

# CATÁLOGO DE PEÇAS



BARRA TRASEIRA

G3



# Jan

**Implementos Agrícolas Jan S/A**

Administração: Rua Senador Salgado Filho, 101  
Fábrica: Av. Dr. Waldomiro Graeff, 557 - Caixa Postal 54  
Fone: (0XX54) 3332-6500 - Fax: (0XX54) 33321712  
e-mail: [decom@jan.com.br](mailto:decom@jan.com.br)  
[http: www.jan.com.br](http://www.jan.com.br)  
CEP 99470-000 - Não-Me-Toque - RS/Brasil



## Índice

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 – Estrutura superior.....                                              | 8  |
| 2 – Barrica de água Bepo 26 litros – 28632600.....                       | 10 |
| 3 – Caixa de ferramentas – 28707800.....                                 | 12 |
| 4 – Carenagem frontal cinza – 28813200.....                              | 14 |
| 5 – Kit carenagem central cinza – 28841100.....                          | 16 |
| 6 – Passarela central móvel – 28869600.....                              | 18 |
| 7 – Tanque de pulverização 2.000 litros – 28849800.....                  | 20 |
| 8 – Chassi e suportes da estrutura.....                                  | 22 |
| 9 – Chassi – 28865000.....                                               | 24 |
| 10 – Berço tanque de calda – 29144200.....                               | 26 |
| 11 – Passarela direita.....                                              | 28 |
| 12 – Passarela.....                                                      | 30 |
| 13 – Escada.....                                                         | 32 |
| 14 – Kit cabine – 29124300.....                                          | 34 |
| 15 – Acelerador de mão – 28403400.....                                   | 36 |
| 16 – Kit pedal de freio (4x4) – 28814100.....                            | 38 |
| 17 – Kit trambulador – 28814300.....                                     | 40 |
| 18 – Trambulador – 28821900.....                                         | 42 |
| 19 – Kit acionamento da embreagem – 28830500.....                        | 44 |
| 20 – Acelerador – 28848500.....                                          | 46 |
| 21 – Suporte do joystick analógico – 28879700.....                       | 48 |
| 22 – Cabine – 29124400.....                                              | 50 |
| 23 – Carenagem do teto montada – 28832500.....                           | 54 |
| 24 – Conjunto limpador do para-brisa – 28832600.....                     | 56 |
| 25 – Conjunto porta montada – 28832900.....                              | 58 |
| 26 – Forro lateral esquerdo traseiro – 28834500.....                     | 60 |
| 27 – Montagem do banco do carona – 28835800.....                         | 62 |
| 28 – Conjunto retrovisor – direito (28837500) / esquerdo (28837600)..... | 64 |
| 29 – Coluna de direção – 28872600.....                                   | 66 |
| 30 – Eixo cardan direção – 28833700.....                                 | 68 |
| 31 – Teto frontal montado – 29124700.....                                | 70 |
| 32 – Kit ar-condicionado F analógico 2.000 (TK-21AN) – 29124800.....     | 72 |
| 33 – Conjunto placa e central elétrica – 29128400.....                   | 74 |
| 34 – Conjunto forro teto – 29145000.....                                 | 76 |
| 35 – Kit motor MWM – 29129100.....                                       | 78 |
| 36 – Proteção montada do radiador – 28827700.....                        | 82 |
| 37 – Filtro de ar (Puriar 6.04.121.003) – 28841700.....                  | 84 |
| 38 – Montagem do radiador e tubos – 28845100.....                        | 86 |
| 39 – Conjunto mancalização da bomba – 29106300.....                      | 88 |
| 40 – Filtros do motor.....                                               | 90 |
| 41 – Montagem do tanque de expansão.....                                 | 92 |
| 42 – Escapamento (SL-51746) – 29212100.....                              | 94 |



|                                                                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 43 – Kit reservatório de combustível – 28804500.....                                                                         | 96  |
| 44 – Kit eixo 4x4 bitola fixa – 28863600.....                                                                                | 98  |
| 45 – Eixo 4x4 – traseiro (28863700) / dianteiro (28863800).....                                                              | 100 |
| 46 – Junta dupla – eixo dianteiro (28052400) / eixo traseiro (28430100).....                                                 | 102 |
| 47 – Cilindro de direção – 28862400.....                                                                                     | 104 |
| 48 – Eixo 4x4 autoblocante – 28863300.....                                                                                   | 106 |
| 49 – Coconut Dana 80 autoblocante 1:4,63 LS (35 estrias) – 28126800.....                                                     | 108 |
| 50 – Perna traseira – direita (28864300) / esquerda (28871000).....                                                          | 110 |
| 51 – Perna dianteira – direita (28871800) / esquerda (28871400).....                                                         | 112 |
| 52 – Kit suporte do sensor de direção bitola fixa – 28857700.....                                                            | 114 |
| 53 – Kit eixo 4x4 bitola regulável – 29126000 (opcional).....                                                                | 116 |
| 54 – Kit suporte do sensor angular Hexagon bitola regulável – 28859170 (opcional).....                                       | 118 |
| 55 – Eixo bitola regulável – traseiro (29125800) / dianteiro (29125900).....                                                 | 120 |
| 56 – Coconut autoblocante 1:4,63 LS (35 estrias) (Dana 10074437) flangeado – 28459600.....                                   | 124 |
| 57 – Cardan agrícola CST1680 (curso 250 mm) – 28818400.....                                                                  | 126 |
| 58 – Regulador – 28818700.....                                                                                               | 128 |
| 59 – Suporte do sensor de direção bitola regulável – 28862100.....                                                           | 130 |
| 60 – Cilindro de direção – 29125700.....                                                                                     | 132 |
| 61 – Barra de direção – 29126200.....                                                                                        | 134 |
| 62 – Tensores.....                                                                                                           | 136 |
| 63 – Braço tensor transversal – 28801500.....                                                                                | 138 |
| 64 – Barra de Reação 750 mm – 28872500.....                                                                                  | 140 |
| 65 – Kit rodado DW-15x30 pneu 16.9-30 – 28100130 (opcional).....                                                             | 142 |
| 66 – Para-lamas 4x4 (pneu 16.9-30) – esquerdo (28830700) / direito (28830800).....                                           | 144 |
| 67 – Kit limpa trilhos 4x4 (pneu 16.9-30) – 29007300.....                                                                    | 146 |
| 68 – Kit rodado W-10x36 pneu 12.4-36 (28800930) /<br>Kit rodado W-30x36 pneu 320/85-36 Offset 76 (28863640) (opcionais)..... | 148 |
| 69 – Rodas W 10x36” – 28100100 / 28100600.....                                                                               | 150 |
| 70 – Roda W-10x36” para Pneu Radial Offset 76 – 29117600 / 29117700 (opcional).....                                          | 152 |
| 71 – Kit para-lamas 4x4 (Pneu 12.4-36) – 28817200.....                                                                       | 154 |
| 72 – Kit limpa trilhos 4x4 (Pneu 12.4-36) – 28817800.....                                                                    | 156 |
| 73 – Transmissão 4x4.....                                                                                                    | 158 |
| 74 – Cardan traseiro – 28807000.....                                                                                         | 160 |
| 75 – Cardan dianteiro – 28814400.....                                                                                        | 162 |
| 76 – Caixa de transferência – 28863400.....                                                                                  | 164 |
| 77 – Freio estacionário hidráulico – 28118400.....                                                                           | 166 |
| 78 – Respiro prolongador da caixa de transferência – 28136400.....                                                           | 168 |
| 79 – Mancal da caixa de transferência – 28807400.....                                                                        | 170 |
| 80 – Caixa de transferência – 28863500.....                                                                                  | 172 |





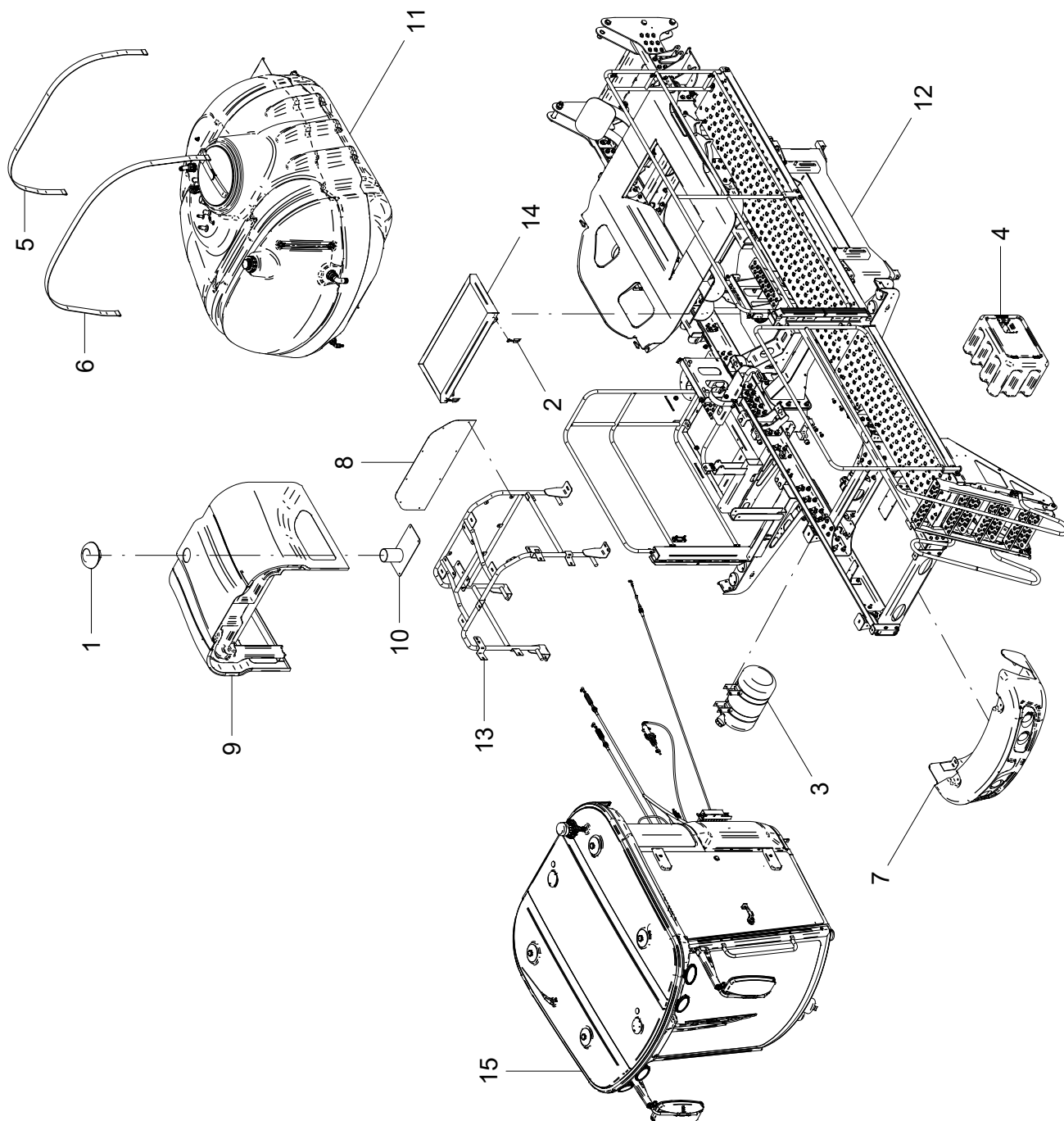
|                                                                                      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 81 – Kit circuito pneumático – 28850100.....                                         | 174 |
| 82 – Haste Fervi Air 07-0330-P – 28635500.....                                       | 176 |
| 83 – Circuito de pulverização com incorporador – 28879000 (opcional).....            | 178 |
| 84 – Bomba de membrana Zeta 170 MI-1” (UDOR 844400) – 28156000.....                  | 182 |
| 85 – Comando manual (Arag – 463CJAN08) – 28406800.....                               | 184 |
| 86 – Tanque de pulverização – 28849800.....                                          | 186 |
| 87 – Agitador (Arag – 502063) – 72701392.....                                        | 188 |
| 88 – Kit abastecedor – 28850400.....                                                 | 190 |
| 89 – Painel Arag conjunto montado – 28850500.....                                    | 192 |
| 90 – Comando elétrico com filtro (Arag 853CJAN11) – 29111500.....                    | 194 |
| 91 – Filtro linha T6 (Arag – 33011635V) – 72708503.....                              | 196 |
| 92 – Filtro aspirador (Arag 31724735) – 72701302.....                                | 198 |
| 93 – Circuito de pulverização sem incorporador – 29127400 (opcional).....            | 200 |
| 94 – Painel Arag – 29127500.....                                                     | 204 |
| 95 – Circuito de pulverização 11 seções – 29132800 (opcional).....                   | 206 |
| 96 – Painel Arag / Altek – 29132900.....                                             | 210 |
| 97 – Circuito de pulverização 7 seções – bomba centrífuga – 29146200 (opcional)..... | 212 |
| 98 – Painel Arag – 29146400.....                                                     | 216 |
| 99 – Bomba centrífuga (HYPRO 9303S-HM4C-U) – 28854700.....                           | 218 |
| 100 – Suporte do incorporador – 28870000.....                                        | 220 |
| 101 – Circuito hidráulico – 28863000.....                                            | 222 |
| 102 – Cilindro hidráulico – 05211200.....                                            | 226 |
| 103 – Reservatório de óleo – 29129400.....                                           | 228 |
| 104 – Cilindro hidráulico da direção – 29133100.....                                 | 230 |
| 105 – Circuito hidráulico bitola regulável – 29127700 (opcional).....                | 232 |
| 106 – Kit hidráulico bitola regulável – 28829900 (opcional).....                     | 236 |
| 107 – Cilindro hidráulico da bitola regulável – 28654800.....                        | 238 |
| 108 – Estrutura das barras – quadro principal.....                                   | 240 |
| 109 – Estrutura das barras – buchas e batentes.....                                  | 242 |
| 110 – Trava de segurança – 28725100.....                                             | 244 |
| 111 – Barras 25 metros (opcional).....                                               | 246 |
| 112 – Esqui barra – 28767000.....                                                    | 248 |
| 113 – Circuito de pulverização da barra 25 metros – 29106000 (opcional).....         | 250 |
| 114 – Kit porta bicos Arag Compact Jet 3 vias – 28030300.....                        | 254 |
| 115 – Kits bicos.....                                                                | 256 |
| 116 – Circuito hidráulico barra 25 metros – 29112400 (opcional).....                 | 260 |
| 117 – Cilindro hidráulico levante da barra – 28016400.....                           | 262 |



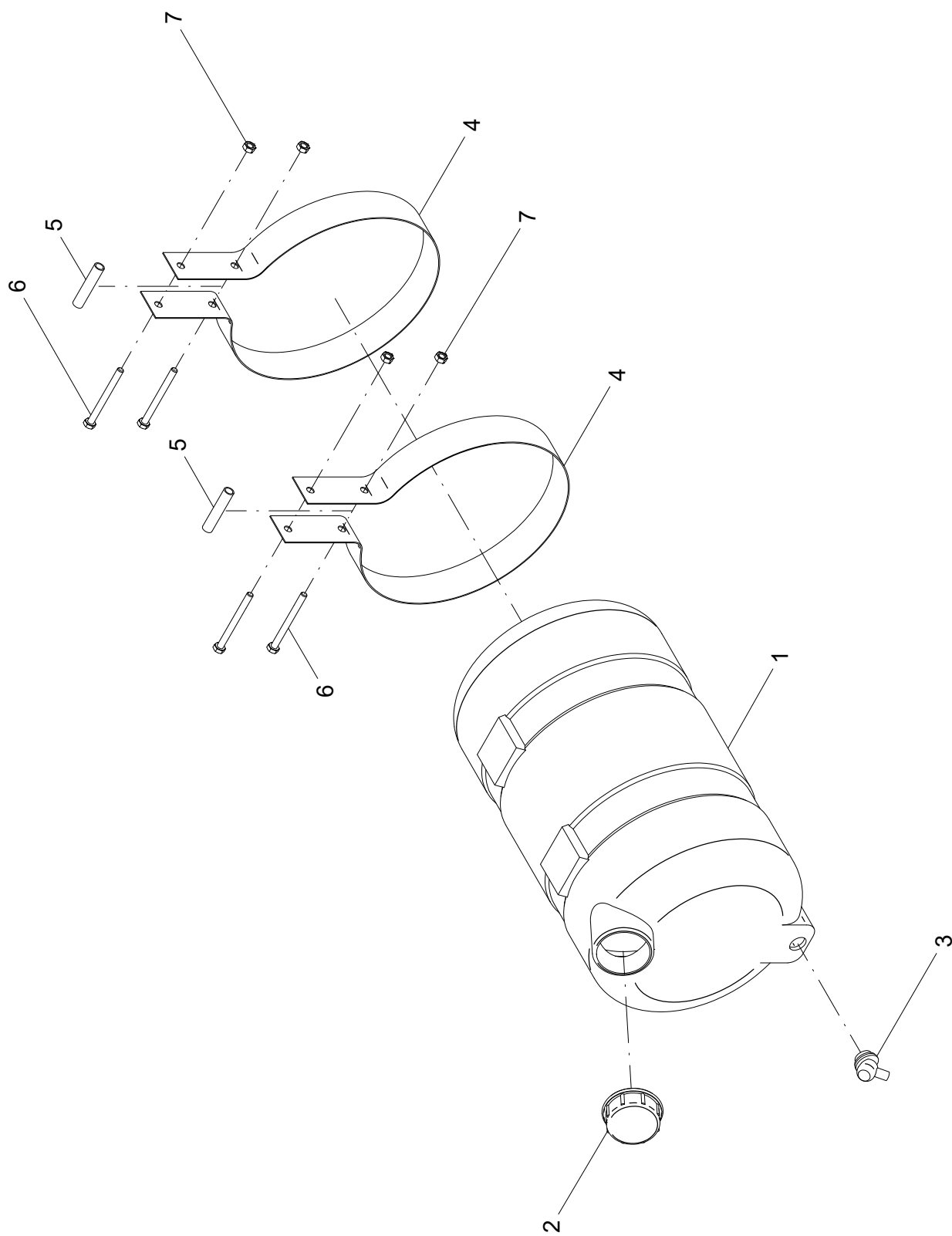
|                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 118 – Cilindro hidráulico levante da ponta – 28424000.....                   | 264 |
| 119 – Cilindro hidráulico trava quadro – 28708500.....                       | 266 |
| 120 – Cilindro hidráulico abertura do giro – 28808400.....                   | 268 |
| 121 – Cilindro hidráulico levante da torre – 28870600.....                   | 270 |
| 122 – Barras 27 metros.....                                                  | 272 |
| 123 – Circuito hidráulico barra 27 metros – 29112500 (opcional).....         | 274 |
| 124 – Cilindro hidráulico levante da barra – 28707200.....                   | 276 |
| 125 – Cilindro hidráulico abertura do giro – 28758200.....                   | 278 |
| 126 – Circuito de pulverização da barra 27 metros – 29129800 (opcional)..... | 280 |
| 127 – Kit ponta de barra 25 metros – 28829700 (opcional).....                | 284 |
| 128 – Kit ponta de barra 27 metros – 28829850 (opcional).....                | 286 |
| 129 – Kit elétrico Trimble GFX-750 – 29118000.....                           | 288 |
| 130 – Kit elétrico Power Jet 2.000 BT G3 – 29132500.....                     | 290 |
| 131 – Kit elétrico Power Jet 2.000 BT G3 – 29132600.....                     | 292 |
| 132 – Kit adesivos de segurança Power Jet 2.000 BT – 28849700.....           | 294 |
| 133 – Kit adesivos design Power Jet 2.000 BT – 28849500.....                 | 296 |



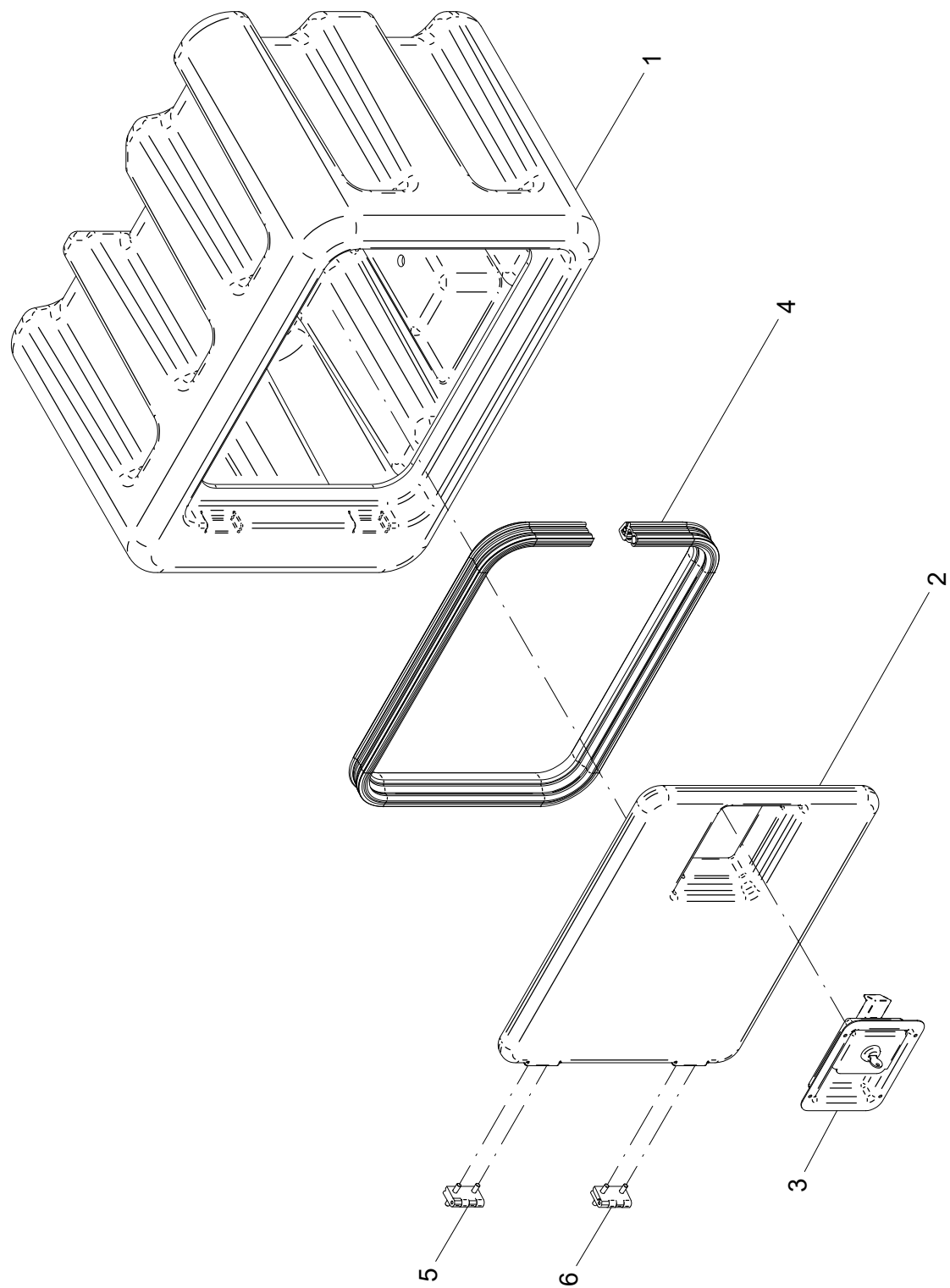
## 1 - ESTRUTURA SUPERIOR





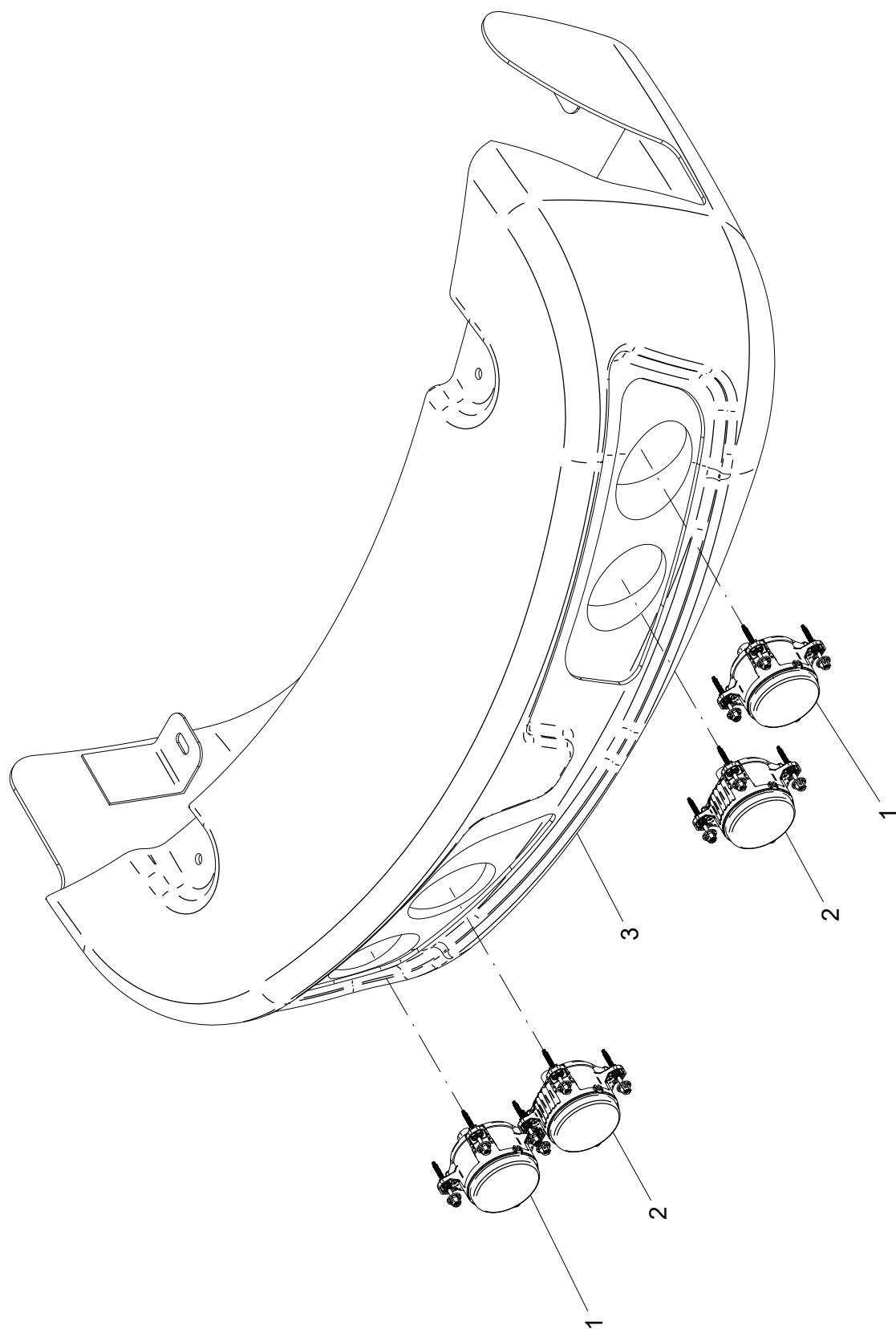




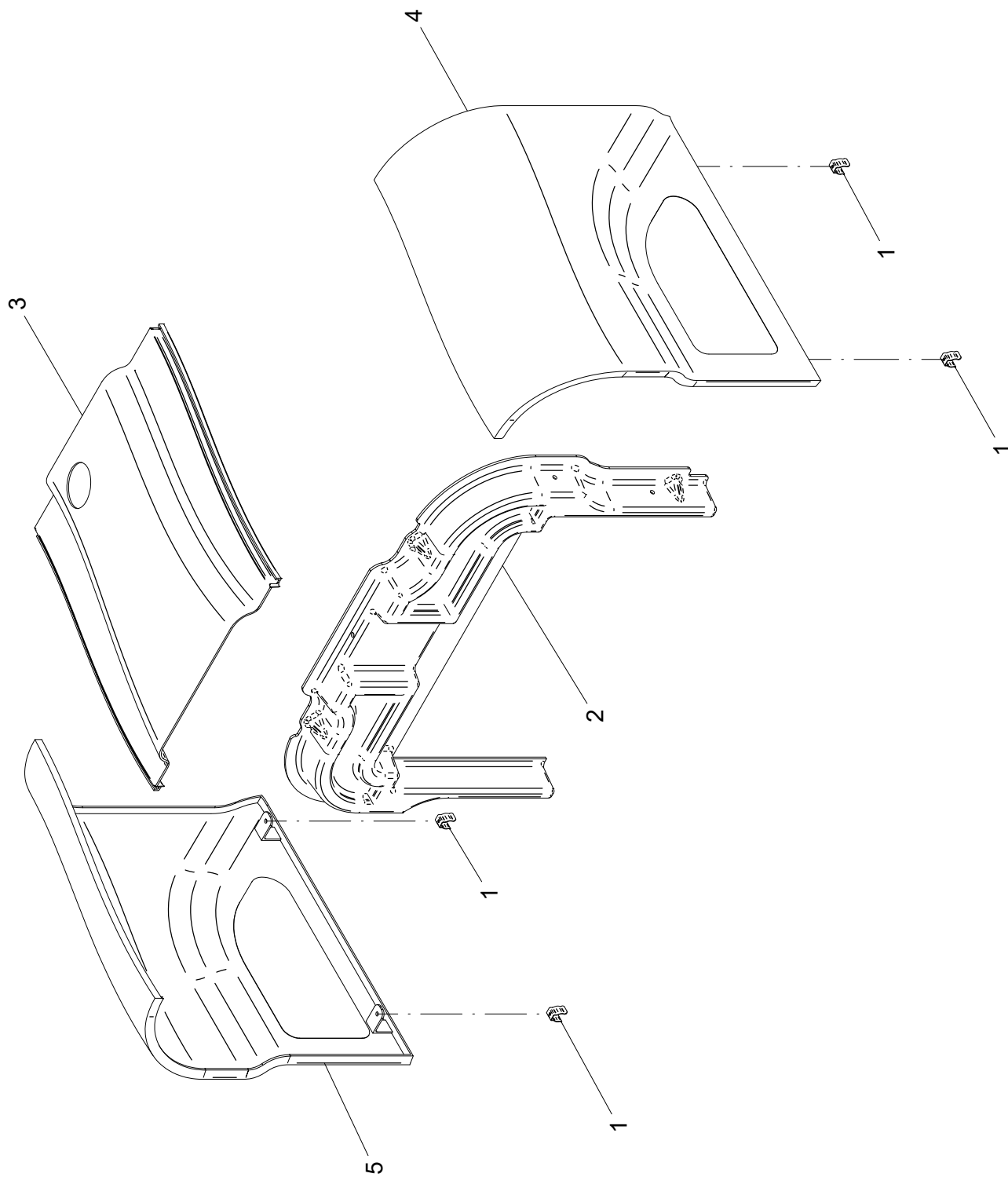




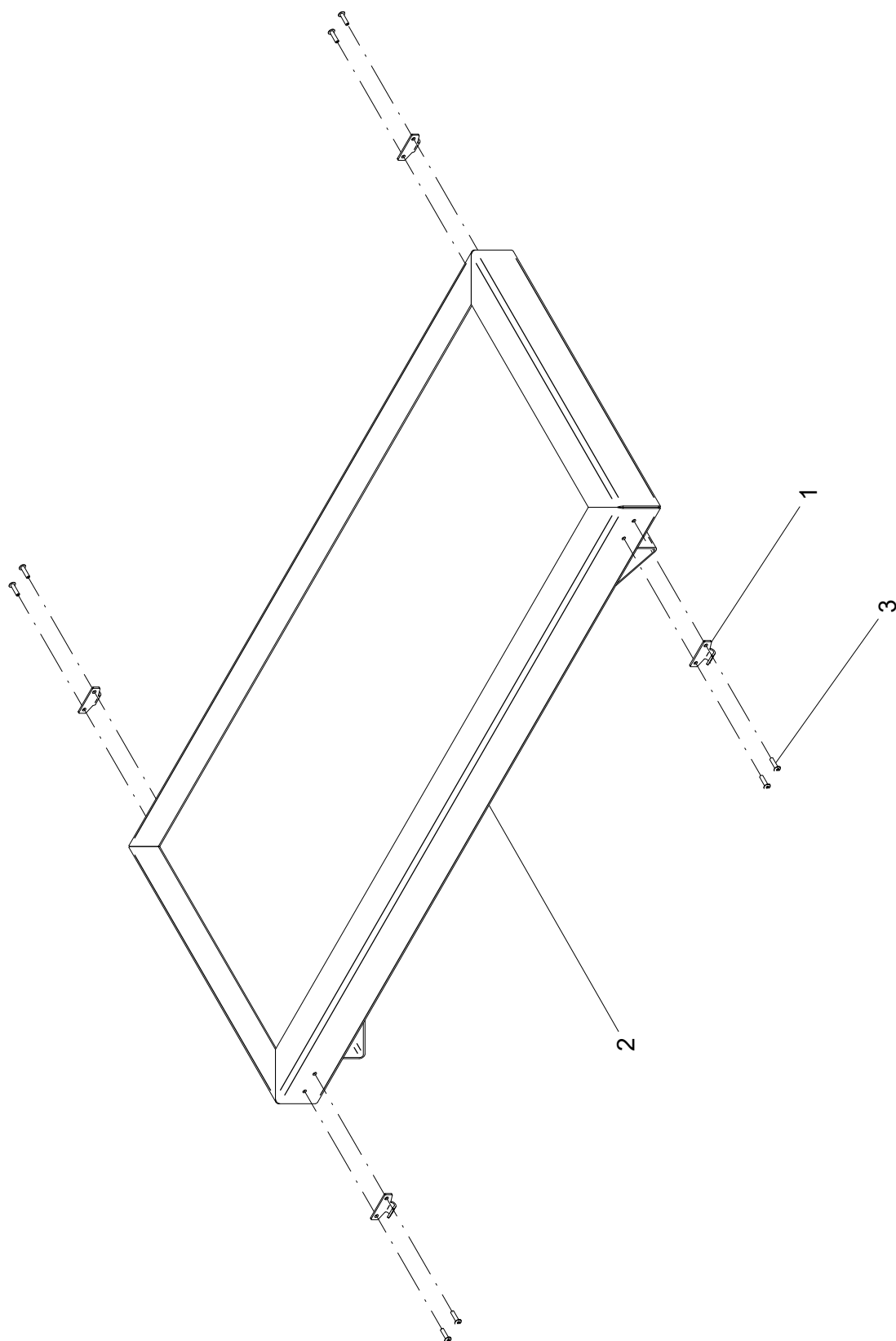




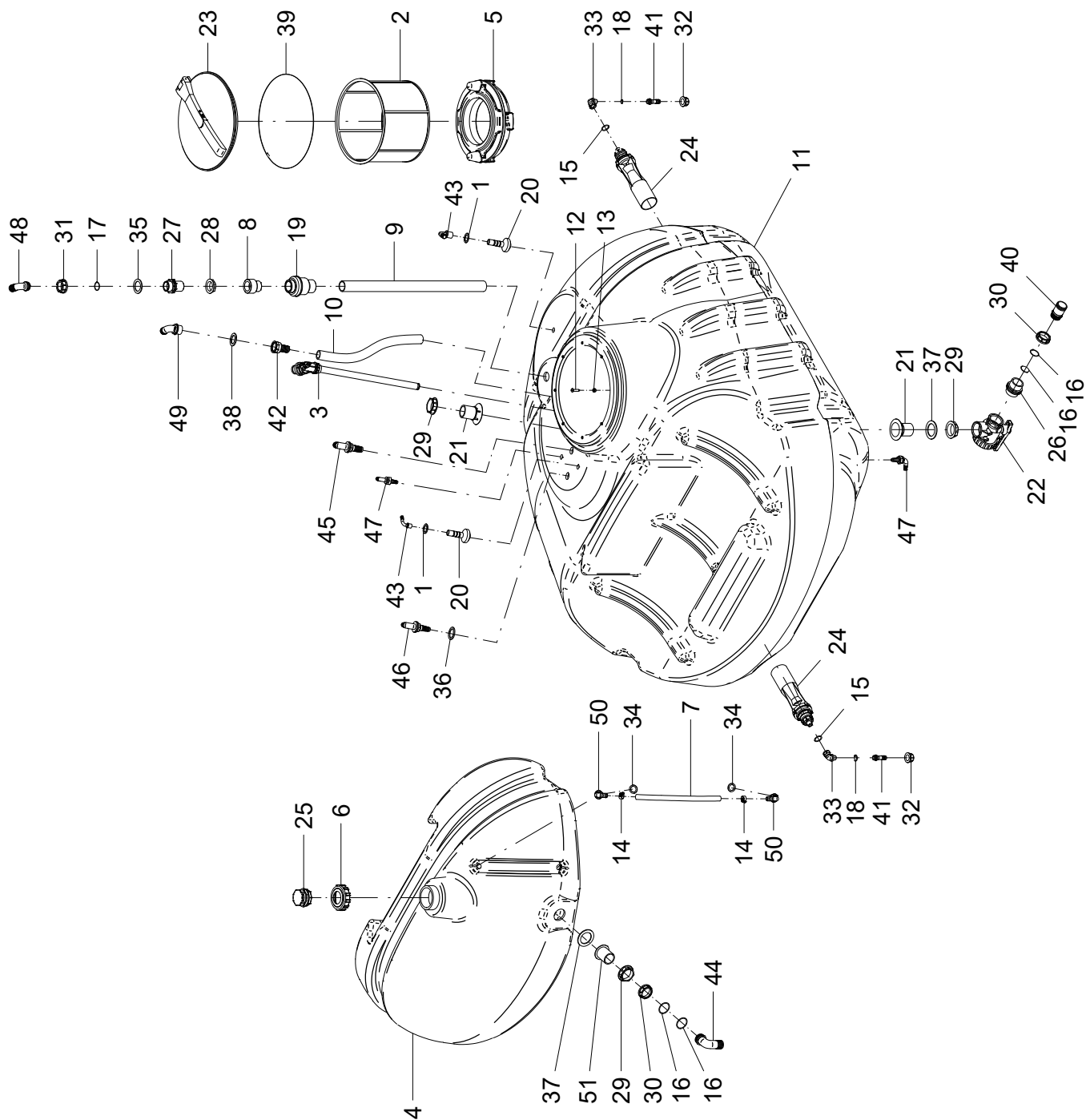










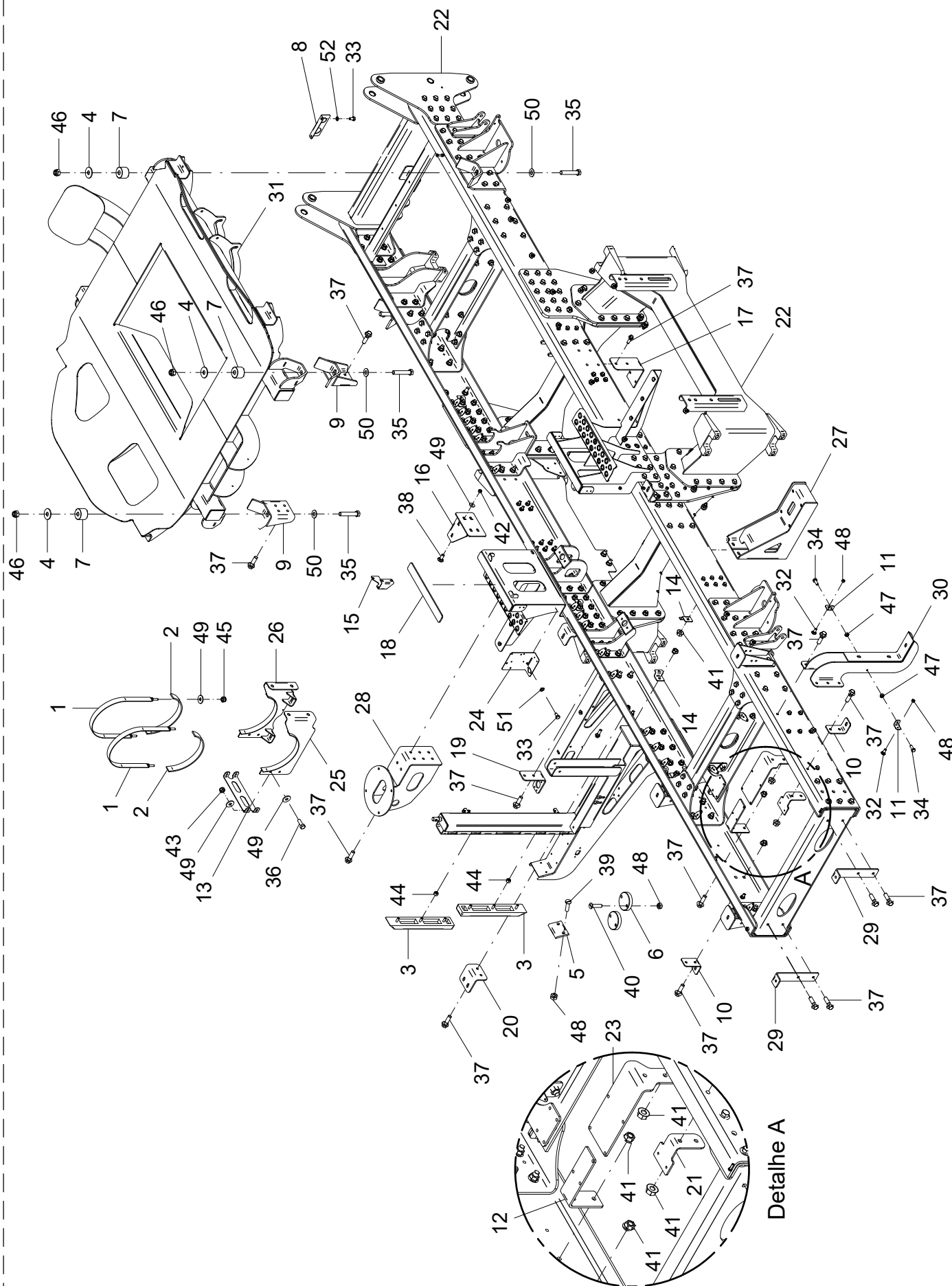




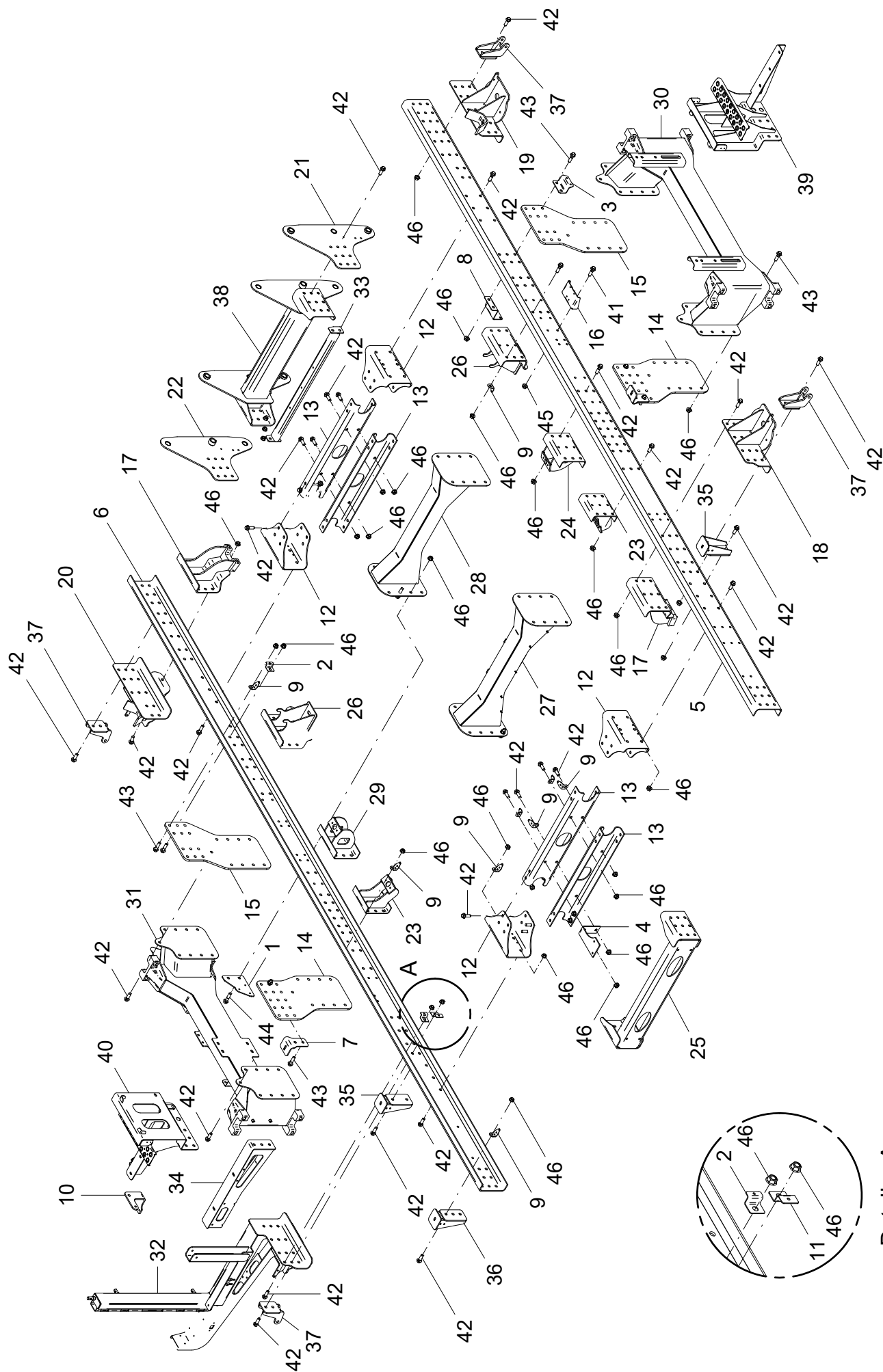
| 7 - TANQUE DE PULVERIZAÇÃO 2.000 LITROS - 28849800 |          |                                           |       |
|----------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------|
| POS.                                               | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                               | QTDE. |
| 1                                                  | 23400007 | ARRUELA                                   | 2     |
| 2                                                  | 28030002 | FILTRO (ARAG - 300130)                    | 1     |
| 3                                                  | 28030003 | HIDRO ABASTECEDOR (ARAG - 500040)         | 1     |
| 4                                                  | 28706702 | TANQUE DE AGUA LIMPA 250 L                | 1     |
| 5                                                  | 28706703 | TAMPA ANTI SPRAY                          | 1     |
| 6                                                  | 28739302 | TAMPA VEDADA P/ RESPIRO                   | 1     |
| 7                                                  | 28739304 | MANG. PVC CRISTAL 3/4"x2.0 (410mm)        | 1     |
| 8                                                  | 28739306 | ADAPTADOR                                 | 1     |
| 9                                                  | 28842904 | TUBO ANTI ESPUMA                          | 1     |
| 10                                                 | 28842905 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1. 1/4 (660mm)   | 1     |
| 11                                                 | 28849801 | TANQUE PRINCIPAL 2000L                    | 1     |
| 12                                                 | 60707058 | PARAF.FENDA M6X1X25 DIN 63 ZN             | 8     |
| 13                                                 | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN  | 8     |
| 14                                                 | 71020226 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0141925)   | 2     |
| 15                                                 | 72056601 | ANEL ELASTICO (ARAG G10041V)              | 2     |
| 16                                                 | 72056604 | ORING (ARAG - G10071)                     | 4     |
| 17                                                 | 72056606 | ORING (ARAG - G10061)                     | 1     |
| 18                                                 | 72056615 | ORING (ARAG - G11060)                     | 2     |
| 19                                                 | 72700901 | VALVULA RETENCAO 1.1/2"(TIGRE -27957234)  | 1     |
| 20                                                 | 72701315 | JATO LAVA TANQUE (ARAG - 510120)          | 2     |
| 21                                                 | 72701317 | TAMPA ANTI-VORTEX (ARAG - 5042107)        | 2     |
| 22                                                 | 72701331 | VALVULA DE ESFERA (ARAG - 4542237H)       | 1     |
| 23                                                 | 72701374 | TAMPA (ARAG - 356260)                     | 1     |
| 24                                                 | 72701392 | AGITADOR (ARAG - 502063)                  | 2     |
| 25                                                 | 72701401 | TAMPA COM RESPIRO (ARAG - 504220)         | 1     |
| 26                                                 | 72702102 | NIPLE 2" BSP (ARAG - 2502070)             | 1     |
| 27                                                 | 72702118 | NIPLE 1.1/2"X1.1/2" BSP (ARAG - 2502061)  | 1     |
| 28                                                 | 72702402 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2052060)         | 1     |
| 29                                                 | 72702403 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2052070)         | 3     |
| 30                                                 | 72702406 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002070)         | 2     |
| 31                                                 | 72702407 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002060)         | 1     |
| 32                                                 | 72702408 | PORCA DE FIXAÇÃO 1/2"BSP (ARAG - 2002020) | 2     |

[illegible]

## 8 - CHASSI E SUPORTES DA ESTRUTURA

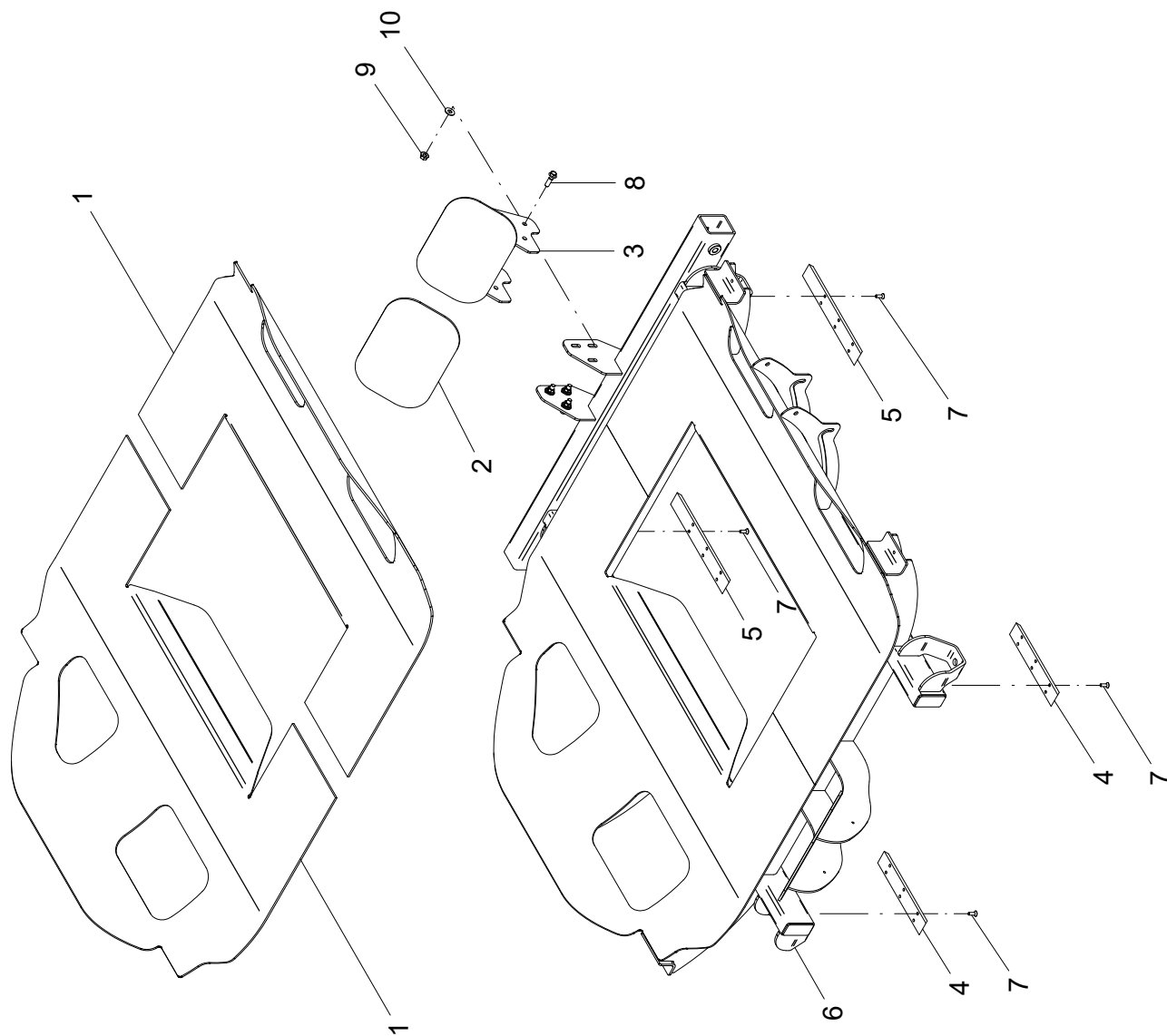






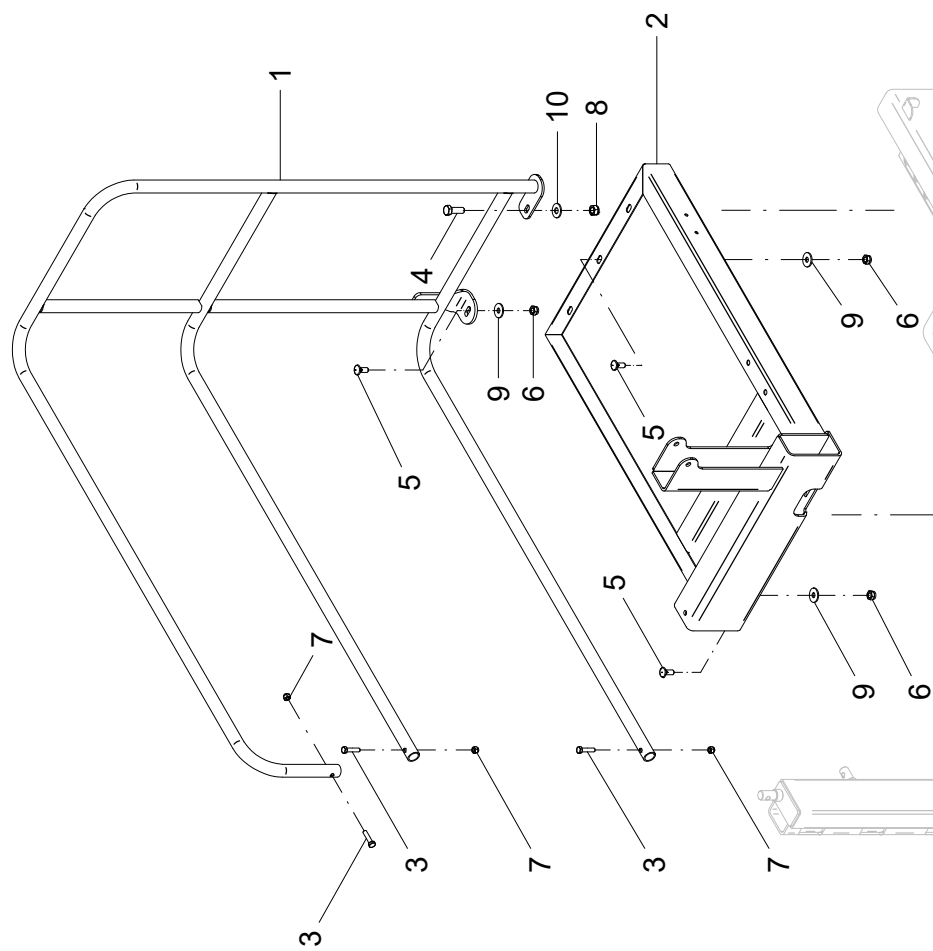
Detalhe A

| 9 - CHASSI – 28865000 |          |                                                   |       |
|-----------------------|----------|---------------------------------------------------|-------|
| POS.                  | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QTDE. |
| 1                     | 28800305 | SUPORTE FILTRO                                    | 1     |
| 2                     | 28800311 | SUPORTE                                           | 7     |
| 3                     | 28840009 | SUP. FILTRO SEDIMENTADOR DE COMBUSTÍVEL POWER JET | 1     |
| 4                     | 28863002 | SUPORTE                                           | 1     |
| 5                     | 28865001 | LONGARINA                                         | 1     |
| 6                     | 28865002 | LONGARINA                                         | 1     |
| 7                     | 28865003 | SUPORTE                                           | 2     |
| 8                     | 28865004 | SUPORTE                                           | 1     |
| 9                     | 28865006 | SUPORTE ABRACADEIRA                               | 49    |
| 10                    | 28865007 | SUPORTE FILTRO DE RETORNO                         | 1     |
| 11                    | 28865008 | SUPORTE                                           | 1     |
| 12                    | 28865009 | SUPORTE                                           | 4     |
| 13                    | 28865010 | TRAVESSA                                          | 4     |
| 14                    | 28865011 | LATERAL                                           | 2     |
| 15                    | 28865012 | LATERAL                                           | 2     |
| 16                    | 28865013 | SUPORTE BOMBA DE COMBUSTÍVEL ELÉTRICA             | 1     |
| 17                    | 28865300 | SUPORTE DO TENSOR TRANSVERSAL                     | 2     |
| 18                    | 28865400 | SUPORTE DA MOLA                                   | 1     |
| 19                    | 28865500 | SUPORTE DA MOLA                                   | 1     |
| 20                    | 28865600 | SUPORTE DA MOLA                                   | 1     |
| 21                    | 28865700 | FECHAMENTO ESQUERDO DA BARRA                      | 1     |
| 22                    | 28865800 | FECHAMENTO DIREITO DA BARRA                       | 1     |
| 23                    | 28865900 | SUPORTE DO COXIM                                  | 2     |
| 24                    | 28866000 | SUPORTE DO COXIM                                  | 1     |
| 25                    | 28866100 | FECHAMENTO FRONTAL                                | 1     |
| 26                    | 28866200 | SUPORTE DA CAIXA DE TRANSFERENCIA                 | 2     |
| 27                    | 28866300 | TRAVESSA FRONTAL                                  | 1     |
| 28                    | 28866400 | TRAVESSA TRASEIRA                                 | 1     |
| 29                    | 28866500 | SUPORTE DO COXIM                                  | 1     |
| 30                    | 28866600 | SUPORTE DOS TIRANTES ESQUERDO                     | 1     |
| 31                    | 28866700 | SUPORTE DOS TIRANTES DIREITO                      | 1     |
| 32                    | 28867000 | SUPORTE DA MOLA                                   | 1     |





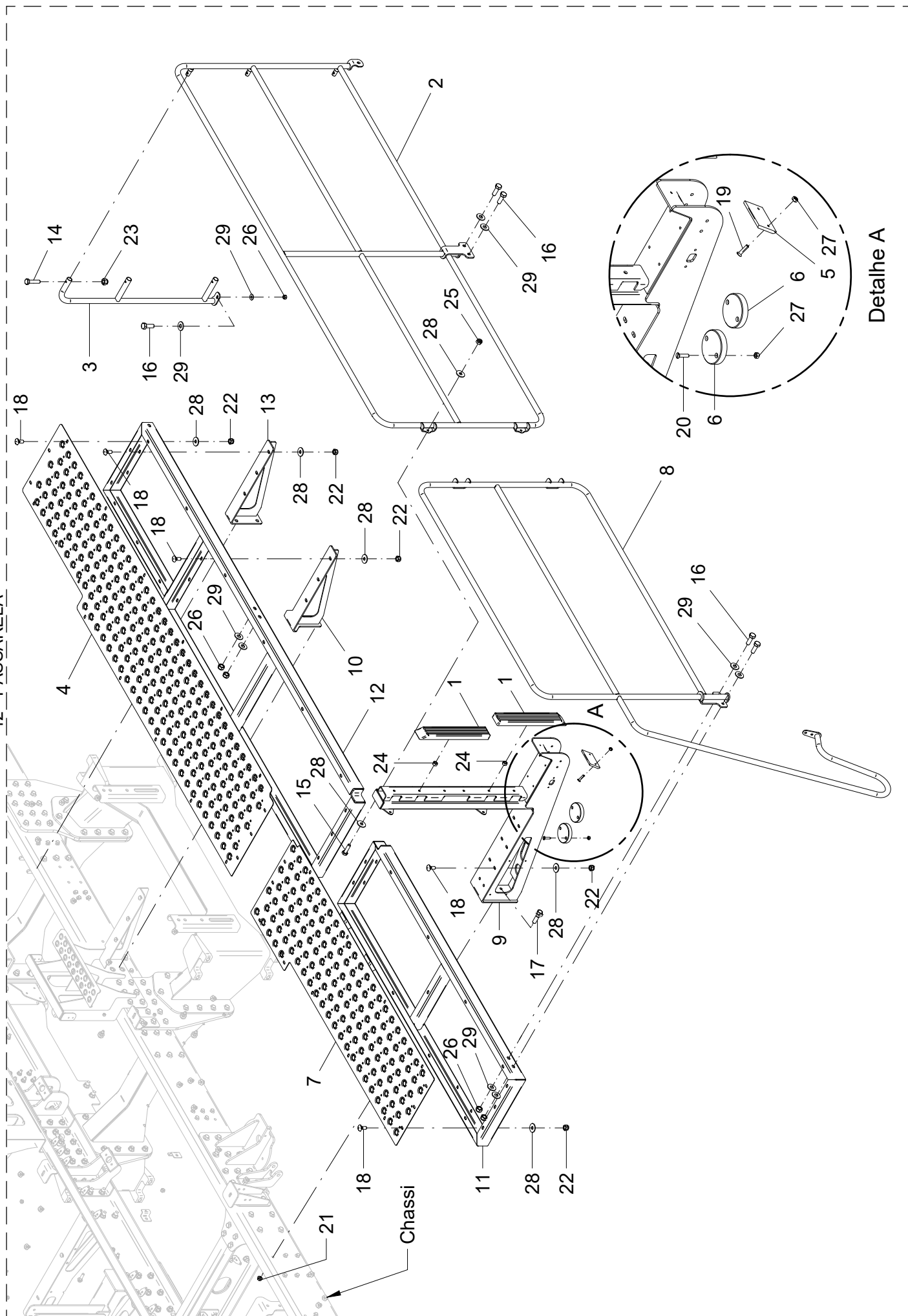
# 11 - PASSARELA DIREITA





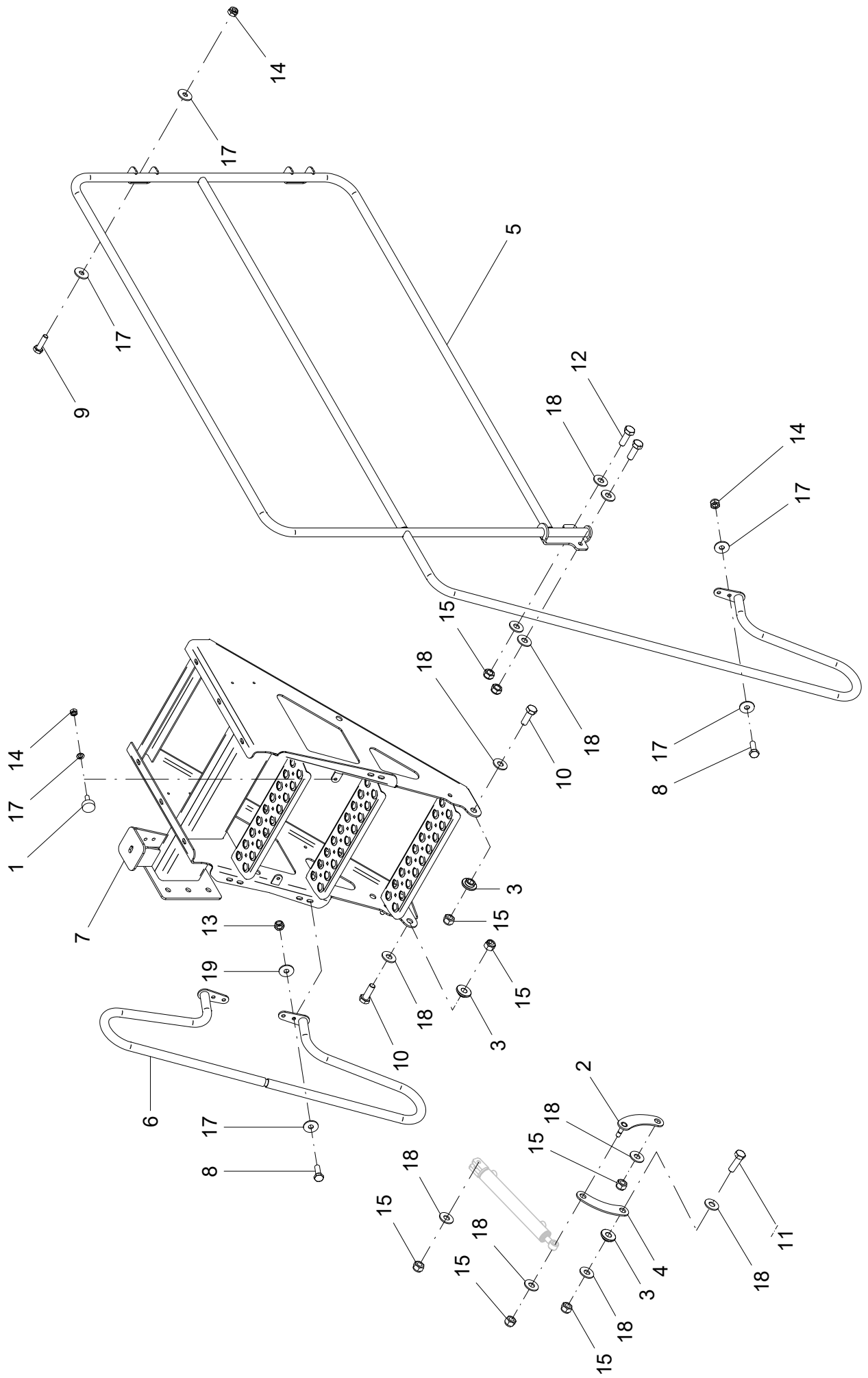


# 12 - PASSARELA

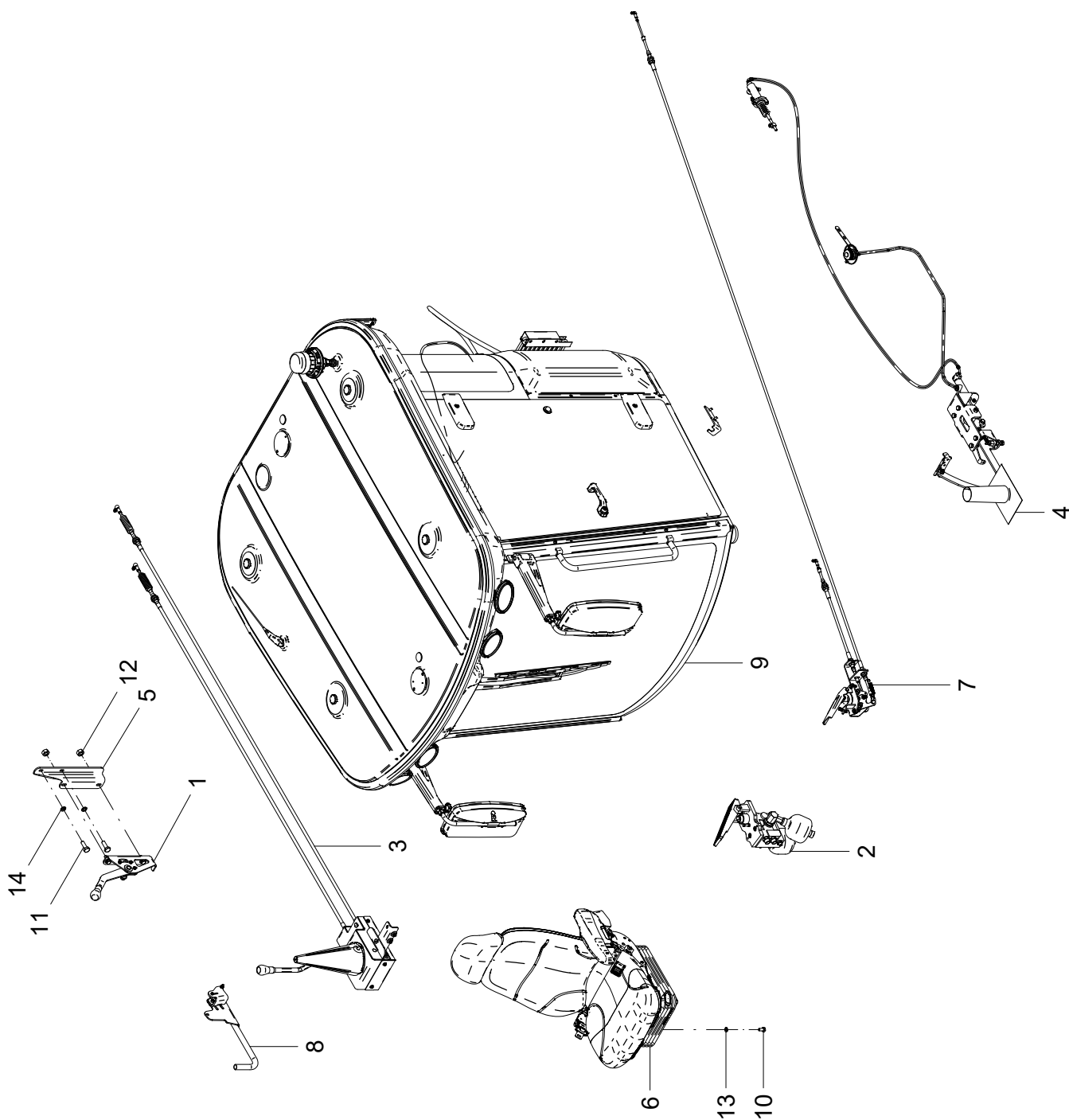


| 12 - PASSARELA |          |                                           |       |
|----------------|----------|-------------------------------------------|-------|
| POS.           | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                               | QTDE. |
| 1              | 28131501 | BATENTE BARRAS (AUTOTRAVI 10306)          | 2     |
| 2              | 28712500 | CORRIMAO                                  | 1     |
| 3              | 28712600 | CORRIMAO TRASEIRO                         | 1     |
| 4              | 28713002 | PLATAFORMA TROMINK                        | 1     |
| 5              | 28713003 | ENCOSTO LATERAL                           | 1     |
| 6              | 28713004 | ENCOSTO                                   | 2     |
| 7              | 28803208 | PLATAFORMA TROMINK                        | 1     |
| 8              | 28809200 | CORRIMAO                                  | 1     |
| 9              | 28868300 | APOIO DA BARRA                            | 1     |
| 10             | 28868400 | APOIO DA PASSARELA                        | 1     |
| 11             | 28868800 | ESTRUTURA DA PASSARELA                    | 1     |
| 12             | 28868900 | ESTRUTURA DA PASSARELA                    | 1     |
| 13             | 28870900 | APOIO DA PASSARELA                        | 1     |
| 14             | 60107264 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X35 DIN 933 ZN      | 3     |
| 15             | 60107464 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X35 DIN 931 8.8 ZN  | 4     |
| 16             | 60107764 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.5X35 DIN 961 8.8 ZN  | 5     |
| 17             | 60187766 | PARAF.FLANG.SEXT.M12X1.5X40DIN 6921 10.9  | 12    |
| 18             | 60477457 | PARAF.FRANCES M10X1.5X25 DIN603/13 INOX   | 61    |
| 19             | 60707058 | PARAF.FENDA M6X1X25 DIN 63 ZN             | 2     |
| 20             | 60717062 | PARAF.FENDA M6X1X30 DIN 63 ZN             | 4     |
| 21             | 61141012 | PORCA FLANG. SEXT.M12X1.5 DIN 6923 10.    | 9     |
| 22             | 61430811 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 INOX | 61    |
| 23             | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN   | 3     |
| 24             | 61490702 | PORCA AUTO FREN. 3/8" NF DIN 980 8.ZN     | 6     |
| 25             | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN   | 4     |
| 26             | 61491212 | PORCA AUTO FREN.M12X1.5 DIN 982 ZN        | 5     |
| 27             | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN  | 2     |
| 28             | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX           | 65    |
| 29             | 62030712 | ARRUELA LISA Ø13XØ30X2.5 INOX             | 5     |
|                |          |                                           |       |
|                |          |                                           |       |
|                |          |                                           |       |

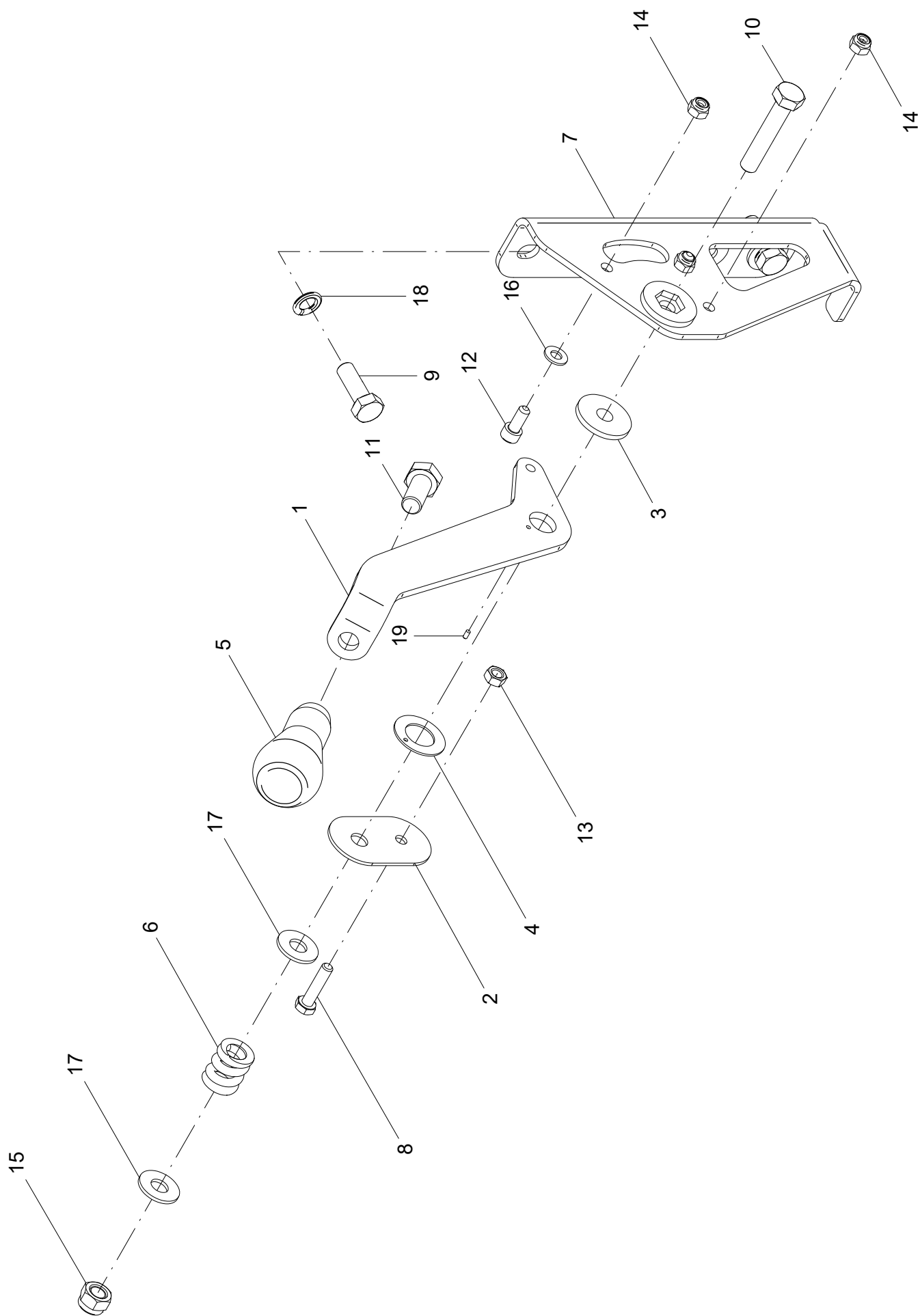
[illegible]



[illegible][illegible]

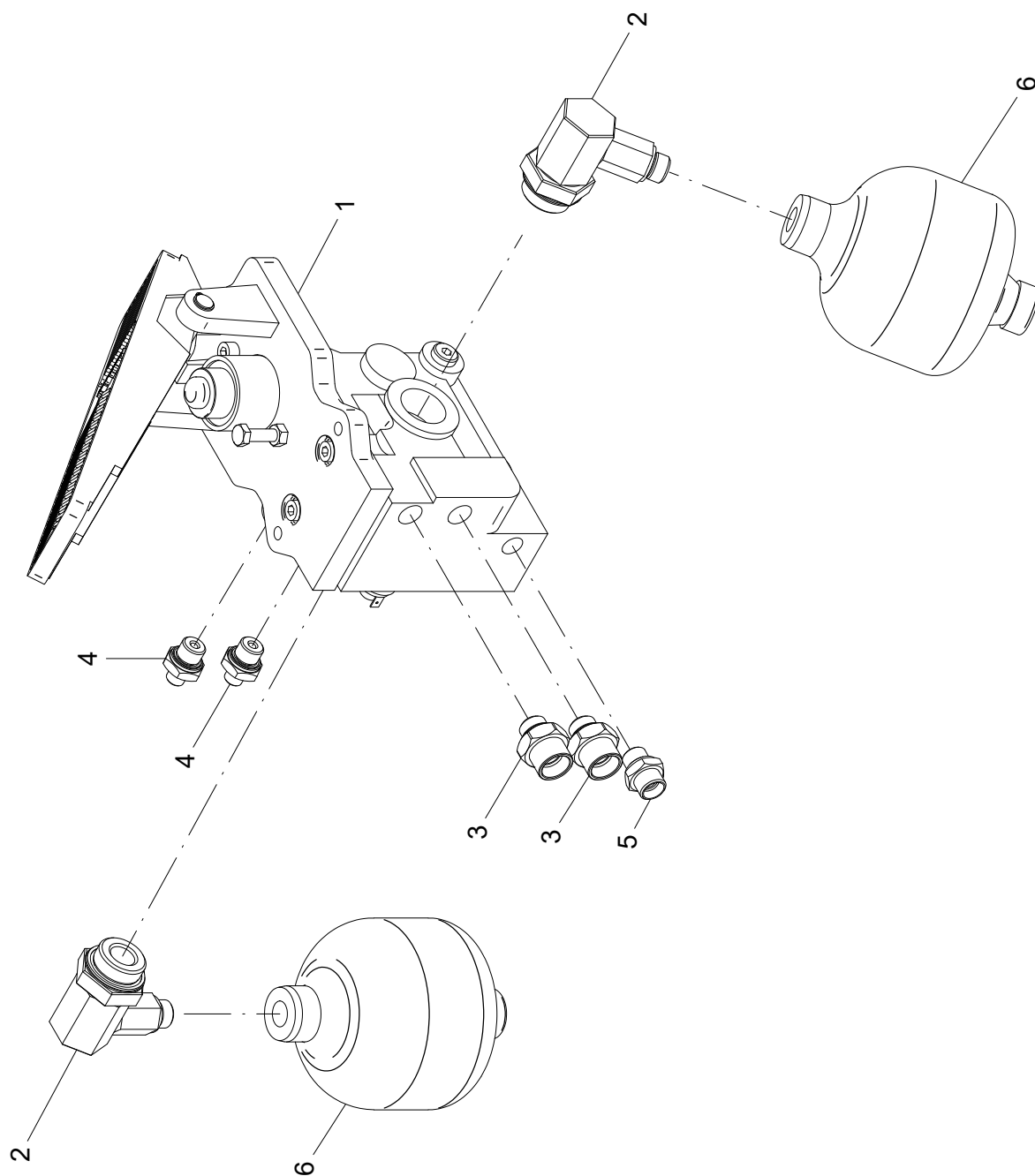




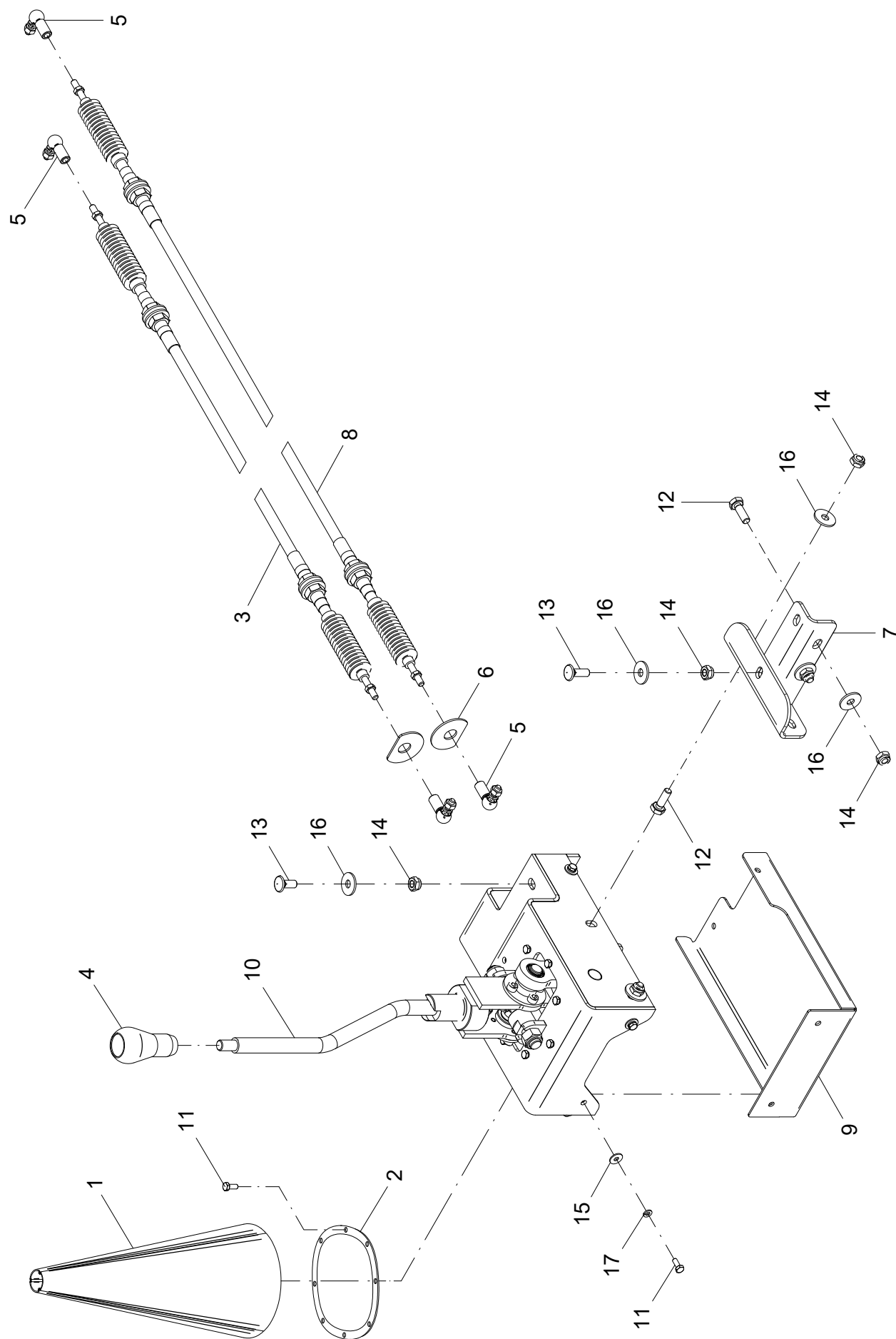




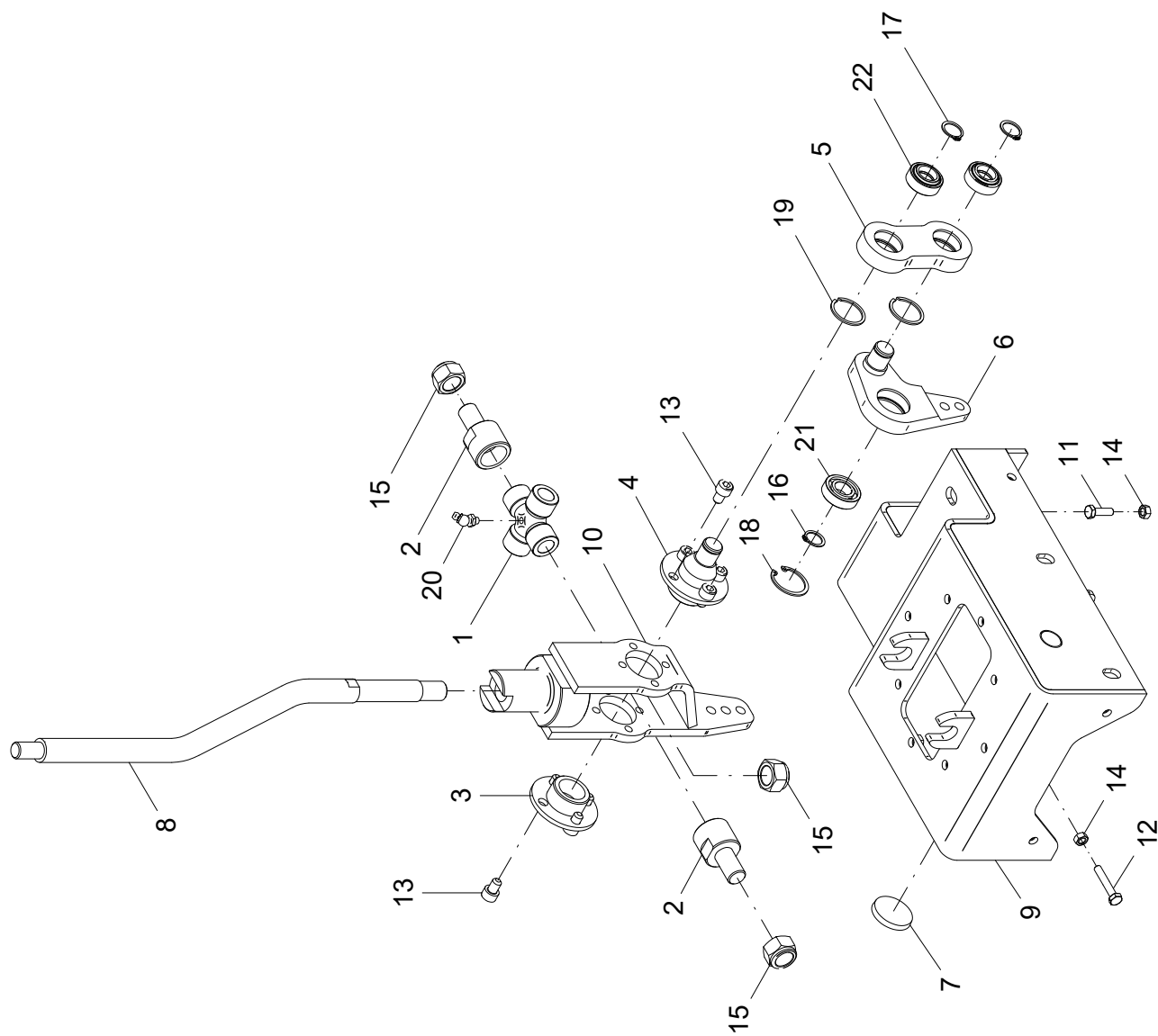
[illegible][illegible]



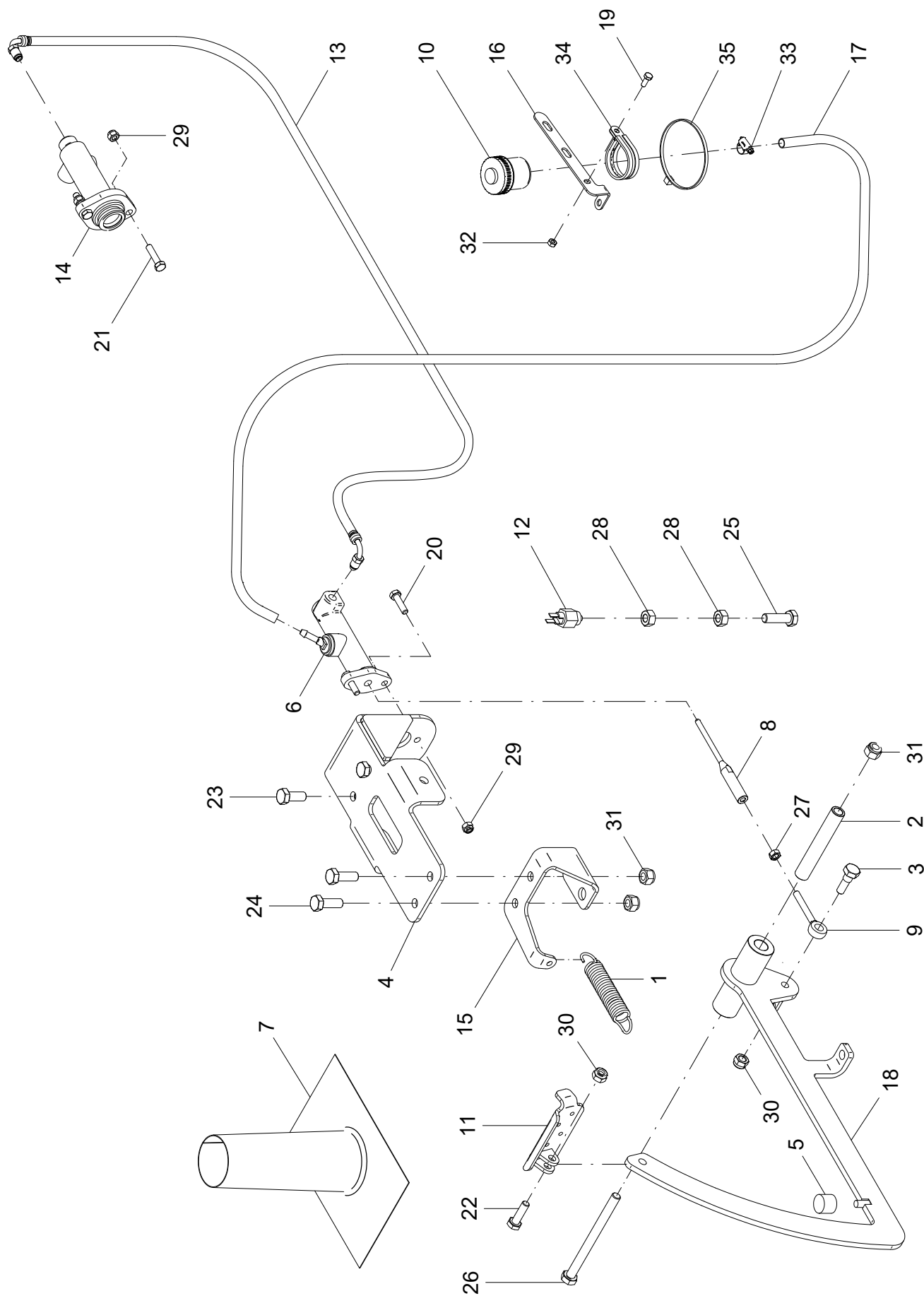
[illegible]



[illegible][illegible]



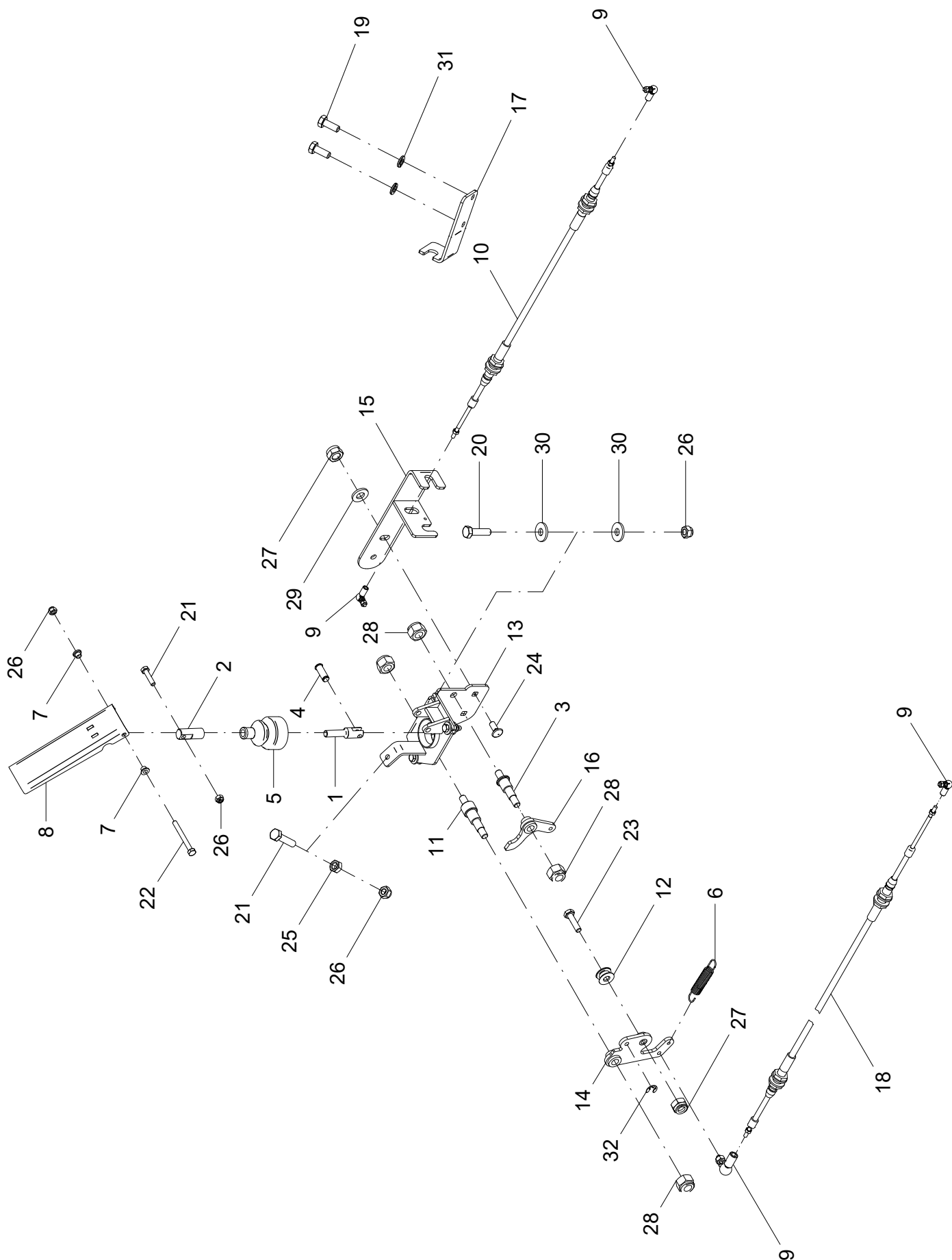
[illegible][illegible]





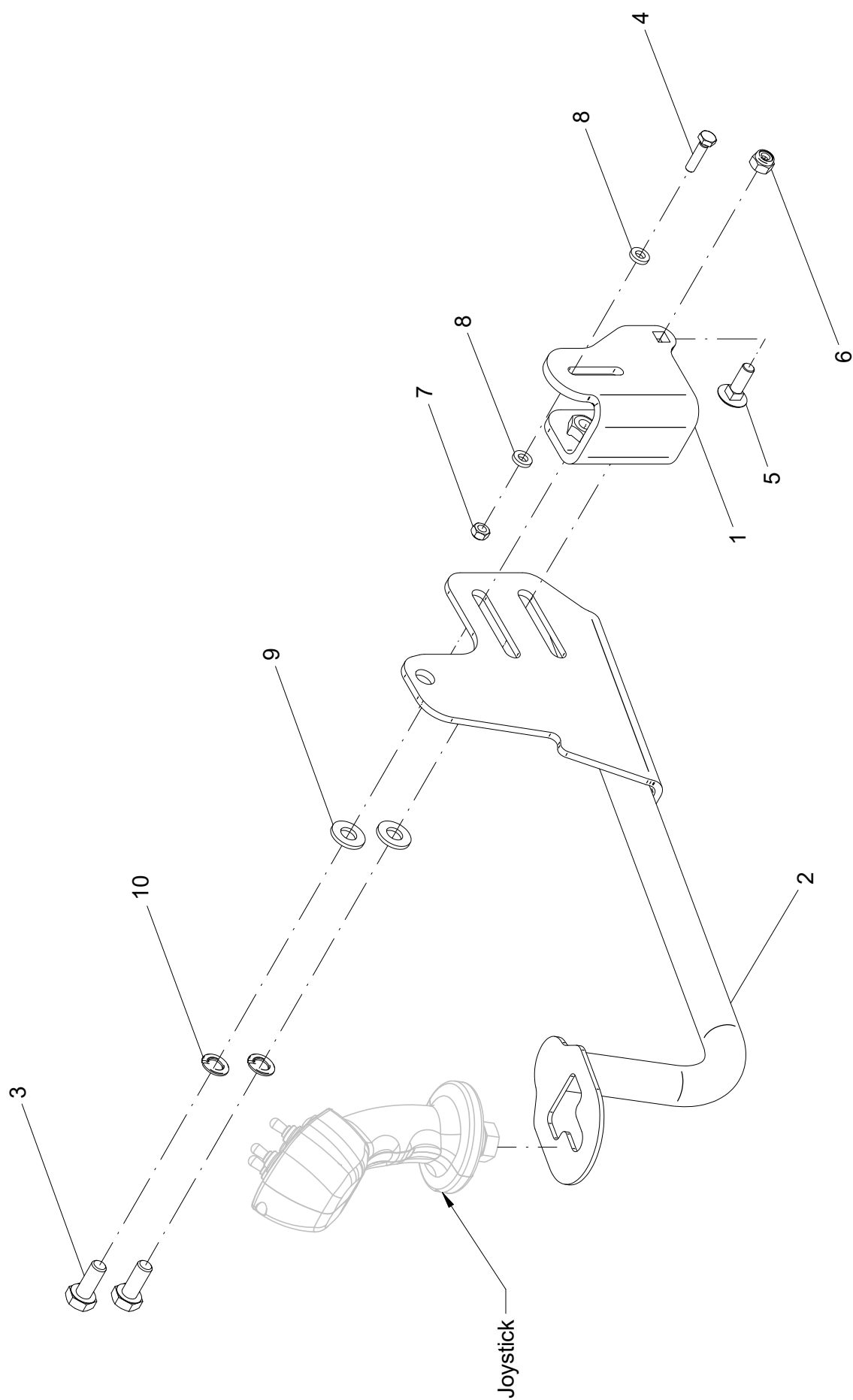
| 19 – KIT ACIONAMENTO DA EMBREAGEM – 28830500 |           |                                              |       |  |
|----------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|-------|--|
| POS.                                         | CÓDIGO    | DENOMINAÇÃO                                  | QTDE. |  |
| 1                                            | 22900005  | MOLA                                         | 1     |  |
| 2                                            | 28018901  | BUCHA PEDAL EMBREAGEM                        | 1     |  |
| 3                                            | 28018902  | PINO PARAFUSO                                | 1     |  |
| 4                                            | 28069800  | SUPORTE EMBREAGEM                            | 1     |  |
| 5                                            | 28071903  | AMORTECEDOR EMBREAGEM                        | 1     |  |
| 6                                            | 28075400  | CILINDRO MESTRE CONTROIL 8188                | 1     |  |
| 7                                            | 28078101  | PROTECAO PEDAL EMBREAGEM                     | 1     |  |
| 8                                            | 28079501  | HASTE REGULADORA                             | 1     |  |
| 9                                            | 28079502  | HASTE FIXA                                   | 1     |  |
| 10                                           | 28122702  | RESERVATORIO EMBREAGEM (CONTROIL 0112)       | 1     |  |
| 11                                           | 28251600  | PEDALEIRA                                    | 1     |  |
| 12                                           | 28800559  | INTERRUPTOR DE EMBREAGEM (3RH0 321)          | 1     |  |
| 13                                           | 28818300  | MANGUEIRA EMBREAGEM 1/4 POWER JET 2017       | 1     |  |
| 14                                           | 28821604  | CILINDRO ESCRAVO DA EMBREAGEM (CARMAX)       | 1     |  |
| 15                                           | 28830504  | SUP. SENSOR MOLA EMBREAGEM                   | 1     |  |
| 16                                           | 28830505  | SUPORTE RESERVATORIO EMBREAGEM               | 1     |  |
| 17                                           | 28830506  | MANGUEIRA CRISTAL RESERVATORIO               | 1     |  |
| 18                                           | 28830600  | ALAVANCA EMBREAGEM                           | 1     |  |
| 19                                           | 60107050  | PARAF. CAB. SEXT. M6X1X15 DIN 933 ZN         | 1     |  |
| 20                                           | 60107263  | PARAF. CAB. SEXT. M8X1.25X30 DIN 933 8.8 ZN  | 2     |  |
| 21                                           | 60107264  | PARAF. CAB. SEXT. M8X1.25X35 DIN 933 ZN      | 2     |  |
| 22                                           | 60107464  | PARAF. CAB. SEXT. M10X1.5X35 DIN 931 8.8 ZN  | 1     |  |
| 23                                           | 60107662  | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X30 DIN 933 8.8 ZN | 2     |  |
| 24                                           | 60107664  | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X35 DIN 933 8.8 ZN | 2     |  |
| 25                                           | 60107666  | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X40 DIN 933 8.8 ZN | 1     |  |
| 26                                           | 60107690  | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X150 DIN 931 ZN    | 1     |  |
| 27                                           | 611110610 | PORCA SEXT. M8X1.25 DIN 934 ZB               | 1     |  |
| 28                                           | 61191010  | PORCA SEXT. M12X1.75 DIN 934 ZN              | 2     |  |
| 29                                           | 61490610  | PORCA AUTO FREN. ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN     | 4     |  |
| 30                                           | 61490810  | PORCA AUTO FREN. ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN     | 2     |  |

[illegible]

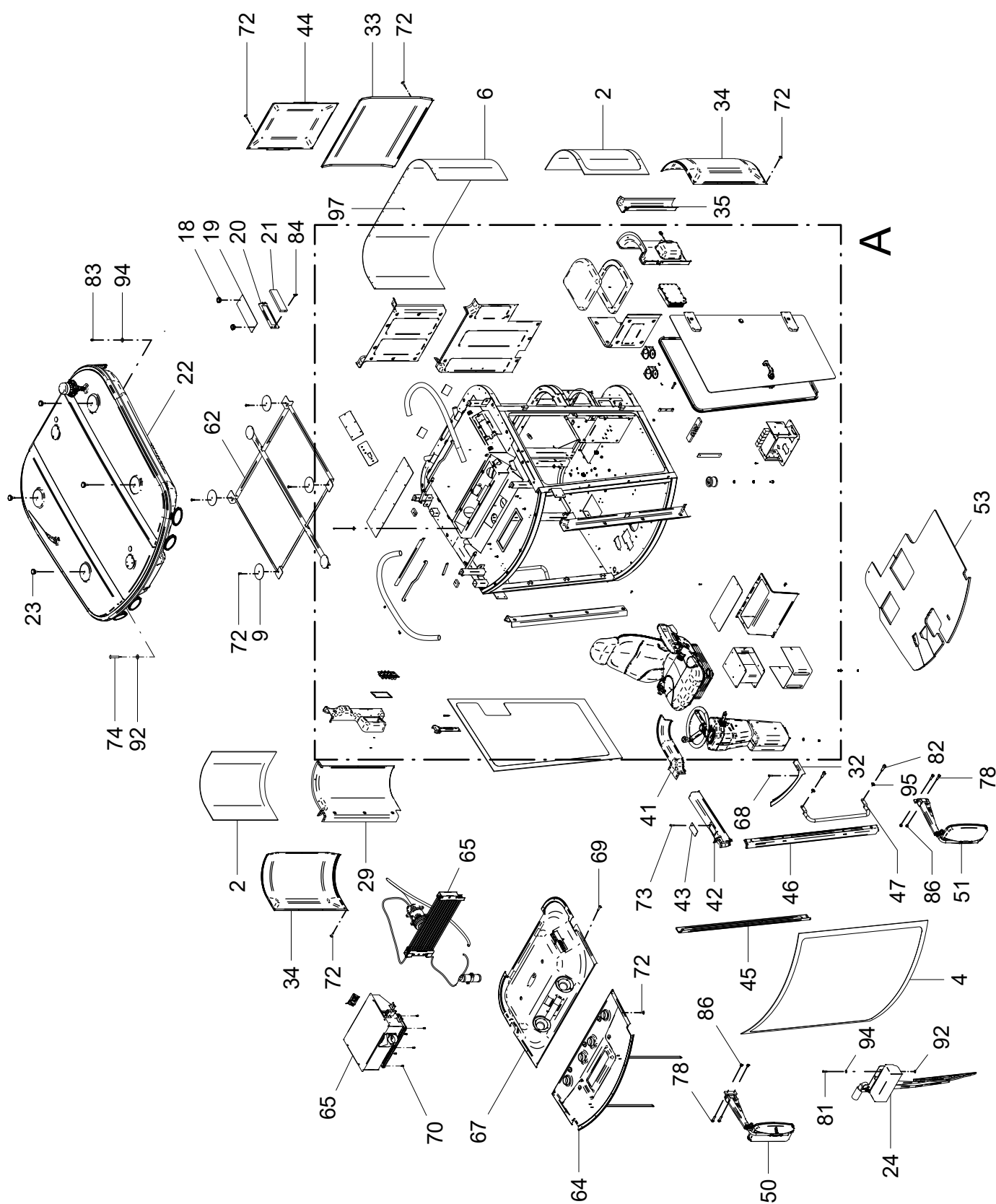


| 20 - ACELERADOR - 28848500 |          |                                          |       |
|----------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                       | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 1                          | 28002201 | EIXO                                     | 1     |
| 2                          | 28002202 | EIXO                                     | 1     |
| 3                          | 28008304 | EIXO                                     | 1     |
| 4                          | 28008307 | PINO                                     | 1     |
| 5                          | 28008317 | COIFA DO ACELERADOR                      | 1     |
| 6                          | 28008319 | MOLA DE TRACAO DO ACELERADOR             | 1     |
| 7                          | 28008403 | BUCHA                                    | 2     |
| 8                          | 28008500 | ACELERADOR                               | 1     |
| 9                          | 28020704 | TERMINAL ESFERICO TE 10 MDN 90           | 4     |
| 10                         | 28020705 | CABO DE COMANDO SLC M6 DQ 07633 1900mm   | 1     |
| 11                         | 28164301 | EIXO                                     | 1     |
| 12                         | 28164302 | ROLDANA DO ACELERADOR                    | 1     |
| 13                         | 28164400 | BASE DO ACELERADOR                       | 1     |
| 14                         | 28164500 | ARTICULADOR                              | 1     |
| 15                         | 28165900 | SUPORTE CABOS ACELERADOR                 | 1     |
| 16                         | 28166100 | ARTICULADOR ACELERADOR DE MAO            | 1     |
| 17                         | 28845009 | CHAPA FIXACAO ACELERADOR                 | 1     |
| 18                         | 28848501 | CABO DE COMANDO (3740mm)                 | 1     |
| 19                         | 60107254 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 8.8 ZN | 2     |
| 20                         | 60107263 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X30 DIN 933 8.8 ZN | 3     |
| 21                         | 60107264 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X35 DIN 933 ZN     | 2     |
| 22                         | 60107275 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X75 DIN 931 ZN     | 1     |
| 23                         | 60107466 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X40 DIN 931 8.8 ZN | 1     |
| 24                         | 60407458 | PARAF.FRANCES M10X1.5X25 DIN 603/13 ZN   | 2     |
| 25                         | 61190610 | PORCA SEXT.M8X1.25 DIN 934 ZN            | 1     |
| 26                         | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN  | 6     |
| 27                         | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN  | 3     |
| 28                         | 61491010 | PORCA AUTO FREN.ALTA M12X1.75 DIN 982 ZN | 4     |
| 29                         | 62010210 | ARRUELA LISA A 10.5 DIN 9021 ZB          | 2     |
| 30                         | 62020208 | ARRUELA LISA A 9 DIN 126 ZB              | 6     |
| 31                         | 62050906 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 ZN        | 2     |
| 32                         | 64012904 | ANEL DE RETENCAO E-7 503 DIN 6799        | 1     |

[illegible]

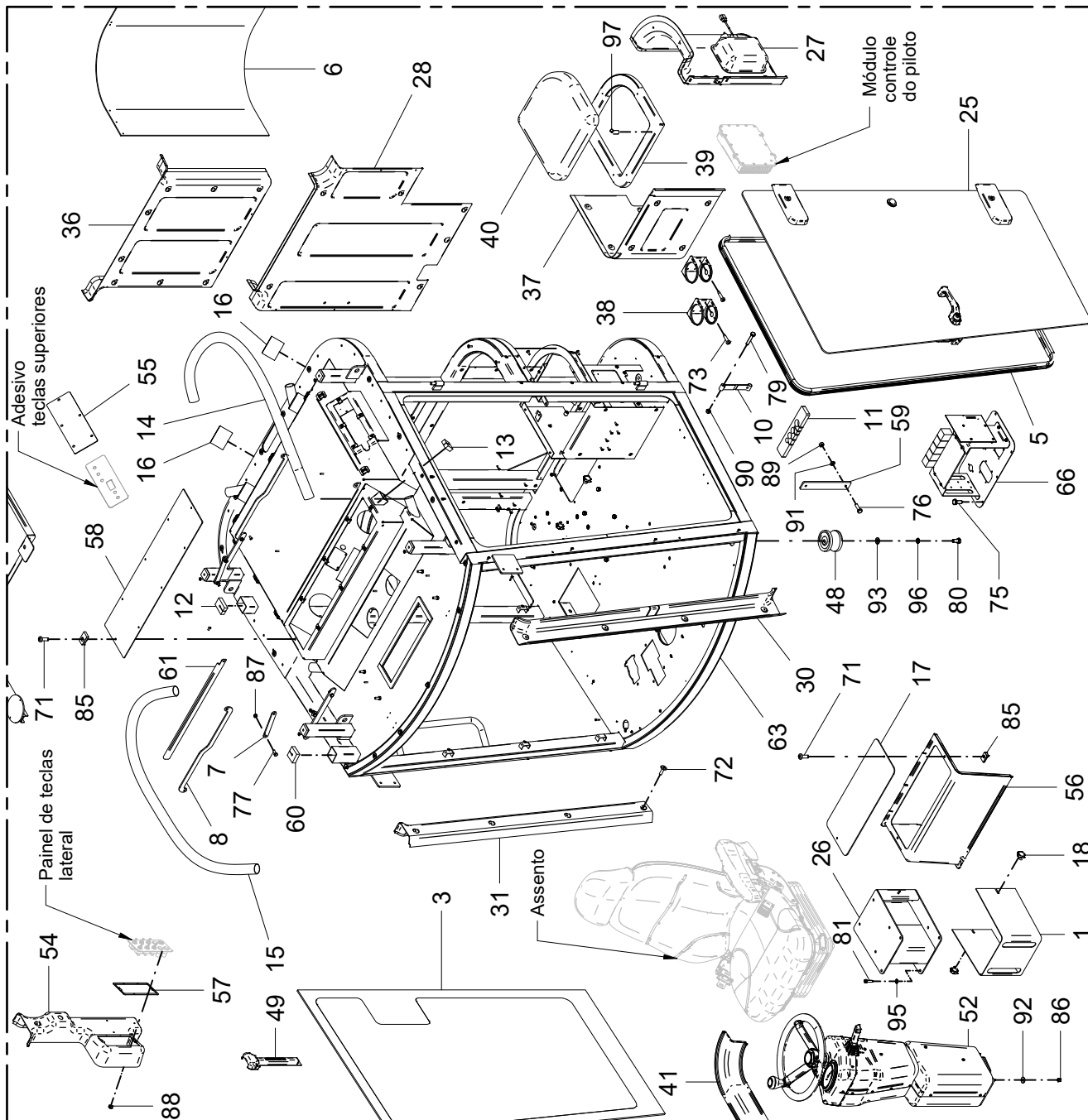






| 22 - CABINE - 29124400 |          |                                  |       |
|------------------------|----------|----------------------------------|-------|
| POS.                   | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                      | QTDE. |
| 1                      | 28831404 | FORRO BANCO CINZA ROY FOSCO TEX  | 1     |
| 2                      | 28831405 | VIDRO LATERAL ESQ. TRASEIRO      | 2     |
| 3                      | 28831406 | VIDRO LATERAL DIREITO            | 1     |
| 4                      | 28831407 | VIDRO PARABRISA                  | 1     |
| 5                      | 28831408 | BIELASTOMERO AT 06499            | 1     |
| 6                      | 28831409 | FILTRO BETUMADO GROSSO           | 1     |
| 7                      | 28831410 | CHAPA ABERTURA TETO              | 2     |
| 8                      | 28831411 | CHAPA MAIOR ABERTURA TETO        | 2     |
| 9                      | 28831415 | ARRUELA 135X3 TETO CABINE        | 4     |
| 10                     | 28831416 | CINTA SEGURANCA CABINE           | 2     |
| 11                     | 28831423 | FECHAMENTO MANGUEIRAS            | 1     |
| 12                     | 28831424 | TAMPÃO RETANGULAR                | 1     |
| 13                     | 28831425 | TAMPAO QUADRADO                  | 1     |
| 14                     | 28831428 | MANGUEIRA DUTO DE AR 1250MM      | 1     |
| 15                     | 28831429 | MANGUEIRA DUTO DE AR 1250MM      | 1     |
| 16                     | 28831430 | MANGUIRA LIGACAO DUTO DE AR 60MM | 2     |
| 17                     | 28832021 | TAMPA TETO                       | 1     |
| 18                     | 28832402 | MANIPULO MA-A-35 BAKELIT 02985   | 4     |
| 19                     | 28832404 | TAMPA FILTRO                     | 1     |
| 20                     | 28832406 | CAIXA SUPORTE FILTRO             | 1     |
| 21                     | 28832407 | FILTRO CARVAO ATIVADO            | 1     |
| 22                     | 28832500 | CARENAGEM TETO MONTADA           | 1     |
| 23                     | 28832506 | MANIPULO MAM-B-43 BAKELIT 01007  | 4     |
| 24                     | 28832600 | CONJUNTO LIMPADOR PARA-BRISA     | 1     |
| 25                     | 28832900 | CONJUNTO PORTA MONTADA           | 1     |
| 26                     | 28834200 | CONJUNTO SUPORTE BANCO           | 1     |
| 27                     | 28834500 | FORRO LATERAL ESQUERDA TRASEIRA  | 1     |
| 28                     | 28834601 | FORRO INTERNO TRASEIRO           | 1     |
| 29                     | 28834701 | LATERAL INTERNA DIR. TRAS.       | 1     |
| 30                     | 28834801 | FORRO LAT.ESQ.DIANTEIRA          | 1     |
| 31                     | 28834901 | FORRO COLUNA DIR.DIANT.          | 1     |
| 32                     | 28835001 | FORRO CABOS ASSOALHO             | 1     |

| 22 - CABINE - 29124400 |          |                                             |       |
|------------------------|----------|---------------------------------------------|-------|
| POS.                   | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                 | QTDE. |
| 33                     | 28835201 | TAMPA TRASEIRA EXTERNA                      | 1     |
| 34                     | 28835301 | TAMPA LAT.DIR.EXTERNA TRAS.                 | 2     |
| 35                     | 28835501 | FORRO COLUNA LAT.ESQ. INTERNA               | 1     |
| 36                     | 28835601 | FORRO TRAS.SUP.INTERNO                      | 1     |
| 37                     | 28835701 | FORRO LATERAL BANCO CARONA                  | 1     |
| 38                     | 28835702 | PORTA COPO RETRATIL 8001900019 ACRILYS      | 2     |
| 39                     | 28835703 | FORRO SUPORTE.BANCO CARONA                  | 1     |
| 40                     | 28835800 | MONTAGEM BANCO CARONA                       | 1     |
| 41                     | 28835901 | FORRO CANTO ABS CINZA TEXTURA ROY           | 1     |
| 42                     | 28836001 | FORRO ASSOALHO COL. ABS CINZA TEXTURA ROY   | 1     |
| 43                     | 28836002 | FORRO TAMPA ABS CINZA TEXTURA ROY           | 1     |
| 44                     | 28836301 | FORRO TRASEIRO EXTERNO                      | 1     |
| 45                     | 28836401 | FORRO LAT.DIR.EXTERNA DIANT.                | 1     |
| 46                     | 28836501 | FORRO LAT.ESQU.EXTERNA DIANT.               | 1     |
| 47                     | 28836600 | CORRIMAO CABINE                             | 1     |
| 48                     | 28836701 | 2341 COXIN DIANT.MOTOR COD.PROD.02801001    | 4     |
| 49                     | 28837400 | MARTELO DE EMERGENCIA                       | 1     |
| 50                     | 28837500 | CONJ.RETROVISOR DIREITO (PRIME+TOP COAT)    | 1     |
| 51                     | 28837600 | CONJ. RETROVISOR ESQUERDO (PRIMER+TOP COAT) | 1     |
| 52                     | 28872600 | COLUNA DE DIRECAO POWER JET 2000 G2         | 1     |
| 53                     | 28872803 | KIT TAPETE POWER JET 2000 G2                | 1     |
| 54                     | 28873001 | FORRO COL.DIR.PAINEL TECLAS                 | 1     |
| 55                     | 28873002 | TAMPA                                       | 1     |
| 56                     | 28873003 | FORRO ASSOALHO TRASEIRO ABS CINZA ROY       | 1     |
| 57                     | 28873006 | REFORÇO PAINEL                              | 1     |
| 58                     | 28873008 | TAMPA CENTRAL ELÉTRICA ABS CINZA ROYALITE   | 1     |
| 59                     | 28873012 | SUPORTE FILTRO SECADOR                      | 1     |
| 60                     | 29108305 | TAMPAO QUADRADO P/ TUBO 50X50               | 1     |
| 61                     | 29108306 | VARETA ABERTURA TETO                        | 1     |
| 62                     | 29109700 | SUPORTE DO TETO POWER JET/ POWER LANCER     | 1     |
| 63                     | 29124500 | ESTRUT. SOLDADA CABINE G2 POWER JET 2000    | 1     |
| 64                     | 29124700 | TETO FRONTAL MONTADO                        | 1     |

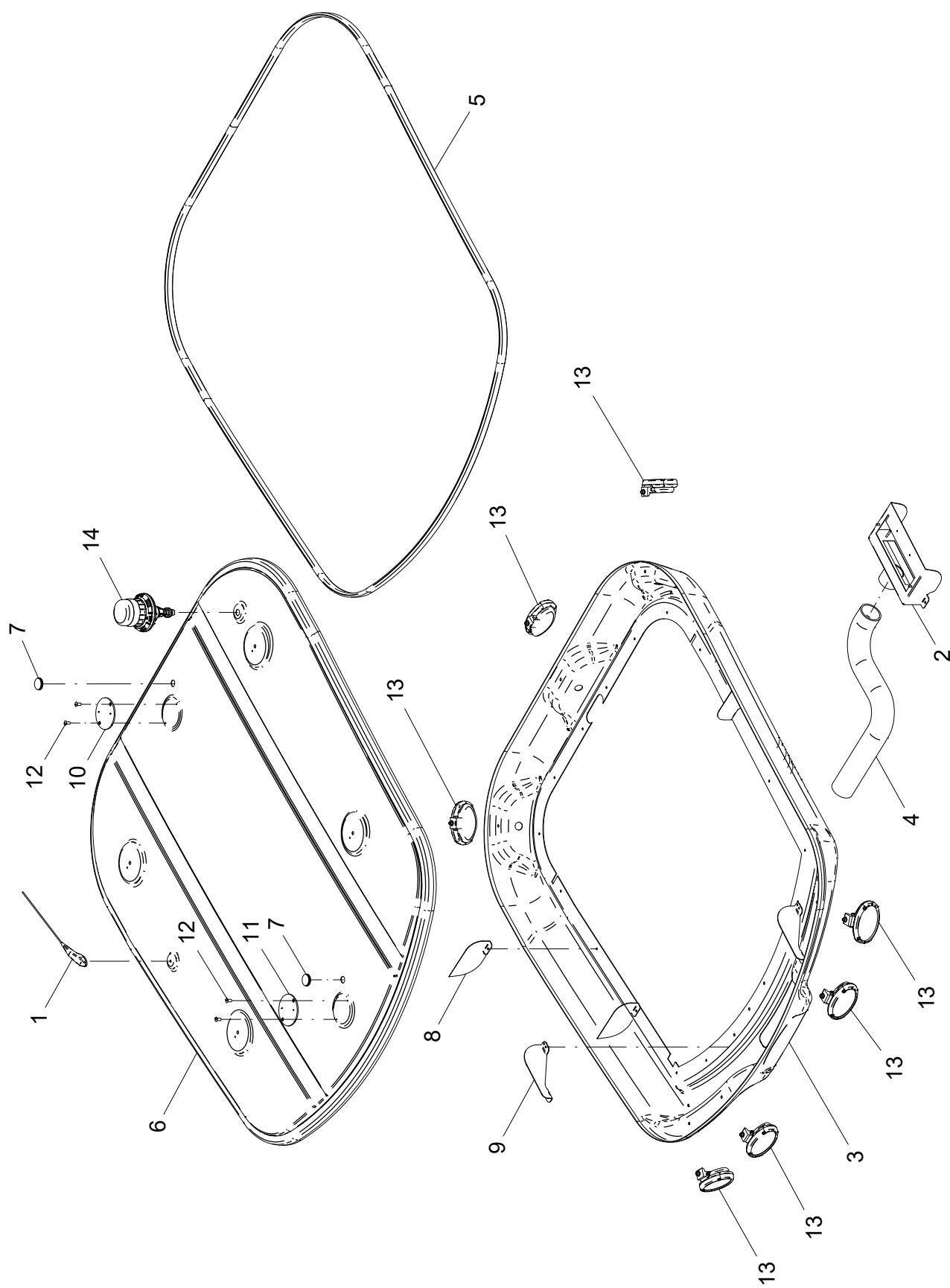


Detalhe A

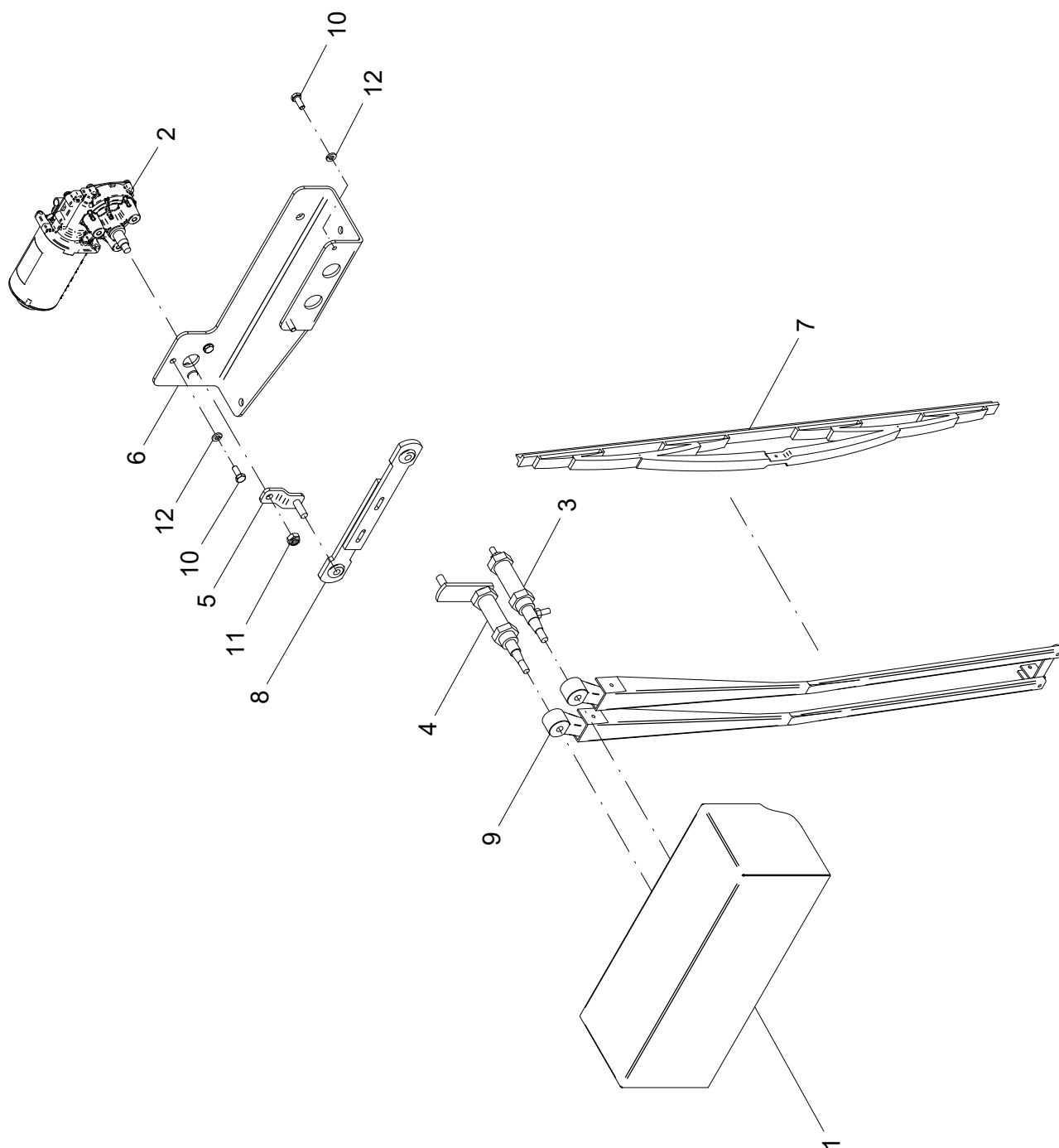


| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                           | QTDE. |
|------|----------|-------------------------------------------------------|-------|
| 65   | 29124800 | KIT AR CONDICIONADO POWER JET F ANALOGICO 2000 (TK-2  | 1     |
| 66   | 29128400 | CJ PLACA E CENTRAL ELÉTRICA POWER JET 2000 G2/G3      | 1     |
| 67   | 29145000 | CONJUNTO FORRO TETO POWERJET 2000 G3                  | 1     |
| 68   | 60036603 | PARAF.CAB.PHILIPS MQ.CH.PHS M4X0.7X16 ZNPR            | 14    |
| 69   | 60036604 | PARAF.CAB.PHILIPS MITTOFIXCH/PHS M4X20 ZNPR           | 4     |
| 70   | 60036802 | PARAF.CAB.PHILIPS.PAN PHS B 4.8X16 DIN 7981 ZNPR      | 6     |
| 71   | 60037002 | PARAF.CAB.PHILIPS PAN.M6X1X16 DIN7985 ZNPR            | 15    |
| 72   | 60096601 | PARAF.CAB.PHILIPS CMT AA PTA BROCA FLG FC 4.2X19 ZNPR | 123   |
| 73   | 60096602 | PARAF.CAB.PHILIPS.PAN/PHS 3,9X19 DIN 7981 ZNPR        | 32    |
| 74   | 60096603 | PARAF.CAB. PHILIPS CMT AA PTA BROCA FLG FC 6,3X42 ZP  | 4     |
| 75   | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                     | 5     |
| 76   | 60107055 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X20 DIN 933 ZN                     | 1     |
| 77   | 60107254 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 8.8 ZN              | 9     |
| 78   | 60107263 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X30 DIN 933 8.8 ZN              | 4     |
| 79   | 60127492 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X55 DIN 931 INOX                | 2     |
| 80   | 60127658 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.75X25 DIN 933 INOX               | 8     |
| 81   | 60177214 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X30 DIN 933 8.8                 | 9     |
| 82   | 60677254 | PARAF.ALLEN M8X1.25X20 DIN 912 8.8 ZN                 | 2     |
| 83   | 60920601 | PARAF.CMTMQ PTABROCAREDHLOB 1/4X25X20F ZNPR           | 15    |
| 84   | 61010902 | PORCA BORBOLETA MA 6X1 ZN                             | 2     |
| 85   | 61091004 | PORCA ACO CL5 RAPIDA M6x1 ZNC                         | 15    |
| 86   | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN               | 8     |
| 87   | 61530906 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M8X1.25 DIN 985 ZN              | 14    |
| 88   | 61533410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M4X0.7 DIN985 8.ZN              | 6     |
| 89   | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN              | 1     |
| 90   | 61591008 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M10X1.5 DIN 985 ZN              | 2     |
| 91   | 62020604 | ARRUELA LISA A 6 DIN 126 INOX                         | 1     |
| 92   | 62020708 | ARRUELA LISA A 9 DIN 126 INOX                         | 22    |
| 93   | 62020712 | ARRUELA LISA A 13 DIN 126 INOX                        | 8     |
| 94   | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                        | 15    |
| 95   | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX                   | 8     |
| 96   | 62050710 | ARRUELA DE PRESSAO B 12 DIN 127 INOX                  | 8     |

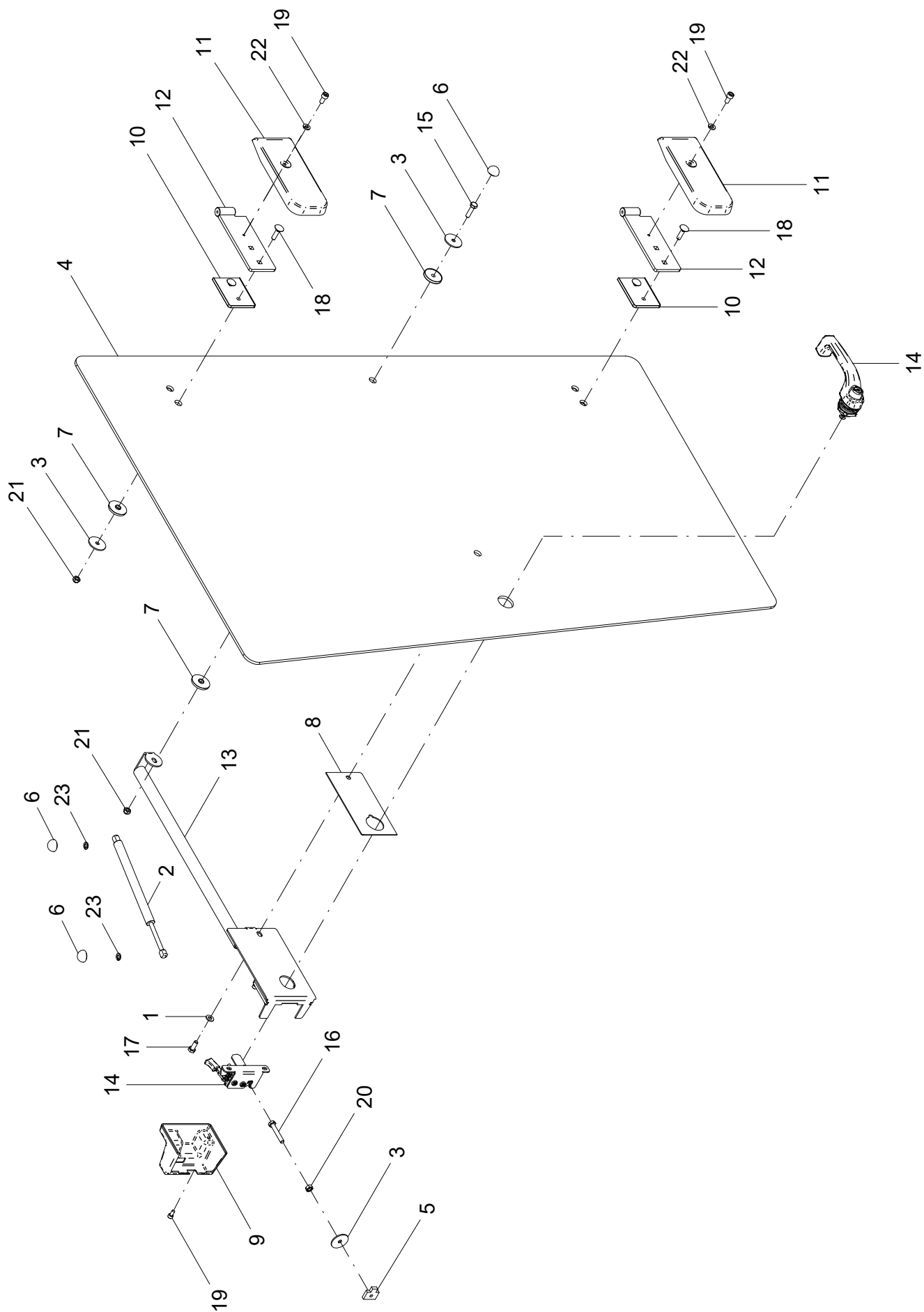
[illegible]



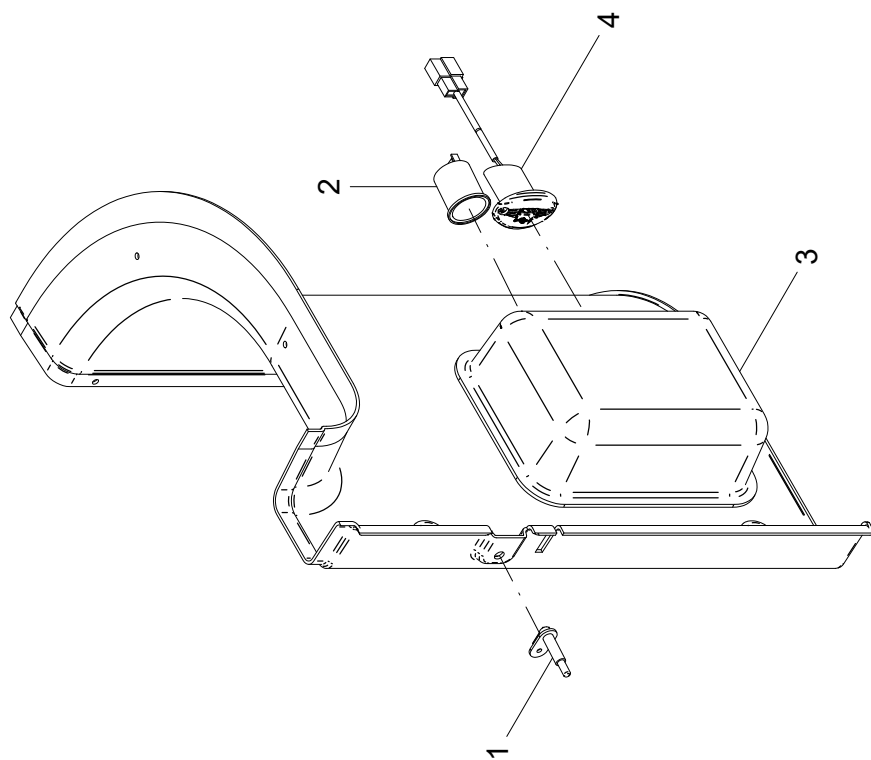
[illegible]



[illegible]

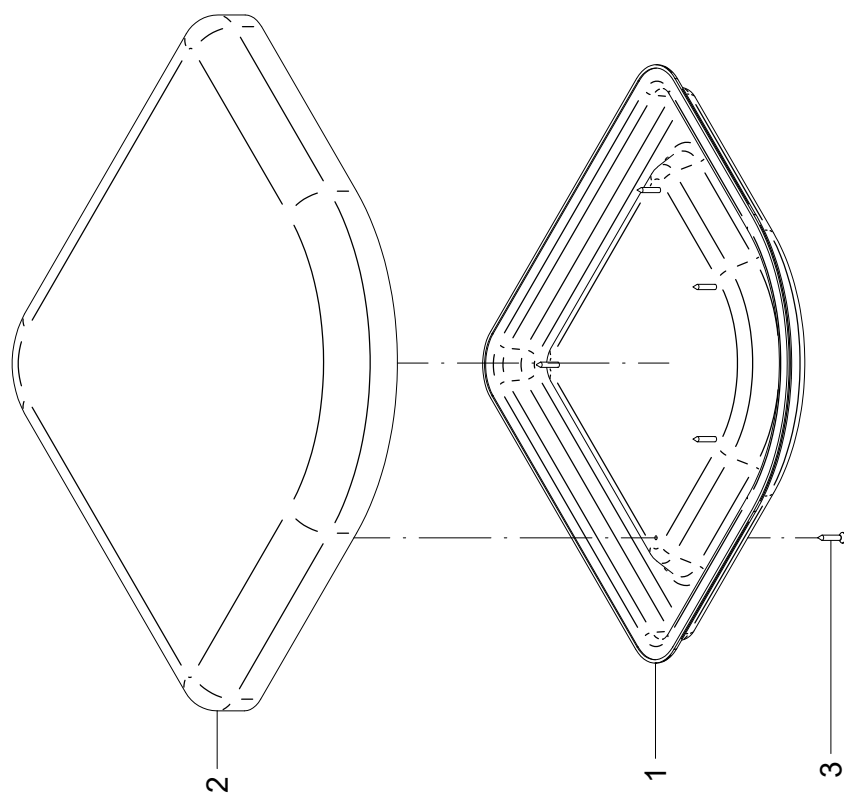


[illegible]

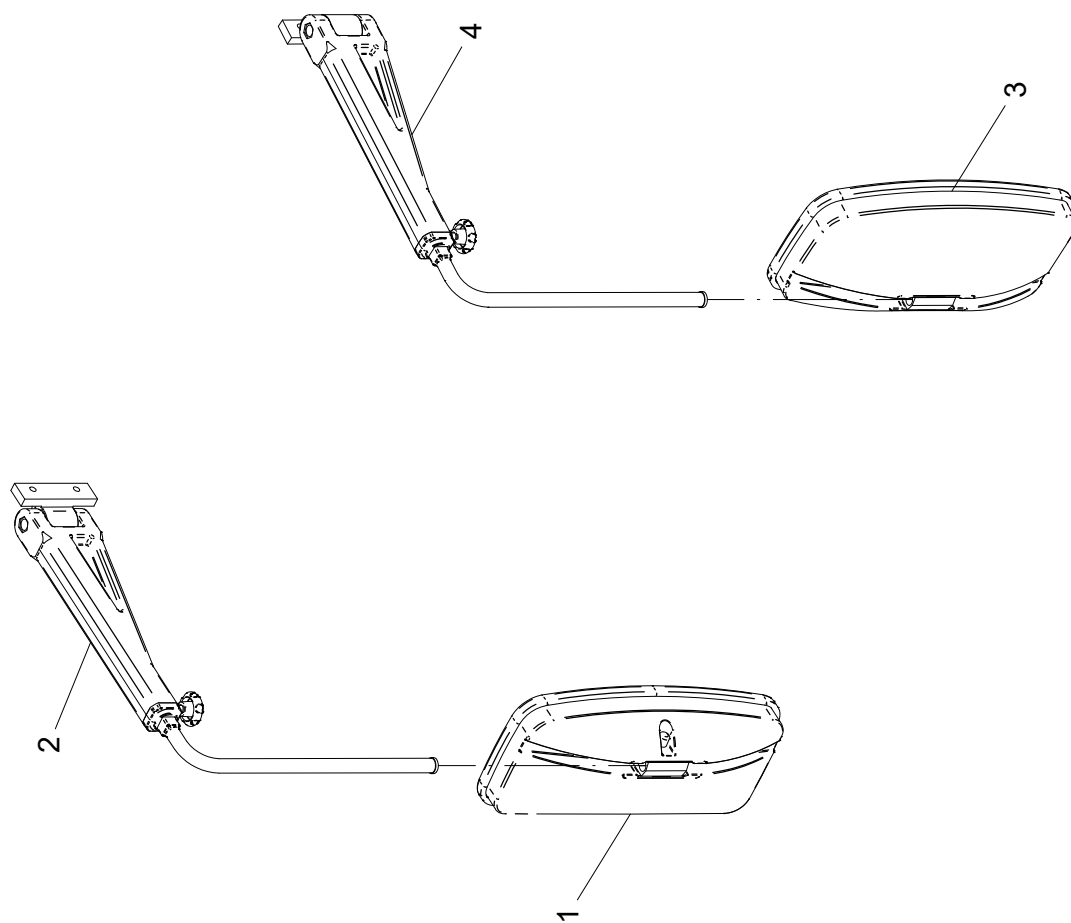




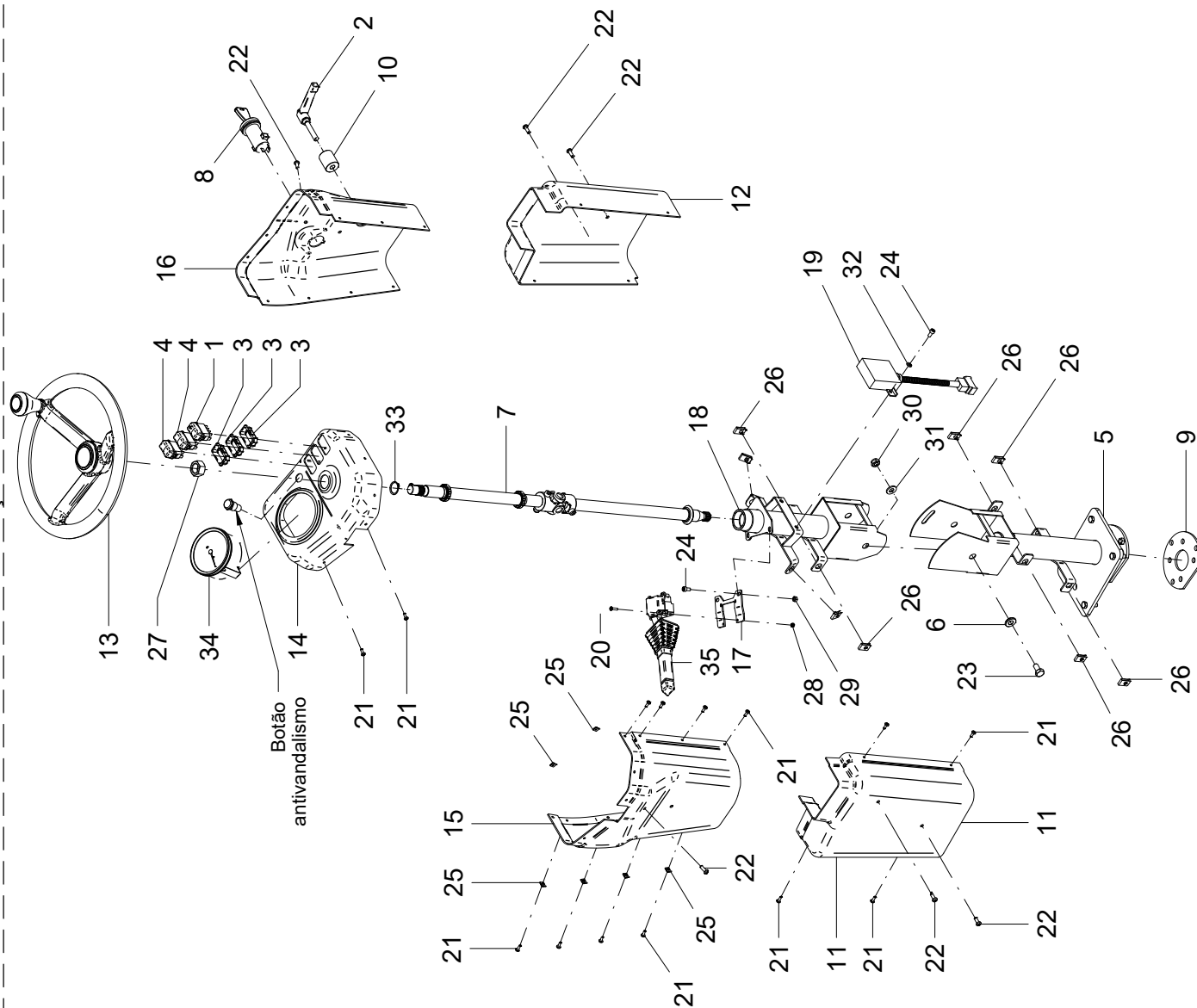






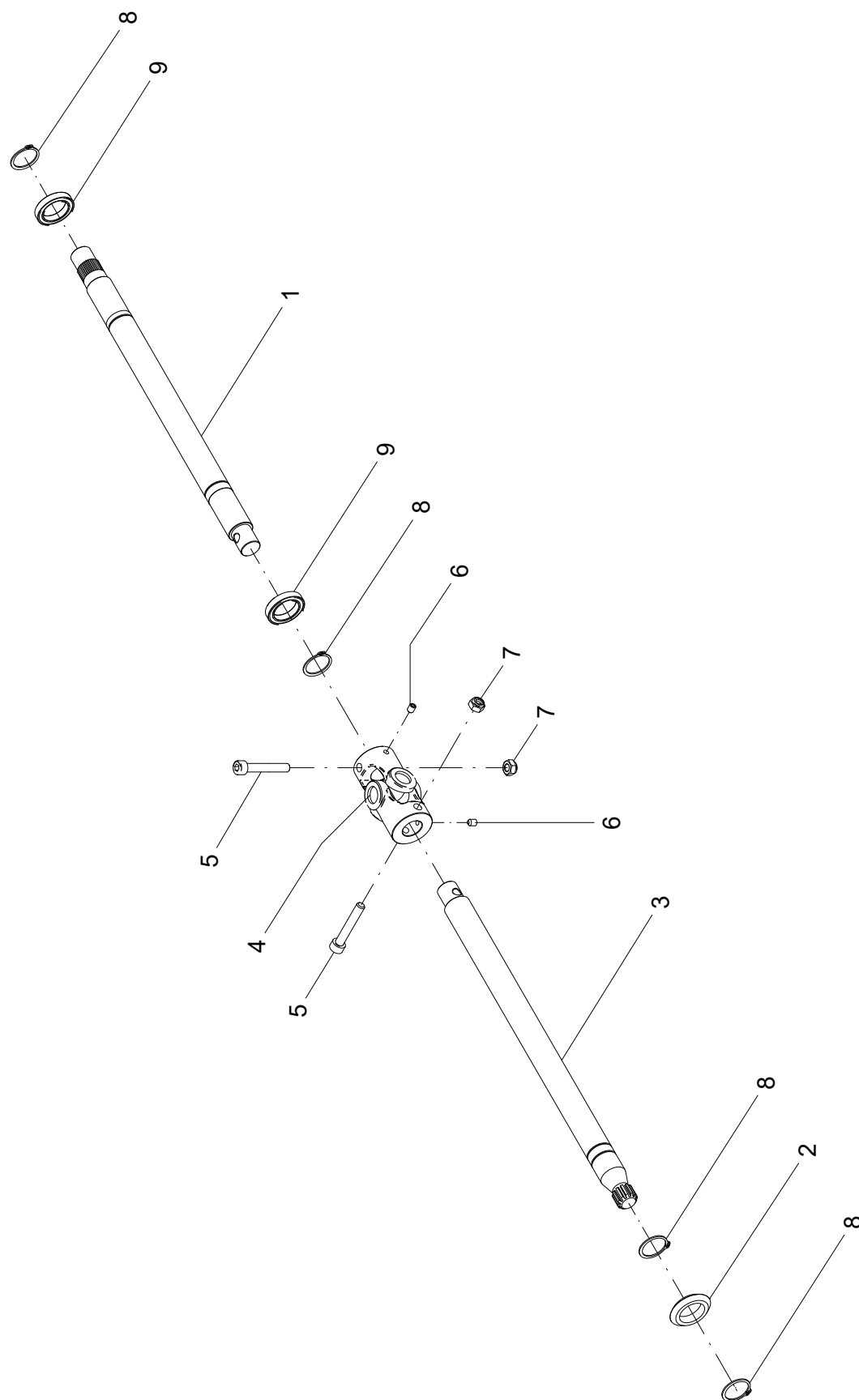






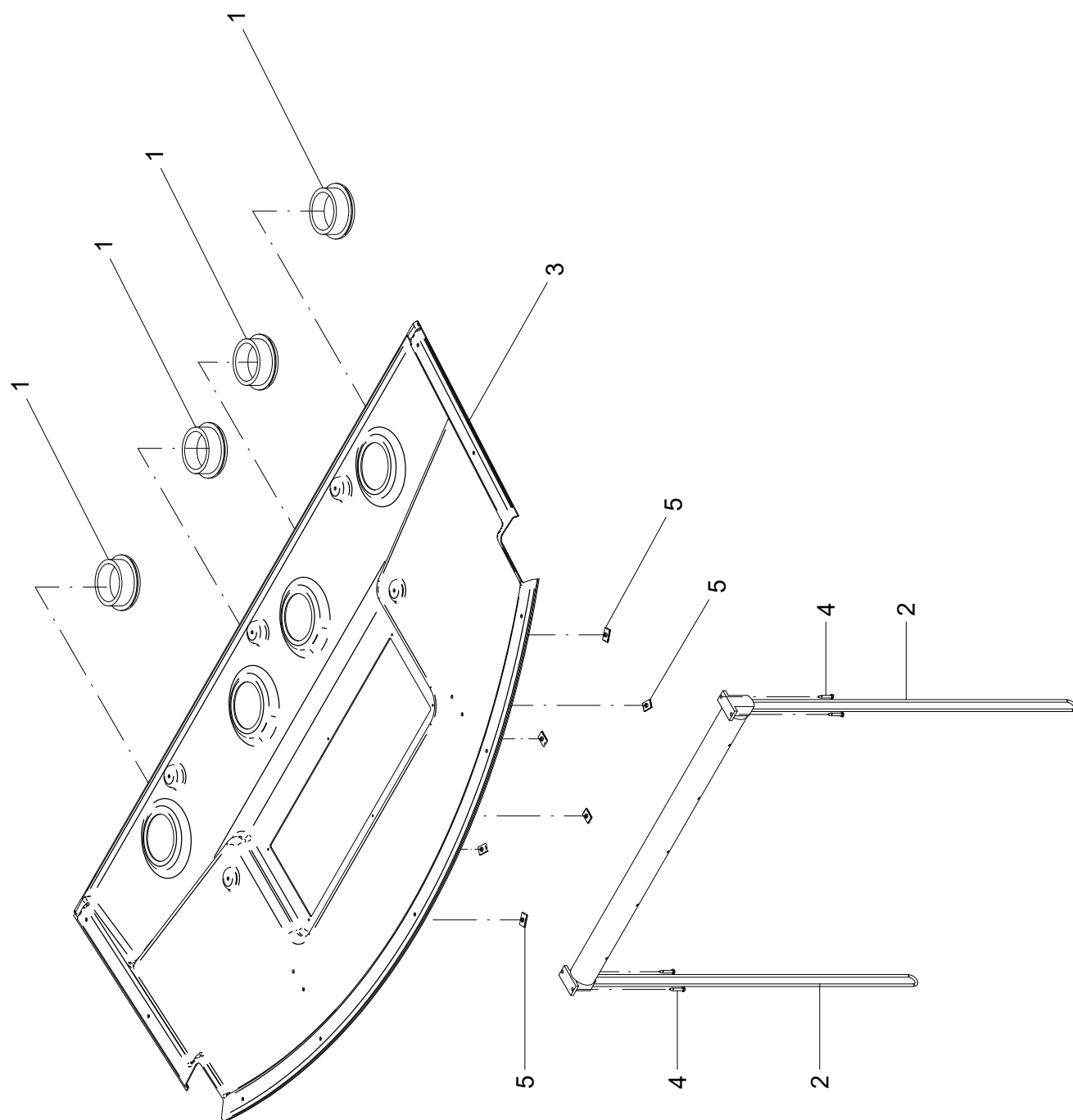
| 29 - COLUNA DE DIREÇÃO - 28872600 |          |                                                  |       |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------------------------|-------|
| POS.                              | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                      | QTDE. |
| 1                                 | 28157011 | INTERRUPTOR PISCA ALERTA 12V (IM11199)           | 1     |
| 2                                 | 28157032 | ALAVANCA (400.0223)                              | 1     |
| 3                                 | 28470008 | ACABAMENTO TECLA (CP.000.03030 TENCE)            | 3     |
| 4                                 | 28800512 | INTERRUPTOR KOSTAL (CT.000.0524 TENCE)           | 2     |
| 5                                 | 28833500 | ESTRUTURA INFERIOR COLUNA DIRECAO                | 1     |
| 6                                 | 28833506 | BUCHA COLUNA                                     | 2     |
| 7                                 | 28833700 | EIXO CARDAN DIRECAO                              | 1     |
| 8                                 | 28833905 | COMUTADOR DE IGNICAO IM1236/S                    | 1     |
| 9                                 | 28834006 | CHAPA COLUNA DIRECAO                             | 1     |
| 10                                | 28834008 | BUCHA COLUNA                                     | 1     |
| 11                                | 28834101 | CARENAGEM ESQ.INFERIOR COLUNA                    | 1     |
| 12                                | 28834102 | CARENAGEM DIR.INFERIOR COLUNA                    | 1     |
| 13                                | 28838100 | VOLANTE VOL1636D4P                               | 1     |
| 14                                | 28872601 | CARENAGEM SUPERIOR                               | 1     |
| 15                                | 28872602 | CARENAGEM ESQUERDA SUPERIOR                      | 1     |
| 16                                | 28872603 | CARENAGEM DIREITA SUPERIOR                       | 1     |
| 17                                | 28872604 | SUP. CHAVE SETA POWER JET 2000 G2                | 1     |
| 18                                | 28872700 | ESTRUTURA COLUNA DIRECAO POWER JET 2000          | 1     |
| 19                                | 29109500 | PLACA ELETRONICA PCB-QG8-MINI E CHICOTE          | 1     |
| 20                                | 60036603 | PARAF.CAB.PHILIPS MQ.CH.PHS M4X0.7X16 ZNPR       | 4     |
| 21                                | 60036802 | PARAF.CAB.PHILIPS.PAN PHS B 4.8X16 DIN 7981 ZNPR | 20    |
| 22                                | 60037002 | PARAF.CAB.PHILIPS PAN.M6X1X16 DIN7985 ZNPR       | 8     |
| 23                                | 60107458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 ZN             | 2     |
| 24                                | 60607049 | PARAF.ALLEN M6X1X12 DIN 912 12.9 ZN              | 4     |
| 25                                | 61091002 | PORCA ACO CL5 RAPIDA 4.8 ZNC                     | 20    |
| 26                                | 61091004 | PORCA ACO CL5 RAPIDA M6x1 ZNC                    | 8     |
| 27                                | 61101814 | PORCA SEXT.M20X1.5 DIN 934 INOX                  | 1     |
| 28                                | 61533410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M4X0.7 DIN985 8.ZN         | 4     |
| 29                                | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN         | 2     |
| 30                                | 61591008 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M10X1.5 DIN 985 ZN         | 2     |
| 31                                | 62020710 | ARRUELA LISA Ø 11 DIN 126 INOX                   | 2     |
| 32                                | 62050704 | ARRUELA DE PRESSAO B 6 DIN 127 INOX              | 2     |

[illegible]

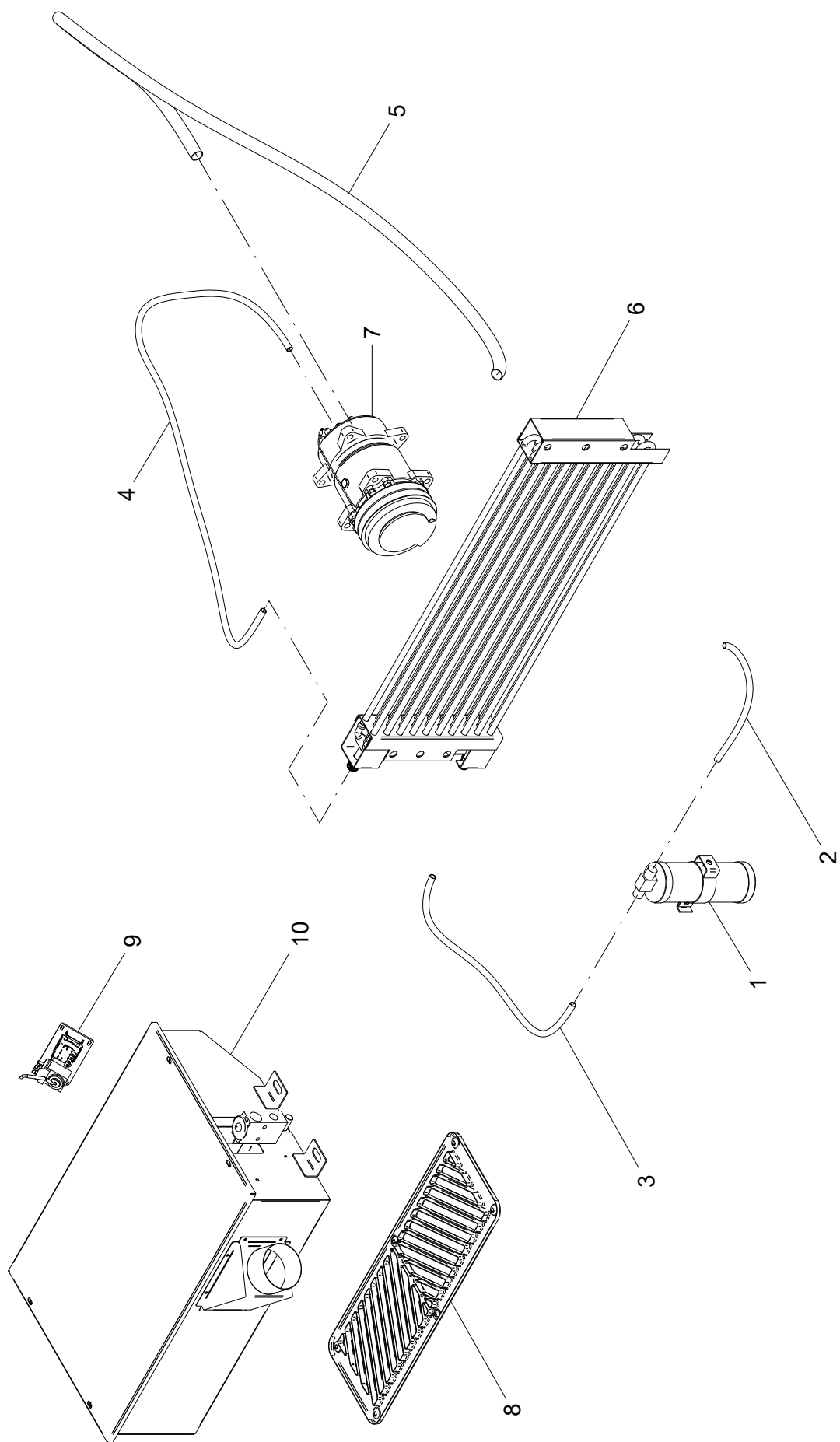




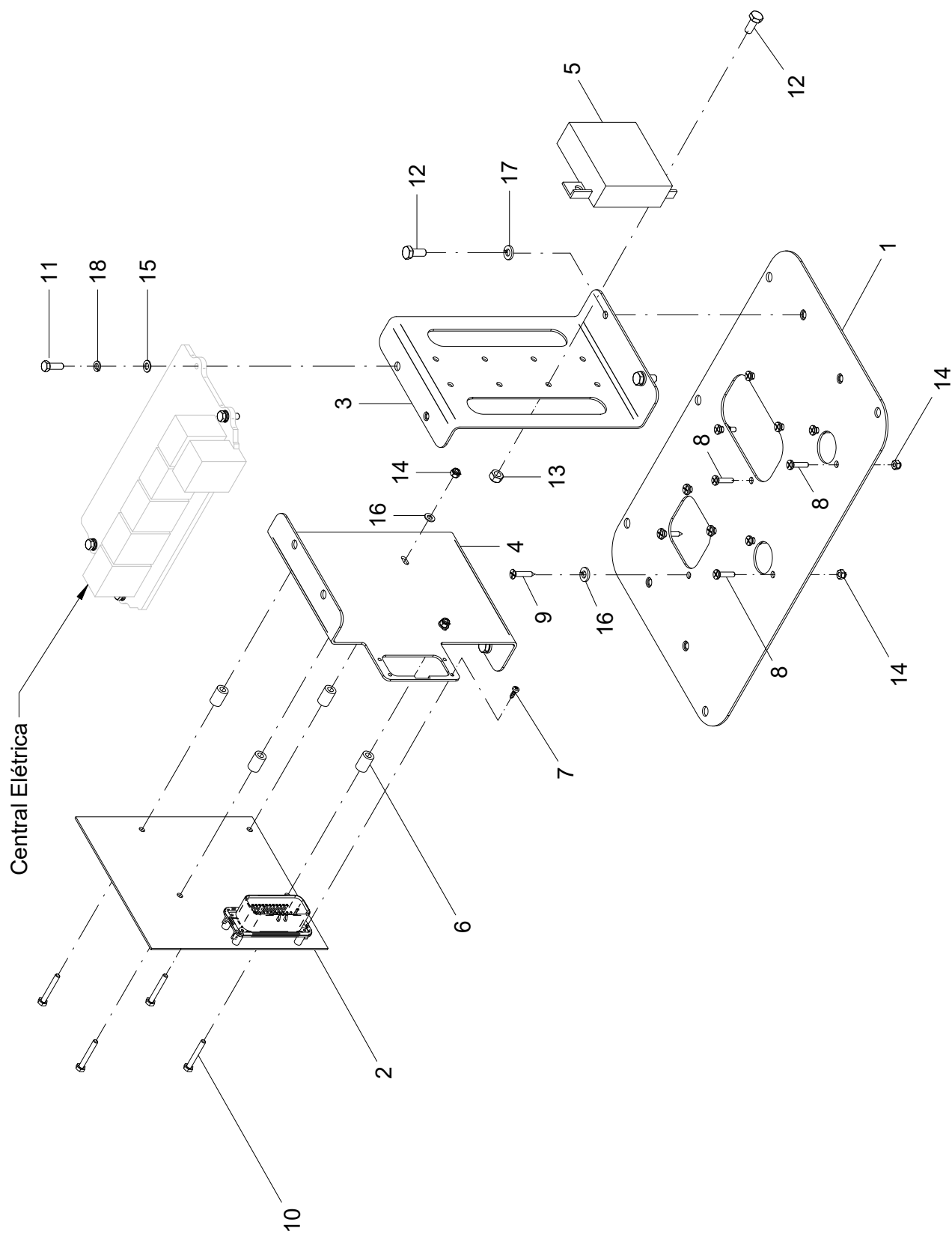




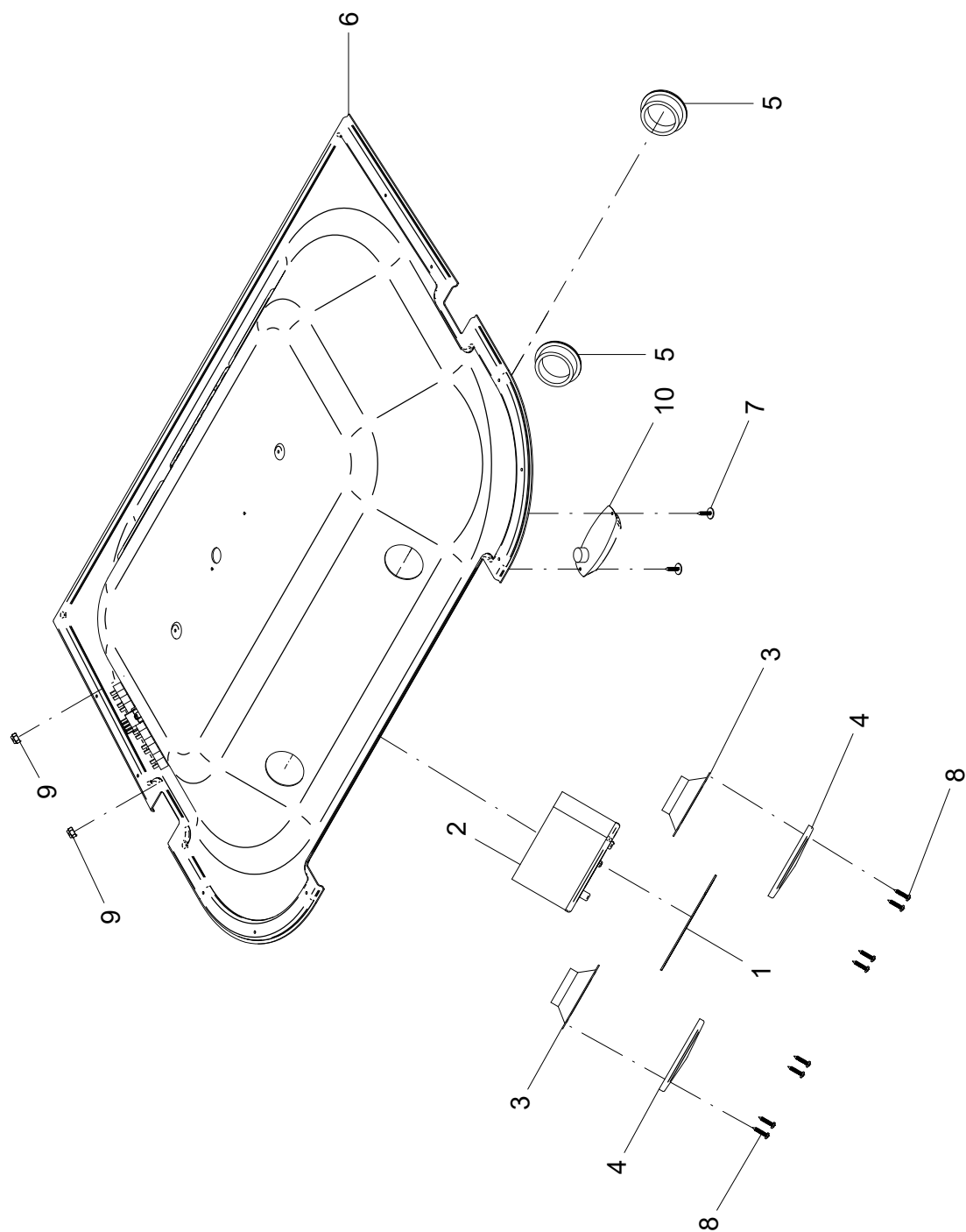






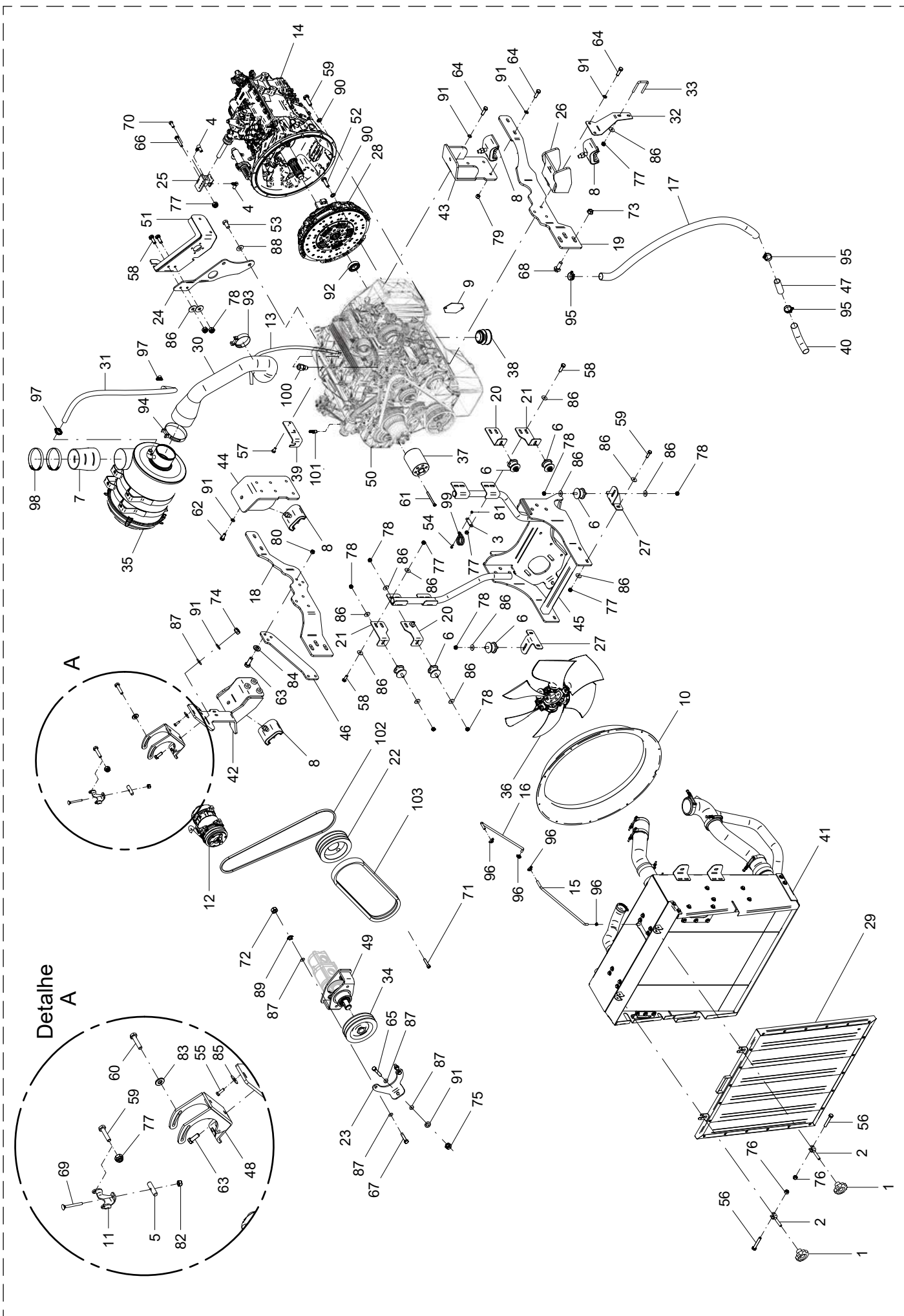


[illegible][illegible]









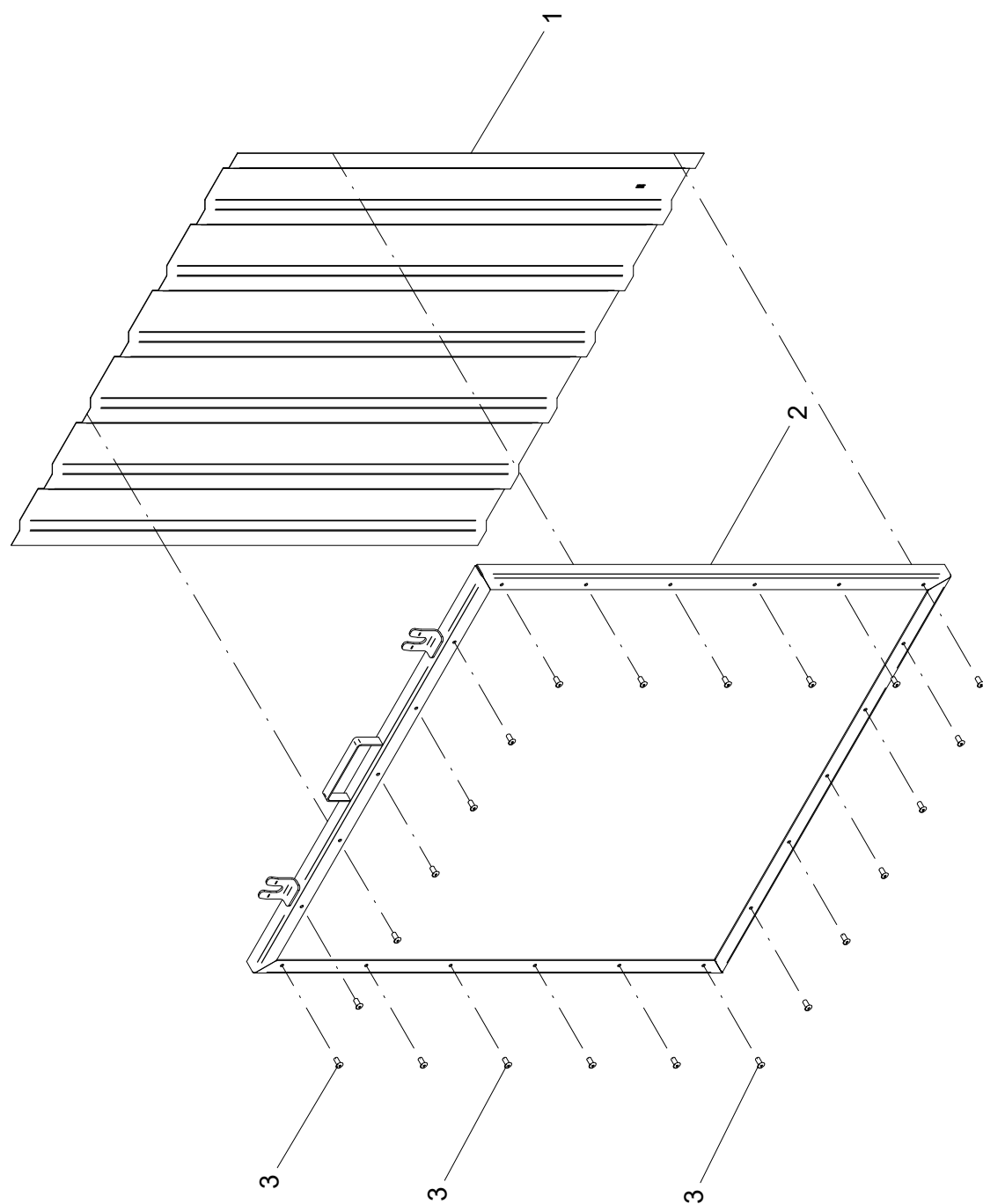
| 35 - KIT MOTOR MWM – 29129100 |          |                                                        |       |
|-------------------------------|----------|--------------------------------------------------------|-------|
| POS.                          | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                            | QTDE. |
| 1                             | 05902103 | MANOPLA                                                | 2     |
| 2                             | 05902400 | FIXADOR                                                | 2     |
| 3                             | 22321006 | SUPORTE                                                | 2     |
| 4                             | 28020704 | TERMINAL ESFERICO TE 10 MDN 90 ZN                      | 2     |
| 5                             | 28028504 | PINO                                                   | 1     |
| 6                             | 28115802 | COXIM INFERIOR DO RADIADOR                             | 6     |
| 7                             | 28700020 | MANGUEIRA SILICONE TOMADA DE AR Ø100XØ110              | 1     |
| 8                             | 28706601 | COXIM COMPLETO (R-167)                                 | 4     |
| 9                             | 28706614 | VEDACAO MOTOR                                          | 1     |
| 10                            | 28707901 | ENVOLVENTE DEFLETOR RADIADOR                           | 1     |
| 11                            | 28718301 | ESTICADOR                                              | 1     |
| 12                            | 28718901 | COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO                          | 1     |
| 13                            | 28800004 | MANGUEIRA TEFLON C/ TRAMA DE ACO TERMACO               | 1     |
| 14                            | 28800200 | TRANSMISSAO EATON FS4205B (PN 3004576)                 | 1     |
| 15                            | 28803906 | MANGUEIRA DESAERACAO MOTOR                             | 1     |
| 16                            | 28803907 | MANGUEIRA DESAERACAO MOTOR                             | 1     |
| 17                            | 28803909 | MANGUEIRA ENCHIMENTO Ø31,75 (1300mm) 32.1350 P         | 1     |
| 18                            | 28804001 | LATERAL                                                | 1     |
| 19                            | 28804002 | LATERAL                                                | 1     |
| 20                            | 28804005 | SUPORTE RADIADOR SUP.                                  | 2     |
| 21                            | 28804006 | SUPORTE RADIADOR                                       | 2     |
| 22                            | 28804010 | POLIA DO MOTOR MWM 140 CV                              | 1     |
| 23                            | 28804012 | ESTICADOR                                              | 1     |
| 24                            | 28804022 | CHAPA REFORÇO EMBREAGEM                                | 1     |
| 25                            | 28810100 | SUPORTE TRANSMISSÃO                                    | 1     |
| 26                            | 28811300 | SUPORTE DO COXIM                                       | 1     |
| 27                            | 28811700 | SUPORTE RADIADOR                                       | 2     |
| 28                            | 28821700 | KIT DISCO/PLATO/ROLAMENTO EMBREAGEM365MM               | 1     |
| 29                            | 28827700 | PROTEÇÃO MONTADA RADIADOR                              | 1     |
| 30                            | 28841001 | MANGUEIRA FILTRO DE AR POWER JET COM PASSARELA         | 1     |
| 31                            | 28841003 | MANG. SUCCAO LEVE-AR 3/4 270-PSI PRETA PVC FLEXIVEL (1 | 1     |
| 32                            | 28841004 | SUPORTE TUBO DE AGUA                                   | 1     |

| 35 - KIT MOTOR MWM – 29129100 |          |                                                        |       |
|-------------------------------|----------|--------------------------------------------------------|-------|
| POS.                          | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                            | QTDE. |
| 33                            | 28841005 | ABRACADEIRA TUBO                                       | 1     |
| 34                            | 28841006 | POLIA DO MANCAL                                        | 1     |
| 35                            | 28841700 | FILTRO DE AR (PURIAR PAC 16600)                        | 1     |
| 36                            | 28845004 | HELICE MOTOR 120CV 565/6-6/31,5/PAG/2ZL/35/6x11/BC62/B | 1     |
| 37                            | 28845005 | PROLONGADOR HELICE MOT.120CV                           | 1     |
| 38                            | 28845006 | PROLONGADOR DO TUBO DE ADMISSAO                        | 1     |
| 39                            | 28845009 | CHAPA FIXACAO ACELERADOR                               | 1     |
| 40                            | 28845018 | COTOVELO PARA ADAPTACAO RADIADOR JVS HOSE              | 1     |
| 41                            | 28845100 | MONTAGEM RADIADOR E TUBOS POWER JET 2000 L             | 1     |
| 42                            | 28846500 | SUPORTE DO COXIM                                       | 1     |
| 43                            | 28851000 | SUPORTE COXIM TRAS.ESQ.                                | 1     |
| 44                            | 28851100 | SUPORTE COXIM TRAS.DIREITO                             | 1     |
| 45                            | 28858300 | SUPORTE BOMBA E RADIADOR                               | 1     |
| 46                            | 28858307 | TENSOR                                                 | 1     |
| 47                            | 28913611 | TUBO UNIAO MANGUEIRA ENCHIMENTO                        | 1     |
| 48                            | 29010700 | SUPORTE                                                | 1     |
| 49                            | 29106300 | CONJUNTO MANCALIZAÇÃO DA BOMBA                         | 1     |
| 50                            | 29129000 | MOTOR 4.12TCAI MAR-1 130CV/550Nm SAE 2                 | 1     |
| 51                            | 29136500 | SUPORTE CILINDRO EMBREAGEM                             | 1     |
| 52                            | 60101657 | PARAF.CAB.SEXT.0 3/8 NC X 1.1/4"8.8 ZN                 | 9     |
| 53                            | 60103147 | PARAF.CAB.SEXT.0 5/8 NC X 1.1/4" ZN                    | 2     |
| 54                            | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                      | 2     |
| 55                            | 60107258 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X25 DIN 933 8.8 ZN               | 6     |
| 56                            | 60107270 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X50 DIN 931 ZN                   | 2     |
| 57                            | 60107454 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 8.8 ZN               | 2     |
| 58                            | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN               | 10    |
| 59                            | 60107464 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X35 DIN 931 8.8 ZN               | 18    |
| 60                            | 60107468 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X45 DIN 933 8.8 ZN               | 2     |
| 61                            | 60107490 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X150 DIN 931 8.8Zn               | 6     |
| 62                            | 60107662 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.75X30 DIN 933 8.8 ZN              | 6     |
| 63                            | 60107664 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.75X35 DIN 933 8.8 ZN              | 5     |
| 64                            | 60107666 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.75X40 DIN 933 8.8 ZN              | 14    |

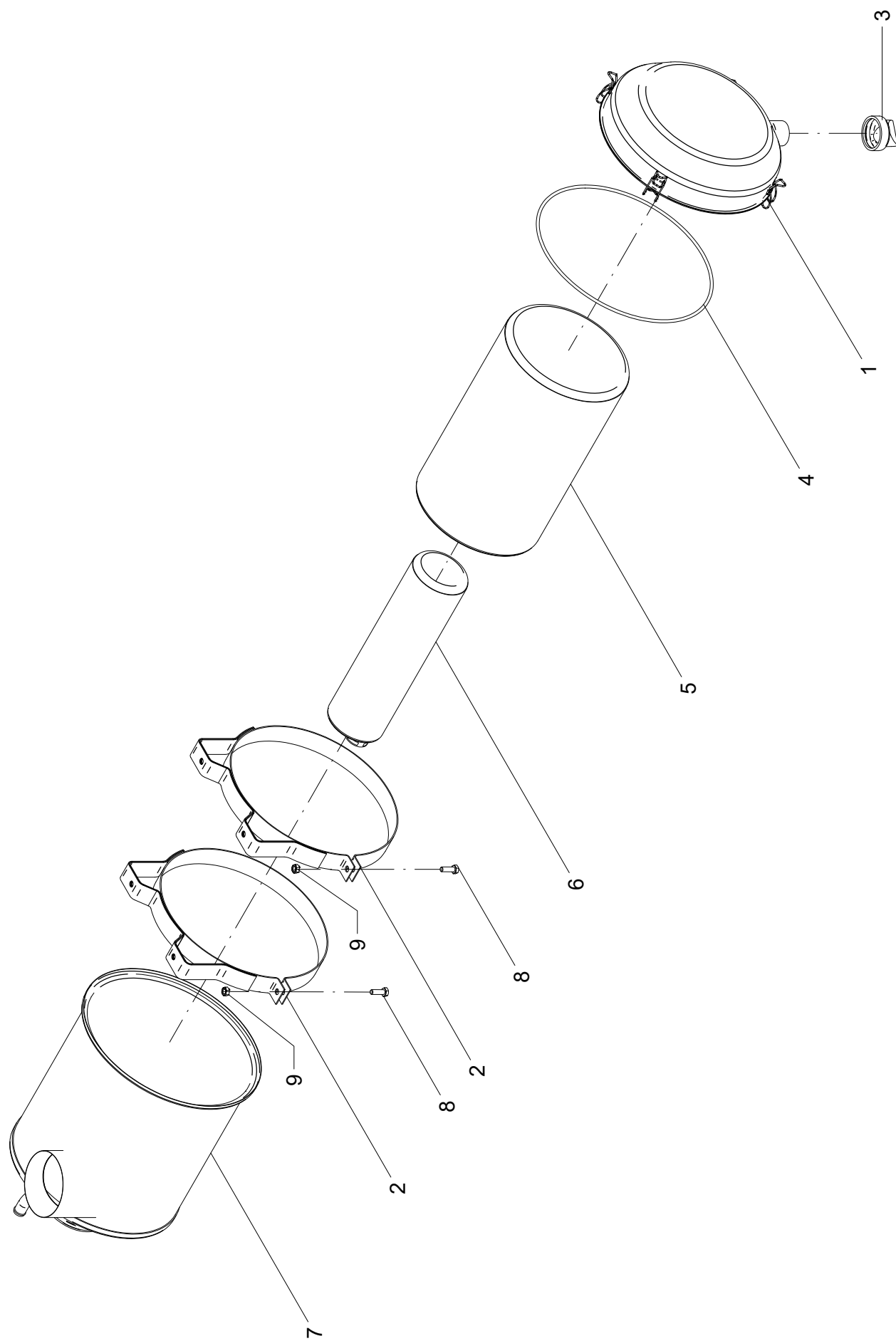


| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                    | QTDE. |
|------|----------|------------------------------------------------|-------|
| 65   | 60107678 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.75X80 DIN 931 8.8 ZNC     | 1     |
| 66   | 60127472 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X60 DIN 931 INOX         | 1     |
| 67   | 60127668 | PARAF.CAB.SEXT.M12x1.75x45 DIN 931 INOX        | 2     |
| 68   | 60188168 | PARAF.FLANG.SEXT.M16X1.5X45DIN 6921 10.9       | 6     |
| 69   | 60401171 | PARAF.FRANCES 5/16"x3" NC 8.8 ZN               | 1     |
| 70   | 60607259 | PARAF.ALLEN M8X1.25X16 DIN 912 12.9 ZN         | 1     |
| 71   | 60607470 | PARAF.ALLEN M10X1.5X50 DIN 912 10.9 ZN         | 3     |
| 72   | 61101014 | PORCA SEXT.M12X1.75 DIN 934 INOX               | 2     |
| 73   | 61141412 | PORCA FLANG. SEXT.M16X1.5 DIN 6923 10.         | 6     |
| 74   | 61191010 | PORCA SEXT.M12X1.75 DIN 934 ZN                 | 2     |
| 75   | 61191012 | PORCA SEXT.M12X1.5 DIN 934 ZN                  | 1     |
| 76   | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN        | 2     |
| 77   | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN        | 19    |
| 78   | 61490812 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.25 DIN 982 ZN       | 14    |
| 79   | 61491010 | PORCA AUTO FREN.ALTA M12X1.75 DIN 982 ZN       | 4     |
| 80   | 61530910 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M12X1.75 DIN985 ZN       | 5     |
| 81   | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN       | 2     |
| 82   | 61590504 | PORCA AUTO FREN. BAIXA 0 5/16" NC ZN           | 1     |
| 83   | 62020610 | ARRUELA LISA A 11 DIN 126 INOX                 | 2     |
| 84   | 62020712 | ARRUELA LISA A 13 DIN 126 INOX                 | 7     |
| 85   | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                 | 6     |
| 86   | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX                | 38    |
| 87   | 62030712 | ARRUELA LISA Ø13XØ30X2.5 INOX                  | 8     |
| 88   | 62030716 | ARRUELA LISA Ø17XØ38X2.5 INOX                  | 2     |
| 89   | 62050710 | ARRUELA DE PRESSAO B 12 DIN 127 INOX           | 2     |
| 90   | 62050908 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 ZN             | 23    |
| 91   | 62050910 | ARRUELA DE PRESSAO B 12 DIN 127 ZN             | 21    |
| 92   | 68010405 | ROL. RIGIDO DE ESFERAS 6206 2-RS1 PL           | 1     |
| 93   | 71010107 | ABRACADEIRA (METALMATRIX TAT8089) TUCHO TIPO T | 1     |
| 94   | 71010108 | ABRACADEIRA METALMATRIX MG (0420117129)        | 1     |
| 95   | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX 10143244)             | 4     |
| 96   | 71020324 | ABRACADEIRA (METALMATRIX 091319.1)             | 4     |

[illegible]

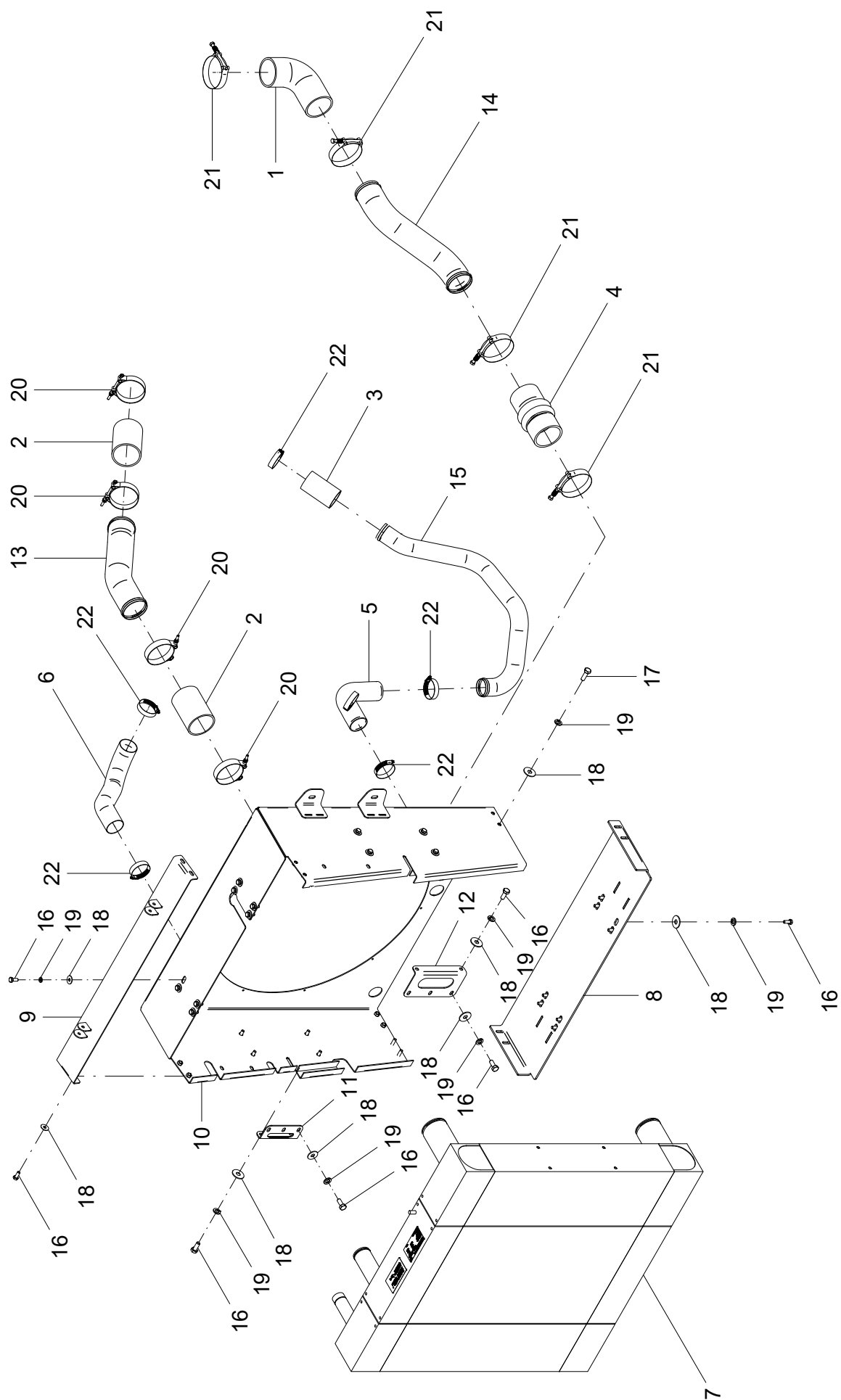




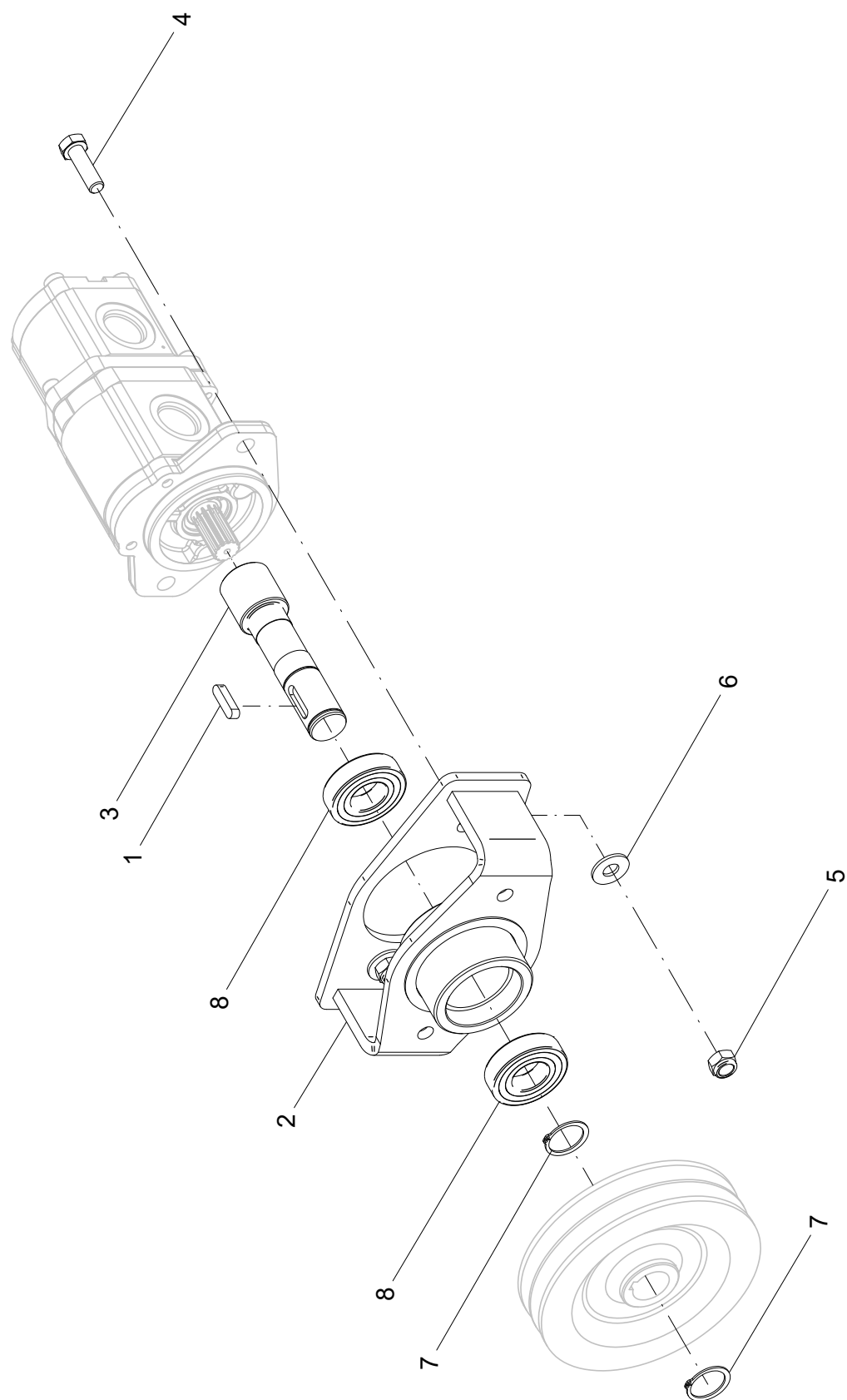




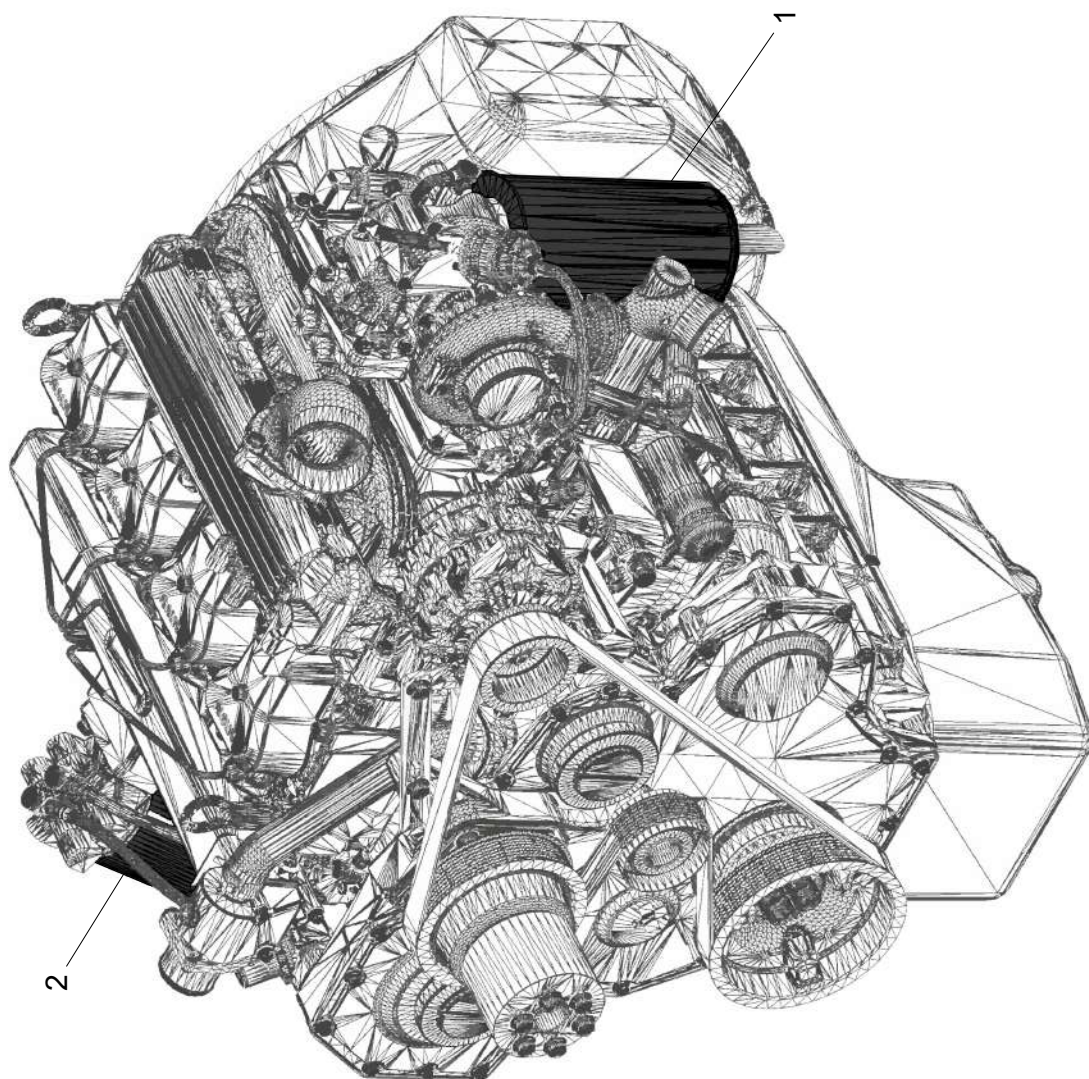
[illegible][illegible]



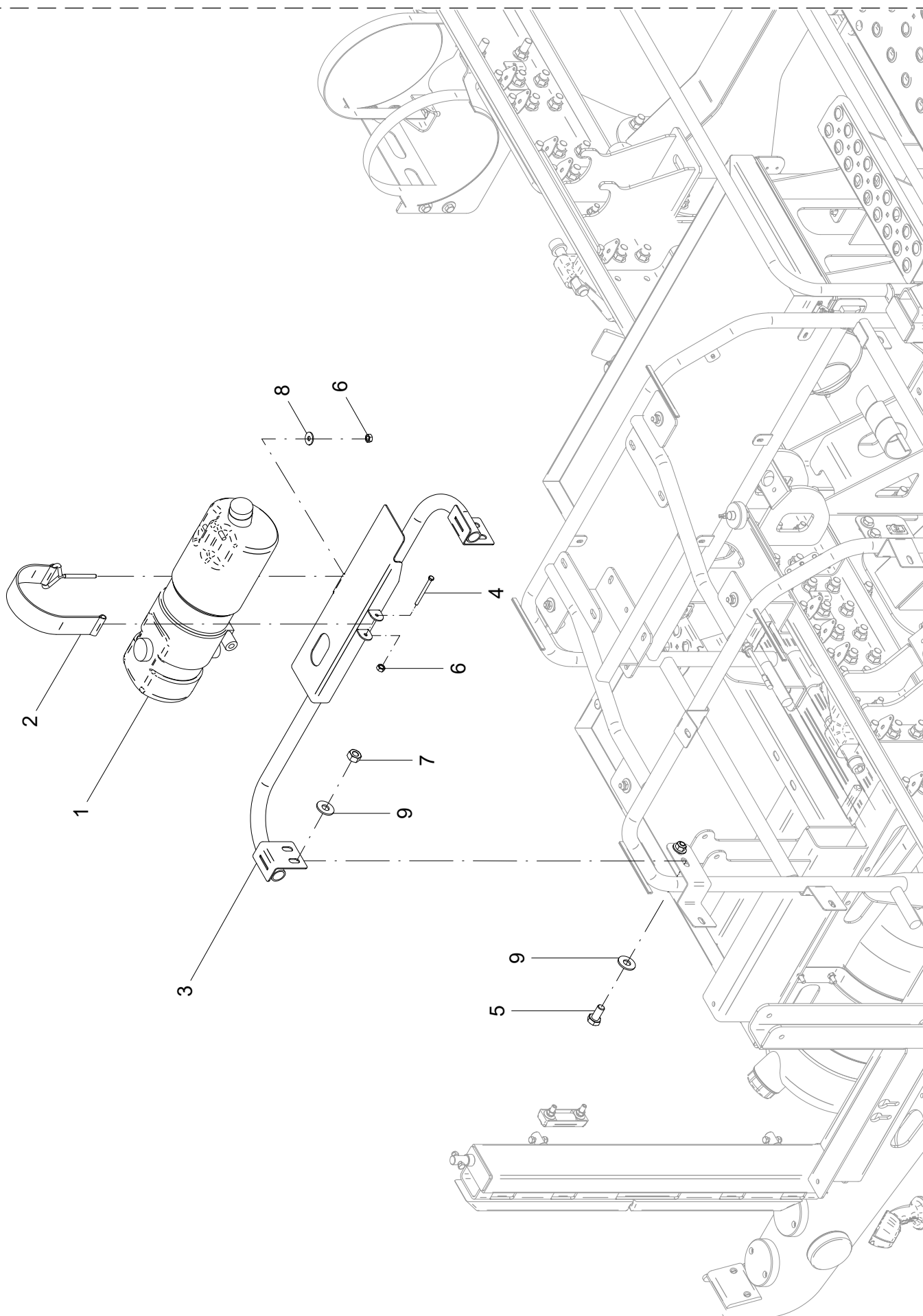
[illegible]





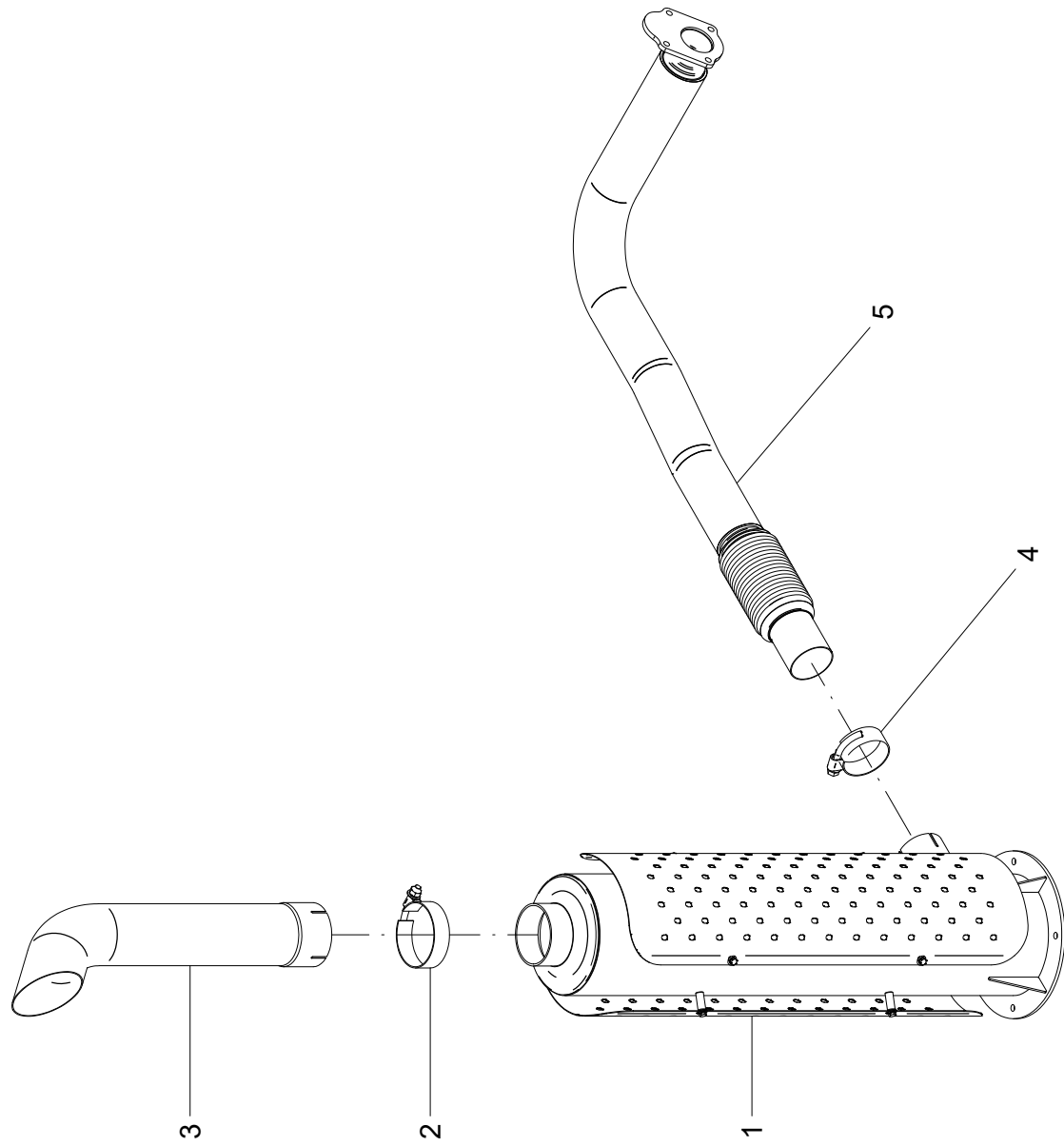




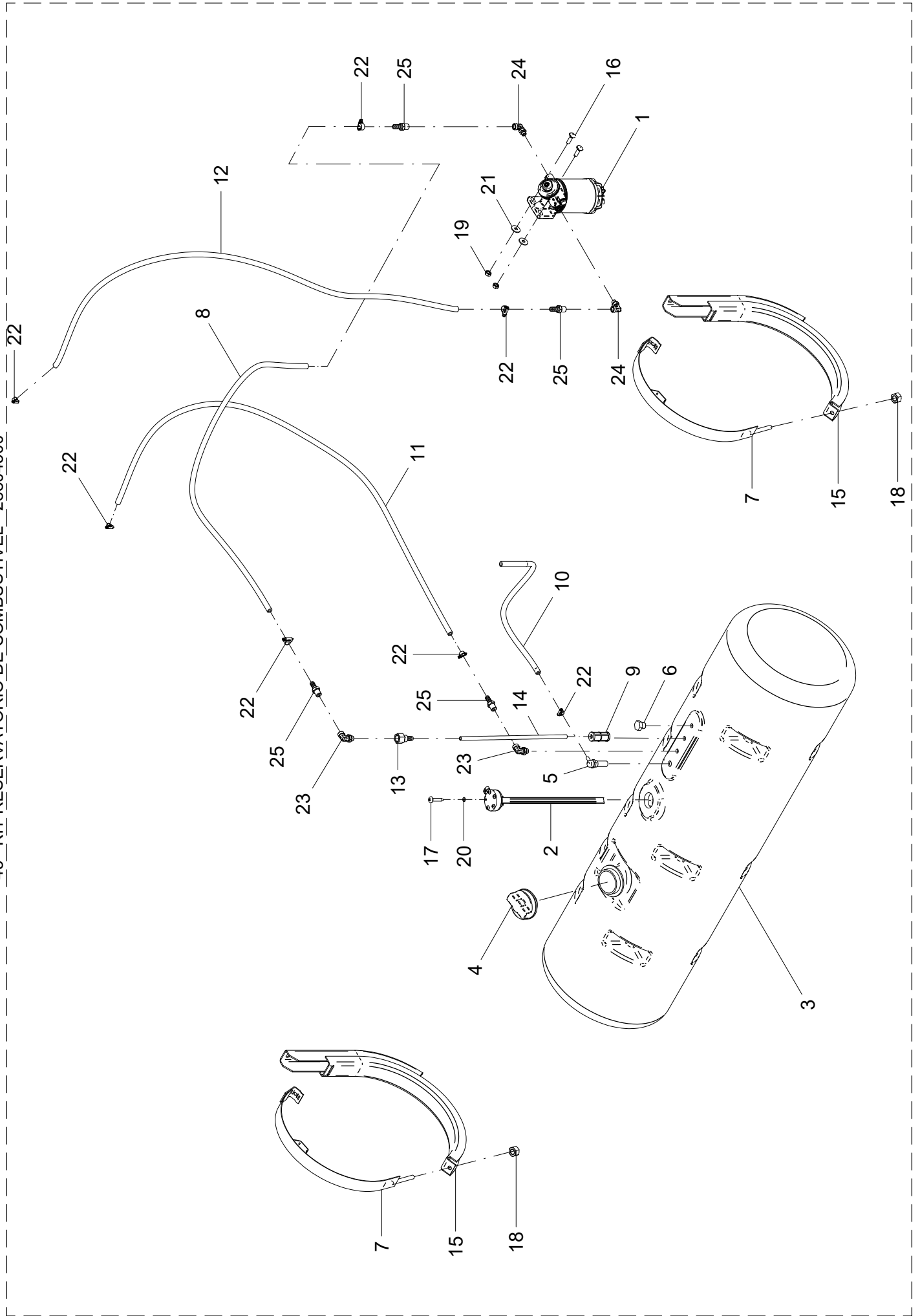




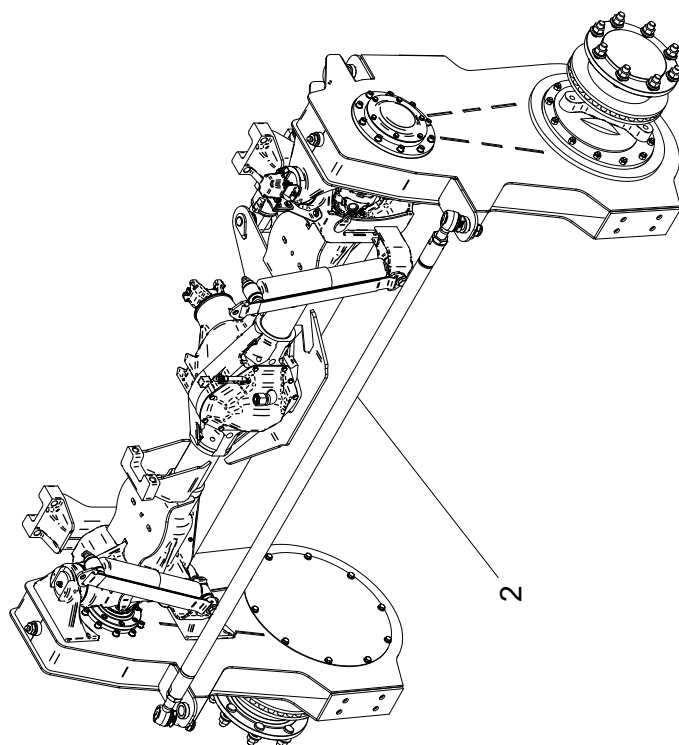
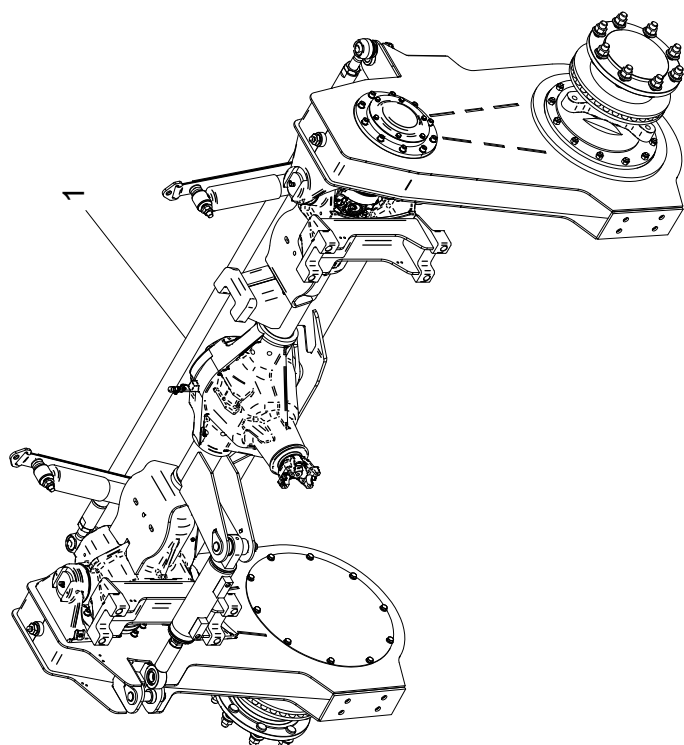




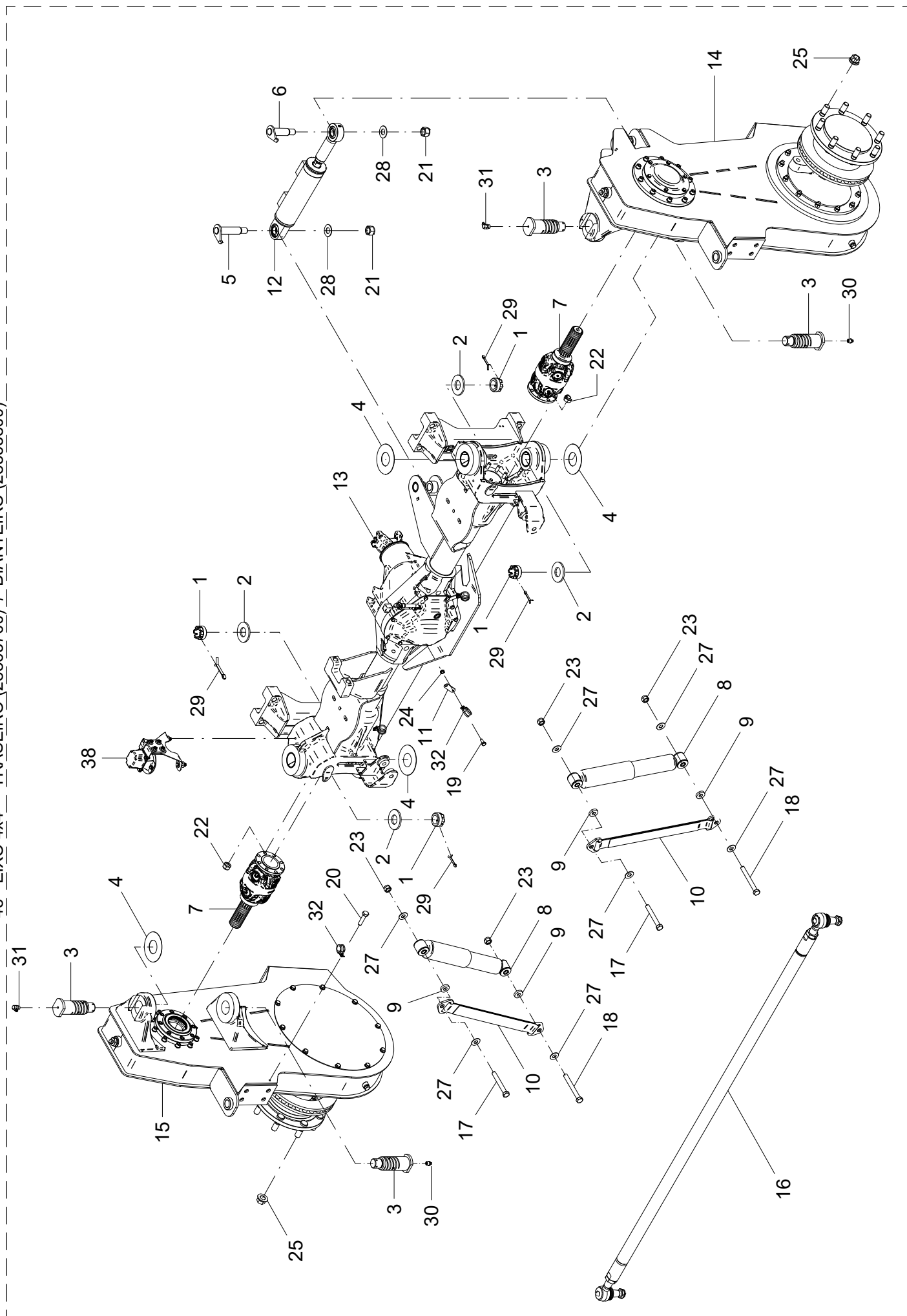




| 43 – KIT RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL – 28804500 |          |                                                    |        |
|-------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|--------|
| POS.                                            | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                        | QTDE.  |
| 1                                               | 28731800 | FILTRO SEDIMENTADOR DE COMBUSTIVEL (MWM 7006650C2) | 1      |
| 2                                               | 28800858 | BOIA DE COMBUSTIVEL (LOHR LH7.4.000386)            | 1      |
| 3                                               | 28804501 | TANQUE COMBUSTIVEL 210L BEPO (M-194)               | 1      |
| 4                                               | 28804502 | TAMPA                                              | 1      |
| 5                                               | 28804503 | CONEXAO M195M RESPIRO TANQUE                       | 1      |
| 6                                               | 28804504 | TAMPÃO                                             | 1      |
| 7                                               | 28804511 | CINTA TQ.PLAST.P/MB HPN C/TRAVA 210L               | 2      |
| 8                                               | 28804520 | MANGUEIRA COMBUSTIVEL TANQUE FILTRO (1358MM)       | 1      |
| 9                                               | 28804521 | FILTRO PENEIRA SUCCAO DIESEL                       | 1      |
| 10                                              | 28804523 | MANGUEIRA SSIPO TANQUE(600MM)                      | 1      |
| 11                                              | 28804525 | MANGUEIRA RETORNO COMBUSTIVEL(1905MM)              | 1      |
| 12                                              | 28804527 | MANGUEIRA SUCCÃO COMBUSTIVEL (1775)                | 1      |
| 13                                              | 28804532 | ADAPTADOR M16x1,5 ESPIGA 10                        | 1      |
| 14                                              | 28804536 | TUBO FLEX. NYLON PA 12-12x1.5mm (430MM)            | 1      |
| 15                                              | 28804550 | SUPORTE C/CINTA PMB 210L (M195B)                   | 2      |
| 16                                              | 60407464 | PARAF.FRANCES M10X1.5X35 DIN 603/13 ZN             | 2      |
| 17                                              | 60910957 | PARAF.AUTO-ATAR. 4,8X32 DIN 7981 INOX              | 5      |
| 18                                              | 61111103 | PORCA SEXT.0 1/2" NC                               | 2      |
| 19                                              | 61190810 | PORCA SEXT.M10X1.5 DIN 934 ZN                      | 2      |
| 20                                              | 62030703 | ARRUELA LISA Ø4.5XØ9X0.9 INOX DIN 125              | 5      |
| 21                                              | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX                    | 2      |
| 22                                              | 71020324 | ABRACADEIRA (METALMATRIX 091319.1)                 | 7      |
| 23                                              | 72021409 | JOELHO ORIE.MACHO-FEMEA M16X1/4NPT ZN              | 2      |
| 24                                              | 72021411 | JOELHO ORIE.MACHO-FEMEA M14X1/4NPT ZN              | 2      |
| 25                                              | 72627702 | ESPIGA RETA MANG.3/8"xMACHO 1/4"NPT                | 4      |
| 26                                              | 86460010 | DESENGRAXANTE LOCTITE 7070                         | 0,050L |
| 27                                              | 86460016 | VEDANTE SILICONE LOCTITE 5699 GREY                 | 0,1 Kg |
|                                                 |          |                                                    |        |
|                                                 |          |                                                    |        |
|                                                 |          |                                                    |        |



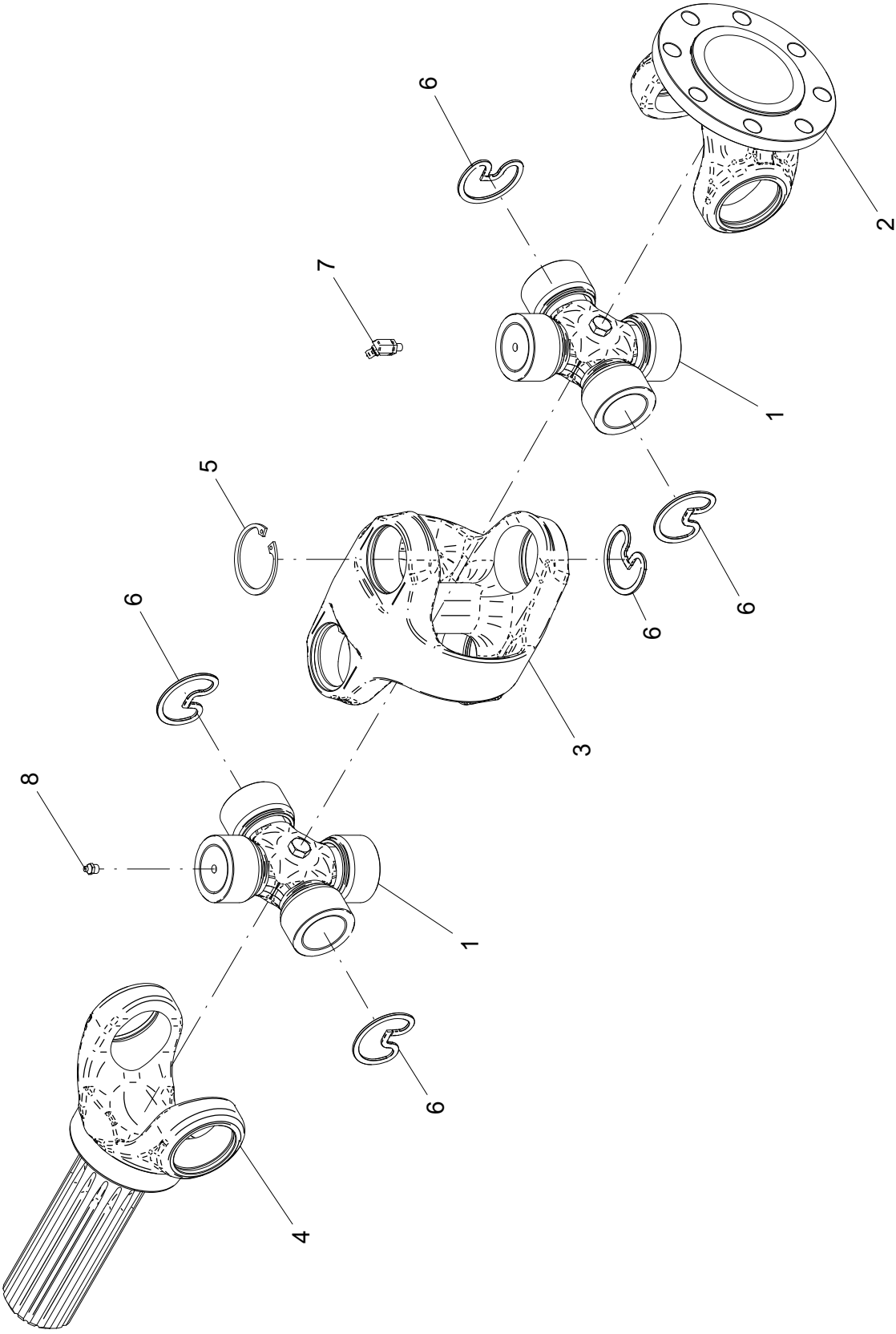




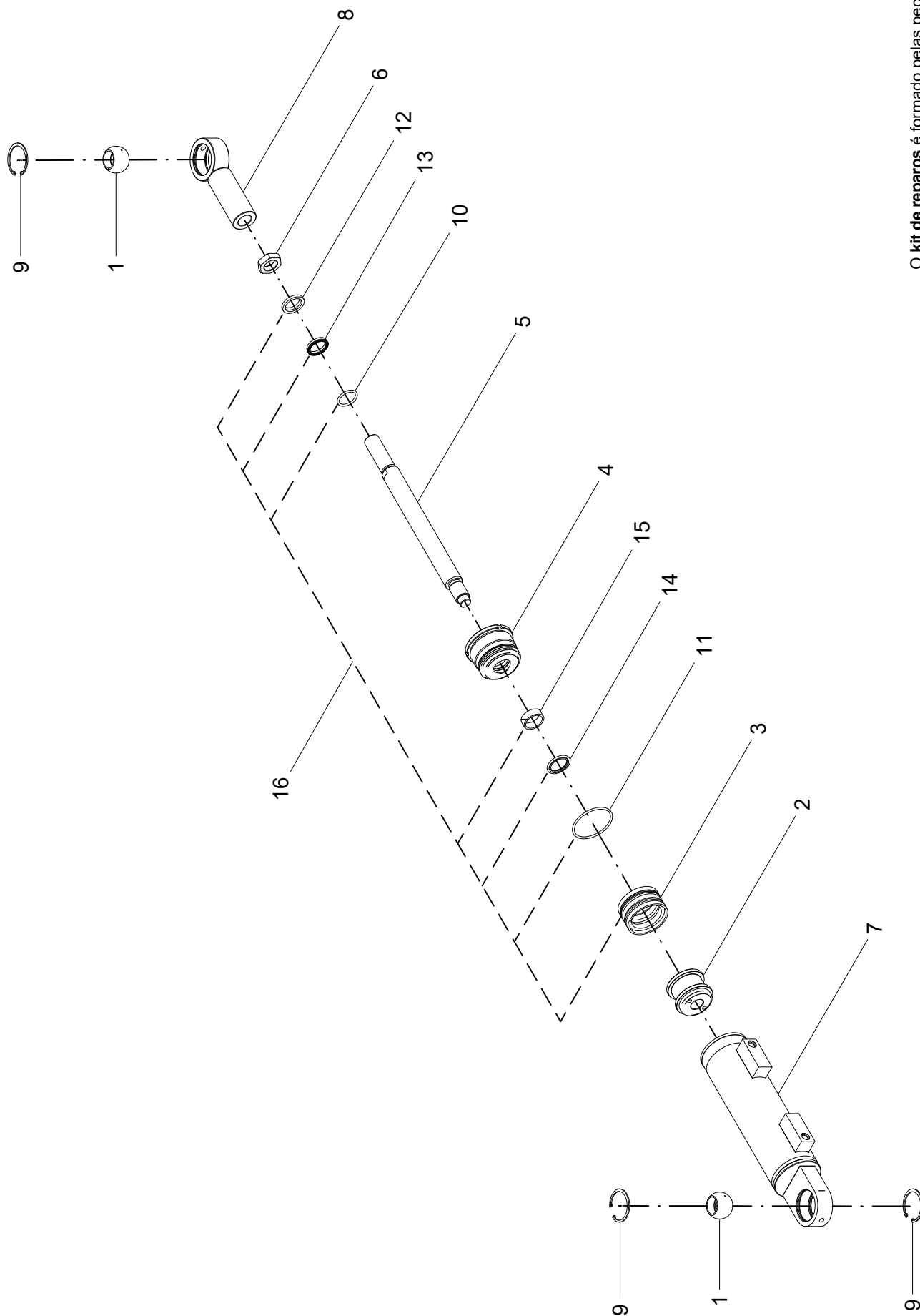


| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                | QUANTIDADE |           |
|------|----------|--------------------------------------------|------------|-----------|
|      |          |                                            | TRASEIRO   | DIANTEIRO |
|      |          |                                            | 28863700   | 28863800  |
| 1    | 00100005 | PORCA CASTELO M39x2                        | 4          | 4         |
| 2    | 28002310 | ARRUELA ENGRENAGEM CANELA                  | 4          | 4         |
| 3    | 28040001 | PINO GIRO CANELA                           | 4          | 4         |
| 4    | 28040004 | ARRUELA                                    | 4          | 4         |
| 5    | 28175700 | PINO                                       | 1          | 1         |
| 6    | 28175900 | PINO GOTA Ø30x83                           | 1          | 1         |
| 7    | 28430100 | JUNTA DUPLA POWER JET 4X4 (MCARDAN - CST16 | 2          | 2         |
| 8    | 28635600 | AMORTECEDOR MAGNETI-MARELLI 11361          | 2          | 2         |
| 9    | 28700607 | ARRUELA ESPACADORA CINTA LIMITADORA        | 4          | 4         |
| 10   | 28707600 | CINTA LIMITADORA 580mm                     | 2          | 2         |
| 11   | 28801203 | SUPORTE RESPIRO COCONUT                    | 2          | ---       |
| 12   | 28862400 | CILINDRO DE DIRECAO POWER JET 2000         | 1          | 1         |
| 13   | 28863300 | EIXO 4X4 AUTOBLOCANTE                      | 1          | 1         |
| 14   | 28864300 | PERNA TRASEIRA DIREITA                     | 1          | ---       |
| 14   | 28871400 | PERNA DIANTEIRA ESQUERDA                   | ---        | 1         |
| 15   | 28871000 | PERNA TRASEIRA ESQUERDA                    | 1          | ---       |
| 15   | 28871800 | PERNA DIANTEIRA DIREITA                    | ---        | 1         |
| 16   | 29112200 | BARRA DE DIRECAO POWER JET 4X4             | 1          | 1         |
| 17   | 60108084 | PARAF.CAB.SEXT.M16X2X120 DIN 931 ZN        | 2          | 2         |
| 18   | 60108088 | PARAF.CAB.SEXT.M16X2X140 DIN 931 8.8 ZN    | 2          | 2         |
| 19   | 60117002 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 INOX        | 2          | ---       |
| 20   | 60117057 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX        | 4          | 4         |
| 21   | 61432211 | PORCA AUTO FREN.TORQUE M24X2 DIN980 8.ZB   | 2          | 2         |
| 22   | 61491210 | PORCA AUTO F.TORQUE M12X1.5 DIN980 12.9ZN  | 16         | 16        |
| 23   | 61491410 | PORCA AUTO FREN.ALTA M16X2 DIN 982 8. ZN   | 4          | 4         |
| 24   | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2   | 6          | 6         |
| 25   | 61692011 | PORCA DE RODA M22X1.5 10.9 FOSF. ZN        | 16         | 16        |
| 26   | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX             | 2          | 2         |
| 27   | 62030716 | ARRUELA LISA Ø17XØ38X2.5 INOX              | 8          | 8         |
| 28   | 62030724 | ARRUELA LISA Ø25XØ50X2.5 INOX              | 2          | 2         |
| 29   | 63102026 | CONTRAPINO Ø 6.3 X 50 DIN 94 ZINI+5        | 4          | ---       |

[illegible]

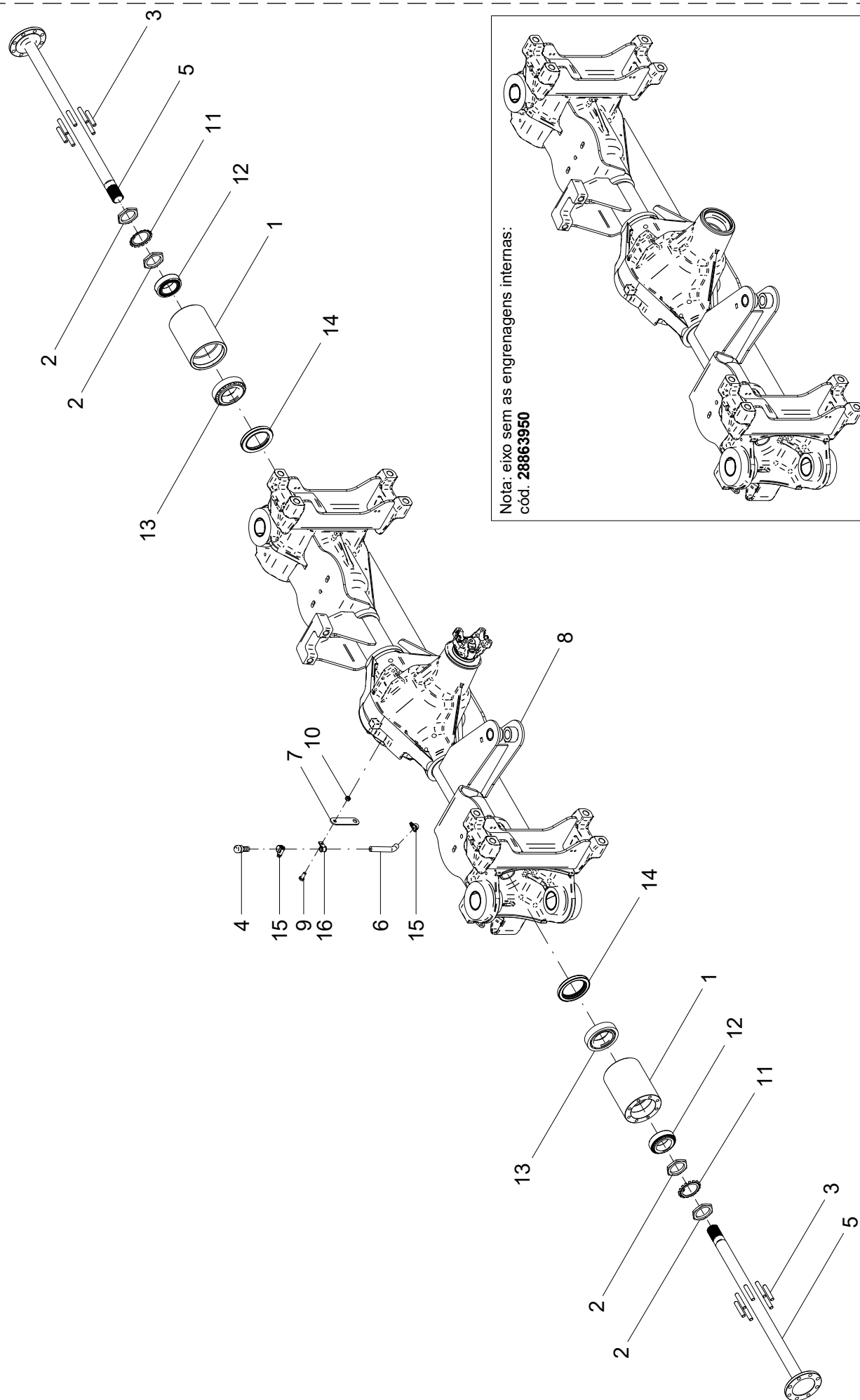


[illegible][illegible]

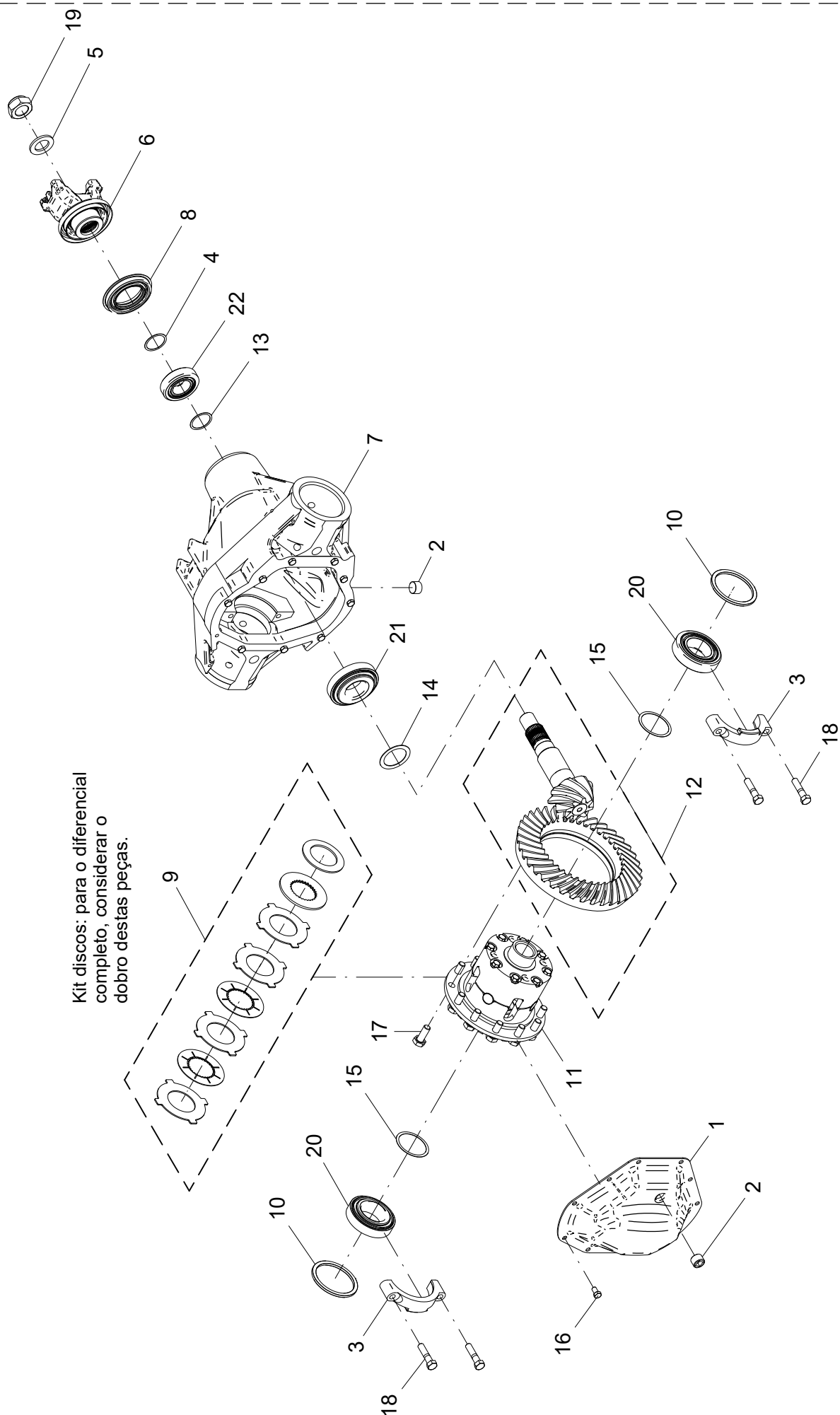


O kit de reparos é formado pelas peças:  
3, 10, 11, 12, 13, 14 e 15.

[illegible][illegible]

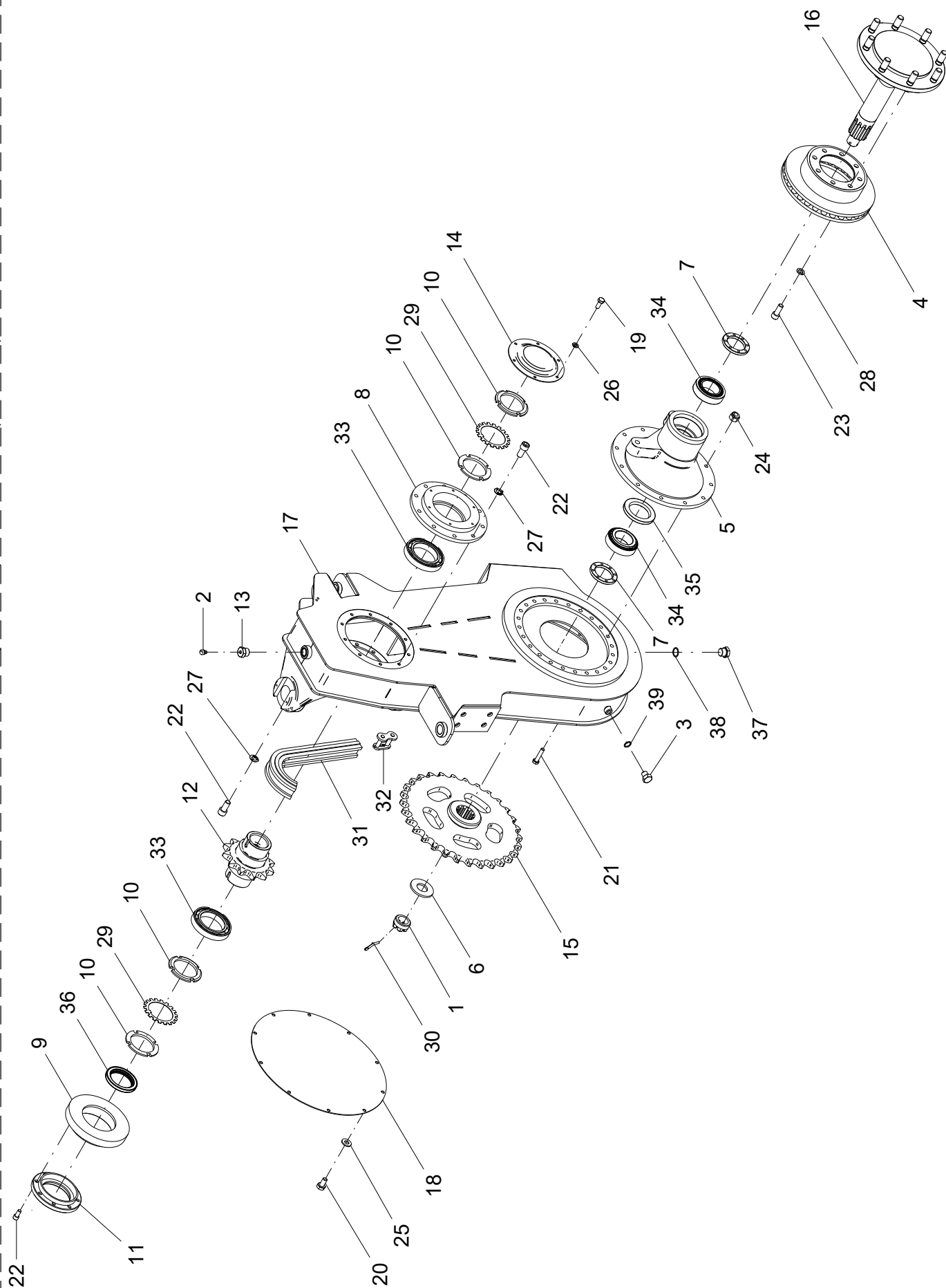


[illegible][illegible]



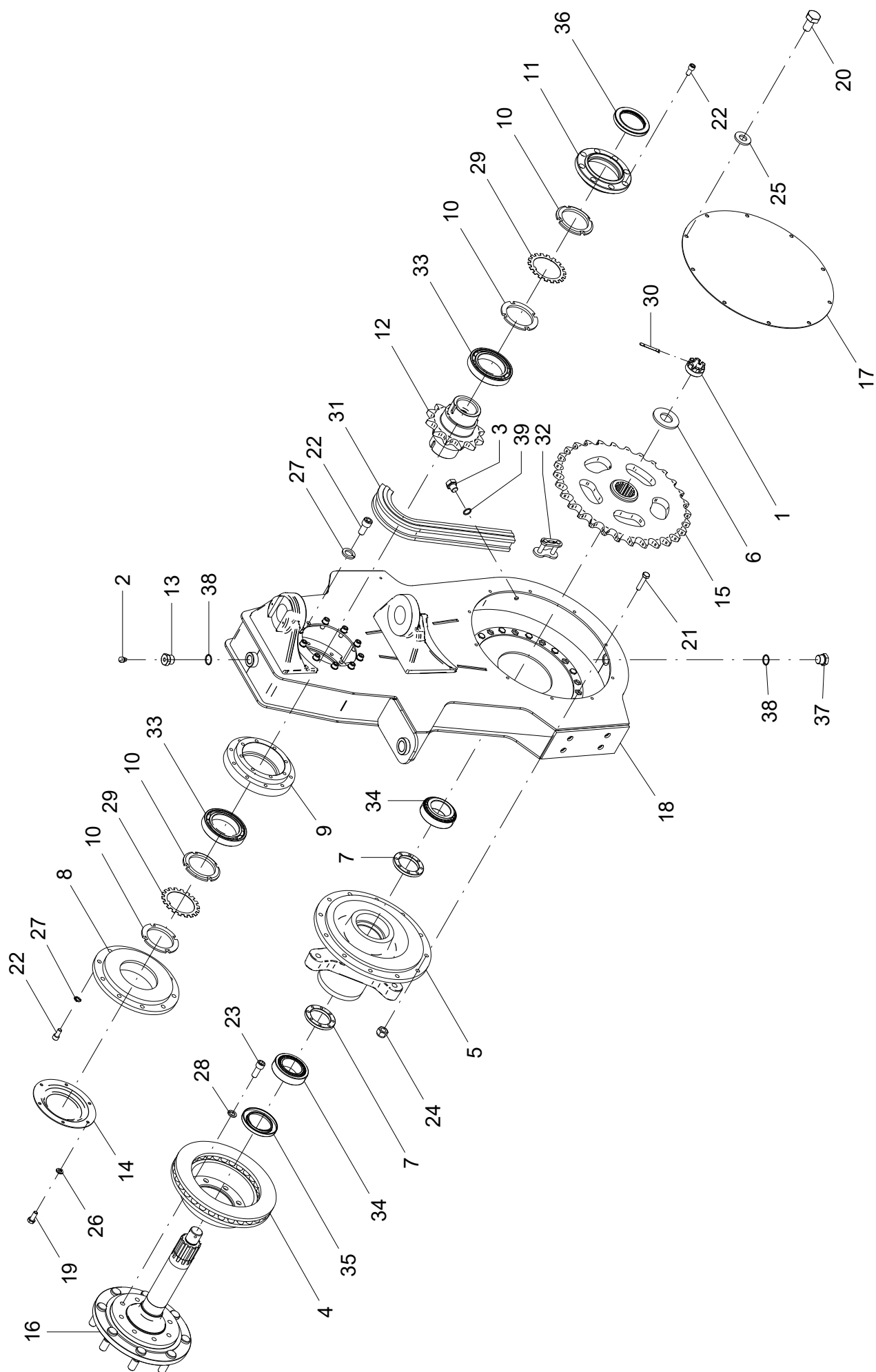


[illegible]

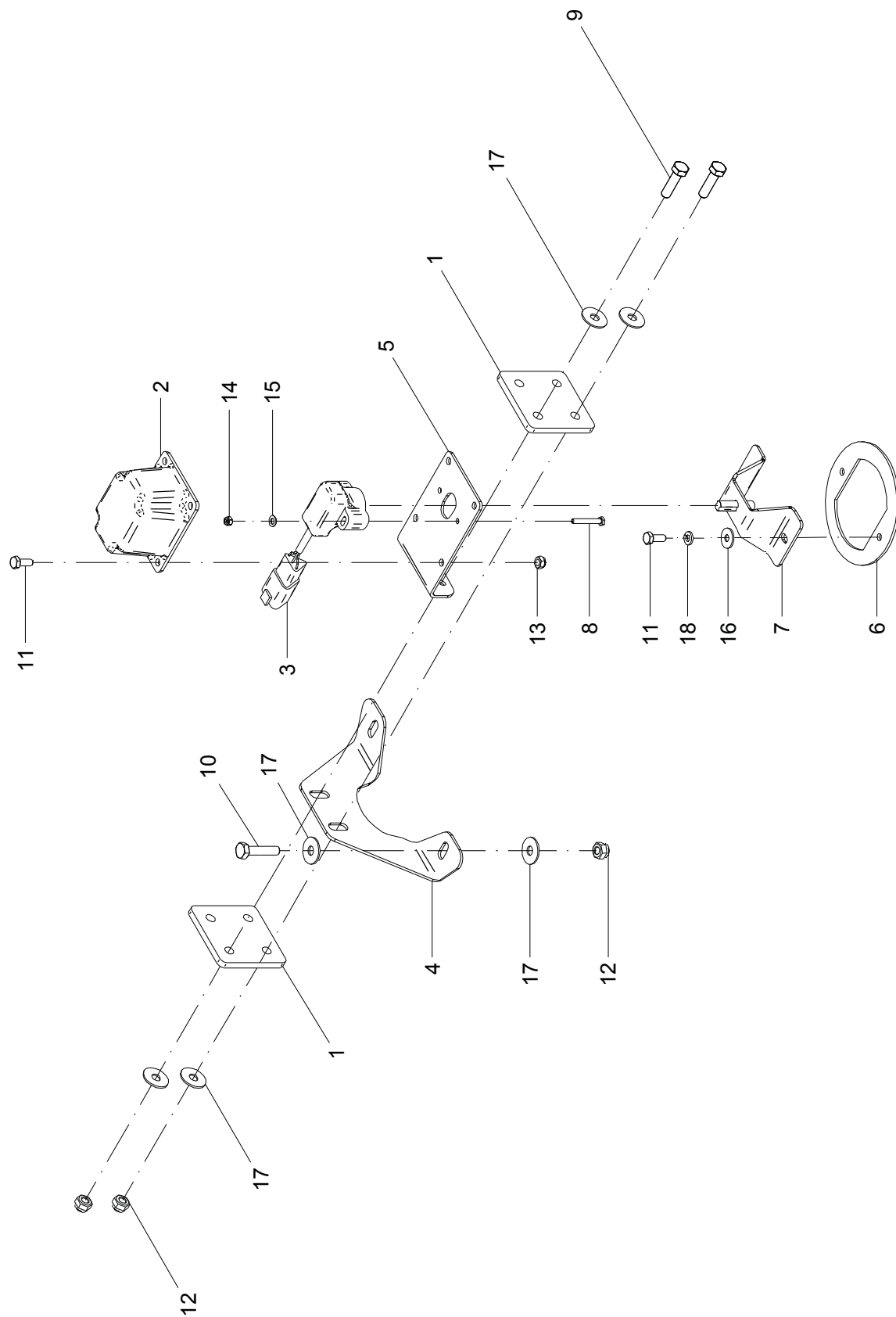


| 50 - PERNA TRASEIRA |          |                                             |            |          |
|---------------------|----------|---------------------------------------------|------------|----------|
| POS.                | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                 | QUANTIDADE |          |
|                     |          |                                             | DIREITA    | ESQUERDA |
|                     |          |                                             | 28864300   | 28871000 |
| 1                   | 00100005 | PORCA CASTELO M39x2                         | 1          | 1        |
| 2                   | 05104413 | RESPIRO PR-157 1/8"NPT C/ FELTRO            | 1          | 1        |
| 3                   | 05104414 | TAMPAO                                      | 1          | 1        |
| 4                   | 28002308 | DISCO FREIO TRASEIRO                        | 1          | 1        |
| 5                   | 28002309 | CUBO DA RODA DIREITO                        | 1          | ---      |
| 5                   | 28002312 | CUBO DA RODA ESQUERDO                       | ---        | 1        |
| 6                   | 28002310 | ARRUELA ENGRENAGEM CANELA                   | 1          | 1        |
| 7                   | 28002311 | ARRUELA NYLON                               | 2          | 2        |
| 8                   | 28040604 | FLANGE                                      | 1          | 1        |
| 9                   | 28040605 | FLANGE                                      | 1          | 1        |
| 10                  | 28040607 | PORCA DE FIXACAO KM-18                      | 4          | 4        |
| 11                  | 28040608 | FLANGE                                      | 1          | 1        |
| 12                  | 28041003 | ENGRENAGEM ASA 140 Z=12                     | 1          | 1        |
| 13                  | 28043011 | RESPIRO ADAPTADOR 3/4"BSPx1/8"NPT           | 1          | 1        |
| 14                  | 28048301 | TAMPA                                       | 1          | 1        |
| 15                  | 28104900 | ENGRENAGEM ASA 140 Z=30                     | 1          | 1        |
| 16                  | 28118000 | PONTA DE EIXO                               | 1          | 1        |
| 17                  | 28864400 | PERNA TRASEIRA DIREITA                      | 1          | ---      |
| 17                  | 28871100 | PERNA TRASEIRA ESQUERDA                     | ---        | 1        |
| 18                  | 28871001 | TAMPA                                       | 1          | 1        |
| 19                  | 60117254 | PARAF. CAB. SEXT. M8X1.25X20 DIN 933 ZB     | 6          | 6        |
| 20                  | 60117454 | PARAF. CAB. SEXT. M10X1.5X20 DIN 933 ZB     | 10         | 10       |
| 21                  | 60177692 | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X55 DIN 933 8.8ZB | 12         | 12       |
| 22                  | 60697610 | PARAF. ALLEN M12X1.75X25 DIN 912 ZB         | 28         | 28       |
| 23                  | 60698066 | PARAF. ALLEN M16X2X40 DIN 912               | 8          | 8        |
| 24                  | 61411010 | PORCA AUTO FREN.ALTA M12X1.75 DIN 982 ZB    | 12         | 12       |
| 25                  | 62020210 | ARRUELA LISA A 11 DIN 126 ZB                | 10         | 10       |
| 26                  | 62050506 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 ZB           | 6          | 6        |
| 27                  | 62050510 | ARRUELA DE PRESSAO B 12 DIN 127 ZB          | 20         | 20       |
| 28                  | 62050514 | ARRUELA DE PRESSAO B 16 DIN 127 ZB          | 8          | 8        |
| 29                  | 62090634 | ARRUELA DENTADA MB-18                       | 2          | 2        |

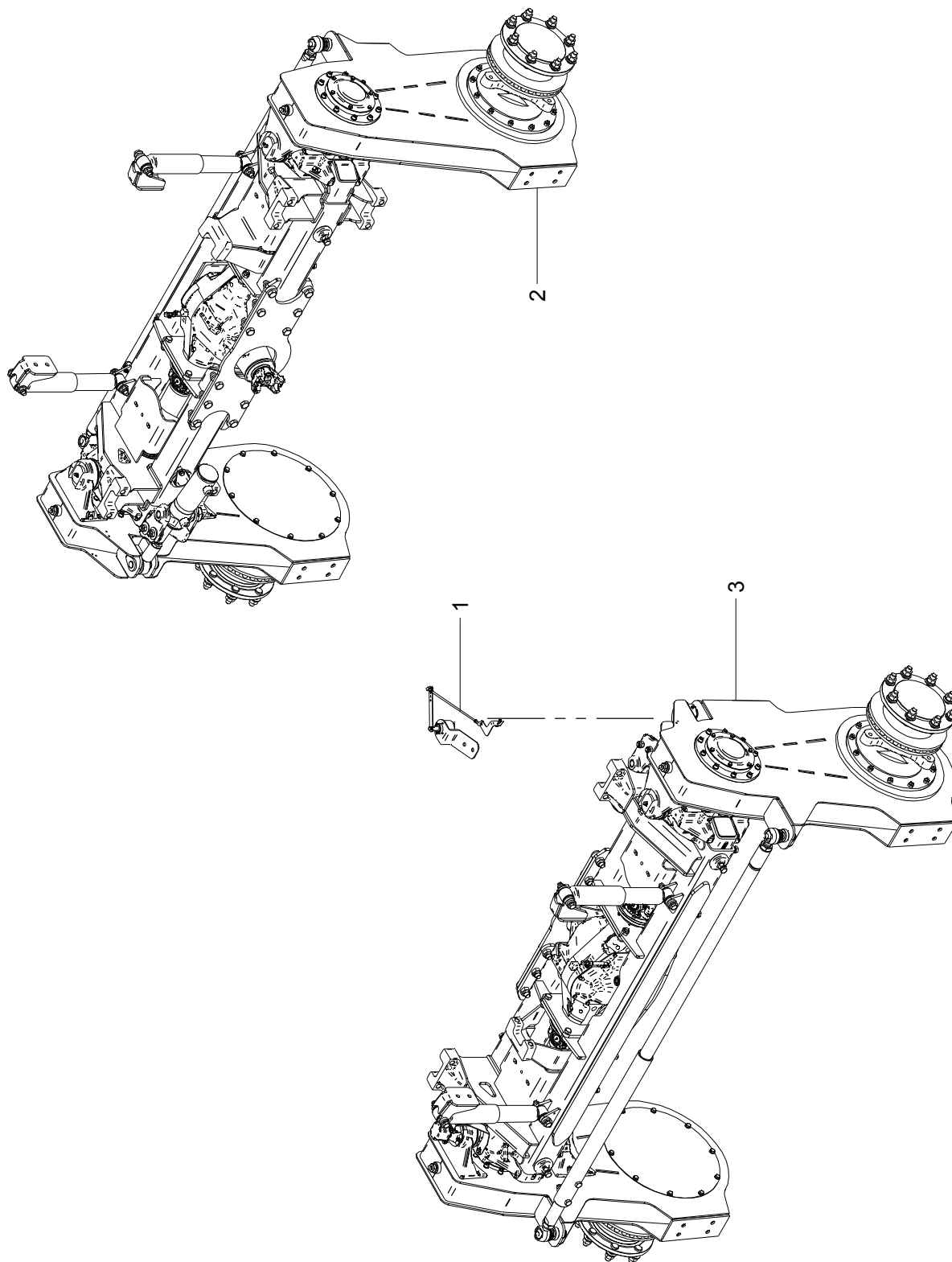
[illegible]



| 51 - PERNA DIANTEIRA |          |                                             |            |          |
|----------------------|----------|---------------------------------------------|------------|----------|
| POS.                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                 | QUANTIDADE |          |
|                      |          |                                             | DIREITA    | ESQUERDA |
|                      |          |                                             | 28871800   | 28871400 |
| 1                    | 00100005 | PORCA CASTELO M39x2                         | 1          | 1        |
| 2                    | 05104413 | RESPIRO PR-157 1/8"NPT C/ FELTRO            | 1          | 1        |
| 3                    | 05104414 | TAMPAO                                      | 1          | 1        |
| 4                    | 28002308 | DISCO FREIO TRASEIRO                        | 1          | 1        |
| 5                    | 28002309 | CUBO DA RODA DIREITO                        | 1          | ---      |
| 5                    | 28002312 | CUBO DA RODA ESQUERDO                       | ---        | 1        |
| 6                    | 28002310 | ARRUELA ENGRENAGEM CANELA                   | 1          | 1        |
| 7                    | 28002311 | ARRUELA NYLON                               | 2          | 2        |
| 8                    | 28040604 | FLANGE                                      | 1          | 1        |
| 9                    | 28040605 | FLANGE                                      | 1          | 1        |
| 10                   | 28040607 | PORCA DE FIXACAO KM-18                      | 4          | 4        |
| 11                   | 28040608 | FLANGE                                      | 1          | 1        |
| 12                   | 28041003 | ENGRENAGEM ASA 140 Z=12                     | 1          | 1        |
| 13                   | 28043011 | RESPIRO ADAPTADOR 3/4"BSPx1/8"NPT           | 1          | 1        |
| 14                   | 28048301 | TAMPA                                       | 1          | 1        |
| 15                   | 28104900 | ENGRENAGEM ASA 140 Z=30                     | 1          | 1        |
| 16                   | 28118000 | PONTA DE EIXO                               | 1          | 1        |
| 17                   | 28871001 | TAMPA                                       | 1          | 1        |
| 18                   | 28871900 | PERNA DIANTEIRA DIREITA                     | 1          | ---      |
| 18                   | 28871500 | PERNA DIANTEIRA ESQUERDA                    | ---        | 1        |
| 19                   | 60117254 | PARAF. CAB. SEXT. M8X1.25X20 DIN 933 ZB     | 6          | 6        |
| 20                   | 60117454 | PARAF. CAB. SEXT. M10X1.5X20 DIN 933 ZB     | 10         | 10       |
| 21                   | 60177692 | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X55 DIN 933 8.8ZB | 12         | 12       |
| 22                   | 60697610 | PARAF. ALLEN M12X1.75X25 DIN 912 ZB         | 28         | 28       |
| 23                   | 60698066 | PARAF. ALLEN M16X2X40 DIN 912               | 8          | 8        |
| 24                   | 61411010 | PORCA AUTO FREN.A. M12X1.75 DIN 982 ZB      | 12         | 12       |
| 25                   | 62020210 | ARRUELA LISA A 11 DIN 126 ZB                | 10         | 10       |
| 26                   | 62050506 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 ZB           | 6          | 6        |
| 27                   | 62050510 | ARRUELA DE PRESSAO B 12 DIN 127 ZB          | 20         | 20       |
| 28                   | 62050514 | ARRUELA DE PRESSAO B 16 DIN 127 ZB          | 8          | 8        |
| 29                   | 62090634 | ARRUELA DENTADA MB-18                       | 2          | 2        |



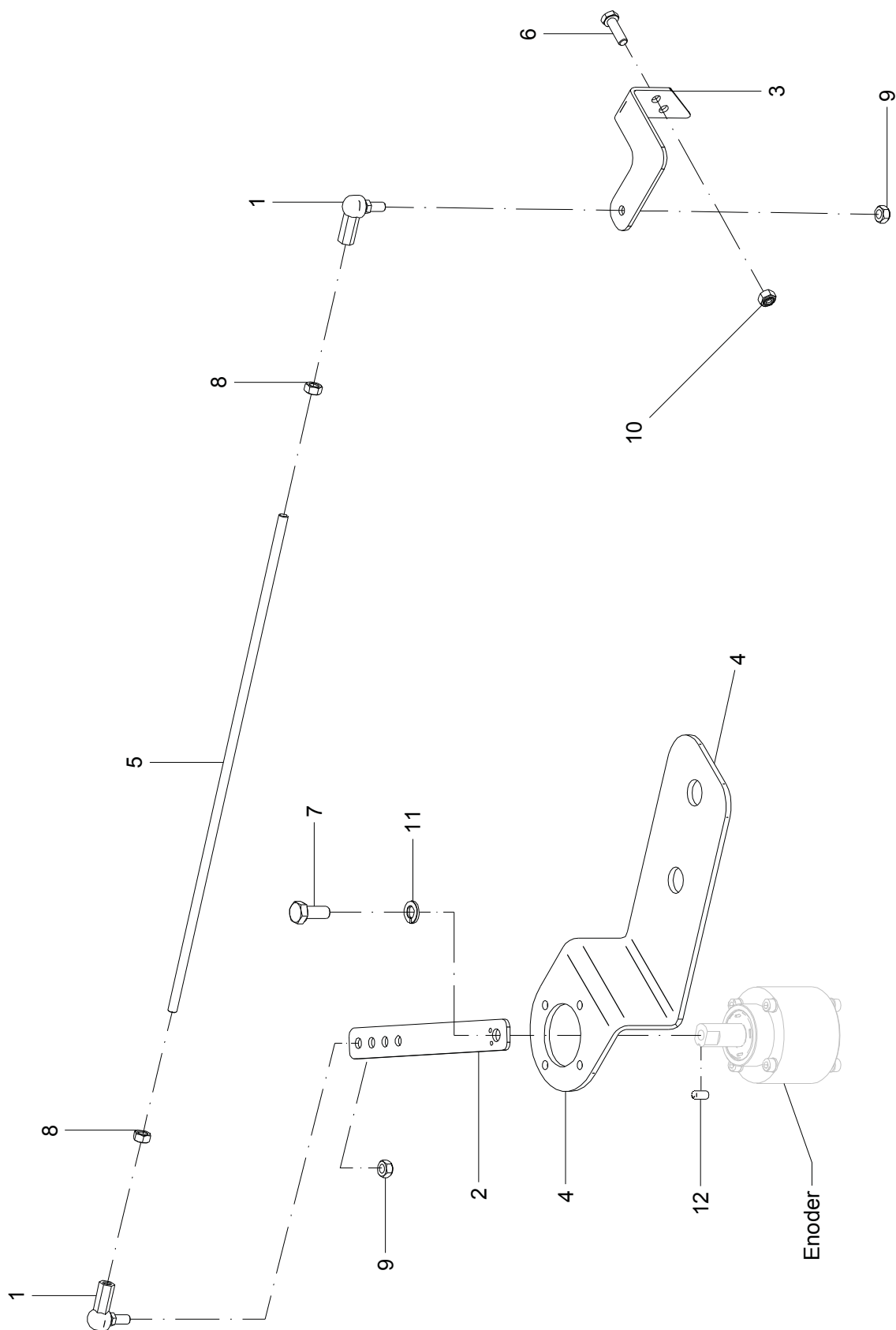




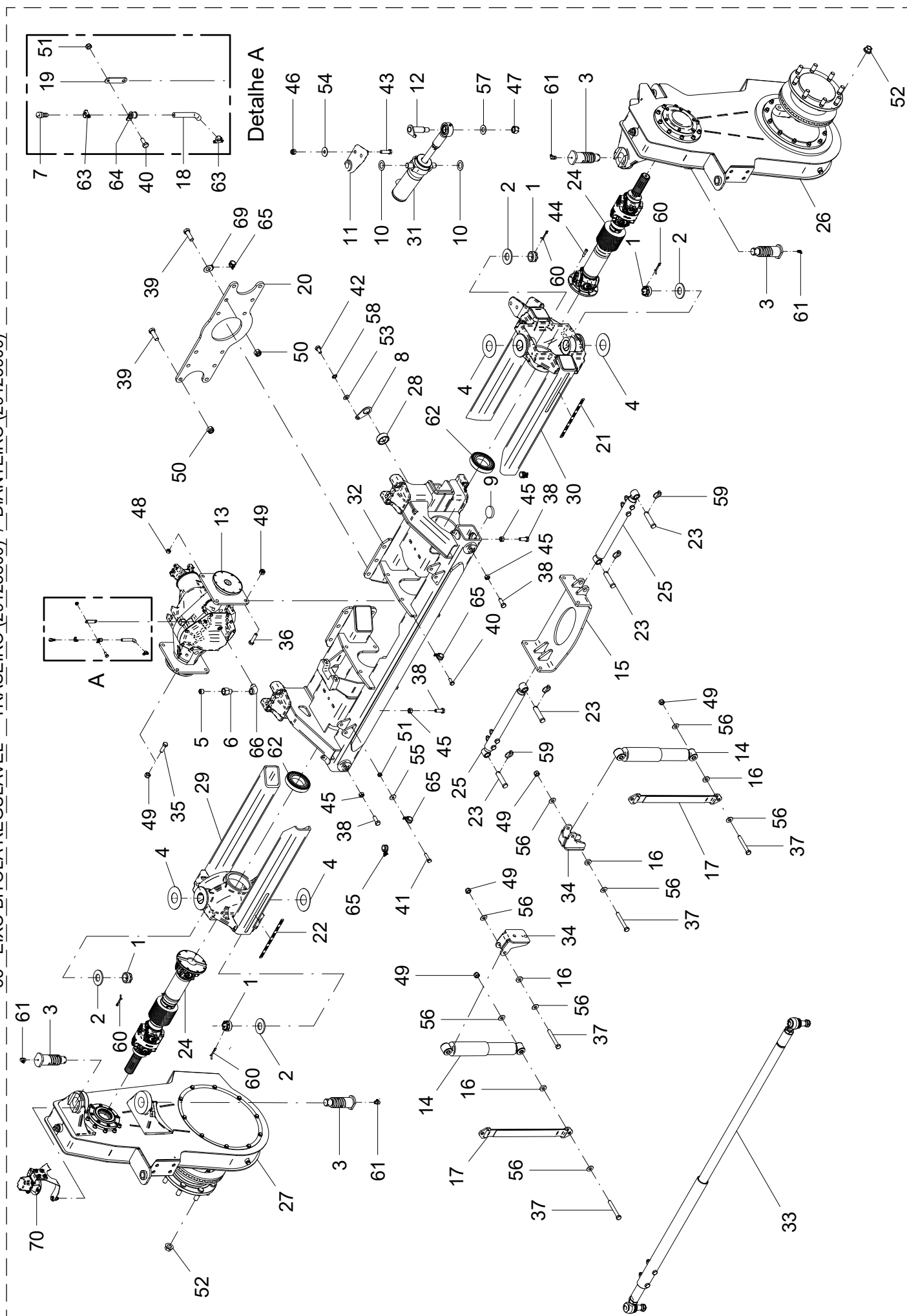




54 - KIT SUPORTE DO SENSOR ANGULAR HEXAGON BITOLA REGULÁVEL - 28859170 (OPCIONAL)

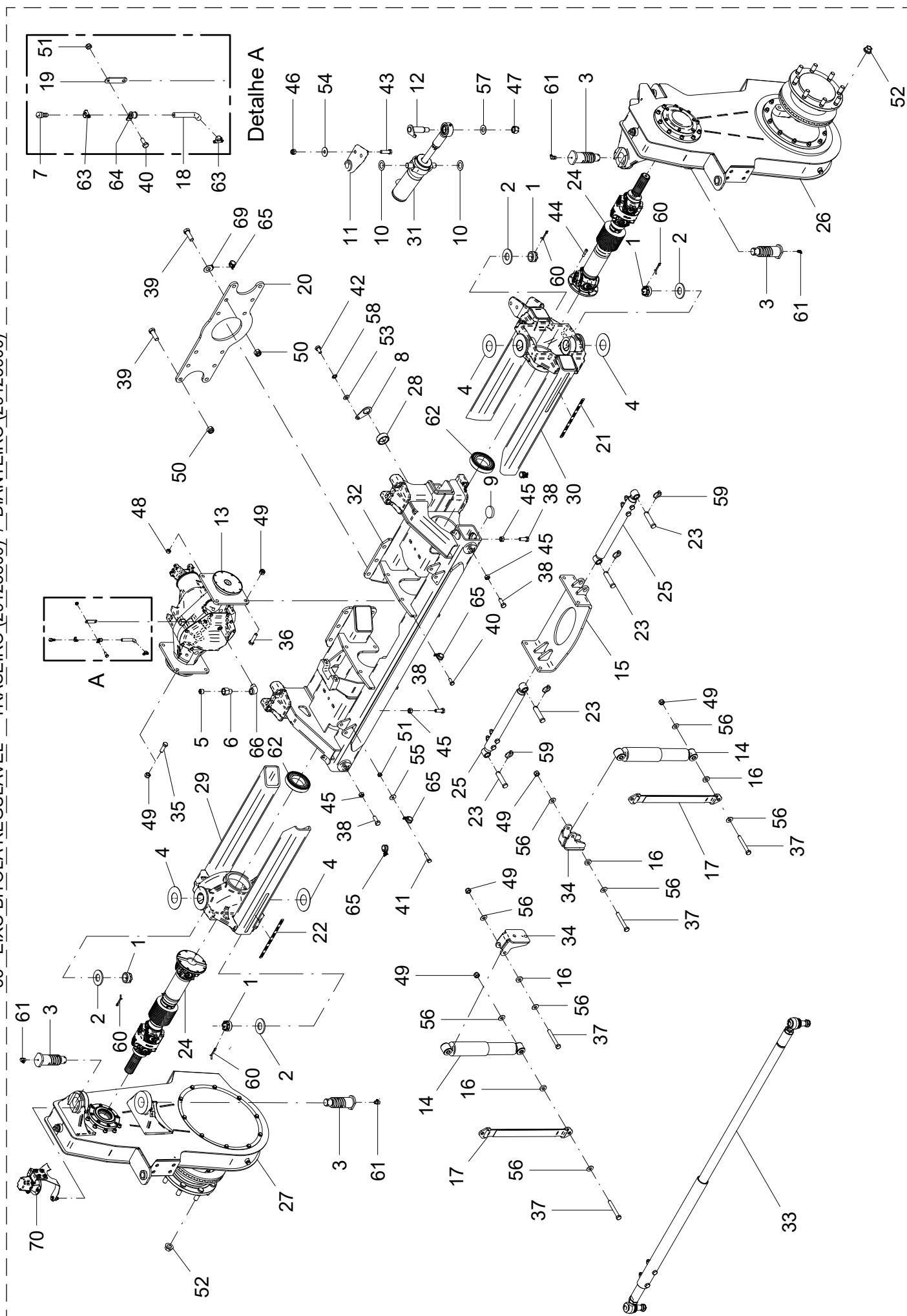


[illegible][illegible]

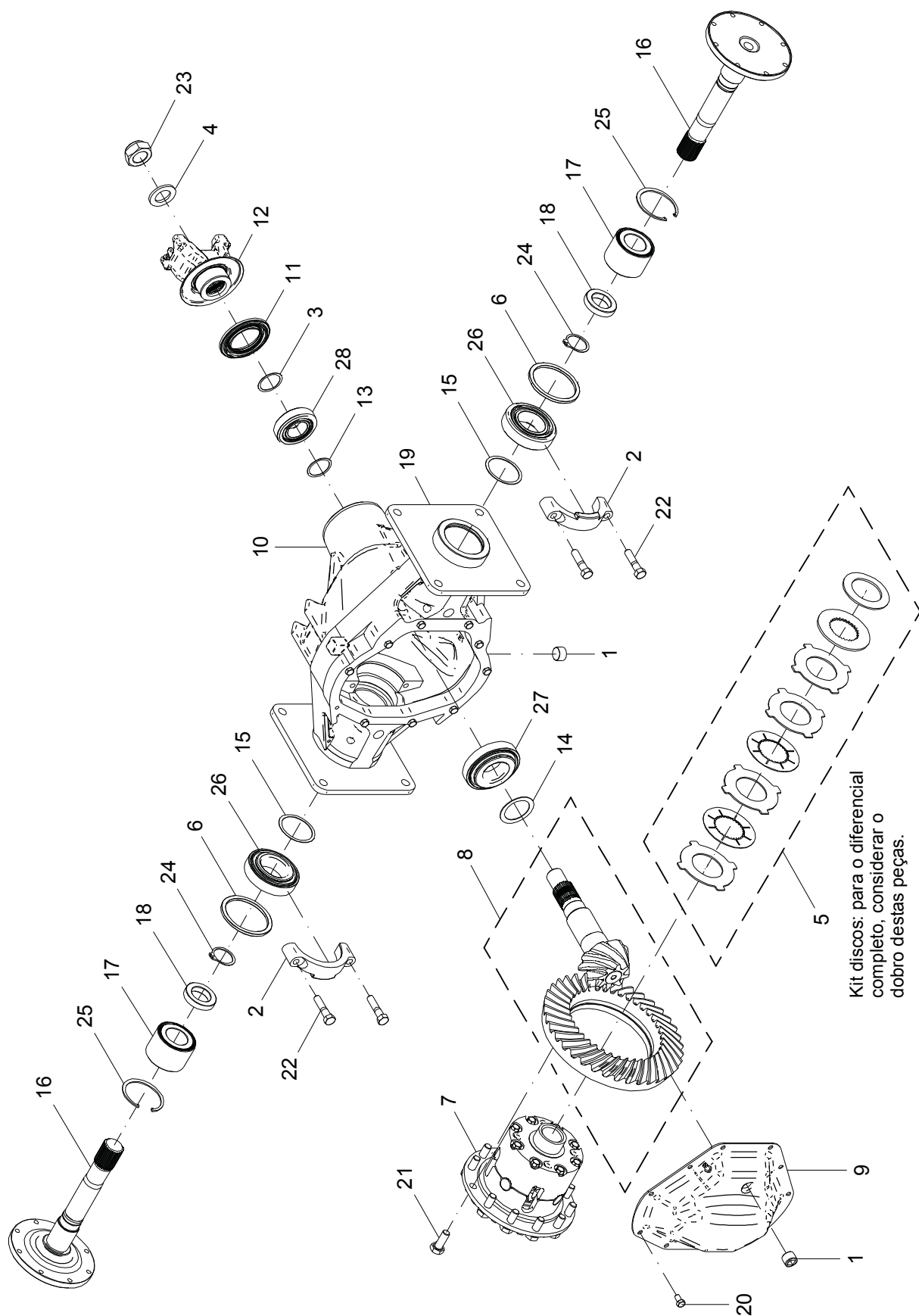


| 55 - EIXO BITOLA REGULÁVEL |          |                                                |            |           |  |
|----------------------------|----------|------------------------------------------------|------------|-----------|--|
| POS.                       | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                    | QUANTIDADE |           |  |
|                            |          |                                                | TRASEIRO   | DIANTEIRO |  |
|                            |          |                                                | 29125800   | 29125900  |  |
| 1                          | 00100005 | PORCA CASTELO M39x2                            | 4          | 4         |  |
| 2                          | 28002310 | ARRUELA ENGRENAGEM CANELA                      | 4          | 4         |  |
| 3                          | 28040001 | PINO GIRO CANELA                               | 4          | 4         |  |
| 4                          | 28040004 | ARRUELA                                        | 4          | 4         |  |
| 5                          | 28050310 | BUJAO (DANA 38637)                             | 1          | 1         |  |
| 6                          | 28061003 | ADAPTADOR MACHO-FEMEA 3/4"NPT                  | 1          | 1         |  |
| 7                          | 28077029 | RESPIRO ESPIGA PR-157 C/FELTRO                 | 1          | 1         |  |
| 8                          | 28145501 | TRAVA                                          | 1          | 1         |  |
| 9                          | 28145504 | ESPAÇADOR                                      | 11         | 11        |  |
| 10                         | 28145507 | ARRUELA TFW 32/15 (Ø32xØ54x1,5)                | 2          | 2         |  |
| 11                         | 28145524 | GUIA SUPERIOR                                  | 1          | 1         |  |
| 12                         | 28175900 | PINO GOTA Ø30x83                               | 1          | 1         |  |
| 13                         | 28459600 | COCONUT AUTOBLOC. 1.4.63 LS (35 ESTRIAS) (DANA | 1          | 1         |  |
| 14                         | 28635600 | AMORTECEDOR MAGNETH-MARELLI 11361              | 2          | 2         |  |
| 15                         | 28654700 | REFORCO SOLDADO                                | 1          | 1         |  |
| 16                         | 28700607 | ARRUELA ESPACADORA CINTA LIMITADORA            | 4          | 4         |  |
| 17                         | 28707600 | CINTA LIMITADORA 580mm                         | 2          | 2         |  |
| 18                         | 28801202 | MANGUEIRA RESPIRO DIF. (100mm)                 | 1          | 1         |  |
| 19                         | 28801203 | SUPORTE RESPIRO COCONUT                        | 1          | 1         |  |
| 20                         | 28814901 | SUPORTE FRONTAL                                | 1          | 1         |  |
| 21                         | 28814902 | ESCALA BITOLA                                  | 1          | 1         |  |
| 22                         | 28814903 | ESCALA BITOLA                                  | 1          | 1         |  |
| 23                         | 28814904 | PINO REGULADOR BITOLA BATATEIRO                | 4          | 4         |  |
| 24                         | 28818400 | CARDAN AGRIC. CST1680 (CURSO 250mm)            | 2          | 2         |  |
| 25                         | 28818700 | REGULADOR                                      | 2          | 2         |  |
| 26                         | 28864300 | PERNA TRASEIRA DIREITA                         | 1          | ---       |  |
| 26                         | 28871800 | PERNA DIANTEIRA DIREITA                        | ---        | 1         |  |
| 27                         | 28871000 | PERNA TRASEIRA ESQUERDA                        | 1          | ---       |  |
| 27                         | 28871400 | PERNA DIANTEIRA ESQUERDA                       | ---        | 1         |  |
| 28                         | 29121201 | ENCOSTO ROSCADO                                | 1          | 1         |  |
| 29                         | 29121500 | EIXO REGULADOR INTERNO AGROJAN                 | 1          | 1         |  |

| 55 - EIXO BITOLA REGULÁVEL |          |                                                   |            |           |  |
|----------------------------|----------|---------------------------------------------------|------------|-----------|--|
| POS.                       | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QUANTIDADE |           |  |
|                            |          |                                                   | TRASEIRO   | DIANTEIRO |  |
|                            |          |                                                   | 29125800   | 29125900  |  |
| 30                         | 29121700 | EIXO REGULADOR INTERNO AGROJAN                    | 1          | 1         |  |
| 31                         | 29125700 | CILINDRO DE DIRECAO BR 2000                       | 1          | 1         |  |
| 32                         | 29126100 | EIXO BITOLA REGULÁVEL 2000                        | 1          | 1         |  |
| 33                         | 29126200 | BARRA DE DIRECAO                                  | 1          | 1         |  |
| 34                         | 29127000 | SUPORTE DO AMORTECEDOR 2000                       | 2          | 2         |  |
| 35                         | 60108070 | PARAF. CAB.SEXT.M16X2X50 DIN 931 8.8 ZN           | 4          | 4         |  |
| 36                         | 60108072 | PARAF. CAB.SEXT.M16X2X60 DIN 931 8.8 ZN           | 4          | 4         |  |
| 37                         | 60108084 | PARAF. CAB.SEXT.M16X2X120 DIN 931 ZN              | 4          | 4         |  |
| 38                         | 60108093 | PARAF. CAB.SEXT.M16X2X45 DIN 479 10.9 ZNS         | 11         | 11        |  |
| 39                         | 60108572 | PARAF. CAB.SEXT.M20X1.5X60 DIN 960 8.8 ZN         | 12         | 12        |  |
| 40                         | 60117002 | PARAF. CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 INOX              | 3          | 3         |  |
| 41                         | 60117057 | PARAF. CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX              | 4          | 4         |  |
| 42                         | 60117454 | PARAF. CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 ZB             | 1          | 1         |  |
| 43                         | 60178092 | PARAF. CAB.SEXT.M16X2X55 DIN 933 8.8 ZB           | 2          | 2         |  |
| 44                         | 60601515 | PARAF. ALLEN 3/8"x1.1/2" NF 12.9 ZN ROSCA PARCIAL | 16         | 16        |  |
| 45                         | 61101414 | PORCA SEXT.M16X2 DIN 934 INOX                     | 11         | 11        |  |
| 46                         | 61431410 | PORCA AUTO FREN.ALTA M16X2 DIN 982 8. ZB          | 2          | 2         |  |
| 47                         | 61432211 | PORCA AUTO FREN.TORQUE M24X2 DIN980 8.ZB          | 1          | 1         |  |
| 48                         | 61490702 | PORCA AUTO FREN. 3/8" NF DIN 980 8.ZN             | 16         | 16        |  |
| 49                         | 61491410 | PORCA AUTO FREN.ALTA M16X2 DIN 982 8. ZN          | 12         | 12        |  |
| 50                         | 61491812 | PORCA AUTO FREN.ALTA M20X1.5 DIN 982 ZN           | 12         | 12        |  |
| 51                         | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2          | 5          | 5         |  |
| 52                         | 61692011 | PORCA DE RODA M22X1.5 10.9 FOSF. ZN               | 16         | 16        |  |
| 53                         | 62010210 | ARRUELA LISA A 10.5 DIN 9021 ZB                   | 1          | 1         |  |
| 54                         | 62010216 | ARRUELA LISA A 17 DIN 9021 ZB                     | 2          | 2         |  |
| 55                         | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX                    | 4          | 4         |  |
| 56                         | 62030716 | ARRUELA LISA Ø17XØ38X2.5 INOX                     | 8          | 8         |  |
| 57                         | 62030724 | ARRUELA LISA Ø25XØ50X2.5 INOX                     | 1          | 1         |  |
| 58                         | 62050508 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 ZB                | 1          | 1         |  |
| 59                         | 63012022 | PINO C/ARGOLA Ø 6.3 X 40 ZINI+S                   | 4          | 4         |  |
| 60                         | 63102026 | CONTRAPINO Ø 6.3 X 50 DIN 94 ZINI+S               | 4          | 4         |  |



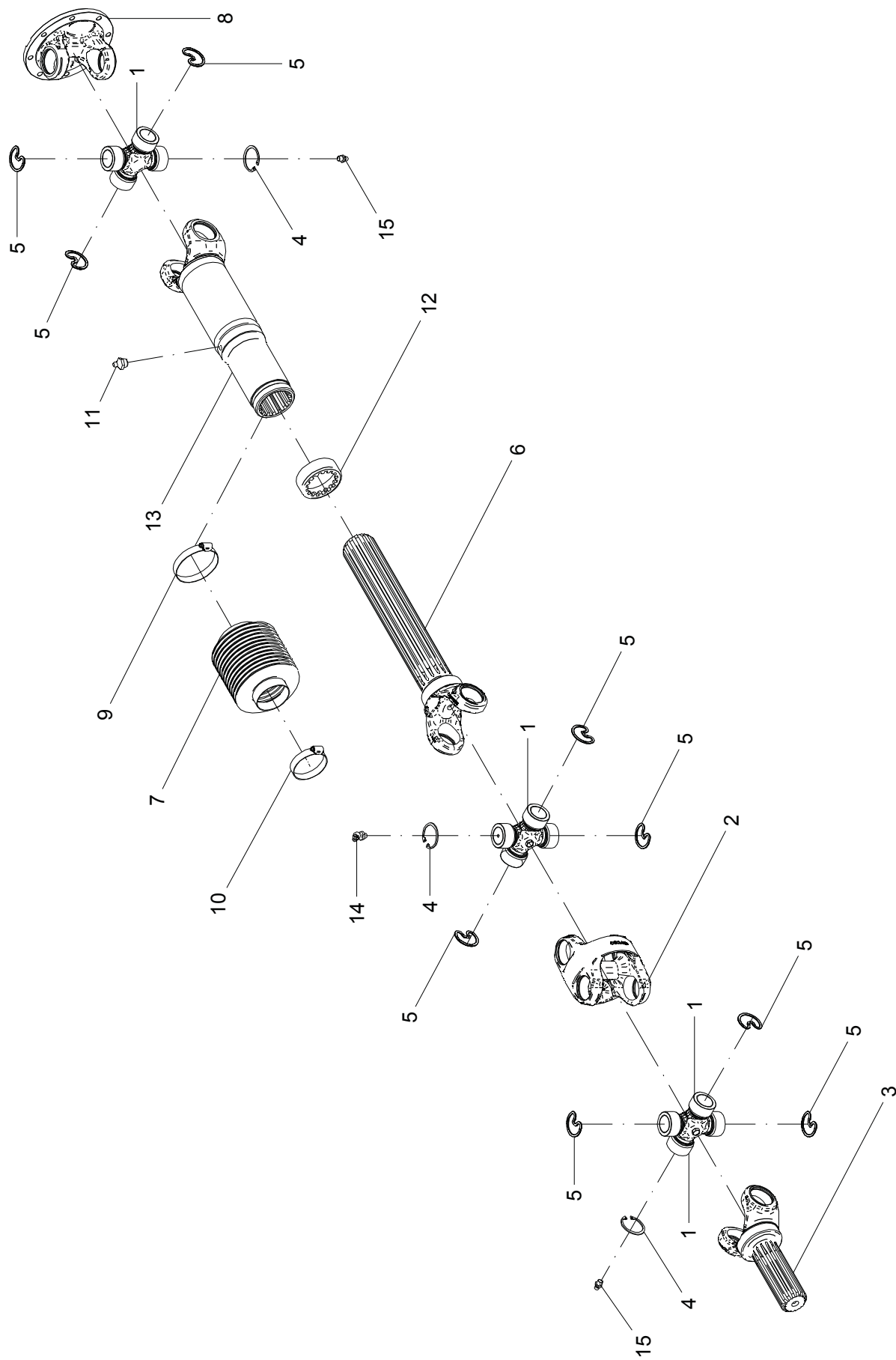
[illegible][illegible]



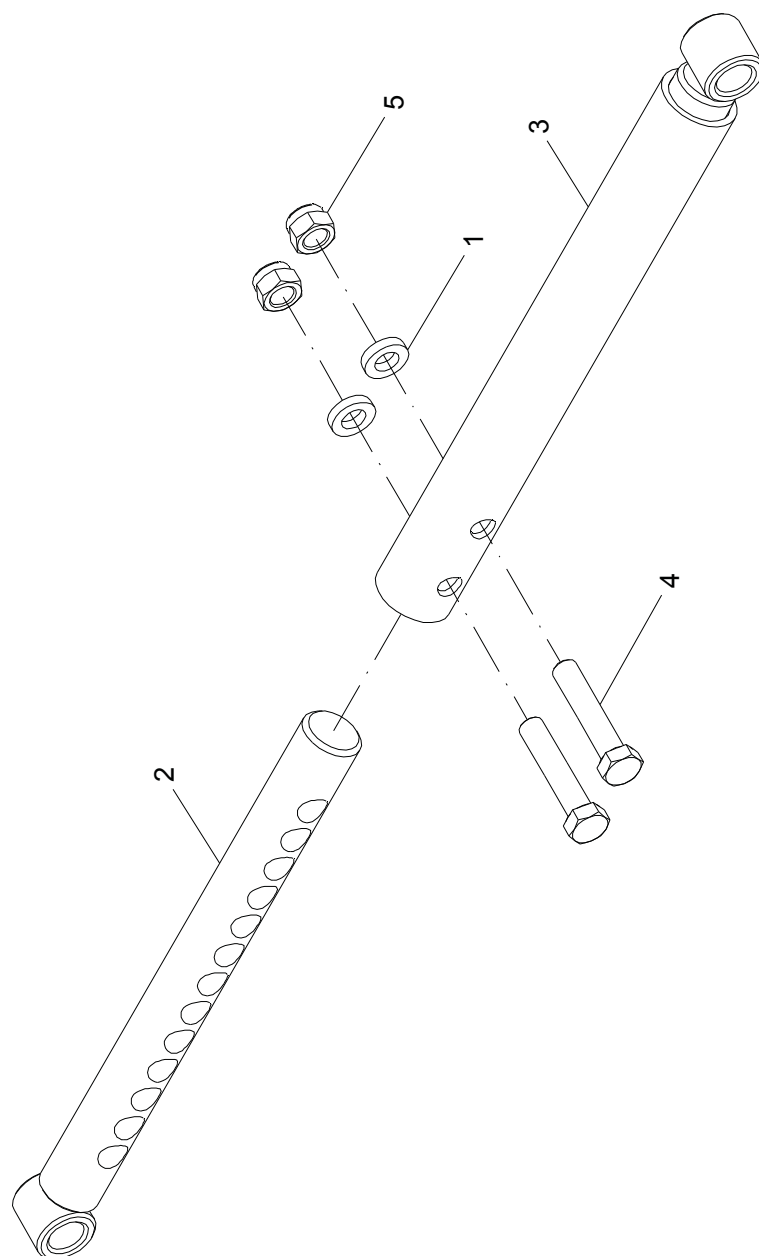


56 - COCONUT AUTOBLOCANTE 1:4,63 LS (35 ESTRIAS) (DANA 10074437) FLANGEADO - 28459600

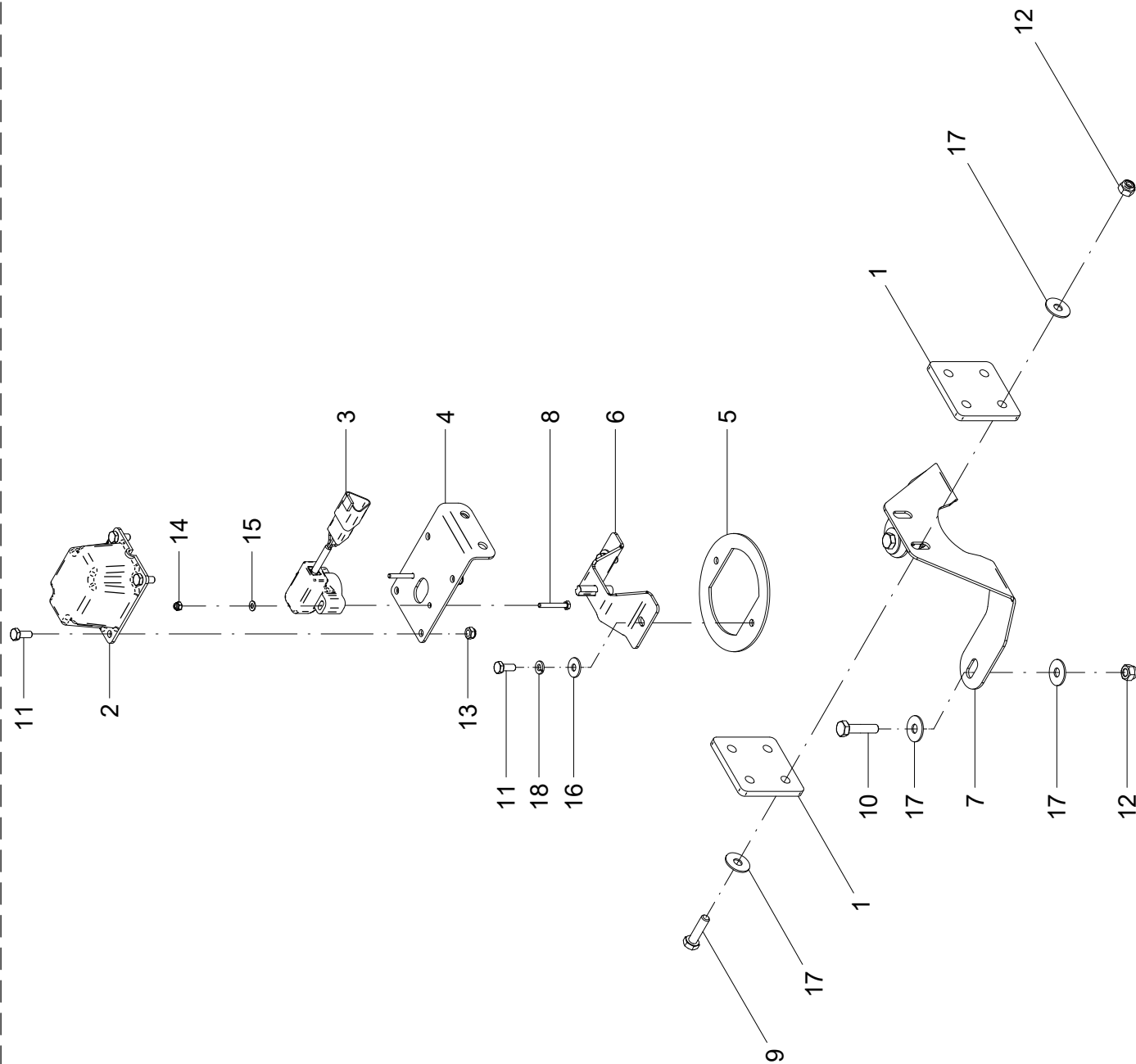
| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                                           | QTDE. |
|------|----------|-----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 28050310 | BUJAO (DANA 38637)                                                    | 2     |
| 2    | 28050314 | MANCAL (DANA 80)                                                      | 2     |
| 3    | 28050315 | ARRUELA ENCOSTO TERMINAL (DANA 42430)                                 | 3     |
| 4    | 28050319 | ARRUELA DO PINHAO (DANA 37104)                                        | 1     |
| 5    | 28112010 | KIT DISCOS SISTEMA AUTOBLOCANTE (DANA 2003819)                        | 2     |
| 6    | 28112017 | KIT CALCO EXTERNO CAIXA DIFERENCIAL (DANA BA401400-X)                 | 1     |
| 7    | 28112019 | CAIXA DIFERENCIAL COMPLETA AUTOBLOCANTE (DANA 2002339)                | 1     |
| 8    | 28112027 | CONJUNTO COROA E PINHAO (37X8) (DANA 73167-X)                         | 1     |
| 9    | 28126801 | TAMPA (DANA BA203503)                                                 | 1     |
| 10   | 28126805 | CARCACA DO DIFERENCIAL                                                | 1     |
| 11   | 28126807 | RETENTOR OLEO PINHAO (DANA ?)                                         | 1     |
| 12   | 28126808 | KIT TERMINAL 1480 (DANA ?)                                            | 1     |
| 13   | 28126809 | KIT CALCO ROLAMENTO DIANTEIRO PINHAO (DANA BA401398-X)                | 1     |
| 14   | 28126810 | KIT CALCO ROLAMENTO TRASEIRO PINHAO (DANA BA401399-X)                 | 1     |
| 15   | 28126820 | KIT CALCO INTERNO CAIXA DIFERENCIAL (DANA BA401401-X)                 | 1     |
| 16   | 28459601 | EIXO FLANGEADO DANA-1007443                                           | 2     |
| 17   | 28459602 | ROLAMENTO DO DIFERENCIAL DANA 2009540                                 | 2     |
| 18   | 28459603 | ANEL TRAVA DANA-BA202931                                              | 2     |
| 19   | 28459701 | MANCAL DANA-10074438                                                  | 2     |
| 20   | 60111603 | PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 3/8 NC X 5/8"                               | 10    |
| 21   | 60176715 | PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 9/16 NC X 1.1/2" 8.8                        | 12    |
| 22   | 60182601 | PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/2 NC x 55 10.9                            | 4     |
| 23   | 61532302 | PORCA AUTO FRENANTE BAIXA 1.1/4" NIF                                  | 1     |
| 24   | 64010106 | ANEL ELASTICO E-40 DIN 471                                            | 2     |
| 25   | 64020207 | ANEL ELASTICO I-80 DIN 472                                            | 2     |
| 26   | 68050029 | ROLAMENTO ROLOS CONICOS (DANA BA401328-X) KOYO - CONE 469 / CAPA 453X | 2     |
| 27   | 68050030 | ROLAMENTO DE ROLOS CONICOS (NP673386 / NP516549) TIMKEN P900          | 1     |
| 28   | 68050031 | ROLAMENTO DE ROLOS CONICOS KOYO HI-CAP (M802011-N / M802048-N)        | 1     |
|      |          |                                                                       |       |
|      |          |                                                                       |       |



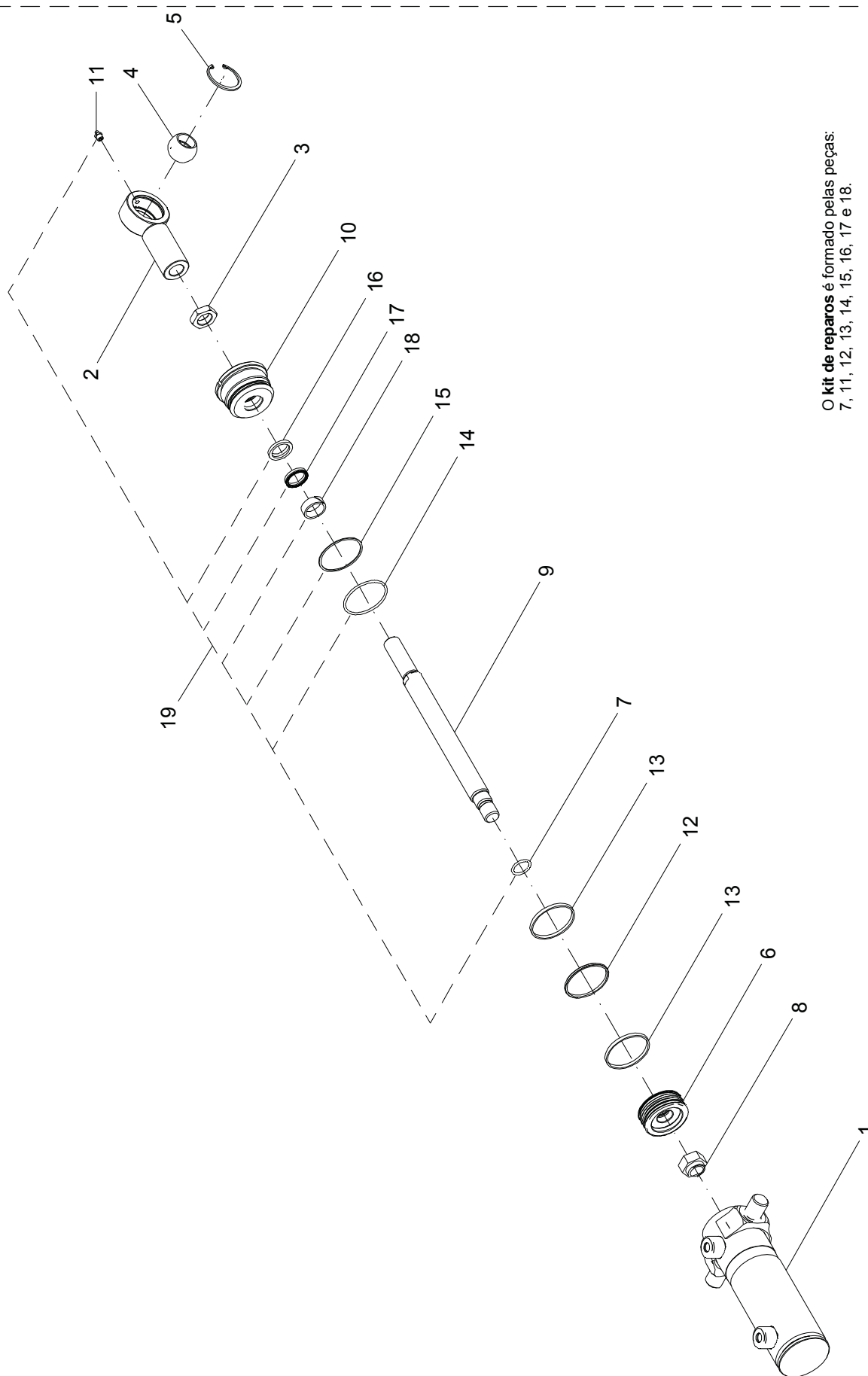
[illegible]







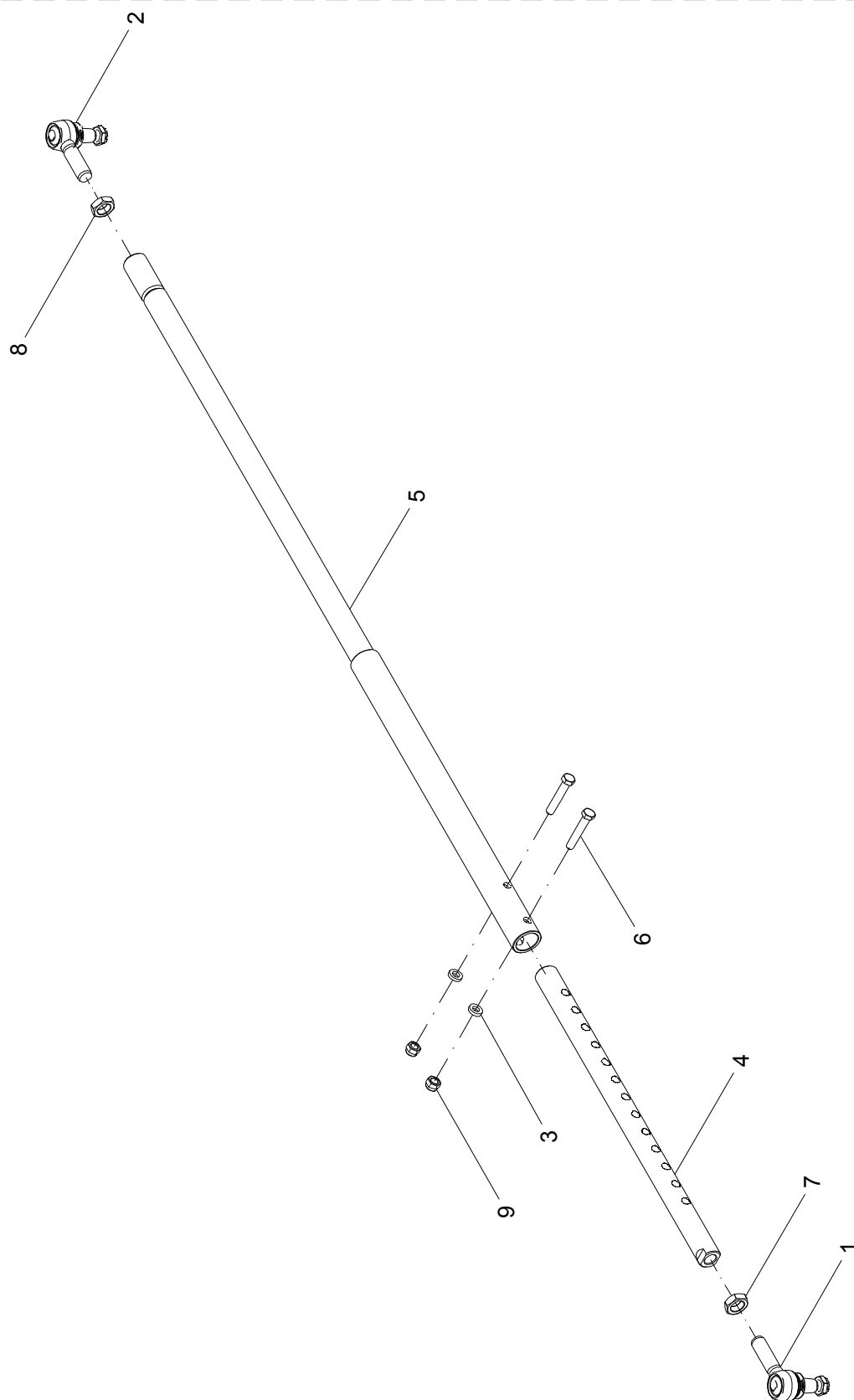
[illegible]



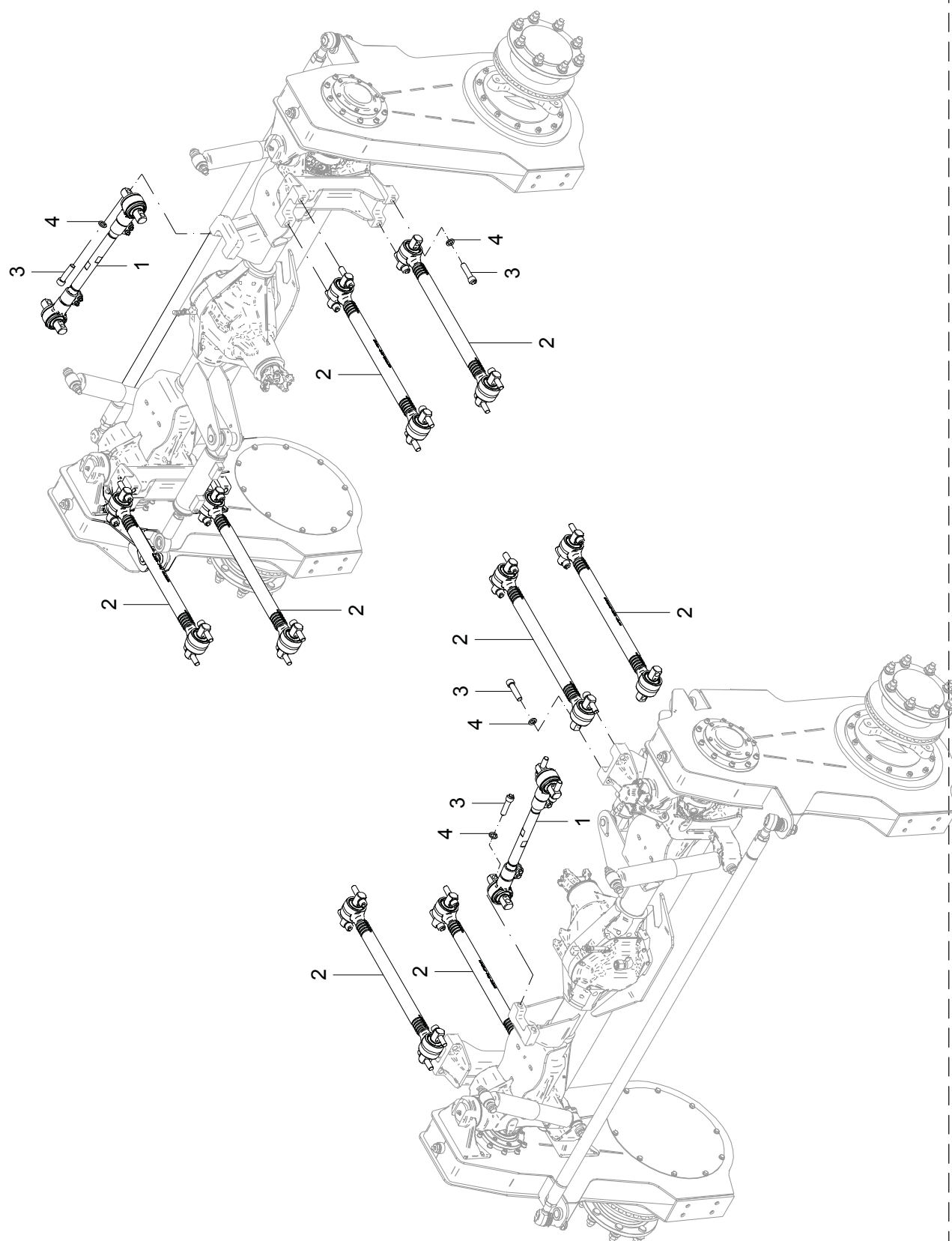
O kit de reparos é formado pelas peças:  
7, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 e 18.



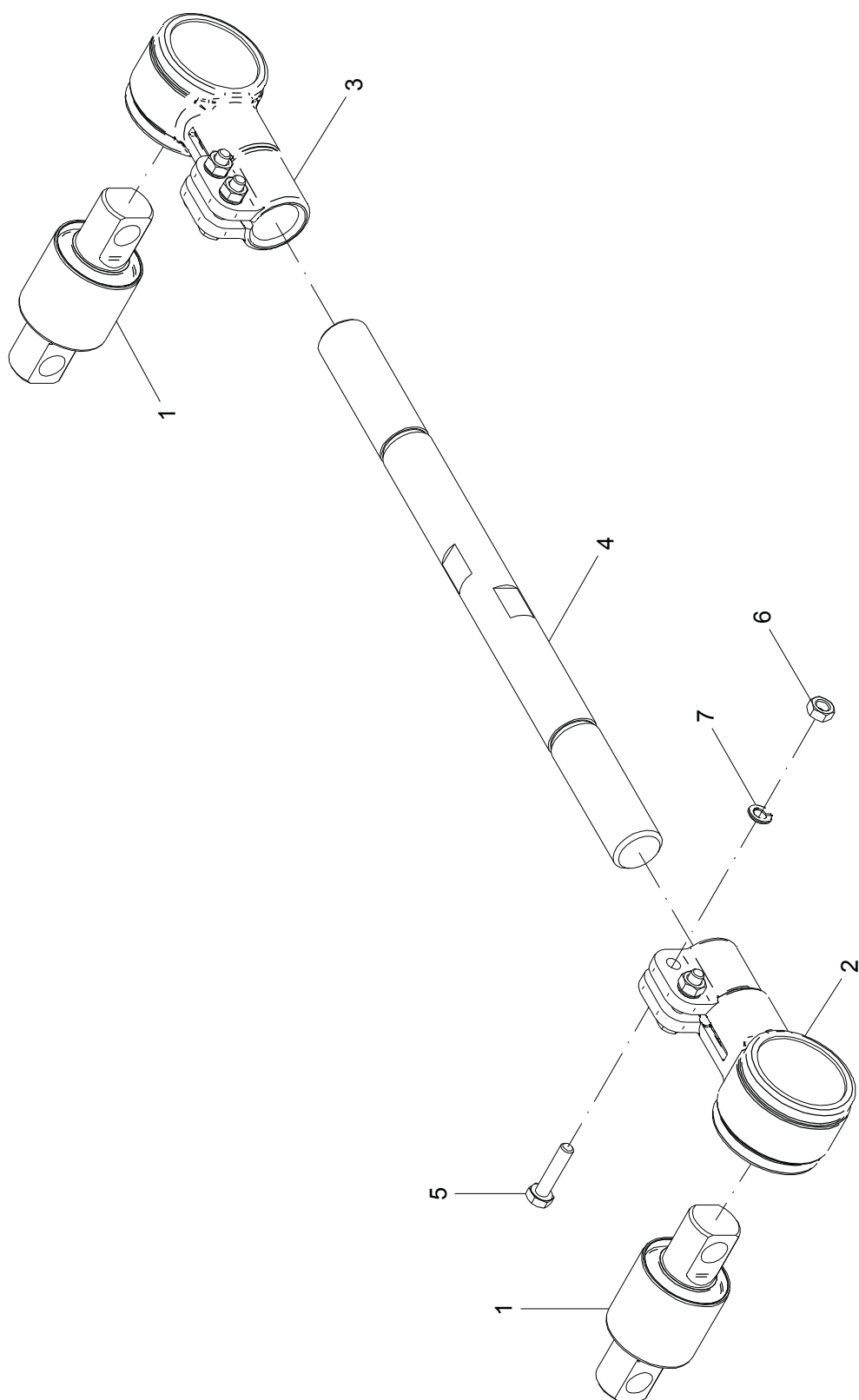
[illegible]



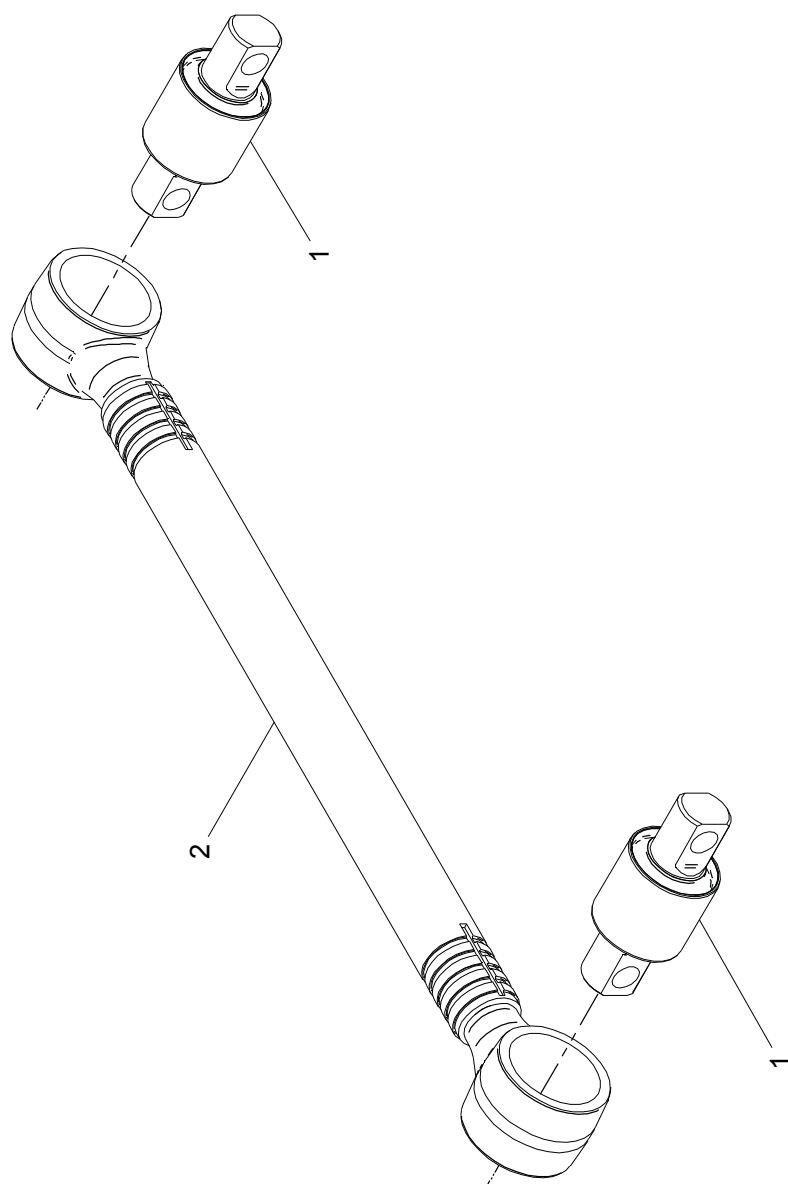








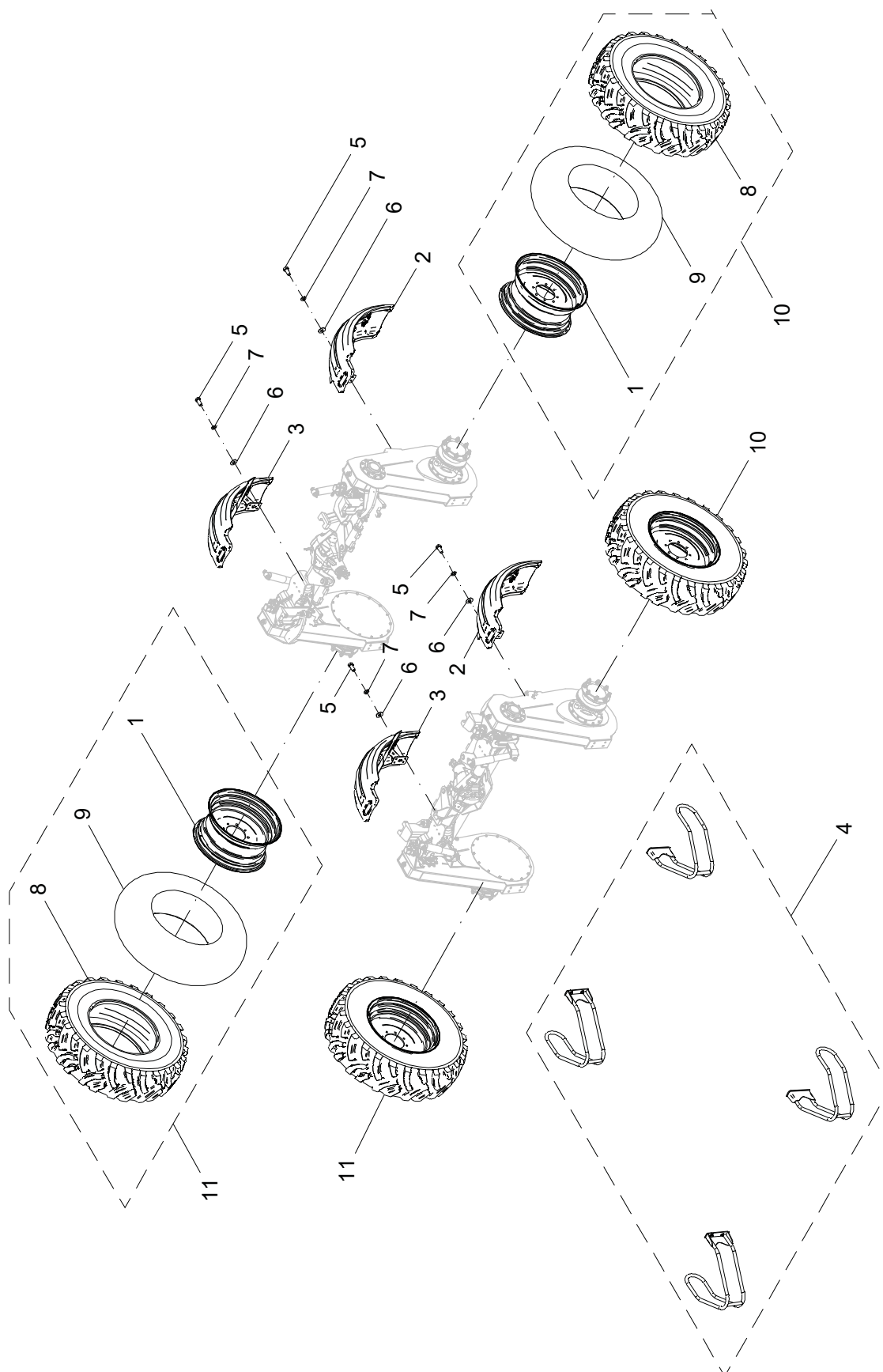




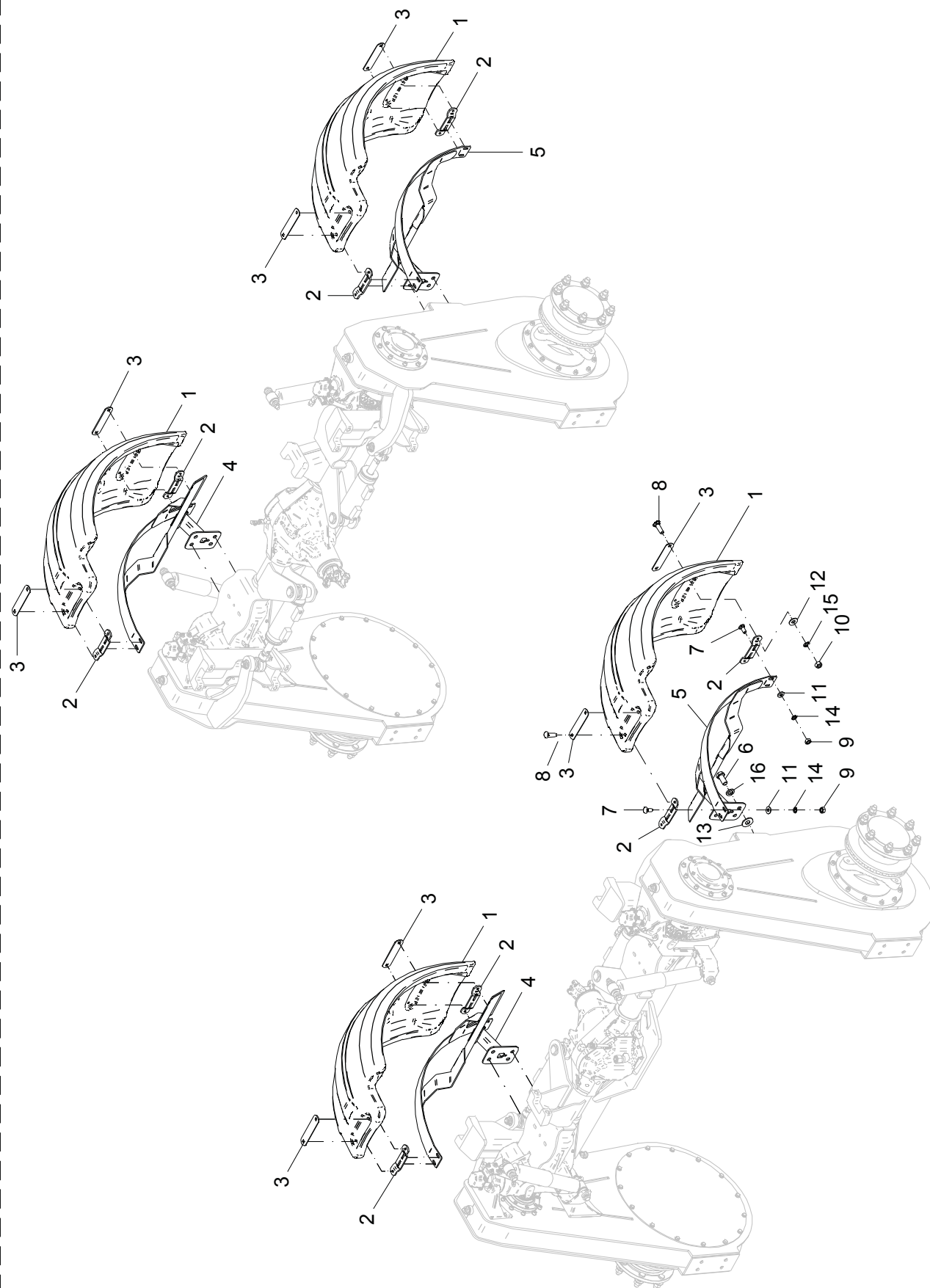




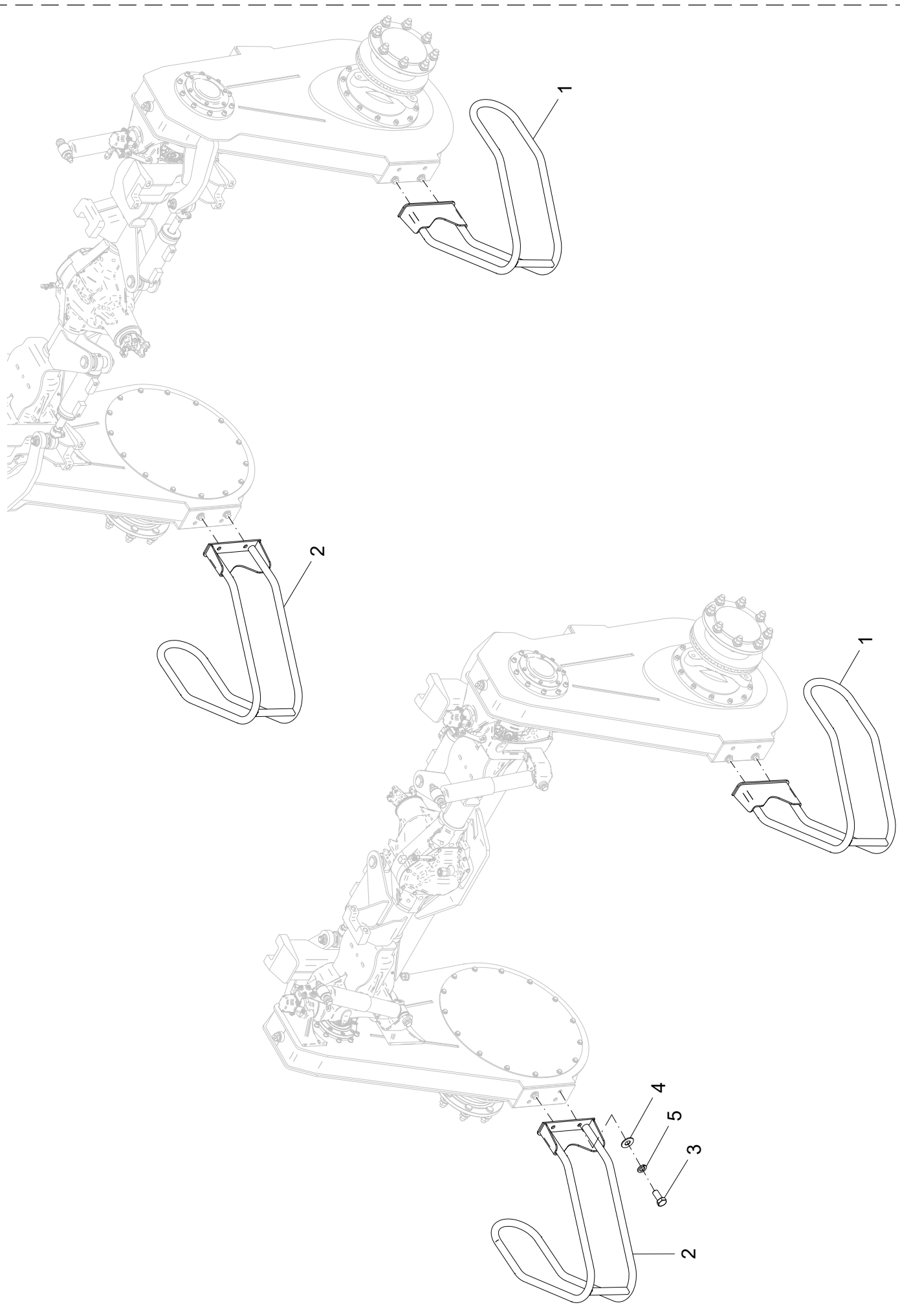
65- KIT RODADO DW-15 x 30 PNEU 16.9-30 - 28100130 (OPCIONAL)



[illegible][illegible]

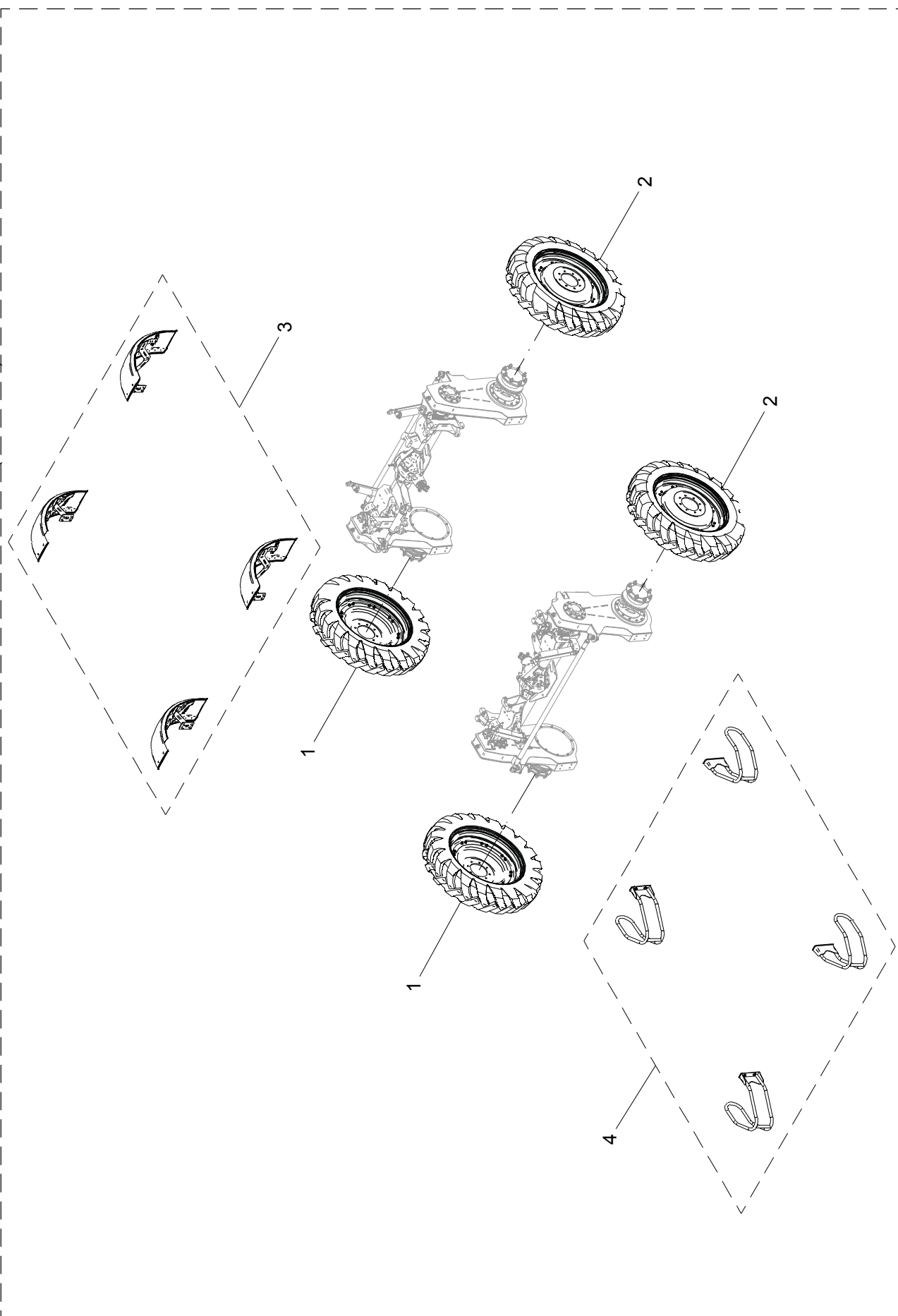


[illegible][illegible]



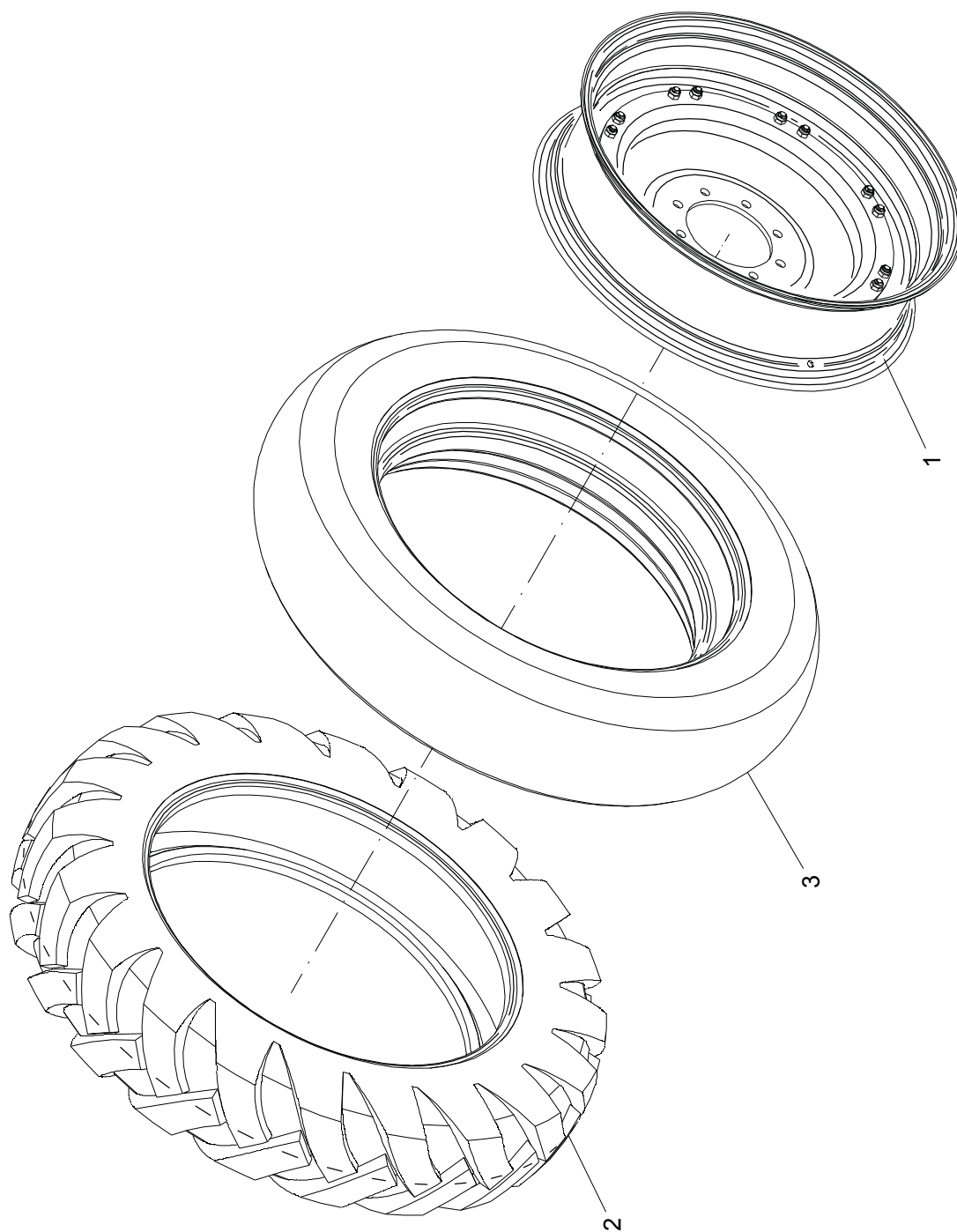
[illegible][illegible]

68 - KIT RODADO W-10x36 PNEU 12.4-36 - 28800930 /  
 KIT RODADO W-10x36 PNEU 320/85-36 OFFSET 76 - 28863640 (OPCIONAIS)



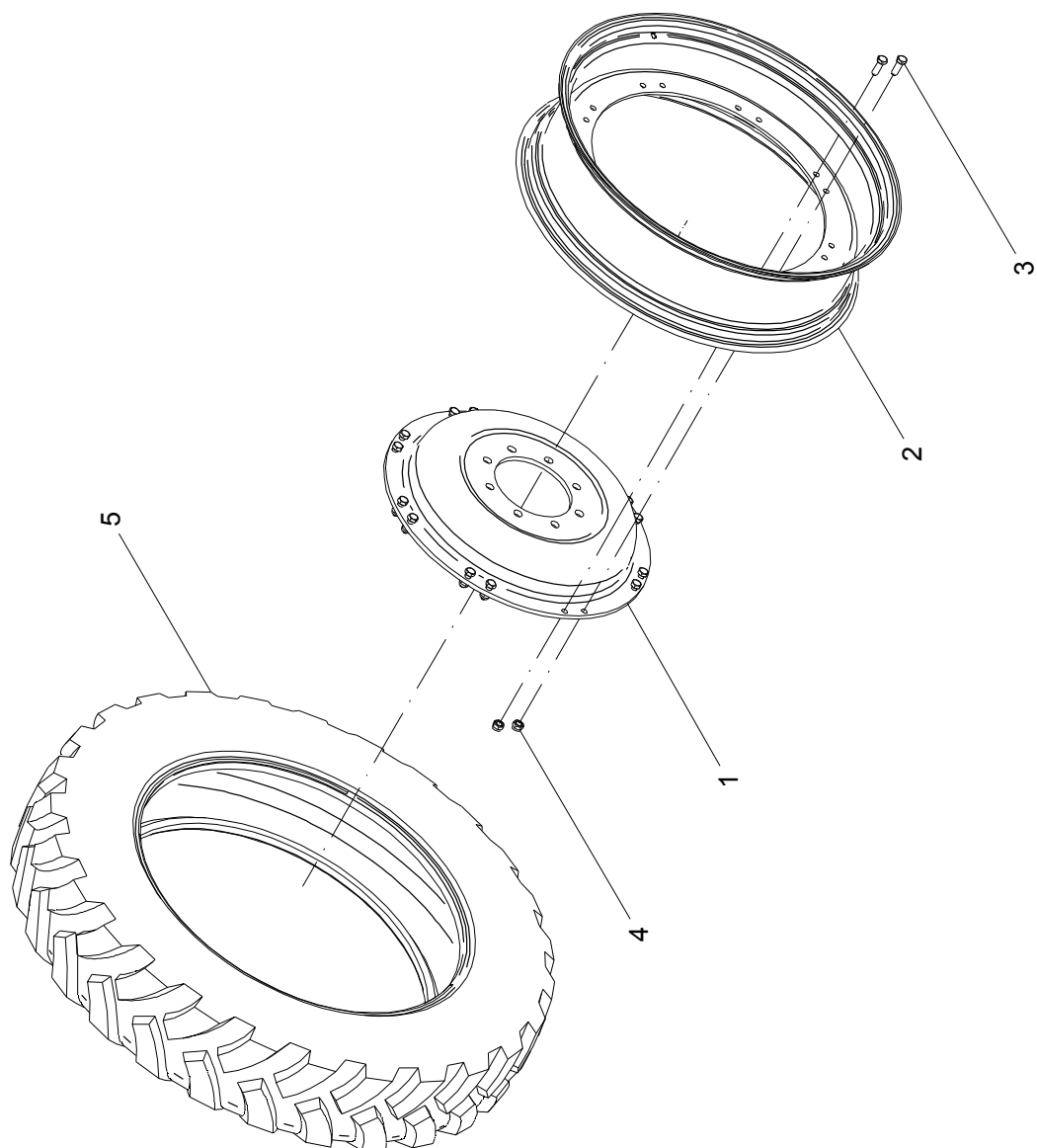




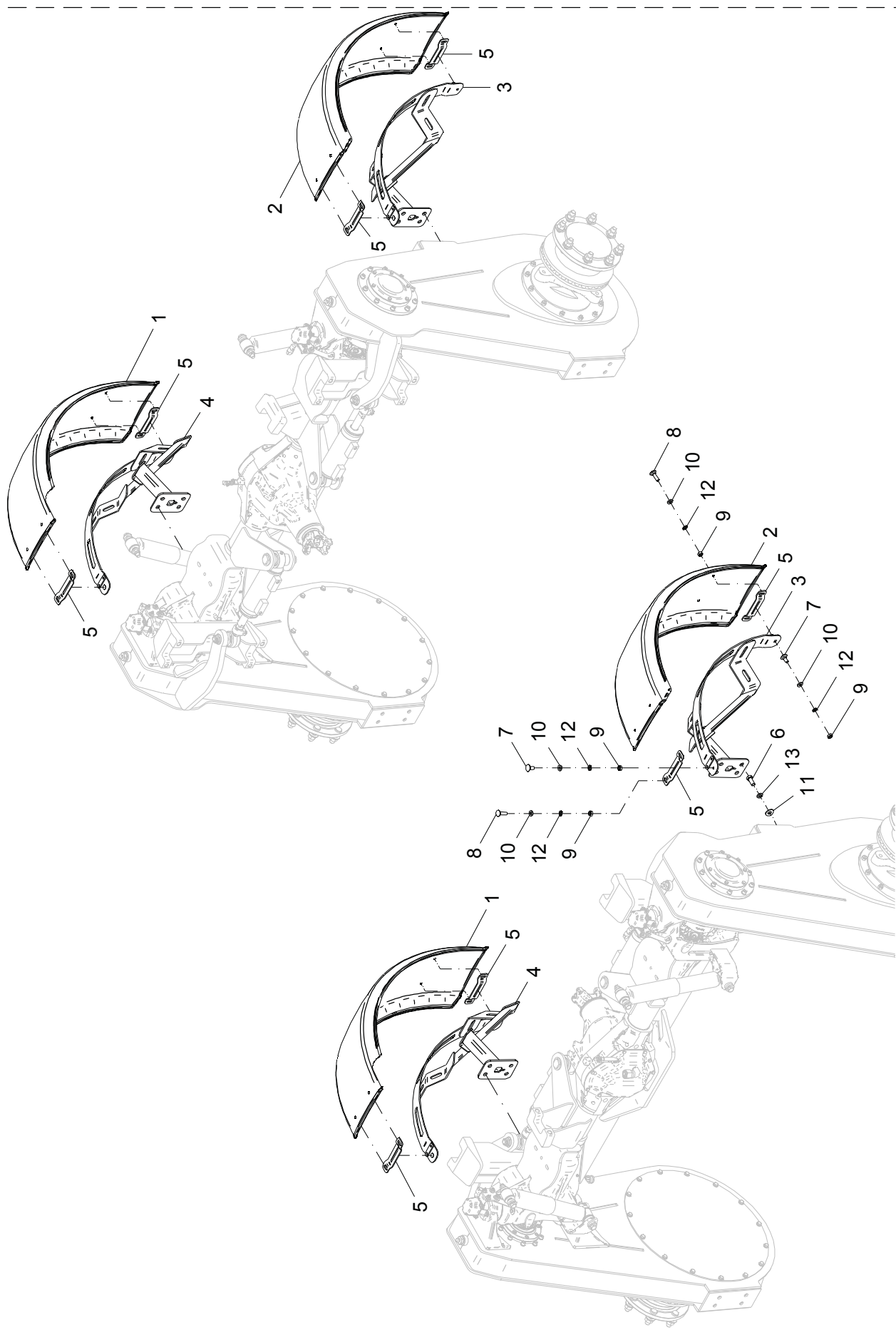




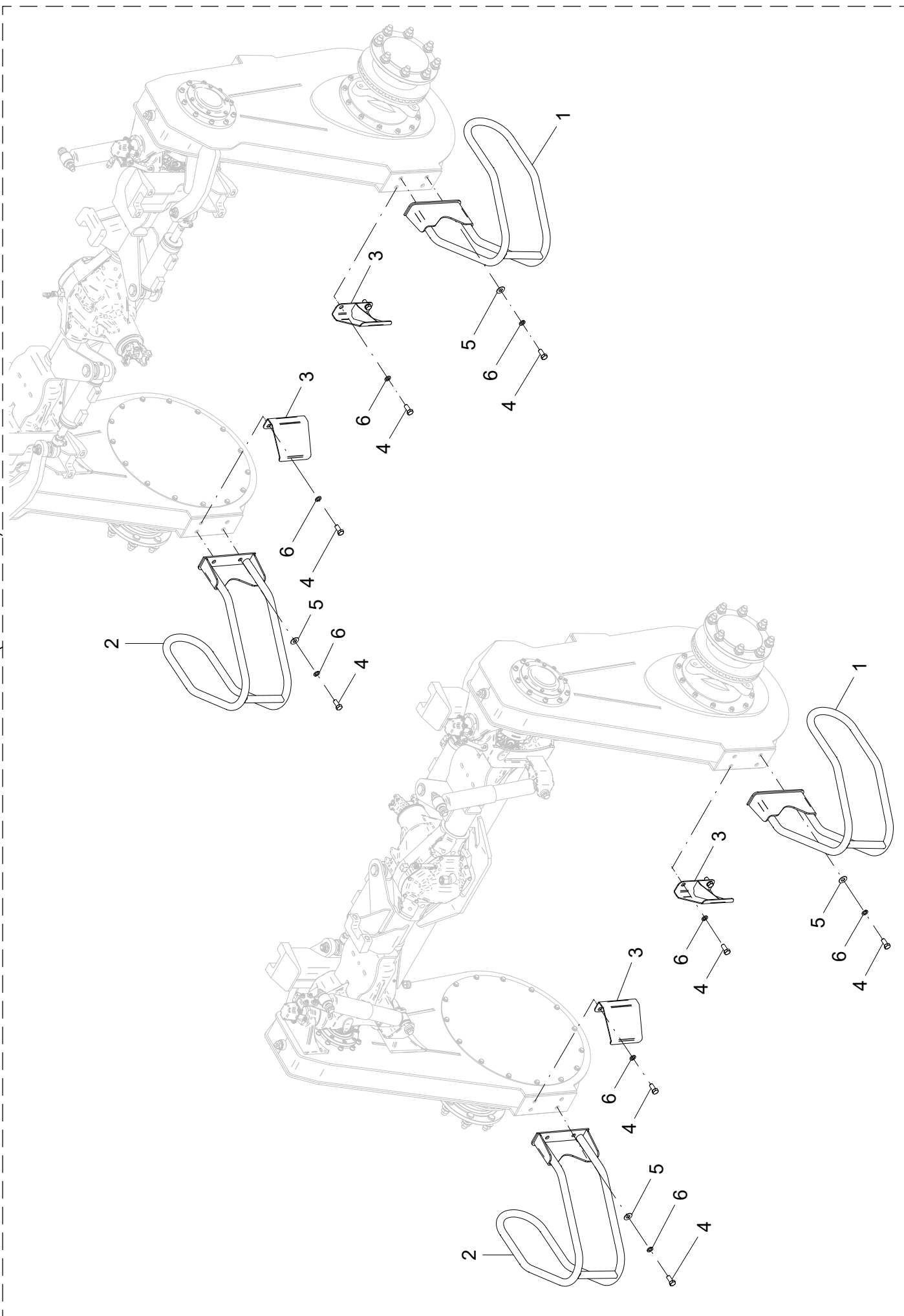
70 - RODA W10x36" PARA PNEU RADIAL OFFSET 76 - 29117600 / 29117700 (OPCIONAL)



[illegible][illegible]

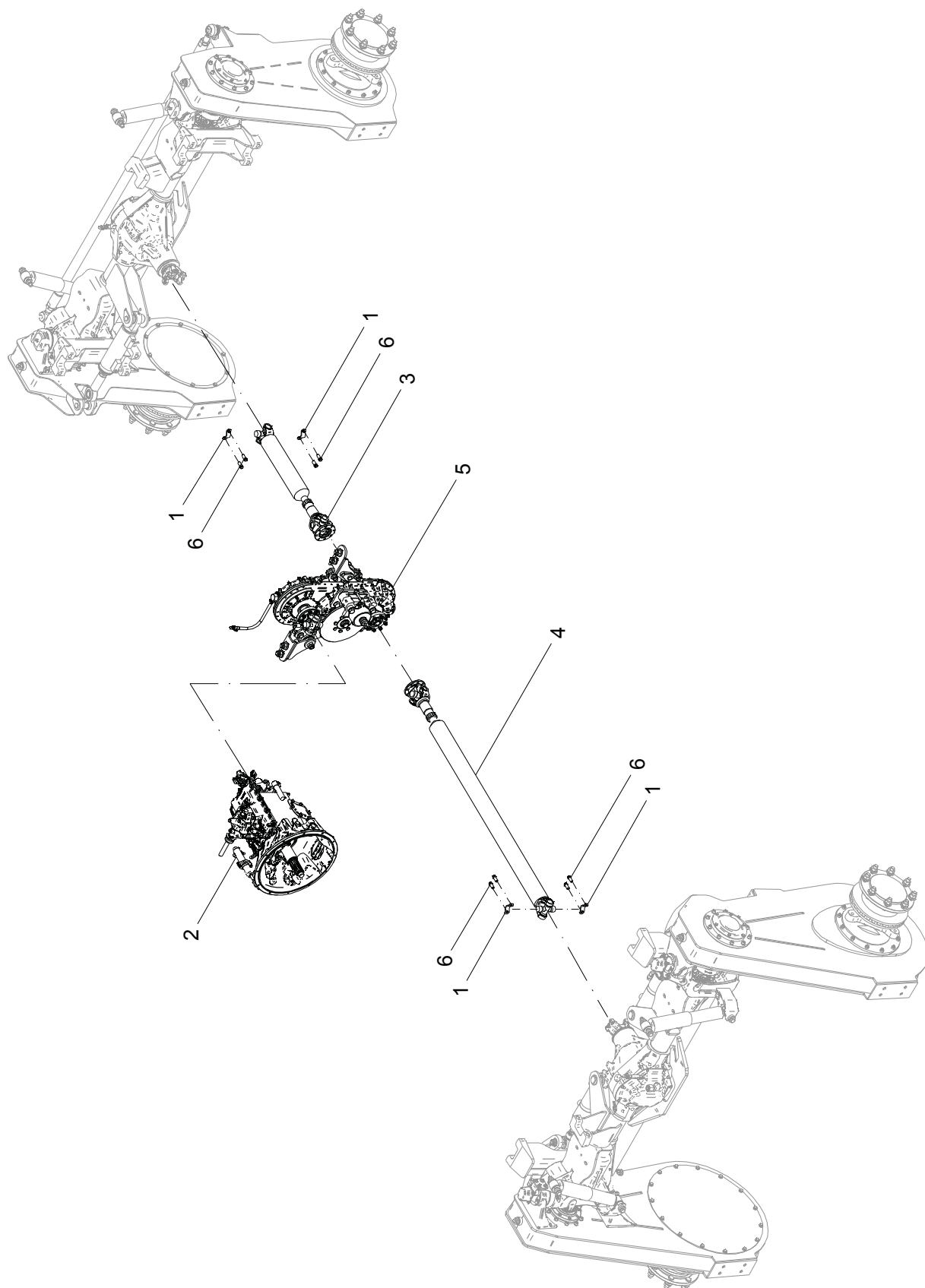


[illegible][illegible]

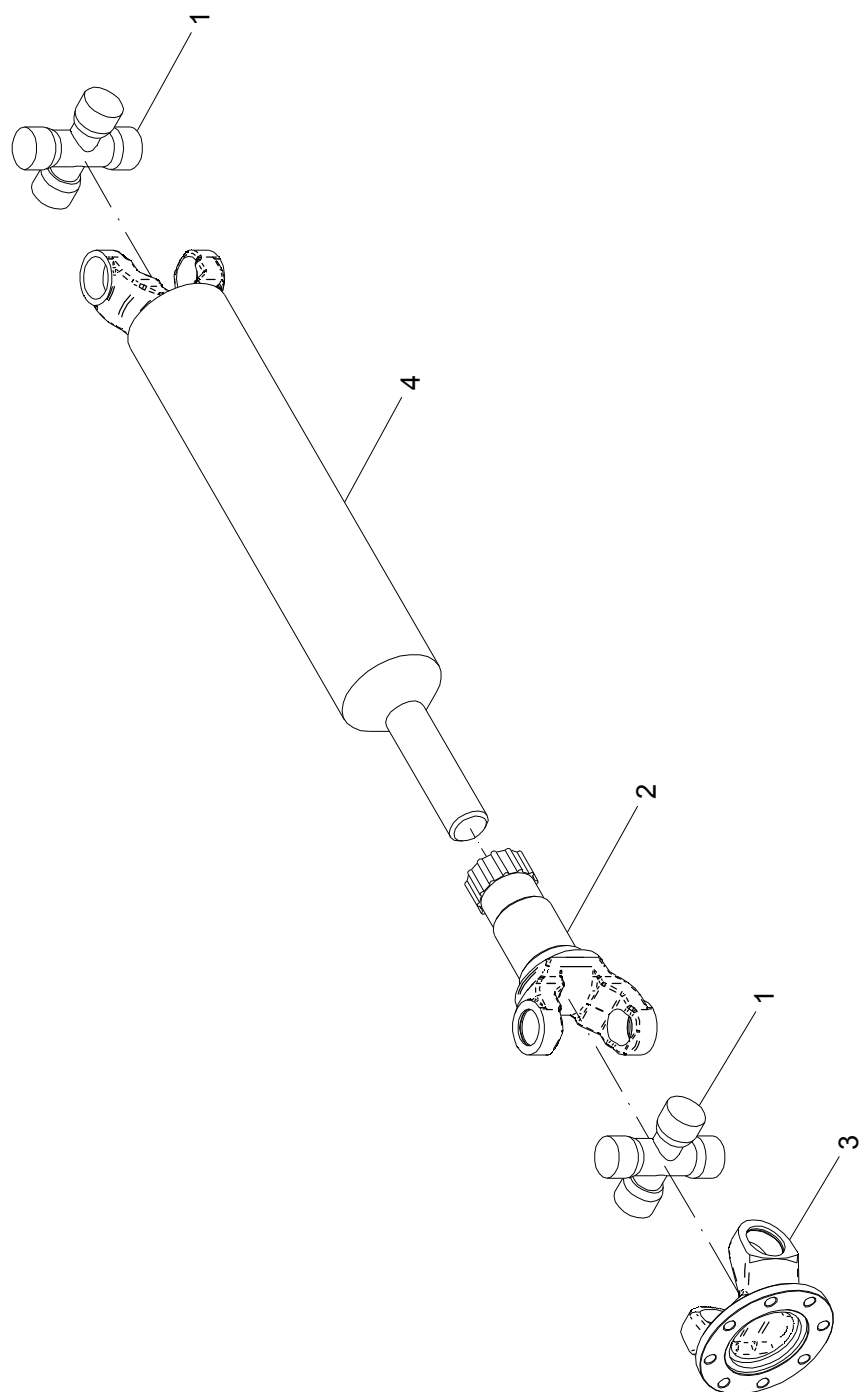




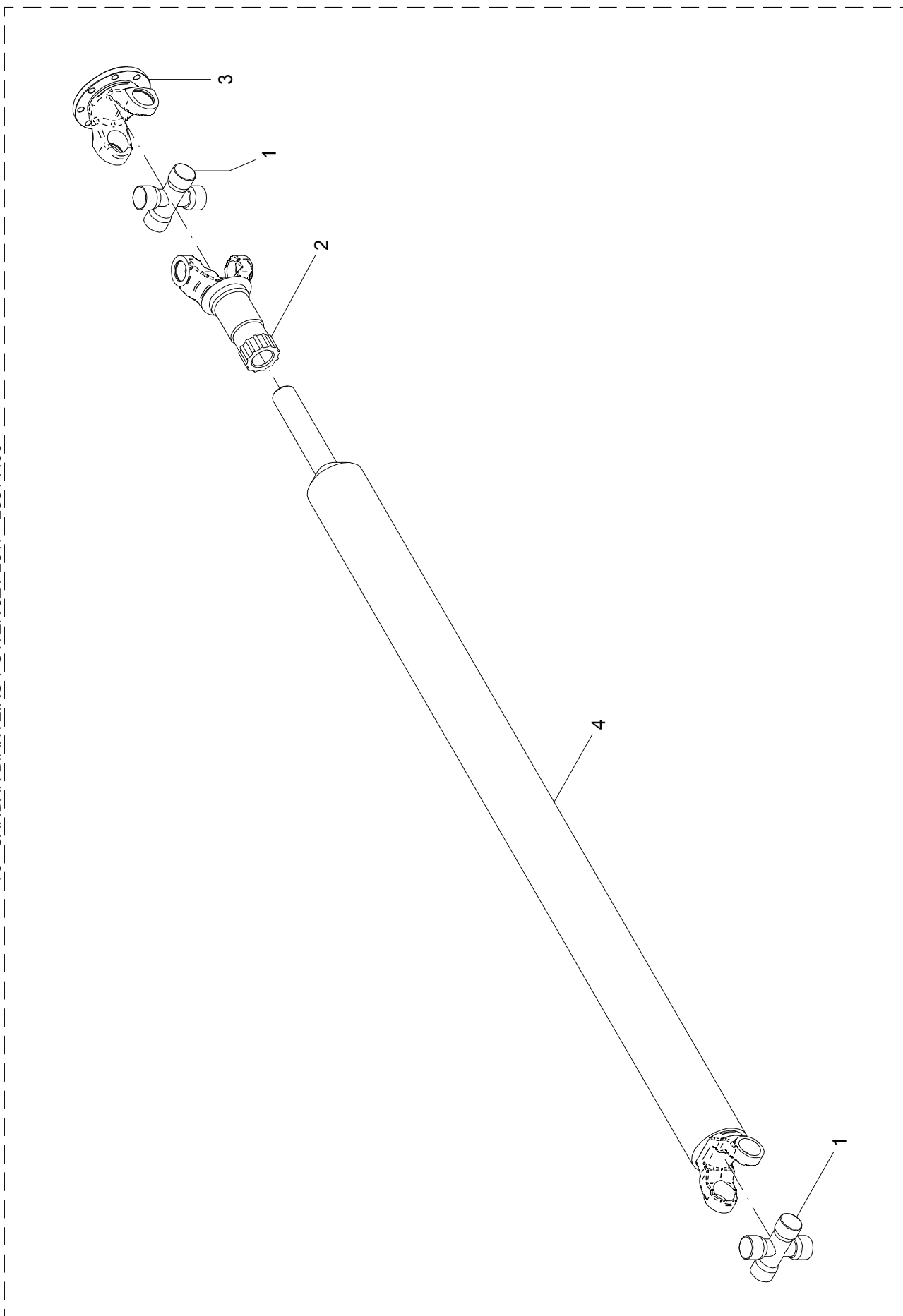




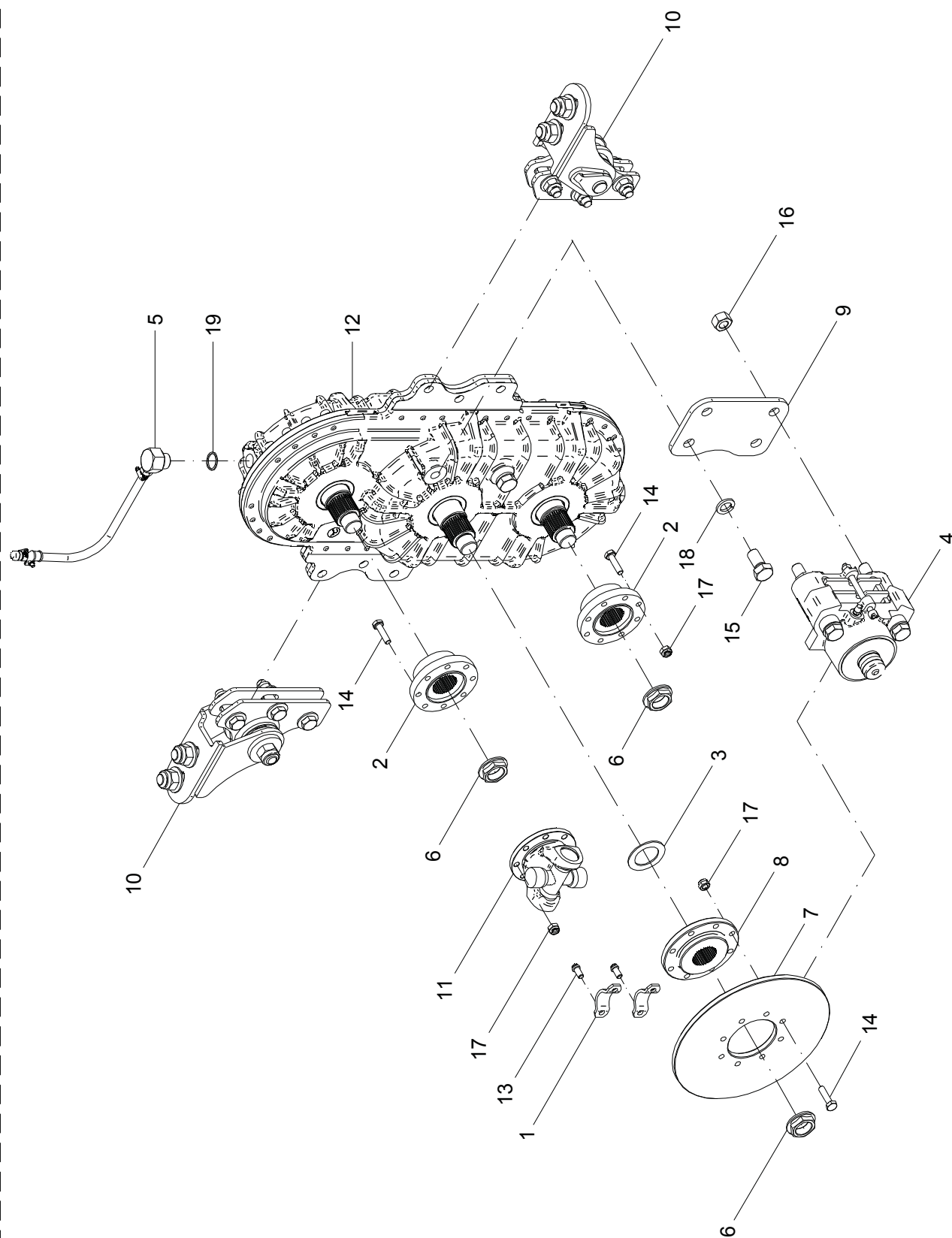






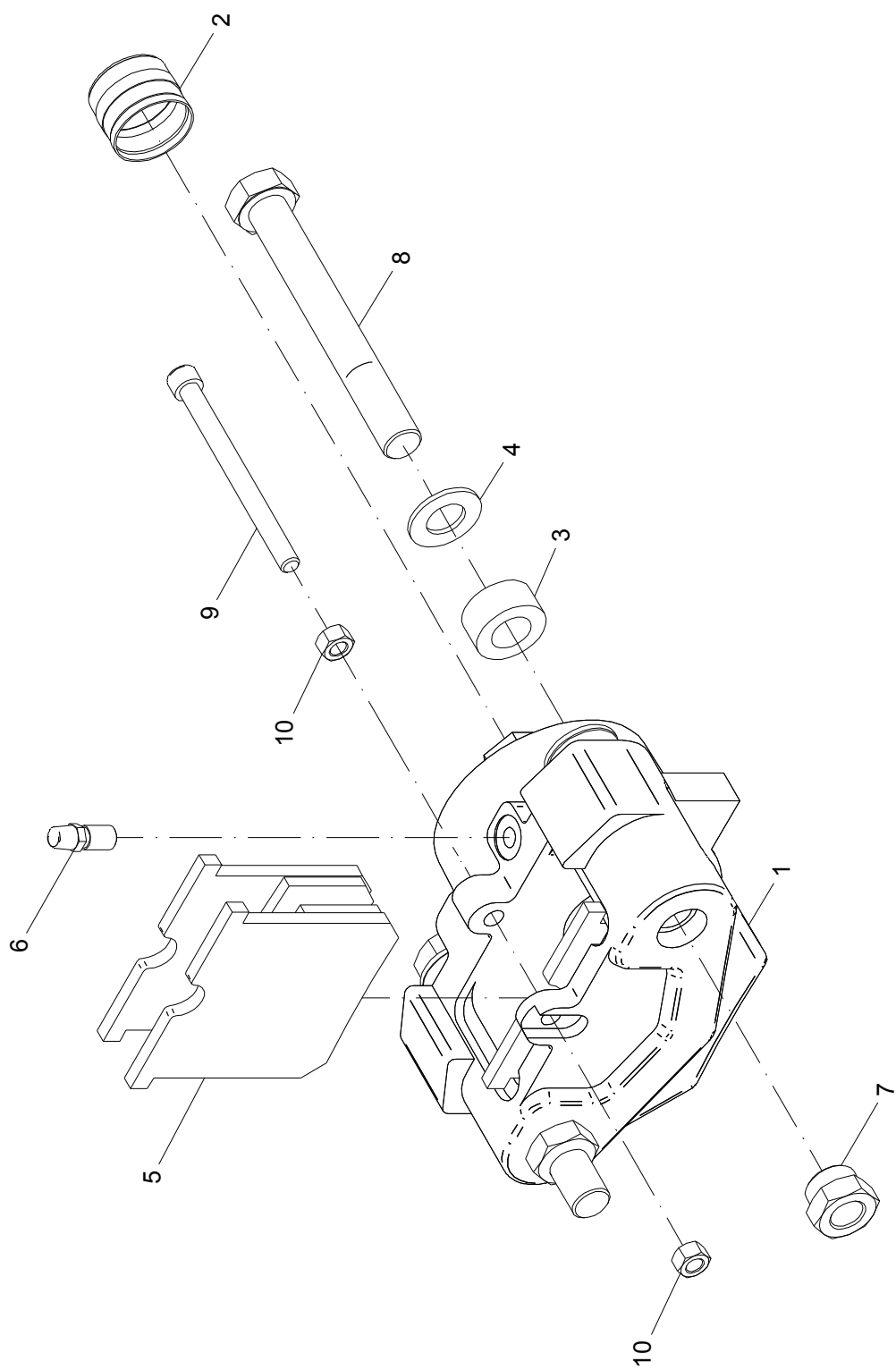




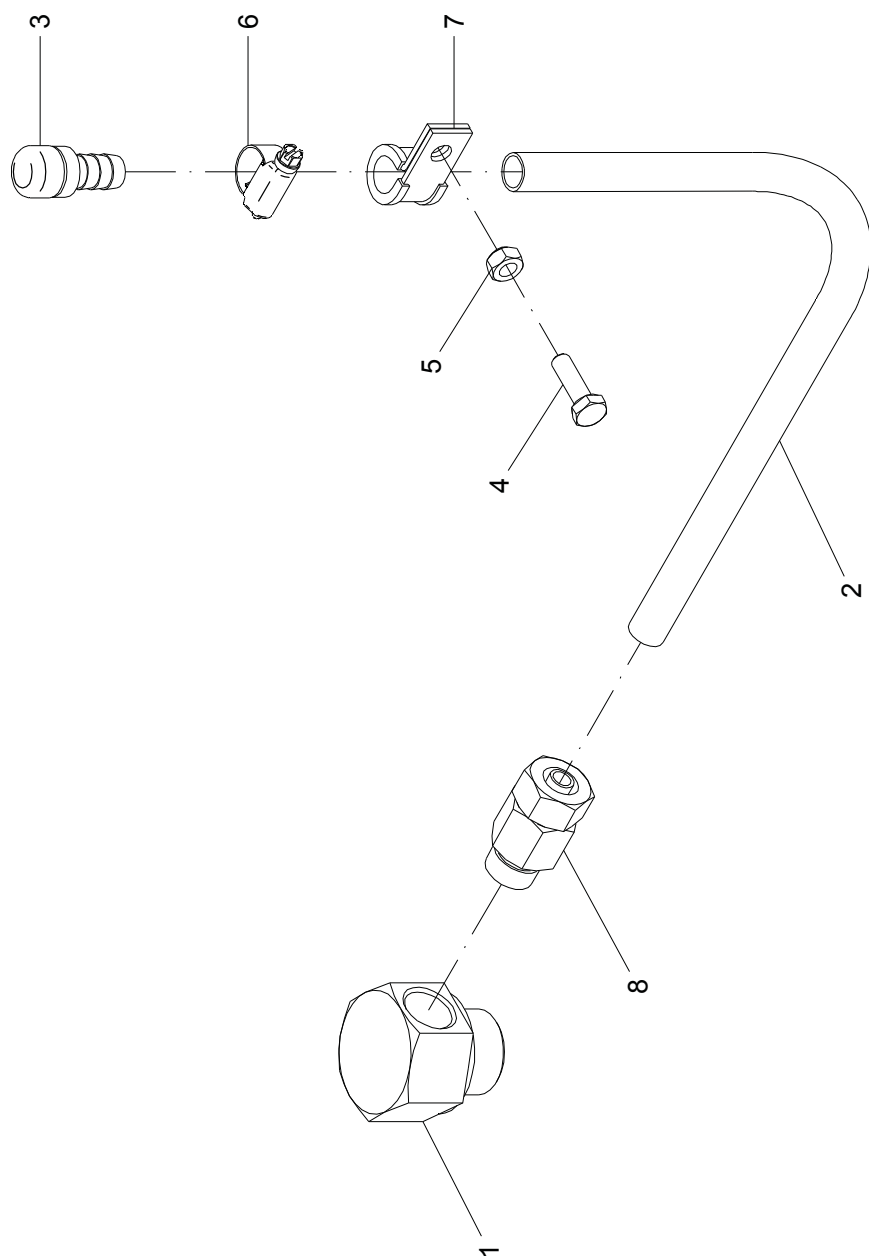




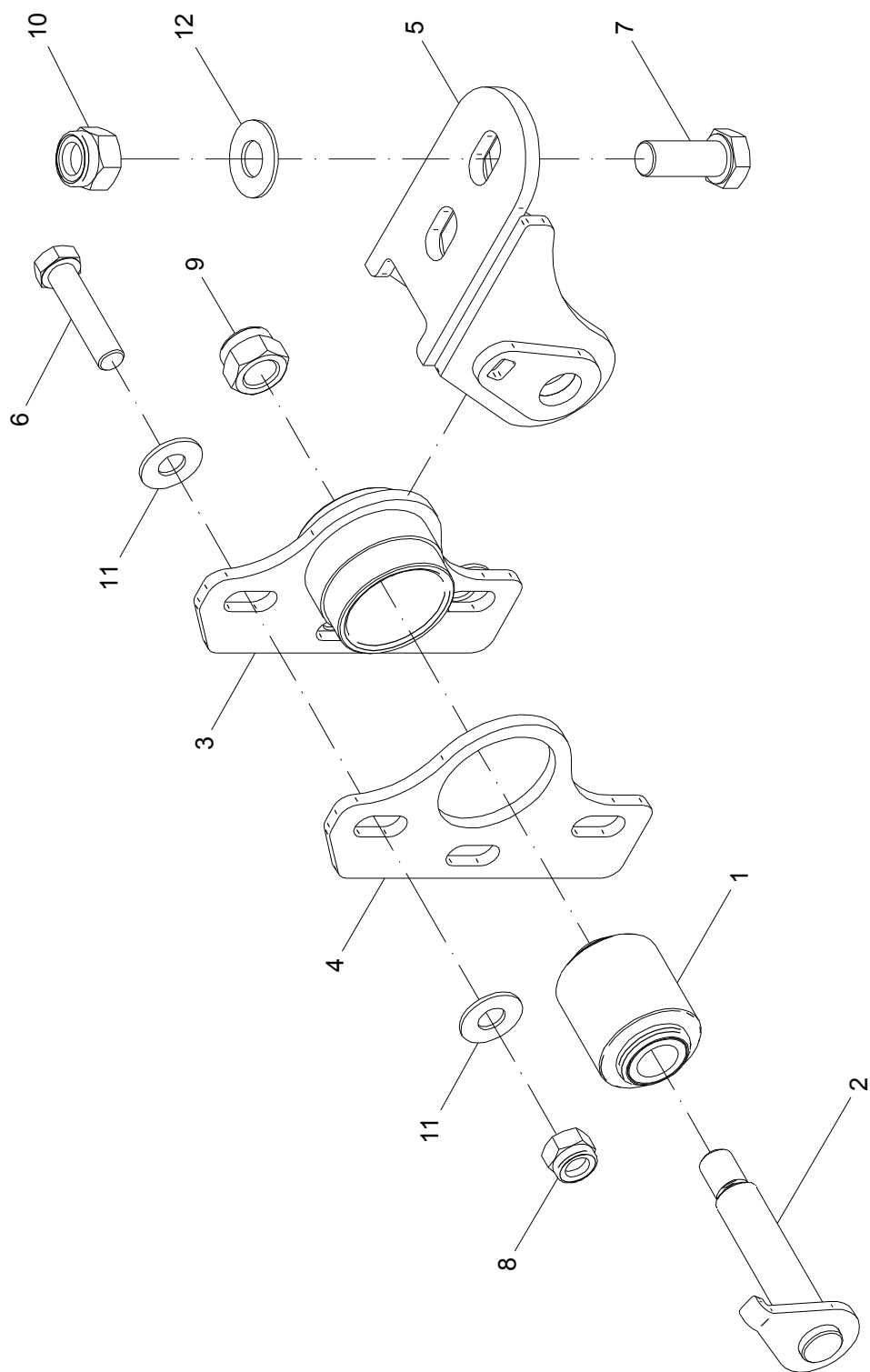
[illegible][illegible]



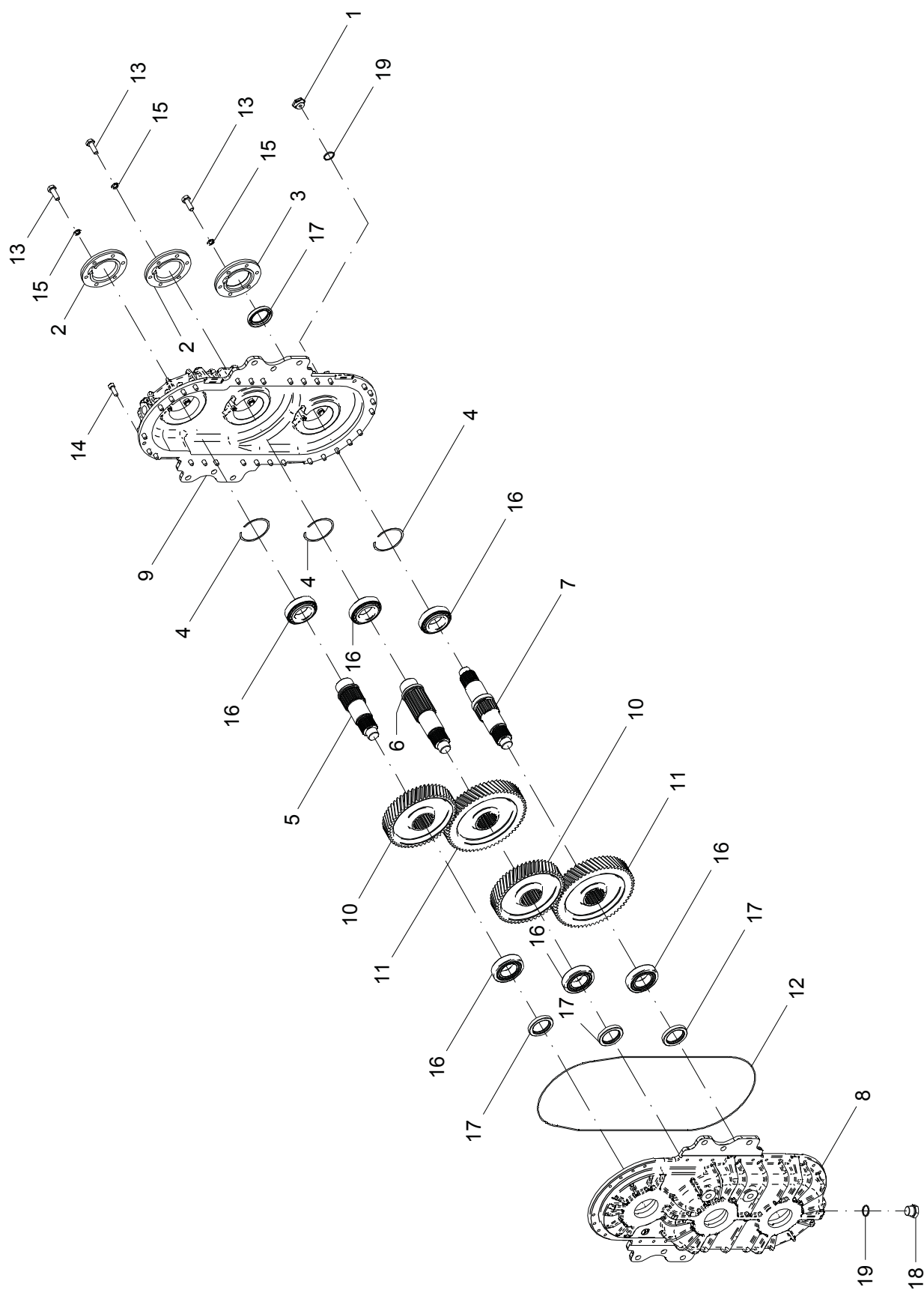
[illegible][illegible]





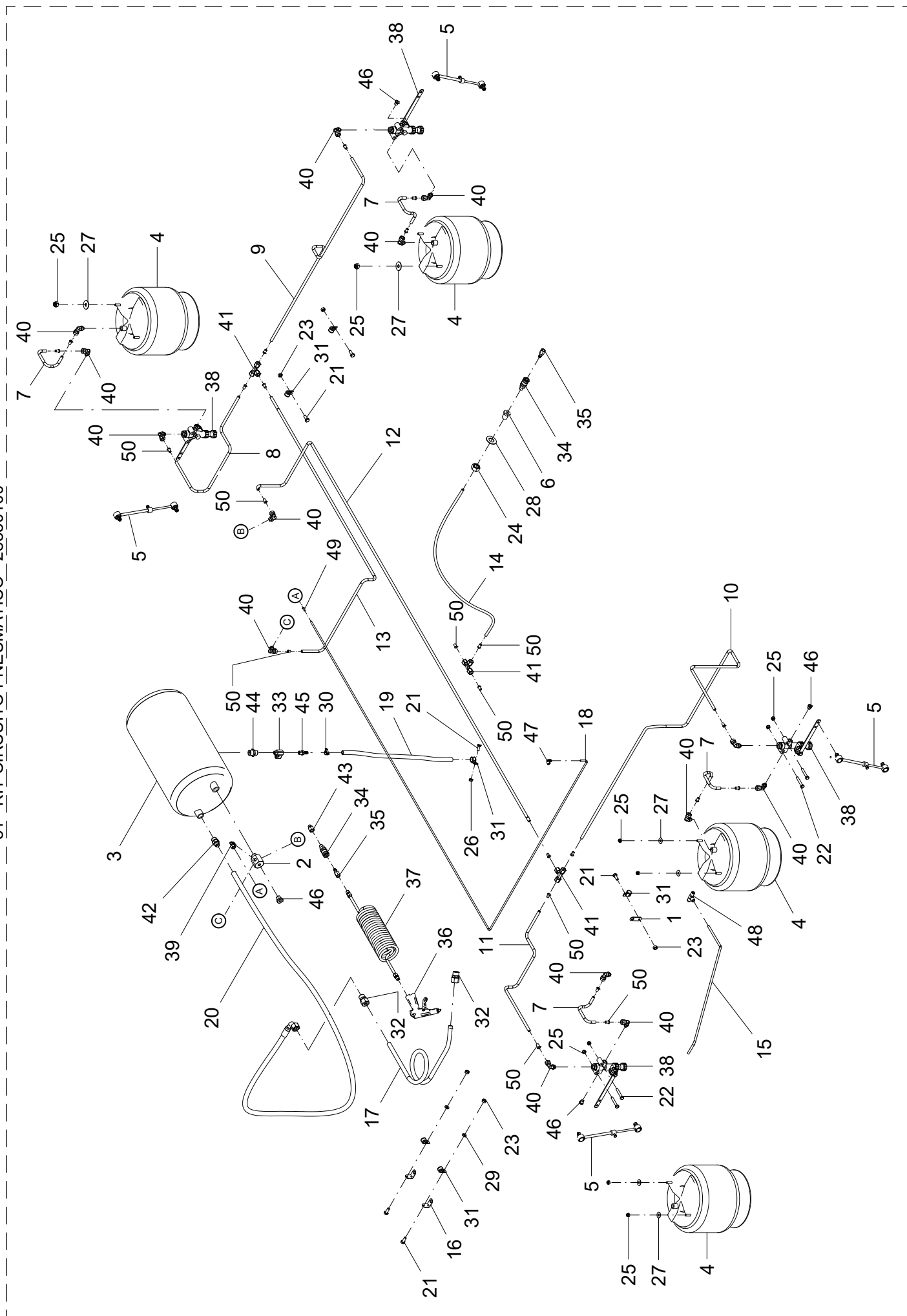


[illegible]

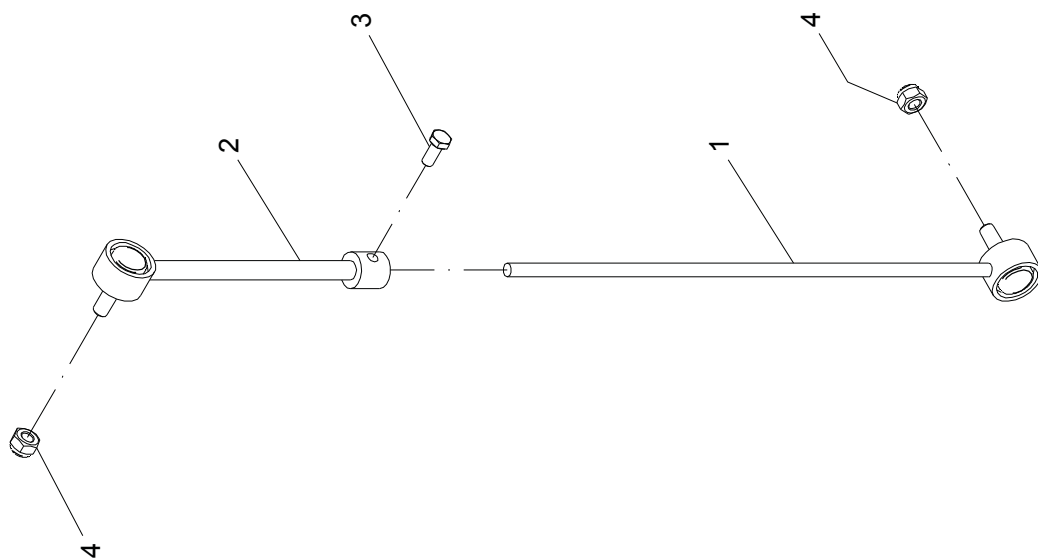




[illegible]

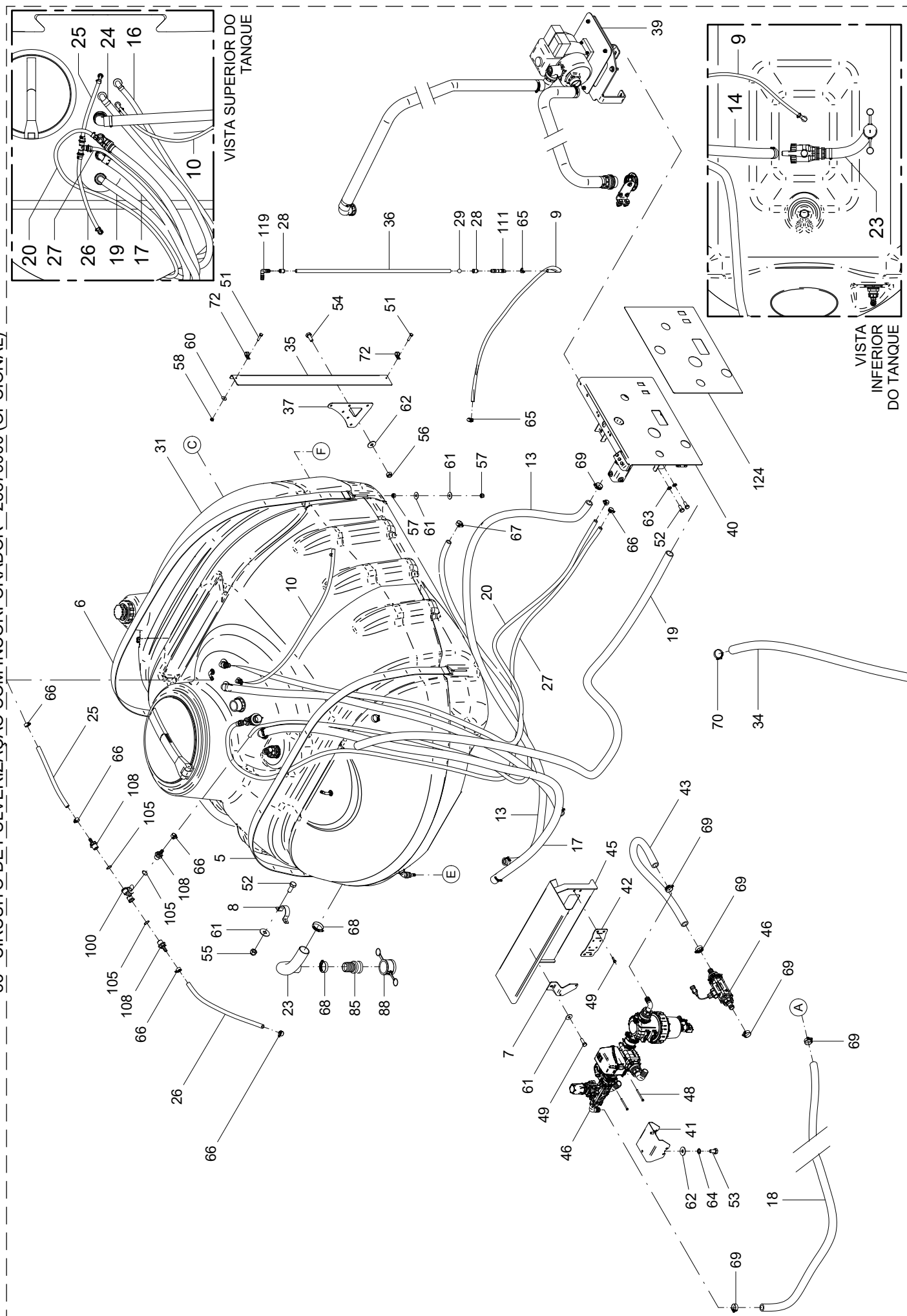


| 81 - KIT CIRCUITO PNEUMÁTICO - 28850100 |          |                                                          |       |
|-----------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                    | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                              | QTDE. |
| 1                                       | 22457510 | SUPORTE                                                  | 1     |
| 2                                       | 28025005 | DISTRIBUIDOR DE AR                                       | 1     |
| 3                                       | 28025100 | TANQUE DE AR (ZURLO) 30L                                 | 1     |
| 4                                       | 28635400 | MOLA PNEUMATICA FERVI-AIR 06-0660 C/ PINTURA EPOXI       | 4     |
| 5                                       | 28635500 | HASTE FERVI AIR 07-0330-P C/PINTURA PRIME+TOP COAT PRETO | 4     |
| 6                                       | 28706609 | UNIAO CONTRA PORCA P/ ENGATE RAPIDO                      | 1     |
| 7                                       | 28810401 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 320mm                 | 4     |
| 8                                       | 28810402 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 520mm                 | 1     |
| 9                                       | 28810403 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 1200mm                | 1     |
| 10                                      | 28810404 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 1200mm                | 1     |
| 11                                      | 28810405 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 520mm                 | 1     |
| 12                                      | 28810406 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 2500mm                | 1     |
| 13                                      | 28810407 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 800mm                 | 1     |
| 14                                      | 28810412 | TUBO FLEX. NYLON PA12 10 (MANTOVA) 800mm                 | 1     |
| 15                                      | 28810413 | TUBO FLEX. NYLON PU 8 (300mm)                            | 1     |
| 16                                      | 28810414 | SUPORTE SERPENTINA                                       | 2     |
| 17                                      | 28820001 | SERPENTINA POWER JET                                     | 1     |
| 18                                      | 28841801 | TUBO FLEX. NYLON PA 12-6x1mm (2795mm)                    | 1     |
| 19                                      | 28841803 | MANGUEIRA P/ COMBUSTIVEL BORRACHA 3/8" (600mm)           | 1     |
| 20                                      | 28841900 | MANGUEIRA CIRCUITO PNEUMATICO                            | 1     |
| 21                                      | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                        | 6     |
| 22                                      | 60107270 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X50 DIN 931 ZN                     | 8     |
| 23                                      | 61190410 | PORCA SEXT.M6X1 DIN 934 ZN                               | 5     |
| 24                                      | 61191018 | PORCA SEXT.M20X2.5 DIN 934 ZN                            | 1     |
| 25                                      | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN                  | 16    |
| 26                                      | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN                 | 1     |
| 27                                      | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                           | 8     |
| 28                                      | 62030722 | ARRUELA LISA Ø23.5XØ45X2.5 INOX                          | 1     |
| 29                                      | 62050904 | ARRUELA DE PRESSAO B 6 DIN 127 ZN                        | 2     |
| 30                                      | 71020224 | ABRACADEIRA (METAL MATRIX (I091319)                      | 1     |
| 31                                      | 71040223 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 15mm INOX 011516                  | 6     |
| 32                                      | 72023206 | UNIAO IGUAL UNI 16(MERKANTIL) C/ 1 PORCA EEP             | 2     |





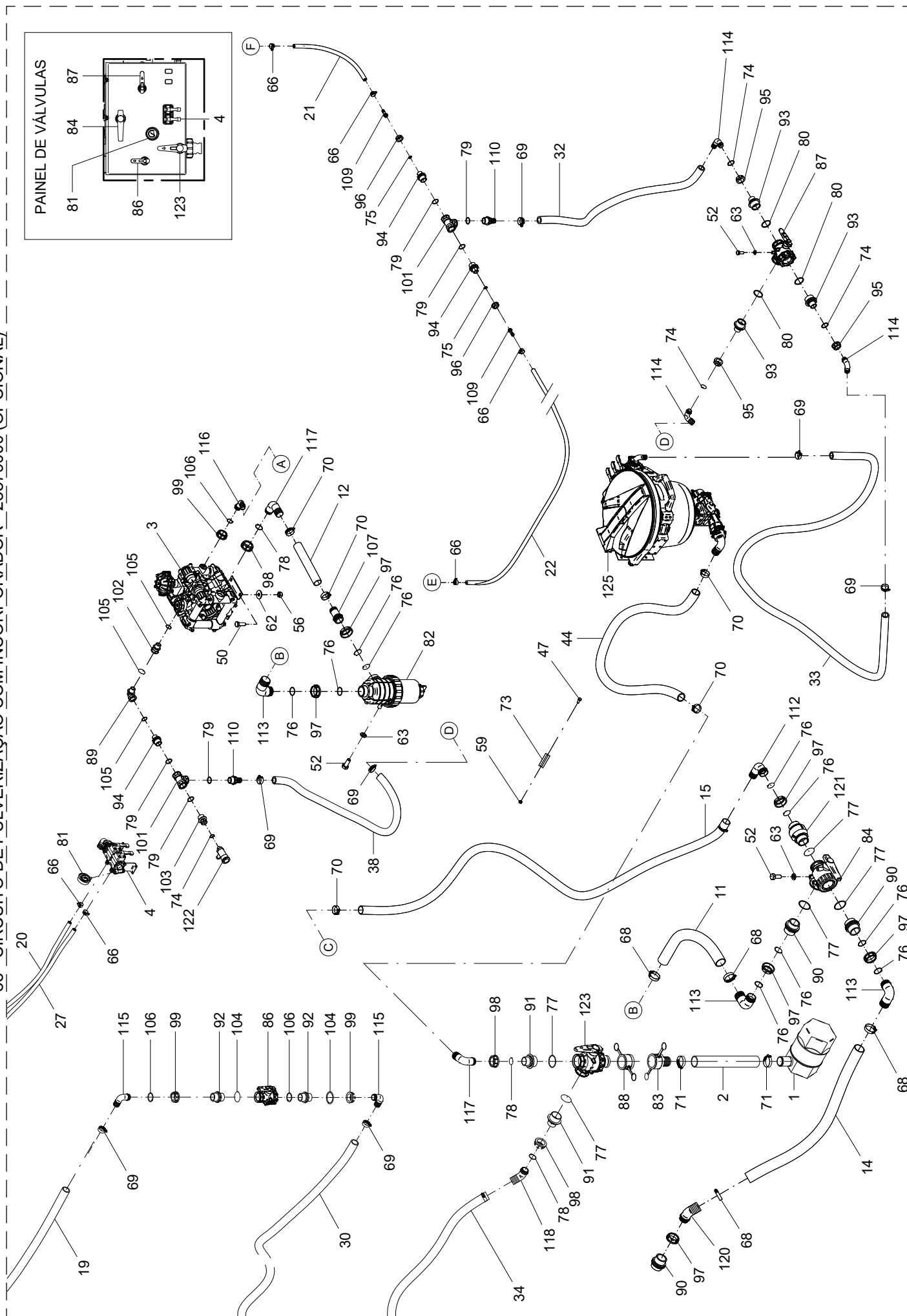
# 83 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO COM INCORPORADOR - 28879000 (OPCIONAL)



| 83 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO COM INCORPORADOR - 28879000<br>(OPCIONAL) |          |                                                   |       |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                    | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QTDE. |
| 1                                                                       | 28030005 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 3073150)                 | 1     |
| 2                                                                       | 28030015 | MANGUEIRA 6000mm (KANAFLEX KE 2" VERDE)           | 1     |
| 3                                                                       | 28156000 | BOMBA DE MEMBRANA-ZETA 170 MI-1"(UDOR - 844400)   | 1     |
| 4                                                                       | 28406800 | COMANDO MANUAL (ARAG - 463C.JAN08)                | 1     |
| 5                                                                       | 28800017 | CINTA MENOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 6                                                                       | 28800019 | CINTA MAIOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 7                                                                       | 28807702 | SUPORTE VALVULA                                   | 1     |
| 8                                                                       | 28807704 | ABRACADEIRA                                       | 1     |
| 9                                                                       | 28807705 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1200mm)               | 1     |
| 10                                                                      | 28807706 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1100mm)               | 1     |
| 11                                                                      | 28807708 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 2"                       | 1     |
| 12                                                                      | 28807709 | MANG. KANAFLEX KAT-L 1.1/2 (280mm)                | 1     |
| 13                                                                      | 28807712 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 14                                                                      | 28807713 | MANG. KANAFLEX KAT-L 2" (1300mm)                  | 1     |
| 15                                                                      | 28807714 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 16                                                                      | 28807719 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA          | 1     |
| 17                                                                      | 28807720 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 18                                                                      | 28807721 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 19                                                                      | 28807722 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 20                                                                      | 28807723 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA          | 1     |
| 21                                                                      | 28807724 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (600mm)  | 1     |
| 22                                                                      | 28807725 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (2500mm) | 1     |
| 23                                                                      | 28807726 | MANG. KANAFLEX KE 2" VERDE (400mm)                | 1     |
| 24                                                                      | 28807728 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 25                                                                      | 28807729 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (360mm)  | 1     |
| 26                                                                      | 28807730 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (500mm)  | 1     |
| 27                                                                      | 28807731 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA          | 1     |
| 28                                                                      | 28807734 | RETEM DA ESFERA                                   | 2     |
| 29                                                                      | 28807735 | ESFERA DE NIVEL 10MM                              | 1     |
| 30                                                                      | 28807739 | MANG.BOR.C/ ESPIRAL 1.1/4" 150PSI/10BAR (4100 mm) | 1     |
| 31                                                                      | 28849800 | TANQUE PRINCIPAL MONTADO 2000 L                   | 1     |
| 32                                                                      | 28850201 | MANG. BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1250mm)       | 1     |

| 83 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO COM INCORPORADOR - 28879000<br>(OPCIONAL) |          |                                                         |       |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                    | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                             | QTDE. |
| 33                                                                      | 28850202 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                       | 1     |
| 34                                                                      | 28850203 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                          | 1     |
| 35                                                                      | 28850204 | BASE REGUA NIVEL                                        | 1     |
| 36                                                                      | 28850205 | MANGUEIRA PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (993,5mm)                | 1     |
| 37                                                                      | 28850207 | SUPORTE REGUA NIVEL                                     | 1     |
| 38                                                                      | 28850208 | MANG. BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1400mm)             | 1     |
| 39                                                                      | 28850400 | KIT ABASTECEADOR                                        | 1     |
| 40                                                                      | 28850500 | PAINEL ARAG CONJUNTO MONTADO                            | 1     |
| 41                                                                      | 28879001 | SUPORTE FLUXOMETRO POWER JET 2000 G2                    | 1     |
| 42                                                                      | 28879002 | SUPORTE FILTRO COMANDO POWER JET 2000 G2                | 1     |
| 43                                                                      | 28879003 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR(1210mm)               | 1     |
| 44                                                                      | 28879004 | MANG.BOR.C/ ESPIRAL 1.1/2" 150PSI/10BAR (2600mm)        | 1     |
| 45                                                                      | 29111400 | SUPORTE COMANDO POWER JET 2000 BT G2                    | 1     |
| 46                                                                      | 29111500 | COMANDO ELET. C/ FILTRO POWER JET 2000 G2 (ARAG - 8530) | 1     |
| 47                                                                      | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                       | 1     |
| 48                                                                      | 60107054 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X75 DIN 931 ZN                       | 2     |
| 49                                                                      | 60107258 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X25 DIN 933 8.8 ZN                | 11    |
| 50                                                                      | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN                | 4     |
| 51                                                                      | 60117057 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX                     | 2     |
| 52                                                                      | 60117255 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 INOX                  | 23    |
| 53                                                                      | 60127406 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 INOX                  | 2     |
| 54                                                                      | 60127458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 INOX                  | 6     |
| 55                                                                      | 61410614 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 INOX.A2            | 20    |
| 56                                                                      | 61410814 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M10X1.5 DIN 985 INOX A2           | 10    |
| 57                                                                      | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN                 | 8     |
| 58                                                                      | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2                | 4     |
| 59                                                                      | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN                | 1     |
| 60                                                                      | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX                          | 4     |
| 61                                                                      | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                          | 29    |
| 62                                                                      | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX                         | 12    |
| 63                                                                      | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX                     | 14    |
| 64                                                                      | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 INOX                    | 2     |

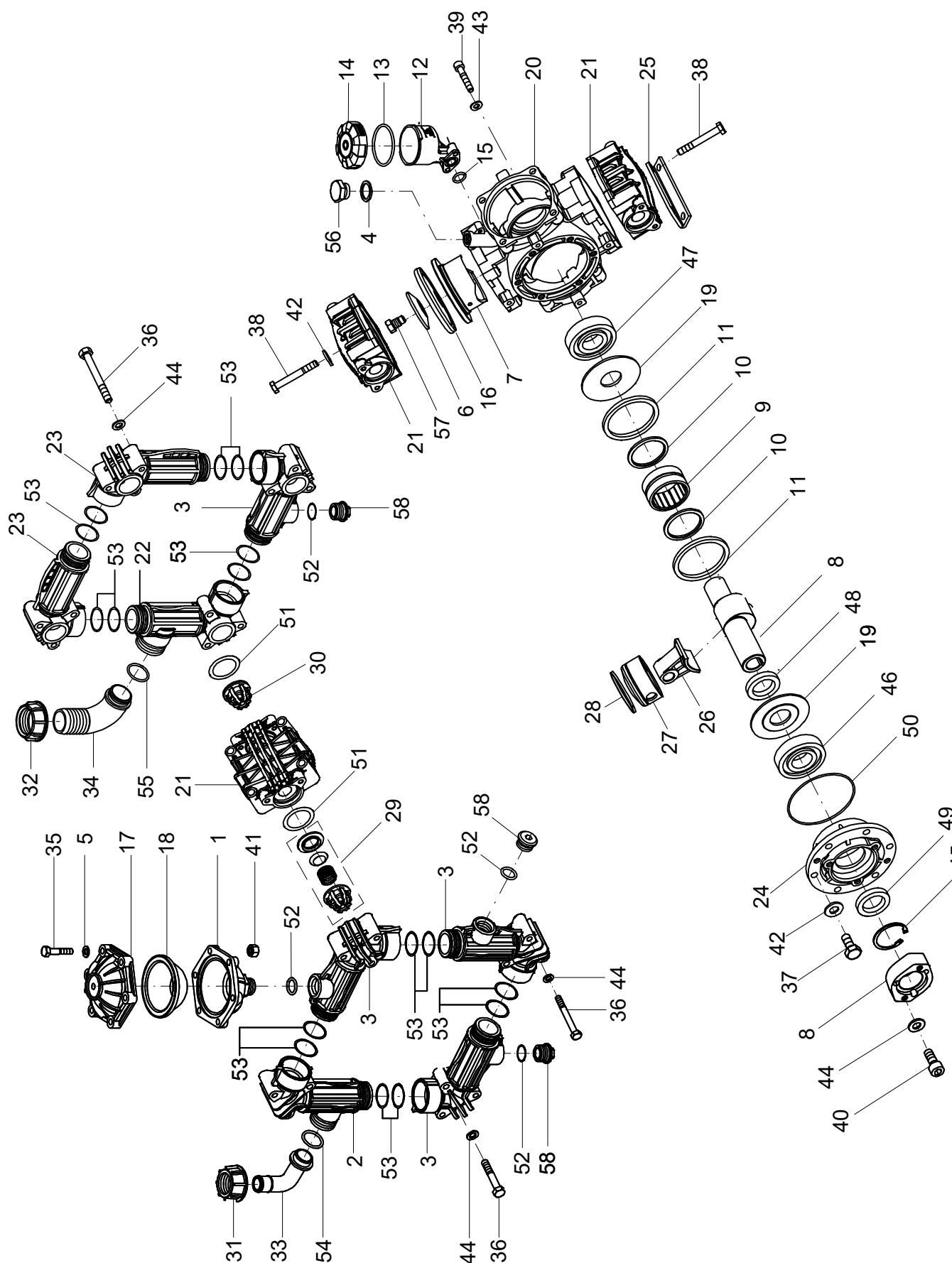
# 83 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO COM INCORPORADOR - 28879000 (OPCIONAL)





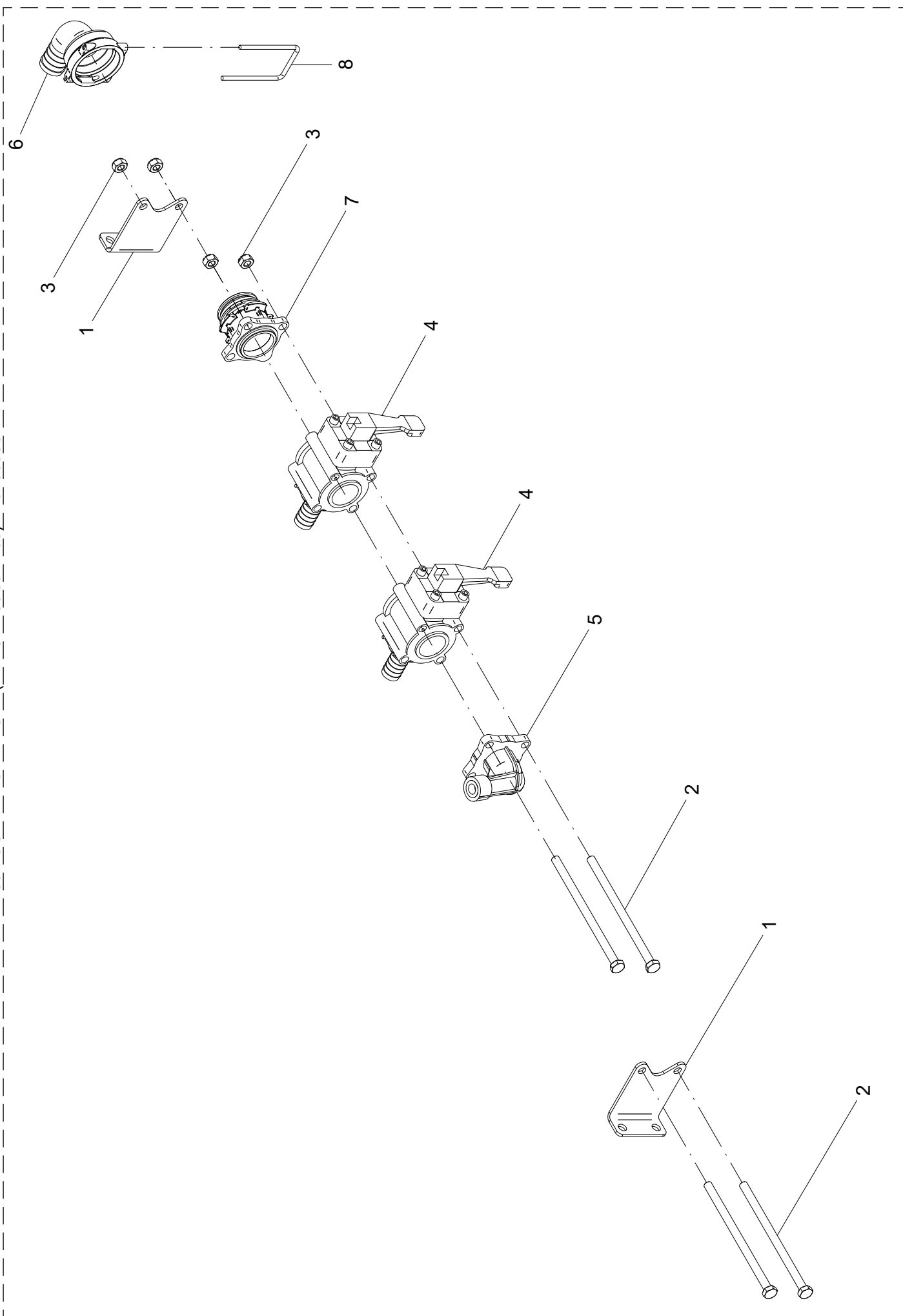
| 83 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO COM INCORPORADOR - 28879000<br>(OPCIONAL) |          |                                           |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------|--|
| POS.                                                                    | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                               | QTDE. |  |
| 65                                                                      | 71020224 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I091319)         | 4     |  |
| 66                                                                      | 71020226 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0141925)   | 12    |  |
| 67                                                                      | 71020231 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0142538)   | 2     |  |
| 68                                                                      | 71020244 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0145164)   | 6     |  |
| 69                                                                      | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143244)        | 21    |  |
| 70                                                                      | 71020273 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143851)        | 8     |  |
| 71                                                                      | 71020372 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0145164)        | 2     |  |
| 72                                                                      | 71040223 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 15mm INOX 011516   | 2     |  |
| 73                                                                      | 71040245 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 12mm INOX 011545   | 1     |  |
| 74                                                                      | 72056601 | ANEL ELASTICO (ARAG G10041V)              | 4     |  |
| 75                                                                      | 72056603 | ORING (ARAG - G10031)                     | 2     |  |
| 76                                                                      | 72056604 | ORING (ARAG - G10071)                     | 12    |  |
| 77                                                                      | 72056605 | ORING (ARAG - G10073)                     | 6     |  |
| 78                                                                      | 72056606 | ORING (ARAG - G10061)                     | 3     |  |
| 79                                                                      | 72056618 | ORING (ARAG - G11059)                     | 6     |  |
| 80                                                                      | 72056624 | ORING (ARAG - G10062)                     | 3     |  |
| 81                                                                      | 72141304 | MANOMETRO (ARAG - 910016)                 | 1     |  |
| 82                                                                      | 72701302 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 3174735)         | 1     |  |
| 83                                                                      | 72701330 | ENGATE RAPIDO (ARAG - 18107C)             | 1     |  |
| 84                                                                      | 72701331 | VALVULA DE ESFERA (ARAG - 4542237H)       | 1     |  |
| 85                                                                      | 72701347 | ENGATE RAPIDO MACHO (ARAG - 18107E)       | 1     |  |
| 86                                                                      | 72701359 | VALVULA ESFERA 1. 1/4 BSP (ARAG 45511105) | 1     |  |
| 87                                                                      | 72701367 | VALVULA 3 VIAS FLUX CONT.(ARAG 45531116)  | 1     |  |
| 88                                                                      | 72701370 | ENGATE RAPIDO TAMPAO (ARAG - 18107H)      | 3     |  |
| 89                                                                      | 72702003 | JOELHO MACHO-FEMEA 3/4"BSP(ARAG 1262033)  | 1     |  |
| 90                                                                      | 72702102 | NIPLE 2" BSP (ARAG - 2502070)             | 3     |  |
| 91                                                                      | 72702104 | NIPLE 2"x1. 1/2" BSP (ARAG - 2402076)     | 2     |  |
| 92                                                                      | 72702106 | NIPLE 1. 1/4" BSP (ARAG - 2502050)        | 2     |  |
| 93                                                                      | 72702121 | NIPLE REDUCAO 1. 1/2" x 1" (ARAG 2402064) | 3     |  |
| 94                                                                      | 72702123 | NIPLE 1"x3/4" BSP (ARAG - 2402043)        | 3     |  |
| 95                                                                      | 72702404 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002040)         | 3     |  |
| 96                                                                      | 72702405 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002030)         | 2     |  |

| 83 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO COM INCORPORADOR - 28879000<br>(OPCIONAL) |          |                                               |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|-------|--|
| POS.                                                                    | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                   | QTDE. |  |
| 97                                                                      | 72702406 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002070)             | 6     |  |
| 98                                                                      | 72702407 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002060)             | 3     |  |
| 99                                                                      | 72702410 | PORCA DE FIXACAO 1.1/4"BSP(ARAG-2002050)      | 3     |  |
| 100                                                                     | 72702708 | CONEXAO T FEMEA 3/4" BSP (ARAG 1302030)       | 1     |  |
| 101                                                                     | 72702720 | CONEXAO T FEMEA 1" BSP (ARAG 1302040)         | 2     |  |
| 102                                                                     | 72703605 | ADAPT.MACHO-FEMEA 3/4X3/4 (ARAG-2452033)      | 1     |  |
| 103                                                                     | 72703608 | ADAPT.MACHO-FEMEA 1"x1/2" (ARAG-2452042)      | 1     |  |
| 104                                                                     | 72706602 | ANEL O RING (ARAG - G10052)                   | 2     |  |
| 105                                                                     | 72706603 | ANEL O RING (ARAG - G11058)                   | 6     |  |
| 106                                                                     | 72706605 | ANEL O RING (ARAG - G10051)                   | 3     |  |
| 107                                                                     | 72707705 | ESPIGA RETA (ARAG - 106740)                   | 1     |  |
| 108                                                                     | 72707720 | ESPIGA MACHO 3/4"BSP (ARAG 1032313)           | 3     |  |
| 109                                                                     | 72707728 | ESPIGA RETA (ARAG - 106313)                   | 2     |  |
| 110                                                                     | 72707740 | ESPIGA MACHO (ARAG - 1032425)                 | 2     |  |
| 111                                                                     | 72707762 | UNIAO ESPIGA RETA 1/2" (ACREL - 000072)       | 1     |  |
| 112                                                                     | 72707804 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116740)                 | 1     |  |
| 113                                                                     | 72707805 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116750)                 | 3     |  |
| 114                                                                     | 72707808 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116425)                 | 3     |  |
| 115                                                                     | 72707810 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116533)                 | 2     |  |
| 116                                                                     | 72707814 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116525)                 | 1     |  |
| 117                                                                     | 72707817 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116640)                 | 2     |  |
| 118                                                                     | 72707827 | JOELHO ESPIGA 45 (ARAG - 117640)              | 1     |  |
| 119                                                                     | 72707837 | JOELHO DUPLO 90° ESPIGA 1/2" (ACREL 0237-2)   | 1     |  |
| 120                                                                     | 72707839 | JOELHO ESPIGA 45 (ARAG - 117750)              | 1     |  |
| 121                                                                     | 72708307 | VÁLVULA DE RETENÇÃO (ARAG - 5042017)          | 1     |  |
| 122                                                                     | 72708308 | VÁLVULA DE SEGURANÇA (ARAG - 459210)          | 1     |  |
| 123                                                                     | 72708312 | VALVULA ESFERA 3 VIAS (ARAG - 45525117)       | 1     |  |
| 124                                                                     | 74151056 | ADESIVO - PAINEL INCORPORADOR POWER JET 2.000 | 1     |  |
| 125                                                                     | 28704300 | MISTURADOR LAVA FRASCO 30L NIAGARA (OPCIONAL) | 1     |  |
| 125                                                                     | 29131400 | INCORPORADOR BOM SISTEMA 36 LITROS (OPCIONAL) | 1     |  |
|                                                                         |          |                                               |       |  |
|                                                                         |          |                                               |       |  |

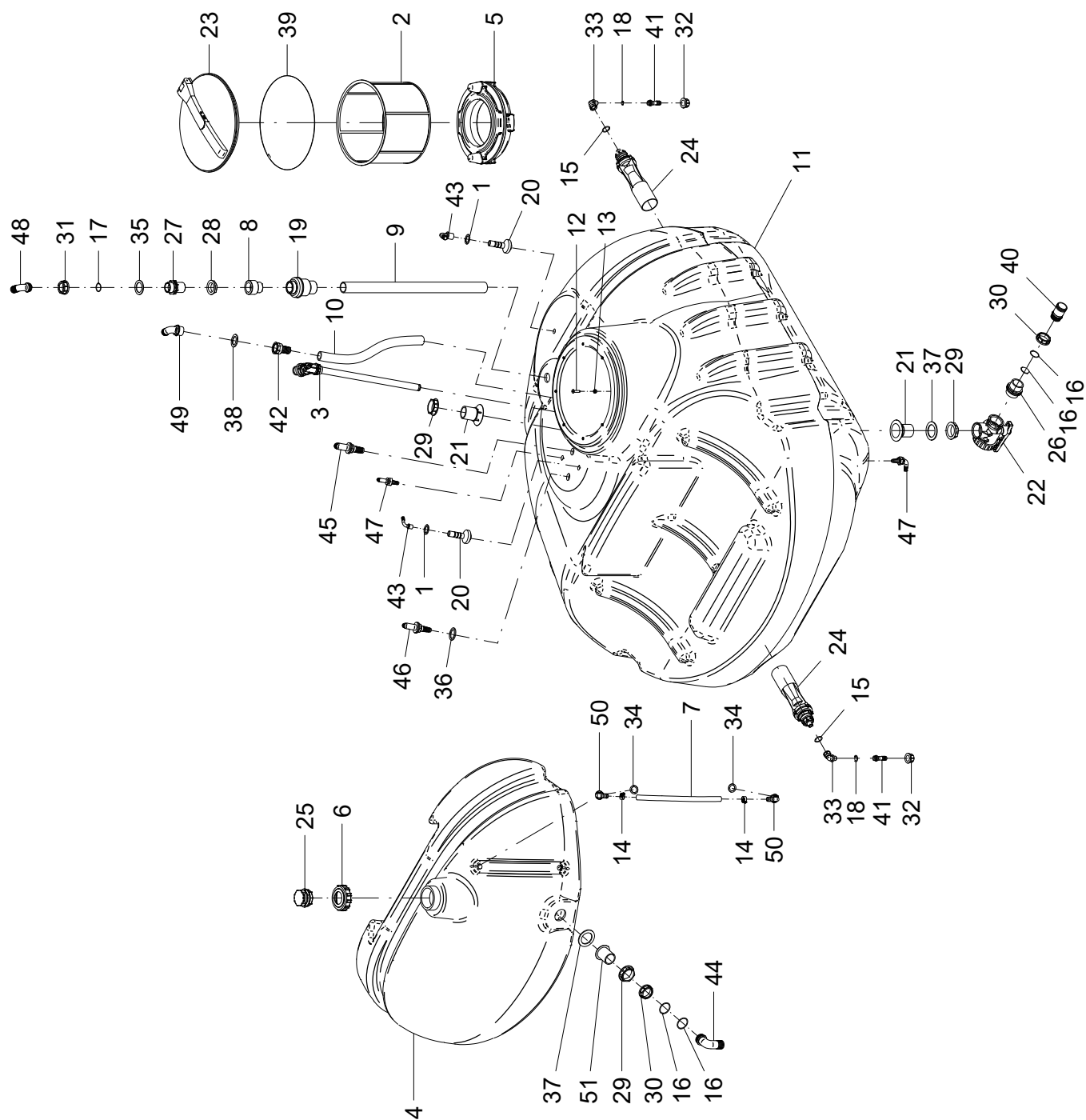


| 84 – BOMBA DE MEMBRANA ZETA 170 MI-1" (UDOR – 844400) - 28156000 |          |                                         |       |
|------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-------|
| POS.                                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                             | QTDE. |
| 1                                                                | 28074157 | TAMPA INFERIOR (UDOR-000315)            | 1     |
| 2                                                                | 28074158 | TERMINAL (UDOR 160541)                  | 1     |
| 3                                                                | 28074159 | TERMINAL (UDOR 160542)                  | 3     |
| 4                                                                | 28074177 | ARRUELA LISA (UDOR-060509)              | 1     |
| 5                                                                | 28074178 | ARRUELA LISA A 8 (UDOR-140348)          | 6     |
| 6                                                                | 28074179 | FIXADOR (UDOR 030107)                   | 1     |
| 7                                                                | 28074183 | CAMISA                                  | 1     |
| 8                                                                | 28074185 | EIXO EXCENTRICO (UDOR-0002A9)           | 1     |
| 9                                                                | 28074186 | ROLAMENTO DE ROLOS (UDOR-021607)        | 1     |
| 10                                                               | 28074189 | ANEL (UDOR 030259)                      | 2     |
| 11                                                               | 28074191 | ANEL (UDOR 000108)                      | 2     |
| 12                                                               | 28074192 | FILTRO DE OLEO (UDOR-120356)            | 1     |
| 13                                                               | 28074193 | ANEL O RING (UDOR-1101D1)               | 1     |
| 14                                                               | 28074194 | TAMPA DO FILTRO (UDOR-020898)           | 1     |
| 15                                                               | 28074195 | ANEL O RING (UDOR-110129)               | 1     |
| 16                                                               | 28074196 | MEMBRANA (UDOR-090302)                  | 1     |
| 17                                                               | 28074197 | TAMPA SUPERIOR (UDOR-020820)            | 1     |
| 18                                                               | 28074198 | COPO DE BORRACHA (UDOR-090314)          | 1     |
| 19                                                               | 28074199 | ARRUELA (UDOR-030128)                   | 2     |
| 20                                                               | 28156002 | CARCACA DA BOMBA ZETA 170 MI E TS 2C    | 1     |
| 21                                                               | 28156003 | TAMPA (UDOR 1604E3)                     | 4     |
| 22                                                               | 28156004 | TERMINAL (UDOR 160137)                  | 1     |
| 23                                                               | 28156005 | TERMINAL (UDOR 160138)                  | 2     |
| 24                                                               | 28156006 | FLANGE (UDOR 0501L3)                    | 1     |
| 25                                                               | 28156007 | SUPORTE (UDOR 120297)                   | 2     |
| 26                                                               | 28156009 | PISTAO (UDOR 151935)                    | 4     |
| 27                                                               | 28156010 | CAMISA (UDOR 150905)                    | 4     |
| 28                                                               | 28156011 | MEMBRANA (UDOR 120508)                  | 4     |
| 29                                                               | 28156012 | KIT VALVULA DE SUCCAO 638 (UDOR 6062D5) | 8     |
| 30                                                               | 28156013 | VALVULA DE SUCCAO 638 (UDOR 600677)     | 8     |
| 31                                                               | 28156015 | TAMPA DA CONEXAO CURVA (UDOR 060432)    | 1     |
| 32                                                               | 28156016 | TAMPA DA CONEXAO CURVA (UDOR 060450)    | 1     |

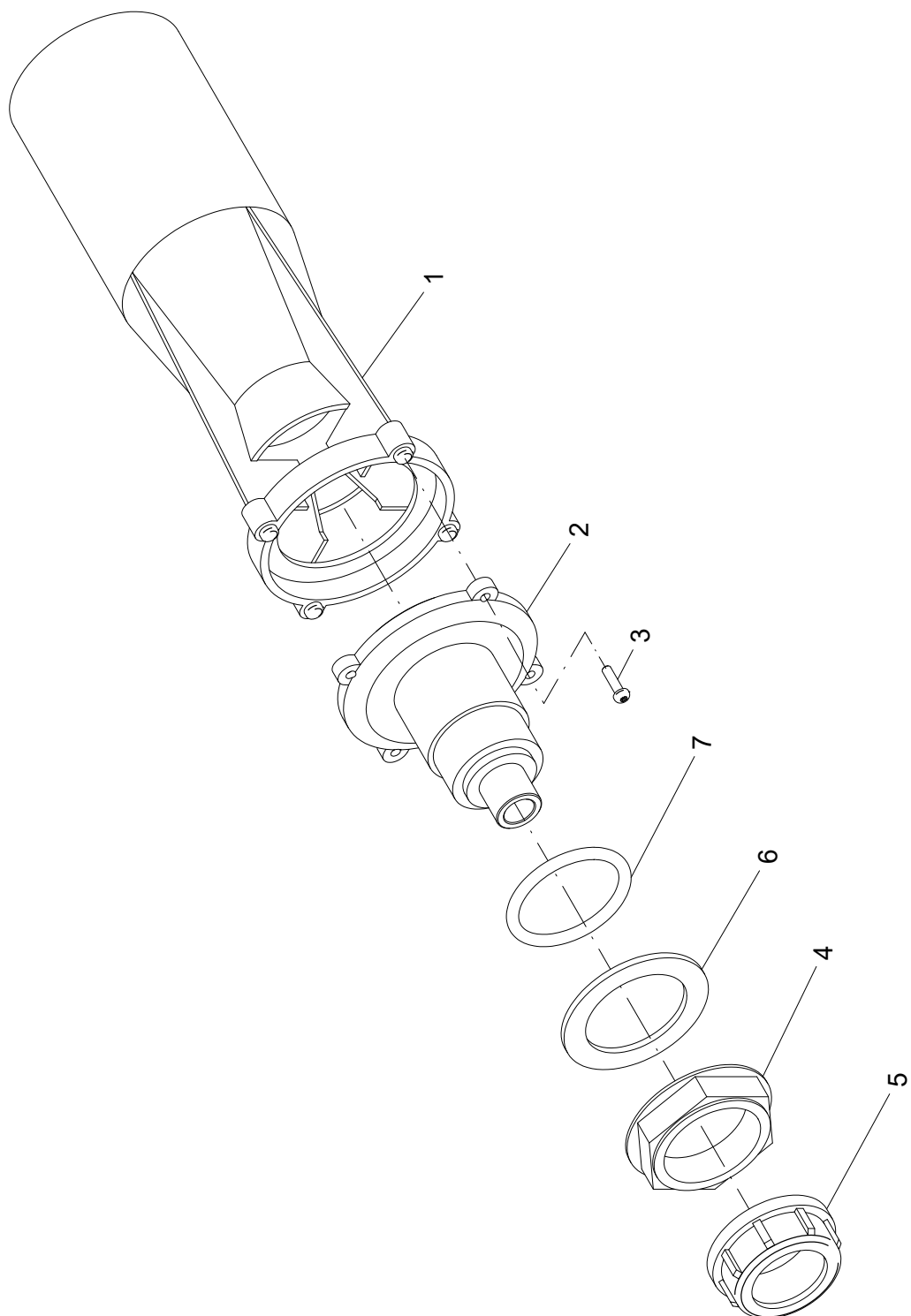
| 84 – BOMBA DE MEMBRANA ZETA 170 MI-1" (UDOR – 844400) - 28156000 |          |                                                     |       |
|------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                         | QTDE. |
| 33                                                               | 28156017 | CONEXAO CURVA (UDOR 020218)                         | 1     |
| 34                                                               | 28156018 | CONEXAO CURVA (UDOR 020272)                         | 1     |
| 35                                                               | 60117218 | PARAF. CAB. SEXT. M8X1.25X40 DIN 933                | 6     |
| 36                                                               | 60117276 | PARAF. CAB. SEXT. M8X1.25X70 DIN 931 ZB             | 16    |
| 37                                                               | 60117410 | PARAF. CAB. SEXT. M10X1.5X25 DIN 933                | 4     |
| 38                                                               | 60177475 | PARAF. CAB. SEXT. M10X1.5X75 DIN 933 8.8 ZB         | 16    |
| 39                                                               | 60677030 | PARAF. ALLEN M6 X 30 (UDOR-180531)                  | 2     |
| 40                                                               | 60677410 | PARAF. ALLEN M10X1.5X25 DIN 912 ZB CAB CIL SEXT INT | 3     |
| 41                                                               | 61110610 | PORCA SEXT. M8X1.25 DIN 934 ZB                      | 6     |
| 42                                                               | 62020214 | ARRUELA LISA A 10,5 (UDOR-140349)                   | 20    |
| 43                                                               | 62020217 | ARRUELA LISA A 6 (UDOR-140307)                      | 2     |
| 44                                                               | 62090111 | ARRUELA DENTADA A 10.5 (UDOR-141103)                | 3     |
| 45                                                               | 64020203 | ANEL ELASTICO I-52 DIN 472                          | 1     |
| 46                                                               | 68010009 | ROLAMENTO RIGIDO DE ESFERAS 6208 PL                 | 1     |
| 47                                                               | 68010020 | ROLAMENTO RIGIDO DE ESFERAS 6307 PL                 | 1     |
| 48                                                               | 69010125 | RETENTOR 01707 BRG SABO Ø40XØ55X8                   | 1     |
| 49                                                               | 69010171 | RETENTOR (UDOR 000749)                              | 1     |
| 50                                                               | 72066669 | ANEL O RING 2-268 (PARKER)(UDOR-110158)             | 1     |
| 51                                                               | 72066670 | ANEL O RING (UDOR-110101)                           | 8     |
| 52                                                               | 72066671 | ANEL O RING (UDOR-110104)                           | 4     |
| 53                                                               | 72066690 | ANEL O RING (UDOR 1101L6)                           | 16    |
| 54                                                               | 72066691 | ANEL O RING (UDOR 110102)                           | 1     |
| 55                                                               | 72066692 | ANEL O RING (UDOR 110142)                           | 1     |
| 56                                                               | 72628006 | TAMPAO MACHO M16x1,5 (UDOR-160364)                  | 1     |
| 57                                                               | 72628007 | TAMPAO MACHO M12x1,75x20 (UDOR-010201)              | 1     |
| 58                                                               | 72628008 | TAMPAO MACHO M26x1,5 (UDOR-160336)                  | 3     |
|                                                                  |          |                                                     |       |
|                                                                  |          |                                                     |       |
|                                                                  |          |                                                     |       |
|                                                                  |          |                                                     |       |
|                                                                  |          |                                                     |       |
|                                                                  |          |                                                     |       |
|                                                                  |          |                                                     |       |





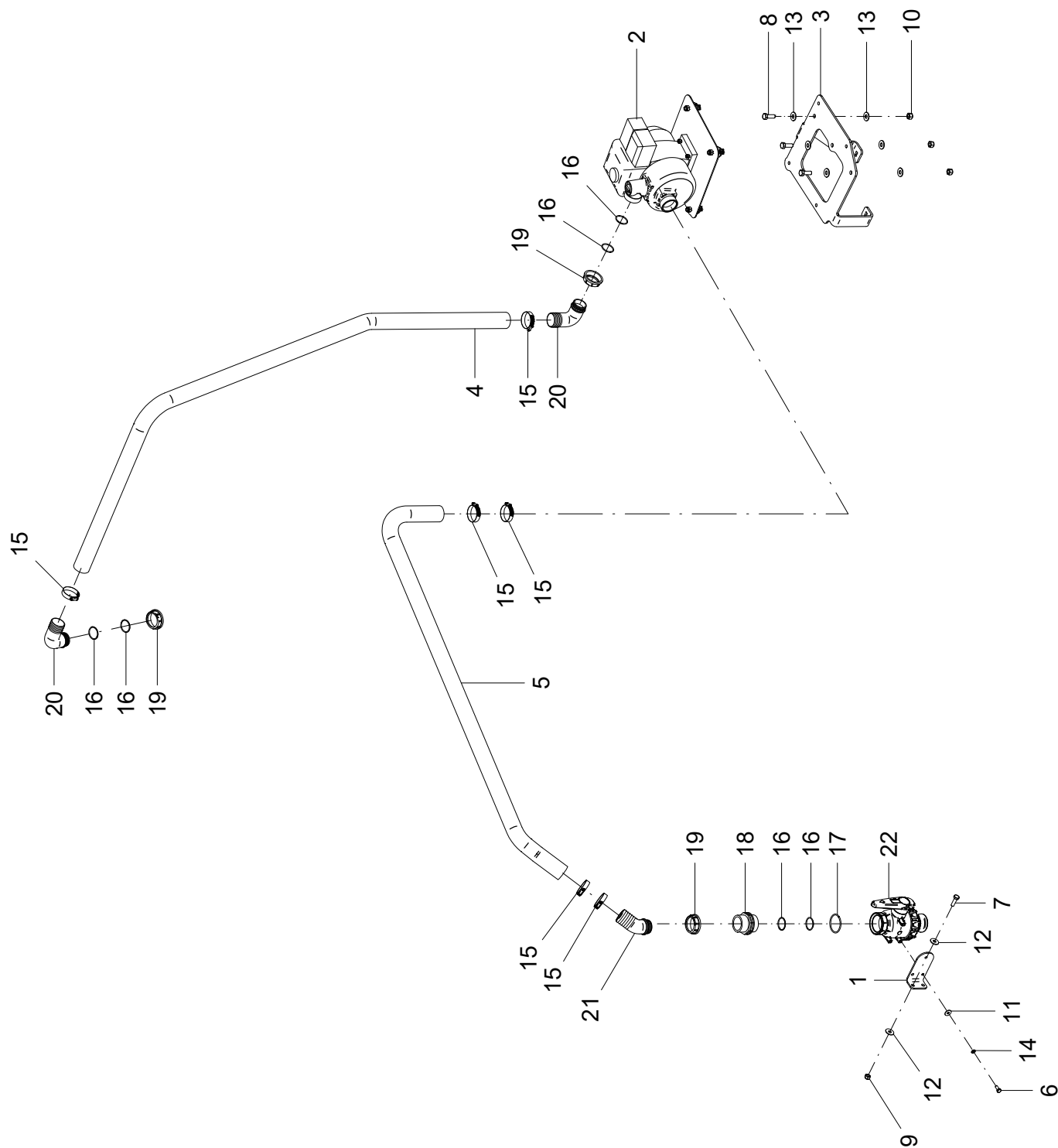


| 86 - TANQUE DE PULVERIZAÇÃO - 28849800 |          |                                           |       |
|----------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------|
| POS.                                   | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                               | QTDE. |
| 1                                      | 23400007 | ARRUELA                                   | 2     |
| 2                                      | 28030002 | FILTRO (ARAG - 300130)                    | 1     |
| 3                                      | 28030003 | HIDRO ABASTECEDOR (ARAG - 500040)         | 1     |
| 4                                      | 28706702 | TANQUE DE AGUA LIMPA 250 L                | 1     |
| 5                                      | 28706703 | TAMPA ANTI SPRAY                          | 1     |
| 6                                      | 28739302 | TAMPA VEDADA P/ RESPIRO                   | 1     |
| 7                                      | 28739304 | MANG. PVC CRISTAL 3/4"x2.0 (410mm)        | 1     |
| 8                                      | 28739306 | ADAPTADOR                                 | 1     |
| 9                                      | 28842904 | TUBO ANTI ESPUMA                          | 1     |
| 10                                     | 28842905 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1. 1/4 (660mm)   | 1     |
| 11                                     | 28849801 | TANQUE PRINCIPAL 2000L                    | 1     |
| 12                                     | 60707058 | PARAF.FENDA M6X1X25 DIN 63 ZN             | 8     |
| 13                                     | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN  | 8     |
| 14                                     | 71020226 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0141925)   | 2     |
| 15                                     | 72056601 | ANEL ELASTICO (ARAG G10041V)              | 2     |
| 16                                     | 72056604 | ORING (ARAG - G10071)                     | 4     |
| 17                                     | 72056606 | ORING (ARAG - G10061)                     | 1     |
| 18                                     | 72056615 | ORING (ARAG - G11060)                     | 2     |
| 19                                     | 72700901 | VALVULA RETENCAO 1.1/2"(TIGRE -27957234)  | 1     |
| 20                                     | 72701315 | JATO LAVA TANQUE (ARAG - 510120)          | 2     |
| 21                                     | 72701317 | TAMPA ANTI-VORTEX (ARAG - 5042107)        | 2     |
| 22                                     | 72701331 | VALVULA DE ESFERA (ARAG - 4542237H)       | 1     |
| 23                                     | 72701374 | TAMPA (ARAG - 356260)                     | 1     |
| 24                                     | 72701392 | AGITADOR (ARAG - 502063)                  | 2     |
| 25                                     | 72701401 | TAMPA COM RESPIRO (ARAG - 504220)         | 1     |
| 26                                     | 72702102 | NIPLE 2" BSP (ARAG - 2502070)             | 1     |
| 27                                     | 72702118 | NIPLE 1.1/2"x1.1/2" BSP (ARAG - 2502061)  | 1     |
| 28                                     | 72702402 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2052060)         | 1     |
| 29                                     | 72702403 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2052070)         | 3     |
| 30                                     | 72702406 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002070)         | 2     |
| 31                                     | 72702407 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002060)         | 1     |
| 32                                     | 72702408 | PORCA DE FIXAÇÃO 1/2"BSP (ARAG - 2002020) | 2     |

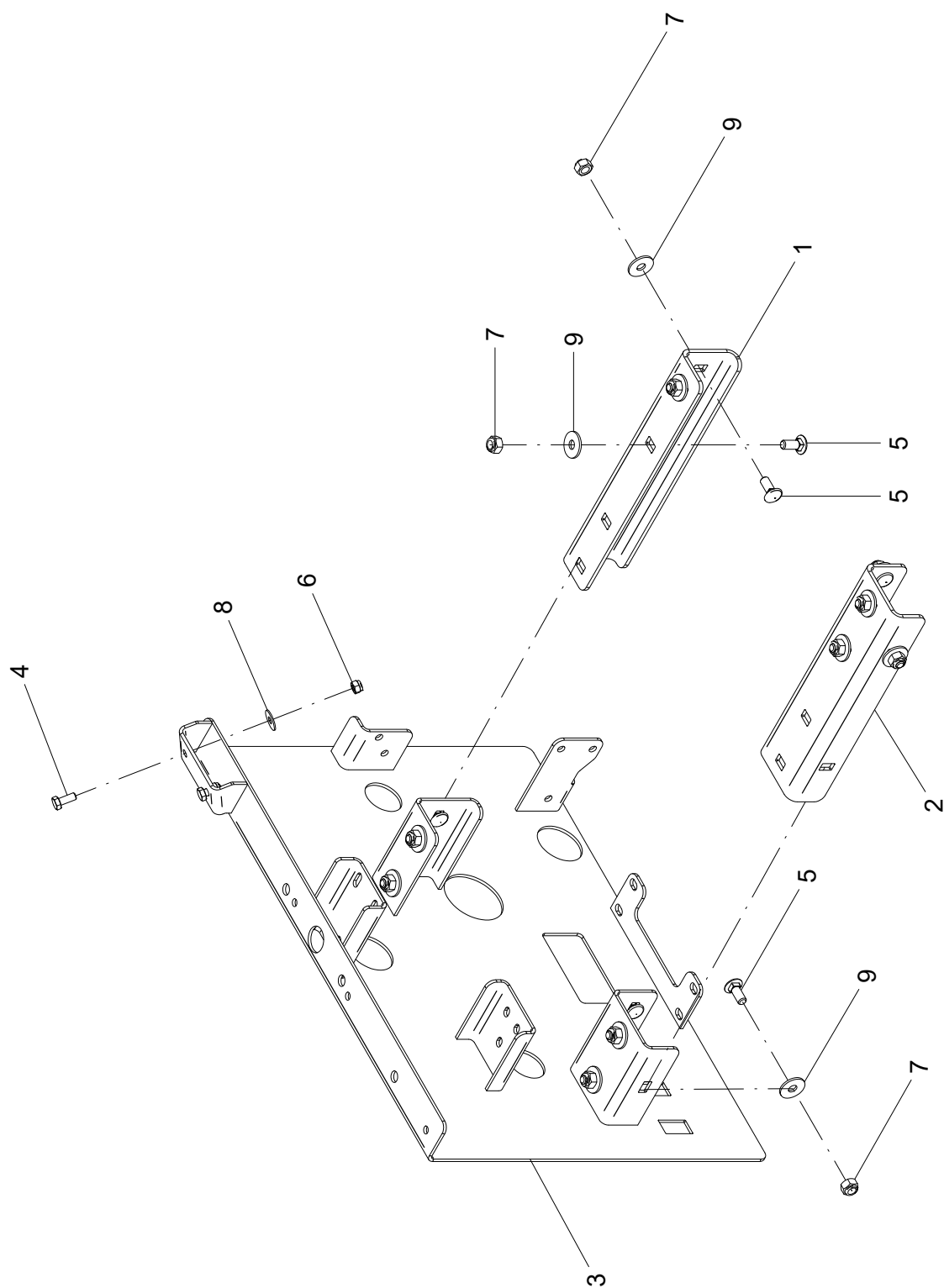




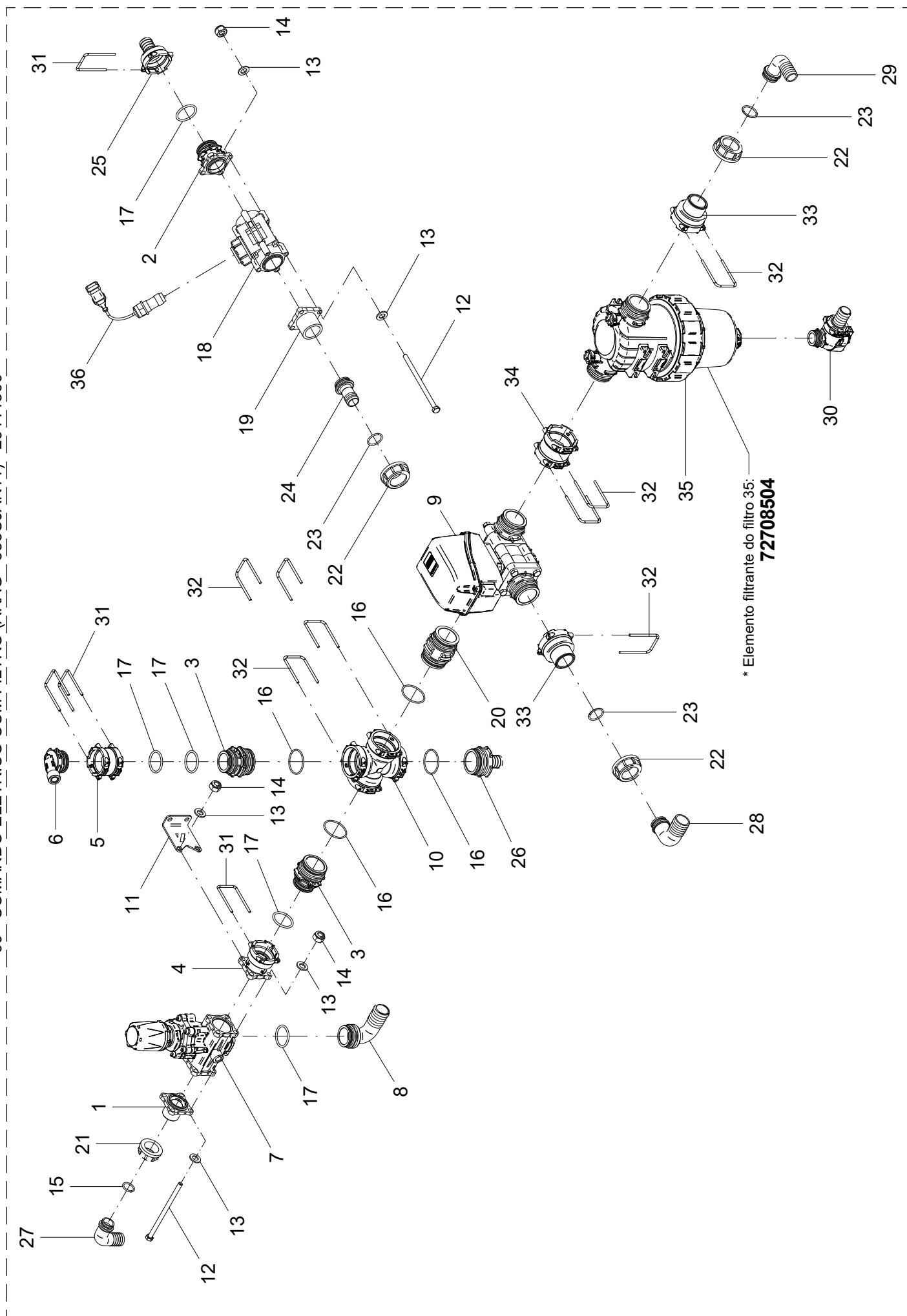
[illegible][illegible]



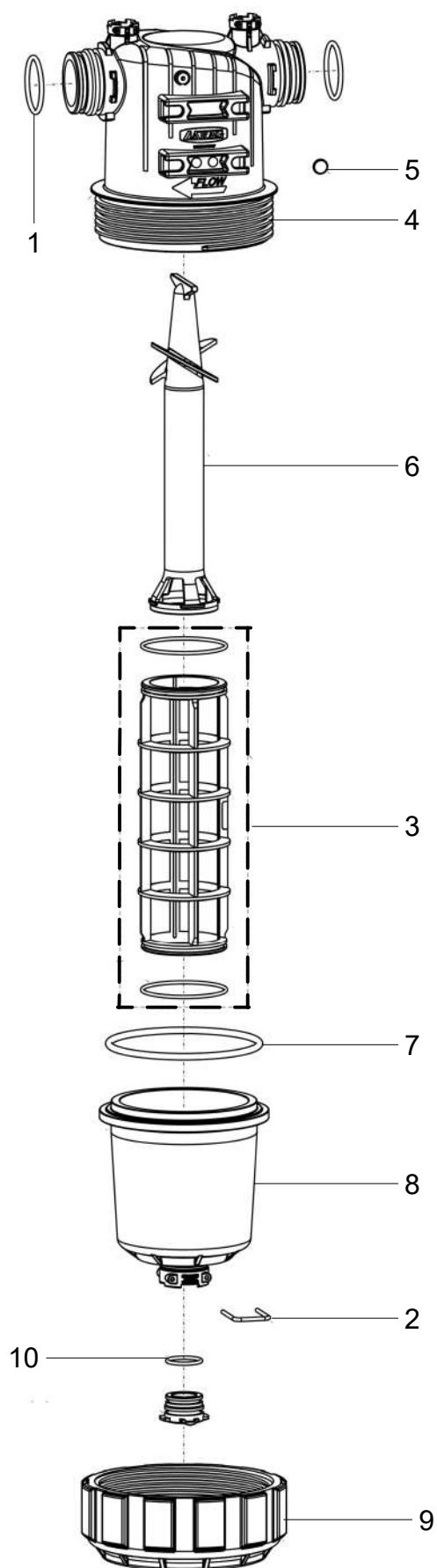
[illegible]





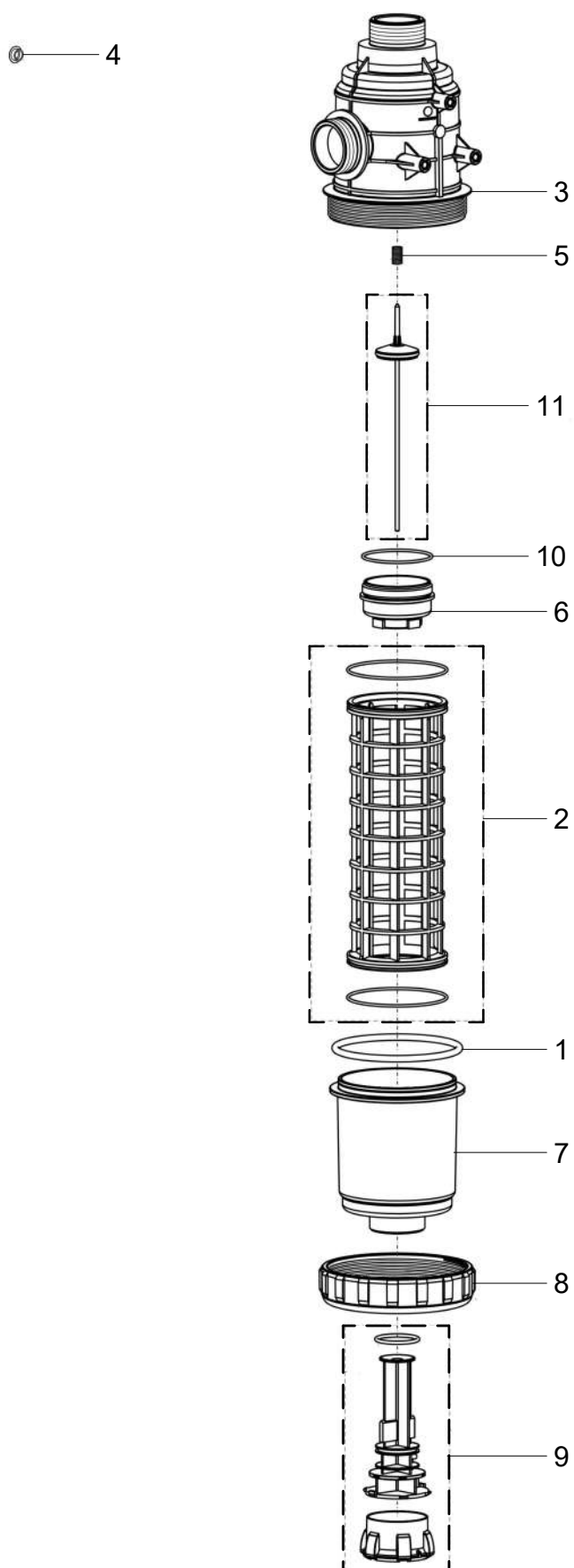


| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                            | QTDE. |
|------|----------|--------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 28074110 | CONEXAO (ARAG - 463000040)                             | 1     |
| 2    | 28149901 | FLANGE (ARAG - 463000_056)                             | 1     |
| 3    | 28149903 | REDUCAO (ARAG - 259156)_                               | 2     |
| 4    | 28149905 | FLANGE (ARAG - 463000_157)                             | 1     |
| 5    | 28149913 | CONEXAO NIPLE FEMEA (ARAG - 259055)                    | 1     |
| 6    | 28149914 | FLANGE 1/4 NPT (ARAG - 219350)                         | 1     |
| 7    | 28149915 | VALVULA REGULADORA PRESSAO MANUAL (ARAG - 475512)      | 1     |
| 8    | 28149916 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 1191532)                         | 1     |
| 9    | 28408400 | VALVULA DE COMANDO (ARAG - 853K74SC6A)                 | 1     |
| 10   | 28440601 | CONEXAO 4 VIAS T6 (ARAG - 159066)                      | 1     |
| 11   | 28440602 | SUPORTE                                                | 1     |
| 12   | 28440603 | PARAFUSO CAB. SEXTAVADA                                | 8     |
| 13   | 28440604 | ARRUELA LISA                                           | 12    |
| 14   | 28440605 | PORCA SEXTAVADA                                        | 8     |
| 15   | 72056601 | ANEL ELASTICO (ARAG G10041V)                           | 1     |
| 16   | 72056619 | O RING (ARAG - G11023V)                                | 5     |
| 17   | 72056620 | O RING (ARAG - G11063V)                                | 5     |
| 18   | 72701324 | FLUXOMETRO (ARAG - 4623862)                            | 1     |
| 19   | 72701339 | FLAGE MACHO (ARAG - 463000050)                         | 1     |
| 20   | 72702115 | NIPLE MACHO-MACHO (ARAG - 259166)                      | 1     |
| 21   | 72702404 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002040)                      | 1     |
| 22   | 72702410 | PORCA DE FIXACAO 1.1/4"BSP(ARAG-2002050)               | 3     |
| 23   | 72706605 | ANEL O RING (ARAG -G10051)                             | 3     |
| 24   | 72707719 | ESPIGA RETA (ARAG - 106525)                            | 1     |
| 25   | 72707747 | ESPIGA RETA T5 (ARAG - 1090525)                        | 1     |
| 26   | 72707755 | ESPIGA RETA T6 M D 25 (ARAG - 1091625)                 | 1     |
| 27   | 72707808 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116425)                          | 1     |
| 28   | 72707810 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116533)                          | 1     |
| 29   | 72707814 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116525)                          | 1     |
| 30   | 72708321 | VALVULA ESFERA T3 P/ FILTRO SERIE 330 (ARAG - 454612V) | 1     |
| 31   | 72708402 | GRAMPO (ARAG - 010005)                                 | 4     |
| 32   | 72708403 | GRAMPO (ARAG - 010006)                                 | 8     |

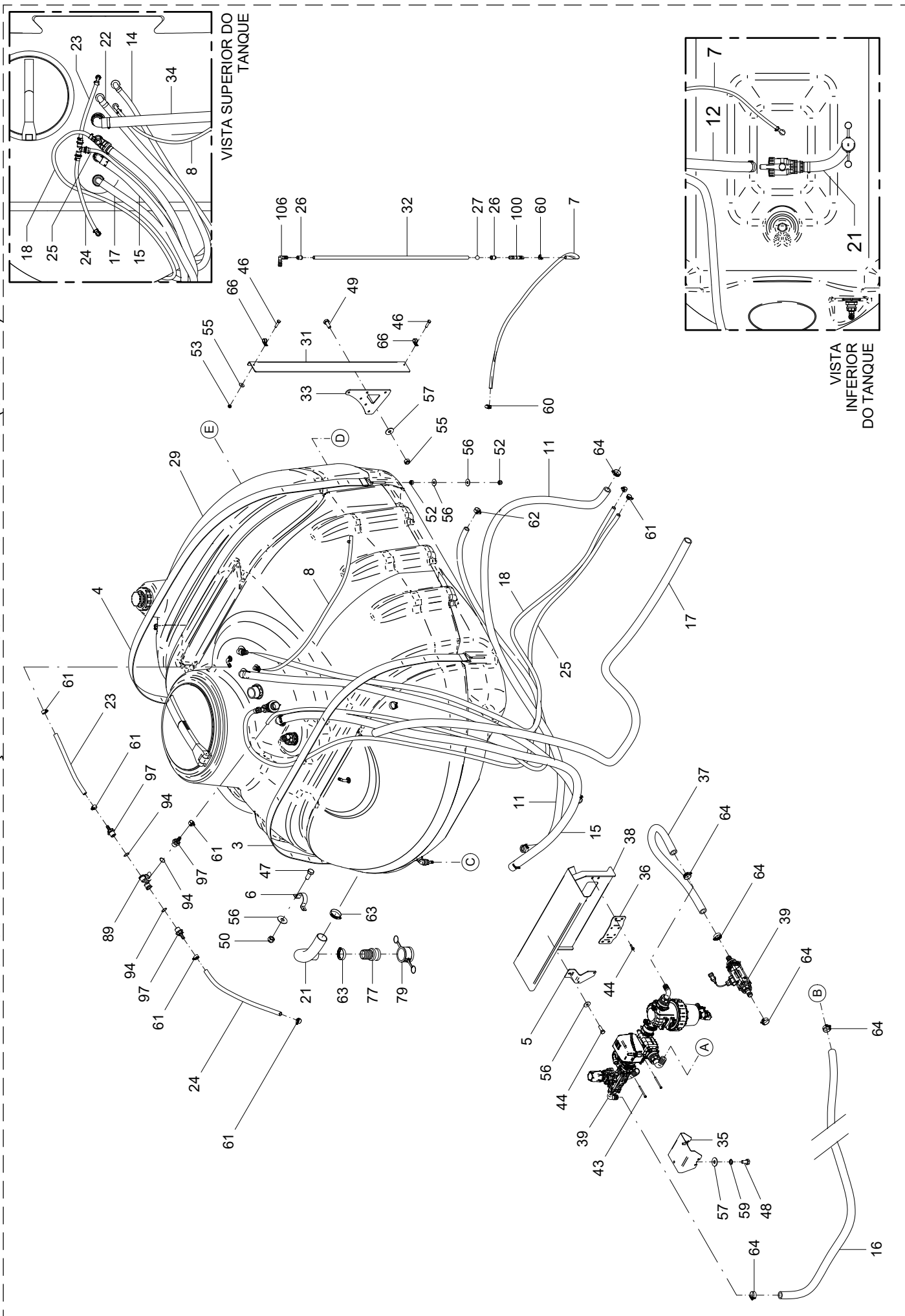










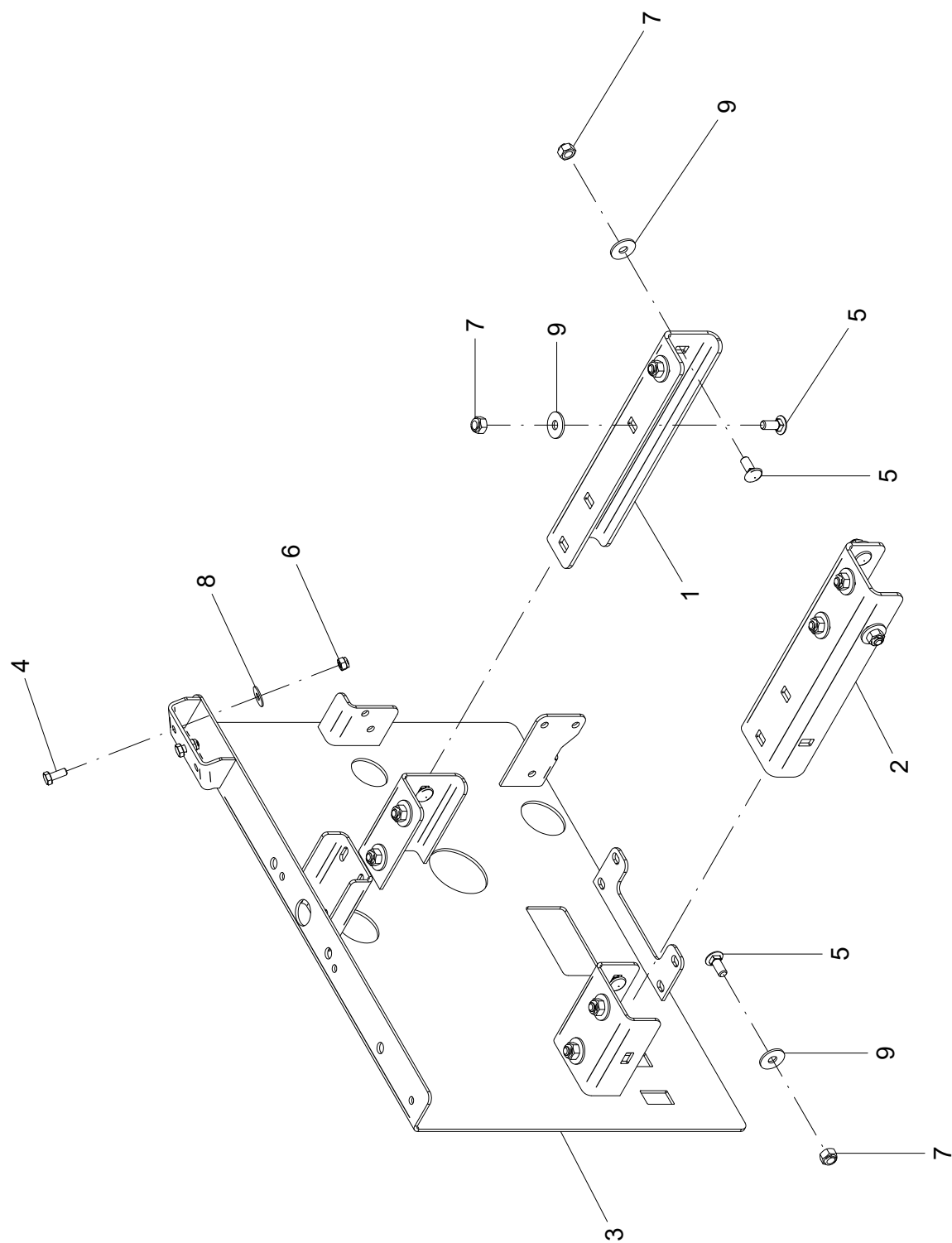


| 93 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO - SEM INCORPORADOR - 29127400<br>(OPCIONAL) |          |                                                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                      | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QTDE. |
| 1                                                                         | 28156000 | BOMBA DE MEMBRANA-ZETA 170 MI-1"(UDOR - 844400)   | 1     |
| 2                                                                         | 28406800 | COMANDO MANUAL (ARAG - 463CJAN08)                 | 1     |
| 3                                                                         | 28800017 | CINTA MENOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 4                                                                         | 28800019 | CINTA MAIOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 5                                                                         | 28807702 | SUPORTE VALVULA                                   | 1     |
| 6                                                                         | 28807704 | ABRACADEIRA                                       | 1     |
| 7                                                                         | 28807705 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1200mm)               | 1     |
| 8                                                                         | 28807706 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1100mm)               | 1     |
| 9                                                                         | 28807708 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 2"                       | 1     |
| 10                                                                        | 28807709 | MANG. KANAFLEX KAT-L 1.1/2 (280mm)                | 1     |
| 11                                                                        | 28807712 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 12                                                                        | 28807713 | MANG. KANAFLEX KAT-L 2" (1300mm)                  | 1     |
| 13                                                                        | 28807714 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 14                                                                        | 28807719 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA          | 1     |
| 15                                                                        | 28807720 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 16                                                                        | 28807721 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 17                                                                        | 28807722 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 18                                                                        | 28807723 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA          | 1     |
| 19                                                                        | 28807724 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (600mm)  | 1     |
| 20                                                                        | 28807725 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (2500mm) | 1     |
| 21                                                                        | 28807726 | MANG. KANAFLEX KE 2" VERDE (400mm)                | 1     |
| 22                                                                        | 28807728 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 23                                                                        | 28807729 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (360mm)  | 1     |
| 24                                                                        | 28807730 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (500mm)  | 1     |
| 25                                                                        | 28807731 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA          | 1     |
| 26                                                                        | 28807734 | RETEM DA ESFERA                                   | 2     |
| 27                                                                        | 28807735 | ESFERA DE NIVEL 10MM                              | 1     |
| 28                                                                        | 28807739 | MANG.BOR.C/ ESPIRAL 1.1/4" 150PSI/10BAR (4100 mm) | 1     |
| 29                                                                        | 28849800 | TANQUE PRINCIPAL MONTADO 2000 L                   | 1     |
| 30                                                                        | 28850203 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 31                                                                        | 28850204 | BASE REGUA NIVEL                                  | 1     |
| 32                                                                        | 28850205 | MANGUEIRA PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (993,5mm)          | 1     |

| 93 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO - SEM INCORPORADOR - 29127400<br>(OPCIONAL) |          |                                                         |       |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                      | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                             | QTDE. |
| 33                                                                        | 28850207 | SUPORTE REGUA NIVEL                                     | 1     |
| 34                                                                        | 28850400 | KIT ABASTECEDOR                                         | 1     |
| 35                                                                        | 28879001 | SUPORTE FLUXOMETRO POWER JET 2000 G2                    | 1     |
| 36                                                                        | 28879002 | SUPORTE FILTRO COMANDO POWER JET 2000 G2                | 1     |
| 37                                                                        | 28879003 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR(1210mm)               | 1     |
| 38                                                                        | 29111400 | SUPORTE COMANDO POWER JET 2000 BT G2                    | 1     |
| 39                                                                        | 29111500 | COMANDO ELET. C/ FILTRO POWER JET 2000 G2 (ARAG - 8530) | 1     |
| 40                                                                        | 29127401 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR(300mm)                | 1     |
| 41                                                                        | 29127500 | PAINEL ARAG CONJUNTO MONTADO                            | 1     |
| 42                                                                        | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                       | 1     |
| 43                                                                        | 60107054 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X75 DIN 931 ZN                       | 2     |
| 44                                                                        | 60107258 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X25 DIN 933 8.8 ZN                | 11    |
| 45                                                                        | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN                | 4     |
| 46                                                                        | 60117057 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX                     | 2     |
| 47                                                                        | 60117255 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 INOX                  | 20    |
| 48                                                                        | 60127406 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 INOX                  | 2     |
| 49                                                                        | 60127458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 INOX                  | 6     |
| 50                                                                        | 61410614 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 INOX.A2            | 20    |
| 51                                                                        | 61410814 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M10X1.5 DIN 985 INOX A2           | 10    |
| 52                                                                        | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN                 | 8     |
| 53                                                                        | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2                | 4     |
| 54                                                                        | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN                | 1     |
| 55                                                                        | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX                          | 4     |
| 56                                                                        | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                          | 29    |
| 57                                                                        | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX                         | 12    |
| 58                                                                        | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX                     | 11    |
| 59                                                                        | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 INOX                    | 2     |
| 60                                                                        | 71020224 | ABRACADEIRA (METALMATRIX (I091319)                      | 4     |
| 61                                                                        | 71020226 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0141925)                 | 12    |
| 62                                                                        | 71020231 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0142538)                 | 2     |
| 63                                                                        | 71020244 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0145164)                 | 6     |
| 64                                                                        | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143244)                      | 17    |



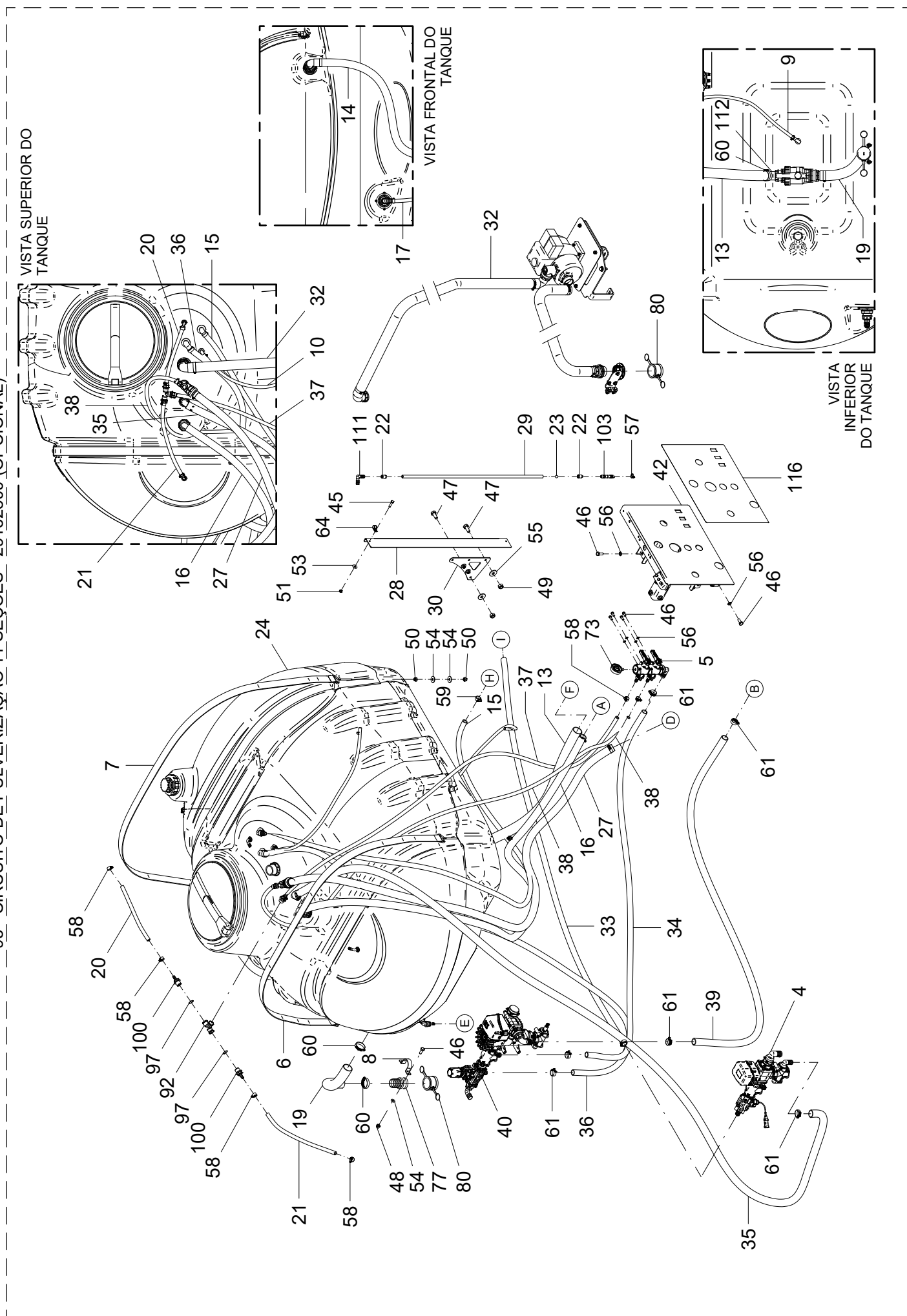
| 93 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO - SEM INCORPORADOR - 29127400<br>(OPCIONAL) |          |                                          |       |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                      | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 65                                                                        | 71020273 | ABRACADEIRA (METALMATRIX 10143851)       | 6     |
| 66                                                                        | 71040223 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 15mm INOX 011516  | 2     |
| 67                                                                        | 71040245 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 12mm INOX 011545  | 1     |
| 68                                                                        | 72056601 | ANEL ELASTICO (ARAG G10041V)             | 1     |
| 69                                                                        | 72056603 | ORING (ARAG - G10031)                    | 2     |
| 70                                                                        | 72056604 | ORING (ARAG - G10071)                    | 12    |
| 71                                                                        | 72056605 | ORING (ARAG - G10073)                    | 5     |
| 72                                                                        | 72056606 | ORING (ARAG - G10061)                    | 2     |
| 73                                                                        | 72056618 | ORING (ARAG - G11059)                    | 6     |
| 74                                                                        | 72141304 | MANOMETRO (ARAG - 910016)                | 1     |
| 75                                                                        | 72701302 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 3174735)        | 1     |
| 76                                                                        | 72701331 | VALVULA DE ESFERA (ARAG - 4542237H)      | 1     |
| 77                                                                        | 72701347 | ENGATE RAPIDO MACHO (ARAG - 18107E)      | 1     |
| 78                                                                        | 72701359 | VALVULA ESFERA 1.1/4 BSP (ARAG 45511105) | 1     |
| 79                                                                        | 72701370 | ENGATE RAPIDO TAMPAO (ARAG - 18107H)     | 3     |
| 80                                                                        | 72702003 | JOELHO MACHO-FEMEA 3/4"BSP(ARAG 1262033) | 1     |
| 81                                                                        | 72702102 | NIPLE 2" BSP (ARAG - 2502070)            | 3     |
| 82                                                                        | 72702104 | NIPLE 2"x1.1/2" BSP (ARAG - 2402076)     | 1     |
| 83                                                                        | 72702106 | NIPLE 1.1/4" BSP (ARAG - 2502050)        | 2     |
| 84                                                                        | 72702123 | NIPLE 1"X3/4" BSP (ARAG - 2402043)       | 3     |
| 85                                                                        | 72702405 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002030)        | 2     |
| 86                                                                        | 72702406 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002070)        | 6     |
| 87                                                                        | 72702407 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002060)        | 2     |
| 88                                                                        | 72702410 | PORCA DE FIXACAO 1.1/4"BSP(ARAG-2002050) | 3     |
| 89                                                                        | 72702708 | CONEXAO T FEMEA 3/4" BSP (ARAG 1302030)  | 1     |
| 90                                                                        | 72702720 | CONEXAO T FEMEA 1" BSP (ARAG 1302040)    | 2     |
| 91                                                                        | 72703605 | ADAPT.MACHO-FEMEA 3/4X3/4 (ARAG-2452033) | 1     |
| 92                                                                        | 72703608 | ADAPT.MACHO-FEMEA 1"X1/2" (ARAG-2452042) | 1     |
| 93                                                                        | 72706602 | ANEL O RING (ARAG - G10052)              | 2     |
| 94                                                                        | 72706603 | ANEL O RING (ARAG - G11058)              | 6     |
| 95                                                                        | 72706605 | ANEL O RING (ARAG -G10051)               | 3     |
| 96                                                                        | 72707705 | ESPIGA RETA (ARAG - 106740)              | 1     |





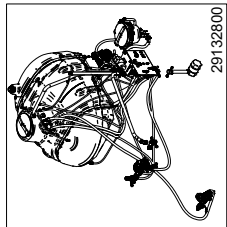


95 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 11 SEÇÕES - 29132800 (OPCIONAL)



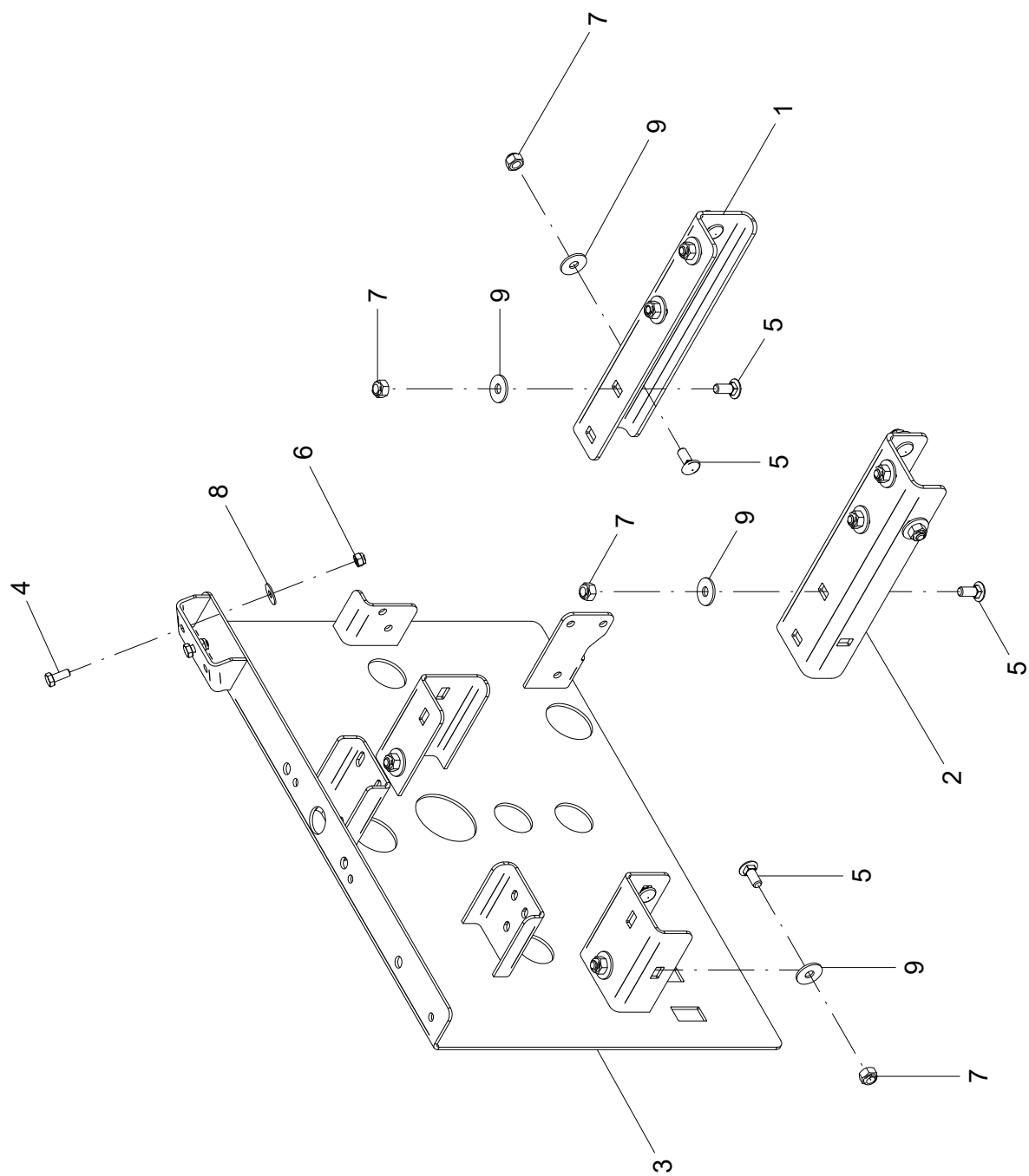
| 95 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 11 SEÇÕES - 29132800 (OPCIONAL) |          |                                                   |       |
|---------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                          | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QTDE. |
| 1                                                             | 28030005 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 3073150)                 | 1     |
| 2                                                             | 28030015 | MANGUEIRA 6000mm (KANAFLEX KE 2" VERDE)           | 1     |
| 3                                                             | 28156000 | BOMBA DE MEMBRANA-ZETA 170 MI-1"(UDOR - 844400)   | 1     |
| 4                                                             | 28408160 | COMANDO ELETRICO GERAL (ALTEK 84029)              | 1     |
| 5                                                             | 28408180 | COMANDO MANUAL LATERAL (ALTEK 84070)              | 1     |
| 6                                                             | 28800017 | CINTA MENOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 7                                                             | 28800019 | CINTA MAIOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 8                                                             | 28807704 | ABRACADEIRA                                       | 1     |
| 9                                                             | 28807705 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1200mm)               | 1     |
| 10                                                            | 28807706 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1100mm)               | 1     |
| 11                                                            | 28807708 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 2"                       | 1     |
| 12                                                            | 28807709 | MANG. KANAFLEX KAT-L 1.1/2 (280mm)                | 1     |
| 13                                                            | 28807713 | MANG. KANAFLEX KAT-L 2" (1300mm)                  | 1     |
| 14                                                            | 28807714 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 15                                                            | 28807719 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA          | 1     |
| 16                                                            | 28807722 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 17                                                            | 28807724 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (600mm)  | 1     |
| 18                                                            | 28807725 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (2500mm) | 1     |
| 19                                                            | 28807726 | MANG. KANAFLEX KE 2" VERDE (400mm)                | 1     |
| 20                                                            | 28807729 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (360mm)  | 1     |
| 21                                                            | 28807730 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (500mm)  | 1     |
| 22                                                            | 28807734 | RETEM DA ESFERA                                   | 2     |
| 23                                                            | 28807735 | ESFERA DE NIVEL 10MM                              | 1     |
| 24                                                            | 28849800 | TANQUE PRINCIPAL MONTADO 2000 L                   | 1     |
| 25                                                            | 28850201 | MANG. BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1250mm)       | 1     |
| 26                                                            | 28850202 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 27                                                            | 28850203 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 28                                                            | 28850204 | BASE REGUA NIVEL                                  | 1     |
| 29                                                            | 28850205 | MANGUEIRA PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (993.5mm)          | 1     |
| 30                                                            | 28850207 | SUPORTE REGUA NIVEL                               | 1     |
| 31                                                            | 28850208 | MANG. BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1400mm)       | 1     |
| 32                                                            | 28850400 | KIT ABASTECEADOR                                  | 1     |

| 95 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 11 SEÇÕES - 29132800 (OPCIONAL) |          |                                                   |       |
|---------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                          | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QTDE. |
| 33                                                            | 28852601 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25BAR(2985mm)          | 1     |
| 34                                                            | 28852602 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25BAR(2781mm)          | 1     |
| 35                                                            | 28852603 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4(6000mm)            | 1     |
| 36                                                            | 28852605 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25BAR(3575mm)          | 1     |
| 37                                                            | 28852606 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (3400mm) | 1     |
| 38                                                            | 28852607 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (3400mm) | 1     |
| 39                                                            | 28855101 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4 (2408mm)           | 1     |
| 40                                                            | 28858200 | KIT REGULADORA ALTEK/ARAG                         | 1     |
| 41                                                            | 28879004 | MANG.BOR.C/ ESPIRAL 1.1/2" 150PSI/10BAR (2600mm)  | 1     |
| 42                                                            | 29132900 | PAINEL ARAG/ALTEK CONJUNTO MONTADO                | 1     |
| 43                                                            | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                 | 1     |
| 44                                                            | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN          | 4     |
| 45                                                            | 60117057 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX               | 2     |
| 46                                                            | 60117255 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 INOX            | 20    |
| 47                                                            | 60127458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 INOX            | 6     |
| 48                                                            | 61410614 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 INOX.A2      | 2     |
| 49                                                            | 61410814 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M10X1.5 DIN 985 INOX A2     | 10    |
| 50                                                            | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN           | 8     |
| 51                                                            | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2          | 2     |
| 52                                                            | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN          | 1     |
| 53                                                            | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX                    | 2     |
| 54                                                            | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                    | 10    |
| 55                                                            | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX                   | 10    |
| 56                                                            | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX               | 18    |
| 57                                                            | 71020224 | ABRACADEIRA (METALMATRIX (I091319)                | 4     |
| 58                                                            | 71020226 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0141925)           | 12    |
| 59                                                            | 71020231 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0142538)           | 2     |
| 60                                                            | 71020244 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0145164)           | 6     |
| 61                                                            | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143244)                | 18    |
| 62                                                            | 71020273 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143851)                | 8     |
| 63                                                            | 71020372 | ABRACADEIRA (METALMATRIX 0145164)                 | 2     |
| 64                                                            | 71040223 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 15mm INOX 011516           | 2     |



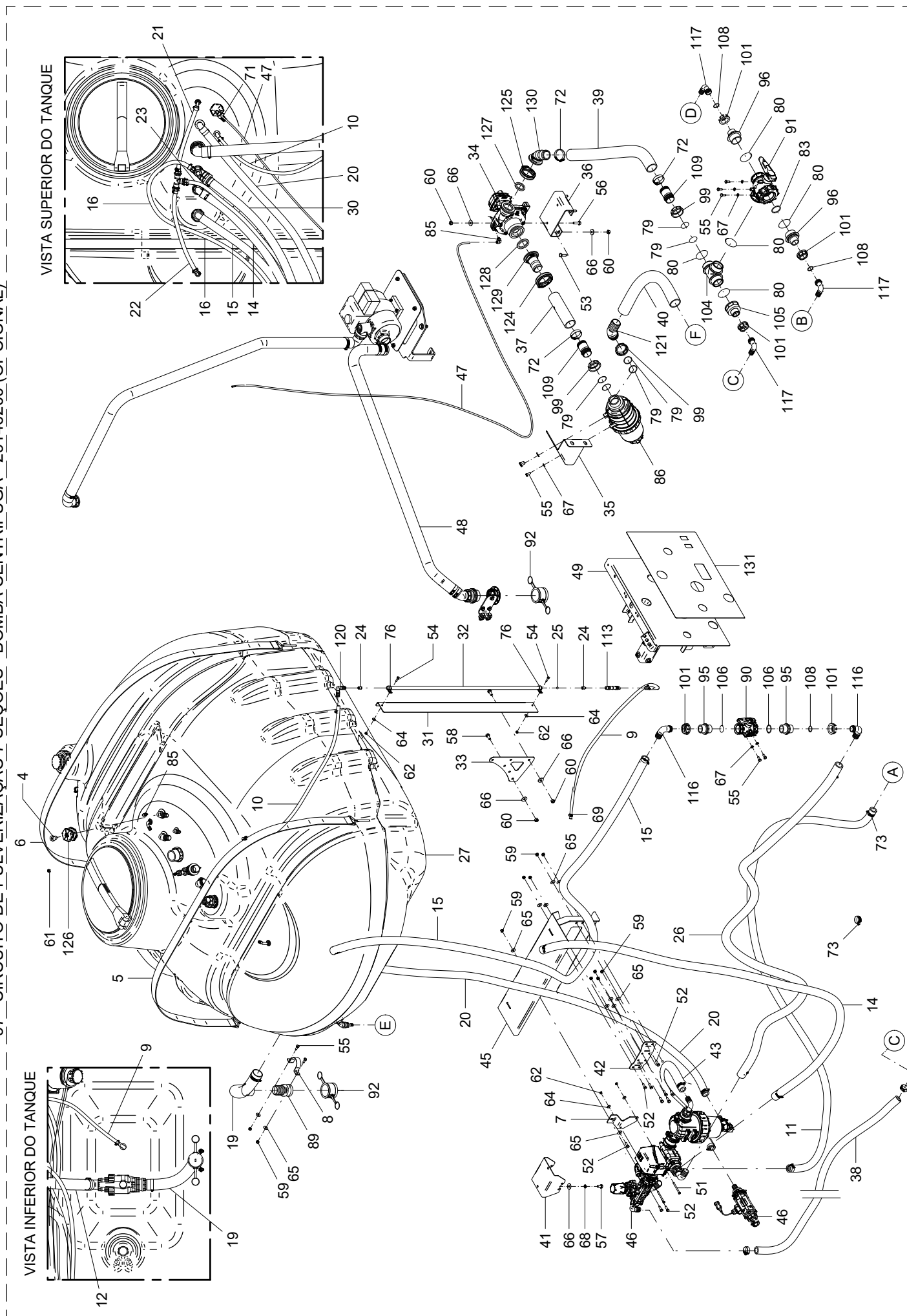
| 95 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 11 SEÇÕES - 29132800 (OPCIONAL) |          |                                          |       |
|---------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                                                          | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 65                                                            | 71040245 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 12mm INOX 011545  | 1     |
| 66                                                            | 72056601 | ANEL ELASTICO (ARAG G10041V)             | 4     |
| 67                                                            | 72056603 | ORING (ARAG - G10031)                    | 2     |
| 68                                                            | 72056604 | ORING (ARAG - G10071)                    | 12    |
| 69                                                            | 72056605 | ORING (ARAG - G10073)                    | 6     |
| 70                                                            | 72056606 | ORING (ARAG - G10061)                    | 3     |
| 71                                                            | 72056618 | ORING (ARAG - G11059)                    | 6     |
| 72                                                            | 72056624 | ORING (ARAG - G10062)                    | 3     |
| 73                                                            | 72141304 | MANOMETRO (ARAG - 910016)                | 1     |
| 74                                                            | 72701302 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 31724735)       | 1     |
| 75                                                            | 72701330 | ENGATE RAPIDO (ARAG - 18107C)            | 1     |
| 76                                                            | 72701331 | VALVULA DE ESFERA (ARAG - 4542237H)      | 1     |
| 77                                                            | 72701347 | ENGATE RAPIDO MACHO (ARAG - 18107E)      | 1     |
| 78                                                            | 72701359 | VALVULA ESFERA 1.1/4 BSP (ARAG 45511105) | 1     |
| 79                                                            | 72701367 | VALVULA 3 VIAS FLUX CONT.(ARAG 45531116) | 1     |
| 80                                                            | 72701370 | ENGATE RAPIDO TAMPAO (ARAG - 18107H)     | 3     |
| 81                                                            | 72702003 | JOELHO MACHO-FEMEA 3/4"BSP(ARAG 1262033) | 1     |
| 82                                                            | 72702102 | NIPLE 2" BSP (ARAG - 2502070)            | 3     |
| 83                                                            | 72702104 | NIPLE 2"x1.1/2" BSP (ARAG - 2402076)     | 2     |
| 84                                                            | 72702106 | NIPLE 1.1/4" BSP (ARAG - 2502050)        | 2     |
| 85                                                            | 72702121 | NIPLE REDUCAO 1.1/2" x 1" (ARAG 2402064) | 3     |
| 86                                                            | 72702123 | NIPLE 1"X3/4" BSP (ARAG - 2402043)       | 3     |
| 87                                                            | 72702404 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002040)        | 3     |
| 88                                                            | 72702405 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002030)        | 2     |
| 89                                                            | 72702406 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002070)        | 6     |
| 90                                                            | 72702407 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002060)        | 3     |
| 91                                                            | 72702410 | PORCA DE FIXACAO 1.1/4"BSP(ARAG-2002050) | 3     |
| 92                                                            | 72702708 | CONEXAO T FEMEA 3/4" BSP (ARAG 1302030)  | 1     |
| 93                                                            | 72702720 | CONEXAO T FEMEA 1" BSP (ARAG 1302040)    | 2     |
| 94                                                            | 72703605 | ADAPT.MACHO-FEMEA 3/4X3/4 (ARAG-2452033) | 1     |
| 95                                                            | 72703608 | ADAPT.MACHO-FEMEA 1"X1/2" (ARAG-2452042) | 1     |
| 96                                                            | 72706602 | ANEL O RING (ARAG - G10052)              | 2     |

[illegible]





97 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 7 SEÇÕES - BOMBA CENTRÍFUGA - 29146200 (OPCIONAL)

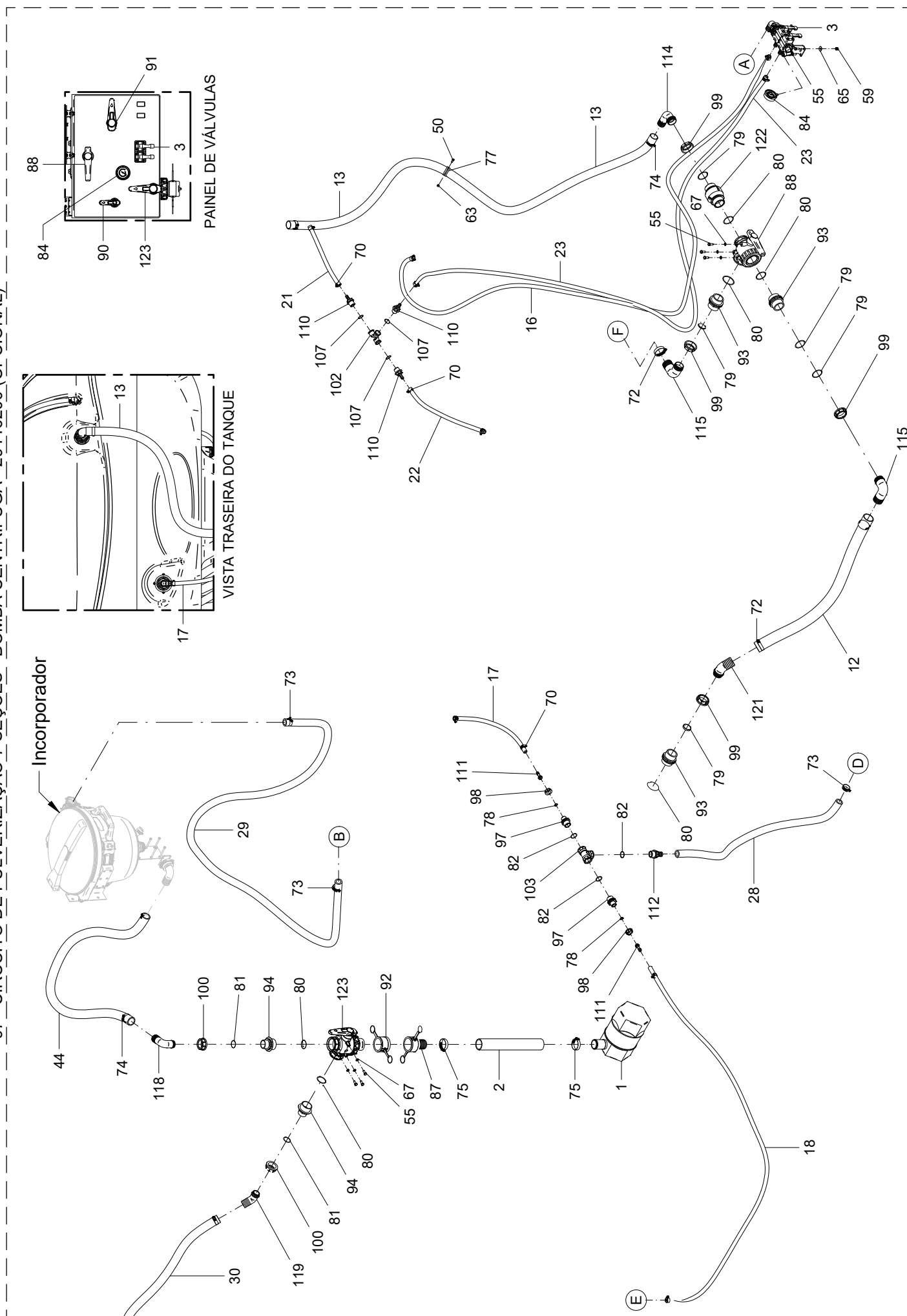




| 97 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 7 SEÇÕES - BOMBA CENTRÍFUGA - 29146200<br>(OPCIONAL) |          |                                                   |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                               | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                       | QTDE. |
| 1                                                                                  | 28030005 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 3073150)                 | 1     |
| 2                                                                                  | 28030015 | MANGUEIRA 6000mm (KANAFLEX KE 2" VERDE)           | 1     |
| 3                                                                                  | 28406800 | COMANDO MANUAL (ARAG - 463CJAN08)                 | 1     |
| 4                                                                                  | 28727402 | ADAPTADOR 1/8 BSP X 1/2 NPT                       | 1     |
| 5                                                                                  | 28800017 | CINTA MENOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 6                                                                                  | 28800019 | CINTA MAIOR TANQUE DE CALDA (2000L)               | 1     |
| 7                                                                                  | 28807702 | SUPORTE VALVULA                                   | 1     |
| 8                                                                                  | 28807704 | ABRACADEIRA                                       | 1     |
| 9                                                                                  | 28807705 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1200mm)               | 1     |
| 10                                                                                 | 28807706 | MANG. PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (1100mm)               | 1     |
| 11                                                                                 | 28807712 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 12                                                                                 | 28807713 | MANG. KANAFLEX KAT-L 2" (1300mm)                  | 1     |
| 13                                                                                 | 28807714 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 14                                                                                 | 28807720 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 15                                                                                 | 28807722 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/4                    | 1     |
| 16                                                                                 | 28807723 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA          | 1     |
| 17                                                                                 | 28807724 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (600mm)  | 1     |
| 18                                                                                 | 28807725 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (2500mm) | 1     |
| 19                                                                                 | 28807726 | MANG. KANAFLEX KE 2" VERDE (400mm)                | 1     |
| 20                                                                                 | 28807728 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 21                                                                                 | 28807729 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (360mm)  | 1     |
| 22                                                                                 | 28807730 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA (500mm)  | 1     |
| 23                                                                                 | 28807731 | MANG. TRANÇADA AGUA-AR 1/2 750-PSI PRETA          | 1     |
| 24                                                                                 | 28807734 | RETEM DA ESFERA                                   | 2     |
| 25                                                                                 | 28807735 | ESFERA DE NIVEL 10MM                              | 1     |
| 26                                                                                 | 28807739 | MANG.BOR.C/ ESPIRAL 1.1/4" 150PSI/10BAR (4100 mm) | 1     |
| 27                                                                                 | 28849800 | TANQUE PRINCIPAL MONTADO 2000 L                   | 1     |
| 28                                                                                 | 28850201 | MANG. BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1250mm)       | 1     |
| 29                                                                                 | 28850202 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR                 | 1     |
| 30                                                                                 | 28850203 | MANGUEIRA KANAFLEX KAT-L 1.1/2                    | 1     |
| 31                                                                                 | 28850204 | BASE REGUA NIVEL                                  | 1     |
| 32                                                                                 | 28850205 | MANGUEIRA PVC CRISTAL 1/2"x2.0 (993.5mm)          | 1     |
| 33                                                                                 | 28850207 | SUPORTE REGUA NIVEL                               | 1     |

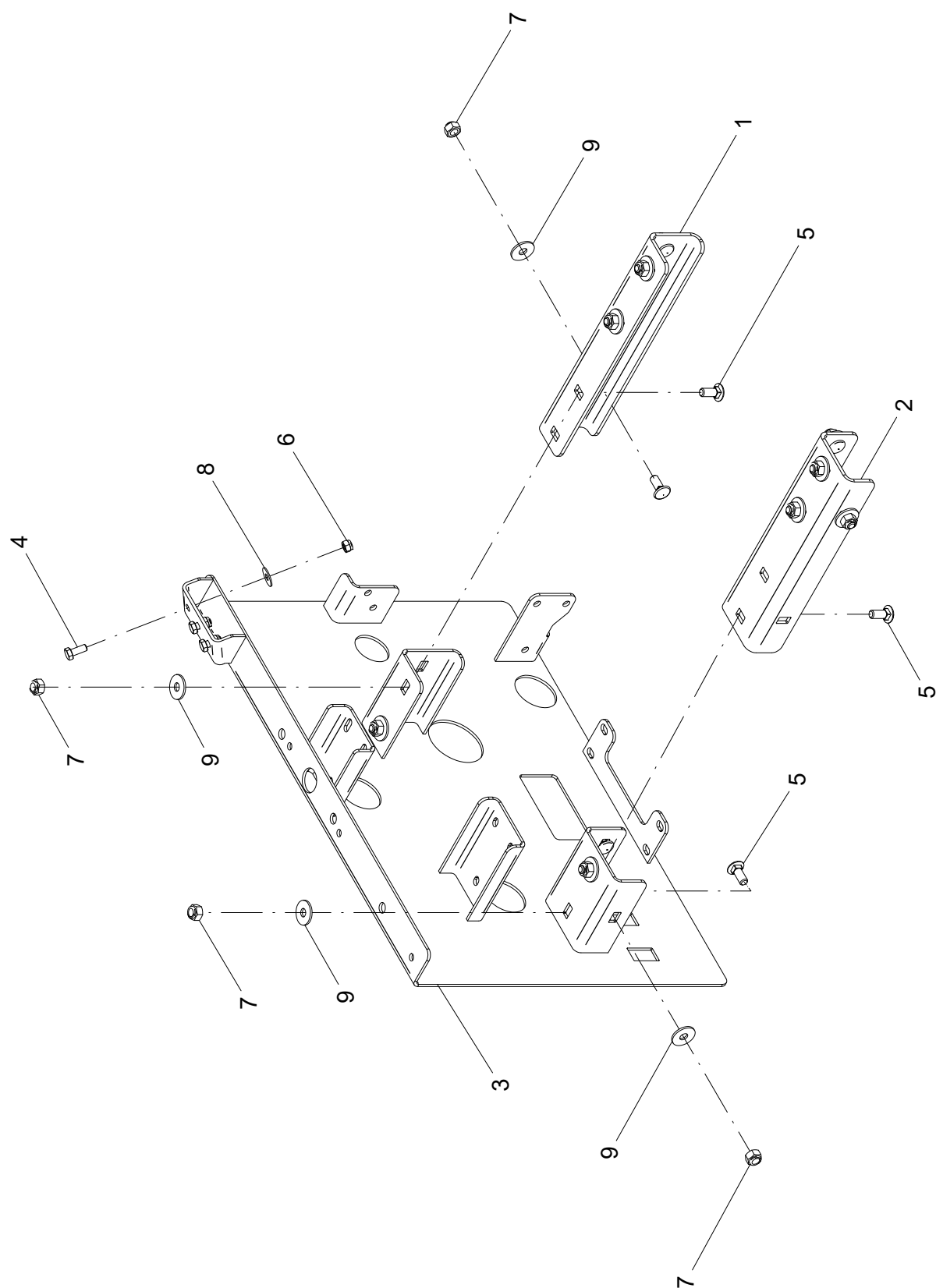
| 97 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 7 SEÇÕES - BOMBA CENTRÍFUGA - 29146200<br>(OPCIONAL) |          |                                                         |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                               | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                             | QTDE. |
| 34                                                                                 | 28854700 | BOMBA CENTRIFUGA (HYPRO 9303S-HM4C-U)                   | 1     |
| 35                                                                                 | 28856901 | SUPORTE FILTRO                                          | 1     |
| 36                                                                                 | 28856902 | SUPORTE BOMBA                                           | 1     |
| 37                                                                                 | 28856904 | MANG. KP-DF 2" PVC PRETO C/ ESPIRAL (210mm)             | 1     |
| 38                                                                                 | 28856906 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (2470mm)              | 1     |
| 39                                                                                 | 28856910 | MANG. KP-DF 2" PVC PRETO C/ ESPIRAL (670mm)             | 1     |
| 40                                                                                 | 28856911 | MANG. KP-DF 2" PVC PRETO C/ ESPIRAL (610mm)             | 1     |
| 41                                                                                 | 28879001 | SUPORTE FLUXOMETRO POWER JET 2000 G2                    | 1     |
| 42                                                                                 | 28879002 | SUPORTE FILTRO COMANDO POWER JET 2000 G2                | 1     |
| 43                                                                                 | 28879003 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR(1210mm)               | 1     |
| 44                                                                                 | 28879004 | MANG.BOR.C/ ESPIRAL 1.1/2" 150PSI/10BAR (2600mm)        | 1     |
| 45                                                                                 | 29111400 | SUPORTE COMANDO POWER JET 2000 BT G2                    | 1     |
| 46                                                                                 | 29111500 | COMANDO ELET. C/ FILTRO POWER JET 2000 G2 (ARAG - 8530) | 1     |
| 47                                                                                 | 29146201 | TUBO POLIURETANO PU 8x1.25mm (3780mm)                   | 1     |
| 48                                                                                 | 29146300 | KIT ABASTECEADOR                                        | 1     |
| 49                                                                                 | 29146400 | PAINEL ARAG CONJUNTO MONTADO                            | 1     |
| 50                                                                                 | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN                       | 1     |
| 51                                                                                 | 60107054 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X75 DIN 931 ZN                       | 2     |
| 52                                                                                 | 60107258 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X25 DIN 933 8.8 ZN                | 11    |
| 53                                                                                 | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN                | 4     |
| 54                                                                                 | 60117057 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX                     | 2     |
| 55                                                                                 | 60117255 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 INOX                  | 23    |
| 56                                                                                 | 60117415 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X35 DIN 933 INOX                  | 2     |
| 57                                                                                 | 60127406 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 INOX                  | 2     |
| 58                                                                                 | 60127458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 INOX                  | 6     |
| 59                                                                                 | 61410614 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 INOX.A2            | 20    |
| 60                                                                                 | 61410814 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M10X1.5 DIN 985 INOX A2           | 12    |
| 61                                                                                 | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN                 | 8     |
| 62                                                                                 | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2                | 4     |
| 63                                                                                 | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN                | 1     |
| 64                                                                                 | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX                          | 4     |
| 65                                                                                 | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                          | 29    |
| 66                                                                                 | 62030710 | ARRUELA LISA Ø10.5XØ30X2.5 INOX                         | 14    |

# 97 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 7 SEÇÕES - BOMBA CENTRÍFUGA - 29146200 (OPCIONAL)

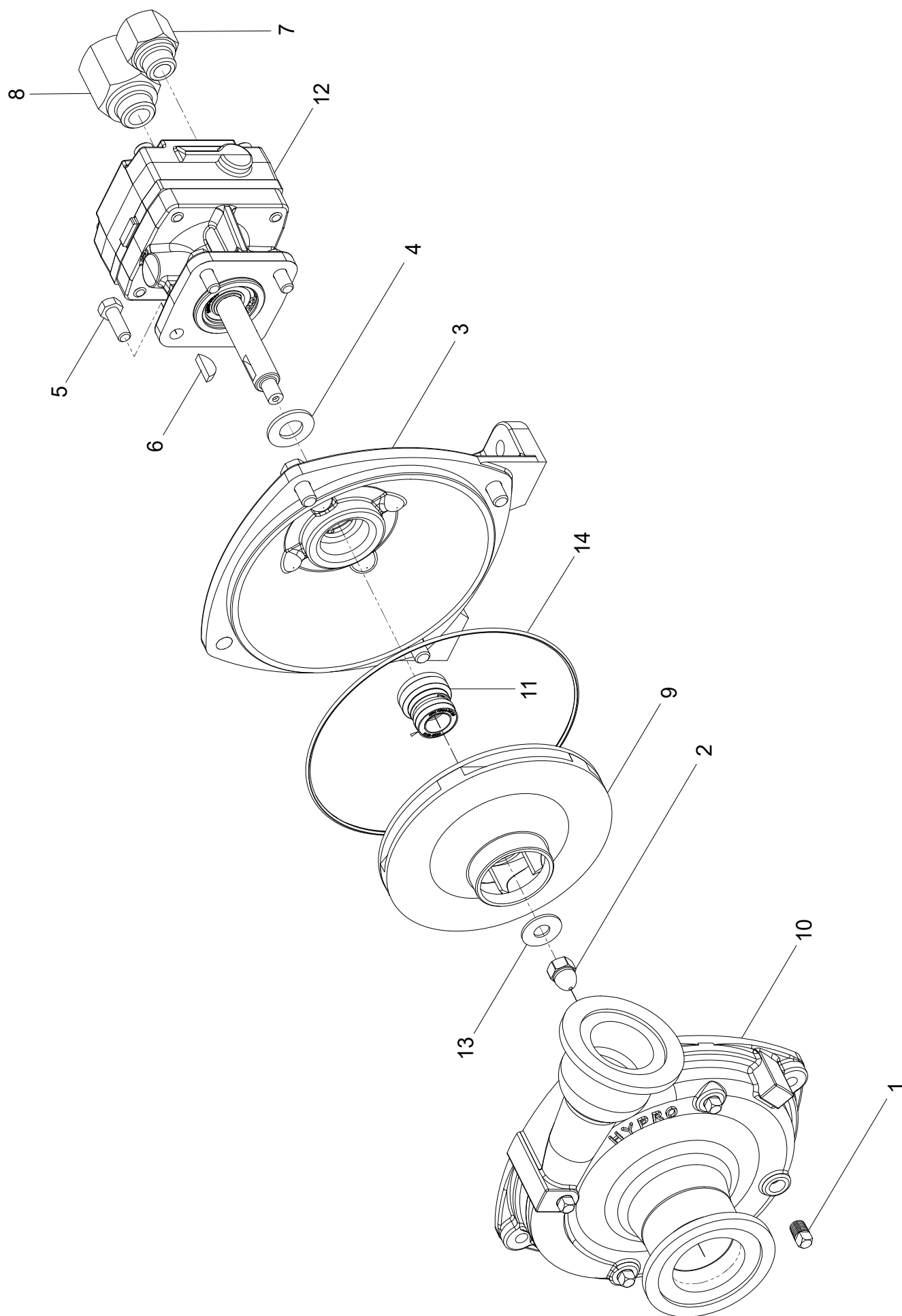


| 97 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 7 SEÇÕES - BOMBA CENTRÍFUGA - 29146200<br>(OPCIONAL) |          |                                              |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                               | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                  | QTDE. |
| 67                                                                                 | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX          | 14    |
| 68                                                                                 | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 INOX         | 2     |
| 69                                                                                 | 71020224 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I091319)            | 4     |
| 70                                                                                 | 71020226 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0141925)      | 12    |
| 71                                                                                 | 71020231 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0142538)      | 1     |
| 72                                                                                 | 71020244 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0145164)      | 10    |
| 73                                                                                 | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143244)           | 19    |
| 74                                                                                 | 71020273 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143851)           | 6     |
| 75                                                                                 | 71020372 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0145164)           | 2     |
| 76                                                                                 | 71040223 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 15mm INOX 011516      | 2     |
| 77                                                                                 | 71040245 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 12mm INOX 011545      | 1     |
| 78                                                                                 | 72056603 | ORING (ARAG - G10031)                        | 2     |
| 79                                                                                 | 72056604 | ORING (ARAG - G10071)                        | 14    |
| 80                                                                                 | 72056605 | ORING (ARAG - G10073)                        | 11    |
| 81                                                                                 | 72056606 | ORING (ARAG - G10061)                        | 2     |
| 82                                                                                 | 72056618 | ORING (ARAG - G11059)                        | 3     |
| 83                                                                                 | 72056624 | ORING (ARAG - G10062)                        | 1     |
| 84                                                                                 | 72141304 | MANOMETRO (ARAG - 910016)                    | 1     |
| 85                                                                                 | 72631412 | JOELHO 90° JMG 8 X 1/8 BSP (PLAST PRETO)     | 2     |
| 86                                                                                 | 72701302 | FILTRO ASPIRADOR (ARAG - 31724735)           | 1     |
| 87                                                                                 | 72701330 | ENGATE RAPIDO (ARAG - 18107C)                | 1     |
| 88                                                                                 | 72701331 | VALVULA DE ESFERA (ARAG - 4542237H)          | 1     |
| 89                                                                                 | 72701347 | ENGATE RAPIDO MACHO (ARAG - 18107E)          | 1     |
| 90                                                                                 | 72701359 | VALVULA ESFERA 1.1/4 BSP (ARAG 45511105)     | 1     |
| 91                                                                                 | 72701368 | VALVULA 3 VIAS 2" FLUX CONT. (ARAG 45531117) | 1     |
| 92                                                                                 | 72701370 | ENGATE RAPIDO TAMPAO (ARAG - 18107H)         | 3     |
| 93                                                                                 | 72702102 | NIPLE 2" BSP (ARAG - 2502070)                | 3     |
| 94                                                                                 | 72702104 | NIPLE 2"x1.12" BSP (ARAG - 2402076)          | 2     |
| 95                                                                                 | 72702106 | NIPLE 1.1/4" BSP (ARAG - 2502050)            | 2     |
| 96                                                                                 | 72702107 | NIPLE 2"x1.1/4" BSP (ARAG - 2402075)         | 2     |
| 97                                                                                 | 72702123 | NIPLE 1"x3/4" BSP (ARAG - 2402043)           | 2     |
| 98                                                                                 | 72702405 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002030)            | 2     |
| 99                                                                                 | 72702406 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002070)            | 7     |

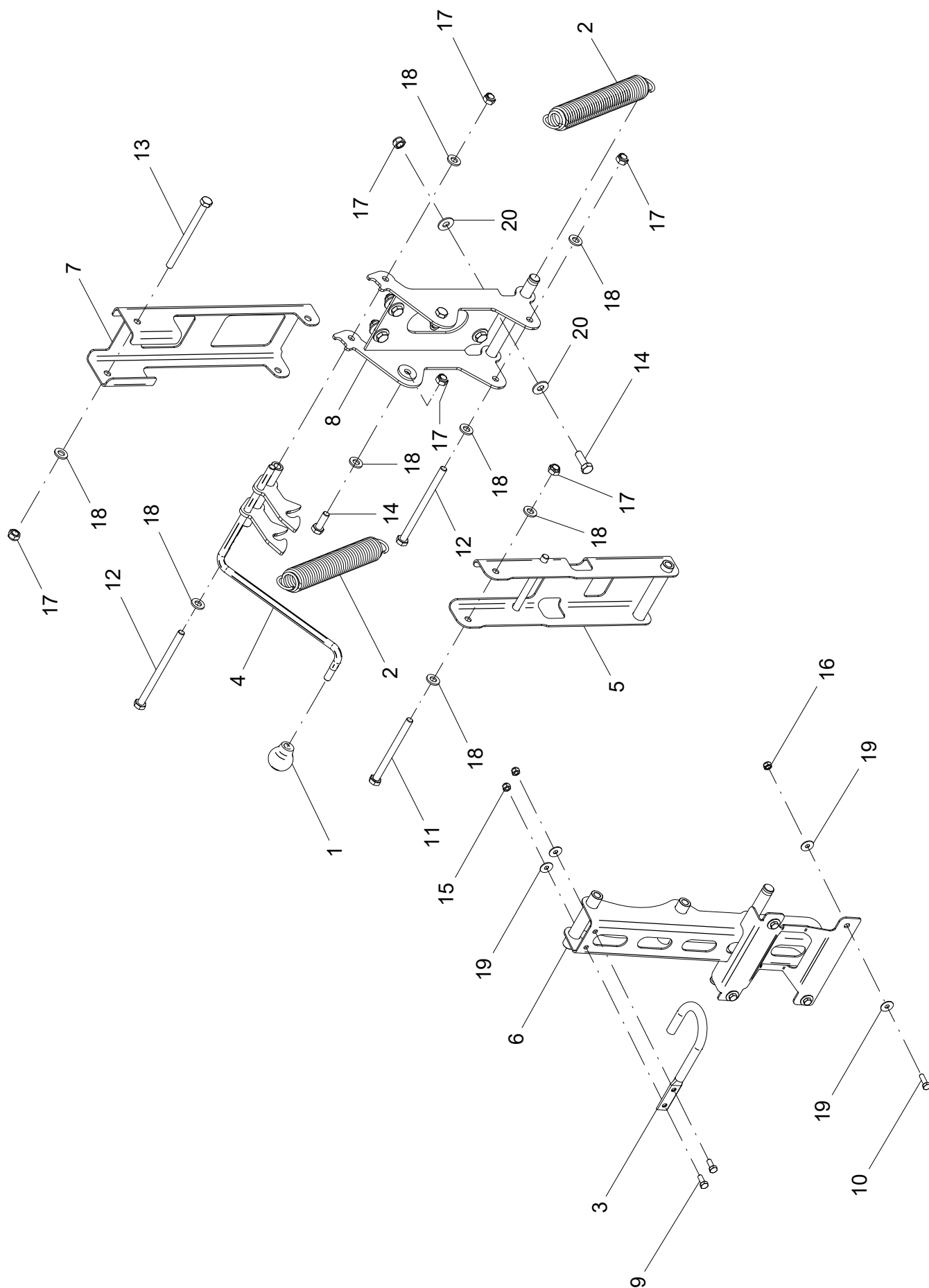
| 97 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO 7 SEÇÕES - BOMBA CENTRÍFUGA - 29146200<br>(OPCIONAL) |          |                                               |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                               | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                   | QTDE. |
| 100                                                                                | 72702407 | PORCA DE FIXACAO (ARAG - 2002060)             | 2     |
| 101                                                                                | 72702410 | PORCA DE FIXACAO 1.1/4" BSP (ARAG-2002050)    | 5     |
| 102                                                                                | 72702708 | CONEXAO T FEMEA 3/4" BSP (ARAG 1302030)       | 1     |
| 103                                                                                | 72702720 | CONEXAO T FEMEA 1" BSP (ARAG 1302040)         | 1     |
| 104                                                                                | 72702722 | CONEXAO T MACHO 2" BSP (ARAG 1312070)         | 1     |
| 105                                                                                | 72703612 | ADAPT. MACH-FEM 1.1/4"x2" (ARAG 2452057)      | 1     |
| 106                                                                                | 72706602 | ANEL O RING (ARAG - G10052)                   | 2     |
| 107                                                                                | 72706603 | ANEL O RING (ARAG - G11058)                   | 3     |
| 108                                                                                | 72706605 | ANEL O RING (ARAG - G10051)                   | 5     |
| 109                                                                                | 72707706 | ESPIGA RETA (ARAG - 106750)                   | 2     |
| 110                                                                                | 72707720 | ESPIGA MACHO 3/4" BSP (ARAG 1032313)          | 3     |
| 111                                                                                | 72707728 | ESPIGA RETA (ARAG - 106313)                   | 2     |
| 112                                                                                | 72707740 | ESPIGA MACHO (ARAG - 1032425)                 | 1     |
| 113                                                                                | 72707762 | UNIAO ESPIGA RETA 1/2" (ACREL - 000072)       | 1     |
| 114                                                                                | 72707804 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116740)                 | 1     |
| 115                                                                                | 72707805 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116750)                 | 2     |
| 116                                                                                | 72707810 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116533)                 | 2     |
| 117                                                                                | 72707814 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116525)                 | 3     |
| 118                                                                                | 72707817 | JOELHO ESPIGA (ARAG - 116640)                 | 1     |
| 119                                                                                | 72707827 | JOELHO ESPIGA 45 (ARAG - 117640)              | 1     |
| 120                                                                                | 72707837 | JOELHO DUPLO 90° ESPIGA 1/2" (ACREL 0237-2)   | 1     |
| 121                                                                                | 72707839 | JOELHO ESPIGA 45 (ARAG - 117750)              | 2     |
| 122                                                                                | 72708307 | VÁLVULA DE RETENÇÃO (ARAG - 5042017)          | 1     |
| 123                                                                                | 72708312 | VALVULA ESFERA 3 VIAS (ARAG - 45525117)       | 1     |
| 124                                                                                | 72710001 | ABRACADEIRA FLANGE 2" (FC-220)                | 1     |
| 125                                                                                | 72710003 | ABRACADEIRA FLANGE 2" (FC-200)                | 1     |
| 126                                                                                | 72711303 | CONEXAO TANQUE 1/2" NPT (TF050)               | 1     |
| 127                                                                                | 72716901 | VEDACAO DA FLANGE 1 1/2" (BANJO-150G)         | 1     |
| 128                                                                                | 72716903 | VEDACAO DA FLANGE 2" (BANJO-200G)             | 1     |
| 129                                                                                | 72717701 | CONEXAO ESPIGA 2" FLANGE 2" (M220BRB)         | 1     |
| 130                                                                                | 72717816 | JOELHO 45° ESPIGA 2" FLANGE 2" (M200BRB45)    | 1     |
| 131                                                                                | 74151056 | ADESIVO - PAINEL INCORPORADOR POWER JET 2.000 | 1     |



[illegible][illegible]

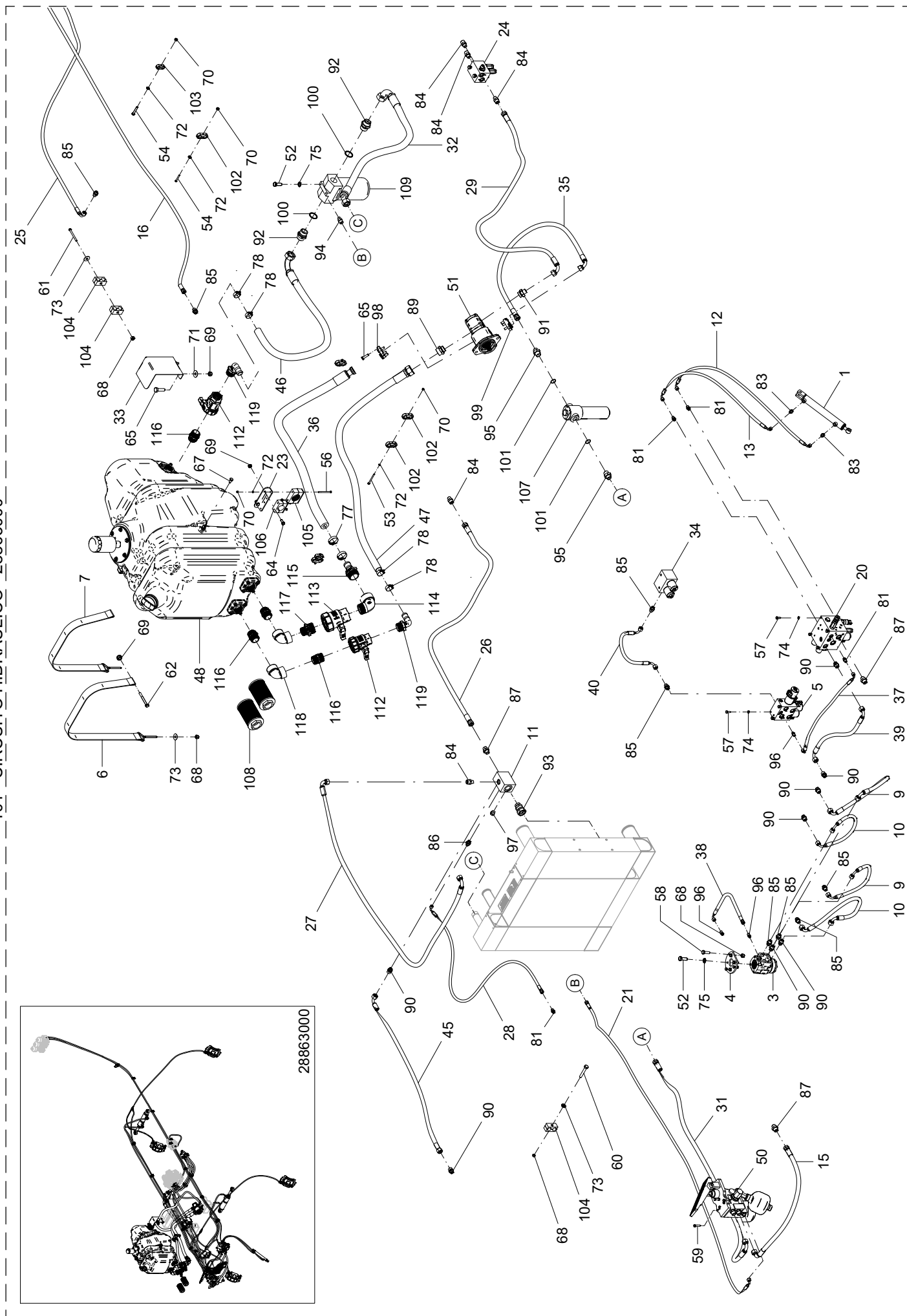


[illegible]



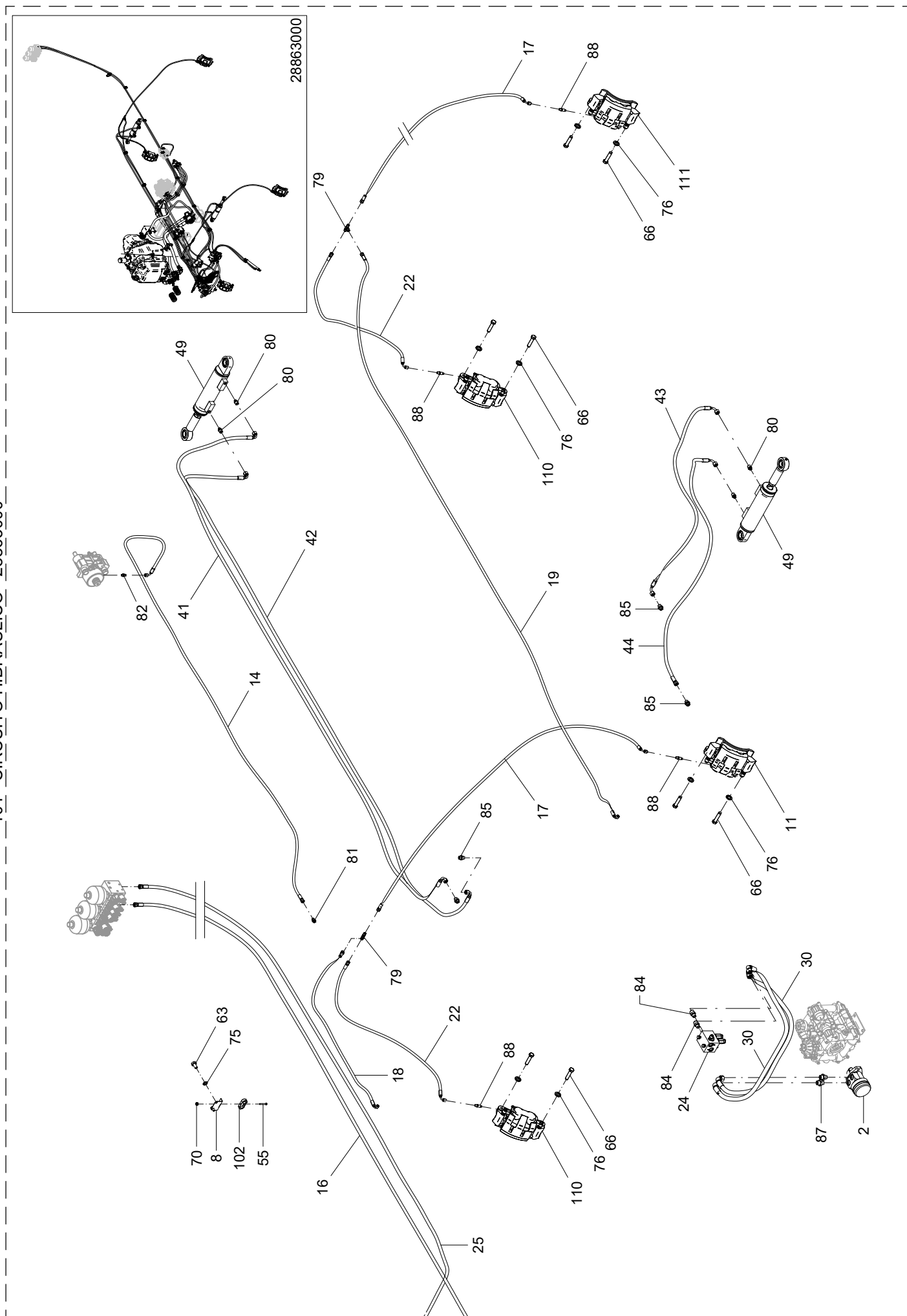


[illegible][illegible]



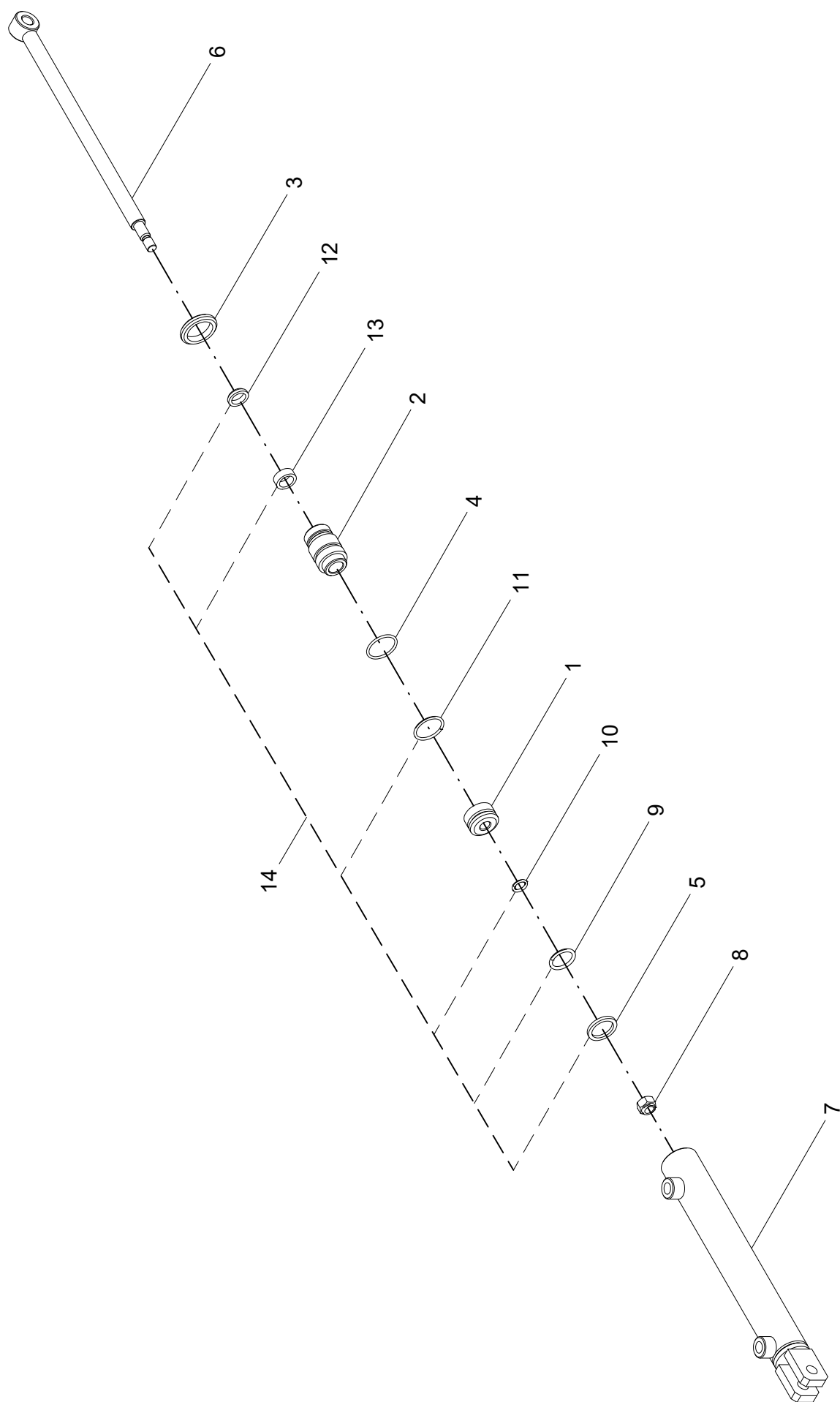
| 101 - CIRCUITO HIDRÁULICO - 28863000 |          |                                              |       |
|--------------------------------------|----------|----------------------------------------------|-------|
| POS.                                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                  | QTDE. |
| 1                                    | 05211200 | CILINDRO HIDRAULICO                          | 1     |
| 2                                    | 28015800 | MOTOR HIDRAULICO PARKER TE 0050 A S 100 AAA  | 1     |
| 3                                    | 28058400 | DIRECAO HIDROSTATICA EATON (LS) 263-4037-002 | 1     |
| 4                                    | 28157065 | FLANGE BASE (100.6390)                       | 1     |
| 5                                    | 28436400 | BLOCO DIRECIONAL (HFB150819)                 | 1     |
| 6                                    | 28700014 | CINTA MAIOR TANQUE HIDRAULICO                | 1     |
| 7                                    | 28800012 | CINTA MENOR TANQUE HIDRAULICO_G2             | 1     |
| 8                                    | 28803505 | SUPORTE                                      | 1     |
| 9                                    | 28823000 | MANGUEIRA 1/2"(630 MM)                       | 1     |
| 10                                   | 28823100 | MANGUEIRA 3/8"(630 MM)                       | 1     |
| 11                                   | 28823400 | BLOCO COLETOR                                | 1     |
| 12                                   | 28823600 | MANGUEIRA 1/4"(1350 MM)                      | 1     |
| 13                                   | 28823700 | MANGUEIRA 1/4"(1150 MM)                      | 1     |
| 14                                   | 28823800 | MANGUEIRA 1/4"(3200 MM)                      | 1     |
| 15                                   | 28823900 | MANGUEIRA 5/8"(1080 MM)                      | 1     |
| 16                                   | 28824500 | MANGUEIRA 3/8"(6350 MM)                      | 1     |
| 17                                   | 28824600 | MANGUEIRA 1/4"(2400 MM)                      | 1     |
| 18                                   | 28824700 | MANGUEIRA 1/4"(1550 MM)                      | 1     |
| 19                                   | 28824800 | MANGUEIRA 1/4"(5450 MM)                      | 1     |
| 20                                   | 28826700 | BLOCO (DIR./BARRA/FREIO/ESCADA)HFB170617     | 1     |
| 21                                   | 28829100 | MANGUEIRA 1/4" (2900 MM)                     | 1     |
| 22                                   | 28831100 | MANGUEIRA 1/4"(1800 MM)                      | 1     |
| 23                                   | 28844701 | SUPORTE                                      | 1     |
| 24                                   | 28845600 | BLOCO BOMBA DE PULVERIZACAO(HF121694-18)     | 1     |
| 25                                   | 28845700 | MANGUEIRA 3/8"(6000 MM)                      | 1     |
| 26                                   | 00000000 | MANGUEIRA 5/8"(1500 MM)                      | 1     |
| 27                                   | 28845900 | MANGUEIRA 5/8"(2310 MM)                      | 1     |
| 28                                   | 28847300 | MANGUEIRA 1/4"(2260 MM)                      | 1     |
| 29                                   | 28847800 | MANGUEIRA 5/8"(1600 MM)                      | 1     |
| 30                                   | 28847900 | MANGUEIRA 5/8"(1230 MM)                      | 1     |
| 31                                   | 28848700 | MANGUEIRA 5/8 (2270MM)                       | 1     |
| 32                                   | 28858400 | MANGUEIRA DE RETORNO 1.1/4" (1420 mm)        | 1     |

| 101 - CIRCUITO HIDRÁULICO - 28863000 |          |                                                      |       |
|--------------------------------------|----------|------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                          | QTDE. |
| 33                                   | 28863004 | PROTECAO DA MANGUEIRA DE RETORNO                     | 1     |
| 34                                   | 28863100 | BLOCO DIRECIONAL TRASEIRO HF139854-19                | 1     |
| 35                                   | 29013000 | MANGUEIRA 5/8" (BOMBA - FILTRO DE PRESSAO)           | 1     |
| 36                                   | 29013200 | MANGUEIRA SUCCAO 1.1/2" (1350MM) (RESERVATORIO - BOM | 1     |
| 37                                   | 29105100 | MANGUEIRA 1/4"(650 MM)                               | 1     |
| 38                                   | 29105200 | MANGUEIRA 1/4"(500 MM)                               | 1     |
| 39                                   | 29105300 | MANGUEIRA 1/2"(535 MM)                               | 1     |
| 40                                   | 29105400 | MANGUEIRA 3/8"(420 MM)                               | 1     |
| 41                                   | 29105500 | MANGUEIRA 3/8"(4700 MM)                              | 1     |
| 42                                   | 29105600 | MANGUEIRA 3/8"(4660MM)                               | 1     |
| 43                                   | 29105700 | MANGUEIRA 3/8"(2200 MM)                              | 1     |
| 44                                   | 29105800 | MANGUEIRA 3/8"(2200 MM)                              | 1     |
| 45                                   | 29105900 | MANGUEIRA 1/2"(1270 MM)                              | 1     |
| 46                                   | 29111900 | MANGUEIRA DE RETORNO 1.1/4" (1170 mm)                | 1     |
| 47                                   | 29112000 | MANGUEIRA DE SUCCAO 1.1/4" (1600 mm)                 | 1     |
| 48                                   | 29129400 | RESERVATORIO DE OLEO POWERJET                        | 1     |
| 49                                   | 29133100 | CILINDRO DIRECIONAL                                  | 2     |
| 50                                   | 29136900 | KIT PEDAL DE FREIO (4X4)                             | 1     |
| 51                                   | 29139000 | BOMBA DUPLA DE ENGENRAGENS 28+19 BOSCH REXROTH R     | 1     |
| 52                                   | 60101609 | PARAF.CAB.SEXT.0 3/8 NC X 1" ZN                      | 6     |
| 53                                   | 60107054 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X75 DIN 931 ZN                    | 8     |
| 54                                   | 60107064 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X35 DIN 933 ZN                    | 1     |
| 55                                   | 60107068 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X45 DIN 931 8.8 ZN                | 6     |
| 56                                   | 60107073 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X85 DIN 931 ZN                    | 2     |
| 57                                   | 60107254 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 8.8 ZN             | 7     |
| 58                                   | 60107258 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X25 DIN 933 8.8 ZN             | 3     |
| 59                                   | 60107264 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X35 DIN 933 ZN                 | 3     |
| 60                                   | 60107270 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X50 DIN 931 ZN                 | 1     |
| 61                                   | 60107278 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X90 DIN 931 ZN                 | 2     |
| 62                                   | 60107432 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X100 DIN 931 ZN                | 2     |
| 63                                   | 60107454 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 8.8 ZN             | 4     |
| 64                                   | 60107458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 ZN                 | 2     |

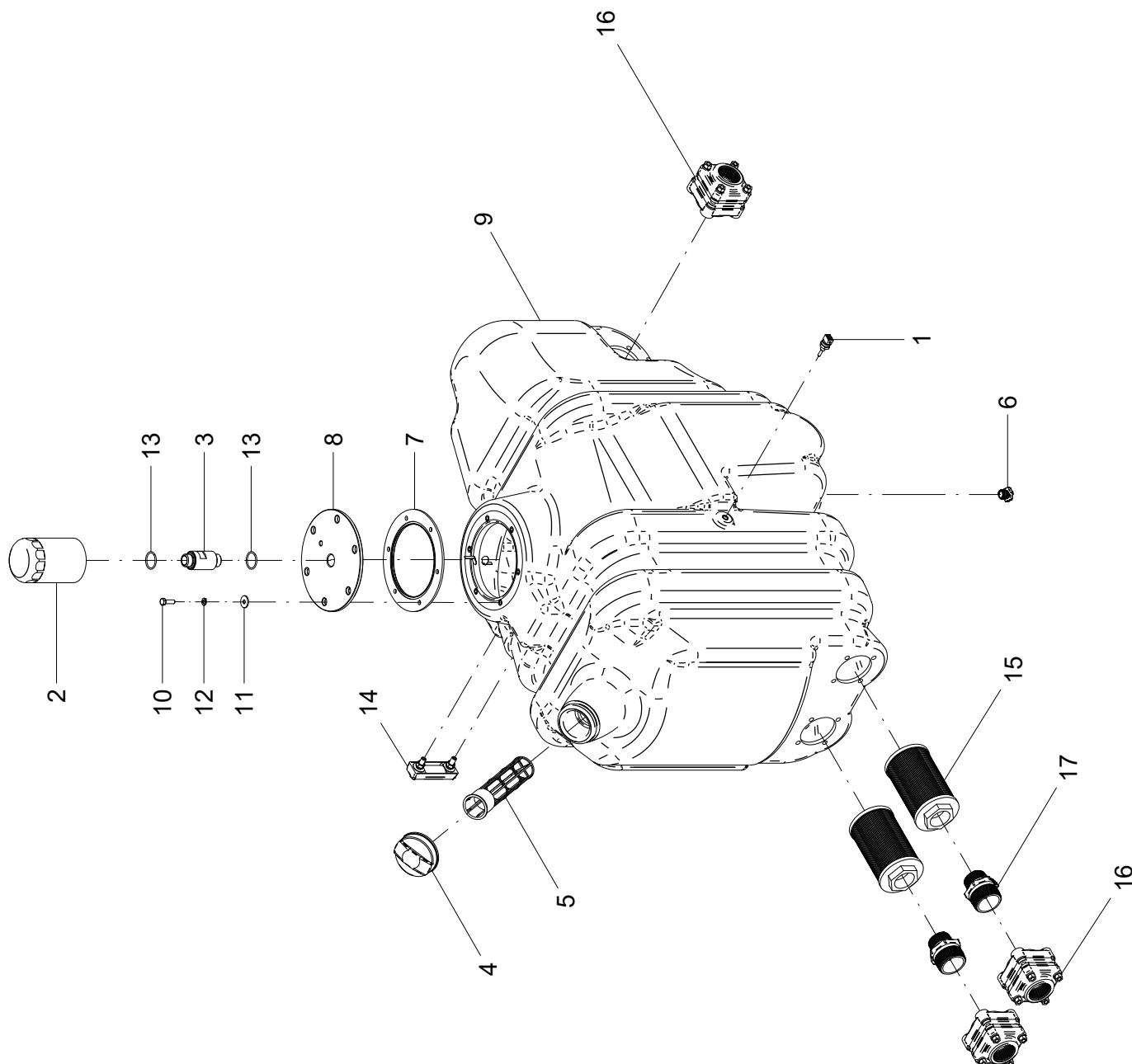


| 101 - CIRCUITO HIDRÁULICO - 28863000 |          |                                          |       |
|--------------------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 65                                   | 60107464 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X35 DIN 931 8.8 ZN | 10    |
| 66                                   | 60108073 | PARAF.CAB.SEXT.M16X2X65 DIN 931 8.8 ZN   | 8     |
| 67                                   | 60127406 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 INOX   | 1     |
| 68                                   | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN  | 11    |
| 69                                   | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN  | 6     |
| 70                                   | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN | 17    |
| 71                                   | 62010710 | ARRUELA LISA A 10.5 DIN 9021 INOX        | 2     |
| 72                                   | 62020604 | ARRUELA LISA A 6 DIN 126 INOX            | 16    |
| 73                                   | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX           | 5     |
| 74                                   | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX      | 7     |
| 75                                   | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 INOX     | 10    |
| 76                                   | 62050714 | ARRUELA DE PRESSAO B 16 DIN 127 INOX     | 8     |
| 77                                   | 71020241 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX I0144457)  | 2     |
| 78                                   | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143244)       | 4     |
| 79                                   | 72022733 | TEE MACHO TEI-6M12                       | 2     |
| 80                                   | 72023051 | UNIAO MACHO UNM 12M18x9/16" UNF ORING    | 4     |
| 81                                   | 72023078 | UNIAO MACHO UNM 8x9/16" UNF ORING        | 5     |
| 82                                   | 72023082 | UNIAO MACHO UNM 6x7/16" UNF ORING        | 1     |
| 83                                   | 72023084 | UNIAO MACHO UNM 8M14x1/4"NPT             | 2     |
| 84                                   | 72023089 | UNIAO MACHO UNM16x3/4"UNF ORING(S/PORCA) | 5     |
| 85                                   | 72023093 | UNIAO MACHO UNM 12M18x3/4"UNF ORING S/PC | 12    |
| 86                                   | 72023094 | UNIAO MACHO UNM 8M14x3/4"UNF ORING       | 1     |
| 87                                   | 72024211 | UNIAO MACHO UNM 16x7/8"UNF ORING         | 5     |
| 88                                   | 72024216 | UNIAO MACHO UNM 6x3/8" UNF QUAD RING     | 4     |
| 89                                   | 72024230 | UNIAO MACHO UNM 30M42x1.5/16"UNF ORING   | 1     |
| 90                                   | 72024235 | UNIAO MACHO UNM 15M22 X 3/4" UNF ORING   | 8     |
| 91                                   | 72024236 | UNIAO MACHO UNM 16M24x1.1/4" UNF ORING   | 1     |
| 92                                   | 72024238 | UNIAO MACHO UNM 30 M42x1.1/4" BSP        | 2     |
| 93                                   | 72024241 | CONEXAO TDKO 25M36 X 1.5/16"UNF ORING    | 1     |
| 94                                   | 72024248 | UNIAO MACHO UNM 8M14X 1/8" NPT           | 1     |
| 95                                   | 72024249 | UNIAO MACHO UNM 16x3/4"BSP (S/PORCA)     | 2     |
| 96                                   | 72024251 | UNIAO MACHO UNM 8 M14 x 7/16" UNF ORING  | 3     |

| 101 - CIRCUITO HIDRÁULICO - 28863000 |          |                                                  |        |
|--------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|--------|
| POS.                                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                      | QTDE.  |
| 97                                   | 72028014 | TAMPAO MACHO 3/4" UNF ORING                      | 1      |
| 98                                   | 72029018 | CONJ.FLANGE SAE 3000 PSI 1"                      | 1      |
| 99                                   | 72029022 | CONJ.FLANGE SAE 3000 PSI 3/4"                    | 1      |
| 100                                  | 72054605 | JUNTA VEDAÇÃO-COBRE-JC 1.1/4" BSP                | 2      |
| 101                                  | 72054608 | JUNTA VEDAÇÃO-COBRE-JC 3/4" BSP                  | 2      |
| 102                                  | 72069007 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 17,2/17,2                  | 13     |
| 103                                  | 72069008 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 13,5/13,5                  | 6      |
| 104                                  | 72069011 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 25/25                      | 5      |
| 105                                  | 72069012 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 51                         | 1      |
| 106                                  | 72069016 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 42                         | 1      |
| 107                                  | 72121302 | FILTRO DE PRESSAO 3/4" BSP (S.H.E.)              | 1      |
| 108                                  | 72121322 | FILTRO SUCCAO 1.1/2"NPT (HDA) FTS080             | 2      |
| 109                                  | 72121326 | FILTRO DE RETORNO FR24A-10-10B-M (HDA)           | 1      |
| 110                                  | 72171301 | PINCA FREIO DIR. 3C35/2B121/AA (FORD)            | 2      |
| 111                                  | 72171302 | PINCA FREIO ESQ. 3C35/2B120/AA (FORD)            | 2      |
| 112                                  | 72701390 | VALVULA DE ESFERA 1.1/2"(BANJO UV150FPV)         | 2      |
| 113                                  | 72701402 | VALVULA DE ESFERA 2"(BANJO UV200FPV)             | 1      |
| 114                                  | 72702009 | JOELHO MACHO FEMEA 2" 90° (SL 200-90)            | 1      |
| 115                                  | 72707788 | ESPIGA RETA 2" X MANG 1.1/2" ( BANJO HB 200-150) | 1      |
| 116                                  | 72712102 | NIPLE 1.1/2" CURTO (BANJO NIP150-SH)             | 4      |
| 117                                  | 72712105 | NIPLE 1.1/2"X 2" (BANJO RN150-200)               | 1      |
| 118                                  | 72717817 | JOELHO 90 FEMEA 1.1/2 (BANJO EL150-90)           | 2      |
| 119                                  | 72717819 | JOELHO ESPIGA 90° 1.1/4"x1.1/2" NPT              | 2      |
| 120                                  | 86240047 | TUBO ESPIRAL PVC CONDUITE FLEXIVEL 3/4"          | 15 m   |
| 121                                  | 86410068 | OLEO IPITUR AW-68                                | 230 Lt |
| 122                                  | 86460007 | VEDANTE DE HIDRAULICA LOCTITE 567                | 0,1 Kg |
|                                      |          |                                                  |        |
|                                      |          |                                                  |        |
|                                      |          |                                                  |        |
|                                      |          |                                                  |        |
|                                      |          |                                                  |        |
|                                      |          |                                                  |        |

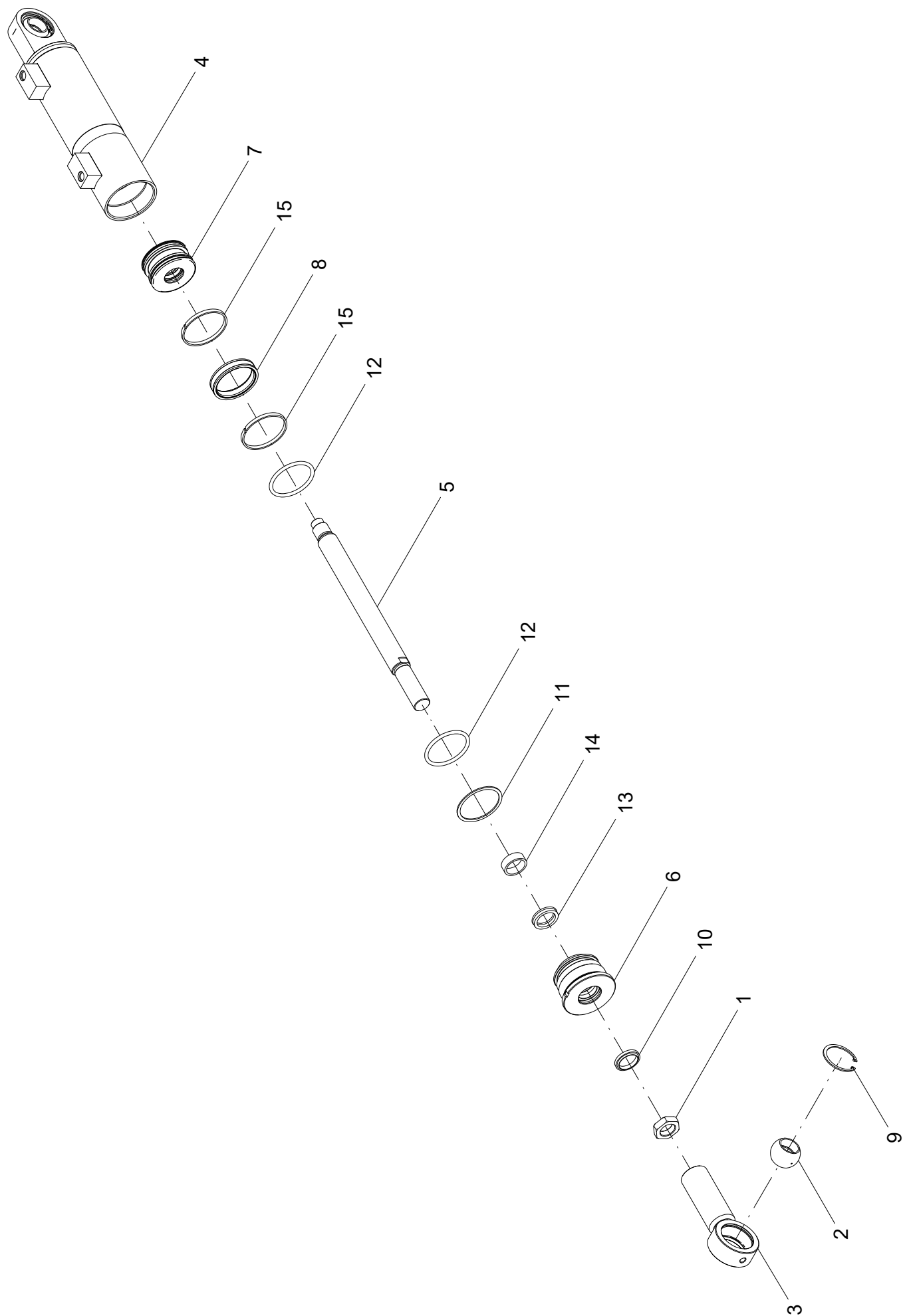




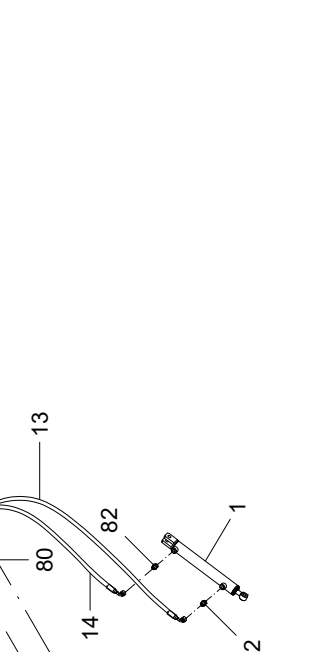




[illegible][illegible]

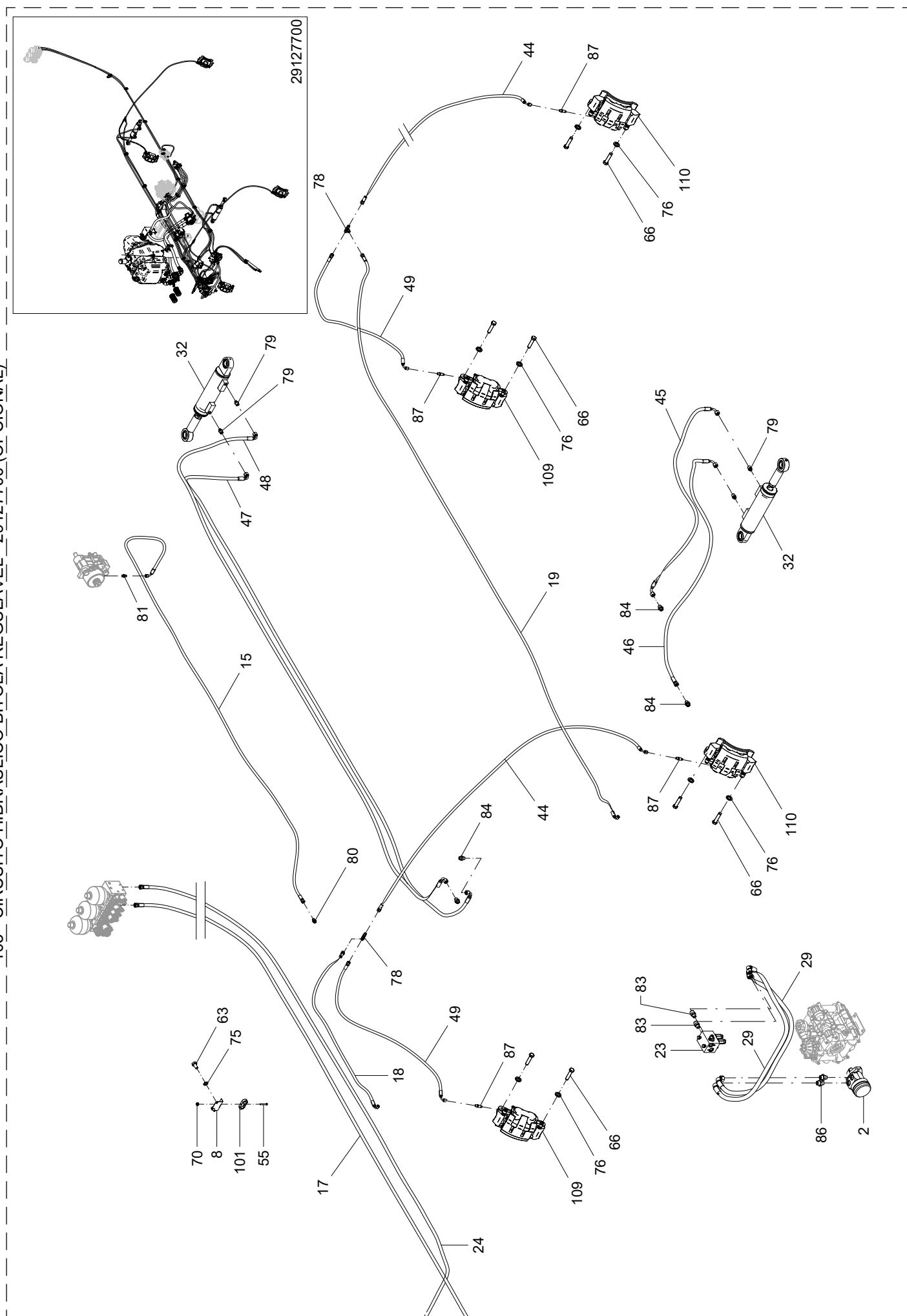






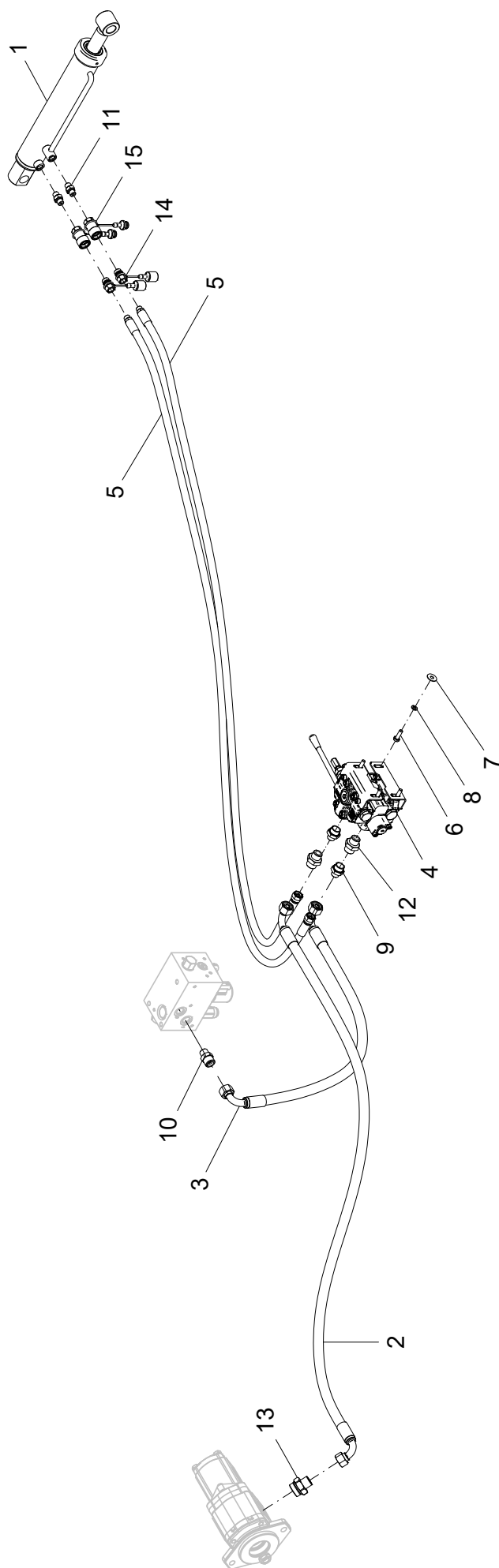
| 105 - CIRCUITO HIDRÁULICO BITOLA REGULÁVEL – 29127700 (OPCIONAL) |          |                                              |       |
|------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|-------|
| POS.                                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                  | QTDE. |
| 1                                                                | 05211200 | CILINDRO HIDRAULICO                          | 1     |
| 2                                                                | 28015800 | MOTOR HIDRAULICO PARKER TE 0050 A S 100 AAA  | 1     |
| 3                                                                | 28058400 | DIRECAO HIDROSTATICA EATON (LS) 263-4037-002 | 1     |
| 4                                                                | 28157065 | FLANGE BASE (100.6390)                       | 1     |
| 5                                                                | 28436400 | BLOCO DIRECIONAL (HFB150819)                 | 1     |
| 6                                                                | 28700014 | CINTA MAIOR TANQUE HIDRAULICO                | 1     |
| 7                                                                | 28800012 | CINTA MENOR TANQUE HIDRAULICO_G2             | 1     |
| 8                                                                | 28803505 | SUPORTE                                      | 1     |
| 9                                                                | 28814100 | KIT PEDAL DE FREIO (4X4)                     | 1     |
| 10                                                               | 28823000 | MANGUEIRA 1/2"(630 MM)                       | 2     |
| 11                                                               | 28823100 | MANGUEIRA 3/8"(630 MM)                       | 2     |
| 12                                                               | 28823400 | BLOCO COLETOR                                | 1     |
| 13                                                               | 28823600 | MANGUEIRA 1/4"(1350 MM)                      | 1     |
| 14                                                               | 28823700 | MANGUEIRA 1/4"(1150 MM)                      | 1     |
| 15                                                               | 28823800 | MANGUEIRA 1/4"(3200 MM)                      | 1     |
| 16                                                               | 28823900 | MANGUEIRA 5/8"(1080 MM)                      | 1     |
| 17                                                               | 28824500 | MANGUEIRA 3/8"(6350 MM)                      | 1     |
| 18                                                               | 28824700 | MANGUEIRA 1/4"(1550 MM)                      | 1     |
| 19                                                               | 28824800 | MANGUEIRA 1/4"(5450 MM)                      | 1     |
| 20                                                               | 28826700 | BLOCO (DIR./BARRA/FREIO/ESCADA)HFB170617     | 1     |
| 21                                                               | 28829100 | MANGUEIRA 1/4" (2900 MM)                     | 1     |
| 22                                                               | 28844701 | SUPORTE                                      | 1     |
| 23                                                               | 28845600 | BLOCO BOMBA DE PULVERIZACAO(HF121694-18)     | 1     |
| 24                                                               | 28845700 | MANGUEIRA 3/8"(6000 MM)                      | 1     |
| 25                                                               | 28845800 | MANGUEIRA 5/8"(1500 MM)                      | 1     |
| 26                                                               | 28845900 | MANGUEIRA 5/8"(2310 MM)                      | 1     |
| 27                                                               | 28847300 | MANGUEIRA 1/4"(2260 MM)                      | 1     |
| 28                                                               | 28847800 | MANGUEIRA 5/8"(1600 MM)                      | 1     |
| 29                                                               | 28847900 | MANGUEIRA 5/8"(1230 MM)                      | 2     |
| 30                                                               | 28848700 | MANGUEIRA 5/8 (2270MM)                       | 1     |
| 31                                                               | 28858400 | MANGUEIRA DE RETORNO 1.1/4" (1420 mm)        | 1     |
| 32                                                               | 28862400 | CILINDRO DE DIRECAO POWER JET 2000           | 2     |

| 105 - CIRCUITO HIDRÁULICO BITOLA REGULÁVEL – 29127700 (OPCIONAL) |          |                                                       |       |
|------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                           | QTDE. |
| 33                                                               | 28863004 | PROTECAO DA MANGUEIRA DE RETORNO                      | 1     |
| 34                                                               | 28863100 | BLOCO DIRECIONAL TRASEIRO HF139854-19                 | 1     |
| 35                                                               | 29013000 | MANGUEIRA 5/8" (BOMBA - FILTRO DE PRESSAO)            | 1     |
| 36                                                               | 29013200 | MANGUEIRA SUCCAO 1.1/2" (1350MM) (RESERVATORIO - BOM) | 1     |
| 37                                                               | 29105100 | MANGUEIRA 1/4"(650 MM)                                | 1     |
| 38                                                               | 29105200 | MANGUEIRA 1/4"(500 MM)                                | 1     |
| 39                                                               | 29105300 | MANGUEIRA 1/2"(535 MM)                                | 1     |
| 40                                                               | 29105400 | MANGUEIRA 3/8"(420 MM)                                | 1     |
| 41                                                               | 29105900 | MANGUEIRA 1/2"(1270 MM)                               | 1     |
| 42                                                               | 29111900 | MANGUEIRA DE RETORNO 1.1/4" (1170 mm)                 | 1     |
| 43                                                               | 29112000 | MANGUEIRA DE SUCCAO 1.1/4" (1600 mm)                  | 1     |
| 44                                                               | 29127800 | MANGUEIRA 1/4"                                        | 2     |
| 45                                                               | 29127900 | MANGUEIRA 3/8"                                        | 1     |
| 46                                                               | 29128000 | MANGUEIRA 3/8"                                        | 1     |
| 47                                                               | 29128100 | MANGUEIRA 3/8"                                        | 1     |
| 48                                                               | 29128200 | MANGUEIRA 3/8"                                        | 1     |
| 49                                                               | 29128300 | MANGUEIRA 1/4"                                        | 2     |
| 50                                                               | 29129400 | RESERVATORIO DE OLEO POWERJET                         | 1     |
| 51                                                               | 29139000 | BOMBA DUPLA DE ENGENHAGENS 28+19 BOSCH REXROTH R      | 1     |
| 52                                                               | 60101609 | PARAF.CAB.SEXT.0 3/8 NC X 1" ZN                       | 6     |
| 53                                                               | 60107054 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X75 DIN 931 ZN                     | 8     |
| 54                                                               | 60107064 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X35 DIN 933 ZN                     | 1     |
| 55                                                               | 60107068 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X45 DIN 931 8.8 ZN                 | 6     |
| 56                                                               | 60107073 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X85 DIN 931 ZN                     | 2     |
| 57                                                               | 60107254 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X20 DIN 933 8.8 ZN              | 7     |
| 58                                                               | 60107258 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X25 DIN 933 8.8 ZN              | 3     |
| 59                                                               | 60107264 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X35 DIN 933 ZN                  | 3     |
| 60                                                               | 60107270 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X50 DIN 931 ZN                  | 1     |
| 61                                                               | 60107278 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X90 DIN 931 ZN                  | 2     |
| 62                                                               | 60107432 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X100 DIN 931 ZN                 | 2     |
| 63                                                               | 60107454 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 8.8 ZN              | 4     |
| 64                                                               | 60107458 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X25 DIN 933 ZN                  | 2     |



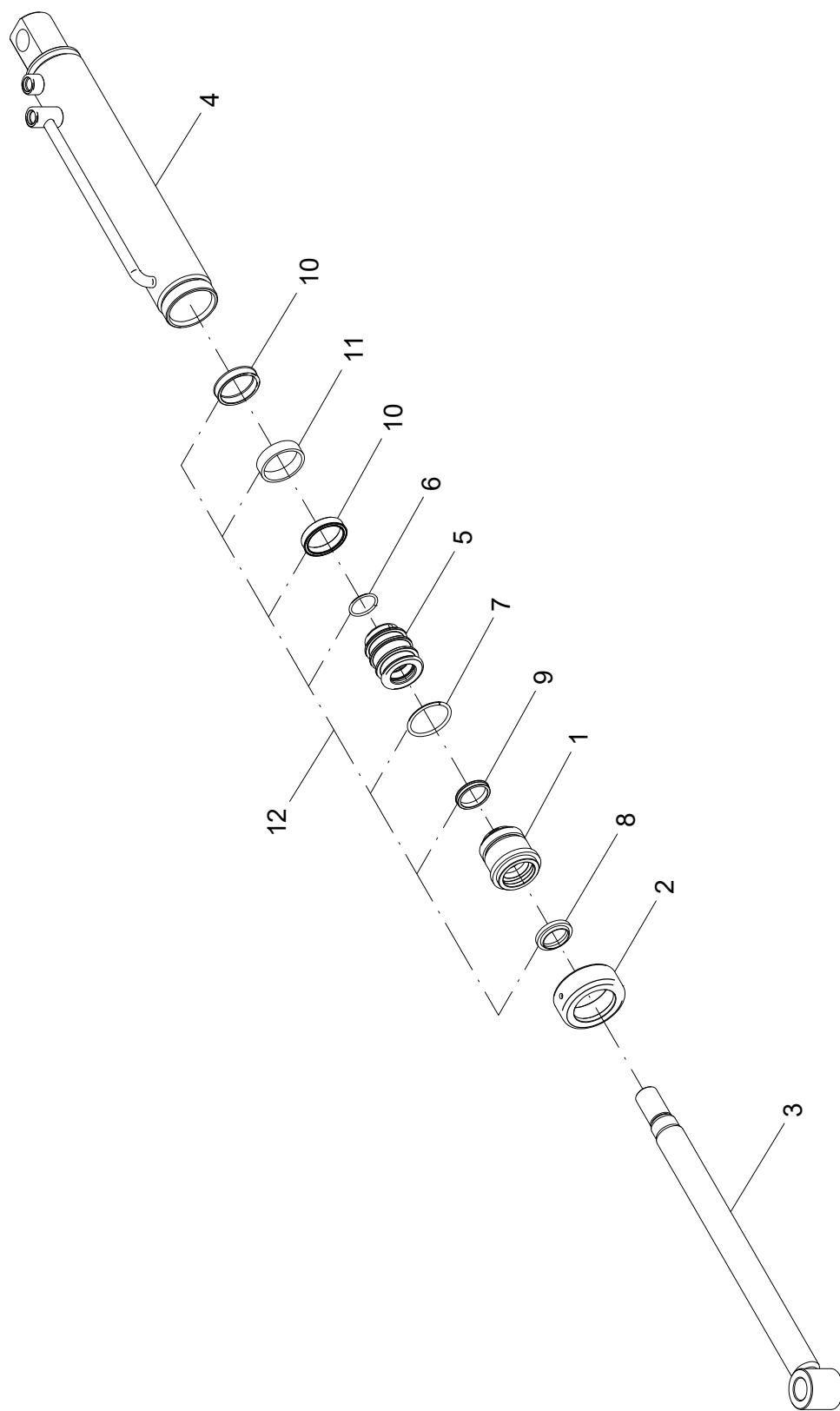
| 105 - CIRCUITO HIDRÁULICO BITOLA REGULÁVEL – 29127700 (OPCIONAL) |          |                                          |       |
|------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 65                                                               | 60107464 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X35 DIN 931 8.8 ZN | 10    |
| 66                                                               | 60108073 | PARAF.CAB.SEXT.M16X2X65 DIN 931 8.8 ZN   | 8     |
| 67                                                               | 60127406 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X20 DIN 933 INOX   | 1     |
| 68                                                               | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN  | 11    |
| 69                                                               | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN  | 6     |
| 70                                                               | 61590410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8. ZN | 17    |
| 71                                                               | 62010710 | ARRUELA LISA A 10.5 DIN 9021 INOX        | 2     |
| 72                                                               | 62020604 | ARRUELA LISA A 6 DIN 126 INOX            | 16    |
| 73                                                               | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX           | 5     |
| 74                                                               | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX      | 7     |
| 75                                                               | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 INOX     | 10    |
| 76                                                               | 62050714 | ARRUELA DE PRESSAO B 16 DIN 127 INOX     | 8     |
| 77                                                               | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX I0143244)       | 4     |
| 78                                                               | 72022733 | TEE MACHO TEL-6M12                       | 2     |
| 79                                                               | 72023051 | UNIAO MACHO UNM 12M18x9/16" UNF ORING    | 4     |
| 80                                                               | 72023078 | UNIAO MACHO UNM 8x9/16" UNF ORING        | 5     |
| 81                                                               | 72023082 | UNIAO MACHO UNM 6x7/16" UNF ORING        | 1     |
| 82                                                               | 72023084 | UNIAO MACHO UNM 8M14x1/4"NPT             | 2     |
| 83                                                               | 72023089 | UNIAO MACHO UNM16x3/4"UNF ORING(S/PORCA) | 5     |
| 84                                                               | 72023093 | UNIAO MACHO UNM 12M18x3/4"UNF ORING S/PC | 12    |
| 85                                                               | 72023094 | UNIAO MACHO UNM 8M14x3/4"UNF ORING       | 1     |
| 86                                                               | 72024211 | UNIAO MACHO UNM 16x7/8"UNF ORING         | 5     |
| 87                                                               | 72024216 | UNIAO MACHO UNM 6x3/8" UNF QUAD RING     | 4     |
| 88                                                               | 72024230 | UNIAO MACHO UNM 30M42x1.5/16"UNF ORING   | 1     |
| 89                                                               | 72024235 | UNIAO MACHO UNM 15M22 X 3/4" UNF ORING   | 8     |
| 90                                                               | 72024236 | UNIAO MACHO UNM 16M24x1.5/16" UNF ORING  | 1     |
| 91                                                               | 72024238 | UNIAO MACHO UNM 30 M42x1.1/4" BSP        | 2     |
| 92                                                               | 72024241 | CONEXAO TDKO 25M36 X 1.5/16"UNF ORING    | 1     |
| 93                                                               | 72024248 | UNIAO MACHO UNM 8M14X 1/8" NPT           | 1     |
| 94                                                               | 72024249 | UNIAO MACHO UNM 16x3/4"BSP (S/PORCA)     | 2     |
| 95                                                               | 72024251 | UNIAO MACHO UNM 8 M14 x 7/16" UNF ORING  | 3     |
| 96                                                               | 72028014 | TAMPAO MACHO 3/4" UNF ORING              | 1     |

| 105 - CIRCUITO HIDRÁULICO BITOLA REGULÁVEL – 29127700 (OPCIONAL) |          |                                                  |        |
|------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|--------|
| POS.                                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                      | QTDE.  |
| 97                                                               | 72029018 | CONJ.FLANGE SAE 3000 PSI 1"                      | 1      |
| 98                                                               | 72029022 | CONJ.FLANGE SAE 3000 PSI 3/4"                    | 1      |
| 99                                                               | 72054605 | JUNTA VEDAÇÃO-COBRE-JC 1.1/4" BSP                | 2      |
| 100                                                              | 72054608 | JUNTA VEDAÇÃO-COBRE-JC 3/4" BSP                  | 2      |
| 101                                                              | 72069007 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 17.2/17.2                  | 13     |
| 102                                                              | 72069008 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 13.5/13.5                  | 6      |
| 103                                                              | 72069011 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 25/25                      | 5      |
| 104                                                              | 72069012 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 51                         | 1      |
| 105                                                              | 72069016 | ABRACADEIRA MANGUEIRA 42                         | 1      |
| 106                                                              | 72121302 | FILTRO DE PRESSAO 3/4" BSP (S.H.E.)              | 1      |
| 107                                                              | 72121322 | FILTRO SUCCAO 1.1/2"NPT (HDA) FTS080             | 2      |
| 108                                                              | 72121326 | FILTRO DE RETORNO FR24A-10-10B-M (HDA)           | 1      |
| 109                                                              | 72171301 | PINCA FREIO DIR. 3C35/2B121/AA (FORD)            | 2      |
| 110                                                              | 72171302 | PINCA FREIO ESQ. 3C35/2B120/AA (FORD)            | 2      |
| 111                                                              | 72701390 | VALVULA DE ESFERA 1.1/2"(BANJO UV150FPV)         | 2      |
| 112                                                              | 72701402 | VALVULA DE ESFERA 2"(BANJO UV200FPV)             | 1      |
| 113                                                              | 72702009 | JOELHO MACHO FEMEA 2" 90° (SL 200-90)            | 1      |
| 114                                                              | 72707788 | ESPIGA RETA 2" X MANG 1.1/2" ( BANJO HB 200-150) | 1      |
| 115                                                              | 72712102 | NIPLE 1.1/2" CURTO (BANJO NIP150-SH)             | 4      |
| 116                                                              | 72712105 | NIPLE 1.1/2"X 2" (BANJO RN150-200)               | 1      |
| 117                                                              | 72717817 | JOELHO 90 FEMEA 1.1/2 (BANJO EL150-90)           | 2      |
| 118                                                              | 72717819 | JOELHO ESPIGA 90° 1.1/4"x1.1/2" NPT              | 2      |
| 119                                                              | 86240047 | TUBO ESPIRAL PVC CONDUITE FLEXIVEL 3/4"          | 15 m   |
| 120                                                              | 86410068 | OLEO IPITUR AW-68                                | 230 Lt |
| 121                                                              | 86460007 | VEDANTE DE HIDRAULICA LOCTITE 567                | 0,1 Kg |
|                                                                  |          |                                                  |        |
|                                                                  |          |                                                  |        |
|                                                                  |          |                                                  |        |
|                                                                  |          |                                                  |        |
|                                                                  |          |                                                  |        |
|                                                                  |          |                                                  |        |
|                                                                  |          |                                                  |        |

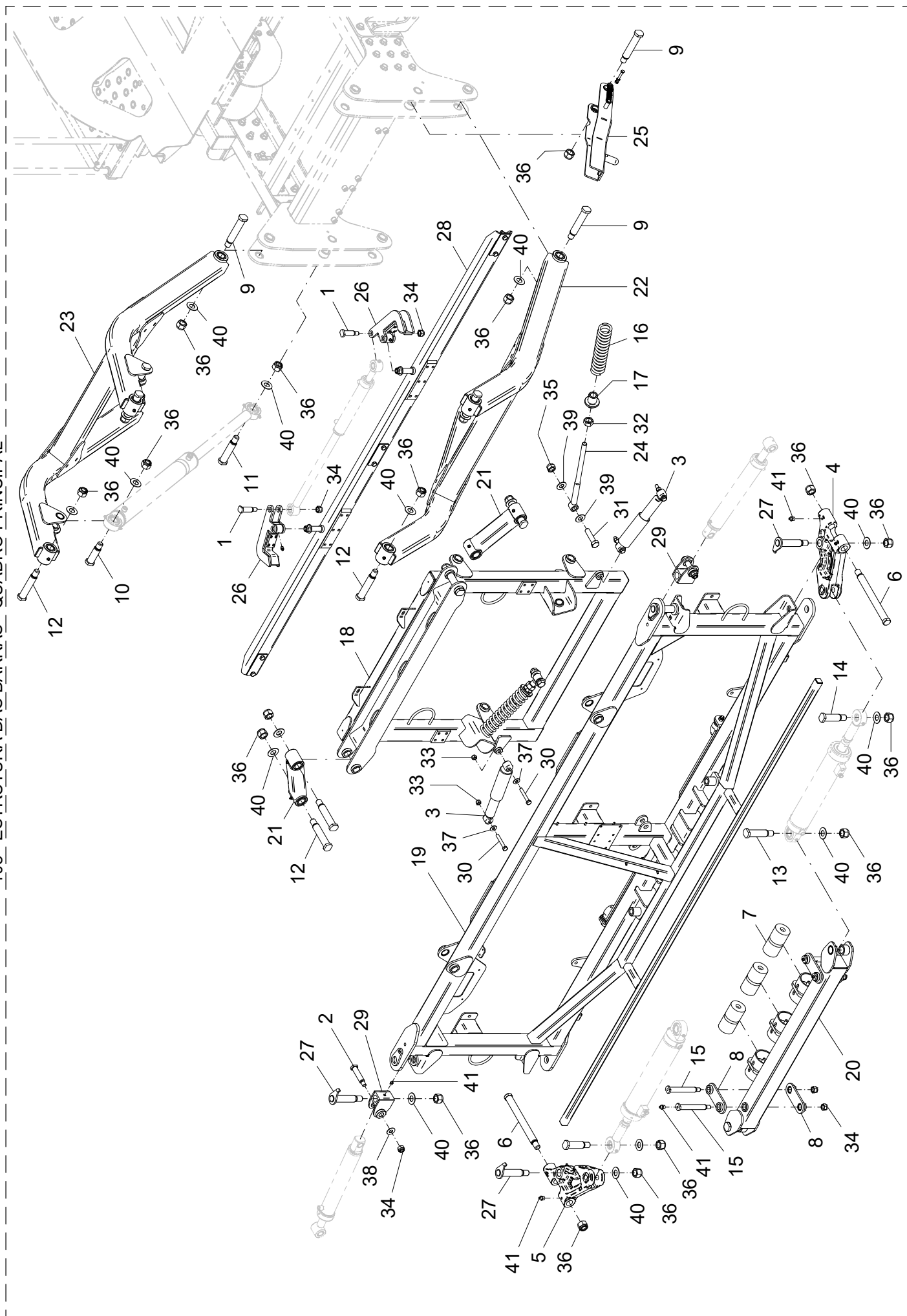




[illegible][illegible]

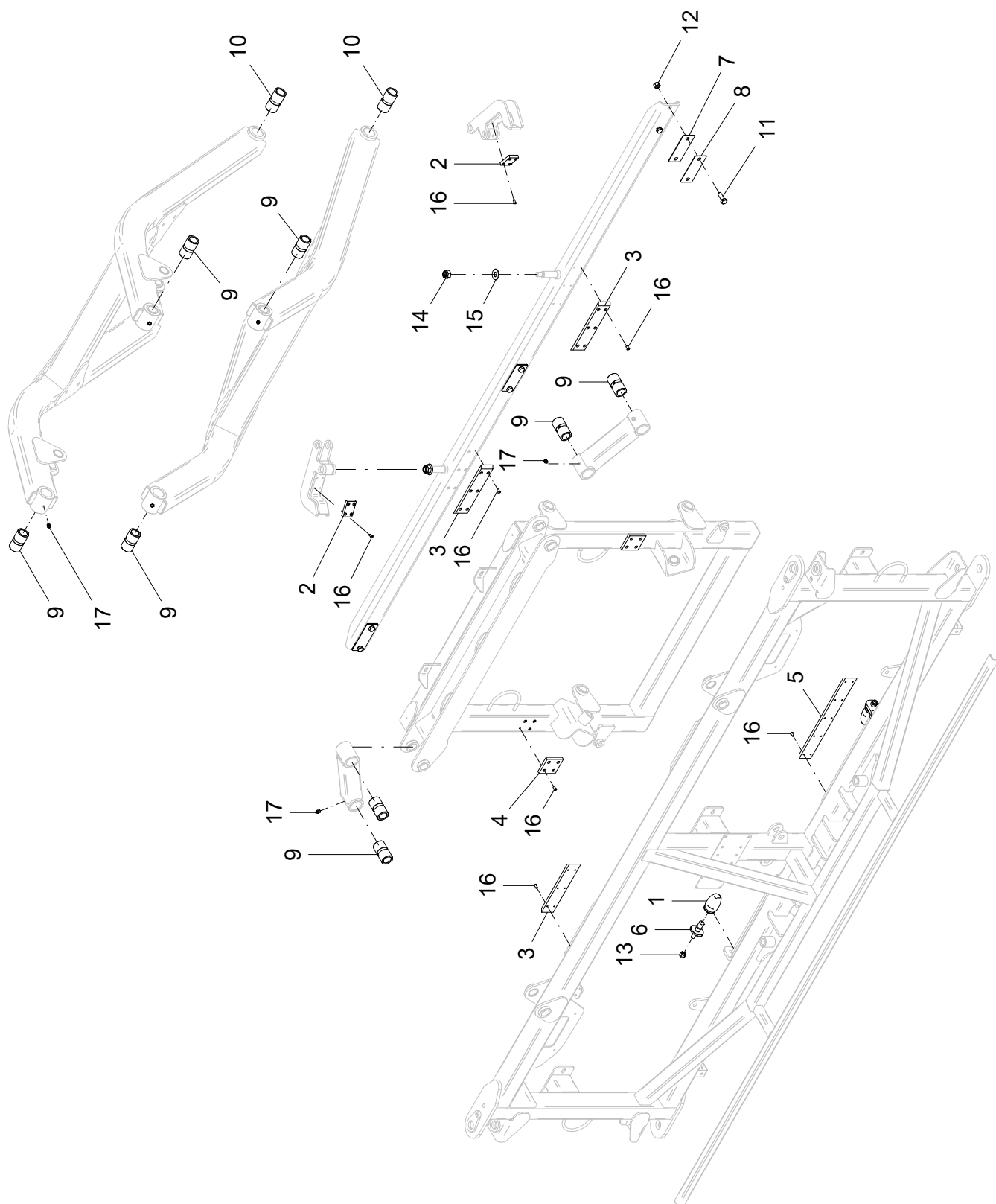




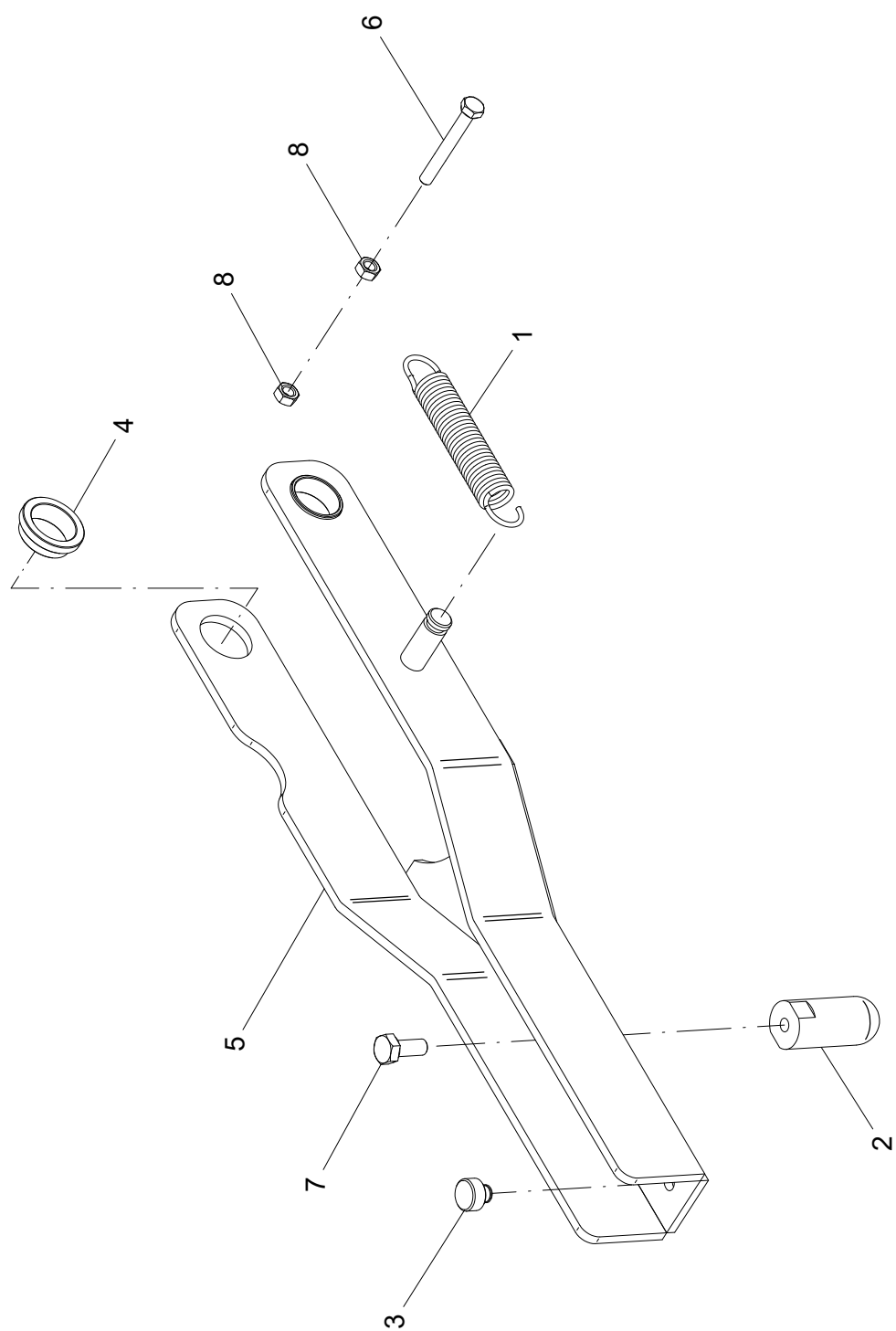


| 108 - ESTRUTURA DAS BARRAS - QUADRO PRINCIPAL |          |                                              |       |  |
|-----------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|-------|--|
| POS.                                          | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                  | QTDE. |  |
| 1                                             | 28006011 | PINO                                         | 2     |  |
| 2                                             | 28006035 | PINO                                         | 2     |  |
| 3                                             | 28023700 | AMORTECEDOR L.12780 - DIANTEIRO F.1000       | 2     |  |
| 4                                             | 28065512 | ARTICULADOR ESQUERDO                         | 1     |  |
| 5                                             | 28065513 | ARTICULADOR DIREITO                          | 1     |  |
| 6                                             | 28065514 | PINO                                         | 2     |  |
| 7                                             | 28179501 | MOLA                                         | 6     |  |
| 8                                             | 28179900 | TIRANTE                                      | 4     |  |
| 9                                             | 28700002 | PINO                                         | 5     |  |
| 10                                            | 28700003 | PINO                                         | 2     |  |
| 11                                            | 28700016 | PINO                                         | 1     |  |
| 12                                            | 28709004 | PINO                                         | 8     |  |
| 13                                            | 28709007 | PINO                                         | 2     |  |
| 14                                            | 28709008 | PINO                                         | 2     |  |
| 15                                            | 28709009 | PINO                                         | 4     |  |
| 16                                            | 28709011 | MOLA                                         | 2     |  |
| 17                                            | 28709012 | BASE MOVEI                                   | 2     |  |
| 18                                            | 28709200 | QUADRO                                       | 1     |  |
| 19                                            | 28709400 | QUADRO PRINCIPAL                             | 1     |  |
| 20                                            | 28709900 | SUPORTE AMORTECEDOR                          | 1     |  |
| 21                                            | 28711000 | TIRANTE                                      | 2     |  |
| 22                                            | 28711200 | PINCA INFERIOR                               | 1     |  |
| 23                                            | 28711400 | PINCA SUPERIOR                               | 1     |  |
| 24                                            | 28715000 | TENSOR                                       | 2     |  |
| 25                                            | 28725100 | TRAVA DE SEGURANCA                           | 1     |  |
| 26                                            | 28729200 | TRAVA DO QUADRO                              | 2     |  |
| 27                                            | 28740600 | PINO                                         | 4     |  |
| 28                                            | 28811800 | ENCOSTO                                      | 1     |  |
| 29                                            | 28820900 | SUPORTE                                      | 2     |  |
| 30                                            | 60107678 | PARAF. CAB. SEXT. M12X1.75X80 DIN 931 8.8 ZN | 4     |  |

[illegible]

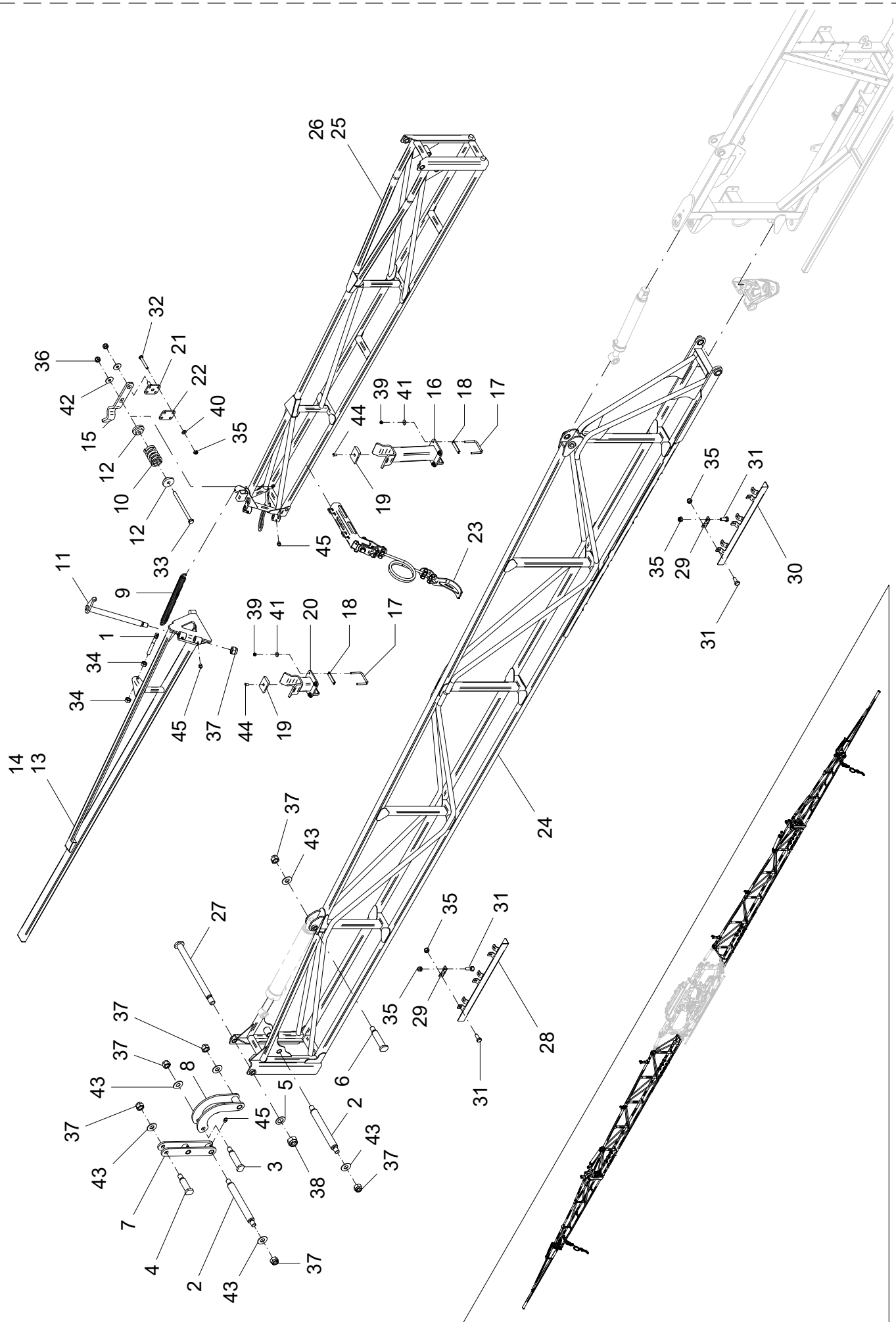






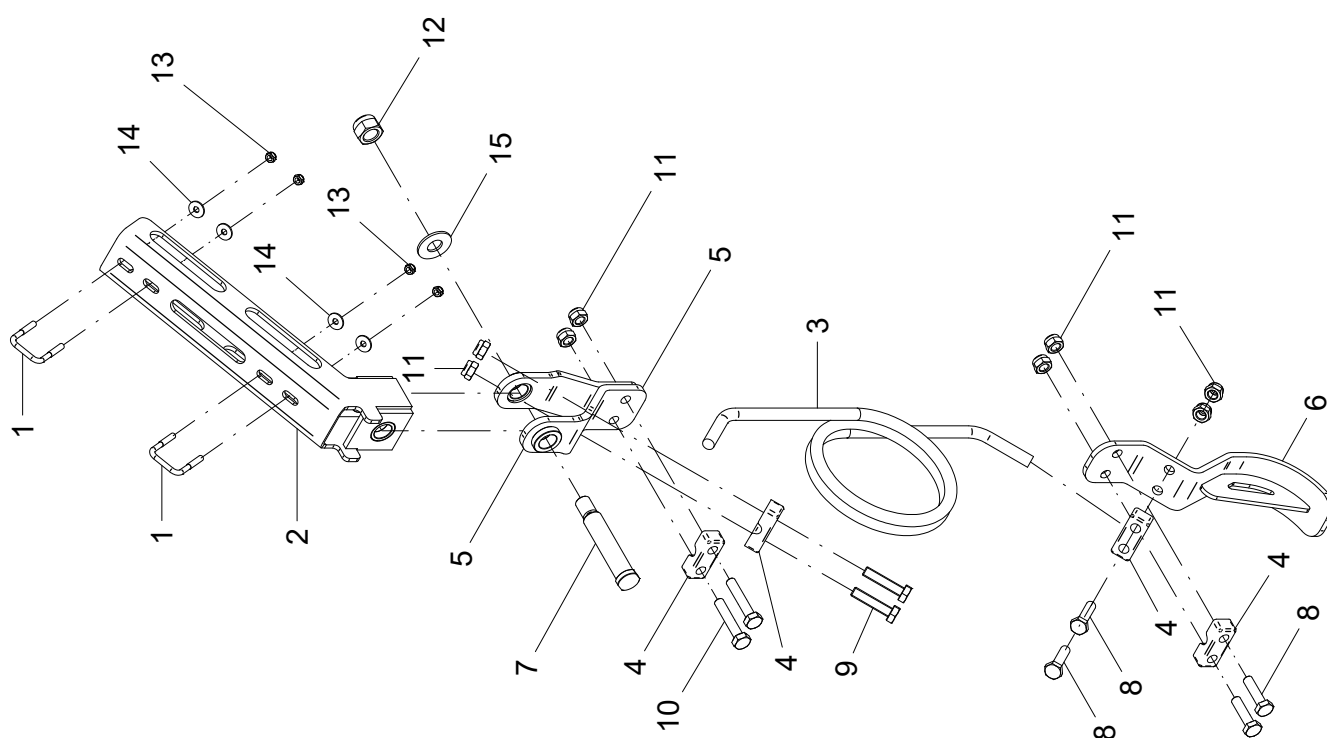


[illegible][illegible]



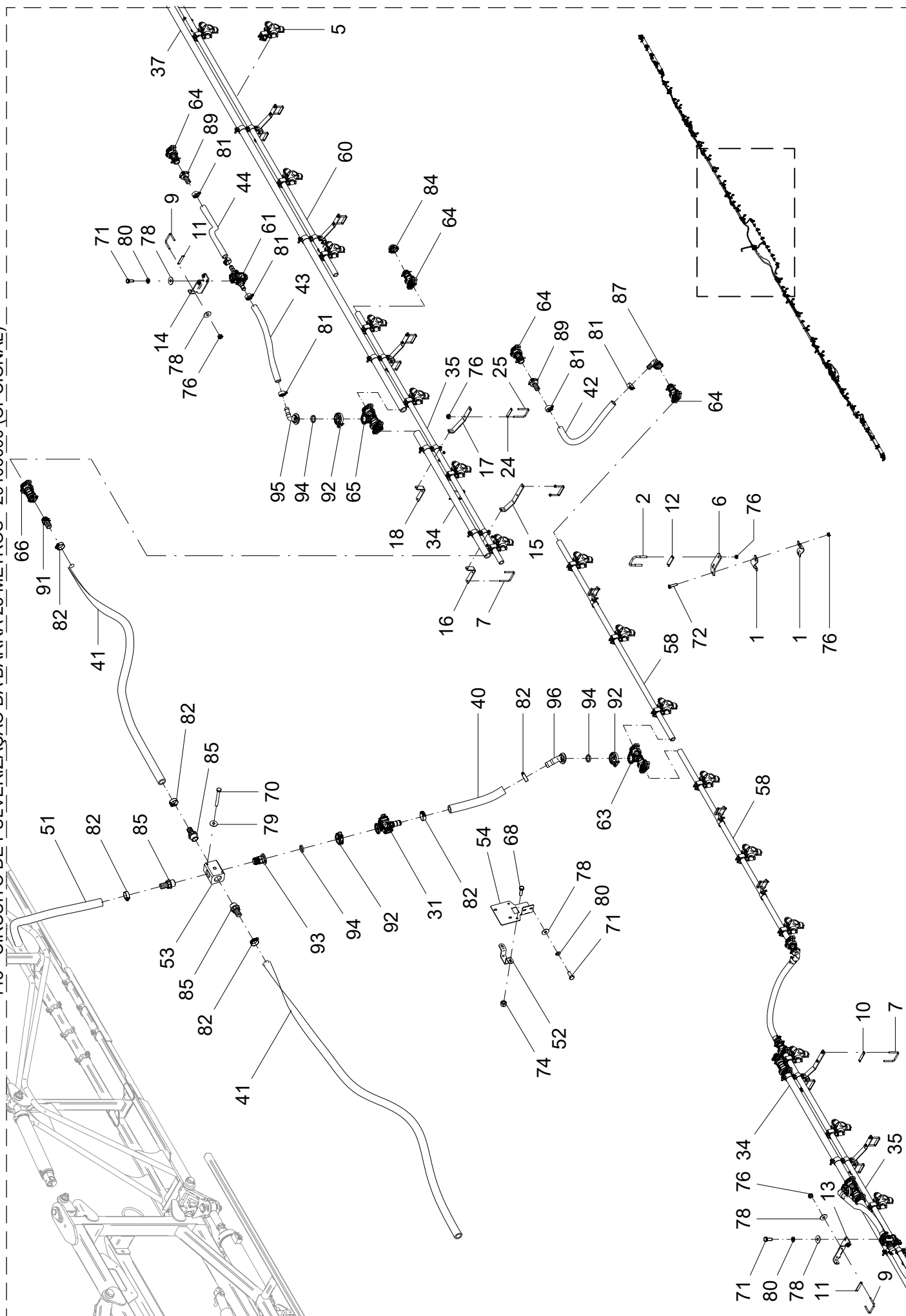
| 111 – BARRAS 25 METROS (OPCIONAL) |          |                                  |            |          |
|-----------------------------------|----------|----------------------------------|------------|----------|
| POS.                              | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                      | QUANTIDADE |          |
|                                   |          |                                  | DIREITA    | ESQUERDA |
| 1                                 | 27006004 | TIRANTE                          | 1          | 1        |
| 2                                 | 28006005 | PINO                             | 2          | 2        |
| 3                                 | 28006008 | PINO                             | 1          | 1        |
| 4                                 | 28006009 | PINO                             | 1          | 1        |
| 5                                 | 28006018 | ARRUELA                          | 1          | 1        |
| 6                                 | 28006035 | PINO                             | 3          | 3        |
| 7                                 | 28007000 | ARTICULACAO                      | 1          | 1        |
| 8                                 | 28007400 | GANCHO                           | 1          | 1        |
| 9                                 | 28065505 | MOLA                             | 1          | 1        |
| 10                                | 28065506 | MOLA                             | 1          | 1        |
| 11                                | 28066300 | PINO                             | 1          | 1        |
| 12                                | 28074002 | GUIA                             | 2          | 2        |
| 13                                | 28172200 | PONTA BARRA ESQUERDA 24 E 27M    | ---        | 1        |
| 14*                               | 28172300 | PONTA BARRA DIREITA 24 E 27M     | 1          | ---      |
| 15                                | 28709003 | SUPORTE                          | 1          | 1        |
| 16                                | 28717800 | BATENTE                          | 1          | 1        |
| 17                                | 28730023 | ABRACADEIRA                      | 4          | 4        |
| 18                                | 28730029 | CALCO ABRACADEIRA 50             | 4          | 4        |
| 19                                | 28735101 | BATENTE TECNYL                   | 2          | 2        |
| 20                                | 28735200 | BATENTE                          | 1          | 1        |
| 21                                | 28740700 | ABRACADEIRA SOLDADA              | 1          | 1        |
| 22                                | 28740802 | ABRACADEIRA FURADA               | 1          | 1        |
| 23                                | 28767000 | ESQUI BARRA                      | 1          | 1        |
| 24                                | 28808100 | BARRA PRINCIPAL 25M              | 1          | 1        |
| 25                                | 28808200 | BARRA INTERMEDIARIA ESQUERDA 25m | ---        | ---      |
| 26*                               | 28808300 | BARRA INTERMEDIARIA DIREITA 25m  | 1          | 1        |
| 27                                | 28827000 | PINO                             | 1          | 1        |
| 28                                | 28842106 | PROTETOR                         | 2          | 2        |
| 29                                | 28842107 | ABRACADEIRA                      | 12         | 12       |
| 30                                | 28842108 | PROTETOR                         | 2          | 2        |

[illegible]



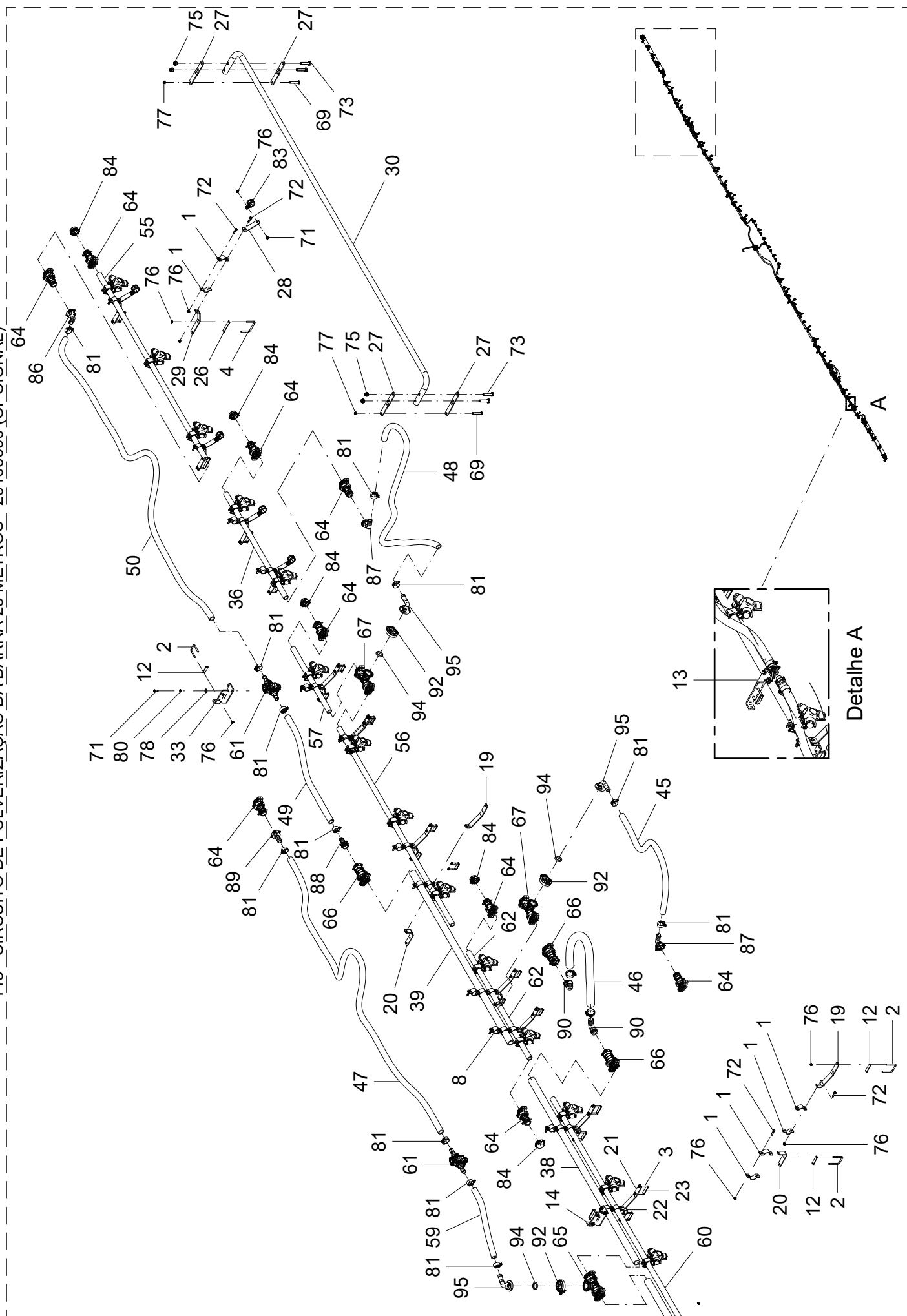


# 113 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO DA BARRA 25 METROS - 29106000 (OPCIONAL)



| 113- CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO DAS BARRAS 25 METROS – 29106000<br>(OPCIONAL) |          |                                                 |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                        | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                     | QTDE. |
| 1                                                                           | 28002001 | PRESILHA SIMPLES CONEXAO PVC                    | 114   |
| 2                                                                           | 28006020 | ABRACADEIRA                                     | 32    |
| 3                                                                           | 28006021 | ABRACADEIRA                                     | 20    |
| 4                                                                           | 28006022 | ABRACADEIRA                                     | 10    |
| 5                                                                           | 28030300 | KIT PORTA BICO ARAG COMPACT JET 3 VIAS          | 50    |
| 6                                                                           | 28119311 | SUPORTE TUBO PVC                                | 4     |
| 7                                                                           | 28136002 | ABRACADEIRA                                     | 4     |
| 8                                                                           | 28730008 | PRESILHA TUBO INOX                              | 44    |
| 9                                                                           | 28730023 | ABRACADEIRA                                     | 4     |
| 10                                                                          | 28730025 | CALCO ABRACADEIRA 55                            | 4     |
| 11                                                                          | 28730029 | CALCO ABRACADEIRA 50                            | 4     |
| 12                                                                          | 28730032 | CALCO ABRACADEIRA 30                            | 32    |
| 13                                                                          | 28753008 | SUPORTE                                         | 2     |
| 14                                                                          | 28753011 | SUPORTE                                         | 2     |
| 15                                                                          | 28808811 | SUPORTE TUBO PVC                                | 2     |
| 16                                                                          | 28808812 | SUPORTE TUBO PVC                                | 2     |
| 17                                                                          | 28808813 | SUPORTE TUBO PVC                                | 4     |
| 18                                                                          | 28808814 | SUPORTE TUBO PVC                                | 4     |
| 19                                                                          | 28808815 | SUPORTE TUBO PVC                                | 13    |
| 20                                                                          | 28808816 | SUPORTE TUBO PVC                                | 13    |
| 21                                                                          | 28808824 | SUPORTE TUBO PVC                                | 10    |
| 22                                                                          | 28808825 | SUPORTE TUBO PVC                                | 10    |
| 23                                                                          | 28808826 | CALCO ABRACADEIRA 40                            | 20    |
| 24                                                                          | 28808827 | CALCO ABRACADEIRA 45                            | 8     |
| 25                                                                          | 28808828 | ABRACADEIRA                                     | 8     |
| 26                                                                          | 28808829 | CALCO ABRACADEIRA 70                            | 10    |
| 27                                                                          | 28839303 | SUPORTE TUBO PROTETOR                           | 8     |
| 28                                                                          | 28839309 | SUPORTE TUBO                                    | 10    |
| 29                                                                          | 28839310 | SUPORTE TUBO                                    | 10    |
| 30                                                                          | 28839311 | PROTECAO BICOS                                  | 2     |
| 31                                                                          | 28854900 | VALVULA 3/8 2 VIAS (KZ-NA2C28-10DA0-D01)        | 1     |
| 32                                                                          | 29106006 | PERFIL MENOR ESQ. FIXACAO VALVULA KZ PJ 2000 G2 | 1     |

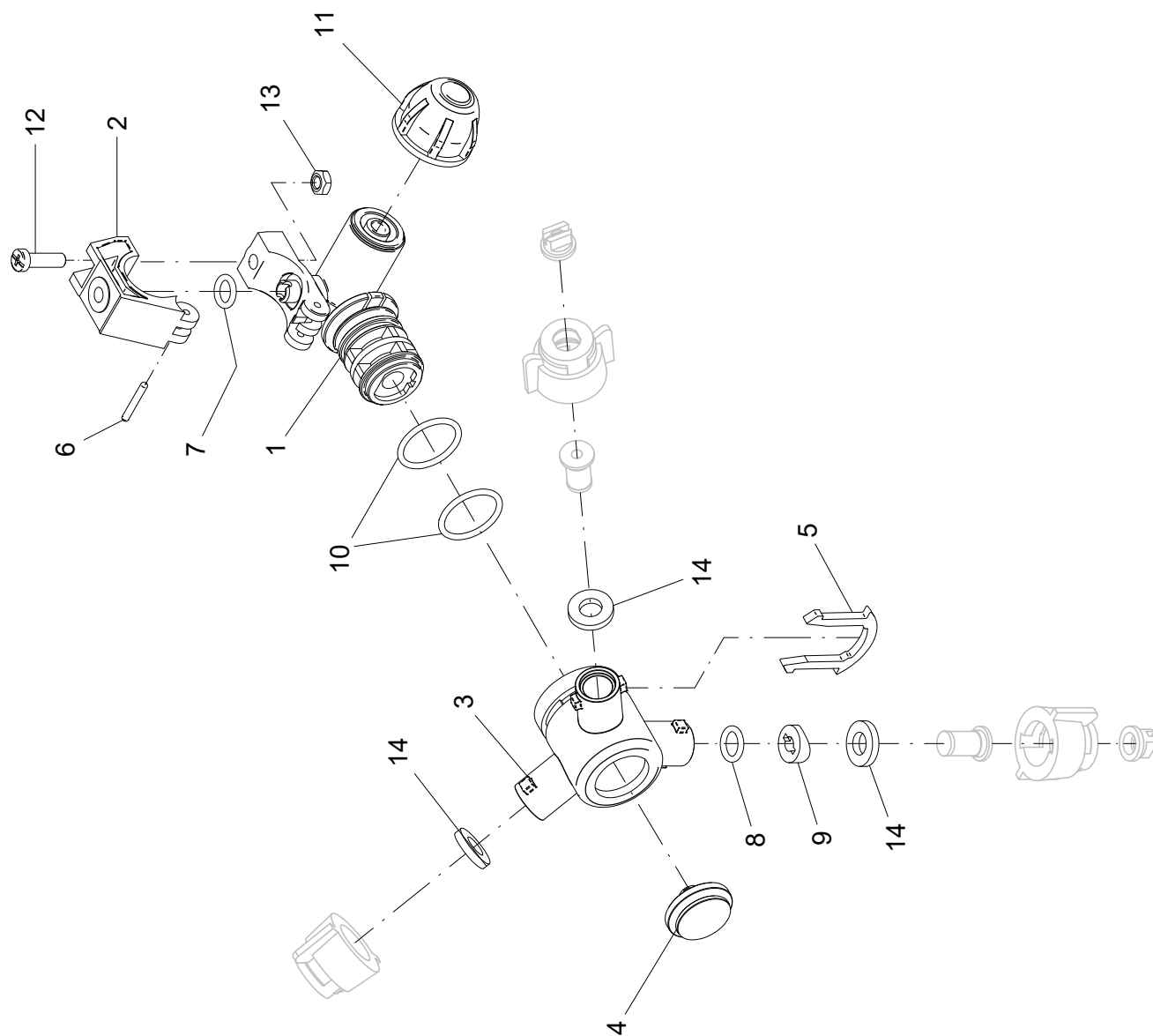
| 113- CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO DAS BARRAS 25 METROS – 29106000<br>(OPCIONAL) |          |                                                        |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                        | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                            | QTDE. |
| 33                                                                          | 29106007 | PERFIL MENOR DIR. FIXACAO VALVULA KZ PJ 2000 G2        | 1     |
| 34                                                                          | 29106008 | TUBO PVC Ø33,7X840X4,6P                                | 2     |
| 35                                                                          | 29106009 | TUBO PVC Ø25X1706X3,75 C/ 6 FUROS                      | 2     |
| 36                                                                          | 29106010 | TUBO PVC Ø25X711X3,75P C/ 4 FUROS                      | 2     |
| 37                                                                          | 29106011 | TUBO PVC Ø33,7X2929X4,6P                               | 2     |
| 38                                                                          | 29106012 | TUBO PVC Ø33,7X1249X4,6P                               | 2     |
| 39                                                                          | 29106013 | TUBO PVC Ø33,7X1162X4,6P                               | 2     |
| 40                                                                          | 29106014 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (305mm)              | 1     |
| 41                                                                          | 29106015 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1900mm)             | 2     |
| 42                                                                          | 29106016 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (515mm)                | 2     |
| 43                                                                          | 29106017 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (500mm)                | 2     |
| 44                                                                          | 29106018 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (550mm)                | 2     |
| 45                                                                          | 29106019 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (830mm)                | 2     |
| 46                                                                          | 29106020 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1100mm)             | 2     |
| 47                                                                          | 29106021 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (2500mm)               | 2     |
| 48                                                                          | 29106022 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (1000mm)               | 2     |
| 49                                                                          | 29106023 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (650mm)                | 2     |
| 50                                                                          | 29106024 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (2300mm)               | 2     |
| 51                                                                          | 29106025 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR(2500mm)              | 1     |
| 52                                                                          | 29106027 | ABRACADEIRA FIXACAO VALVULA CENTRAL KZ PJ 2000 G2      | 1     |
| 53                                                                          | 29106029 | BLOCO PULVERIZAÇÃO 4 VIAS 1"                           | 1     |
| 54                                                                          | 29106030 | CHP SUP DIVISOR SENSOR DE PRES                         | 1     |
| 55                                                                          | 29106031 | TUBO PVC Ø25X1261X3,75 C/ 5 FUROS                      | 2     |
| 56                                                                          | 29106033 | TUBO PVC Ø25X1343X3,75 C/ 5 FUROS                      | 2     |
| 57                                                                          | 29106034 | TUBO PVC Ø25X431,5X3,75 C/ 3 FUROS                     | 2     |
| 58                                                                          | 29106036 | TUBO PVC Ø25X1351X3,75 C/ 5 FUROS                      | 2     |
| 59                                                                          | 29106037 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (420mm)                | 2     |
| 60                                                                          | 29106038 | TUBO PVC Ø25X3251X3,75 C/ 9 FUROS                      | 2     |
| 61                                                                          | 29106100 | VALVULA 3/8 2 VIAS CONEXAO ESPIGA 3/4 X QD             | 6     |
| 62                                                                          | 29109201 | TUBO PVC Ø25X349,5X3,75P C/ 3 FUROS                    | 4     |
| 63                                                                          | 29123300 | FLANGE UNIVERSAL TEE VERT. 1" TUBO D.25 BOMSISTEMA (\$ | 1     |
| 64                                                                          | 29123400 | CONEXAO T3 M TUBO Ø25MM BOMSISTEMA (SPF-QFPTA-25,4     | 26    |



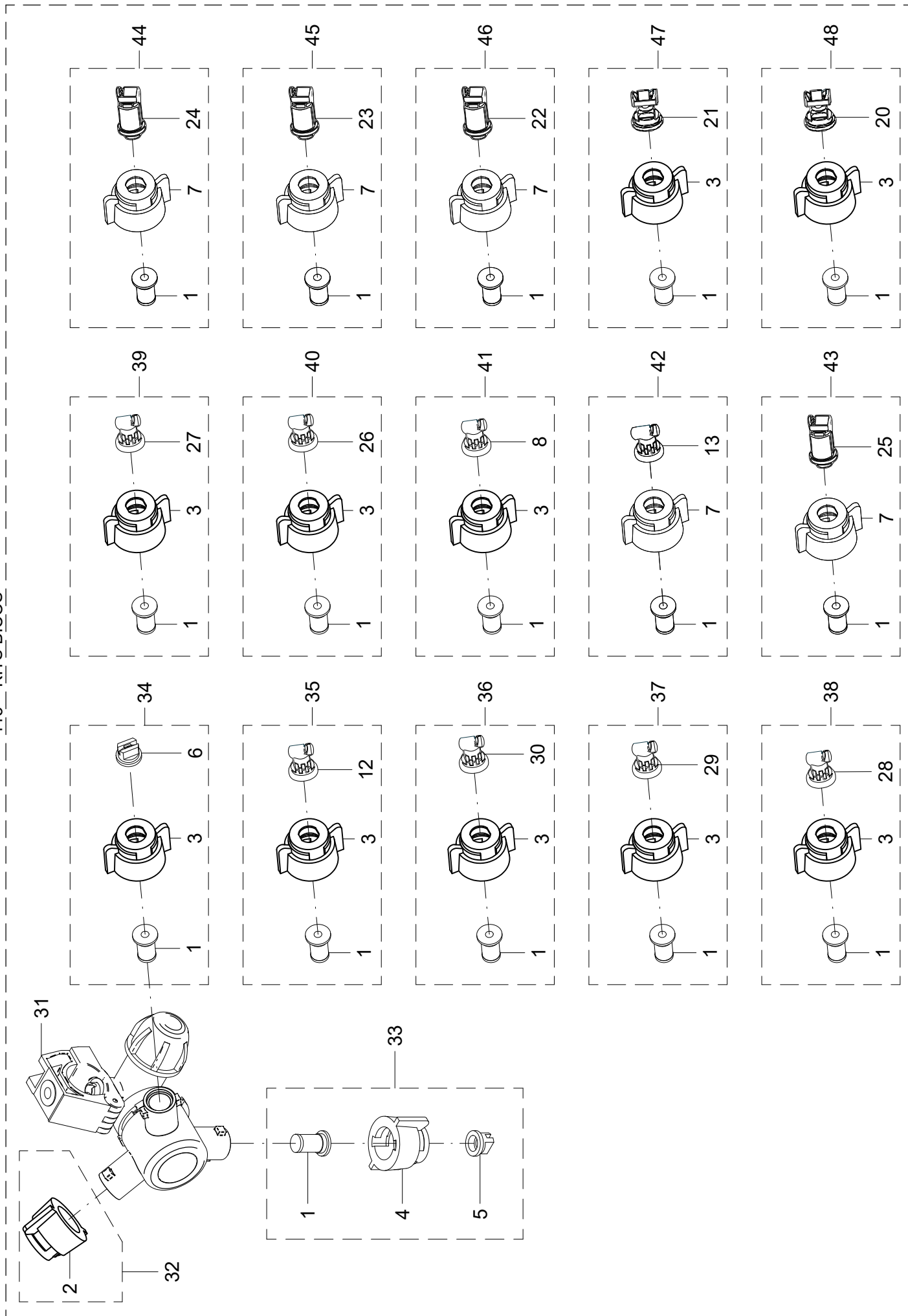


| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                            | QTDE. |
|------|----------|--------------------------------------------------------|-------|
| 65   | 29123500 | FLANGE UNIVERSAL TEE VERT. 1" TUBO D.33,4 BOMSISTEMA   | 4     |
| 66   | 29123600 | CONEXAO T3 F TUBO Ø33,4MM BOMSISTEMA (SPF-QFPTA-33,4   | 8     |
| 67   | 29123800 | FLANGE UNIVERSAL TEE HORIZ. 1" TUBO D.25 BOMSISTEMA    | 4     |
| 68   | 60107263 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X30 DIN 933 8.8 ZN               | 2     |
| 69   | 60107270 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X50 DIN 931 ZN                   | 4     |
| 70   | 60107275 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X75 DIN 931 ZN                   | 2     |
| 71   | 60117002 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 INOX                    | 24    |
| 72   | 60117057 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X25 DIN 933 INOX                    | 122   |
| 73   | 60127470 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X50 DIN 931 INOX                 | 8     |
| 74   | 61490610 | PORCA AUTO FREN.ALTA M8X1.25 DIN 982 ZN                | 4     |
| 75   | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN                | 8     |
| 76   | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2               | 284   |
| 77   | 61591006 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M8X1.25 DIN 985 ZN               | 4     |
| 78   | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX                         | 22    |
| 79   | 62030708 | ARRUELA LISA Ø8.5XØ24X1.5 INOX                         | 6     |
| 80   | 62050404 | ARRUELA DE PRESSAO B 6 DIN 127                         | 14    |
| 81   | 71020231 | ABRACADEIRA INOX (METALMATRIX 10142538)                | 36    |
| 82   | 71020271 | ABRACADEIRA (METALMATRIX 10143244)                     | 11    |
| 83   | 71040225 | ABRACADEIRA C/BORRACHA 15mm INOX 011525                | 10    |
| 84   | 72702726 | CONJ. TAMPAO T3F COM GRAMPO DE FIXACAO (BOMSISTEMA     | 12    |
| 85   | 72707740 | ESPIGA MACHO (ARAG - 1032425)                          | 3     |
| 86   | 72707771 | CONJ. ESPIGA CURVA 45° D.20 T3F COM GRAMPO DE FIXACAO  | 2     |
| 87   | 72707772 | CONJ. ESPIGA CURVA 90° D.20 T3F COM GRAMPO DE FIXACAO  | 6     |
| 88   | 72707773 | CONJ. ESPIGA RETA D.20 T3M COM ANEL DE VEDAÇÃO (BOM\$  | 2     |
| 89   | 72707774 | CONJ. ESPIGA RETA D.20 T3F COM GRAMPO DE FIXACAO (BQ   | 6     |
| 90   | 72707775 | CONJ. CURVA 90° D.25 T3M COM ANEL DE VEDAÇÃO (BOMSIS   | 4     |
| 91   | 72707776 | CONJ. ESPIGA RETA D.25 T3M COM ANEL DE VEDACAO (BOM\$  | 2     |
| 92   | 72710002 | ABRACADEIRA FLANGE 1" (FC-100)                         | 10    |
| 93   | 72713501 | ADAPTADOR FLANGE 1"x1" NPT (M100MPT)                   | 1     |
| 94   | 72716905 | VEDACAO DA FLANGE 1" (BANJO-M100G)                     | 10    |
| 95   | 72717710 | CONEXÃO ESPIGA 90° 3/4" FLANGE 1" (BANJO - M10075BRB90 | 8     |
| 96   | 72717818 | JOELHO 45° ESPIGA 1" FLANGE 1" (BANJO - M100BRB45)     | 1     |

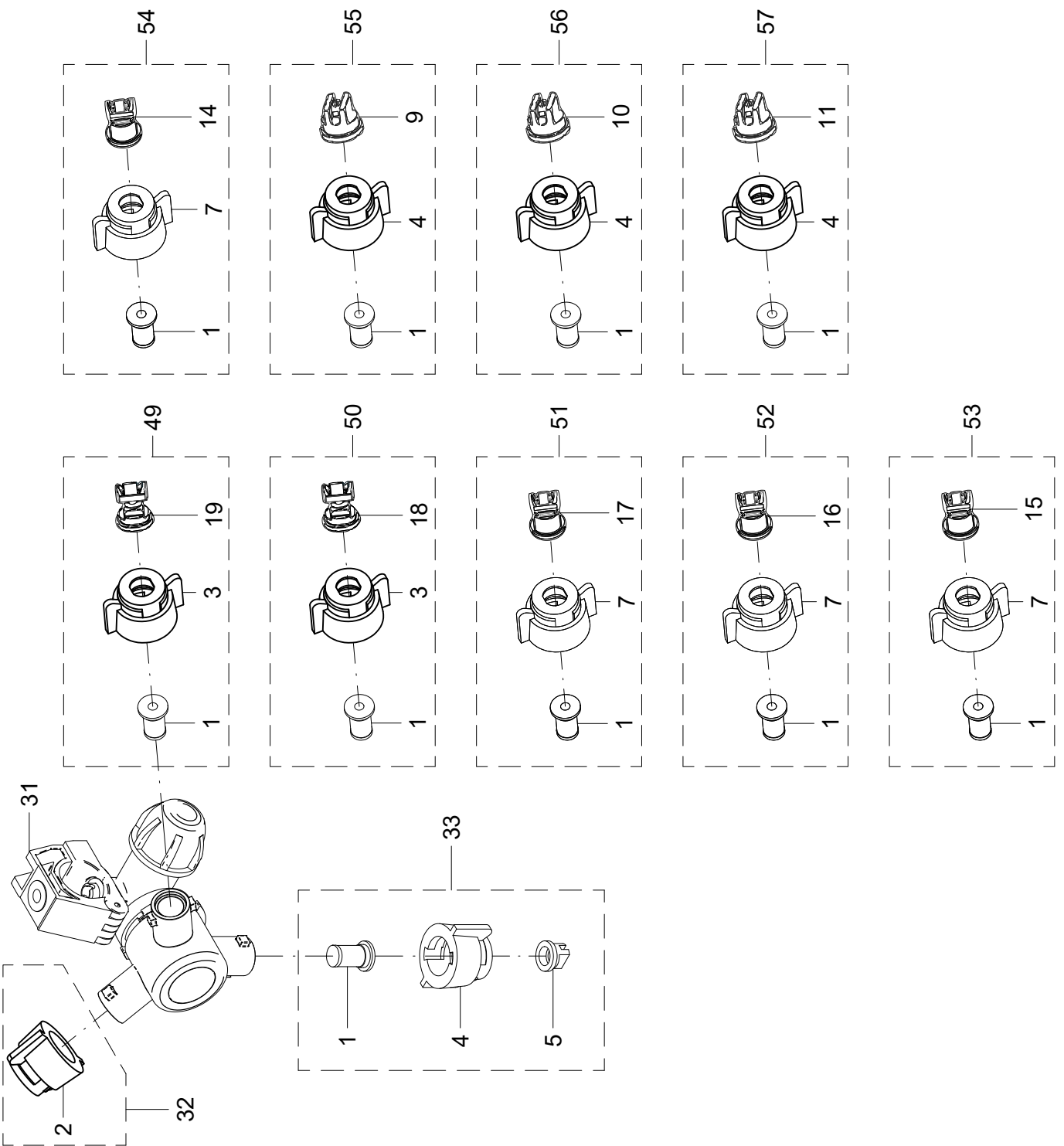
[illegible]







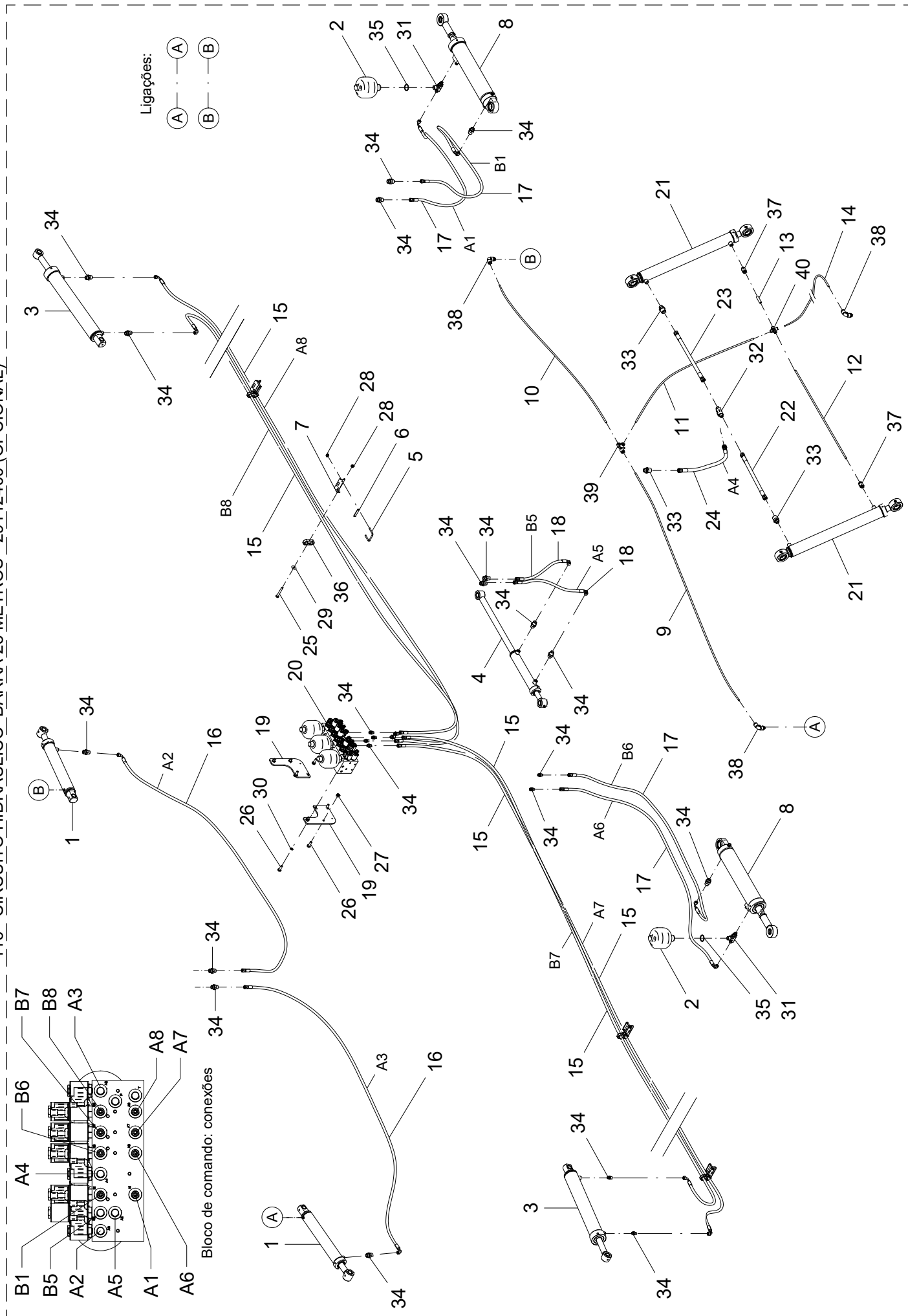
| 115 – KITS BICOS |          |                                           |       |
|------------------|----------|-------------------------------------------|-------|
| POS.             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                               | QTDE. |
| 1                | 72701305 | FILTRO BICO COMUM (ARAG - 4242310)-50     | 1     |
| 2                | 72701306 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290901)  | 1     |
| 3                | 72701307 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290004)  | 1     |
| 4                | 72701308 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290006)  | 1     |
| 5                | 72701309 | BICO LEQUE KERMETAL (ARAG - 422WRC-11002) | 1     |
| 6                | 72701310 | BICO LEQUE KERMETAL (ARAG - 422WRC-11003) | 1     |
| 7                | 72701394 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290705)  | 1     |
| 8                | 28078580 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11005-Vp          | 1     |
| 9                | 28078576 | PONTA DE PULVERIZACAO XR110015-Vp         | 1     |
| 10               | 28078575 | PONTA DE PULVERIZACAO XR11002-Vp          | 1     |
| 11               | 28078574 | PONTA DE PULVERIZACAO XR11003-Vp          | 1     |
| 12               | 28078571 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11001-Vp          | 1     |
| 13               | 28078569 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110015-Vp         | 1     |
| 14               | 28078567 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-11004VP     | 1     |
| 15               | 28078566 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-11003VP     | 1     |
| 16               | 28078565 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-110025VP    | 1     |
| 17               | 28078564 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-11002VP     | 1     |
| 18               | 28078563 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-11004VP       | 1     |
| 19               | 28078562 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-11003VP       | 1     |
| 20               | 28078561 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-110025VP      | 1     |
| 21               | 28078560 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-11002VP       | 1     |
| 22               | 28078559 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11004-Vp          | 1     |
| 23               | 28078558 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11003-Vp          | 1     |
| 24               | 28078557 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110025-Vp         | 1     |
| 25               | 28078556 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11002-Vp          | 1     |
| 26               | 28078555 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11004-Vp          | 1     |
| 27               | 28078554 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11003-Vp          | 1     |
| 28               | 28078553 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110025-Vp         | 1     |
| 29               | 28078552 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11002-Vp          | 1     |
| 30               | 28078551 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110015-Vp         | 1     |
| 31               | 28030300 | KIT PORTA BICO ARAG COMPACT JET 3 VIAS    | 1     |
| 32               | 28037001 | KIT RICO ARAG TAMPAO                      | 1     |



| 115 – KITS BICOS |          |                                           |       |
|------------------|----------|-------------------------------------------|-------|
| POS.             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                               | QTDE. |
| 1                | 72701305 | FILTRO BICO COMUM (ARAG - 4242310)-50     | 1     |
| 2                | 72701306 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290901)  | 1     |
| 3                | 72701307 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290004)  | 1     |
| 4                | 72701308 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290006)  | 1     |
| 5                | 72701309 | BICO LEQUE KERMETAL (ARAG - 422WRC-11002) | 1     |
| 6                | 72701310 | BICO LEQUE KERMETAL (ARAG - 422WRC-11003) | 1     |
| 7                | 72701394 | PORCA DE ENGATE RAPIDO (ARAG - 40290705)  | 1     |
| 8                | 28078580 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11005-VP          | 1     |
| 9                | 28078576 | PONTA DE PULVERIZACAO XR110015-VP         | 1     |
| 10               | 28078575 | PONTA DE PULVERIZACAO XR11002-VP          | 1     |
| 11               | 28078574 | PONTA DE PULVERIZACAO XR11003-VP          | 1     |
| 12               | 28078571 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11001-VP          | 1     |
| 13               | 28078569 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110015-VP         | 1     |
| 14               | 28078567 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-11004VP     | 1     |
| 15               | 28078566 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-11003VP     | 1     |
| 16               | 28078565 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-110025VP    | 1     |
| 17               | 28078564 | PONTA DE PULVERIZACAO AITTJ60-11002VP     | 1     |
| 18               | 28078563 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-11004VP       | 1     |
| 19               | 28078562 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-11003VP       | 1     |
| 20               | 28078561 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-110025VP      | 1     |
| 21               | 28078560 | PONTA DE PULVERIZACAO TTJ60-11002VP       | 1     |
| 22               | 28078559 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11004-VP          | 1     |
| 23               | 28078558 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11003-VP          | 1     |
| 24               | 28078557 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110025-VP         | 1     |
| 25               | 28078556 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11002-VP          | 1     |
| 26               | 28078555 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11004-VP          | 1     |
| 27               | 28078554 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11003-VP          | 1     |
| 28               | 28078553 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110025-VP         | 1     |
| 29               | 28078552 | PONTA DE PULVERIZACAO TT11002-VP          | 1     |
| 30               | 28078551 | PONTA DE PULVERIZACAO TT110015-VP         | 1     |
| 31               | 28030300 | KIT PORTA BICO ARAG COMPACT JET 3 VIAS    | 1     |
| 32               | 28037001 | KIT RICO ARAG TAMPAO                      | 1     |

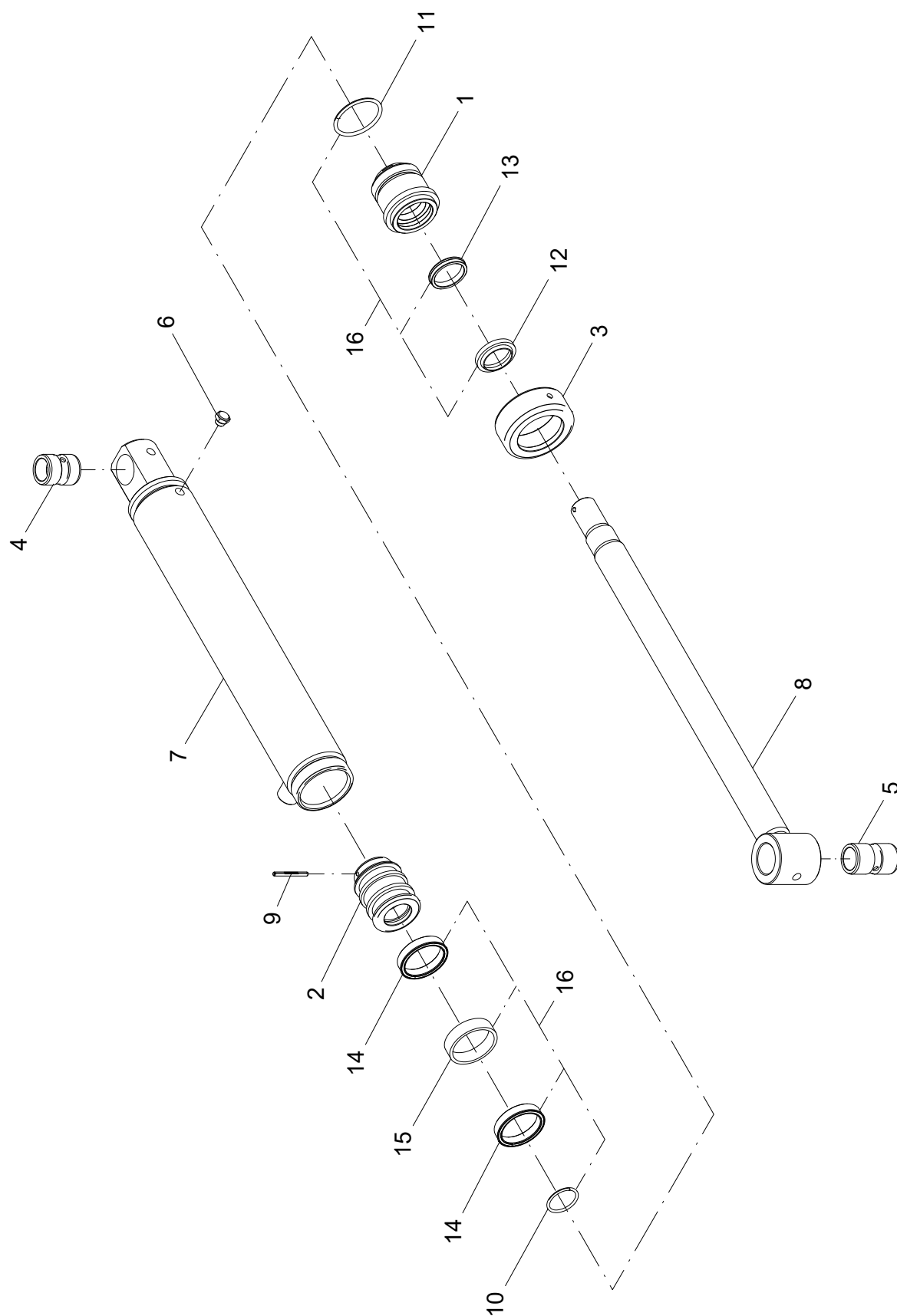
[illegible]

# 116 - CIRCUITO HIDRÁULICO BARRA 25 METROS - 29112400 (OPCIONAL)

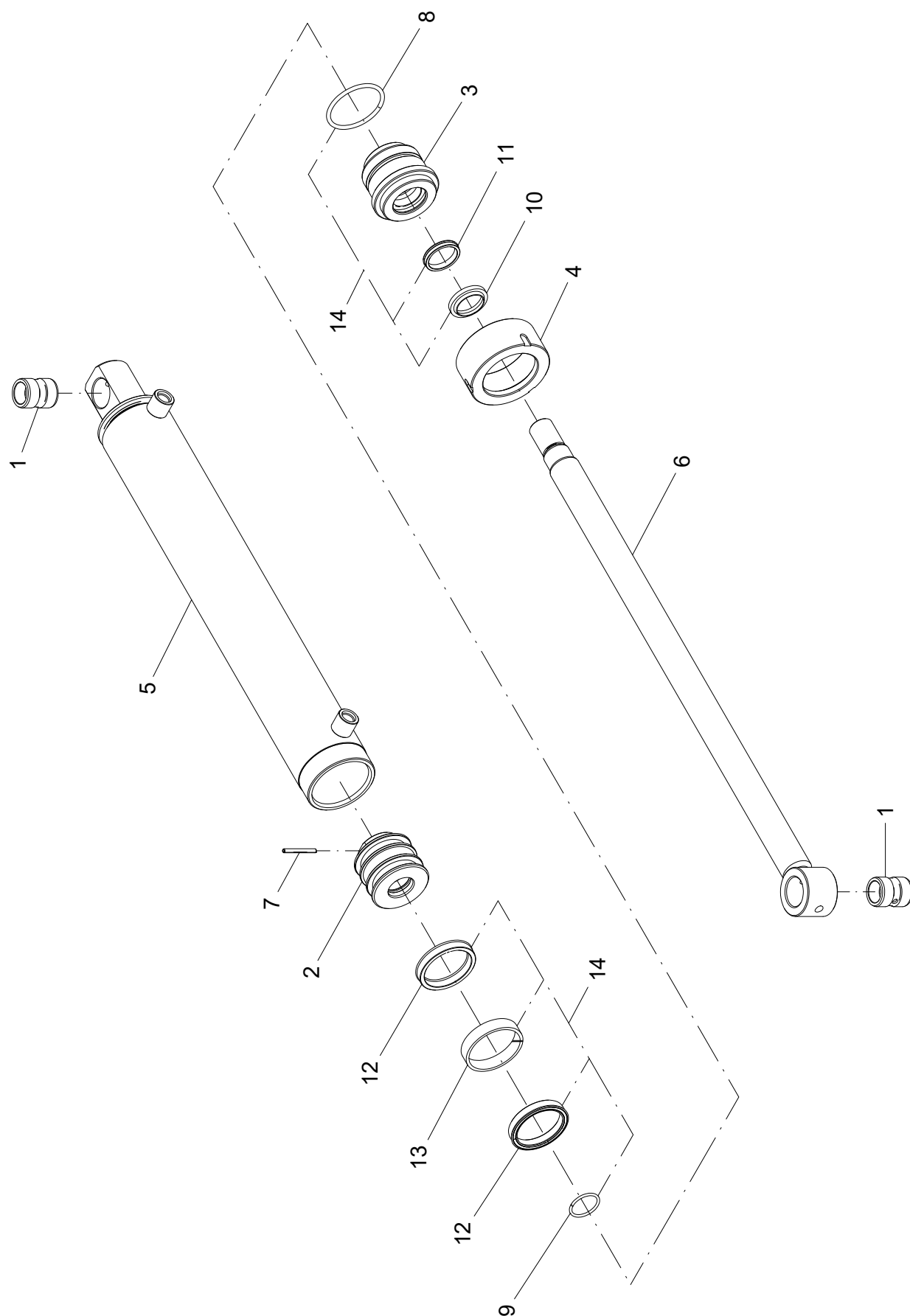




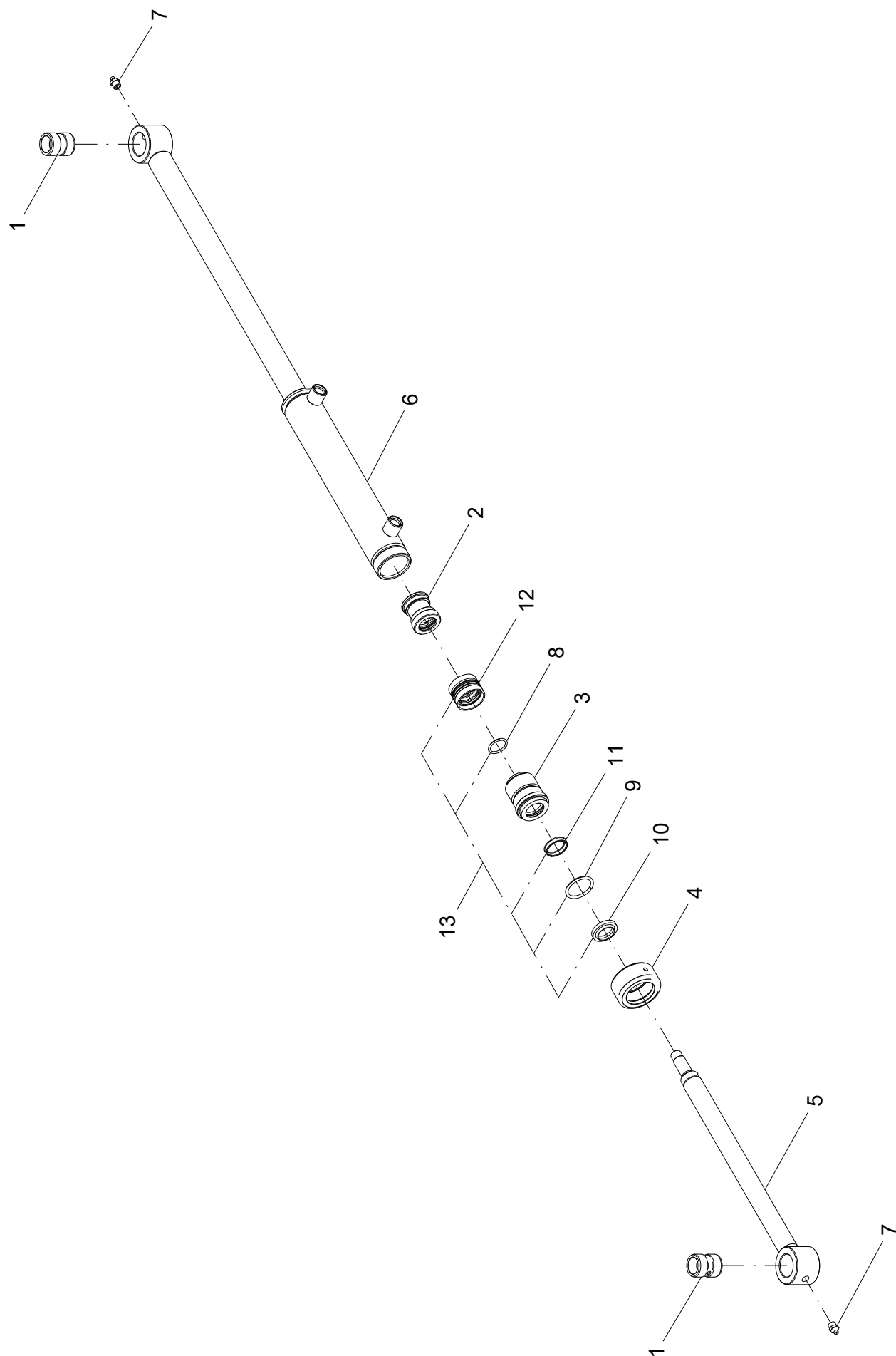
| 116 - CIRCUITO HIDRÁULICO BARRA 25 METROS – 29112400 (OPCIONAL) |          |                                          |       |
|-----------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                                                            | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 1                                                               | 28016400 | CILINDRO LEVANTE BARRA                   | 2     |
| 2                                                               | 28178601 | ACUMULADOR MEMBRANA (PC 160 BAR)         | 2     |
| 3                                                               | 28424000 | CILINDRO LEVANTE PONTA                   | 2     |
| 4                                                               | 28708500 | CILINDRO TRAVA                           | 1     |
| 5                                                               | 28730023 | ABRACADEIRA                              | 10    |
| 6                                                               | 28730029 | CALCO ABRACADEIRA 50                     | 10    |
| 7                                                               | 28803503 | PRESILHA ABRACADEIRA MANGUEIRA           | 10    |
| 8                                                               | 28808400 | CILINDRO ABERTURA GIRO                   | 2     |
| 9                                                               | 28821501 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (2100 mm)          | 1     |
| 10                                                              | 28821502 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (1480 mm)          | 1     |
| 11                                                              | 28821503 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (930 mm)           | 1     |
| 12                                                              | 28821504 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (720 mm)           | 1     |
| 13                                                              | 28821505 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (30 mm)            | 1     |
| 14                                                              | 28821506 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (3800 mm)          | 1     |
| 15                                                              | 28822400 | MANGUEIRA 1/4" (6800 MM)                 | 4     |
| 16                                                              | 28822600 | MANGUEIRA 1/4" (2400 MM)                 | 2     |
| 17                                                              | 28822700 | MANGUEIRA 1/4" (1550 MM)                 | 4     |
| 18                                                              | 28822900 | MANGUEIRA 1/4" (580 MM)                  | 2     |
| 19                                                              | 28844702 | SUPORTE BLOCO DE BARRA                   | 2     |
| 20                                                              | 28848900 | BLOCO DE COMANDO BARRAS HF123141-18      | 1     |
| 21                                                              | 28870600 | CILINDRO LEVANTE TORRE                   | 2     |
| 22                                                              | 29127100 | MANGUEIRA 3/8" (300 MM)                  | 1     |
| 23                                                              | 29127200 | MANGUEIRA 3/8" (265 MM)                  | 1     |
| 24                                                              | 29127300 | MANGUEIRA 3/8" (500 MM)                  | 1     |
| 25                                                              | 60107068 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X45 DIN 931 8.8 ZN    | 10    |
| 26                                                              | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN | 8     |
| 27                                                              | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN  | 4     |
| 28                                                              | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2 | 30    |
| 29                                                              | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX           | 10    |
| 30                                                              | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 10 DIN 127 INOX     | 4     |
| 31                                                              | 72022725 | TEE 1/2BSP X 9/16UNF OR LAT X DKO 8 M14  | 2     |
| 32                                                              | 72022727 | TEE IGUAL TEI-12 M18                     | 1     |



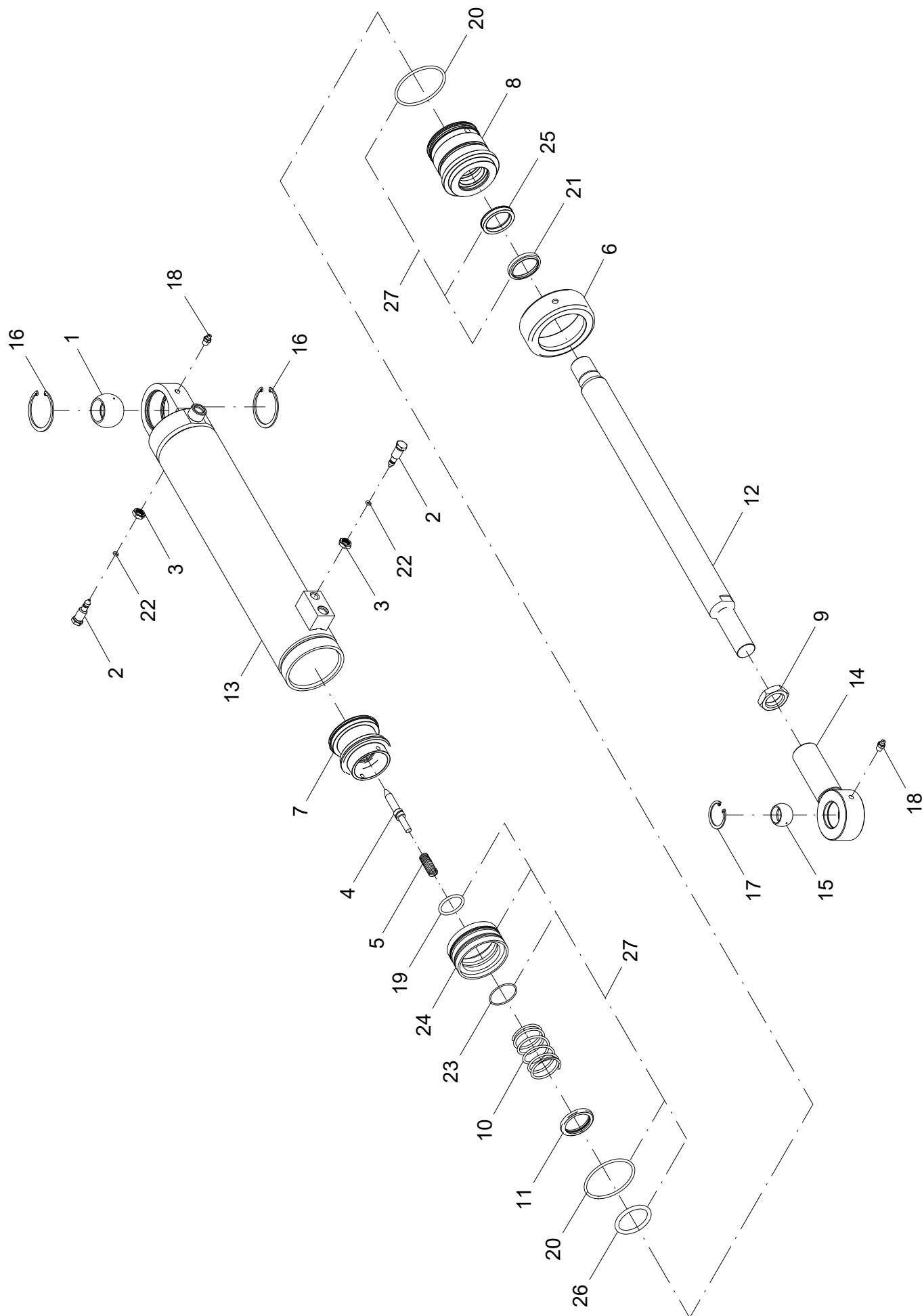
[illegible][illegible]



[illegible][illegible]

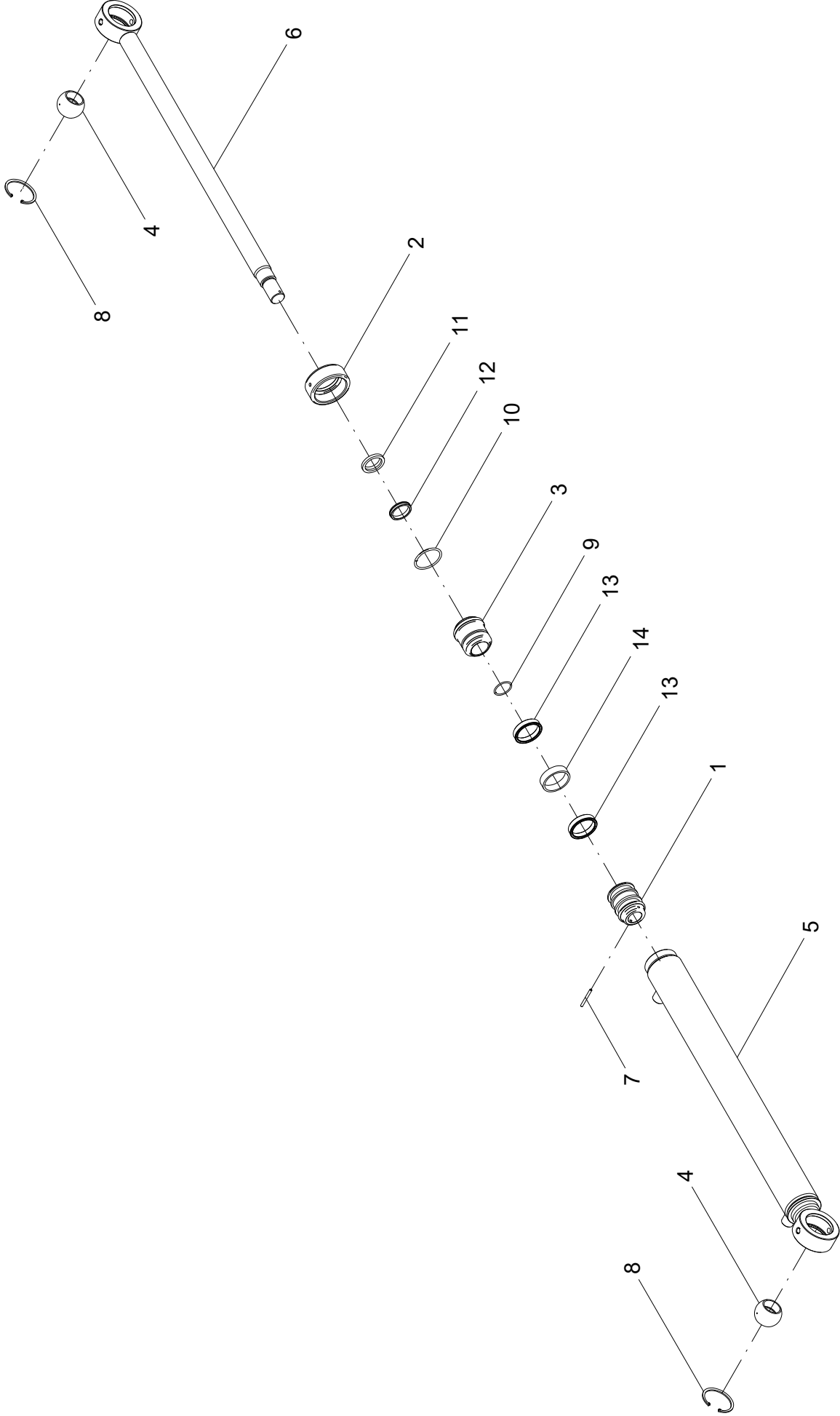


[illegible]

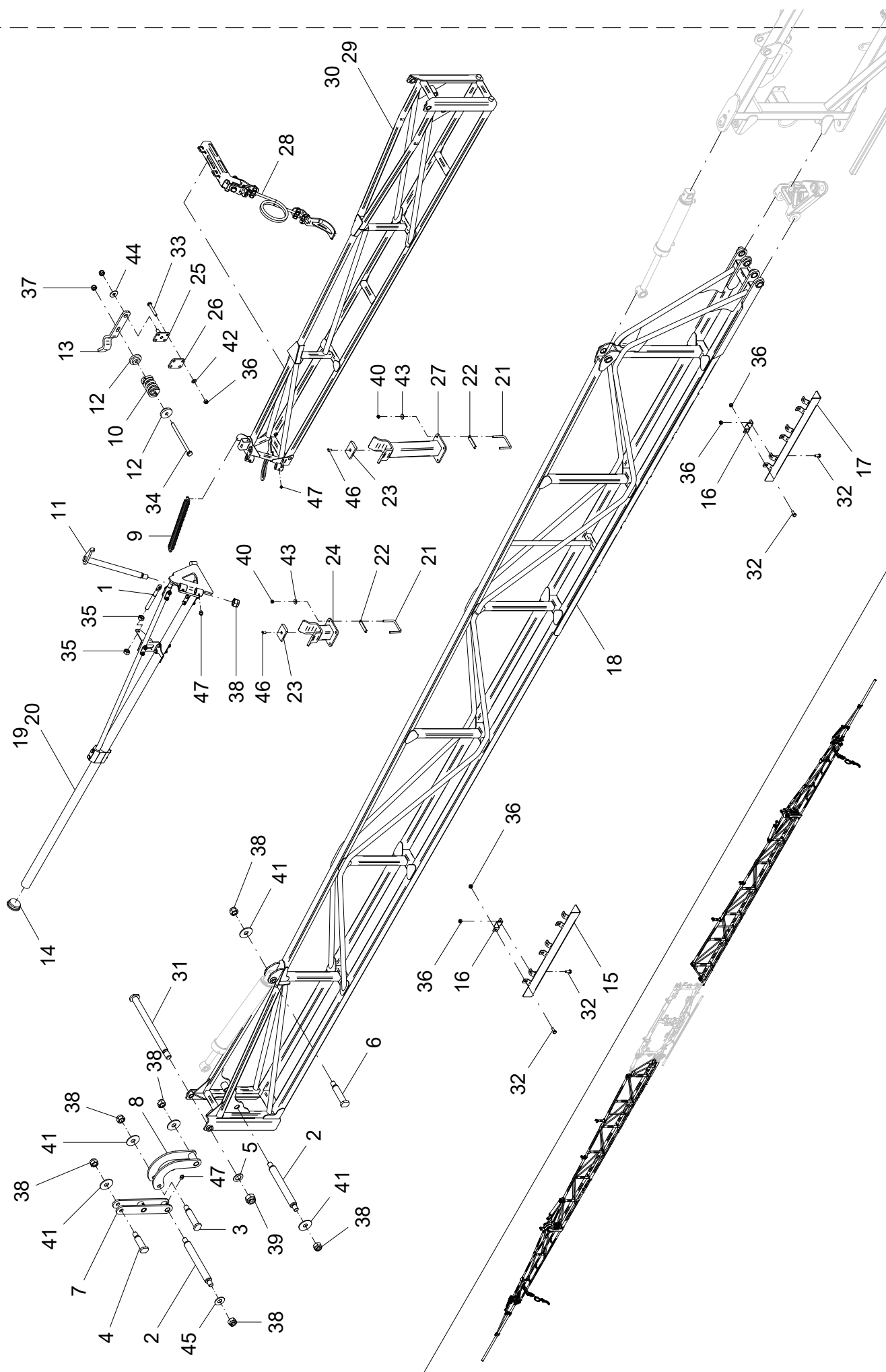




| 120 – CILINDRO HIDRÁULICO ABERTURA DO GIRO – 28808400 |          |                                   |       |  |
|-------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|-------|--|
| POS.                                                  | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                       | QTDE. |  |
| 1                                                     | 28146621 | ROTULA GE 30 FO 2RS               | 1     |  |
| 2                                                     | 28707001 | AGULHA                            | 2     |  |
| 3                                                     | 28707003 | PORCA                             | 2     |  |
| 4                                                     | 28707005 | BATENTE                           | 1     |  |
| 5                                                     | 28707006 | MOLA                              | 1     |  |
| 6                                                     | 28707008 | PORCA                             | 1     |  |
| 7                                                     | 28707010 | EMBOLO                            | 1     |  |
| 8                                                     | 28707011 | TAMPA GUIA                        | 1     |  |
| 9                                                     | 28707012 | PORCA                             | 1     |  |
| 10                                                    | 28707014 | MOLA                              | 1     |  |
| 11                                                    | 28707015 | BATENTE                           | 1     |  |
| 12                                                    | 28808401 | HASTE                             | 1     |  |
| 13                                                    | 28808500 | CAMISA                            | 1     |  |
| 14                                                    | 28822300 | CJ SD SUPORTE                     | 1     |  |
| 15                                                    | 28822301 | ROTULA GEZ 22 ES                  | 1     |  |
| 16                                                    | 64020221 | ANEL ELASTICO I-55 DIN 472        | 2     |  |
| 17                                                    | 64020236 | ANEL ELASTICO I-36 DIN 472        | 1     |  |
| 18                                                    | 65090103 | GRAXEIRA M8 X 1 RETA              | 2     |  |
| 19                                                    | 72066651 | ANEL O RING 2-218 (PARKER)        | 1     |  |
| 20                                                    | 72066686 | ANEL O RING 2-232 (PARKER)        | 2     |  |
| 21                                                    | 72066719 | ANEL RASPADOR D-1500 (PARKER)     | 1     |  |
| 22                                                    | 72066727 | ANEL O RING 2-008 (PARKER)        | 2     |  |
| 23                                                    | 72066728 | ANEL O RING 2-029 (PARKER)        | 1     |  |
| 24                                                    | 72066845 | GAXETA 76,2X57,15X22,79 PCBONB076 | 1     |  |
| 25                                                    | 72066846 | GAXETA 18701500-312 BS (PARKER)   | 1     |  |
| 26                                                    | 72066906 | VEDACAO HASTE OD38105200171D-BR   | 1     |  |
| 27                                                    | 28707050 | KIT REPAROS                       | 1     |  |
|                                                       |          |                                   |       |  |
|                                                       |          |                                   |       |  |
|                                                       |          |                                   |       |  |



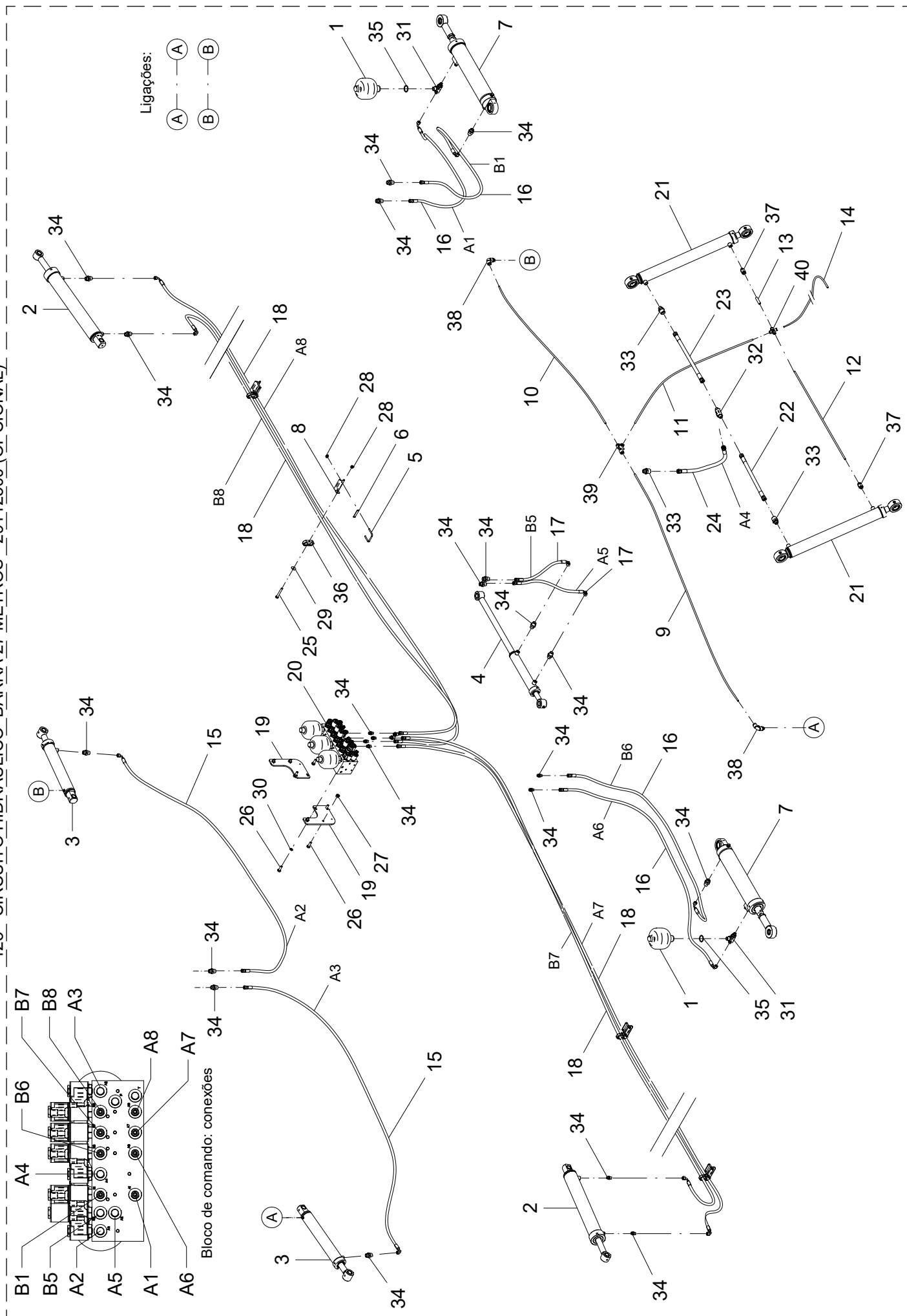
[illegible]



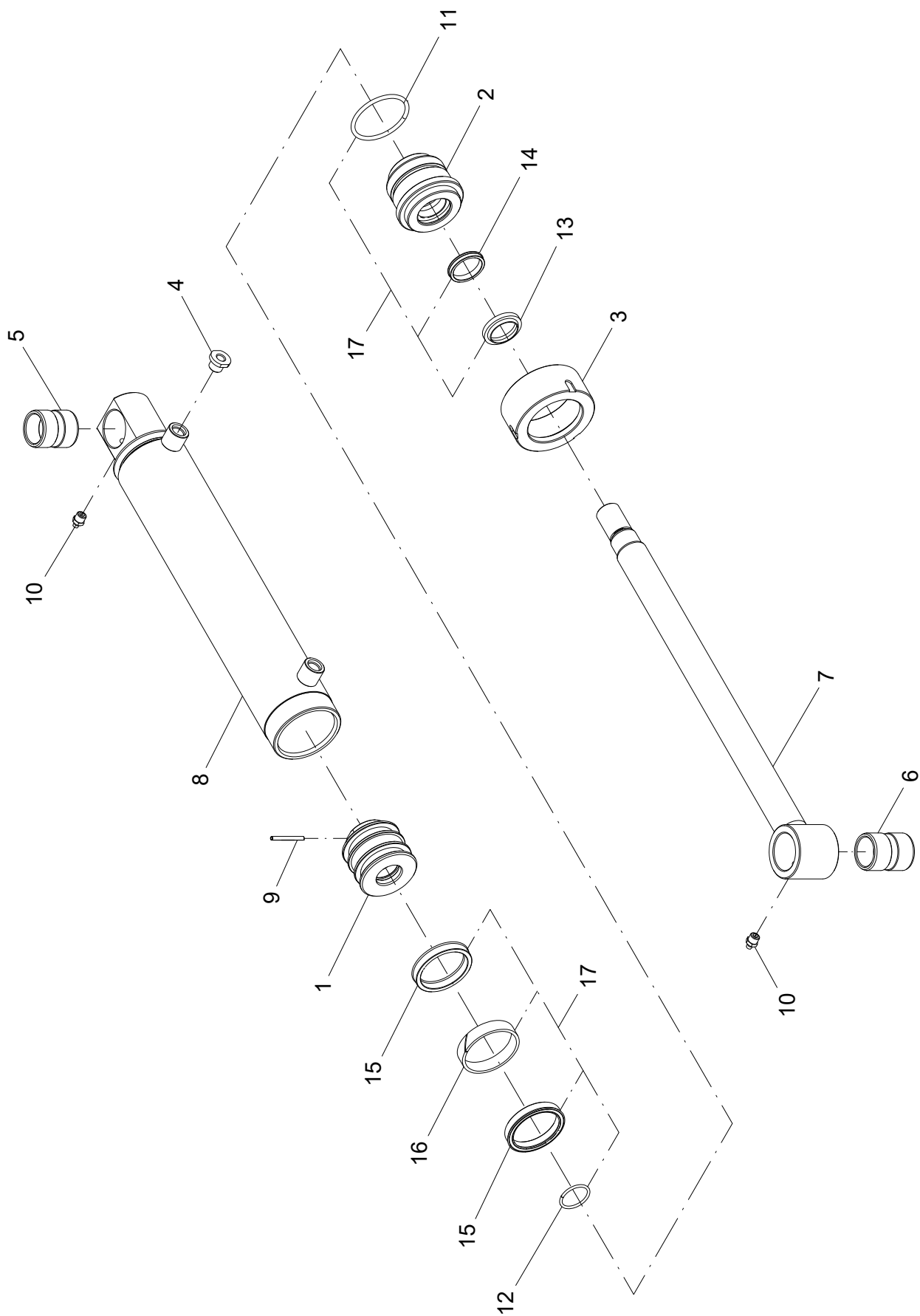
| 122 - BARRAS 27 METROS (OPCIONAL) |          |                                  |            |          |
|-----------------------------------|----------|----------------------------------|------------|----------|
| POS.                              | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                      | QUANTIDADE |          |
|                                   |          |                                  | DIREITA    | ESQUERDA |
| 1                                 | 27006004 | TIRANTE                          | 1          | 1        |
| 2                                 | 28006005 | PINO                             | 2          | 2        |
| 3                                 | 28006008 | PINO                             | 1          | 1        |
| 4                                 | 28006009 | PINO                             | 1          | 1        |
| 5                                 | 28006018 | ARRUELA                          | 1          | 1        |
| 6                                 | 28006035 | PINO                             | 1          | 1        |
| 7                                 | 28007000 | ARTICULACAO                      | 1          | 1        |
| 8                                 | 28007400 | GANCHO                           | 1          | 1        |
| 9                                 | 28065505 | MOLA                             | 1          | 1        |
| 10                                | 28065506 | MOLA                             | 1          | 1        |
| 11                                | 28066300 | PINO                             | 1          | 1        |
| 12                                | 28074002 | GUIA                             | 2          | 2        |
| 13                                | 28709003 | SUPORTE                          | 1          | 1        |
| 14                                | 28709013 | TAMPA PONTA DAS BARRAS           | 1          | 1        |
| 15                                | 28709025 | PROTETOR                         | 1          | 1        |
| 16                                | 28709026 | ABRACADEIRA                      | 1          | 1        |
| 17                                | 28709027 | PROTETOR                         | 1          | 1        |
| 18                                | 28710000 | BARRA PRINCIPAL 30M              | 1          | 1        |
| 19                                | 28710300 | PONTA BARRA DIREITA 27M ALUM     | 1          | ---      |
| 20                                | 28710600 | PONTA BARRA ESQUERDA 27M ALUM    | ---        | 1        |
| 21                                | 28730023 | ABRACADEIRA                      | 4          | 4        |
| 22                                | 28730029 | CALCO ABRACADEIRA 50             | 4          | 4        |
| 23                                | 28735101 | BATENTE TECNYL                   | 2          | 2        |
| 24                                | 28735200 | BATENTE                          | 1          | 1        |
| 25                                | 28740700 | ABRACADEIRA SOLDADA              | 1          | 1        |
| 26                                | 28740802 | ABRACADEIRA FURADA               | 1          | 1        |
| 27                                | 28745900 | BATENTE                          | 1          | 1        |
| 28                                | 28767000 | ESQUI BARRA                      | 1          | 1        |
| 29                                | 28808200 | BARRA INTERMEDIARIA ESQUERDA 25m | ---        | 1        |
| 30                                | 28808300 | BARRA INTERMEDIARIA DIREITA 25m  | 1          | ---      |

[illegible]

# 123 - CIRCUITO HIDRÁULICO BARRA 27 METROS - 29112500 (OPCIONAL)

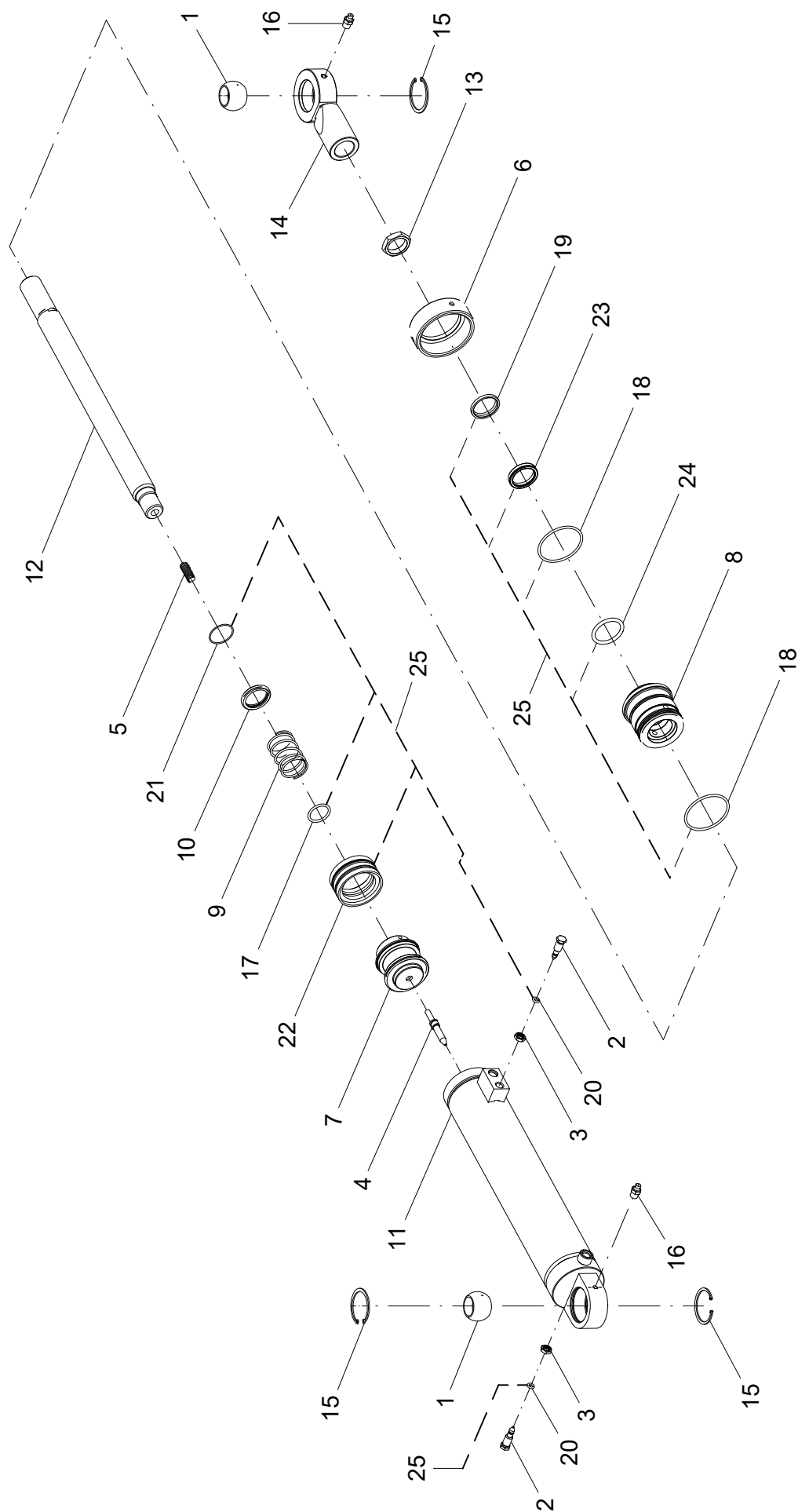


| 123 - CIRCUITO HIDRÁULICO BARRA 27 METROS – 29112500 (OPCIONAL) |          |                                          |       |
|-----------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|-------|
| POS.                                                            | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE. |
| 1                                                               | 28178601 | ACUMULADOR MEMBRANA (PC 160 BAR)         | 2     |
| 2                                                               | 28424000 | CILINDRO LEVANTE PONTA                   | 2     |
| 3                                                               | 28707200 | CILINDRO LEVANTE BARRA                   | 2     |
| 4                                                               | 28708500 | CILINDRO TRAVA                           | 1     |
| 5                                                               | 28730023 | ABRACADEIRA                              | 10    |
| 6                                                               | 28730029 | CALCO ABRACADEIRA 50                     | 10    |
| 7                                                               | 28758200 | CILINDRO ABERTURA GIRO                   | 2     |
| 8                                                               | 28803503 | PRESILHA ABRACADEIRA MANGUEIRA           | 10    |
| 9                                                               | 28821501 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (2100 mm)          | 1     |
| 10                                                              | 28821502 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (1480 mm)          | 1     |
| 11                                                              | 28821503 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (930 mm)           | 1     |
| 12                                                              | 28821504 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (720 mm)           | 1     |
| 13                                                              | 28821505 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (30 mm)            | 1     |
| 14                                                              | 28821506 | TUBO FLEX. NYLON PU-8 (3800 mm)          | 1     |
| 15                                                              | 28822600 | MANGUEIRA 1/4" (2400 MM)                 | 2     |
| 16                                                              | 28822700 | MANGUEIRA 1/4" (1550 MM)                 | 4     |
| 17                                                              | 28822900 | MANGUEIRA 1/4" (580 MM)                  | 2     |
| 18                                                              | 28826900 | MANGUEIRA 1/4" (8500 MM)                 | 4     |
| 19                                                              | 28844702 | SUPORTE BLOCO DE BARRA                   | 2     |
| 20                                                              | 28848900 | BLOCO DE COMANDO BARRAS HF123141-18      | 1     |
| 21                                                              | 28870600 | CILINDRO LEVANTE TORRE                   | 2     |
| 22                                                              | 29127100 | MANGUEIRA 3/8" (300 MM)                  | 1     |
| 23                                                              | 29127200 | MANGUEIRA 3/8" (265 MM)                  | 1     |
| 24                                                              | 29127300 | MANGUEIRA 3/8" (500 MM)                  | 1     |
| 25                                                              | 60107068 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X45 DIN 931 8.8 ZN    | 10    |
| 26                                                              | 60107462 | PARAF.CAB.SEXT.M10X1.5X30 DIN 933 8.8 ZN | 8     |
| 27                                                              | 61490810 | PORCA AUTO FREN.ALTA M10X1.5 DIN 982 ZN  | 4     |
| 28                                                              | 61500414 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1DIN985 INOX.A2 | 30    |
| 29                                                              | 62030704 | ARRUELA LISA Ø6.5XØ18X1.5 INOX           | 10    |
| 30                                                              | 62050708 | ARRUELA DE PRESSAO B 40 DIN 127 INOX     | 4     |
| 31                                                              | 72022725 | TEE 1/2BSP X 9/16UNF OR LAT X DKO 8 M14  | 2     |
| 32                                                              | 72022727 | TEE IGUAL TEI-12 M18                     | 1     |



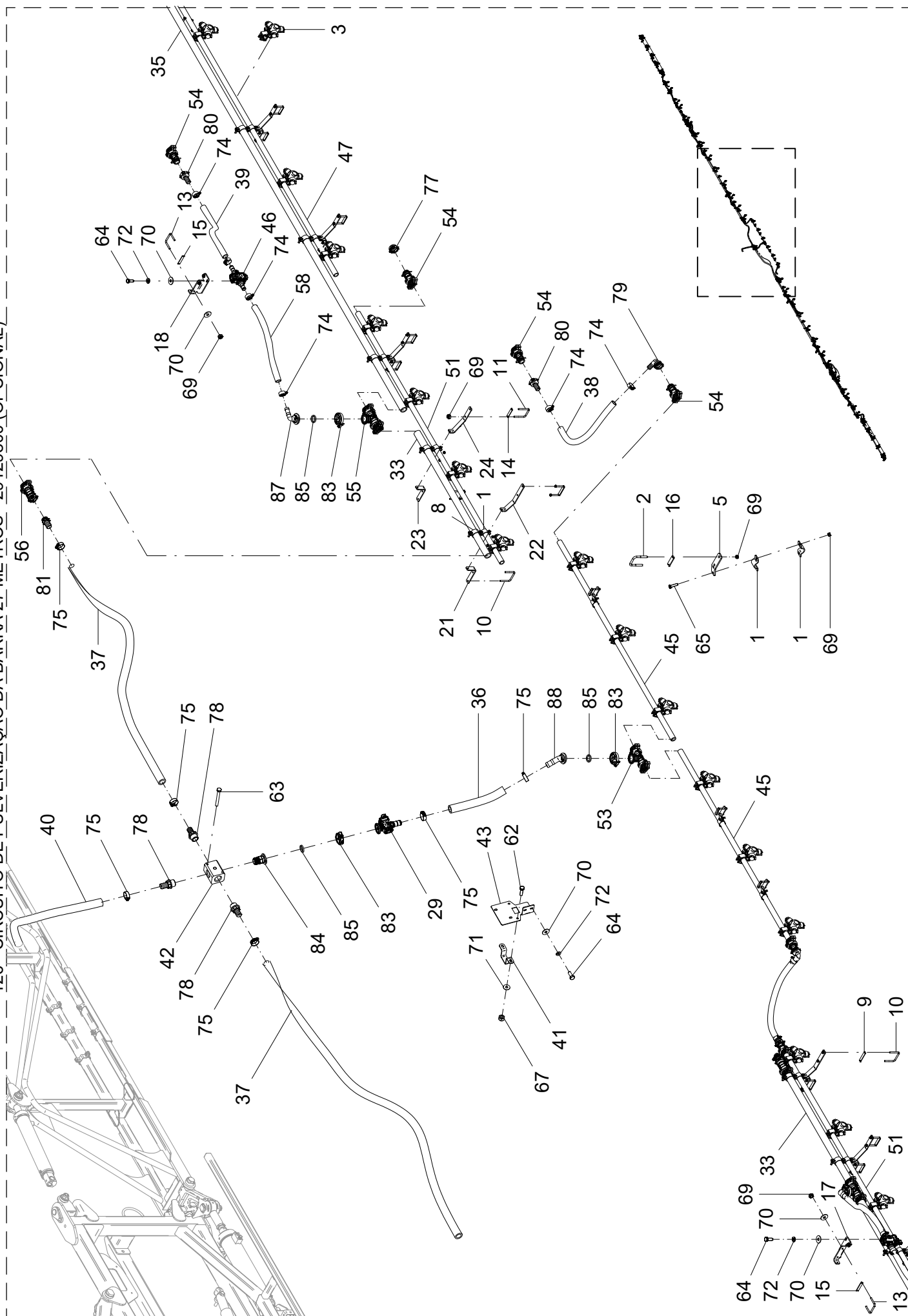






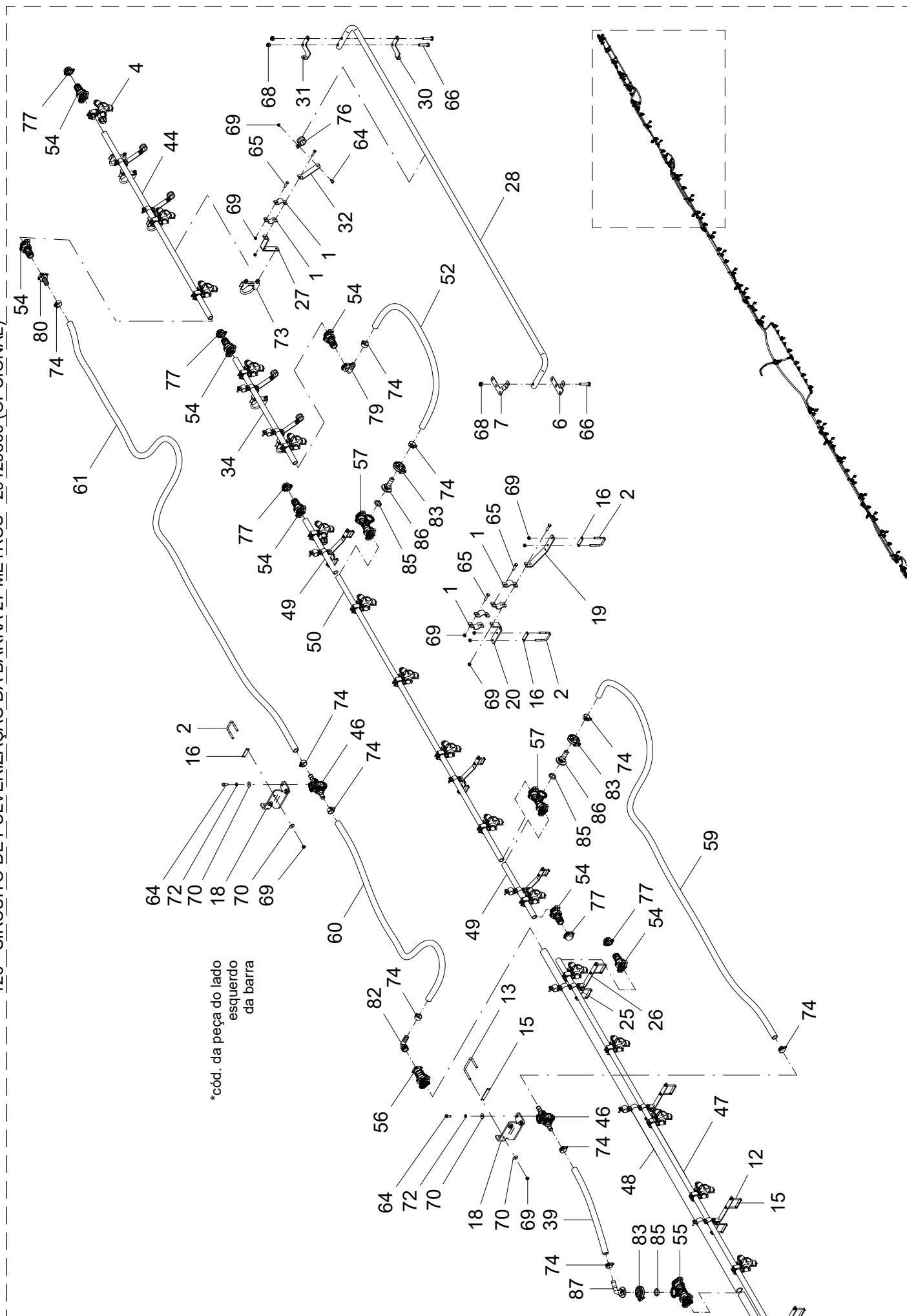
[illegible]

126 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO DA BARRA 27 METROS - 29129800 (OPCIONAL)

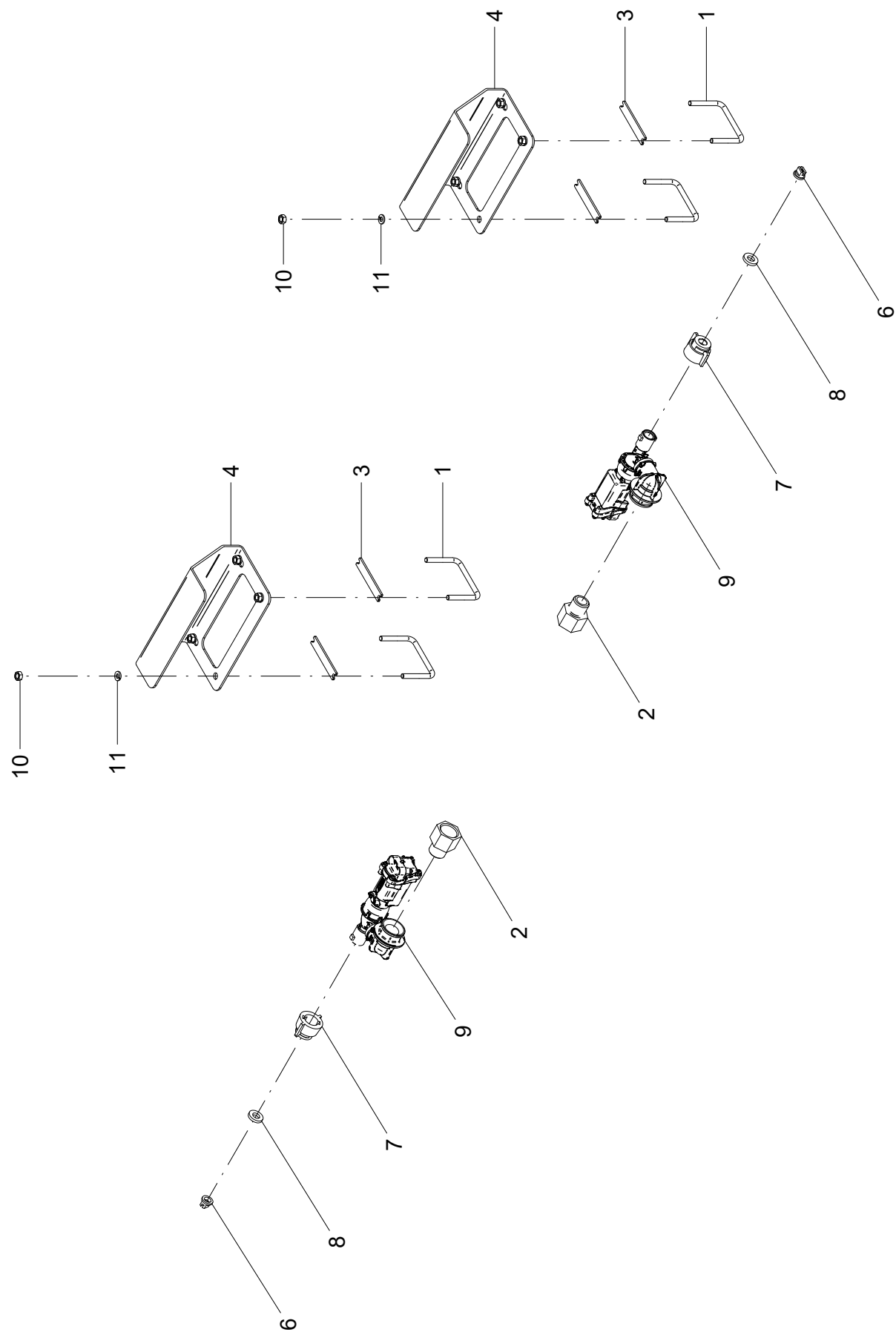


| 126 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO BARRA 27 METROS - 29129800 (OPCIONAL) |          |                                              |       |
|----------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                  | QTDE. |
| 1                                                                    | 28002001 | PRESILHA SIMPLES CONEXAO PVC                 | 108   |
| 2                                                                    | 28006020 | ABRACADEIRA                                  | 22    |
| 3                                                                    | 28030300 | KIT PORTA BICO ARAG COMPACT JET 3 VIAS       | 50    |
| 4                                                                    | 28030350 | KIT PORTA BICO ARAG COMPACT JET 3 VIAS       | 4     |
| 5                                                                    | 28119311 | SUPORTE TUBO PVC                             | 4     |
| 6                                                                    | 28710601 | SUPORTE DIREITO PROTECAO PONTA BARRA 27m     | 2     |
| 7                                                                    | 28710602 | SUPORTE ESQ. PROTECAO PONTA BARRA 27m        | 2     |
| 8                                                                    | 28730008 | PRESILHA TUBO INOX                           | 36    |
| 9                                                                    | 28730011 | CALCO ABRACADEIRA 63                         | 4     |
| 10                                                                   | 28730013 | ABRACADEIRA                                  | 4     |
| 11                                                                   | 28730015 | ABRACADEIRA                                  | 12    |
| 12                                                                   | 28730017 | ABRACADEIRA                                  | 20    |
| 13                                                                   | 28730023 | ABRACADEIRA                                  | 4     |
| 14                                                                   | 28730025 | CALCO ABRACADEIRA 55                         | 12    |
| 15                                                                   | 28730029 | CALCO ABRACADEIRA 50                         | 24    |
| 16                                                                   | 28730032 | CALCO ABRACADEIRA 30                         | 22    |
| 17                                                                   | 28753008 | SUPORTE                                      | 3     |
| 18                                                                   | 28753011 | SUPORTE                                      | 3     |
| 19                                                                   | 28808815 | SUPORTE TUBO PVC                             | 8     |
| 20                                                                   | 28808816 | SUPORTE TUBO PVC                             | 8     |
| 21                                                                   | 28828001 | SUPORTE TUBO PVC                             | 2     |
| 22                                                                   | 28828002 | SUPORTE TUBO PVC                             | 2     |
| 23                                                                   | 28828003 | SUPORTE TUBO PVC                             | 6     |
| 24                                                                   | 28828004 | SUPORTE TUBO PVC                             | 6     |
| 25                                                                   | 28828005 | SUPORTE TUBO PVC                             | 10    |
| 26                                                                   | 28828006 | SUPORTE TUBO PVC                             | 10    |
| 27                                                                   | 28852508 | SUPORTE TUBO INOX                            | 10    |
| 28                                                                   | 28853703 | PROTECAO BICOS                               | 2     |
| 29                                                                   | 28854900 | VALVULA 3/8 2 VIAS (KZ-NA2C28-10DA0-D01)     | 1     |
| 30                                                                   | 28872201 | SUPORTE MENOR ESQ. PROTECAO BICO PONTA BARRA | 2     |
| 31                                                                   | 28872202 | SUPORTE MENOR DIR. PROTECAO BICO PONTA BARRA | 2     |
| 32                                                                   | 28872203 | APOIO PROTECAO BICO PONTA BARRA 27m          | 10    |

| 126 - CIRCUITO DE PULVERIZAÇÃO BARRA 27 METROS - 29129800 (OPCIONAL) |          |                                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|-------|
| POS.                                                                 | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                        | QTDE. |
| 33                                                                   | 29106008 | TUBO PVC Ø33,7X840X4,6P                            | 2     |
| 34                                                                   | 29106010 | TUBO PVC Ø25X711X3,75P C/ 4 FUROS                  | 2     |
| 35                                                                   | 29106011 | TUBO PVC Ø33,7X2929X4,6P                           | 2     |
| 36                                                                   | 29106014 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (305mm)          | 1     |
| 37                                                                   | 29106015 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR (1900mm)         | 2     |
| 38                                                                   | 29106016 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (515mm)            | 2     |
| 39                                                                   | 29106017 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (500mm)            | 4     |
| 40                                                                   | 29106025 | MANG.BOR.MD-350 1" 350 PSI/25 BAR(2500mm)          | 1     |
| 41                                                                   | 29106027 | ABRACADEIRA FIXACAO VALVULA CENTRAL KZ PJ 2000 G2  | 1     |
| 42                                                                   | 29106029 | BLOCO PULVERIZAÇÃO 4 VIAS 1"                       | 1     |
| 43                                                                   | 29106030 | CHP SUP DIVISOR SENSOR DE PRES                     | 1     |
| 44                                                                   | 29106031 | TUBO PVC Ø25X1261X3,75 C/ 5 FUROS                  | 2     |
| 45                                                                   | 29106036 | TUBO PVC Ø25X1351X3,75 C/ 5 FUROS                  | 2     |
| 46                                                                   | 29106100 | VALVULA 3/8 2 VIAS CONEXAO ESPIGA 3/4 X QD         | 6     |
| 47                                                                   | 29113101 | TUBO PVC Ø25X4220X3,75 C/ 11 FUROS                 | 2     |
| 48                                                                   | 29113102 | TUBO PVC Ø33,7X2315X4,6P                           | 2     |
| 49                                                                   | 29113103 | TUBO PVC Ø25X360,5X3,75 C/ 3 FUROS                 | 4     |
| 50                                                                   | 29113104 | TUBO PVC Ø25X1934X3,75 C/ 6 FUROS                  | 2     |
| 51                                                                   | 29113109 | TUBO PVC Ø25X1716X3,75 C/ 6 FUROS                  | 2     |
| 52                                                                   | 29113112 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (980mm)            | 2     |
| 53                                                                   | 29123300 | FLANGE UNIVERSAL TEE VERT. 1" TUBO D.25 BOMSIST.   | 1     |
| 54                                                                   | 29123400 | CONEXAO T3 M TUBO Ø25MM BOMSISTEMA                 | 22    |
| 55                                                                   | 29123500 | FLANGE UNIVERSAL TEE VERT. 1" TUBO D.33,4 BOMSIST. | 4     |
| 56                                                                   | 29123600 | CONEXAO T3 F TUBO Ø33,4MM BOMSISTEMA               | 4     |
| 57                                                                   | 29123800 | FLANGE UNIVERSAL TEE HORIZ. 1" TUBO D.25 BOMSIST.  | 4     |
| 58                                                                   | 29129801 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (450mm)            | 2     |
| 59                                                                   | 29129802 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (2700mm)           | 2     |
| 60                                                                   | 29129803 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (1450mm)           | 2     |
| 61                                                                   | 29129804 | MANG. AGUA-AR 3/4 750-PSI PRETA (3350mm)           | 2     |
| 62                                                                   | 60107263 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1,25X30 DIN 933 8.8 ZN           | 2     |
| 63                                                                   | 60107275 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1,25X75 DIN 931 ZN               | 2     |
| 64                                                                   | 60117002 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 INOX                | 24    |



[illegible][illegible]



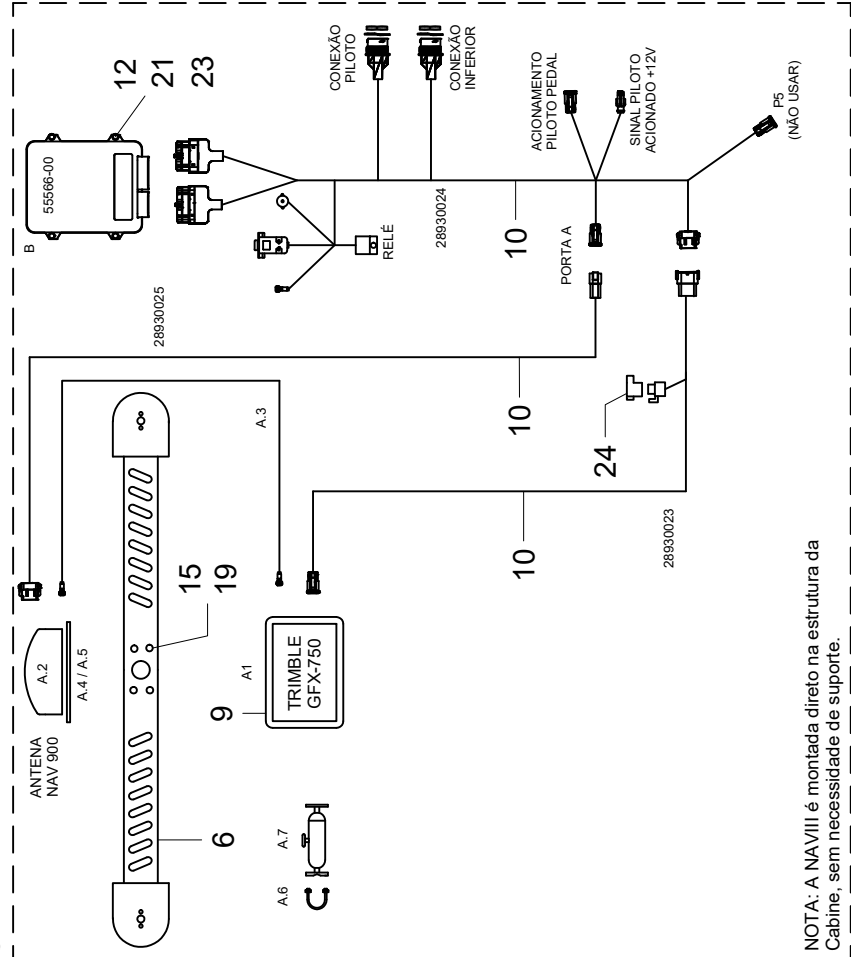






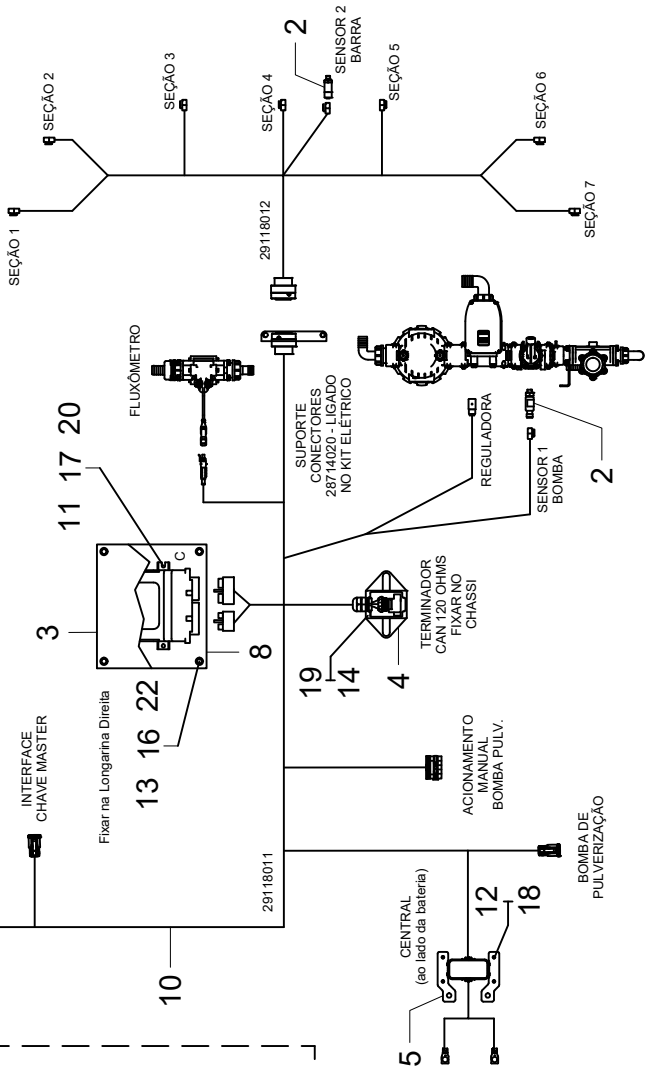


CABINE



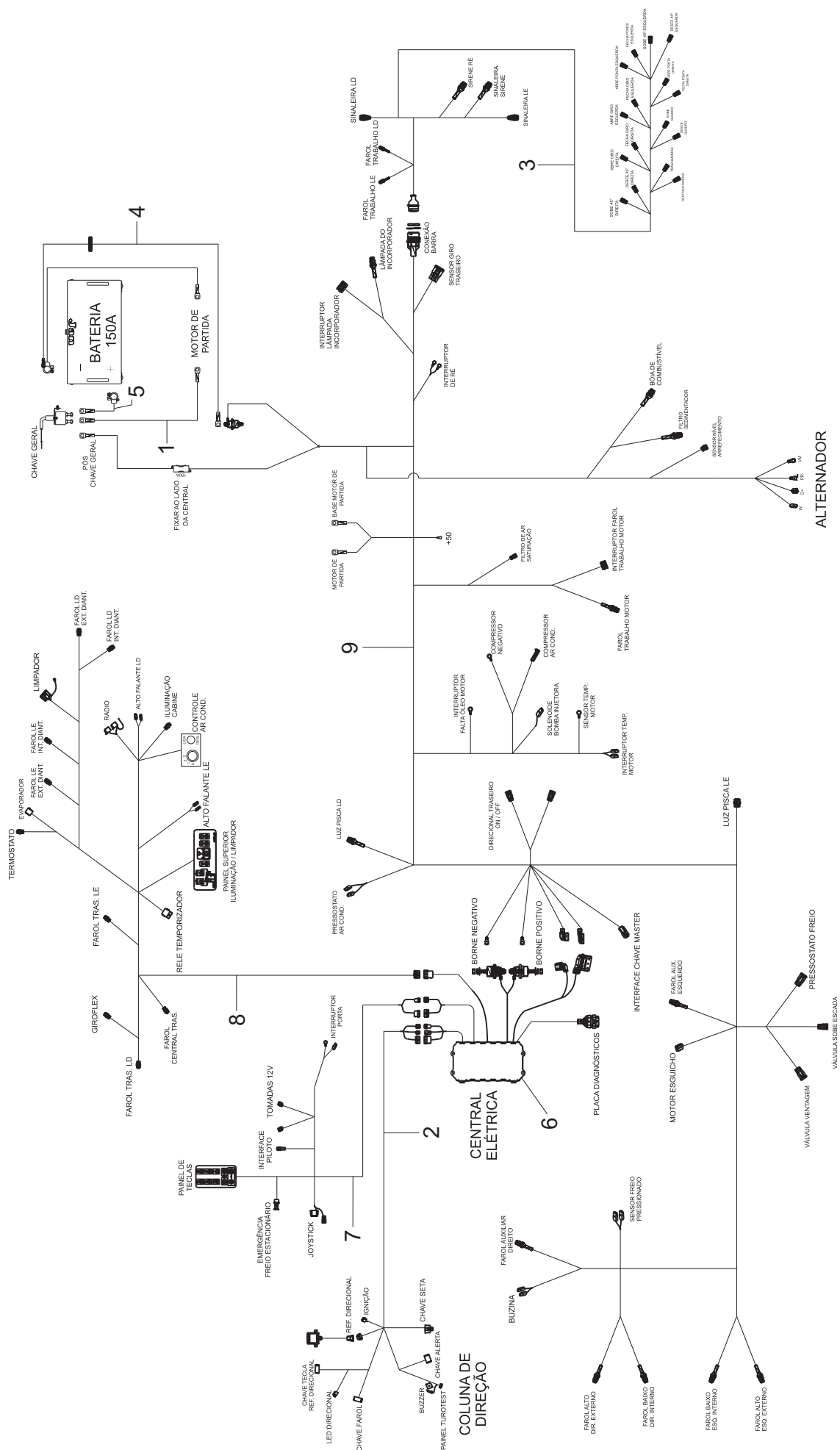
NOTA: A NAVI é montada direto na estrutura da Cabine, sem necessidade de suporte.

| LISTA DE TODOS ITENS KIT TRIMBLE 28860050 |          |              |                                       |
|-------------------------------------------|----------|--------------|---------------------------------------|
| ITEM                                      | CÓD. JAN | CÓD. TRIMBLE | DESCRIÇÃO                             |
| A                                         | 28853050 | 112560-10    | MONITOR GFX-750 E NAV-900             |
| B                                         | 28148048 | 55566-00     | MÓDULO CONTROLE PILOTO NAVI           |
| C                                         | 28142231 | 75774-01     | MÓDULO DE CONTROLE PULVERIZAÇÃO       |
| D                                         | 28148040 | 57400-05S    | KIT AUTOTENSE                         |
| E                                         | 29003010 | 96550-06     | SOFTWARE PROTECAO REGIAO LATAM        |
| SUBITENS                                  |          |              |                                       |
| A.1                                       | 28853001 | 131000-00    | MONITOR GFX-750                       |
| A.2                                       | 28853002 | 130000-00    | ANTENA NAV-900                        |
| A.3                                       | 28853003 | 110540       | CABO ANTENA NAV-900                   |
| A.4                                       | 28853004 | 109315       | CHAPA ANTENA NAV-900                  |
| A.5                                       | 28853005 | 53662        | KIT PARAFUSOS                         |
| A.6                                       | 28853006 | 88043        | ABRACADEIRA TUBO                      |
| A.7                                       | 28853007 | 112545       | SUORTE RAM 238 E 231                  |
| D.1                                       | 28148039 | 57400-03     | AUTOTENSE                             |
| D.2                                       | 28148041 | 57560        | CABO AUTOTENSE                        |
| D.3                                       | 28148042 | 57885        | CABO SENSOR EXTENSÃO (NÃO É USADO)    |
| OPCIONAL                                  |          |              |                                       |
| F                                         | 28829650 | 96552-02     | DESBLOQUEIO NEXTSWATHVOLTA AUTOMÁTICA |

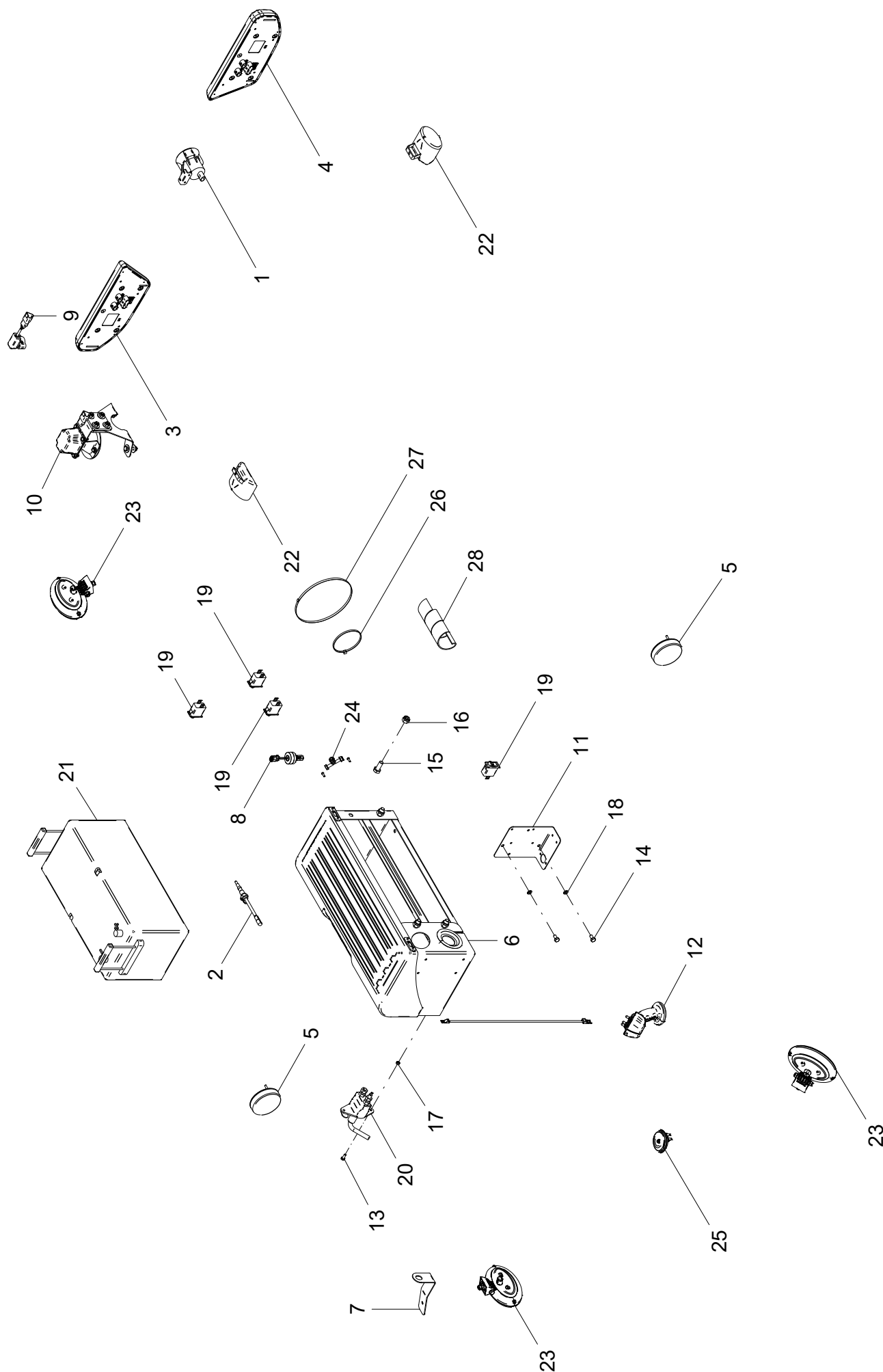


| KIT CHICOTES = KIT CHICOTES TRIMBLE GF-X-750 SEÇÃO NA BARRA 29118010 |          |             |                                      |
|----------------------------------------------------------------------|----------|-------------|--------------------------------------|
| G                                                                    | 28829513 | PA.000.1244 | CHICOTE PILOTO BLOCO HIDRAULICO      |
| H                                                                    | 28830023 | 000.1441    | CHICOTE MONITOR GFX-X-750            |
| I                                                                    | 28830024 | 000.1442    | CHICOTE CABINE PILOTO E PULVERIZACAO |
| J                                                                    | 28830025 | 000.1440    | CHICOTE ANTENA NAV 900               |
| K                                                                    | 29118011 | 000.1502    | CHICOTE ALIMENTACAO BATERIA PJ BT    |
| L                                                                    | 29118012 | 000.1501    | CHICOTE SECOES BARRA BT              |

[illegible][illegible]



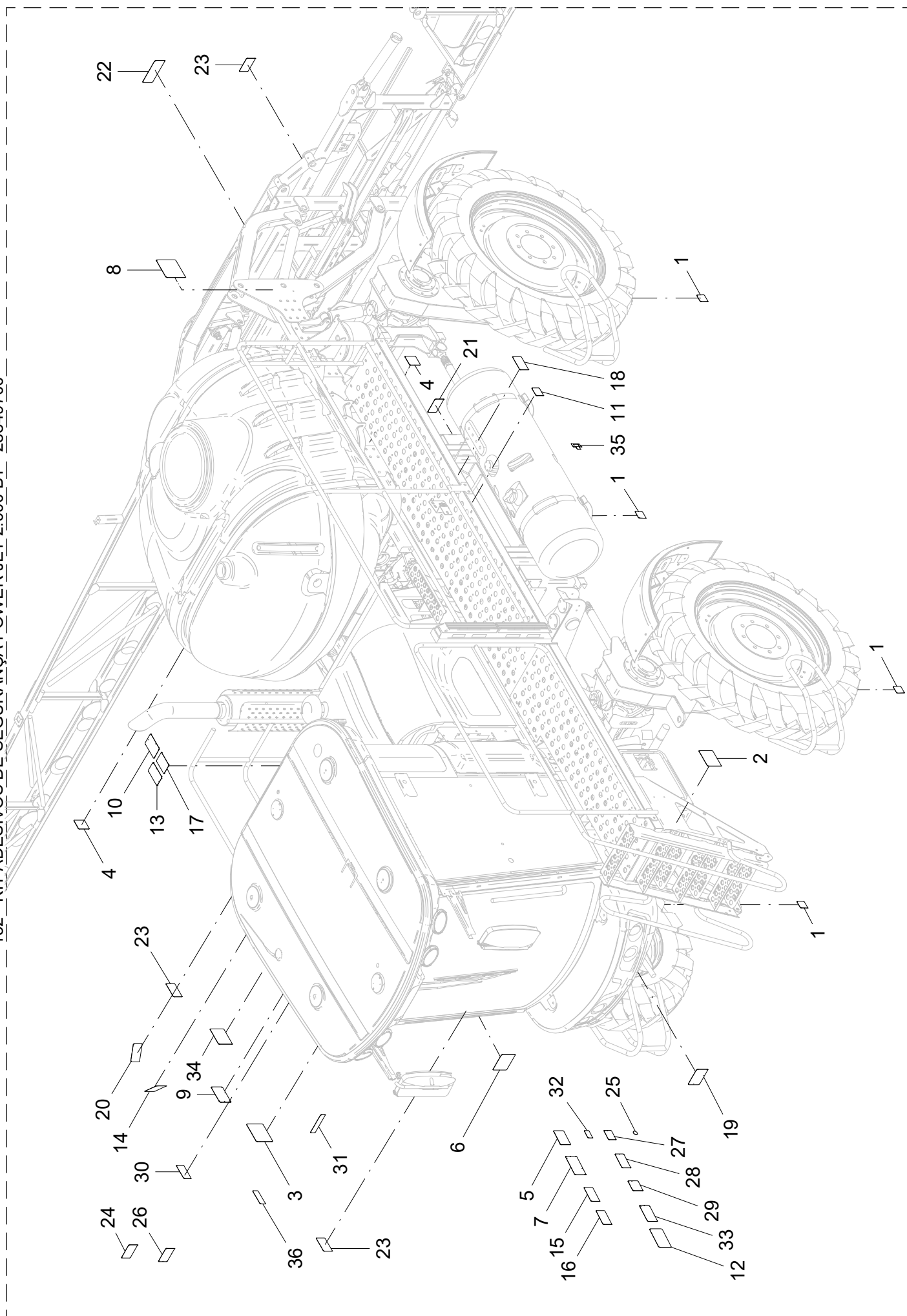
[illegible]





| 131 - KIT ELÉTRICO POWER JET 2.000 G3 - 29132600 |          |                                          |        |  |
|--------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|--------|--|
| POS.                                             | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                              | QTDE.  |  |
| 1                                                | 28405320 | SIRENE DE MARCHA RE 12VDC IP67 1 VOLUME  | 1      |  |
| 2                                                | 28406103 | SENSOR DE NIVEL - AGUA TANQUE EXPANSAO   | 1      |  |
| 3                                                | 28714001 | LANTERNA DUCT WIDE LD RB/CRPRIS 12V MODI | 1      |  |
| 4                                                | 28714002 | LANTERNA DUCT WIDE LE RB/CRPRIS 12V MODI | 1      |  |
| 5                                                | 28714011 | LANTERNA Ø96 POSICAO/PISCA (8926.81.305) | 2      |  |
| 6                                                | 28759700 | CJ CAIXA MAIOR BATERIA                   | 1      |  |
| 7                                                | 28800502 | SUPORTE FAROL PNEU                       | 1      |  |
| 8                                                | 28800520 | SENSOR RESTRICAO FILTRO AR - DT06-2S     | 1      |  |
| 9                                                | 28800657 | SENSOR DE POSICAO ANGULAR ANALOGICO      | 1      |  |
| 10                                               | 28857700 | KIT SUPORTE DO SENSOR DE DIRECAO BF      | 1      |  |
| 11                                               | 28867603 | SUPORTE BORNES BATERIA                   | 1      |  |
| 12                                               | 28873700 | JOYSTICK 9 ACIONAMENTOS                  | 1      |  |
| 13                                               | 60107050 | PARAF.CAB.SEXT.M6X1X15 DIN 933 ZN        | 2      |  |
| 14                                               | 60107250 | PARAF.CAB.SEXT.M8X1.25X15 DIN 933 ZN     | 2      |  |
| 15                                               | 60117762 | PARAF.CAB.SEXT.M12X1.5X30 DIN 961 ZB     | 4      |  |
| 16                                               | 61491012 | PORCA AUTO FREN.ALTA M12X1.5 DIN 982 ZN  | 4      |  |
| 17                                               | 61530410 | PORCA AUTO FREN.BAIXA M6X1 DIN 985 8.ZB  | 2      |  |
| 18                                               | 62050706 | ARRUELA DE PRESSAO B 8 DIN 127 INOX      | 2      |  |
| 19                                               | 76020811 | INTERRUPTOR ON/OFF (COBO 16.0710.1000)   | 4      |  |
| 20                                               | 76020815 | CHAVE GERAL 300A NOMINAL                 | 1      |  |
| 21                                               | 76062604 | BATERIA HELIAR FROTA 180A HFS180TD       | 1      |  |
| 22                                               | 76073304 | FAROL LED AZUL 12/30VDC(MIXCOM MX9212AZ) | 2      |  |
| 23                                               | 76073306 | FAROL DE TRAB.ELIPTICO L/CANELADA 12/24V | 3      |  |
| 24                                               | 76073307 | FAROL DE TRAB.QUADRADO L/CANELADA 12/24V | 1      |  |
| 25                                               | 76145002 | BUZINA 0986 AH0003 12V BOSCH             | 1      |  |
| 26                                               | 76202801 | ABRACADEIRA DE NYLON 280X4,5 PRETA       | 200    |  |
| 27                                               | 76202803 | ABRACADEIRA DE NYLON 187X6,2 PRETA       | 50     |  |
| 28                                               | 86240041 | MOLA DE PROTECAO MP175 (1.1/2")          | 2,00 m |  |
|                                                  |          |                                          |        |  |
|                                                  |          |                                          |        |  |
|                                                  |          |                                          |        |  |
|                                                  |          |                                          |        |  |

[illegible]



| POS. | CÓDIGO   | DENOMINAÇÃO                                | QTDE. |
|------|----------|--------------------------------------------|-------|
| 1    | 74011012 | ADESIVO-ENGRAXAR DIARIAMENTE               | 4     |
| 2    | 74031005 | ADESIVO-ESCADA RECOLHIDA POWER LANCER      | 1     |
| 3    | 74074076 | ADESIVO-ALIVIAR PRESSAO                    | 1     |
| 4    | 74094004 | ADESIVO-REAPERTAR PARAFUSOS                | 2     |
| 5    | 74094005 | ADESIVO-MANUAL DE INSTRUCOES               | 1     |
| 6    | 74121162 | ADESIVO-POSICAO ABERTO E FECHADO           | 1     |
| 7    | 74141035 | ADESIVO-PESSOAS NA MAQUINA                 | 1     |
| 8    | 74141036 | ADESIVO-DEBAIXO DAS BARRAS                 | 1     |
| 9    | 74141038 | ADESIVO-METÁLICOS BATERIA                  | 1     |
| 10   | 74141039 | ADESIVO-MANTER MAOS AFASTADAS              | 1     |
| 11   | 74141040 | ADESIVO-PROIBIDO FUMAR                     | 1     |
| 12   | 74141041 | ADESIVO-APROXIMAÇÃO DA REDE ELÉTRICA       | 1     |
| 13   | 74141042 | ADESIVO-ESCAPAMENTO DO MOTOR               | 1     |
| 14   | 74141043 | ADESIVO-PRODUTOS QUÍMICOS                  | 1     |
| 15   | 74141044 | ADESIVO-TRAFEGO EM RODOVIAS                | 1     |
| 16   | 74141046 | ADESIVO-CINTO DE SEGURANÇA                 | 1     |
| 17   | 74141049 | ADESIVO-NÍVEL DA ÁGUA                      | 1     |
| 18   | 74141050 | ADESIVO-NÍVEL DO COMBUSTIVEL               | 1     |
| 19   | 74141051 | ADESIVO-QUEDA DA MAQUINA                   | 1     |
| 20   | 74141053 | ADESIVO-PRODUTO TÓXICO                     | 1     |
| 21   | 74141056 | ADESIVO-DRENAR A AGUA DIARIAMENTE          | 1     |
| 22   | 74141058 | ADESIVO-PONTOS DE LUBRIFICAÇÃO             | 1     |
| 23   | 74141063 | ADESIVO-NÃO MOLHAR OS CABOS ELÉTRICOS      | 3     |
| 24   | 74141066 | ADESIVO-VERIFICAR FILTROS                  | 1     |
| 25   | 74141067 | ADESIVO DE MARCHA DA ALAVANCA - POWER JET  | 1     |
| 26   | 74141076 | ADESIVO-USO DA AGUA LIMPA                  | 1     |
| 27   | 74141083 | ADESIVO - BOTÃO DE EMERGÊNCIA              | 1     |
| 28   | 74141089 | ADESIVO - GPS LIGADO                       | 1     |
| 29   | 74141091 | ADESIVO - RECOMENDAÇÃO DE MOVIMENTAÇÃO     | 1     |
| 30   | 74141117 | ADESIVO - NÍVEL DO ÓLEO HIDRÁULICO SPARTAN | 1     |
| 31   | 74141120 | ADESIVO - CENTRAL ELETRICA                 | 1     |
| 32   | 74141121 | ADESIVO - USB                              | 1     |

