIXO INTERMEDIÁRIO		1
10	BD05-00005	BD05-00005	ESPAÇADOR		1
11	BD005-00006	BD05-00006	ARRUELA		1
12	BD05-00004	BD05-00004	TAMPA		1

Eixo de Saída



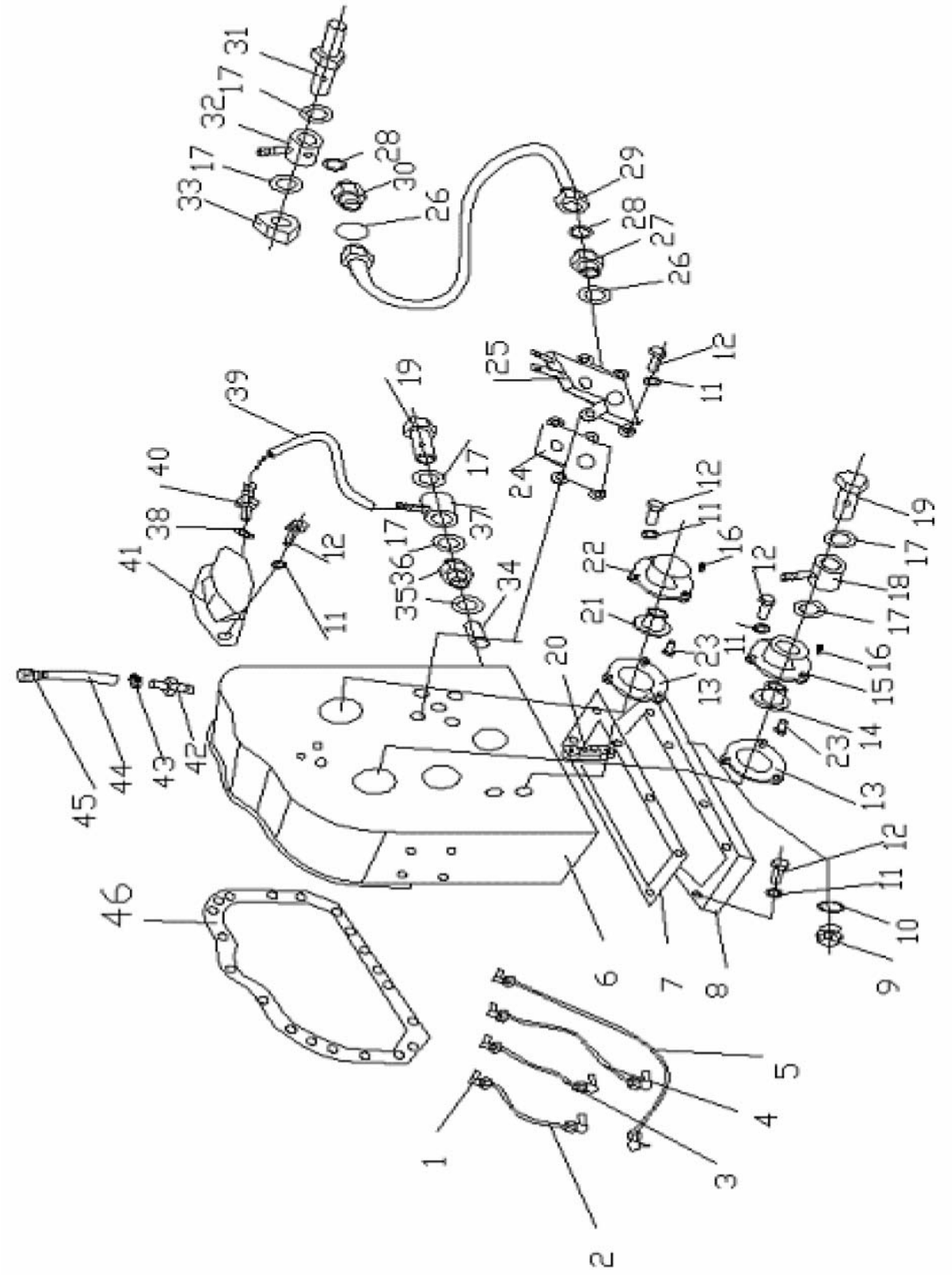
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001E		EIXO DE SAÍDA		
1	04050-04030	04050-04030	CONTRA PINO		2
2	BD05-00010	BD05-00010	PORCA		2
3	01643-32260	01643-32260	ARRUELA		2
4	07000-03032	07000-03032	ANEL "O"		2
5	BD05K-03000	BD05K-03000	FLANGE		1
6	BAU48-70-10	BAU48-70-10	VEDADOR		2
7	07012-70050	07012-70050	VEDADOR		1
8	01010-31225	01010-31225	PARAFUSO	M12 x 25	8
9	01602-11236	01602-11236	ARRUELA	12	8
10	BD05-00008	BD05-00008	SEDE DO ROLAMENTO		1
11	BD05-00014	BD05-00014	CALÇO DE REGULAGEM		6
12	07000-02105	07000-02105	ANEL "O"	105 x 3.1	4
13	GB297-84	GB297-84	ROLAMENTO DE ESFERAS	7308 E	2
14	BD05-00016	BD05-00016	ENGRENAGEM		1
14,1	BDS05-00016	BDS05-00016	ENGRENAGEM		1
14,2	BD05M-00016	BD05M-00016	ENGRENAGEM		1
15	BD05-00007	BD05-00007	ESPAÇADOR		1
16	BD05L-00003	BD05L-00003	EIXO DE SAÍDA		1
17	BD05L-00002	BD05L-00002	SEDE DO ROLAMENTO		1
18	01010-51235	01010-51235	PARAFUSO	M12 x 35	4
19	ZL15E-00002	ZL15E-00002	ASSENTO DO FREIO		1
20	DFX.2-15A	DFX.2-15A	CONJUNTO DE FREIO		1
21	01602-01030	01602-01030	ARRUELA	10	1
22	GB70-85	GB70-85	PARAFUSO	M10 x 30	4
23	BD05K-00001	BD05K-00001	FLANGE		1
24	01010-31025	01010-31025	PARAFUSO	M10 x 25	8

Eixo de Entrada



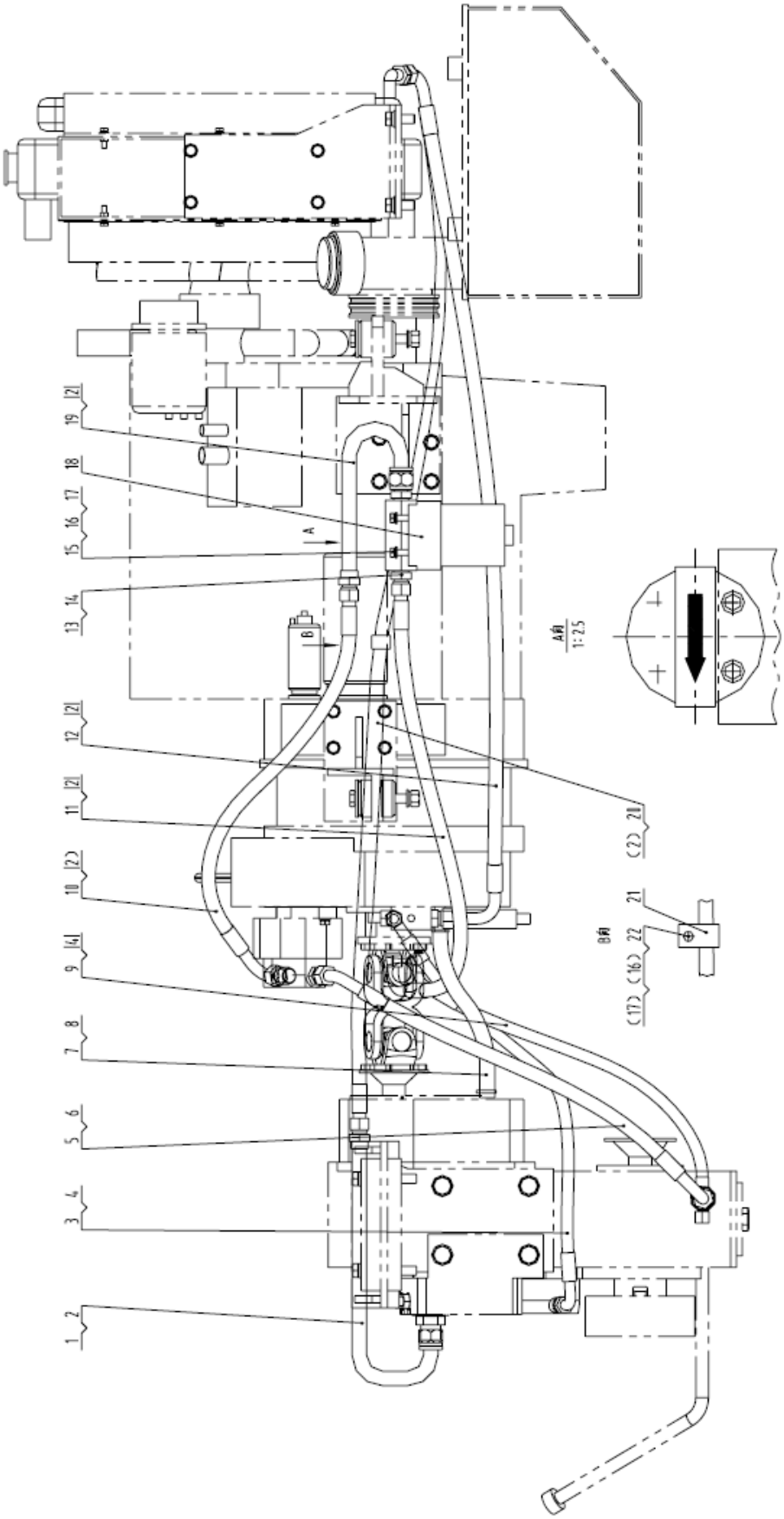
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001F		**EIXO DE ENTRADA**		
1	BDX05-00001	BDX05-00001	TAMPA DO ROLAMENTO		2
2	BDX05-00002	BDX05-00002	JUNTA		2
3	BDX05-00003	BDX05-00003	JUNTA		1
4	BDX05-00004	BDX05-00004	SEDE DO ROLAMENTO		1
5	BDX05-01000	BDX05-01000	FLANGE DE ENTRADA		1
6	BDX05-00006	BDX05-00006	JUNTA		1
7	BDX05-00008	BDX05-00008	CALÇO DE REGULAGEM		1
8	BDX05-00009	BDX05-00009	EIXO DE ENTRADA		1
9	BDX05-00010	BDX05-00010	ENGRENAGEM		1
10	BDX05-00011	BDX05-00011	CARCAÇA DE ENTRADA		1
11	BDX05-00012	BDX05-00012	CONEXÃO		1
12	04050-04030	04050-04030	CONTRA PINO		1
13	01010-31230	01010-31230	PARAFUSO	M12 x 30	4
14	01602-11236	01602-11236	ARRUELA	12	4
15	BAU48-70-10	BAU48-70-10	VEDADOR		1
16	07000-02105	07000-02105	ANEL "O"	105 x 2.5	1
17	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	308	1
18	GB276-82	GB276-82	ROLAMENTO DE ESFERAS	106	1
19	01010-31030	01010-31030	PARAFUSO	M10 x 30	15
20	01602-11030	01602-11030	ARRUELA	10	21
21	01010-31025	01010-31025	PARAFUSO	M10 x 25	6
22	07000-03032	07000-03032	ANEL "O"	32 x 3.5	1
23	01643-32260	01643-32260	ARRUELA		1
24	BD05-00010	BD05-00010	PORCA		1

Transmissão – Carcaça e Tubulação



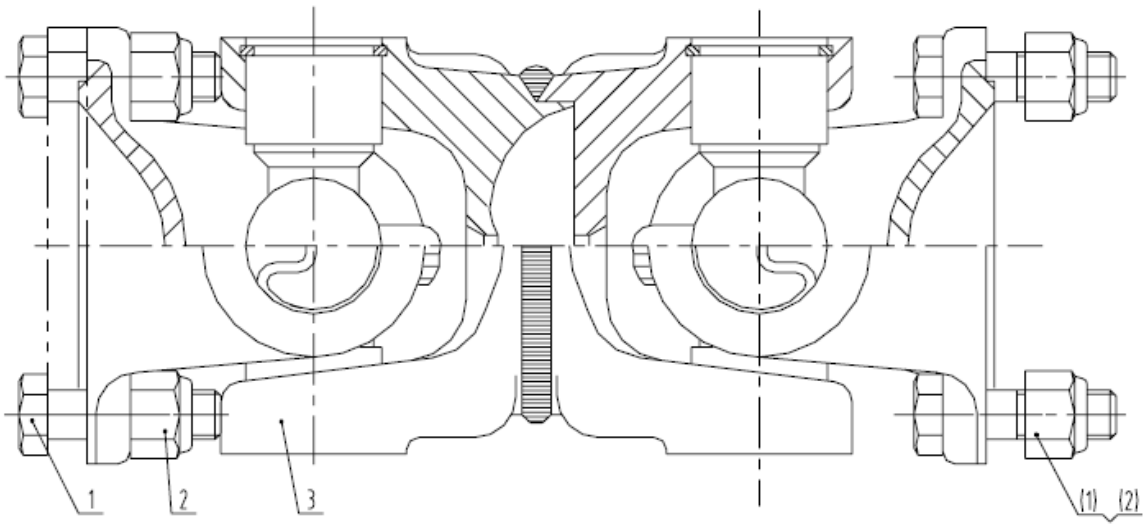
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	04M0001G		TRANSMISSÃO - CARCAÇA E TUBULAÇÕES		
1	BD05-00024	BD05-00024	CONEXÃO		8
2	BD05-08000	BD05-08000	TUBO		1
3	BD05-09000	BD05-09000	TUBO		1
4	BD05-10000	BD05-10000	TUBO		1
5	BD05-11000	BD05-11000	TUBO		1
6	BD05-00001	BD05-00001	CARCAÇA DA TRANSMISSÃO		1
7	BD05-00013	BD05-00013	JUNTA		1
8	BD05-00012	BD05-00012	PLACA		1
9	07044-12412	07044-12412	BUJÃO		1
10	07002-02434	07002-02434	ANEL "O"		1
11	01602-111030	01602-11030	ARRUELA	10	22
12	01010-31025	01010-31025	PARAFUSO	M10 x 25	22
13	BD05-03004	BD05-03004	JUNTA		2
14	BD05-03001	BD05-03001	ESPAÇADOR		1
15	BD05-03002	BD05-03002	TAMPA		1
16	07043-00108	07403-00108	BUJÃO		5
17	JB982-77	JB982-77	JUNTA	27	7
18	ZL15X-02000	ZL15X-02000	CONEXÃO	Φ23	1
18,1	BD05N1-03000	BD05N1-03000	CONEXÃO	Φ21	1
19	ZL15B-00001	ZL15B-00001	PARAFUSO		2
20	BD05L-00006 (JB982-77)	BD05L-00006 (JB982-77)	JUNTA	10	2
21	BD05-04002	BD05-04002	LUVA		1
22	BD05-04001	BD05-04001	TAMPA		1
23	BD05-03003	BD05-03003	PARAFUSO		6
24	BD05-00025	BD05-00025	JUNTA		1
25	ZL15D	ZL15D	VÁLVULA DE CONTROLE DA TRANSMISSÃO		1
26	JB982-77	JB982-77	JUNTA	18	2
27	1 GB-4	1GB-4	CONEXÃO		1
28	07000-01008	07000-01008	ANEL "O"		2
29	JF300-81WWAWI-1250	JF300-8WWAWI-1250	TUBO		1
30	ZL15A-00015	ZL15A-00015	CONEXÃO		1
31	ZL15C-00005	ZL15C-00005	TUBO		1
32	ZL15C-30000	ZL15C-30000	CONEXÃO		1
33	ZL15A-00013		PORCA		1
34	BD05-13000	BD05-13000	FILTRO DE ÓLEO		1
35	JB982-77	JB982-77	ARRUELA	48	1
36	BD05-00027	BD05-00027	BUJÃO		1
37	ZL15E-30000	ZL15E-30000	CONEXÃO		1
38	07003-03342	07003-03342	ARRUELA		1
39	ZL15E-4000	ZL15E-40000	TUBO		1
40	ZL15E-00004	ZL15E-00004	CONEXÃO		1
41	CBC25-FLX	CBC25-FLX	BOMBA DE ENGRENAGENS		1
42	BD05-00022	BD05-00022	CONEXÃO		1
43	07281-00489	07281-00489	BRAÇADEIRA		1
44	07260-02620	0726-02620	TUBO	ZL15K	1
44,1	07260-02625	BD05-00021	TAMPA DO TUBO		1
45	BD05-00021	ZL15A-00006	JUNTA		1
46	ZL15A-00006	BDS05-13000	TUBO DE ABASTECIMENTO	BD05N2	1
47	BDS05-13000	BD05N2-13000	TUBO DE ABASTECIMENTO	BD05N4	1
47,1	BD05N2-13000	BD05N2	TUBO DE ABASTECIMENTO	BD05N2	1

Conversor e Transmissão – Tubulação



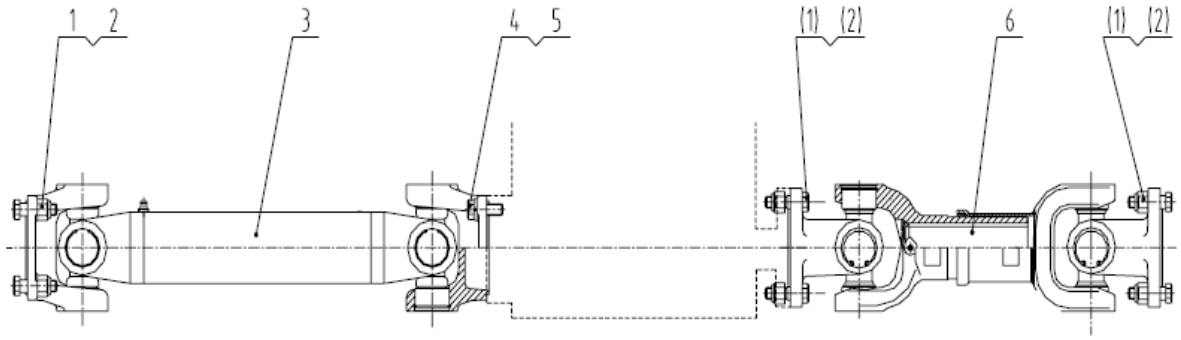
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	05M0002		CONVERSOR E TRANSMISSÃO - TUBULAÇÕES		
1	00K0027		TUBO		1
2	12B0289	GB3452.1-92	ANEL "O"	17 x 1.8	10
3	06K0046		TUBO		1
4	12B0285	GB3452.1-92	ANEL "O"	10.6 x 1.8	4
5	06K0042		TUBO		1
6	12B0021	GB3452.1-92	ANEL "O"	19 x 1.8	2
7	30H0009		TUBO		1
8	15B0049	JB/ZQ3777-86	BRAÇADEIRA	22-30	2
9	06K0045		TUBO		1
10	06K0043		TUBO		1
11	06K0044		TUBO		1
12	06K0041		TUBO		1
13	00H0032		CONEXÃO		2
14	12B0198	GB1235-76	ANEL "O"	30 x 3.1	2
15	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-ZN.D	2
16	06B0002	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	10	3
17	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	3
18	53K0002	YI-133-00	FILTRO DE ÓLEO		1
19	00K0012		TUBO		1
20	06K0105		TUBO		1
21	09K0002		GRAMPO	25	1
22	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	1

Eixo Cardan (1)



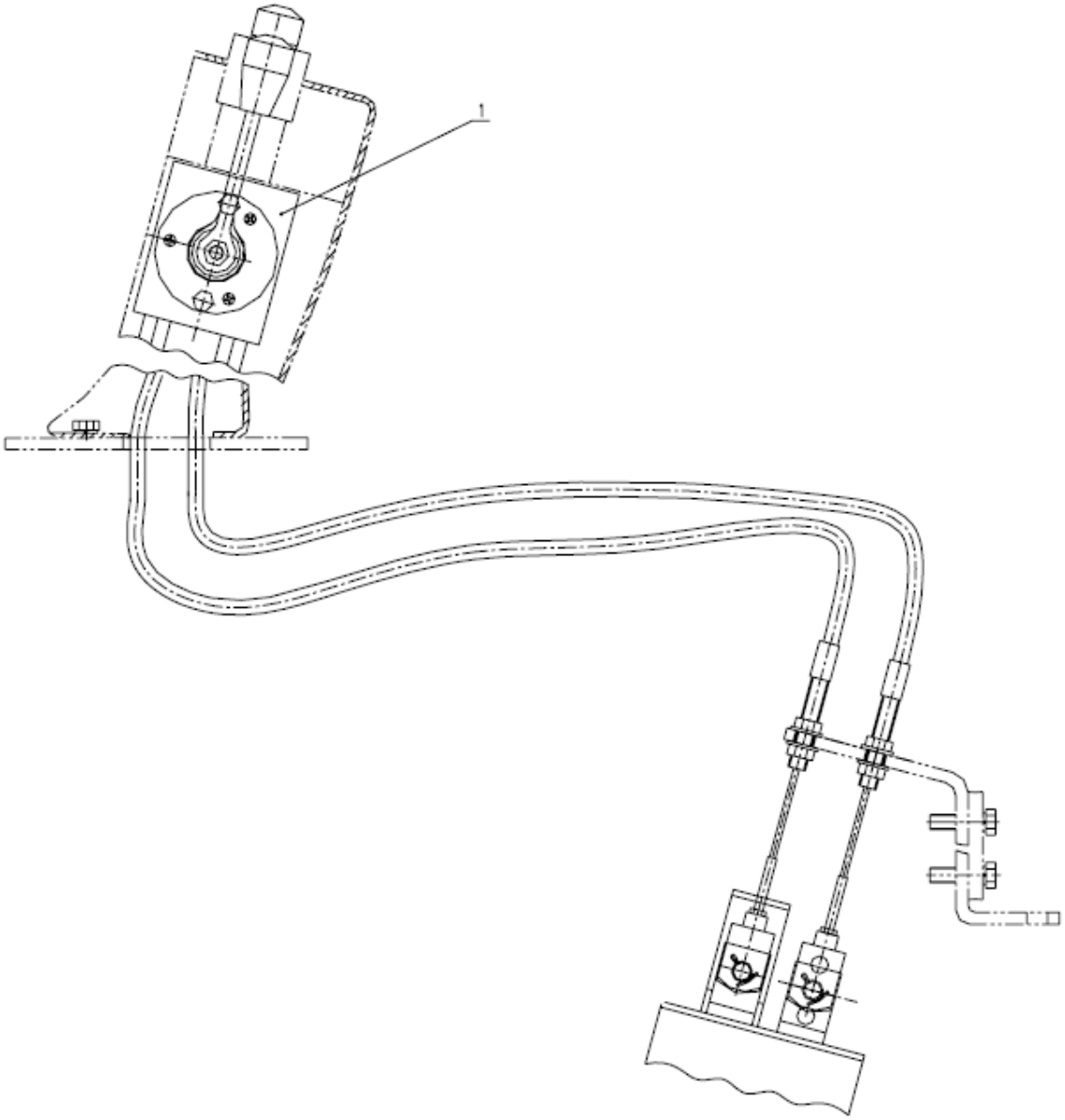
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	03M0005		EIXO CARDAN (1)		
1	00B0239	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 40-10.9-Zn.D	8
2	03b0025	CBO071215-3	CONTRAPORCA	M12	8
3	51K0013		EIXO CARDAN		1

Eixo Cardan (2 e 3)



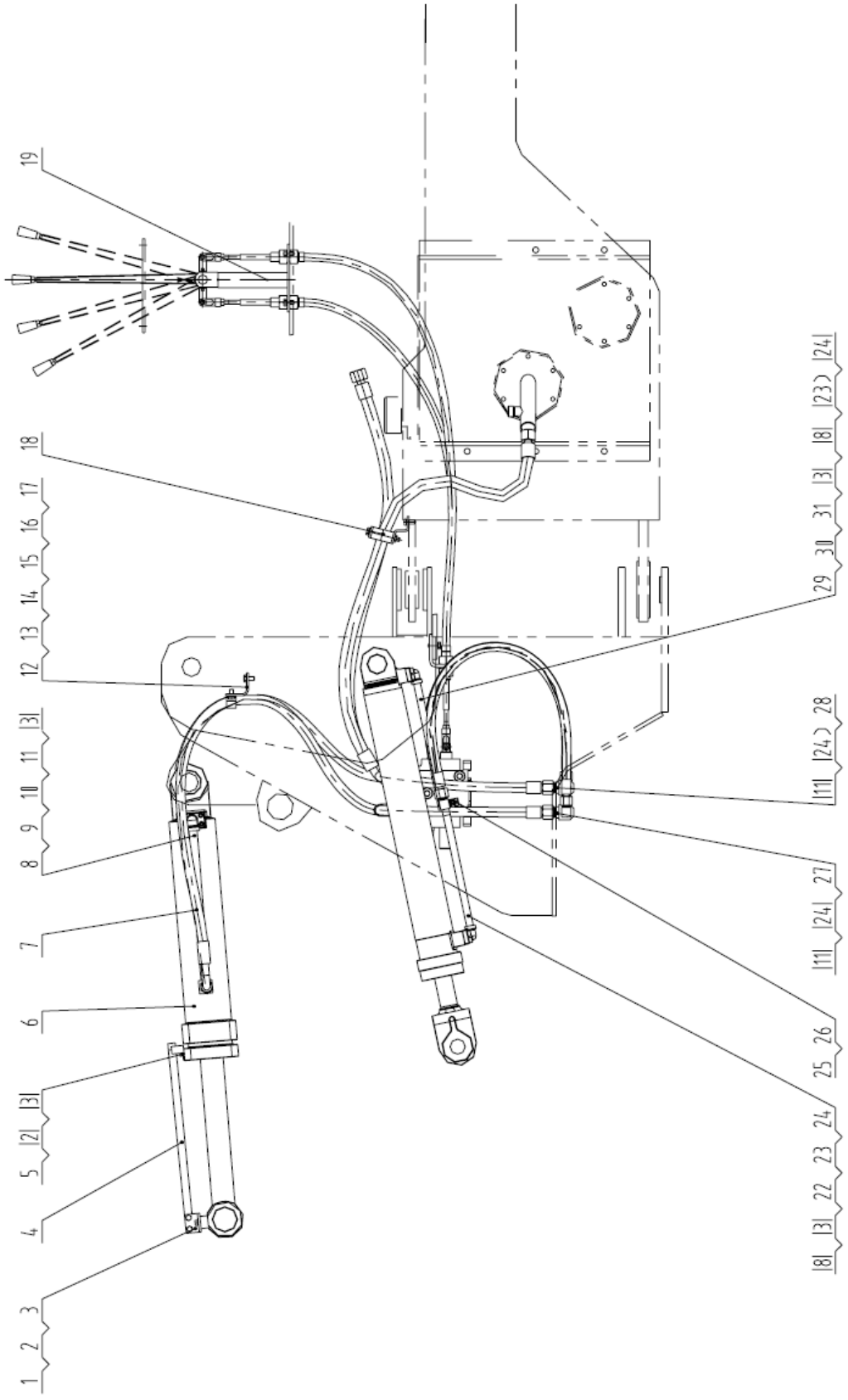
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	03M0004		EIXO CARDAN (2 e 3)		
1	04B0007	ZL50C.4-1	PARAFUSO		12
2	03b0025	CBO071215-3	CONTRAPORCA	M12	12
3	41C0036	ZL15.4.1	EIXO CARDAN DIANTEIRO		1
4	04B0008	ZL50C.4-2	PARAFUSO		4
5	06B0013	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	14	4
6	51K0012		EIXO CARDAN TRASEIRO		1

Controle da Transmissão



POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	24M0002		CONTROLE DA TRANSMISSÃO		
1	54K0007		EIXO		1

Sistema Hidráulico - 1º Ângulo

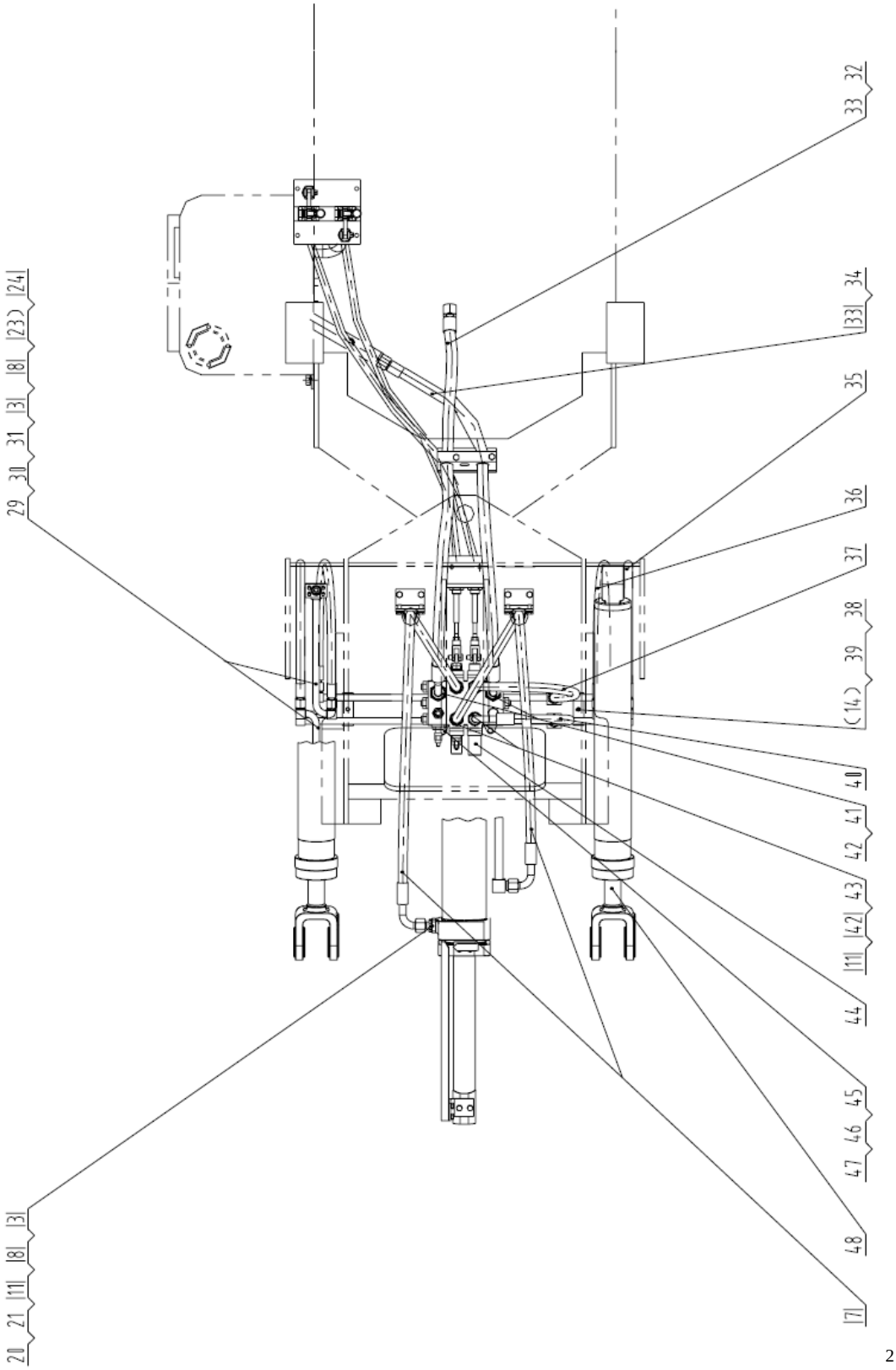


1

[1] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "SISTEMA HIDRÁULICO – 2º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	11M0003		SISTEMA HIDRÁULICO		
1	27H0010		ASSENTO PERMANENTE		1
2	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	6
3	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	30
4	16A0626	ZL15.10.20-1	HASTE		1
5	20A0154	ZL50C.10.20-3	HASTE		1
6	10K0012		CILINDRO DE INCLINAÇÃO		1
7	06K0017		MANGUEIRA		2
8	04B0049	GB70-85	PARAFUSO	M8 x 25-8.8-ZnD	24
9	10L0026		TUBO		1
10	12B0114	GB3452.1-92	ANEL "O"	26.5 x 3.55	1
11	12B0289	GB3452.1-92	ANEL "O"	17 x 1.8	8
12	20A01358	ZL15.10.4-1	FIXADOR		2
13	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	8
14	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	10
15	27H0011		ASSENTO PERMANENTE		2
16	83H0011		CALÇO		2
17	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	4
18	09K0005		FIXADOR		1
19	24K0003		CONTROLE HIDRÁULICO		1
20	10L0029		CONEXÃO		1
21	12B0051	GB3452.1-92	ANEL "O"	21.2 x 3.55	1
22	10L0038		TUBO		1
23	12B0066	GB3452.1-92	ANEL "O"	22.4 x 2.65	4
24	12B0370	GB3452.1-92	ANEL "O"	15 x 1.8	8
25	05B0018	ZL40B.10.11-1	PRISIONEIRO		2
26	03B0379	GB6172-86	PORCA	M8 x 04-Zn.D	8
27	10L0025		TUBO		1
28	10L0024		TUBO		1
29	10L0039		TUBO		1
30	10L0040		TUBO		1
31	10L0041		TUBO		1
32	06K0039		MANGUEIRA		1
33	12B0021	GB3452.1-92	ANEL "O"	19 x 1.8	3
34	06K0021		MANGUEIRA		1
35	06K0020		MANGUEIRA		2
36	06K0019		MANGUEIRA		2
37	06K0027		MANGUEIRA		1
38	27H0003		FIXADOR		2
39	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	2
40	06K0018		MANGUEIRA		1
41	00H0046		CONEXÃO		2
42	12B0198	GB1235-76	ANEL "O"	33 x 3.1	6
43	00h0047		CONEXÃO		4
44	12K0012	ZL20DJL-02	VÁLVULA DE COMANDO		1
45	00B0087	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 50-8.8-Zn.D	4
46	03B0003	GB6170-86	PORCA	M12 x 8-Zn.D	4
47	06b0008	GB93-87	ARRUELA	12	4
48	10K0013		CILINDRO DE ELEVAÇÃO		2

Sistema Hidráulico - 2º Ângulo

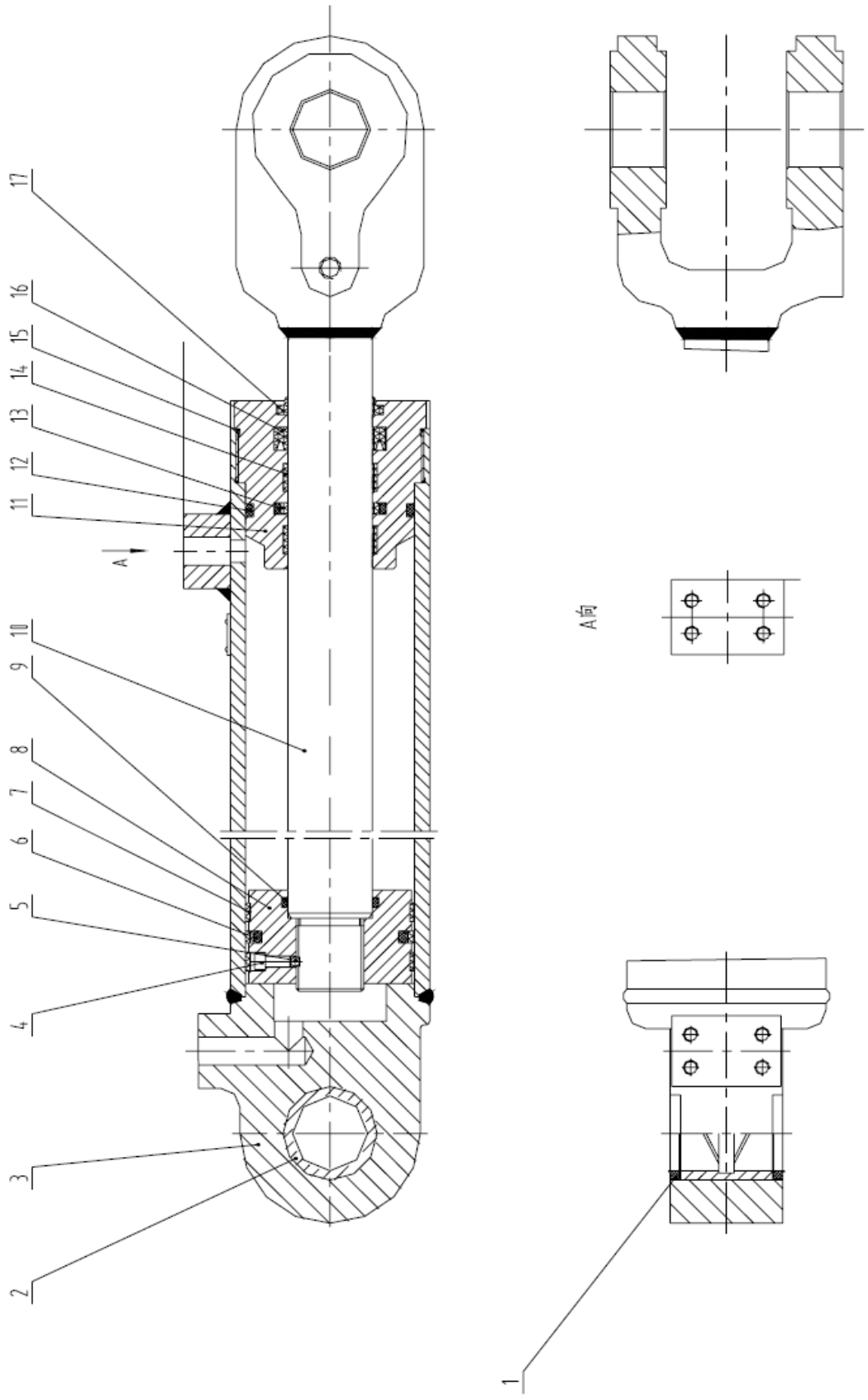


[2]

[2] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "SISTEMA HIDRÁULICO –1º ÂNGULO"***

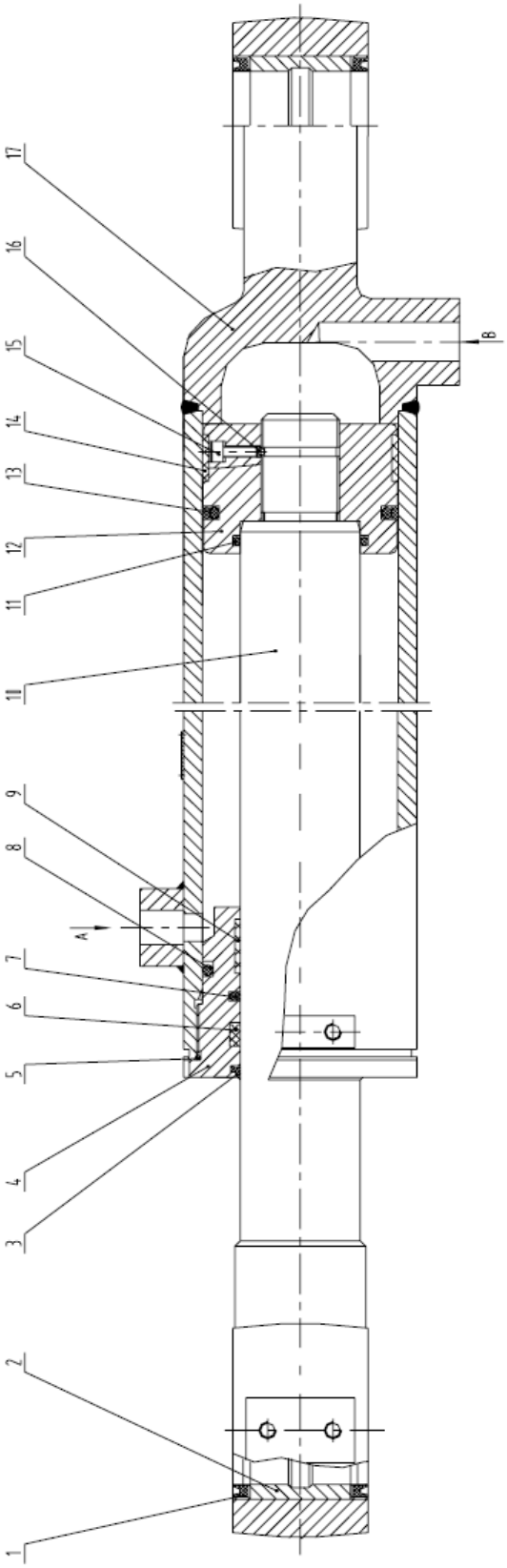
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	11M0003		SISTEMA HIDRÁULICO		
1	27H0010		ASSENTO PERMANENTE		1
2	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	6
3	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	30
4	16A0626	ZL15.10.20-1	HASTE		1
5	20A0154	ZL50C.10.20-3	HASTE		1
6	10K0012		CILINDRO DE INCLINAÇÃO		1
7	06K0017		MANGUEIRA		2
8	04B0049	GB70-85	PARAFUSO	M8 x 25-8.8-ZnD	24
9	10L0026		TUBO		1
10	12B0114	GB3452.1-92	ANEL "O"	26.5 x 3.55	1
11	12B0289	GB3452.1-92	ANEL "O"	17 x 1.8	8
12	20A01358	ZL15.10.4-1	FIXADOR		2
13	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	8
14	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	10
15	27H0011		ASSENTO PERMANENTE		2
16	83H0011		CALÇO		2
17	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	4
18	09K0005		FIXADOR		1
19	24K0003		CONTROLE HIDRÁULICO		1
20	10L0029		CONEXÃO		1
21	12B0051	GB3452.1-92	ANEL "O"	21.2 x 3.55	1
22	10L0038		TUBO		1
23	12B0066	GB3452.1-92	ANEL "O"	22.4 x 2.65	4
24	12B0370	GB3452.1-92	ANEL "O"	15 x 1.8	8
25	05B0018	ZL40B.10.11-1	PRISIONEIRO		2
26	03B0379	GB6172-86	PORCA	M8 x 04-Zn.D	8
27	10L0025		TUBO		1
28	10L0024		TUBO		1
29	10L0039		TUBO		1
30	10L0040		TUBO		1
31	10L0041		TUBO		1
32	06K0039		MANGUEIRA		1
33	12B0021	GB3452.1-92	ANEL "O"	19 x 1.8	3
34	06K0021		MANGUEIRA		1
35	06K0020		MANGUEIRA		2
36	06K0019		MANGUEIRA		2
37	06K0027		MANGUEIRA		1
38	27H0003		FIXADOR		2
39	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	2
40	06K0018		MANGUEIRA		1
41	00H0046		CONEXÃO		2
42	12B0198	GB1235-76	ANEL "O"	33 x 3.1	6
43	00h0047		CONEXÃO		4
44	12K0012	ZL20DJL-02	VÁLVULA DE COMANDO		1
45	00B0087	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 50-8.8-Zn.D	4
46	03B0003	GB6170-86	PORCA	M12 x 8-Zn.D	4
47	06b0008	GB93-87	ARRUELA	12	4
48	10K0013		CILINDRO DE ELEVAÇÃO		2

Cilindro de Elevação



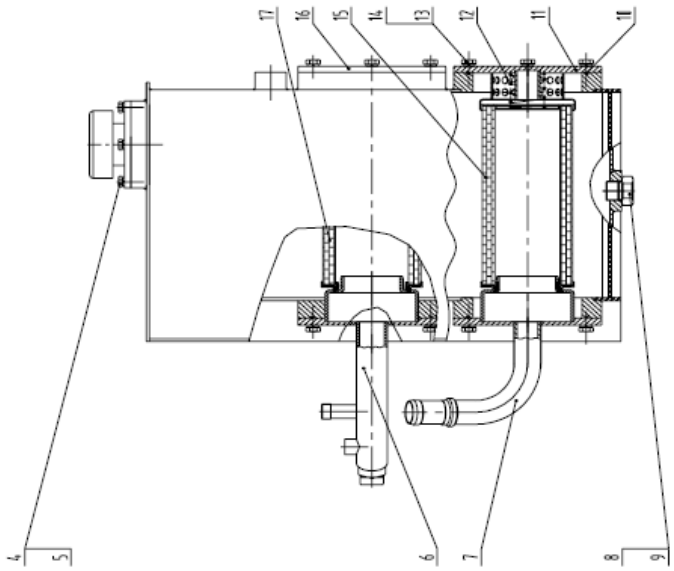
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	10K0013		CILINDRO DE ELEVAÇÃO		
1	34C0052	ZL15.11.5	VEDADOR	40 x 5 x 7	2
2	55A0288	ZL15.10.1-1	BUCHA		1
3	13L0011		CILINDRO		1
4	04J0003	GB70-85	PARAFUSO	M6 x 14-8.8-Zn.D	1
5	20J0001	GB308-89	ESFERA	4.5	1
6	34K0028		VEDADOR	CKW0800	1
7	80H0013		ANEL DE APOIO	S80 x 9.5 x 2.5	2
8	50H0007		RETENTOR		1
9	12B0062		ANEL "O"	40 x 3.55	1
10	14L0007		HASTE		1
11	53H0020		CABEÇOTE		1
12	12B0117	GB3452.1-92	ANEL "O"	73 x 3.55	1
13	34K0029		VEDADOR	CKS0450	1
14	80H0018		ANEL DE APOIO	G45 x 14.8 x 2.5	2
15	12J0009	GB3452.1-92	ANEL "O"	80 x 2.65	1
16	34K0030		VEDADOR	45 x 60 x 12.5	1
17	34K0031		VEDADOR	FC45 x 53 x 5	1

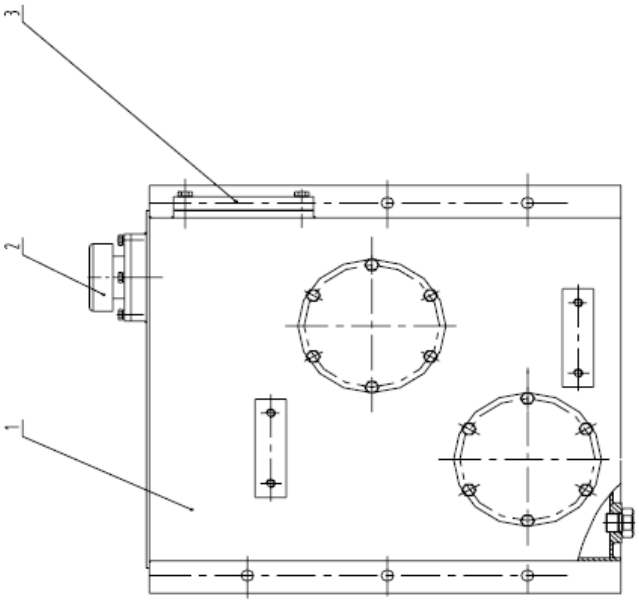
Cilindro de Inclinação

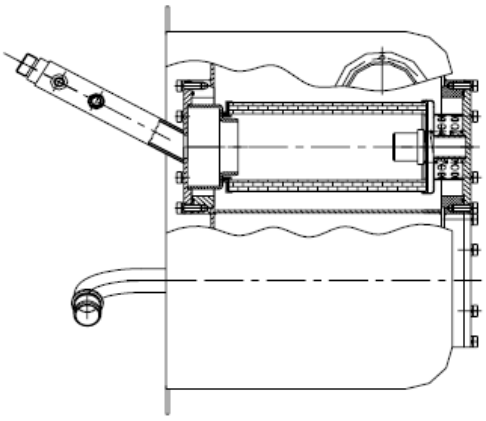


POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	10K0012		CILINDRO DE INCLINAÇÃO		
1	34C0034	ZL20.11.3	VEDADOR	50 x 64 x 8	4
2	55A0421	ZL15.10.2-1	BUCHA		2
3	34K0023		VEDADOR	FC55 x 65 x 6	1
4	53H0019		CABEÇOTE		1
5	12J0010	GB3452.1-92	ANEL "O"	10 x 2.65	1
6	34K0025		VEDADOR	50 x 70 x 12.5	1
7	34K0026		VEDADOR	CKS0550	1
8	12B0060	GB3452.1-92	ANEL "O"	92.5 x 3.55	1
9	80H0016		ANEL DE APOIO	G55 x 29.5 x 2.5	1
10	14L0006		HASTE		1
11	12B0361	GB3452.1-92	ANEL "O"	51.5 x 3.55	1
12	50H0006		RETENTOR		1
13	34K0027		VEDADOR	CKW1000	1
14	80H0017		ANEL DE APOIO	S100 x 19.5 x 2.5	1
15	04B0263	GB70-85	PARAFUSO	M8 x 16-8.8-Zn.D	1
16	20B0035	GB308-89	ESFERA	5	1
17	13L0010		CILINDRO		1

Tanque de Óleo Hidráulico

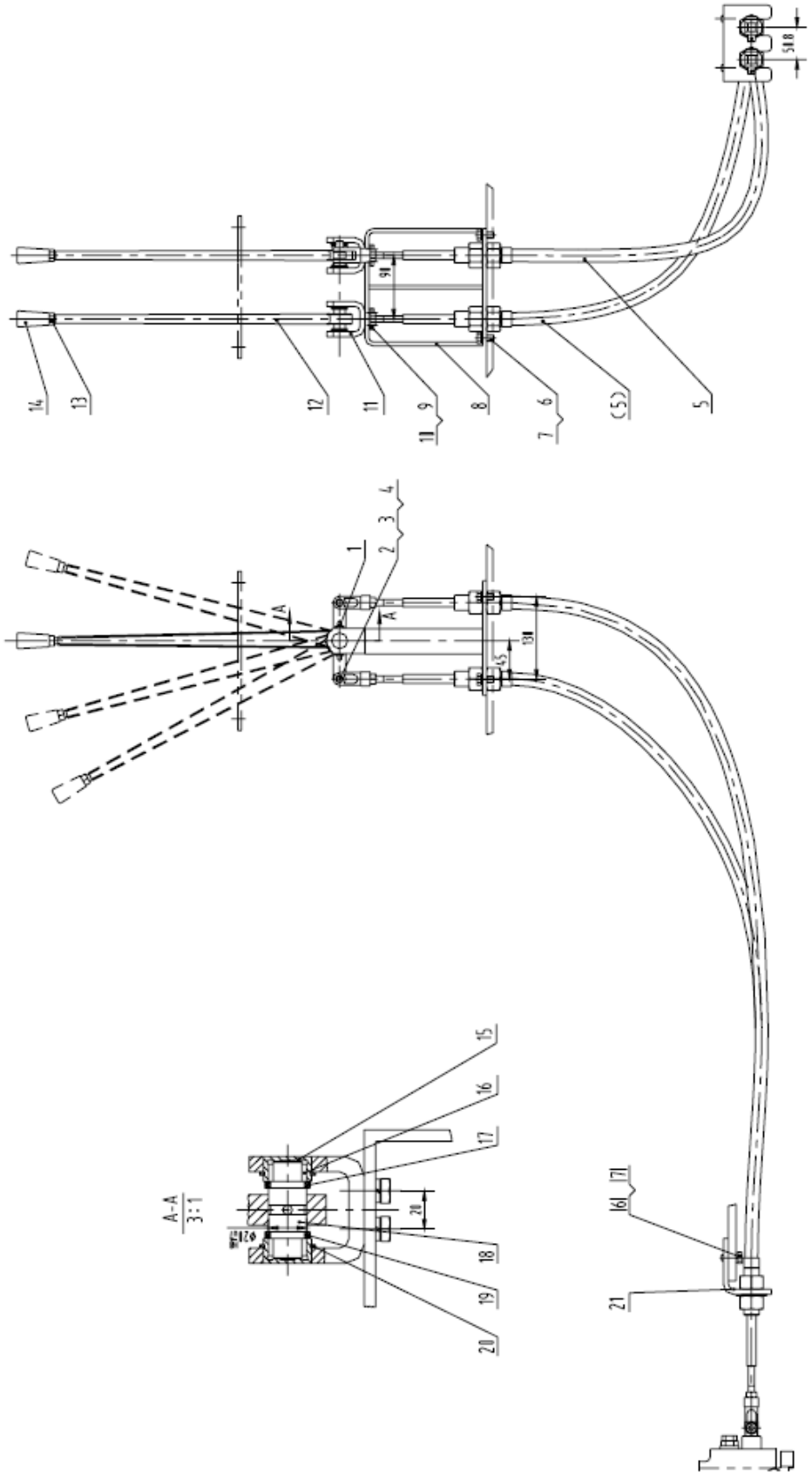






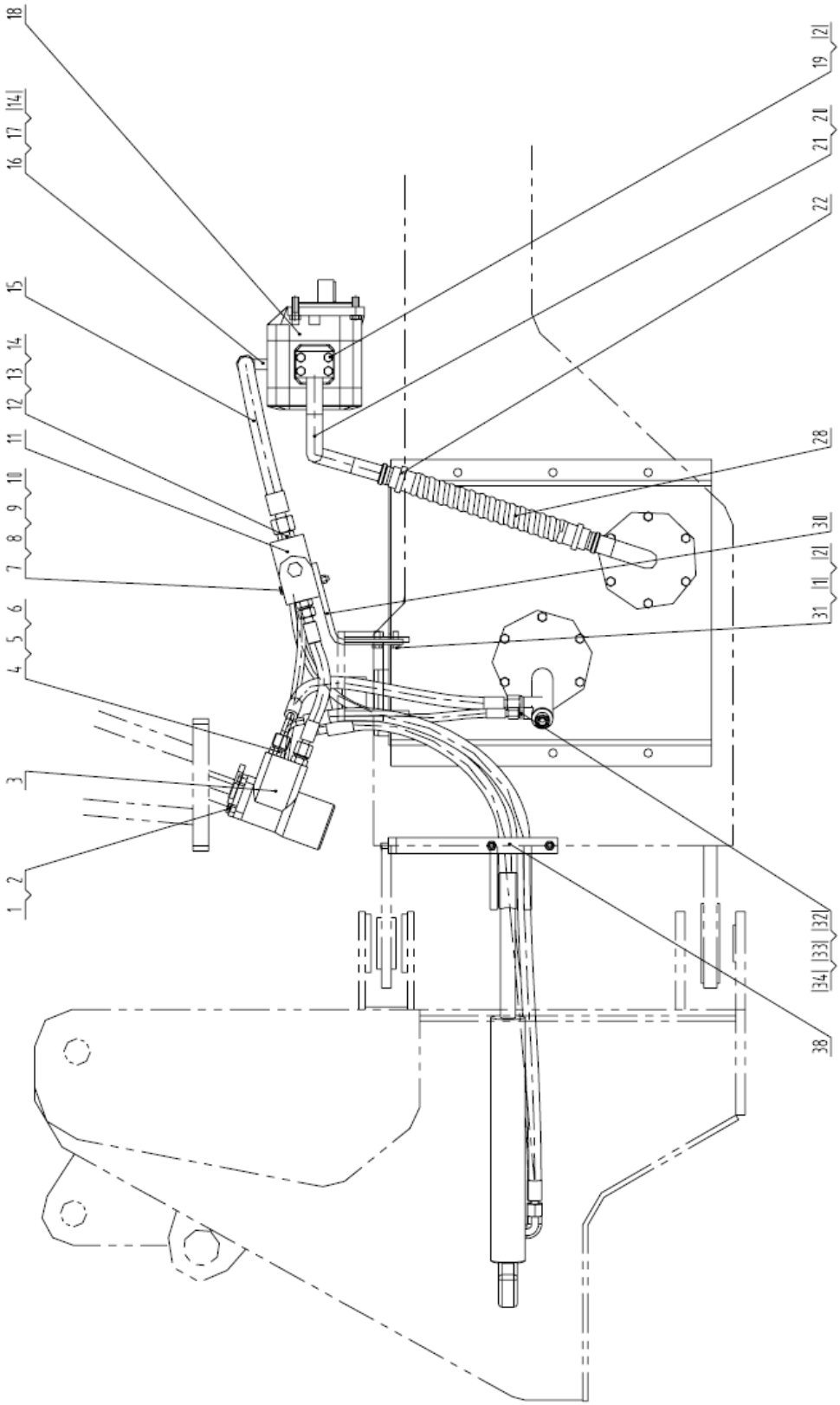
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	21K0003		TANQUE DE ÓLEO HIDRÁULICO		
1	04L0012		TANQUE		1
2	16K0002	SFM-323K	TAMPA COM RESPIRO		1
3	44C0015	YWZ-150	INDICADOR DE NÍVEL		1
4	00B0007	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 16-8.8-Zn.D	4
5	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
6	50L0003		FLANGE		1
7	50L0004		FLANGE		1
8	05A0008		BUJÃO		1
9	12B0299	GB1235-76	ANEL "O"	30 x 3.1	1
10	12B0375	GB3452.1-92	ANEL "O"	150 x 3.55	4
11	02L0015		TAMPA DA FLANGE		1
12	75A0057	ZL40B.10.7-2	MOLA		2
13	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	24
14	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	24
15	53C0090	YLX-214-J	FILTRO		1
16	02L0016		TAMPA DA FLANGE		1
17	53C0089	YLX-215-H	FILTRO		1

Controle do Sistema Hidráulico



POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	24K0003		CONTROLE DO SISTEMA HIDRÁULICO		
1	10B0018	GB1153-89	NIPLE	90º M10 x 1	2
2	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 14HV-Zn.D	4
3	08B0080	GB91-86	PINO	4 x 2020-Zn.D	4
4	60H0031		PINO		4
5	54K0009		CABO DO ACELERADOR		2
6	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	6
7	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	6
8	00L0037		SUPORTE		1
9	00B0007	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 16-8.8-Zn.D	4
10	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
11	23A0109		SUPORTE		2
12	16L0009		ALAVANCA DE CONTROLE		2
13	03B0035	GB6171-86	PORCA	M10 x 1-8-Zn.D	2
14	35C0001	ZL50C.7.2A.1	MANOPLA		2
15	61A0058	ZL50C.10-24-3	BUCHA DO MANCAL		4
16	20B0011	GB309-77	ROLETE	2.5 x 10	84
17	61A0059	ZL50c.10.24-4	CAPA DO RETENTOR		4
18	61A0060	ZL50C.10.24-5	EIXO		2
19	80A0043	ZL50C.10.24-6	RETENTOR		4
20	07B0021	ZL50C.10.24-7	ANEL DE TRAVA		4
21	23H0040		PLACA		1

Sistema de Direção - 1º Ângulo

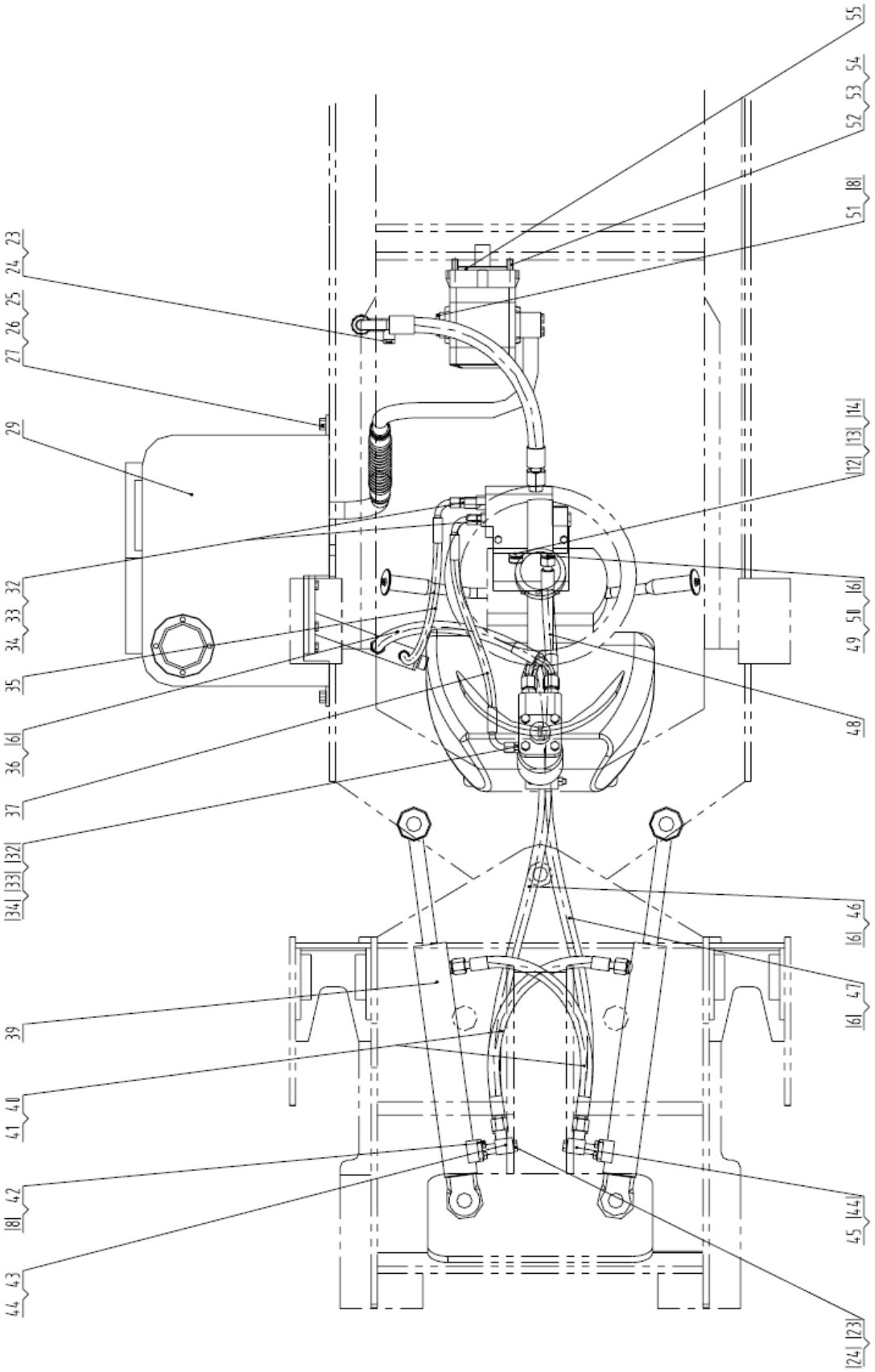


3

[3] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "SISTEMA DE DIREÇÃO – 2º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	10M0002		SISTEMA DE DIREÇÃO		
1	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-838-Zn.D	7
2	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	11
3	12K0011	502-718/831-2204	INVERSOR		1
4	00A0217	JT062220	CONEXÃO		4
5	12B0291	GB1235-76	ANEL "O"	22 x 2.4	4
6	12B0370	GB3452.1-92	ANEL "O"	15 x 1.8	8
7	01B0228	GB5782-86	PARAFUSO	M8 x 85-8.8-Zn.D	2
8	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	14
9	06B0086	GB96-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	2
10	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8Zn.D	2
11	12K0007	882-9902-058	VÁVULA		1
12	00H0066		CONEXÃO		2
13	12B0379	GB1235-76	ANEL "O"	30 x 3.1	2
14	12B0021	GB3452.1-92	ANEL "O"	19 x 1.8	3
15	06K0061		MANGUEIRA		1
16	10L0037		TUBO		1
17	12B0251	GB3452.1-92	ANEL "O"	30 x 3.55	1
18	11C0041	CBGj2050	BOMBA		1
19	01B0100	GB5782-86	PARAFUSO	M10 x 65-8.Zn.D	4
20	10L0049		TUBO		1
21	12B0013	GB3452.1-92	ANEL "O"	28 x 3.55	1
22	15B0011	ZBT32005.1-88	FIXADOR	45	2
23	03B0093	ZL50C.10.18-1	BUJÃO		3
24	12B0351	GB1235-76	ANEL "O"	16 x 2.4	3
25	00B0025	GB5783-86	PARAFUSO	M14 x 35-8.8Zn.D	6
26	06B0013	GB93-87	ARRUELA	14	6
27	06B0009	GB97.1-85	ARRUELA	14 - 140HV-Zn.D	6
28	30H0008		MANGUEIRA		1
29	21K0003		TANQUE HIDRÁULICO		1
30	22H0028		PLACA		1
31	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	3
32	00H0065		CONEXÃO		4
33	12B0380	GB1235-76	ANEL "O"	14 x 2.4	4
34	12B0284	GB3452.1-92	ANEL "O"	7.5 x 1.8	4
35	05K0015		MANGUEIRA		1
36	06K0024		MANGUEIRA		1
37	05K0016		MANGUEIRA		1
38	09K0006		FIXADOR		1
39	10K0006		CILINDRO DE DIREÇÃO		2
40	06K0026		MANGUEIRA		2
41	12B0285	GB3452.1-92	ANEL "O"	10.6 x 1.8	4
42	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	8
43	15L0005		CONEXÃO		1
44	12B0051	GB3452.1-92	ANEL "O"	21.2 x 3.55	2
45	15L0006		CONEXÃO		1
46	06K0025		MANGUEIRA		1
47	06K0032		MANGUEIRA		1
48	06K0023		MANGUEIRA		1
49	00H0067		CONEXÃO		1
50	12B0339		ANEL "O"	24 x 2.4	1
51	00B0020	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 30-8.8-Zn.D	4
52	00B0035	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 35-8.8-Zn.D	4
53	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	8
54	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
55	80A0009	BB70-11	CALÇO		1

Sistema de Direção - 2º Ângulo

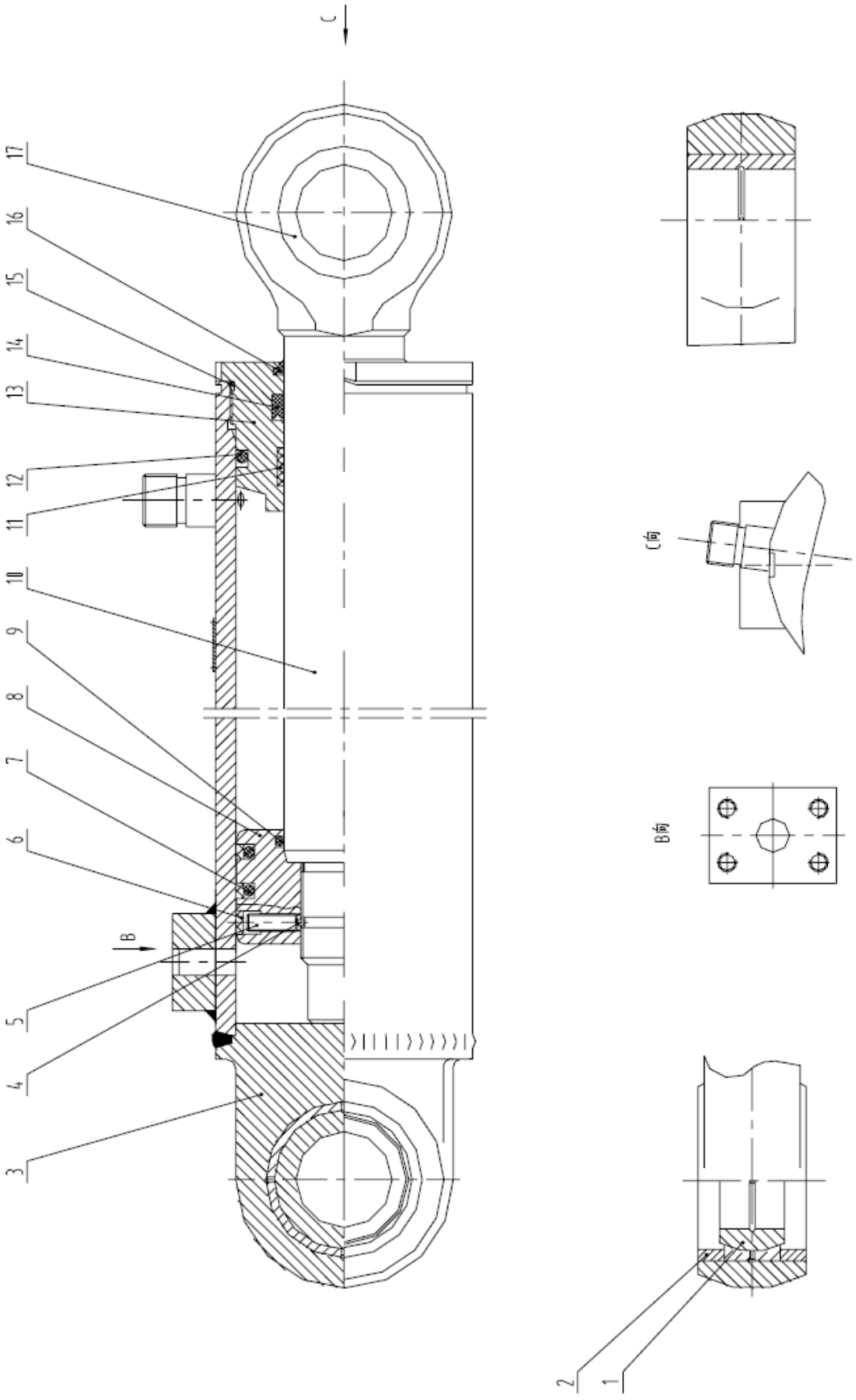


4

[4] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "SISTEMA DE DIREÇÃO –1º ÂNGULO"***

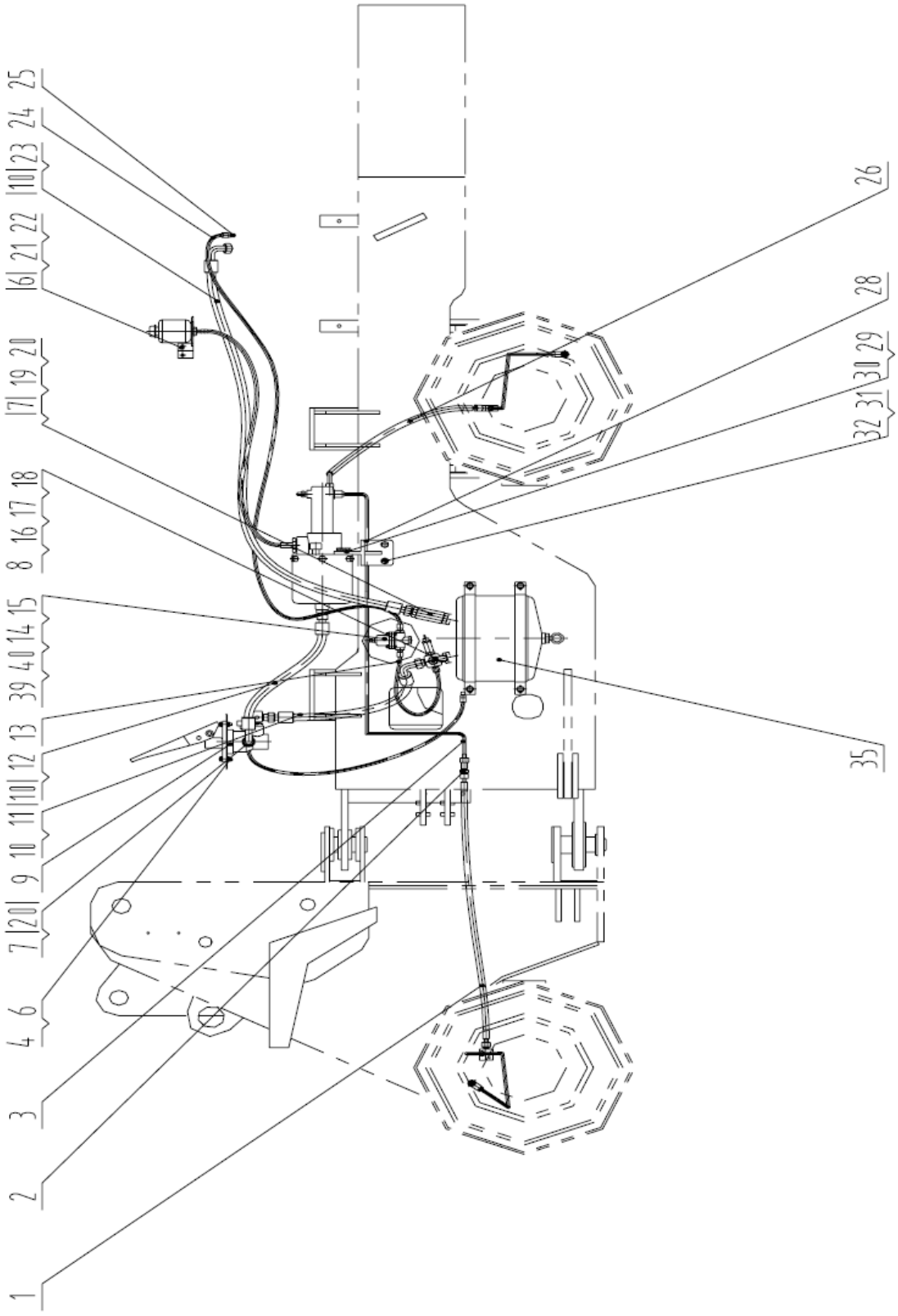
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	10M0002		SISTEMA DE DIREÇÃO		
1	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-838-Zn.D	7
2	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	11
3	12K0011	502-718/831-2204	INVERSOR		1
4	00A0217	JT062220	CONEXÃO		4
5	12B0291	GB1235-76	ANEL "O"	22 x 2.4	4
6	12B0370	GB3452.1-92	ANEL "O"	15 x 1.8	8
7	01B0228	GB5782-86	PARAFUSO	M8 x 85-8.8-Zn.D	2
8	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	14
9	06B0086	GB96-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	2
10	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8Zn.D	2
11	12K0007	882-9902-058	VÁVULA		1
12	00H0066		CONEXÃO		2
13	12B0379	GB1235-76	ANEL "O"	30 x 3.1	2
14	12B0021	GB3452.1-92	ANEL "O"	19 x 1.8	3
15	06K0061		MANGUEIRA		1
16	10L0037		TUBO		1
17	12B0251	GB3452.1-92	ANEL "O"	30 x 3.55	1
18	11C0041	CBGj2050	BOMBA		1
19	01B0100	GB5782-86	PARAFUSO	M10 x 65-8.Zn.D	4
20	10L0049		TUBO		1
21	12B0013	GB3452.1-92	ANEL "O"	28 x 3.55	1
22	15B0011	ZBT32005.1-88	FIXADOR	45	2
23	03B0093	ZL50C.10.18-1	BUJÃO		3
24	12B0351	GB1235-76	ANEL "O"	16 x 2.4	3
25	00B0025	GB5783-86	PARAFUSO	M14 x 35-8.8Zn.D	6
26	06B0013	GB93-87	ARRUELA	14	6
27	06B0009	GB97.1-85	ARRUELA	14 - 140HV-Zn.D	6
28	30H0008		MANGUEIRA		1
29	21K0003		TANQUE HIDRÁULICO		1
30	22H0028		PLACA		1
31	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	3
32	00H0065		CONEXÃO		4
33	12B0380	GB1235-76	ANEL "O"	14 x 2.4	4
34	12B0284	GB3452.1-92	ANEL "O"	7.5 x 1.8	4
35	05K0015		MANGUEIRA		1
36	06K0024		MANGUEIRA		1
37	05K0016		MANGUEIRA		1
38	09K0006		FIXADOR		1
39	10K0006		CILINDRO DE DIREÇÃO		2
40	06K0026		MANGUEIRA		2
41	12B0285	GB3452.1-92	ANEL "O"	10.6 x 1.8	4
42	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	8
43	15L0005		CONEXÃO		1
44	12B0051	GB3452.1-92	ANEL "O"	21.2 x 3.55	2
45	15L0006		CONEXÃO		1
46	06K0025		MANGUEIRA		1
47	06K0032		MANGUEIRA		1
48	06K0023		MANGUEIRA		1
49	00H0067		CONEXÃO		1
50	12B0339		ANEL "O"	24 x 2.4	1
51	00B0020	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 30-8.8-Zn.D	4
52	00B0035	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 35-8.8-Zn.D	4
53	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	8
54	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
55	80A0009	BB70-11	CALÇO		1

Cilindro de Direção



POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	10K0006		CILINDRO DE DIREÇÃO		
1	25K0004	GB/T9163-2001	BUCHA DO CILINDRO	GE30ES30 x 47 x 22	1
2	76H0003		BLOCO		2
3	I2L0009		CILINDRO		1
4	20J0001	GB3.8-89	ESFERA	4.5	1
5	04B0246	GB77-85	PARAFUSO	M8 x 10-45H-Zn.D	1
6	80H0014		ANEL DE APOIO	S60 x 9.5 x 2.5	1
7	34K0021		VEDADOR	CKW0600	1
8	50H0005		RETENTOR		1
9	12J0012	GB3452.1-92	ANEL "O"	34.5 x 3.55	1
10	14L0005		HASTE		1
11	80H0015		ANEL DE APOIO		1
12	12B0361	GB3452.1-92	ANEL "O"	54.5 x 3.55	1
13	53H0018		CABEÇOTE		1
14	34K0024		VEDADOR	35 x 45 x 10	1
15	12J0011	GB3452.1-92	ANEL "O"	60 x 2.65	1
16	34K0022	Q/ZB336	VEDADOR	35 x 43 x 4.8/7	1
17	55H0024		BUCHA		1

Freio de Serviço - 1º Ângulo

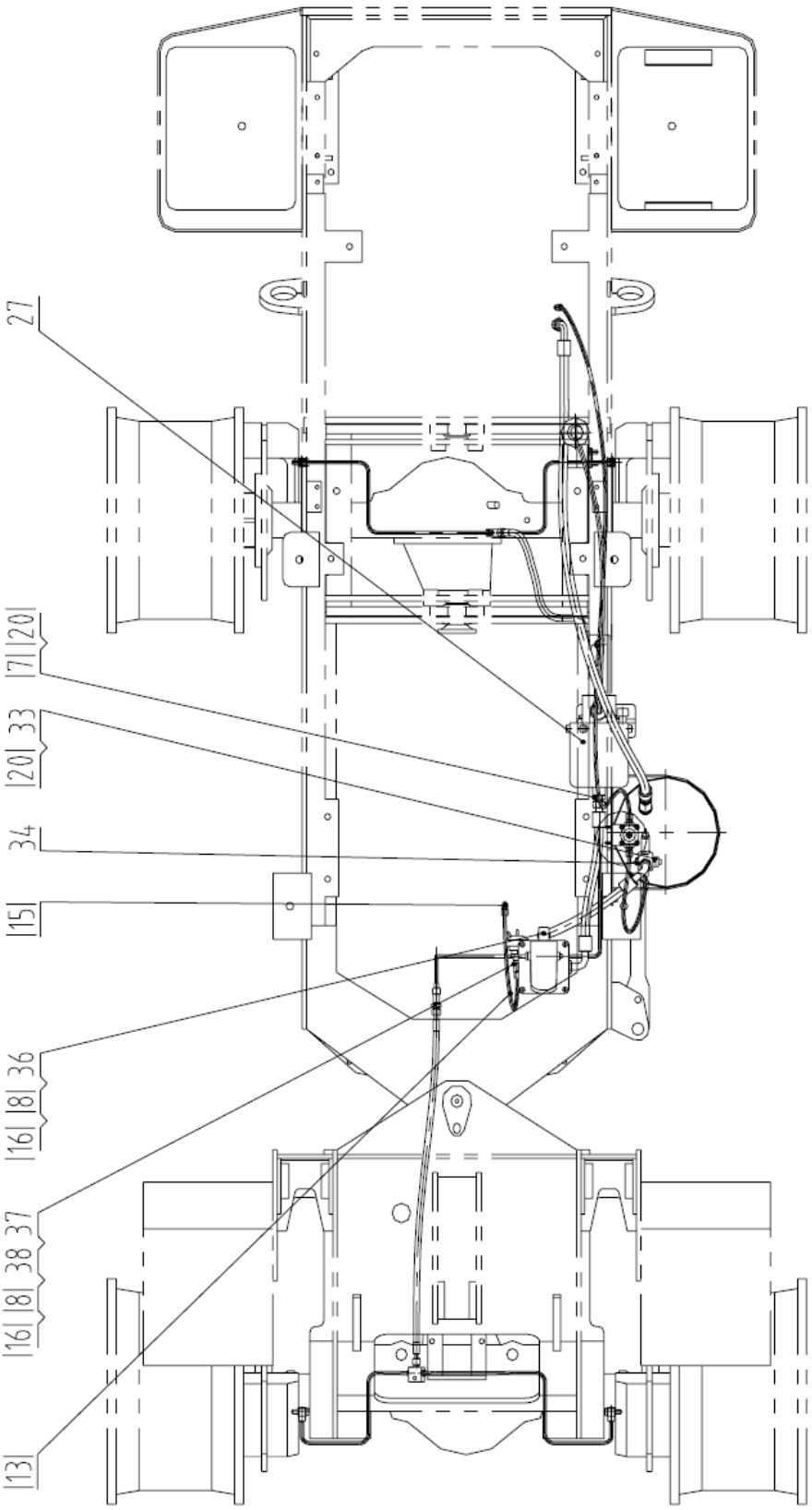


5

[5] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "FREIO DE SERVIÇO – 2º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	20M0004		FREIO DE SERVIÇO		
1	05K0003		MANGUEIRA		1
2	00H0044	ZL15.12-10	CONEXÃO		1
3	10L0035		TUBO		1
4	00B0085	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 25-8.8-ZnD	4
5	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8Zn.D	4
6	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	6
7	00A0050	ZL50C.12-6	CONEXÃO		4
8	12B0242	GB1235-76	ANEL "O"	25 x 2.4	4
9	13C0004	XM-60C	VÁLVULA DO FREIO		1
10	81A0009	ZL50C.12.3-2	CALÇO		6
11	04K0009		MANGUEIRA		1
12	04K0010		MANGUEIRA		1
13	03K0007		MANGUEIRA DE NYLON		1
14	13K0002	HFC1063-3512002	VÁLVULA REGULADORA		1
15	00A0034	BF25-12A	CONEXÃO		3
16	03B0215	ZL50C.12A-20	CONTRAPORCA		4
17	15L0007		CONEXÃO		1
18	13K0003	HFC1063-3515002	VÁLVULA DE EMERGÊNCIA		1
19	13K0004	STR-3525002	VÁLVULA		1
20	82A0028	ZL50C.12-2	CALÇO		6
21	00B0007	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 16-8.8-Zn.D	2
22	27H0009		SUPORTE		1
23	05C0136		MANGUEIRA		1
24	03K0008		MANGUEIRA DE NYLON		1
25	00H0007		CONEXÃO		1
26	05K0004		MANGUEIRA		1
28	00L0009		SUPORTE		1
29	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	3
30	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	3
31	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	2
32	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	2
33	13K0006	LG-3521002	VÁLVULA DE CARGA		1
34	05H0003		BUJÃO		1
35	13K0012		RESERVATÓRIO DE AR		1
36	02A0261		CONEXÃO		1
37	02A0257		CONEXÃO		1
38	34B0010	JN150-3720010	INTERRUPTOR		1
39	00B0054	GB-5783-86	PARAFUSO		2
40	06B0003	GB93-87	ARRUELA		2
	13K0001	LG40D-3510002	REFORÇADOR DO FREIO		1

Freio de Serviço - 2º Ângulo

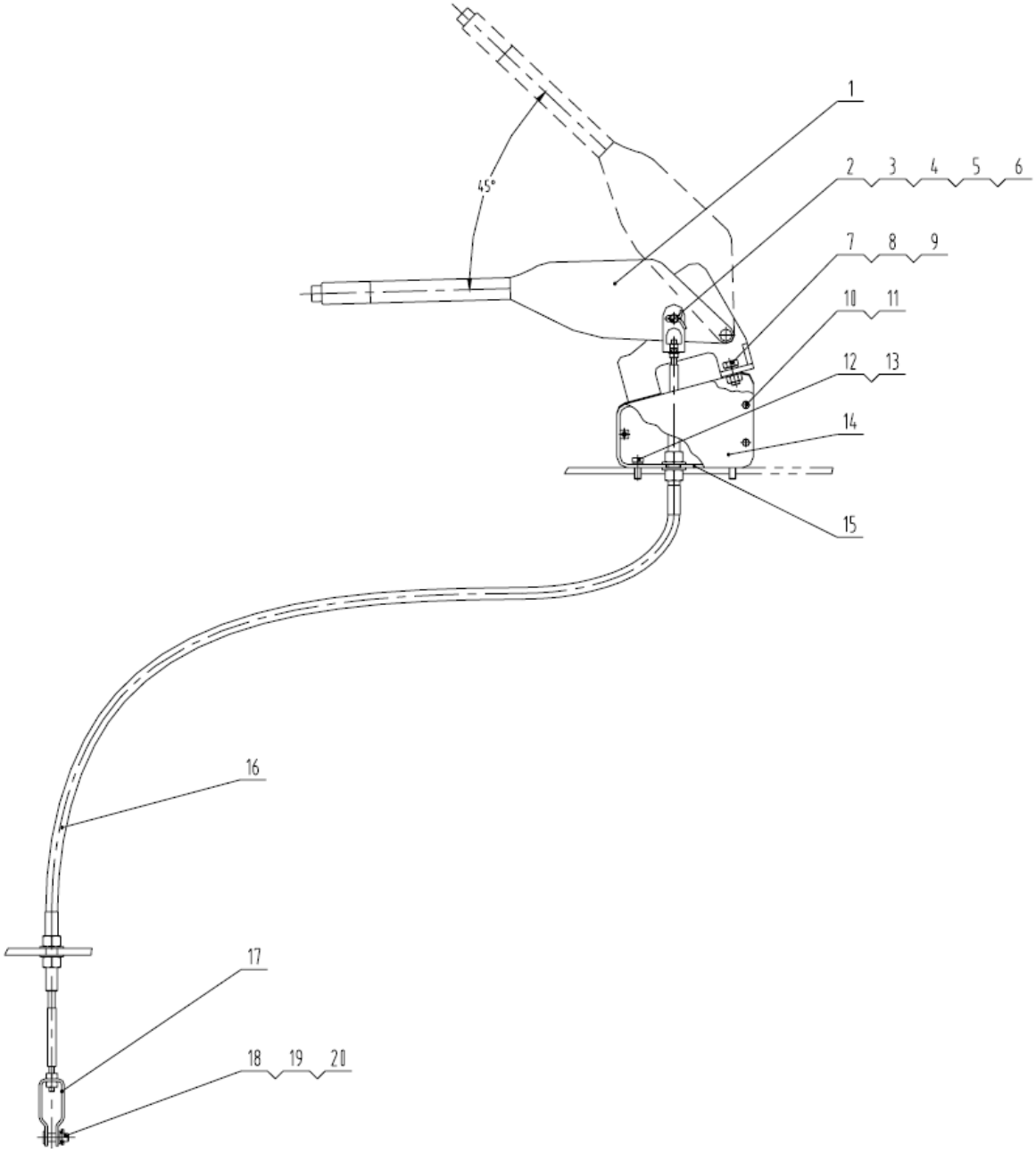


6

[6] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "FREIO DE SERVIÇO – 1º ÂNGULO"***

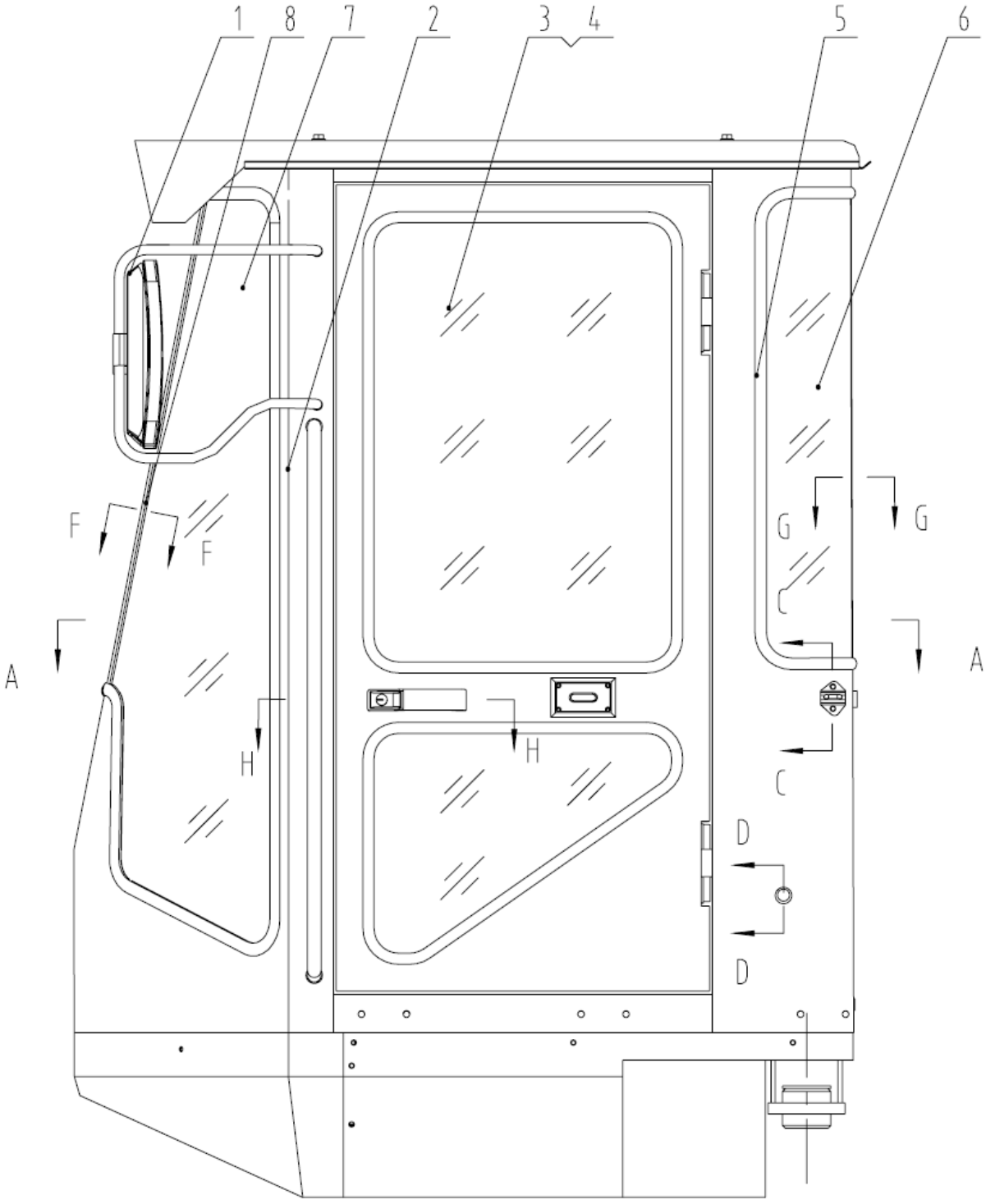
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	20M0004		FREIO DE SERVIÇO		
1	05K0003		MANGUEIRA		1
2	00H0044	ZL15.12-10	CONEXÃO		1
3	10L0035		TUBO		1
4	00B0085	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 25-8.8-ZnD	4
5	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8Zn.D	4
6	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	6
7	00A0050	ZL50C.12-6	CONEXÃO		4
8	12B0242	GB1235-76	ANEL "O"	25 x 2.4	4
9	13C0004	XM-60C	VÁLVULA DO FREIO		1
10	81A0009	ZL50C.12.3-2	CALÇO		6
11	04K0009		MANGUEIRA		1
12	04K0010		MANGUEIRA		1
13	03K0007		MANGUEIRA DE NYLON		1
14	13K0002	HFC1063-3512002	VÁLVULA REGULADORA		1
15	00A0034	BF25-12A	CONEXÃO		3
16	03B0215	ZL50C.12A-20	CONTRAPORCA		4
17	15L0007		CONEXÃO		1
18	13K0003	HFC1063-3515002	VÁLVULA DE EMERGÊNCIA		1
19	13K0004	STR-3525002	VÁLVULA		1
20	82A0028	ZL50C.12-2	CALÇO		6
21	00B0007	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 16-8.8-Zn.D	2
22	27H0009		SUPORTE		1
23	05C0136		MANGUEIRA		1
24	03K0008		MANGUEIRA DE NYLON		1
25	00H0007		CONEXÃO		1
26	05K0004		MANGUEIRA		1
28	00L0009		SUPORTE		1
29	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	3
30	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	3
31	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	2
32	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	2
33	13K0006	LG-3521002	VÁLVULA DE CARGA		1
34	05H0003		BUJÃO		1
35	13K0012		RESERVATÓRIO DE AR		1
36	02A0261		CONEXÃO		1
37	02A0257		CONEXÃO		1
38	34B0010	JN150-3720010	INTERRUPTOR		1
39	00B0054	GB-5783-86	PARAFUSO		2
40	06B0003	GB93-87	ARRUELA		2
	13K0001	LG40D-3510002	REFORÇADOR DO FREIO		1

Freio de Estacionamento



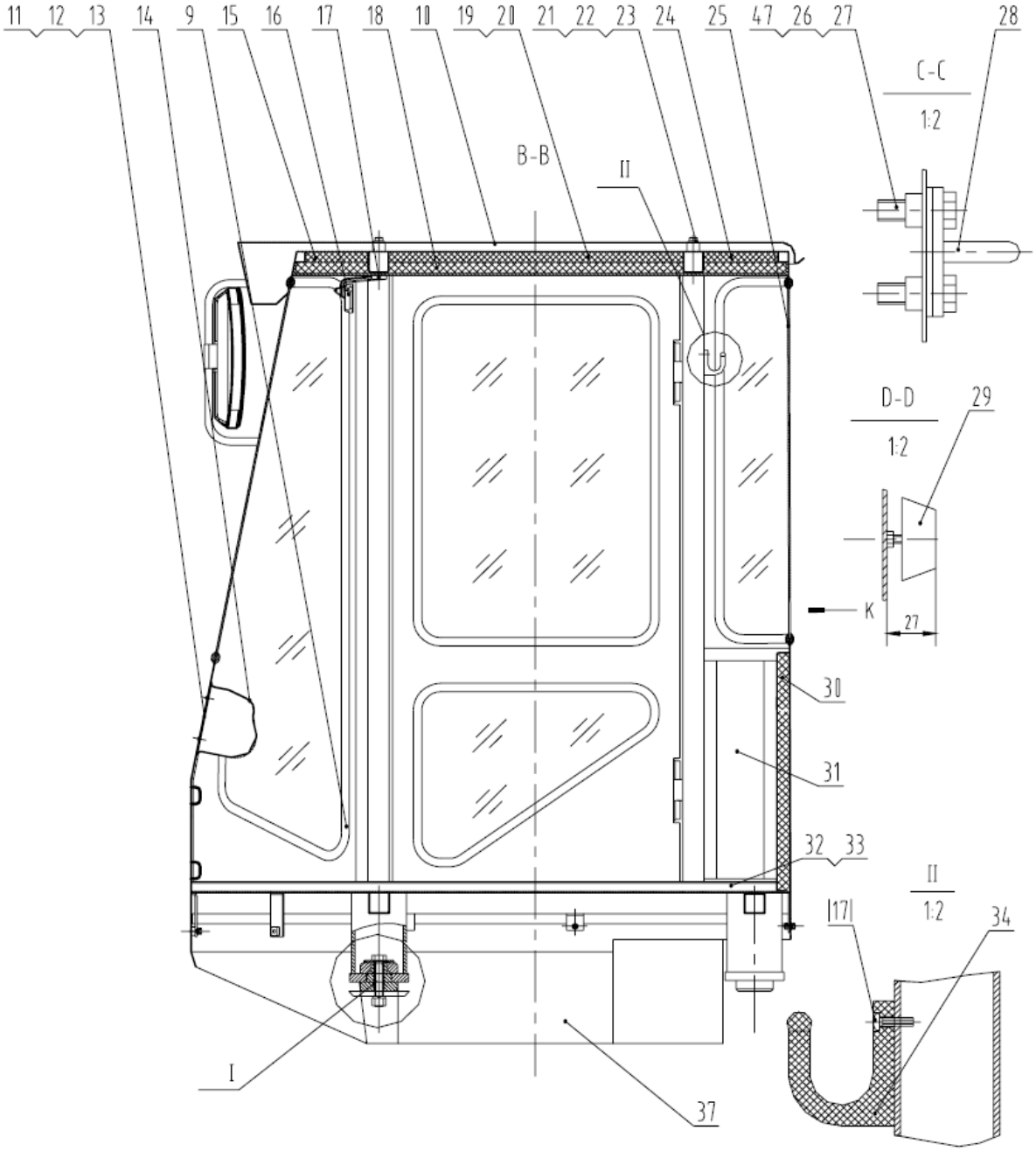
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	21M0004		FREIO DE ESTACIONAMENTO		
1	13C0058	LYZ-3526010	CONTROLE		1
2	20A0996		PLACA		1
3	08B0085		PINO		1
4	08B0005	GB91-86	PINO	4 x 25-Zn.D	1
5	55A0369		BAINHA		1
6	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	1
7	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	2
8	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	2
9	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	2
10	06B0017	GB93-87	ARRUELA	5	3
11	00B0028	GB5783-86	PARAFUSO	M5 x 12-8.8-Zn.D	3
12	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	4
13	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
14	10A0450		PLACA		1
15	00D0356		SUPORTE		1
16	54K0004		HASTE		1
17	88A0023	ZL50.13.2-2	PRESILHA		1
18	60A0102	ZL50.13.2-3	PINO		1
19	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	1
20	08B0028	GB91-86	PINO	4 x 26-Zn.d	1

Cabina - 1º Angulo



POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	41M0002		**CABINA**		
1	47C0110		ESPELHO RETROVISOR		2
2	23L0012		CABINA		1
3	47K0004		PORTA ESQUERDA COMPLETA		1
4	47K0005		CONJUNTO DA PORTA DIREITA		1
5	84H0011		COLA PARA VIDRO		1
6	87H0012		VIDRO TRASEIRO LATERAL DIAGONAL L.E.		2
7	87H0010		VIDRO FRONTAL LATERAL DIAGONAL L.E.		2
8	87H0009		VIDRO FRONTAL		1
9	84H0010		COLA PARA VIDRO		1
10	23L0013		COBERTURA		1
11	03B0296	GB6170-86	PORCA	M4 x 8-Zn.D	12
12	04B0090	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 10-4.8-Zn.D	12
13	06B0097	GB97.1-85	ARRUELA	4 - 140HV-Zn.D	4
14	85H0029		TAMPA		1
15	85H0022		GUARNIÇÃO		1
16	47C0117		ESPELHO RETROVISOR	CH6350	1
17	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
18	85H0018		GUARNIÇÃO		1
19	85H0023		GUARNIÇÃO		2
20	85H0024		GUARNIÇÃO		1
21	00B0011	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 25-8.8-Zn.D	4
22	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
23	81A0063		GUARNIÇÃO DE BORRACHA		4
24	85H0026		GUARNIÇÃO		1
25	87H0011		VIDRO TRASEIRO		1
26	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	4
27	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	4
28	88A0164		PINO DA TRAVA		2
29	35C0035		BATENTE		2
30	85H0019		GUARNIÇÃO		1
31	85H0020		GUARNIÇÃO		2
32	34K0017		TAPETE DO PISO		1
33	34K0020		TAPETE DO PISO		1
34	85A0046		CABIDE		1
35	47K0003		CAIXA DOS CONTROLES - COMPLETA		1
36	23L0020		TAMPA DO PISO		1
37	97C0038		CONJUNTO DA PLATAFORMA		1
38	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	6
39	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
40	42B0005		COLA	Sika Flex -255 Extra	
41	03B0047	GB6170-86	PORCA	M20 x 8-Zn.D	4
42	06B0016	GB97.1-85	ARRUELA	20 - 140HV-Zn.D	4
43	01B0164	GB5782-86	PARAFUSO	M20 x 110-8.8-Zn.D	4
44	57H0002		ARRUELA		4
45	34K0004		COXIM		4
46	88A0128		PINO DA TRAVA		2
47	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
48	06B0019	GB93-87	ARRUELA	20	4
49	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	2
50	10H0118		SUPORTE		8
51	06B0022		ARRUELA	4	8
N/A	47C0090		BANCO DO OPERADOR		1

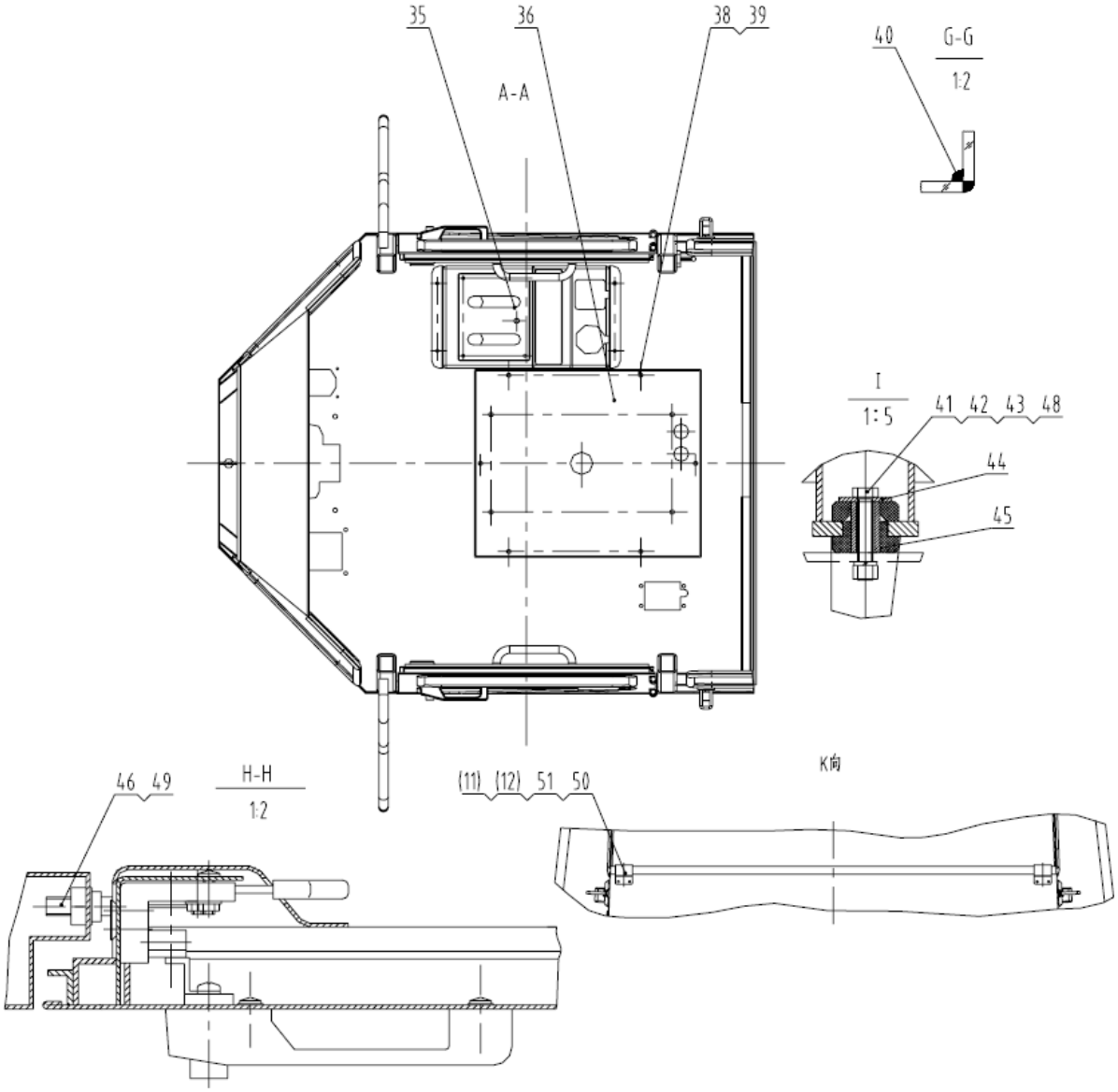
Cabina - 2º Ângulo [7]



[7] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "CABINA 1º ou 3º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	41M0002		**CABINA**		
1	47C0110		ESPELHO RETROVISOR		2
2	23L0012		CABINA		1
3	47K0004		PORTA ESQUERDA COMPLETA		1
4	47K0005		CONJUNTO DA PORTA DIREITA		1
5	84H0011		COLA PARA VIDRO		1
6	87H0012		VIDRO TRASEIRO LATERAL DIAGONAL L.E.		2
7	87H0010		VIDRO FRONTAL LATERAL DIAGONAL L.E.		2
8	87H0009		VIDRO FRONTAL		1
9	84H0010		COLA PARA VIDRO		1
10	23L0013		COBERTURA		1
11	03B0296	GB6170-86	PORCA	M4 x 8-Zn.D	12
12	04B0090	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 10-4.8-Zn.D	12
13	06B0097	GB97.1-85	ARRUELA	4 - 140HV-Zn.D	4
14	85H0029		TAMPA		1
15	85H0022		GUARNIÇÃO		1
16	47C0117		ESPELHO RETROVISOR	CH6350	1
17	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
18	85H0018		GUARNIÇÃO		1
19	85H0023		GUARNIÇÃO		2
20	85H0024		GUARNIÇÃO		1
21	00B0011	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 25-8.8-Zn.D	4
22	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
23	81A0063		GUARNIÇÃO DE BORRACHA		4
24	85H0026		GUARNIÇÃO		1
25	87H0011		VIDRO TRASEIRO		1
26	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	4
27	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	4
28	88A0164		PINO DA TRAVA		2
29	35C0035		BATENTE		2
30	85H0019		GUARNIÇÃO		1
31	85H0020		GUARNIÇÃO		2
32	34K0017		TAPETE DO PISO		1
33	34K0020		TAPETE DO PISO		1
34	85A0046		CABIDE		1
35	47K0003		CAIXA DOS CONTROLES - COMPLETA		1
36	23L0020		TAMPA DO PISO		1
37	97C0038		CONJUNTO DA PLATAFORMA		1
38	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	6
39	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
40	42B0005		COLA	Sika Flex -255 Extra	
41	03B0047	GB6170-86	PORCA	M20 x 8-Zn.D	4
42	06B0016	GB97.1-85	ARRUELA	20 - 140HV-Zn.D	4
43	01B0164	GB5782-86	PARAFUSO	M20 x 110-8.8-Zn.D	4
44	57H0002		ARRUELA		4
45	34K0004		COXIM		4
46	88A0128		PINO DA TRAVA		2
47	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
48	06B0019	GB93-87	ARRUELA	20	4
49	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	2
50	10H0118		SUPORTE		8
51	06B0022		ARRUELA	4	8
N/A	47C0090		BANCO DO OPERADOR		1

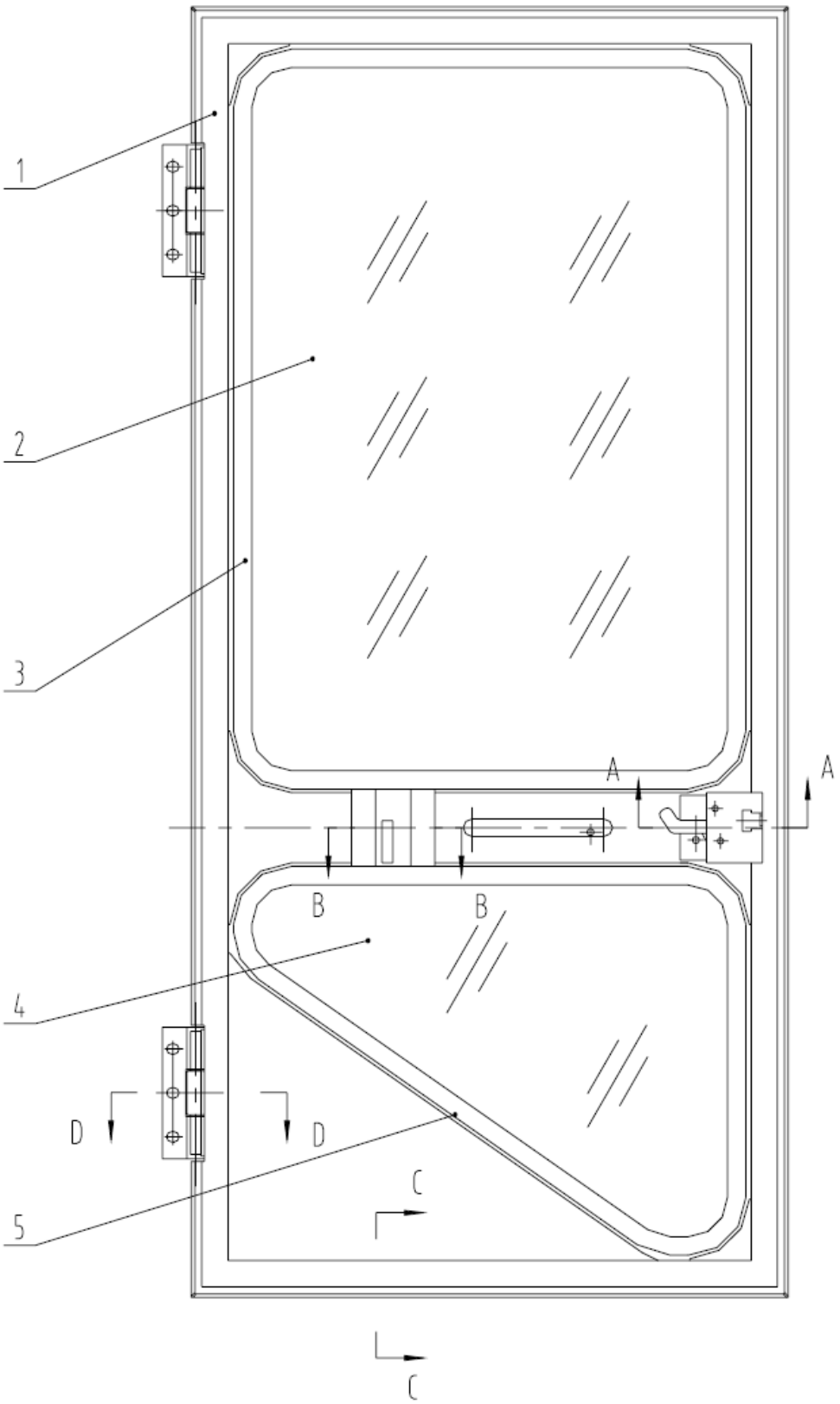
Cabina - 3º Ângulo [8]



[8] ***"Para as peças que não constarem nesta figura consulte "CABINA 1º ou 2º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	41M0002		CABINA		
1	47C0110		ESPELHO RETROVISOR		2
2	23L0012		CABINA		1
3	47K0004		PORTA ESQUERDA COMPLETA		1
4	47K0005		CONJUNTO DA PORTA DIREITA		1
5	84H0011		COLA PARA VIDRO		1
6	87H0012		VIDRO		2
7	87H0010		VIDRO		2
8	87H0009		VIDRO		1
9	84H0010		COLA PARA VIDRO		1
10	23L0013		COBERTURA		1
11	03B0296	GB6170-86	PORCA	M4 x 8-Zn.D	12
12	04B0090	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 10-4.8-Zn.D	12
13	06B0097	GB97.1-85	ARRUELA	4 - 140HV-Zn.D	4
14	85H0029		TAMPA		1
15	85H0022		GUARNIÇÃO		1
16	47C0117		ESPELHO RETROVISOR	CH6350	1
17	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
18	85H0018		GUARNIÇÃO		1
19	85H0023		GUARNIÇÃO		2
20	85H0024		GUARNIÇÃO		1
21	00B0011	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 25-8.8-Zn.D	4
22	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
23	81A0063		GUARNIÇÃO DE BORRACHA		4
24	85H0026		GUARNIÇÃO		1
25	87H0011		VIDRO		1
26	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	4
27	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	4
28	88A0164		PINO DA TRAVA		2
29	35C0035		BATENTE		2
30	85H0019		GUARNIÇÃO		1
31	85H0020		GUARNIÇÃO		2
32	34K0017		TAPETE DO PISO		1
33	34K0020		TAPETE DO PISO		1
34	85A0046		CABIDE		1
35	47K0003		CAIXA DOS CONTROLES - COMPLETA		1
36	23L0020		TAMPA DO PISO		1
37	97C0038		CONJUNTO DA PLATAFORMA		1
38	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	6
39	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
40	42B0005		COLA	Sika Flex -255 Extra	
41	03B0047	GB6170-86	PORCA	M20 x 8-Zn.D	4
42	06B0016	GB97.1-85	ARRUELA	20 - 140HV-Zn.D	4
43	01B0164	GB5782-86	PARAFUSO	M20 x 110-8.8-Zn.D	4
44	57H0002		ARRUELA		4
45	34K0004		COXIM		4
46	88A0128		PINO DA TRAVA		2
47	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
48	06B0019	GB93-87	ARRUELA	20	4
49	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	2
50	10H0118		SUPORTE		8
51	06B0022		ARRUELA	4	8
N/A	47C0090		BANCO DO OPERADOR		1

Porta Esquerda - 1º Ângulo

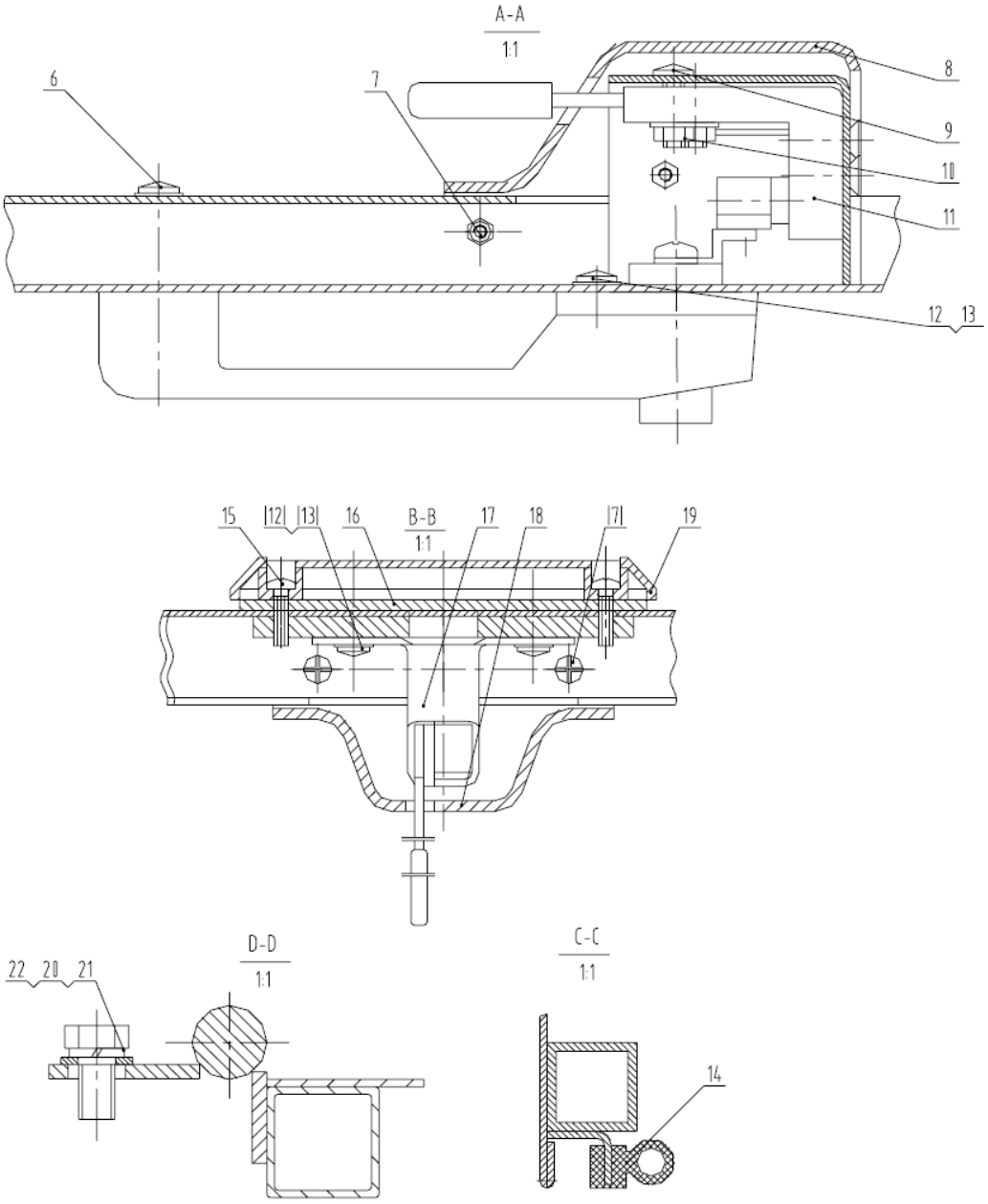


9

[9] ***"Para as peças que não constarem nesta figura, consulte "PORTA ESQUERDA - 2º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	47K0004		PORTA ESQUERDA		
1	23L0016		PORTA ESQUERDA		1
2	87H0007		VIDRO		1
3	84H0008		COLA PARA VIDRO		1
4	87H0008		VIDRO		1
5	84H0009		COLA PARA VIDRO		1
6	00B0065	GB5783-86	PARAFUSO	M3 x 35-8.8-Zn.D	1
7	04B0198	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 12-4.8-Zn.D	8
8	85H0008		COBERTURA DA TRAVA		1
9	04B0042	GB818-85	PARAFUSO	M x 30-4.8-Zn.D	2
10	03B0036	GB6170-86	PORCA	M6 x 8-Zn.D	4
11	47C0065		TRAVA		1
12	04B0016	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 10-4.8-Zn.D	6
13	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	7
14	84H0012		COLA		1
15	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
16	82H0007		TAPETE ADESIVO		1
17	47C0191		TRAVA		1
18	85H0005		COBERTURA DA TRAVA		1
19	86H0001		COBERTURA DA TRAVA		1
20	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	6
21	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
22	06B0002	GB93-87	BATENTE	10	6

Porta Esquerda - 2º Ângulo

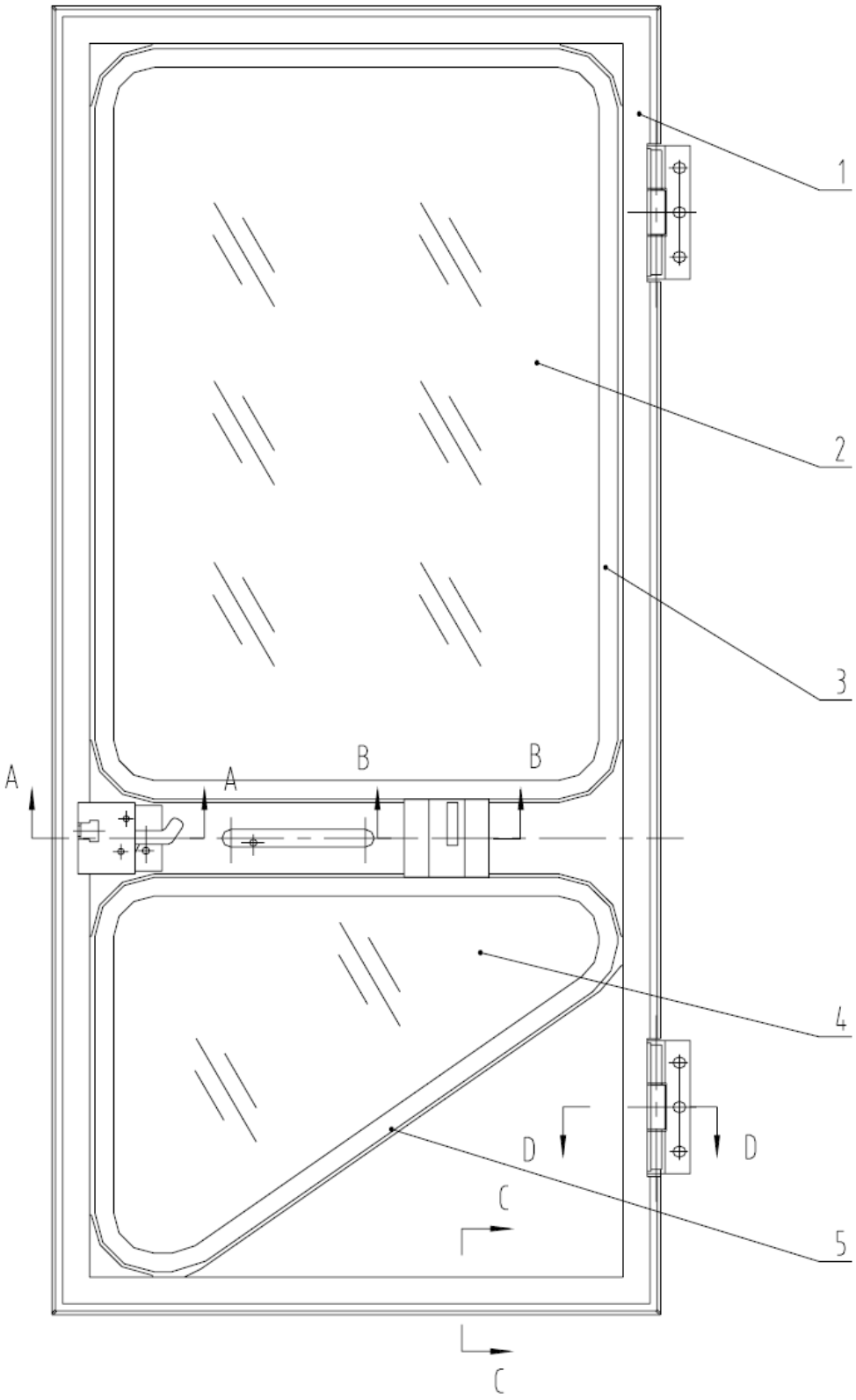


10

[10] ***"Para as peças que não constarem nesta figura, consulte "PORTA ESQUERDA - 1º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	47K0004		PORTA ESQUERDA		
1	23L0016		PORTA ESQUERDA		1
2	87H0007		VIDRO		1
3	84H0008		COLA PARA VIDRO		1
4	87H0008		VIDRO		1
5	84H0009		COLA PARA VIDRO		1
6	00B0065	GB5783-86	PARAFUSO	M3 x 35-8.8-Zn.D	1
7	04B0198	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 12-4.8-Zn.D	8
8	85H0008		COBERTURA DA TRAVA		1
9	04B0042	GB818-85	PARAFUSO	M x 30-4.8-Zn.D	2
10	03B0036	GB6170-86	PORCA	M6 x 8-Zn.D	4
11	47C0065		TRAVA		1
12	04B0016	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 10-4.8-Zn.D	6
13	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	7
14	84H0012		COLA		1
15	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
16	82H0007		TAPETE ADESIVO		1
17	47C0191		TRAVA		1
18	85H0005		COBERTURA DA TRAVA		1
19	86H0001		COBERTURA DA TRAVA		1
20	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	6
21	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
22	06B0002	GB93-87	BATENTE	10	6

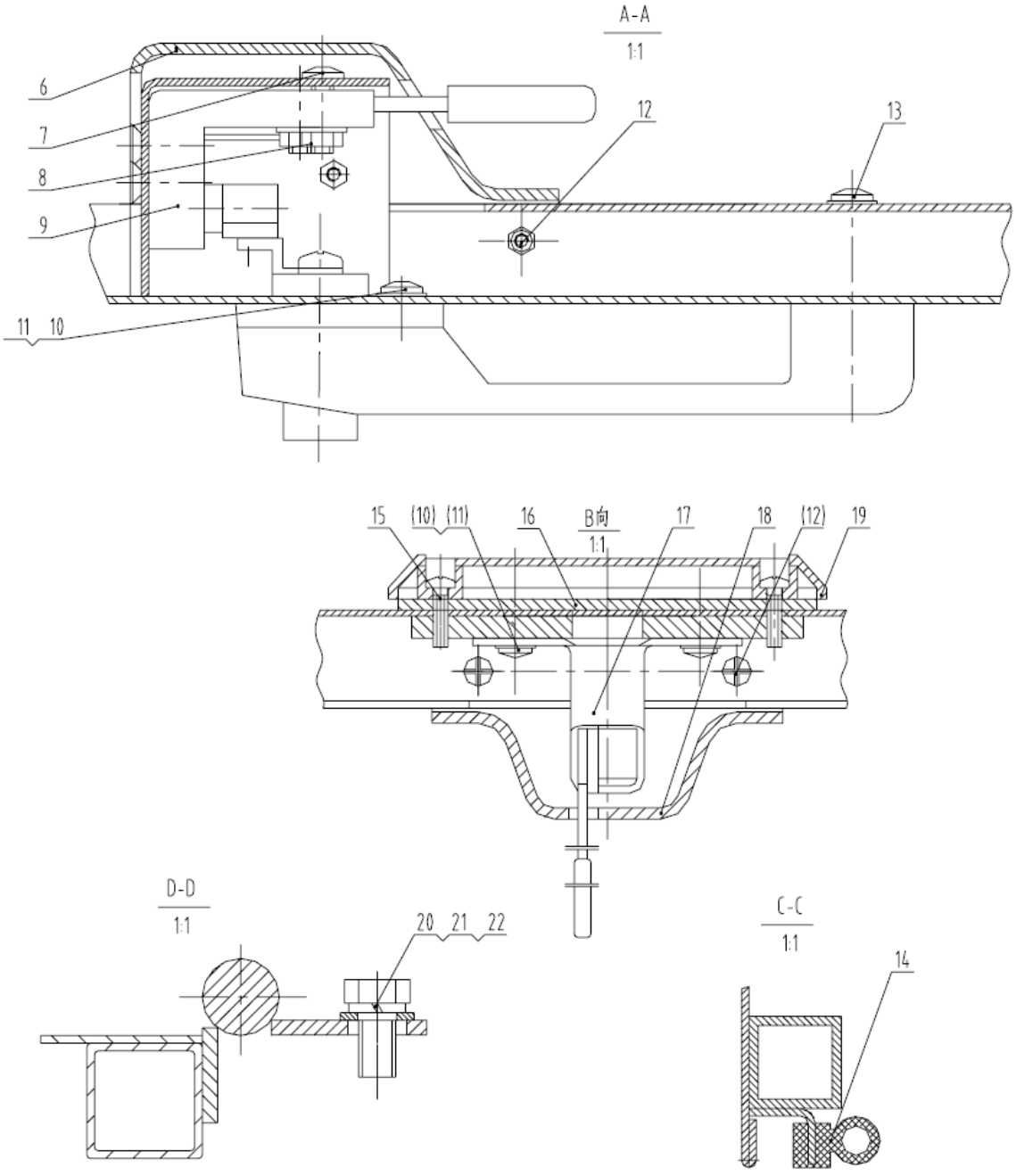
Porta Direita - 1º Ângulo[11]



[11] ***"Para as peças que não constarem nesta figura, consulte "PORTA DIREITA - 2º ÂNGULO"***

POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	47M0005		PORTA DIREITA		
1	23L0017		PORTA DIREITA		1
2	87H0007		VIDRO		1
3	84H0008		COLA PARA VIDRO		1
4	87H0008		VIDRO		1
5	84H0009		COLA PARA VIDRO		1
6	85H0027		COBERTURA DA TRAVA		1
7	04B0042	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 30-4.8-Zn.d	2
8	03B0036	GB6170-86	PORCA	M6 x 8-Zn.D	4
9	47C0066		TRAVA		1
10	04B0016	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 10-4.8-Zn.D	6
11	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	7
12	04B0196	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 12-4.8-Zn.D	8
13	00B0065	GB5783-86	PARAFUSO	M6 x 35-8.8-Zn.D	1
14	84H0012		COLA		1
15	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
16	82H0007		TAPETE ADESIVO		1
17	47C0191	GB6170-86	TRAVA		1
18	85H0005		COBERTURA DA TRAVA		1
19	86H0001		COBERTURA DA TRAVA		1
20	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 258.8-Zn.D	6
21	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
22	06B0002	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	10	6

Porta Direita - 2º Ângulo

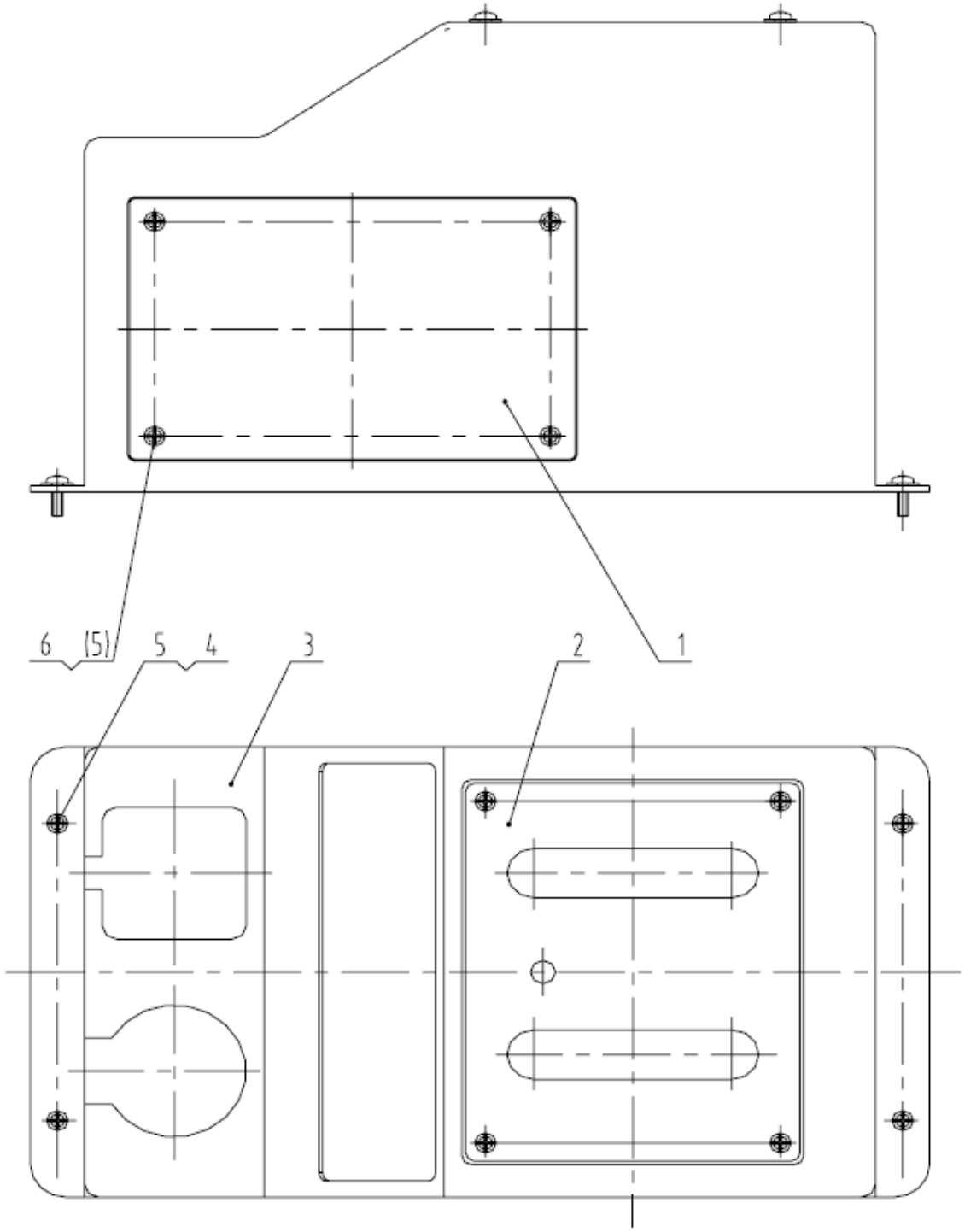


[12]

[12] ***"Para as peças que não constarem nesta figura, consulte "PORTA DIREITA - 1º ÂNGULO"***

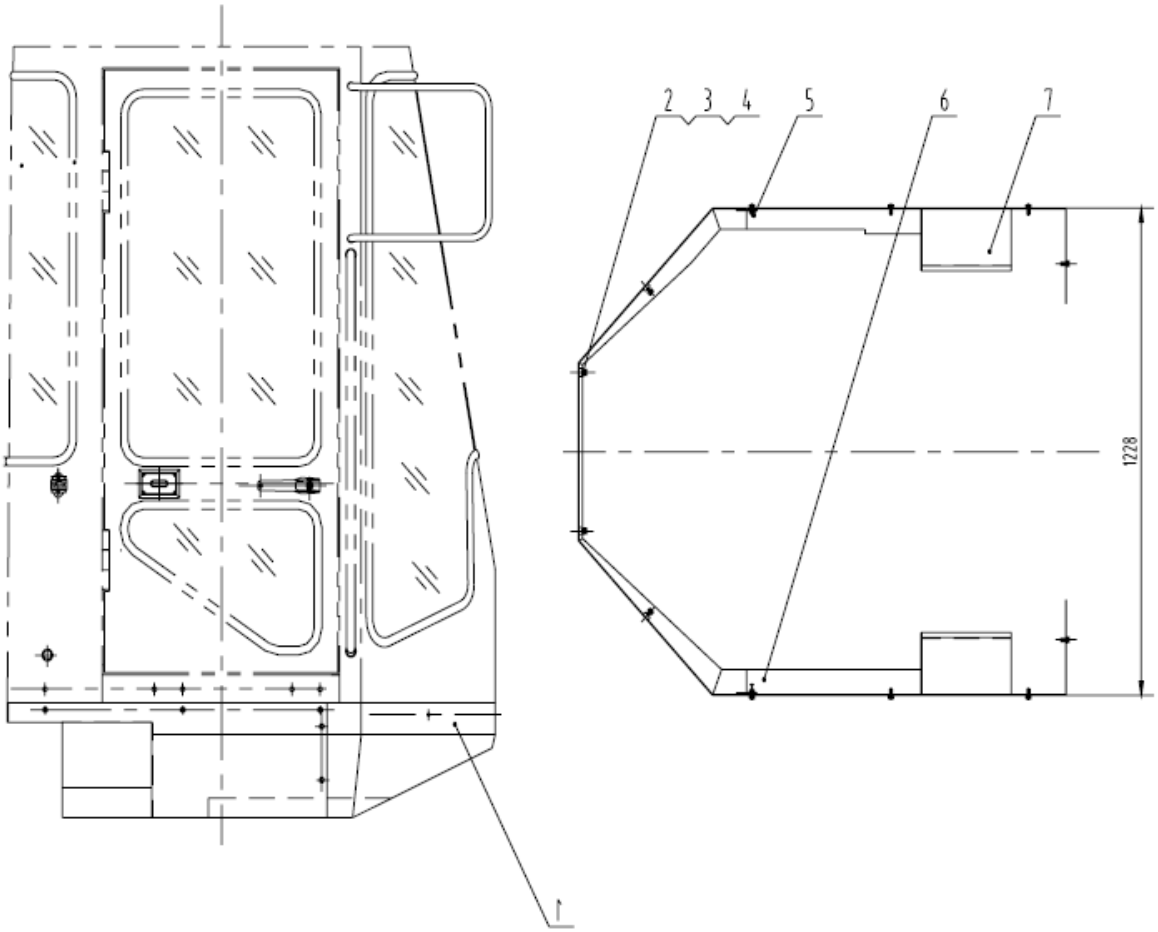
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	47M0005		PORTA DIREITA		
1	23L0017		PORTA DIREITA		1
2	87H0007		VIDRO		1
3	84H0008		COLA PARA VIDRO		1
4	87H0008		VIDRO		1
5	84H0009		COLA PARA VIDRO		1
6	85H0027		COBERTURA DA TRAVA		1
7	04B0042	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 30-4.8-Zn.d	2
8	03B0036	GB6170-86	PORCA	M6 x 8-Zn.D	4
9	47C0066		TRAVA		1
10	04B0016	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 10-4.8-Zn.D	6
11	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	7
12	04B0196	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 12-4.8-Zn.D	8
13	00B0065	GB5783-86	PARAFUSO	M6 x 35-8.8-Zn.D	1
14	84H0012		COLA		1
15	04B0099	GB818-85	PARAFUSO	M4 x 16-4.8-Zn.D	4
16	82H0007		TAPETE ADESIVO		1
17	47C0191	GB6170-86	TRAVA		1
18	85H0005		COBERTURA DA TRAVA		1
19	86H0001		COBERTURA DA TRAVA		1
20	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 258.8-Zn.D	6
21	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
22	06B0002	GB93-87	ARRUELA DE PRESSÃO	10	6

Caixa dos Controles



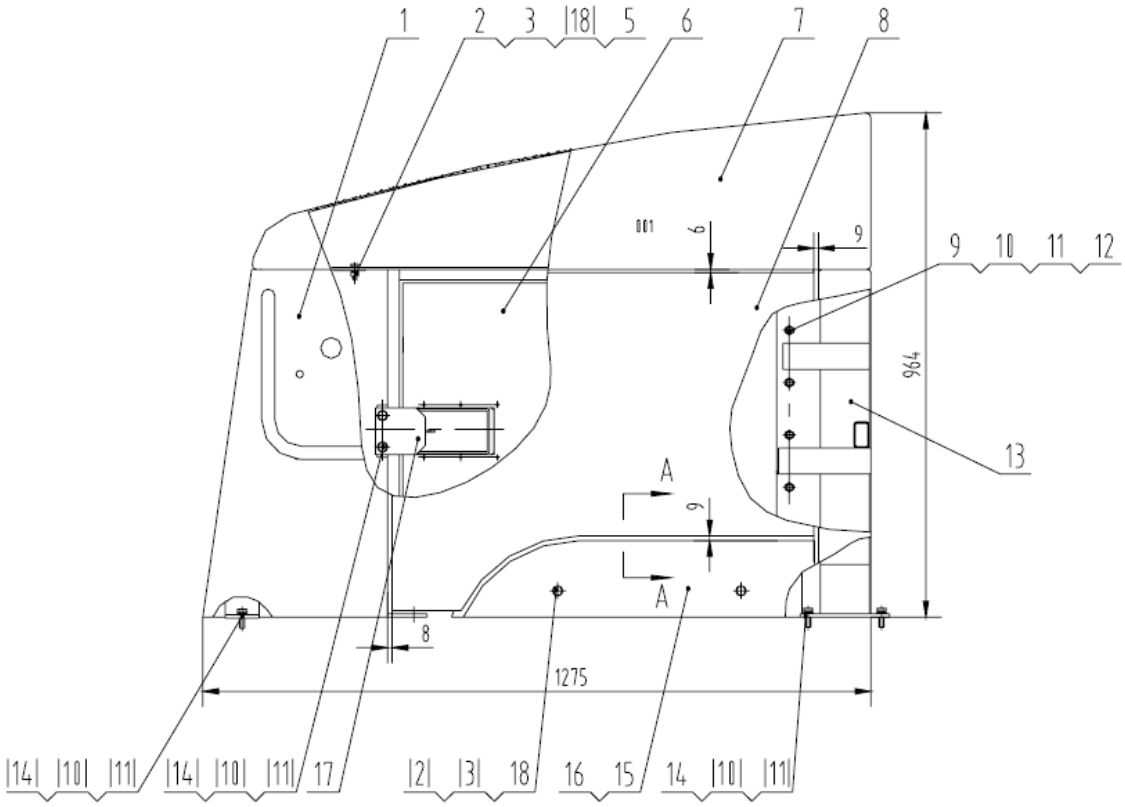
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	47K0003		CAIXA DOS CONTROLES		
1	85H0010		TAMPA LATERAL		1
2	10H0013		TAMPA DAS ALAVANCAS		1
3	85H0001		CAIXA DOS CONTROLES		1
4	04B0042	GB818-85	PARAFUSO	M16 x 30-4.8-Zn.D	4
5	06B0062	GB96-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	12
6	04B0005	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 20-4.8-Zn.D	8

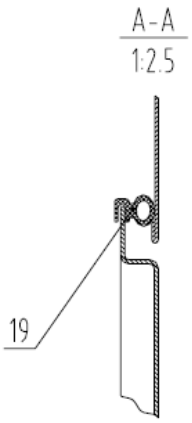
Plataforma



POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	97C0038		PLATAFORMA		
1	35D0237		PLACA DE RETENÇÃO (DIANTEIRA)		1
2	00B0026	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 12-8.8-Zn.D	4
3	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	16
4	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA		16
5	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	12
6	35L0003		PLACA DE RETENÇÃO (ESQUERDA)		1
7	35L0004		PLACA DE RETENÇÃO (DIREITA)		1

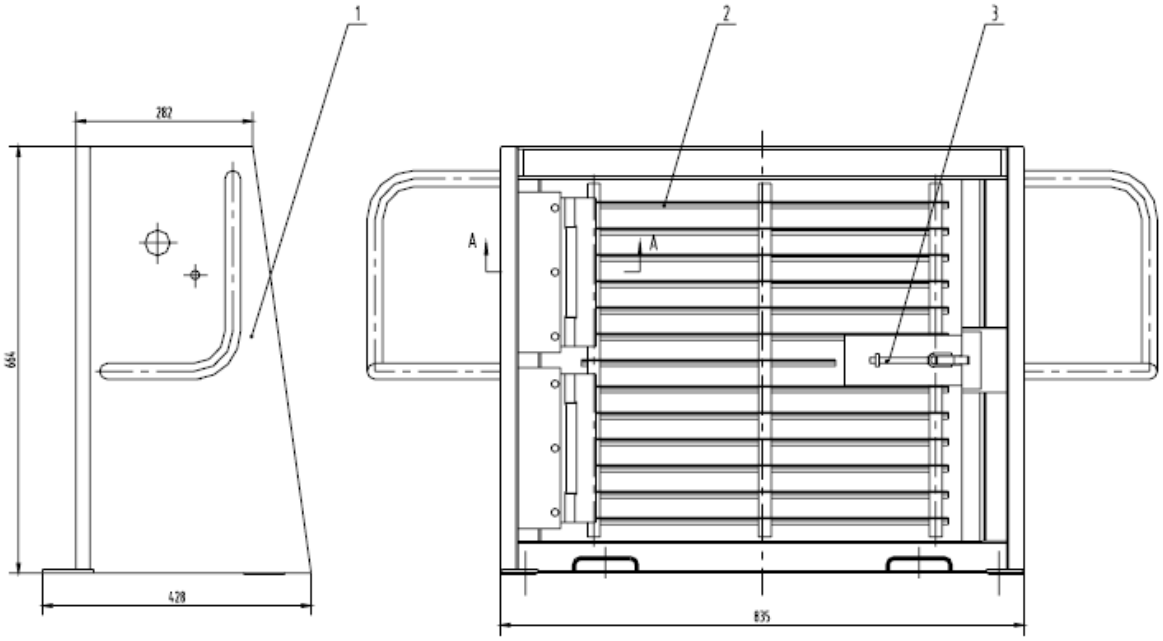
Capô Traseiro

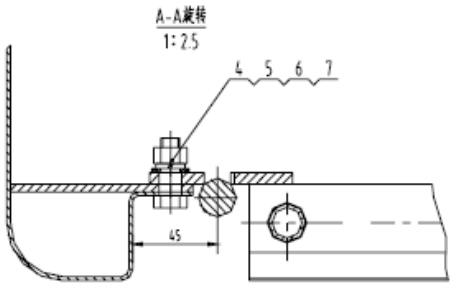




POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	44M0002		CAPÔ TRASEIRO		
1	48K0011		CAPÔ TRASEIRO		1
2	00B0085	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 25-8.8-ZnD	8
3	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	8
5	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8Zn.D	4
6	42L0005		PAINEL LATERAL		1
7	20H0416		PAINEL SUPERIOR		1
8	42L0006		PAINEL LATERAL		1
9	00B0004	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 50-8.8-Zn.D	8
10	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	20
11	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	28
12	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	8
13	42L0004		SUPORTE		1
14	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	12
15	20H0147		PAINEL INFERIOR		1
16	20H0148		PAINEL INFERIOR		1
17	11A0318		TRAVA		2
18	06B0086	GB95-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	12
19	84H0019		VEDADOR		2

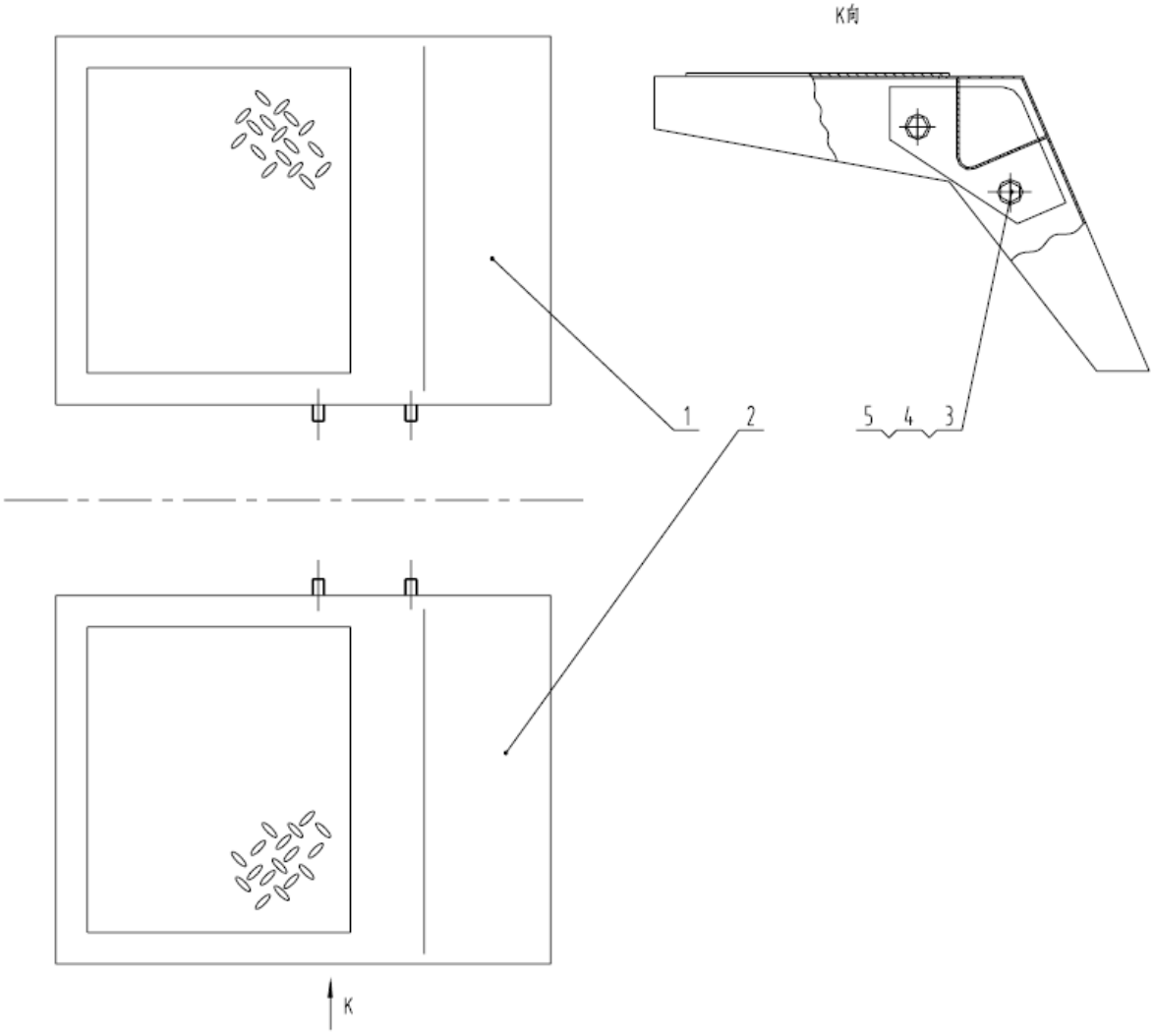
Grade Traseira





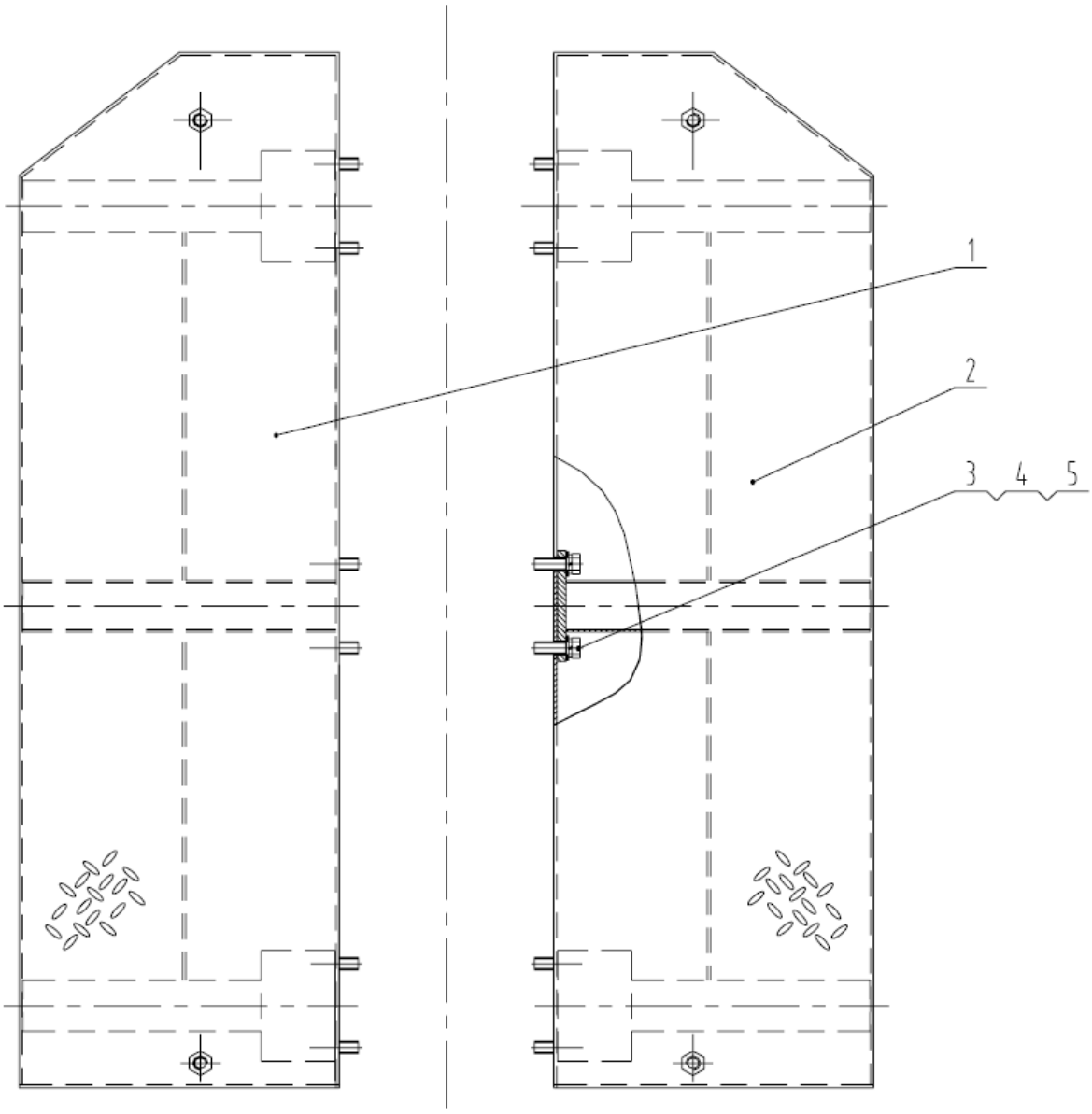
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	48K0011		GRADE TRASEIRA		
1	43L0013		COBERTURA		1
2	43L0012		PORTA		1
3	48K0010		TRAVA		1
4	00B0019	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 30-8.8-Zn.D	6
5	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	6
6	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	6
7	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	6

Pára-lama Dianteiro



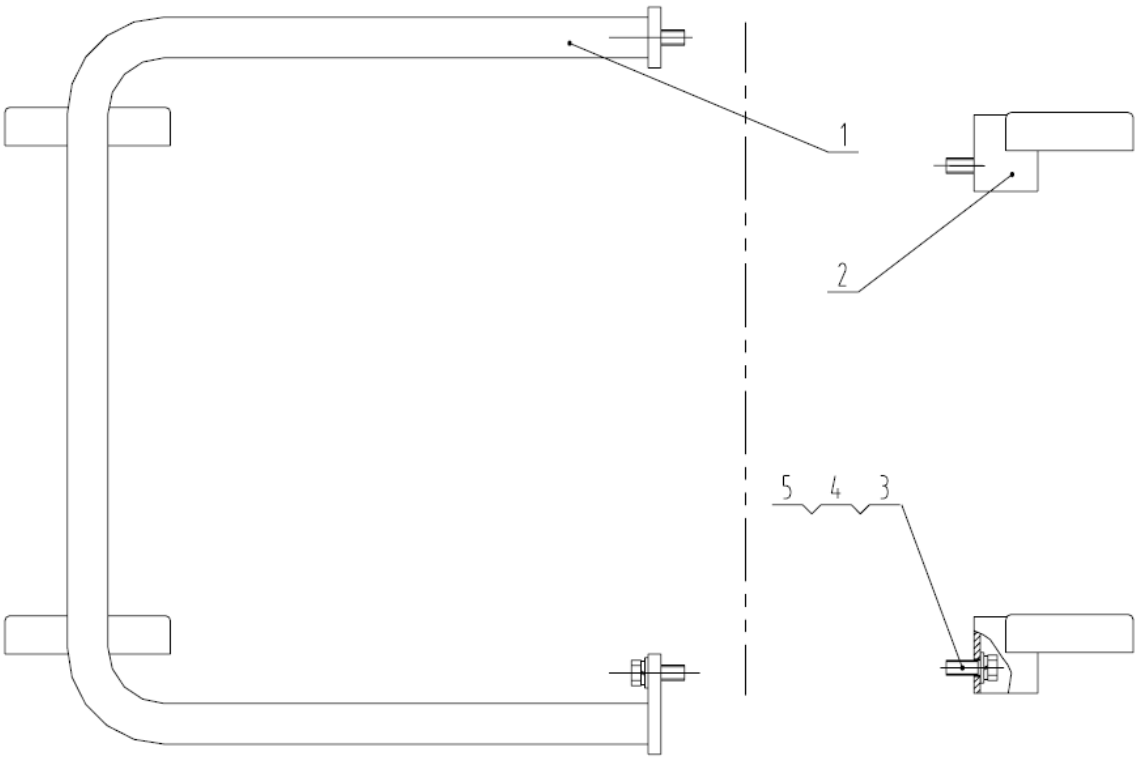
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	43M0004		PÁRA-LAMA DIANTEIRO		
1	40L0006		PÁRA-LAMA DIANTEIRO (DIREITO)		1
2	40L0005		PÁRA-LAMA DIANTEIRO (ESQUERDO)		1
3	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
4	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	4
5	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	4

Pára-lama Traseiro



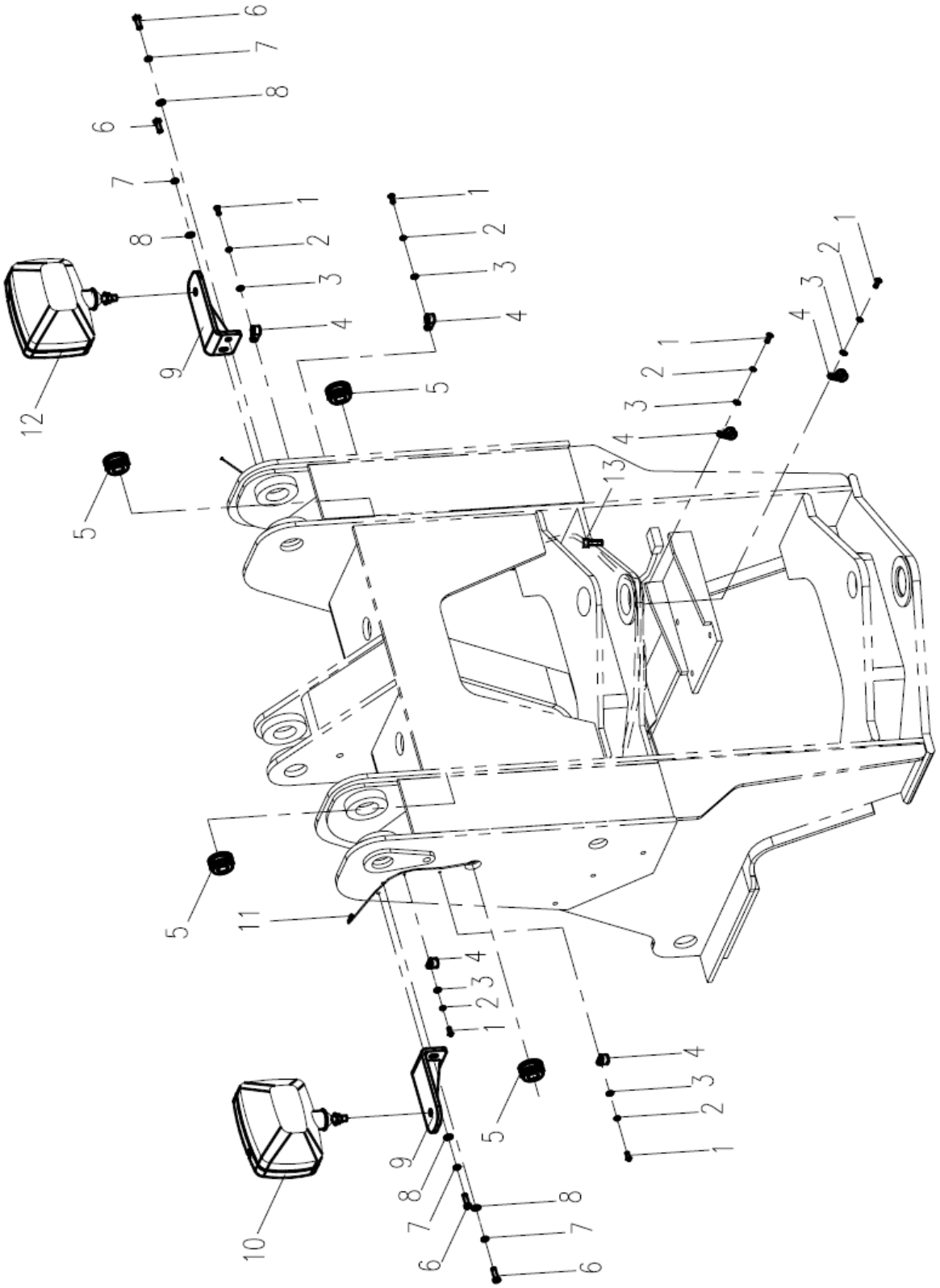
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	43M0005		PÁRA-LAMA TRASEIRO		
1	40L0007		PÁRA-LAMA TRASEIRO ESQUERDO		1
2	40L0008		PÁRA-LAMA TRASEIRO DIREITO		1
3	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	12
4	006B008	GB93-87	ARRUELA	12	12
5	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	12

Escada



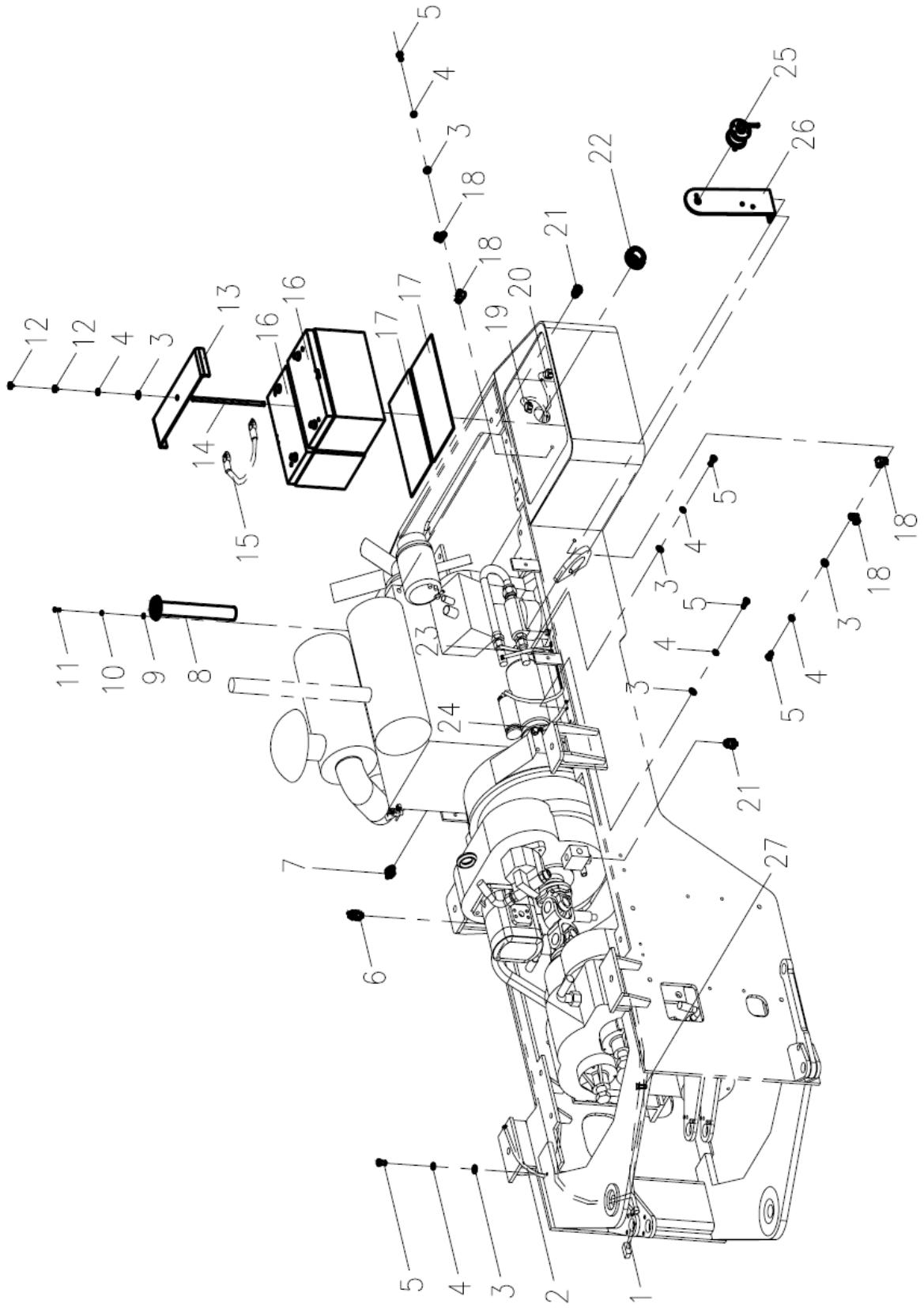
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	26K0001		ESCADA		
1	41L0005		ESCADA		1
2	41L0006		APOIO DO PÉ DIREITO		2
3	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	8
4	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	8
5	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	8

Fiação do Chassis Dianteiro



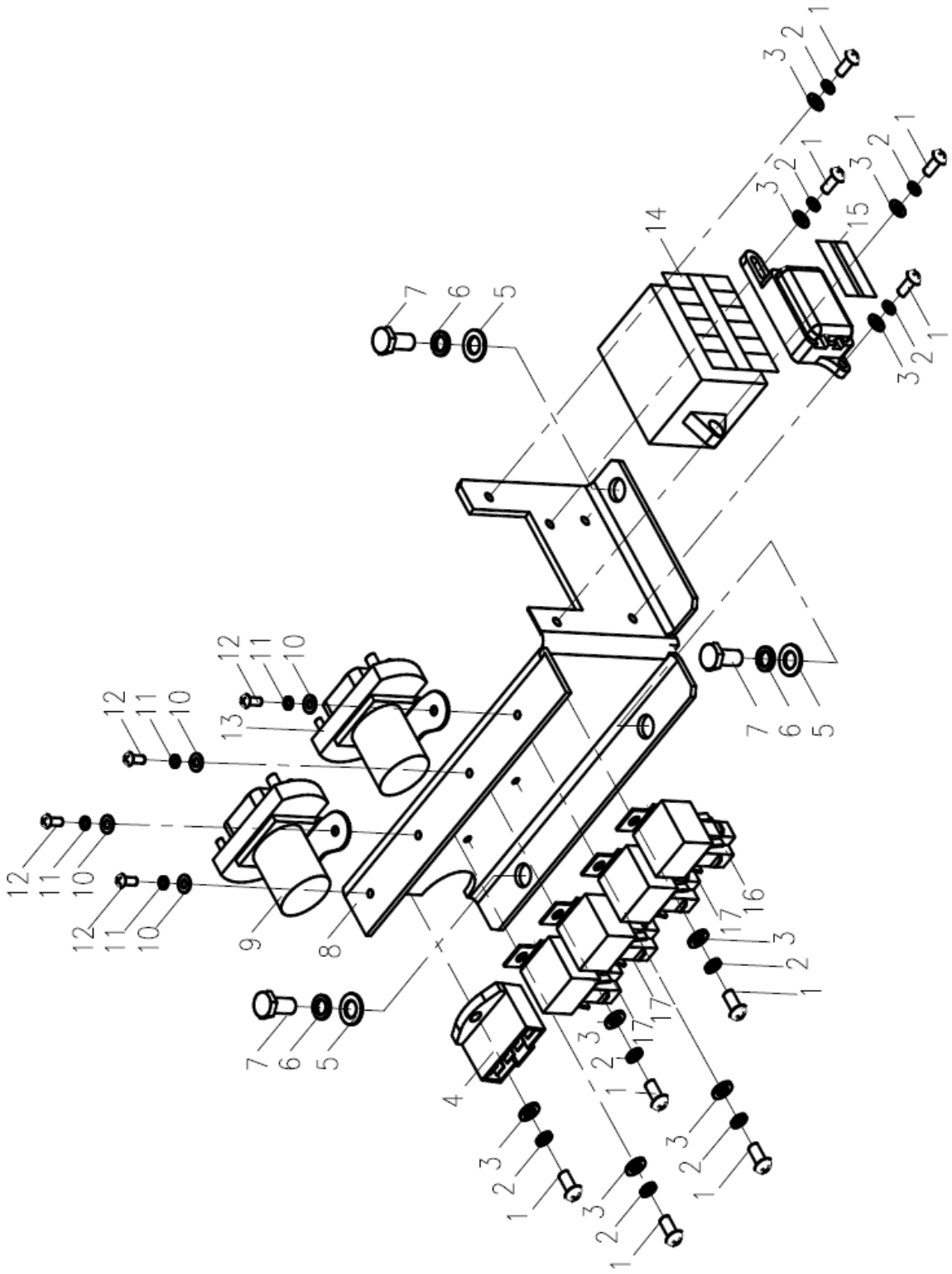
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	46K0009		FIAÇÃO DO CHASSIS DIANTEIRO		
1	00B0010	GB5783-86	PARAFUSO	M6 x 20-8.8-Zn.D	6
2	06B0003	GB93-87	ARRUELA	6	6
3	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	6
4	36B0465	52-1108	GRAMPO		6
5	83A0308		ARRUELA DE BORRACHA		4
6	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M1 x 20-8.8-Zn.D	4
7	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	4
8	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	4
9	00L0007		PLACA		2
10	32B0075		FAROL (E)		1
11	08K0015		BLOCO DE CONEXÃO		1
12	32B0076		FAROL (D)		1
13	37B0004	ZD200X5	FIAÇÃO		16

Fiação do Chassis Traseiro



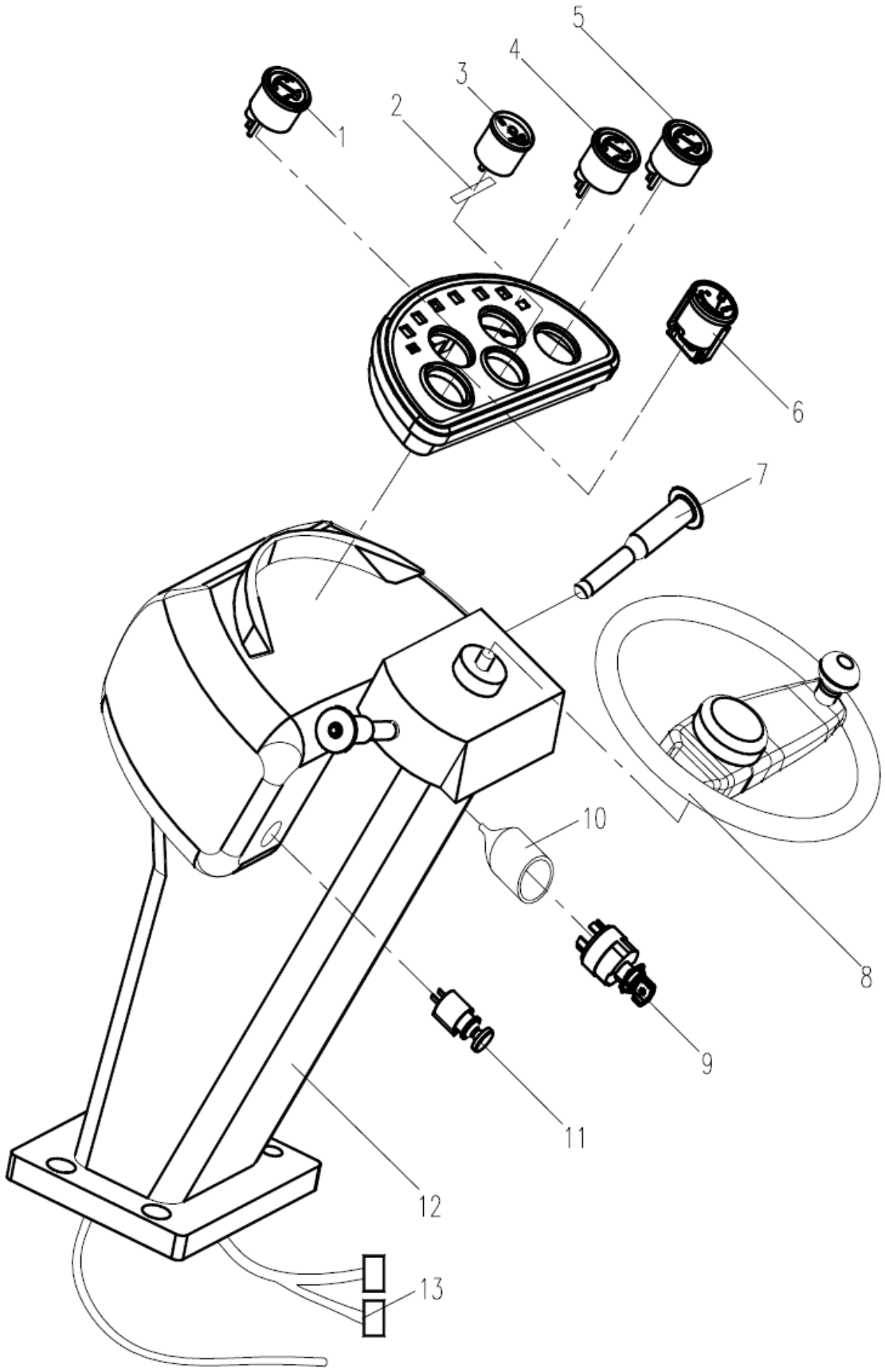
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	46K0010		FIAÇÃO DO CHASSIS TRASEIRO		
1	08K0021		BLOCO DE CONEXÃO		1
2	08K0016		CONJUNTO DE FIAÇÃO		1
3	06B0001	GB97.1-85	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	8
4	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	8
5	00B0005	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	7
6	30B0162	408041 032 (0.9 Mpa)	CHAVE DO ALARME DE RÉ		1
7	30J0004	YB132	SENSOR DE PRESSÃO DE ÓLEO DO MOTOR		1
8	30J0005	CGQ816	SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL		1
9	06B0066	GB97.1-85	ARRUELA	5 - 140HV-Zn.D	5
10	06B0017	GB93-87	ARRUELA	5	5
11	00B0028	GB5783-86	PARAFUSO	M5 x 12-8.8-Zn.D	5
12	03B0053	GB6170-86	PORCA	M10 x 8-Zn.D	2
13	21H0042		PLACA		1
14	01B0409		PARAFUSO	M10	1
15	08K0025		CONJUNTO DE FIAÇÃO		1
16	37B0077		BATERIA		2
17	84A0423		GUARNIÇÃO DE BORRACHA		2
18	09K0001		GRAMPO		4
19	08K0024		CONJUNTO DE FIAÇÃO		1
20	08K0017		CONJUNTO DE FIAÇÃO		1
21	30B0033	WDG1371G	SENSOR DE TEMPERATURA		2
22	83A0216		ARRUELA DE BORRACHA	φ50	1
23	08K0018		CONJUNTO DE FIAÇÃO		1
24	08K0019		CONJUNTO DE FIAÇÃO		1
25	34B0087	K01K18	CHAVE GERAL		1
26	12H0016		PLACA		1
27	37B0004	ZD200X5	FIAÇÃO		40

Conjunto dos Rêles



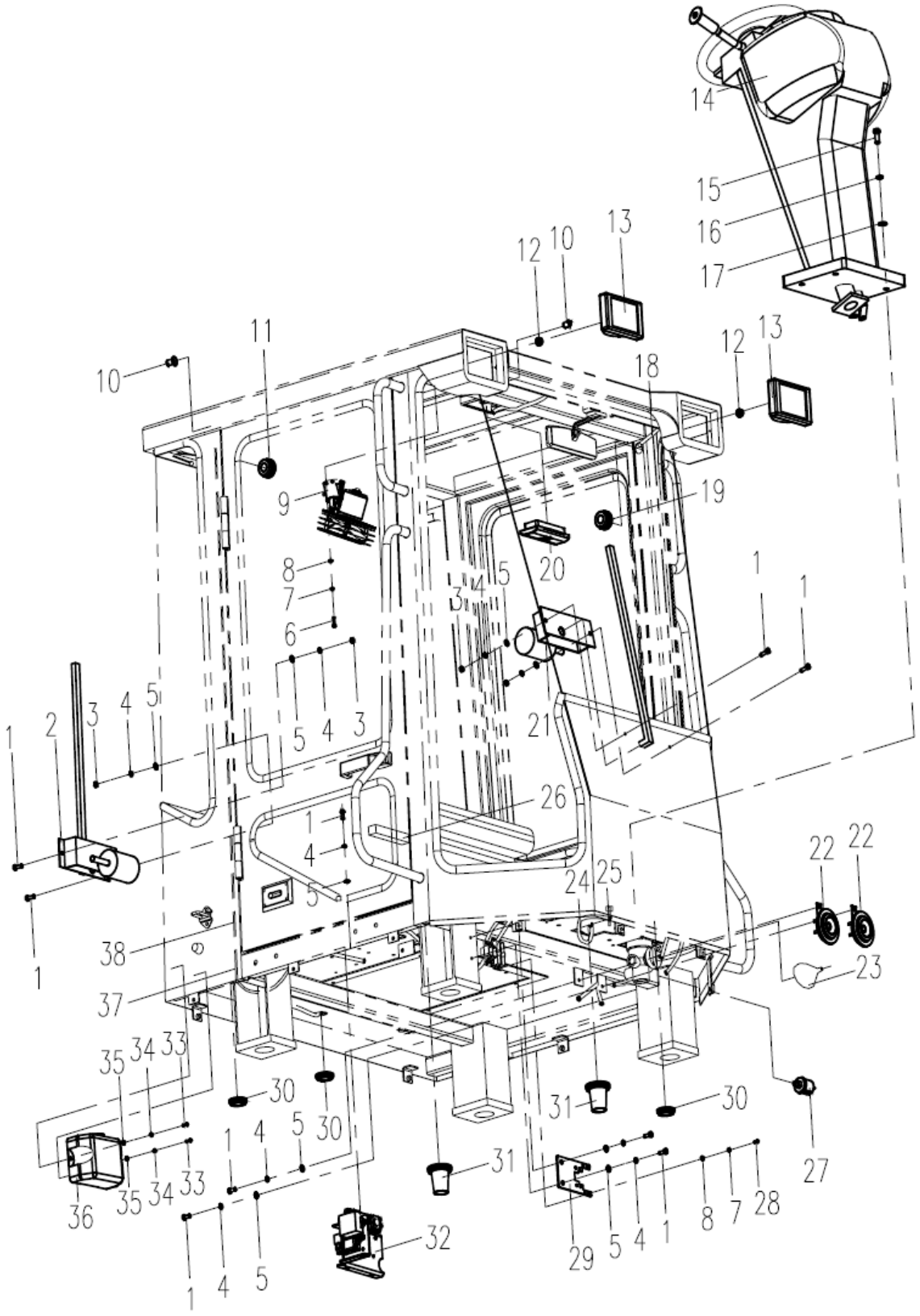
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	46K0003		CONJUNTO DOS RELÊS		
1	04B0221	GB818-85	PARAFUSO	M5 x 12-4.8-Zn.D	9
2	06B0017	GB93-87	ARRUELA	5	9
3	06B0066	GB97.1-85	ARRUELA	5 - 140HV-Zn.D	9
4	38B0017		CONJUNTO DE DIODOS		1
5	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	3
6	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	3
7	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	3
8	20H0037		PLACA		1
9	31B0011	MZJ-100A/006	RELÊ		1
10	06B0097	GB97.1-85	ARRUELA	4 - 140HV-Zn.D	4
11	06B0022	GB93-87	ARRUELA	4	4
12	04B0198		PARAFUSO	M4 x 12-4.8-Zn.D	4
13	31B0006	MZJ-50A/006	RELÊ		1
14	74H0002		ADESIVO		1
15	74A0793		ADESIVO		1
16	31B0005		RELÊ		1
17	31J0007	jq202S-f1er	RELÊ		3

Controle da Direção



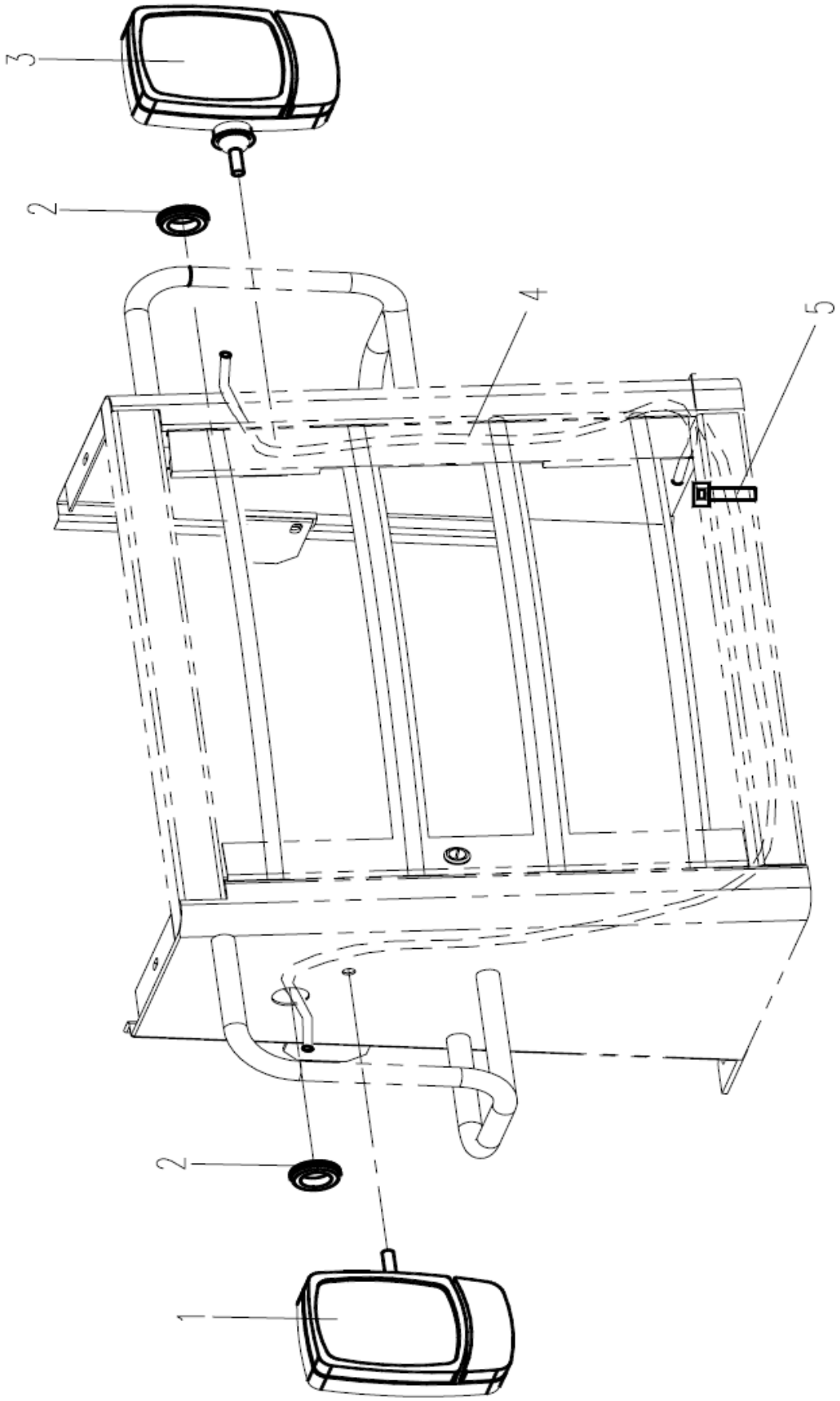
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	46K0012		CONTROLE DA DIREÇÃO		
1	95C0009	SW242A	INDICADOR DE TEMPERATURA DO FLUIDO REFRIGERANTE DO MOTOR		1
2	74A0388		ADESIVO		1
3	35B0038	700RN00101248D2060A	HORIMETRO		1
4	35B0074	YY242-2L	MANÔMETRO DE PRESSÃO DO FREIO		1
5	95C0004	YW242B	INDICADOR DE TEMPERATURA DO ÓLEO DO CONVERSOR DE TORQUE		1
6	35B0095	30G414B	INDICADOR DO NÍVEL DE COMBUSTÍVEL		1
7	34J0009	zuherkg_hc	INTERRUPTOR		1
8	35C0087	GFXP	VOLANTE DE DIREÇÃO		1
9	34B0118	JK412A	INTERRUPTOR		1
10	83A0192	JK412A	ARRUELA DE BORRACHA		1
11	37J0004	yq-hc	ACENDEDOR DE CIGARROS		1
12	36J0021	hcsteeringforclg816	CONTROLE DA DIREÇÃO		1
13	08K0007		BLOCO DE CONEXÃO		1

Fiação da Cabina



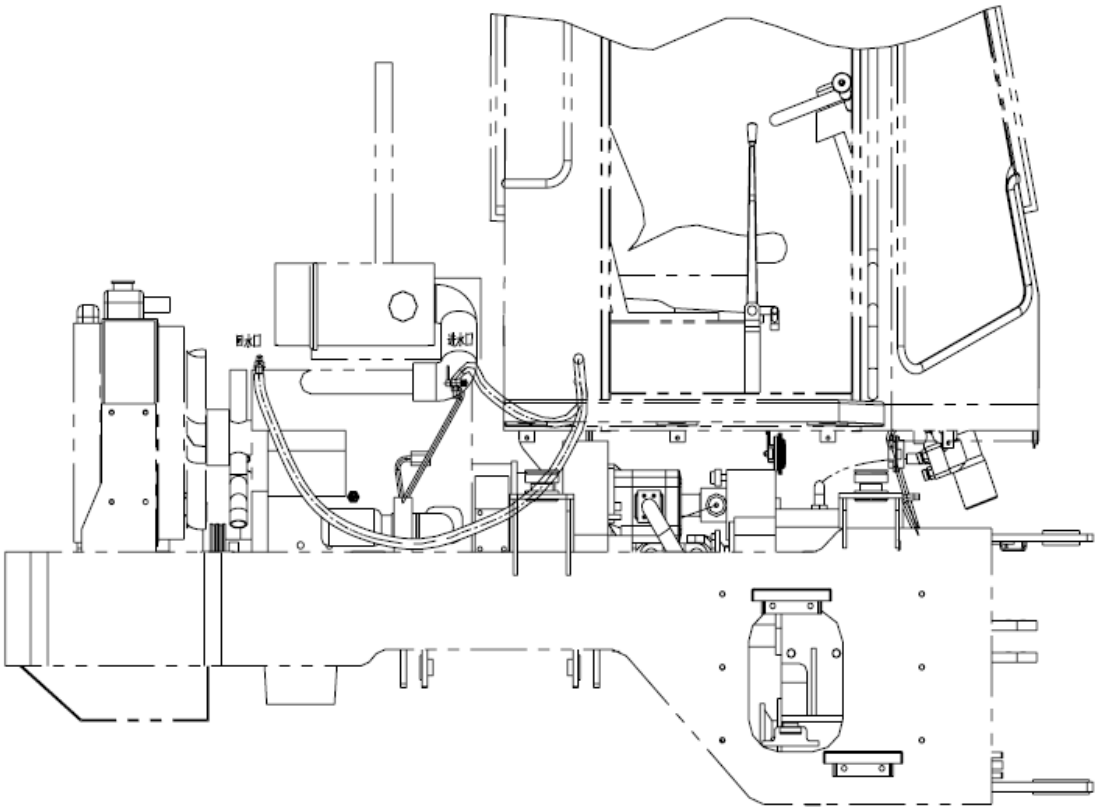
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	46K0011		FIAÇÃO DA CABINA		
1	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	9
2	37J0011	CLG815H	LIMPADOR DE PÁRA-BRISA		1
3	03B0021	GB6170-86	PORCA	M8 x 8Zn.D	4
4	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	9
5	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	9
6	00B0335	GB5783-86	PARAFUSO	M5 x 20-8.8-Zn.D	4
7	06B0017	GB93-87	ARRUELA	5	12
8	06B0066	GB97.1-85	ARRUELA	5 - 140HV-Zn.D	12
9	37J0008	BFG05E (24V)	VENTILADOR		1
10	37J0009		PROTETOR		2
11	83A0065		ARRUELA DE BORRACHA		1
12	83H0001		ARRUELA DE BORRACHA		2
13	32J0007	DZ097	FAROL		2
14	46K0012		CONTROLE DA DIREÇÃO COMPLETO		1
15	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	4
16	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	4
17	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	4
18	08K0022		BLOCO DE CONEXÃO		1
19	83A0165		ARRUELA DE BORRACHA		1
20	32B0066	CFA092 (24V)	LAMPADA DO TETO		1
21	37J0010	CLG816Q	LIMPADOR DE PÁRA-BRISA		1
22	38J0001	HT-Q01(24V)	BUZINA		1
23	84A0309		ARRUELA DE BORRACHA		1
24	08K0023		BLOCO DE CONEXÃO		1
25	37B0004	ZD200X5	FIAÇÃO		20
26	46K0006	JK939forelg836	INTERRUPTOR		1
27	30B0145	YG901E1	SENSOR		1
28	04B0221	GB818-85	PARAFUSO	M5 x 12-4.8-Zn.D	8
29	11H0009		PLACA		1
30	83H0008		ARRUELA DE BORRACHA		3
31	83A0131		ARRUELA DE BORRACHA		2
32	46K0003		FIAÇÃO DO RELÊ		1
33	04B0005	GB818-85	PARAFUSO	M6 x 20-4.8-Zn.D	2
34	06B0003	GB93-87	ARRUELA	6	2
35	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	2
36	37J0005	xd206	RESERVATÓRIO DE ÁGUA		1
37	37J0006		TUBO	Q836(3200mm)	1
38	37J0007		TUBO	H836(3200mm)	1

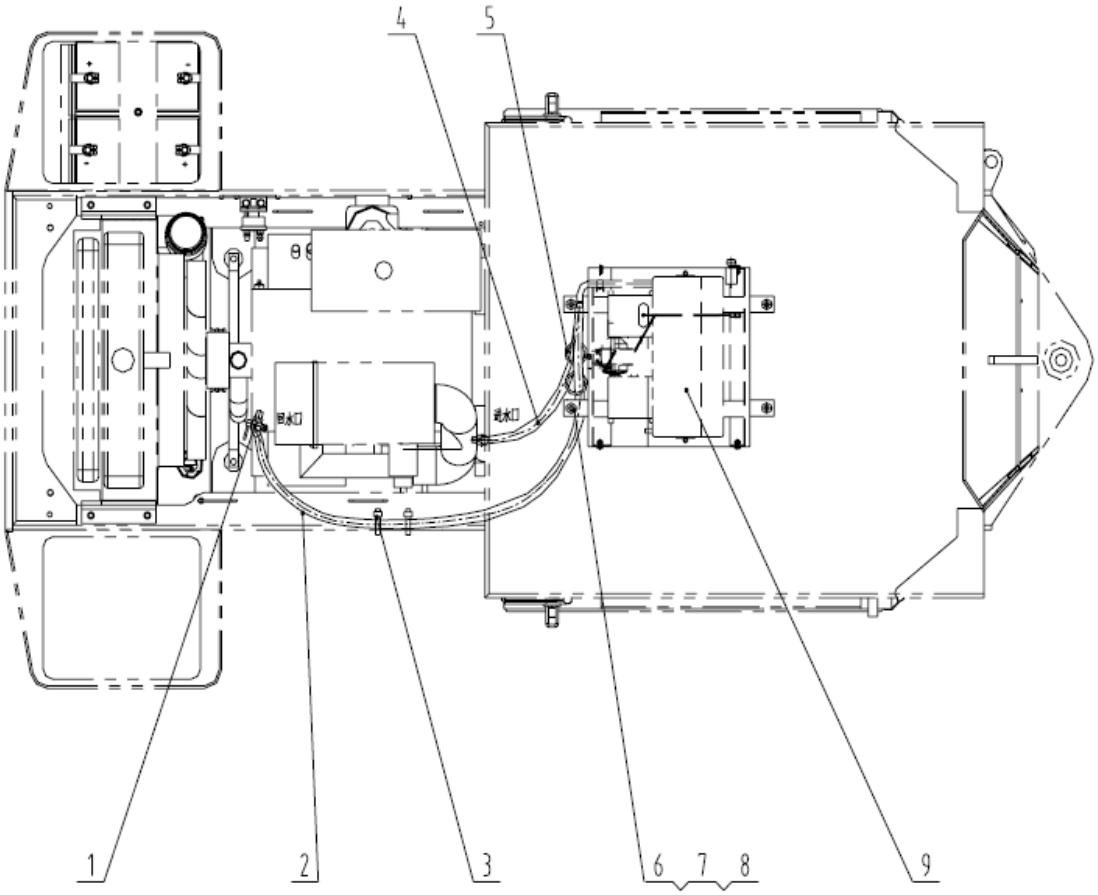
Fiação das Luzes Traseiras



POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	46K0013		FIAÇÃO DAS LUZES TRASEIRAS		
1	32B0077		FAROL (E)		1
2	83A0136		ARRUELA DE BORRACHA		1
3	32B0078		FAROL (D)		1
4	08K0020		BLOCO DE CONEXÃO		1
5	37B0004	ZD200X5	PRESILIA DA FIAÇÃO		12

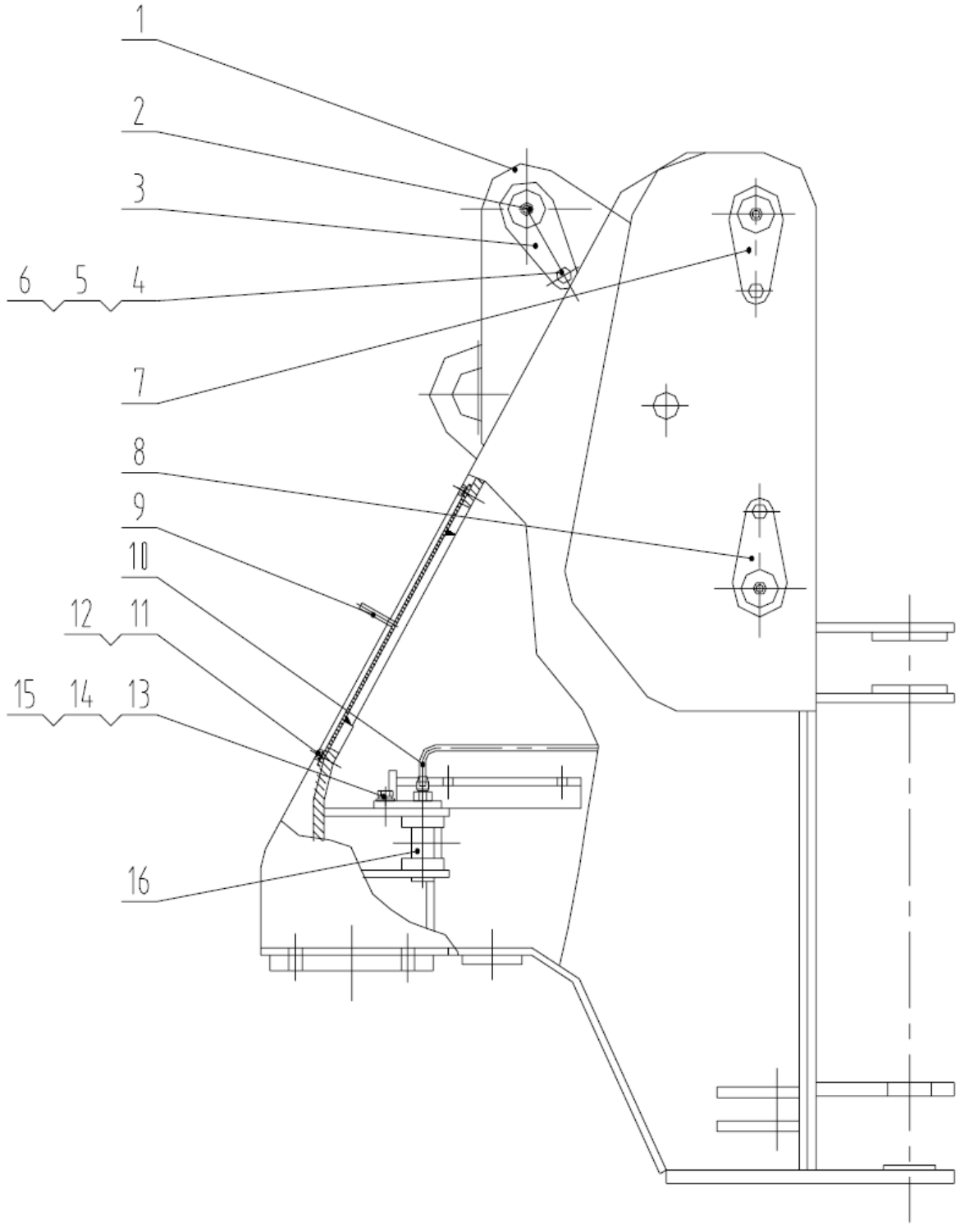
Ar Condicionado





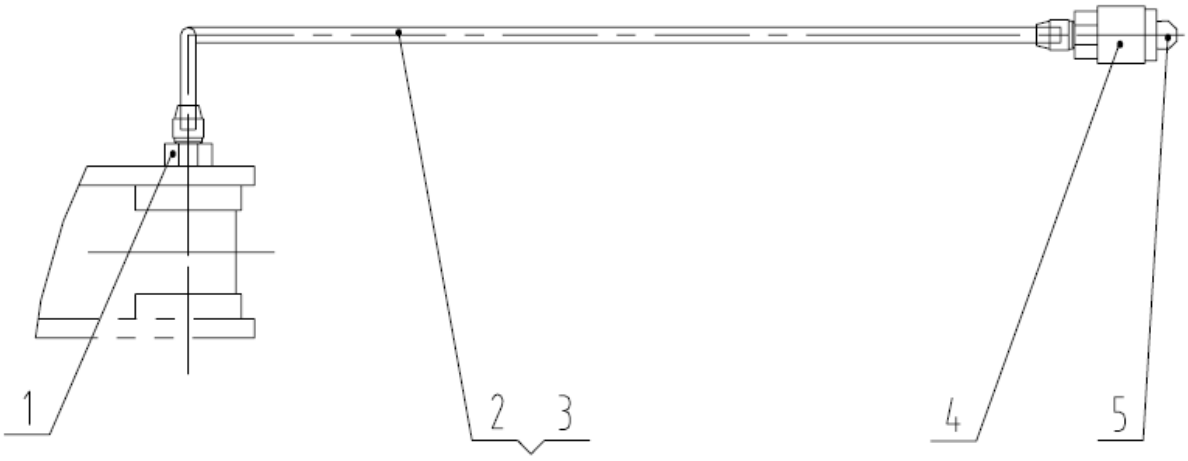
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	23M0003		AR CONDICIONADO		
1	46C0486		VÁVULA		2
2	46C0335		MANGUEIRA	L=2250mm	1
3	37B0004	ZD200X5	FIAÇÃO		2
4	11B0050		MANGUEIRA	L=1500mm	1
5	83A0151		ARRUELA DE BORRACHA		1
6	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	4
7	06B0030	GB97.1-87	ARRUELA	10 - 140HV-Zn.D	4
8	00B0019	GB 5783-86	PARAFUSO	M10 x 30-8.8-Zn.D	4
9	46C0457		EVAPORADOR		1

Chassi Dianteiro



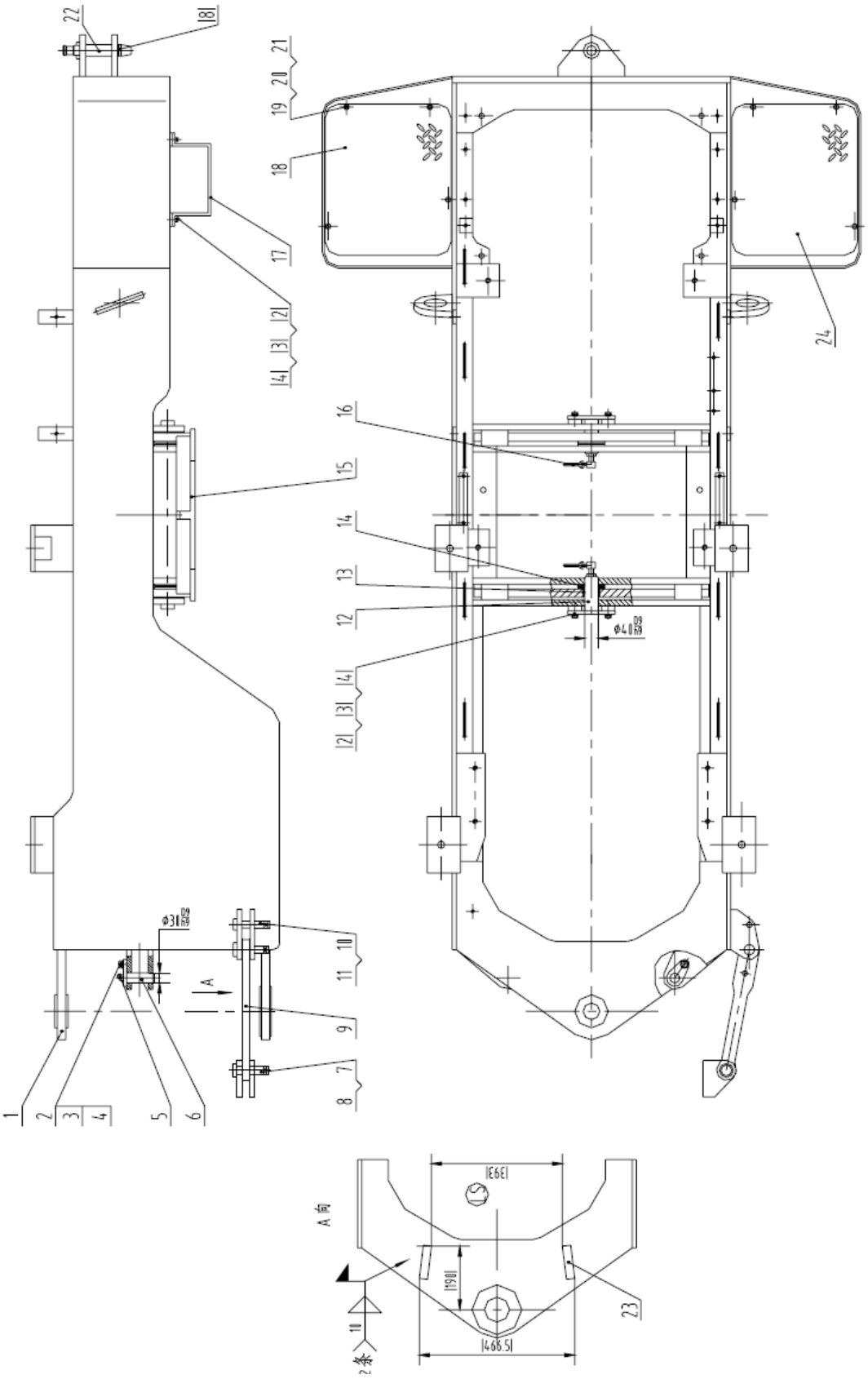
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	30M0004		CHASSI DIANTEIRO		
1	30L0004		CHASSI DIANTEIRO		1
2	10B0014	GB1152-89	ENGRAXADEIRA	M10 x 1	5
3	11L0019		PINO		1
4	00B0038	GB5783-86	PARAFUSO	M14 x 30-8.8-Zn.D	5
5	06B0013	GB93-87	ARRUELA	14	5
6	06B0009	GB97.1-85	ARRUELA	14 - 140HV-Zn.D	5
7	11L0017		PINO		2
8	11L0018		PINO		2
9	43L0007		PLACA		1
10	00K009		TUBULAÇÃO		1
11	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	4
12	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	4
13	00B0011	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 25-8.8-Zn.D	2
14	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	2
15	06B0127	GB5287-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	2
16	11L0011		PINO		2

Tubulação da Articulação



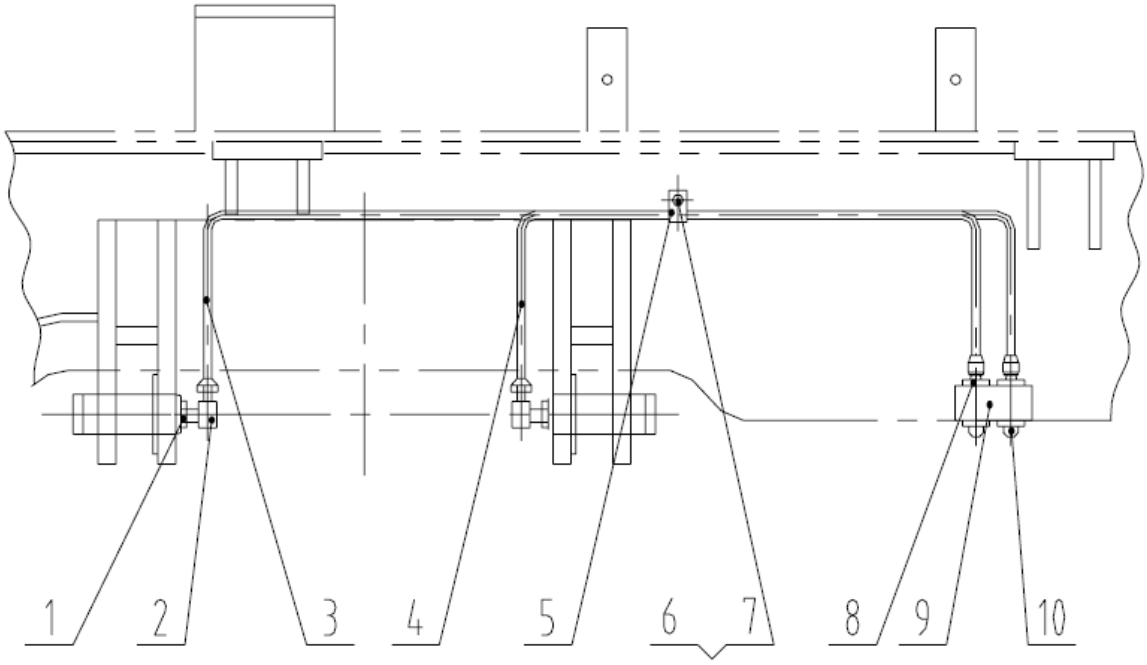
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	00K0009		TUBULAÇÃO DA ARTICULAÇÃO		
1	00A0224	ZL50F.8.2-1	JUNÇÃO		4
2	00K0010		TUBO ESQUERDO		1
3	00K0011		TUBO DIREITO		1
4	17A0213	ZL50F.8.1-4	BLOCO		2
5	10B0051	GB1153-89	ENGRAXADEIRA	45º M10 x 1	2

Chassi Traseiro



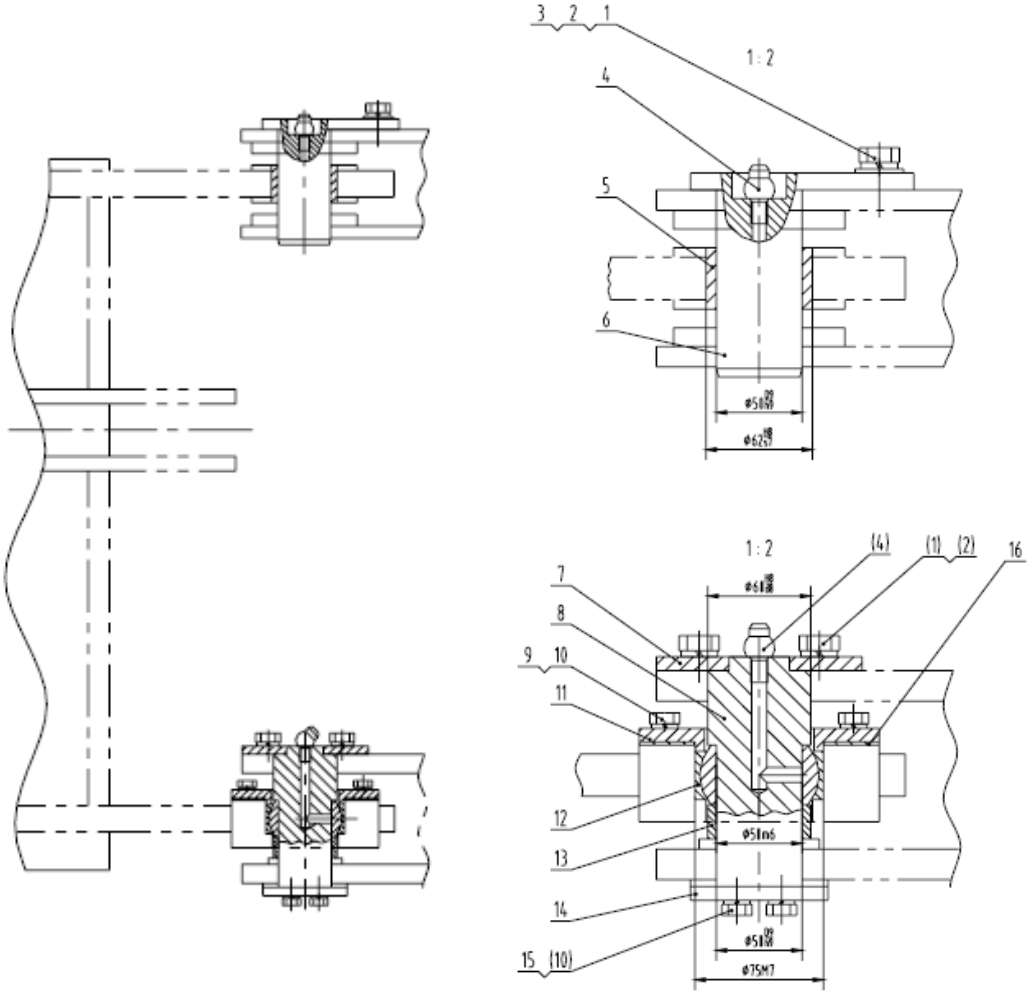
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	30M0005		CHASSI TRASEIRO		
1	30L0005		CHASSIS TRASEIRO		1
2	00B0011	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 25-8.8-Zn.D	10
3	06B0008	GB93-87	ARRUELA	12	10
4	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	10
5	10B0051	GB1153-89	ENGRAXADEIRA	45º M10 x 1	2
6	11L0013		PINO		2
7	60A0160	ZL20.8-23	PINO		2
8	08B0017	GB91-86	PINO	6 x 60-Zn.D	3
9	16H0060		HASTE		1
10	60A0178	ZL20.8-22	PINO		1
11	08B0005	GB91-86	PINO	4 x 25-Zn.D	1
12	11L0012		PINO		2
13	55H0001		LUVA		2
14	56H0004		JUNTA		2
15	30L0006		BERÇO DO EIXO		1
16	00K0013		TUBULAÇÃO		1
17	23H0039		PLACA		2
18	10H0029		PLACA		1
19	00B0075	GB5783-86	PARAFUSO	M8 x 20-8.8-Zn.D	8
20	06B0006	GB93-87	ARRUELA	8	8
21	06B0005	GB97.1-85	ARRUELA	8 - 140HV-Zn.D	8
22	11L0020		PINO		1
23	17H0019		BLOCO		2
24	10H0028		PLACA		1

Tubulação do Chassi Traseiro



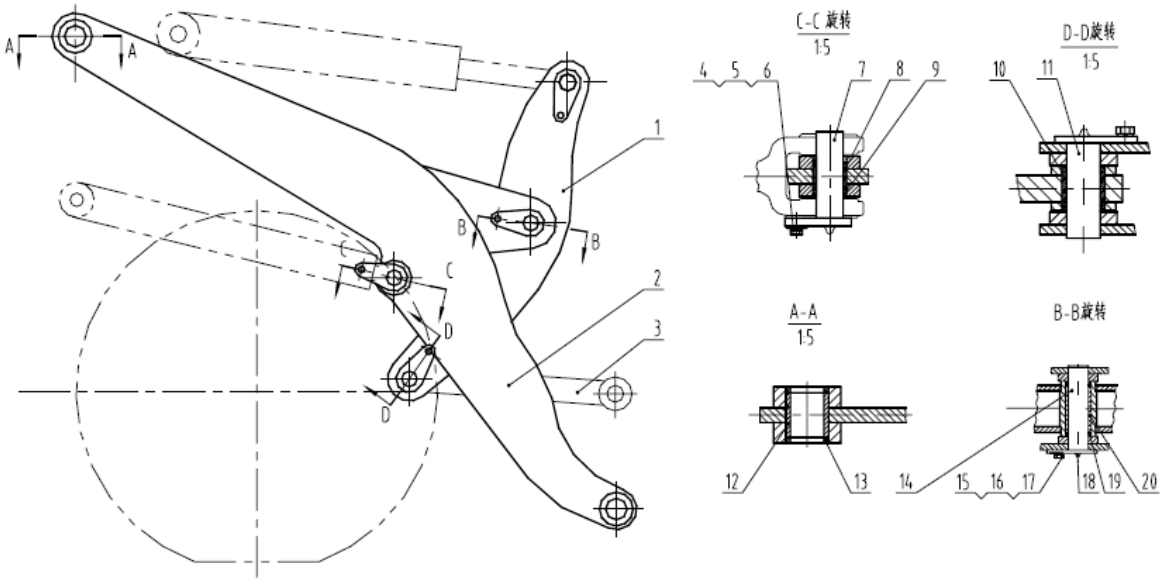
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	00K0013		TUBULAÇÃO DO CHASSI TRASEIRO		
1	03B0035	GB6171-86	ENGRAXADEIRA	M10 x 1-8-Zn.D	2
2	01A0137	ZL50F.8.2-4	JUNÇÃO		2
3	00K0014		TUBO DIANTEIRO		1
4	00K0015		TUBO TRASEIRO		1
5	88A0145	ZL30.8.5-1	GRAMPO		1
6	00B0054	GB783-86	PARAFUSO	M6 x 10-8.8-Zn.D	1
7	06B0024	GB97.1-85	ARRUELA	6 - 140HV-Zn.D	1
8	00A0224	ZL50F.8.2-1	JUNÇÃO		2
9	17A0221	ZL50F.8.7-4	BLOCO		1
10	10B0014	GB1152-89	ENGRAXADEIRA	M10 x 1	2

Articulação Central



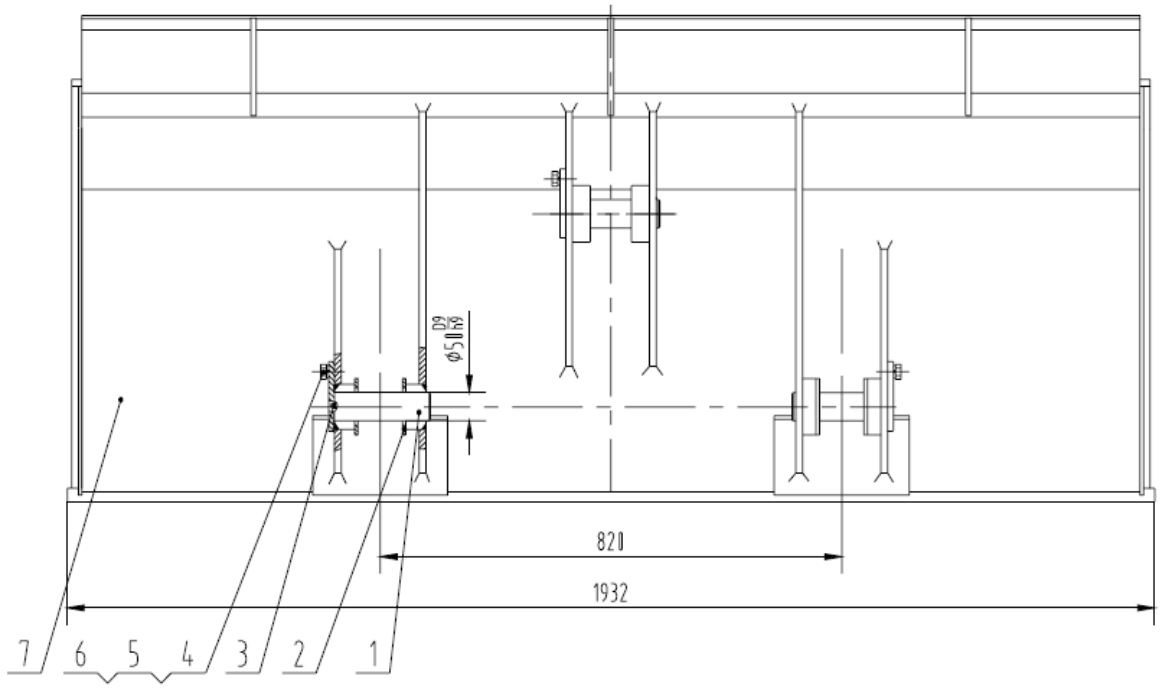
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	30M0006		ARTICULAÇÃO CENTRAL		
1	00B0038	GB5783-86	PARAFUSO	M14 x 30-8.8-Zn.D	5
2	06B0013	GB93-87	ARRUELA	14	5
3	06B0009	GB97.1-85	ARRUELA	14 - 140HV-Zn.D	1
4	10B0014	GB1152-89	ENGRAXADEIRA	M10 x 1	2
5	55H0015		LUVA		1
6	11L0010		PINO		1
7	13H0033		PLACA		1
8	60H0015		PINO		1
9	00B0012	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 25-8.8-Zn.D	4
10	06B0002	GB93-87	ARRUELA	10	6
11	53H0010		TAMPA		1
12	25B0011	GB/T9163-2001	MANCAL	GE50ES50 x 75 x 35	1
13	56H0003		LUVA		1
14	53H0009		PLACA		1
15	00B0002	GB5783-86	PARAFUSO	M10 x 35-8.8-Zn.D	2
16	28K0006		ARRUELA		1

Implemento


A
A
B
B
C
D
D
1
2
3
C-C 旋转
1:5
4 5 6 7 8 9
D-D旋转
1:5
10 11
A-A
1:5
12 13
B-B旋转
14 15 16 17 18 19 20

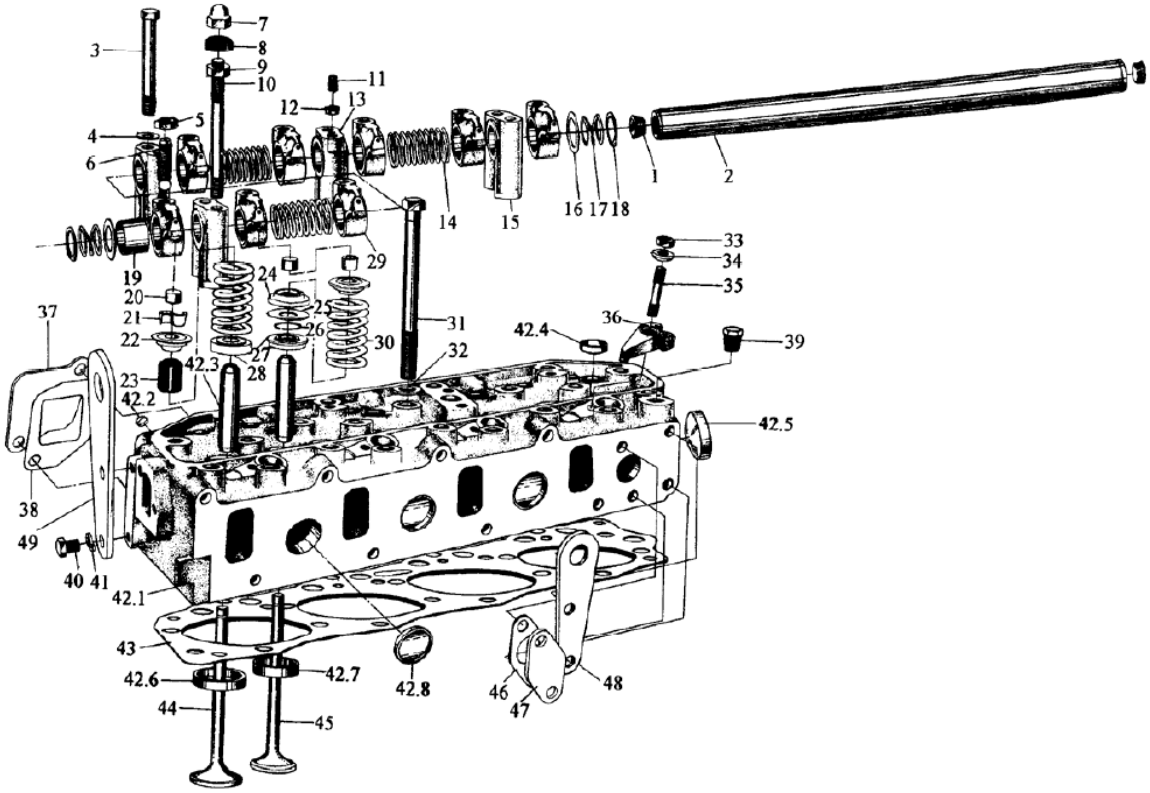
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	32M0007		IMPLEMENTO		
1	21L0010		ALAVANCA		1
2	21L0009		BRAÇO		1
3	16L0007		HASTE		1
4	00B0017	GB5783-86	PARAFUSO	M12 x 30-8.8-Zn.D	2
5	06B0007	GB97.1-85	ARRUELA	12 - 140HV-Zn.D	2
6	55H0014		LUVA		2
7	11L0016		PINO		2
8	55A0288	ZL15.10.1-1	LUVA		2
9	34C0052	ZL15.11.5	VEDADOR	40 x 50 x 7	4
10	55A0286		LUVA		2
11	11L0014		PINO		2
12	55A0287	ZL20.11-2	LUVA		4
13	34C0034	ZL20.11.3	VEDADOR	50 x 64 x 8	12
14	11L0009		PINO		1
15	06B0015	GB93-87	ARRUELA	16	3
16	06B0012	GB97.1-85	ARRUELA	16 - 140HV-Zn.D	3
17	00B0093	GB5783-86	PARAFUSO	M16 x 30-8.8-Zn.D	3
18	10B0014	GB1152-89	ENGRAXADEIRA	M10 x 1	5
19	80A0092	ZL20.11.7	VEDADOR	60 x 76 x 8	2
20	55A0285	ZL20.11-8	LUVA		1

Caçamba



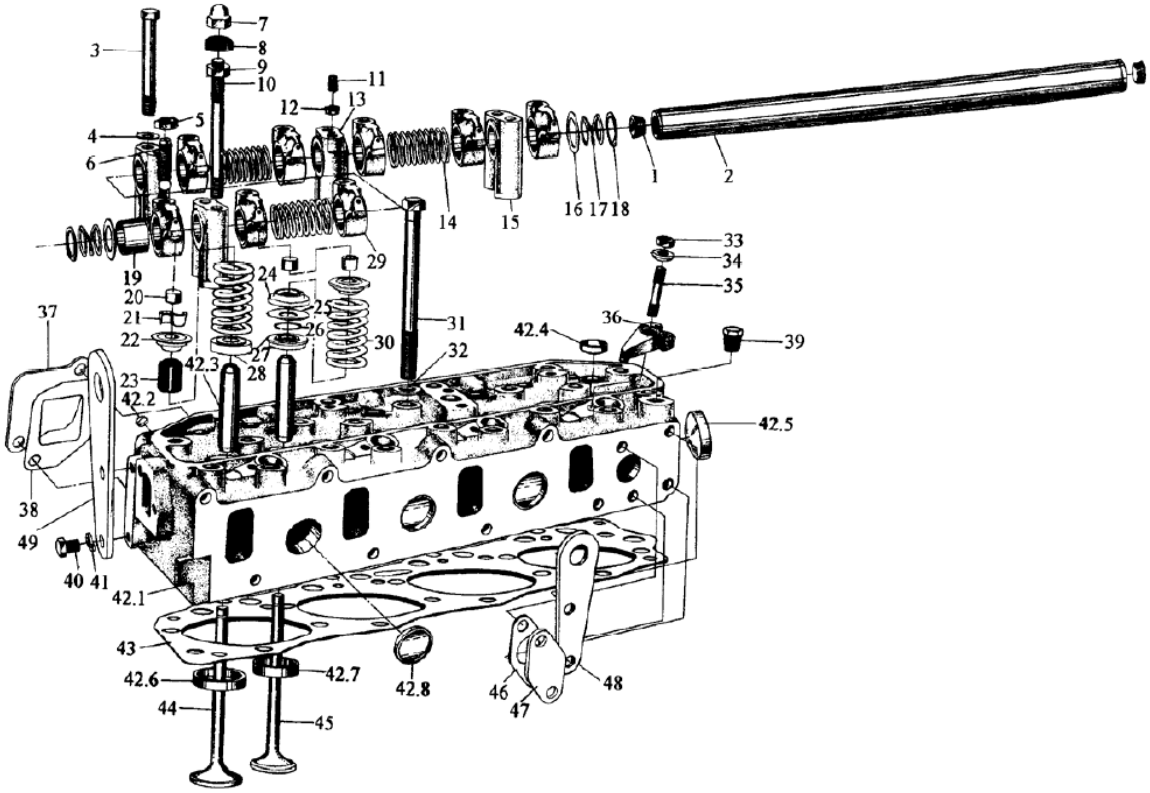
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
	32M0009		CAÇAMBA		
1	11L0015		PINO		3
2	56H0005		JUNTA		4
3	10B0014	GB1152-89	ENGRAXADEIRA	M10 x 1	3
4	06B0015	GB93-87	ARRUELA	16	3
5	06B0012	GB97.1-85	ARRUELA	16 - 140HV-Zn.D	3
6	00B0093	GB5783-86	PARAFUSO	M16 x 30-8.8-Zn.D	3
7	22L0014		CAÇAMBA		1

Cabeçote do Motor



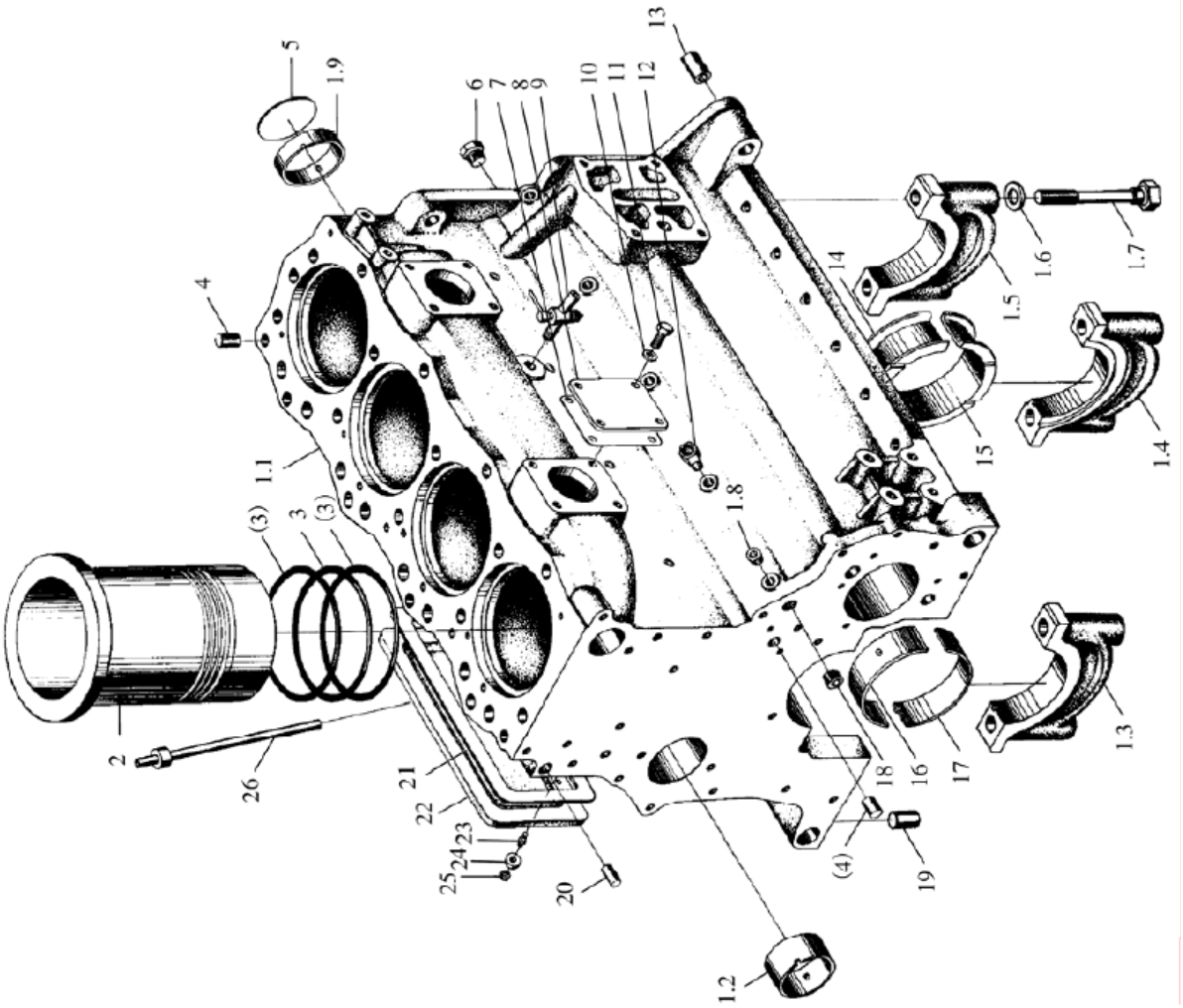
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
1			CABEÇOTE DO MOTOR		
0,1	4RD.010000		CABEÇOTE DO MOTOR COMPLETO		1
0,2	L4R0101-HJK		CABEÇOTE COM VÁLVULAS		1
0,3	R010250		BALANCIM COMPLETO		8
0,4	4R010200		EIXO DO BALANCIM COMPLETO		1
0,5	LR010209		BUJÃO	NPT3/8	4
0,6	R010300Y		CONJUNTO DO ROTOCAP		4
1	4R010201		EIXO DO BALANCIM		1
2	GB22-76.8.8-Zn.D		PARAFUSO	M10 x 85	4
3	GB848-76-Zn.D		ARRUELA	10	4
4	GB54-76.8-Zn.D		PORCA	M10 x 1	8
5	R010208		BALANCIM - PARAFUSO DE REGULAGEM		8
6	GB923-76-Zn.D		PORCA	M10	4
7	R010017		PROTETOR DE BORRACHA		8
8	GB52-76-Zn.D		PORCA	M10	4
9	R010016		PRISIONEIRO DO MANCAL DO EIXO DOS BALANCINS		4
10	GB75-76		PARAFUSO	M6 x 16	1
11	GB52-76.8-Zn.D		PORCA	M6	1
12	R010205		SÉDE DO EIXO DOS BALANCINS (ALIMENTAÇÃO DE ÓLEO)		1
13	R010202		MOLA DO EIXO DOS BALANCINS		3
14	R010206		ASSENTO DA MOLA DO EIXO DOS BALANCINS		3
15	R010204		ARRUELA DO EIXO DOS BALANCINS		2
16					
17	R010203		MOLA DA EXTREMIDADE DO EIXO DOS BALANCINS		2
18	GB894-76		ANEL DE TRAVA	25	2
19	R010252A		BUCHA DO BALANCIM		8
20	R010006		CAPA DA VÁLVULA		8
21	R010005		TRAVA DA VÁLVULA		16
22	R010004Y		ASSENTO DA MOLA DA VÁLVULA		8
23	R010019Y		VÁLVULA		4
24	R010301Y		ASSENTO SUPERIOR DO ROTOCAP		4
25	R010302		ARRUELA DE ENCOSTO DA MOLA DO ROTOCAP		4
26	R010304		MOLA DO ROTOCAP		4
27	R010303		ASSENTO INFERIOR DO ROTOCAP		4
28	R0100015Y		ESPAÇADOR DA MOLA DA VÁLVULA DE ADMISSÃO		4
29	R010251		BALANCIM		8
30	LR010003Y		MOLA DA VÁLVULA		8
31	RD.010007		PARAFUSO DO CABEÇOTE		18
32	R010012		ARRUELA DO PARAFISO DO CABEÇOTE		18
33	GB52-76.8-Zn.D		PORCA	M8	4
34	GB849-76-Zn.D		ARRUELA ESFÉRICA	8	4
35	R010018		PRISIONEIRO DA PLACA DE FIXAÇÃO		4
36	R010008		FIXADOR DO INJETOR		4
37	RT010021		TAMPA DA SAÍDA DE ÁGUA		1
38	6RTIII530004		JUNTA DO TERMOSTATO		1
39	YTQ021.1-87		BUJÃO	NPT1/2	1
40	GB21-76-Zn.D		PARAFUSO	M10 x 20-8.8-Zn.D	8
41	GB93-76		ARRUELA	10	8
42	L4R010100 Y		CONJUNTO MECÂNICO DO CABEÇOTE		1
42,1	L4R010101Y		CABEÇOTE DO MOTOR		1
42,2	R010107		BUJÃO	10	4

Cabeçote do Motor (Continuação)



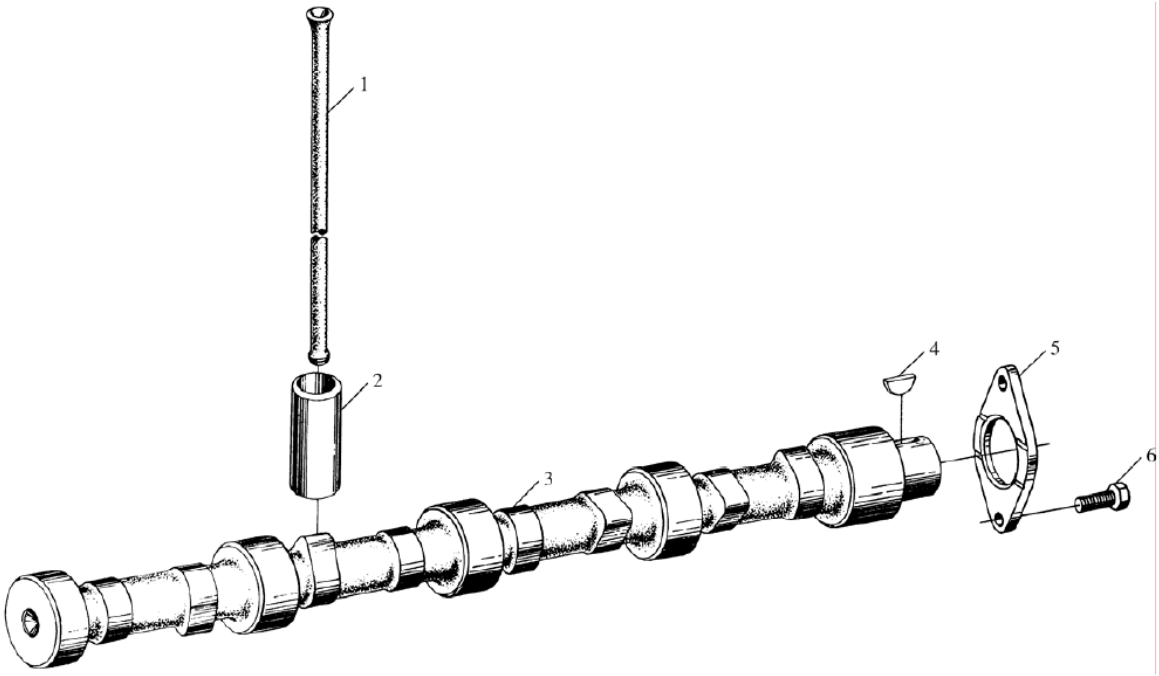
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
1			CABEÇOTE DO MOTOR		
42,3	R010104		GUIA DA VÁLVULA		8
42,4	Q/YT031.2-1992		BUJÃO	26	4
42,5	R010105		BUJÃO	42	2
42,6	R010102Y		SÉDE DA VÁLVULA DE ADMISSÃO		4
42,7	R010103		SÉDE DA VÁLVULA DE ESCAPAMENTO		4
42,8	R010106		BUJÃO	35	3
43	L4R010011		JUNTA DO CABEÇOTE		1
44	R010001Y		VÁLVULA DE ADMISSÃO		4
45	R0100202		VÁLVULA DE ESCAPAMENTO		4
46	R010013		JUNTA DA SAÍDA DE ÁGUA		1
47	4RT12.010400		ADAPTADOR DO RETORNO		1
48	YTR4105G69.010009		OLHAL DE LEVANTAMENTO		1
49	YTR2105.010009-1		OLHAL DE LEVANTAMENTO		1

Bloco do Motor



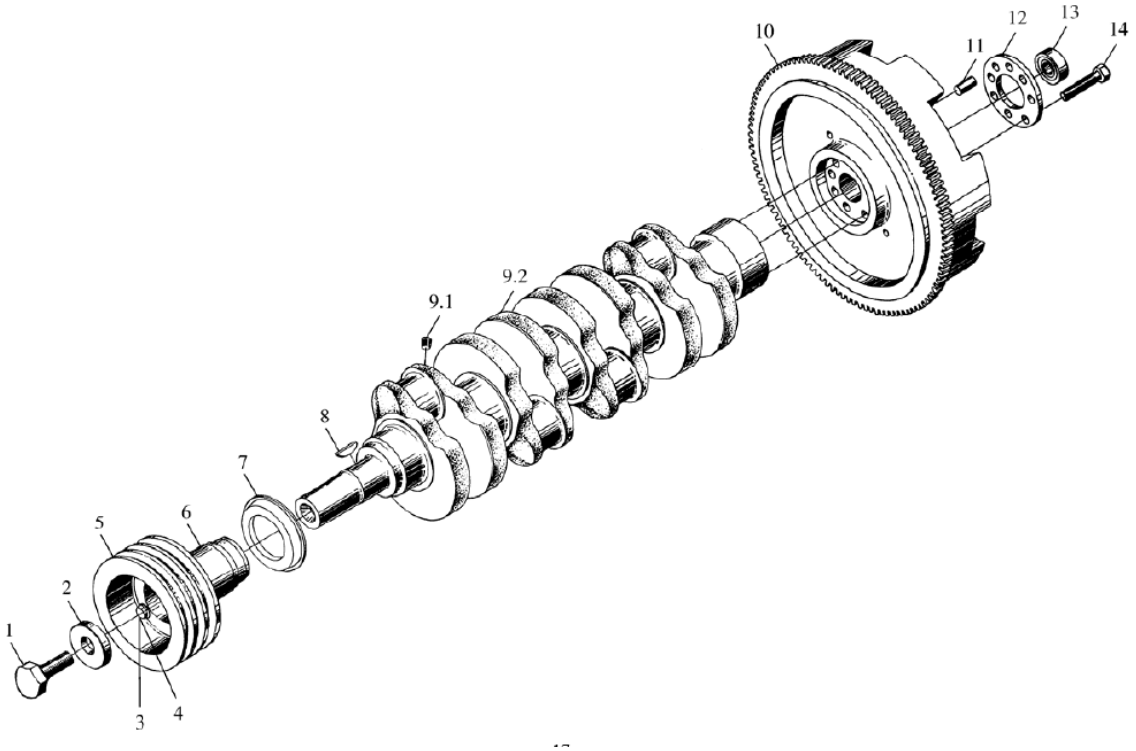
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
1			BLOCO DO MOTOR		
0	YTR4105T1.020000-1		BLOCO DO MOTOR COMPLETO		1
1	YTR4105T.020100		CONJUNTO MECÂNICO DO BLOCO DO MOTOR		1
1,1	YTR4105T.020101		BLOCO DO MOTOR		1
1,2	R020106		BUCHA DIANTEIRA DO COMANDO DE VÁLVULAS		1
1,3	LR020102		CAPA DO MANCAL DO VIRABREQUIM		1
1,4	LR020103		CAPA DO MANCAL DE ENCOSTO DO VIRABREQUIM		1
1,5	LR0200111		CAPA DO MANCAL TRASEIRO DO VIRABREQUIM		1
1,6	R020105		ARRUELA DO PARAFUSO DO MANCAL PRINCIPAL		10
1,7	R020104		PARAFUSO DO MANCAL DO VIRABREQUIM		10
1,8	YTQ021.1-1987		BUJÃO	NPT1/8	4
1,9	R020107		BUCHA DO COMANDO DE VÁLVULAS		4
2	RAD.020001		CAMISA DO CILINDRO		4
3	RA020003		2o E 3o ANÉIS DE VEDAÇÃO DA CAMISA		12
4	R020021		PINO GUIA, FACE SUPERIOR DO BLOCO		3
5	UTQ031.1-1991		BUJÃO	60	1
6	YTQ021.1-1986		BUJÃO	NPT3/8	1
7	R020017		JUNTA DA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA		2
8	LR020200		SEDE DO ADAPTADOR		1
9	1305C1-010		CONJUNTO DA VÁLVULA DE ÁGUA		1
10	GB/T93-1987		ARRUELA	10	8
11	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 25-Zn.D	8
12	6RQ2.020031		CONEXÃO DO SENSOR DE PRESSÃO DE ÓLEO		1
13	6RQ2.020015		PINO GUIA		2
14	LR020043		BRONZINA SUPERIOR DE ENCOSTO DO VIRABREQUIM		1
15	LR020044		BRONZINA INFERIOR DE ENCOSTO DO VIRABREQUIM		1
16	LR020041		BRONZINA INFERIOR DO MANCAL DO VIRABREQUIM		4
17	LR020042		BRONZINA SUPERIOR DO MANCAL DO VIRABREQUIM		4
18	LR010209		BUJÃO	NPT3/8	2
19	R020027		PINO GUIA DA FACE INFERIOR DO BLOCO		2
20	R020023		PINO GUIA, FACE DIANTEIRA SUPERIOR DO BLOCO		1
21	4R020009		JUNTA DA TAMPA DA CÂMARA DAS VARETAS		2
22	4R020008A		TAMPA DA CÃMARA DAS VARETAS		1
23	R020011-FE		PRISIONEIRO DA TAMPA DA CÂMARA DAS VARETAS		4
24	R010017		ARRUELA	10	4
25	GB923-76-Zn.D		PORCA	10	4
26	LR020300		CONJUNTO DE VENTILAÇÃO DE DRENAGEM DO CÁRTER		1

Comando de Válvulas



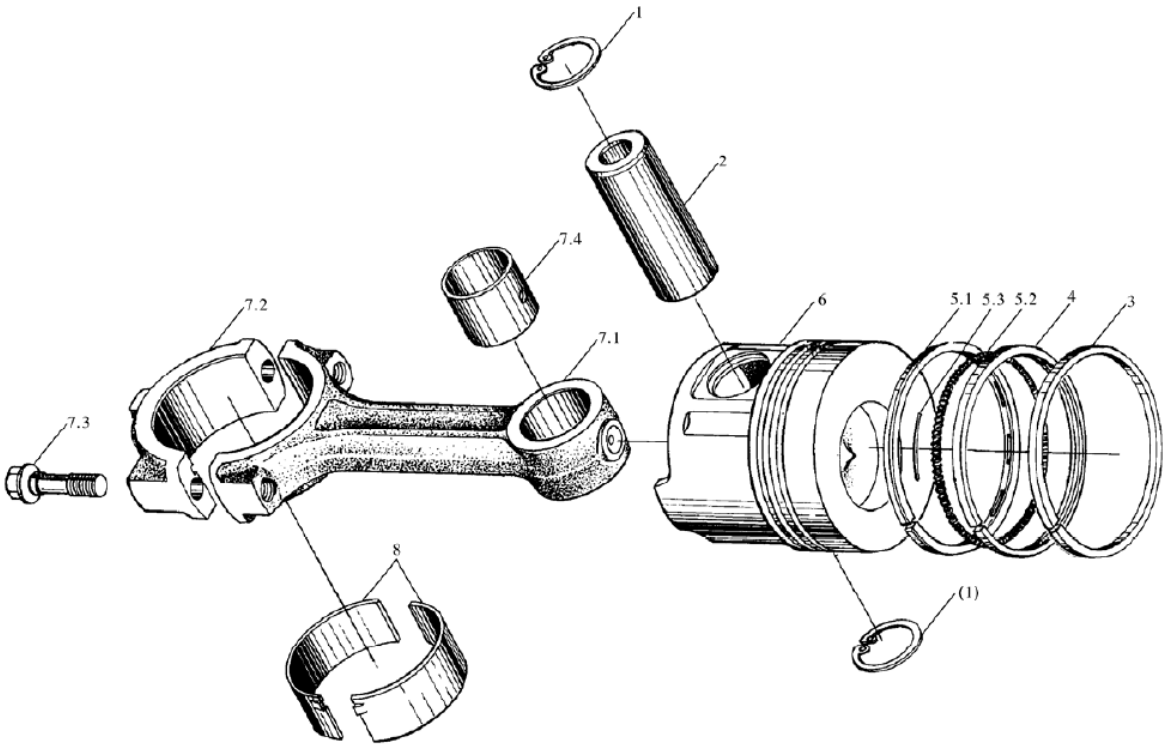
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
3			COMANDO DE VÁLVULAS		
0	4RD.030000		CONJUNTO DO COMANDO DE VÁLVULAS		1
1	RD.030003		VARETA		8
2	R030002		TUCHO		8
3	4R.030011-51C		COMANDO DE VÁLVULAS		1
4	GB/T1099-1979		CHAVETA SEMICIRCULAR	6 x 22	1
5	R030004		ENCOSTO DO COMANDO DE VÁLVULAS		1
6	GB/T5783-86		PARAFUSO	M8 x 20-Zn.D	2

Volante e Virabrequim



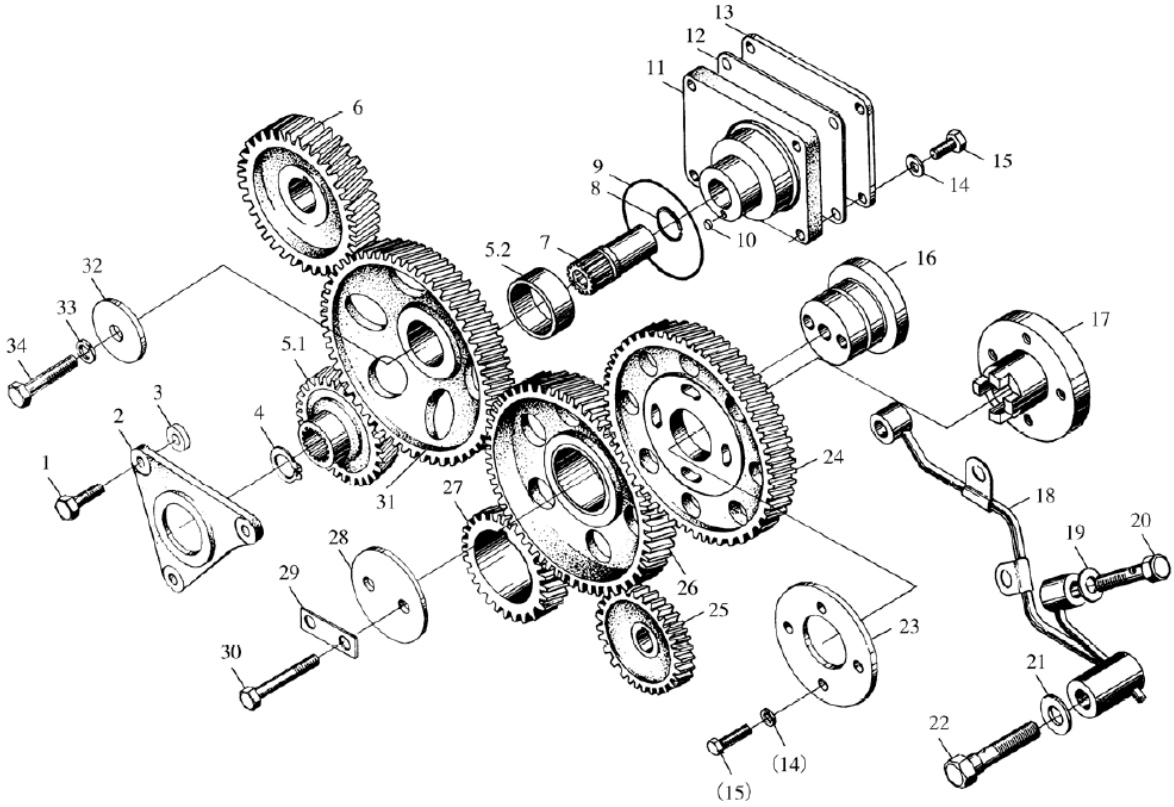
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
4			VOLANTE E VIRABREQUIM		
0	YTR4105T1.040000		CONJUNTO CO0MPLETO DE VOLANTE E VIRABREQUIM		1
1	GB/T5786-2000		PARAFUSO	M16 x 1.5 x 45	1
2	LR040007		PLACA DO VIRABREQUIM		1
3	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 25	4
4	GB/T93-1987		ARRUELA	10	4
5	4RT17.040003		POLIA DO VIRABREQUIM		1
6	R040004 (I)		RESSALTO DA POLIA DO VIRABREQUIM		1
7	R040012		GUARDA-PÓ DA POLIA		1
8	GB/T1099-1979		CHAVETA SEMICIRCULAR	10 x 38	2
9	YTR4105.040300		VIRABREQUIM COMPLETO		1
9,1	LR020109		BUJÃO	NPT1/8	4
9,2	YTR4105.040301		VIRABREQUIM		1
10	4RG1.040100-1		VOLANTE DO MOTOR		1
11	GB/T119-1976		PINO	14 ga x 30	1
12	R040005		ARRUELA DO PARAFUSO DO VOLANTE		1
13	GB/T276-1994		ROLAMENTO	6204 - Z	1
14	LR040021		PARAFUSO DO VOLANTE		7

Pistão e Biela



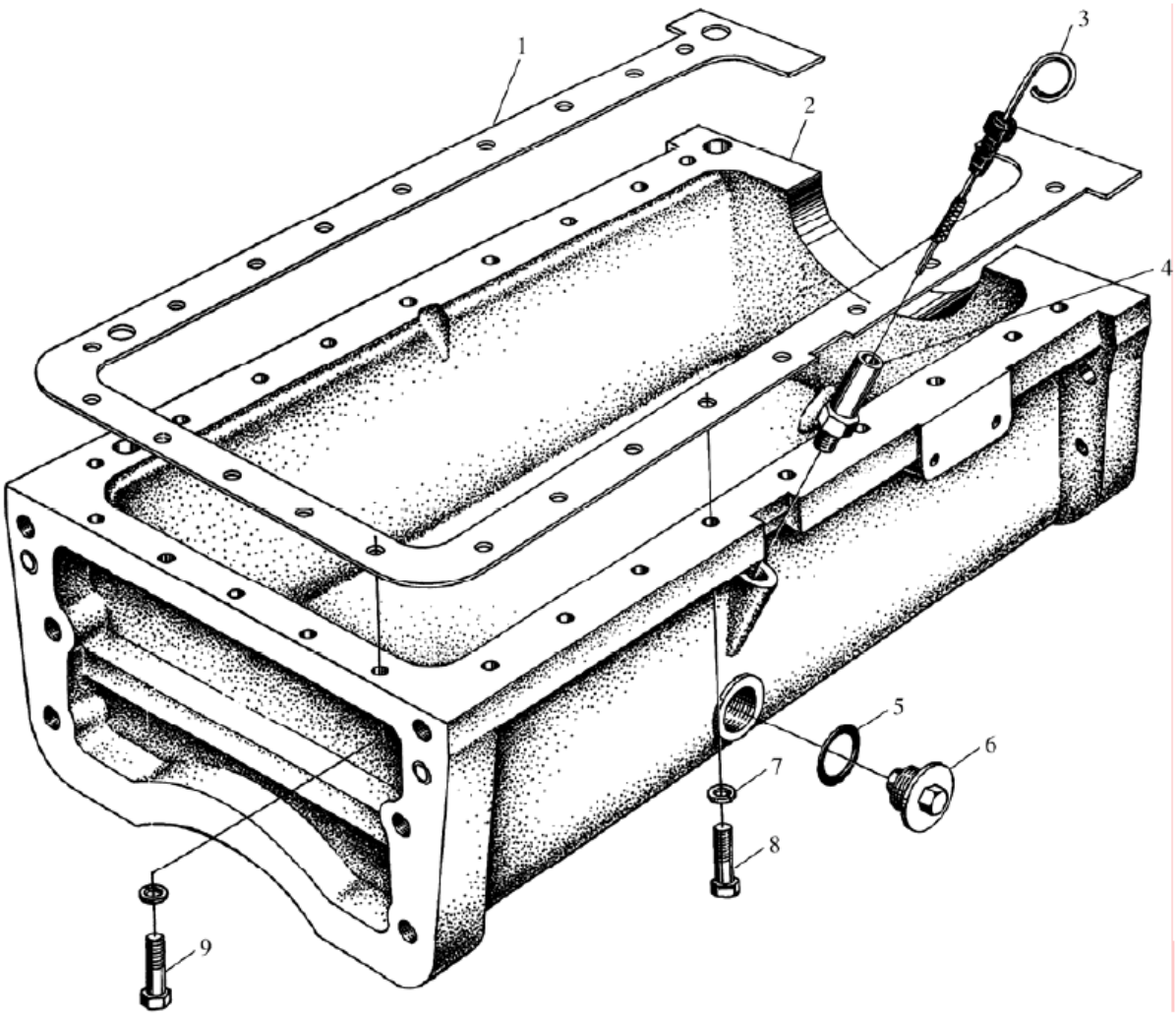
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
5			PISTÃO E BIELA		
0	YTR05000		CONJUNTO DE PISTÃO E BIELA		4
1	Q43036		ANEL DE TRAVA	36	2
2	RA050004		PINO DO PISTÃO		1
3	RA050002		1o ANEL DE COMPRESSÃO		1
4	RA050003		2o ANEL DE COMPRESSÃO		1
5	RA.050200		ANEL RASPADOR DE ÓLEO		1
5,1	RA.050201		ANEL DO RASPADOR DE ÓLEO		1
5,2	RA.050202		MOLA DO ANEL RASPADOR DE ÓLEO		1
5,3	RA.050203		PINO DE EMENDA		1
6	YTR.050001-1		RETENTOR		1
7	RD.050100		BIELA COMPLETA		1
7,1	RD.050101		CORPO DA BIELA		1
7,2	RD.050102		CAPA DO MANCAL DA BIELA		1
7,3	T/Y 102-03110A		PARAFUSO DA BIELA		2
7,4	R050103A		BUCHA DA BIELA		1
8	RD.050005		BRONZINA DE BIELA		2

Engrenagem de Distribuição



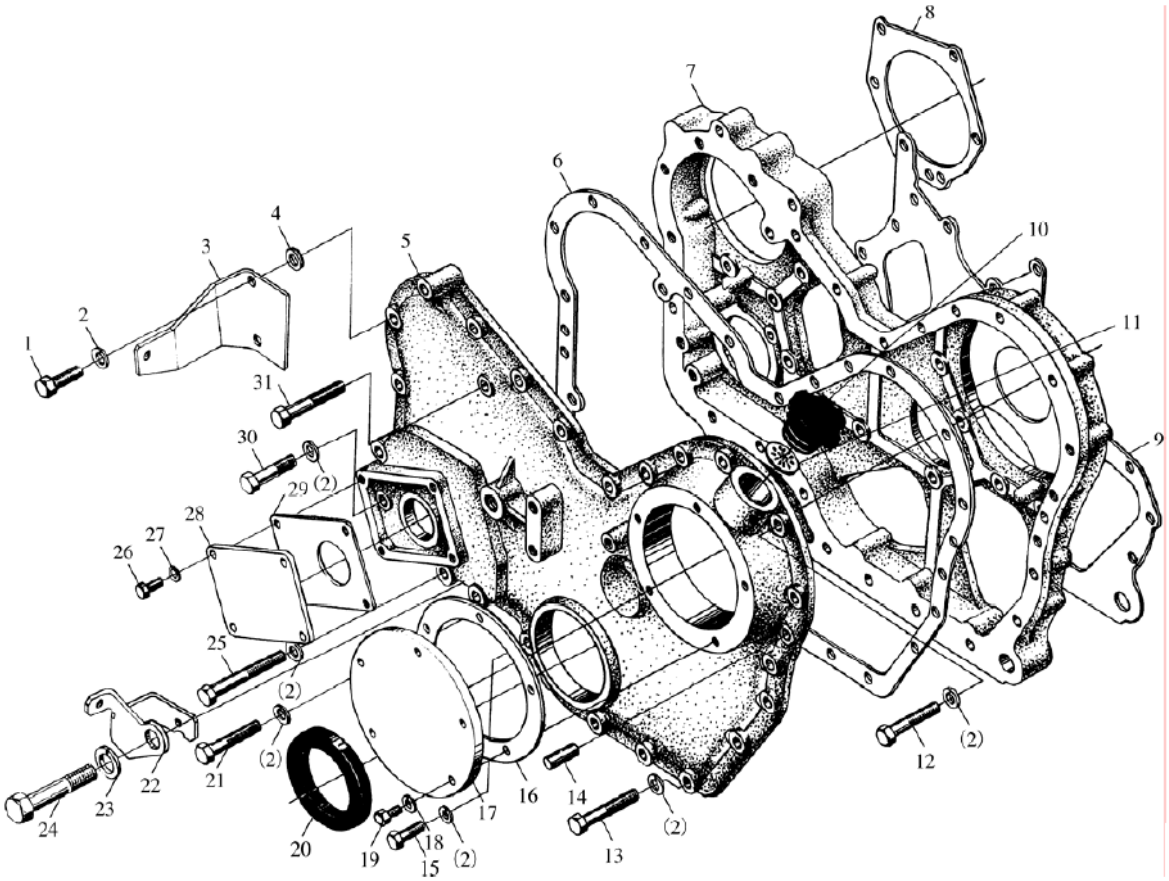
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
6			ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		
0	Ytr3105G2.06000		CONJUNTO DE ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		1
1	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 25	3
2	RT.060026-1A		PLACA DE ENCOSTO DA ENGRENAGEM DA BOMBA HIDRÁULICA		1
3	RT060032		ARRUELA DA PLACA DE ENCOSTO DA ENGRENAGEM DA BOMBA HIDRÁULICA		3
4	GB/T894.1-1986		ANEL DE TRAVA	25	1
5	RT.061100A		ENGRENAGEM E BUCHA DA BOMBA HIDRÁULICA		1
5,1	YTR.061101		ENGRENAGEM DA BOMBA HIDRÁULICA		1
5,2	RT061102		BUCHA DA ENGRENAGEM DA BOMBA HIDRPAULICA		1
6	R060021A		ENGRENAGEM DO COMPRESSOR		1
7	RT060025A		LUVA ESTRIADA		1
8	GB/T895.1-1986		ANEL DE TRAVA	25	1
9	RT060019-1		ANEL DE VEDAÇÃO		1
10	RT060027		BUJÃO		1
11	LRT.060024-3		EIXO DA ENGRENAGEM DA BOMBA HIDRÁULICA		1
12	LRT060029		JUNTA DA BOMBA HIDRÁULICA		1
13	RT060028		TAMPA		2
14	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	8	8
15	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M8 x 30	8
16	R060009		EIXO DA ENGRENAGEM LOUCA		1
17	YTR4105T1.060006		CUBO DA ENGRENAGEM DA BOMBA INJETORA		1
18	YTR3105G1.060200		TUBO DE ÓLEO		1
19	R320002		ARRUELA DO PARAFUSO DO EXTRAVASADOR		4
20	RT060022		PARAFUSO DA PASSAGEM DE ÓLEO		2
21	54.02.453		ARRUELA DO COTOVELO		2
22	YTR4105T1.060012		PARAFUSO DA TUBULAÇÃO DE ÓLEO		1
23	YTR.060007		PLACA DE FIXAÇÃO DA ENGRENAGEM DA BOMBA INJETORA		1
24	YTR.060005		ENGRENAGEM DA BOMBA INJETORA		1
25	YTR.060002		ENGRENAGEM DA BOMBA DE ÓLEO		1
26	YTR.060100		ENGRENAGEM LOUCA		1
27	YTR.060001		ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM		1
28	R060011		PLACA DE ENCOSTO DA ENGRENAGEM LOUCA		1
29	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	2
30	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 65-Zn.D	2
31	YTR.060003		ENGRENAGEM DO COMANDO DE VÁLVULAS		1
32	R060004		ANEL DE TRAVA DA ENGRENAGEM DO COMANDO DE VÁLVULAS		1
33	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	12	1
34	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M12 x 55-Zn.D	1

Cárter do Motor



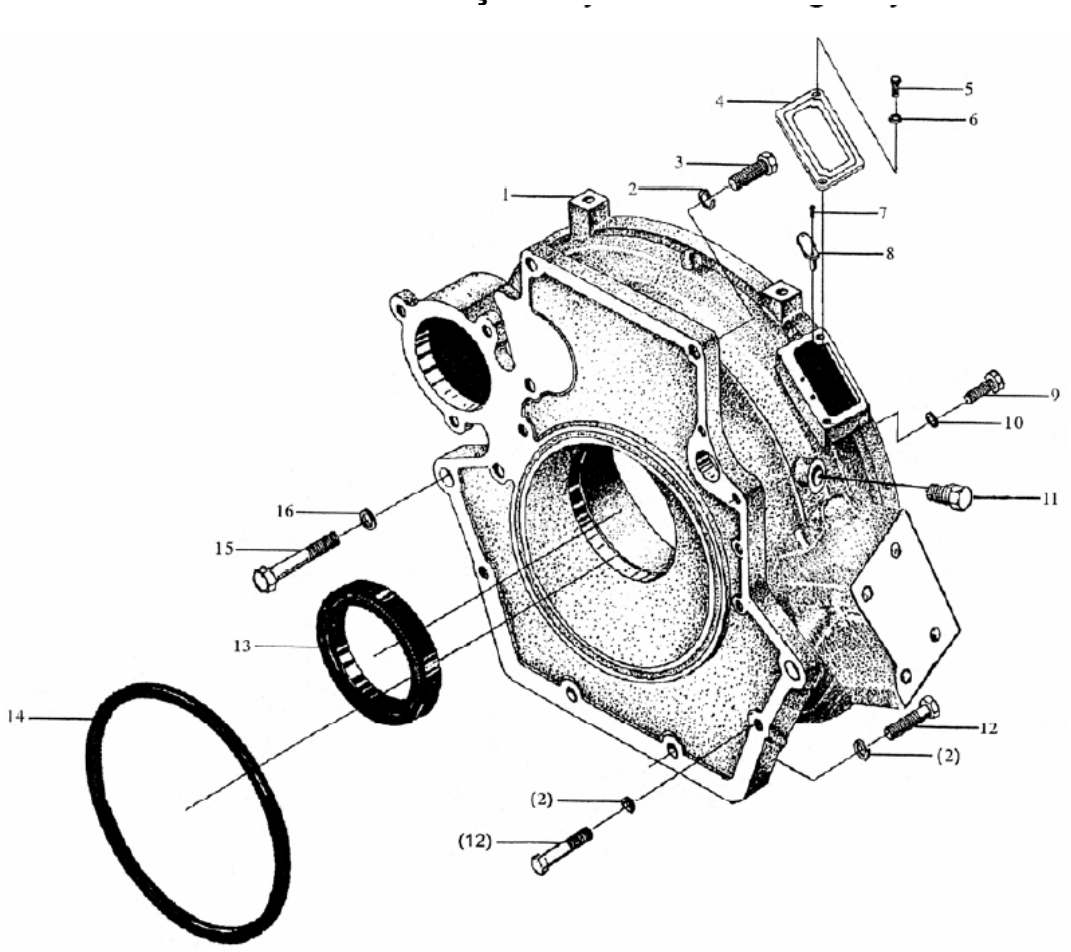
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
7			CÁRTER DO MOTOR		
0	YTR4105T2.070000		CONJUNTO DO CÁRTER		1
1	YTR4105T1.070004		JUNTA DO CÁRTER		1
2	YTR4105G69.070001		CÁRTER		1
3	4RG070400		VARETA DE NÍVEL		1
4	YTR4105G69.070300		TUBO DA VARETA DE NÍVEL		1
5	YTQ020.2-1986		ANEL "O"	35 x 3.5	2
6	6RQJ.070100		BUJÃO DE DRENAGEM DE ÓLEO		2
7	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	23
8	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 40-Zn.D	22
9	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 35-Zn.D	1
10	4RG3.070005		LUVA DA VARETA		1

Carcaça das Engrenagens de Distribuição



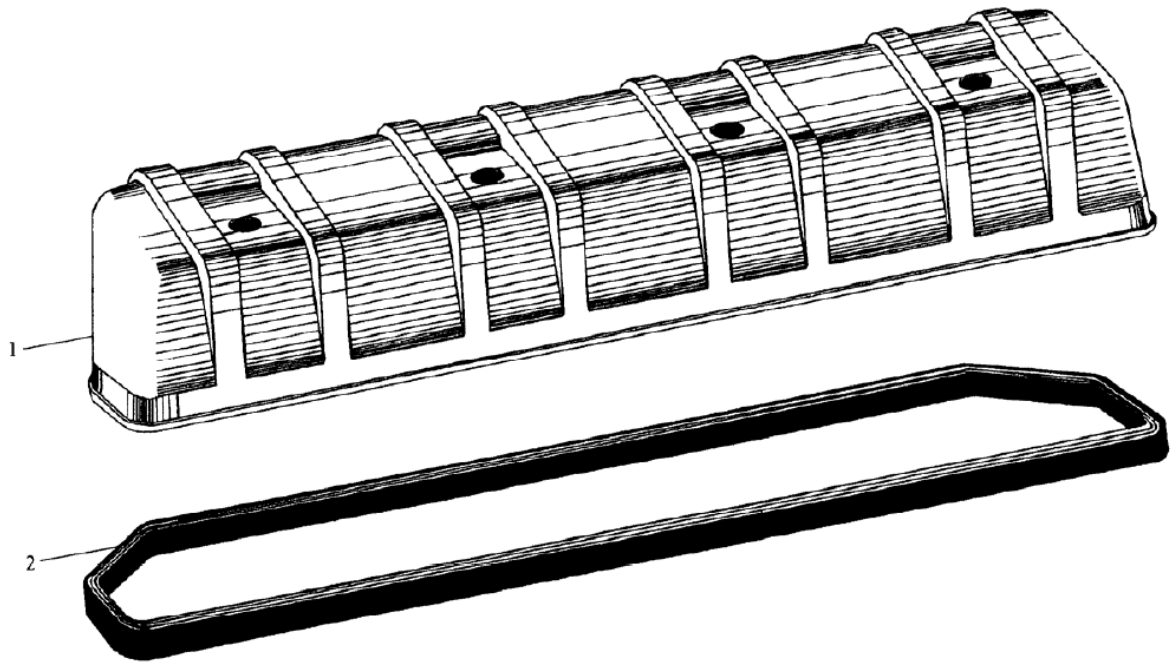
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
8			CARCAÇA DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		
0	YTR4105T1.080000		CONJUNTO DA CARCAÇA DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		1
1	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 40-Zn.D	2
2	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	38
3	YTR4105T2.910009		SUPORTE	II	1
4	RT060032		ARRUELA DA PLACA DE ENCOSTO DA ENGRENAGEM DA BOMBA HIDRÁULICA		2
5	YTR4105T55.080006		TAMPA DA CARCAÇA DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		1
6	YTR4105T1.080003		JUNTA DA TAMPA DA CARCAÇA DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		1
7	YTR4105T1.080001		CARCAÇA DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		1
8	R080011		JUNTA DO COMPRESSOR		1
9	YTR.080002		JUNTA DA CARCAÇA DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO		1
10	R080015		TAMPA DE ABASTECIMENTO		1
11	R080008		TELA FILTRANTE		1
12	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 65-Zn.D	3
13	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 70-Zn.D	7
14	GB/T119.2-2000		PINO	10 x 20	2
15	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 30-Zn.D	17
16	R080005		JUNTA DA JANELA DE INSPEÇÃO		1
17	R080004		TAMPA DA JANELA DE INSPEÇÃO		1
18	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	8 - Zn.D	5
19	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M8 x 20-Zn.D	5
20	LR080150		RETENTOR	65 x 90 x 12	1
21	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 60-Zn.D	1
22	YTR4105T2.910008		SUPORTE	I	1
23	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	16 - Zn.D	2
24	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M16 x 85	2
25	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 90-Zn.D	1
26	GB/T5783-86		PARAFUSO	M8 x 18-Zn.D	4
27	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	8 - Zn.D	4
28	RT060028		TAMPA		1
29	LRT060029		JUNTA DA BOMBA HIDRÁULICA		1
30	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 50-Zn.D	2
31	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 70-Zn.D	1

Carcaça do Volante



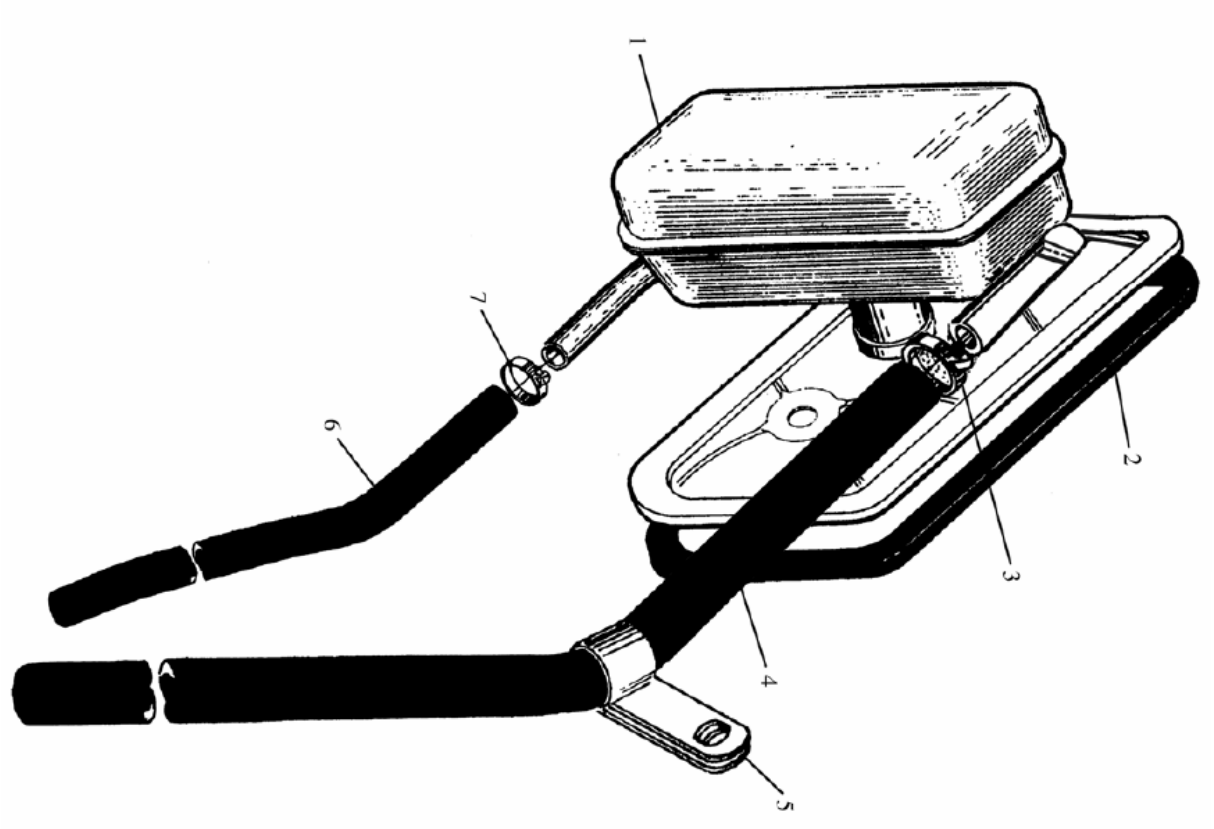
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
9			CARCAÇA DO VOLANTE		
0	YTR.090000		CARCAÇA DO VOLANTE COMPLETA		1
1	4RG1.090001		CARCAÇA DO VOLANTE		1
2	GB/T93-1987(06v0245)		ARRUELA DE PRESSÃO	14	6
3	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M14 x 40-Zn.D	2
4	4RT17.10.0002		TAMPA DA JANELA DE INSPEÇÃO		1
5	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M6 x 12-Zn.D	2
6	GB/T93-1987(06v0245)		ARRUELA DE PRESSÃO	6	2
7	GB/T67-2000		PARAFUSO	M4 x 8-Zn.D	2
8	YTR4105T1.090004		MARCADOR		1
9	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 30-Zn.D	7
10	GB/T93-1987(06v0245)		ARRUELA DE PRESSÃO	10	7
11	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M18 x 1.5 x 20	1
12	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M14 x 50-Zn.D	4
13	LR090100		RETENTOR	105 x 130 x 12	1
14	LR090008		ANEL "O"		1
15	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M14 x 40-Zn.D	2
16	GB/T93-1987(06v0245)		ARRUELA DE PRESSÃO	16	2

Tampa de Válvulas



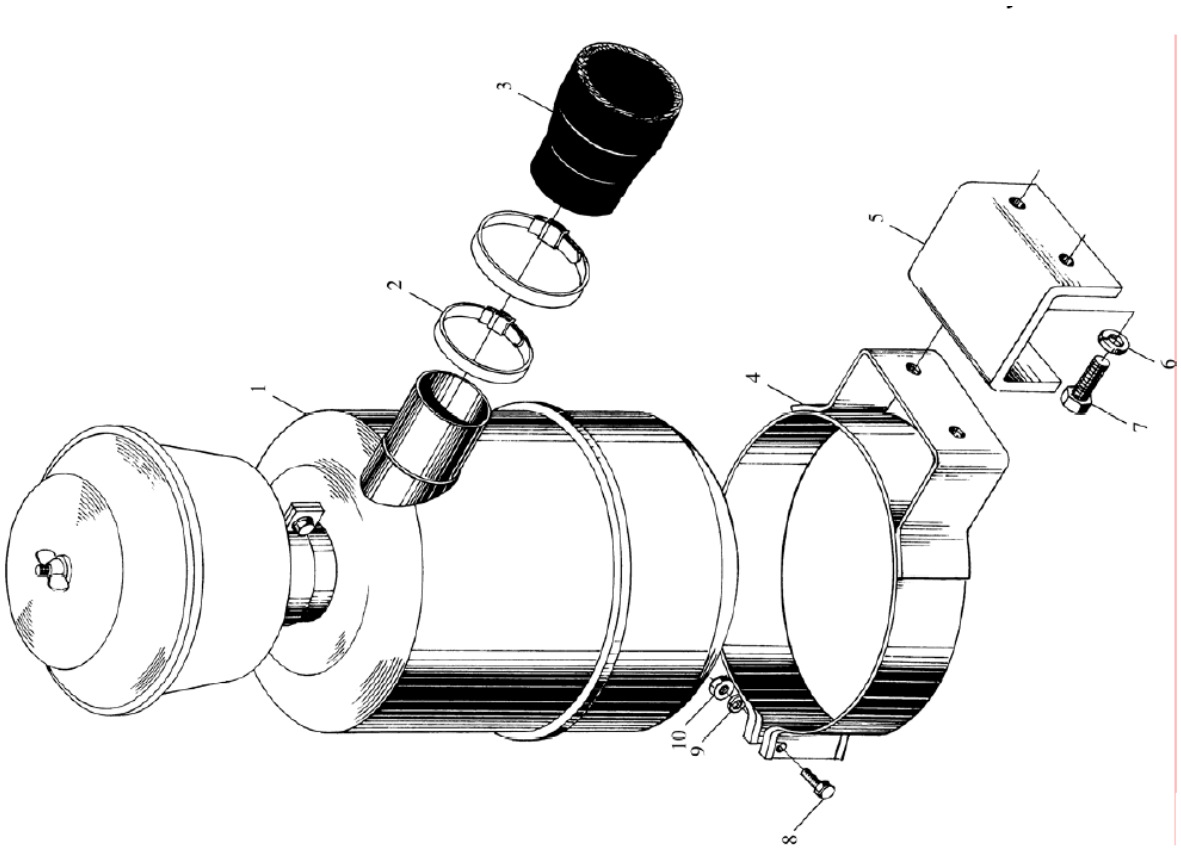
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
9			TAMPA DE VÁLVULAS		
0	L4R11000(sp100507)		TAMPA DE VÁLVULAS COM JUNTA		1
1	L4R110101		TAMPA DE VÁLVULAS COM JUNTA		1
2	L4R110001(sp100507		JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS		1

Ventilação do Carter



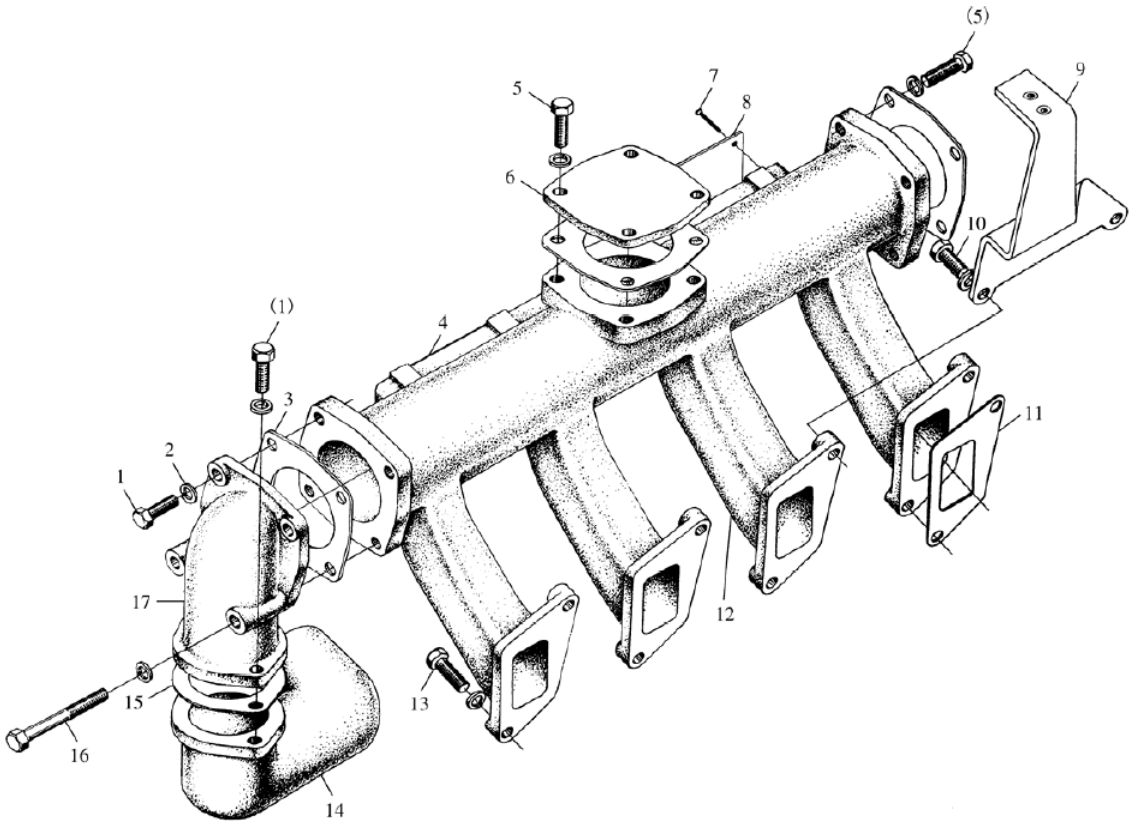
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
12			VENTILAÇÃO DO CÁRTER		
0	YTR4105.120000		CONJUNTO DE VENTILAÇÃO DO CÁRTER		1
1	4R120100-1		CONJUNTO DO SEPARADOR E CÂMARA DA HASTE		1
2	4R020009		JUNTA DA CÂMARA DAS VARETAS		2
3	JKOX		BRAÇADEIRA		1
4	YTR4105T2.120021-51		TUBO DE SAÍDA		1
5	YTR.120023		BRAÇADEIRA		1
6	YTR4105.120001		MANGUEIRA DE RETORNO		1
7	JKO		BRAÇADEIRA		2

Filtro de Ar



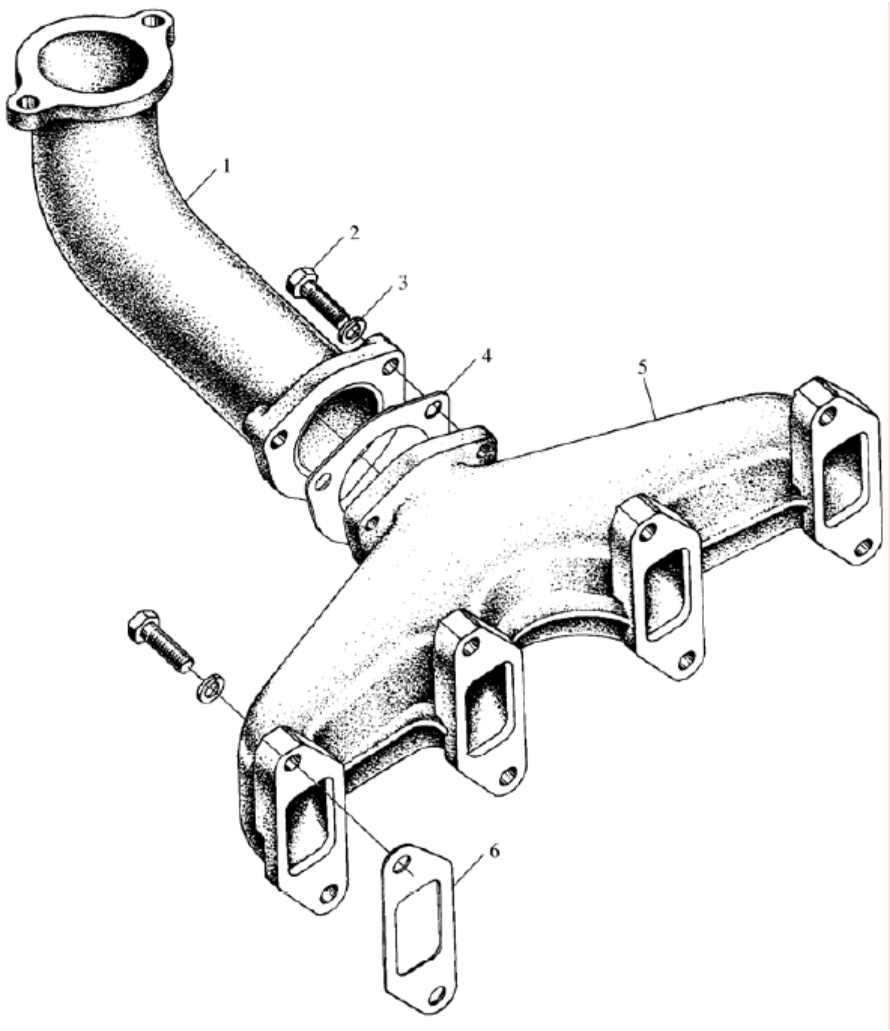
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
21			FILTRO DE AR		
0	4RT19.210000		FILTRO DE AR COM SUPORTE E MANGUEIRA		1
1	KW1833A34		FILTRO DE AR		1
2	JK-4X		BRAÇADEIRA		2
3	3RT5.210002		MANGUEIRA DO FILTRO DE AR		1
4	YTR4105G69.210200		BRAÇADEIRA DO FILTRO DE AR		1
5	4RT19.210001		SUPORTE DO FILTRO DE AR		1
6	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	4
7	GB/T93-1987		PARAFUSO	M10 x 20	4
8	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M8 x 25-Zn.D	2
9	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	8	2
10	GB/T6170-1987		PORCA	M8	2
11	YTR4105G69.210005		COXIM DO FILTRO DE SR		2
12	YTR4105G69.220007		BRAÇADEIRA		1
13	YTR4105G69.210202		BRAÇADEIRA		2

Coletor de Admissão



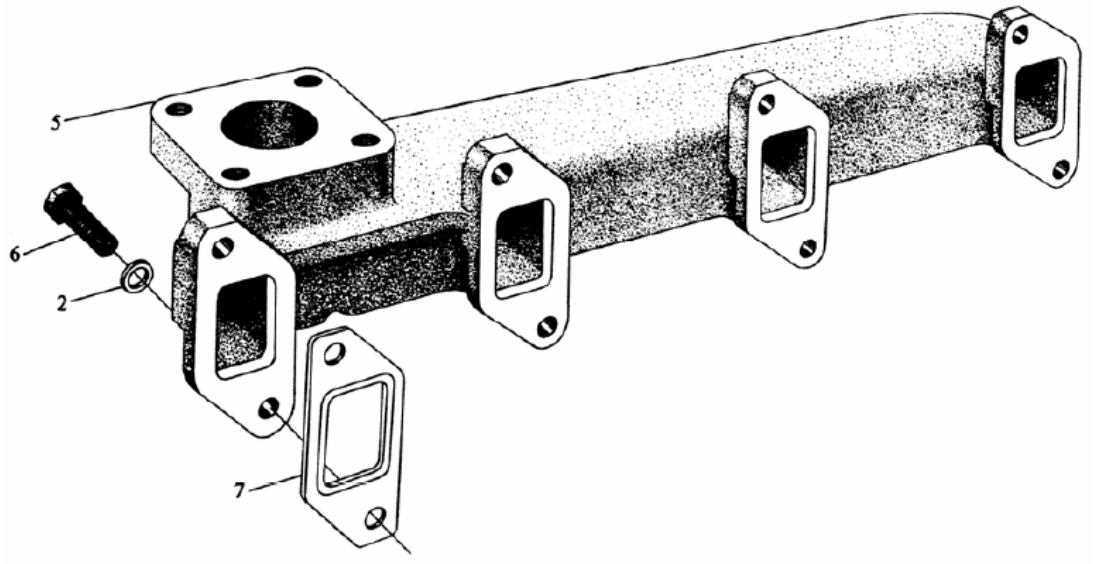
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
22			COLETOR DE ADMISSÃO		
0	YTR4105T1.220000		COLETOR DE ADMISSÃO COMPLETO		1
1	GB/T5783-1986		PARAFUSO	M10 x 30-Zn.D	4
2	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	22
3	4RG1.220002		JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO		3
4	4RG1.220007-1		TUBO DE ÓLEO		1
5	GB/T5783-1986		PARAFUSO	M10 x 20-Zn.D	8
6	4RT12.220004		TAMPA		2
7	GB/T827-1986		REBITE	4 x 6	4
8	YTR.220009A		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO YTR4105		1
8	YTR.220009B		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO YTR4108		1
9	YTR4105T2.910050		SUPORTE		1
10	GB/T5783-1986		PARAFUSO	M10 x 30-Zn.D	2
11	R220003		JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO		4
12	4RG1.220001		COLETOR DE ADMISSÃO		1
13	GB/T5783-1986		PARAFUSO	M10 x 35-Zn.D	6
14	YTR4105g69.220100-51		TUBO DE LIGAÇÃO COM O FILTRO DE AR		1
15	4RT19.220006		MANGUEIRA DE ADMISSÃO		1
16	GB/T5783-1986		PARAFUSO	M10 x 85-Zn.D	2
17	YTR4105G69.220005		TUBO DE LIGAÇÃO DA ADMISSÃO		1

Coletor de Escapamento (1)



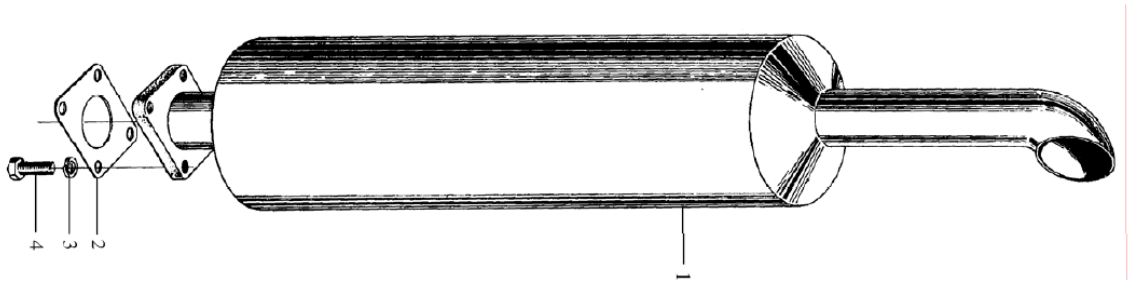
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
23			COLETOR DE ESCAPAMENTO (1)		
0	YTR4105T1.230000		COLETOR E TUBO DE ESCAPAMENTO		1
1	4RT19.230004		COTOVELO		1
2	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 35-Zn.D	11
3	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	11
4	3RT5.230006		JUNTA DO SILENCIADOR		1
5	4RT62.230001		COLETOR DE ESCAPAMENTO		1
6	R230002A		JUNTA DO COLETOR DE ESCAPAMENTO		4

Coletor de Escapamento (2)



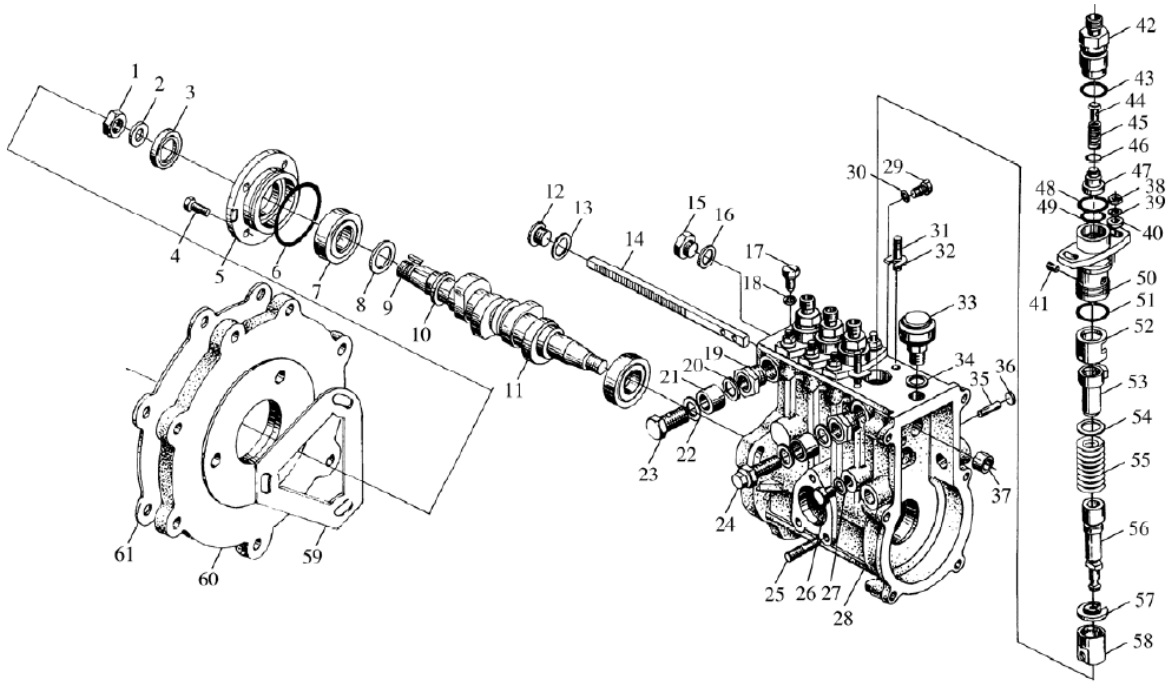
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
23			COLETOR DE ESCAPAMENTO (2)		
0			COLETOR E TUBO DE ESCAPAMENTO		1
1	4RTF.230001-1		COLETOR DE ESCAPAMENTO		1
2	GB/T5783-2000		PARAFUSO		8
3	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	8
4	R230002A		JUNTA DO COLETOR DE ESCAPAMENTO		4

Silenciador



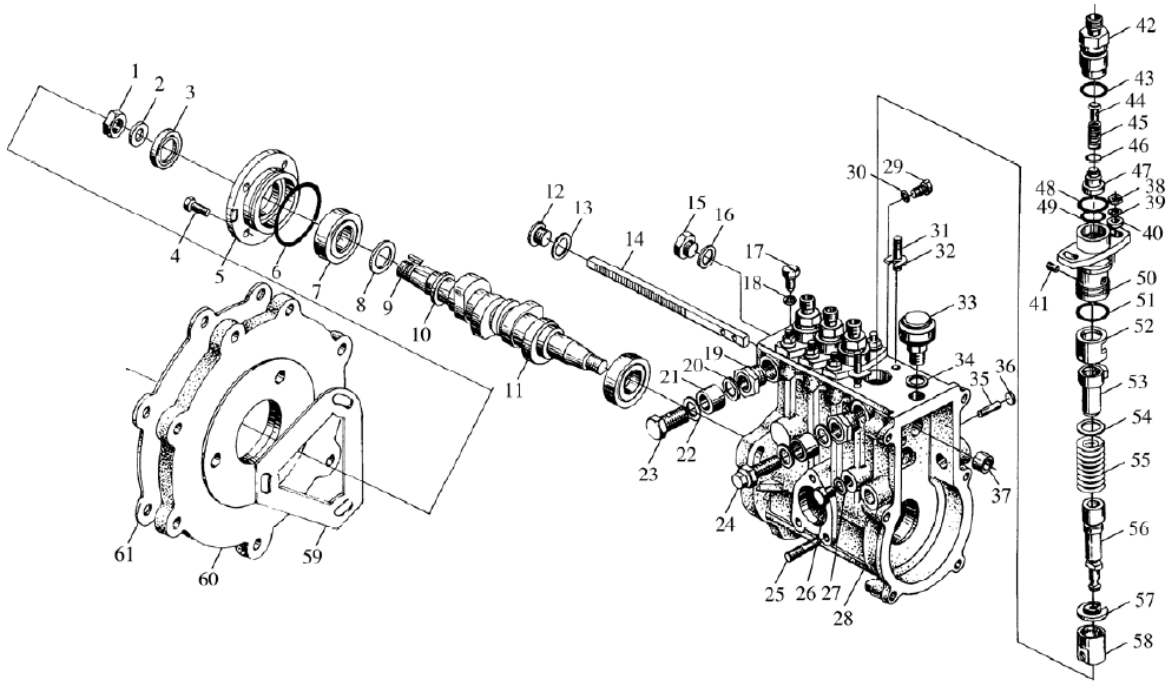
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
24			SILENCIADOR		
0	YTR3105.240000		CONJUNTO DO SILENCIADOR		1
1	YTR4105G69.240100		SILENCIADOR		1
2	YTR3105.240003		JUNTA DO ESCAPAMENTO		1
3	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	10	4
4	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 25-Zn.D	4
5	YTR4105G69.240006		BRAÇADEIRA		1

Bomba Injetora (WEI FU)



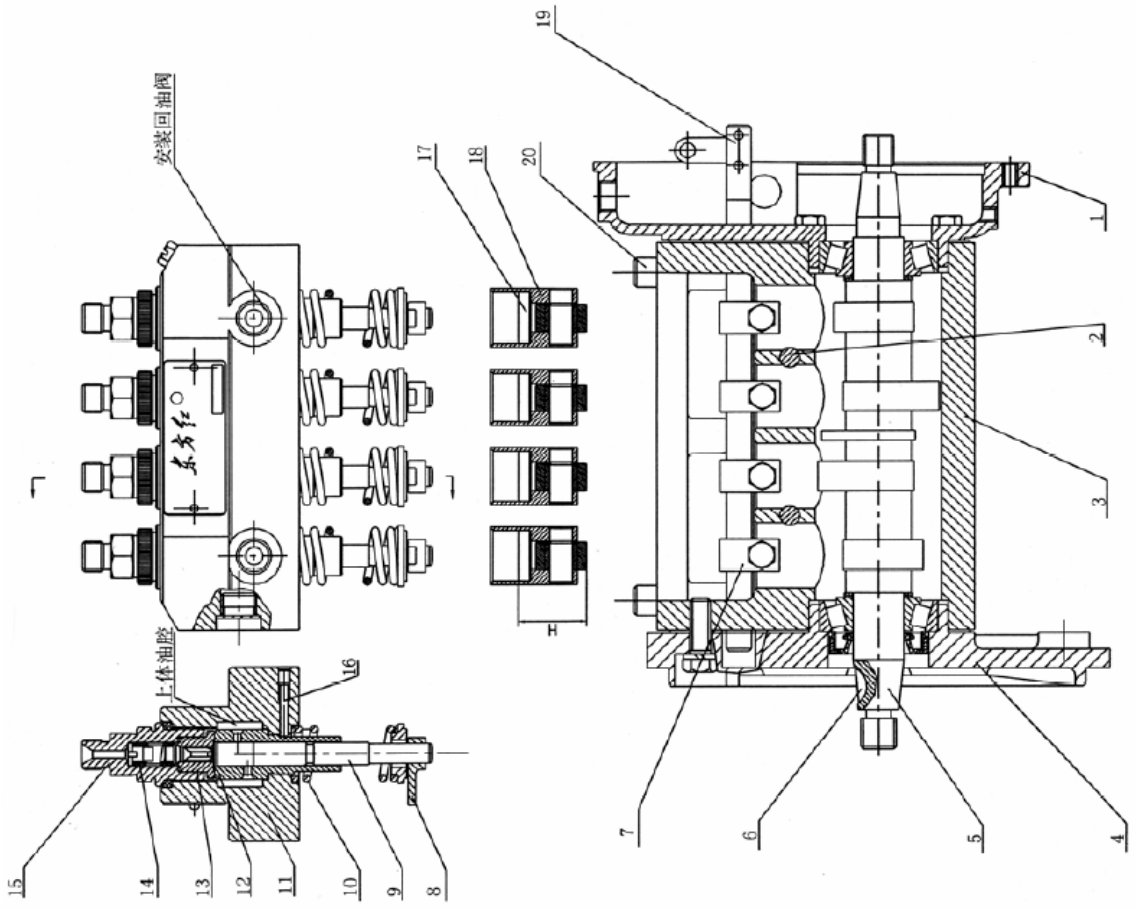
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
31			BOMBA INJETORA (WEI FU)		
0,1	YTR4105T1.3100AZ		CONJUNTO DA BOMBA INJETORA		1
0,2	41W293A		BOMBA INJETORA COMPLETA		1
1	04G30823012000(12GB6170)		PORCA	I	1
2	04G501100120(12GB93)		ARRUELA DE PRESSÃO		1
3	05T21-17		RETENTOR		1
4	04G1072100616(6X16GB819)		PARAFUSO		4
5	05B129-0006		SEDE DO ROLAMENTO		1
6	05129-0007		ANEL "O"		1
7	04G702000E7203(7203 GB 297)		ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS		2
8	05B88-0203		ARRUELA DE CONTROLE		1
9	05B129-0015 (3X16GB1099)		CHAVETA SEMICIRCULAR	3 x 16	1
10	05B88-0202		ANEL DE TRAVA DO EIXO DE RESSALTOS		1
11			EIXO DE RESSALTOS		1
12	05B129-0002		TAMPA DE PROTEÇÃO DA HASTE		1
13	05B129-0003		ARRUELA DE COBRE		1
14	05B129-0001		HASTE DE CONTROLE		1
15	05B129-0102-2		BUJÃO DA PASSAGEM DE ÓLEO		1
16	05B129-0103		ARRUELA DE COBRE		1
17	04Q09002		PARAFUSO		1
18	04Q09003		ARRUELA DE COBRE		1
19	05B129-0104		JUNÇÃO		2
20	05BT1-0106		ARRUELA DE COBRE		2
21	04Q06003		ARRUELA ANTIPOLUIÇÃO		2
22	05BT1-0106		ARRUELA DE COBRE		2
23	05TAX-0010		PARAFUSO		1
24	05B129-09		VÁLVULA EXTRAVASADORA		1
25	AM6x16GB898-88		PRISIONEIRO	M6 x 16	3
26	GB5783-96		PARAFUSO	M8 x 10	1
27	04Q02005		ARRUELA DE COBRE		1
28	05B129-0101		CARCAÇA DA BOMBA INJETORA		1
29	05TAX-0019		PARAFUSO		1
30	04Q02003		ARRUELA DE COBRE		1
31	04G4031540618(6x18.GB900)		PRISIONEIRO		8
32	05B129-05B		CALÇO DA ARRUELA DE CONTROLE		8
33	05T7B-05B		RESPIRO		1
34	04Q02011		ARRUELA DE COBRE		1
35	05B129-0107		PINO DE REGULAGEM DO TUCHO		2
36	05B129-0106		VEDADOR		2
37	05B129-0105		BUCHA DA HASTE DE CONTROLE		1
38	M6GB6173-86		PORCA		8
39	6GB859-87		ARRUELA DE PRESSÃO		8
40	05B129-0009		ARRUELA		8
41	05129-0313		PINO DE REGULAGEM, LUVA DO ÊMBOLO		4
42	05B129-0301-3		CONEXÃO DA VÁLVULA DE ENTREGA		4
43	05B129-0302		ANEL "O"		4
44	B129-0314		LIMITADOR DA VÁLVULA DE ENTREGA		4
45	05B129-0315		MOLA DA VÁLVULA DE ENTREGA		4

Bomba Injetora (WEI FU) - Continuação



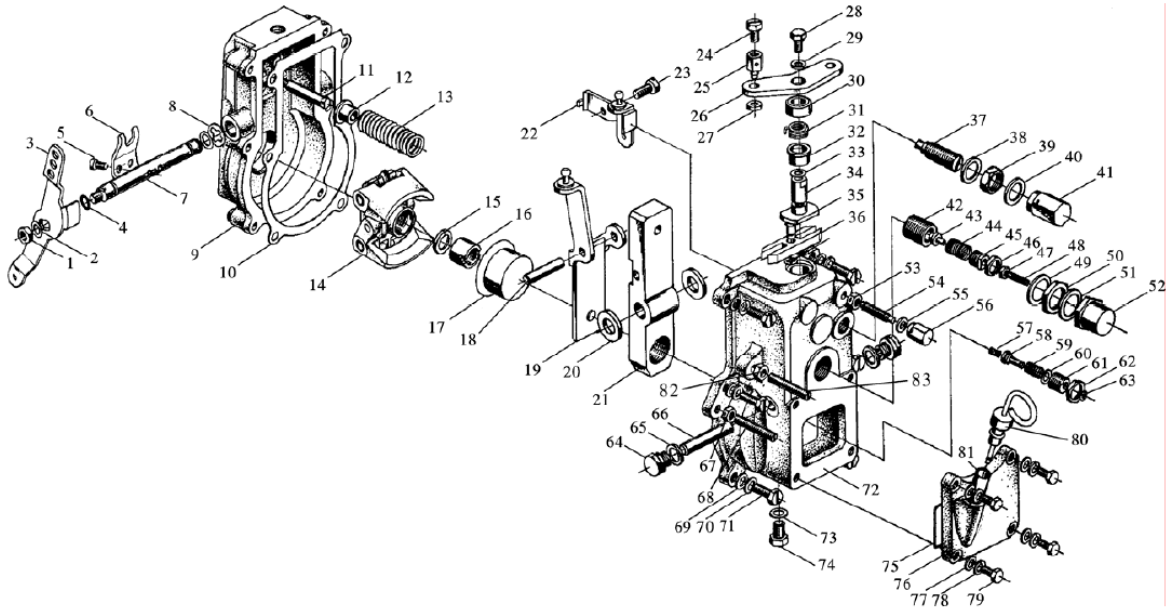
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
46	05B129-0310		ANEL DE VEDAÇÃO DE ALTA PRESSÃO		4
47			VÁLVULA DE ENTREGA		4
48	05B129-0303		ANEL "O"		4
49	05B129-0311		ANEL "O"		4
50	05129-0501-3		TAMPA DA FLANGE		4
51	05B129-0303		ANEL "O"		4
52	05B129-0305		LUVA DE RETENÇÃO DA ENGRENAGEM ANEL		4
53	05B129-0305-4		LUVA DO CONTROLADOR DE ÓLEO		4
54	05B129-0307		ASSENTO SUPERIOR DA MOLA DO ÊMBOLO		4
55	05B129-0308		MOLA DO ÊMBOLO		4
56			PAR DE ÊMBOLO		4
57	05B129-0309		ASSENTO INFERIOR DA MOLA DO ÊMBOLO		4
58	05B129-04		CARCAÇA DO ÊMBOLO		4
59	YTR310002		ARRUELA DA FLANGE DA BOMBA INJETORA		1
60	YTR310001		PLACA DA BOMBA INJETORA		1
61	YTR310003		ARRUELA DA PLACA DA BOMBA INJETORA		1

Bomba Injetora (DONG FANG HONG)



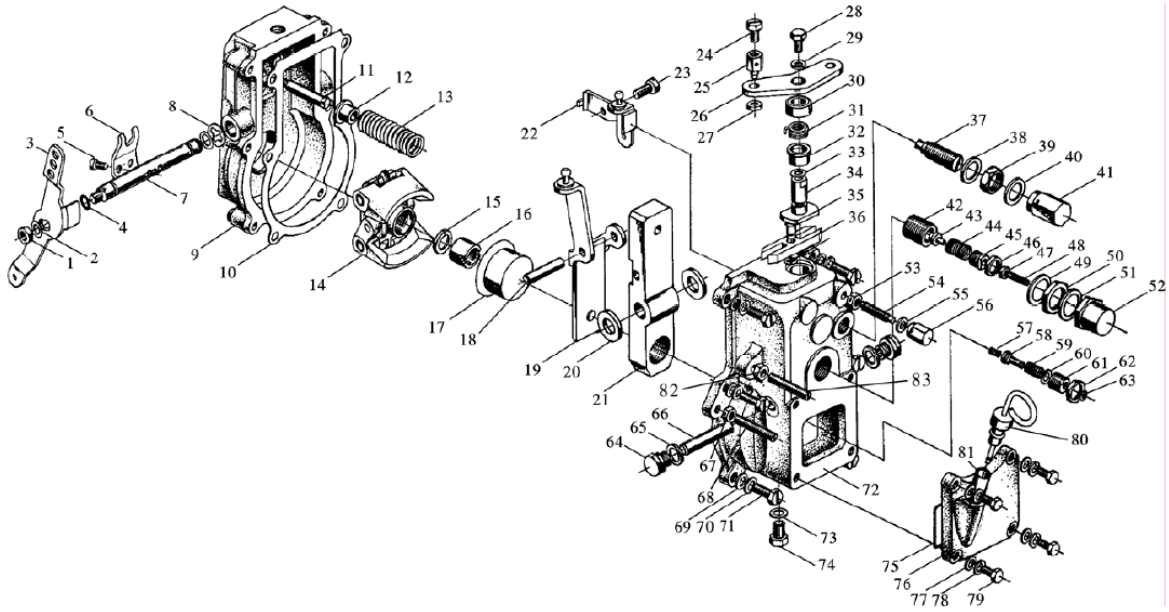
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
31			BOMBA INJETORA (DONG FANG HONG)		
1			CARCAÇA DO REGULADOR DE VELOCIDADE		1
2			PINO DE LOCALIZAÇÃO		1
3			CARCAÇA INFERIOR		1
4			PLACA		1
5			CONJUNTO DO EIXO DE RESSALTOS		1
6			CHAVETA SEMICIRCULAR		1
7			PLACA DE REGULAGEM		1
8			BRAÇO DE REGULAGEM		1
9			ÊMBOLO		4
10			MOLA DO ÊMBOLO		4
11			CARCAÇA SUPERIOR		1
12			BUCHA DO ÊMBOLO		4
13			VÁLVULA DE ENTREGA - PAR		4
14			MOLA DA VÁLVULA DE ENTREGA		4
15			ASSENTO DA VÁLVULA DE ENTREGA		4
16			PINO DE REGULAGEM, LUVA DO ÊMBOLO		4
17			BLOCO DE ABASTECIMENTO		4
18			CONJUNTO DO ÊMBOLO		1
19			ELO DE ARRASTO		1
20			LUVA DE LOCALIZAÇÃO		1

Regulador de Velocidade



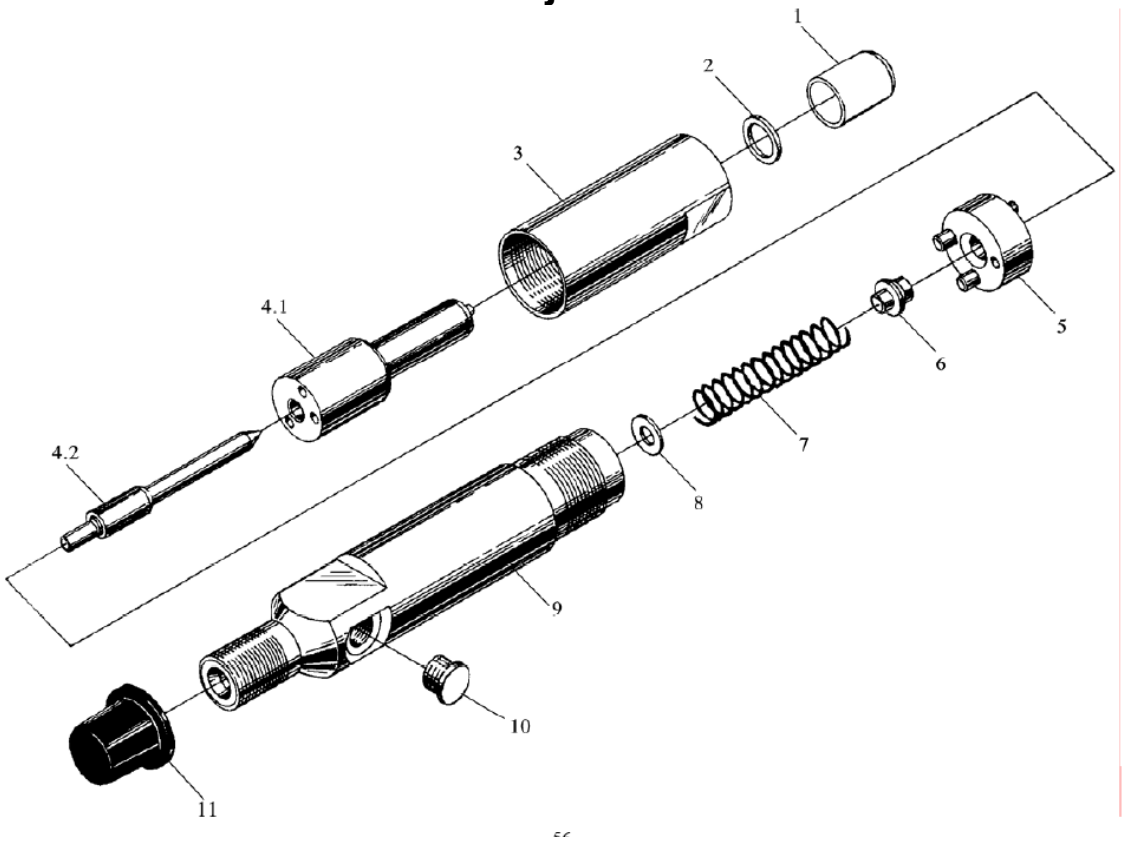
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
31			REGULADOR DE VELOCIDADE		
1	GB6170-86		PORCA	M8	1
2	GB848-85		ARRUELA		1
3	05T104-008		ALAVANCA DE CONTROLE		1
4	05T104-0014		ANEL "O"		1
5	GB818-85		PARAFUSO	m5 X 12	2
6	05T104-0004		PLACA DE AJUSTE		1
7	05T104-0005		EIXO DE CONTROLE		1
8	GB896-86		ANEL DE TRAVA	9	1
9	05B129-0101		CARCAÇA DA BOMBA INJETORA		1
10	05T104-0016		ARRUELA		1
11	05T104-0003		MOLA DO EIXO GUIA		1
12	05T104-0002		ASSENTO DA MOLA		1
13			MOLA		1
14	05T51-03		CONTRAPESO		1
15	04Q01001		ARRUELA DE PRESSÃO		1
16	05YT43-0007		PORCA		1
17	05T104-0009		LUVA CORREDIÇA		1
18	05T104-0202		PINO		1
19	05T104-06		SUPORTE		1
20	05T104-0015		ARRUELA		2
21	05T104-0201		BARRA DE ACIONAMENTO		1
22	05T104-08		BARRA DE LIGAÇÃO		1
23	GB5783-86		PARAFUSO	M5 x 8	1
24	GB29.1-88-6.8Zn.D		PARAFUSO	M5 x 10	1
25	05T27-1801		FIXADOR		1
26	05T104-0701		ALAVANCA DE PARADA		1
27	05T27-1802		ARRUELA		1
28	GB5783-86		PARAFUSO	M6 x 10	1
29	GB859-87		ARRUELA DE PRESSÃO	6	1
30	05T104-0105		BATENTE		1
31	05T104-0104		MOLA DE TORÇÃO		1
32	05T7-0209		BUCHA		1
33	GB3452.1-82		ANEL "O"	6.7 x 1.8	1
34	05T104-0103		EIXO DA ALAVANCA		1
35	05T27-11		HASTE FLUTUANTE		1
36	GB896-86		ANEL DE TRAVA	4	1
37	0527-11		ESTABILIZADOR		1
38	04Q02011		ARRUELA DE COBRE		1
39	05YT43-04312		PORCA		1
40	04Q02011		ARRUELA DE COBRE		1
41	05T21-0008A		PORCA DE PROTEÇÃO		1
42	05T104-0302		TENSIONADOR		1
43	05T104-0301-2		MANDRIL CORRETOR		1
44			MOLA CORRETORA		1
45	05T104-0303		CONJUNTO DE REGULAGEM		1
46	05T104-0304		PORCA		1
47	GB6170-86		PORCA	M5	1
48	GB75-85		PARAFUSO	M5 x 20	1
49	04Q02018		ARRUELA DE COBRE		1
50	05T7B-0223		PORCA		1
51	04Q02018		ARRUELA DE COBRE		1
52	05T104-0013		PROTEÇÃO		1
53	05T27-0009		PORCA		1
54	05T43-0003		PARAFUSO BATENTE		1
55	04Q020003		ARRUELA DE COBRE		1
56	05T7B-0010		PORCA DE PROTEÇÃO		1
57	05T104-0403		MOLA DA PARTIDA		1
58	05T104-0401		MANDRIL		1

Regulador de Velocidade – Continuação



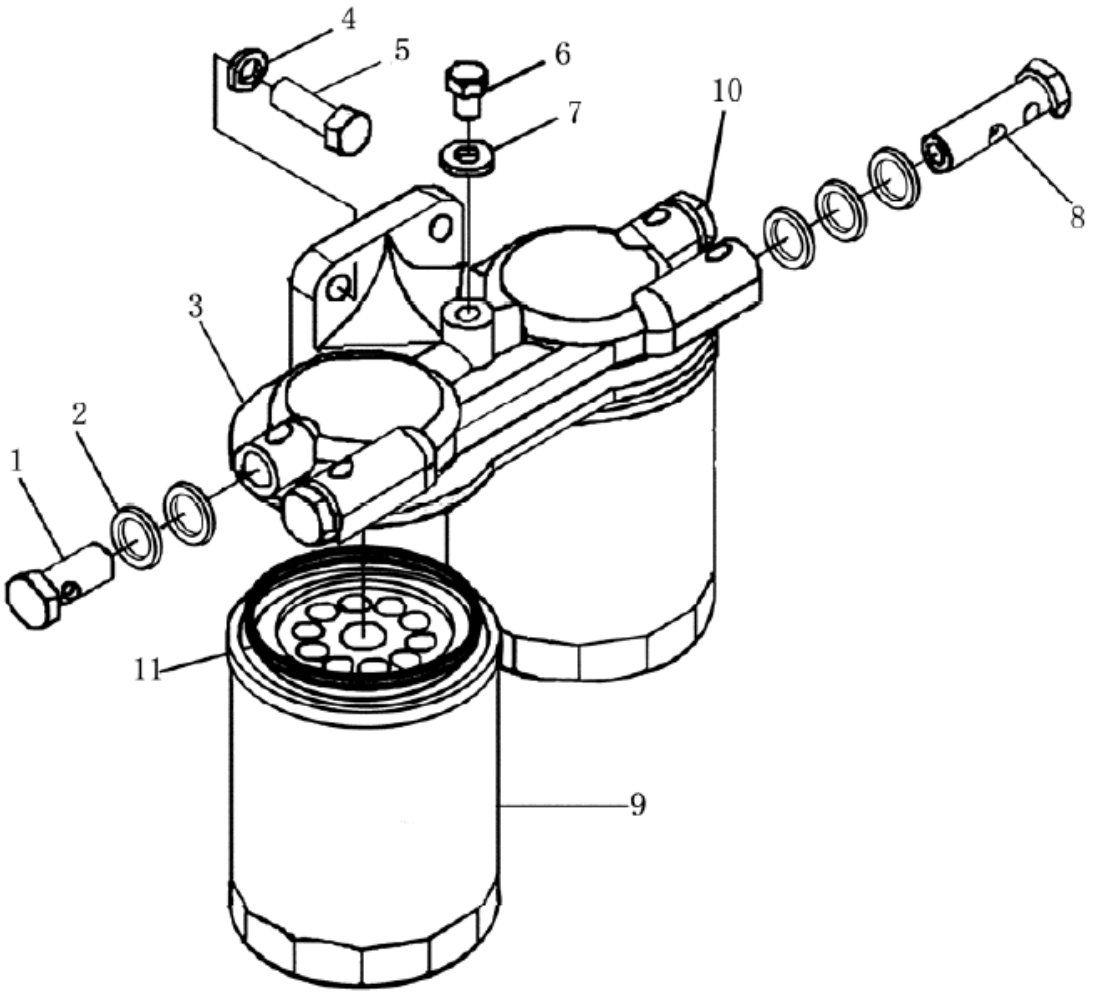
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
31			REGULADOR DE VELOCIDADE		
59			MOLA		1
60	05T29-0504-1		ARRUELA DE REGULAGEM		1
61	05T29-0506		APOIO DA MOLA		1
62	05T21-0506		PORCA		1
63	GB896-86		ANEL DE TRAVA	4	1
64	05T21-0010		PARAFUSO		1
65	04Q02007		ARRUELA DE COBRE		1
66	05T104-0011		PINO DE APOIO		1
67	05T27-0009		PORCA		1
68	05T29-0104		PARAFUSO BATENTE PEQUENO		1
69	GB848-85		ANEL DE TRAVA	6	6
70	GB859-87		ARRUELA DE PRESSÃO		6
71	GB29.1-88		PARAFUSO	M6 x 16	6
72	05T104-010		TAMPA DO REGULADOR		1
73	04Q02006		ARRUELA DE COBRE		2
74	GB5783-86		PARAFUSO	M8 x 10	1
75	05T104-0010		ANEL DE VEDAÇÃO		1
76	05T104-0501		TAMPA DA VARETA		1
77	GB848-85		ARRUELA	5	4
78	GB859-87		ARRUELA DE PRESSÃO	5	4
79	GB5783-86		PARAFUSO	M5 x 16	4
80	05T01-06B		VARETA DE NÍVEL		1
81	05T40-0212		LUVA DA VARETA DE NÍVEL		1
82	05T27-0009		PORCA		1
83	05T29-0104		PARAFUSO BATENTE GRANDE		1

Bico Injetor



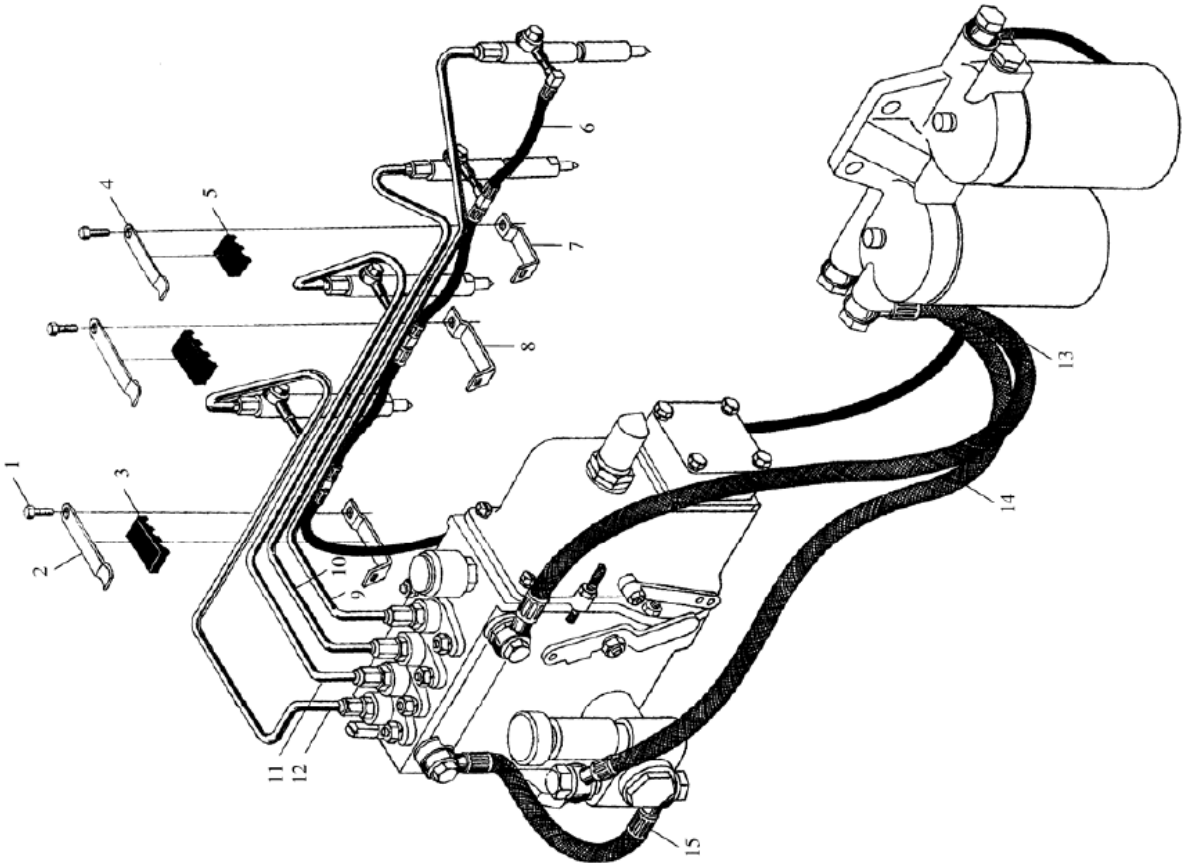
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
32			BICO INJETOR		
0	RA.320000		BICO INJETOR COMPLETO		4
1	PB86J-00-009		PROTETOR DO INJETOR		1
2	R320001-FE		ARRUELA DO INJETOR		1
3	PB86J-00-004		PORCA DO INJETOR		1
4	ZCK150J430-00A		INJETOR		1
4,1	ZCK150J430-00-02		CORPO DA AGULHA		1
4,2	ZCK150J430-00-01A		AGULHA		1
5	PB86J-00-010		PLACA DE LIGAÇÃO		1
6	PB86J-00-006		TRAVA DA MOLA		1
7	PB86J-00-002		MOLA DO INJETOR		1
8	PB86J-00-011-026		CALÇO DE REGULAGEM		
9	PB86J-00-001		CORPO DO INJETOR		1
10	PB86J-00-003-1		BUJÃO DE PROTEÇÃO DO FURO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL		1
11	PB86J-00-008		BUJÃO DE PROTEÇÃO DO FURO DE ENTRADA DE COMBUSTÍVEL		1

Filtro de Combustível



POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
33			FILTRO DE COMBUSTÍVEL		
0	4RTF.3300AZ		FILTRO DE COMBUSTÍVEL COMPLETO		1
1	C0810A-0011		PARAFUSO DA LINHA DE COMBUSTÍVEL		1
2	C0810A-0009		ARRUELA	14	7
3	CX0708S-001		SUPORTE DO ELEMENTO		1
4	GB/T93-1987		ARRUELA	10	2
5	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 28 M8 x 25	2
6	C0708S-0005		BUJÃO DE SANGRIA		1
7	C0506B-0017		ARRUELA		1
8	51.18.427		PARAFUSO DA LINHA DE COMBUSTÍVEL		1
9	CX0708S		FILTRO DE COMBUSTÍVEL		2
10	CX0708S1-0005		BUJÃO		2
11	C0708		ARRUELA DE VEDAÇÃO		2

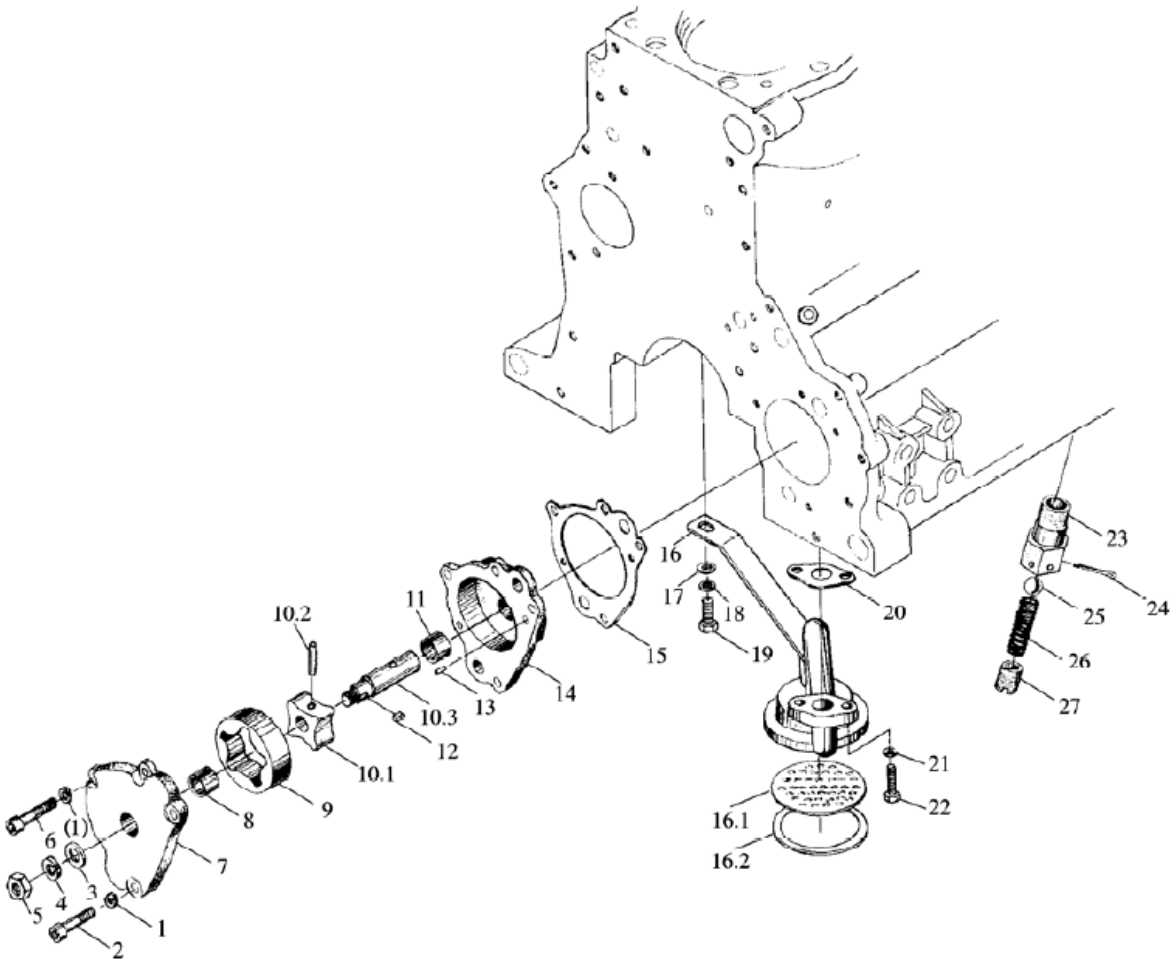
Tubulação de Combustível



- 60 -

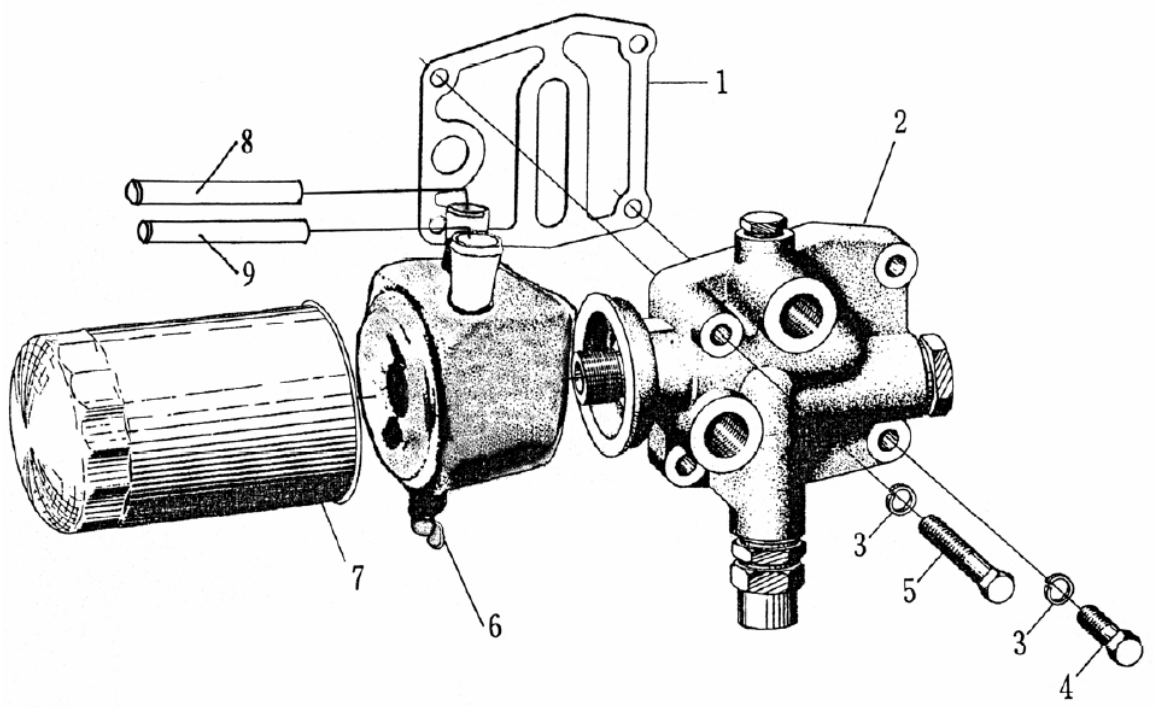
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
34 35			TUBULAÇÕES DE COMBUSTÍVEL		
0,1	YTR4105.340000-1		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL		1
0,2	YTR4105.340000		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL		1
0,3	YTR4105T1.350000		CONJUNTO DE TUBOS DE BAIXA PRESSÃO		1
0,4	R340600		FIXADOR PARA TRÊS TUBOS		2
0,5	R340700		FIXADOR PARA DOIS TUBOS		1
1	GB65-76-Zn.D		PARAFUSO	M4 x 10	3
2	R340601		PLACA DE TRAVA		2
3	R340602		COXIM		2
4	R340701		PLACA DE TRAVA		1
5	R340702		COXIM		1
6	YTRG69.35400-1		TUBULAÇÃO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL		1
7	R340750		SUPORTE		1
8	R340650		SUPORTE		2
9	YTR.340400-1		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 4	4	1
9	YTR.340400		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 4	4	1
10	YTR.340300-1		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 3	3	1
10	YTR.340300		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 3	3	1
11	YTR.340200-1		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 2	2	1
11	YTR.340200		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 2	2	1
12	YTR.340100		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 1	1	1
12	YTR.340100-1		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO, CILINDRO No 1	1	1
13	YTR4105T55.350300 YTR4105T/4108T		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL, DO FILTRO PARA A BOMBA INJETORA		1
13	YTR4105T68.350300		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL, DO FILTRO PARA A BOMBA INJETORA		1
14	YTR4105T68.350200		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL, DA BOMBA DE ALIMENTAÇÃO PARA O FILTRO		1
14	YTR4105T55.350200		TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL, DA BOMBA DE ALIMENTAÇÃO PARA O FILTRO		1
15	YTR4105G69.350100-51		MANGUEIRA DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL		1
16	4R512.350700		TUBULAÇÃO DE COMBUSTÍVEL		1

Bomba de Óleo e Tela Filtrante do Carter



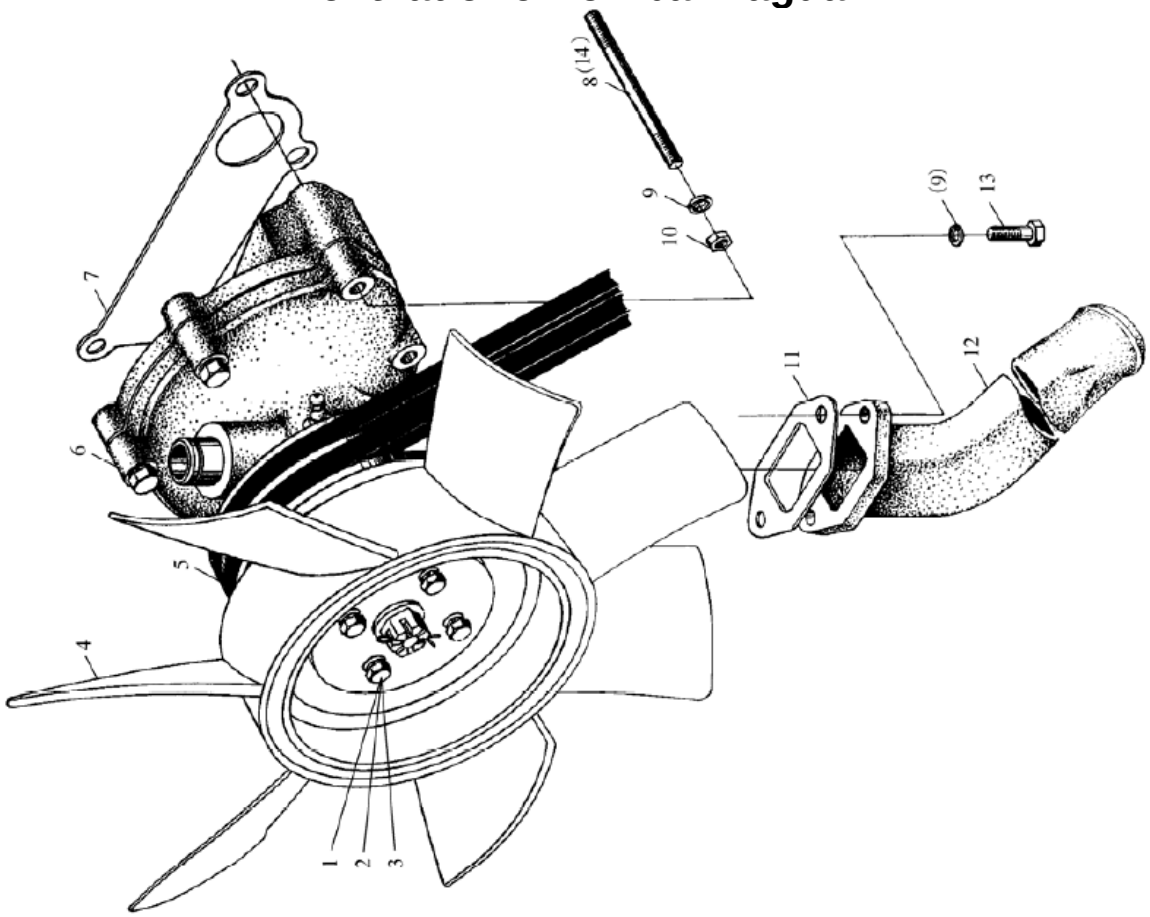
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
41 42			BOMBA DE ÓLEO E TELA FILTRANTE DO CÁRTER		
0,1	YTR4105.4100AZ		CONJUNTO DA BOMBA DE ÓLEO		1
0,2	YTR4105.420000		TELA FILTRANTE DA SUCÇÃO		1
0,3	YTR4105.41000		BOMBA DE ÓLEO COMPLETA		1
0,4	LR412100-2		ARRUELA DE PRESSURIZAÇÃO	10	1
1	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	8	4
2	GB/T70-1985		PARAFUSO	M8 x 35-Zn.D	2
3	GB/T97.1-1985		ARRUELA DE PRESSÃO	12 - Zn.D	1
4	GB/T93-1987		ARRUELA DE PRESSÃO	12 - Zn.D	1
5	BG/T6172-2000		PORCA	M12 x Zn.D	1
6	BG/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 40-Zn.D	2
7	YTR4105.410002		TAMPA DA BOMBA DE ÓLEO		1
8	YTR.410005		BUCHA DA TAMPA DA BOMBA DE ÓLEO		1
9	YTR4105.410003		ROTOR EXTERNO		1
10	YTR4105.410100		ROTOR INTERNO DA BOMBA DE ÓLEO, COMPLETO		2
10,1	YTR4105.410102		ROTOR INTERNO		1
10,2	YTR.410103		PINO		1
10,3	YTR4105.410101		EIXO DA BOMBA DE ÓLEO		1
11	YTR.410004		BUCHA		1
12	GB/T1096-1979		CHAVETA	C5 x 5 x 10	1
13	GB/T119-1986		PINO	A5 x 12	1
14	YTR.410001		CARCAÇA DA BOMBA DE ÓLEO		1
15	YTR.410006		JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO		1
16	YTR4105G55.420000		CONJUNTO DA TELA FILTRANTE		1
16,1	6RQ2B.420105		TELA FILTRANTE		1
16,2	6RQ2B.420106		ANEL		1
17	GB/T848-1948		ARRUELA	10 - Zn.D	1
18	GB/T93-1987		ARRUELA	10	1
19	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 20-Zn.D	1
20	YTR.420001		JUNTA DA FLANGE DO TUBO DE SUCÇÃO DE ÓLEO		1
21	GB/T93-1987		ARRUELA	8	2
22	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M8 x 20-Zn.D	2
23	LR412102-2		CARCAÇA DA VÁLVULA DE ALÍVIO		1
24	GB/T91-2000		PINO	3.2 x 32	1
25	GB308-1977		ESFERA	15 x 6	1
26	R412103		MOLA DA VÁLVULA DE ALÍVIO		1
27	LR412101A		ASSENTO DA VÁLVULA DE ALÍVIO		1

Filtro de Óleo Lubrificante



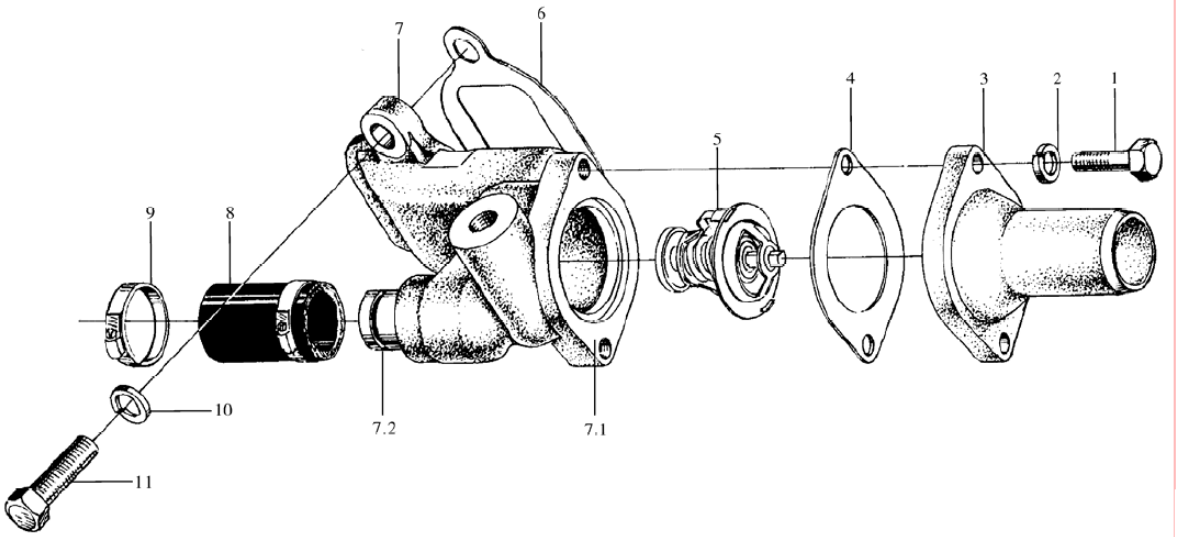
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
43			FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE		
0,1	4R572.430000-1		CONJUNTO DO FILTRO DE ÓLEO		1
0,2	JX0811A		FILTRO		1
1	R430001		JUNTA DO FILTRO DE ÓLEO		1
2	4RTF.430100-1		SUPORTE DO ELEMENTO DO FILTRO DE ÓLEO		1
3	GB93-76		ARRUELA	10	4
4	GB22-76		PARAFUSO	M10 x 40	3
5	GB22-76		PARAFUSO	M10 x 80	1
6	4RG22.450100-11		RESFRIADOR DE ÓLEO		1
7	JX1008L		FILTRO DE ÓLEO		1
8	4RT51.450003		MANGUEIRA DE RETORNO DE ÁGUA		1
9	YTR4105G53.450004		MANGUEIRA DE ENTRADA DO RESFRIADOR DE ÓLEO		1

Ventilador e Bomba D’agua



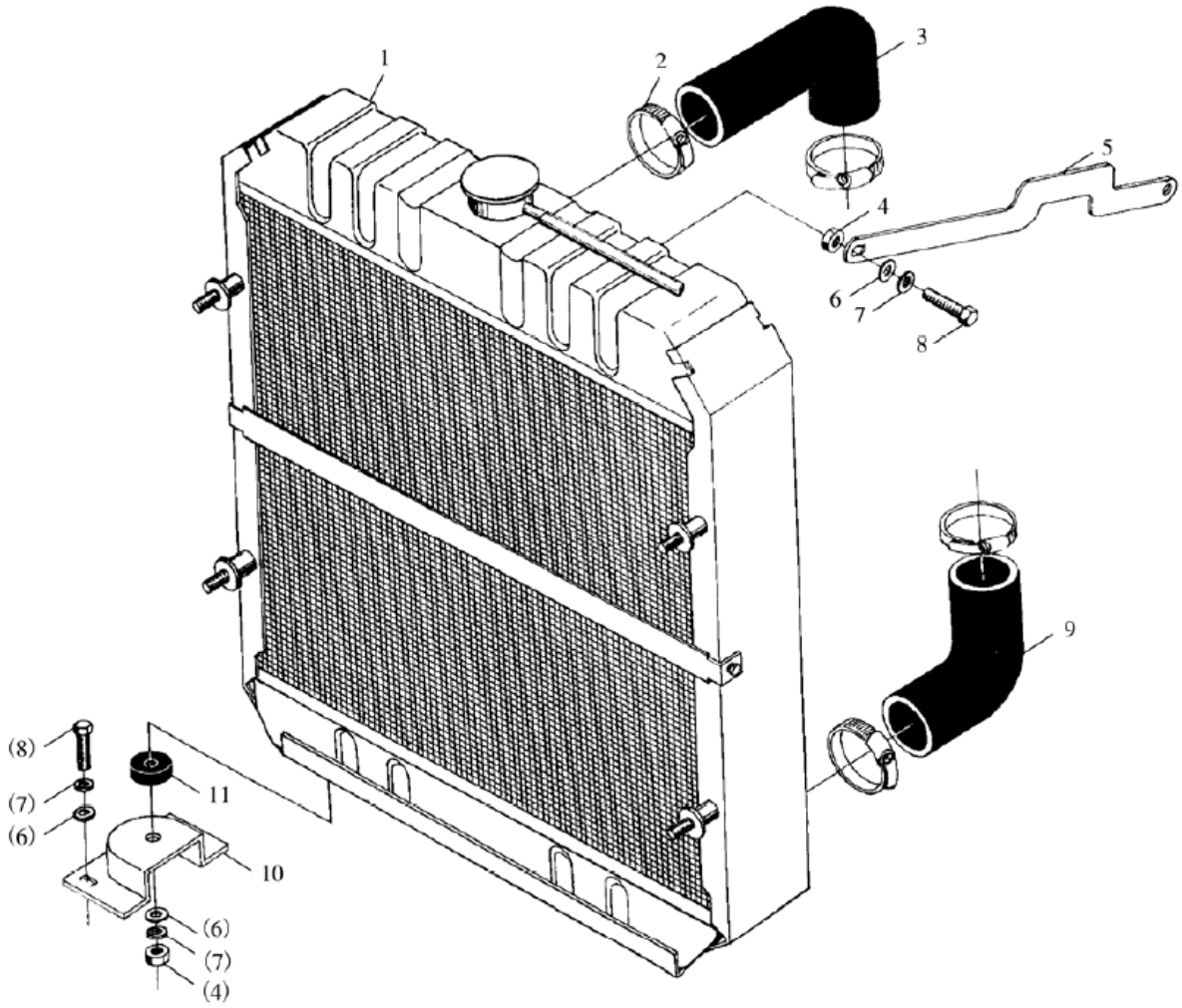
POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
51 52			VENTILADOR E BOMBA D'ÁGUA		
0,1	YTR4105.510000		CONJUNTO DA BOMBA D'ÁGUA		1
0,2	YTR4105.510200		BOMBA D'ÁGUA COMPLETA		1
1	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M8 x 20-Zn.D	4
2	GB/T93-1987		ARRUELA	8	4
3	GB/T95-1985		ARRUELA	8	4
4	F-490-42-64-7		CONJUNTO DO VENTILADOR		1
5	6RTF.520001		POLIA DO VENTILADOR	AV1320	2
6	YTR3105D51.510000		BOMBA D'ÁGUA COMPLETA		1
7	YTR4105G69.510007		JUNÇÃO DA VÁLVULA DE ÁGUA		1
8	GB/T899-1998		PRISIONEIRO	M10 x 90-Zn.D	3
9	GB/T93-1987		ARRUELA	10	6
10	GB/T6170-1986		PORCA	M10 - Zn.D	4
11	6RTF.510002AZ		JUNTA DA TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE ÁGUA		1
12	YTR4105.510016		TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE ÁGUA		1
13	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 25-Zn.D	2
14	R010016		PRISIONEIRO		1
15	YTR4105G52.510007B		JUNÇÃO DO RETORNO DE ÁGUA		1

Termostato



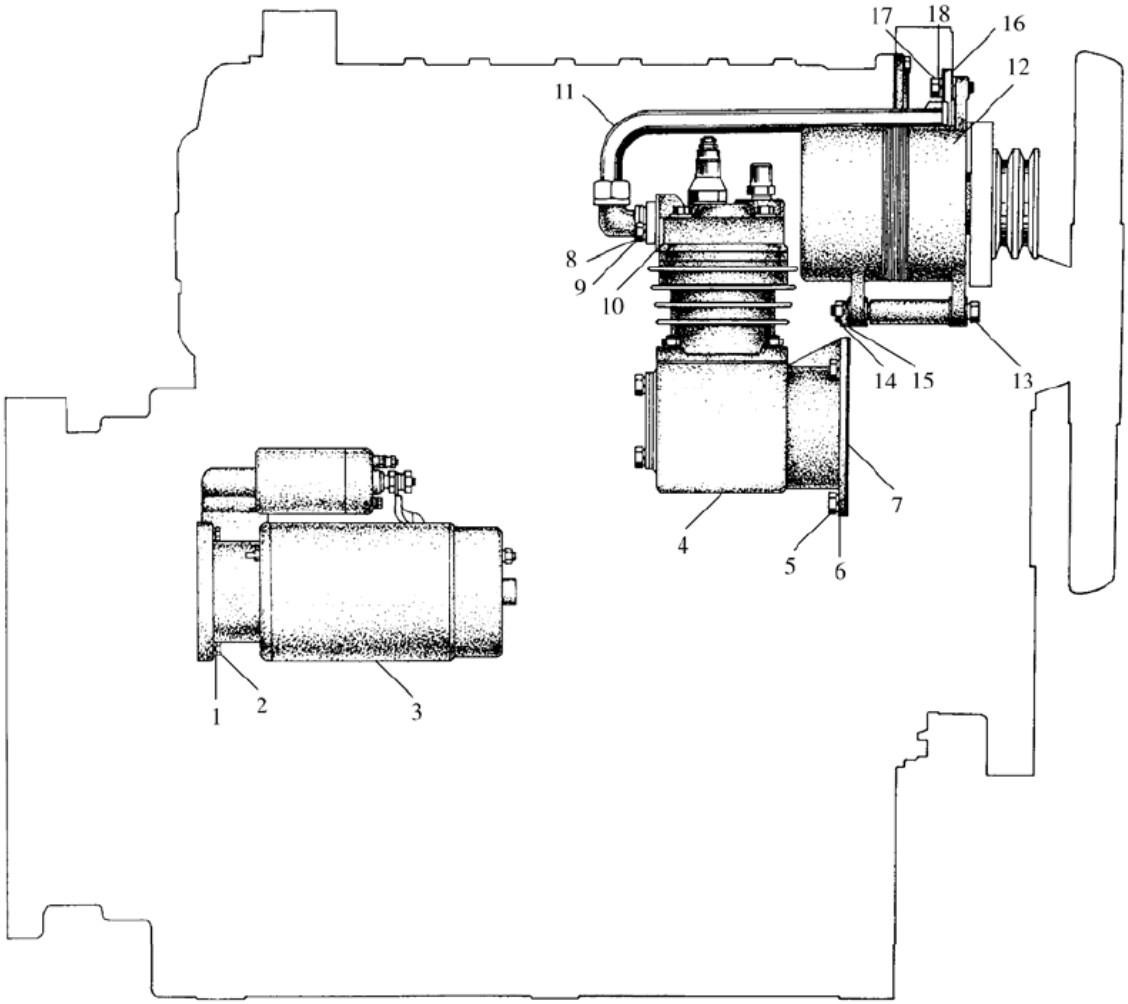
POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
53			**TERMOSTATO**		
0	YTR4105D51.530000		TERMOSTATO COMPLETO		1
1	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M8 x 25-Zn.D	2
2	GB/T93-1987		ARRUELA	8	2
3	RD.530001		TAMPA DO TERMOSTATO		1
4	4R.530002		JUNTA DO TERMOSTATO		1
5	1033-82-X		VÁLVULA TERMOSTÁTICA		1
6	4R.530004-1		JUNTA DA CARCAÇA DO TERMOSTATO		1
7	YTR4105.530100		CARCAÇA DO TERMOSTATO		1
7,1	YTR4105.530101		CARCAÇA DO TERMOSTATO		1
7,2	R510102		CONEXÃO DE DERIVAÇÃO		1
8	4R.530003		MANGUEIRA		1
9	JK1		BRAÇADEIRA		2
10	GB/T93-1987		ARRUELA	10	2
11	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 25-Zn.D	2

Radiador e Fixação



POSIÇÃO	Nº DA PARTE	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
54			RADIADOR E FIXAÇÃO		
0	YTR4105T1.540000		CONJUNTO DO RADIADOR		1
1	YTR4105T1.540100		RADIADOR		1
2	JK12A		BRAÇADEIRA		4
3	YTR4105T1.540002		MANGUEIRA DE ENTRADA DO RADIADOR		1
4	GB/T6170-2000		PORCA	M10 - Zn.D	2
5	YTR4105T1.540005		BRAÇO		1
6	GB/T95-1985		ARRUELA	10 - Zn.D	5
7	GB/T93-1987		ARRUELA	10	7
8	GB/T5783-2000		PARAFUSO	M10 x 25-Zn.D	5
9	YTR4105T1.540001A		TUBULAÇÃO DE SAÍDA DO RADIADOR		1
10	YTR4105T1.540003		SUPORTE DO RADIADOR		2
11	YTR4105T.540004		JUNTA DE BORRACHA		2

Motor de Partida, Alternador e Compressor



POSIÇÃO	Nº DA PEÇA	PART NUMBER	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	QTY
61 62 71			MOTOR DE PARTIDA, ALTERNADOR E COMPRESSOR		
0,1	YTR4105.610000		CONJUNTO DO MOTOR DE PARTIDA		1
0,2	YTR.62000		ALTERNADOR COM SUPORTE		1
0,3	YTR4105T1.710000		CONJUNTO DO COMPRESSOR		1
1	GB/T93-1987		ARRUELA	12 - Zn.D	3
2	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M12 x 30	3
3	QD236E		MOTOR DE PARTIDA		1
4	4RT12x-3		COMPRESSOR		1
5	GB/t5783-2000		PARAFUSO	M10 x 30-Zn.D	4
6	GB/T93-1987		ARRUELA	10	4
7	R080011		ARRUELA DO COMPRESSOR		1
8	GB/G5783-2000		PARAFUSO	M8 x 20-Zn.D	2
9	GB/T93-1987		ARRUELA	8	2
10	6RQ.12.710008		JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO DO COMPRESSOR		1
11	YTR4105G53.710540-1		TUBO DE ADMISSÃO DO COMPRESSOR		1
12	JFZ2241		ALTERNADOR		1
13	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M10 x 120-Zn.D	1
14	GB52-76		PORCA	M10 - Zn.D	1
15	GB/T93-1987		ARRUELA	10 - Zn.D	1
16	6RQ12.620008-1		SUPORTE DO ALTERNADOR		1
17	GB/T5782-2000		PARAFUSO	M8 x 35-Zn.D	1
18	GB/T93-1987		ARRUELA	8 - Zn.D	1

Esquema Elétrico

