

## CONTEÚDO

	Página
<b>SEÇÃO 1 – MÁQUINA BÁSICA</b>	
CJ. CHASSI SOL 07 .....	1-2
CJ. CHASSI SOL 08 .....	1-4
CJ. CHASSI SOL 09 .....	1-6
CJ. CHASSI SOL 10 .....	1-8
CJ. CHASSI SOL 11 .....	1-10
CJ. ENGATE CHASSI DIREITO / ESQUERDO .....	1-12
CJ. ENGATE CHASSI DIREITO / ESQUERDO .....	1-14
CJ. CHASSI SOL 13E .....	1-16
CJ. CHASSI SOL 13 .....	1-18
CJ. CHASSI SOL 15 .....	1-20
CJ. CHASSI SOL 17 .....	1-22
CJ. SUPORTE TENSOR SOL 17 .....	1-24
CJ. CABEÇALHO SOL 07/08.....	1-26
CJ. PONTEIRA ARTICULADA SOL 07/08/09/10/11 .....	1-28
CJ. CABEÇALHO SOL 09/11.....	1-30
CJ. CABEÇALHO SOL 10.....	1-32
CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIOS SOL 07/08 .....	1-34
CJ. PONTEIRA ARTICULADA.....	1-36
CJ. ENGATE .....	1-38
CJ. ENGATE .....	1-40
CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIOS SOL 09 .....	1-42
CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIOS SOL 10 .....	1-44
CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIOS SOL 11 .....	1-46
CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIOS SOL 13E/13.....	1-48
CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIOS SOL 15/17 .....	1-50
CJ. TENSOR CABEÇALHO SOL 17 COMBINADA.....	1-52
CJ. TENSOR .....	1-54
CJ. RODADO SOL 07/08 .....	1-56
CJ. RODADO ESQUERDO / DIREITO .....	1-58
CJ. ESTICADOR COM ROLETE .....	1-60
CJ. RODADO SOL 09/10 .....	1-62
CJ. RODADO AUXILIAR ESTREITO SOL 09/10 .....	1-64
CJ. RODADO AUXILIAR ESQUERDO/DIREITO SOL 09/10 .....	1-66
CJ. RODADO SOL 11 .....	1-68
CJ. RODADO SOL 13E/13/15.....	1-70
CJ. RODADO AUXILIAR ESQUERDO/DIREITO SOL 13E/13/15/17.....	1-72
CJ. RODADO .....	1-74
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 07 .....	1-76
CJ. SANTO ANTONIO SOL 07 .....	1-78
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 08 .....	1-80
CJ. SANTO ANTONIO SOL 08 .....	1-82
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 09 .....	1-84
CJ. SANTO ANTONIO MENOR.....	1-86
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 10 .....	1-88
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 11 .....	1-90
CJ. SANTO ANTONIO MAIOR SOL 11/15/17 .....	1-92
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13E.....	1-94
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13 .....	1-96
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 15 .....	1-98
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 17 .....	1-100
CJ. SUPORTE SOL 07 SEED.....	1-102
CJ. SANTO ANTONIO SOL 07/15 SEED .....	1-104
CJ. SUPORTE DIREITO CAIXA SEED .....	1-106
CJ. SUPORTE ESQUERDO MAIOR CAIXA SEED .....	1-108
CJ. GAVETA SEED.....	1-110
CJ. SUPORTE SOL 08 SEED.....	1-112
CJ. SANTO ANTONIO SOL 08 QUADRA/TOWER SEED .....	1-114
CJ. SUPORTE SOL 09 SEED.....	1-116
CJ. SANTO ANTONIO MENOR SEED 09/10/13E/13/15 .....	1-118
CJ. SUPORTE SOL 10 SEED.....	1-120

CJ. SUPORTE SOL 11 SEED .....	1-122
CJ. SANTO ANTONIO MAIOR SEED .....	1-124
CJ. SUPORTE SOL 13E SEED.....	1-126
CJ. SUPORTE SOL 13 SEED .....	1-128
CJ. SUPORTE SOL 15 SEED .....	1-130
CJ. SUPORTE SOL 17 SEED .....	1-132
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 07 VACUUM SYSTEM.....	1-134
CJ. SANTO ANTONIO SOL 07 VACUUM SYSTEM.....	1-136
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 08 VACUUM SYSTEM.....	1-138
CJ. SANTO ANTONIO SOL 08 VACUUM SYSTEM.....	1-140
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 09 VACUUM SYSTEM.....	1-142
CJ. SANTO ANTONIO MENOR SOL 09/10/13E/13/15 VACUUM SYSTEM.....	1-144
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 10 VACUUM SYSTEM.....	1-146
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 11 VACUUM SYSTEM.....	1-148
CJ. SANTO ANTONIO MAIOR SOL 11/17 VACUUM SYSTEM.....	1-150
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13E VACUUM SYSTEM .....	1-152
CJ. SANTO ANTONIO SOL 13E/13 VACUUM SYSTEM .....	1-154
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13 VACUUM SYSTEM.....	1-156
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 15 VACUUM SYSTEM.....	1-158
CJ. SANTO ANTONIO SOL 15/17 VACUUM SYSTEM.....	1-160
CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 17 VACUUM SYSTEM.....	1-162
CJ. ALTERNADOR SOL 07.....	1-164
CJ. ALTERNADOR SOL 08.....	1-166
CJ. ALTERNADOR SOL 09.....	1-168
CJ. ALTERNADOR SOL 10.....	1-170
CJ. ALTERNADOR SOL 11.....	1-172
CJ. ALTERNADOR SOL 13E .....	1-174
CJ. ALTERNADOR SOL 13.....	1-176
CJ. ALTERNADOR SOL 15.....	1-178
CJ. ALTERNADOR SOL 17.....	1-180

## **SEÇÃO 2 – RESERVATÓRIOS**

CJ. BERÇO SOL 07.....	2-2
CJ. RESERVATÓRIO SOL 07.....	2-4
CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES ESQUERDO/ DIREITO SOL 07/08/15 .....	2-6
CJ. BERÇO SOL 08.....	2-8
CJ. RESERVATÓRIO SOL 08.....	2-10
CJ. BERÇO SOL 09.....	2-12
CJ. RESERVATÓRIO SOL 09.....	2-14
CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO SOL 09/10/13/13E/15/17.....	2-16
CJ. BERÇO SOL 10.....	2-18
CJ. RESERVATÓRIO SOL 10.....	2-20
CJ. BERÇO SOL 11.....	2-22
CJ. RESERVATÓRIO SOL 11.....	2-24
CJ. ROTOMOLDADO SOL 11.....	2-26
CJ. BERÇO SOL 13E .....	2-28
CJ. RESERVATÓRIO SOL 13E .....	2-30
CJ. BERÇO SOL 13.....	2-32
CJ. RESERVATÓRIO SOL 13.....	2-34
CJ. BERÇO SOL 15.....	2-36
CJ. RESERVATÓRIO SOL 15.....	2-38
CJ. BERÇO SOL 17.....	2-40
CJ. RESERVATÓRIO SOL 17.....	2-42
CJ. BERÇO SOL 07 SEED.....	2-44
CJ. BERÇO SOL 08 SEED.....	2-46
CJ. BERÇO SOL 09 SEED.....	2-48
CJ. BERÇO SOL 10 SEED.....	2-50
CJ. BERÇO SOL 11 SEED.....	2-52
CJ. BERÇO SOL 13E SEED .....	2-54
CJ. BERÇO SOL 13 SEED.....	2-56
CJ. BERÇO SOL 15 SEED.....	2-58
CJ. BERÇO SOL 17 SEED.....	2-60
CJ. ROSCA SEM FIM 1” / 2” COMPLETA ESQUERDA .....	2-62
CJ. BASE CAPSULA 1” / 2” .....	2-64
SUB-CJ. BASE ESQUERDA.....	2-66
CJ. CAPSULA ROSCA 1” / 2” ESQUERDA .....	2-68

### SEÇÃO 3 – TRANSMISSÃO

CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 07 .....	3-2
CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIREITA/ ESQUERDA SEMENTE .....	3-4
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 08 .....	3-6
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 09 .....	3-8
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 10 .....	3-10
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 11 .....	3-12
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 13 .....	3-14
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 13E .....	3-16
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 15 .....	3-18
CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 17 .....	3-20
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 07 .....	3-22
CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIREITA/ ESQUERDA ADUBO .....	3-24
CJ. ARTICULADOR BERÇO CANTONEIRA .....	3-26
CJ. ARTICULADOR BERÇO TUBO .....	3-28
CJ. MANCAL EIXO ADUBO .....	3-30
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 08 .....	3-32
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 09 .....	3-34
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 10 .....	3-36
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 11 .....	3-38
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 13 .....	3-40
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 13E .....	3-42
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 15 .....	3-44
CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 17 .....	3-46
CJ. CATRACA SOL 07 .....	3-48
CJ. CATRACA DIREITA/ ESQUERDA .....	3-50
CJ. CATRACA SOL 08 .....	3-52
CJ. CATRACA SOL 09 .....	3-54
CJ. CATRACA SOL 10 .....	3-56
CJ. CATRACA SOL 11 .....	3-58
CJ. CATRACA SOL 13 .....	3-60
CJ. CATRACA SOL 13E .....	3-62
CJ. CATRACA SOL 15 .....	3-64
CJ. CATRACA SOL 17 .....	3-66

### SEÇÃO 4 - LINHAS

CJ. LINHA ADUBO FACÃO AFASTADO DISCO DE CORTE 20" .....	4-2
CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA .....	4-4
CJ. LINHA SEED DISCO DE CORTE 20" .....	4-6
CJ. DISCO DE CORTE 20" .....	4-8
CJ. LINHA ADUBO FACÃO AFASTADO DISCO CORTE 18" .....	4-10
CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA DISCO DE CORTE 18" .....	4-12
CJ. LINHA SEED DISCO CORTE 18" .....	4-14
CJ. DISCO DE CORTE 18" .....	4-16
CJ. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA DIR./ESQ. ....	4-18
CJ. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA DIR./ ESQ DISCO DE CORTE 18" .....	4-20
CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA .....	4-22
CJ. FACÃO COM DESARME SOL .....	4-24
CJ. FACÃO 10mm COM CONDUTOR DA SOL .....	4-26
CJ. CONDUTOR DO ADUBO .....	4-28
CJ. MOLA DO FACÃO .....	4-30
CJ. CONDUTOR TELESCOPICO SOL FACÃO DESARME .....	4-32
CJ. CONDUTOR DO ADUBO .....	4-34
CJ. VARETA ADUBO TOWER .....	4-36
CJ. DISCO CORTE LISO 18" E 20" .....	4-38
CJ. MANCAL DISCO DE CORTE .....	4-40
CJ. FACÃO AFASTADO 10mm .....	4-42
CJ. SULCADOR ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA .....	4-44
CJ. MANCAL DIREITO COM ROLAMENTO 2 CARREIRAS DE ESFERAS .....	4-46
CJ. MANCAL ESQUERDO COM ROLAMENTO 2 CARREIRAS DE ESFERAS .....	4-48
CJ. FACÃO GUILHOTINA 17" UNILATERAL DIR. / ESQ. ....	4-50
CJ. CONDUTOR TELESCOPICO SOL TOWER E QUADRA .....	4-52
CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA .....	4-54
CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA .....	4-56
CJ. RESERVATORIO DA SEMENTE .....	4-58

CJ. CAIXA DISTRIBUIÇÃO COM ROLETE SIMPLES .....	4-62
CJ. SUPORTE / ROLETE 4 DENTES SIMPLES .....	4-64
CJ. SUPORTE / ROLETE 4 DENTES GIRASSOL .....	4-66
CJ. CAIXA DISTRIBUIÇÃO COM ROLETE DUPLO.....	4-68
CJ. SUPORTE / ROLETE 5Z LONGOS.....	4-70
CJ. CAIXA DISTRIBUIÇÃO SEM ROLETE.....	4-72
CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	4-74
CJ. PANTOGRAFO DIREITO.....	4-76
CJ. TORRE PANTOGRAFO CENTRAL.....	4-78
CJ. TORRE PANTOGRAFO DIREITO.....	4-80
CJ. TORRE PANTOGRAFO ESQUERDO.....	4-82
CJ. MANCAL SUPERIOR.....	4-84
CJ. HOMOCINETICA SEXTAVADA.....	4-86
CJ. MANCAL MOVEL.....	4-88
CJ. ROLETE REGULADOR .....	4-90
CJ. LINHA CURTA ESQ. DISCO DEFASADO 15.1/2" E 15" .....	4-92
CJ. LINHA LONGA DIR. DISCO DEFASADO 15.1/2" E 15" .....	4-94
CJ. SULCADOR ESQ. DISCO 15.1/2" E 15" .....	4-96
CJ. SULCADOR DIR. DISCO 15.1/2" E 15" .....	4-98
CJ. DISCO RETO 15.1/2" E 15" .....	4-100
CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR .....	4-102
CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR.....	4-104
CJ. BATENTE LINHA PANTOGRAFICA.....	4-106
CJ. LIMITADOR PROFUNDIDADE .....	4-108
CJ. BRAÇO LIMITADOR DIREITO/ESQUERDO.....	4-110
CJ. BANDA LIMITADORA .....	4-112
CJ. BRAÇO LIMITADOR DIREITO/ESQUERDO.....	4-114
CJ. COMPACTADOR .....	4-116
CJ. BANDA COMPACTADORA DIR./ESQ. ....	4-118
CJ. MOLA.....	4-120

#### **SEÇÃO 4 – LINHAS SEED**

CJ. LINHA SEED TOWER CURTA CENTRAL/ ESQUERDA/ DIREITA.....	4-124
CJ. LINHA SEED TOWER LONGA CENTRAL/ ESQUERDA/ DIREITA .....	4-126
CJ. RESERVATORIO SEED LINHA LONGA SOL .....	4-128
CJ. RESERVATORIO SEED LINHA CURTA SOL.....	4-130
CJ. CONDUTOR SEED.....	4-132

#### **SEÇÃO 4 – PNEUMÁTICAS**

CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA VACUUM SYSTEM C/ DISCOS 15 E 15.1/2" .....	4-136
CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA VACUUM SYSTEM C/ DISCOS 15 E 15.1/2" .....	4-138
CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	4-140
CJ. PANTOGRAFO DIREITO.....	4-142
CJ. TORRE PANTOGRAFO CENTRAL.....	4-144
CJ. LINHA VS CURTA DISCOS 15.1/2" E 15" .....	4-146
CJ. LINHA VS LONGA DISCOS 15.1/2" E 15" .....	4-148
CJ. BASE COROA.....	4-150
CJ. PINHÃO.....	4-152
CJ. DESVIADOR TRANSMISSÃO SOL VS.....	4-154
CJ. ESTICADOR LINHA VS SOL.....	4-156
CJ. DISTRIBUIDOR VACUUM SYSTEM .....	4-158
CJ. TAMPA .....	4-160
CJ. CARÇAÇA.....	4-162
CJ. CARÇAÇA E ANEL.....	4-164
CJ. ORGANIZADOR NORMAL .....	4-166
CJ. ROTULA ORGANIZADOR.....	4-168
CJ. BASE DOS MEXEDORES .....	4-170
CJ. SEDE RESERVATORIO SEMENTE SOL VACUUM SYSTEM.....	4-172
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 7 VACUUM SYSTEM.....	4-174
CJ. SUGADOR DE AR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM .....	4-176
CJ. ROTOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM.....	4-178
CJ. ORIENTADOR SUGADOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM .....	4-180
CJ. VACUOMETRO SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM.....	4-182
CJ. BOCAL COLETOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM.....	4-184

CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 08 VACUUM SYSTEM .....	4-186
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 09 VACUUM SYSTEM .....	4-188
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 10 VACUUM SYSTEM .....	4-190
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 11 VACUUM SYSTEM .....	4-192
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 13E VACUUM SYSTEM.....	4-194
CJ. SUGADOR DE AR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM .....	4-196
CJ. ROTOR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM.....	4-198
CJ. ORIENTADOR SUGADOR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM .....	4-200
CJ. VACUOMETRO SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM .....	4-202
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 13 VACUUM SYSTEM .....	4-204
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 15 VACUUM SYSTEM .....	4-206
CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 17 VACUUM SYSTEM .....	4-208
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TURBINA .....	4-210

#### **SEÇÃO 5 – SISTEMA HIDRÁULICO**

CJ. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 07/08.....	5-2
CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4” SOL 07/0809/10 .....	5-4
CJ. KIT REPARO CILINDRO 4” SOL 07/08/09/10.....	5-6
CJ. SISTEMA HIDRAULICO SOL 09.....	5-8
CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4” SOL 09/10 .....	5-10
CJ. SISTEMA HIDRAULICO SOL 10.....	5-12
CJ. SISTEMA HIDRAULICO SOL 11.....	5-14
CJ. CILINDRO SOL 11/13E/13/15/17 .....	5-16
CJ. SISTEMA HIDRAULICO SOL 13E/13/15/17 .....	5-18

#### **SEÇÃO 6 – MARCADOR DE LINHAS**

CJ. MARCADOR LINHAS SOL 07.....	6-2
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 07.....	6-4
CJ. MARCADOR LINHAS ESQ./DIR.SOL 07 .....	6-6
CJ. CUBO MONTADO COM DISCO RECORTADO .....	6-8
CJ. ACOPLADOR SOL 07 .....	6-10
CJ. MACACO .....	6-12
CJ. ENGATE PONTEIRA.....	6-14
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 07 .....	6-16
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 07 .....	6-18
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 07 .....	6-20
CJ. MARCADOR LINHAS ESQ. / DIR.....	6-22
CJ. CUBO COM DISCO RECORTADO.....	6-24
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 08.....	6-26
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 08.....	6-28
CJ. MARCADOR LINHAS ESQ./ DIR.SOL 08/09/10.....	6-30
CJ. ACOPLADOR SOL 08 .....	6-32
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 08 .....	6-34
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 08 .....	6-36
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 08 .....	6-38
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 09.....	6-40
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 09.....	6-42
CJ. ACOPLADOR SOL 09 .....	6-44
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 09 .....	6-46
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 09 .....	6-48
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 09 .....	6-50
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 10.....	6-52
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 10.....	6-54
CJ. ACOPLADOR SOL 10 .....	6-56
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 10 .....	6-58
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 10 .....	6-60
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 10 .....	6-62
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 11.....	6-64
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 11.....	6-66
CJ. MARCADOR LINHAS ESQ./DIR.SOL 11.....	6-68
CJ. ACOPLADOR SOL 11 .....	6-70
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 11 .....	6-72
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 11 .....	6-74
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 11 .....	6-76
CJ. MARCADOR LINHAS ESQ./DIR. TANDEM SOL 11/13E .....	6-78
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 13.....	6-82

CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 13 .....	6-84
CJ. ACOPLADOR SOL 13.....	6-86
CJ. CONTRAPESO P/ TANDEM SOL 13/13E/15/17.....	6-88
CJ. CONTRAPESO INDIVIDUAL P/ TANDEM SOL 13/13E/15/17 .....	6-90
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 13.....	6-92
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 13.....	6-94
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 13.....	6-96
CJ. MARCADOR LINHAS ESQ./DIR.SOL 13/15/17 .....	6-98
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 13E .....	6-102
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 13.....	6-104
CJ. ACOPLADOR SOL 13E .....	6-106
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 13.....	6-108
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 13E .....	6-110
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 13E ....	6-112
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 15 .....	6-114
CJ. TANDEM SOL 15 .....	6-116
CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 15.....	6-118
CJ. DESLIZANTE DIANTEIRO SOL 15 .....	6-120
CJ. SISTEMA HIDRAULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 15.....	6-122
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 15.....	6-124
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 15.....	6-126
CJ. MARCADOR LINHAS SOL 17 .....	6-128
CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRAULICO INDEPENDENTE SOL 17 .....	6-130
CJ. TANDEM SOL 17 .....	6-132
CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 17.....	6-134
CJ. SISTEMA HIDRÁULICO TANDEM SEM MARCADOR SOL 17 .....	6-136
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 17 .....	6-138
CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 17.....	6-140

#### **SEÇÃO 7 – SISTEMA ELETRÔNICO SOL VACUUM SYSTEM**

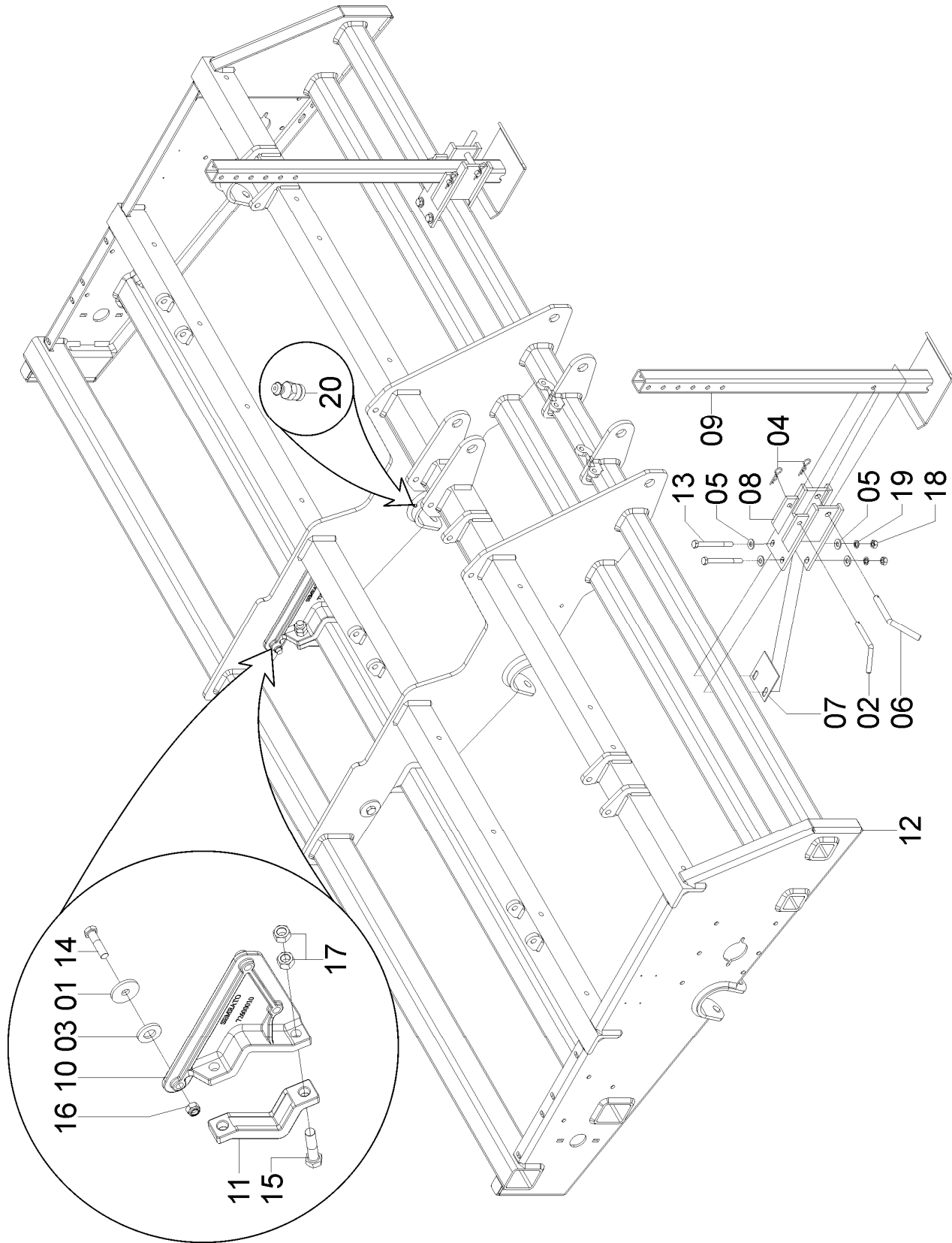
CJ. MONITOR SEMETRONIC 7 LINHAS SOL 07 VACUUM SYSTEM .....	7-2
CJ. SUP. SENSOR SEMETRONIC SOL VACUUM SYSTEM.....	7-4
CJ. MONITOR SEMETRONIC 8 LINHAS SOL 08 VACUUM SYSTEM .....	7-6
CJ. MONITOR SEMETRONIC 9 LINHAS SOL 09 VACUUM SYSTEM .....	7-8
CJ. MONITOR SEMETRONIC 10 LINHAS SOL 10 VACUUM SYSTEM .....	7-10
CJ. MONITOR SEMETRONIC 11 LINHAS SOL 11 VACUUM SYSTEM .....	7-12
CJ. MONITOR SEMETRONIC 12 LINHAS SOL 13E VACUUM SYSTEM.....	7-14
CJ. MONITOR SEMETRONIC 13 LINHAS SOL 13 VACUUM SYSTEM .....	7-16
CJ. MONITOR SEMETRONIC 15 LINHAS SOL 15 VACUUM SYSTEM .....	7-18
CJ. MONITOR SEMETRONIC 17 LINHAS SOL 17 VACUUM SYSTEM .....	7-20

#### **SEÇÃO 8 – OPCIONAIS**

CJ. SUPORTE DO CONDUTOR ADUBO.....	8-2
CJ. LINHA DA SEMENTE SOL TOWER CURTA BANDA SSM COM DISCO 15.1/2" E 15" .....	8-4
CJ. LINHA DA SEMENTE SOL TOWER LONGA BANDA SSM COM DISCO 15.1/2" E 15" .....	8-6
CJ. LINHA CURTA BANDA ESTREITA DISCO 15.1/2" E 15" .....	8-8
CJ. LINHA LONGA BANDA ESTREITA DISCO 15.1/2" E 15" .....	8-10
CJ. LIMITADOR PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA.....	8-12
CJ. BANDA DIR./ESQ. ....	8-14
CJ. APOIO 3 FUIROS DIREITO.....	8-16
CJ. APOIO 3 FUIROS ESQUERDO.....	8-18
CJ. BRAÇO SUPERIOR.....	8-20
CJ. BRAÇO INFERIOR. ....	8-22
CJ. SUPORTE.....	8-24
CJ. COMPACTADOR.....	8-26
CJ. TAPADOR DE SULCO ESQUERDO/DIREITO. ....	8-28
CJ. BANDA COMPACTADORA DIREITA/ESQUERDA.....	8-30
CJ. LINHA SEED TOWER CURTA BANDA SSM 15" E 15".1/2" .....	8-32
CJ. LINHA SEED TOWER LONGA BANDA SSM 15" E 15".1/2" .....	8-34
CJ. LINHA SEMENTE TOWER VACUUM SYSTEM CURTA BANDA SSM 15".1/2" E 15" .....	8-36
CJ. LINHA SEMENTE TOWER VACUUM SYSTEM LONGA BANDA SSM 15".1/2" E 15" .....	8-38

## **SEÇÃO 1 – MÁQUINA BÁSICA**

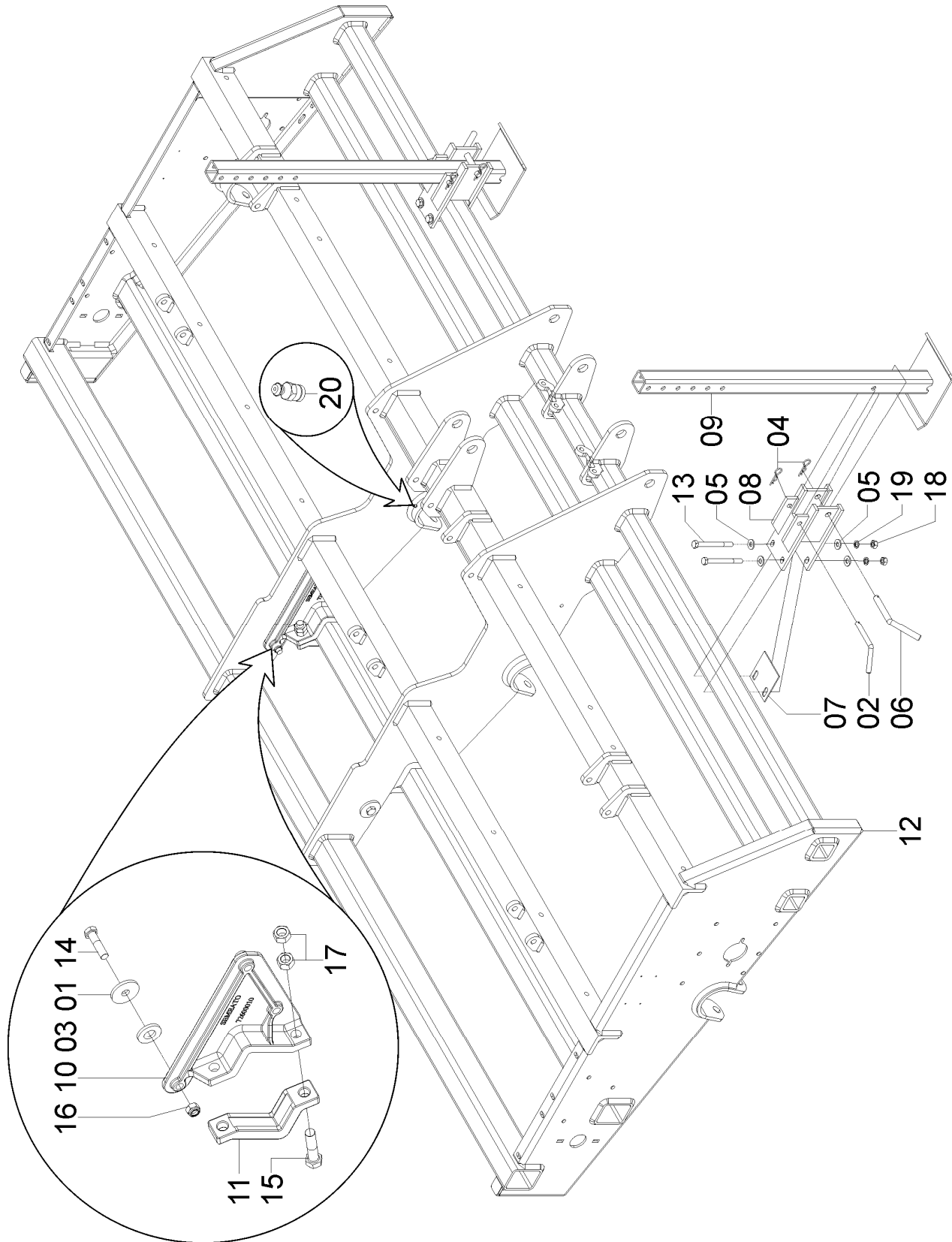
72605500 - CJ. CHASSI SOL 07



## 72605500 - CJ. CHASSI SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	03060004	PINO DO MACACO .....	2
03	03190009	ARRUELA LISA .....	7
04	15070001	GRAMPO .....	4
05	28040023	ARRUELA LISA .....	8
06	35010012	PINO DO MACACO .....	2
07	35010022	CHAPA BASE .....	2
08	35010600	CJ. SUPORTE PÉ .....	2
09	35010700	CJ. PÉ .....	2
10	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
10	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
11	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	2
12	72950100	CJ. CHASSI SOL 7 .....	1
13	818812120	PARAFUSO CAB. SEX. M 12 X 120 8.8 .....	4
14	818816065	PARAFUSO CAB. SEX. M 16 X 65 8.8 .....	6
15	818820085	PARAFUSO CAB. SEX. M 20 X 85 8.8 .....	4
16	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS .....	6
17	82050620	PORCA SEXT. MB 20 .....	8
18	82050712	PORCA SEXT. M 12 .....	4
19	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
20	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	4

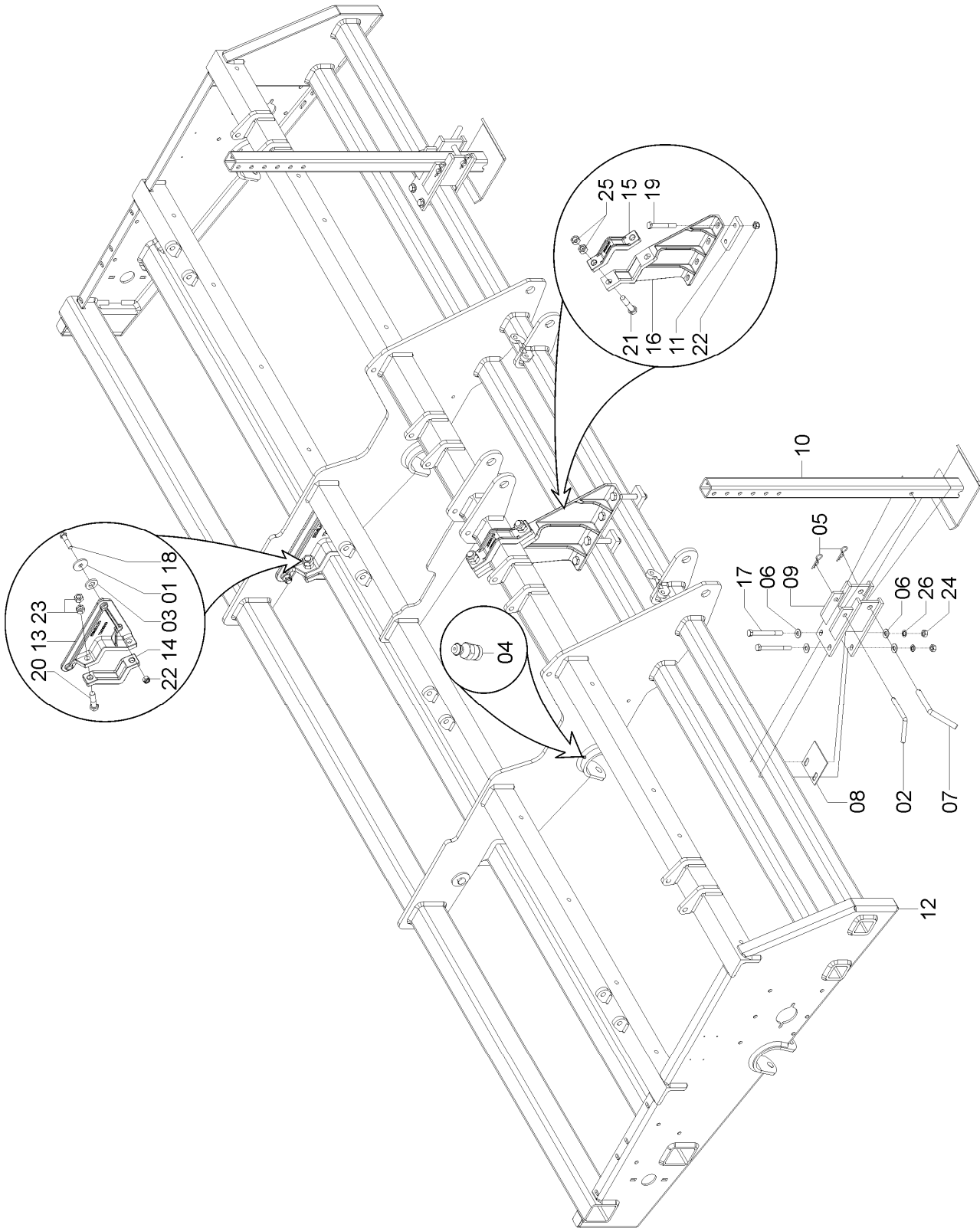
72605600 - CJ. CHASSI SOL 08



## 72605600 - CJ. CHASSI SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	03060004	PINO DO MACACO .....	2
03	03190009	ARRUELA LISA .....	7
04	15070001	GRAMPO .....	4
05	28040023	ARRUELA LISA .....	4
06	35010012	PINO DO MACACO .....	2
07	35010022	CHAPA BASE .....	2
08	35010600	CJ. SUPORTE PÉ .....	2
09	35010700	CJ. PÉ .....	2
10	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
10	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
11	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	2
12	72950200	CJ. CHASSI SOL 08 .....	1
13	818812120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 120 8.8.....	4
14	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8.....	6
15	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8.....	4
16	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS .....	6
17	8205062008	PORCA SEXT. DIN 934 – MB 20 -8.....	8
18	8205071208	PORCA SEXT. DIN 934 – MB 12 -8.....	4
19	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
20	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	4

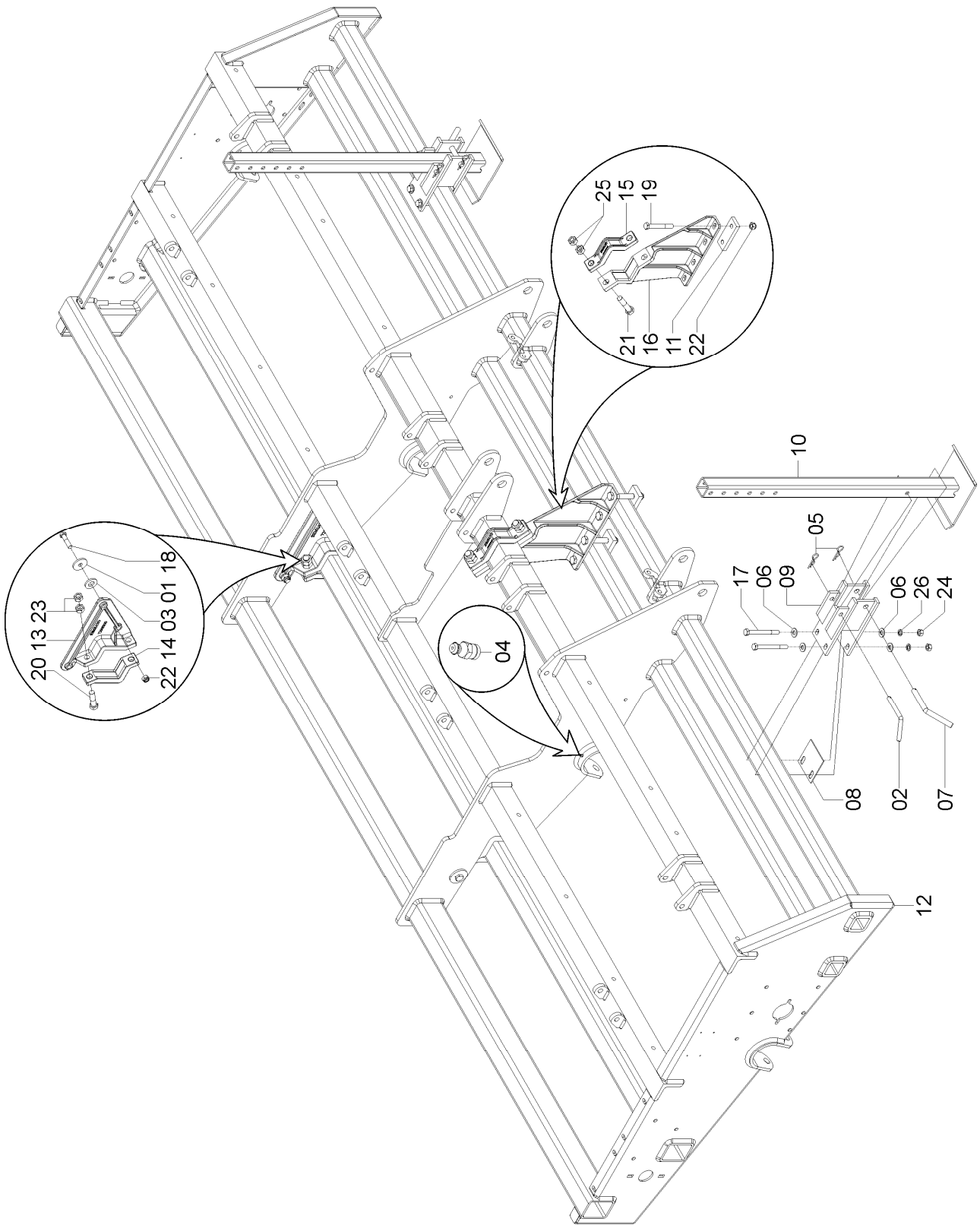
72605400 - C.J. CHASSI SOL 09



## 72605400 - CJ. CHASSI SOL 09

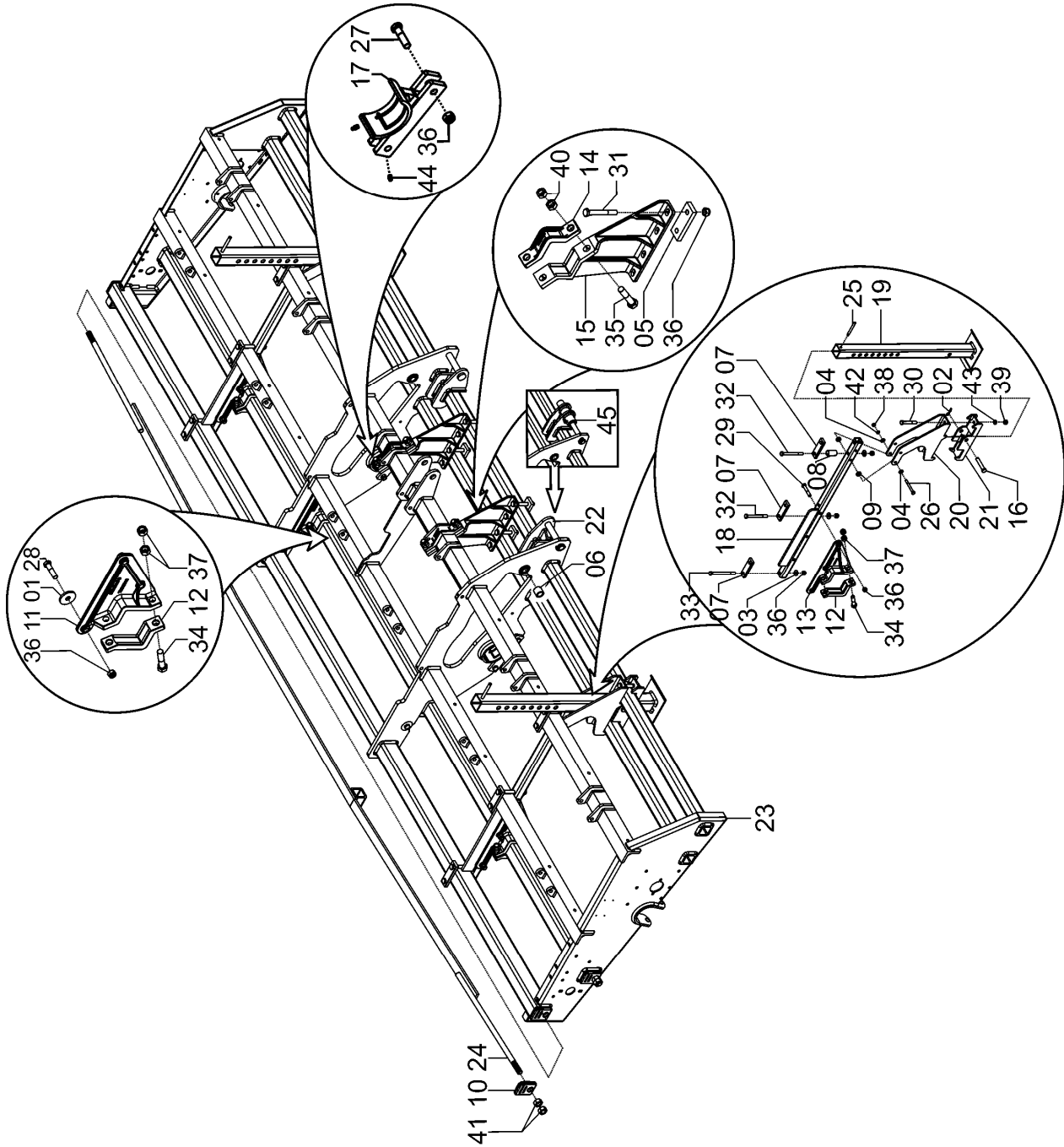
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	03060004	PINO DO MACACO .....	2
03	03190009	ARRUELA .....	6
04	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	4
05	15070001	GRAMPO .....	4
06	28040023	ARRUELA LISA .....	8
07	35010012	PINO DO MACACO .....	2
08	35010022	CHAPA BASE .....	2
09	35010600	CJ. SUPORTE PÉ .....	2
10	35010700	CJ. PÉ .....	2
11	72480002	GUIA MENOR .....	2
12	72480100	CJ. CHASSI SOL 9 .....	1
13	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
13	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
14	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	2
15	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA .....	1
16	72600015	GUIA CHASSI .....	1
17	818812120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 120 8.8 .....	4
18	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8 .....	6
19	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 120 8.8 .....	4
20	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8 .....	4
21	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 100 8.8 .....	2
22	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS .....	1
23	82050620	PORCA SEXT. MB 20 .....	8
24	82050712	PORCA SEXT. M 12 .....	4
25	82050720	PORCA SEXT. M 20 .....	4
26	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4

72605700 - C.J. CHASSI SOL 10



## 72605700 - CJ. CHASSI SOL 10

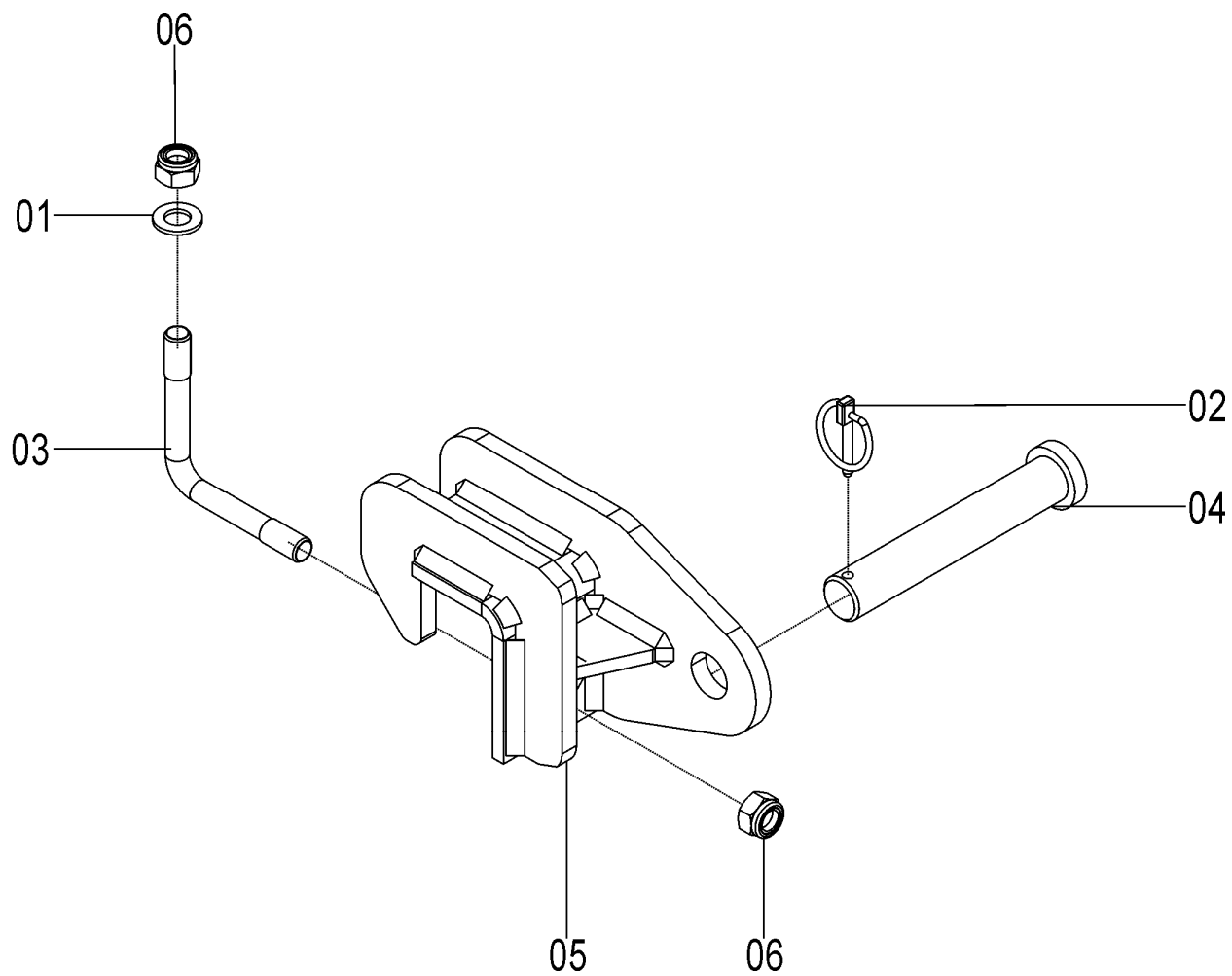
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	03060004	PINO DO MACACO .....	2
03	03190009	ARRUELA .....	6
04	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	4
05	15070001	GRAMPO .....	4
06	28040023	ARRUELA LISA .....	8
07	35010012	PINO DO MACACO .....	2
08	35010022	CHAPA BASE .....	2
09	35010600	CJ. SUPORTE PÉ .....	2
10	35010700	CJ. PÉ .....	2
11	72480002	GUIA MENOR .....	2
12	72480300	CJ. CHASSI SOL 10 .....	1
13	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
13	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
14	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	2
15	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA .....	1
16	72600015	GUIA CHASSI .....	1
17	818812120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 120 8.8 .....	4
18	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8 .....	6
19	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 120 8.8 .....	4
20	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8 .....	4
21	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 100 8.8 .....	2
22	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN 980 MA16-8 .....	10
23	82050620	PORCA SEXT. MB 20 .....	8
24	8205071208	PORCA SEXT. DIN 934 MA12-08 .....	4
25	82050720	PORCA SEXT. M 20 .....	4
26	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4



## 72605300 - CJ. CHASSI SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	15070001	GRAMPO .....	2
03	15140010	ARRUELA LISA .....	12
04	28040023	ARRUELA LISA .....	8
05	72480002	GUIA MENOR.....	4
06	72600001	APOIO ALTERNADOR.....	2
07	72600002	ENCOSTO SUPORTE.....	6
08	72600003	TUBO SEPARADOR .....	2
09	72600008	BUCHA SEPARADORA .....	8
10	72600009	APOIO LATERAL .....	4
11	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
11	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
12	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	4
13	72600013	BATENTE TUBO .....	2
14	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA .....	2
15	72600015	GUIA CHASSI.....	2
16	72600016	PINO MACACO .....	2
17	72600200	CJ. REFORÇO CHASSI.....	2
18	72600500	CJ. TENSOR MAIOR.....	2
19	72600700	CJ. PÉ MACACO.....	2
20	72600800	CJ. SUPORTE MACACO .....	2
21	72600900	CJ. SUPORTE INFERIOR MACACO.....	2
22	72605003	CJ. ENGATE CHASSI SOL 11/13/15/17 ESQ. ....	1
22	72605004	CJ. ENGATE CHASSI SOL 11/13/15/17 DIR.....	1
23	72850300	CJ. CHASSI SOL 11.....	1
24	72850200	CJ. TENSOR SOL 11 .....	2
25	77050009	APOIO.....	2
26	818812110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 110 8.8.....	4
27	818816060	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 60 8.8.....	4
28	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8.....	6
29	818816090	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 90 8.8.....	6
30	818816110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 110 8.8.....	4
31	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 120 8.8.....	8
32	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 160 8.8.....	8
33	818816190	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 190 8.8.....	4
34	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8.....	8
35	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 100 8.8.....	4
36	82000716	PORCA AUTOTR.M16 DS .....	36
37	82050620	PORCA SEXT. MB 20 .....	16
38	82050712	PORCA SEXT. M 12.....	4
39	82050716	PORCA SEXT. M 16.....	4
40	82050720	PORCA SEXT. M 20.....	8
41	82050724	PORCA SEXT. M 24.....	8
42	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
43	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	4
44	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	6
45	72605001	CJ. ENGATE CHASSI SOL 11/13/17 ESQ. (CONFORME AJUSTE).....	1
45	72605002	CJ. ENGATE CHASSI SOL 11/13/17 DIR. (CONFORME AJUSTE).....	1

72605003 - C.J. ENGATE CHASSI ESQ. SOL 11/13/13E/15/17  
72605004 - C.J. ENGATE CHASSI DIR. SOL 11/13/13E/15/17

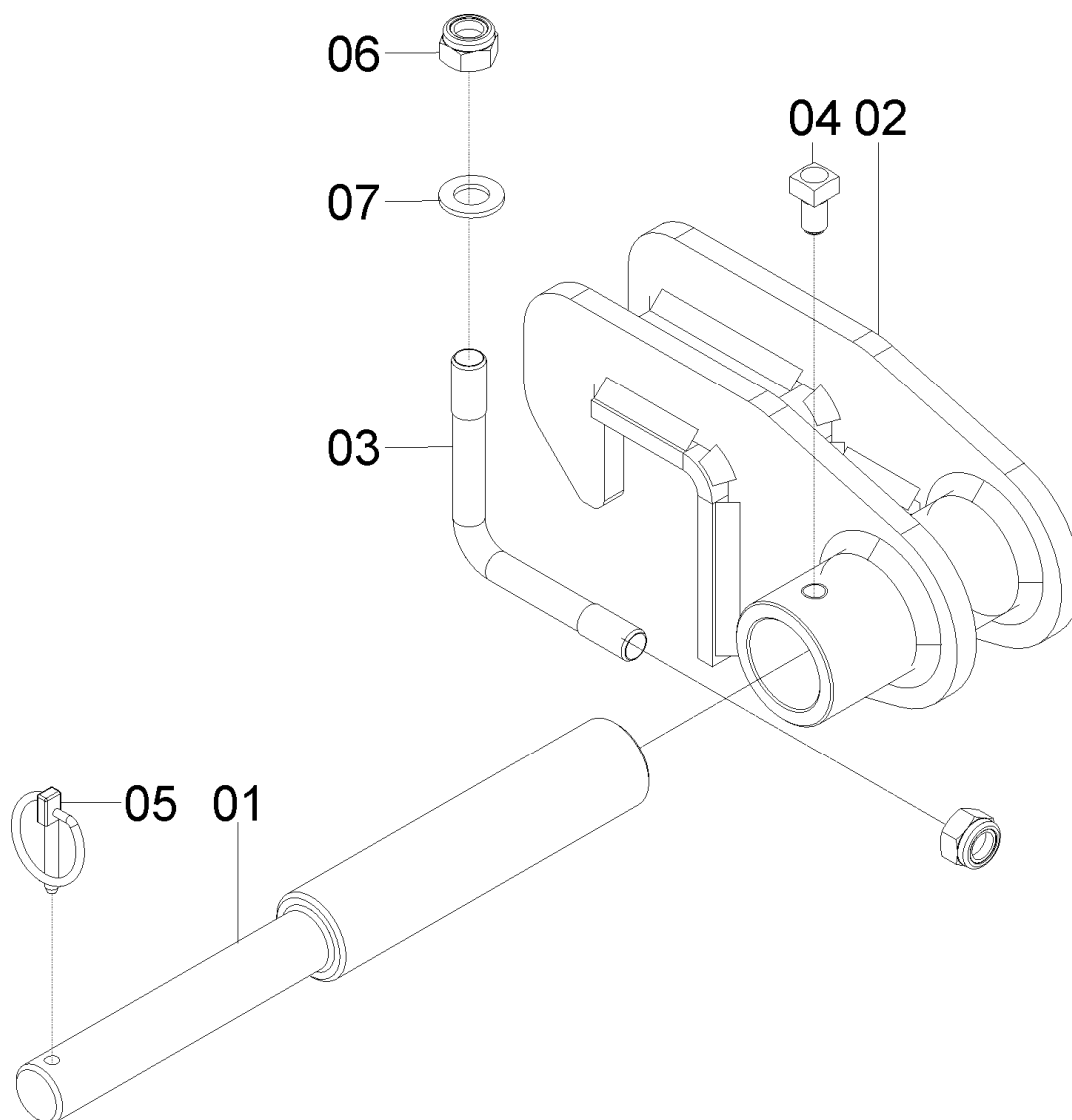


72605003 - CJ. ENGATE CHASSI ESQ. SOL 11/13/13E/15/17  
72605004 - CJ. ENGATE CHASSI DIR. SOL 11/13/13E/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	03160035	ARRUELA.....	1	1
02	18010011	PINO TRAVA 1/4X2 .....	1	1
03	72080015	ABRAÇADEIRA.....	1	1
04	72210001	PINO CABEÇALHO .....	1	1
05	72601400	APOIO MÓVEL ESQ. CABEÇALHO .....	1	-
05	72601300	APOIO MÓVEL DIR. CABEÇALHO .....	-	1
06	82000816	PORCA AUTOTR. MA16 10.9 DS .....	2	2

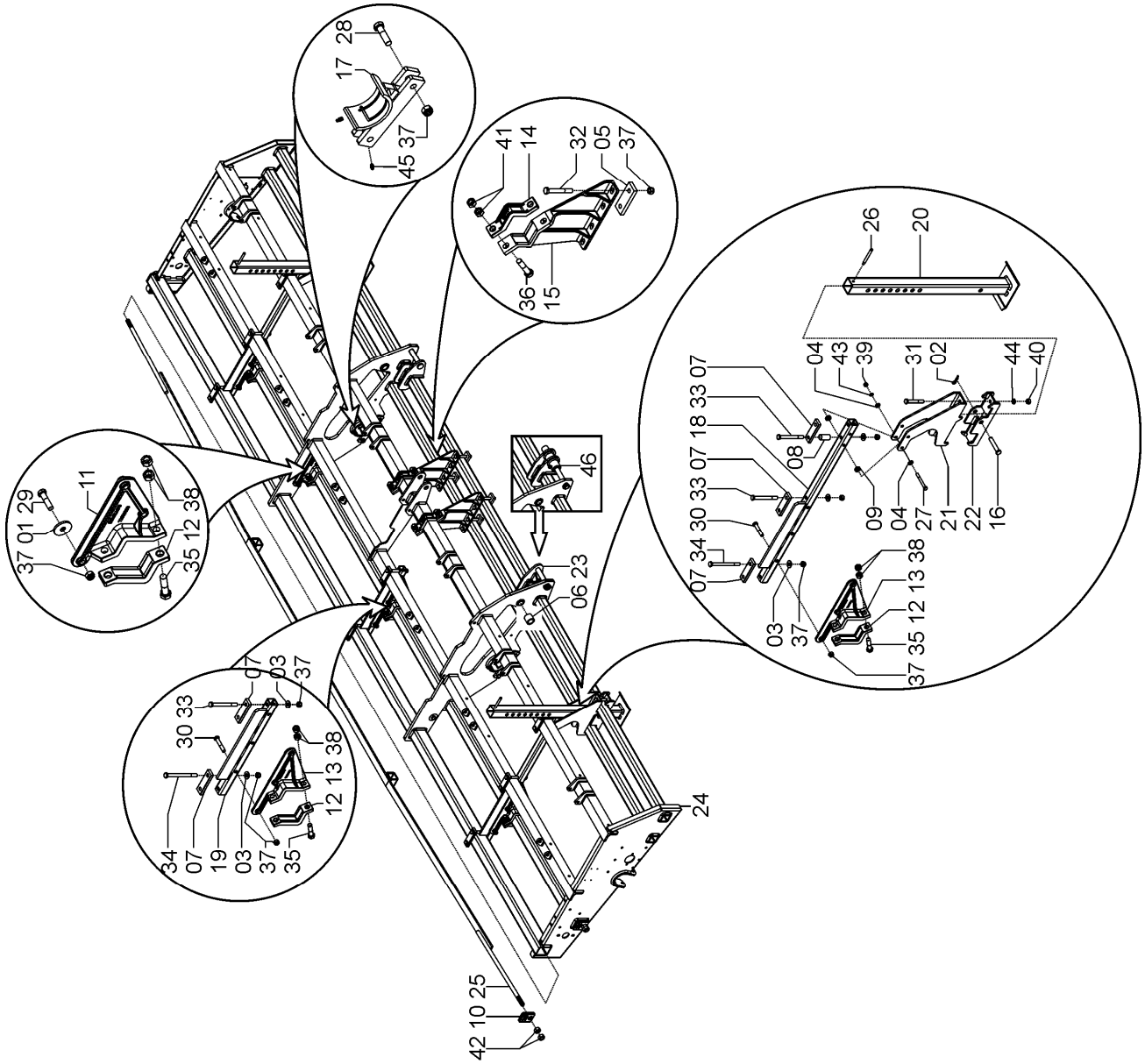
72605001 - C.J. ENGATE CHASSI ESQ. SOL 11/13/13E/15

72605002 - C.J. ENGATE CHASSI DIR. SOL 11/13/13E/15



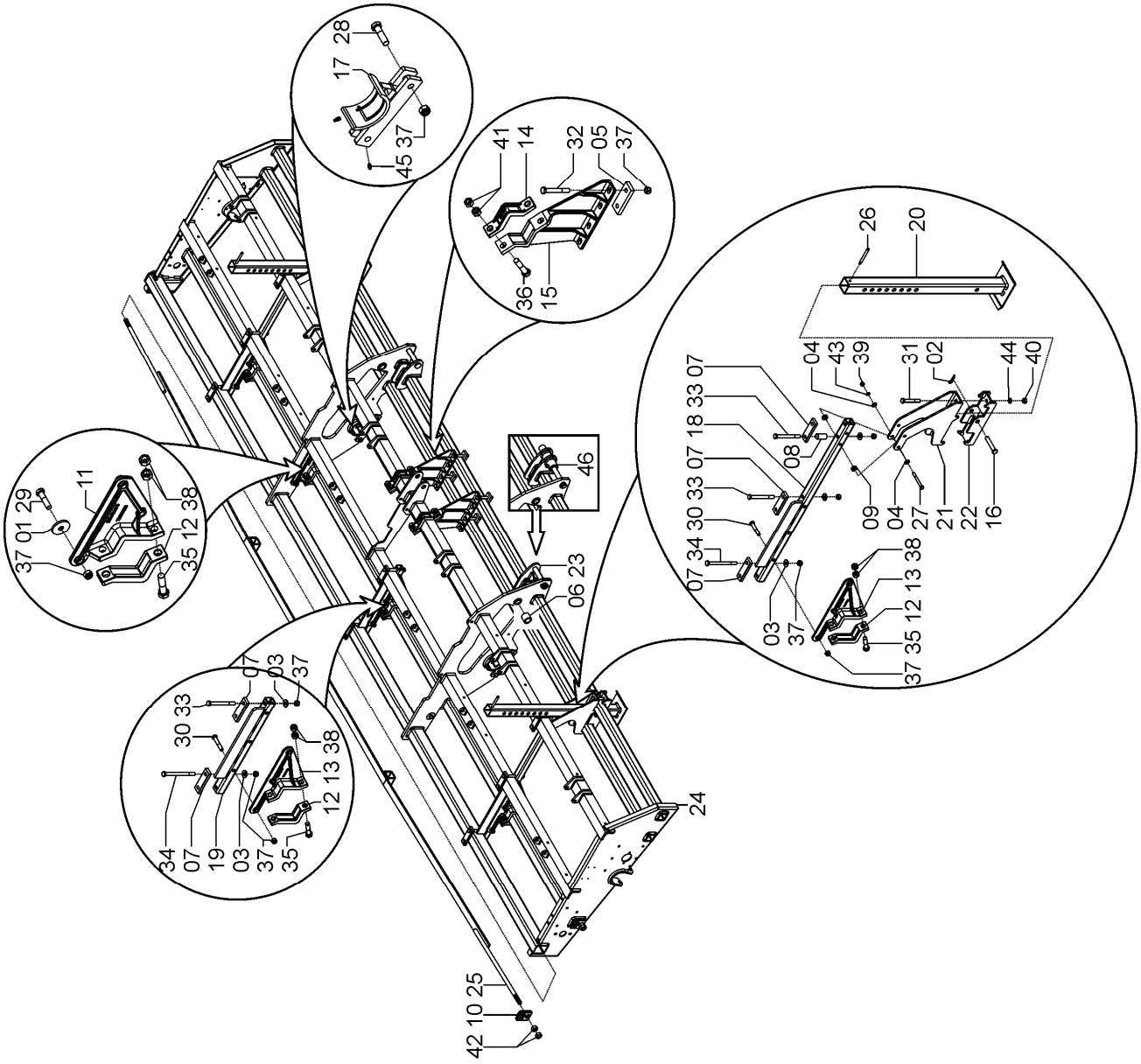
**72605001 - CJ. ENGATE CHASSI ESQ. SOL 11/13/13E/15**  
**72605002 - CJ. ENGATE CHASSI DIR. SOL 11/13/13E/15**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	72600017	PINO CABEÇALHO.....	1	1
02	72601000	APOIO MÓVEL ESQ. CABEÇALHO.....	1	-
02	72601100	APOIO MÓVEL DIR. CABEÇALHO .....	-	1
03	72080015	ABRAÇADEIRA.....	1	1
04	03100024	PARAFUSO.....	1	1
05	18010011	PINO TRAVA ¼ X 2.....	1	1
06	82000816	PORCA AUTOTR. MA 16 10.9 DS.....	2	2
07	03160035	ARRUELA.....	1	1



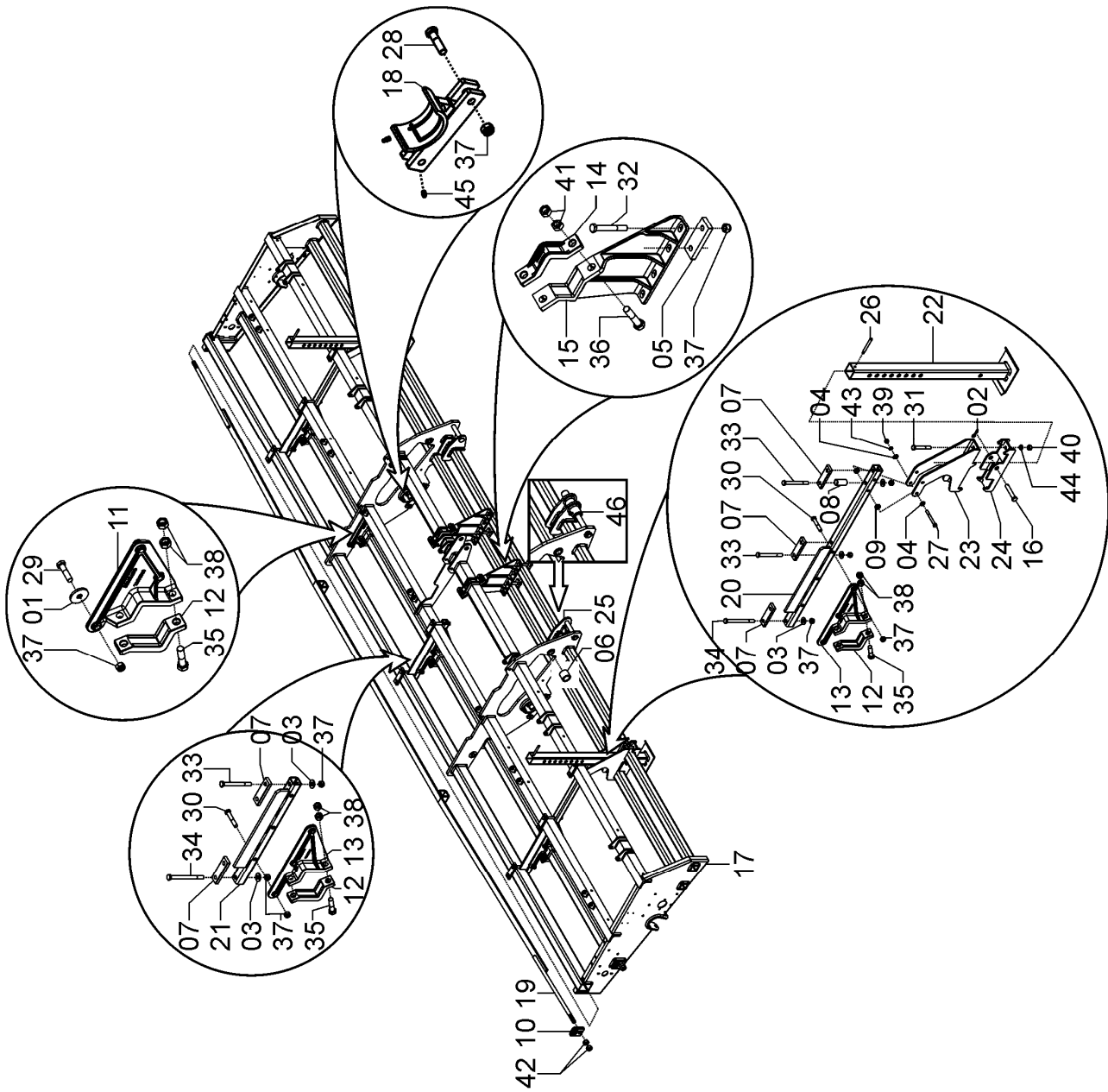
## 72605200 - CJ. CHASSI SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	15070001	GRAMPO .....	2
03	15140010	ARRUELA LISA .....	16
04	28040023	ARRUELA LISA .....	8
05	72480002	GUIA MENOR.....	4
06	72600001	APOIO ALTERNADOR.....	2
07	72600002	ENCOSTO SUPORTE.....	8
08	72600003	TUBO SEPARADOR .....	2
09	72600008	BUCHA SEPARADORA .....	8
10	72600009	APOIO LATERAL .....	4
11	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
11	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ.....	1
12	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	5
13	72600013	BATENTE TUBO .....	3
14	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA .....	2
15	72600015	GUIA CHASSI.....	2
16	72600016	PINO MACACO .....	2
17	72600200	CJ. REFORÇO CHASSI.....	2
18	72600500	CJ. TENSOR MAIOR.....	2
19	72600600	CJ. TENSOR MENOR .....	1
20	72600700	CJ. PE MACACO.....	2
21	72600800	CJ. SUPORTE MACACO .....	2
22	72600900	CJ. SUPORTE INFERIOR MACACO.....	2
23	72605003	CJ.ENGATE CHASSI SOL ESQ. ....	1
23	72605004	CJ.ENGATE CHASSI SOL DIR.....	1
24	72750100	CJ. CHASSI .....	1
25	72750200	CJ. TENSOR .....	2
26	77050009	APOIO.....	2
27	818812110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 110 8.8.....	4
28	818816060	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 60 8.8.....	4
29	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8.....	6
30	818816090	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 90 8.8.....	9
31	818816110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 110 8.8.....	4
32	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 120 8.8.....	8
33	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 160 8.8.....	10
34	818816190	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 190 8.8.....	6
35	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8.....	10
36	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 100 8.8.....	4
37	82000716	PORCA AUTOTR.M16 DS .....	43
38	82050620	PORCA SEXT. MB 20 .....	20
39	82050712	PORCA SEXT. M 12.....	4
40	82050716	PORCA SEXT. M 16.....	4
41	82050720	PORCA SEXT. M 20.....	8
42	82050724	PORCA SEXT. M 24.....	8
43	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
44	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	4
45	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	6
46	72605001	CJ. ENGATE CHASSI SOL ESQ. (CONFORME AJUSTE).....	1
46	72605002	CJ. ENGATE CHASSI SOL DIR. (CONFORME AJUSTE) .....	1



## 72605800 - CJ. CHASSI SOL 13E

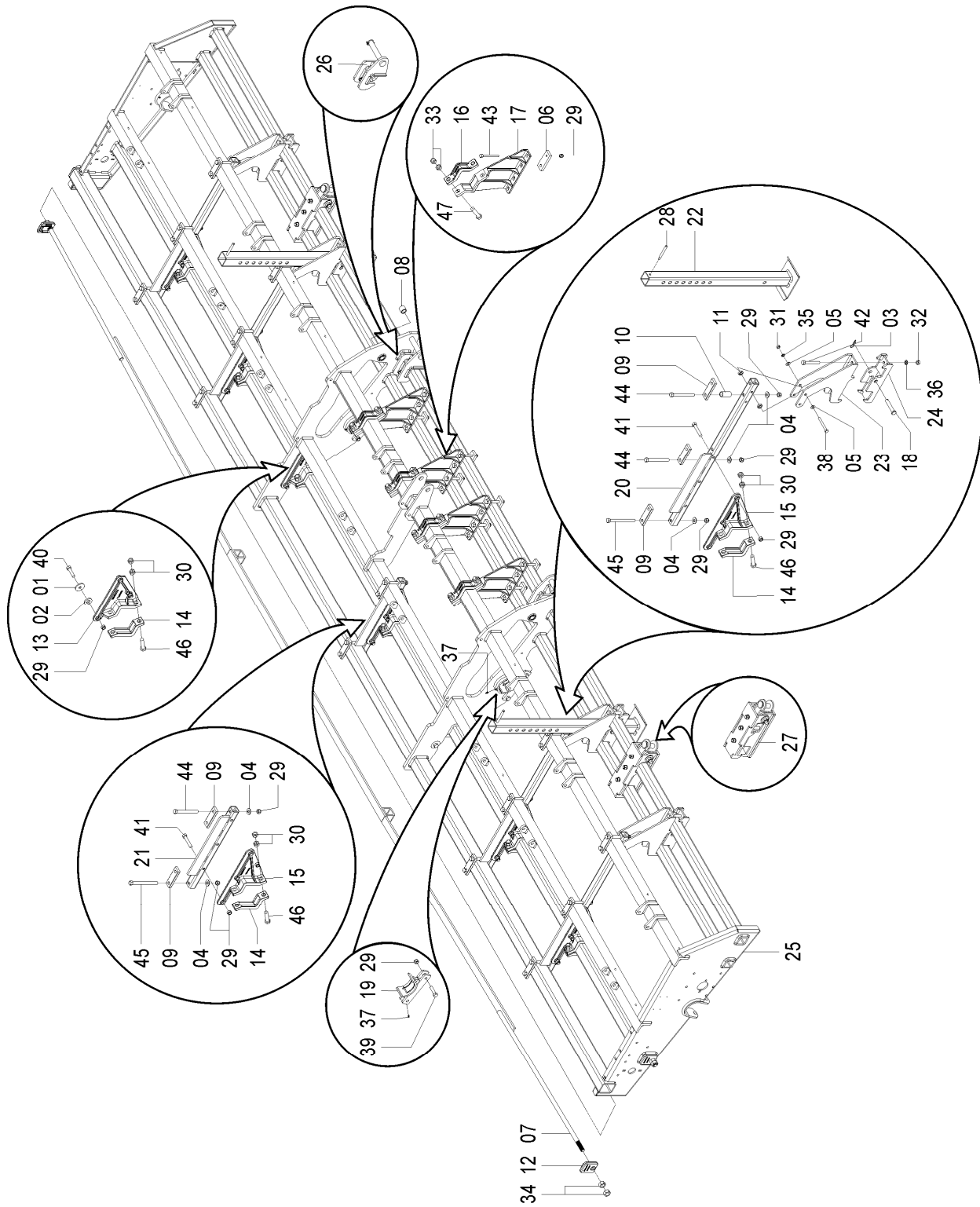
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	15070001	GRAMPO .....	2
03	15140010	ARRUELA LISA .....	16
04	28040023	ARRUELA LISA .....	8
05	72480002	GUIA MENOR.....	4
06	72600001	APOIO ALTERNADOR.....	2
07	72600002	ENCOSTO SUPORTE.....	8
08	72600003	TUBO SEPARADOR .....	2
09	72600008	BUCHA SEPARADORA .....	8
10	72600009	APOIO LATERAL .....	4
11	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
11	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
12	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	5
13	72600013	BATENTE TUBO .....	3
14	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA .....	2
15	72600015	GUIA CHASSI.....	2
16	72600016	PINO MACACO .....	2
17	72600200	CJ. REFORÇO CHASSI.....	2
18	72600500	CJ. TENSOR MAIOR.....	2
19	72600600	CJ. TENSOR MENOR .....	1
20	72600700	CJ. PE MACACO.....	2
21	72600800	CJ. SUPORTE MACACO .....	2
22	72600900	CJ. SUPORTE INFERIOR MACACO .....	2
23	72605003	CJ. ENGATE CHASSI ESQ.....	1
23	72605004	CJ. ENGATE CHASSI DIR. ....	1
24	72750300	CJ. CHASSI .....	1
25	72750400	CJ. TENSOR .....	2
26	77050009	APOIO.....	2
27	818812110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 110 8.8.....	4
28	818816060	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 60 8.8.....	4
29	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8.....	6
30	818816090	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 90 8.8.....	9
31	818816110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 110 8.8.....	4
32	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 120 8.8.....	8
33	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 160 8.8.....	10
34	818816190	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 190 8.8.....	6
35	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8.....	10
36	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 100 8.8.....	4
37	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS .....	43
38	8205062008	PORCA SEXT. DIN934-MB20-8 .....	20
39	8205071208	PORCA SEXT. DIN934-MA12-8 .....	4
40	8205071608	PORCA SEXT. DIN934-MA16-8 .....	4
41	8205072008	PORCA SEXT. DIN934-MA20-8 .....	8
42	8205072408	PORCA SEXT. DIN934-MA24-8 .....	8
43	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
44	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	4
45	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	6
46	72605003	CJ. ENGATE CHASSI ESQ.....	1
46	72605004	CJ. ENGATE CHASSI DIR. ....	1



## 72605100 - CJ. CHASSI SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02070008	ARRUELA LISA .....	6
02	15070001	GRAMPO .....	2
03	15140010	ARRUELA LISA .....	16
04	28040023	ARRUELA LISA .....	8
05	72480002	GUIA MENOR .....	4
06	72600001	APOIO ALTERNADOR .....	2
07	72600002	ENCOSTO SUPORTE .....	8
08	72600003	TUBO SEPARADOR .....	2
09	72600008	BUCHA SEPARADORA .....	8
10	72600009	APOIO LATERAL .....	4
11	72600010	BATENTE MÓVEL DIR. ....	1
11	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ. ....	1
12	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO .....	5
13	72600013	BATENTE TUBO .....	3
14	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA .....	2
15	72600015	GUIA CHASSI .....	2
16	72600016	PINO MACACO .....	2
17	72600100	CJ. CHASSI .....	1
18	72600200	CJ. REFORÇO CHASSI .....	2
19	72600400	CJ. TENSOR .....	2
20	72600500	CJ. TENSOR MAIOR .....	2
21	72600600	CJ. TENSOR MENOR .....	1
22	72600700	CJ. PE MACACO .....	2
23	72600800	CJ. SUPORTE MACACO .....	2
24	72600900	CJ. SUPORTE INFERIOR MACACO .....	2
25	72605003	CJ. ENGATE CHASSI SOL ESQ. ....	1
25	72605004	CJ. ENGATE CHASSI SOL DIR. ....	1
26	77050009	APOIO .....	2
27	818812110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12X110 8.8 .....	4
28	818816060	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X60 8.8 .....	4
29	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X65 8.8 .....	6
30	818816090	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X90 8.8 .....	9
31	818816110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X110 8.8 .....	4
32	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X120 8.8 .....	8
33	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X160 8.8 .....	10
34	818816190	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16X190 8.8 .....	6
35	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20X85 8.8 .....	10
36	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20X100 8.8 .....	4
37	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS .....	43
38	82050620	PORCA SEXT. MB 20 .....	20
39	82050712	PORCA SEXT. M 12 .....	4
40	82050716	PORCA SEXT. M 16 .....	4
41	82050720	PORCA SEXT. M 20 .....	8
42	82050724	PORCA SEXT. M 24 .....	8
43	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
44	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	4
45	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1,25 .....	6
46	72605001	CJ. ENGATE CHASSI ESQ. (CONFORME AJUSTE) .....	1
46	72605002	CJ. ENGATE CHASSI DIR. (CONFORME AJUSTE) .....	1

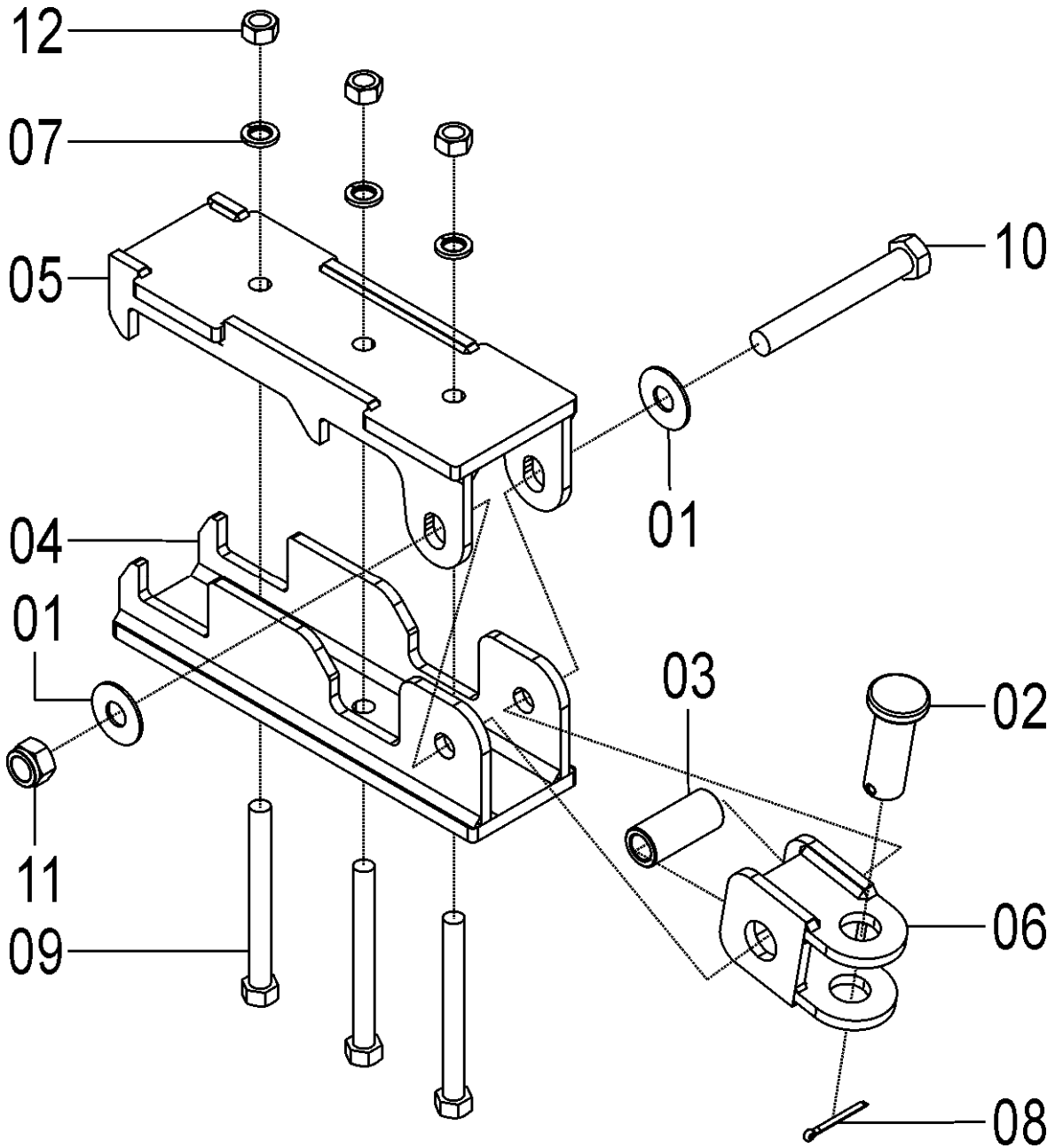
72605900 - CJ. CHASSI SOL 17



## 72605900 - CJ. CHASSI SOL 17

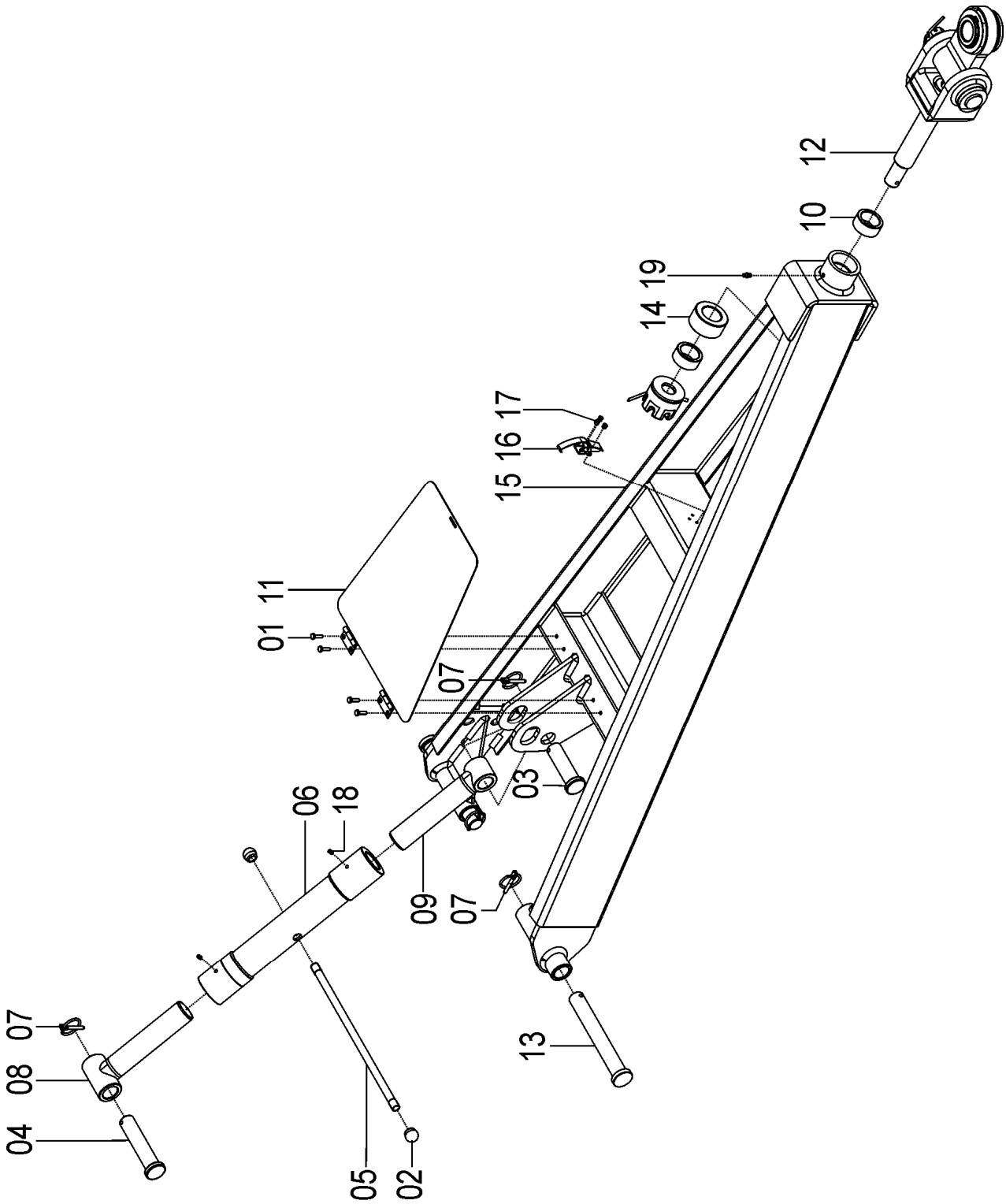
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ MÁQ.
01	02070008	ARRUELA LISA.....	6
02	03190009	ARRUELA LISA.....	5
03	15070001	GRAMPO.....	2
04	15140010	ARRUELA LISA.....	28
05	28040023	ARRUELA LISA.....	16
06	72480002	GUIA MENOR.....	8
07	72550200	CJ. TENSOR SOL 17.....	2
08	72600001	APOIO ALTERNADOR.....	2
09	72600002	ENCOSTO SUPORTE.....	14
10	72600003	TUBO SEPARADOR.....	4
11	72600008	BUCHA SEPARADORA.....	16
12	72600009	APOIO LATERAL.....	4
13	72600010	BATENTE MÓVEL DIR.....	1
13	72600011	BATENTE MÓVEL ESQ.....	1
14	72600012	ABRAÇADEIRA TUBO 100 X 80.....	7
15	72600013	BATENTE TUBO.....	5
16	72600014	ABRAÇADEIRA CANTONEIRA.....	4
17	72600015	GUIA CHASSI.....	4
18	72600016	PINO MACACO.....	2
19	72600200	REFORÇO CHASSI.....	2
20	72600500	TENSOR MAIOR.....	4
21	72600600	TENSOR MENOR.....	1
22	72600700	PE MACACO.....	2
23	72600800	SUPORTE MACACO.....	4
24	72600900	SUPORTE INFERIOR MACACO.....	4
25	72601700	CJ. CHASSI SOL 17 COMBINADA.....	1
26	72605003	CJ. ENGATE CHASSI SOL 11/13/15/17 ESQ.....	1
26	72605004	CJ. ENGATE CHASSI SOL 11/13/15/17 DIR.....	1
27	72605901	CJ. SUPORTE TENSOR.....	2
28	77050009	APOIO.....	2
29	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS.....	69
30	8205062008	PORCA SEXTAVADA MB20.....	28
31	8205071208	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
32	82050716	PORCA SEXTAVADA M 16.....	8
33	82050720008	PORCA SEXTAVADA M 20.....	16
34	82050724	PORCA SEXTAVADA M 24.....	8
35	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
36	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16.....	8
37	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25.....	6
38	818812110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 110 8.8.....	8
39	818816060	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 60 8.8.....	4
40	818816065	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 65 8.8.....	6
41	818816090	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 90 8.8.....	15
42	818816110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 110 8.8.....	8
43	818816120	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 120 8.8.....	16
44	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 160 8.8.....	18
45	818816190	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 190 8.8.....	10
46	818820085	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 85 8.8.....	14
47	818820100	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 100 8.8.....	8

72605901 - C.J. SUPORTE TENSOR SOL 17



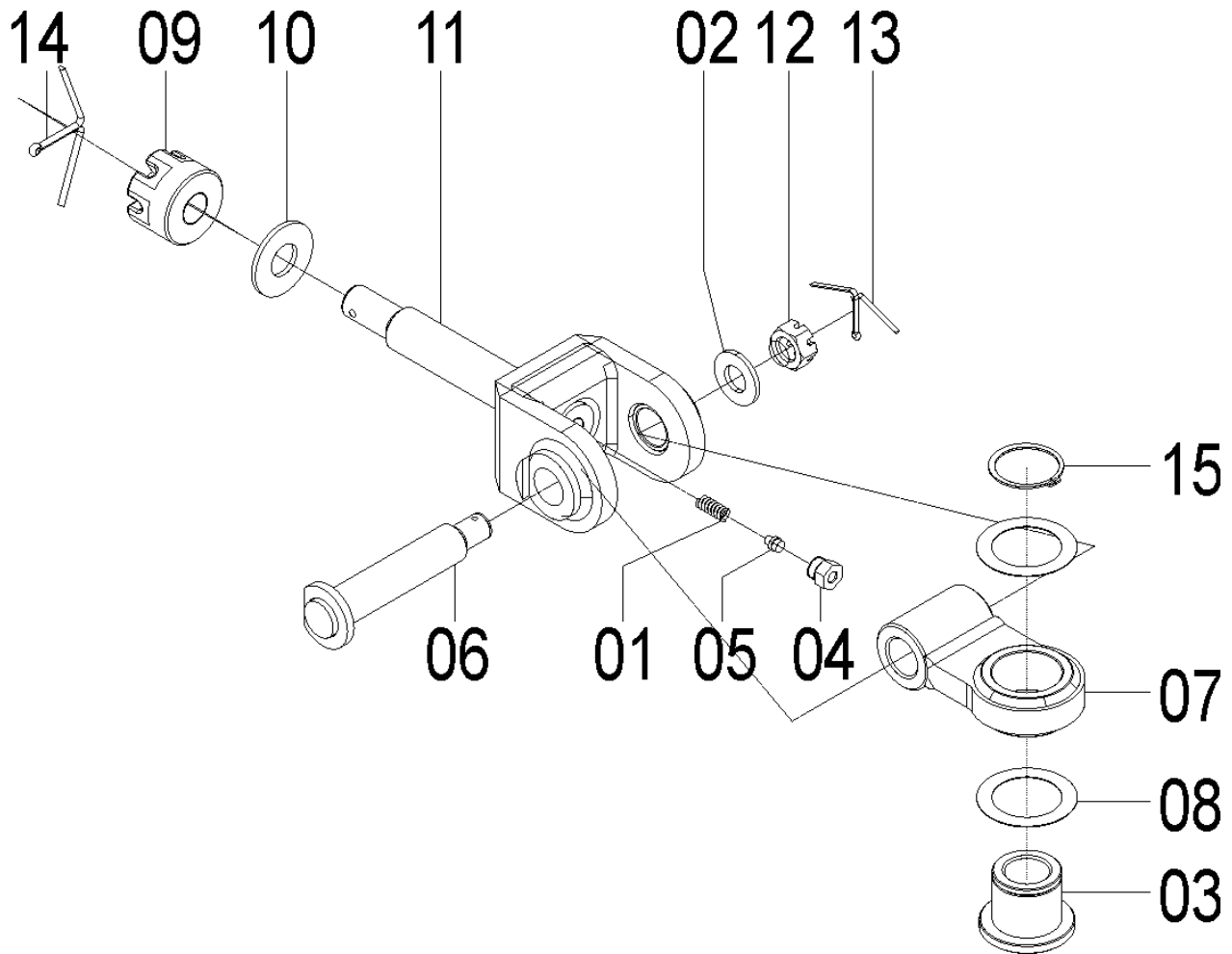
## 72605901 - C.J. SUPORTE TENSOR SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03060003	ARRUELA LISA.....	2
02	70040002	PINO.....	1
03	72600018	SEDE 32 X 20.5 X 72.....	1
04	72601500	SUPORTE INFERIOR TENSOR.....	1
05	72601600	SUPORTE SUPERIOR TENSOR.....	1
06	72601800	CJ. ARTICULAÇÃO TENSOR.....	1
07	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16.....	3
08	85001649	CONTRAPINO 3/16 X 2.....	1
09	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 160 8.8.....	3
10	818820150	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 150 8.8.....	1
11	8200072008	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 20-8 DS.....	1
12	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	3



## 72685500 - CJ. CABEÇALHO SOL 07/08

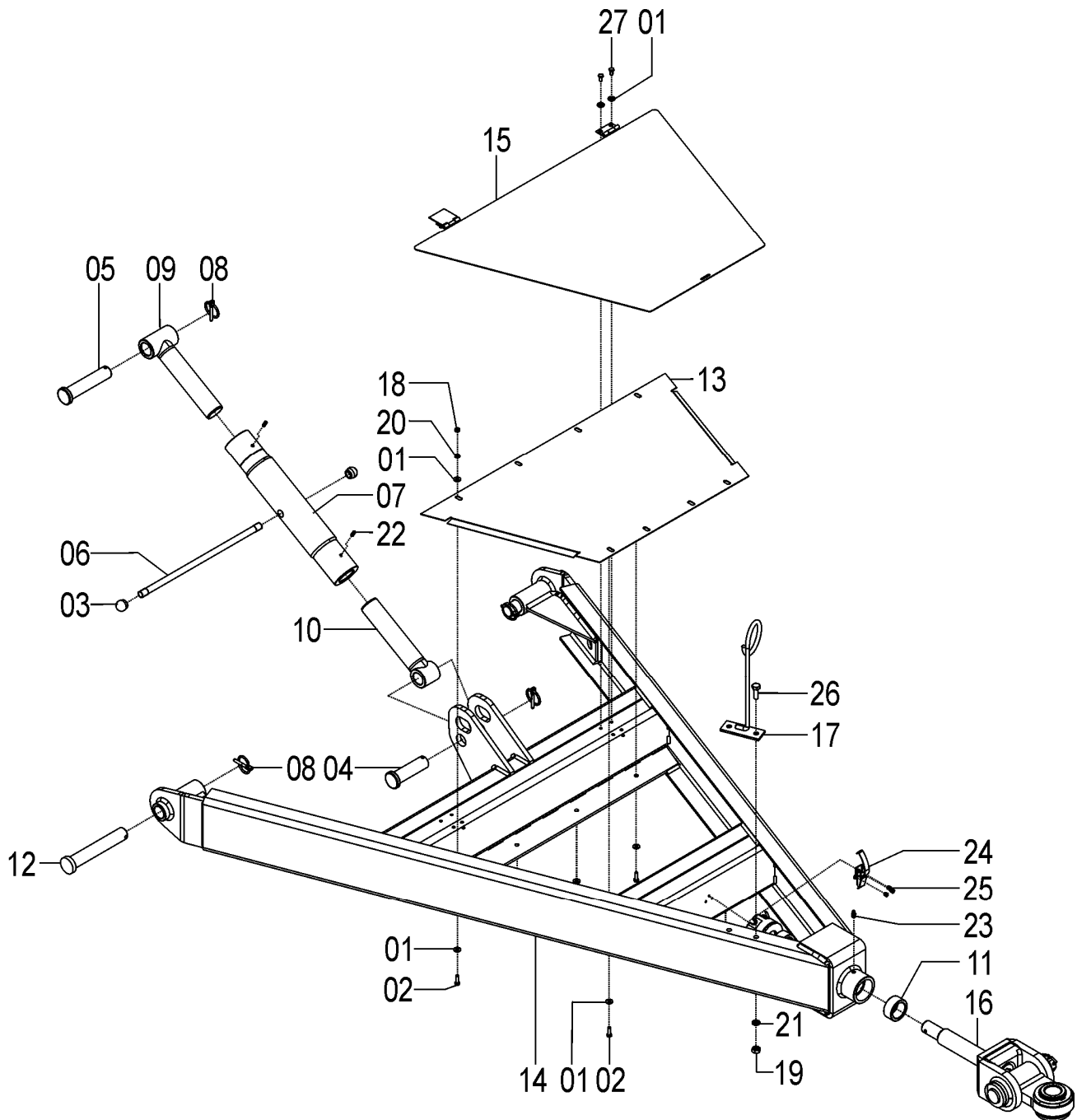
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	818806016	PARAFUSO CAB SEXT. M 6 X 16 8.8.....	4
02	15030002	MANÍPULO .....	2
03	15030006	PINO MENOR.....	1
04	15030007	PINO MAIOR.....	1
05	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
06	15031000	CJ. DESTORCEDOR.....	1
07	18010011	PINO TRAVA ¼ X 2.....	4
08	62310400	CJ. FUSO DIR. ....	1
09	62310500	CJ. FUSO ESQ. ....	1
10	72020002	BUCHA INTERMEDIARIA .....	2
11	72020200	CJ. TAMPA .....	1
12	72225100	CJ. PONTEIRA ARTICULADA .....	1
13	72680008	PINO CABEÇALHO SOL 7.....	2
14	72680009	BUCHA CABEÇALHO .....	1
15	72681400	CJ. CABEÇALHO SOL 7 .....	1
16	86621518	FECHO RÁPIDO RSA ZINCADO.....	1
17	87300407	REBITE AL. POP CAB ABAULADA 4 X 7.....	3
18	84300618	GRAXEIRA RETA 6 X 1 .....	2
19	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25 .....	1



## 72225100 - CJ. PONTEIRA ARTICULADA SOL 07/08/09/10/11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	23121603	MOLA .....	1
02	35030903	ARRUELA .....	1
03	56060013	BUCHA INTERNA.....	1
04	56060018	PORCA .....	1
05	56060019	TRAVA .....	1
06	56061000	CJ. EIXO .....	1
07	56061300	ENGATE .....	1
08	58060053	ARRUELA .....	2
09	60210006	PORCA CASTELO CABEÇALHO .....	1
10	72020001	ARRUELA DIANTEIRA.....	1
11	72220400	CJ. ENGATE .....	1
12	82030724	PORCA CASTELO M 24 X 3 ABNT 172 .....	1
13	85001649	CONTRAPINO 3/16 X 2.....	1
14	85001859	CONTRAPINO ¼ X 3.....	1
15	90220160	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO E-60.....	1

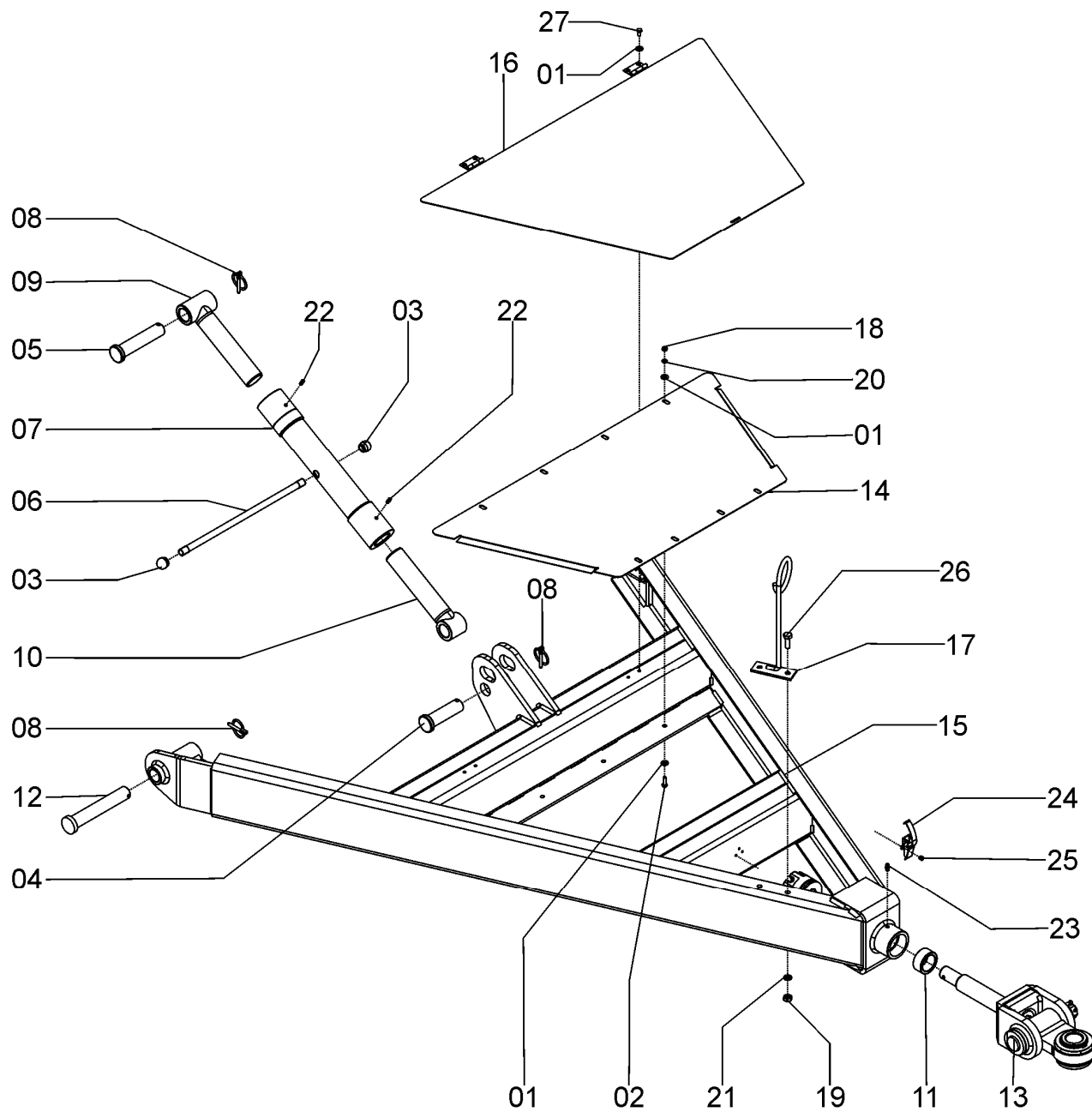
72685400 - C.J. CABEÇALHO SOL 09/11



## 72685400 - CJ. CABEÇALHO SOL 09/11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01100023	ARRUELA .....	20
02	818806020	PARAFUSO CAB SEXT. M 6 X 20 8.8.....	8
03	15030002	MANÍPULO .....	2
04	15030006	PINO MENOR.....	1
05	15030007	PINO MAIOR.....	1
06	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
07	72683100	CJ. DESTORCEDOR.....	1
08	18010011	PINO TRAVA ¼ X 2.....	4
09	62310400	CJ. FUSO DIR. ....	1
10	62310500	CJ. FUSO ESQ. ....	1
11	72020002	BUCHA INTERMEDIARIA .....	2
12	72210001	PINO CABEÇALHO .....	2
13	72220002	FUNDO CAIXA SOL 9 .....	1
14	72220100	CJ. CABEÇALHO SOL 9 .....	1
15	72220200	CJ. TAMPA .....	1
16	72225100	CJ. PONTEIRA ARTICULADA .....	1
17	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA .....	1
18	82050706	PORCA SEXTAVADA M 6.....	8
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	2
20	83010106	ARRUELA DE PRESSÃO M 6.....	8
21	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	2
22	84300618	GRAXEIRA RETA 6 X 1 .....	2
23	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25 .....	1
24	86621518	FECHO RÁPIDO RSA ZINCADO .....	1
25	87300413	REBITE AL. POP CAB ABAULADA 4 X 13.....	3
26	818710030	PARAFUSO CAB. SEXT. M 10 X 30.....	2
27	818806012	PARAFUSO CAB. SEXT. M 6 X 12 8.8.....	4

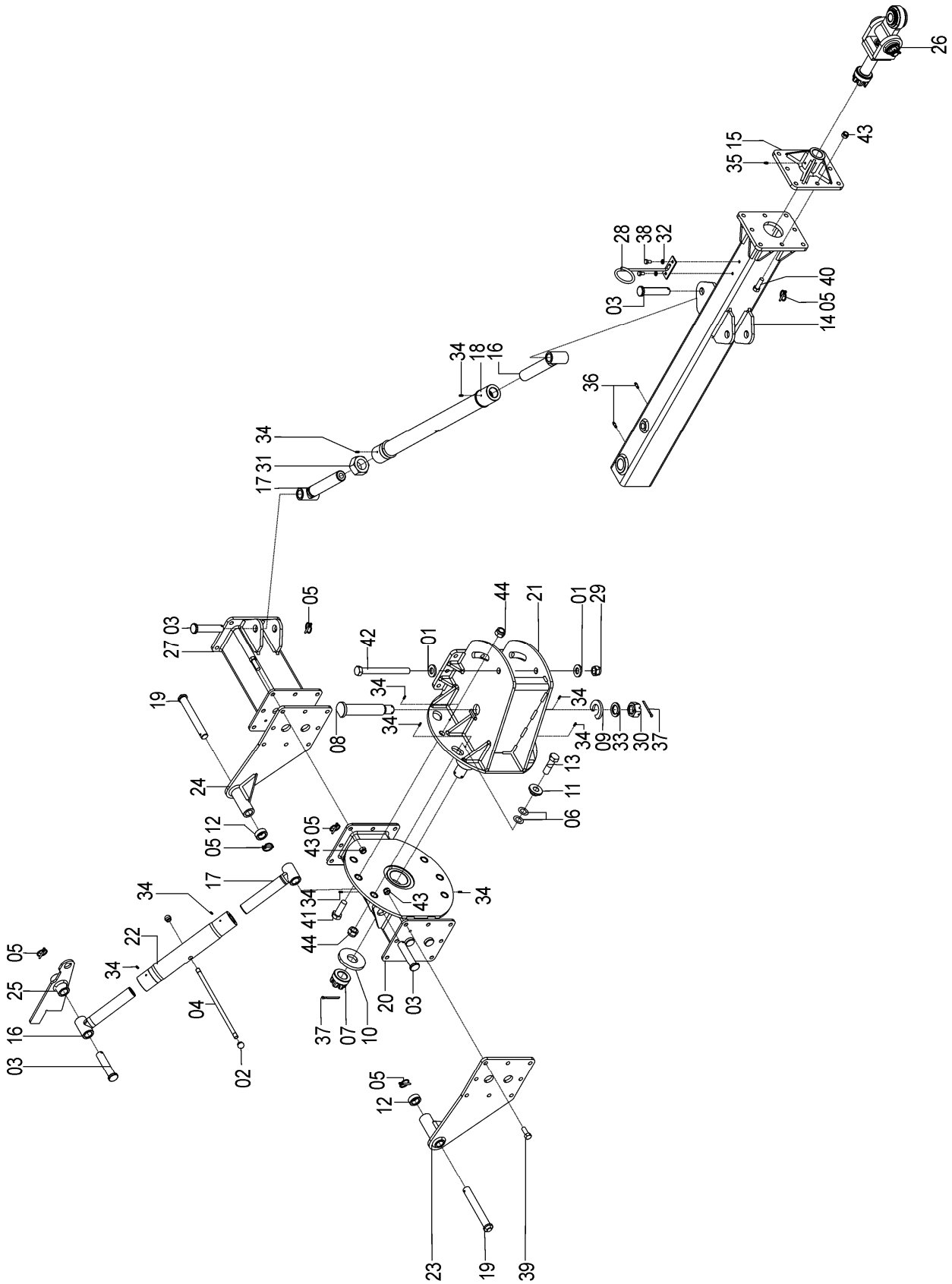
72686100 - CJ. CABEÇALHO SOL 10



## 72686100 - CJ. CABEÇALHO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01100023	ARRUELA .....	20
02	818806020	PARAFUSO CAB SEX M6X20 8.8 .....	8
03	15030002	MANIPULO .....	2
04	15030006	PINO MENOR .....	1
05	15030007	PINO MAIOR.....	1
06	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
07	15031000	CJ. DESTORCEDOR.....	1
08	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	4
09	62310400	CJ. FUSO DIR. ....	1
10	62310500	CJ. FUSO ESQ. ....	1
11	72020002	BUCHA INTERMEDIARIA .....	2
12	72210001	PINO CABEÇALHO .....	2
13	72225100	CJ. PONTEIRA ARTICULADA .....	1
14	72680012	FUNDO CAIXA SOL 10 .....	1
15	72682800	CJ. CABEÇALHO SOL 10 .....	1
16	72682900	CJ. TAMPA SOL 10 .....	1
17	77043100	CONUNTO SUPORTE MANGUEIRA .....	1
18	82050706	PORCA SEXTAVADA M6.....	8
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	2
20	83010106	ARRUELA PRESSAO M6.....	8
21	83010110	ARRUELA PRESSAO M10.....	2
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	2
23	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25 .....	1
24	86621518	FECHO RAPIDO RSA ZINCADO .....	1
25	87300413	REBITE AL. POP CAB ABAULADA 4x13 .....	3
26	818710030	PARAFUSO CAB. SEX. M10X30 .....	2
27	818806012	PARAFUSO CAB SEX M6X12 8.8 .....	4

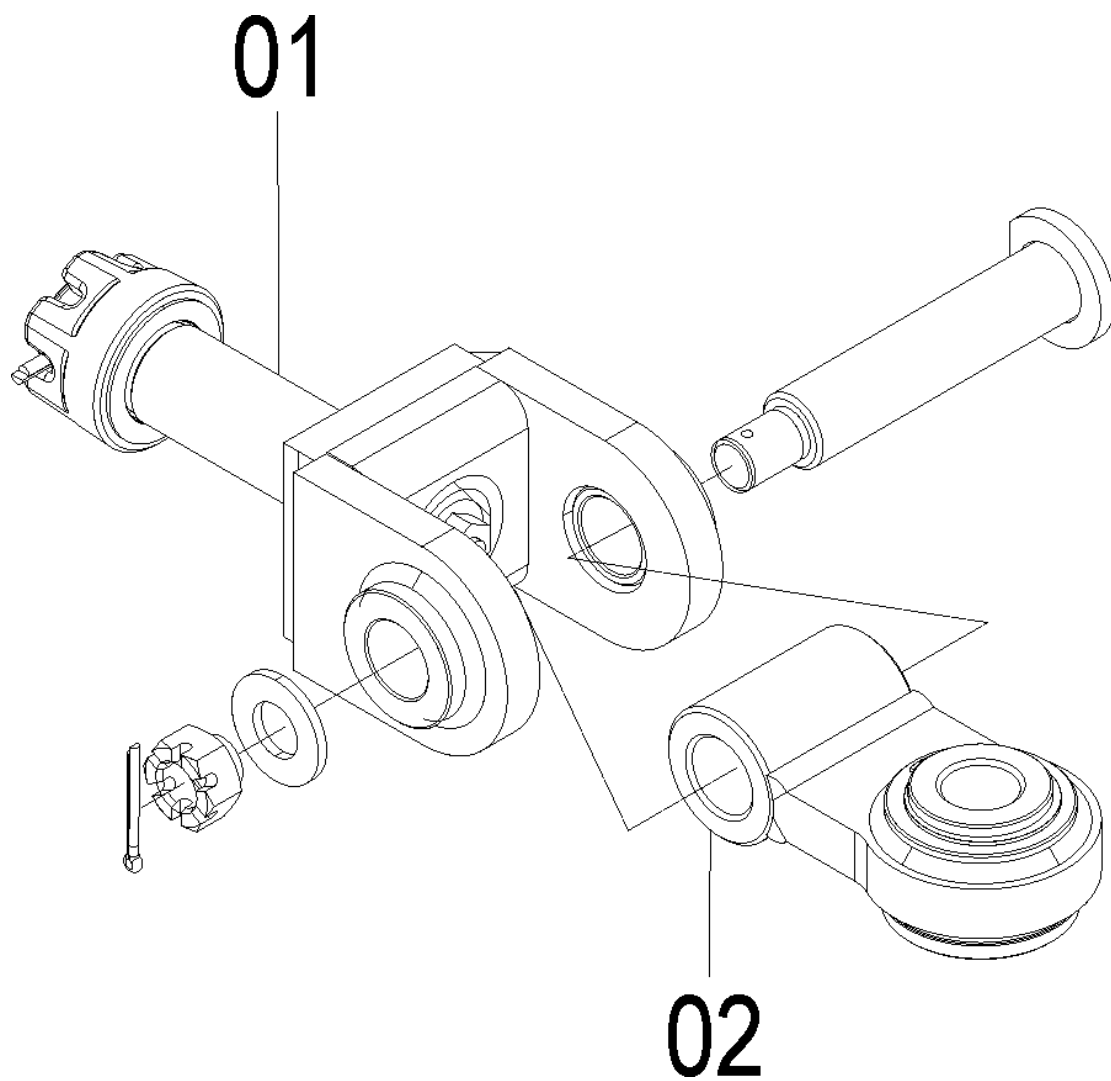
72685900 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 07/08



## 72685900 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 07/08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03190009	ARRUELA.....	2
02	15030002	MANIPULO.....	2
03	15030007	PINO MAIOR.....	4
04	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
05	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	6
06	23122019	ARRUELA LISA 0,55X25,8X44,3.....	8
07	56060015	PORCA CASTELO.....	1
08	72680002	PINO CABEÇALHO.....	1
09	72680003	GUIA PINO CABEÇALHO.....	1
10	72680010	ARRUELA ENGATÊ TANDEM.....	1
11	72680011	GUIA BATENTE.....	4
12	72680013	BUCHA SEPARADORA.....	2
13	72680014	PARAFUSO CABEÇALHO TANDEM.....	4
14	72680300	TUBO CABEÇALHO.....	1
15	72680400	ENGATE PONTEIRA.....	1
16	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	2
17	72680700	CJ. FUSO DIR.....	2
18	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 880.....	1
19	72681700	CJ. PINO CABEÇALHO SOL 7.....	2
20	72682000	ENGATE MAQUINA SOL 7/8.....	1
21	72682100	ENGATE MÓVEL.....	1
22	72682300	CJ. DESTORCEDOR MENOR.....	1
23	72682400	ENGATE CABEÇALHO DIR.....	1
24	72682500	ENGATE CABEÇALHO ESQ.....	1
25	72682600	CJ. TRANSPORTE CABEÇALHO.....	1
26	72685001	CJ, PONTEIRA ARTICULADA.....	1
27	72713100	CJ. TUBO MENOR.....	1
28	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	1
29	82000624	PORCA AUTOTR. MB 24 DS.....	1
30	82030736	PORCA CASTELO M36.....	1
31	82050745	PORCA SEXTAVADA M45.....	1
32	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
33	83010136	ARRUELA PRESSÃO M36.....	1
34	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	10
35	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	1
36	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5.....	2
37	85001859	CONTRAPINO 1/4x3.....	2
38	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	2
39	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	8
40	818816050	PARAFUSO CAB. SEX. M16X50 8.8.....	16
41	818824070	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X70 8.8.....	2
42	818824250	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X250 8.8.....	1
43	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	24
44	8200072408	PORCA AUTOTR. DIN985 MA 24-8.....	6

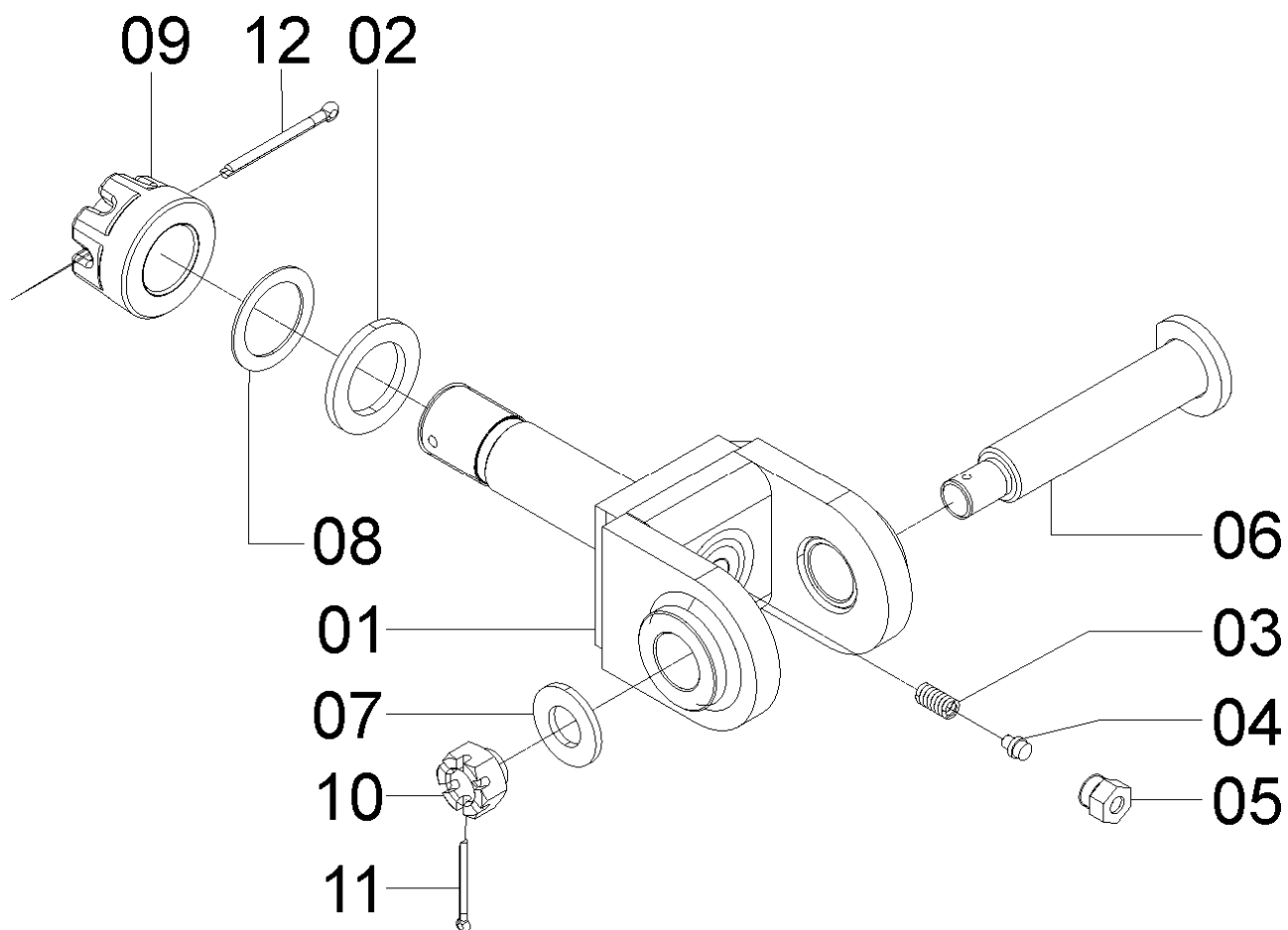
72685001 - CJ. PONTEIRA ARTICULADA



## 72685001 - CJ. PONTEIRA ARTICULADA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72685002	CJ. ENGATE .....	1
02	56065301	CJ. ENGATE .....	1

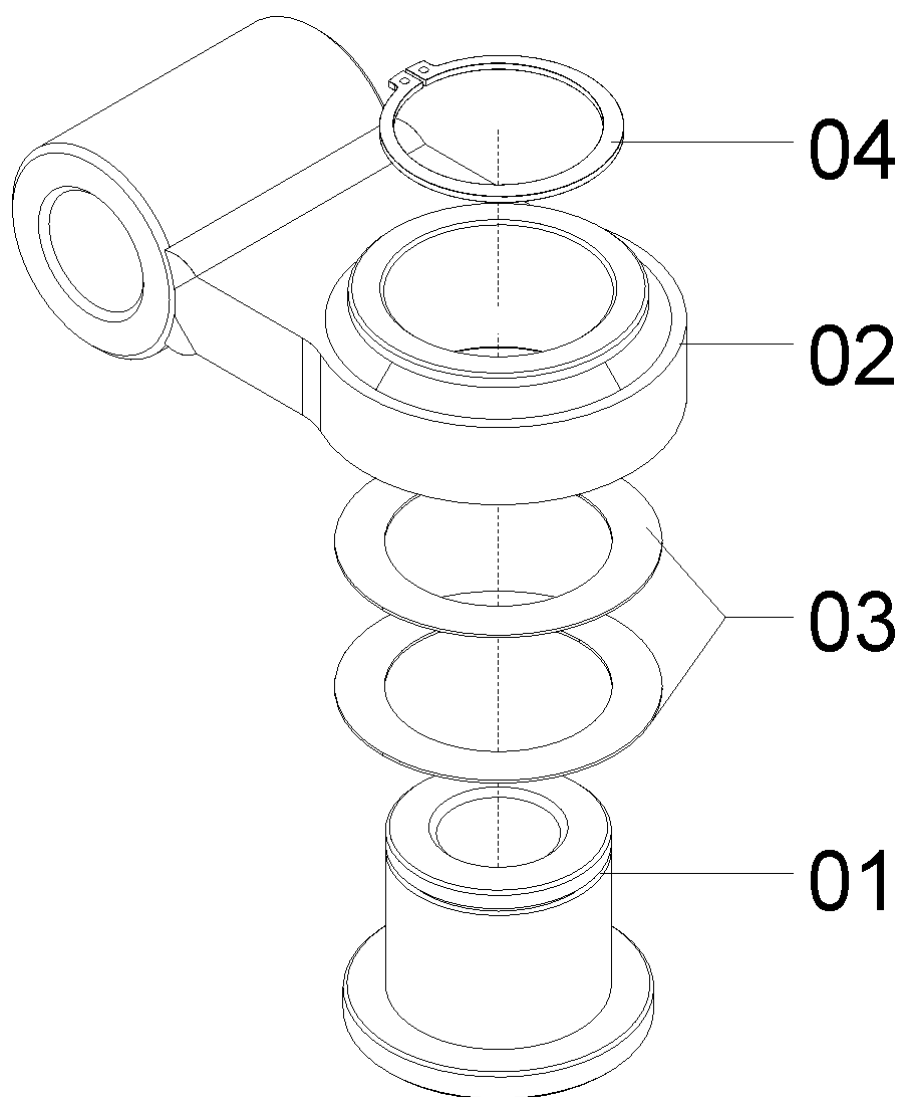
72685002 - C.J. ENGATE



## 72685002 - CJ. ENGATE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72680100	SUORTE ENGATE .....	1
02	03050103	ARRUELA .....	1
03	23121603	MOLA .....	1
04	56060019	TRAVA .....	1
05	56060018	PORCA .....	1
06	56061000	CJ. EIXO .....	1
07	56060020	ARRUELA .....	1
08	01040042	ARRUELA LISA .....	1
09	56060015	PORCA CASTELO .....	1
10	82030724	PORCA CASTELO M 24 X 3 ABNT 172 .....	1
11	85001649	CONTRAPINO 3/16 X 2.....	1
12	85001859	CONTRAPINO ¼ X 3.....	1

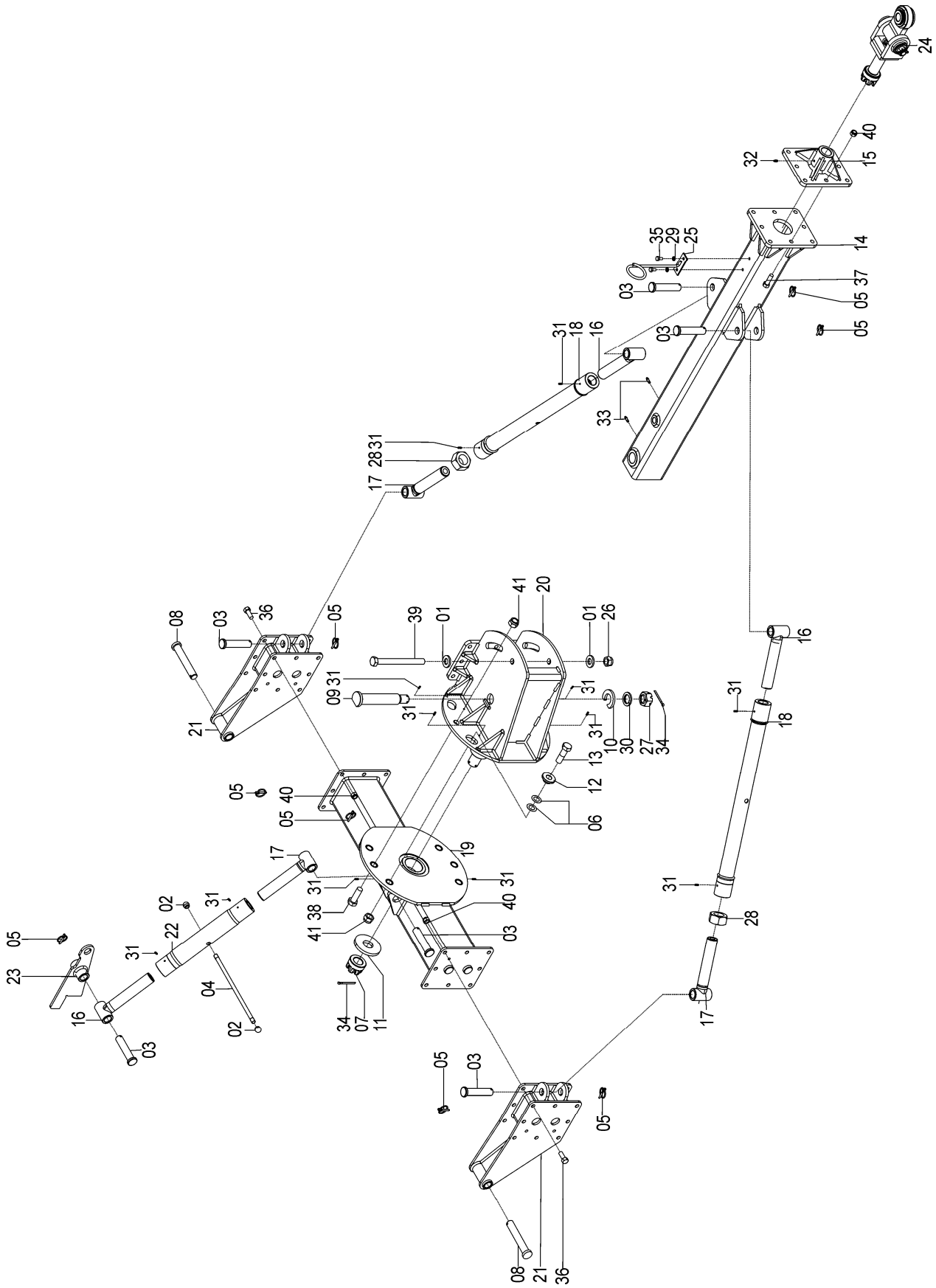
56065301-CJ. ENGATE



## 56065301 - CJ. ENGATE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56060022	BUCHA INTERNA.....	1
02	56061300	CJ. ENGATE .....	1
03	58060053	ARRUELA .....	2
04	90220160	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-60 .....	1

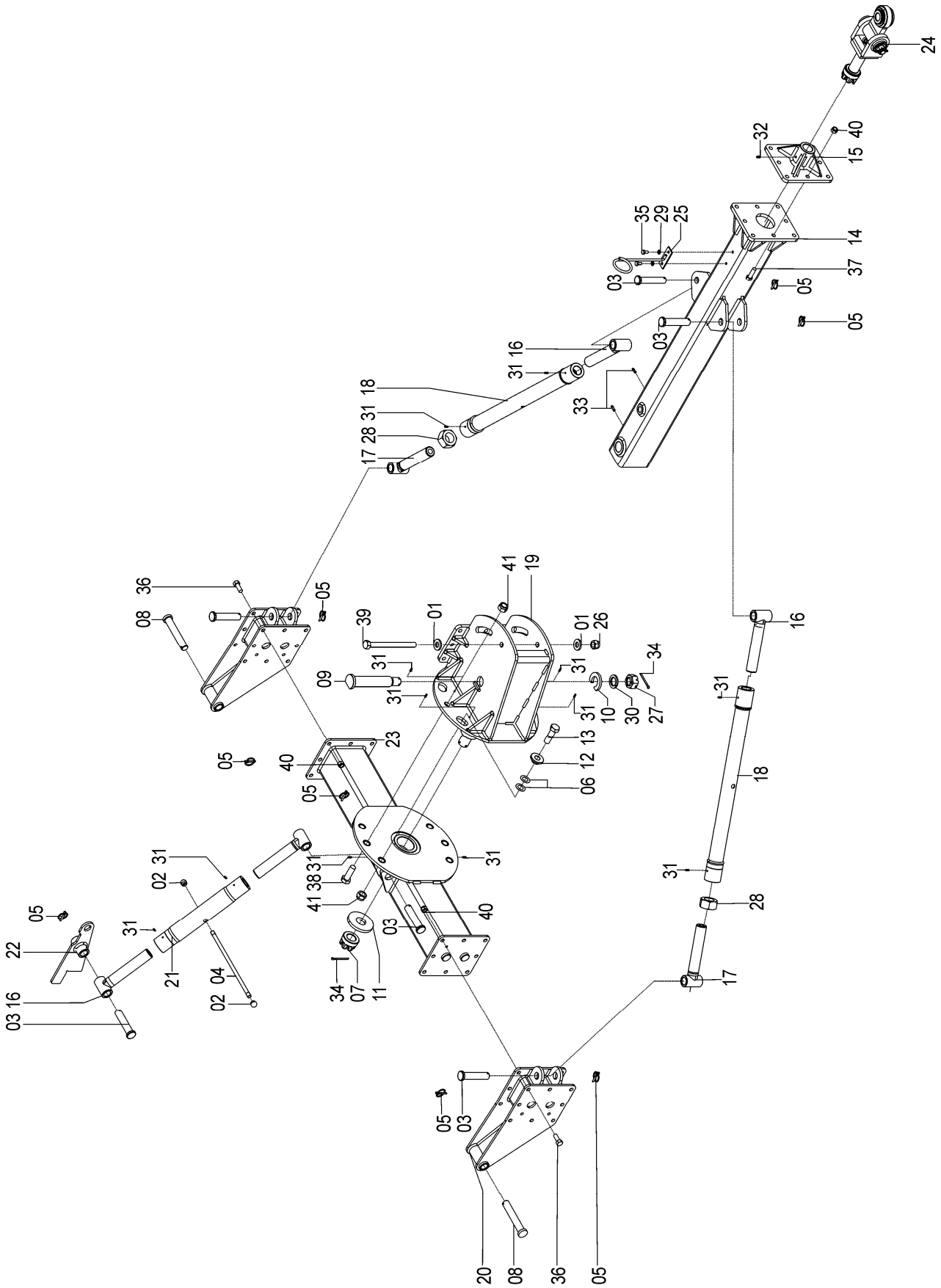
72685800 - C.J. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 09



## 72685800 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03190009	ARRUELA.....	2
02	15030002	MANIPULO.....	2
03	15030007	PINO MAIOR.....	6
04	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
05	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	8
06	23122019	ARRUELA LISA 0,55X25,8X44,3.....	8
07	56060015	PORCA CASTELO.....	1
08	72210001	PINO CABEÇALHO.....	2
09	72680002	PINO CABEÇALHO.....	1
10	72680003	GUIA PINO CABEÇALHO.....	1
11	72680010	ARRUELA ENGATE TANDEM.....	1
12	72680011	GUIA BATENTE.....	4
13	72680014	PARAFUSO CABEÇALHO TANDEM.....	4
14	72680300	TUBO CABEÇALHO.....	1
15	72680400	ENGATE PONTEIRA.....	1
16	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	3
17	72680700	CJ. FUSO DIR.....	3
18	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 880.....	2
19	72681900	ENGATE MAQUINA SOL 11/9.....	1
20	72682100	ENGATE MÓVEL.....	1
21	72682200	ENGATE CABEÇALHO MAIOR.....	2
22	72682300	CJ. DESTORCEDOR MENOR.....	1
23	72682600	CJ. TRANSPORTE CABEÇALHO.....	1
24	72685001	CJ, PONTEIRA ARTICULADA.....	1
25	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	1
26	82000624	PORCA AUTOTR. MB 24 DS.....	1
27	82030736	PORCA CASTELO M36.....	1
28	82050745	PORCA SEXTAVADA M45.....	2
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
30	83010136	ARRUELA PRESSÃO M36.....	1
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	12
32	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	1
33	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5.....	2
34	85001859	CONTRAPINO 1/4x3.....	2
35	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	2
36	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	16
37	818816050	PARAFUSO CAB. SEX. M16X50 8.8.....	8
38	818824070	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X70 8.8.....	2
39	818824250	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X250 8.8.....	1
40	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	24
41	8200072408	PORCA AUTOTR. DIN985 MA 24-8.....	6

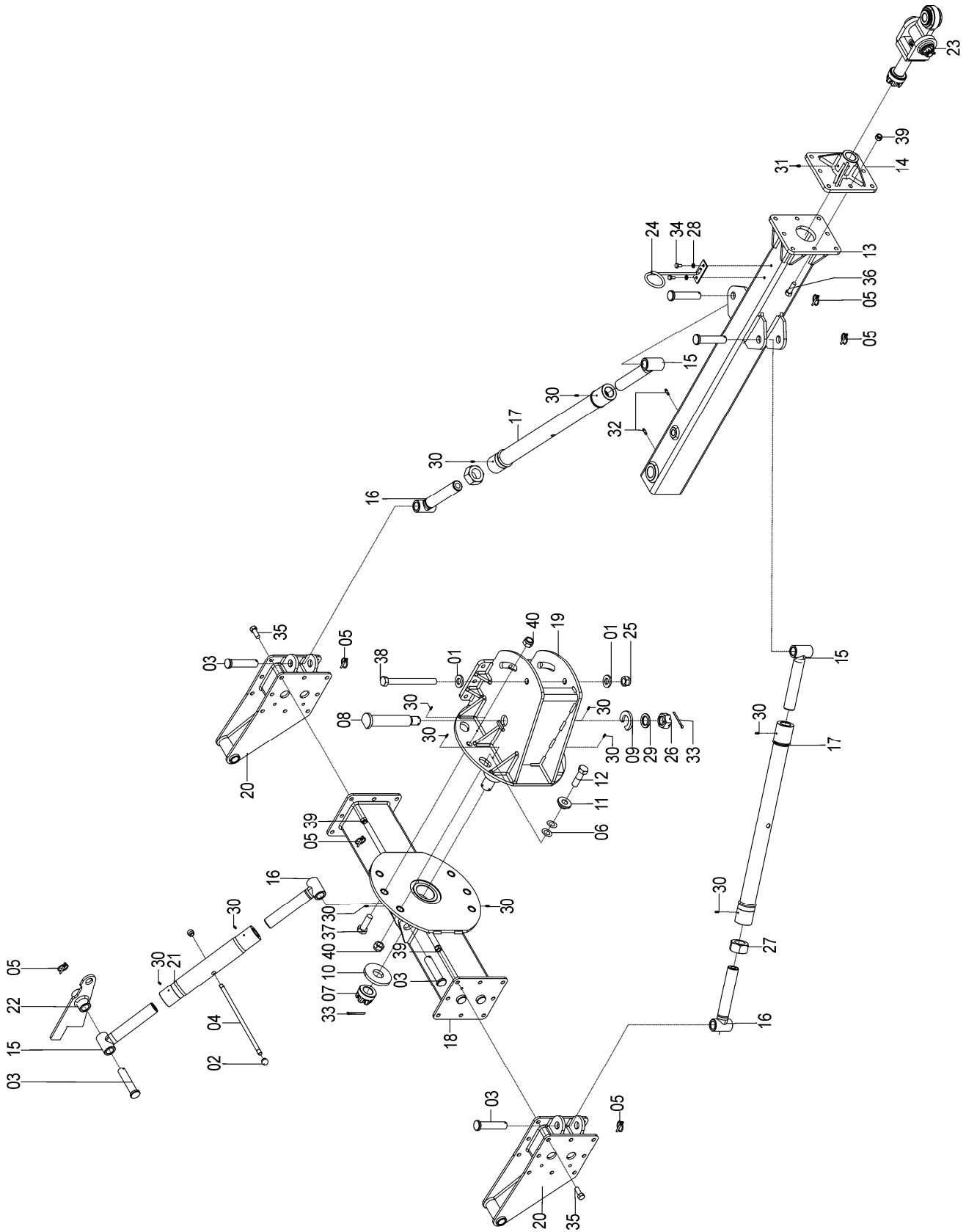
72686200 - C.J. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 10



## 72686200 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03190009	ARRUELA.....	2
02	15030002	MANIPULO.....	2
03	15030007	PINO MAIOR.....	6
04	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
05	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	8
06	23122019	ARRUELA LISA 0,55X25,8X44,3.....	8
07	56060015	PORCA CASTELO.....	1
08	72210001	PINO CABEÇALHO.....	2
09	72680002	PINO CABEÇALHO.....	1
10	72680003	GUIA PINO CABEÇALHO.....	1
11	72680010	ARRUELA ENGATE TANDEM.....	1
12	72680011	GUIA BATENTE.....	4
13	72680014	PARAFUSO CABEÇALHO TANDEM.....	4
14	72680300	TUBO CABEÇALHO.....	1
15	72680400	ENGATE PONTEIRA.....	1
16	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	3
17	72680700	CJ. FUSO DIR.....	3
18	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 880.....	2
19	72682100	ENGATE MÓVEL.....	1
20	72682200	ENGATE CABEÇALHO MAIOR.....	2
21	72682300	CJ. DESTORCEDOR MENOR.....	1
22	72682600	CJ. TRANSPORTE CABEÇALHO.....	1
23	72683000	ENGATE MAQUINA SOL10.....	1
24	72685001	CJ, PONTEIRA ARTICULADA.....	1
25	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	1
26	82000624	PORCA AUTOTR. MB 24 DS.....	1
27	82030736	PORCA CASTELO M36.....	1
28	82050745	PORCA SEXTAVADA M45.....	2
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
30	83010136	ARRUELA PRESSÃO M36.....	1
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	12
32	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	1
33	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5.....	2
34	85001859	CONTRAPINO 1/4x3.....	2
35	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	2
36	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	16
37	818816050	PARAFUSO CAB. SEX. M16X50 8.8.....	8
38	818824070	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X70 8.8.....	2
39	818824250	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X250 8.8.....	1
40	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	24
41	8200072408	PORCA AUTOTR. DIN985 MA 24-8.....	6

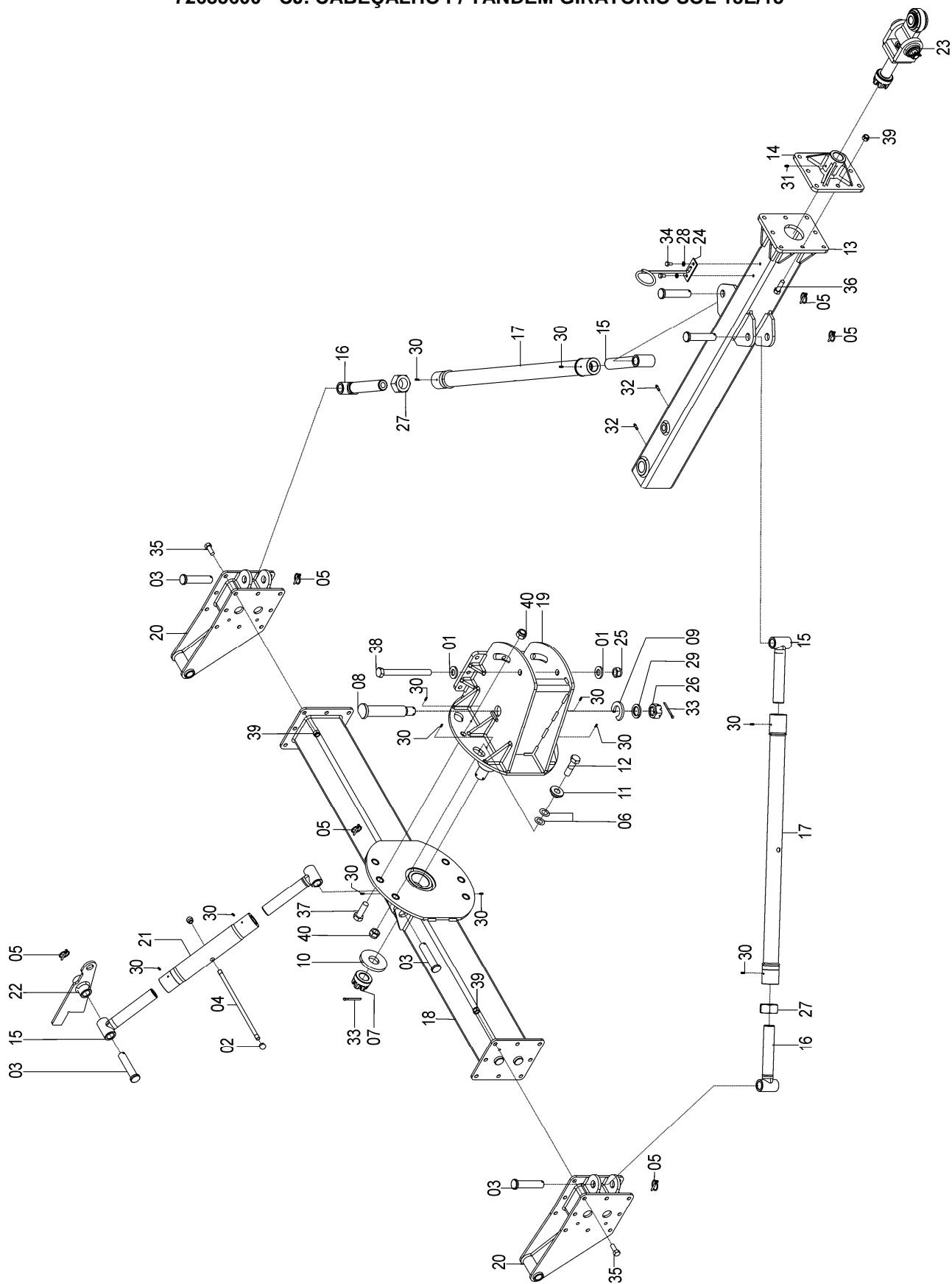
72685700 - C.J. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 11



## 72685700 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03190009	ARRUELA.....	2
02	15030002	MANIPULO.....	2
03	15030007	PINO MAIOR.....	6
04	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
05	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	6
06	23122019	ARRUELA LISA 0,55X25,8X44,3.....	8
07	56060015	PORCA CASTELO.....	1
08	72680002	PINO CABEÇALHO.....	1
09	72680003	GUIA PINO CABEÇALHO.....	1
10	72680010	ARRUELA ENGATÊ TANDEM.....	1
11	72680011	GUIA BATENTE.....	4
12	72680014	PARAFUSO CABEÇALHO TANDEM.....	4
13	72680300	TUBO CABEÇALHO.....	1
14	72680400	ENGATE PONTEIRA.....	1
15	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	3
16	72680700	CJ. FUSO DIR.....	3
17	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 880.....	2
18	72681900	ENGATE MAQUINA SOL 11/9.....	1
19	72682100	ENGATE MÓVEL.....	1
20	72682200	ENGATE CABEÇALHO MAIOR.....	2
21	72682300	CJ. DESTORCEDOR MENOR.....	1
22	72682600	CJ. TRANSPORTE CABEÇALHO.....	1
23	72685001	CJ, PONTEIRA ARTICULADA.....	1
24	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	1
25	82000624	PORCA AUTOTR. MB 24 DS.....	1
26	82030736	PORCA CASTELO M36.....	1
27	82050745	PORCA SEXTAVADA M45.....	2
28	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
29	83010136	ARRUELA PRESSÃO M36.....	1
30	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	12
31	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	1
32	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5.....	2
33	85001859	CONTRAPINO 1/4x3.....	2
34	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	2
35	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	16
36	818816050	PARAFUSO CAB. SEX. M16X50 8.8.....	8
37	818824070	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X70 8.8.....	2
38	818824250	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X250 8.8.....	1
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	24
40	8200072408	PORCA AUTOTR. DIN985 MA 24-8.....	6

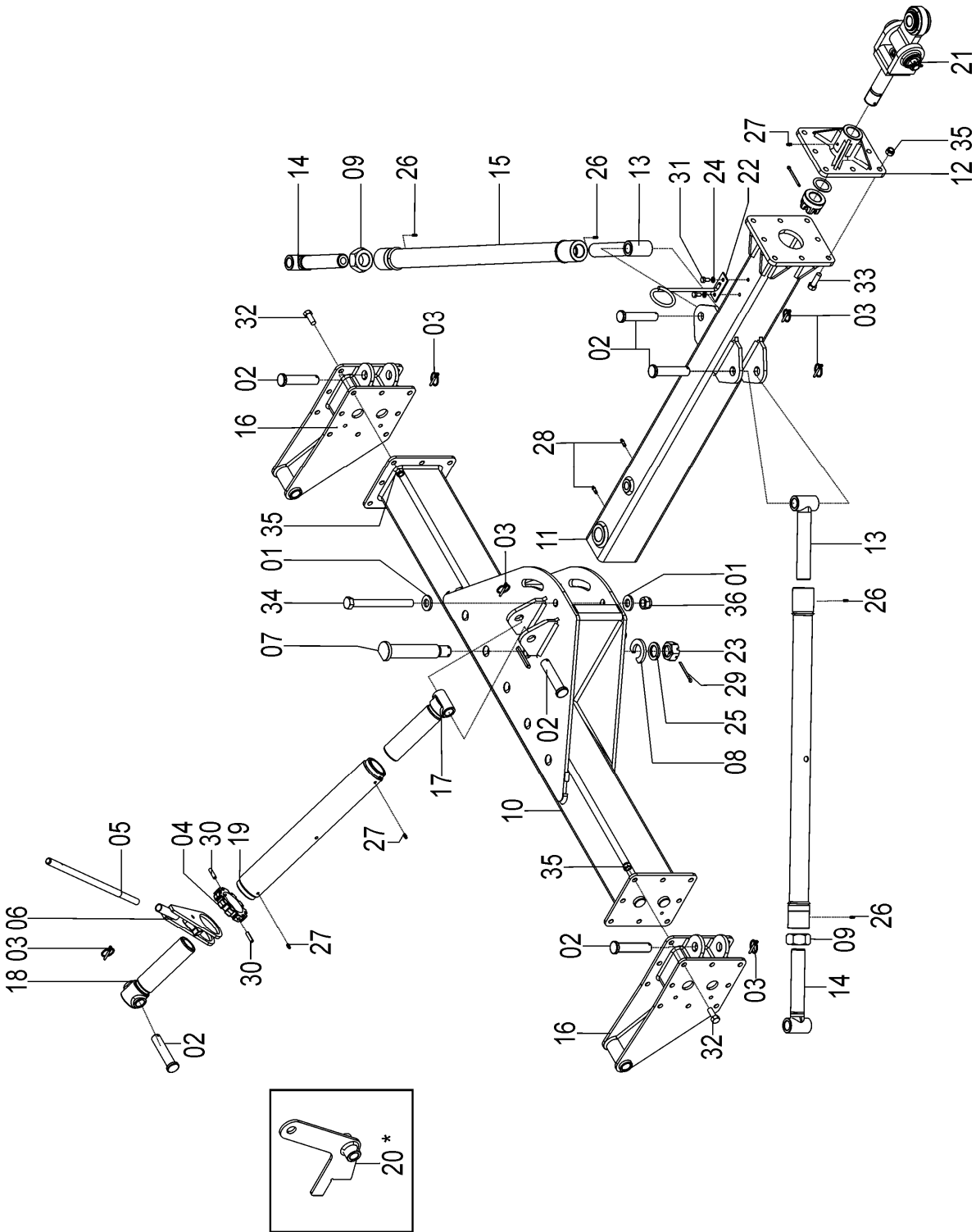
72685600 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 13E/13



## 72685600 - C.J. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 13E/13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03190009	ARRUELA.....	2
02	15030002	MANIPULO.....	2
03	15030007	PINO MAIOR.....	6
04	15030008	HASTE DO ESTICADOR.....	1
05	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	6
06	23122019	ARRUELA LISA 0,55X25,8X44,3.....	8
07	56060015	PORCA CASTELO.....	1
08	72680002	PINO CABEÇALHO.....	1
09	72680003	GUIA PINO CABEÇALHO.....	1
10	72680010	ARRUELA ENGATÉ TANDEM.....	1
11	72680011	GUIA BATENTE.....	4
12	72680014	PARAFUSO CABEÇALHO TANDEM.....	4
13	72680300	TUBO CABEÇALHO.....	1
14	72680400	ENGATE PONTEIRA.....	1
15	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	3
16	72680700	CJ. FUSO DIR.....	3
17	72680800	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO 1140.....	2
18	72681800	ENGATE MAQUINA SOL17/15/13/13E.....	1
19	72682100	ENGATE MÓVEL.....	1
20	72682200	ENGATE CABEÇALHO MAIOR.....	2
21	72682300	CJ. DESTORCEDOR MENOR.....	1
22	72682600	CJ. TRANSPORTE CABEÇALHO.....	1
23	72685001	CJ. PONTEIRA ARTICULADA.....	1
24	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	1
25	82000624	PORCA AUTOTR. MB 24 DS.....	1
26	82030736	PORCA CASTELO M36.....	1
27	82050745	PORCA SEXTAVADA M45.....	2
28	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
29	83010136	ARRUELA PRESSÃO M36.....	1
30	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	12
31	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	1
32	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5.....	2
33	85001859	CONTRAPINO 1/4x3.....	2
34	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	2
35	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	16
36	818816050	PARAFUSO CAB. SEX. M16X50 8.8.....	8
37	818824070	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X70 8.8.....	2
38	818824250	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X250 8.8.....	1
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	24
40	8200072408	PORCA AUTOTR. DIN985 MA 24-8.....	6

72685000 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 15/17

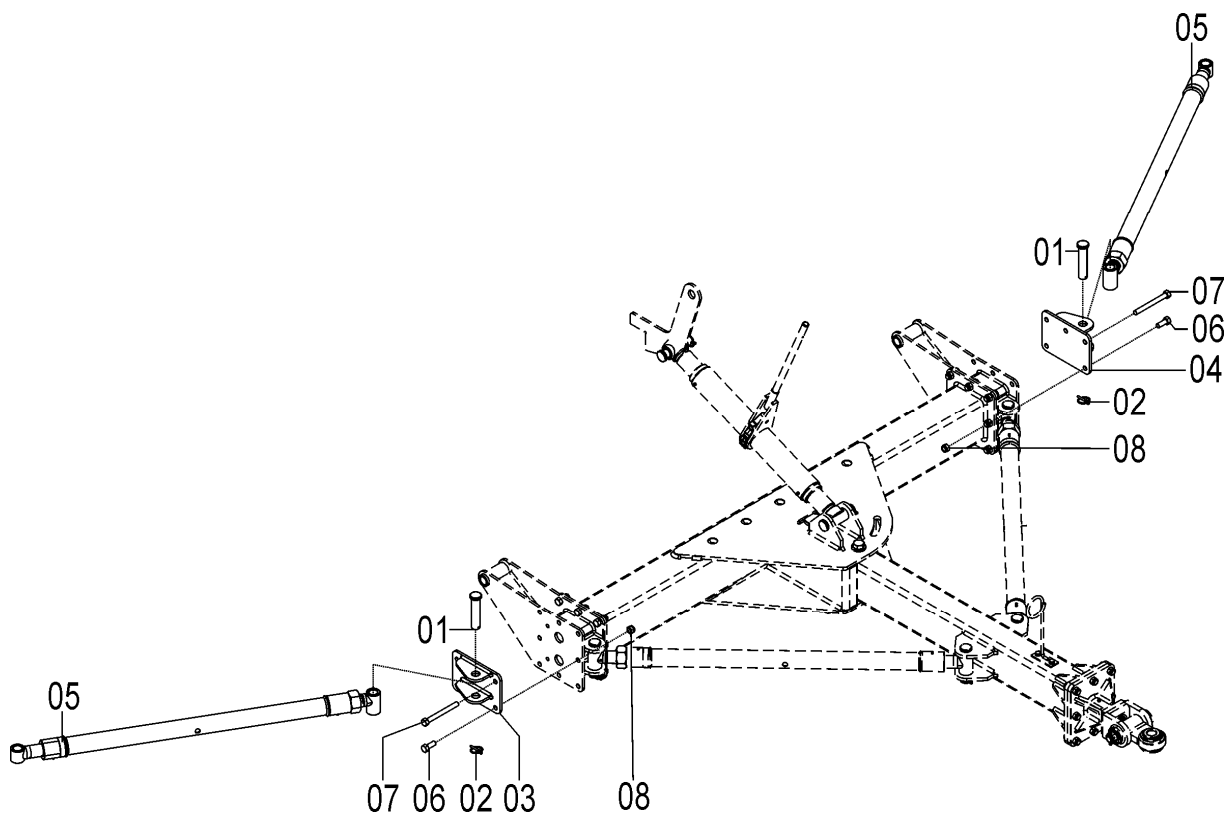


## 72685000 - CJ. CABEÇALHO P/ TANDEM GIRATÓRIO SOL 15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03190009	ARRUELA .....	2
02	15030007	PINO MAIOR.....	6
03	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	6
04	56060003	ESTRELA DO DESTORCEDOR .....	1
05	56060004	BARRA DA HASTE.....	1
06	56065403	CJ. MONTAGEM HASTE .....	1
07	72680002	PINO CABECALHO .....	1
08	72680003	GUIA PINO CABECALHO .....	1
09	72680004	PORCA M45X3.....	2
10	72680200	CJ. TUBO PRINCIPAL SOL 13/15/17 .....	1
11	72680300	TUBO CABECALHO .....	1
12	72680400	ENGATE PONTEIRA.....	1
13	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	2
14	72680700	CJ. FUSO DIR.....	2
15	72680800	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO 1140 .....	2
16	72682200	ENGATE CABECALHO MAIOR .....	2
17	72683300	CJ. FUSO DIR.....	1
18	72683400	CJ. FUSO ESQ.....	1
19	72684000	CJ. DESTORCEDOR.....	1
20*	72684100	CJ. TRANSPORTE CABEÇALHO.....	1
21	72685001	CJ. PONTEIRA ARTICULADA .....	1
22	77043100	CONUNTO SUPORTE MANGUEIRA.....	1
23	82030736	PORCA CASTELO M36 .....	1
24	83010110	ARRUELA PRESSAO M10.....	2
25	83010136	ARRUELA PRESSAO M36.....	1
26	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4
27	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25 .....	3
28	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5 .....	2
29	85001859	CONTRAPINO 1/4x3 .....	1
30	92011040	PINO ELASTICO M10X40.....	2
31	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20 .....	2
32	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8 .....	16
33	818816050	PARAFUSO CAB. SEX. M16X50 8.8 .....	8
34	818824250	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M24X250 8.8 .....	1
35	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	24
36	8200072408	PORCA AUTOTR. DIN985 MA 24-8.....	1

\* USADO SOMENTE PARA TRANSPORTAR A MÁQUINA

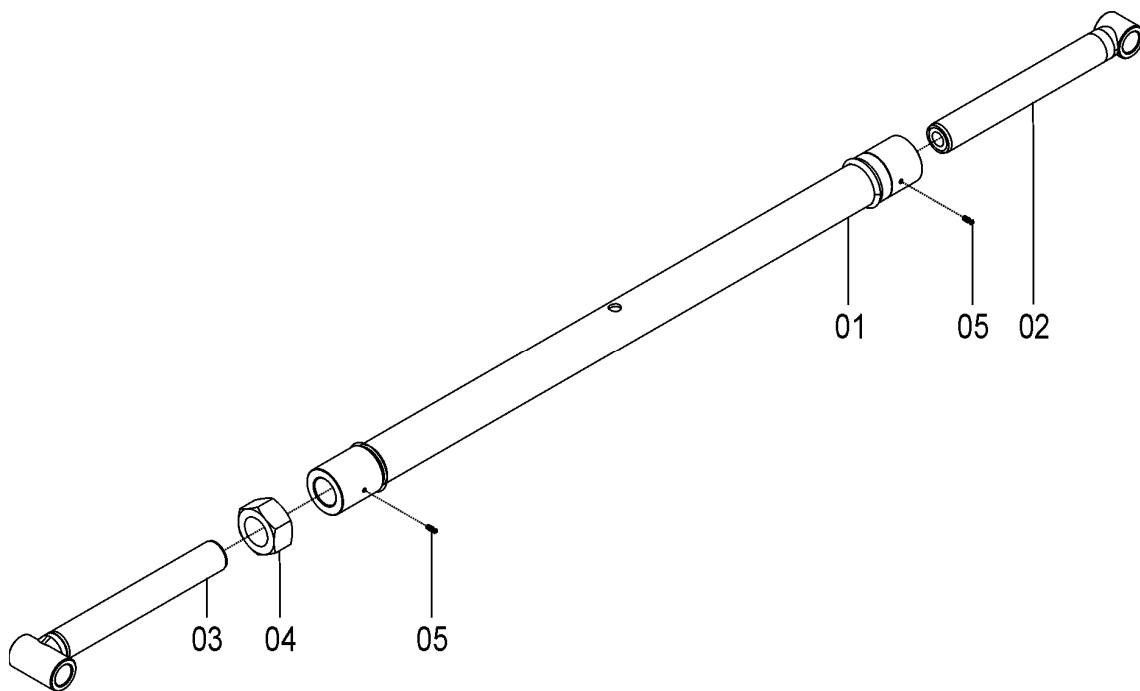
72685003 – CJ. TENSOR CABEÇALHO SOL 17 COMBINADA



## 72685003 – CJ. TENSOR CABEÇALHO SOL 17 COMBINADA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15030007	PINO MAIOR.....	2
02	18010011	PINO TRAVA 1/4X2.....	2
03	72683700	CJ. SUPORTE DIR. TENSOR.....	1
04	72683800	CJ. SUPORTE ESQ. TENSOR.....	1
05	72686302	CJ. TENSOR .....	2
06	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8 .....	2
07	818816155	PARAFUSO CAB. SEX. M16X155 8.8 .....	8
08	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	2

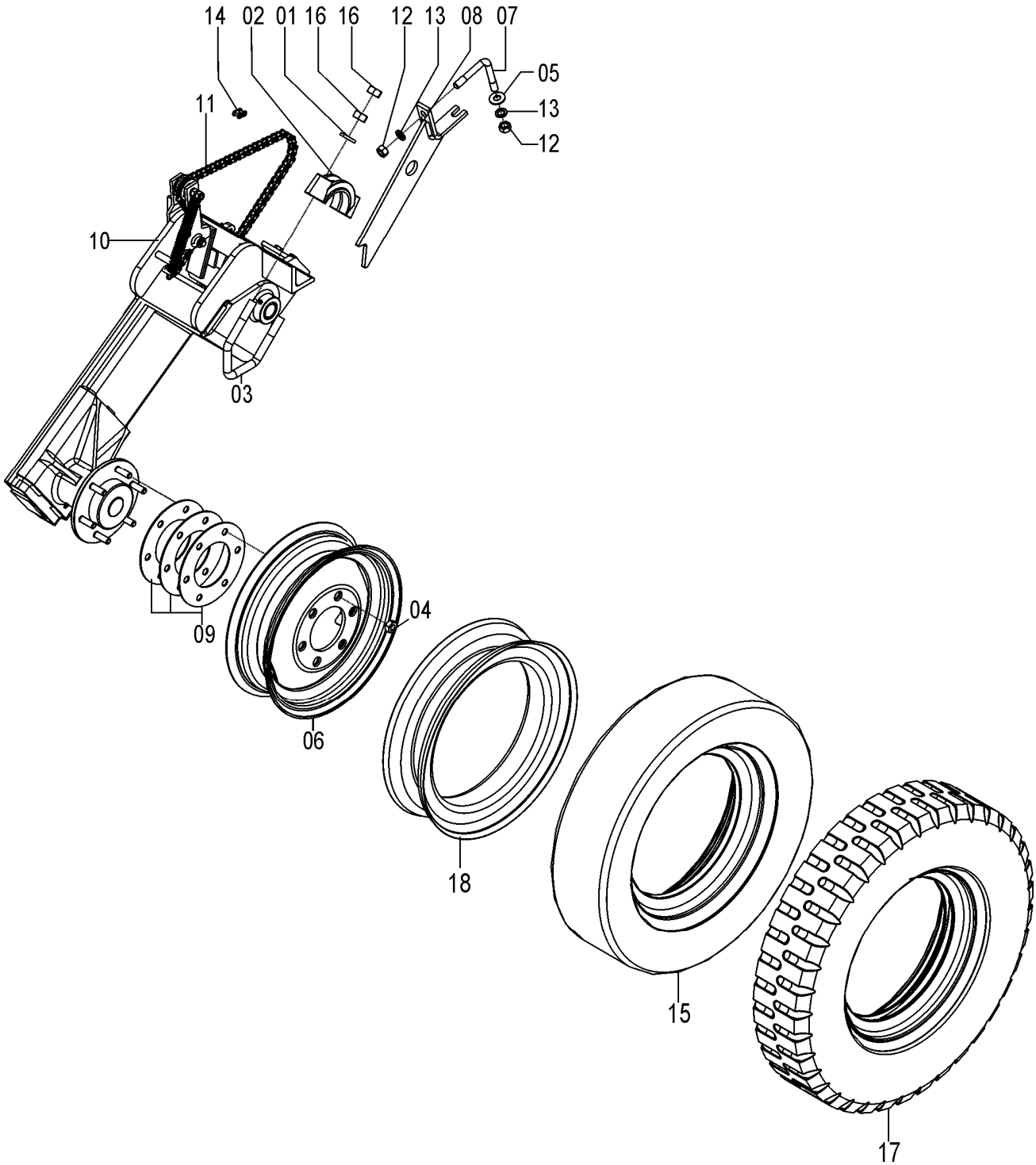
72686302 - C.J. TENSOR



## 72686302 - CJ. TENSOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	72680800	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO 1140.....	1
02	72683500	CJ. FUSO ESQ.....	1
03	72683600	CJ. FUSO DIR.....	1
04	82050745	PORCA SEXTAVADA MB 45 X 3.....	1
05	84300618	GRAXEIRA RETA 6 X 1.....	2

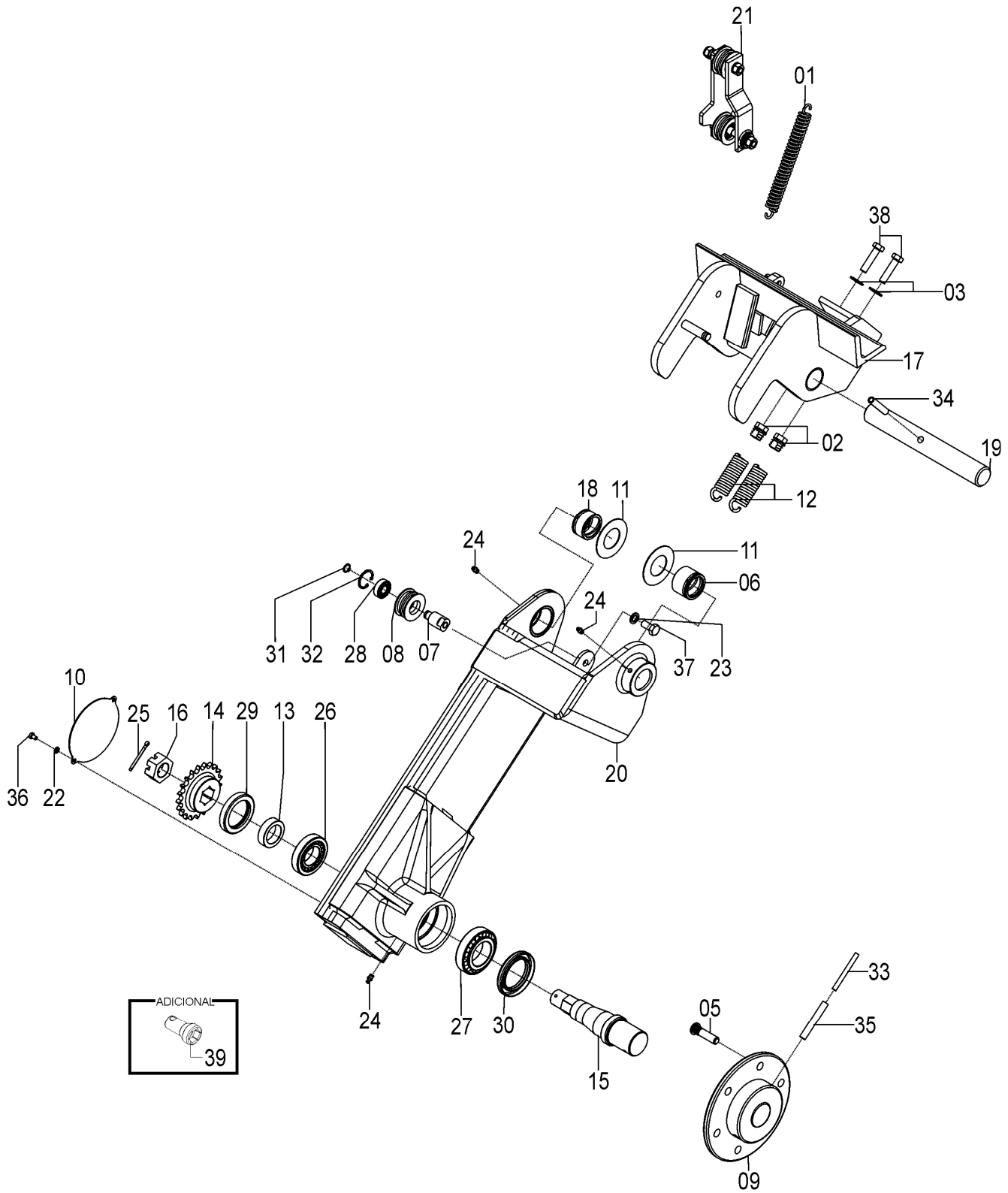
72675300 – C.J. RODADO SOL 07/08



## 72675300 – CJ. RODADO SOL 07/08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02030102	ARRUELA .....	16
02	03030035	ABRAÇADEIRA FOFO "R" .....	8
03	03030036	ABRAÇADEIRA AÇO "V" .....	8
04	15040010	PORÇA CÔNICA UNF 2B 9/16" .....	12
05	15140010	ARRUELA .....	2
06	70030500	CJ. ARO 5.1/2" .....	2
07	72080015	ABRAÇADEIRA.....	2
08	72330300	CJ. SUPORTE BATENTE RODADO .....	2
09	72330001	SEPARADOR ARO .....	6
10	72675001	CJ. RODADO ESQ.....	1
10	72675002	CJ. RODADO DIR.....	1
11	91111050	CORRENTE DE ROLOS ASA 50 (148 ELOS) .....	2
12	82050716	PORÇA SEXTAVADA M16 .....	4
13	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	4
14	91325000	REDUÇÃO ASA 50 .....	2
15	93051665	CÂMARA DE AR AK-16.....	2
16	8205072008	PORÇA SEXTAVADA DIN934 MA20-8.....	32
17	9302167012	PNEU 7.00X16 12L AGRIC. MILITAR MAGGION.....	2
18	930826516	PROTETOR CÂMARA.....	2

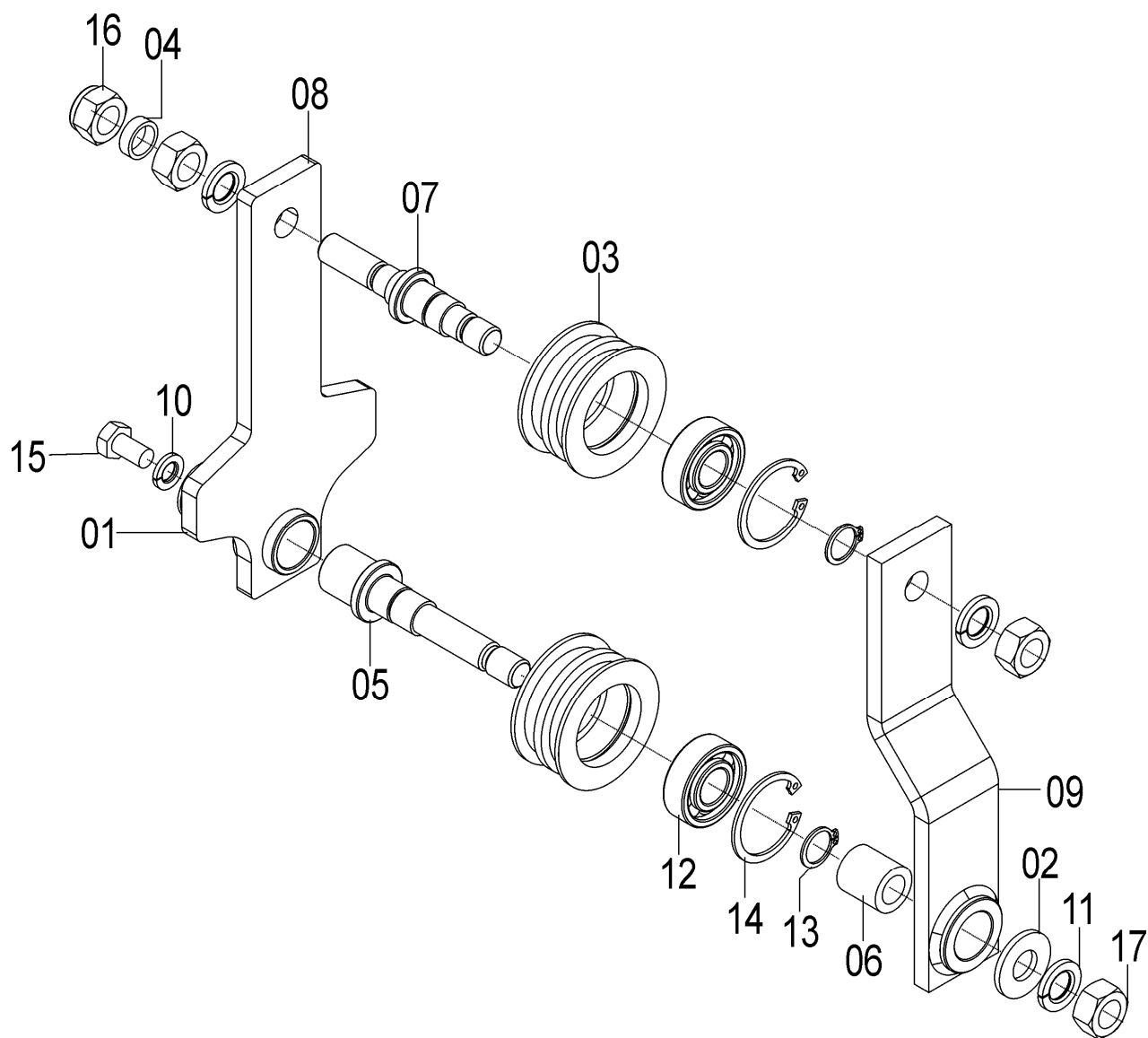
72675001 - C.J. RODADO ESQ.  
72675002 - C.J. RODADO DIR.



72675001 - CJ. RODADO ESQ.  
72675002 - CJ. RODADO DIR.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050020	MOLA ALAVANCA CATRACA.....	1	1
02	03030042	BATENTE DA MOLA.....	2	2
03	03100051	ARRUELA.....	2	2
04	04645059	GRAXA IPIFLEX 2 .....	1	1
05	25170009	PARAFUSO 9/16" .....	6	6
06	72080004	BUCHA INTERNA BRAÇO RODADO .....	1	1
07	72080005	EIXO INFERIOR.....	1	1
08	72080006	ROLETE .....	1	1
09	72080008	FLANGE .....	1	1
10	72080010	TAMPA LATERAL RODADO .....	1	1
11	72080012	ARRUELA ENCOSTO.....	2	2
12	72080013	MOLA RODADO.....	2	2
13	72080016	BATENTE CUBO.....	1	1
14	72080017	ENGRENAGEM RODADO.....	1	1
15	72080018	PONTA DE EIXO.....	1	1
16	72080019	PORCA CASTELO CUBO RODADO .....	1	1
17	72080400	CJ. SUPORTE BRAÇO ESQ. ....	-	1
17	72080200	CJ. SUPORTE BRAÇO DIR.....	1	-
18	72330002	BUCHA MENOR INTERNA BRAÇO RODADO.....	1	1
19	72330003	EIXO RODADO .....	1	1
20	72330100	CJ. INTERLIGADOR RODADO ESQ. ....	1	-
20	72330200	CJ. INTERLIGADOR RODADO DIR. ....	-	1
21	72675007	CJ. ESTICADOR COM ROLETE .....	1	1
22	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6.....	2	2
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	1	1
24	84300818	GRAXEIRA RETA 8x1.25 .....	3	3
25	85001649	CONTRAPINO 3/16x2.....	1	1
26	88330208	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30208 .....	1	1
27	88332210	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 32210 .....	1	1
28	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS.....	1	1
29	89100498	RETENTOR 00498 BR.....	1	1
30	89100517	RETENTOR 00517 BR.....	1	1
31	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15.....	1	1
32	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35 .....	1	1
33	92010880	PINO ELÁSTICO M8X80 .....	1	1
34	92011260	PINO ELÁSTICO M12X60 .....	1	1
35	92011280	PINO ELÁSTICO M12X80 .....	1	1
36	818806010	PARAFUSO CAB SEX M6X10 8.8 .....	2	2
37	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8 .....	1	1
38	818812050	PARAFUSO CAB SEX M12X50 8.8 .....	2	2
39	72080021	CHAVE DO CUBO .....	1	1

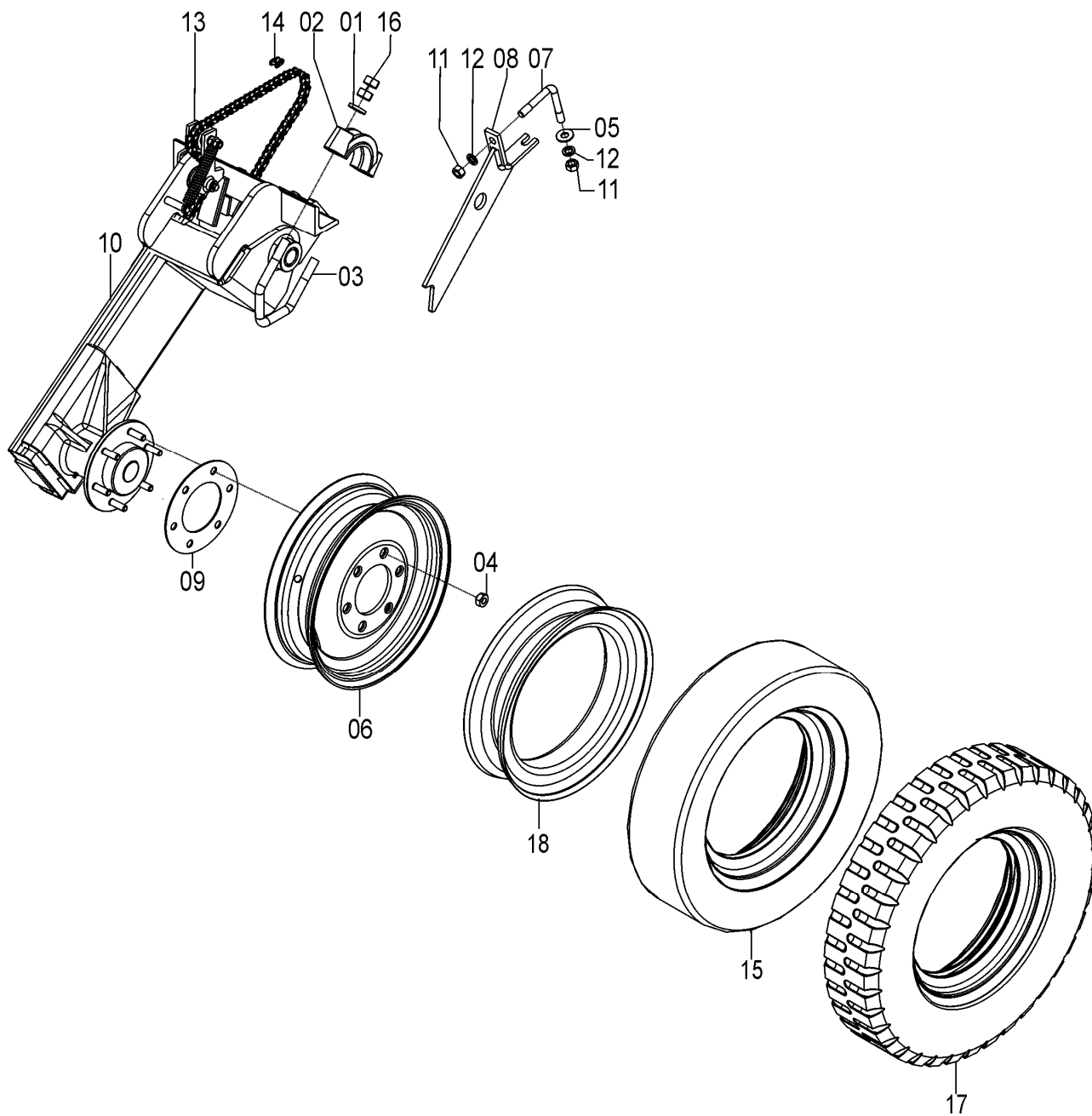
72675007 – CJ. ESTICADOR COM ROLETE



## 72675007 – CJ. ESTICADOR COM ROLETE

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	1
02	28040023	ARRUELA.....	1
03	72080006	ROLETE .....	2
04	72080014	BUCHA MOLA ESTICADORA .....	1
05	72670002	EIXO ROLETE INFERIOR .....	1
06	72670003	BUCHA ESTICADOR.....	1
07	72670004	EIXO ROLETE SUPERIOR.....	1
08	72670200	CJ. ESTICADOR RETO .....	1
09	72670300	CJ. ESTICADOR DOBRADO.....	1
10	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	1
11	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	3
12	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS.....	2
13	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15.....	2
14	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35 .....	2
15	818808015	PARAFUSO CAB SEX M8X15 8.8.....	1
16	8200071208	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 12-8 DS .....	1
17	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	3

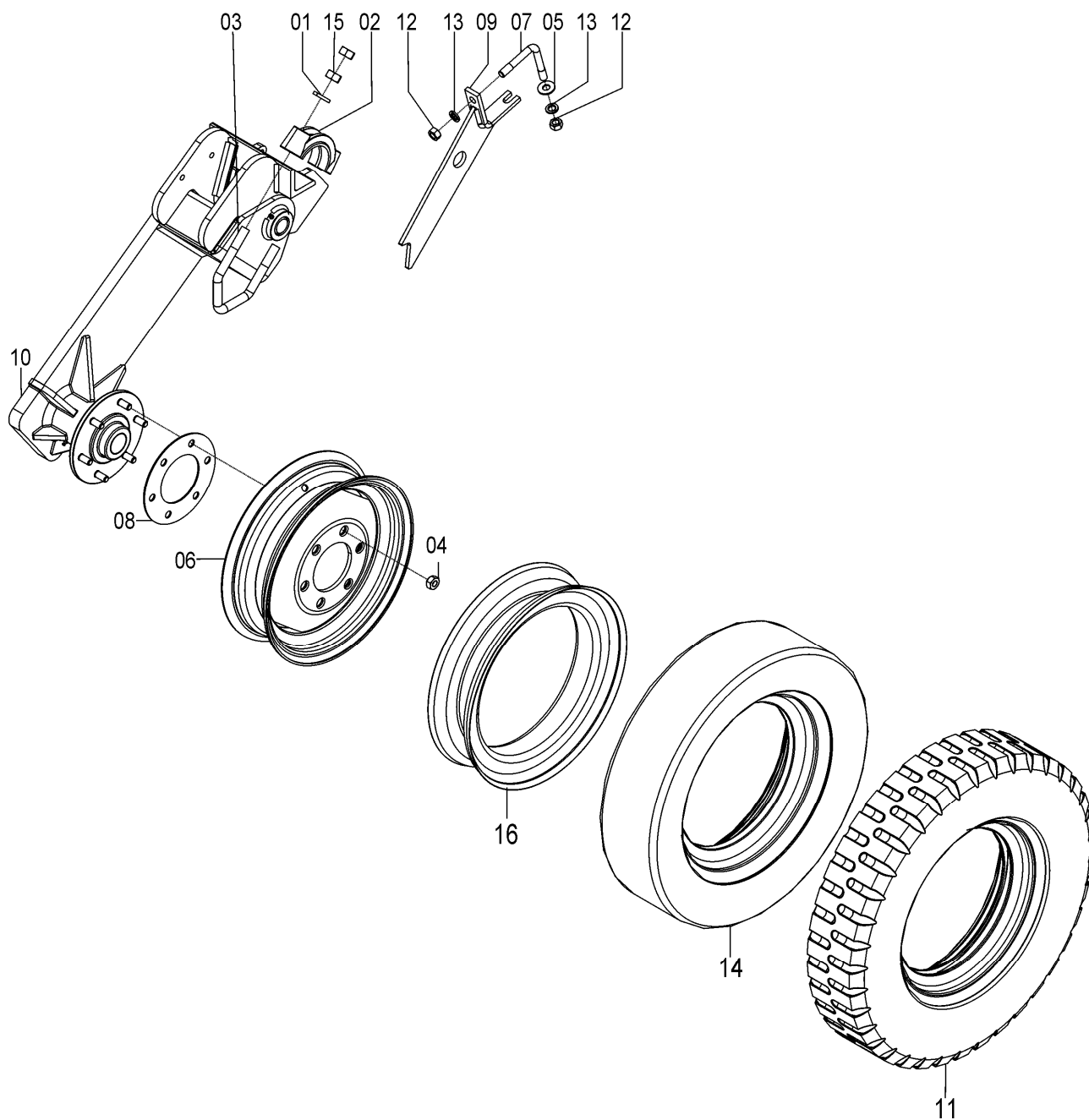
72675500 - C.J. RODADO (PNEU 6.50X16 10 LONAS) SOL 09/10



## 72675500 - CJ. RODADO (PNEU 6.50X16 10 LONAS) SOL 09/10

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	02030102	ARRUELA .....	16
02	03030035	ABRAÇADEIRA FOFO "R" .....	8
03	03030036	ABRAÇADEIRA AÇO "V".....	8
04	15040010	PORÇA CÔNICA UNF 2B 9/16" .....	12
05	15140010	ARRUELA .....	2
06	30020700	CJ. ARO .....	2
07	72080015	ABRAÇADEIRA.....	2
08	72330300	CJ. SUPORTE BATENTE RODADO .....	2
09	72330001	SEPARADOR ARO .....	6
10	72675001	CJ. RODADO ESQ.....	1
10	72675002	CJ. RODADO DIR.....	1
11	82050716	PORÇA SEXTAVADA M16 .....	4
12	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	4
13	91111050	CORRENTE DE ROLOS ASA 50 (148ELOS) .....	2
14	91325000	REDUÇÃO ASA 50 .....	2
15	93051665	CÂMARA DE AR AK-16.....	2
16	8205062008	PORÇA SEXTAVADA DIN934 MB20-8.....	32
17	9302166510	PNEU 6.50X16 10L AGRIC. MILITAR MAGGION.....	2
18	930826516	PROTETOR CÂMARA.....	2

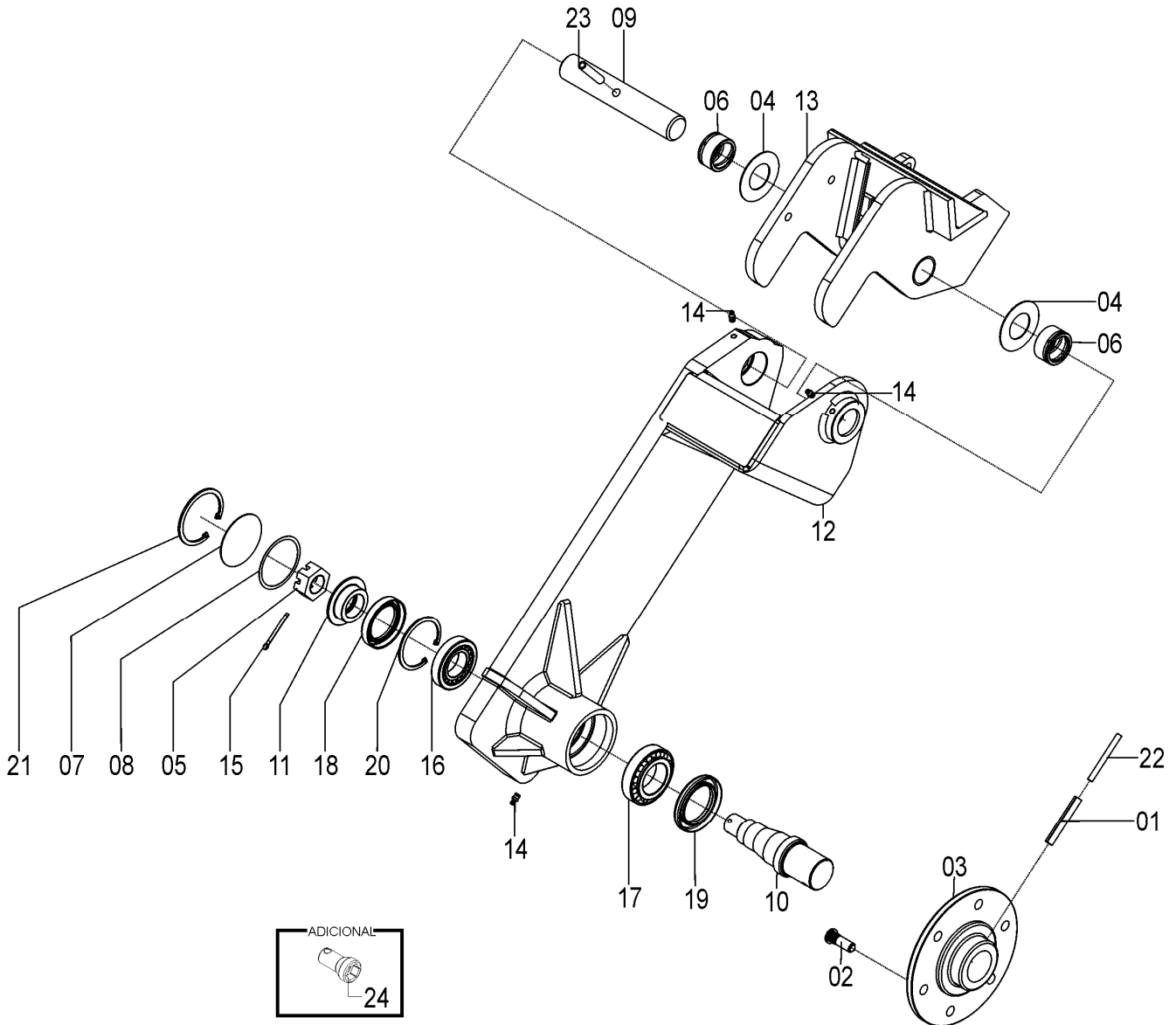
72375000 – C.J. RODADO AUXILIAR ESTREITO SOL 09/10



## 72375000 – CJ. RODADO AUXILIAR ESTREITO SOL 09/10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02030102	ARRUELA.....	16
02	03030035	ABRAÇADEIRA FOFO "R" .....	8
03	03030036	ABRAÇADEIRA AÇO "V".....	8
04	15040010	PORCA CÔNICA UNF 2B 9/16" .....	12
05	15140010	ARRUELA.....	2
06	30020700	CJ. ARO .....	2
07	72080015	ABRAÇADEIRA.....	2
08	72330001	SEPARADOR ARO .....	2
09	72330300	CJ. SUPORTE BATENTE RODADO .....	2
10	72375001	CJ. RODADO AUXILIAR ESQ. ....	1
10	72375002	CJ. RODADO AUXILIAR DIR.....	1
11	9302166510	PNEU 6.5X16 8L MILITAR.....	2
12	82050716	PORCA SEXTAVADA M16 .....	4
13	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16 .....	4
14	93051665	CÂMARA DE AR AK-16 .....	2
15	8205062008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MB20-8 .....	32
16	930826516	PROTETOR CÂMARA .....	2

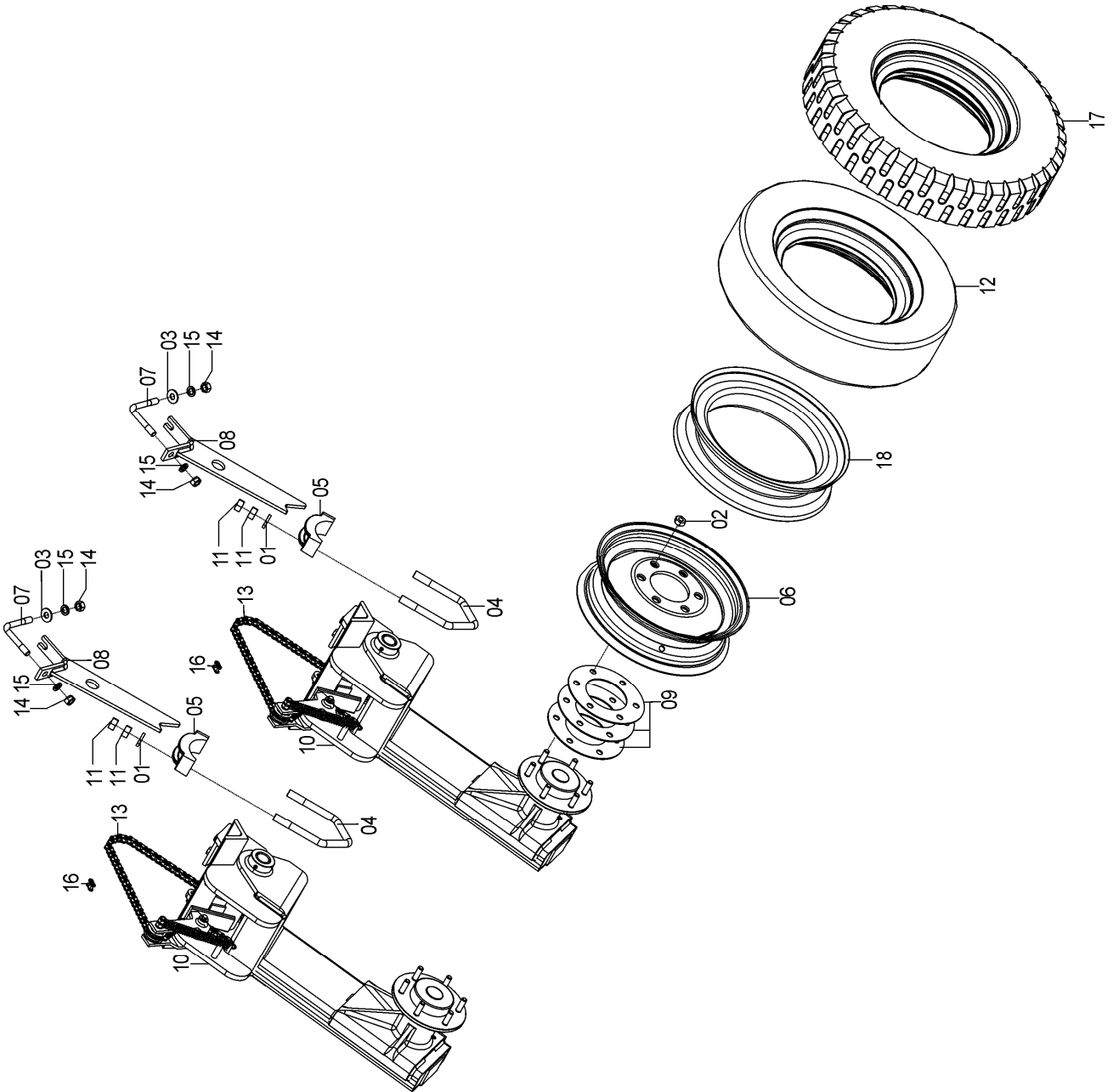
72375001 - CJ. RODADO AUXILIAR ESQ. SOL 09/10  
72375002 - CJ. RODADO AUXILIAR DIR. SOL 09/10



72375001 - CJ. RODADO AUXILIAR ESQ. SOL 09/10  
72375002 - CJ. RODADO AUXILIAR DIR. SOL 09/10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	92011280	PINO ELÁSTICO M12X80 .....	1	1
02	25170009	PARAFUSO 9/16" .....	6	6
03	72080008	FLANGE .....	1	1
04	72080012	ARRUELA ENCOSTO.....	2	2
05	72080019	PORCA CASTELO CUBO RODADO .....	1	1
06	72330002	BUCHA MENOR INTERNA BRAÇO RODADO.....	2	2
07	72370001	TAMPA BUCHA RODADO AUXILIAR .....	1	1
08	72370002	VEDAÇÃO CUBO RODADO.....	1	1
09	72370003	EIXO RODADO AUXILIAR.....	1	1
10	72370004	EIXO AUXILIAR.....	1	1
11	72370005	BUCHA PONTA DE EIXO.....	1	1
12	72370100	CJ. RODADO AUXILIAR ESQ. ....	1	-
12	72370200	CJ. RODADO AUXILIAR DIR.....	-	1
13	72370300	CJ. SUPORTE RODADO AUXILIAR ESQ.....	1	-
13	72370400	CJ. SUPORTE RODADO AUXILIAR DIR. ....	-	1
14	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25 .....	3	3
15	85001649	CONTRAPINO 3/16x2.....	1	1
16	88330208	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30208 .....	1	1
17	88332210	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 33210 .....	1	1
18	89100498	RETENTOR 00498 BR.....	1	1
19	89100517	RETENTOR 00517 BR.....	1	1
20	90220280	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-80 .....	1	1
21	90220285	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-85 .....	1	1
22	92010880	PINO ELÁSTICO M8X80 .....	1	1
23	92011260	PINO ELÁSTICO M12X60 .....	1	1
24	72080021	CHAVE DO CUBO .....	1	1

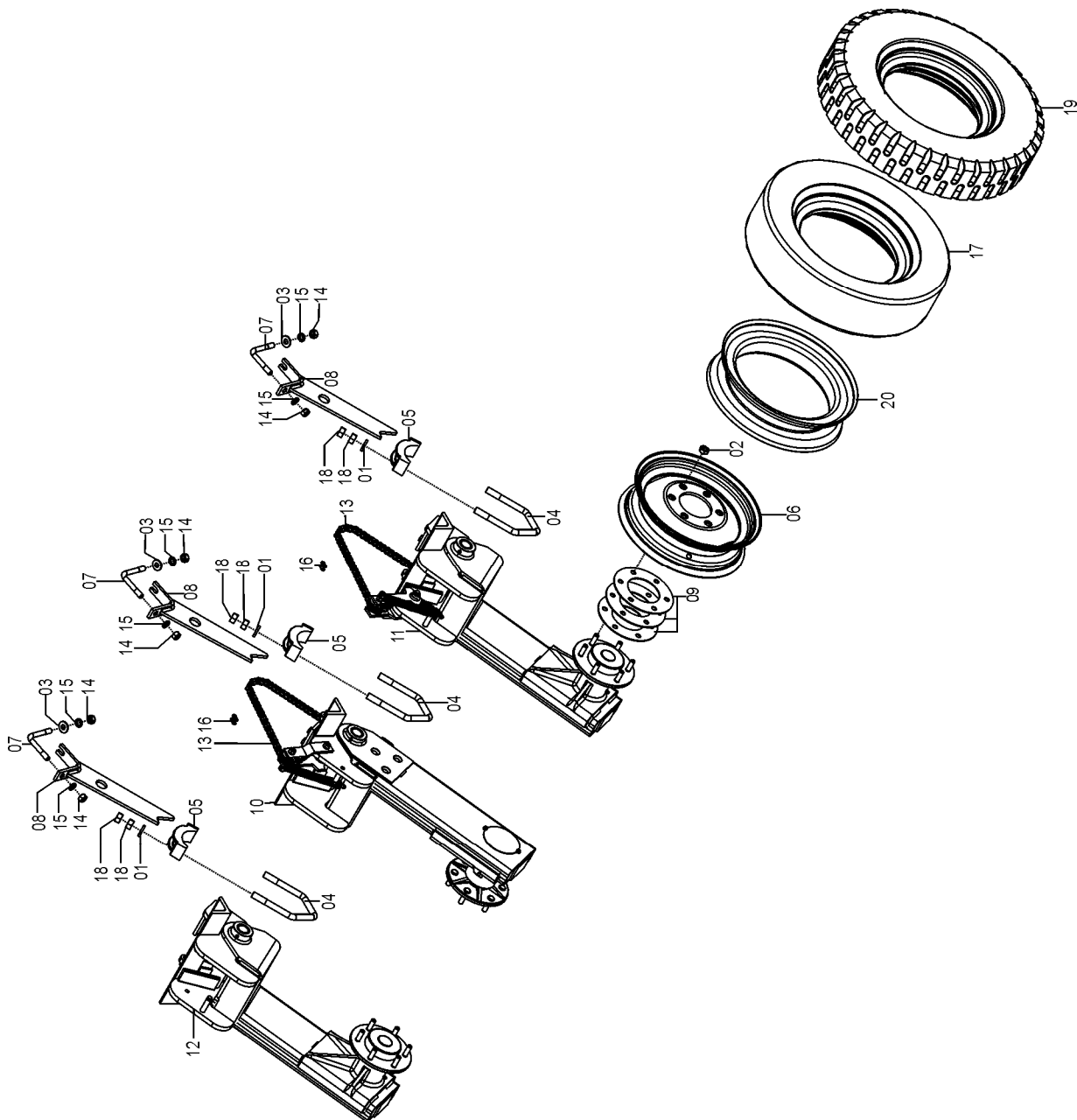
72675200 – C.J. RODADO SOL 11



## 72675200 – CJ. RODADO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02030102	ARRUELA.....	32
02	15040010	PORCA CÔNICA UNF 2B 9/16".....	24
03	15140010	ARRUELA.....	4
04	30020006	ABRAÇADEIRA AÇO "V".....	16
05	30020007	ABRAÇADEIRA FÓFO "R".....	16
06	70030500	CJ. ARO 5.1/2".....	4
07	72080015	ABRAÇADEIRA.....	4
08	72330300	CJ. SUPORTE BATENTE RODADO.....	4
09	72330001	FLANGE SEPARADOR.....	12
10	72675001	CJ. RODADO ESQ.....	2
10	72675002	CJ. RODADO DIR.....	2
11	8205062008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MB20-8.....	64
12	9302167012	PNEU 7.00X16 12L AGRIC. MILITAR MAGGION.....	4
13	91111050	CORRENTE DE ROLOS ASA 50 (148 ELOS).....	4
14	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	8
15	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	8
16	91325000	REDUÇÃO ASA 50.....	4
17	93051665	CÂMARA DE AR AK-16.....	4
18	930826516	PROTETOR CÂMARA.....	4

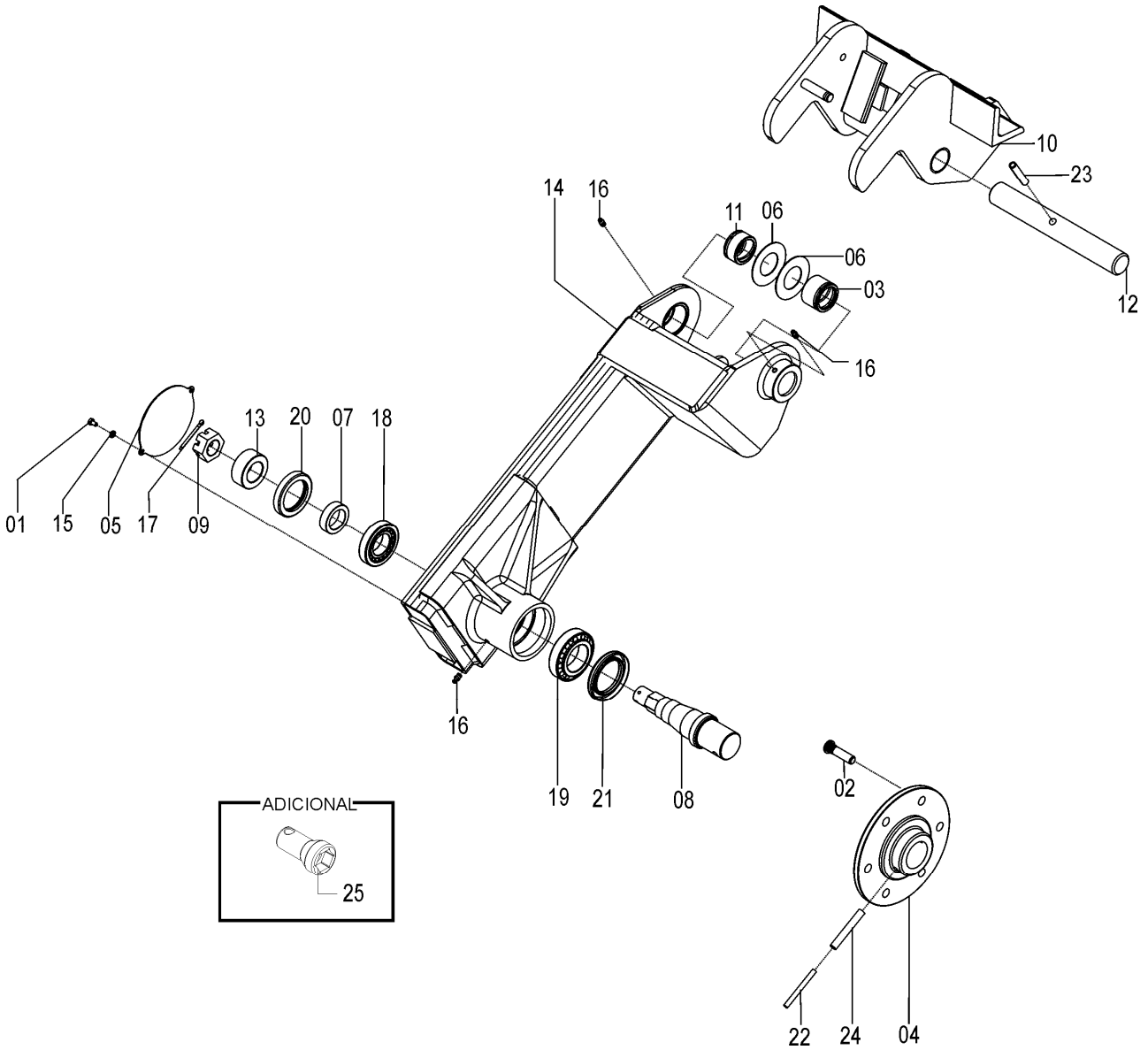
72675100 – CJ. RODADO SOL 13E/13/15



## 72675100 – CJ. RODADO SOL 13E/13/15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02030102	ARRUELA.....	48
02	15040010	PORCA CÔNICA UNF 2B 9/16".....	36
03	15140010	ARRUELA.....	6
04	30020006	ABRAÇADEIRA AÇO "V".....	24
05	30020007	ABRAÇADEIRA FOFO "R".....	24
06	70030500	CJ. ARO 5.1/2".....	6
07	72080015	ABRAÇADEIRA.....	6
08	72330300	CJ. SUPORTE BATENTE RODADO.....	6
09	72330001	FLANGE SEPARADOR.....	18
10	72675001	CJ. RODADO ESQ.....	2
11	72675002	CJ. RODADO DIR.....	2
12	72675003	CJ. RODADO AUXILIAR ESQ.....	1
12	72675004	CJ. RODADO AUXILIAR DIR.....	1
13	91111050	CORRENTE DE ROLOS ASA 50 (148 ELOS).....	4
14	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	12
15	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16.....	12
16	91325000	REDUÇÃO ASA 50.....	4
17	93051665	CÂMARA DE AR AK-16.....	6
18	8205062008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MB20-8.....	96
19	9302167012	PNEU 7.00X16 12L AGRIC. MILITAR MAGGION.....	6
20	930826516	PROTETOR CÂMARA.....	6

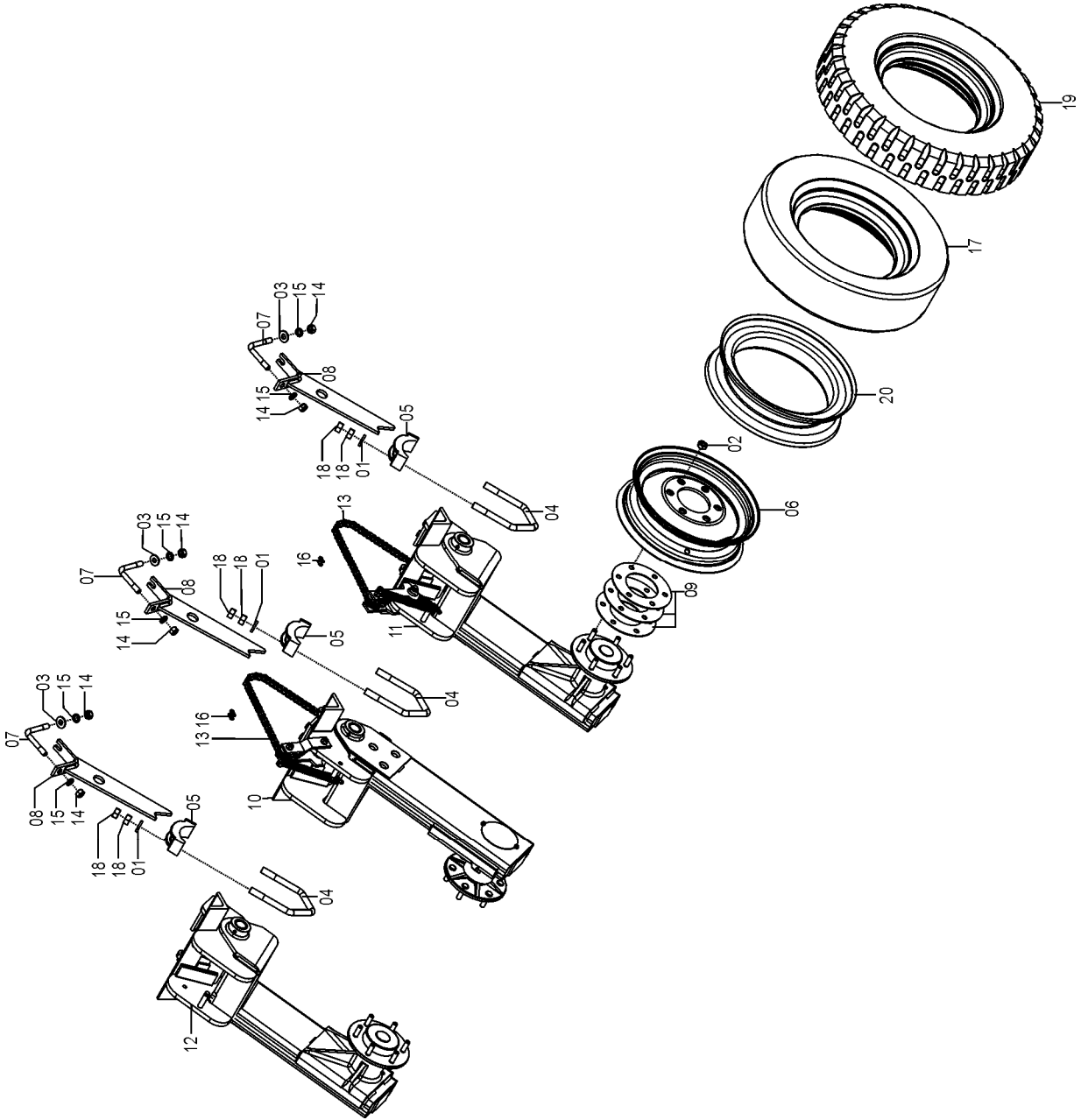
72675003 - C.J. RODADO AUXILIAR ESQ. SOL 13E/13/15/17  
72675004 - C.J. RODADO AUXILIAR DIR. SOL 13E/13/15/17



72675003 - CJ. RODADO AUXILIAR ESQ. SOL 13E/13/15/17  
72675004 - CJ. RODADO AUXILIAR DIR. SOL 13E/13/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	818806010	PARAFUSO CAB SEX M6X10 8.8 .....	2	2
02	25170009	PARAFUSO 9/16".....	6	6
03	72080004	BUCHA INTERNA BRAÇO RODADO .....	1	1
04	72080008	FLANGE .....	1	1
05	72080010	TAMPA LATERAL RODADO .....	1	1
06	72080012	ARRUELA ENCOSTO.....	2	2
07	72080016	BATENTE CUBO.....	1	1
08	72080018	PONTA DE EIXO.....	1	1
09	72080019	PORCA CASTELO CUBO RODADO.....	1	1
10	72080200	CJ. SUPORTE BRAÇO DIR.....	1	-
10	72080400	CJ. SUPORTE BRAÇO ESQ. ....	-	1
11	72330002	BUCHA MENOR INTERNA BRAÇO RODADO .....	1	1
12	72330003	EIXO RODADO .....	1	1
13	72330004	BUCHA ESPAÇADORA .....	1	1
14	72330100	CJ. INTERLIGADOR RODADO ESQ.....	1	-
14	72330200	CJ. INTERLIGADOR RODADO DIR. ....	-	1
15	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	2	2
16	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	3	3
17	85001649	CONTRAPINO 3/16x2.....	1	1
18	88330208	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30208 .....	1	1
19	88332210	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 33210 .....	1	1
20	89100498	RETENTOR 00498 BR.....	1	1
21	89100517	RETENTOR 00517 BR.....	1	1
22	92010880	PINO ELÁSTICO M8X80.....	1	1
23	92011260	PINO ELÁSTICO M12X60.....	1	1
24	92011280	PINO ELÁSTICO M12X80.....	1	1
25	72080021	CHAVE DO CUBO .....	1	1

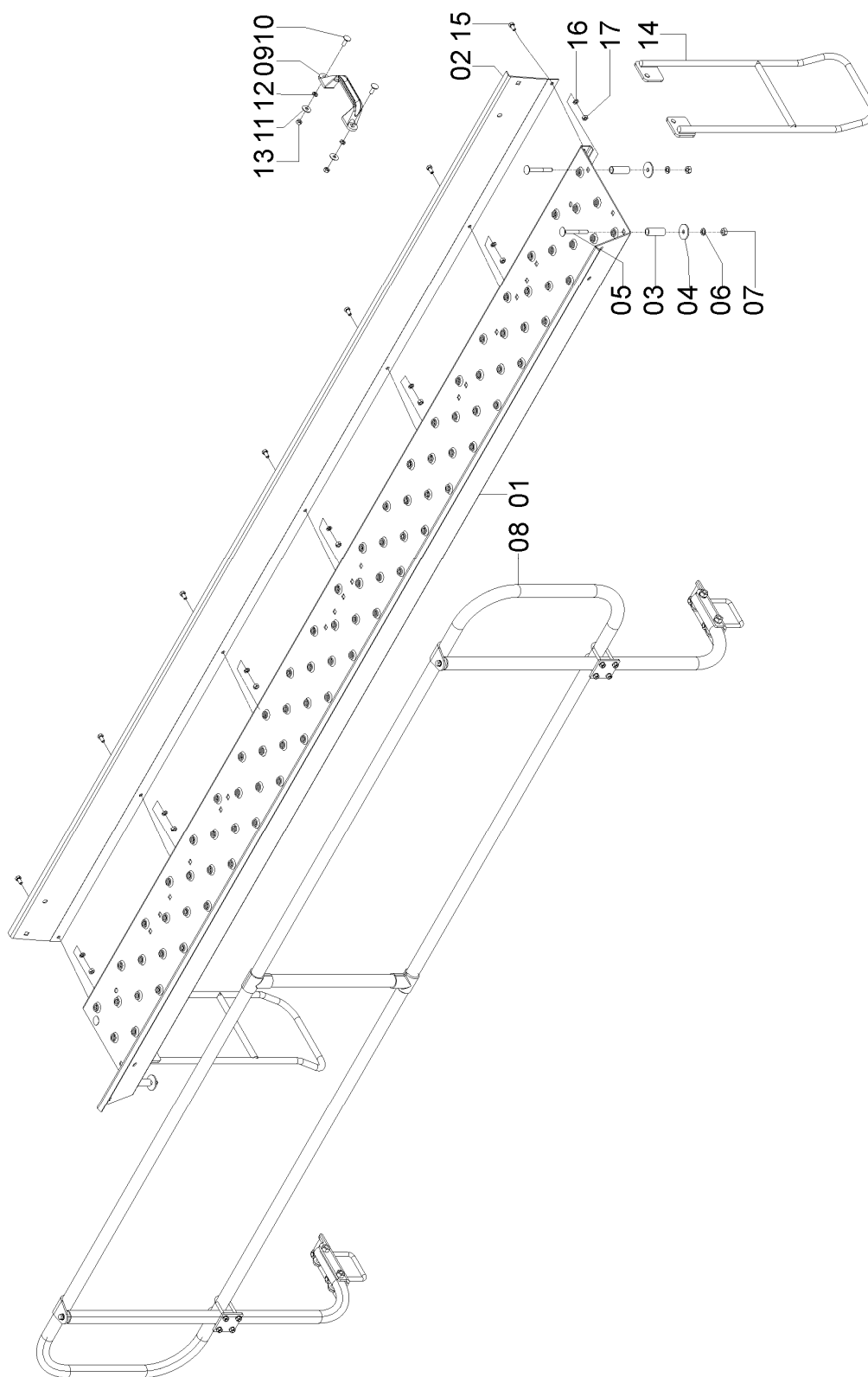
72675000 – CJ. RODADO



## 72675000 – CJ. RODADO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	02030102	ARRUELA.....	64
02	15040010	PORCA CÔNICA UNF 2B 9/16".....	48
03	15140010	ARRUELA.....	8
04	72670007	FIXADOR.....	32
05	30020007	ABRAÇADEIRA FOFO "R".....	32
06	72670400	CJ. RODA RODOV. AU 5,50".....	8
07	72080015	ABRAÇADEIRA.....	8
08	72330300	CJ. SUPORTE BATENTE RODADO.....	8
09	72330001	FLANGE SEPARADOR.....	24
10	72675001	CJ. RODADO ESQ.....	2
11	72675002	CJ. RODADO DIR.....	2
12	72675003	CJ. RODADO AUXILIAR ESQ.....	2
12	72675004	CJ. RODADO AUXILIAR DIR.....	2
13	91111050	CORRENTE DE ROLOS ASA 50 (148 ELOS).....	4
14	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	16
15	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16.....	16
16	91325000	REDUÇÃO ASA 50.....	4
17	9305167590	CÂMARA DE AR 750X16.....	8
18	8205062008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MB20-8.....	128
19	9302167012	PNEU 7.00X16 12L AGRIC. MILITAR MAGGION.....	8
20	930826516	PROTETOR CÂMARA.....	8

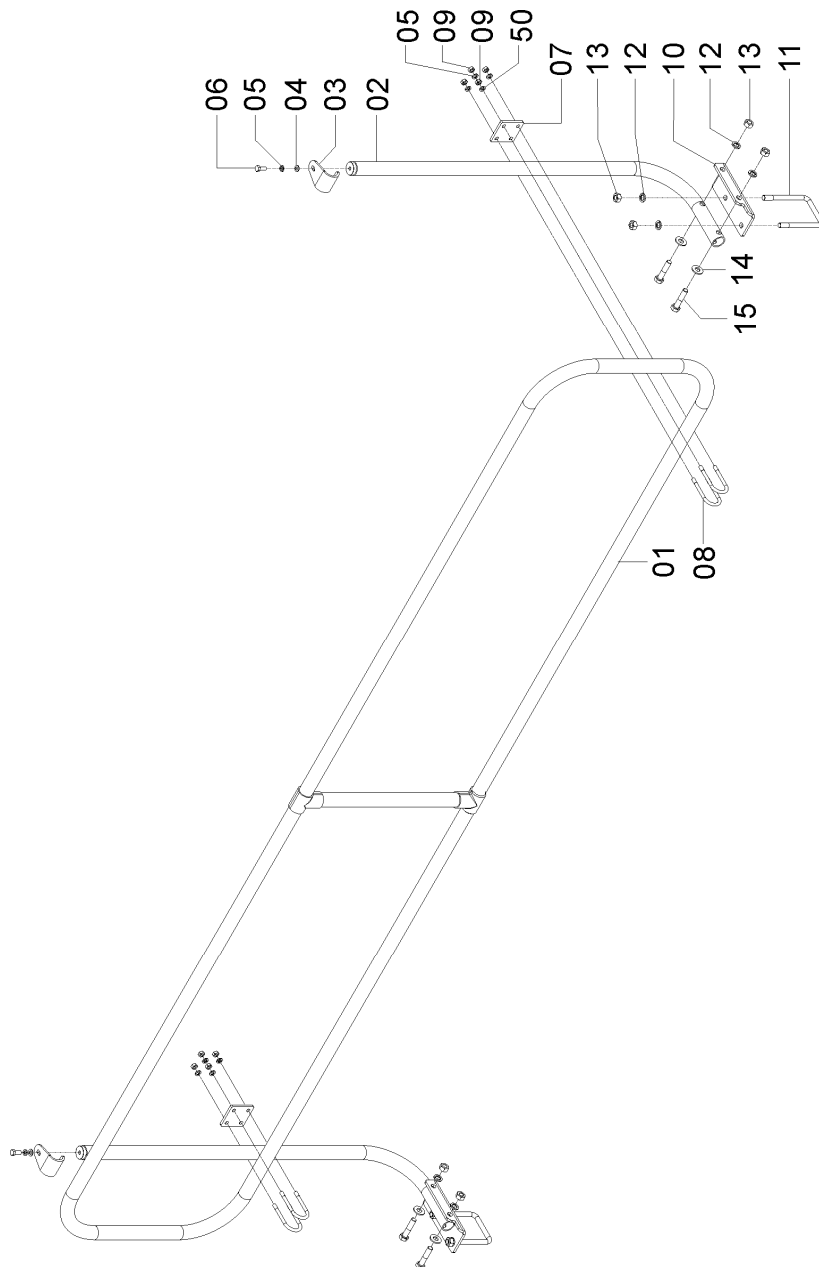
72655500 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 07



## 72655500 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650010	PLATAFORMA SOL 7/13 .....	1
02	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 7/13 .....	1
03	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA.....	4
04	03320010	ARRUELA LISA M 10 .....	4
05	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8.....	4
06	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	4
07	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	4
08	72655005	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 7 QUADRA/ TOWER.....	1
09	27070009	PUXADOR DA TAMPA.....	2
10	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4
11	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX .....	4
12	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
14	72650400	CJ. ESCADA.....	2
15	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8.....	7
16	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	7
17	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	7

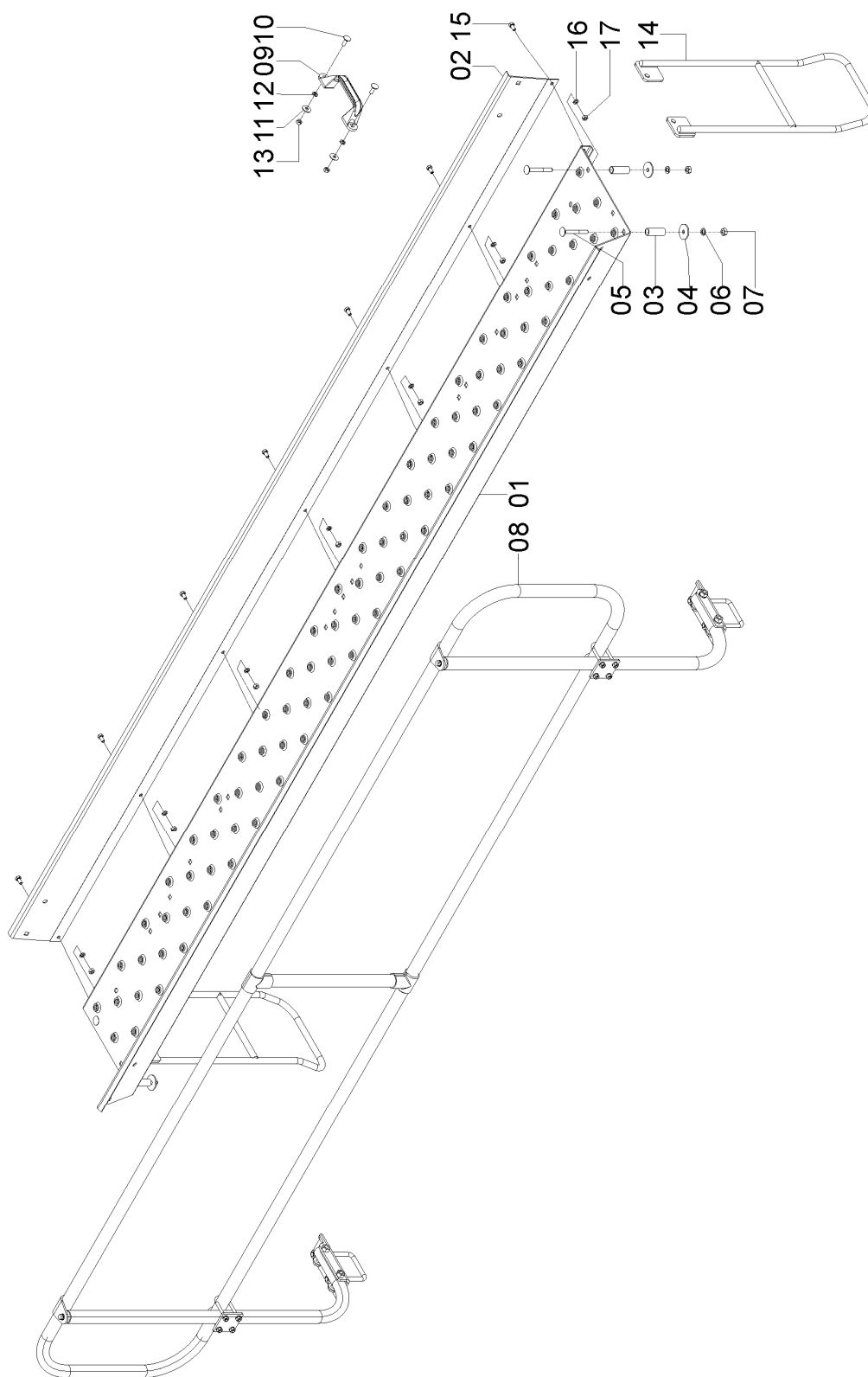
72655005 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 07



## 72655005 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 07

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650500 CJ. PEGA-MÃO MAIOR SOL 7 .....	1
02	72650200 CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
03	72650004 SUPORTE SUPERIOR.....	2
04	03070070 ARRUELA LISA .....	2
05	83010108 ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
06	818708020 PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
07	72650005 CHAPA SUPORTE .....	2
08	72650006 ABRAÇADEIRA .....	4
09	82050708 PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
10	72650007 "L" DE FIXAÇÃO.....	2
11	72450029 ABRAÇADEIRA .....	2
12	83010112 ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
13	82050712 PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
14	28040023 ARRUELA .....	4
15	818712055 PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

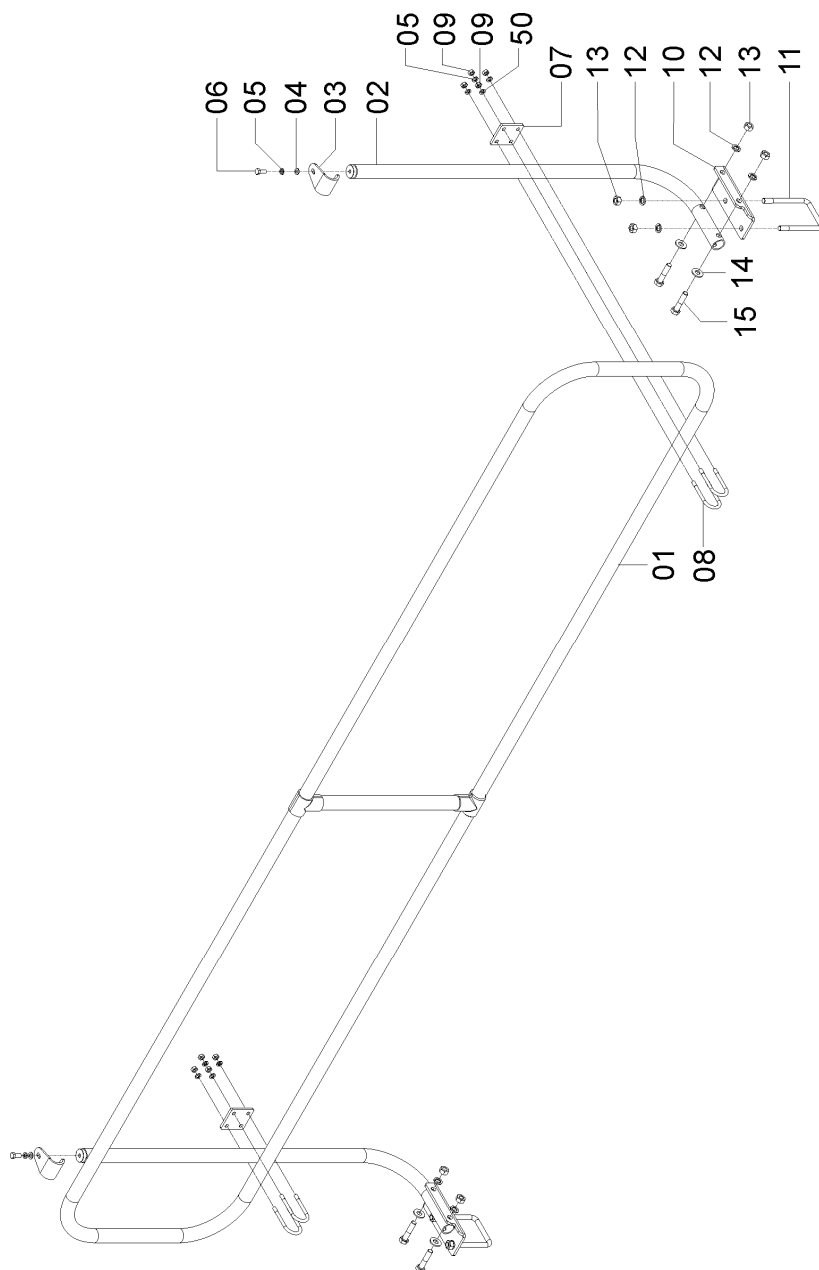
72656200 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 08



## 72656200 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650022	PLATAFORMA SOL 8 .....	1
02	72650023	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 8 .....	1
03	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA.....	4
04	03320010	ARRUELA LISA M 10 .....	4
05	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8.....	4
06	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	4
07	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	4
08	72655007	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 8 QUADRA/ TOWER.....	1
09	27070009	PUXADOR DA TAMPA.....	2
10	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX.....	4
11	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX .....	4
12	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
14	72650400	CJ. ESCADA .....	2
15	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	9
16	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	9
17	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	9

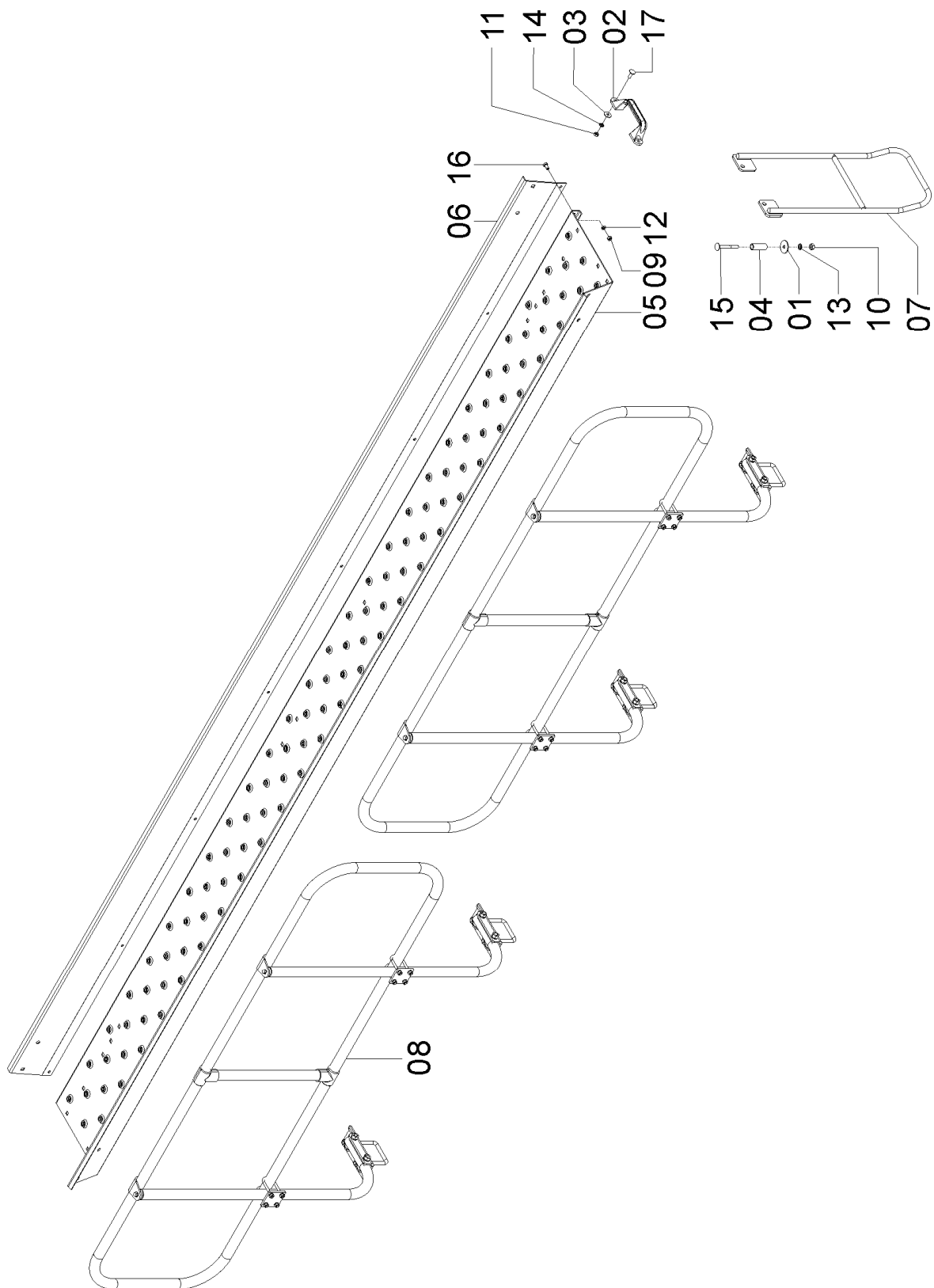
72655007 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 08



## 72655007 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650500	CJ. PEGA-MÃO MAIOR SOL 7 .....	1
02	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
04	03070070	ARRUELA LISA .....	2
05	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
06	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
07	72650005	CHAPA SUPORTE .....	2
08	72650006	ABRAÇADEIRA .....	4
09	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
10	72650007	"L" DE FIXAÇÃO.....	2
11	72450029	ABRAÇADEIRA .....	2
12	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
14	28040023	ARRUELA .....	4
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

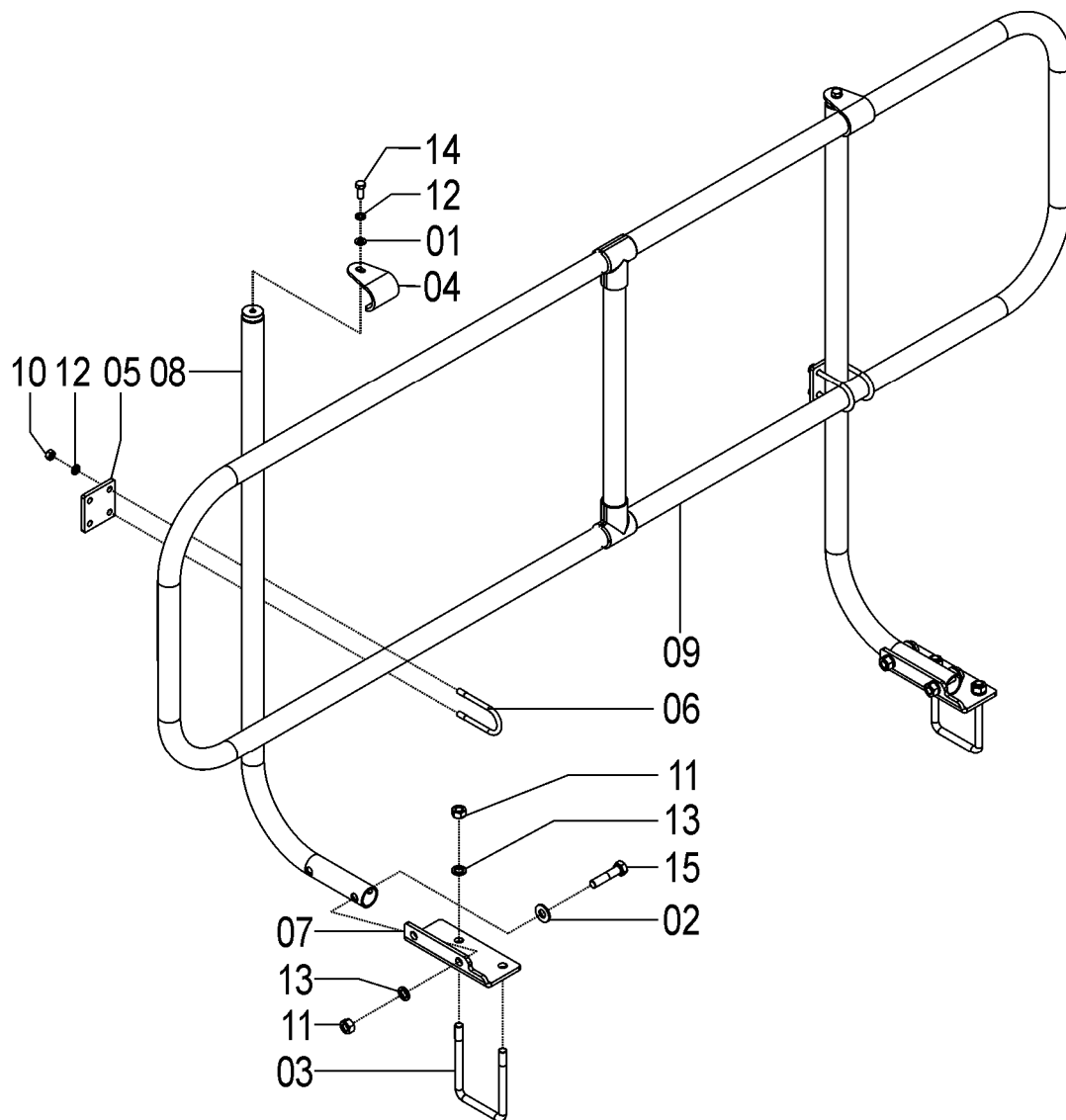
72655400 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 09



## 72655400 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA M 10 .....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA.....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX .....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA.....	4
05	72650012	PLATAFORMA SOL 9 .....	1
06	72650013	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 9 .....	1
07	72650400	CJ. ESCADA .....	2
08	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR .....	2
09	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
10	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	4
11	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	8
13	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	4
14	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
15	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8.....	4
16	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8.....	8
17	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX.....	4

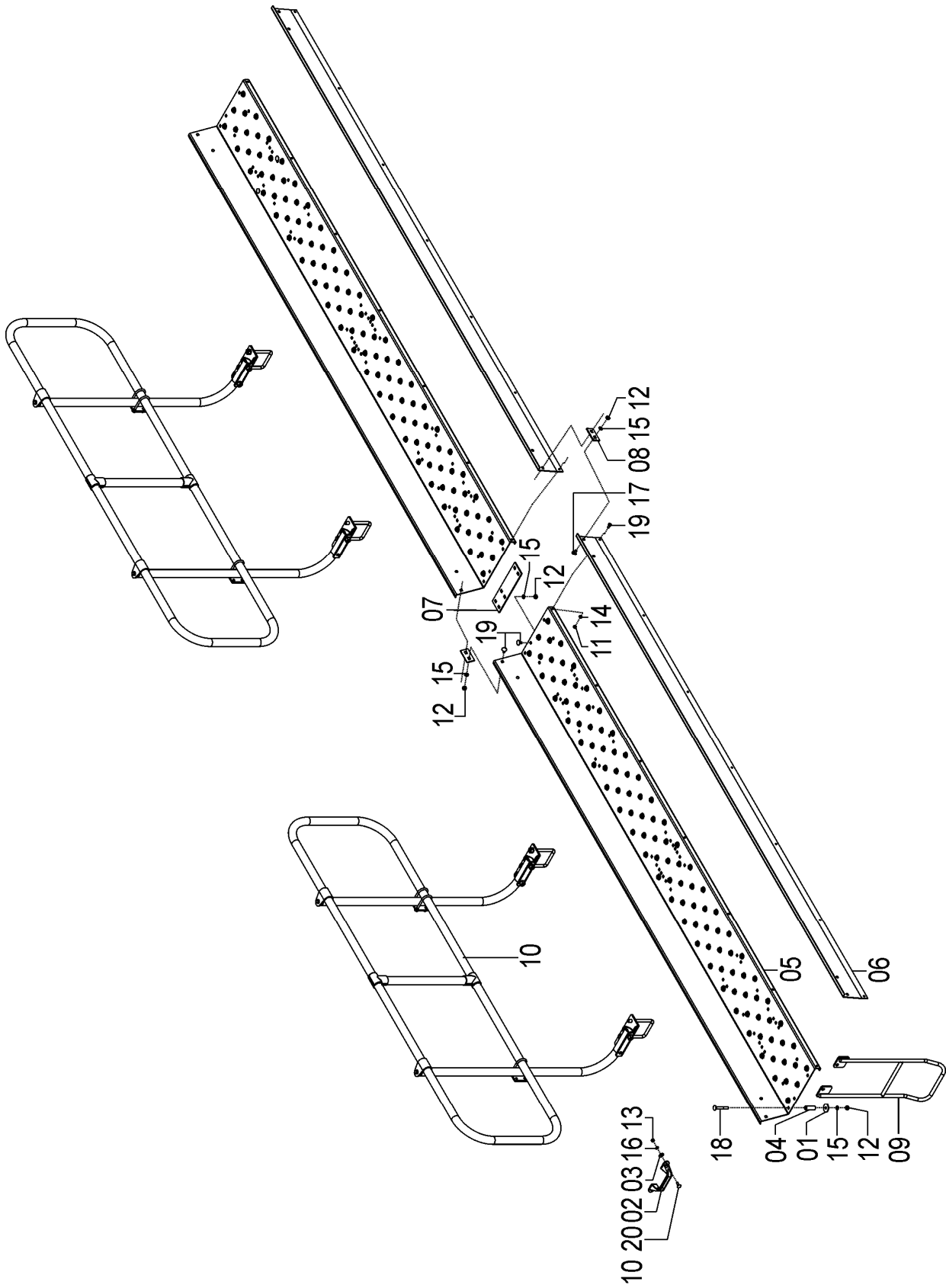
72655002 – CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR SOL 09/10/13/13E/15



## 72655002 – CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR SOL 09/10/13/13E/15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72450029	ABRAÇADEIRA .....	2
04	72650004	SUORTE SUPERIOR .....	2
05	72650005	CHAPA SUORTE.....	2
06	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
07	72650007	"L" DE FIXAÇÃO .....	2
08	72650200	CJ. SUORTE PEGA-MÃO .....	2
09	72650300	CJ. PEGA MÃO-MENOR .....	1
10	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8 .....	8
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12 .....	8
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	10
13	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	8
14	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20 .....	2
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55 .....	4

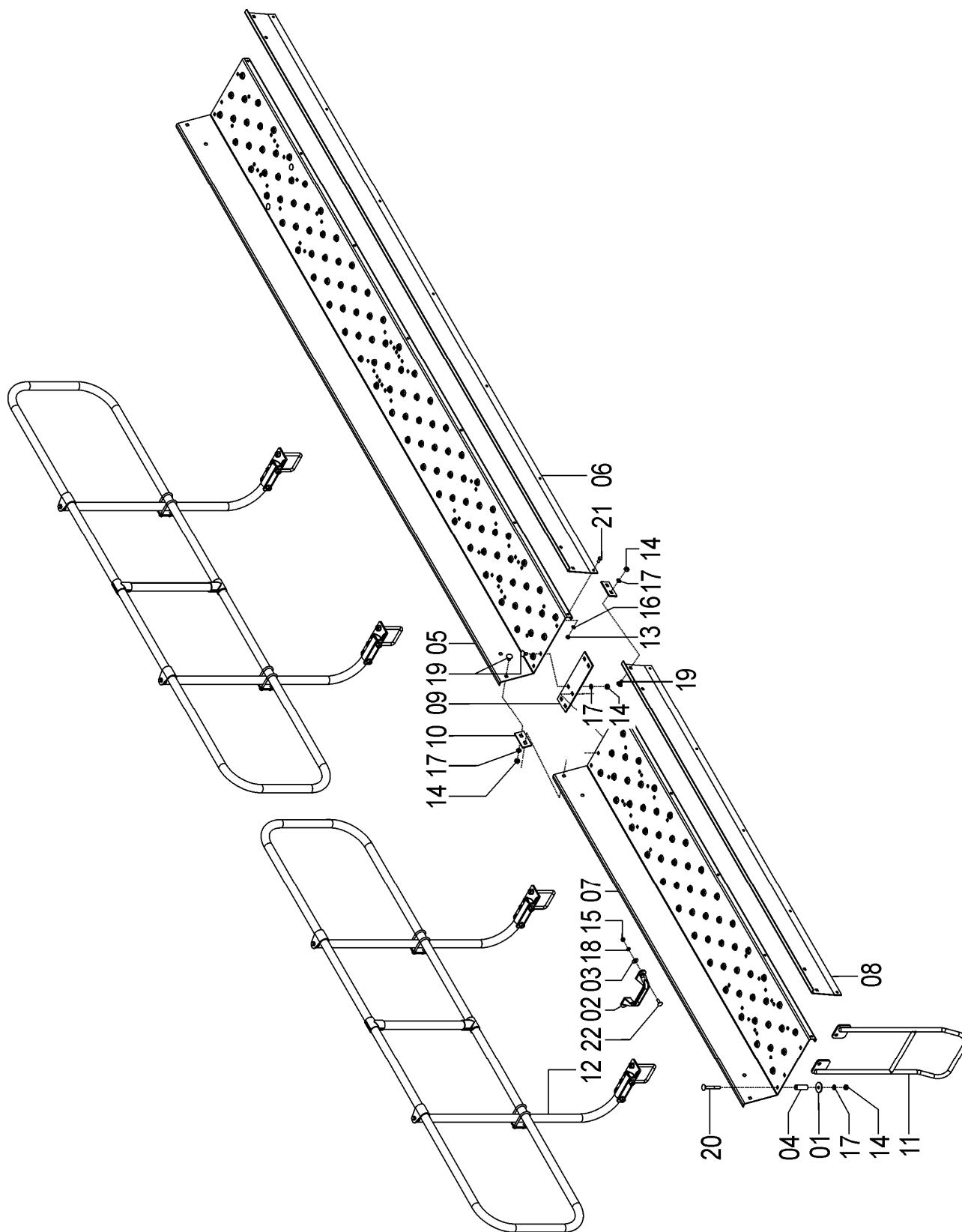
72656400 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 10



## 72656400 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650024	PLATAFORMA SOL 10.....	2
06	72650025	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 10 .....	2
07	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
08	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
09	72650400	CJ. ESCADA .....	2
10	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR.....	2
11	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-08 .....	12
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-08 .....	14
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
14	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	12
15	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	14
16	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
17	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
18	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
19	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	12
20	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

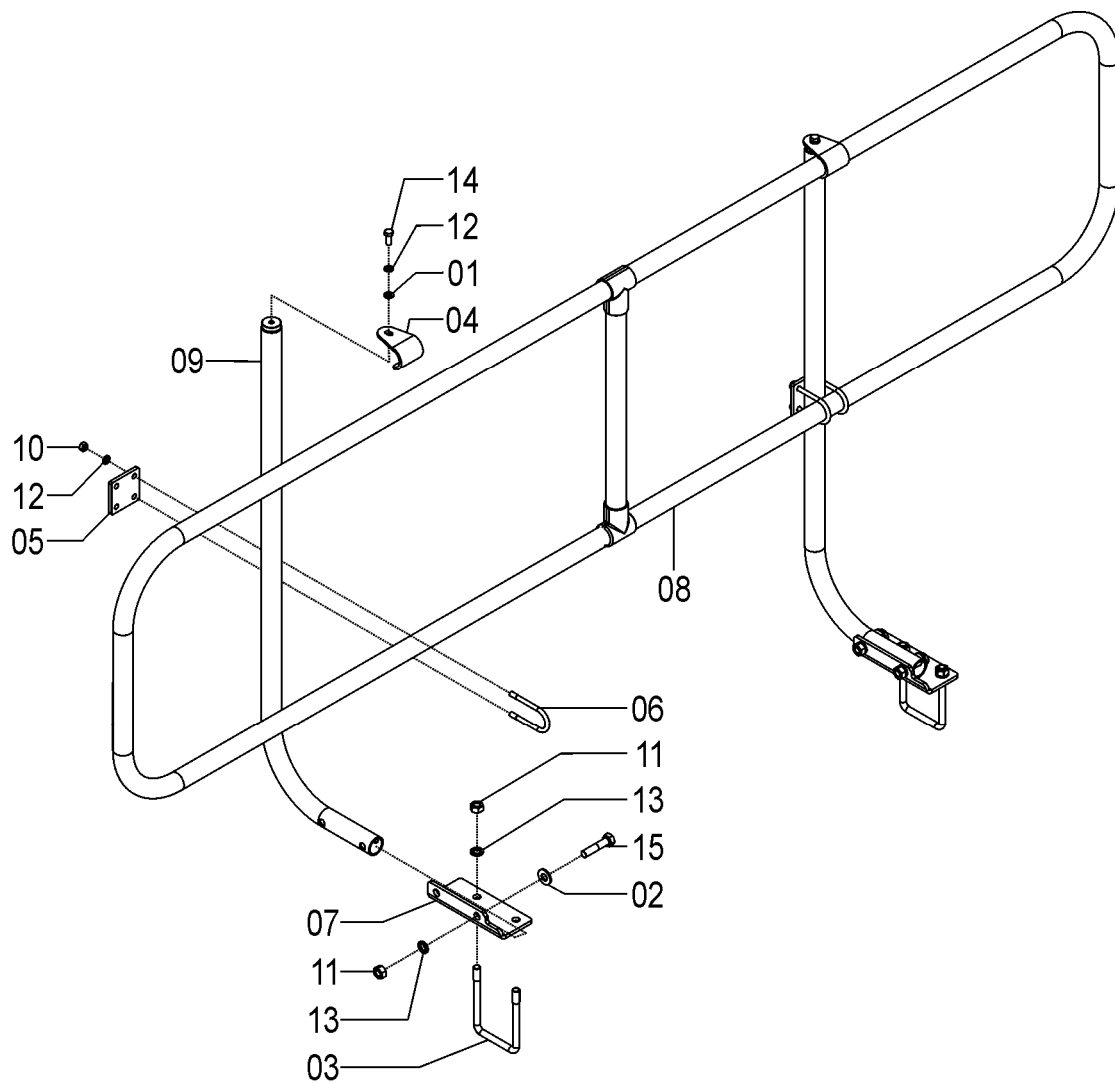
72655300 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 11



## 72655300 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA M 10.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA .....	1
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA.....	1
07	72650014	PLATAFORMA MENOR SOL 11 .....	1
08	72650015	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA MENOR SOL 11 .....	1
09	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
10	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
11	72650400	CJ. ESCADA .....	2
12	72655001	CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	12
14	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	14
15	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
16	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	12
17	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	14
18	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
19	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
20	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
21	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	12
22	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

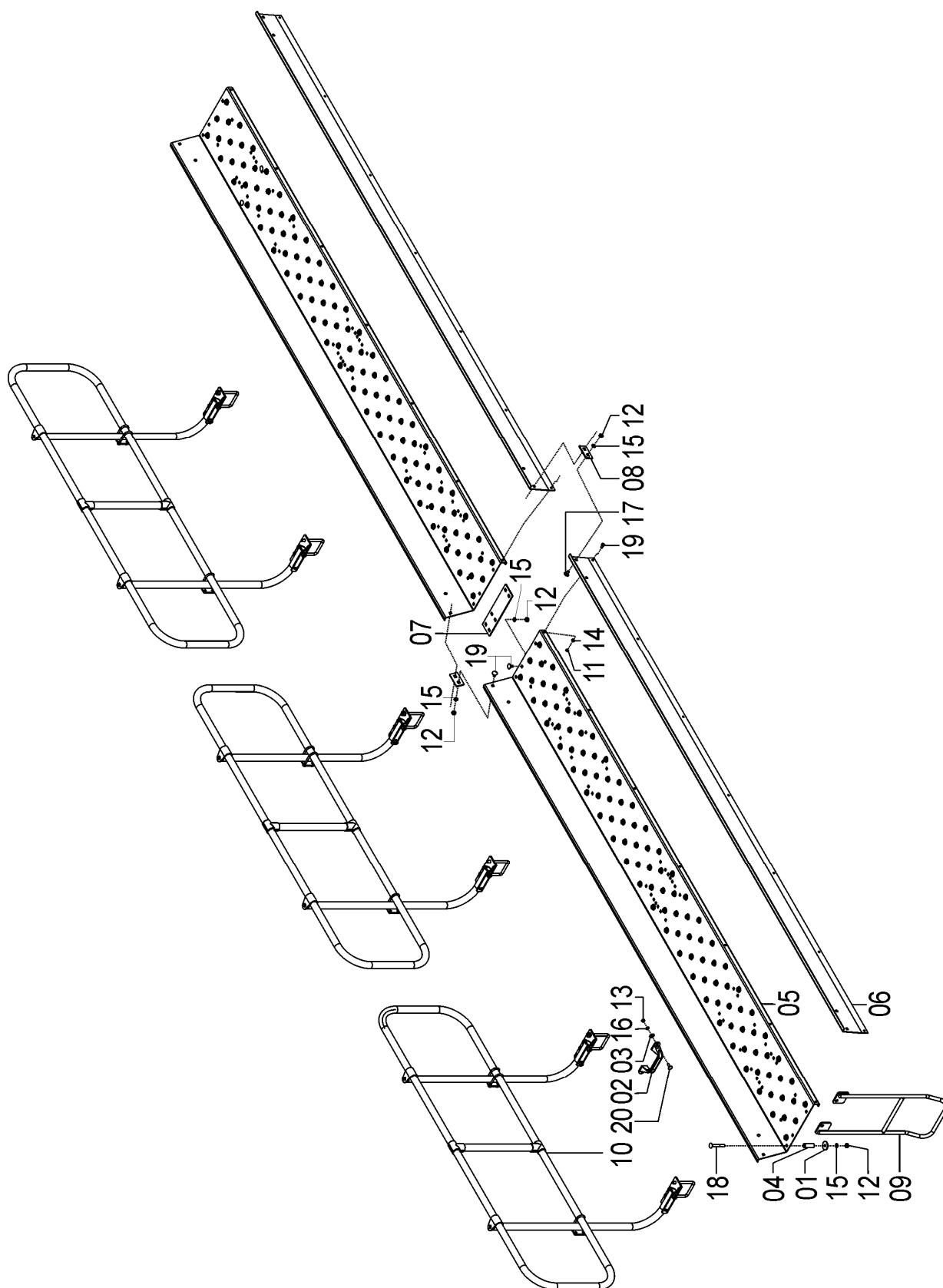
72655001 – CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR SOL 11/15/17



## 72655001 – CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR SOL 11/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72450029	ABRAÇADEIRA.....	2
04	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
05	72650005	CHAPA SUPORTE.....	2
06	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
07	72650007	"L" DE FIXAÇÃO.....	2
08	72650100	CJ. PEGA-MÃO MAIOR.....	1
09	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
10	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
13	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
14	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

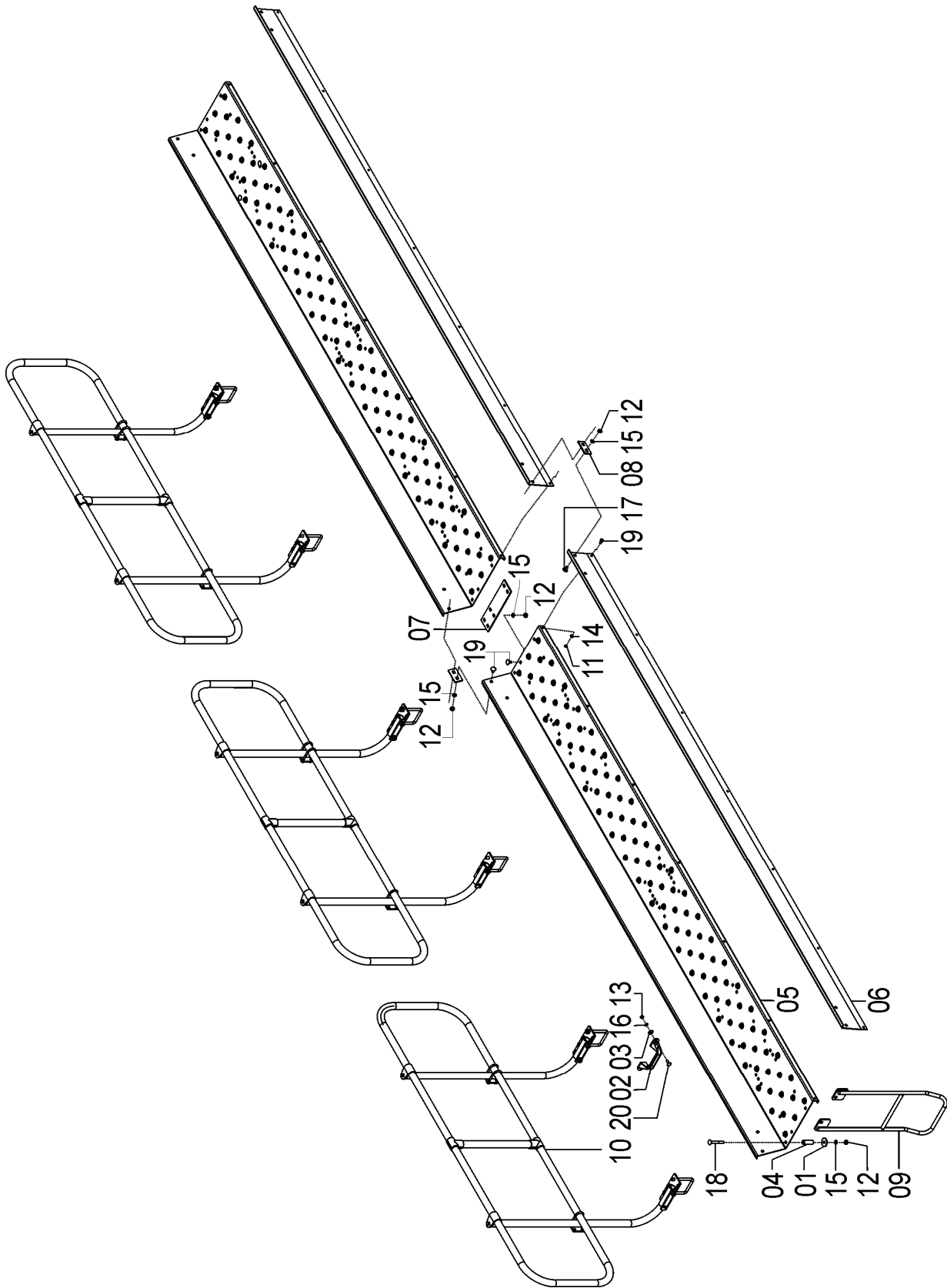
72656600 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13E



## 72656600 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650026	PLATAFORMA SOL 13E .....	2
06	72650027	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 13E .....	2
07	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
08	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
09	72650400	CJ. ESCADA .....	2
10	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR.....	3
11	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-08 .....	14
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-08 .....	14
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
14	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	14
15	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10 .....	14
16	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
17	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
18	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
19	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	14
20	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

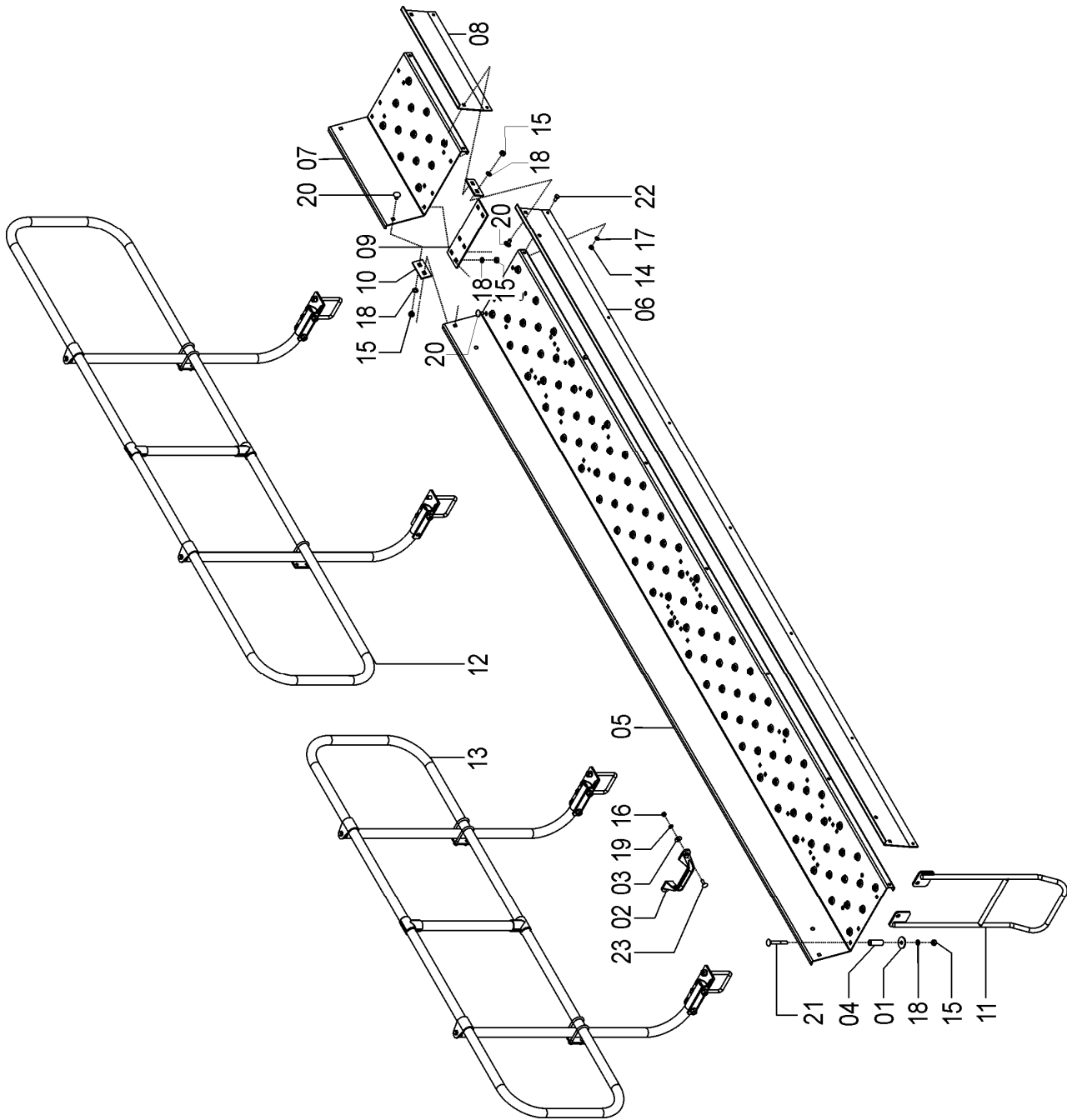
72655200 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13



## 72655200 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17 .....	2
07	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
08	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
09	72650400	CJ. ESCADA .....	2
10	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR.....	3
11	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-08 .....	14
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-08 .....	14
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
14	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	14
15	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10 .....	14
16	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
17	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
18	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
19	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	14
20	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

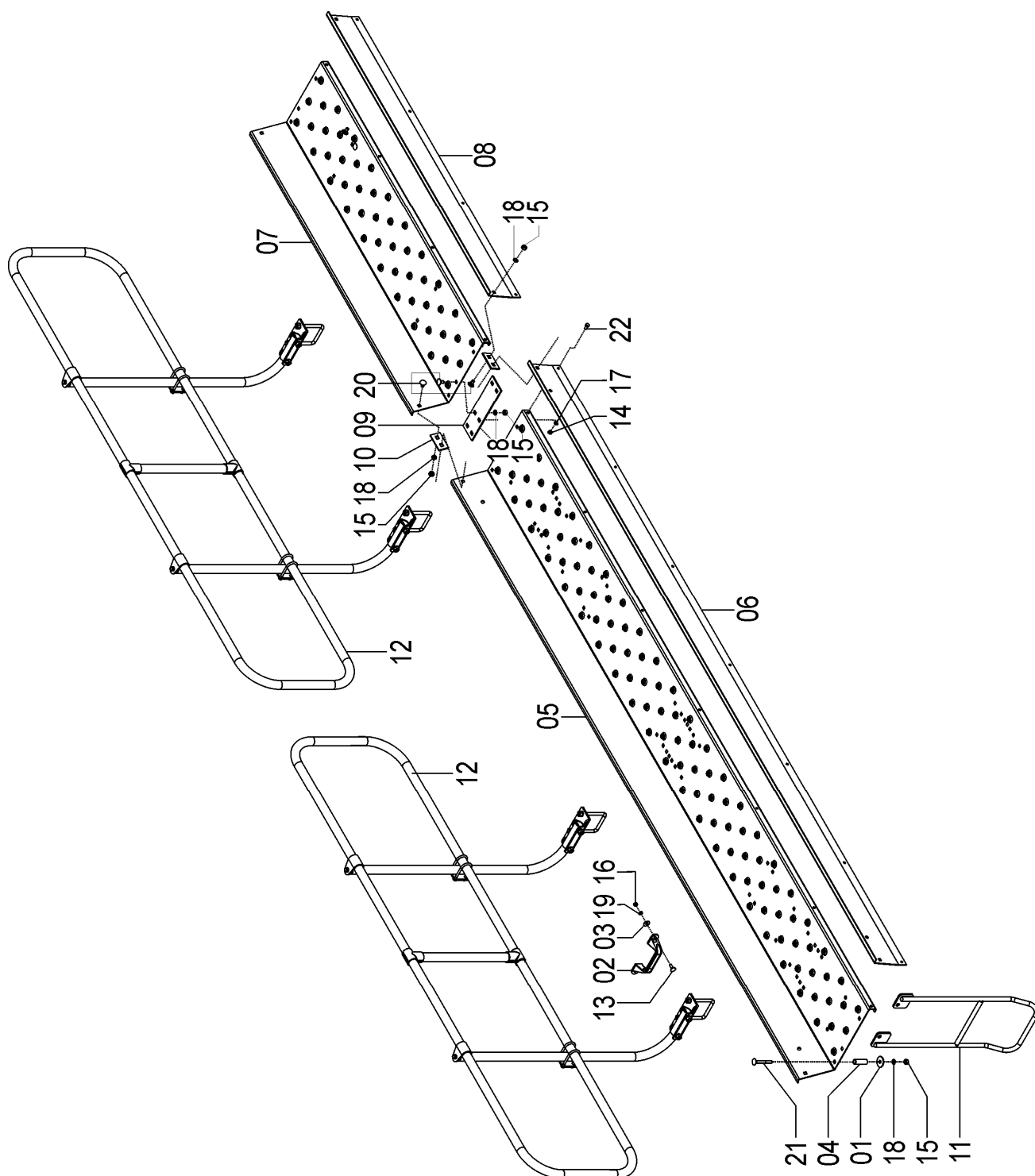
72655100 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 15



## 72655100 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA.....	2
07	72650016	PLATAFORMA MENOR SOL 15 .....	1
08	72650017	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA MENOR SOL 15.....	1
09	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	2
10	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	4
11	72650400	CJ. ESCADA .....	2
12	72655001	CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR .....	1
13	72655002	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR.....	2
14	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	16
15	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	24
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
17	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	16
18	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	24
19	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
20	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	20
21	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
22	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	16
23	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

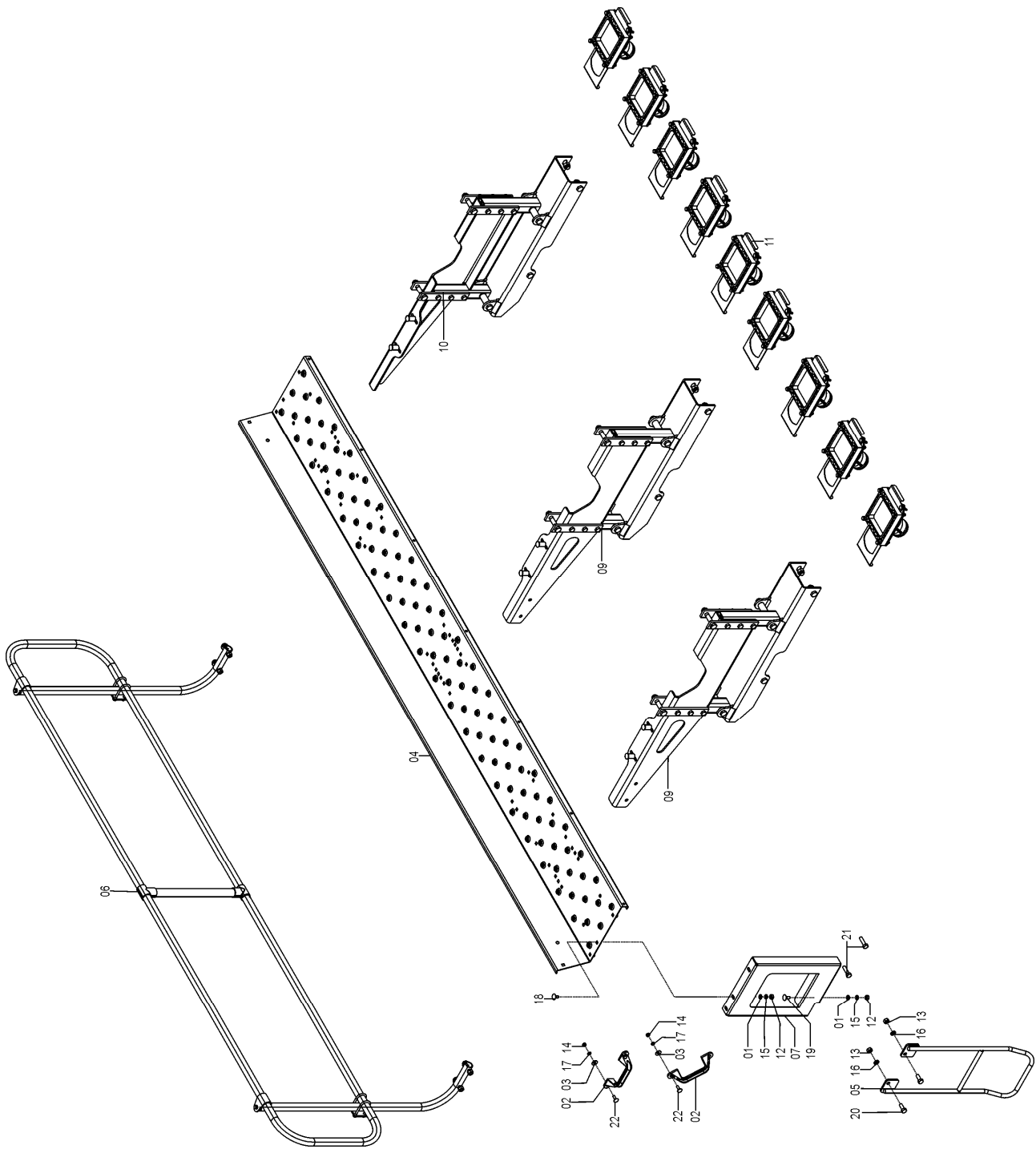
72655000 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 17



## 72655000 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA.....	2
07	72650018	PLATAFORMA MENOR SOL 17 .....	1
08	72650019	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA MENOR SOL 17 .....	1
09	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	2
10	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	4
11	72650400	CJ. ESCADA .....	2
12	72655001	CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR .....	3
13	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4
14	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	18
15	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	24
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
17	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	18
18	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	24
19	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
20	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	20
21	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
22	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	18

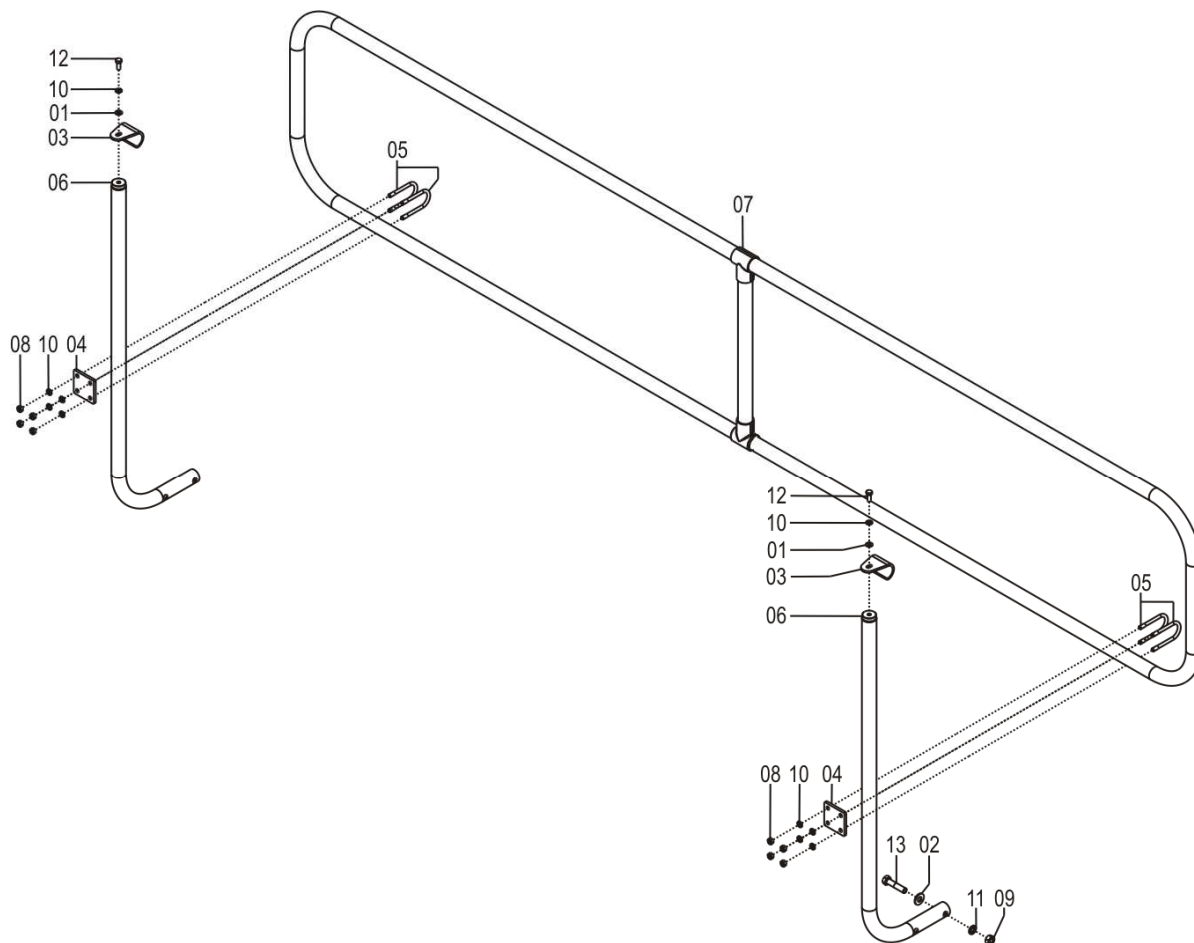
72735500 – CJ. SUPORTE SOL 07 SEED



## 72735500 – C.J. SUPORTE SOL 07 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	1
05	72650400	CJ. ESCADA .....	2
06	72655003	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 7 SEED .....	1
07	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
08	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
09	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	2
10	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	1
11	72735015	CJ. GAVETA SEED SOL 7 .....	1
12	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	10
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
14	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
15	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	10
16	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
17	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
18	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8.....	6
19	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	4
20	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
21	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4
22	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8

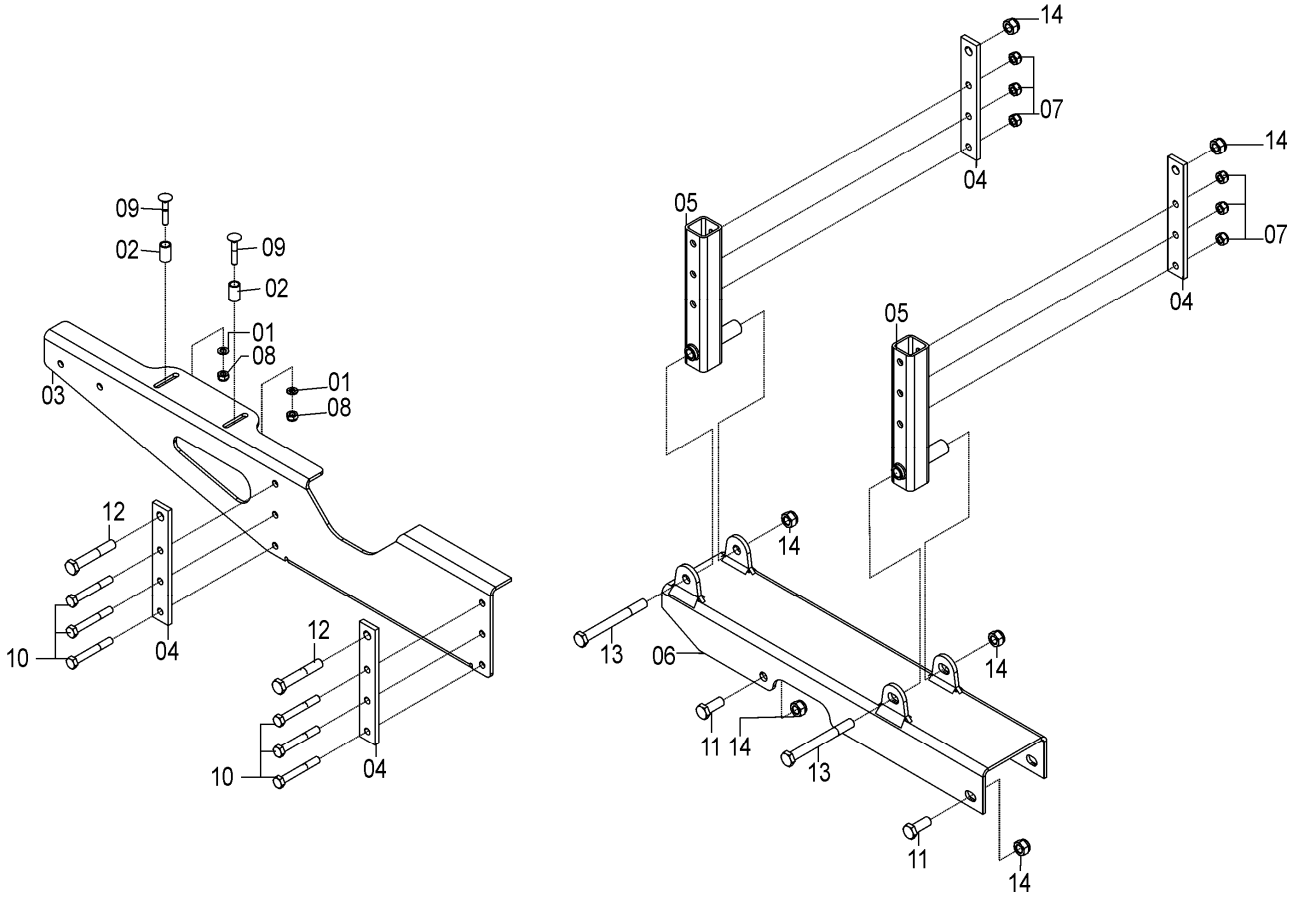
72655003 - C.J. SANTO ANTÔNIO SOL 7/15 SEED



## 72655003 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 7/15 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA .....	2
02	28040023	ARRUELA .....	4
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR .....	2
04	72650005	CHAPA SUPORTE .....	2
05	72650006	ABRAÇADEIRA .....	4
06	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO .....	2
07	72650500	CJ. PEGA-MÃO MAIOR SOL 7 .....	1
08	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	4
10	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
11	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	4
12	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8X20 .....	2
13	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12X55 .....	4

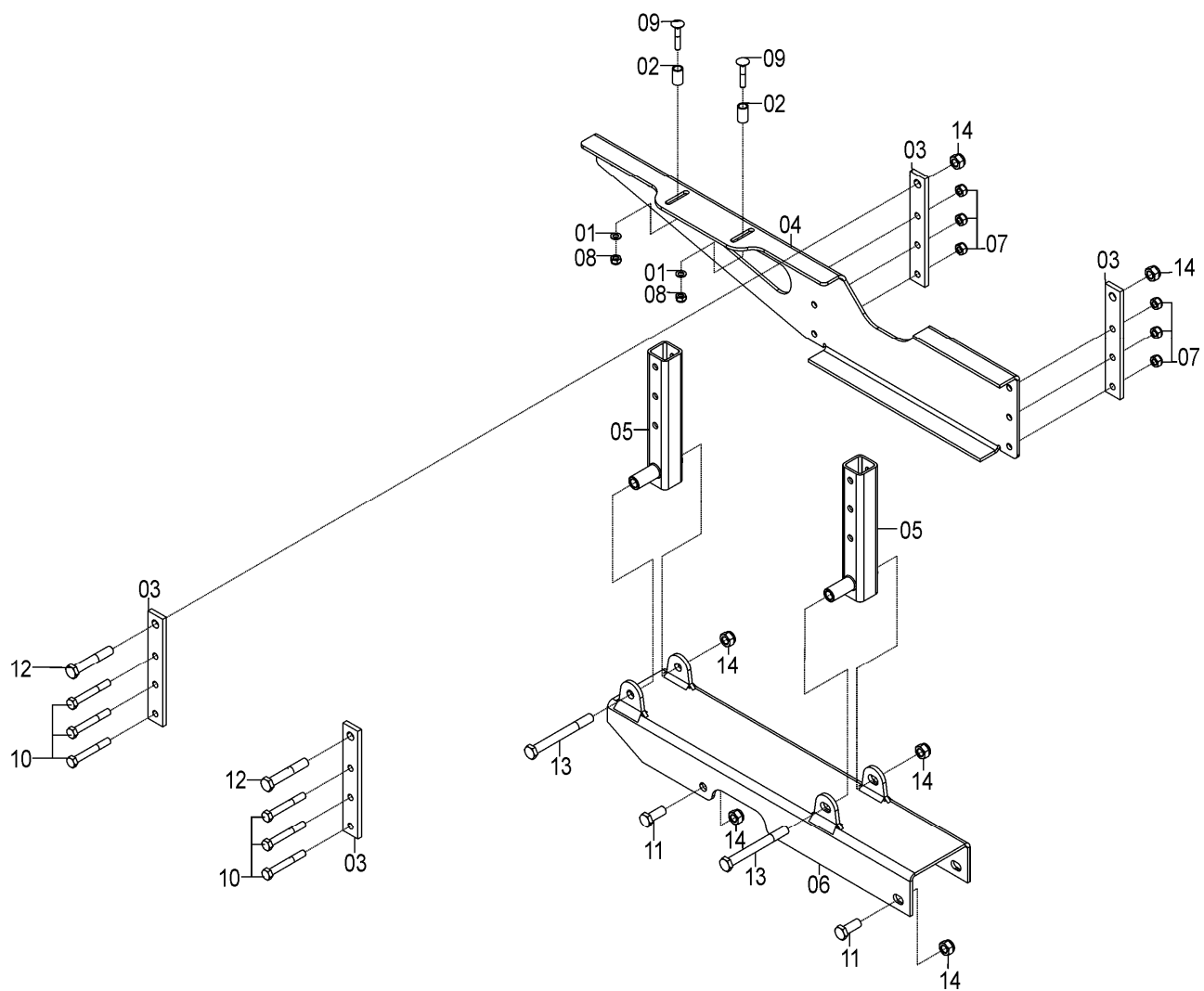
72735006 - CJ. SUPORTE DIR. CX.SEED



## 72735006 - C.J. SUPORTE DIR. CX.SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	2
02	72030002	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	2
03	72730001	CHAPA APOIO DIR. ....	1
04	72730002	CHAPA FIXAÇÃO .....	4
05	72730200	CJ. TUBO APOIO.....	2
06	72730400	APOIO SEED MAIOR.....	1
07	82000612	PORCA AUTOTR. MB 12 DS.....	6
08	82000710	PORCA AUTOTR. M10 DS.....	2
09	816810055	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X55 8.8 .....	2
10	818812090	PARAFUSO CAB SEX M12X90 8.8.....	6
11	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	4
12	818816095	PARAFUSO CAB. SEX. M16X95 8.8.....	2
13	818816150	PARAFUSO CAB. SEX. M16X150 8.8.....	2
14	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	8

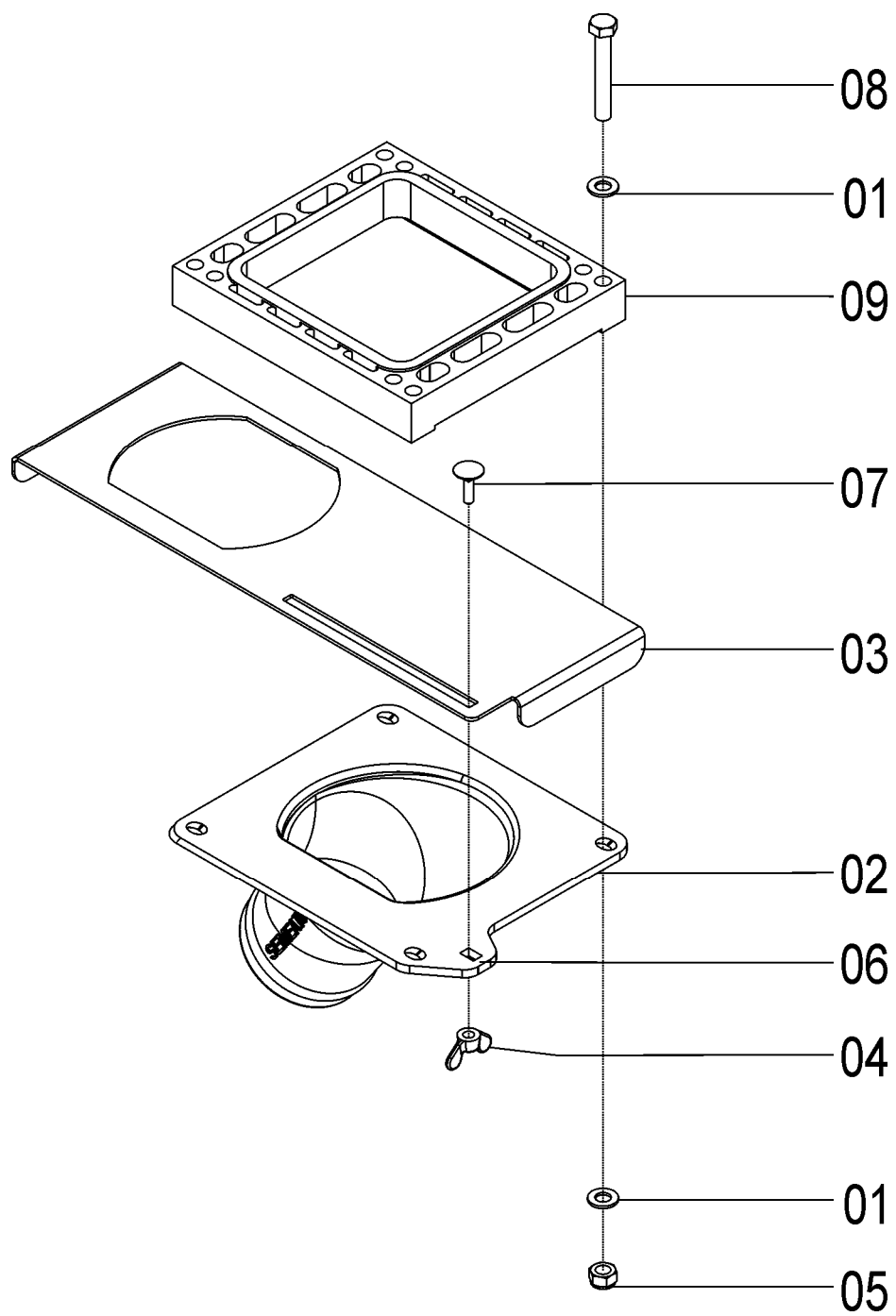
72735007 - C.J. SUPORTE ESQ. MAIOR CX.SEED



## 72735007 - CJ. SUPORTE ESQ. MAIOR CX.SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	2
02	72030002	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	2
03	72730002	CHAPA FIXAÇÃO .....	4
04	72730003	CHAPA APOIO ESQ. ....	1
05	72730200	CJ. TUBO APOIO.....	2
06	72730400	APOIO SEED MAIOR.....	1
07	82000612	PORCA AUTOTR. MB 12 DS.....	6
08	82000710	PORCA AUTOTR. M10 DS .....	2
09	816810055	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X55 8.8 .....	2
10	818812090	PARAFUSO CAB SEX M12X90 8.8.....	6
11	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	4
12	818816095	PARAFUSO CAB. SEX. M16X95 8.8.....	2
13	818816150	PARAFUSO CAB. SEX. M16X150 8.8.....	2
14	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	8

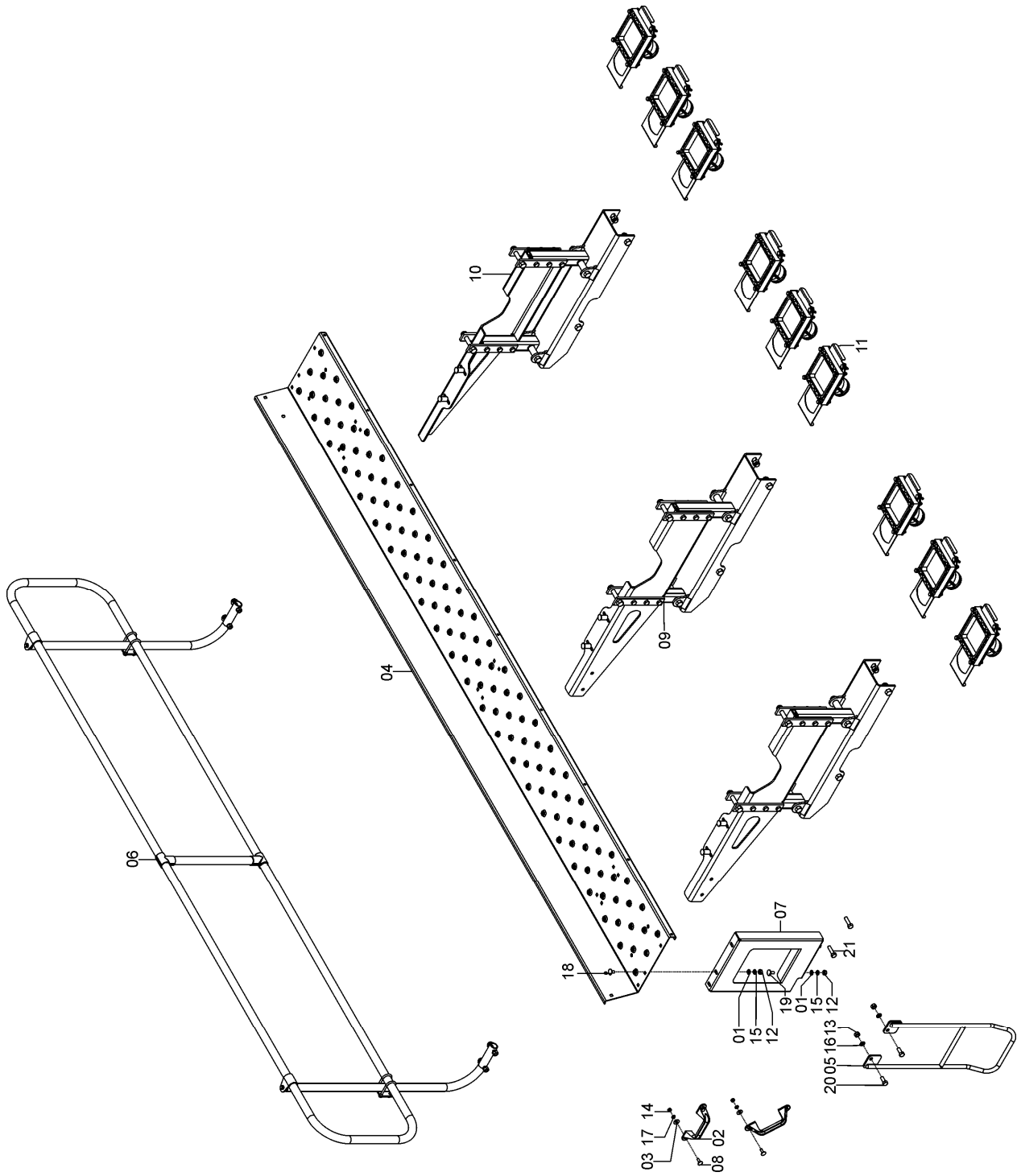
72735021 - C.J. GAVETA SEED



## 72735021 - CJ. GAVETA SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	25190030	ARRUELA LISA M8 .....	8
02	72730017	TUBO BOCAL SUPERIOR/GAVETA/SEED.....	1
03	76100002	GAVETA.....	1
04	82140706	PORCA BORB INOX M6 .....	1
05	82180708	PORCA AUTOTRAVANTE M8 INOX DS .....	4
06	83080106	ARRUELA PRESSAO M6 INOX.....	1
07	8161006020	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M6X20 INOX .....	1
08	8181008055	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M8X55 INOX .....	4
09	DI02010051	BASE SUPERIOR DA GAVETA .....	1
	<b>72735015</b>	<b>CJ. GAVETA SEED SOL 7</b>	
		72735021 - CJ. GAVETA SEED .....	9

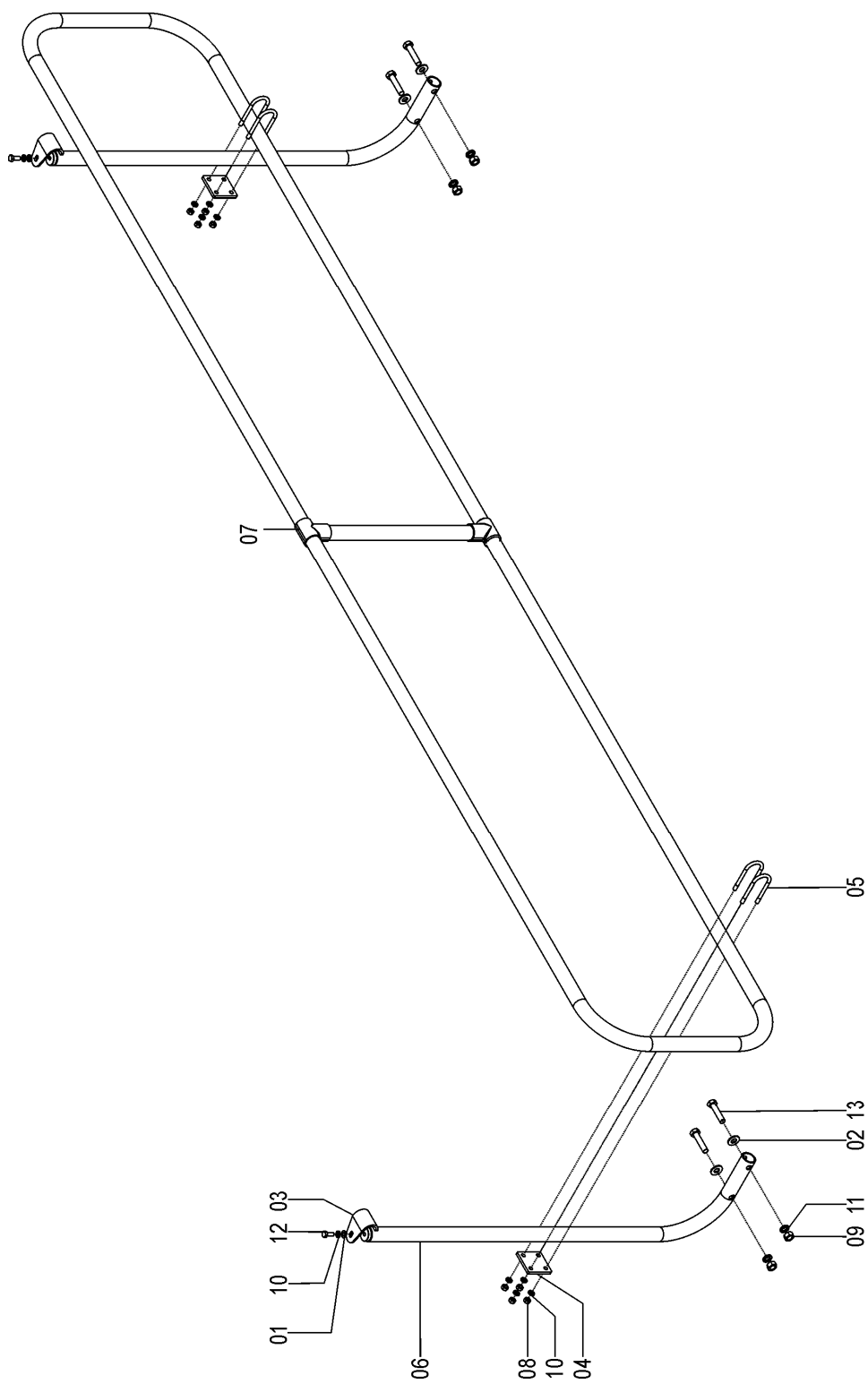
72736400 – CJ. SUPORTE SOL 8 SEED



## 72736400 – CJ. SUPORTE SOL 8 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650022	PLATAFORMA SOL 8.....	1
05	72650400	CJ. ESCADA .....	2
06	72655008	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 8 QUADRA/ TOWER SEED .....	1
07	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
07	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
08	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8
09	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	2
10	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	1
11	72735017	CJ. GAVETA SOL 8 SEED .....	1
12	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	10
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
14	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
15	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	10
16	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
17	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
18	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8.....	6
19	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	4
20	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
21	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4

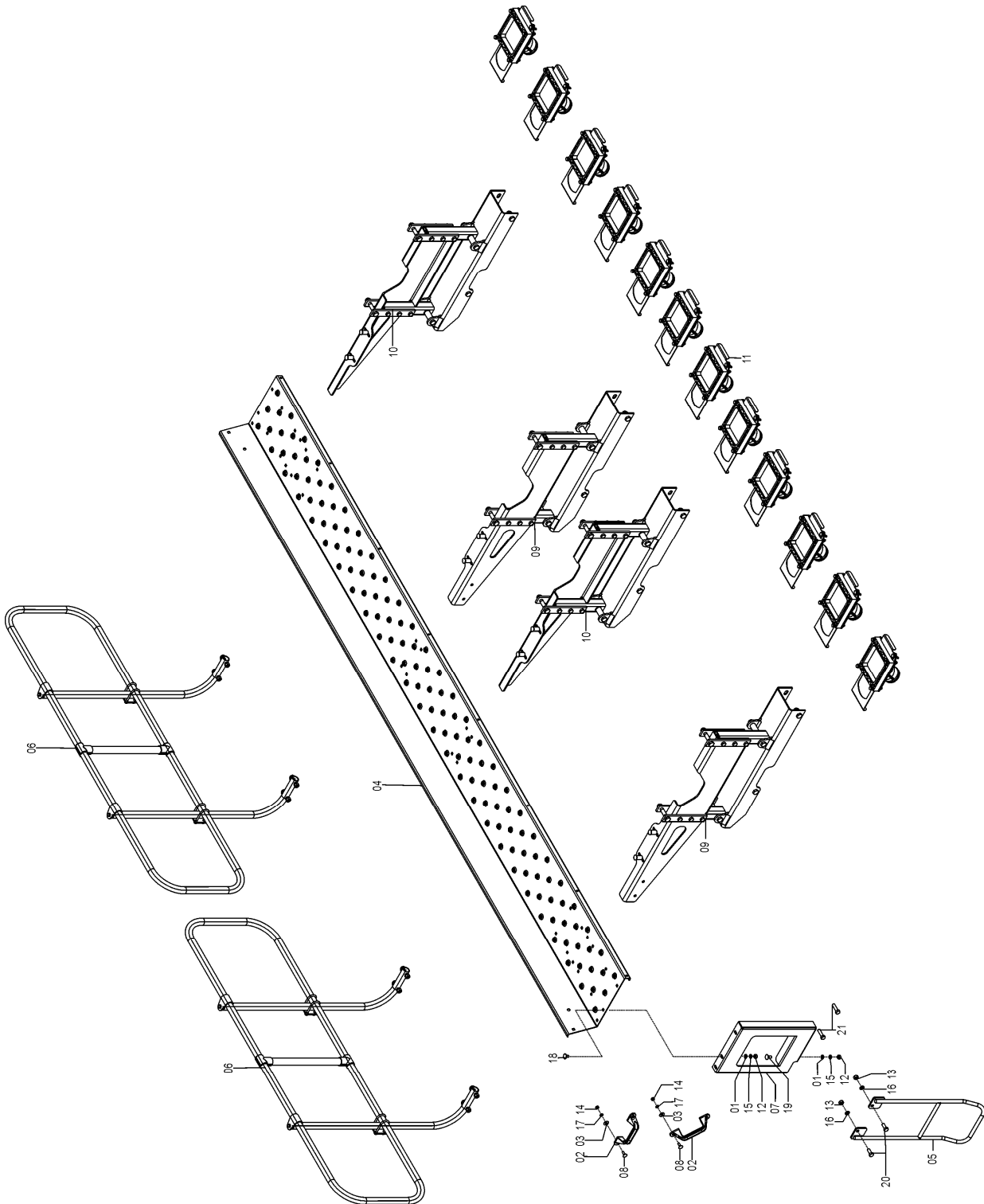
72655008 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 8 QUADRA/ TOWER SEED



## 72655008 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 8 QUADRA/ TOWER SEED

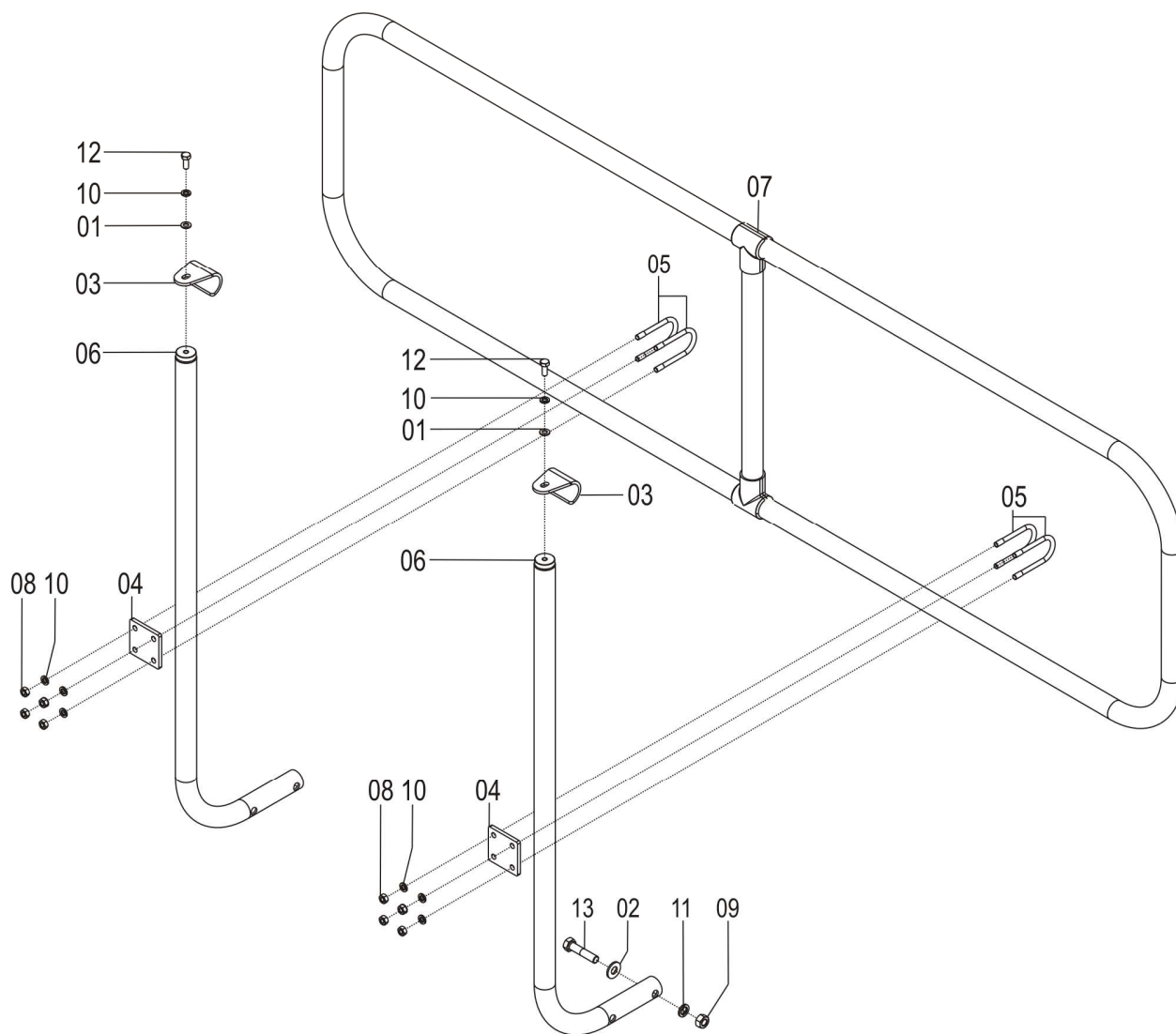
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA .....	2
02	28040023	ARRUELA .....	4
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
04	72650005	CHAPA SUPORTE .....	2
05	72650006	ABRAÇADEIRA .....	4
06	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
07	72650600	CJ. PEGA-MÃO MAIOR SOL 8 .....	1
08	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	8
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
10	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	10
11	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
12	818708020	PARAFUSO CAB. SEX. M8X20 .....	2
13	818712055	PARAFUSO CAB. SEX. M12X55 .....	4

72735400 – CJ. SUPORTE SOL 09 SEED



## 72735400 – C.J. SUPORTE SOL 09 SEED

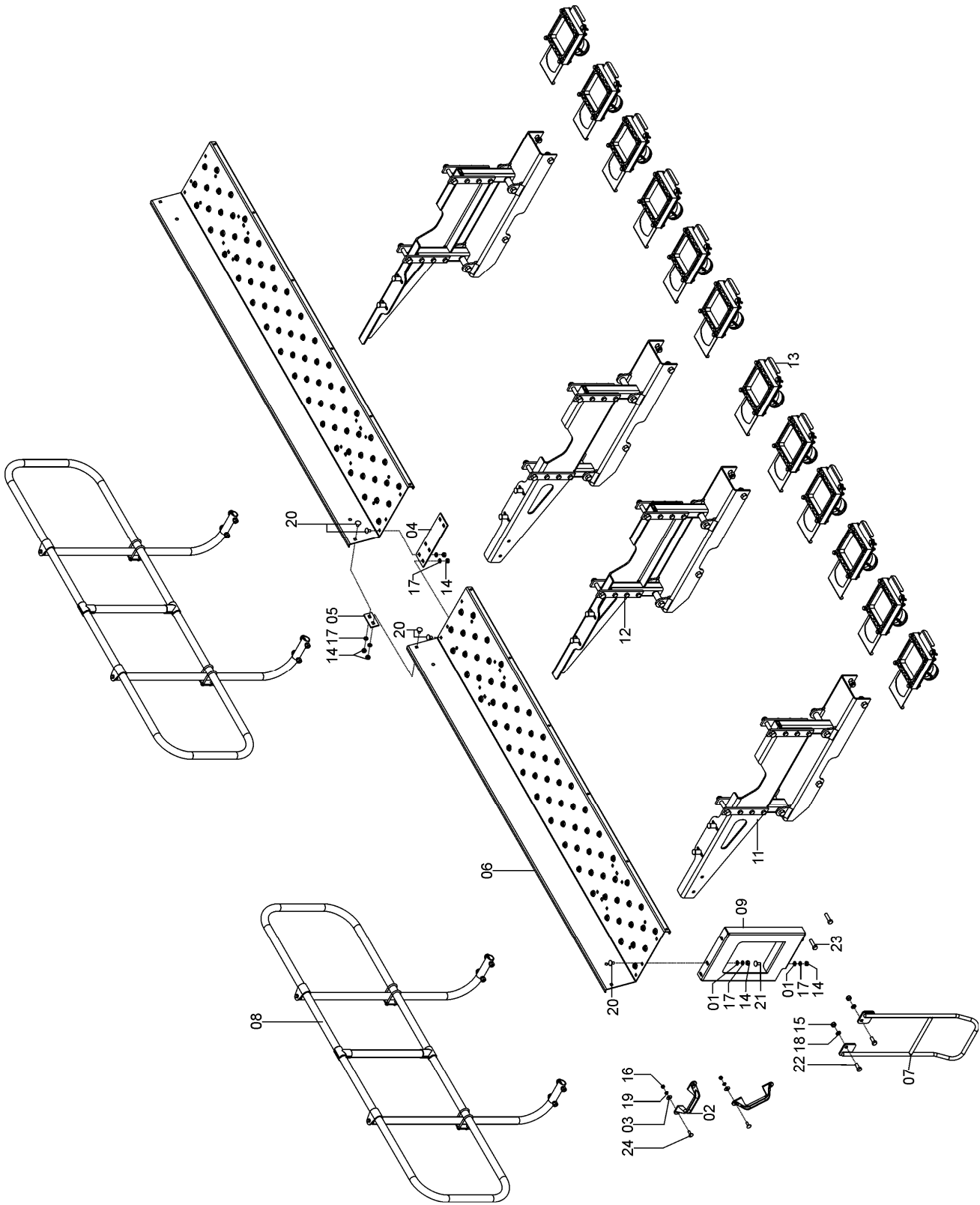
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650012	PLATAFORMA SOL 9 .....	1
05	72650400	CJ. ESCADA .....	2
06	72655004	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR SEED.....	2
07	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
07	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
09	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	2
10	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	2
11	72735014	CJ. GAVETA SEED SOL 9 .....	1
12	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	10
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
14	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
15	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	10
16	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
17	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
18	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8.....	6
19	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	4
20	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
21	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4
08	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8



## 72655004 - CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR SEED 09/10/13/13E/15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA .....	2
02	28040023	ARRUELA .....	4
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR .....	2
04	72650005	CHAPA SUPORTE .....	2
05	72650006	ABRAÇADEIRA .....	4
06	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO .....	2
07	72650300	CJ. PEGA MÃO-MENOR .....	1
08	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	4
10	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
11	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	4
12	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20 .....	2
13	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55 .....	4

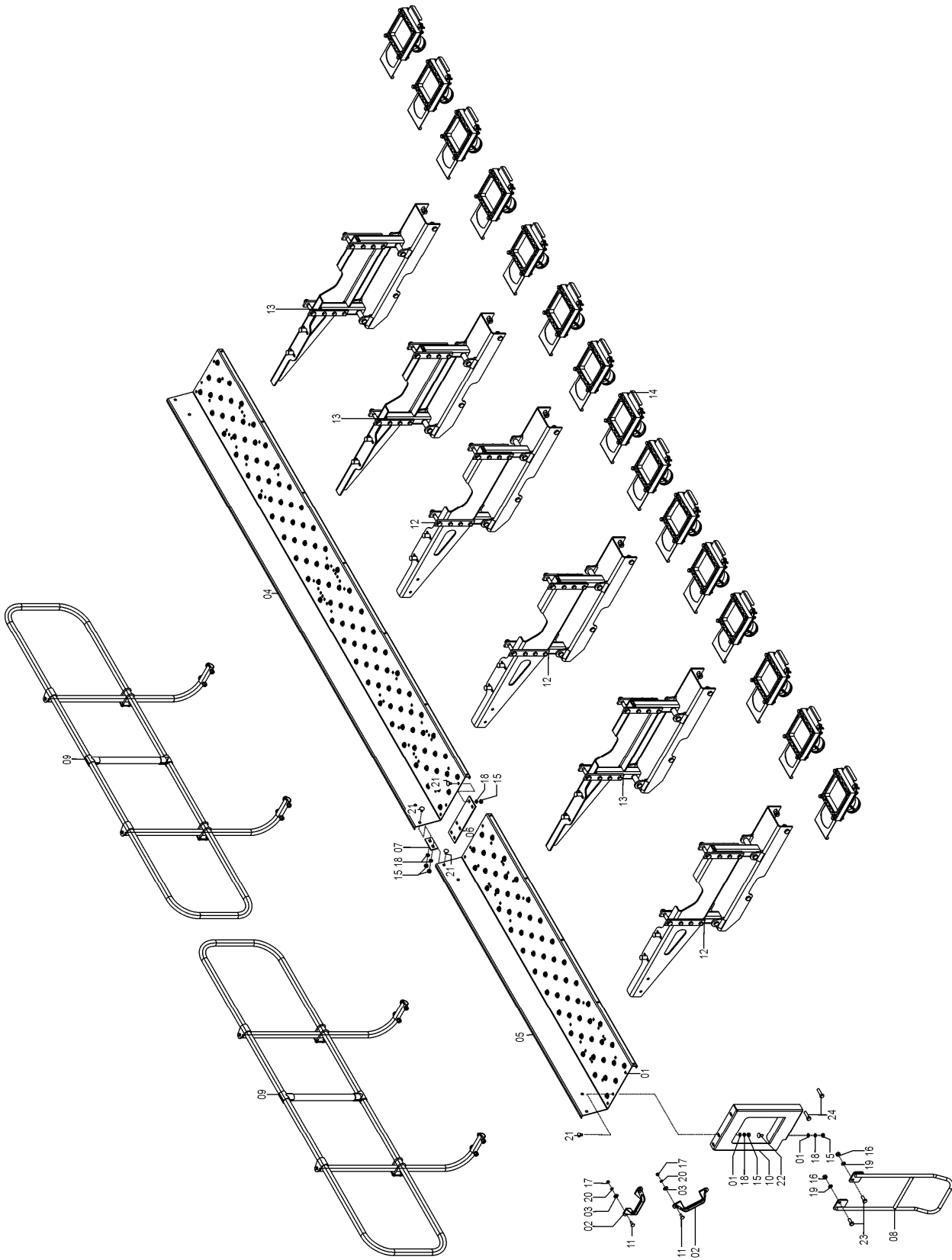
72736500 - C.J. SUPORTE SOL 10 SEED



## 72736500 - CJ. SUPORTE SOL 10 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
05	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	1
06	72650024	PLATAFORMA SOL 10.....	2
07	72650400	CJ. ESCADA .....	2
08	72655004	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR SEED .....	2
09	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
10	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
11	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	2
12	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	2
13	72735018	CJ. GAVETA SOL 10 SEED .....	1
14	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	18
15	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
17	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	18
18	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
19	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
20	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8 .....	14
21	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	4
22	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
23	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4
24	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8

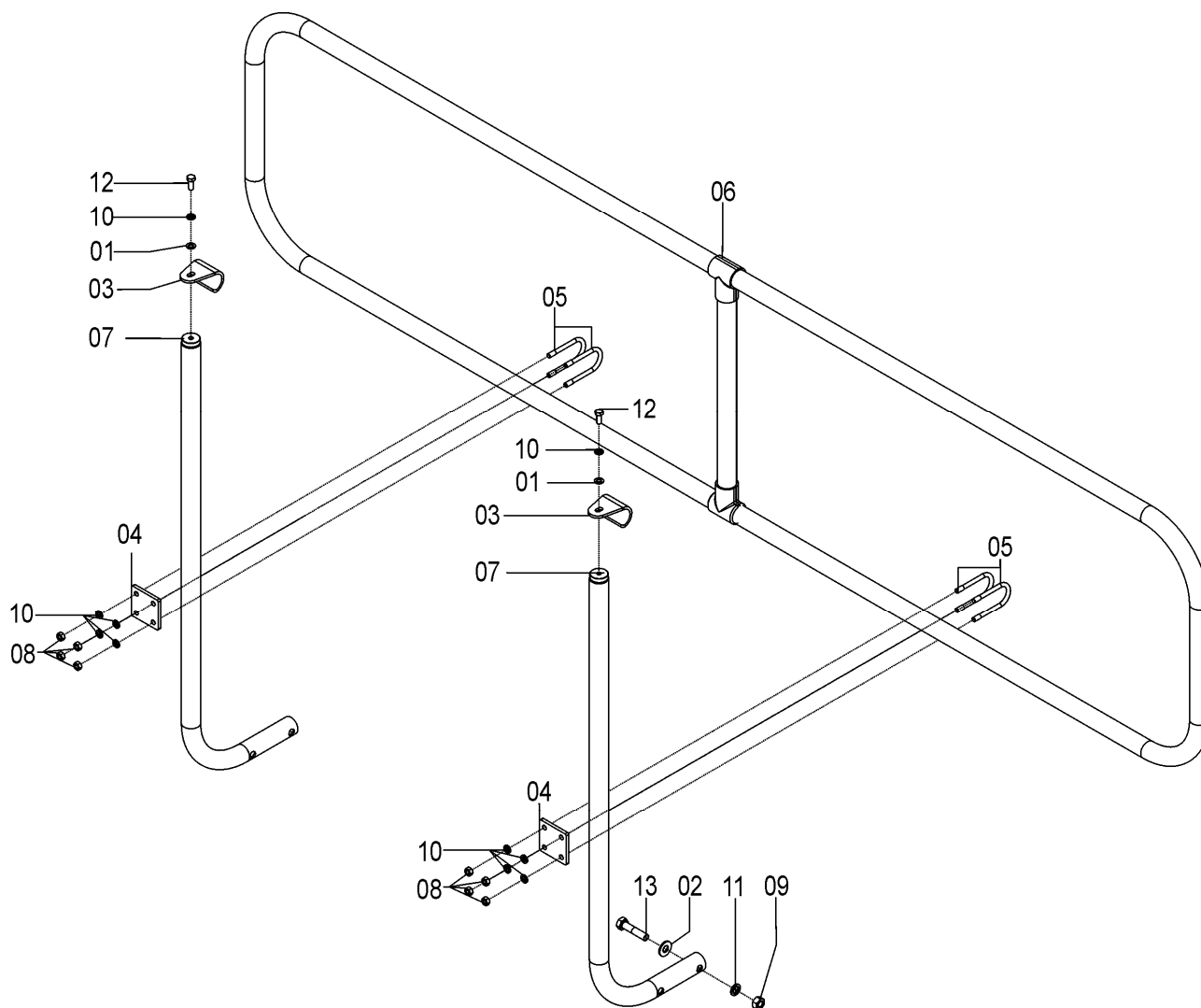
72735300 – CJ. SUPORTE SOL 11 SEED



## 72735300 – C.J. SUPORTE SOL 11 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	1
05	72650014	PLATAFORMA MENOR SOL11 .....	1
06	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
07	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	1
08	72650400	CJ. ESCADA .....	2
09	72655006	CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR SEED.....	2
10	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
10	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
12	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	3
13	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	3
14	72735013	CJ. GAVETA SEED SOL 11 .....	1
15	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	18
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
17	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
18	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	18
19	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
20	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
21	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8.....	14
22	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	4
23	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
24	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4
11	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8

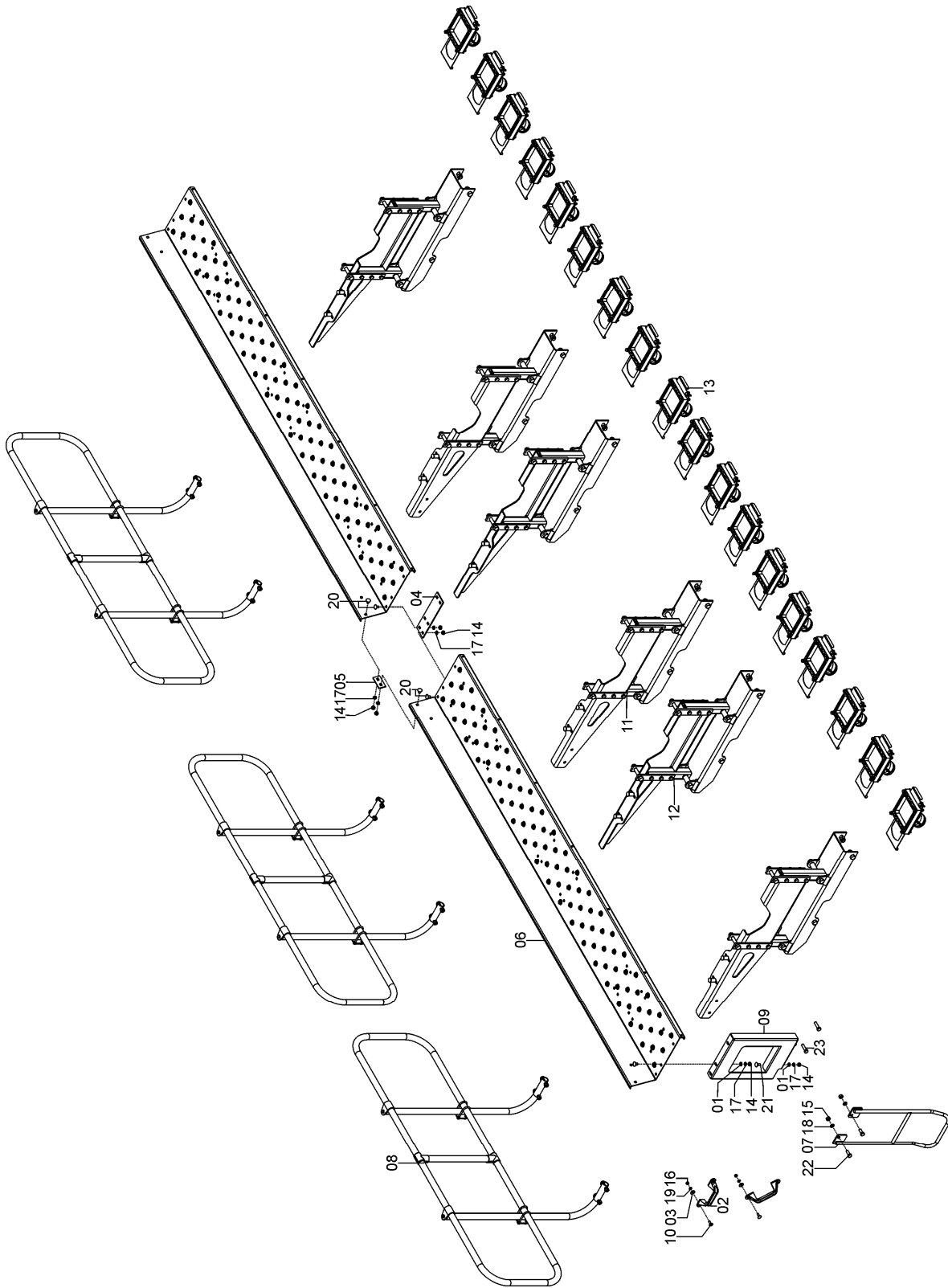
72655006 - CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR SEED



## 72655006 - CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR .....	2
04	72650005	CHAPA SUPORTE.....	2
05	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
06	72650100	CJ. PEGA-MÃO MAIOR.....	1
07	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO .....	2
08	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	8
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
10	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	10
11	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
12	818708020	PARAFUSO CAB. SEX. M8X20.....	2
13	818712055	PARAFUSO CAB. SEX. M12X55.....	4

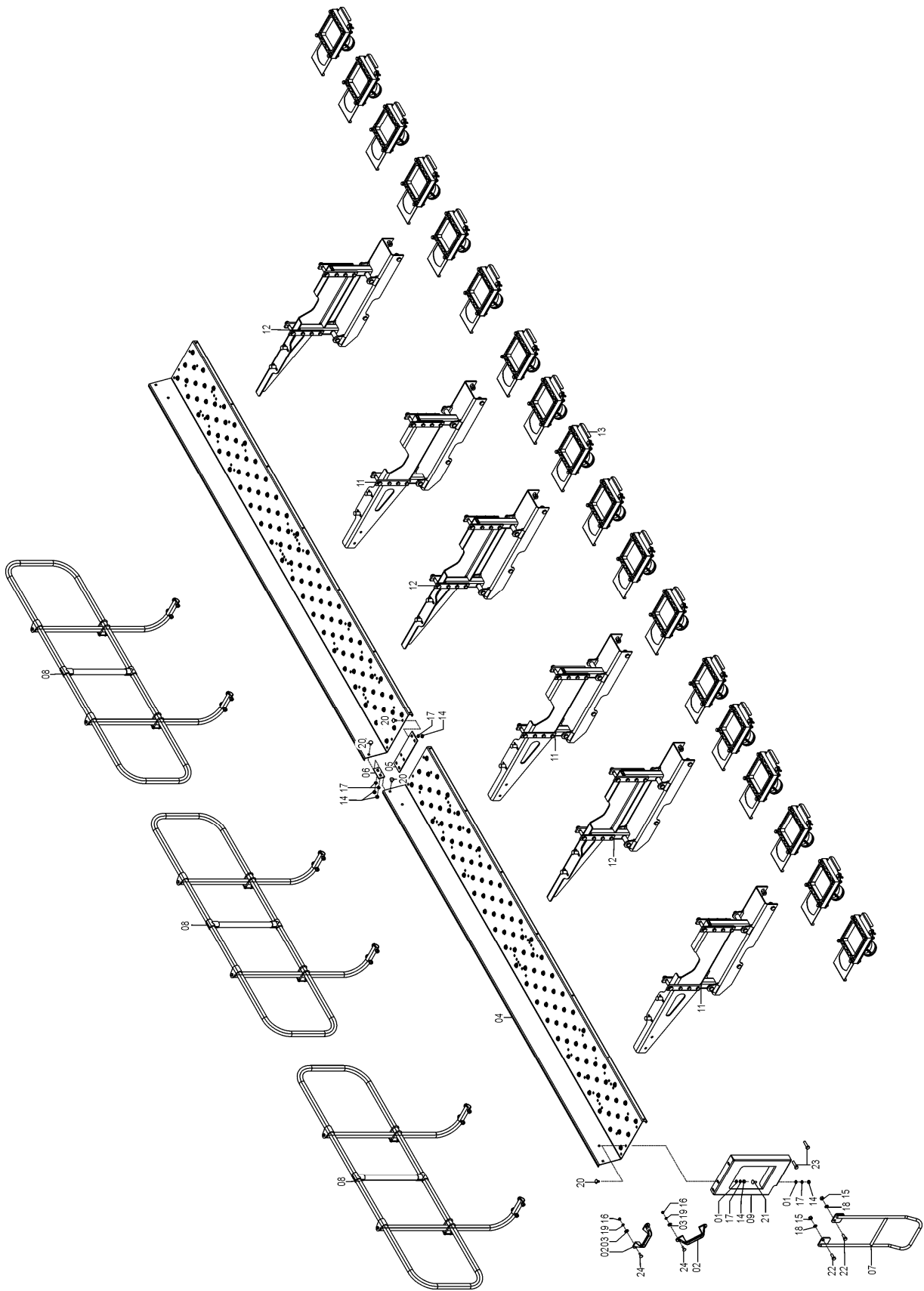
72736600 – C.J. SUPORTE SOL 13E SEED



## 72736600 – CJ. SUPORTE SOL 13E SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
05	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	1
06	72650026	PLATAFORMA SOL 13E .....	2
07	72650400	CJ. ESCADA .....	2
08	72655004	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR SEED.....	3
09	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
09	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
10	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8
11	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	3
12	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	3
13	72735019	CJ. GAVETA SEED SOL 13E .....	1
14	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	18
15	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
17	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	18
18	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
19	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
20	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8.....	14
21	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	4
22	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
23	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4

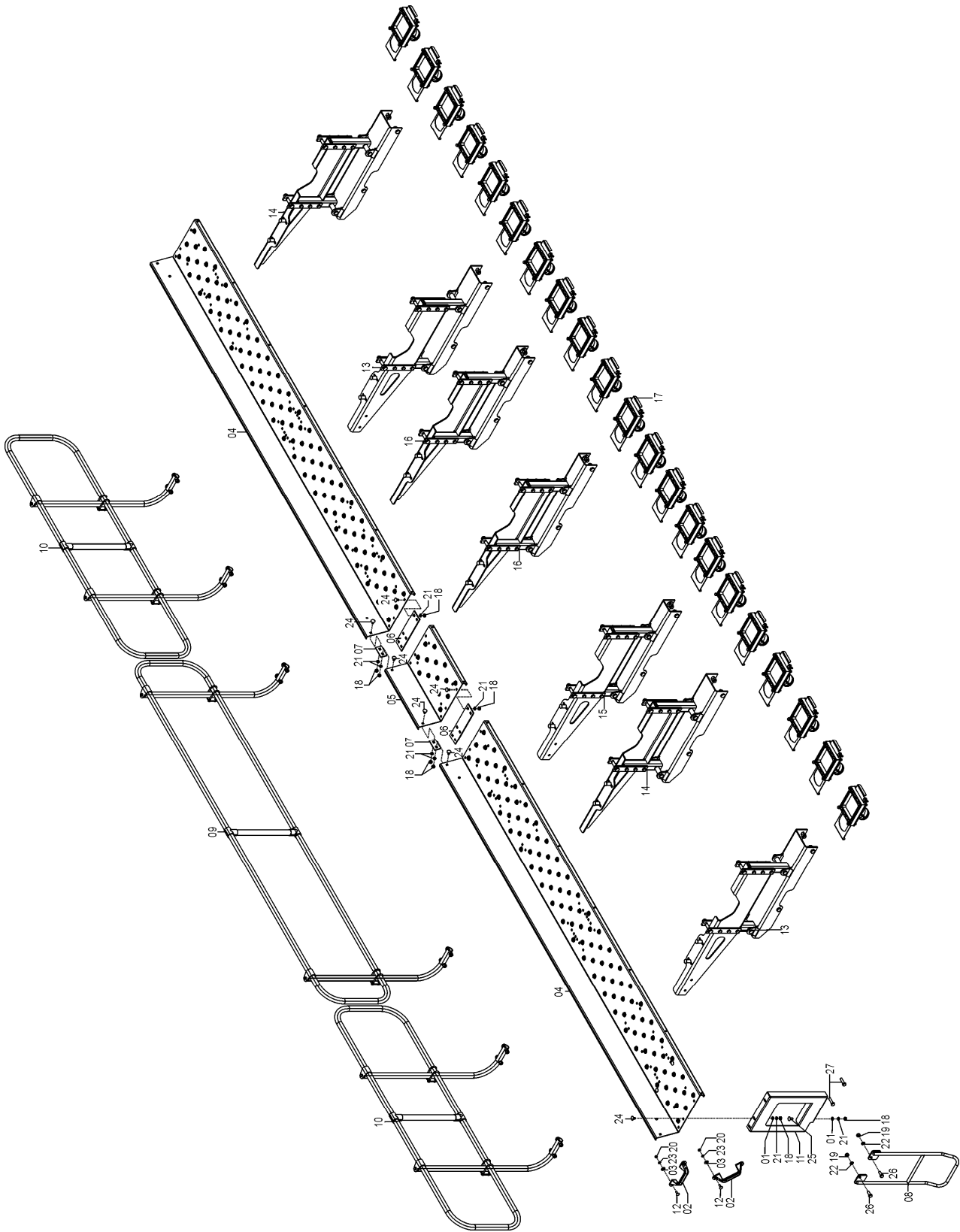
72735200 – CJ. SUPORTE SOL 13 SEED



## 72735200 – C.J. SUPORTE SOL 13 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
05	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
06	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	1
07	72650400	CJ. ESCADA .....	2
08	72655004	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR SEED .....	3
09	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
10	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
11	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	3
12	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	3
13	72735012	CJ. GAVETA SEED SOL 13 .....	1
14	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	18
15	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
17	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	18
18	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
19	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
20	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8 .....	14
21	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	4
22	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
23	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4
24	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8

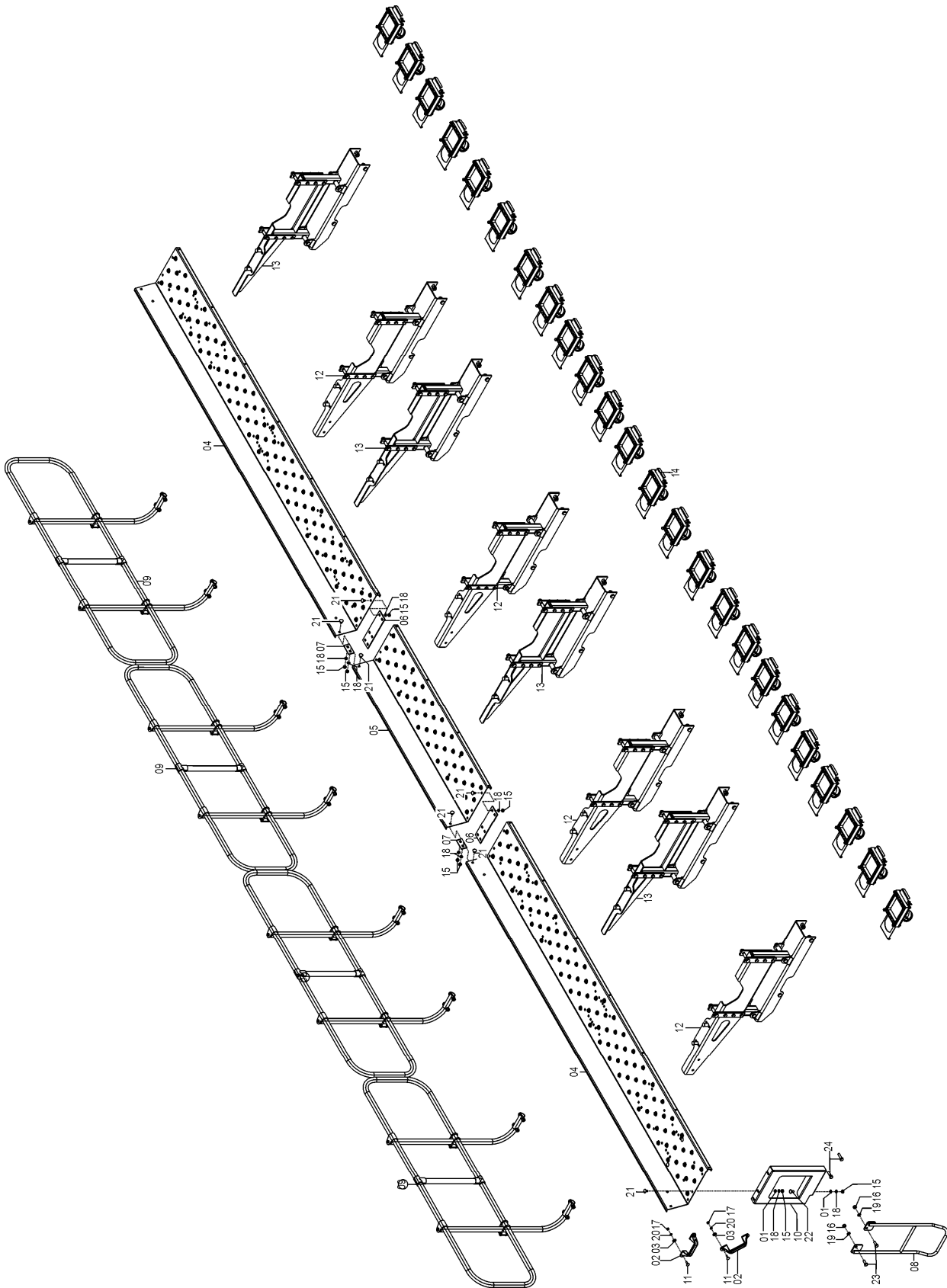
72735100 – CJ. SUPORTE SOL 15 SEED



## 72735100 – CJ. SUPORTE SOL 15 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
05	72650016	PLATAFORMA MENOR SOL15 .....	1
06	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	2
07	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
08	72650400	CJ. ESCADA .....	2
09	72655003	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 7 SEED .....	1
10	72655004	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR SEED .....	2
11	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
11	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
12	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8
13	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	2
14	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	2
15	72735008	SUPORTE DIR. MENOR CAIXA SEED.....	1
16	72735009	SUPORTE ESQ. MENOR CAIXA SEED .....	2
17	72735011	CJ. GAVETA SEED SOL 15 .....	1
18	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	26
19	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
20	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
21	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	26
22	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
23	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
24	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8 .....	22
25	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	4
26	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4
27	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	4

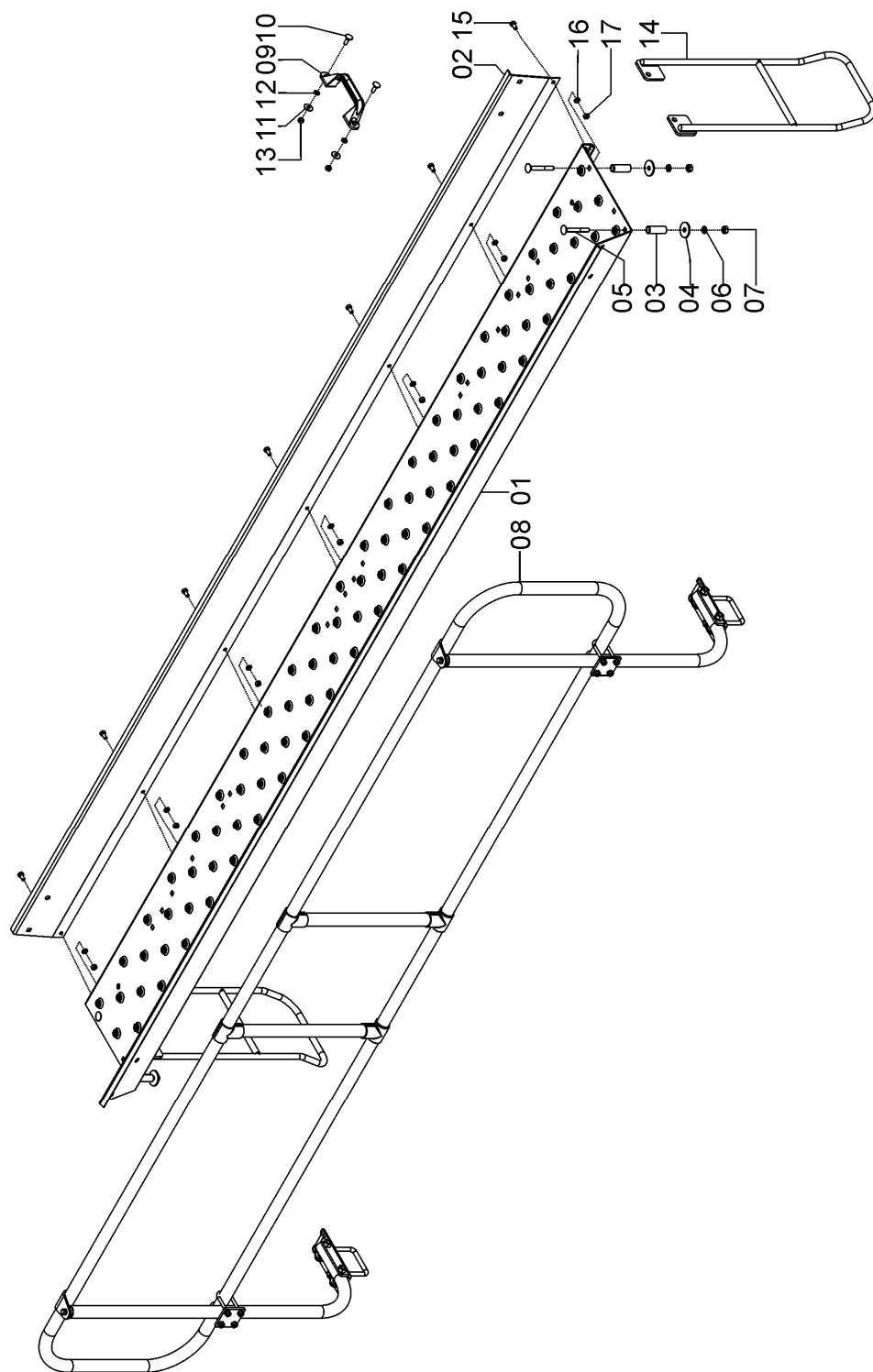
72735000 – CJ. SUPORTE SOL 17 SEED



## 72735000 – CJ. SUPORTE SOL 17 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070065	ARRUELA.....	10
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	4
03	56120025	ARRUELA LISA M8 INOX.....	8
04	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
05	72650018	PLATAFORMA MENOR SOL 17.....	1
06	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	2
07	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
08	72650400	CJ. ESCADA.....	2
09	72655004	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR SEED .....	4
10	72730004	APOIO DIR. PLATAFORMA SEED.....	1
10	72730013	APOIO ESQ. PLATAFORMA SEED .....	1
11	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M8X25 INOX .....	8
12	72735006	SUPORTE DIR. MAIOR CAIXA SEED .....	4
13	72735007	SUPORTE ESQ. MAIOR CAIXA SEED .....	4
14	72735010	CJ. GAVETA SEED SOL 17.....	1
15	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	26
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
17	82150708	PORCA SEXTAVADA M8 INOX .....	8
18	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	26
19	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
20	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	8
21	816810020	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X20 8.8 .....	22
22	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	4
23	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	4
24	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8.....	4

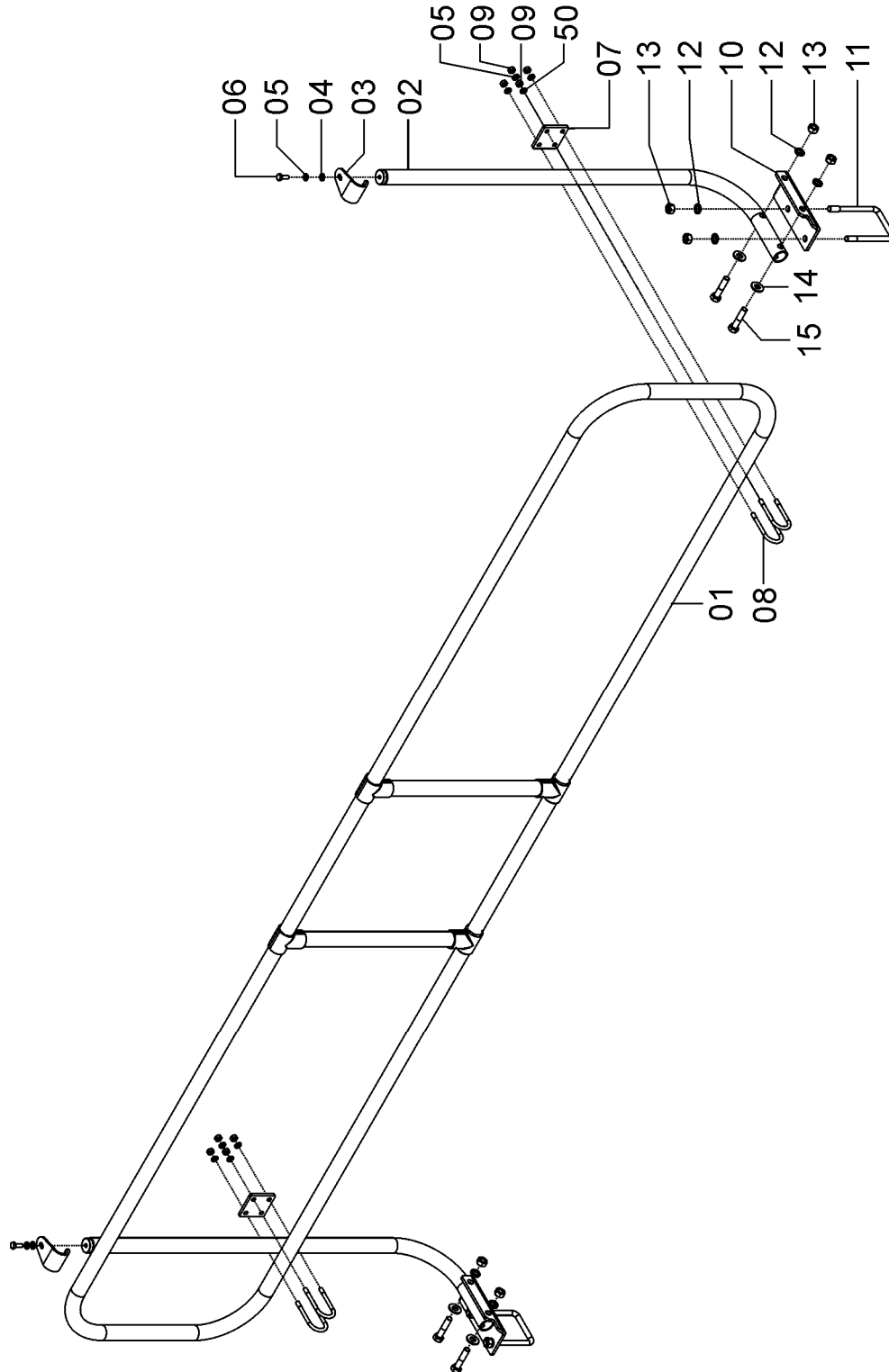
72656800 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 07 VACUUM SYSTEM



## 72656800 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 07 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650010	PLATAFORMA SOL 7 .....	1
02	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 7 .....	1
03	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA.....	4
04	03320010	ARRUELA LISA M 10 .....	4
05	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8.....	4
06	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	4
07	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	4
08	72656801	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 7 VS TOWER .....	1
09	27070009	PUXADOR DA TAMPA.....	2
10	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX.....	4
11	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX .....	4
12	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
14	72650400	CJ. ESCADA.....	2
15	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8.....	7
16	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	7
17	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	7

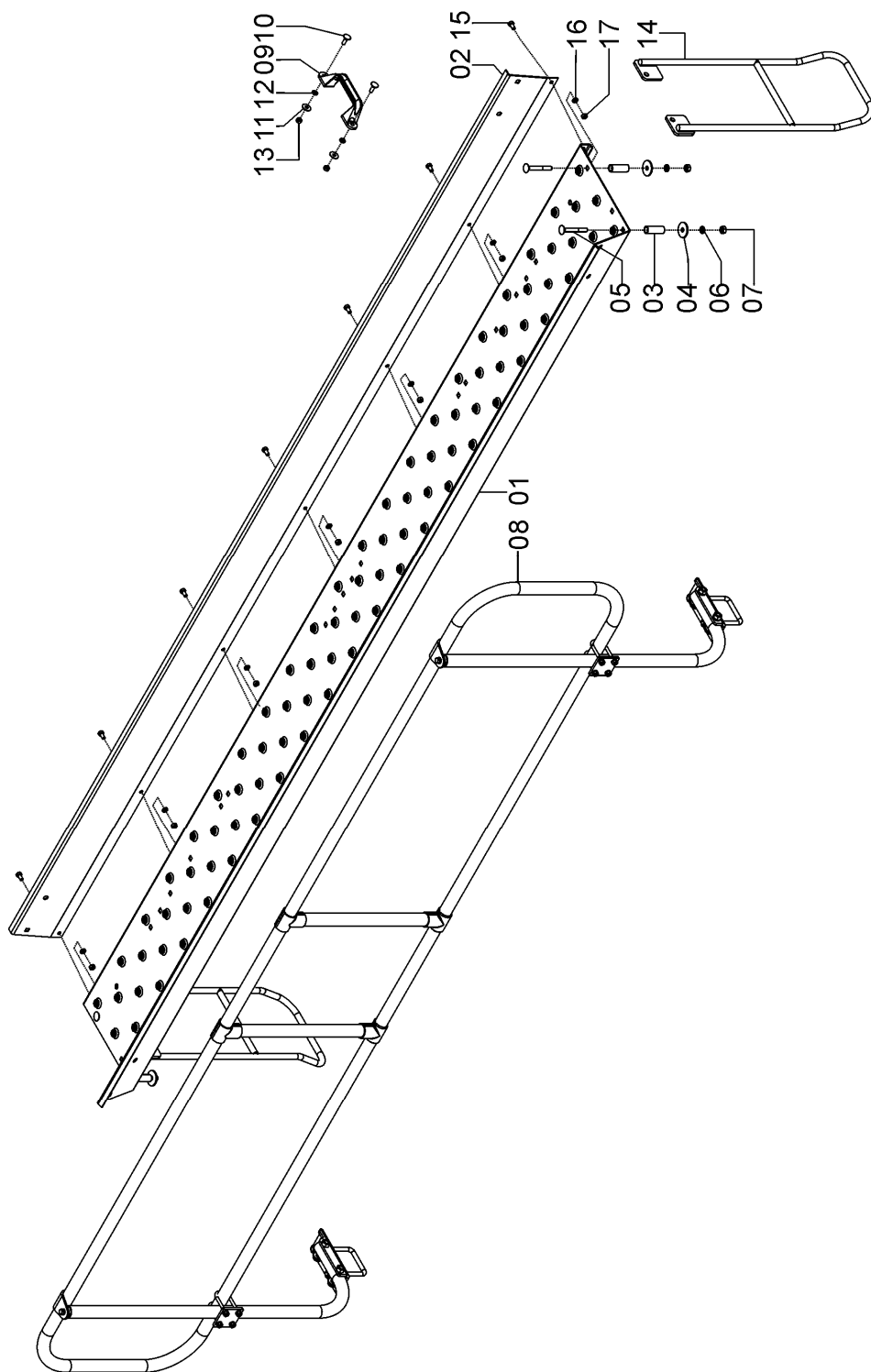
72656801 - C.J. SANTO ANTÔNIO 07 VACUUM SYSTEM



## 72656801 - CJ. SANTO ANTÔNIO 07 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650700	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 7 VS.....	1
02	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
04	03070070	ARRUELA LISA .....	2
05	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
06	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
07	72650005	CHAPA SUPORTE .....	2
08	72650006	ABRAÇADEIRA .....	4
09	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
10	72650007	"L" DE FIXAÇÃO.....	2
11	72450029	ABRAÇADEIRA .....	2
12	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
14	28040023	ARRUELA .....	4
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

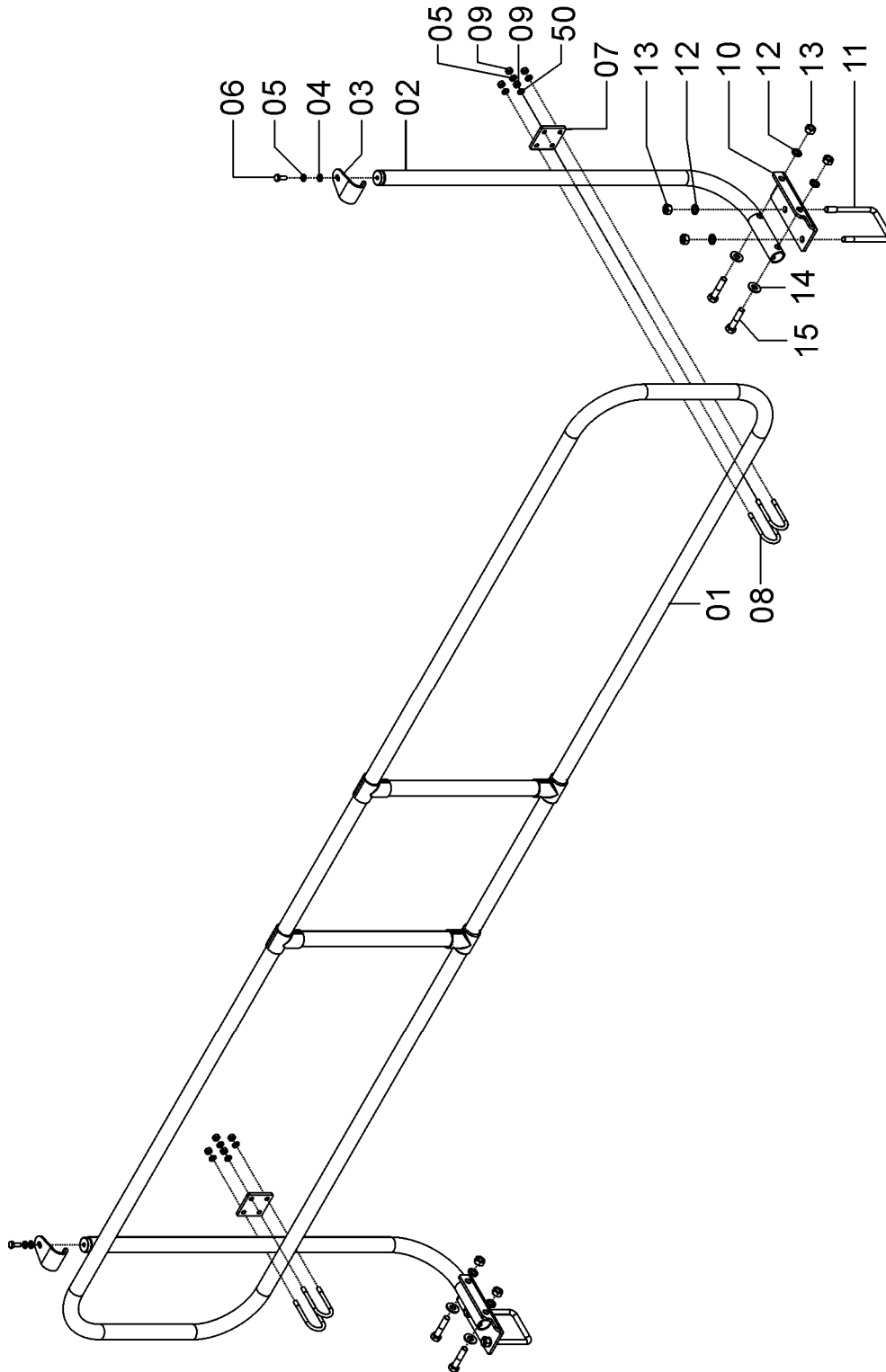
72656900 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 08 VACUUM SYSTEM



## 72656900 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 08 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650022	PLATAFORMA SOL 8 .....	1
02	72650023	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 8.....	1
03	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA.....	4
04	03320010	ARRUELA LISA M 10 .....	4
05	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8.....	4
06	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	4
07	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	4
08	72656901	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 8 VS TOWER .....	1
09	27070009	PUXADOR DA TAMPA.....	2
10	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX.....	4
11	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX .....	4
12	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
14	72650400	CJ. ESCADA.....	2
15	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8.....	9
16	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	9
17	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	9

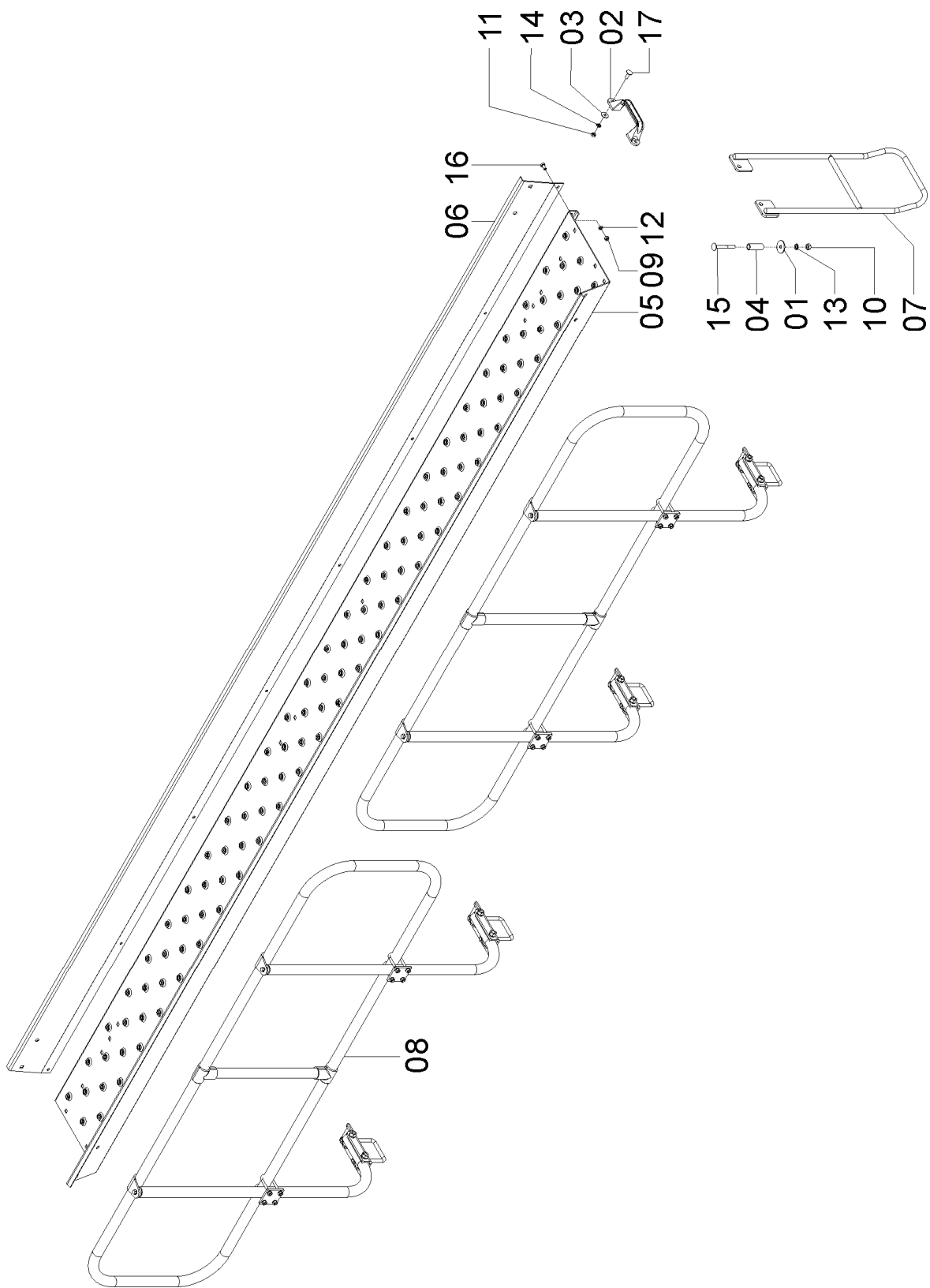
72656901 - C.J. SANTO ANTÔNIO SOL 08 VACUUM SYSTEM



## 72656901 - CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 08 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72650800	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 8 VS.....	1
02	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
03	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
04	03070070	ARRUELA LISA .....	2
05	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
06	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
07	72650005	CHAPA SUPORTE .....	2
08	72650006	ABRAÇADEIRA .....	4
09	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
10	72650007	"L" DE FIXAÇÃO.....	2
11	72450029	ABRAÇADEIRA .....	2
12	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
14	28040023	ARRUELA .....	4
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

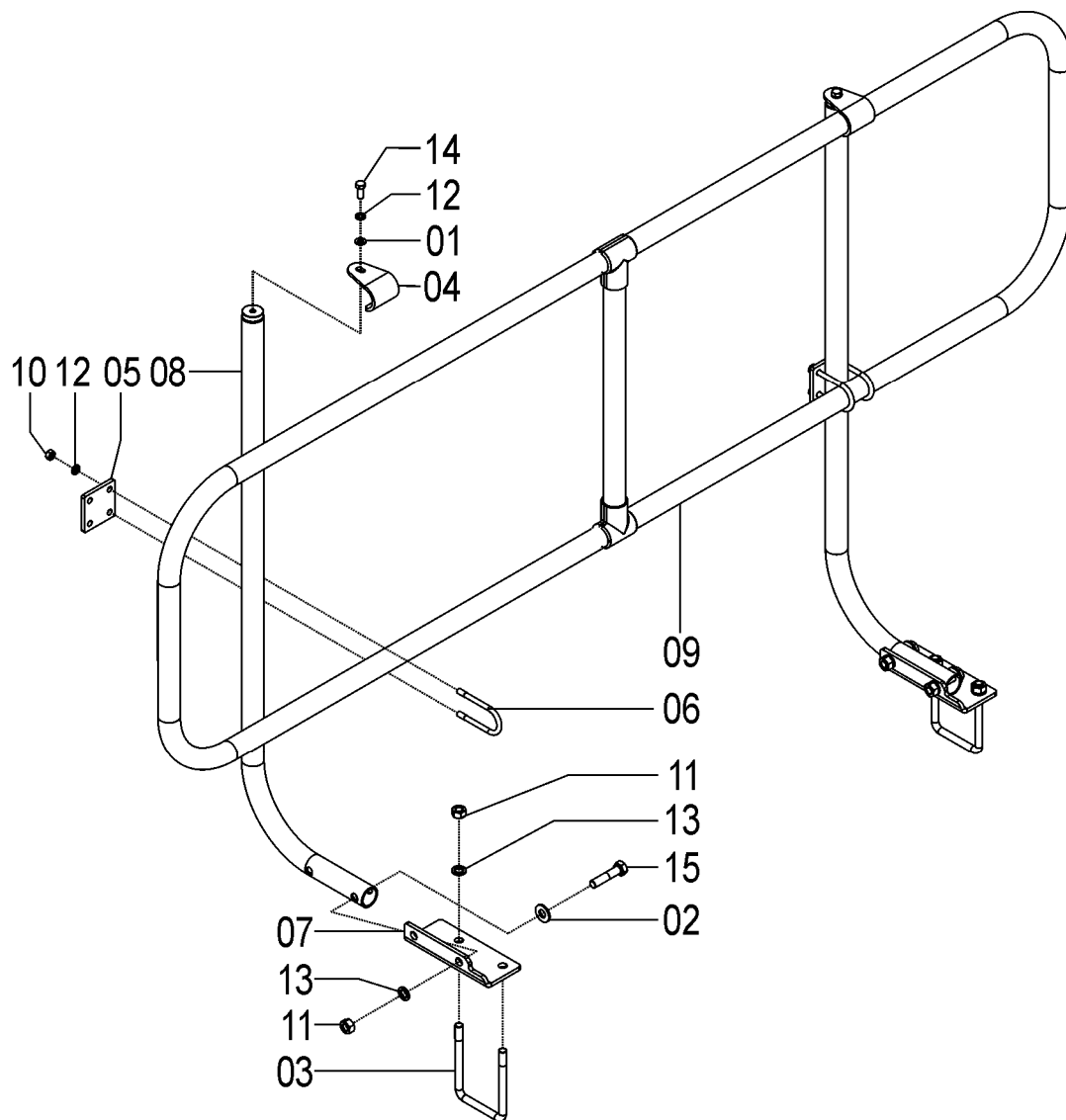
72655400 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 09 VACUUM SYSTEM



## 72655400 - CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 09 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA M 10 .....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA.....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX .....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA.....	4
05	72650012	PLATAFORMA SOL 9 .....	1
06	72650013	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 9 .....	1
07	72650400	CJ. ESCADA .....	2
08	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR .....	2
09	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
10	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	4
11	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	8
13	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	4
14	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
15	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8.....	4
16	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8.....	8
17	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX.....	4

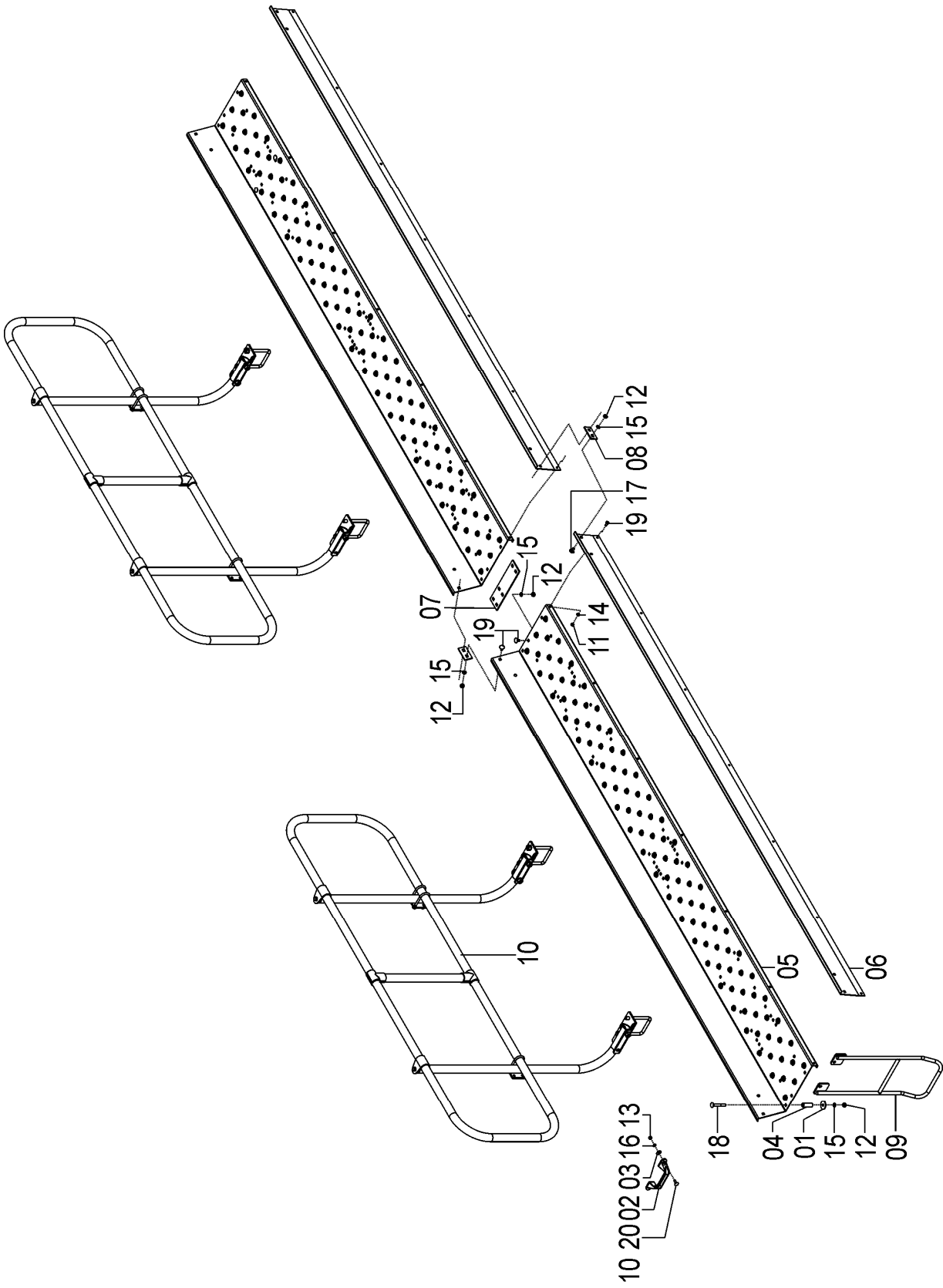
72655002 – C.J. SANTO ANTÔNIO MENOR SOL 09/10/13E/13/15 VACUUM SYSTEM



## 72655002 – CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR SOL 09/10/13E/13/15 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72450029	ABRAÇADEIRA .....	2
04	72650004	SUPORTE SUPERIOR .....	2
05	72650005	CHAPA SUPORTE.....	2
06	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
07	72650007	"L" DE FIXAÇÃO .....	2
08	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO .....	2
09	72650300	CJ. PEGA MÃO-MENOR .....	1
10	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8 .....	8
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12 .....	8
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	10
13	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	8
14	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20 .....	2
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55 .....	4

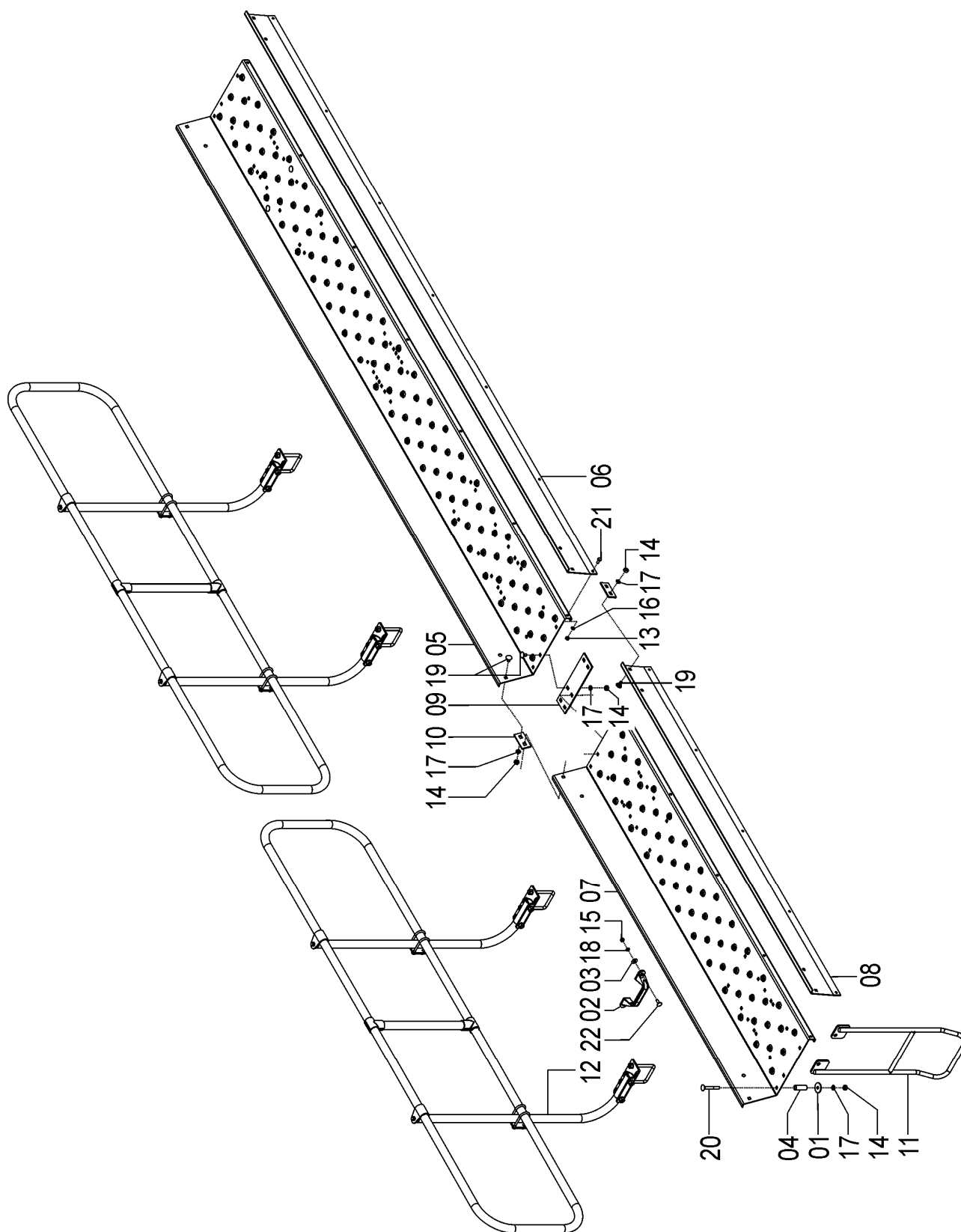
72656400 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 10 VACUUM SYSTEM



## 72656400 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 10 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650024	PLATAFORMA SOL 10.....	2
06	72650025	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 10 .....	2
07	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
08	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
09	72650400	CJ. ESCADA .....	2
10	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR.....	2
11	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-08 .....	12
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-08 .....	14
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
14	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	12
15	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	14
16	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
17	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
18	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
19	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	12
20	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

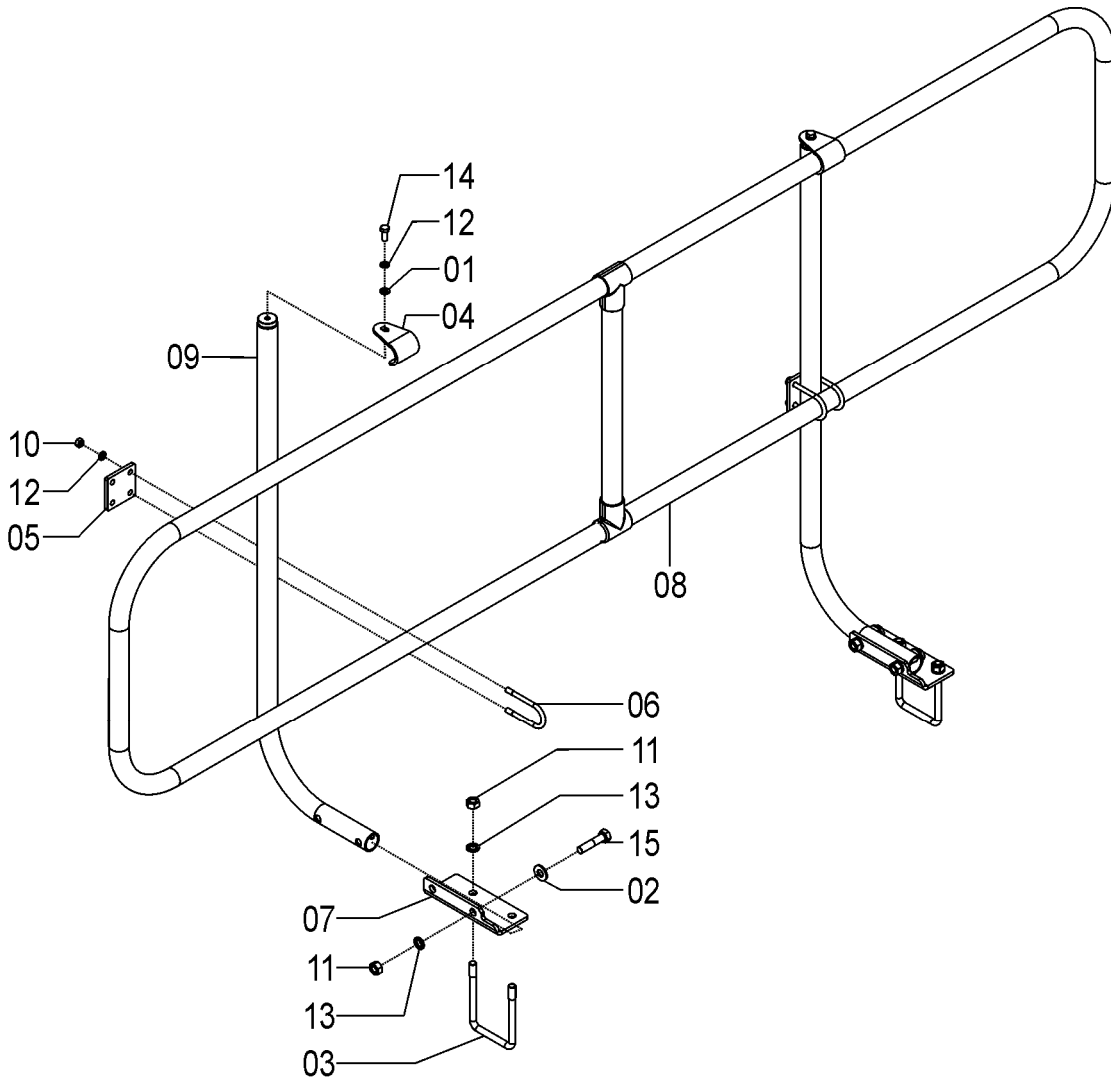
72655300 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 11 VACUUM SYSTEM



## 72655300 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 11 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA M 10.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA .....	1
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA.....	1
07	72650014	PLATAFORMA MENOR SOL 11 .....	1
08	72650015	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA MENOR SOL 11 .....	1
09	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
10	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
11	72650400	CJ. ESCADA .....	2
12	72655001	CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	12
14	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	14
15	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
16	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	12
17	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	14
18	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
19	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
20	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
21	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	12
22	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

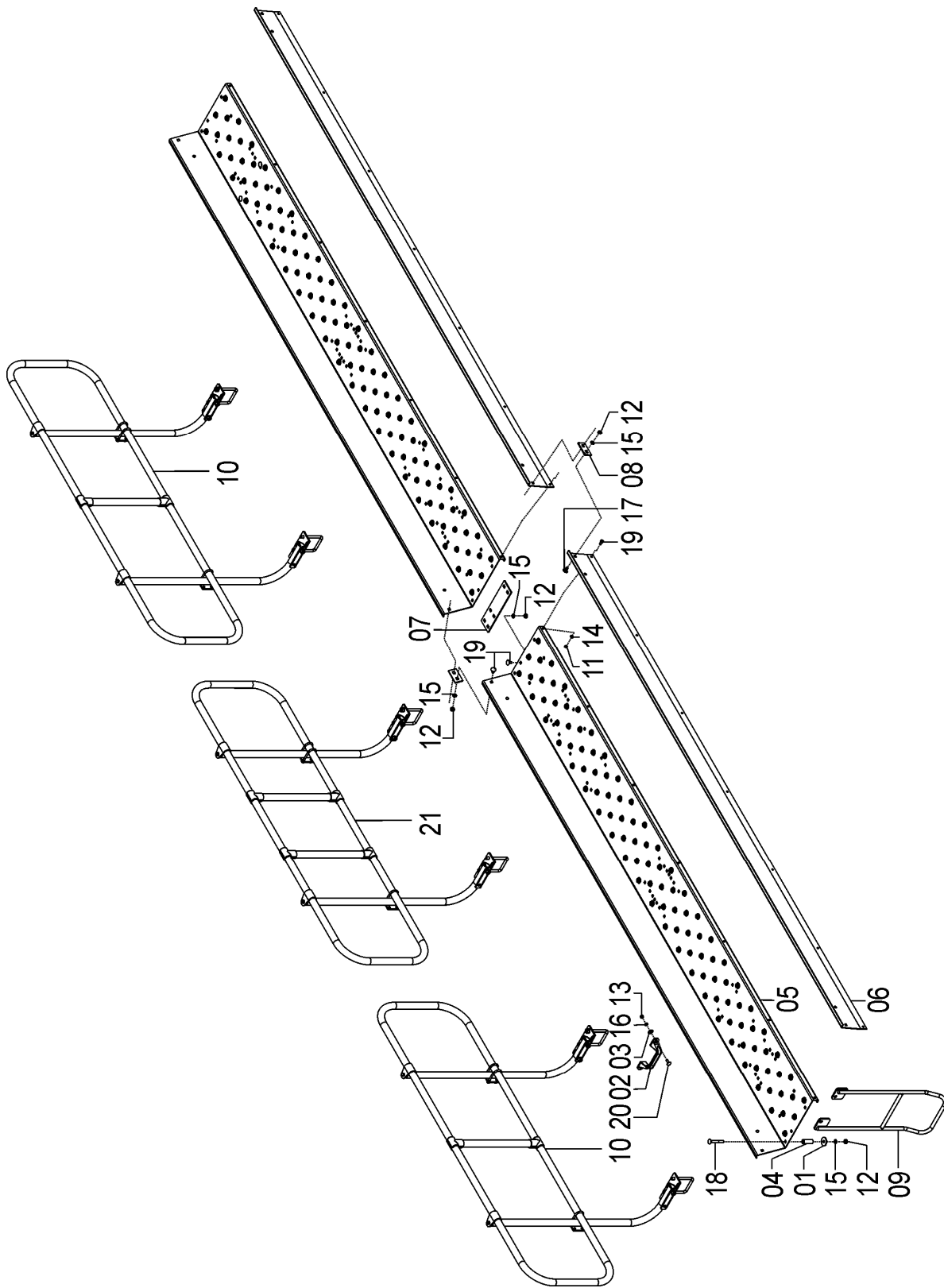
72655001 – C.J. SANTO ANTÔNIO MAIOR SOL 11/17 VACUUM SYSTEM



## 72655001 – CJ. SANTO ANTÔNIO MAIOR SOL 11/17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72450029	ABRAÇADEIRA.....	2
04	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
05	72650005	CHAPA SUPORTE.....	2
06	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
07	72650007	"L" DE FIXAÇÃO.....	2
08	72650100	CJ. PEGA-MÃO MAIOR.....	1
09	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
10	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
13	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
14	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

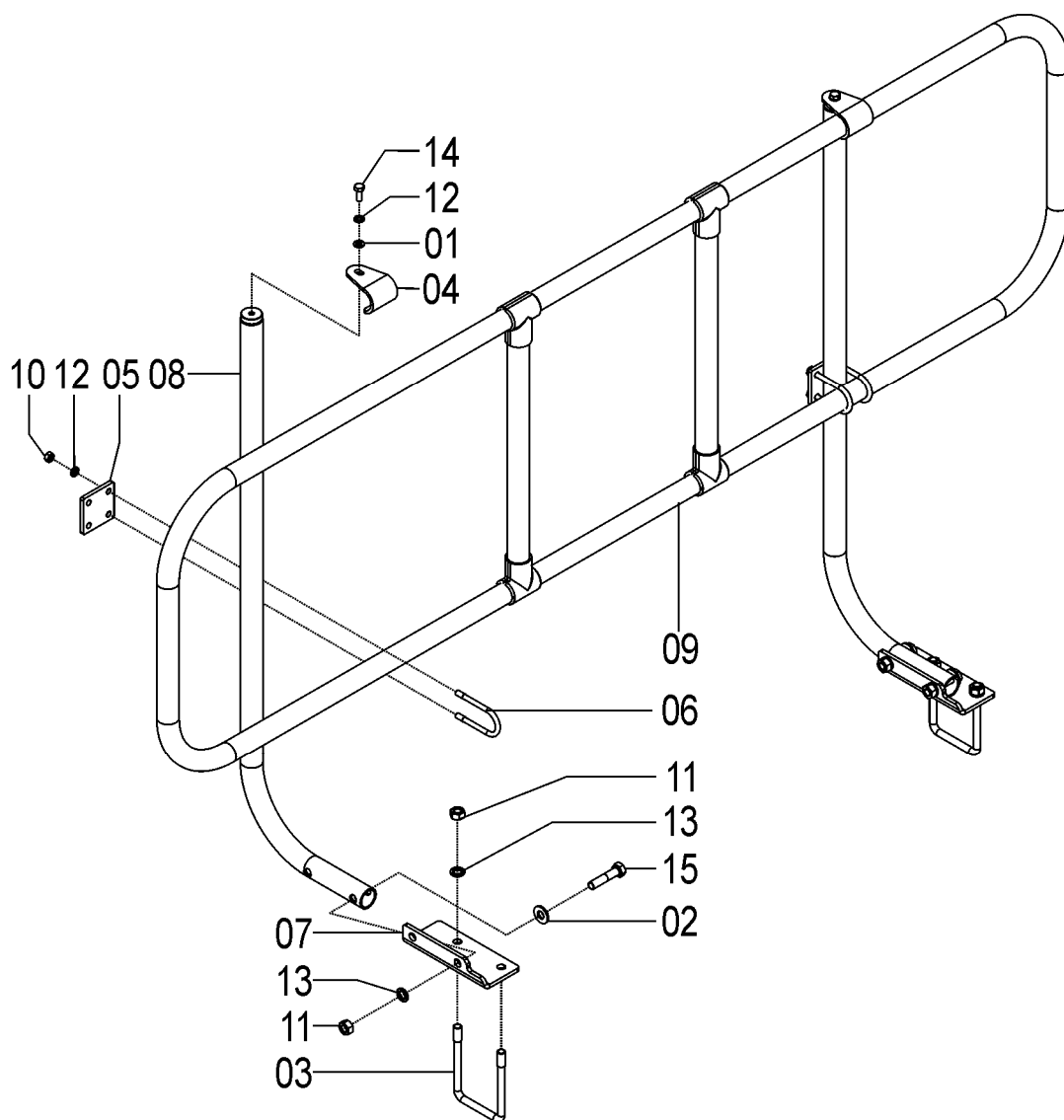
72657000 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13E VACUUM SYSTEM



## 72657000 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13E VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650026	PLATAFORMA SOL 13E .....	2
06	72650027	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 13E .....	2
07	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
08	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
09	72650400	CJ. ESCADA .....	2
10	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR.....	2
11	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-08 .....	14
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-08 .....	14
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
14	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	14
15	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10 .....	14
16	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
17	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
18	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
19	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	14
20	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4
21	72657301	CJ. SANTO ANTONIO SOL 13 E VS.....	1

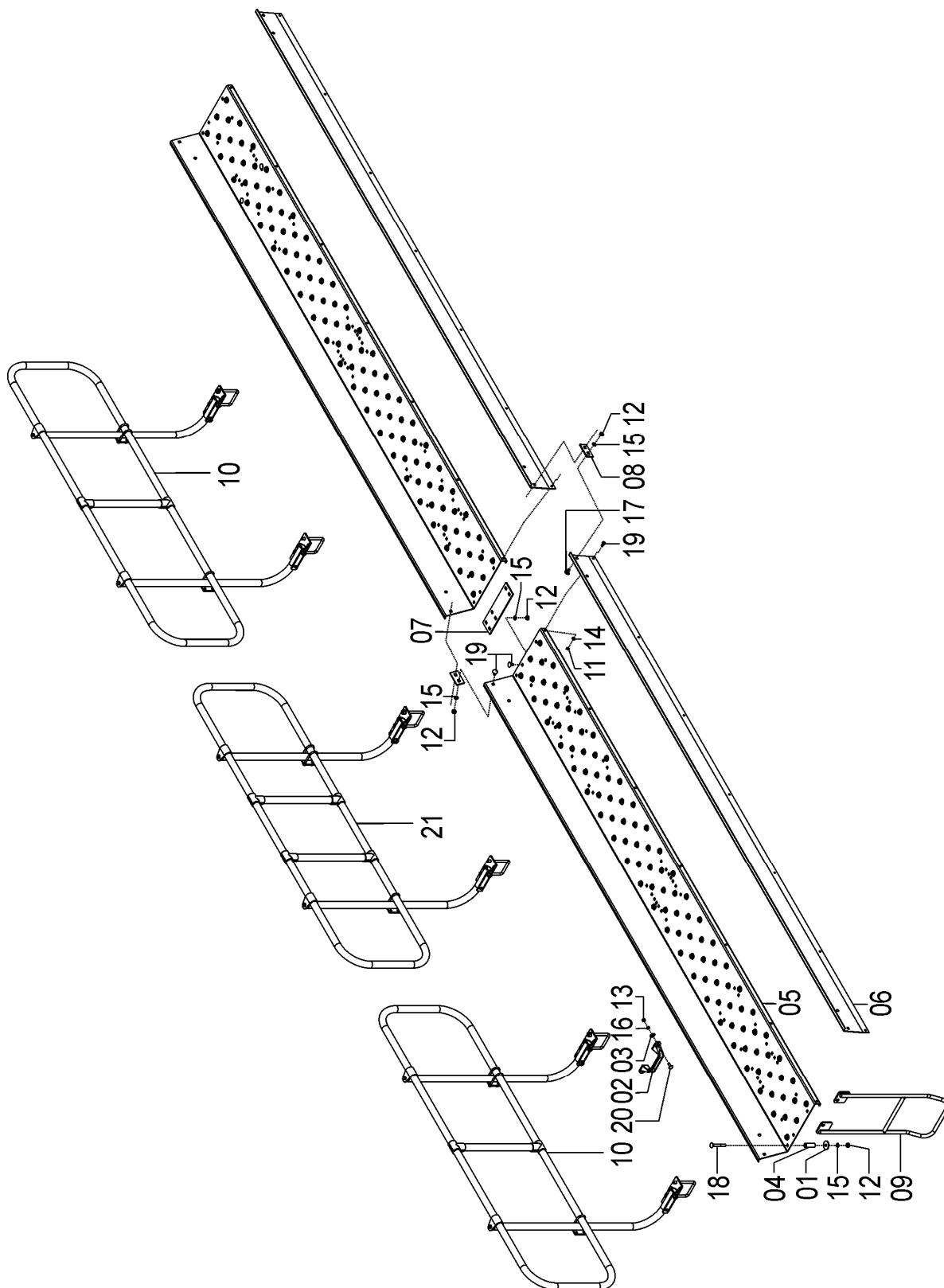
72657301 – CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 13E/13 VACUUM SYSTEM



## 72657301 – CJ. SANTO ANTÔNIO SOL 13E/13 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72450029	ABRAÇADEIRA .....	2
04	72650004	SUPORTE SUPERIOR .....	2
05	72650005	CHAPA SUPORTE.....	2
06	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
07	72650007	"L" DE FIXAÇÃO .....	2
08	72650200	CJ. SUPORTE SANTO ANTONIO.....	2
09	72650900	CJ. SANT ANTONIO SOL 13 VS.....	1
10	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
13	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
14	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

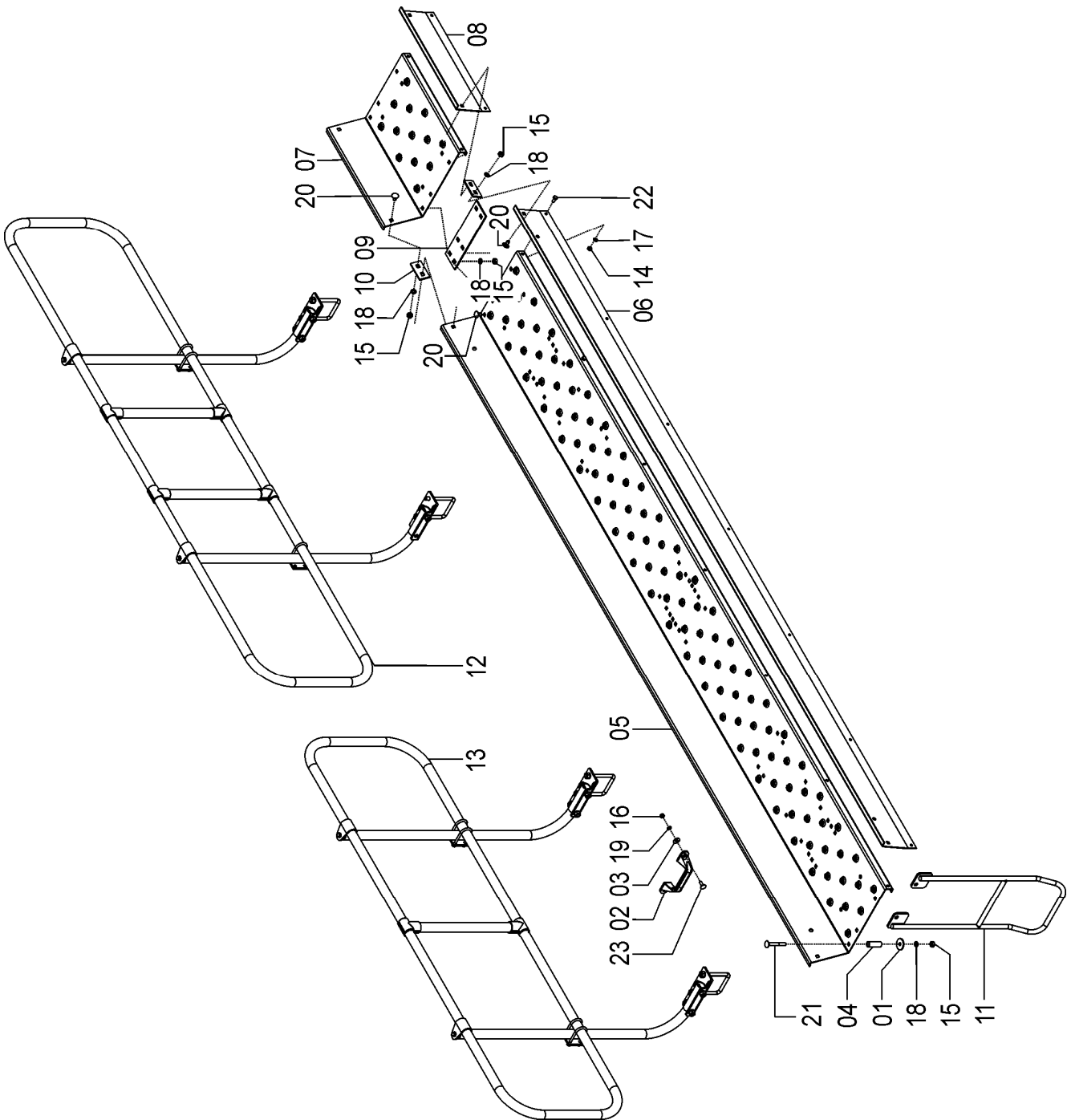
72657300 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13 VACUUM SYSTEM



## 72657300 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 13 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17 .....	2
07	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	1
08	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	2
09	72650400	CJ. ESCADA .....	2
10	72655002	CJ. SANTO ANTÔNIO MENOR.....	3
11	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-08 .....	14
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-08 .....	14
13	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
14	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	14
15	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10 .....	14
16	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
17	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	10
18	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
19	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	14
20	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4
21	75657301	CJ. SANTO ANTONIO SOL 13 VS .....	1

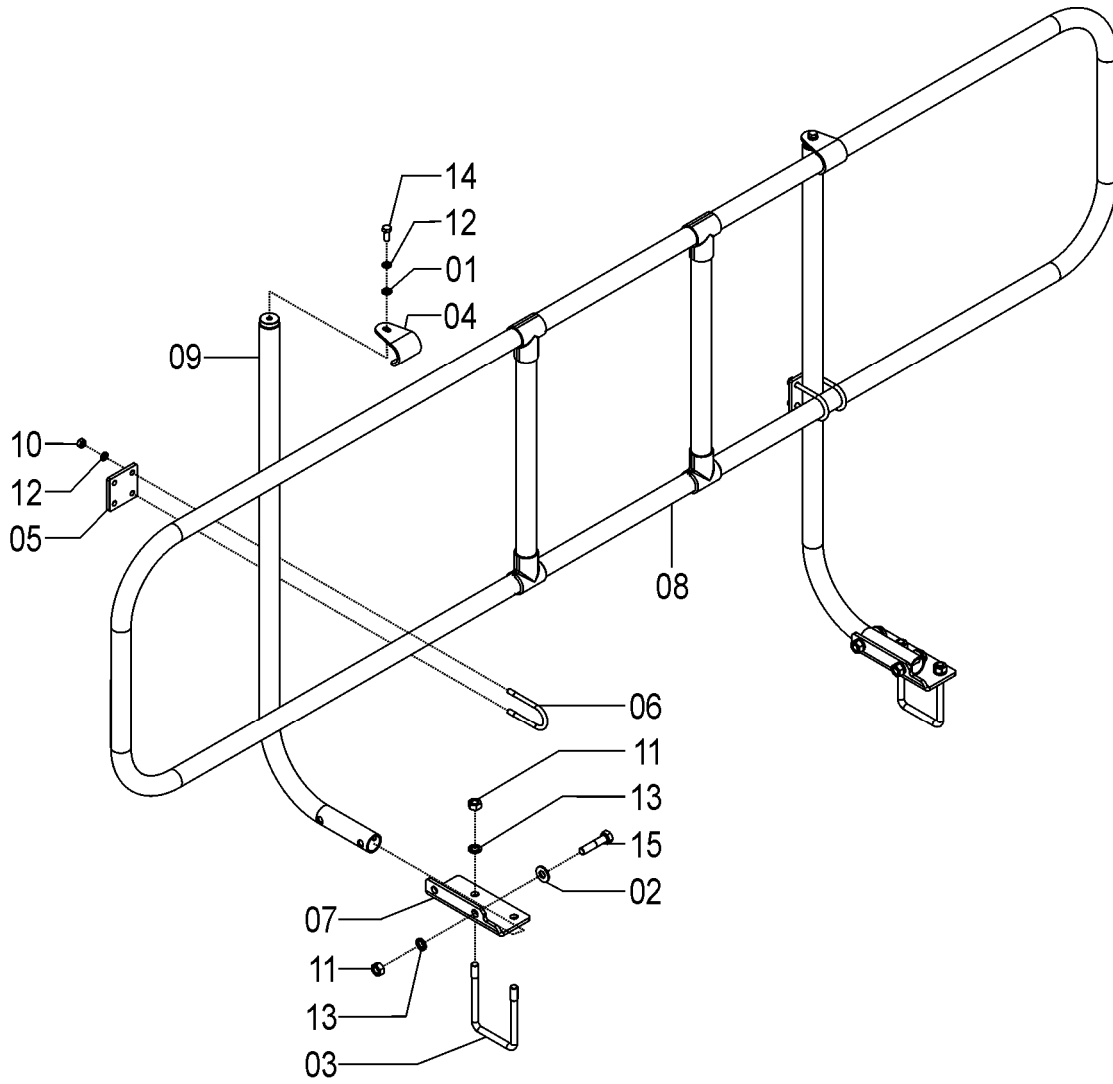
72657200 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 15 VACUUM SYSTEM



## 72657200 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 15 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA.....	2
07	72650016	PLATAFORMA MENOR SOL 15 .....	1
08	72650017	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA MENOR SOL 15.....	1
09	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	2
10	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	4
11	72650400	CJ. ESCADA .....	2
12	72657101	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL TOWER 15 VS.....	1
13	72655002	CJ SANTO ANTÔNIO MENOR.....	2
14	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	16
15	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	24
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
17	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	16
18	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	24
19	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
20	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	20
21	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
22	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	16
23	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

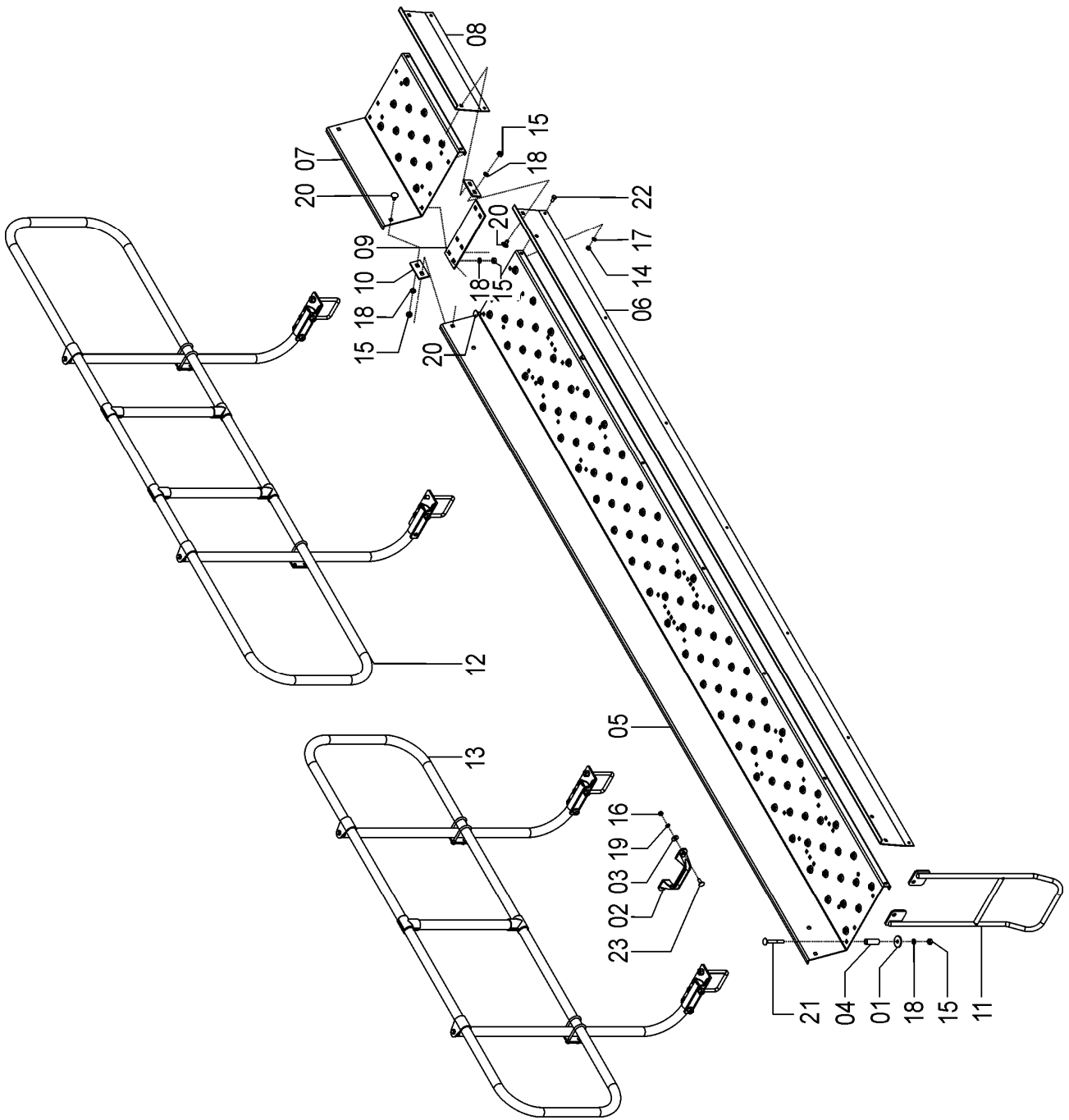
72657101 – C.J. SANTO ANTONIO SOL 15/17 VACUUM SYSTEM



## 72657101 – CJ. SANTO ANTONIO SOL 15/17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	28040023	ARRUELA.....	4
03	72450029	ABRAÇADEIRA.....	2
04	72650004	SUPORTE SUPERIOR.....	2
05	72650005	CHAPA SUPORTE.....	2
06	72650006	ABRAÇADEIRA.....	4
07	72650007	"L" DE FIXAÇÃO.....	2
08	72651000	CJ. SANTO ANTONIO SOL TOWER 15 VS.....	1
09	72650200	CJ. SUPORTE PEGA-MÃO.....	2
10	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	8
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	8
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	10
13	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	8
14	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20.....	2
15	818712055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55.....	4

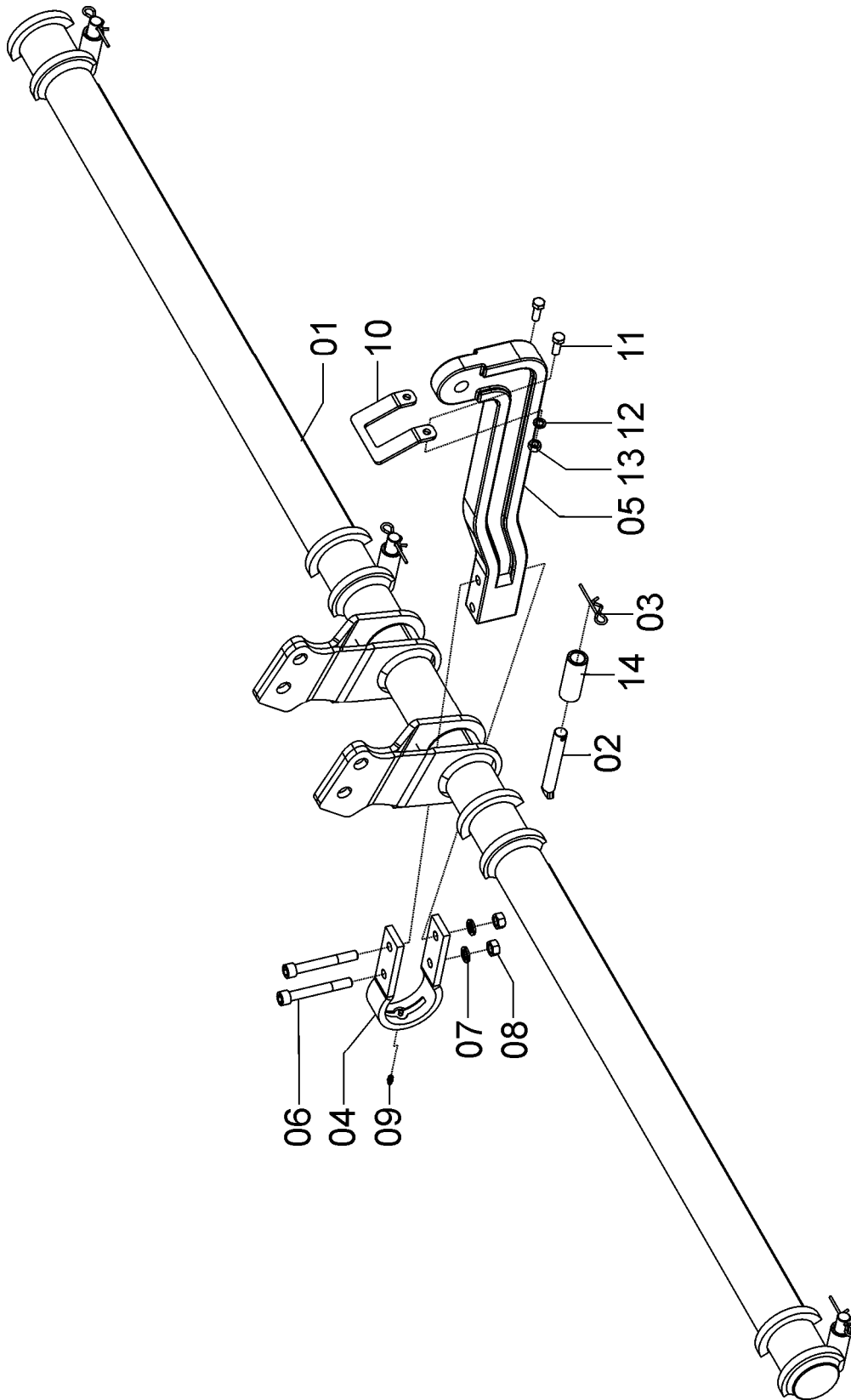
72657100 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 17 VACUUM SYSTEM



## 72657100 – CJ. PLATAFORMA E CORRIMÃO SOL 17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA.....	4
02	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	2
03	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
04	72650009	BUCHA ESCORA PLATAFORMA .....	4
05	72650010	PLATAFORMA SOL 7/11/3/15/17.....	2
06	72650011	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA.....	2
07	72650018	PLATAFORMA MENOR SOL 17 .....	1
08	72650019	PROTEÇÃO DA PLATAFORMA MENOR SOL 17 .....	1
09	72650020	EMENDA PLATAFORMAS .....	2
10	72650021	EMENDA MENOR PLATAFORMAS.....	4
11	72650400	CJ. ESCADA .....	2
12	72657101	CJ. SANTO ANTÔNIO SOL TOWER 15 VS.....	1
13	72655001	CJ SANTO ANTÔNIO MAIOR .....	2
14	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	18
15	82050710	PORCA SEXTAVADA M 10.....	24
16	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX .....	4
17	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	18
18	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	24
19	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX .....	4
20	816810020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 20 8.8 .....	20
21	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
22	818808016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 16 8.8 .....	18
23	8161008025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 25 INOX .....	4

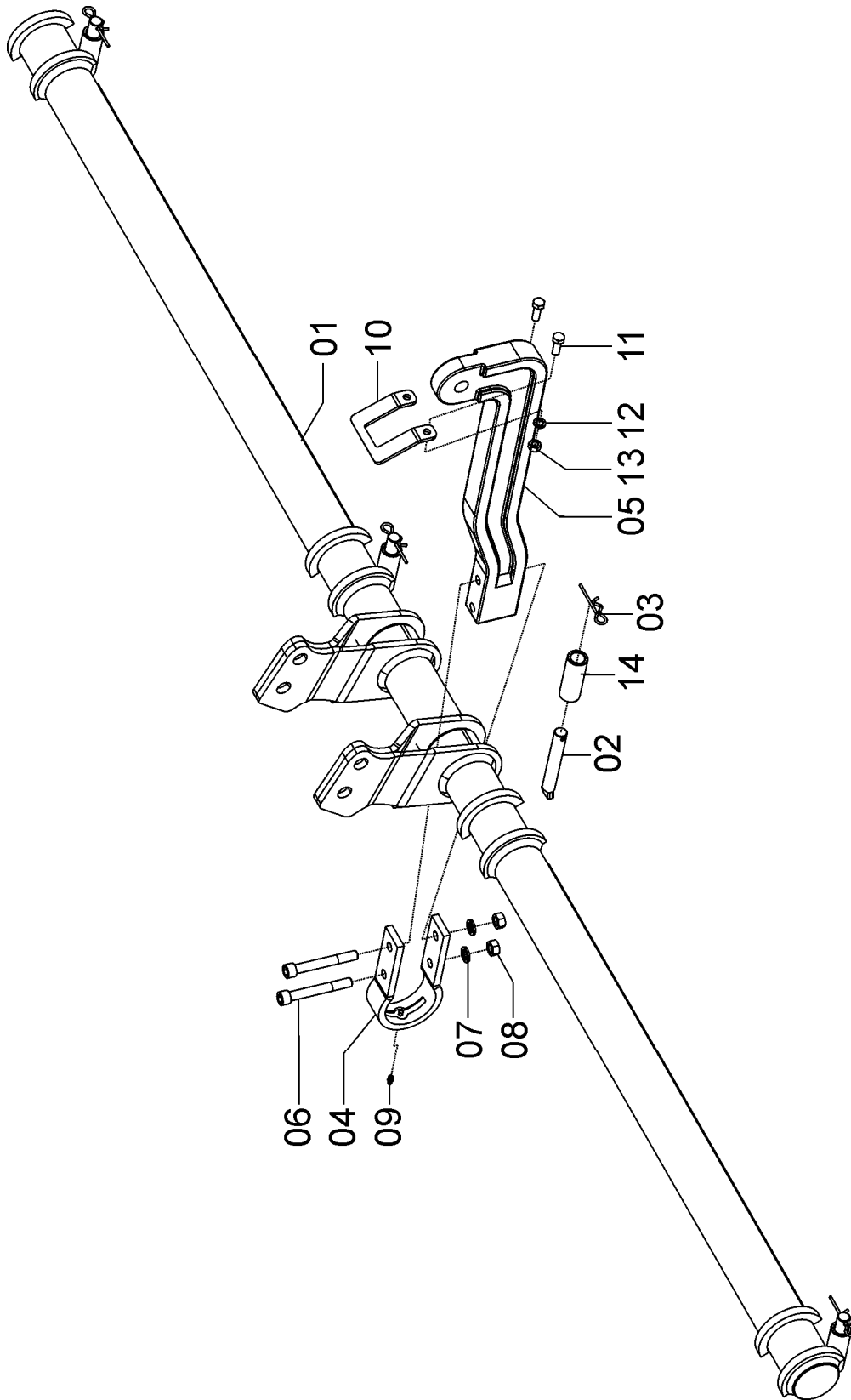
72625500- C.J. ALTERNADOR SOL 07



## 72625500- CJ. ALTERNADOR SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72960100	CJ. ALTERNADOR SOL 07.....	1
02	03130020	PINO DO CHASSI .....	4
03	04120001	GRAMPO .....	4
04	03020013	FIXADOR SUP. PISTÃO ALTERNADOR .....	1
05	03020016	BRAÇO DO ACIONADOR.....	1
06	811716120	PARAFUSO CAB. CIL. SEXT. INT. (ALLEN) M 16 X 120 .....	2
07	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	2
08	82050716	PORCA SEXTAVADA M 16 .....	2
09	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25 .....	1
10	72480003	SUORTE ALTERNADOR.....	1
11	818812035	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 35 8.8.....	2
12	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	2
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12 .....	2
14	72470001	BUCHA .....	4

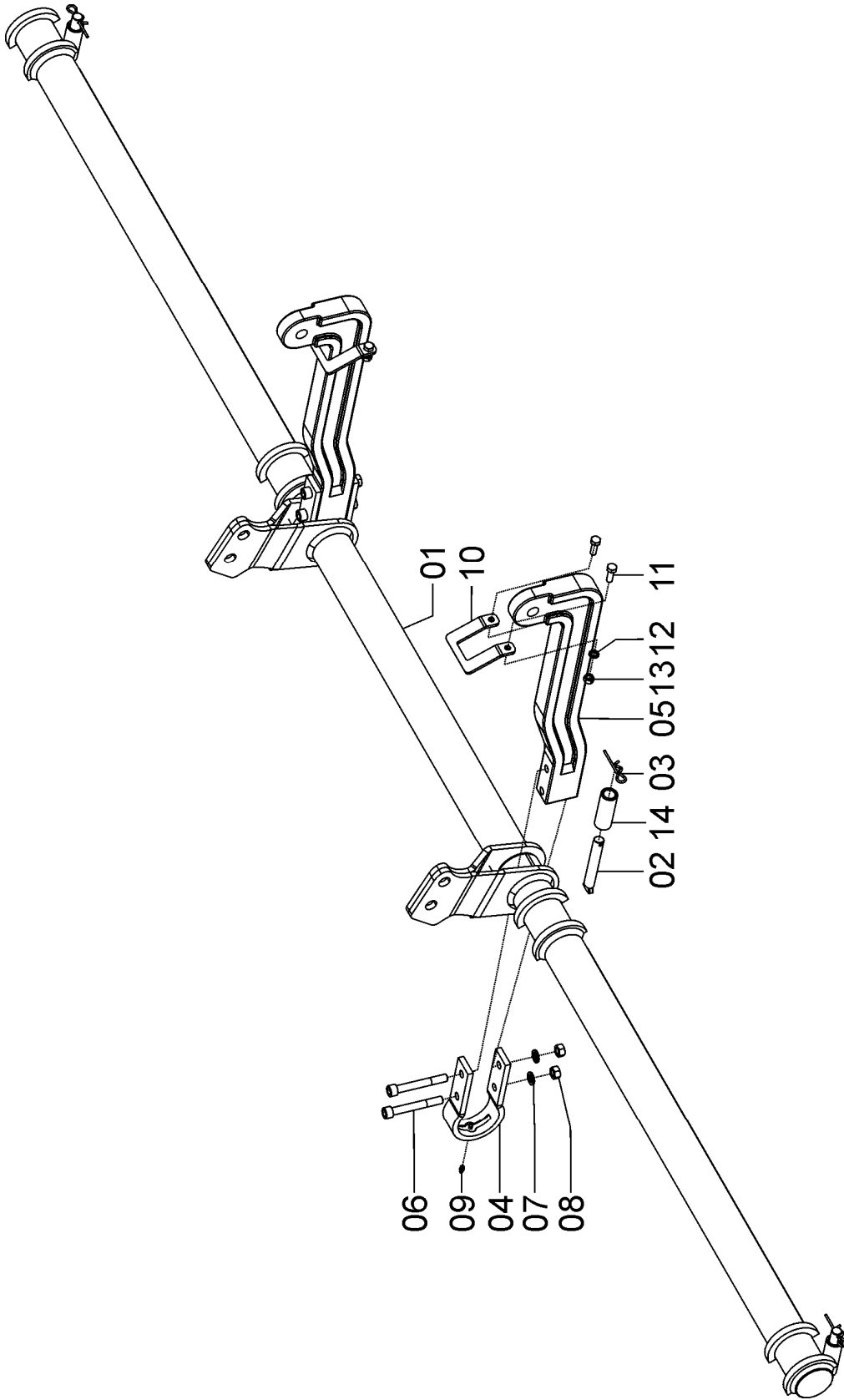
72625600- C.J. ALTERNADOR SOL 08



## 72625600- CJ. ALTERNADOR SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72960200	CJ. ALTERNADOR SOL 08.....	1
02	03130020	PINO DO CHASSI .....	4
03	04120001	GRAMPO .....	4
04	03020013	FIXADOR SUP. PISTÃO ALTERN.....	1
05	03020016	BRAÇO DO ACIONADOR.....	1
06	811716120	PARAFUSO CAB. CIL. SEXT. INT. (ALLEN) M 16 X 120 .....	2
07	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	2
08	82050716	PORCA SEXTAVADA M 16 .....	2
09	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25 .....	1
10	72480003	SUPORTE ALTERNADOR.....	1
11	818812035	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 35 8.8.....	2
12	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	2
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12 .....	2
14	72470001	BUCHA .....	4

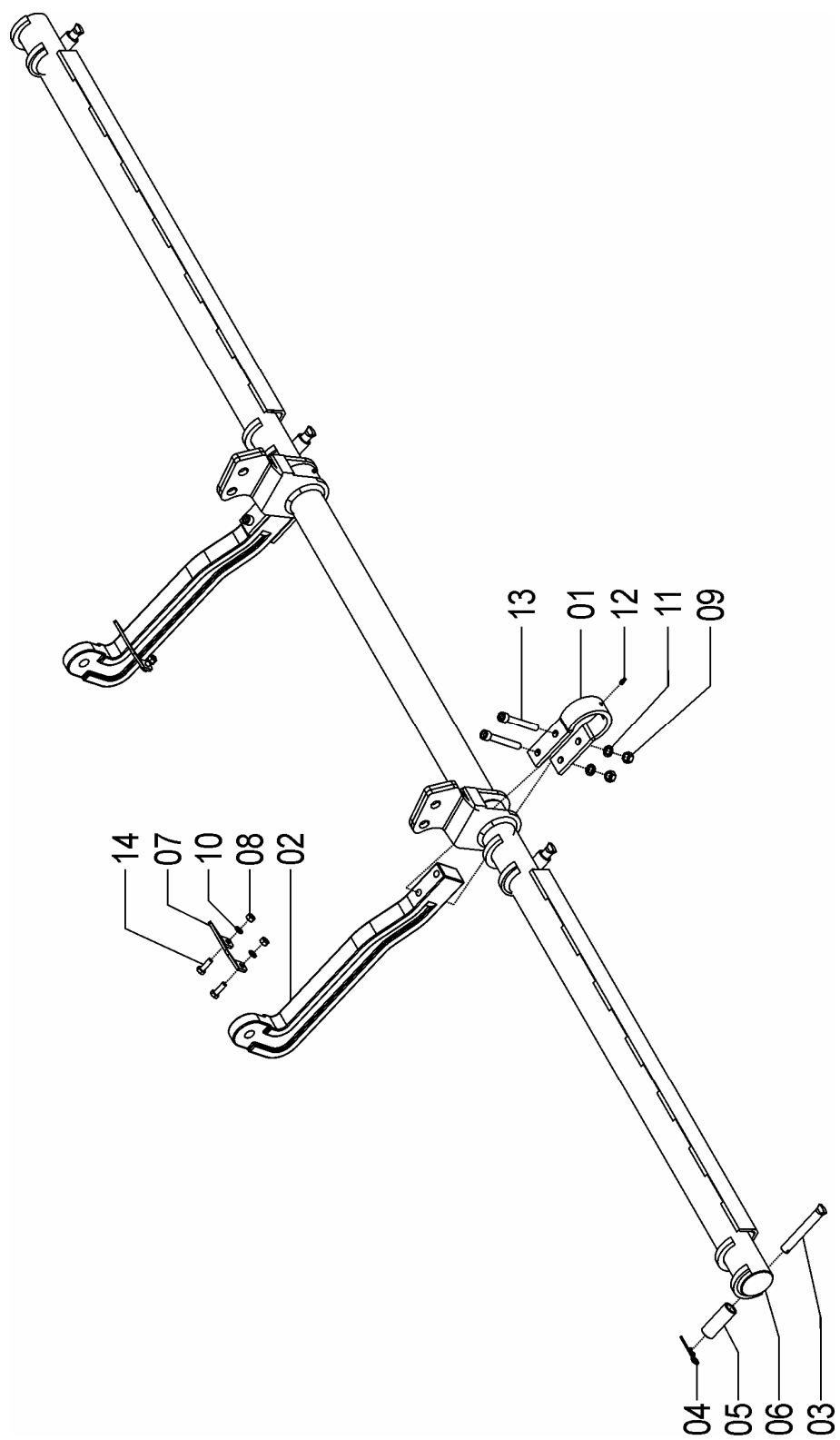
72625400- C.J. ALTERNADOR SOL 09



## 72625400- CJ. ALTERNADOR SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72470100	CJ. ALTERNADOR SOL 9.....	1
02	03130020	PINO DO CHASSI .....	4
03	04120001	GRAMPO .....	4
04	03020013	FIXADOR SUP. PISTÃO ALTERNADOR. ....	2
05	03020016	BRAÇO DO ACIONADOR.....	2
06	811716120	PARAFUSO CAB. CIL. SEXT. INT. (ALLEN) M 16 X 120 .....	4
07	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	4
08	82050716	PORCA SEXTAVADA M 16 .....	4
09	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25 .....	2
10	72480003	SUPORTE ALTERNADOR.....	2
11	818812035	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 35 8.8.....	4
12	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
13	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12 .....	4
14	72470001	BUCHA .....	4

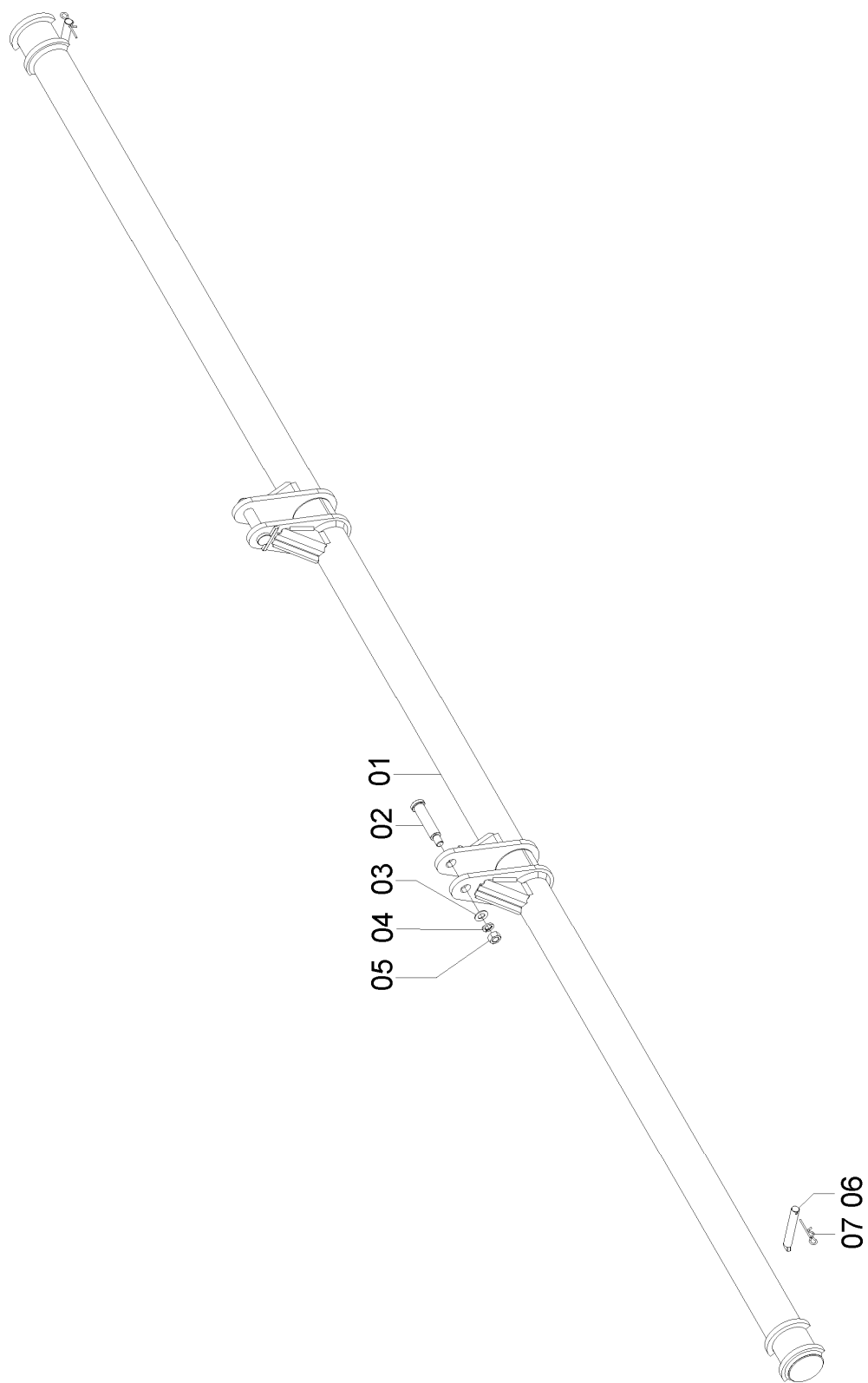
72625700 - CJ. ALTERNADOR SOL 10



## 72625700 – CJ. ALTERNADOR SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03020013	FIXADOR SUP. PISTÃO ALTERN.....	2
02	03020016	BRAÇO DO ACIONADOR.....	2
03	03130020	PINO DO CHASSI .....	4
04	04120001	GRAMPO .....	4
05	72470001	BUCHA ALTERNADOR.....	4
06	72470200	CJ. ALTERNADOR S 10 .....	1
07	72480003	SUPORTE ALTERNADOR.....	2
08	8205071208	PORCA SEXTAVADA M 12 .....	4
09	8205071608	PORCA SEXTAVADA M 16 .....	4
10	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	4
11	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16 .....	4
12	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25 .....	2
13	811716120	PARAFUSO CAB. CIL. SEXT. INT. (ALLEN) M16 X 120 .....	4
14	818812035	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 35 8.8.....	4

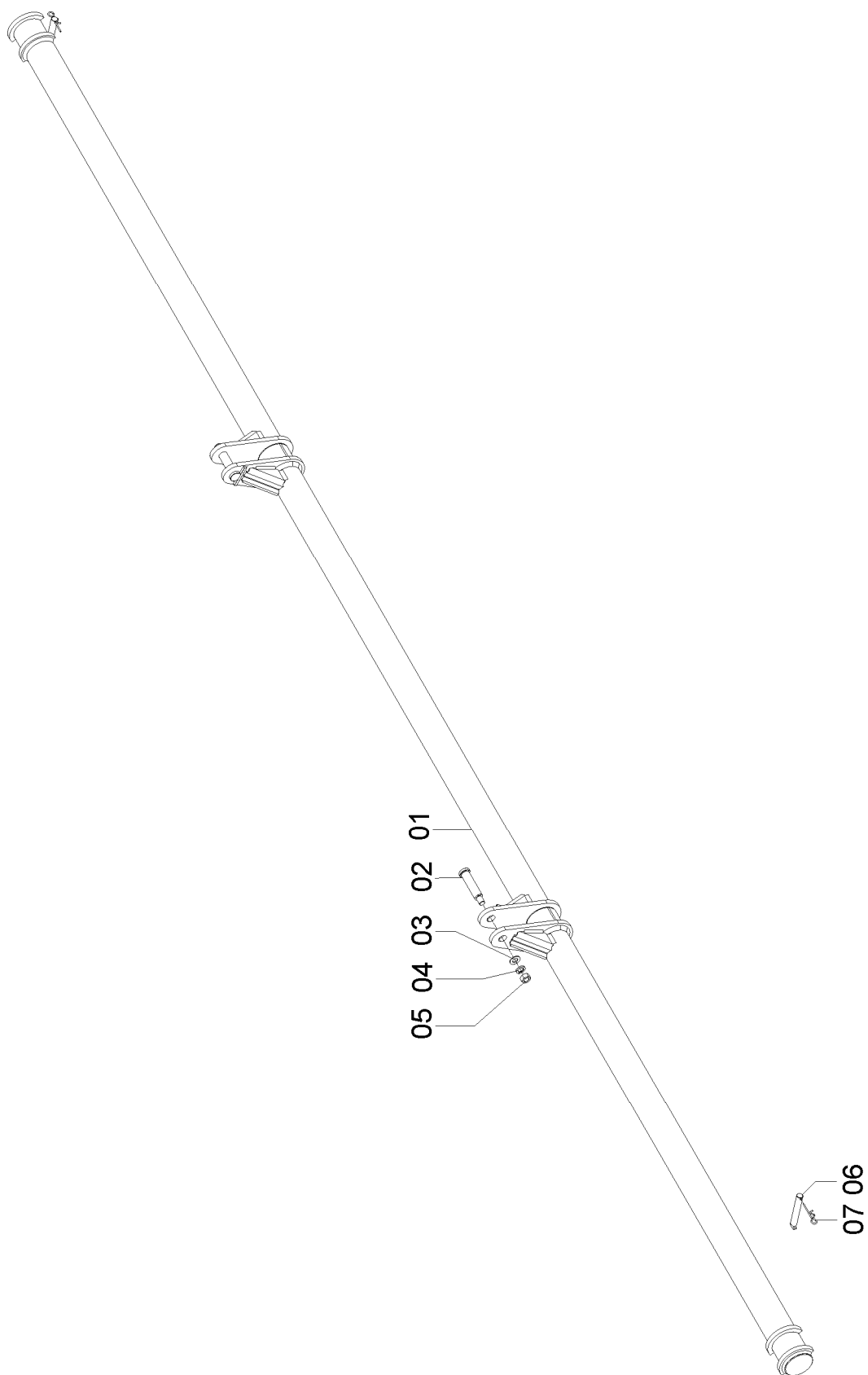
72625300 - CJ. ALTERNADOR SOL 11



## 72625300 - CJ. ALTERNADOR SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72860100	CJ. ALTERNADOR .....	1
02	72620001	PINO ALTERNADOR .....	2
03	18020002	ARRUELA LISA.....	2
04	83010120	ARRUELA DE PRESSÃO M 20.....	2
05	82050720	PORCA SEXTAVADA M 20.....	2
06	03130020	PINO DO CHASSI.....	2
07	04120001	GRAMPO .....	2

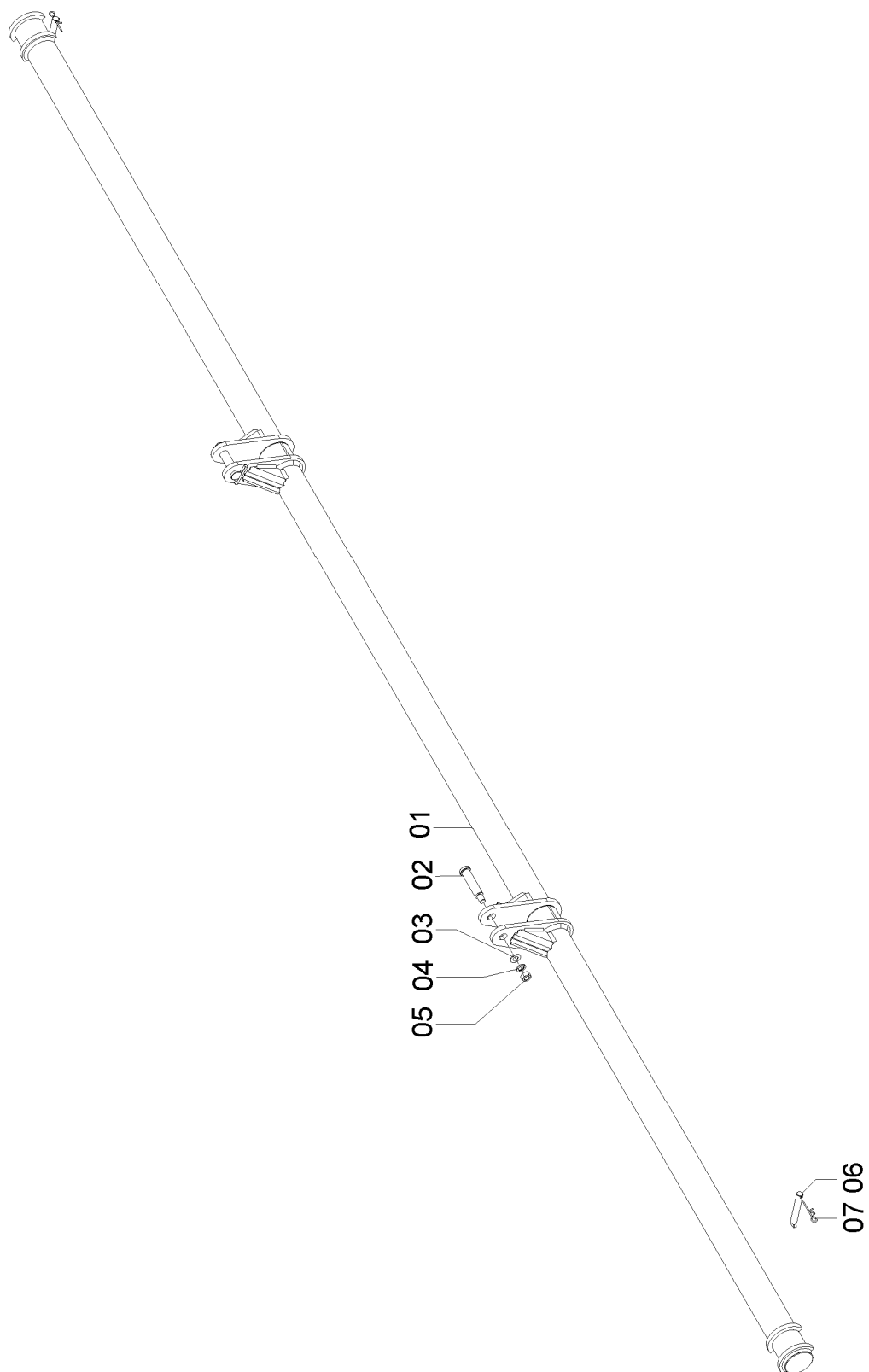
72625800 - C.J. ALTERNADOR SOL 13E



## 72625800- CJ. ALTERNADOR SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72760200	CJ. ALTERNADOR.....	1
02	72620001	PINO ALTERNADOR .....	2
03	18020002	ARRUELA LISA .....	2
04	83010120	ARRUELA DE PRESSÃO M 20 .....	2
05	82050720	PORCA SEXTAVADA M 20 .....	2
06	03130020	PINO DO CHASSI .....	2
07	04120001	GRAMPO.....	2

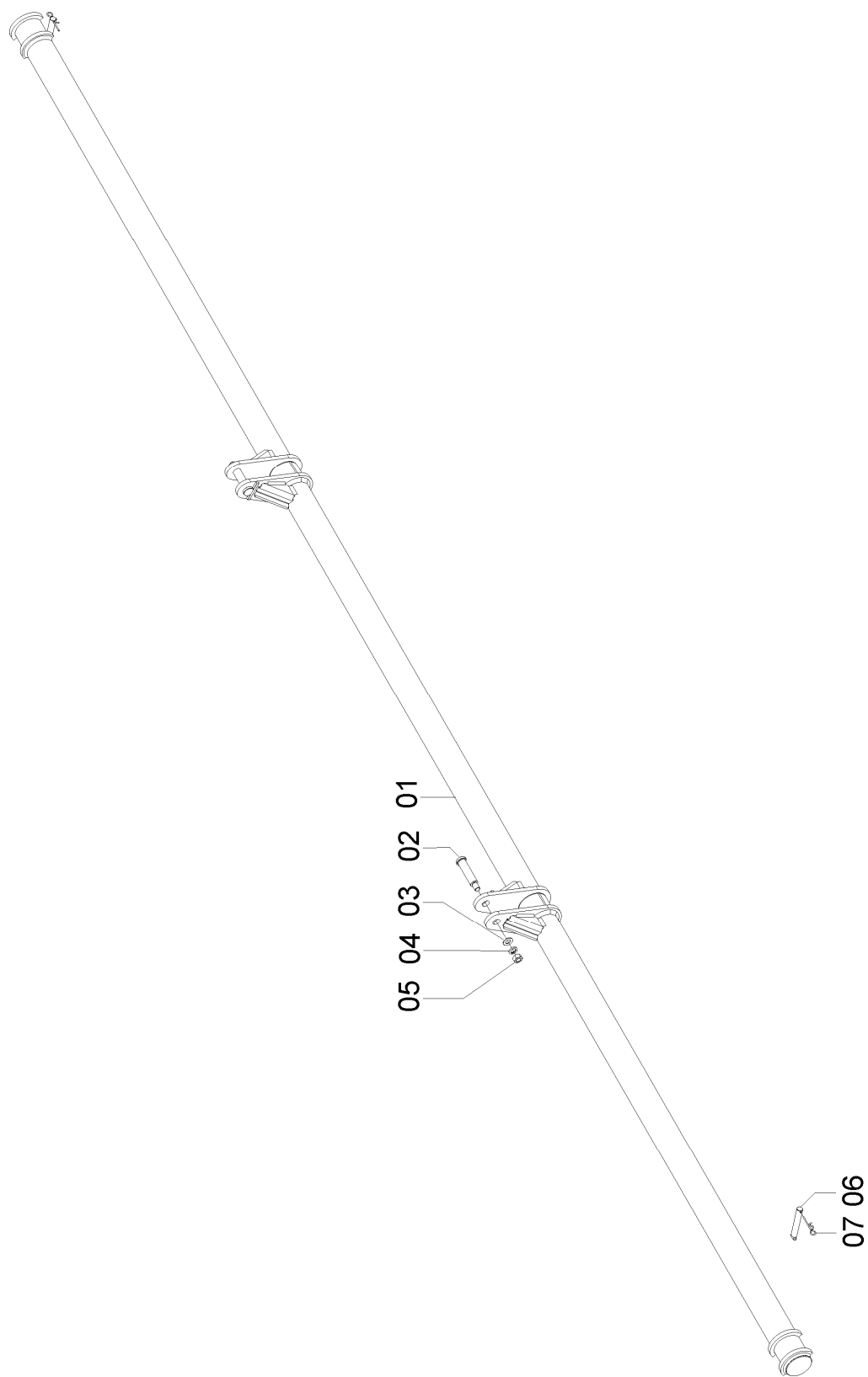
72625200 - CJ. ALTERNADOR SOL 13



## 72625200 - CJ. ALTERNADOR SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72760100	CJ. ALTERNADOR SOL 13 .....	1
02	72620001	PINO ALTERNADOR .....	2
03	18020002	ARRUELA LISA.....	2
04	83010120	ARRUELA DE PRESSÃO M 20.....	2
05	82050720	PORCA SEXTAVADA M 20.....	2
06	03130020	PINO DO CHASSI.....	2
07	04120001	GRAMPO .....	2

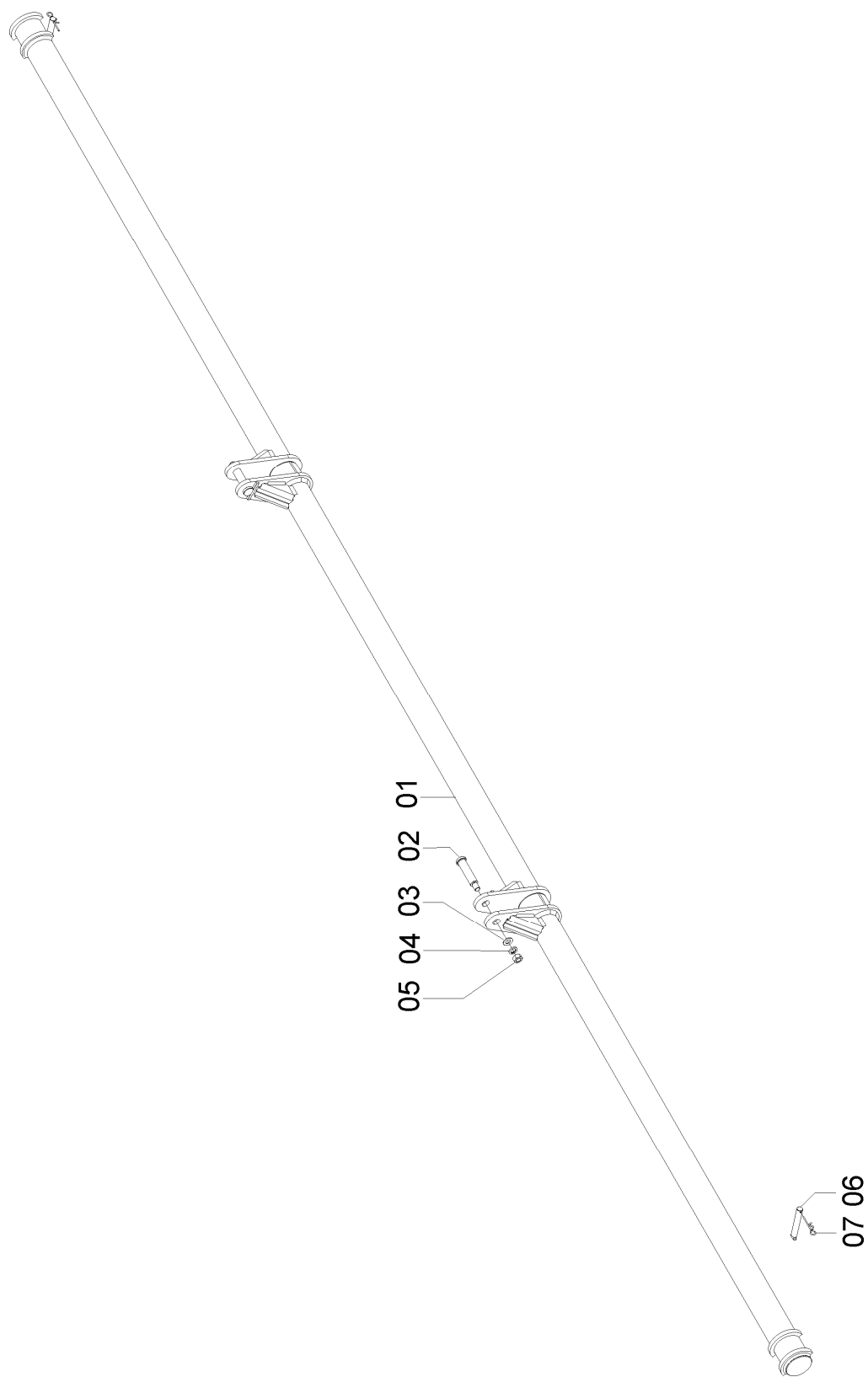
72625100 - CJ. ALTERNADOR SOL 15



## 72625100 - CJ. ALTERNADOR SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72620100	CJ. ALTERNADOR .....	1
02	72620001	PINO ALTERNADOR .....	2
03	18020002	ARRUELA LISA.....	2
04	83010120	ARRUELA DE PRESSÃO M 20.....	2
05	82050720	PORCA SEXTAVADA M 20.....	2
06	03130020	PINO DO CHASSI.....	2
07	04120001	GRAMPO .....	2

72625000 - CJ. ALTERNADOR SOL 17



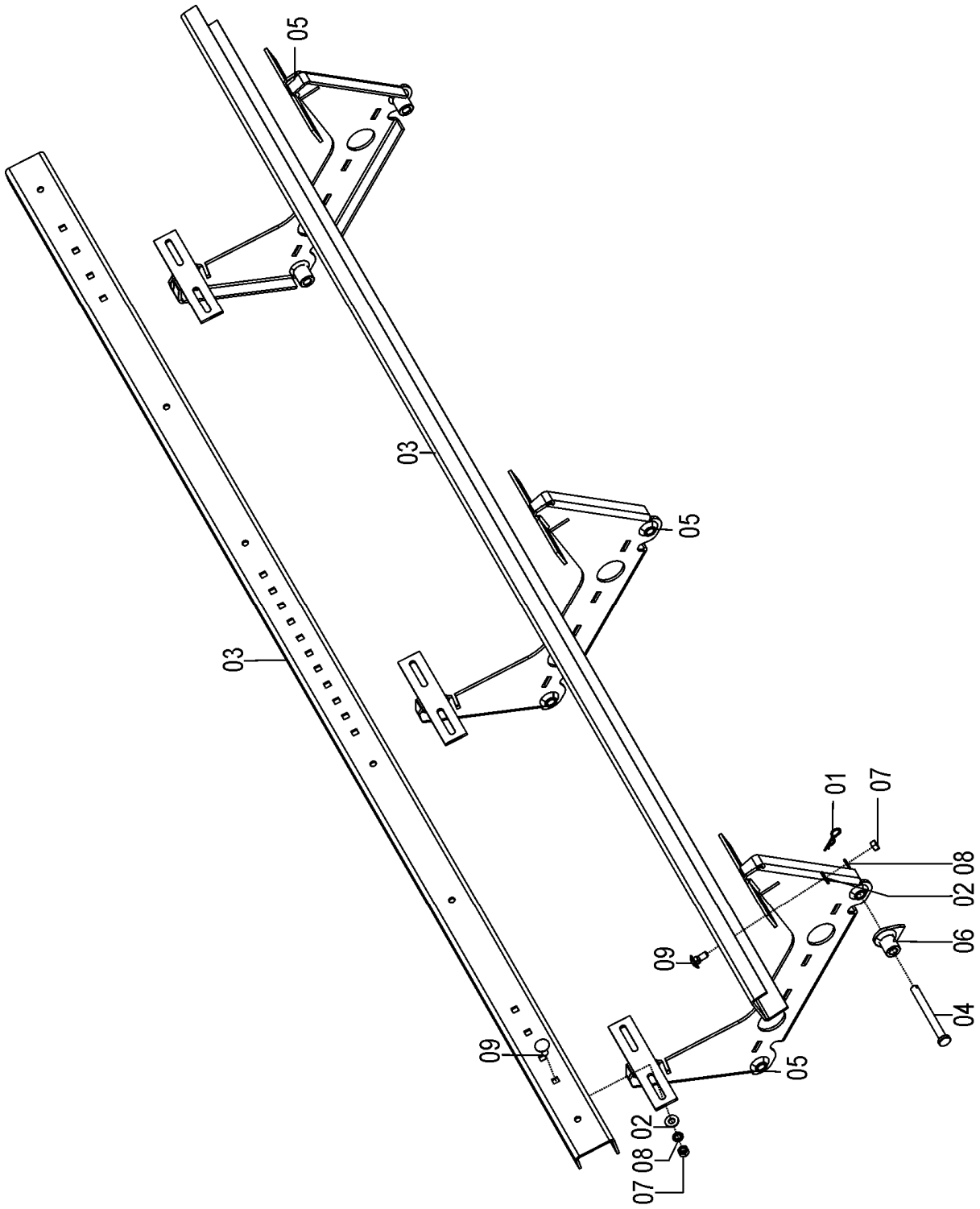
## 72625000 - CJ. ALTERNADOR SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72560100	CJ. ALTERNADOR .....	1
02	72620001	PINO ALTERNADOR .....	2
03	18020002	ARRUELA LISA.....	2
04	83010120	ARRUELA DE PRESSÃO M 20.....	2
05	82050720	PORCA SEXTAVADA M 20.....	2
06	03130020	PINO DO CHASSI.....	2
07	04120001	GRAMPO .....	2



## **SEÇÃO 2 - RESERVATÓRIOS**

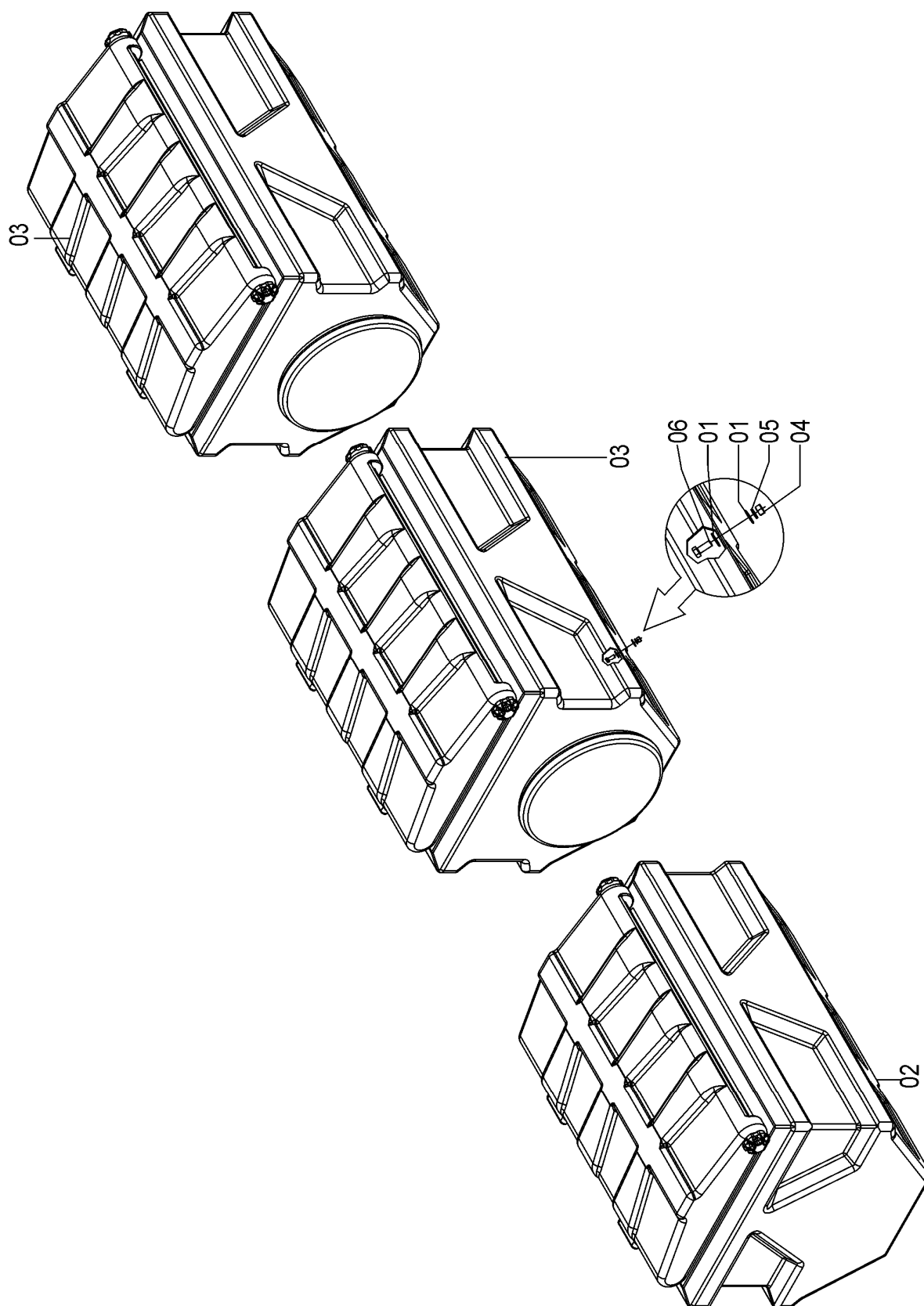
72615500 - C.J. BERÇO SOL 07



## 72615500 - CJ. BERÇO SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO.....	6
02	28040023	ARRUELA.....	12
03	72610001	PERFIL 'U' BERÇO MAIOR .....	2
04	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	6
05	72610300	CJ. BERÇO .....	3
06	72610400	BATENTE BERÇO .....	6
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	12
08	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	12
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8.....	12

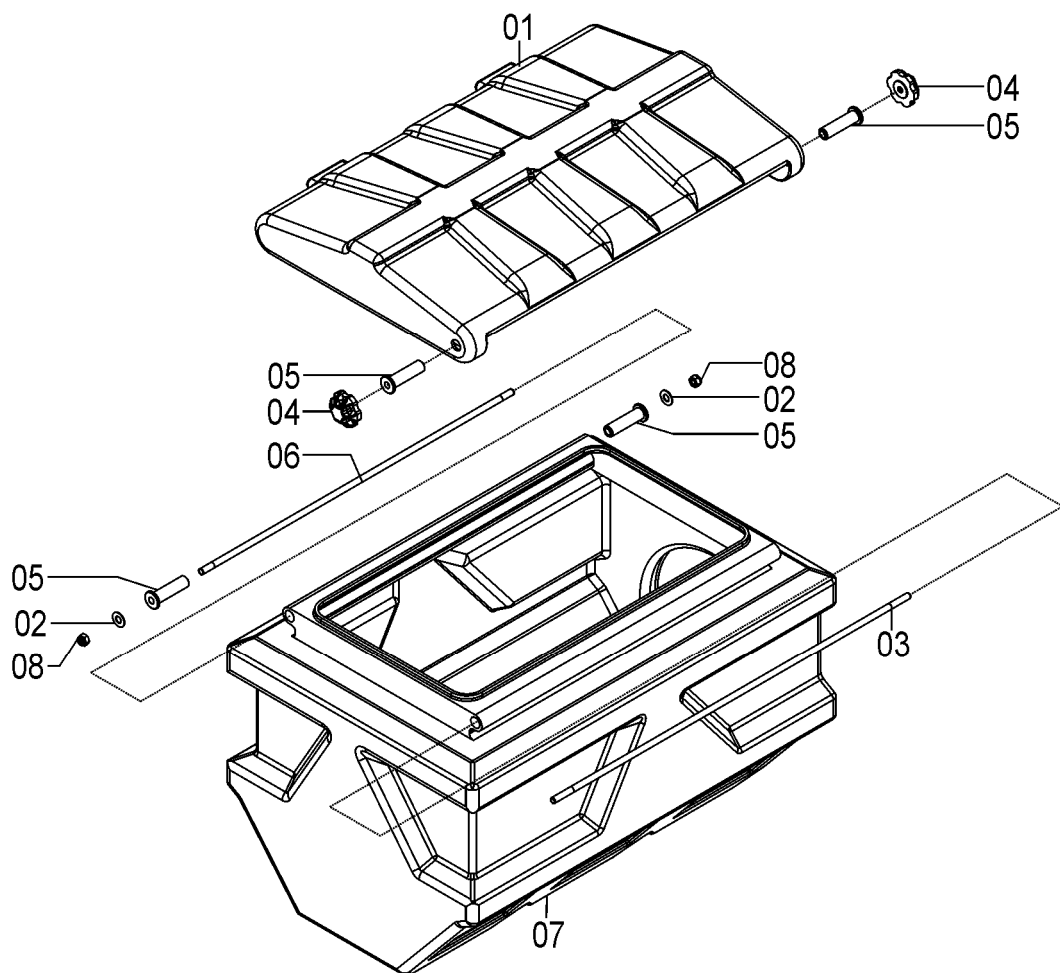
72665500 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 07



## 72665500 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	24
02	72665002	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES ESQ. ....	1
03	72665003	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES DIR.....	2
04	82150712	PORCA SEXTAVADA M12 INOX .....	12
05	83080112	ARRUELA PRESSÃO M12 INOX .....	12
06	8181012030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 INOX.....	12

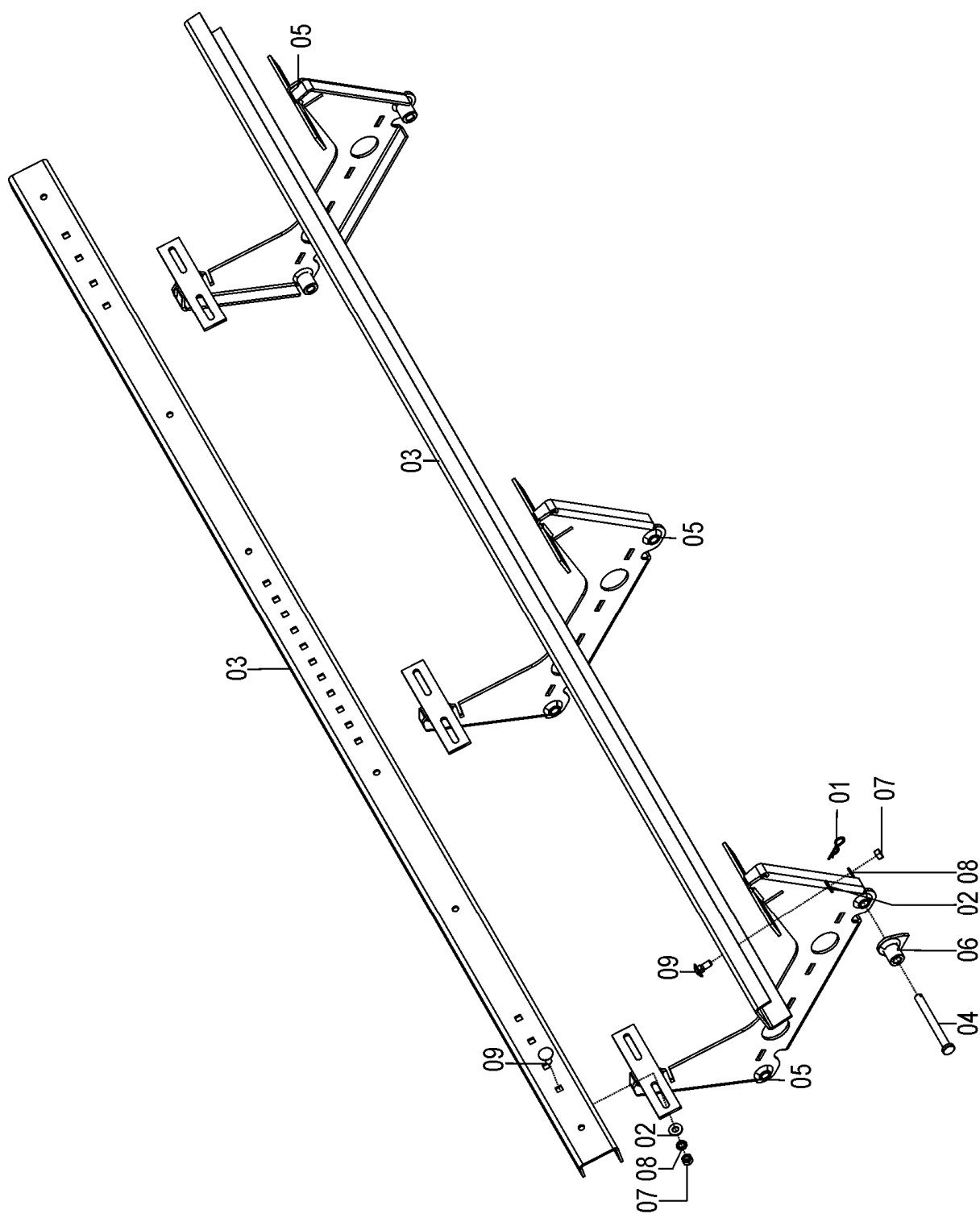
72665002 - CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES ESQ. SOL 07/08/15  
72665003 - CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES DIR. SOL 07/08



72665002 - CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES ESQ. SOL 07/08/15  
72665003 - CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES DIR. SOL 07/08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03400001	TAMPA RESERVATÓRIO SEMENTE .....	1
02	56120027	ARRUELA LISA .....	2
03	70060003	VARÃO DE ARTICULAÇÃO .....	1
04	70060006	FLANGE DE FIXAÇÃO .....	2
05	70060007	BUCHA DE ARTICULAÇÃO .....	4
06	70060008	VARÃO DE ARTICULAÇÃO MENOR .....	1
07	77060002	RESERVATÓRIO ADUBO PH3 .....	1
08	82180712	PORCA AUTOTRAVANTE M12 INOX DS.....	2

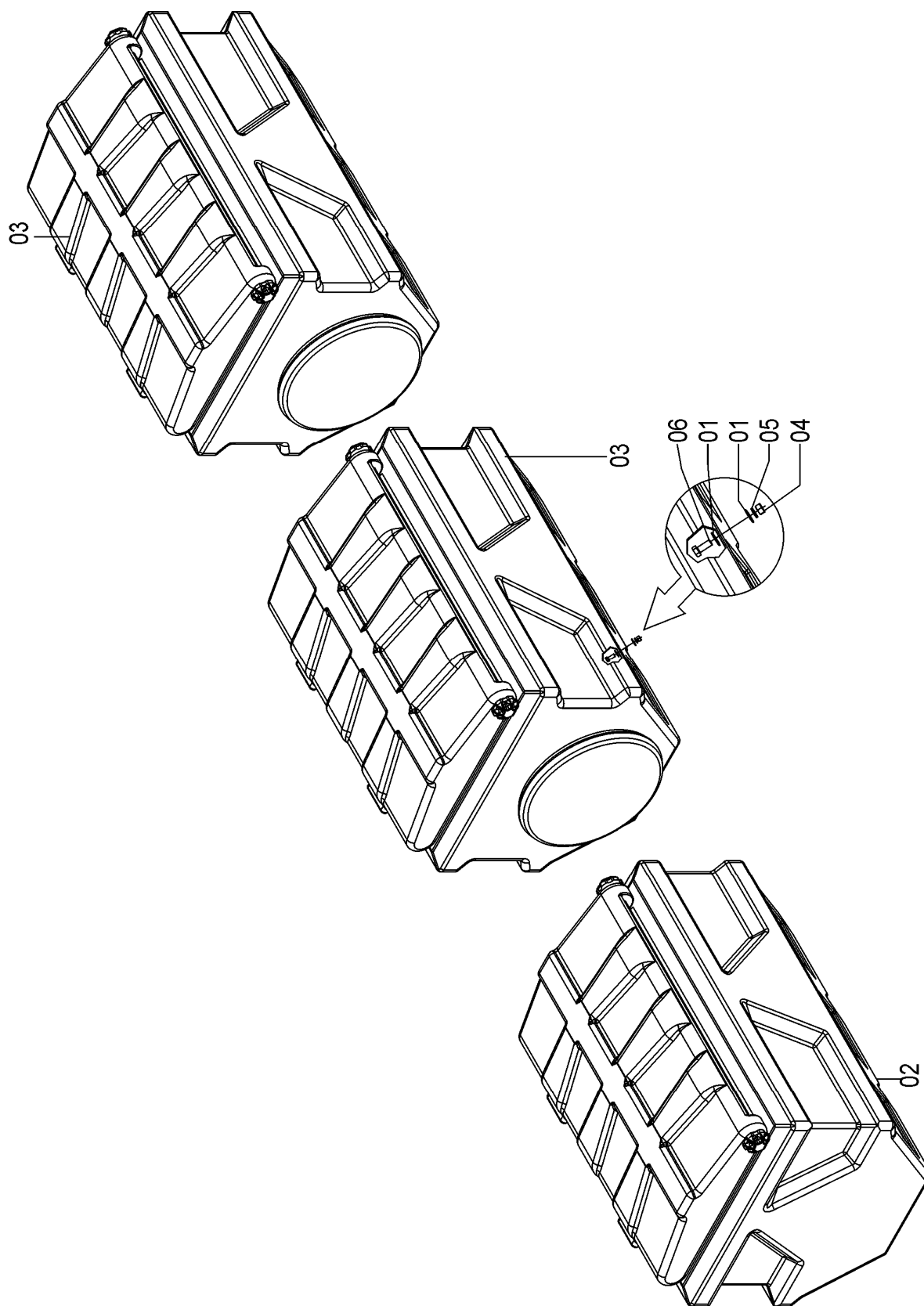
72615600 - CJ. BERÇO SOL 08



## 72615600 - CJ. BERÇO SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO .....	6
02	28040023	ARRUELA .....	12
03	72610006	PERFIL 'U' BERÇO MAIOR .....	2
04	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	6
05	72610300	CJ. BERÇO .....	3
06	72610400	BATENTE BERÇO.....	6
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	12
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	12
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8.....	12

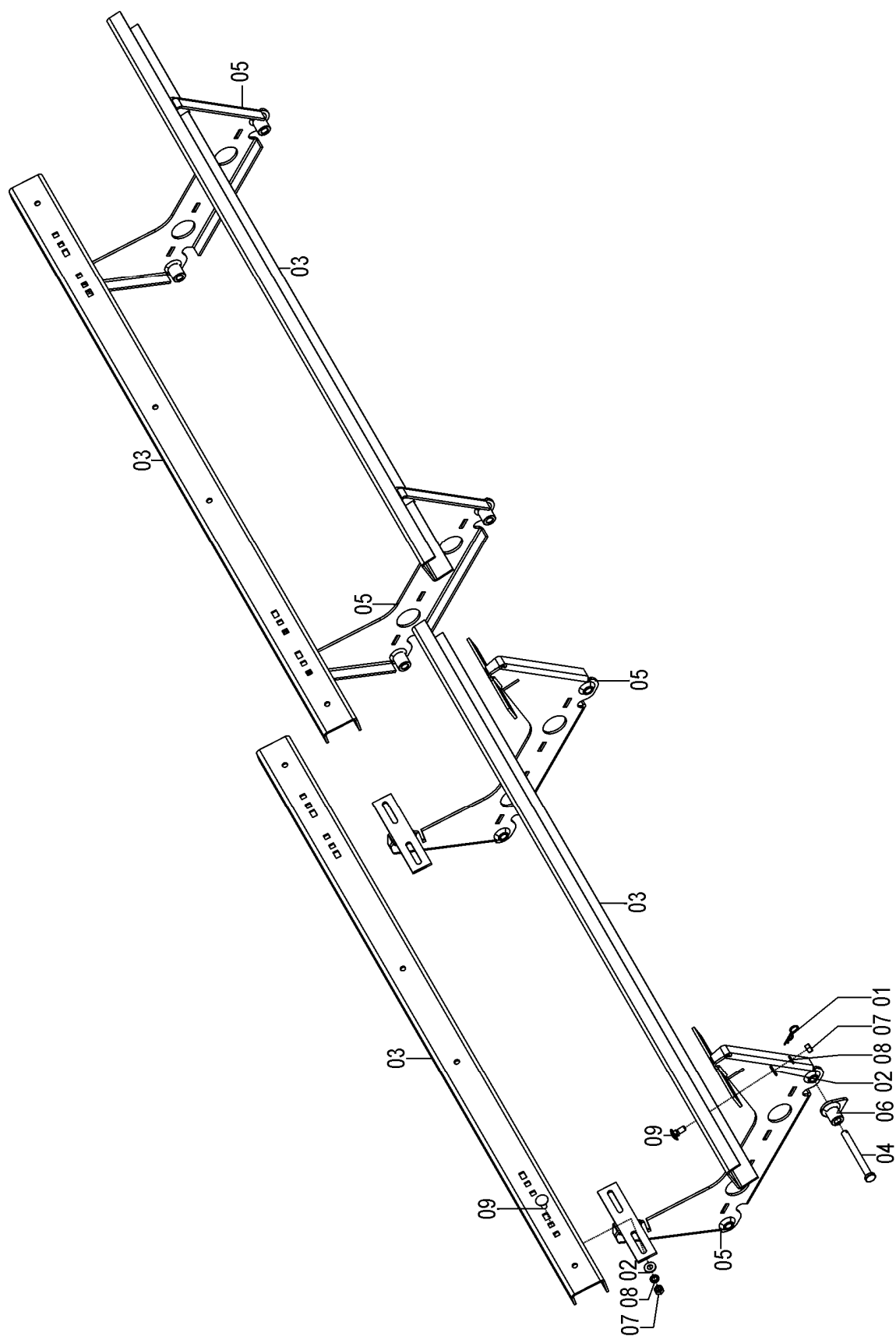
72666800 – C.J. RESERVATÓRIO SOL 08



## 72666800 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	24
02	72665002	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES ESQ. ....	1
03	72665003	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES DIR.....	2
04	82150712	PORCA SEXTAVADA M 12 INOX.....	12
05	83080112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 INOX.....	12
06	8181012030	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 30 INOX.....	12

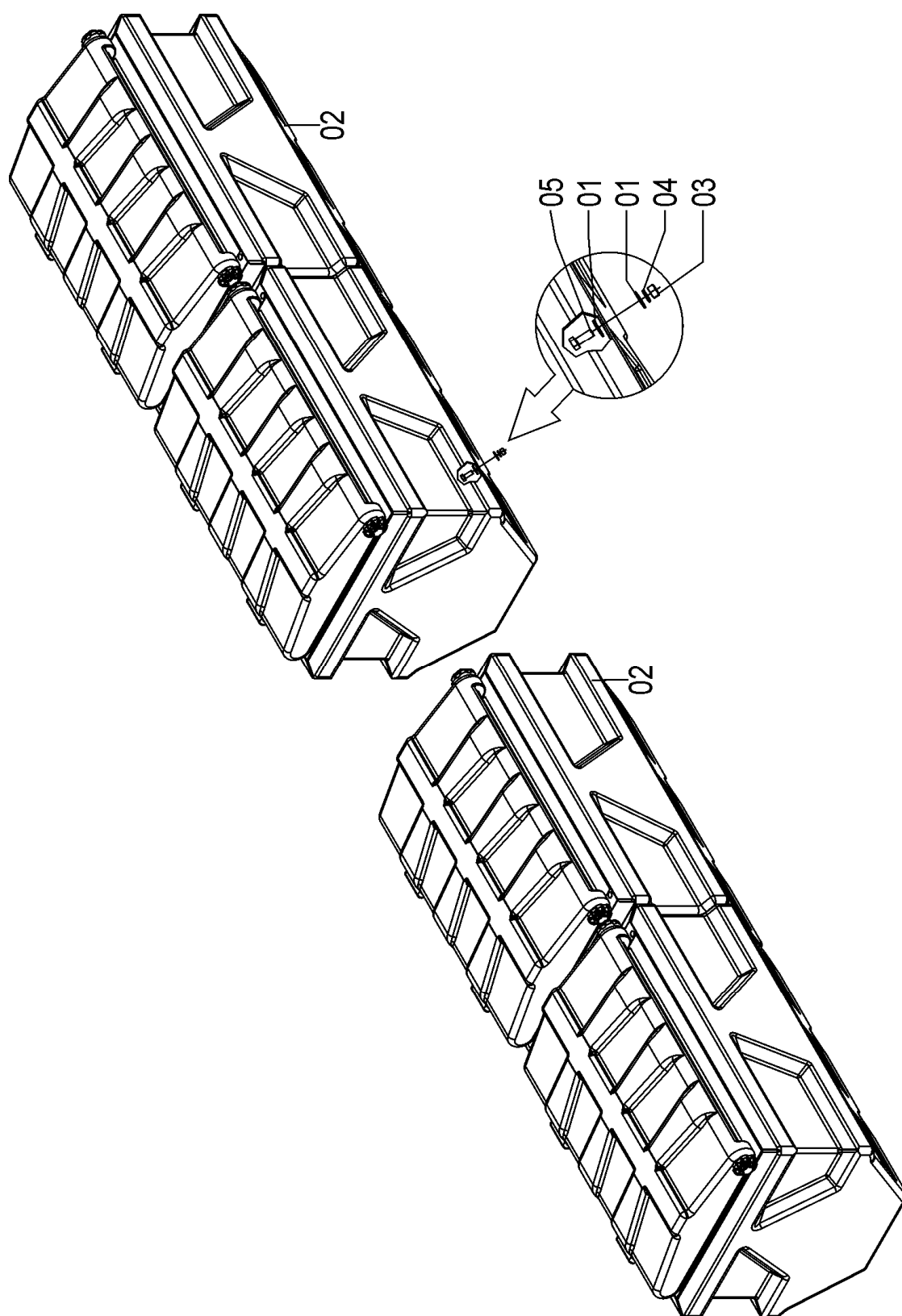
72615400 - CJ. BERÇO SOL 09



## 72615400 - CJ. BERÇO SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO.....	8
02	28040023	ARRUELA.....	16
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	4
04	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	8
05	72610300	CJ. BERÇO .....	4
06	72610400	BATENTE BERÇO .....	8
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	16
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	16
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8 .....	16

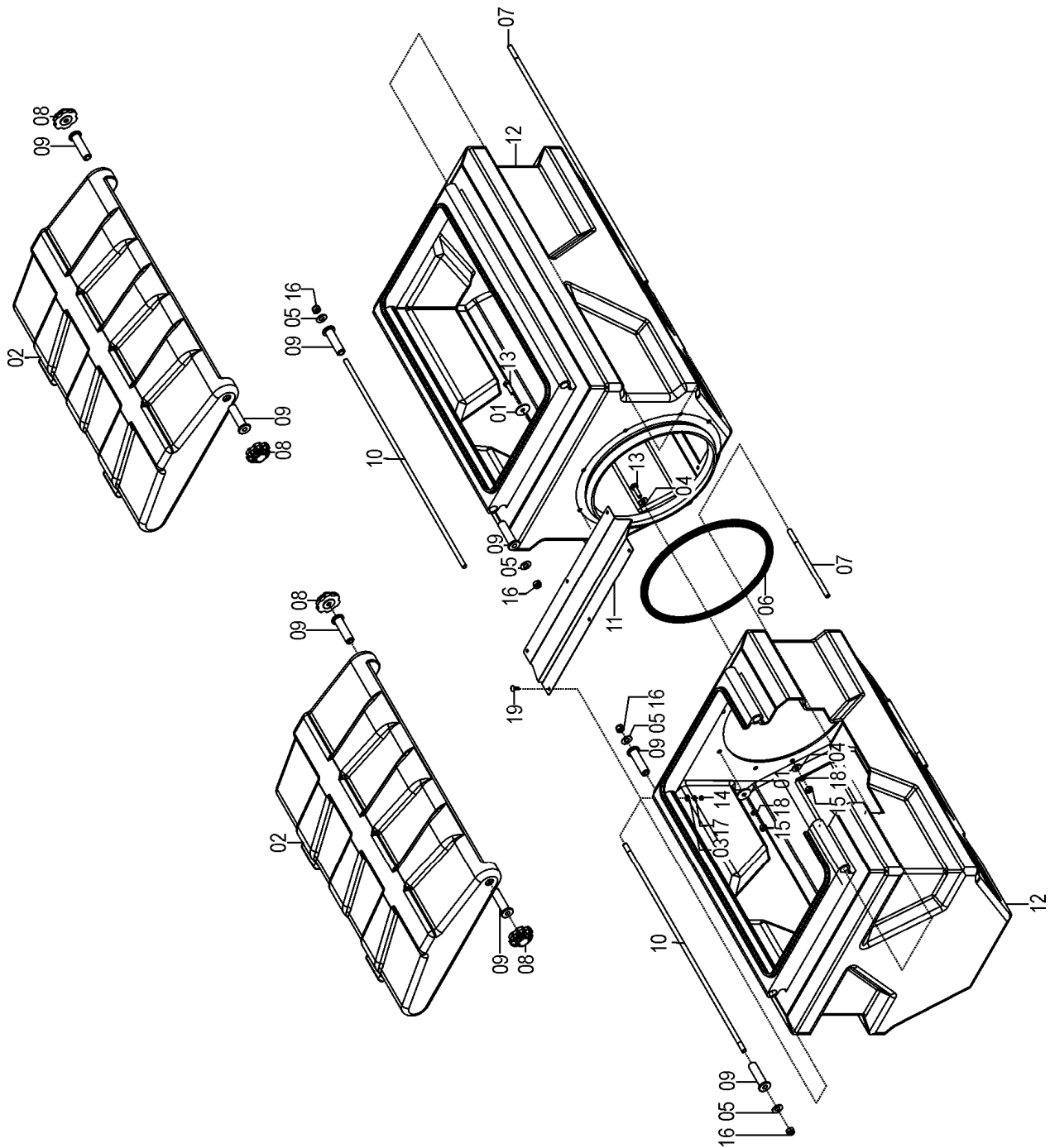
72665400 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 09



## 72665400 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	32
02	72665001	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO .....	2
03	82150712	PORCA SEXTAVADA M12 INOX .....	16
04	83080112	ARRUELA PRESSÃO M12 INOX .....	16
05	8181012030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 INOX.....	16

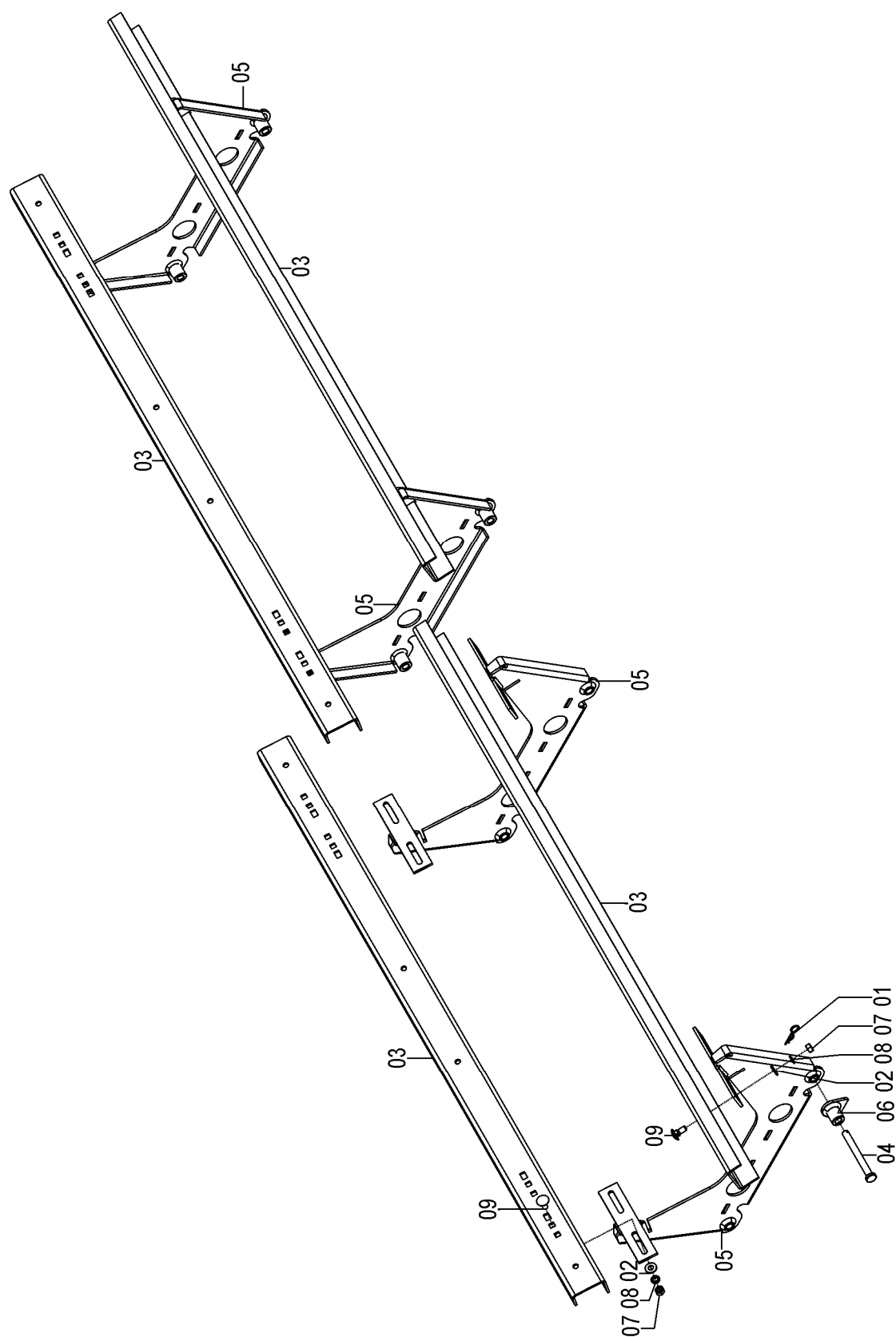
72665001 - C.J. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO SOL 09/10/13/13E/15/17



## 72665001 - CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO SOL 09/10/13/13E/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA M10 .....	10
02	03400001	TAMPA RESERV. SEMENTE.....	2
03	56120023	ARRUELA LISA M6 INOX.....	6
04	56120024	ARRUELA LISA M10 INOX.....	4
05	56120027	ARRUELA LISA.....	4
06	70060002	VEDAÇÃO DA CAIXA.....	1
07	70060003	VARÃO DE ARTICULAÇÃO .....	2
08	70060006	FLANGE DE FIXAÇÃO .....	4
09	70060007	BUCHA DE ARTICULAÇÃO .....	8
10	70060008	VARÃO DE ARTICULAÇÃO MENOR.....	2
11	70060014	CALHA DE PROTEÇÃO .....	1
12	72310001	RESERVATÓRIO ADUBO.....	2
13	8181010035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 INOX .....	7
14	82150706	PORCA SEXTAVADA M6 INOX .....	6
15	82150710	PORCA SEXTAVADA M10 INOX.....	7
16	82180712	PORCA AUTOTRAVANTE M12 INOX DS .....	4
17	83080106	ARRUELA PRESSÃO M6 INOX.....	6
18	83080110	ARRUELA PRESSÃO M10 INOX.....	7
19	8161006020	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M6X20 INOX .....	6

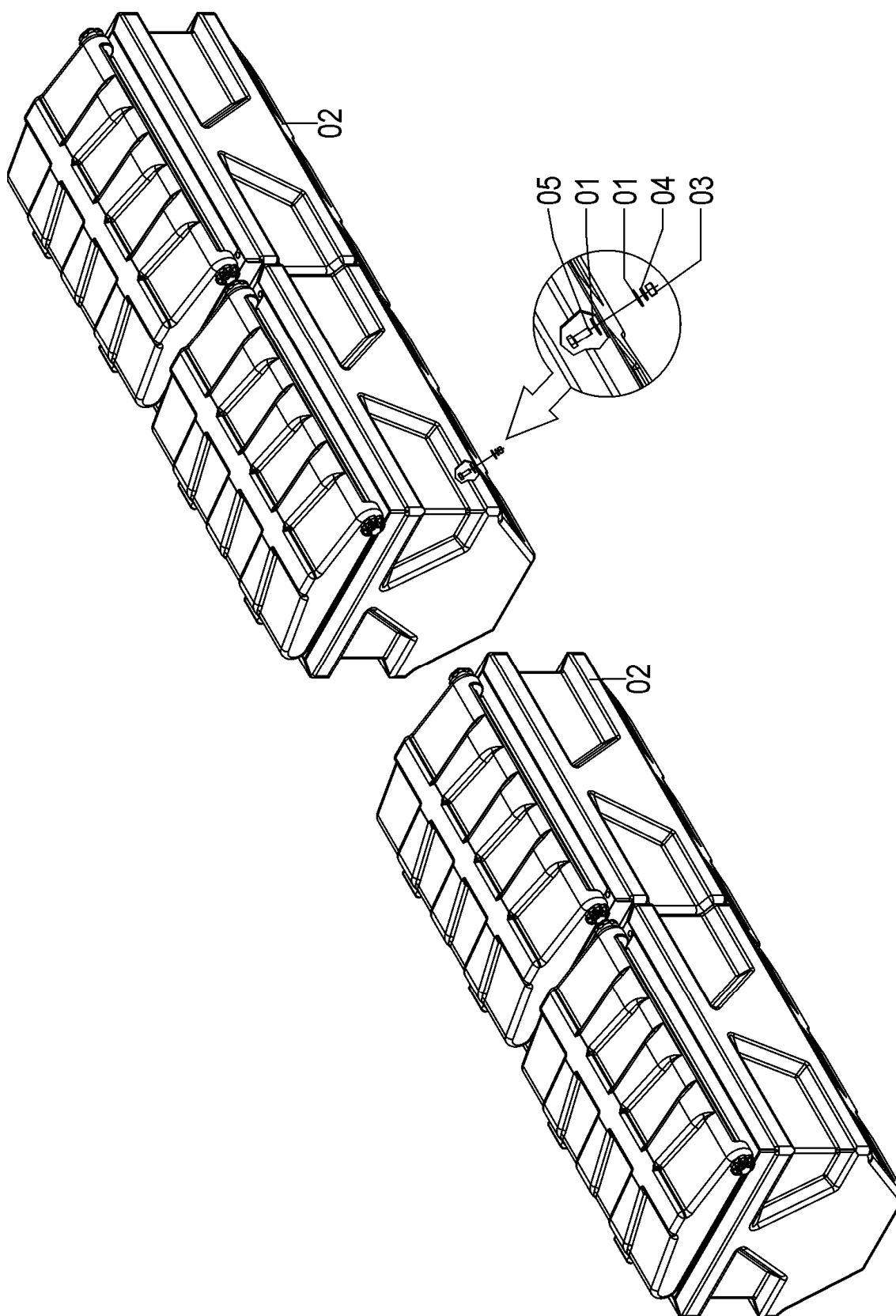
72615700 - C.J. BERÇO SOL 10



## 72615700 - CJ. BERÇO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO.....	8
02	28040023	ARRUELA.....	16
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	4
04	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	8
05	72610300	CJ. BERÇO .....	4
06	72610400	BATENTE BERÇO .....	8
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	16
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	16
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8.....	16

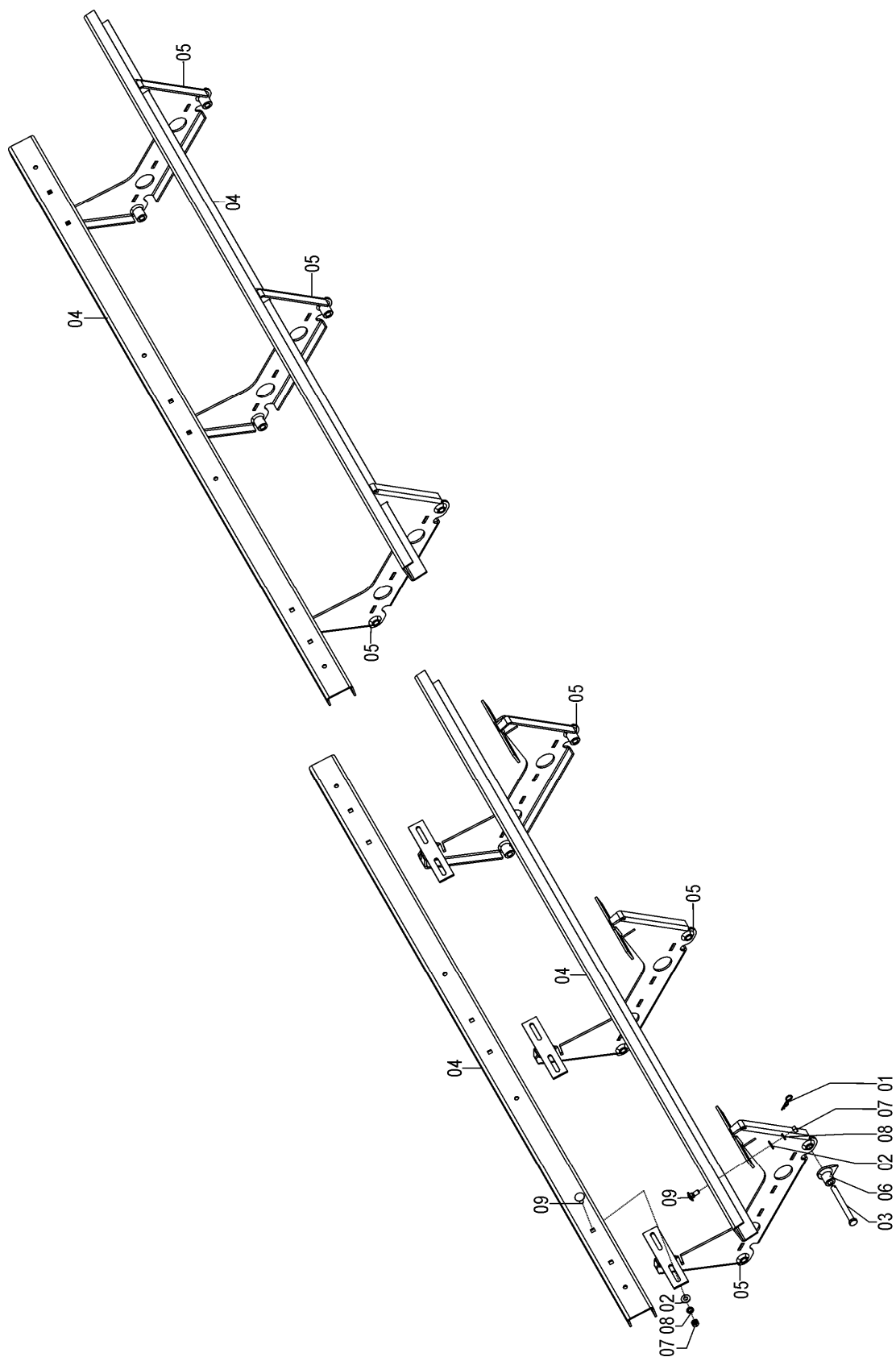
72666900 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 10



## 72666900 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	32
02	72665001	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO .....	2
03	82150712	PORCA SEXTAVADA M 12 INOX.....	16
04	83080112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 INOX .....	16
05	8181012030	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 30 INOX .....	16

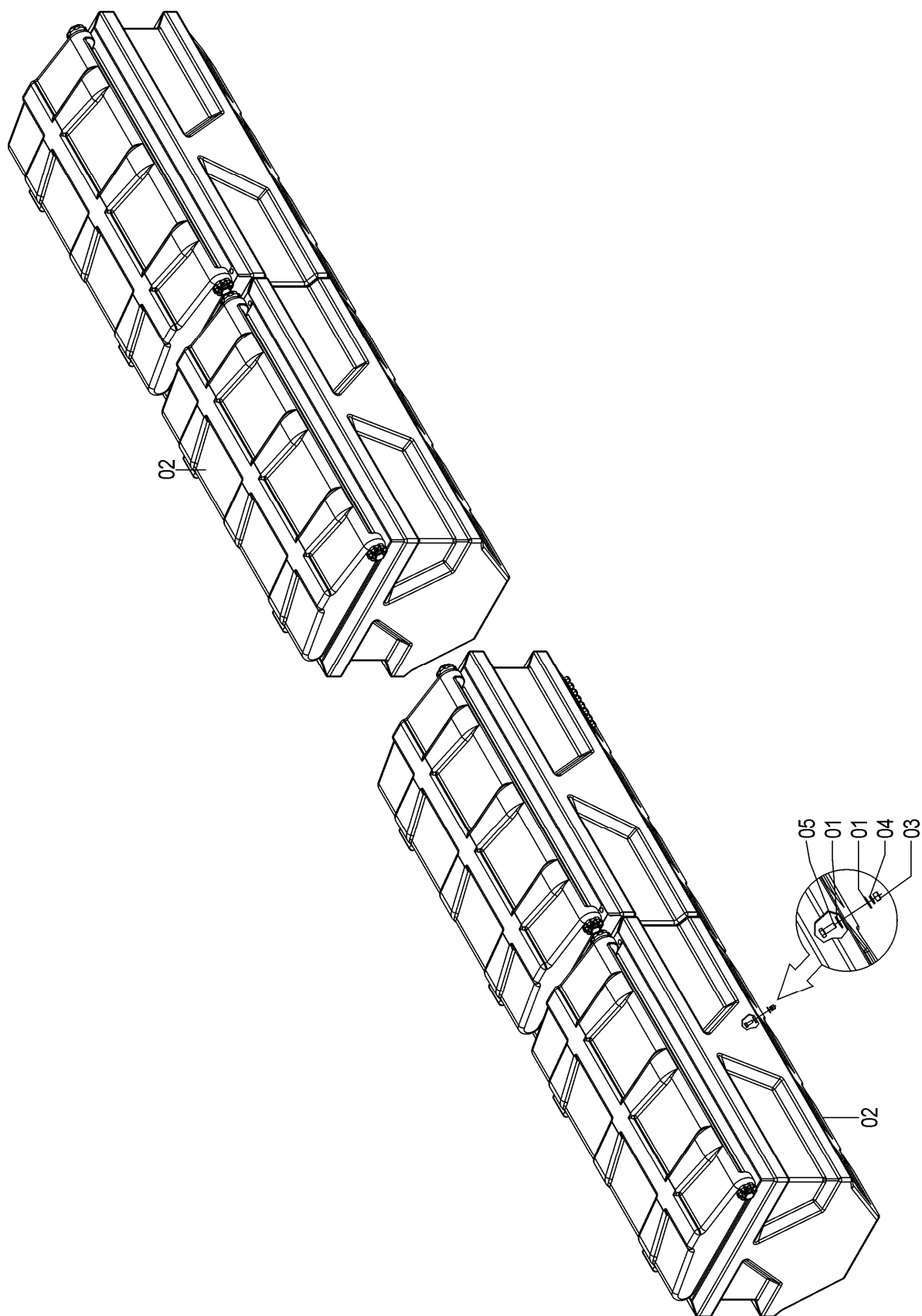
72615300 – CJ. BERÇO SOL 11



## 72615300 - CJ. BERÇO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO.....	12
02	28040023	ARRUELA.....	24
03	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	12
04	72610005	PERFIL 'U' BERÇO SOL 11.....	4
05	72610300	CJ. BERÇO .....	6
06	72610400	BATENTE BERÇO .....	12
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	24
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	24
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8.....	24

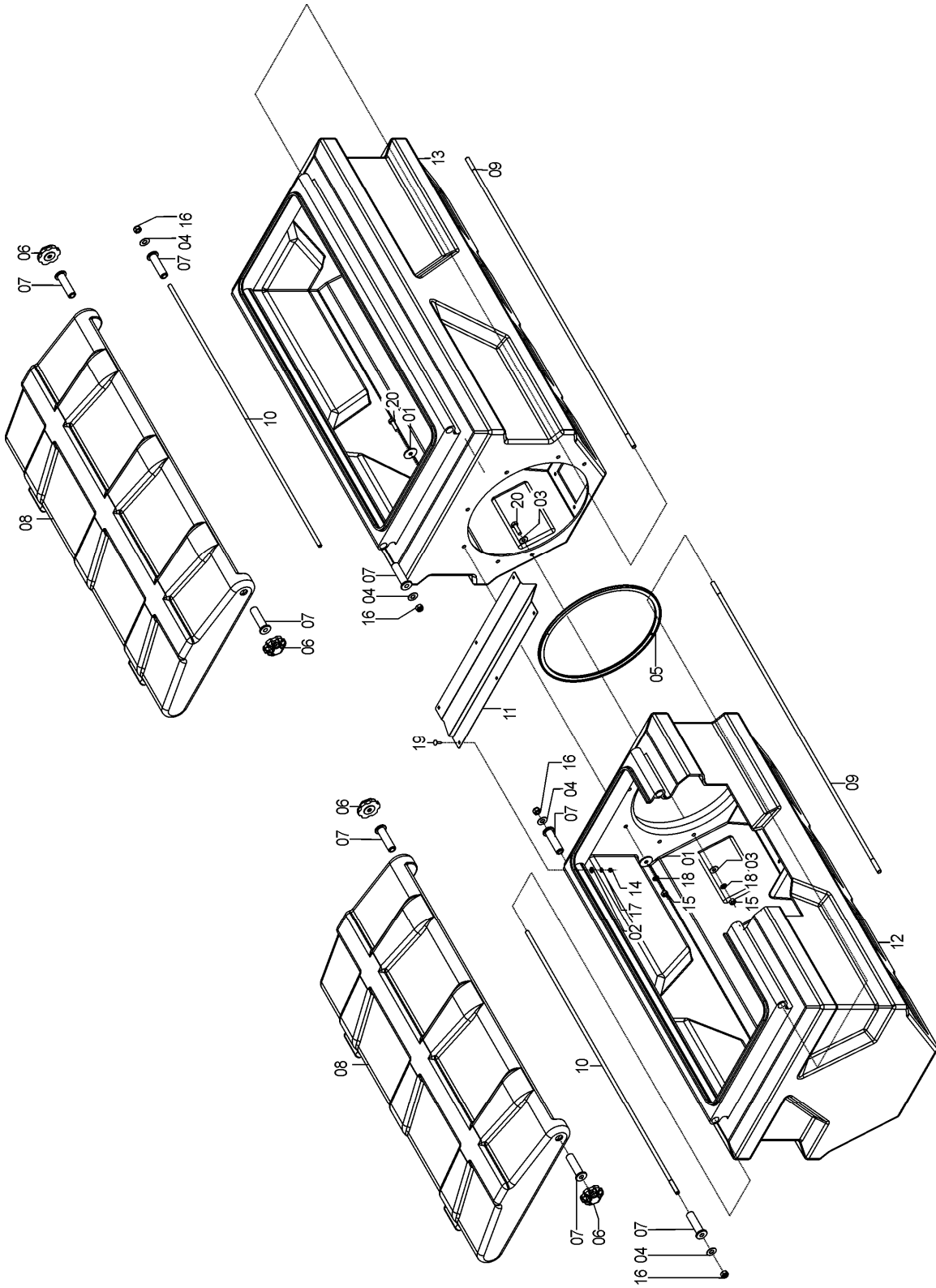
72665300 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 11



## 72665300 - CJ. RESERVATÓRIO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	32
02	72665006	CJ. ROTOMOLDADO SOL 11 .....	2
03	82150712	PORCA SEXTAVADA M12 INOX .....	16
04	83080112	ARRUELA PRESSÃO M12 INOX .....	16
05	8181012030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 INOX.....	16

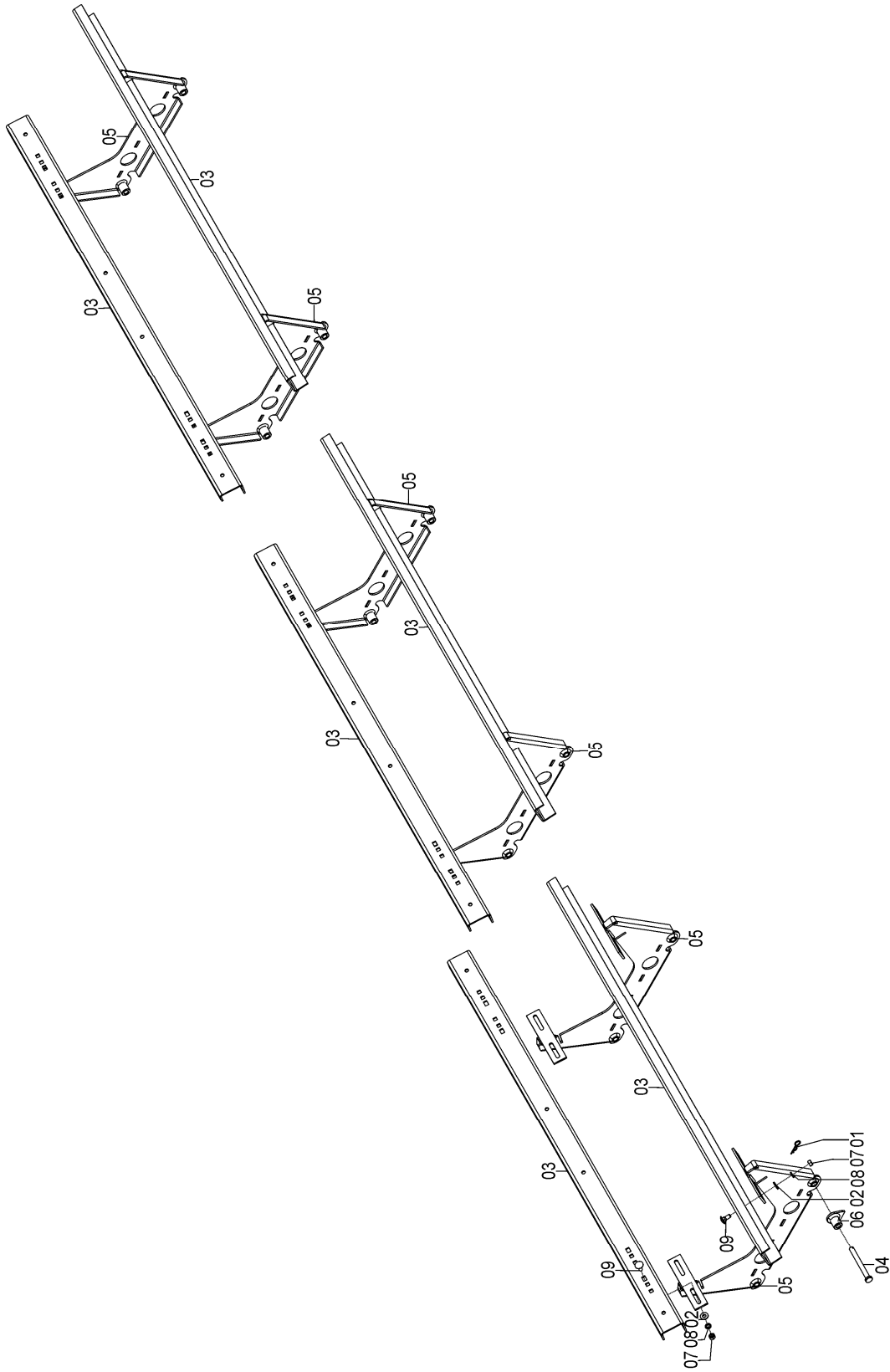
72665006 - C.J. ROTOMOLDADO SOL 11



## 72665006 - CJ. ROTOMOLDADO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03320010	ARRUELA LISA M10 .....	10
02	56120023	ARRUELA LISA M6 INOX.....	6
03	56120024	ARRUELA LISA M10 INOX.....	4
04	56120027	ARRUELA LISA.....	4
05	70060002	VEDAÇÃO DA CAIXA.....	1
06	70060006	FLANGE DE FIXAÇÃO.....	4
07	70060007	BUCHA DE ARTICULAÇÃO.....	8
08	70060009	TAMPA RESERVATÓRIO ADUBO .....	2
09	70060011	VARÃO DE ARTICULAÇÃO.....	2
10	70060012	VARÃO DE ARTICULAÇÃO MENOR.....	2
11	70060014	CALHA DE PROTEÇÃO.....	1
12	72660001	RESERVATÓRIO DE ADUBO SOL 11 (MACHO).....	1
13	72660001	RESERVATÓRIO DE ADUBO SOL 11 (FÊMEA).....	1
14	82150706	PORCA SEXTAVADA M6 INOX.....	6
15	82150710	PORCA SEXTAVADA M10 INOX.....	7
16	82180712	PORCA AUTOTRAVANTE M12 INOX DS.....	4
17	83080106	ARRUELA PRESSÃO M6 INOX.....	6
18	83080110	ARRUELA PRESSÃO M10 INOX.....	7
19	8161006020	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M6X20 INOX.....	6
20	8181010035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 INOX.....	7

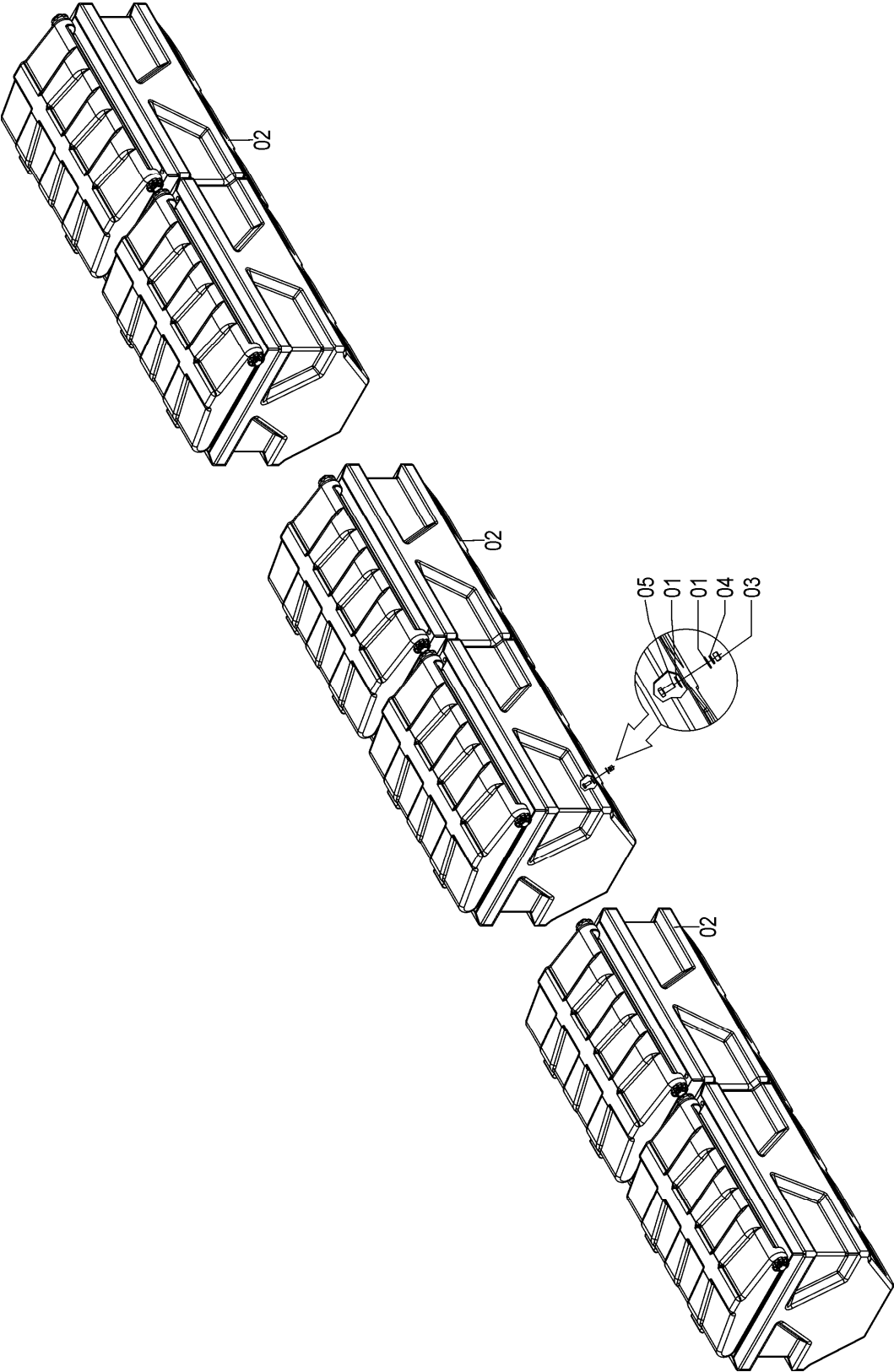
72615800 – CJ. BERÇO SOL 13E



## 72615800 – CJ. BERÇO SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO .....	12
02	28040023	ARRUELA .....	24
03	72610002	PERFIL "U" BERÇO MENOR .....	6
04	72610004	PINO 5/8" 157 mm .....	12
05	72610300	CJ. BERÇO .....	6
06	72610400	BATENTE BERÇO .....	12
07	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08 .....	24
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	24
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8.....	24

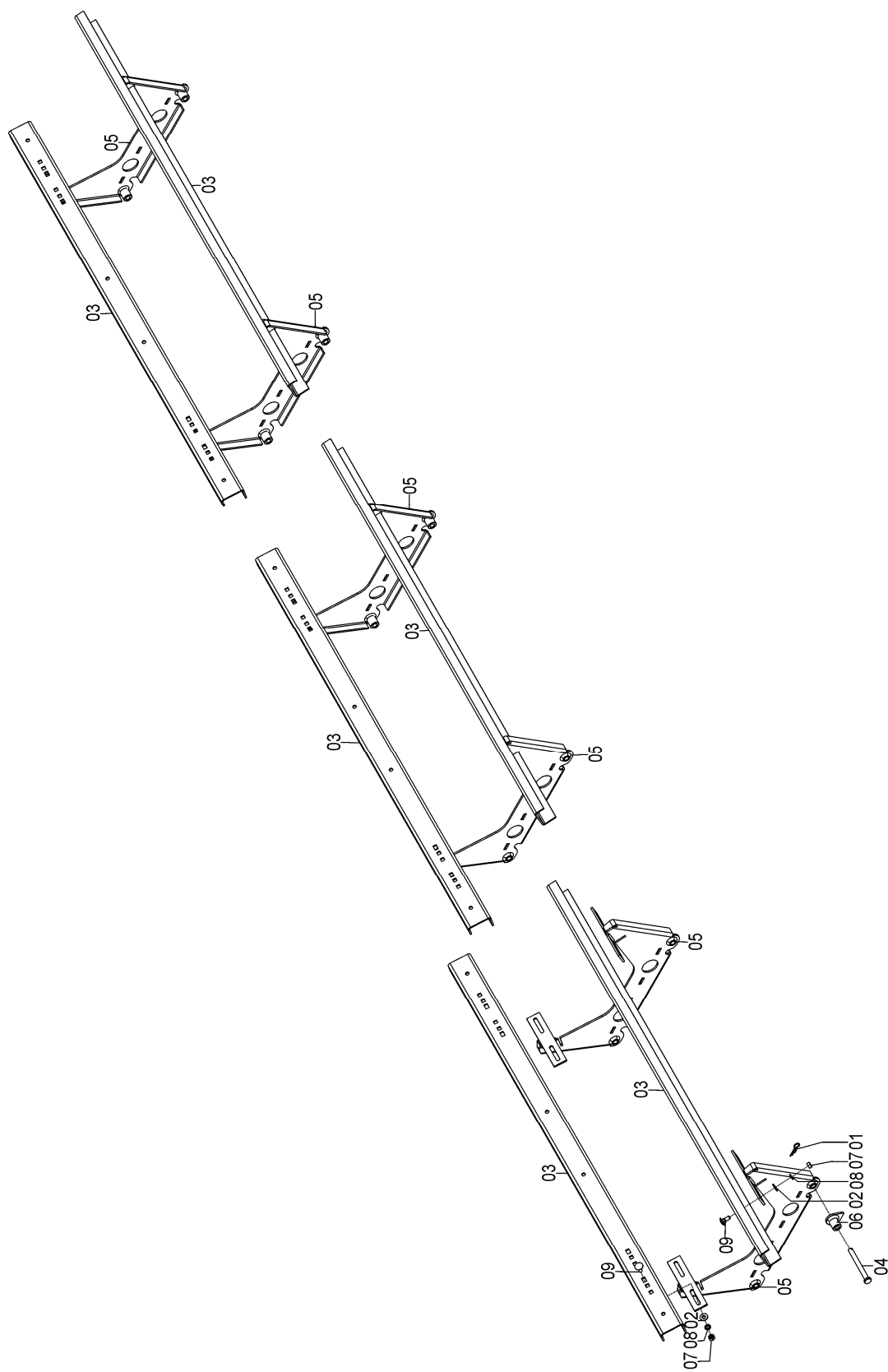
72667400 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 13E



## 72667400 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	48
02	72665001	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO .....	3
03	82150712	PORCA SEXTAVADA M 12 INOX.....	24
04	83080112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 INOX .....	24
05	8181012030	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 30 INOX .....	24

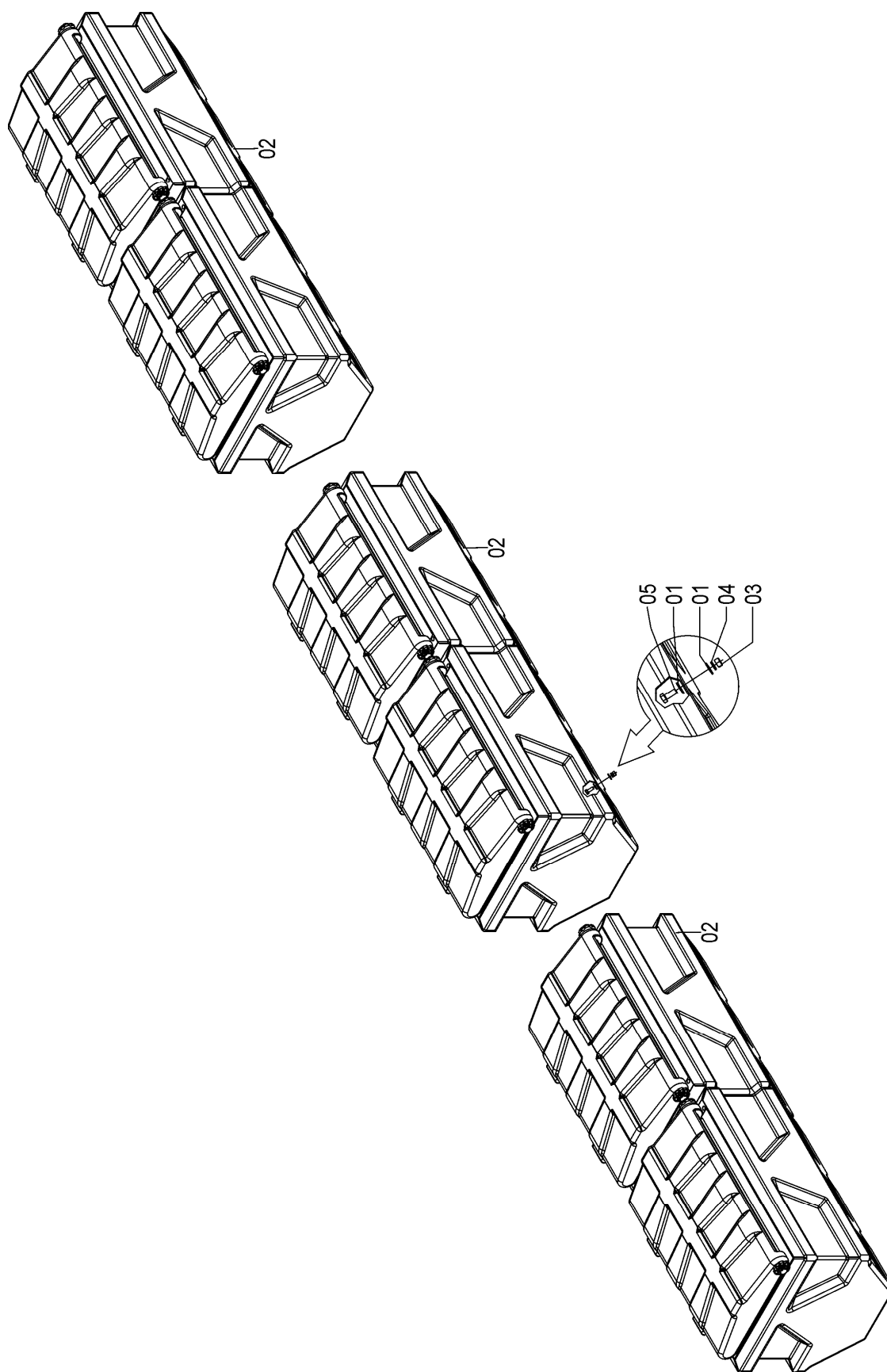
72615200 – CJ. BERÇO SOL 13



## 72615200 – CJ. BERÇO SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO .....	12
02	28040023	ARRUELA .....	24
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR .....	6
04	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	12
05	72610300	CJ. BERÇO .....	6
06	72610400	BATENTE BERÇO.....	12
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	24
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	24
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8.....	24

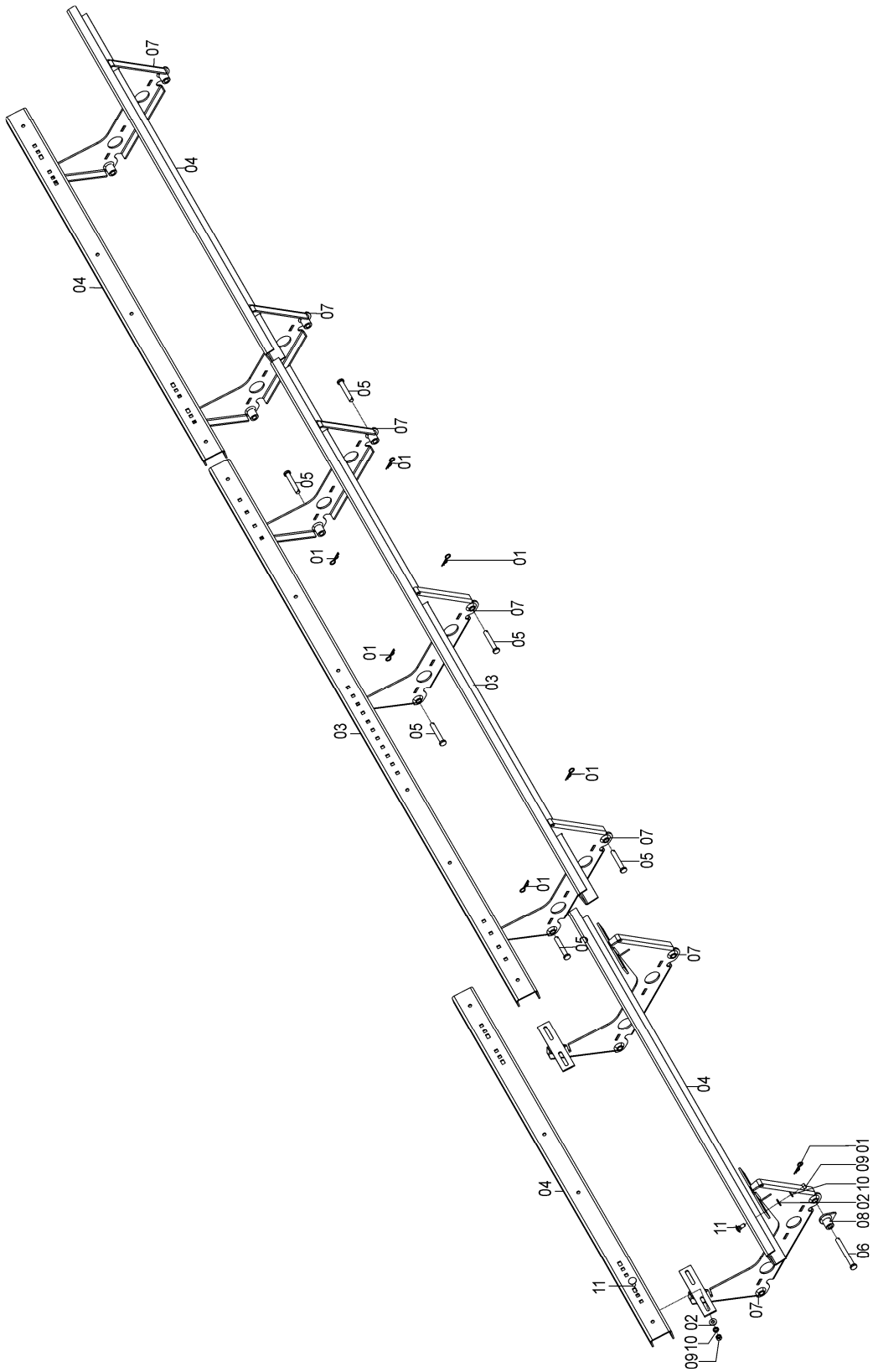
72665200 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 13



## 72665200 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	48
02	72665001	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO .....	3
03	82150712	PORCA SEXTAVADA M12 INOX .....	24
04	83080112	ARRUELA PRESSÃO M12 INOX .....	24
05	8181012030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 INOX.....	24

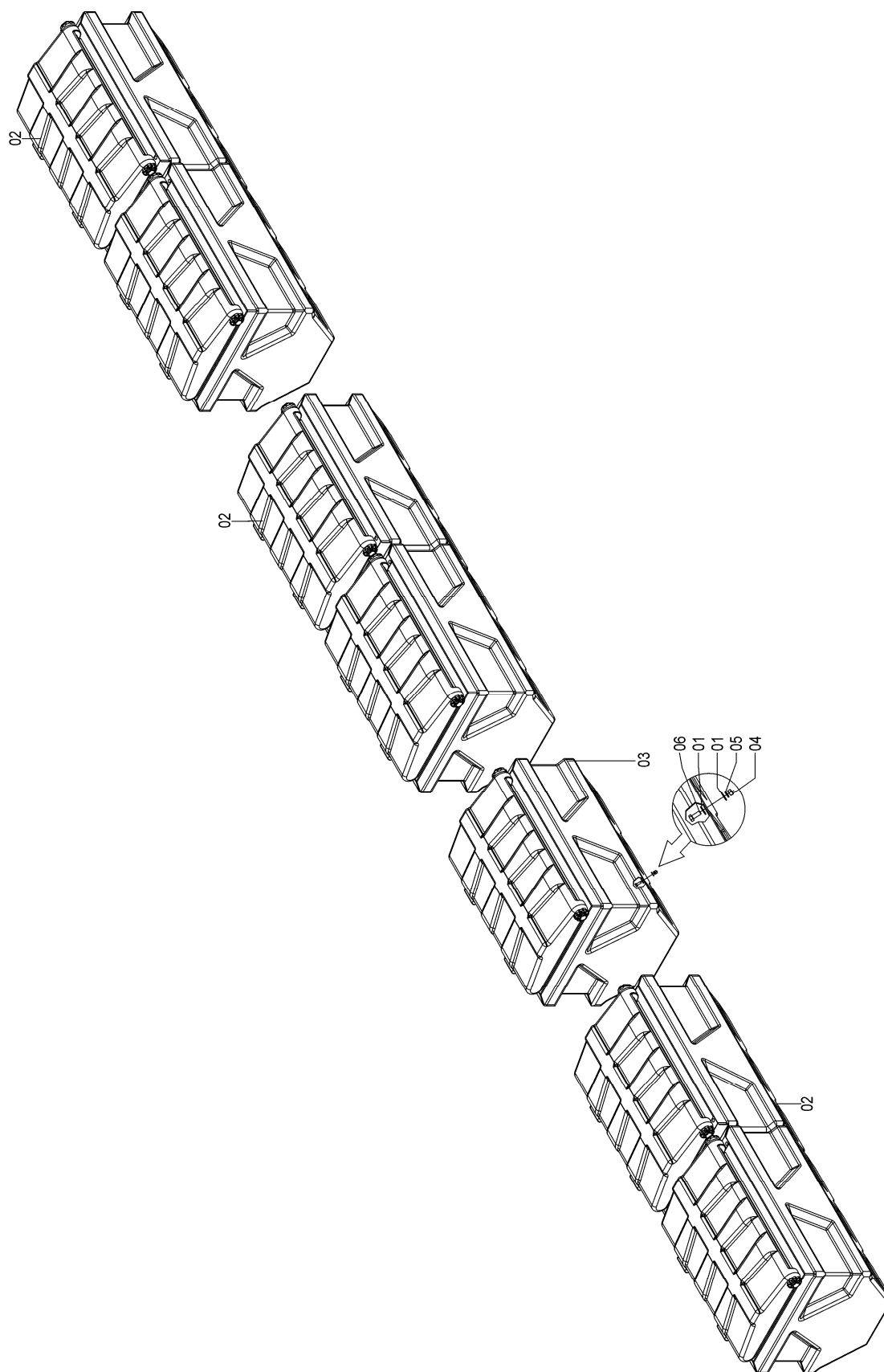
72615100 – CJ. BERÇO SOL 15



## 72615100 – CJ. BERÇO SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO.....	14
02	28040023	ARRUELA.....	28
03	72610001	PERFIL 'U' BERÇO MAIOR.....	2
04	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	4
05	72610003	PINO 5/8 106 mm.....	6
06	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	8
07	72610300	CJ. BERÇO.....	7
08	72610400	BATENTE BERÇO.....	8
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	28
10	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	28
11	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8.....	28

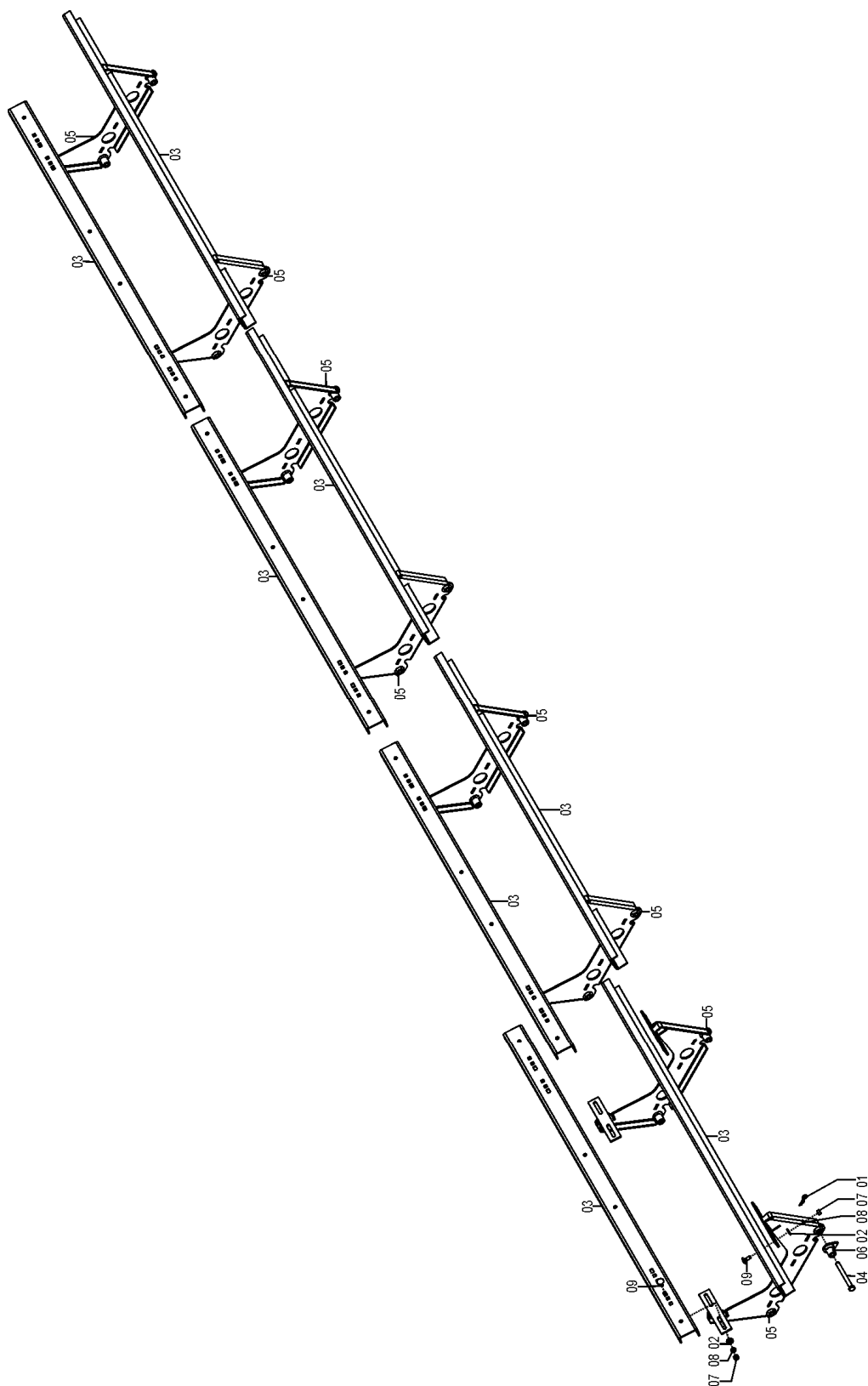
72665100 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 15



## 72665100 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	56
02	72665001	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO .....	3
03	72665002	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO SIMPLES ESQ. ....	1
04	82150712	PORCA SEXTAVADA M12 INOX .....	28
05	83080112	ARRUELA PRESSÃO M12 INOX .....	28
06	8181012030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 INOX.....	28

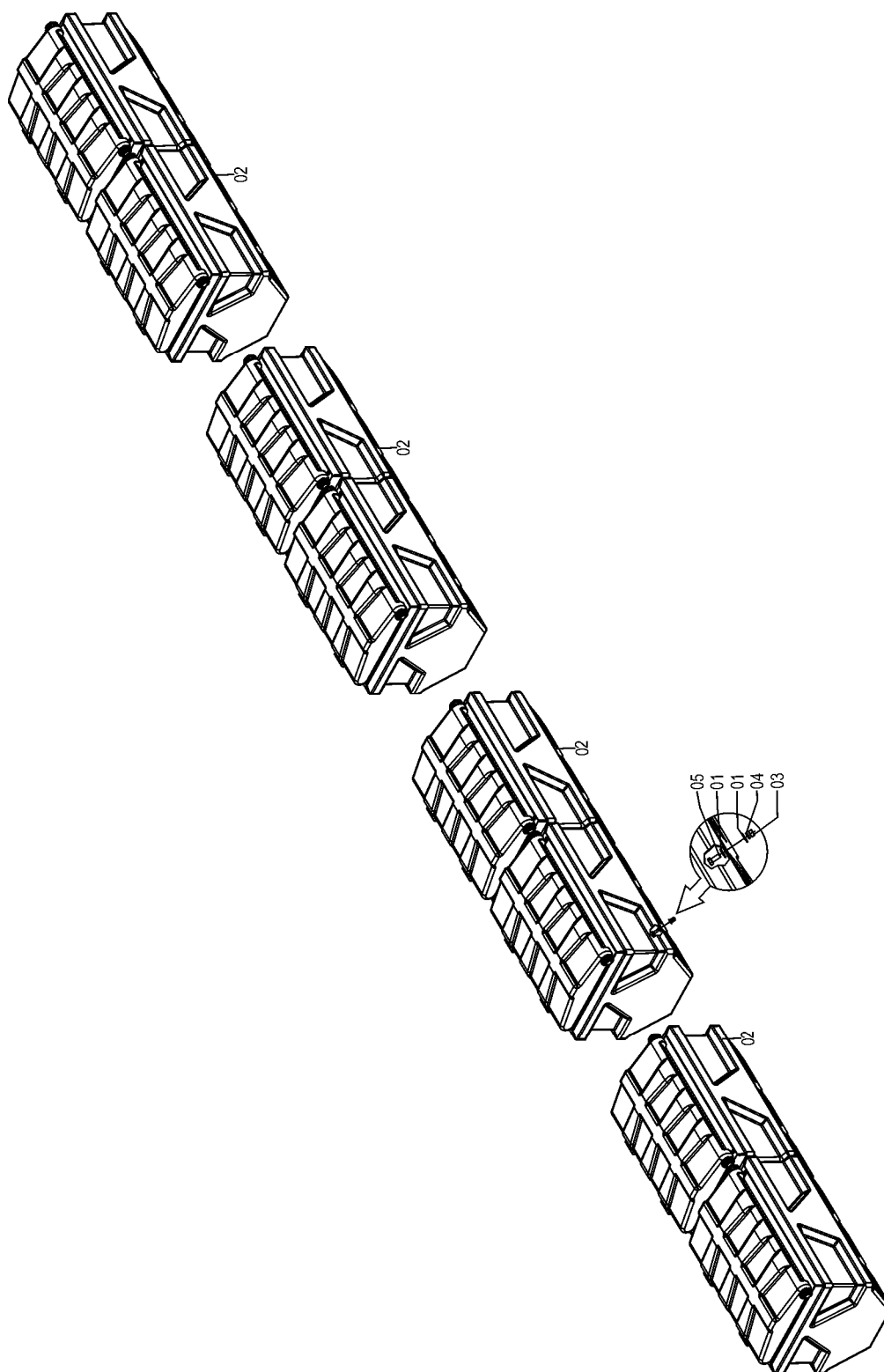
72615000 – CJ. BERÇO SOL 17



## 72615000 – CJ. BERÇO SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO .....	16
02	28040023	ARRUELA .....	32
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR .....	8
04	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	16
05	72610300	CJ. BERÇO .....	8
06	72610400	BATENTE BERÇO.....	16
07	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	32
08	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	32
09	816812030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 12 X 30 8.8.....	32

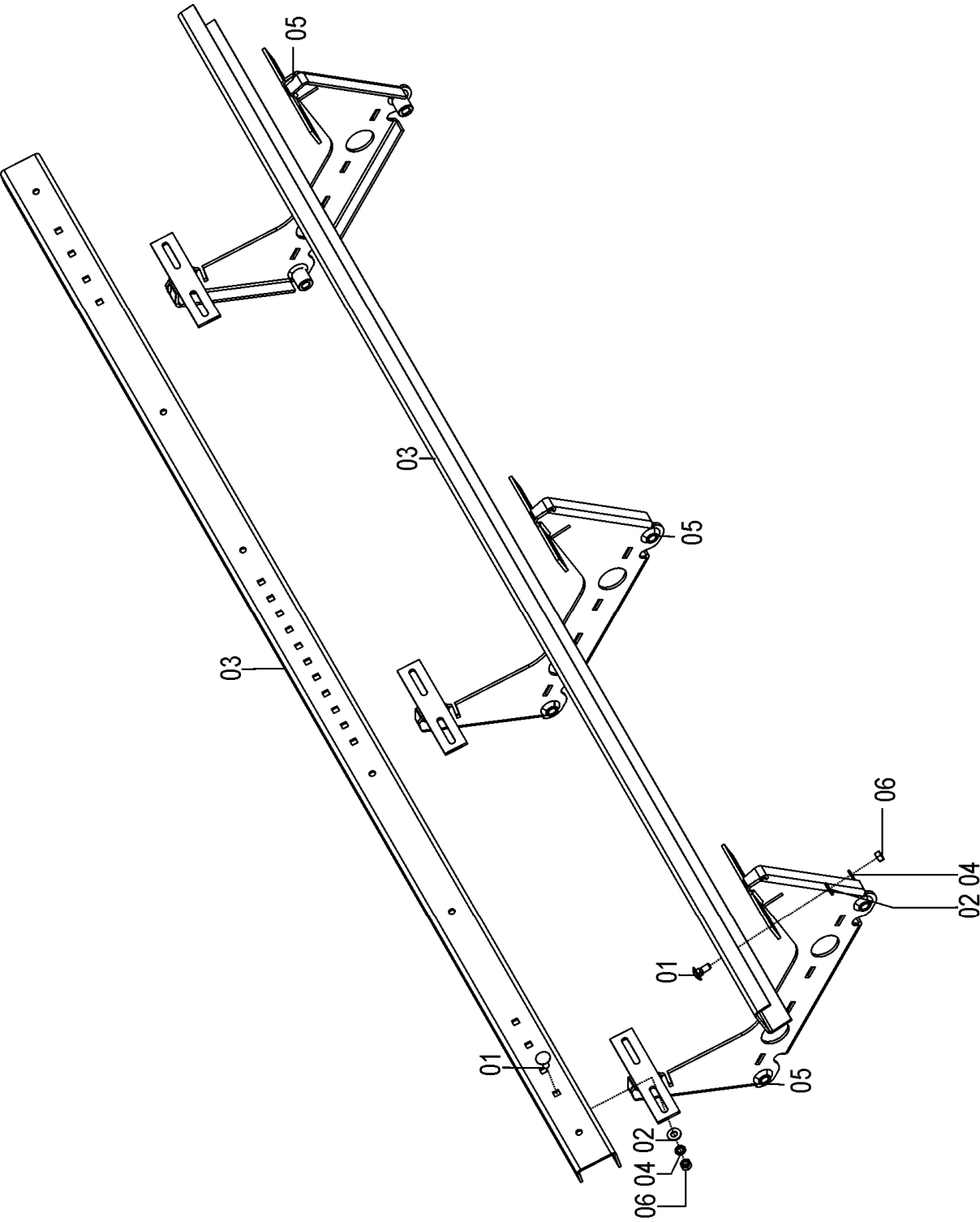
72665000 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 17



## 72665000 – CJ. RESERVATÓRIO SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56120027	ARRUELA LISA.....	64
02	72665001	CJ. RESERVATÓRIO ADUBO DUPLO .....	4
03	82150712	PORCA SEXTAVADA M12 INOX .....	32
04	83080112	ARRUELA PRESSÃO M12 INOX .....	32
05	8181012030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 INOX.....	32

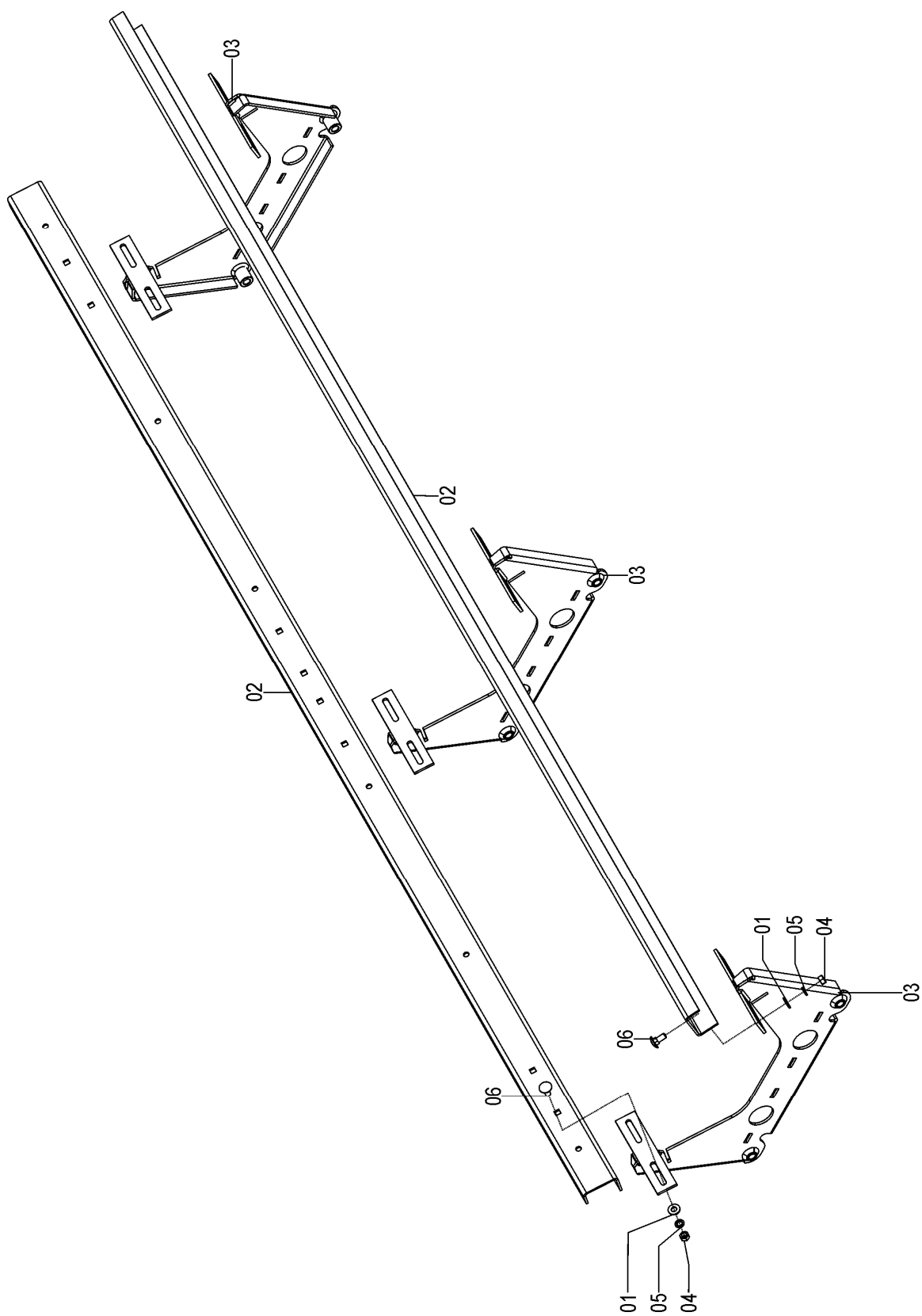
72736100 - CJ. BERÇO SOL 07 SEED



## 72736100 - CJ. BERÇO SOL 07 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	12
02	28040023	ARRUELA.....	12
03	72610001	PERFIL 'U' BERÇO MAIOR .....	2
04	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	12
05	72610300	CJ. BERÇO .....	3
06	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	12

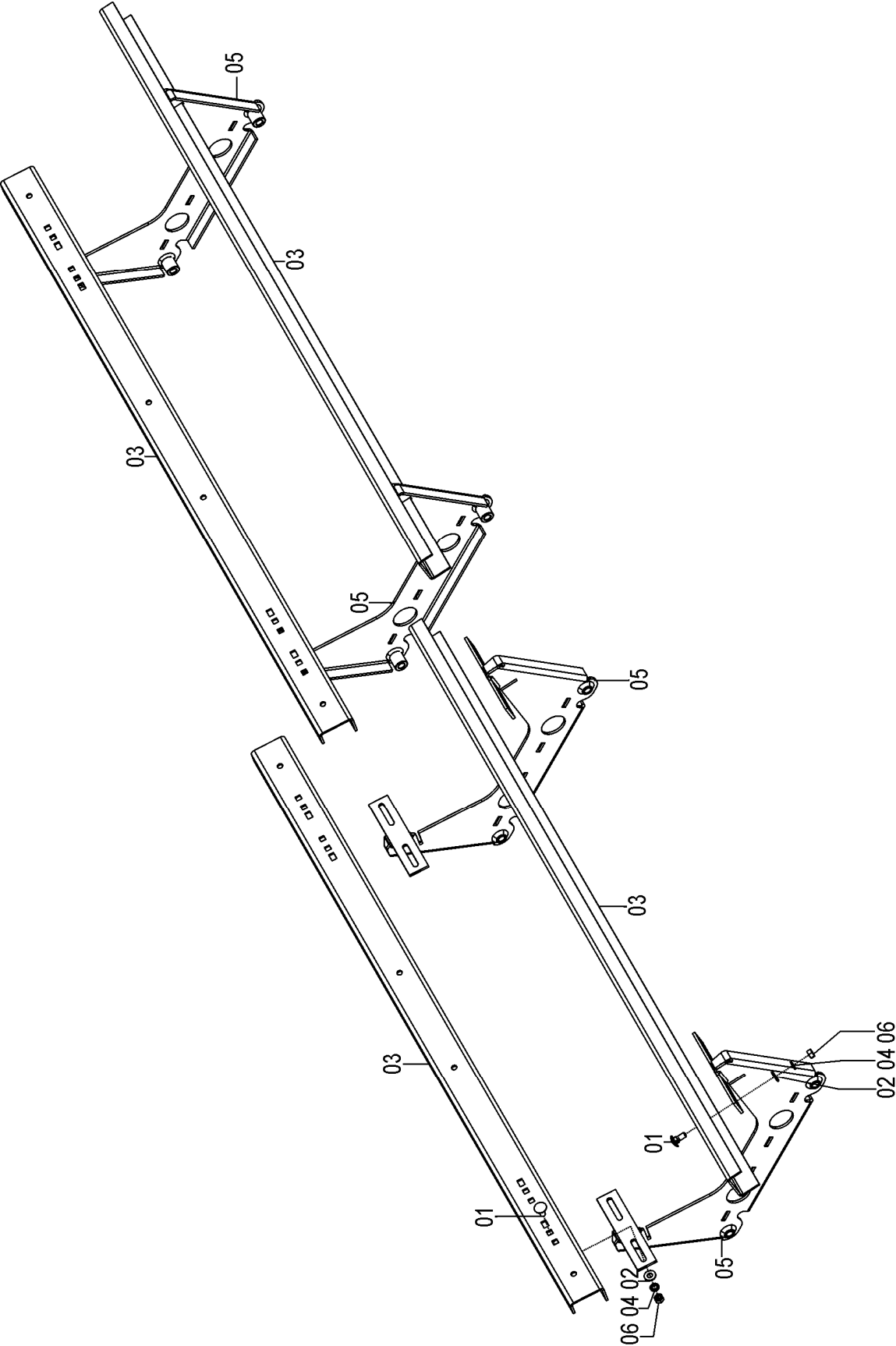
72736200 - CJ. BERÇO SOL 8 SEED



## 72736200 - CJ. BERÇO SOL 8 SEED

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	28040023	ARRUELA.....	12
02	72610006	PERFIL 'U' BERÇO SOL 8.....	2
03	72610300	CJ. BERÇO .....	3
04	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	12
05	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	12
06	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	12

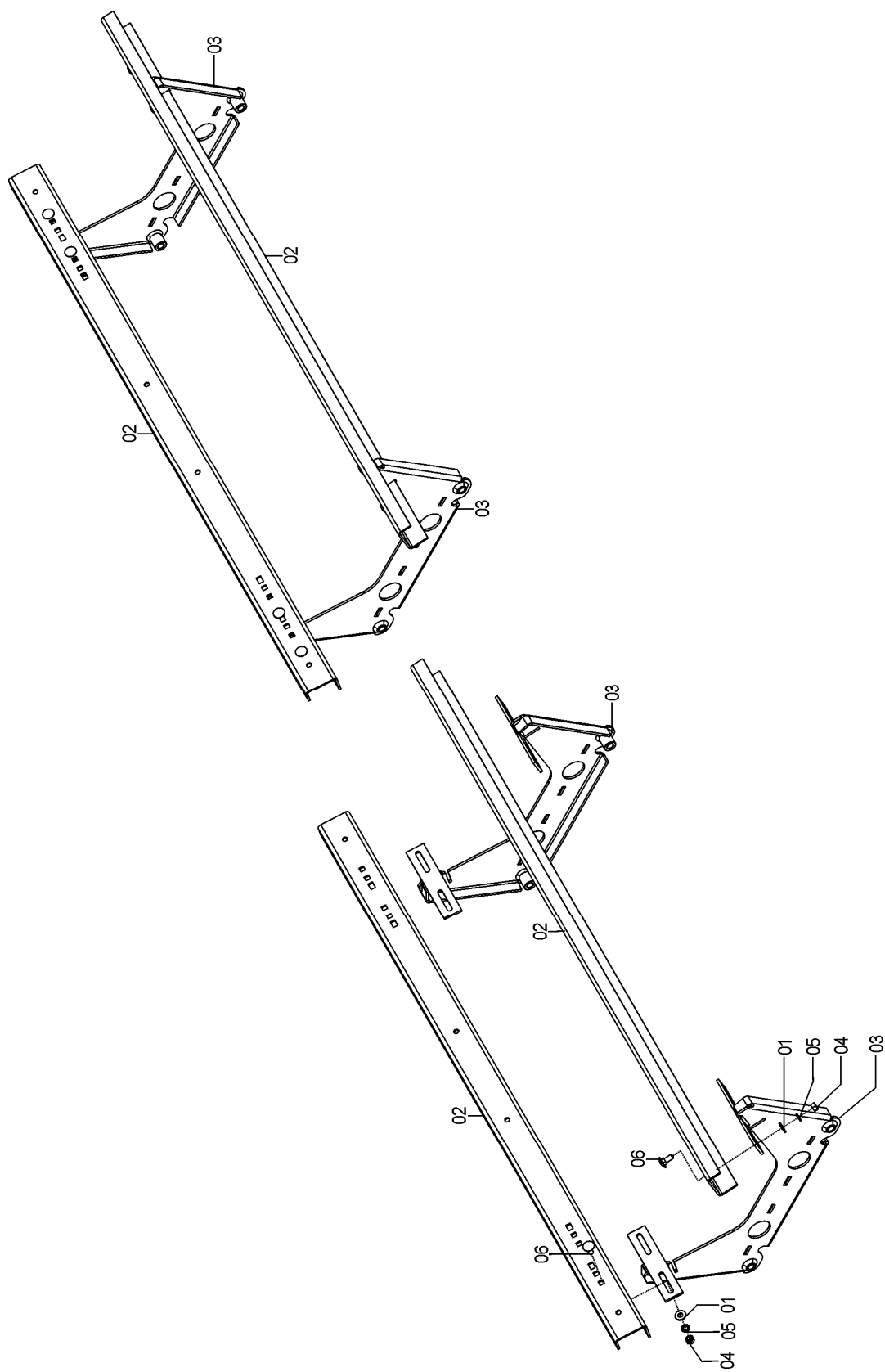
72736000 - CJ. BERÇO SOL 09 SEED



## 72736000 - C.J. BERÇO SOL 09 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	16
02	28040023	ARRUELA.....	16
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	4
04	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	16
05	72610300	CJ. BERÇO .....	4
06	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	16

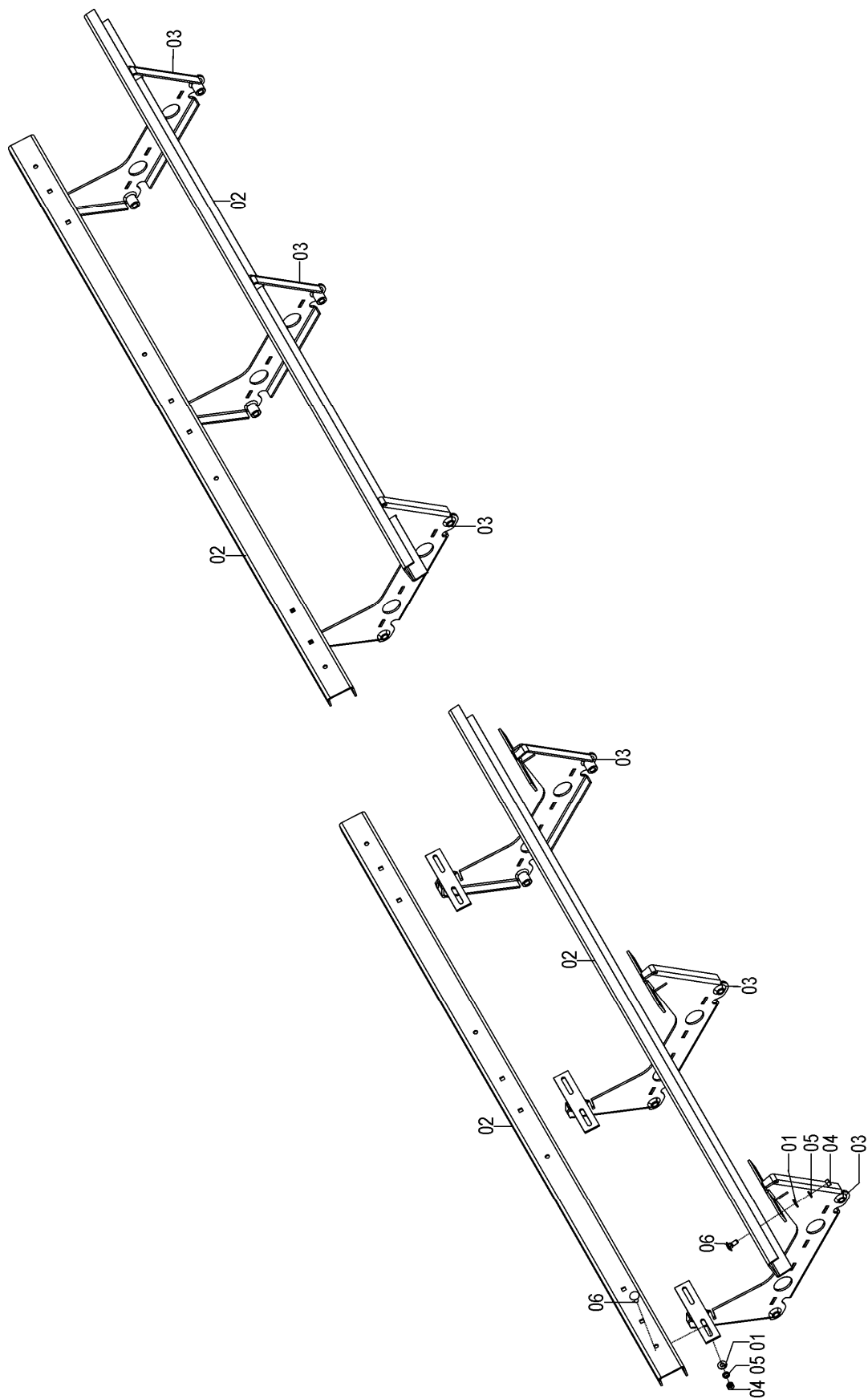
72736300 - CJ. BERÇO SOL 10 SEED



## 72736300 - CJ. BERÇO SOL 10 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28040023	ARRUELA.....	16
02	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	4
03	72610300	CJ. BERÇO .....	4
04	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	16
05	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	16
06	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	16

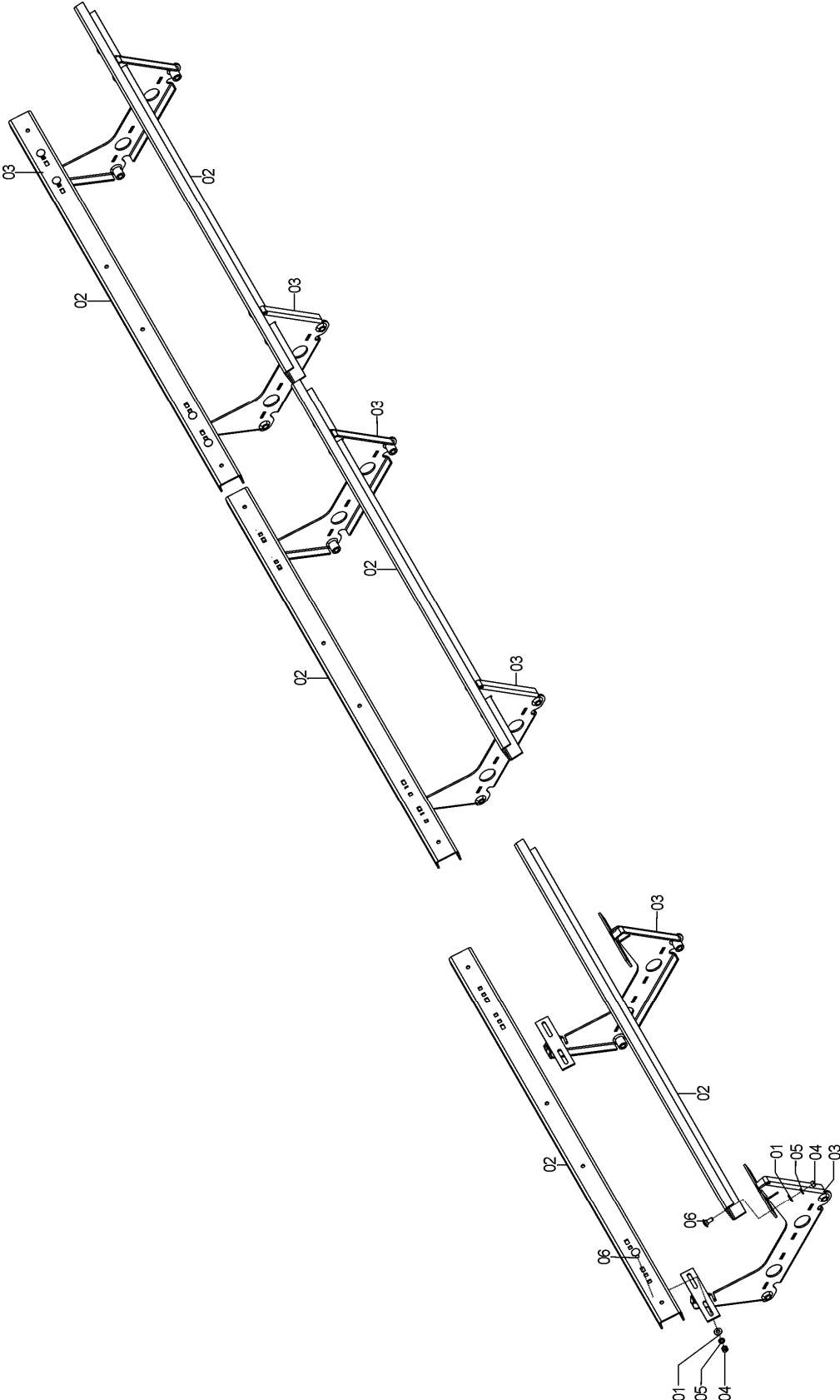
72735900 – CJ. BERÇO SOL 11 SEED



## 72735900 - CJ. BERÇO SOL 11 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28040023	ARRUELA.....	24
02	72610005	PERFIL 'U' BERÇO SOL 11.....	4
03	72610300	CJ. BERÇO .....	6
04	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	24
05	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	24
06	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8.....	24

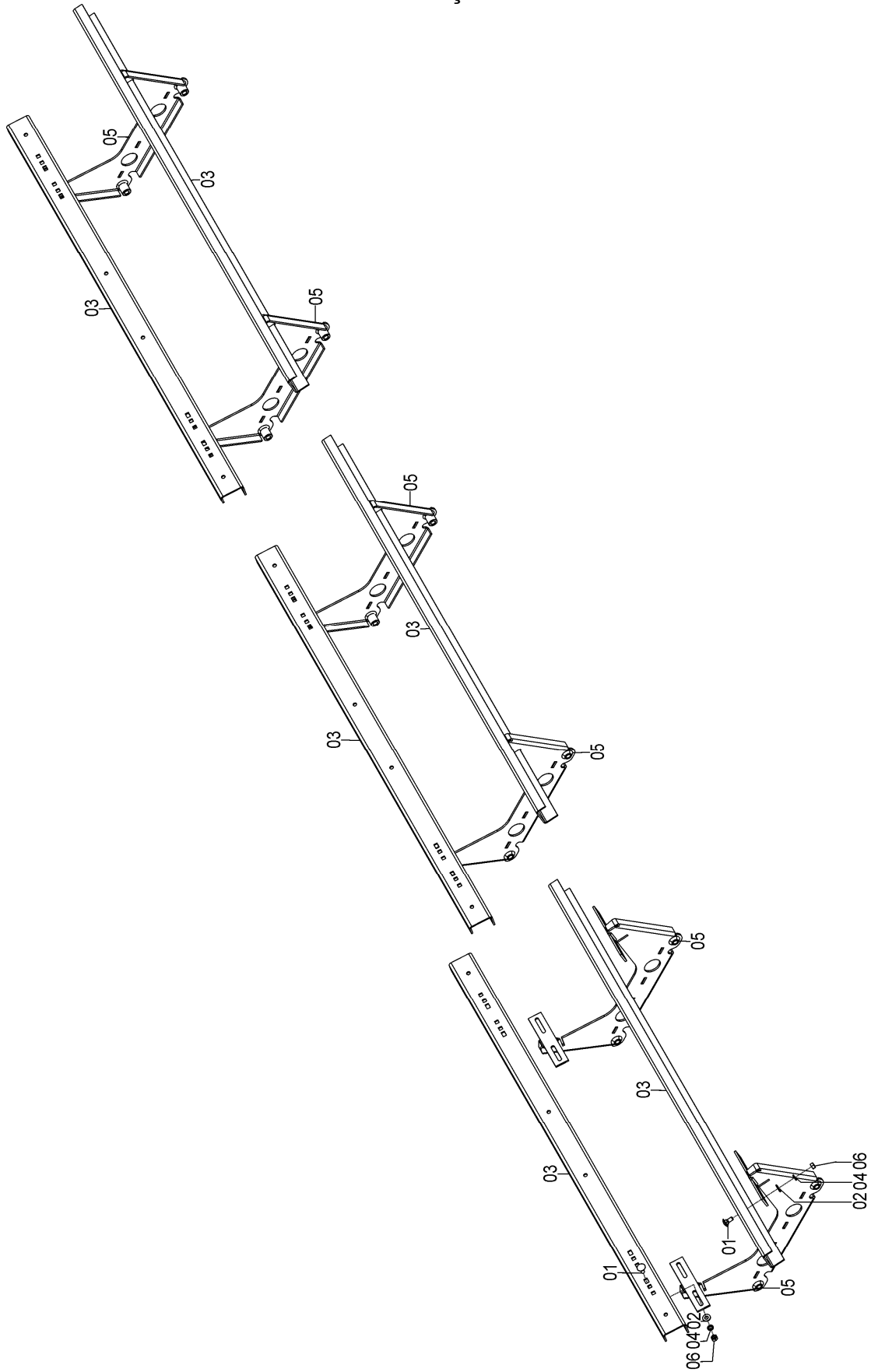
72736700 - CJ. BERÇO SOL 13E SEED



## 72736700 - CJ. BERÇO SOL 13E SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	28040023	ARRUELA.....	24
02	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	6
03	72610300	CJ. BERÇO .....	6
04	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	24
05	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	24
06	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	24

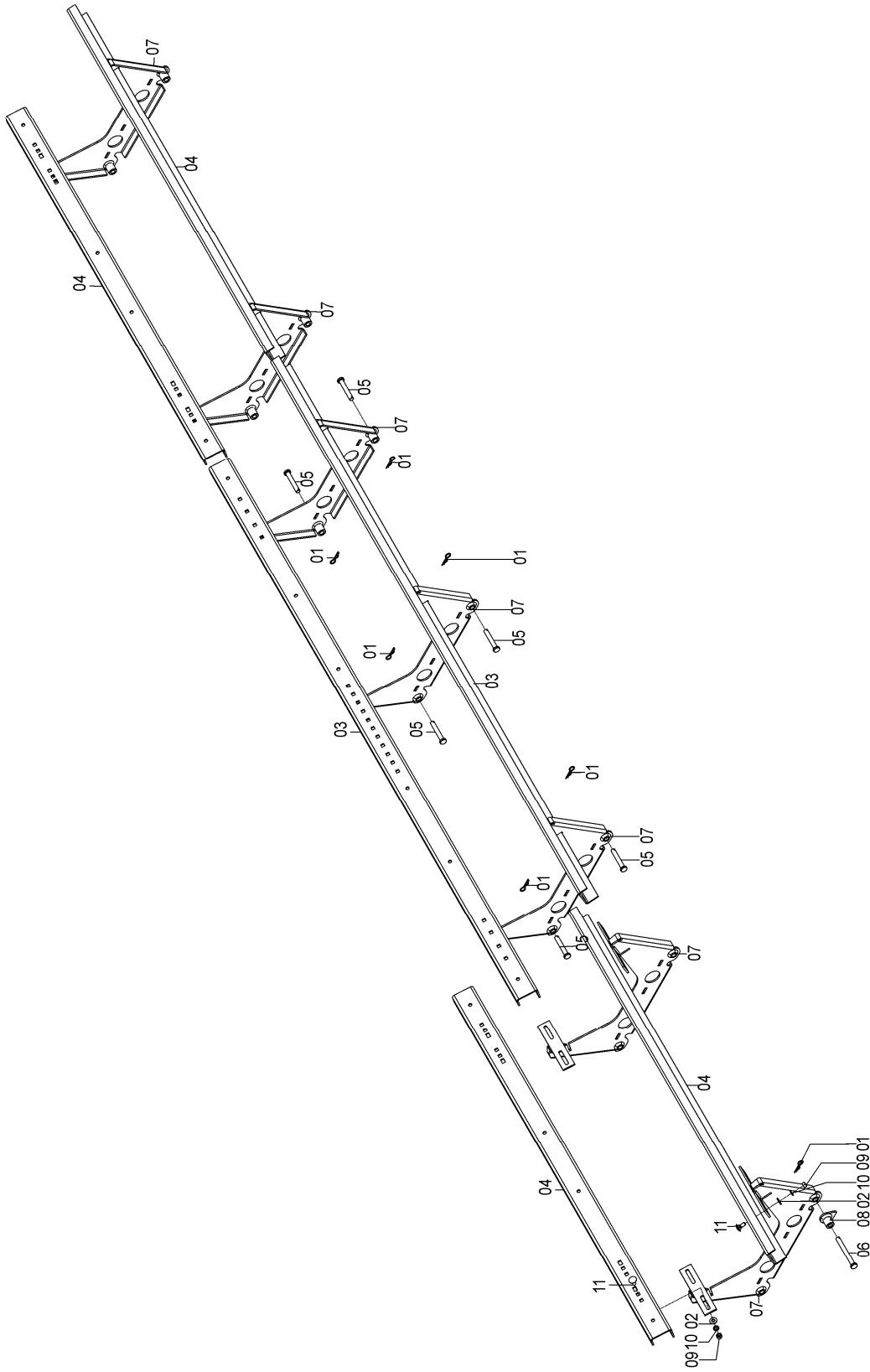
72735800 – CJ. BERÇO SOL 13 SEED



## 72735800 – CJ. BERÇO SOL 13 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	24
02	28040023	ARRUELA.....	24
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	6
04	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	24
05	72610300	CJ. BERÇO .....	6
06	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	24

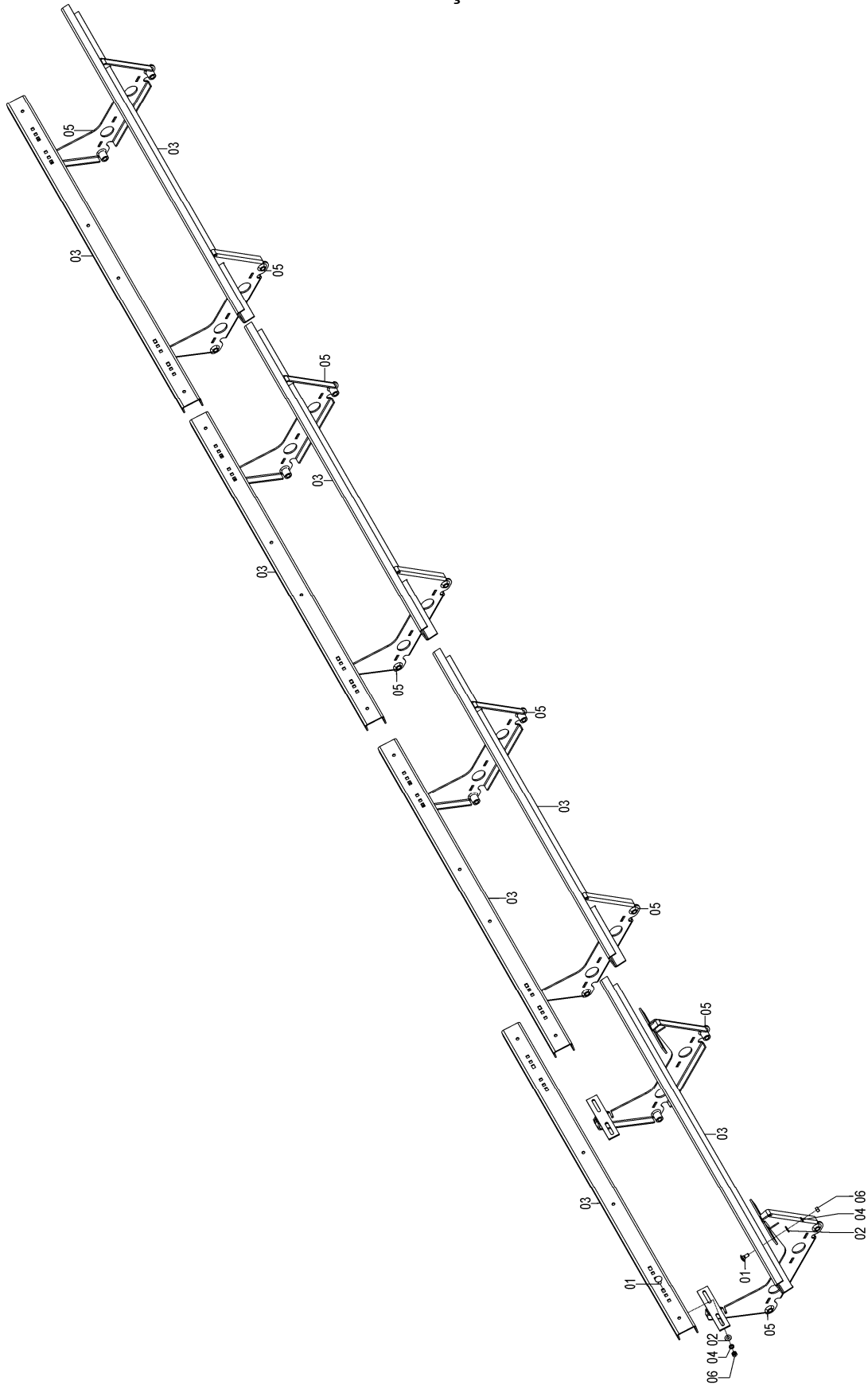
72615100 – CJ. BERÇO SOL 15 SEED



## 72615100 – CJ. BERÇO SOL 15 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070001	GRAMPO.....	14
02	28040023	ARRUELA.....	28
03	72610001	PERFIL 'U' BERÇO MAIOR.....	2
04	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	4
05	72610003	PINO 5/8 106 mm.....	6
06	72610004	PINO 5/8 157 mm.....	8
07	72610300	CJ. BERÇO.....	7
08	72610400	BATENTE BERÇO.....	8
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	28
10	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	28
11	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8.....	28

72735600 – CJ. BERÇO SOL 17 SEED

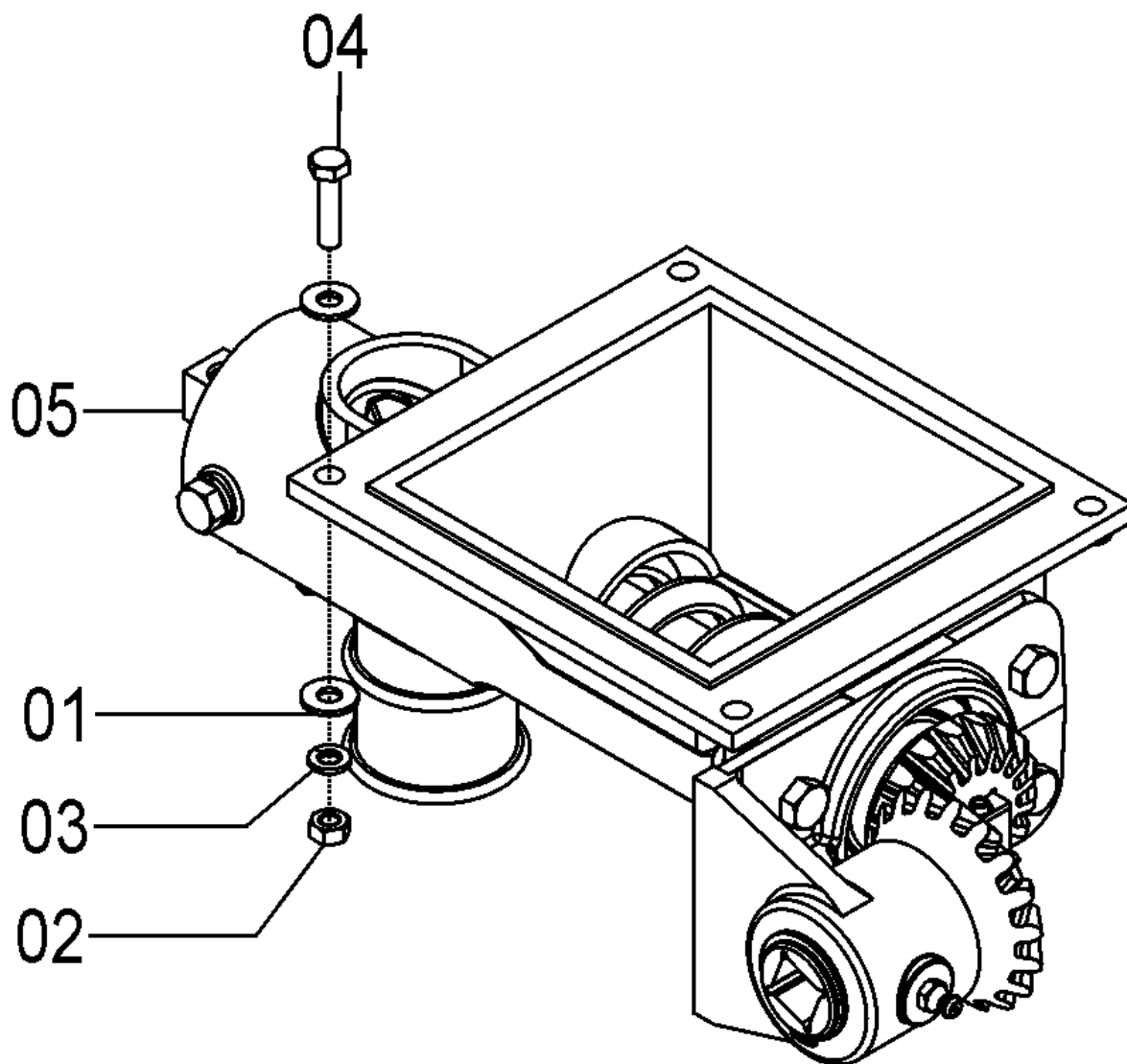


## 72735600 – CJ. BERÇO SOL 17 SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	32
02	28040023	ARRUELA.....	32
03	72610002	PERFIL 'U' BERÇO MENOR.....	8
04	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	32
05	72610300	CJ. BERÇO .....	8
06	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	32

72665004 - CJ. ROSCA SEM-FIM 1" COMPLETA ESQ.

72665005 - CJ. ROSCA SEM-FIM 2" COMPLETA ESQ.



72665004 - CJ. ROSCA SEM-FIM 1" COMPLETA ESQ.  
72665005 - CJ. ROSCA SEM-FIM 2" COMPLETA ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			1"	2"
01	56120023	ARRUELA LISA M6 INOX.....	8	8
02	82150706	PORCA SEXTAVADA M6 INOX.....	4	4
03	83080106	ARRUELA PRESSÃO M6 INOX.....	4	4
04	8181006025	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M6X25 INOX.....	4	4
05	DI02015017	CJ. BASE CAPSULA 1" ESQ. NORMAL.....	1	-
05	DI02015019	CJ. BASE CAPSULA 2" ESQ. NORMAL.....	-	1

## SOL 07/08

72666100	CJ. ROSCA SEM-FIM 1"	72665004 CJ.ROSCA SEM-FIM 1"	9
72666700	CJ. ROSCA SEM-FIM 2"	72665005 CJ.ROSCA SEM-FIM 2"	9

## SOL 09/10

72666000	CJ. ROSCA SEM-FIM 1"	72665004 CJ.ROSCA SEM-FIM 1"	12
72666600	CJ. ROSCA SEM-FIM 2"	72665005 CJ.ROSCA SEM-FIM 2"	12

## SOL 11

72665900	CJ. ROSCA SEM-FIM 1"	72665004 CJ.ROSCA SEM-FIM 1"	16
72666500	CJ. ROSCA SEM-FIM 2"	72665005 CJ.ROSCA SEM-FIM 2"	16

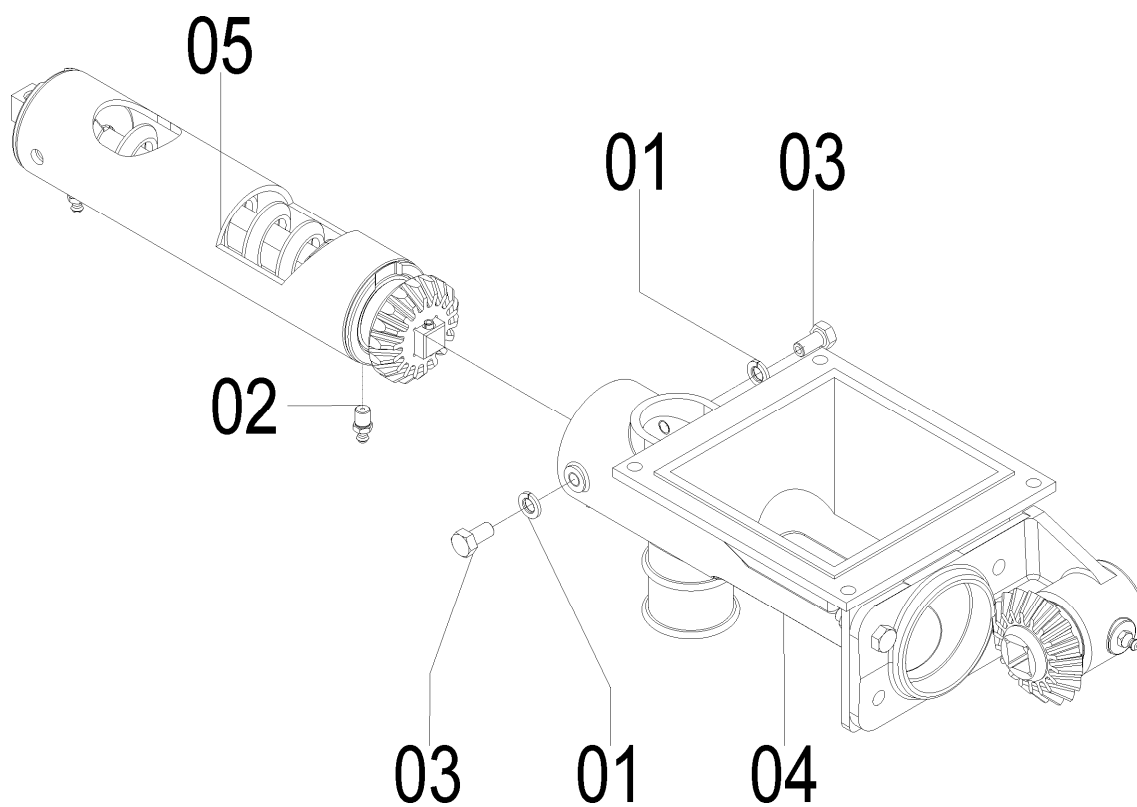
## SOL 13/13E

72665800	CJ. ROSCA SEM-FIM 1"	72665004 CJ.ROSCA SEM-FIM 1"	18
72666400	CJ. ROSCA SEM-FIM 2"	72665005 CJ.ROSCA SEM-FIM 2"	18

## SOL 15/17

72665700	CJ. ROSCA SEM-FIM 1"	72665004 CJ.ROSCA SEM-FIM 1"	21
72666300	CJ. ROSCA SEM-FIM 2"	72665005 CJ.ROSCA SEM-FIM 2"	21

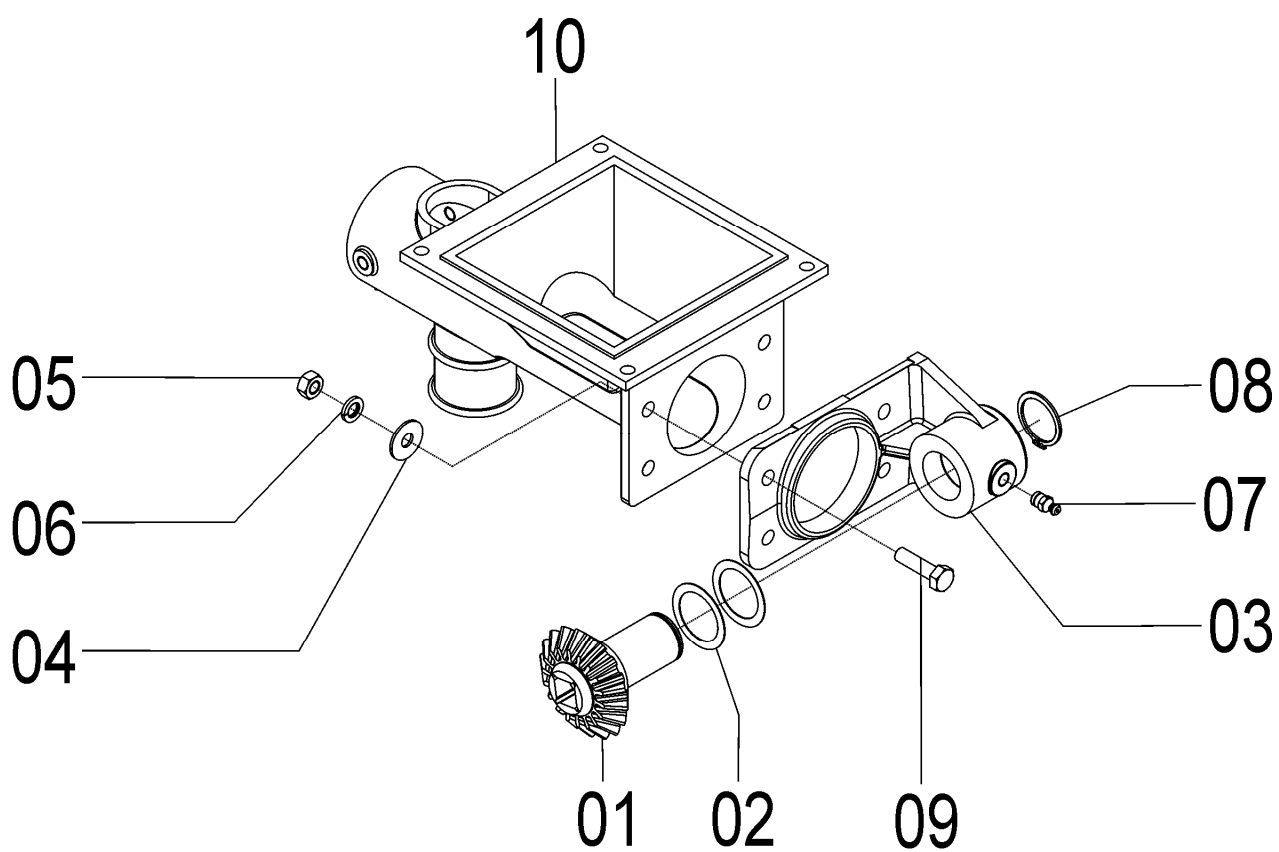
DI02015017 - CJ. BASE CÁPSULA 1" ESQ. NORMAL  
DI02015019 - CJ. BASE CÁPSULA 2" ESQ. NORMAL



**DI02015017 - CJ. BASE CÁPSULA 1" ESQ. NORMAL**  
**DI02015019 - CJ. BASE CÁPSULA 2" ESQ. NORMAL**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			1"	2"
01	83080108	ARRUELA PRESSÃO M8 INOX .....	2	2
02	84300821	GRAXEIRA R. M8x1.25x21 .....	1	1
03	8181008016	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M8X16INOX.....	2	2
04	DI02015007	SUB.CJ. BASE ESQ. ....	1	1
05	DI02015009	CJ. CÁPSULA ROSCA 1" ESQ. ....	1	-
05	DI02015011	CJ. CÁPSULA ROSCA 2" ESQ. ....	-	1

DI02015007 - SUB. C.J. BASE ESQ.

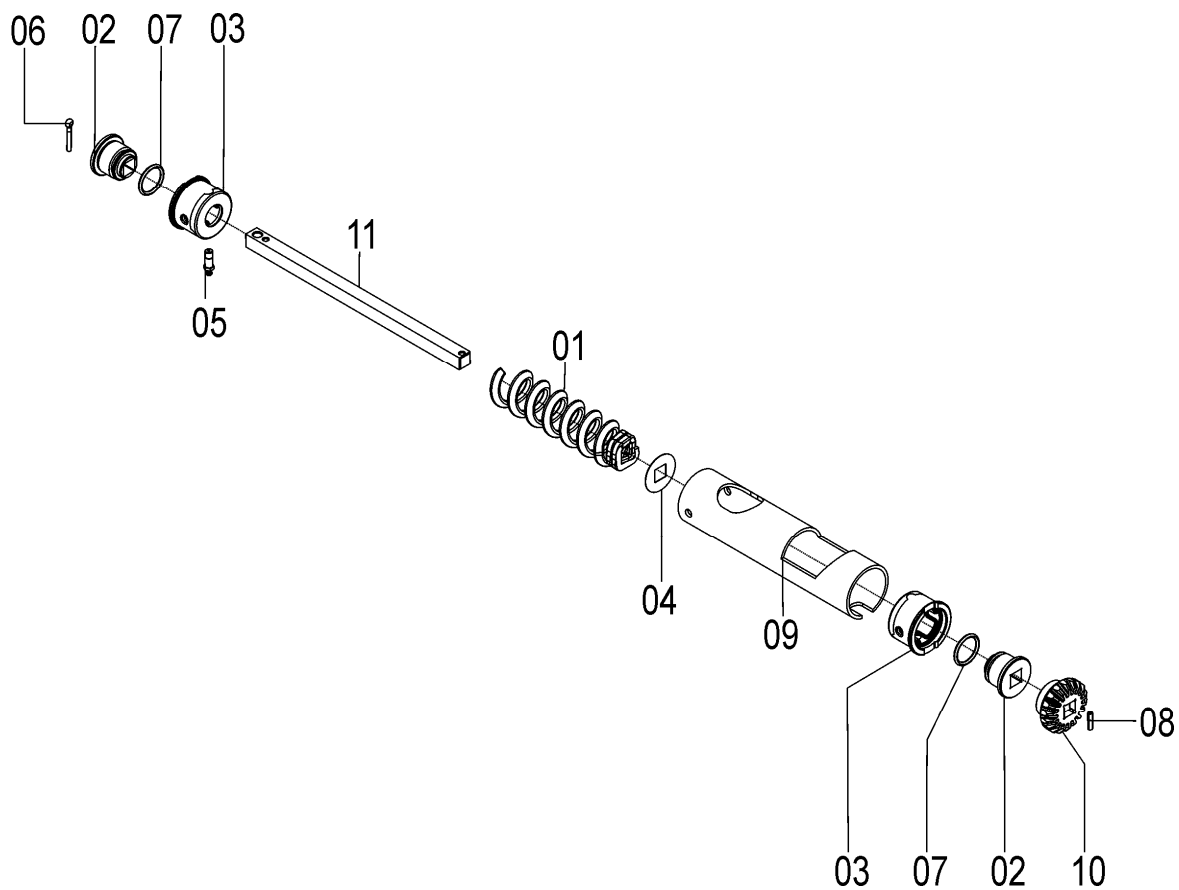


## DI02015007 - SUB. CJ. BASE ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03090045	PINHÃO CONDUTOR.....	1
02	03100052	ARRUELA LISA.....	2
03	25080024	MANCAL .....	1
04	56120025	ARRUELA LISA M 8 INOX.....	4
05	82150708	PORCA SEXTAVADA M 8 INOX.....	4
06	83080108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 INOX.....	4
07	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25.....	1
08	90220029	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO E-29.....	1
09	8181008030	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 8 X 30 INOX.....	4
10	DI02010001	BASE.....	1

DI02015009 - CJ. CÁPSULA ROSCA 1" ESQ.

DI02015011 - CJ. CÁPSULA ROSCA 2" ESQ.



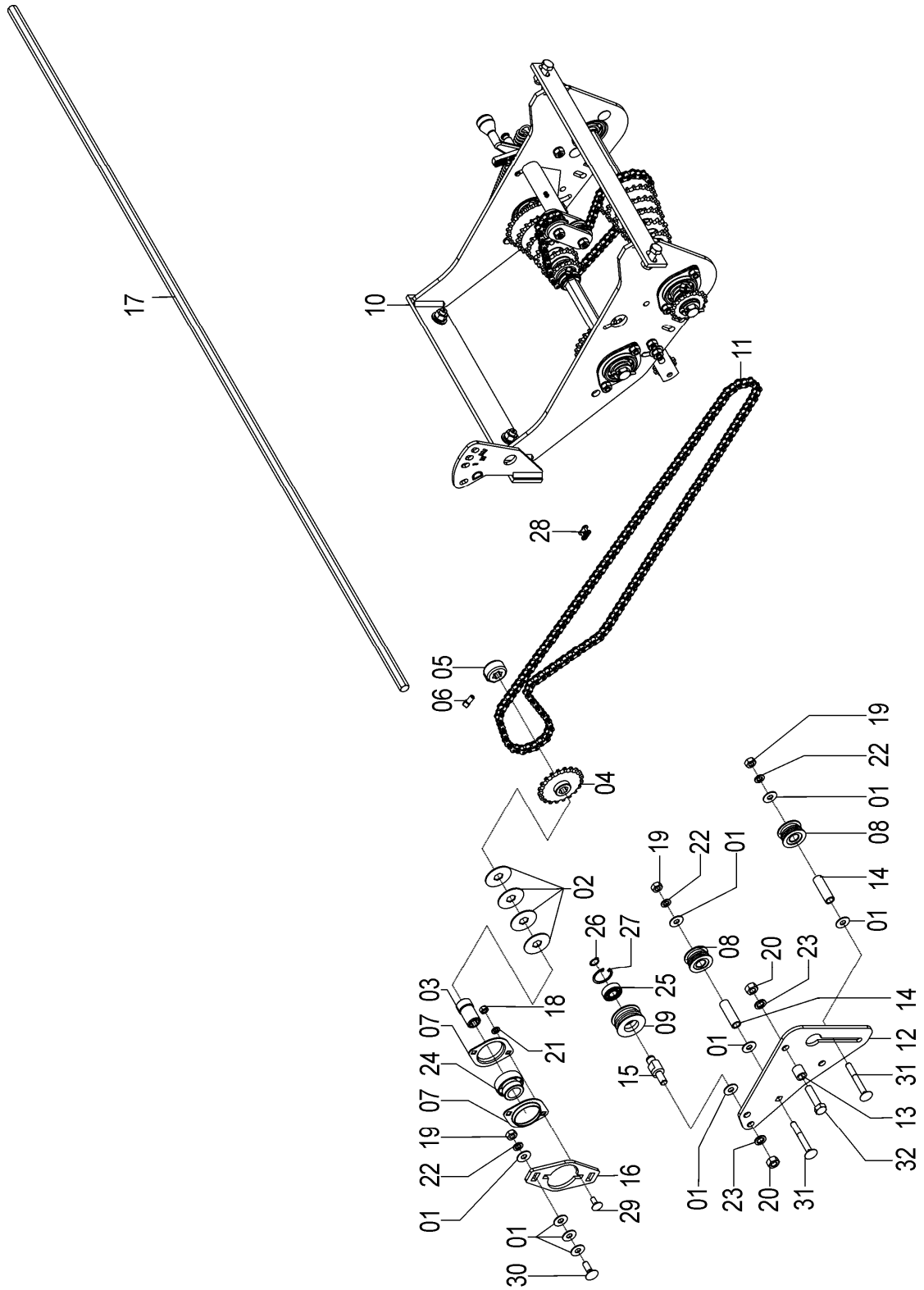
**DI02015009 - CJ. CÁPSULA ROSCA 1" ESQ.  
DI02015011 - CJ. CÁPSULA ROSCA 2" ESQ.**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			1"	2"
01	06070037	ROSCA 1" ESQ.....	1	-
01	36080005	ROSCA 2" ESQ.....	-	1
02	06070040	BUCHA.....	2	2
03	06070069	BUCHA.....	2	2
04	15090038	ARRUELA LISA.....	1	1
05	84301245	GRAXEIRA R. LONGA M8x1.25x29.5.....	1	1
06	85001635	CONTRAPINO 3/16x1.....	1	1
07	90112216	ANEL O'RING 2-216.....	2	2
08	92010520	PINO ELÁSTICO M5X20.....	1	1
09	DI02010002	TUBO ROSCA SEM-FIM.....	1	1
10	DI02010005	PINHÃO CONDUZIDO.....	1	1
11	DI02010006	EIXO.....	1	1



## **SEÇÃO 3 - TRANSMISSÃO**

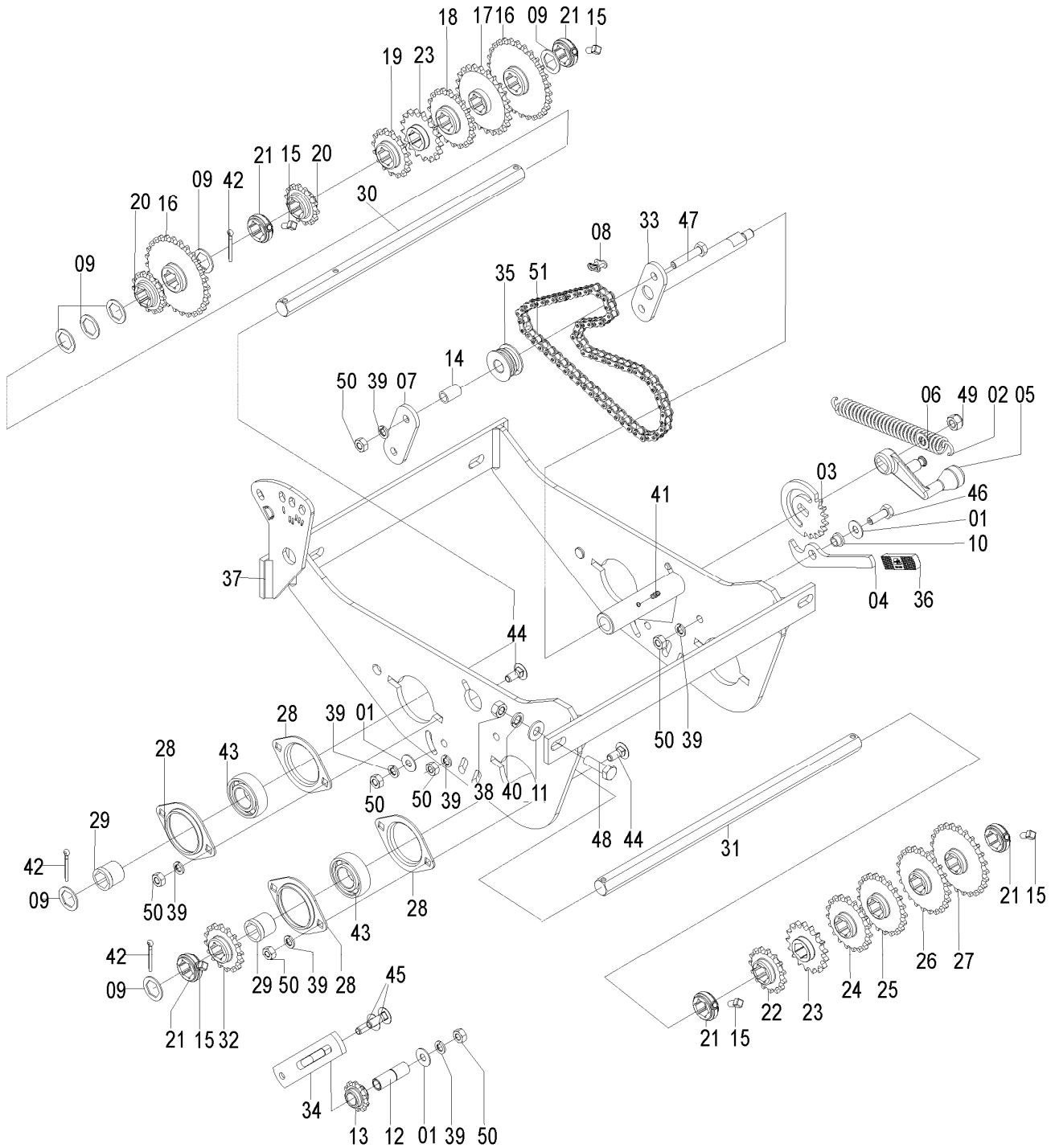
72635105 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 07



## 72635105 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	26
02	03070019	ARRUELA .....	17
03	28040031	BUCHA.....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20.....	2
05	28060016	BATENTE.....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO.....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	4
09	72080006	ROLETE.....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE.....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE.....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS).....	2
12	72490002	SUPORTE ESTICADOR.....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR.....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA.....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR.....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA.....	2
17	72630028	EIXO TRANS. SEM. DIR. S7 – 1732.....	1
17	72630029	EIXO TRANS. SEM. ESQ. S7 – 1532.....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	4
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	8
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB.....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS.....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15.....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8.....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8.....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8.....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB. SEXT. M12X50 8.8.....	6

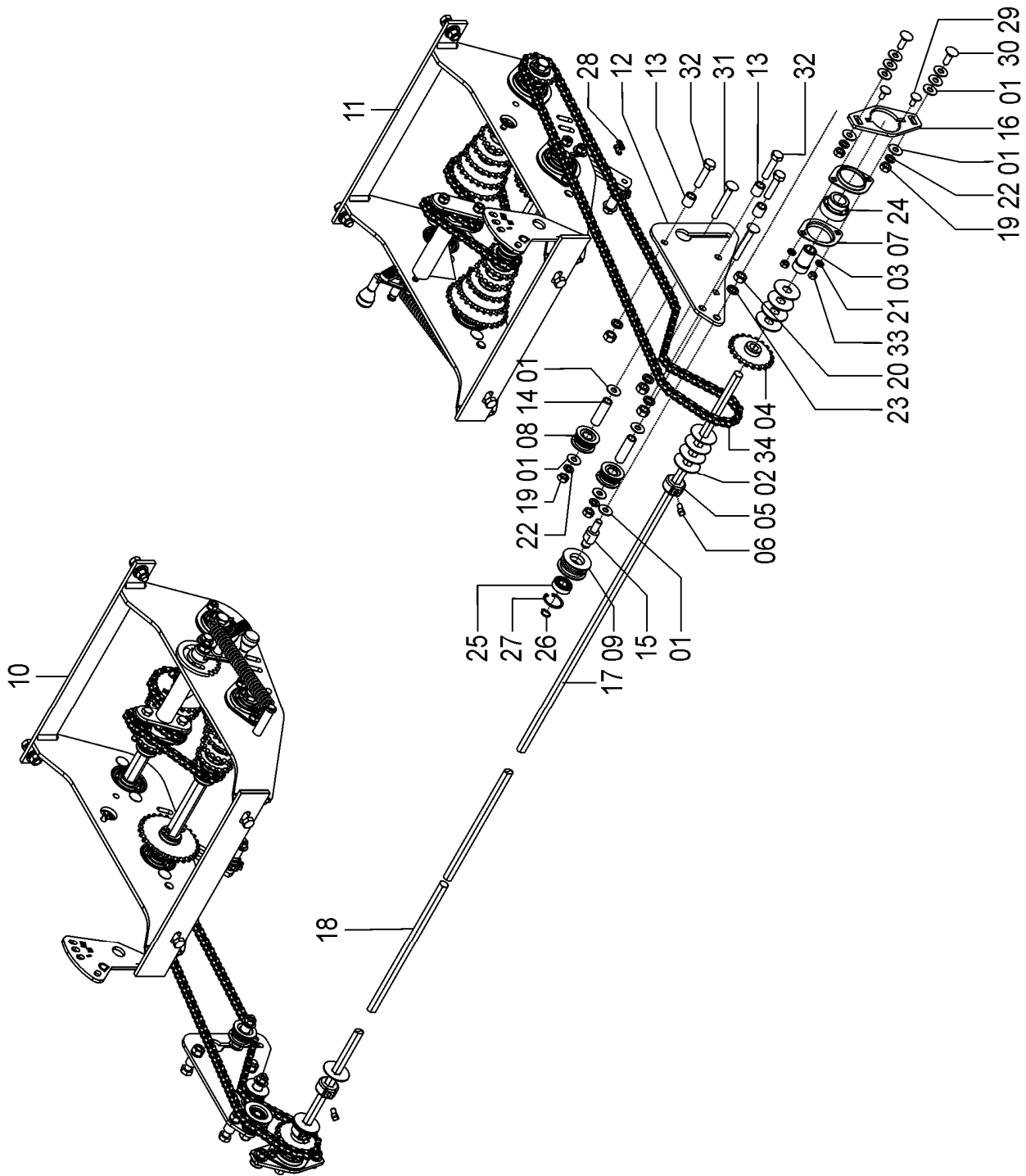
72255002 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE  
 72255001 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE



**72255002 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE**  
**72255001 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	01030053	ARRUELA .....	3	3
02	01050020	MOLA DA ALAVANCA DA CATRACA .....	1	1
03	03040029	CATRACA TRAVA .....	1	1
04	03040030	TRAVA .....	1	1
05	03040031	MANIPULO .....	1	1
06	03220028	ARRUELA .....	1	1
07	03570018	CHAPA FECHAMENTO .....	1	1
08	91226000	EMENDA ASA 40 .....	1	1
09	26080004	ARRUELA .....	8	8
10	28020012	BUCHA .....	1	1
11	28040023	ARRUELA .....	4	4
12	28040036	APOIO ROLETE MAIOR .....	1	1
13	28040075	ENGRENAGEM DO TENSOR .....	1	1
14	28040076	BUCHA .....	2	2
15	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	5	5
16	28060051	ENGRENAGEM Z 28 .....	2	2
17	28060052	ENGRENAGEM Z-24 .....	1	1
18	28060053	ENGRENAGEM Z 20 .....	1	1
19	28060054	ENGRENAGEM Z16 .....	1	1
20	28060055	ENGRENAGEM 14 Z .....	2	2
21	28060062	BATENTE .....	5	5
22	28060066	ENGRENAGEM Z 15 .....	1	1
23	28060067	ENGRENAGEM Z 17 .....	2	2
24	28060068	ENGRENAGEM Z 19 .....	1	1
25	28060069	ENGRENAGEM Z 21 .....	1	1
26	28060070	ENGRENAGEM Z 23 .....	1	1
27	28060071	ENGRENAGEM Z25 .....	1	1
28	28060073	MANCAL FLANGEADO .....	8	8
29	35050047	BUCHA .....	4	4
30	35050057	EIXO CÂMBIO .....	1	1
31	35050058	EIXO CÂMBIO .....	1	1
32	35050060	ENGRENAGEM Z 16 .....	1	1
33	35050700	CJ. ESTICADOR .....	1	1
34	35051100	CJ. ESTICADOR .....	1	1
35	56040027	ROLETE ESTICADOR .....	2	2
36	60040010	PROTEÇÃO .....	1	1
37	72260100	CJ. CX. SEMENTE DIR. ....	1	-
37	72260200	CJ. CX. SEMENTE ESQ. ....	-	1
38	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4	4
39	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	14	14
40	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4	4
41	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	1	1
42	85001643	CONTRAPINO 3/16x1.1/2 .....	5	5
43	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB .....	4	4
44	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	8	8
45	816810030	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8 .....	2	2
46	818810030	PARAFUSO CAB. SEX. M10X30 8.8 .....	1	1
47	818810050	PARAFUSO CAB. SEX. M10X50 8.8 .....	2	2
48	818812040	PARAFUSO CAB SEX M12X40 8.8 .....	4	4
49	8200071208	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 12-8 DS .....	1	1
50	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	14	14
51	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (61 ELOS) .....	1	1

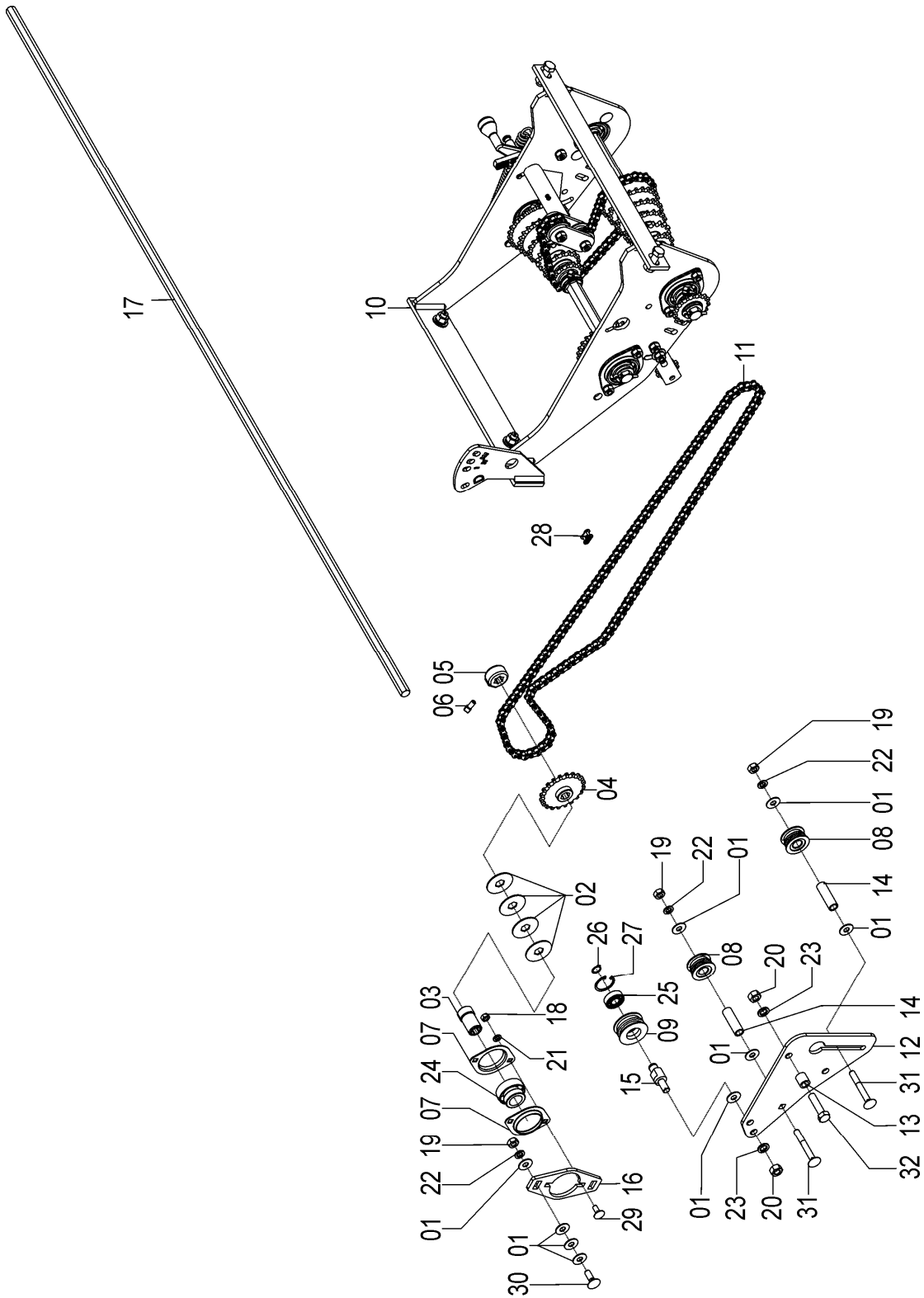
72635112 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 08



## 72635112 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	26
02	03070019	ARRUELA.....	17
03	28040031	BUCHA .....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20.....	2
05	28060016	BATENTE .....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO M8.....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO .....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR .....	4
09	72080006	ROLETE .....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE .....	1
11	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE .....	1
12	72490002	SUPORTE ESTICADOR .....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR.....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA .....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR.....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA.....	2
17	72630068	EIXO TRANSMISSÃO SEMENTE DIR.– 1900 .....	1
18	72630069	EIXO TRANSMISSÃO SEMENTE ESQ.– 1700.....	1
19	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 10-8 .....	8
20	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 12-8 .....	8
21	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	4
22	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10 .....	8
23	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB.....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS .....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO E-15 .....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO PARA FURO I-35 .....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40 .....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 20 8.8 .....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 30 8.8 .....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 50 8.8.....	6
33	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	4
34	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 ( 161 ELOS ).....	2

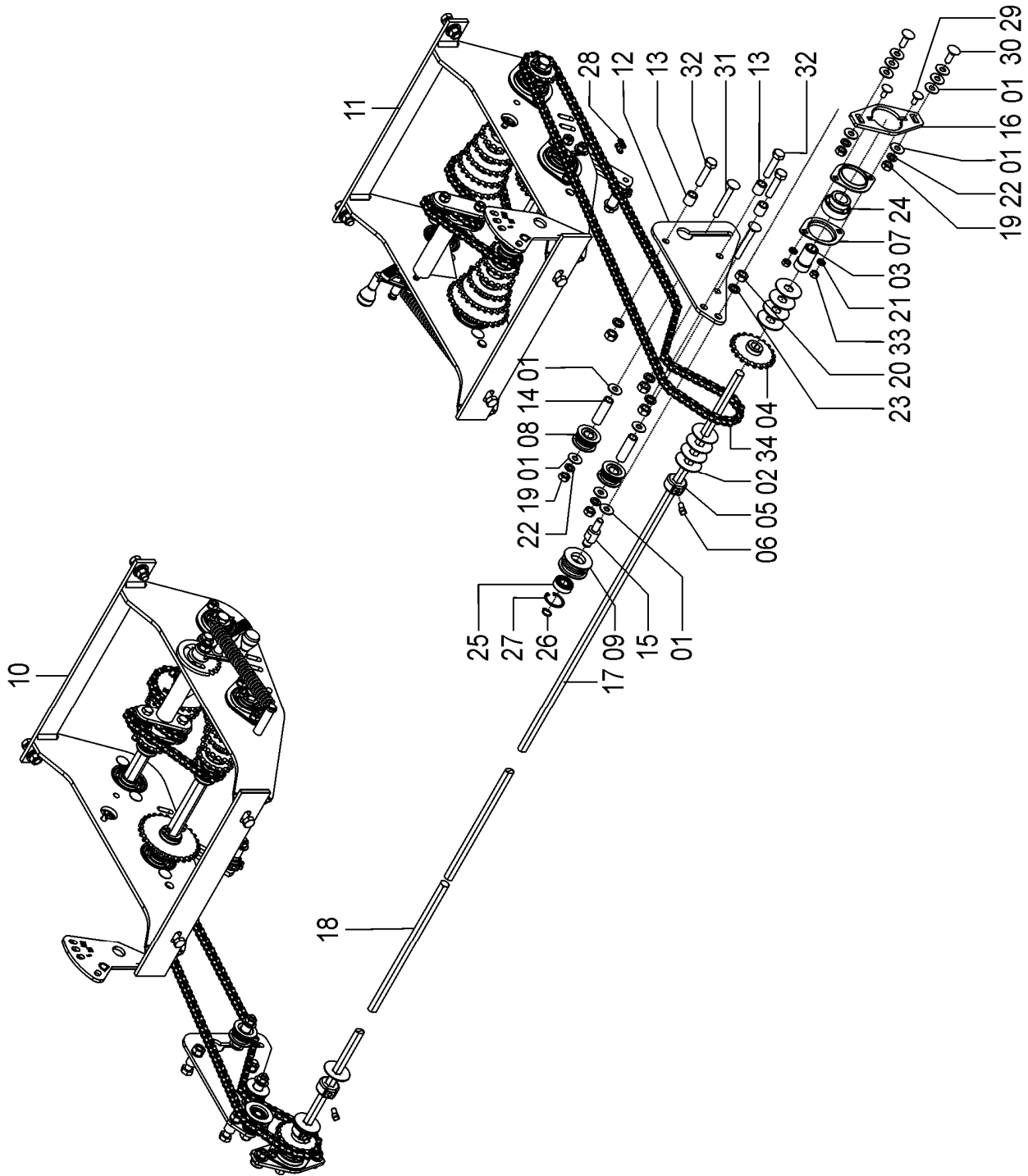
72635104 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 09



## 72635104 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	26
02	03070019	ARRUELA .....	17
03	28040031	BUCHA .....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20 .....	2
05	28060016	BATENTE .....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO .....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO .....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR .....	4
09	72080006	ROLETE .....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE .....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE .....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS) .....	2
12	72490002	SUORTE ESTICADOR .....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR .....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA .....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR .....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA .....	2
17	72630026	EIXO TRANS.SEM.DIR.S9 - 2130 .....	1
17	72630029	EIXO TRANS.SEM.ESQ.S9 - 1930 .....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	4
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	8
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB .....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS .....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15 .....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35 .....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40 .....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8 .....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8 .....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8 .....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB SEX M12X50 8.8 .....	6

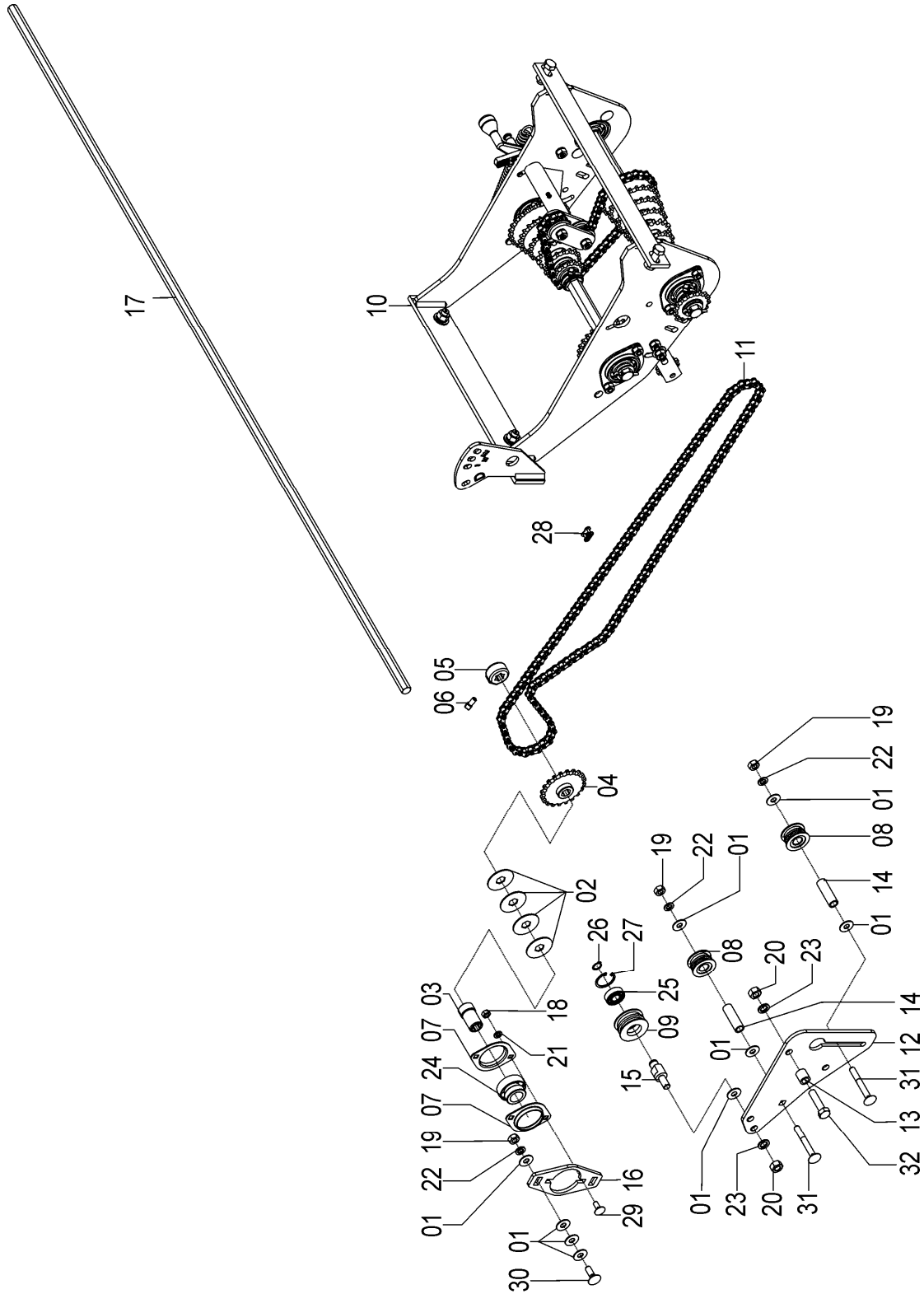
72635113 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 10



## 72635113 – CJ. TRANSMISSÃO SEMENTE SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	26
02	03070019	ARRUELA.....	17
03	28040031	BUCHA .....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20.....	2
05	28060016	BATENTE .....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO .....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR .....	4
09	72080006	ROLETE .....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE .....	1
11	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE .....	1
12	72490002	SUPORTE ESTICADOR .....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR.....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA .....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR.....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA.....	2
17	72630070	EIXO TRANSMISSÃO SEMENTE DIR. SOL 08 – 1900.....	1
18	72630071	EIXO TRANSMISSÃO SEMENTE ESQ. SOL 08 – 1700 .....	1
19	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA10-8 .....	8
20	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-8 .....	8
21	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	4
22	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10 .....	8
23	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12 .....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB.....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS .....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO E-15 .....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO PARA FURO I-35 .....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40 .....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 8 X 20 8.8 .....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X30 8.8 .....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 80 8.8 .....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 50 8.8.....	6
33	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	4
34	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 ( 161 ELOS ).....	2

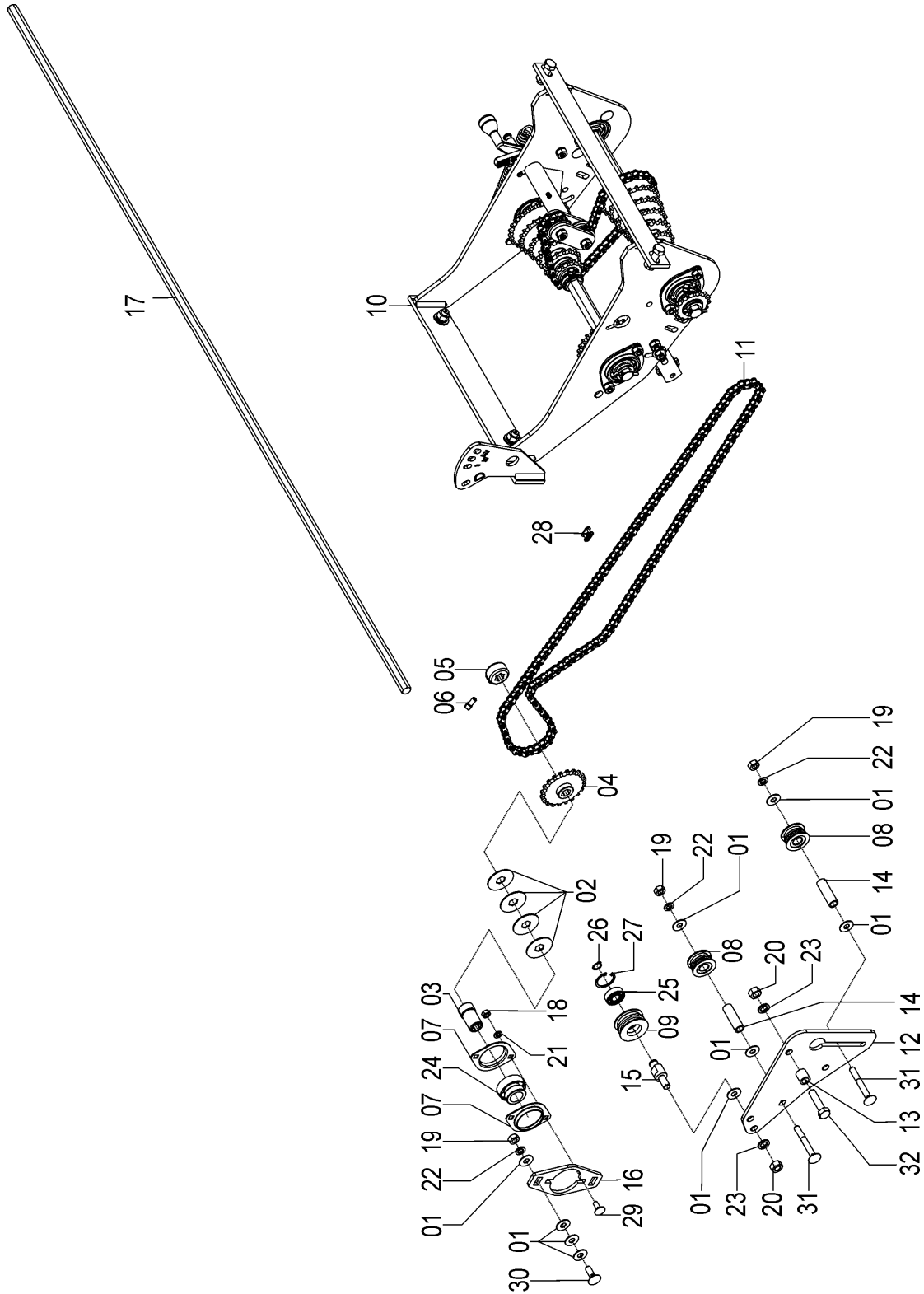
72635103 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 11



## 72635103 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	26
02	03070019	ARRUELA .....	17
03	28040031	BUCHA.....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20 .....	2
05	28060016	BATENTE.....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO .....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO.....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	4
09	72080006	ROLETE.....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE .....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE.....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS).....	2
12	72490002	SUPORTE ESTICADOR.....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR .....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA .....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR .....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA .....	2
17	72630024	EIXO TRANS.SEM.DIR.S11 - 2670 .....	1
17	72630025	EIXO TRANS.ESQ.S11 - 2470 .....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	4
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	8
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB .....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS .....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15 .....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40 .....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8.....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8.....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8.....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB. SEXT. M12X50 8.8.....	6

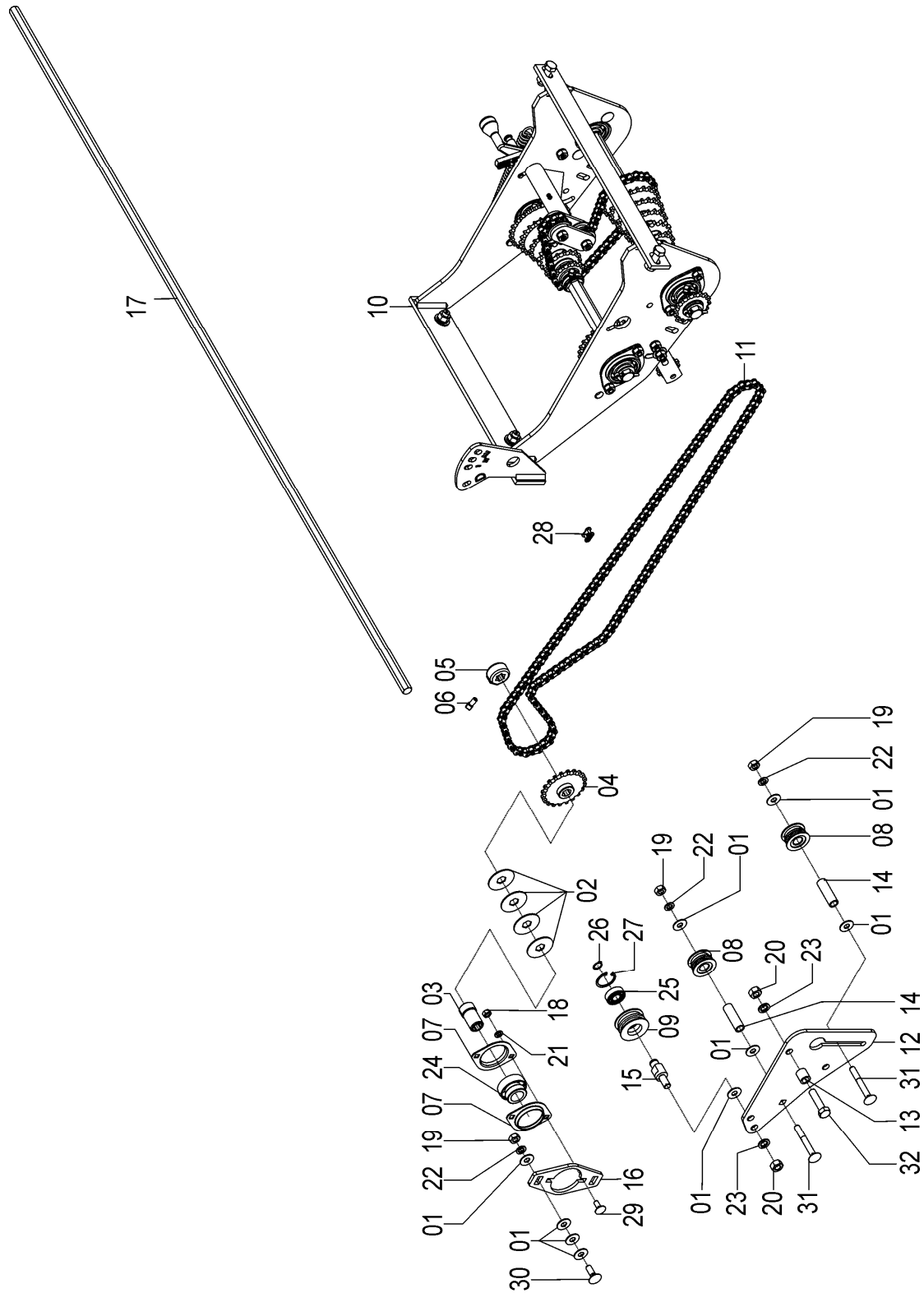
72635116 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 13E



## 72635116 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	26
02	03070019	ARRUELA .....	17
03	28040031	BUCHA.....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20.....	2
05	28060016	BATENTE.....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO .....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO.....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	4
09	72080006	ROLETE.....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE .....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE.....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS).....	2
12	72490002	SUPORTE ESTICADOR.....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR .....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA .....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR .....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA .....	2
17	72630076	EIXO TRANSMISSÃO SEMENTE DIR. SOL 13E - 3050 .....	1
17	72630077	EIXO TRANSMISSÃO SEMENTE ESQ. SOL 13E - 2850 .....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	4
19	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	8
20	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB .....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS .....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15 .....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40 .....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8.....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8.....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8.....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB SEXT. M 12 X 50 8.8.....	6

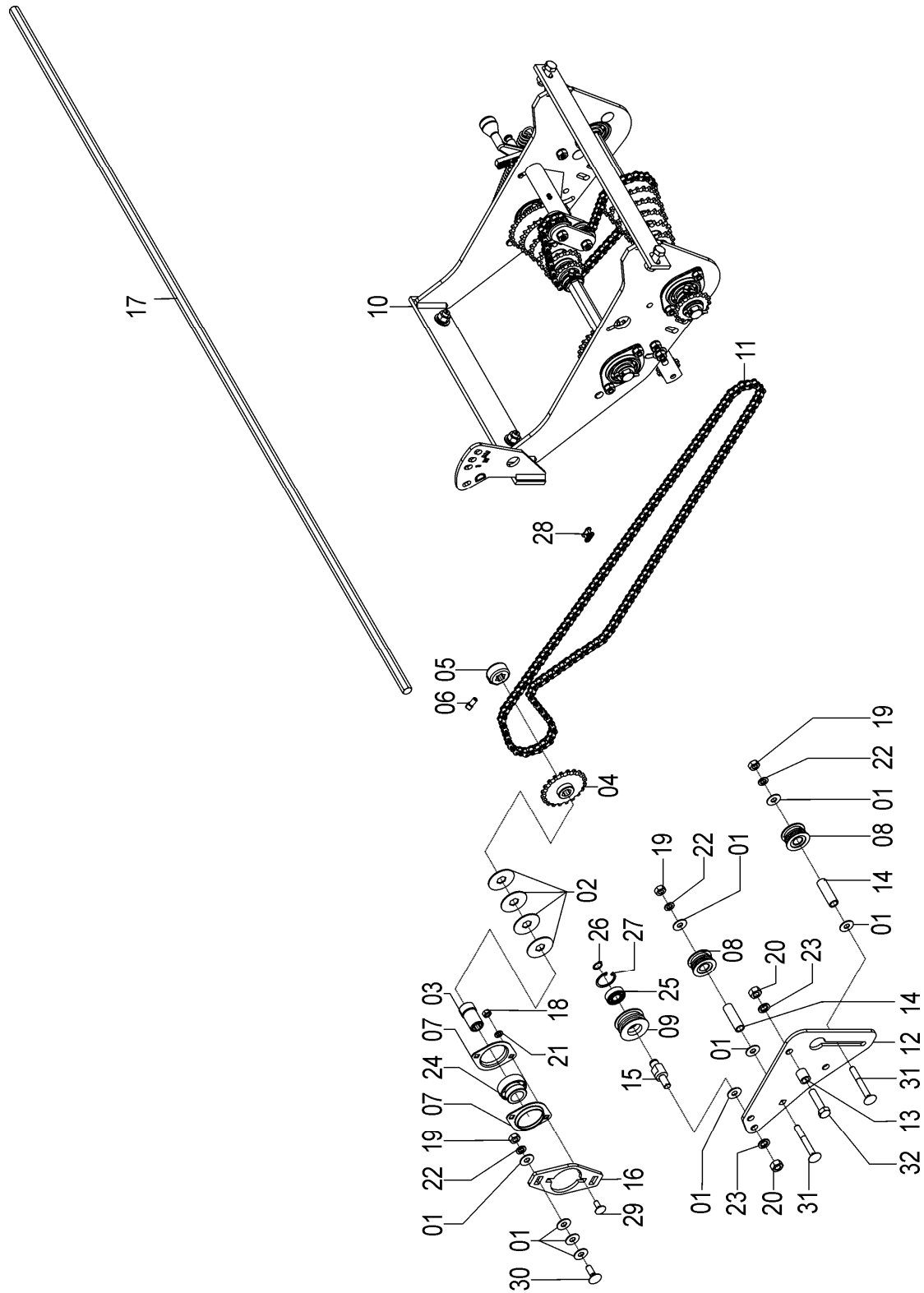
72635102 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 13



## 72635102 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	26
02	03070019	ARRUELA .....	17
03	28040031	BUCHA.....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20 .....	2
05	28060016	BATENTE.....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO .....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO.....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	4
09	72080006	ROLETE.....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE .....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE.....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS).....	2
12	72490002	SUPORTE ESTICADOR.....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR .....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA .....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR .....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA .....	2
17	72630022	EIXO TRANS.DIR.S13 - 3330 .....	1
17	72630023	EIXO TRANS.SEM.ESQ.S13 - 3130 .....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	4
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	8
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB .....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS .....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15 .....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40 .....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8.....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8.....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8.....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB SEXT. M 12 X 50 8.8.....	6

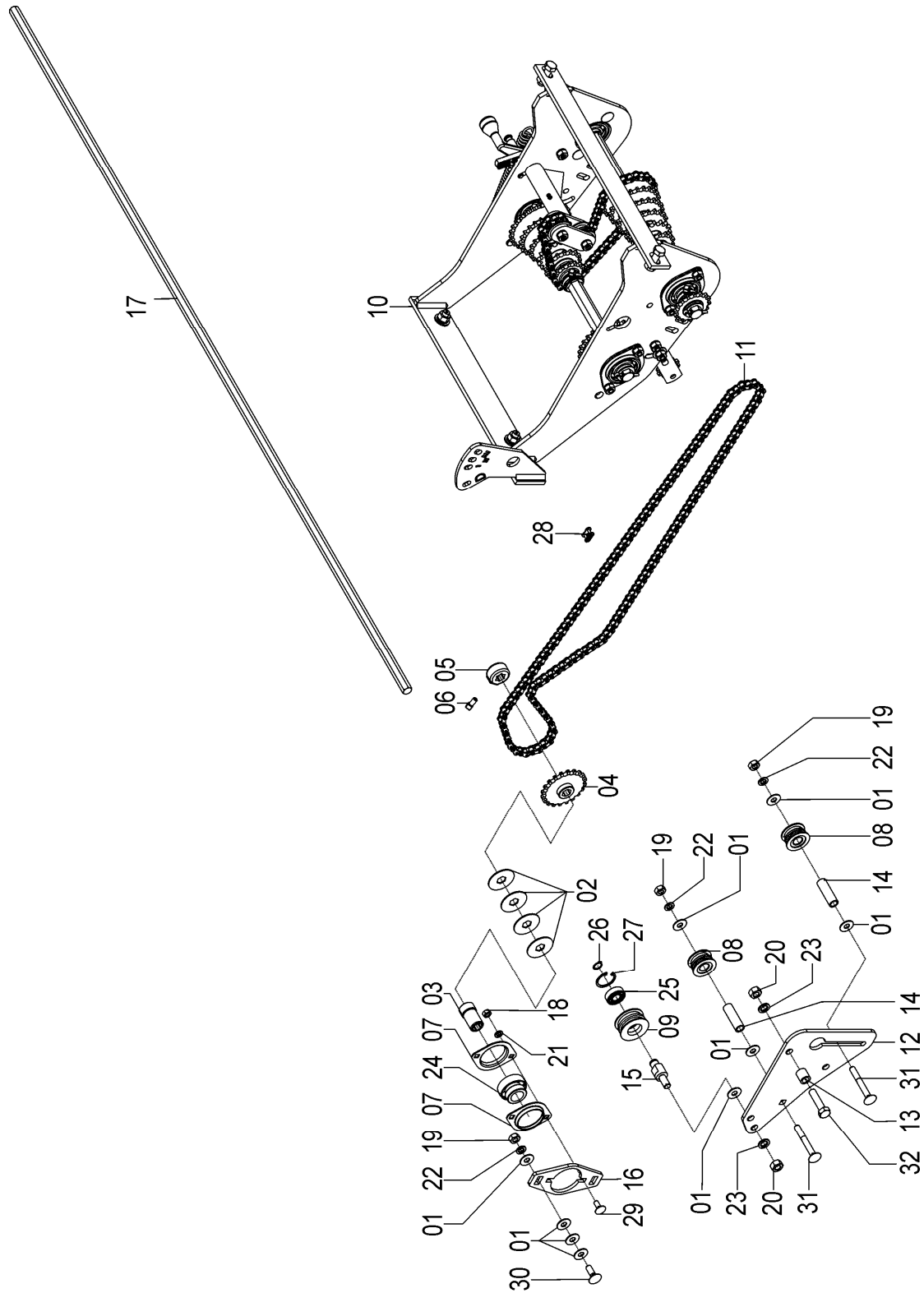
72635101 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 15



## 72635101 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	26
02	03070019	ARRUELA.....	17
03	28040031	BUCHA.....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20.....	2
05	28060016	BATENTE.....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO.....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	4
09	72080006	ROLETE.....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE.....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE.....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS).....	2
12	72490002	SUORTE ESTICADOR.....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR.....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA.....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR.....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA.....	2
17	72630020	EIXO TRANS. SEM. DIR.S15 - 3580.....	1
17	72630021	EIXO TRANS.SEM.ESQ.S15 - 3380.....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	4
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	8
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB.....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS.....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15.....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8.....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8.....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8.....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB SEX M12X50 8.8.....	6

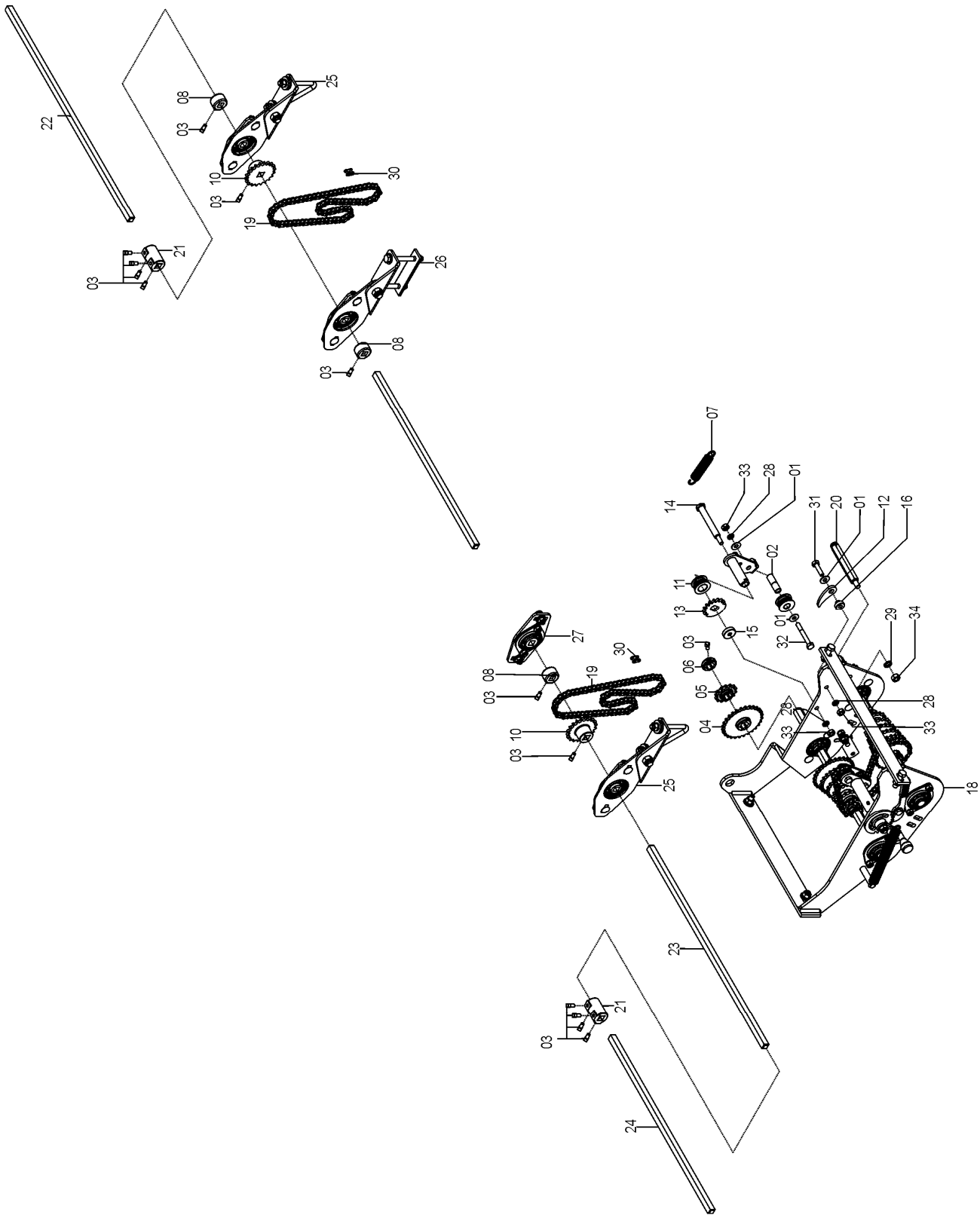
72635100 – C.J. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 17



## 72635100 – CJ. TRANSMISSÃO DA SEMENTE SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	26
02	03070019	ARRUELA.....	17
03	28040031	BUCHA.....	2
04	28060014	ENGRENAGEM Z 20.....	2
05	28060016	BATENTE.....	3
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	3
07	28060074	MANCAL FLANGEADO.....	4
08	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	4
09	72080006	ROLETE.....	2
10	72255001	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. SEMENTE.....	1
10	72255002	CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. SEMENTE.....	1
11	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA-40 (161 ELOS).....	2
12	72490002	SUORTE ESTICADOR.....	2
13	72490003	SEPARADOR ESTICADOR.....	6
14	72490004	BUCHA ESTICADOR INTERNA.....	4
15	72490005	PINO ESTICADOR.....	2
16	72630013	APOIO EIXO CAIXA.....	2
17	72630018	EIXO TRANSM. SEM. DIR.S17.....	1
17	72630019	EIXO TRANSM.SEM.ESQ.S17.....	1
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	4
19	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	8
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
21	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
22	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
23	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
24	88200025	ROLAMENTO GRAE 25 NPPB.....	2
25	88606202	ROLAMENTO DE ESFERAS 6202 2RS.....	2
26	90220015	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-15.....	2
27	90220235	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-35.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	816808020	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X20 8.8.....	4
30	816810030	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X30 8.8.....	4
31	816810080	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X80 8.8.....	4
32	818812050	PARAFUSO CAB SEX M12X50 8.8.....	6

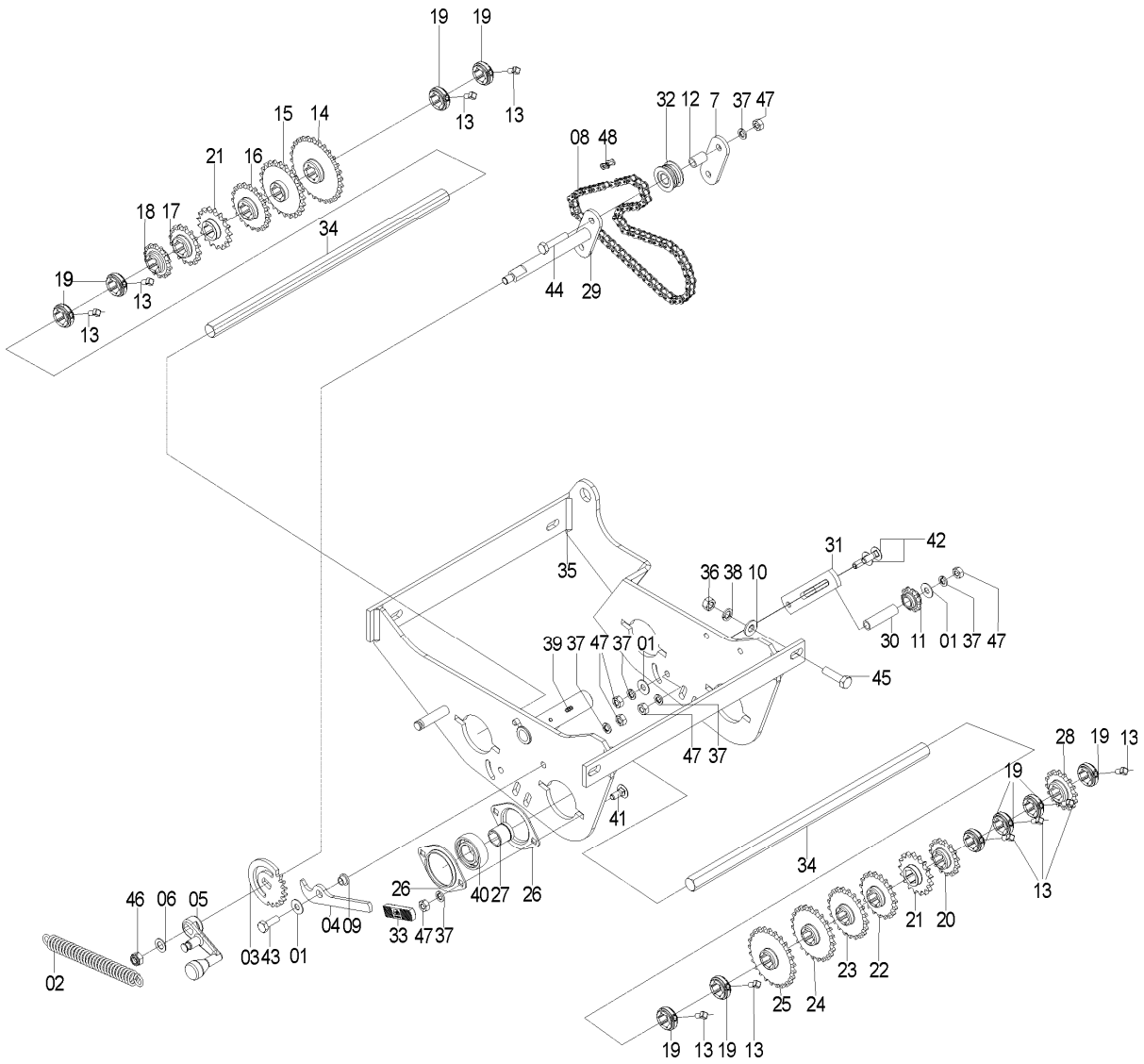
72635205 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 07



## 72635205 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	15
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	3
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	2
22	72630047	EIXO ADUBO – 810.....	1
23	72630048	EIXO ADUBO – 760.....	1
24	72630050	EIXO ADUBO – 660.....	2
25	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT.....	2
26	72635207	CJ. ARTICULADOR BERÇO. TUBO.....	1
27	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO.....	1
28	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
29	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
30	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
31	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
32	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2
33	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
34	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2

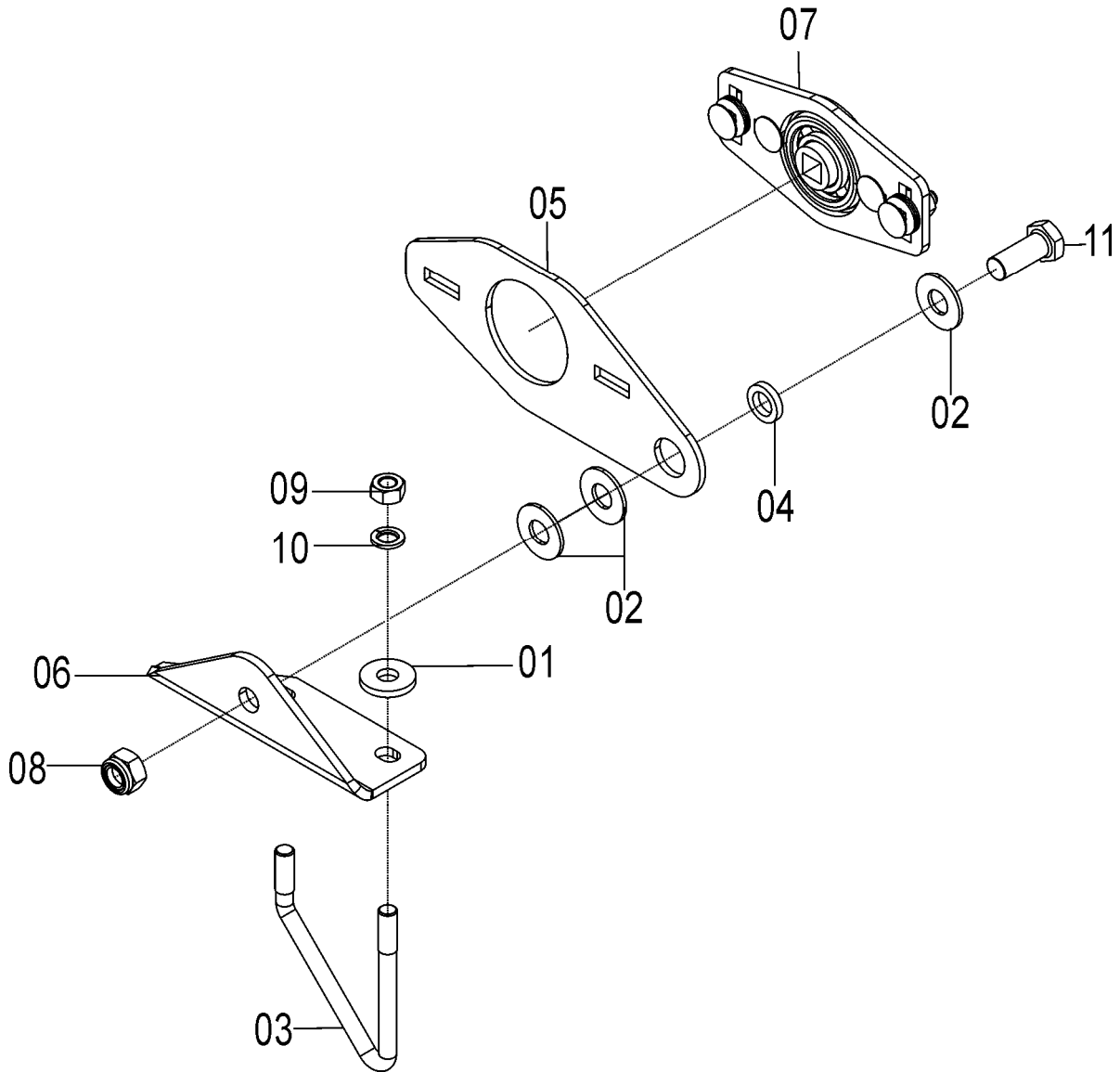
72265002 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. ADUBO  
72265001 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. ADUBO



**72265002 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO DIR. ADUBO**  
**72265001 - CJ. CAIXA TRANSMISSÃO ESQ. ADUBO**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	01030053	ARRUELA .....	3	3
02	01050020	MOLA DA ALAVANCA DA CATRACA .....	1	1
03	03040029	CATRACA TRAVA .....	1	1
04	03040030	TRAVA .....	1	1
05	03040031	MANIPULO.....	1	1
06	03220028	ARRUELA .....	1	1
07	03570018	CHAPA FECHAMENTO .....	1	1
08	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (ELOS) .....	1	1
09	28020012	BUCHA.....	1	1
10	28040023	ARRUELA .....	4	4
11	28040075	ENGRENAGEM DO TENSOR.....	1	1
12	28040076	BUCHA.....	2	2
13	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO .....	10	10
14	28060051	ENGRENAGEM Z 28 .....	1	1
15	28060052	ENGRENAGEM Z-24 .....	1	1
16	28060053	ENGRENAGEM Z 20 .....	1	1
17	28060054	ENGRENAGEM Z16 .....	1	1
18	28060055	ENGRENAGEM 14 Z .....	1	1
19	28060062	BATENTE.....	10	10
20	28060066	ENGRENAGEM Z 15 .....	1	1
21	28060067	ENGRENAGEM Z 17 .....	2	2
22	28060068	ENGRENAGEM Z 19 .....	1	1
23	28060069	ENGRENAGEM Z 21 .....	1	1
24	28060070	ENGRENAGEM Z 25 .....	1	1
25	28060071	ENGRENAGEM Z25 .....	1	1
26	28060073	MANCAL FLANGEADO .....	8	8
27	35050047	BUCHA.....	4	4
28	35050060	ENGRENAGEM Z 16 .....	1	1
29	35050700	CJ. ESTICADOR .....	1	1
30	36050055	BUCHA.....	1	1
31	36053100	CJ. ESTICADOR.....	1	1
32	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2	2
33	60040010	PROTEÇÃO .....	1	1
34	72260009	EIXO CX. CÂMBIO ADUBO DIANT.....	2	2
35	72260300	CJ. CAIXA ADUBO DIR.....	1	-
35	72260400	CJ. CAIXA ADUBO ESQ.....	-	1
36	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	4	4
37	83010110	ARRUELA PRESSÃO M 10.....	14	14
38	83010112	ARRUELA PRESSÃO M 12.....	4	4
39	84300618	GRAXEIRA RETA 6 X 1.....	1	1
40	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB .....	4	4
41	816810025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 25 8.8.....	8	8
42	816810030	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10 X 30 8.8.....	2	2
43	818810030	PARAFUSO CAB. SEX. M 10 X 30 8.8 .....	1	1
44	818810050	PARAFUSO CAB. SEX. M 10 X 50 8.8 .....	2	2
45	818812045	PARAFUSO CAB SEXT. M 12 X 45 8.8 .....	4	4
46	8200071208	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 12-8 DS.....	1	1
47	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	14	14
48	91126000	EMENDA ASA 40.....	1	1

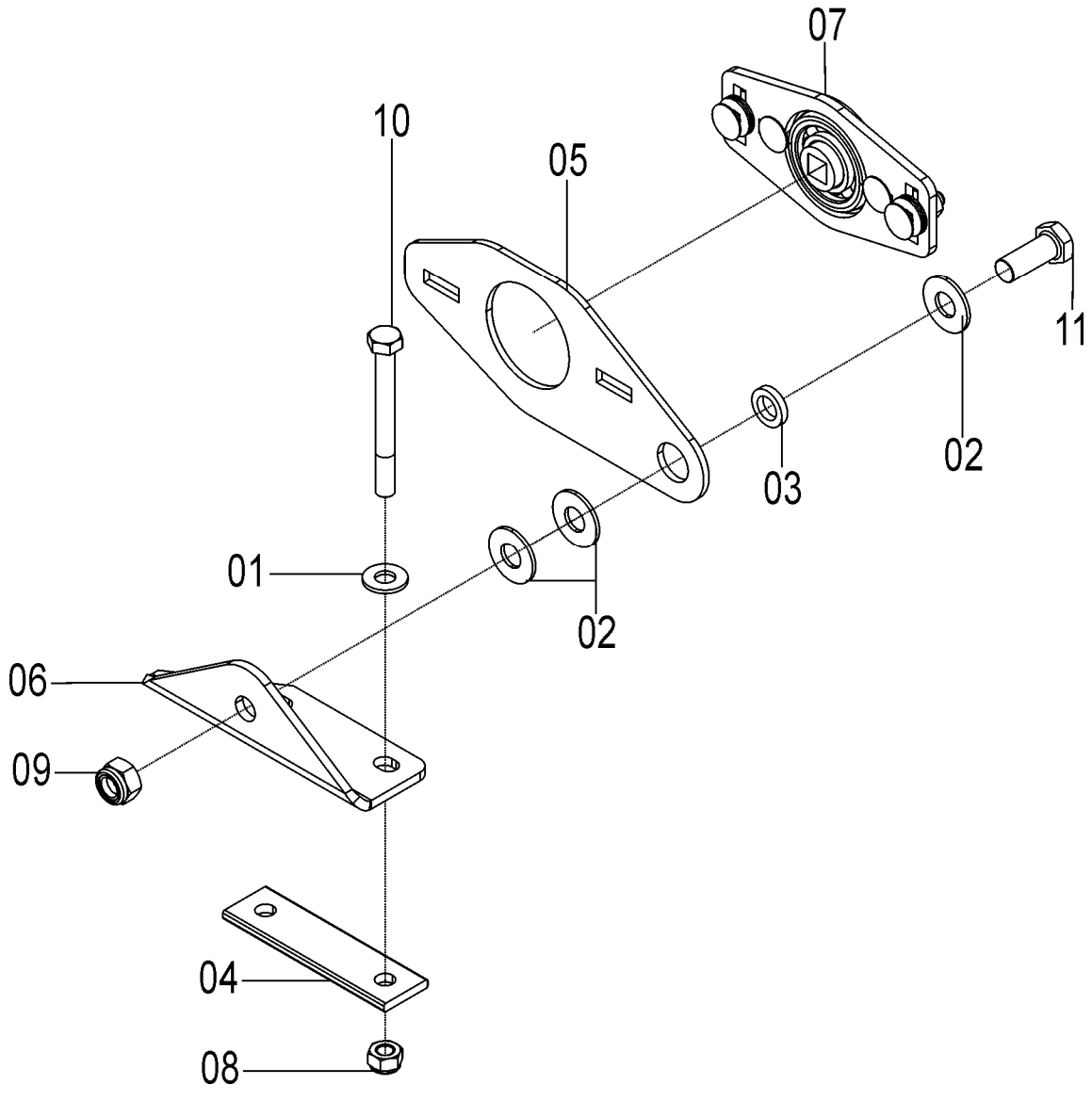
72635206 - C.J. ARTICULADOR BERÇO CANTONEIRA



## 72635206 - CJ. ARTICULADOR BERÇO CANTONEIRA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03150512	ARRUELA LISA.....	4
02	28040072	ARRUELA .....	3
03	35030008	ABRAÇADEIRA.....	1
04	72050042	BUCHA .....	1
05	72630016	SUPORTE EIXO ADUBO .....	1
06	72630017	SUPORTE FIXO CANTONEIRA.....	1
07	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO .....	1
08	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS .....	1
09	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	2
10	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	2
11	818816040	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 40 8.8 .....	1

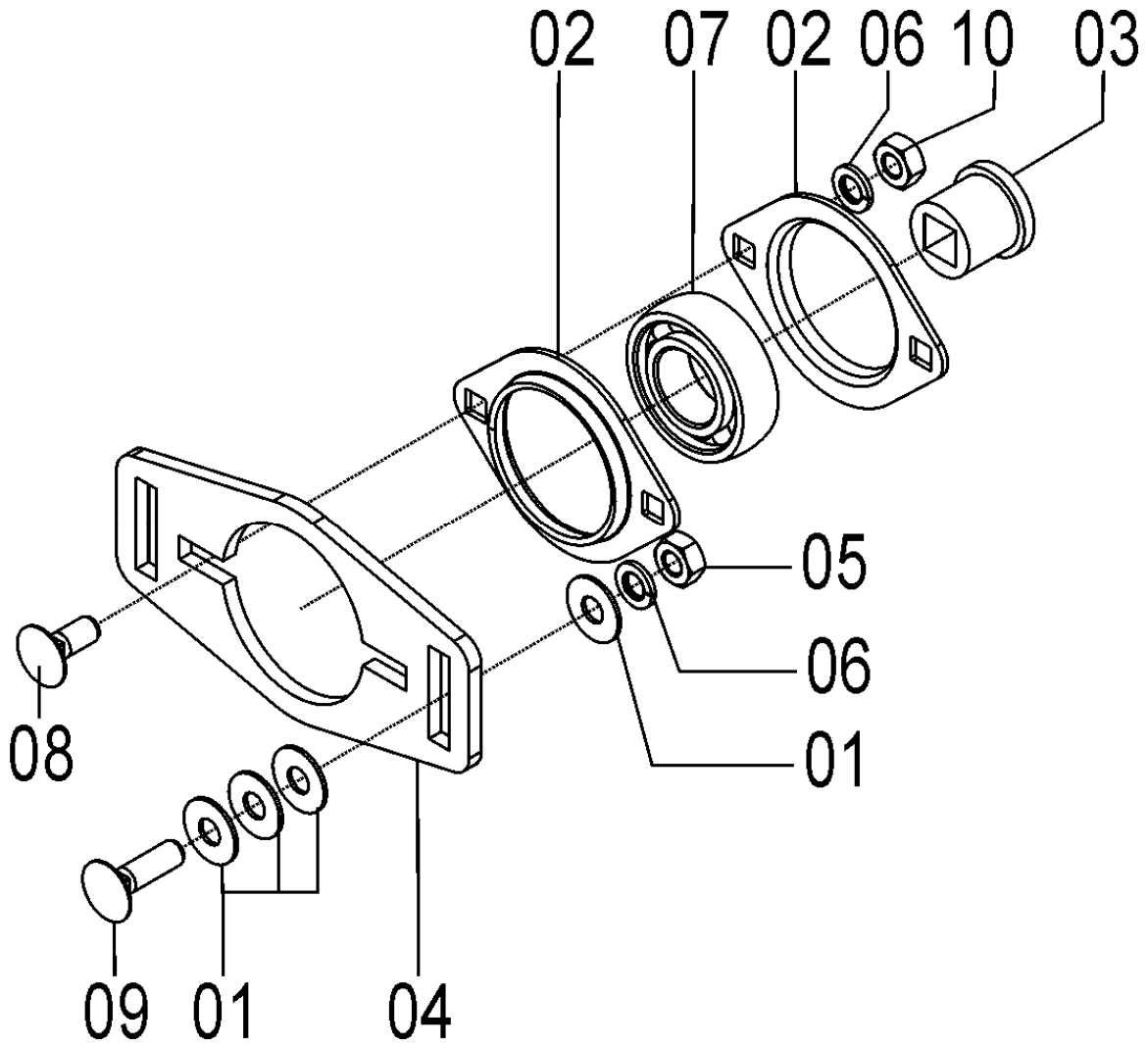
72635207 - C.J. ARTICULADOR BERÇO TUBO



## 72635207 - CJ. ARTICULADOR BERÇO TUBO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	28040023	ARRUELA .....	2
02	28040072	ARRUELA .....	3
03	72050042	BUCHA .....	1
04	72630003	BATENTE ARTICULADOR.....	1
05	72630016	SUPORTE EIXO ADUBO .....	1
06	72630017	SUPORTE FIXO CANTONEIRA.....	1
07	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO .....	1
08	82000712	PORCA AUTOTR. M 12 DS.....	2
09	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS.....	1
10	818812110	PARAFUSO CAB SEXT. M 12 X 110 8.8 .....	2
11	818816040	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 40 8.8 .....	1

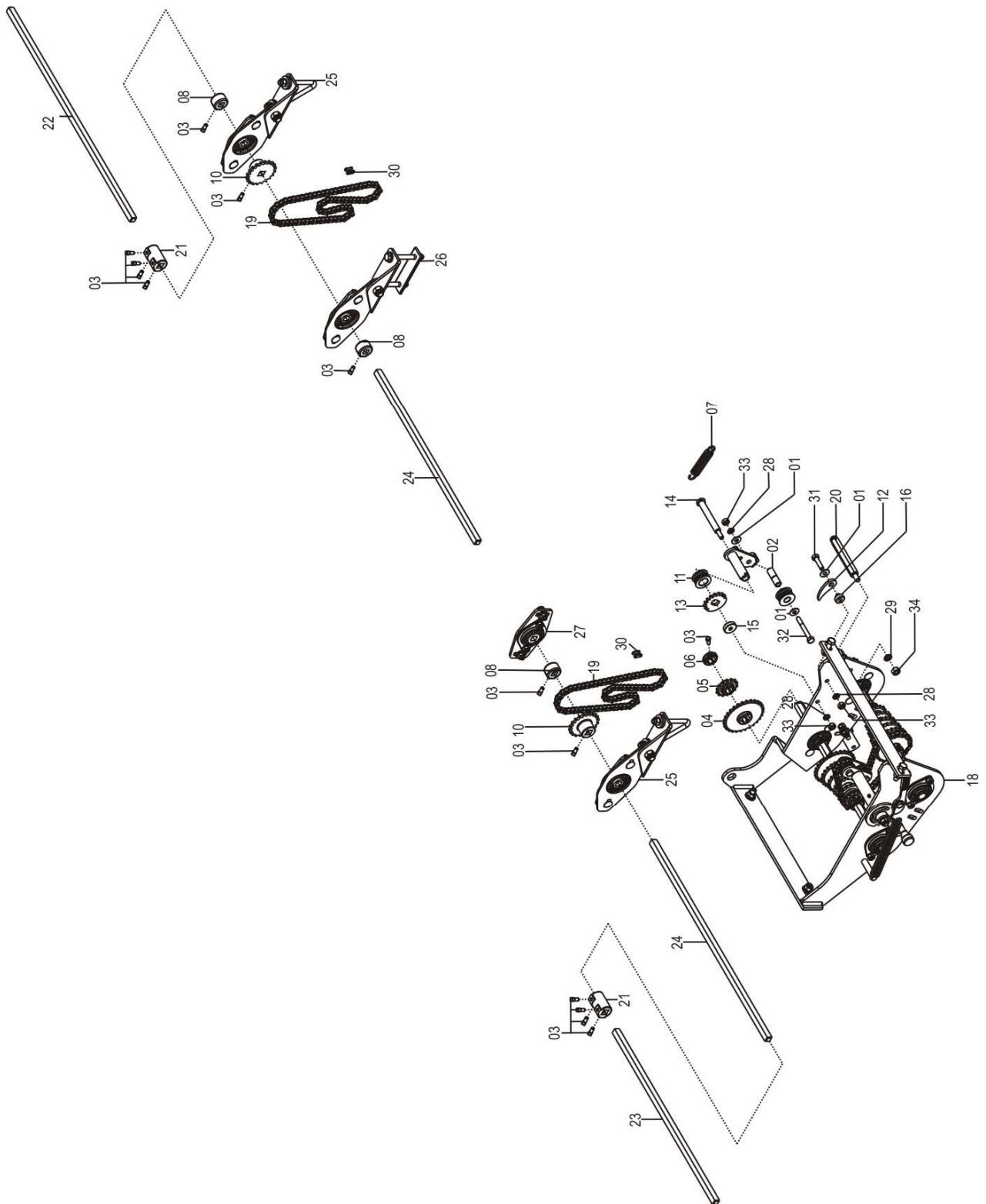
72635208 - C.J. MANCAL EIXO ADUBO



## 72635208 - CJ. MANCAL EIXO ADUBO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	8
02	28060073	MANCAL FLANGEADO .....	2
03	28240052	BUCHA MANCAL DO ADUBO .....	1
04	72060002	APOIO EIXO CAIXA .....	1
05	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	2
06	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	4
07	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB .....	1
08	816810025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 25 8.8.....	2
09	816810035	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M 10 X 35 8.8.....	2
10	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	2

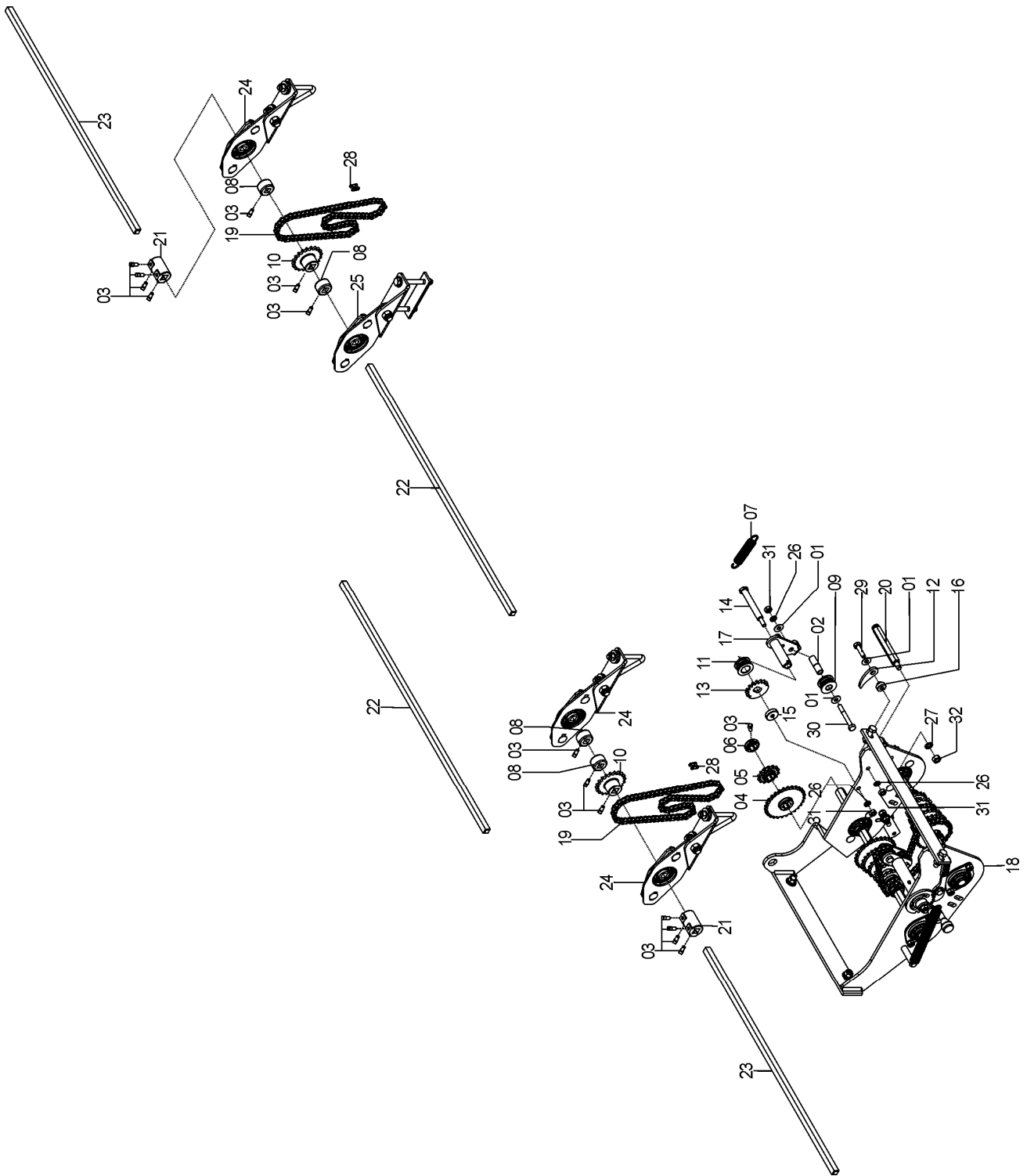
72635209 – C.J. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 08



## 72635209 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	16
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	2
22	72630044	EIXO ADUBO – 960.....	1
23	72630046	EIXO ADUBO – 860.....	1
24	72630050	EIXO ADUBO – 660.....	2
25	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT.....	2
26	72635207	CJ. ARTICULADOR BERÇO. TUBO.....	1
27	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO.....	1
28	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
29	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
30	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
31	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
32	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2
33	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
34	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2

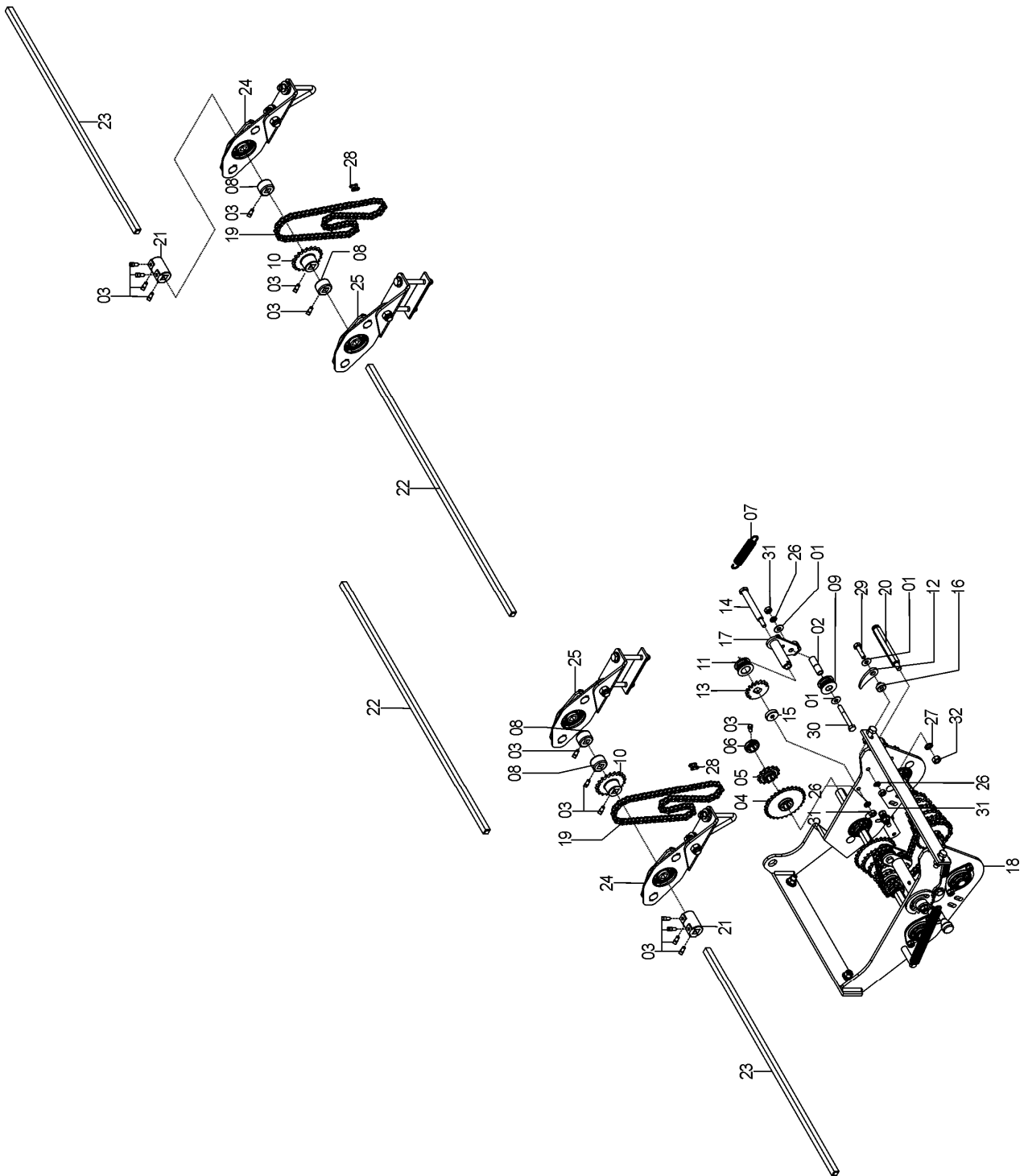
72635204 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 09



## 72635204 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	16
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	2
22	72630044	EIXO ADUBO – 960.....	2
23	72630046	EIXO ADUBO – 860.....	2
24	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT.....	3
25	72635207	CJ. ARTICULADOR BERÇO. TUBO.....	1
26	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
27	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
30	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2
31	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
32	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2

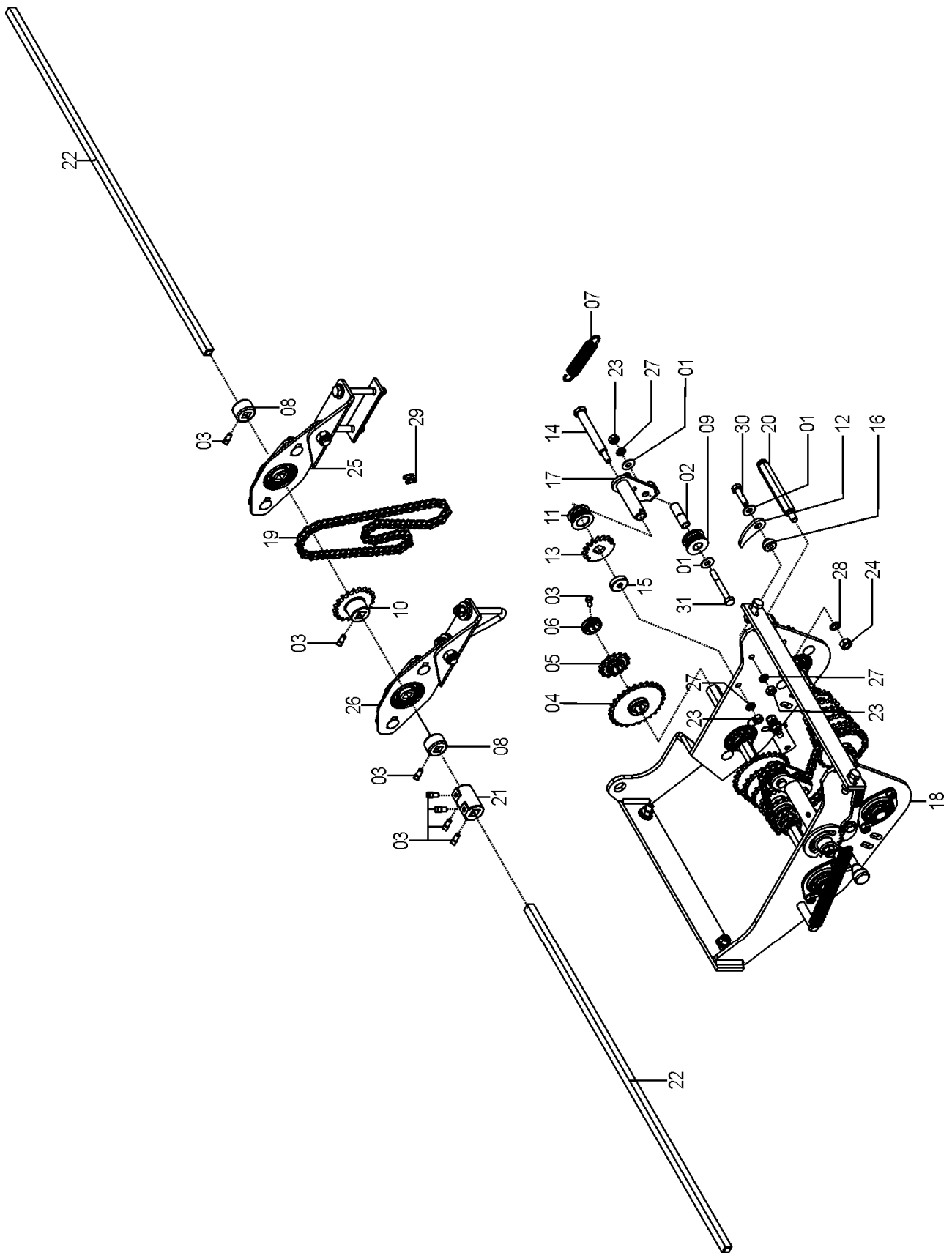
72635210 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 10



## 72635210 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	16
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28 .....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z .....	2
06	28060062	BATENTE .....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO .....	2
08	35050001	BATENTE .....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR .....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO .....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO .....	2
12	72050044	TRAVA .....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA .....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO .....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR .....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO .....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS) .....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO .....	2
22	72630044	EIXO ADUBO – 960 .....	2
23	72630046	EIXO ADUBO – 860 .....	2
24	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT. ....	2
25	72635207	CJ. ARTICULADOR BERÇO. TUBO .....	2
26	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	6
27	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	818810040	PARAFUSO CAB. SEXT. M 10 X 40 8.8 .....	2
30	818810080	PARAFUSO CAB. SEXT. M 10 X 80 8.8 .....	2
31	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	6
32	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	2

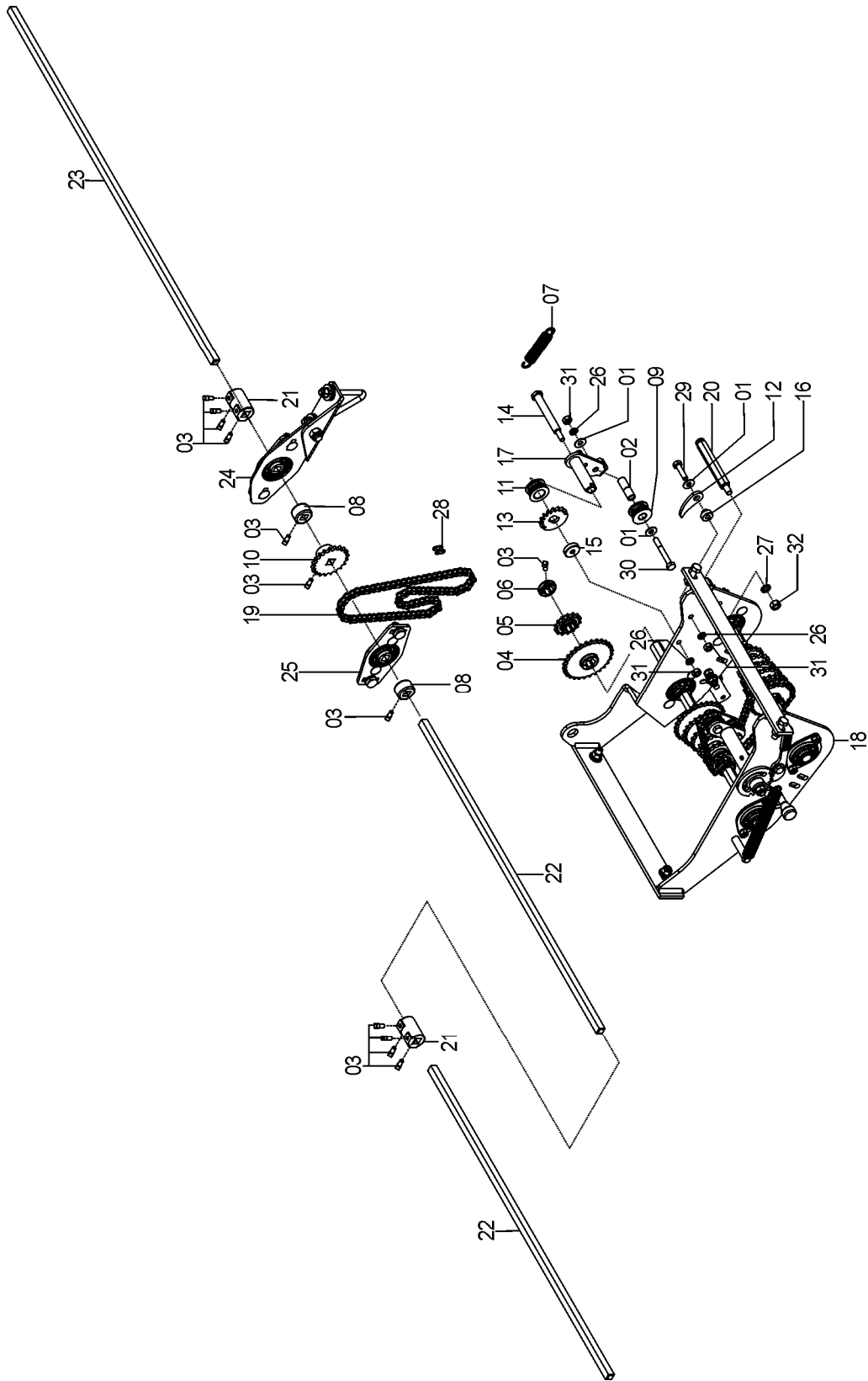
72635203 – C.J. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 11



## 72635203 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	16
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	2
22	72630057	EIXO ADUBO – 1160.....	4
23	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
24	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2
25	72635207	CJ. ARTICULADOR BERÇO TUBO.....	2
26	72635206	CJ. MANCAL EIXO ADUBO.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
29	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
30	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
31	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2

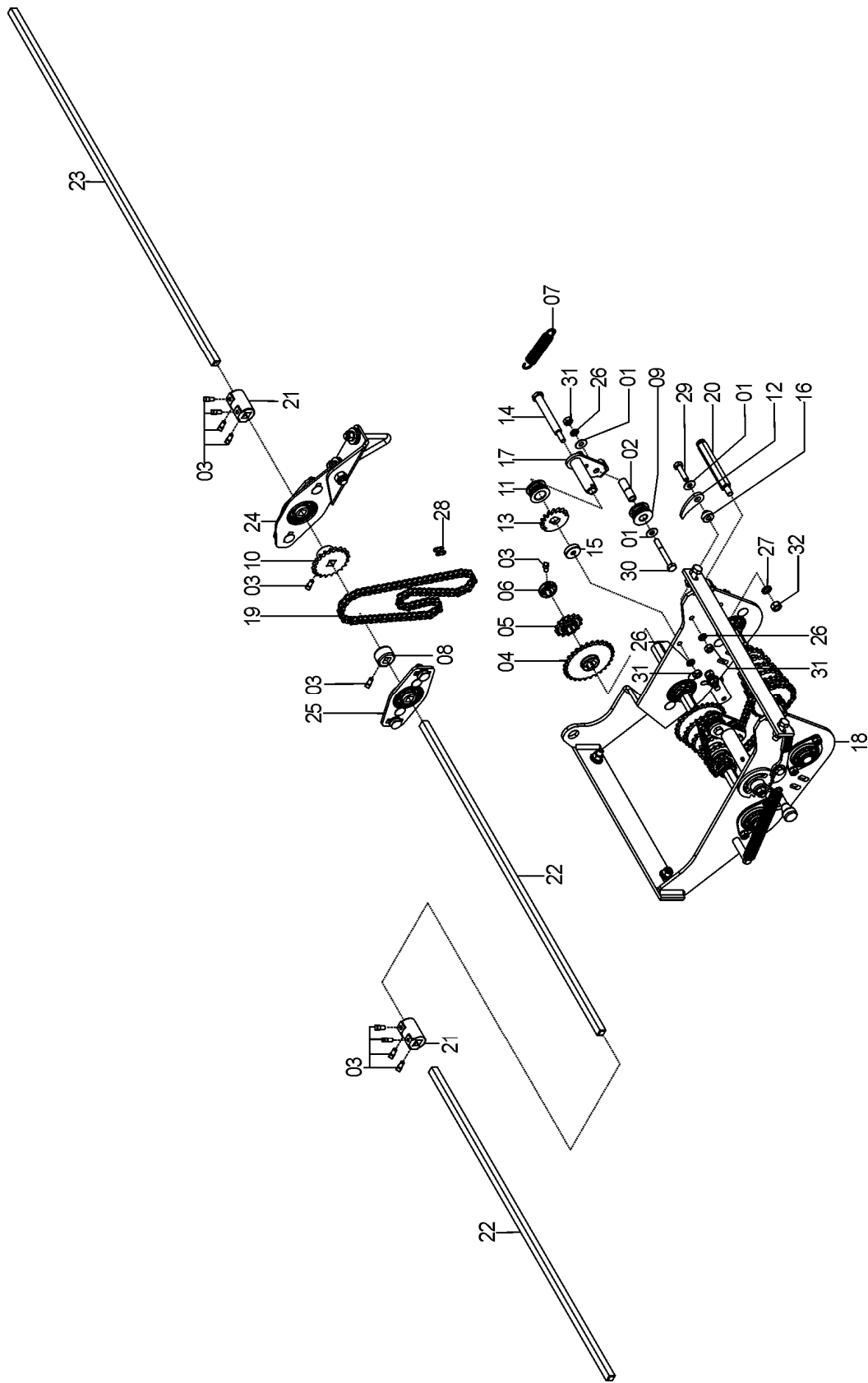
72635211 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 13E



## 72635211 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	24
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28 .....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z .....	2
06	28060062	BATENTE .....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO .....	2
08	35050001	BATENTE .....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR .....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO .....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO .....	2
12	72050044	TRAVA .....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA .....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO .....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR .....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO .....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS) .....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO .....	4
22	72630044	EIXO ADUBO – 960 .....	4
22	72630045	EIXO ADUBO – 910 .....	4
23	72630046	EIXO ADUBO – 860 .....	2
24	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT. ....	2
25	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO .....	2
26	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M 10.....	6
27	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	818810040	PARAFUSO CAB. SEXT. M 10 X 40 8.8 .....	2
30	818810080	PARAFUSO CAB. SEXT. M 10 X 80 8.8 .....	2
31	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	6
32	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	2

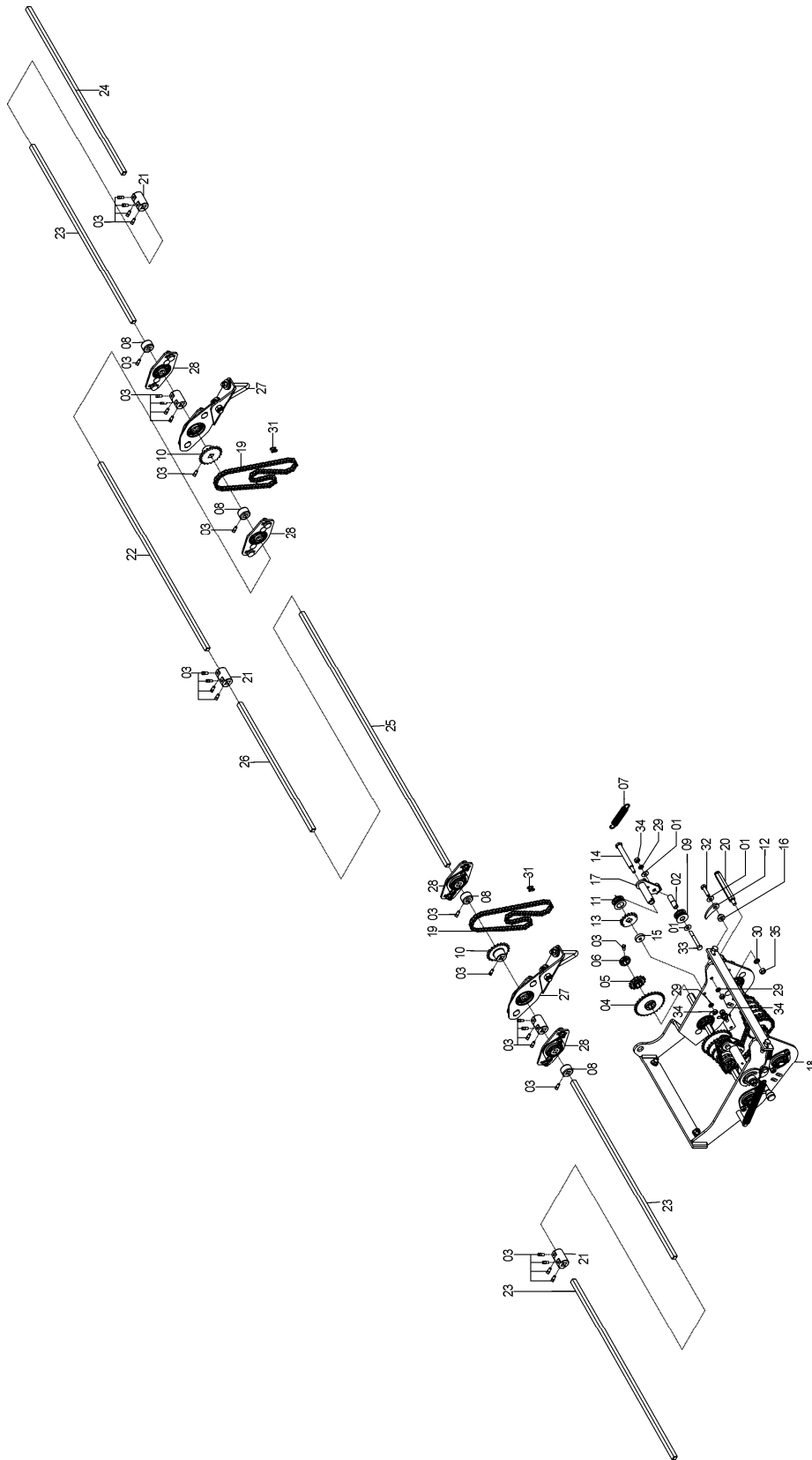
72635202 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 13



## 72635202 – CJ. TRANSMISSÃO ADUBO SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	22
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	2
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	4
22	72630044	EIXO ADUBO – 960.....	4
23	72630051	EIXO ADUBO – 1100.....	2
24	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT.....	2
25	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO.....	2
26	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
27	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
28	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
29	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
30	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2
31	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
32	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2

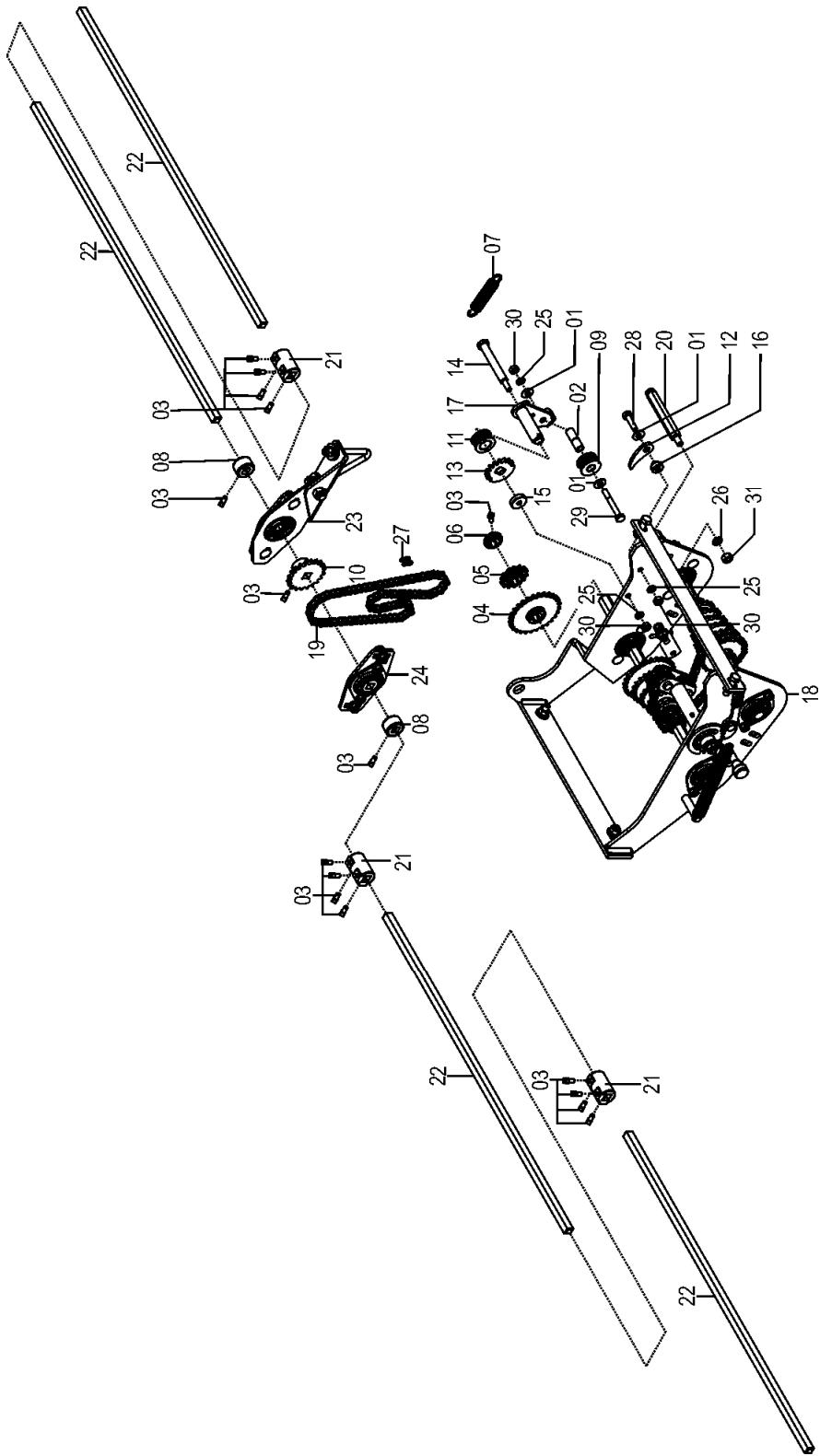
72635201 – C.J. TRANSMISSÃO DO ADUBO SOL 15



## 72635201 – CJ. TRANSMISSÃO DO ADUBO SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	28
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANS. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANS. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	5
22	72630044	EIXO ADUBO – 960.....	1
23	72630045	EIXO ADUBO – 910.....	3
24	72630046	EIXO ADUBO – 860.....	1
25	72630049	EIXO ADUBO – 1310.....	1
26	72630050	EIXO ADUBO – 660.....	1
27	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT.....	2
28	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO.....	4
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
30	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
31	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
32	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
33	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2
34	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
35	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2

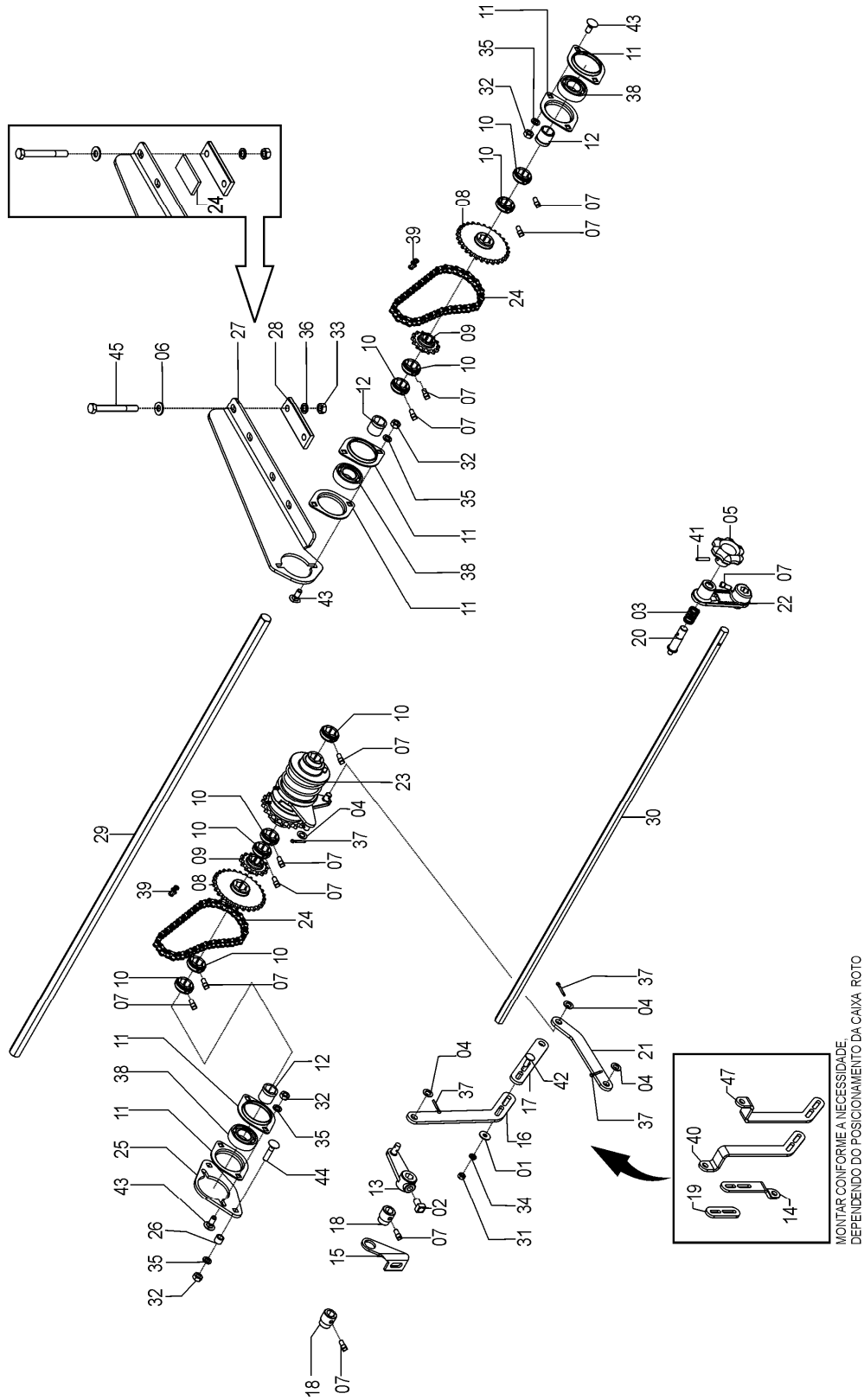
72635200 – CJ. TRANSMISSÃO DO ADUBO SOL 17



## 72635200 – CJ. TRANSMISSÃO DO ADUBO SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	6
02	28040036	APOIO ROLETE MAIOR.....	2
03	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	32
04	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	2
05	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	2
06	28060062	BATENTE.....	2
07	28480064	MOLA TRAÇÃO.....	2
08	35050001	BATENTE.....	4
09	56040027	ROLETE ESTICADOR.....	2
10	72050025	ENGRENAGEM ADUBO.....	2
11	72050027	ROLETE ESTICADOR ADUBO.....	2
12	72050044	TRAVA.....	2
13	72050047	ENGRENAGEM TRAVA.....	2
14	72260011	PINO TRAVA.....	2
15	72260013	BUCHA ENCOSTO.....	2
16	72260014	BUCHA ENCOSTO TRAVA.....	2
17	72260700	CJ. BRAÇO ESTICADOR.....	2
18	72265001	CJ. CAIXA TRANSM. ESQ. ADUBO.....	1
18	72265002	CJ. CAIXA TRANSM. DIR. ADUBO.....	1
19	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (79 ELOS).....	2
20	72630005	PINO ESTICADOR.....	2
21	72630010	BUCHA LIGAÇÃO ADUBO.....	8
22	72630044	EIXO ADUBO – 960.....	8
23	72635206	CJ. ARTICULADOR BERÇO CANT.....	2
24	72635208	CJ. MANCAL EIXO ADUBO.....	2
25	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	6
26	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
27	91226000	EMENDA ASA 40.....	2
28	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8.....	2
29	818810080	PARAFUSO CAB. SEX. M10X80 8.8.....	2
30	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	6
31	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2

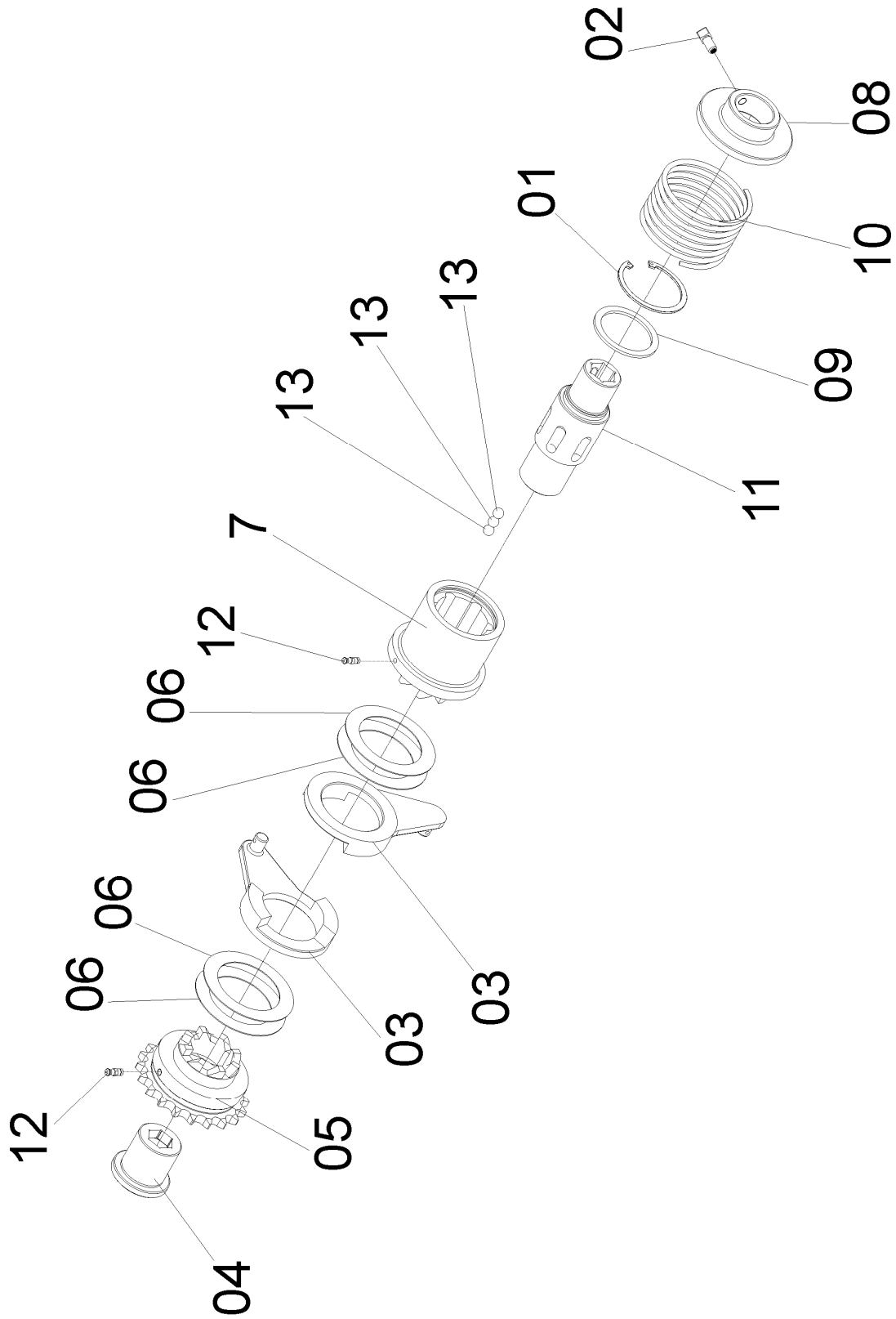
72635305 – C.J. CATRACA SOL 07



## 72635305 – CJ. CATRACA SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	03100024	PARAFUSO.....	2
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	8
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	8
07	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	24
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	18
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	12
12	35050047	BUCHA.....	6
13	36050059	ACIONADOR.....	2
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	1
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	1
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	2
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	2
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	4
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	2
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	2
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 9.....	1
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL9.....	1
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	4
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	2
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	4
29	72630036	EIXO CATRACA INFERIOR S7 – 1287.....	2
30	72630043	EIXO CATRACA SUPERIOR S7 – 1157.....	2
31	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	4
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	16
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	16
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	8
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	6
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONFORME AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	4
43	816810025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	12
44	816810045	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X45 8.8.....	4
45	818812110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110 8.8.....	8
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONFORME AJUSTE) ...	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	2

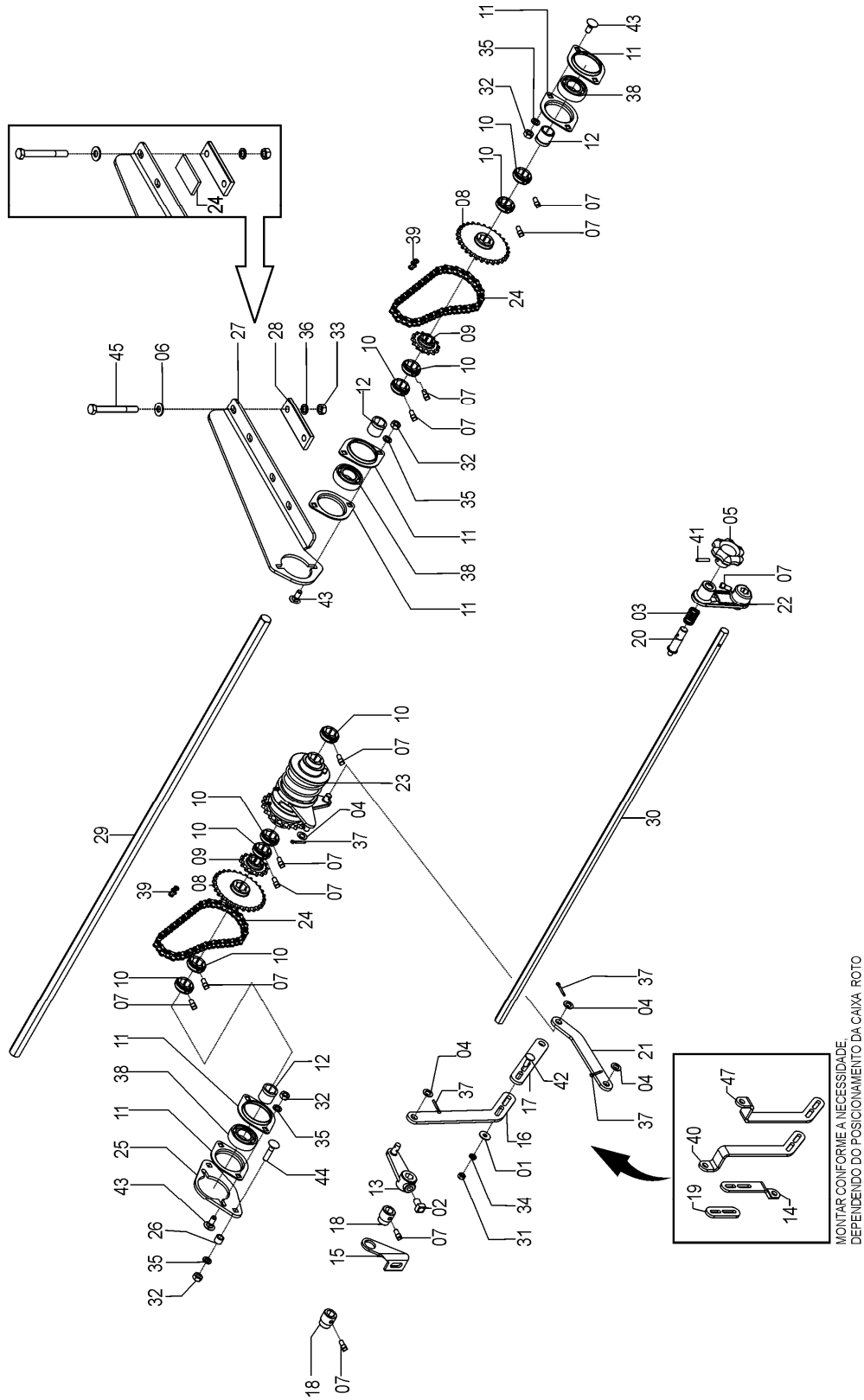
72275001- CJ. CATRACA DIR.  
72275002- CJ. CATRACA ESQ.



72275001- CJ. CATRACA DIR.  
72275002- CJ. CATRACA ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	90220262	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-62.....	1
02	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	1
03	28230004	BRAÇO DIR. ....	2
03	28230003	BRAÇO ESQ. ....	2
04	28230007	BUCHA CATRACA.....	1
05	58060009	ENGRENAGEM ESQ. CATRACA ( CATRACA DIR ).....	1
05	58060010	ENGRENAGEM DIR. CATRACA ( CATRACA ESQ. ).....	1
06	58060053	ARRUELA.....	4
07	72050015	BUCHA DENTADA DIR. C/ ESFERA.....	1
07	72050016	BUCHA DENTADA ESQ. C/ ESFERA.....	1
08	72050017	BATENTE .....	1
09	72050018	ANEL .....	1
10	72050019	MOLA.....	1
11	72050020	GUIA C/ ESFERA .....	1
12	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	2
13	86940008	ESFERA DE AÇO 3/8.....	18

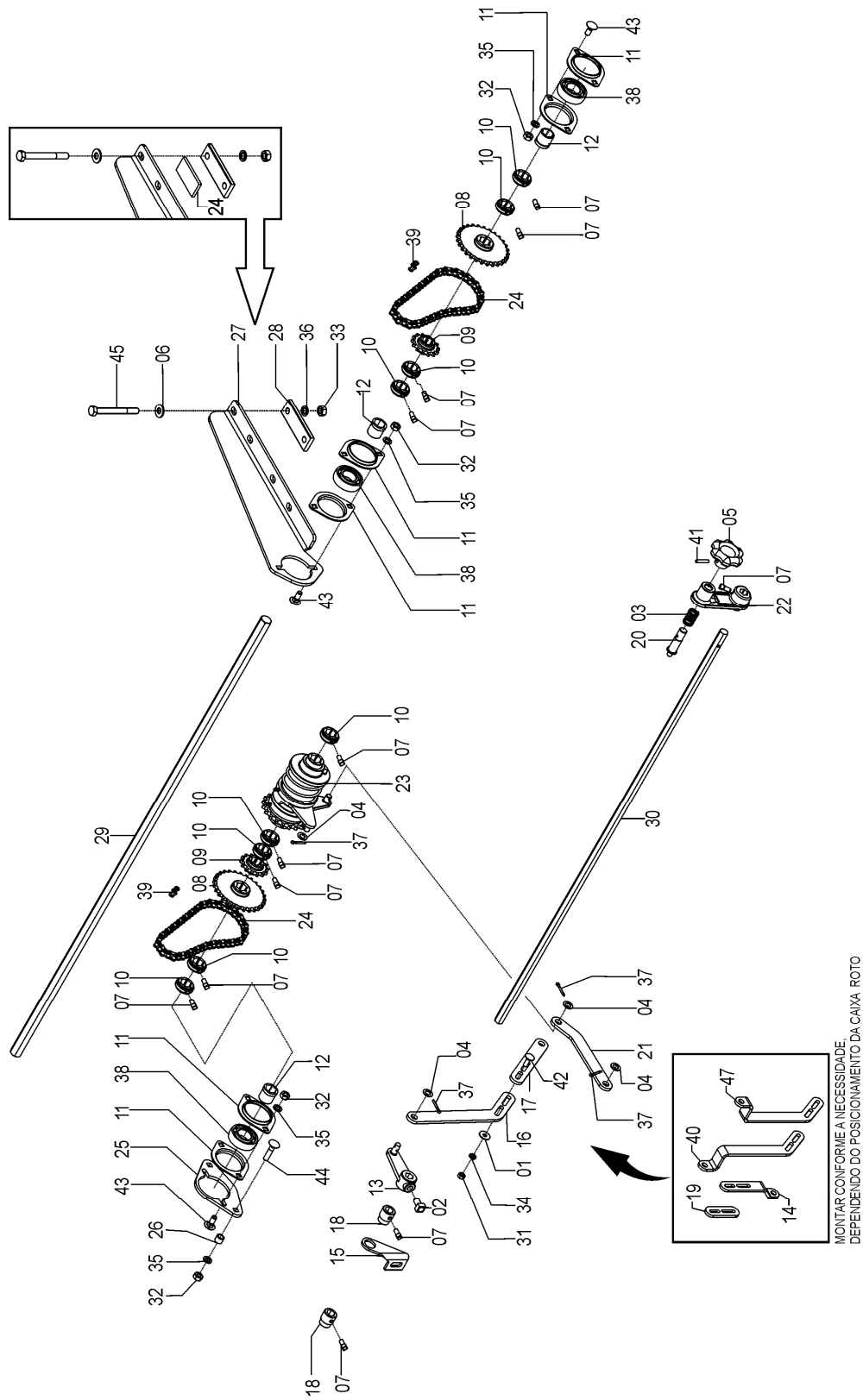
72635306 – C.J. CATRACA SOL 08



## 72635306 – C.J. CATRACA SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	03100024	PARAFUSO 12 X 20 RECARTEILHADO.....	2
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	8
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	8
07	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	24
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	1
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	1
12	35050047	BUCHA.....	6
13	36050059	ACIONADOR.....	2
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	1
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	1
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	2
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	2
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	4
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	2
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	2
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 8.....	1
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL 8.....	1
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	4
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	2
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	4
29	72630072	EIXO CATRACA INFERIOR SOL 08 1455.....	2
30	72630074	EIXO CATRACA SUPERIOR 1325 SOL 08.....	2
31	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 08-08.....	4
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	16
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	16
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	8
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	6
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONFORME AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	4
43	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	12
44	816810045	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X45 8.8.....	4
45	818712110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110.....	8
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONFORME AJUSTE).....	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	2

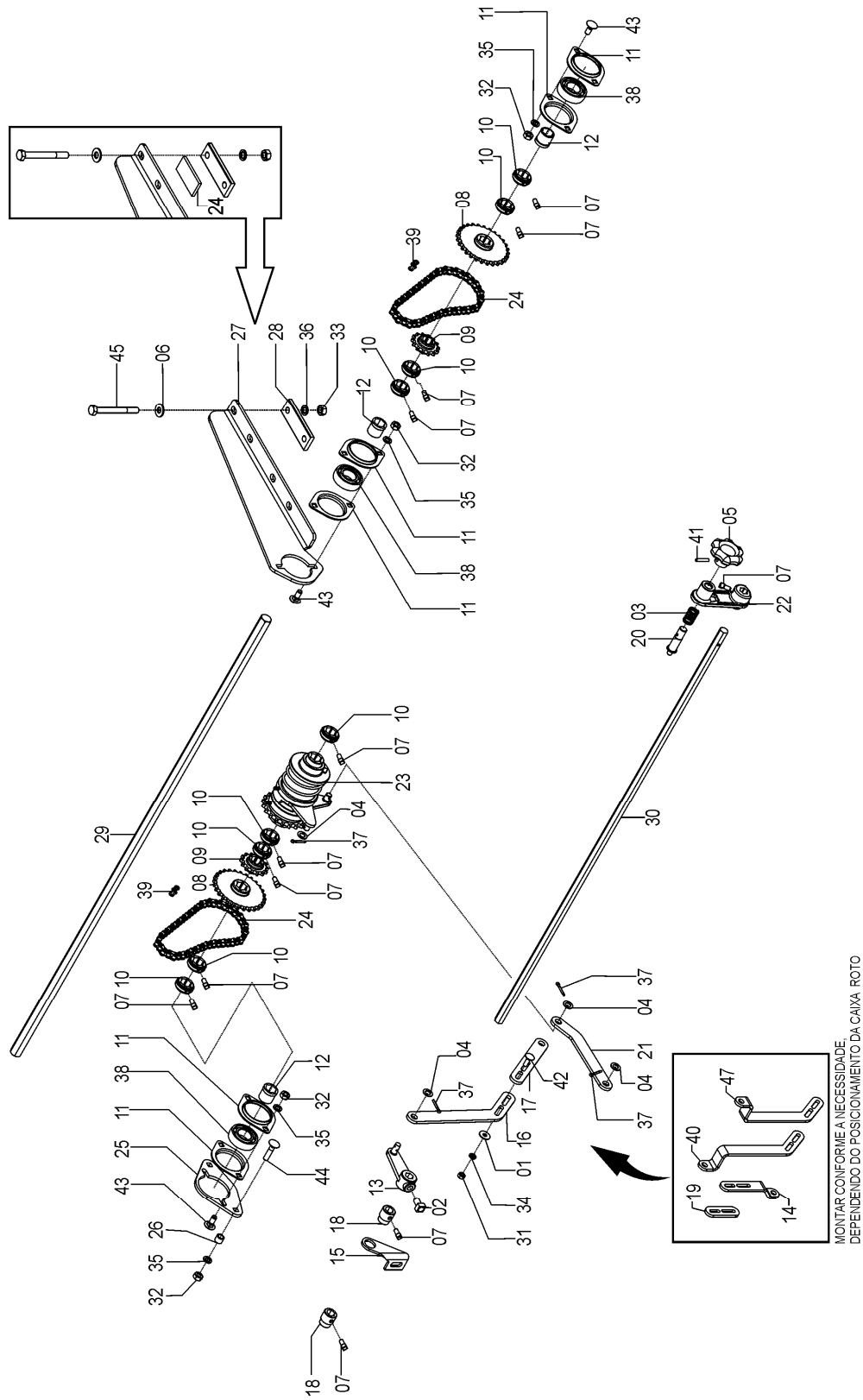
72635304 – C.J. CATRACA SOL 09



## 72635304 – CJ. CATRACA SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	03100024	PARAFUSO.....	2
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	8
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	8
07	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	24
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	18
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	12
12	35050047	BUCHA.....	6
13	36050059	ACIONADOR.....	2
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	1
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	1
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	2
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	2
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	4
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	2
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	2
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 9.....	1
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL9.....	1
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	4
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	2
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	4
29	72630035	EIXO CATRACA INFERIOR S9-1333.....	2
30	72630042	EIXO CATRACA SUPERIOR S9-1203.....	2
31	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	4
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	16
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	8
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	16
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	8
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	6
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONFORME AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	4
43	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	12
44	816810045	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X45 8.8.....	4
45	818812110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110 8.8.....	8
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONFORME AJUSTE) ...	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	2

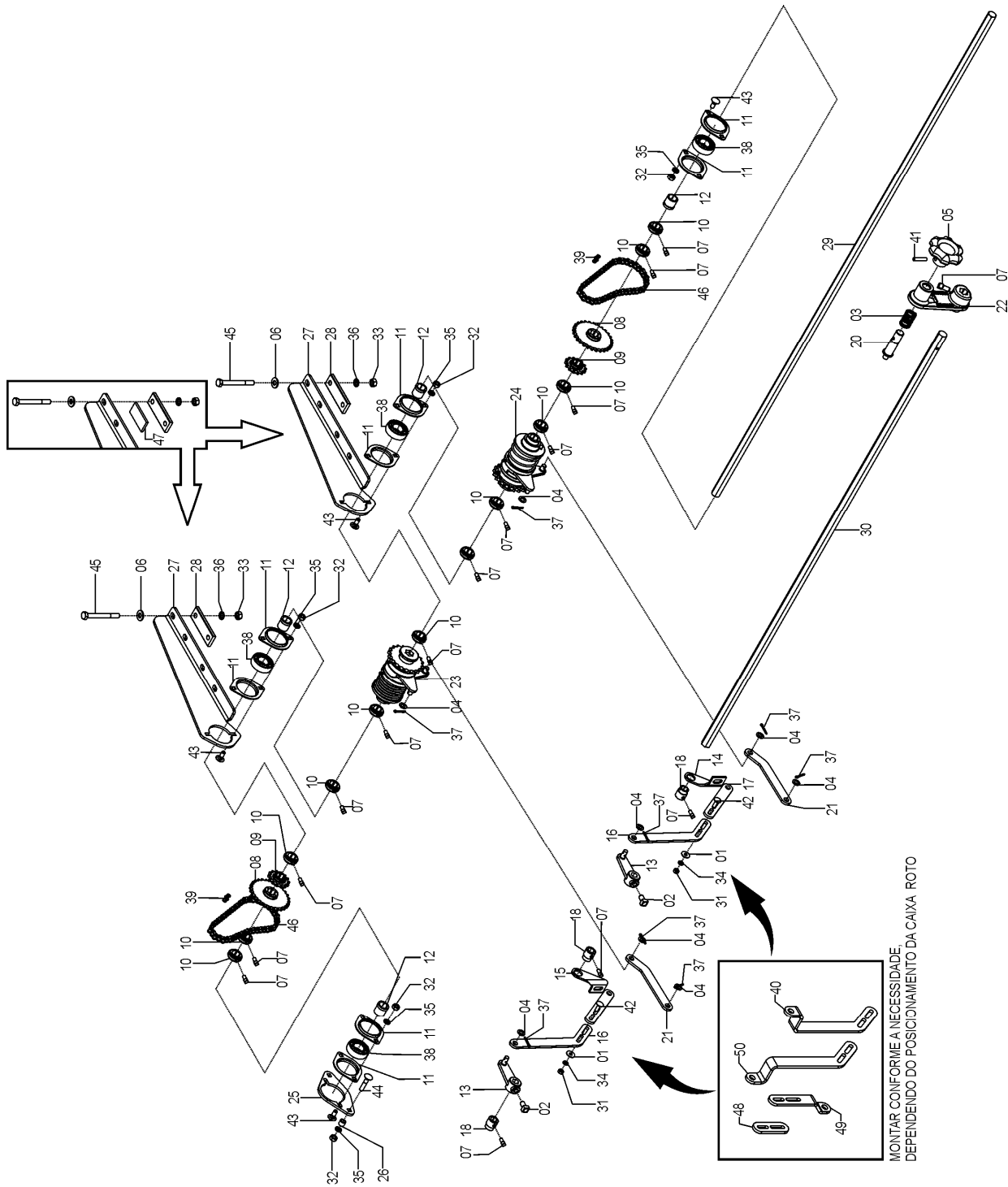
72635307 – CJ. CATRACA SOL 10



## 72635307 – C.J. CATRACA SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	03100024	PARAFUSO 12 X 20 RECARTEILHADO.....	2
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	8
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	8
07	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	24
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	18
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	12
12	35050047	BUCHA.....	6
13	36050059	ACIONADOR.....	2
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	1
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	1
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	2
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	2
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	4
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	2
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	2
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 8.....	1
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL 8.....	1
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	4
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	2
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	4
29	72630073	EIXO CATRACA INFERIOR SOL 10 1458.....	2
30	72630075	EIXO CATRACA SUPERIOR 1328 SOL 10.....	2
31	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 08-08.....	4
32	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 10-08.....	16
33	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 12-08.....	8
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	16
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	8
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	8
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	6
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONFORME AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	4
43	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	12
44	816810045	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X45 8.8.....	4
45	818812110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110 8.8.....	8
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONFORME AJUSTE).....	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	2

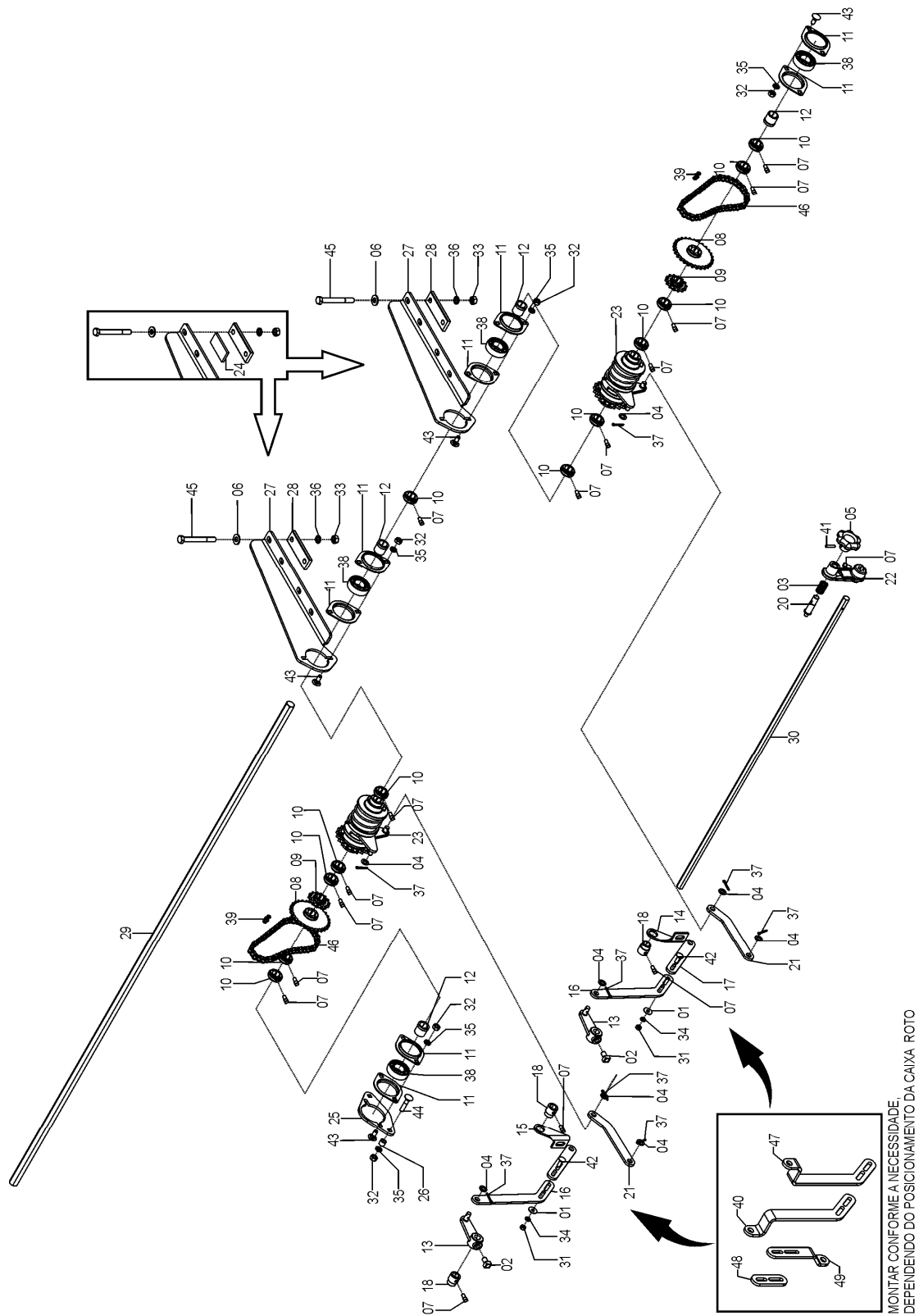
72635303 – CJ. CATRACA SOL 11



## 72635303 – CJ. CATRACA SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	8
02	03100024	PARAFUSO.....	4
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	16
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	16
07	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	32
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	24
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	16
12	35050047	BUCHA.....	8
13	36050059	ACIONADOR.....	4
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	2
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	2
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	4
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	4
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	6
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	4
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	4
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR.....	2
24	72275002	CJ. CATRACA ESQ.....	2
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	4
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	4
29	72630034	EIXO CATRACA INFERIOR – 1866.....	2
30	72630041	EIXO CATRACA SUPERIOR - 1736.....	2
31	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	8
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	16
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	16
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	8
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	20
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	16
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	16
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	8
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONFORME AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	8
43	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	16
44	816810050	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X50 8.8.....	4
45	818712110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110.....	16
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	4
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONFORME AJUSTE).....	2
50	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONFORME AJUSTE).....	1

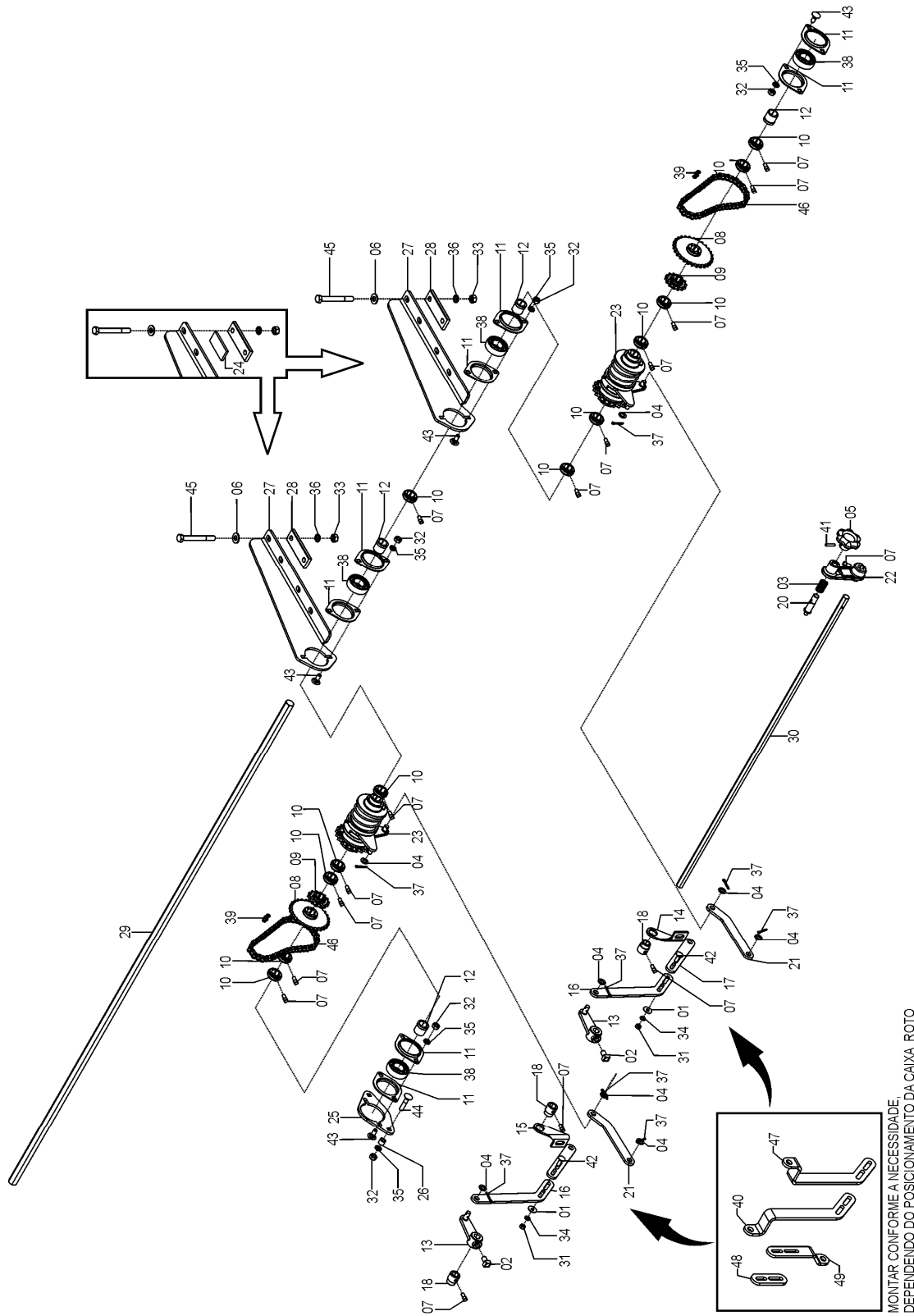
72635308 – CJ. CATRACA SOL 13E



## 72635308 – CJ. CATRACA SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	8
02	03100024	PARAFUSO .....	4
03	15170012	MOLA .....	2
04	15230030	ARRUELA .....	16
05	28020021	MANIPULO .....	2
06	28040023	ARRUELA .....	16
07	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	32
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28 .....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z .....	4
10	28060062	BATENTE .....	24
11	28060073	MANCAL FLANGEADO .....	16
12	35050047	BUCHA.....	8
13	36050059	ACIONADOR .....	4
14	72260007	APOIO EIXO ESQ. ....	2
15	72260008	APOIO EIXO DIR. ....	2
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA .....	4
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	4
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	6
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL) .....	4
20	72270009	PINO TRAVA .....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA .....	4
22	72630058	SEDE CATRACA .....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 9 .....	2
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL9.....	2
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	8
25	72630001	FIXADOR CATRACA .....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO .....	4
28	72630015	APOIO INFERIOR .....	8
29	72630078	EIXO CATRACA INFERIOR S13E .....	2
30	72630079	EIXO CATRACA SUPERIOR S13E.....	2
31	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 08-08 .....	8
32	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 10-08 .....	20
33	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 12-08 .....	16
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	8
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	20
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	16
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1 .....	16
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB .....	8
39	91226000	EMENDA ASA 40 .....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONF. AJUSTE) .....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30 .....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	8
43	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	16
44	816810050	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X50 8.8 .....	4
45	818812110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110 8.8 .....	16
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS) .....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONF. AJUSTE) .....	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE) .....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE) .....	2

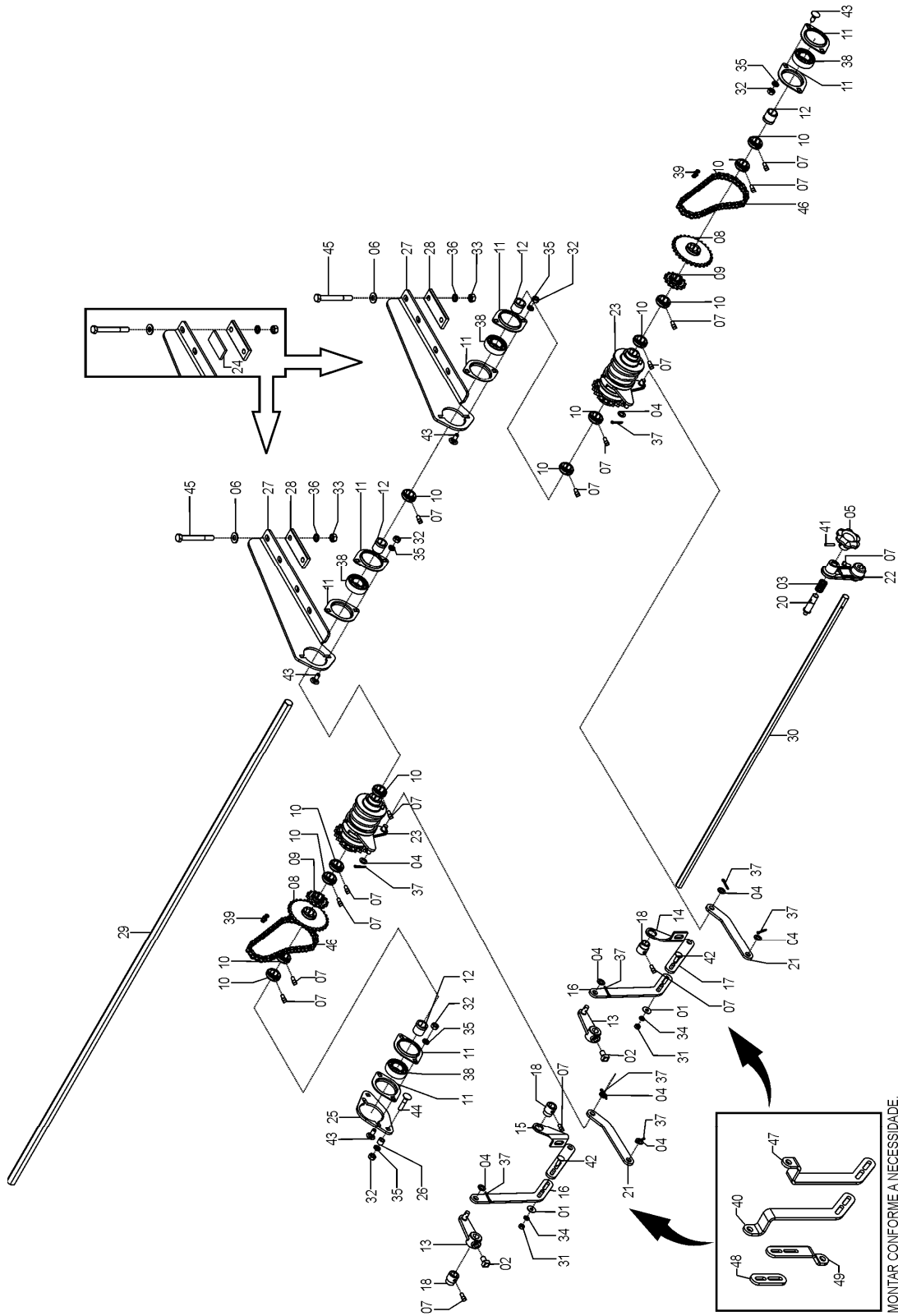
72635302 – CJ. CATRACA SOL 13



## 72635302 – C.J. CATRACA SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	8
02	03100024	PARAFUSO.....	4
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	16
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	16
07	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	32
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	24
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	16
12	35050047	BUCHA.....	8
13	36050059	ACIONADOR.....	4
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	2
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	2
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	4
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	4
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	6
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	4
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	4
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR.....	2
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ.....	2
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	8
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	4
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	8
29	72630033	EIXO CATRACA INFERIOR S13-2078.....	2
30	72630040	EIXO CATRACA SUPERIOR S13-1948.....	2
31	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	8
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	20
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	16
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	8
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	20
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	16
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	16
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	8
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONF. AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	8
43	816810025	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	16
44	816810050	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X50 8.8.....	4
45	818712110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110.....	16
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONF. AJUSTE).....	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE).....	2

72635301 – C.J. CATRACA SOL 15

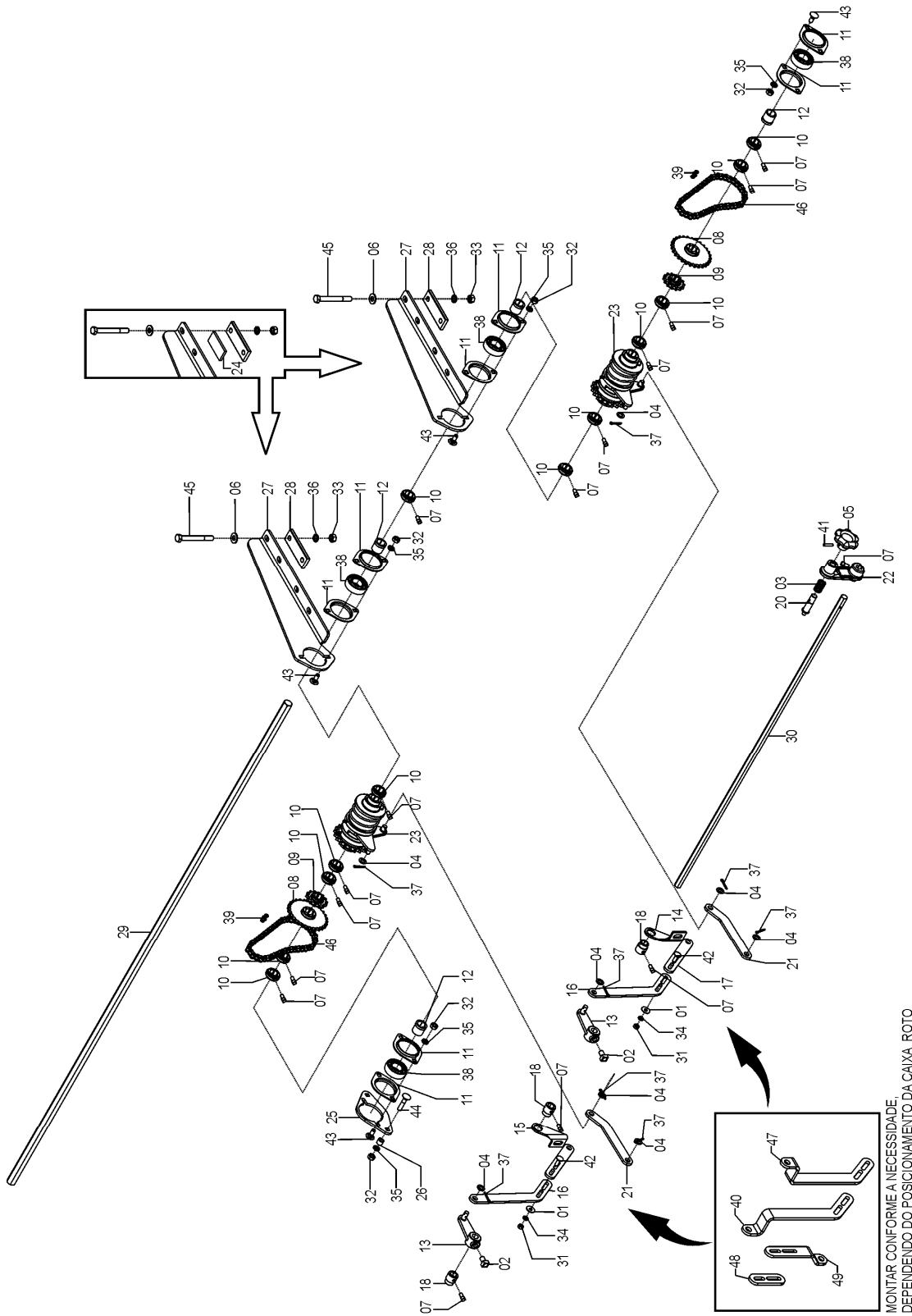


MONTAR CONFORME A NECESSIDADE.  
DEPENDENDO DO POSICIONAMENTO DA CAIXA ROTO

## 72635301 – C.J. CATRACA SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	8
02	03100024	PARAFUSO.....	4
03	15170012	MOLA.....	2
04	15230030	ARRUELA.....	16
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA.....	16
07	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	32
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28.....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z.....	4
10	28060062	BATENTE.....	24
11	28060073	MANCAL FLANGEADO.....	16
12	35050047	BUCHA.....	8
13	36050059	ACIONADOR.....	4
14	72260007	APOIO EIXO ESQ.....	2
15	72260008	APOIO EIXO DIR.....	2
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	4
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA.....	4
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA.....	6
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL).....	4
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA.....	4
22	72630058	SEDE CATRACA.....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 9.....	2
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL9.....	2
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM.....	8
25	72630001	FIXADOR CATRACA.....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA.....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO.....	4
28	72630015	APOIO INFERIOR.....	8
29	72630032	EIXO CATRACA INFERIOR S15-2328.....	2
30	72630039	EIXO CATRACA SUPERIOR S15-2198.....	2
31	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	8
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10.....	20
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	16
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	8
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	20
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	16
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1.....	16
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	8
39	91226000	EMENDA ASA 40.....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONF. AJUSTE).....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30.....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8.....	8
43	816810025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8.....	16
44	816810050	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X50 8.8.....	4
45	818712110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110.....	16
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS).....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONF. AJUSTE).....	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE).....	2

72635300 – CJ. CATRACA SOL 17



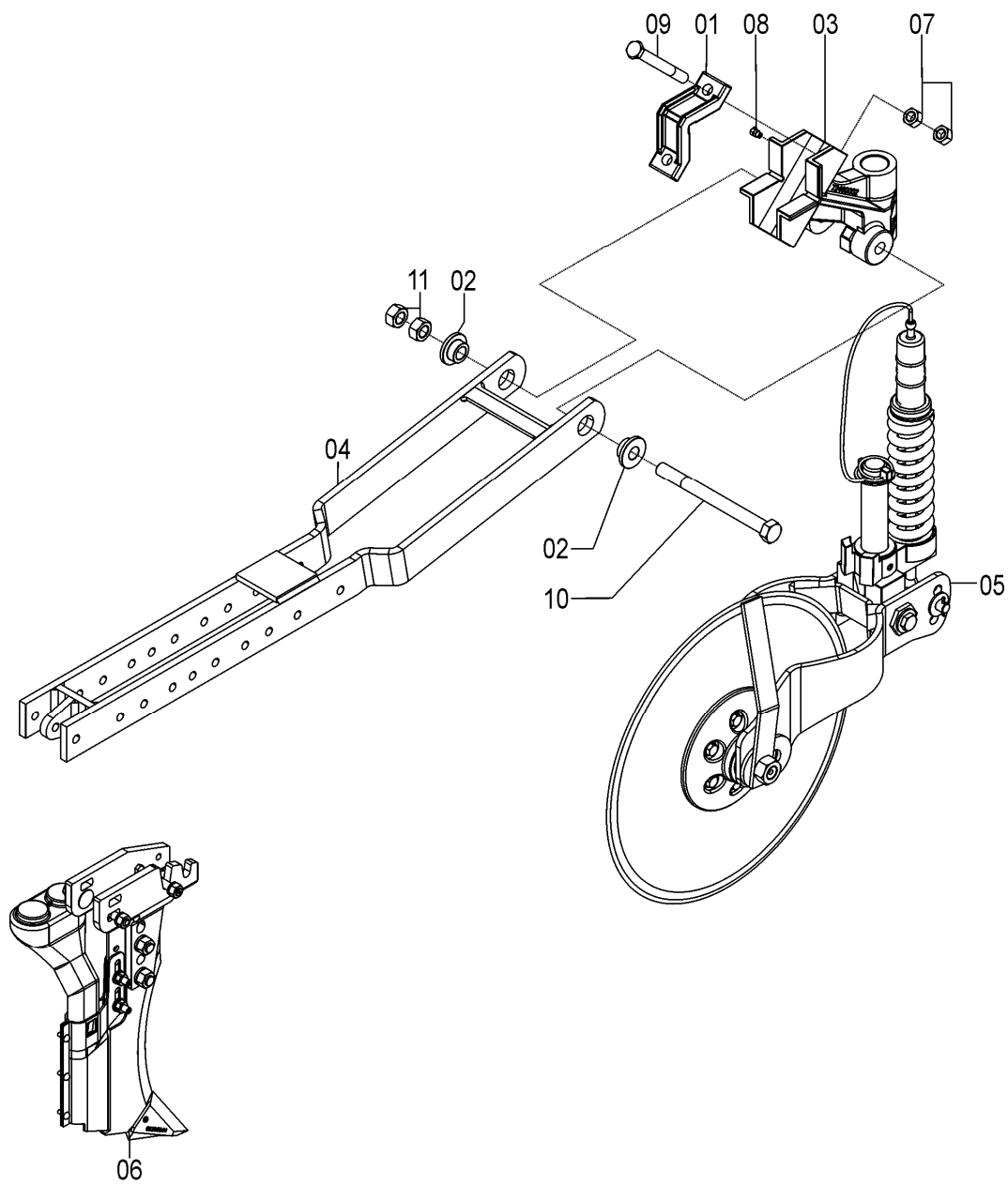
## 72635300 – C.J. CATRACA SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ C.J.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	8
02	03100024	PARAFUSO.....	4
03	15170012	MOLA .....	2
04	15230030	ARRUELA .....	16
05	28020021	MANIPULO.....	2
06	28040023	ARRUELA .....	16
07	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	30
08	28060051	ENGRENAGEM Z 28 .....	4
09	28060055	ENGRENAGEM 14 Z .....	4
10	28060062	BATENTE .....	24
11	28060073	MANCAL FLANGEADO .....	16
12	35050047	BUCHA.....	8
13	36050059	ACIONADOR .....	4
14	72260007	APOIO EIXO ESQ. ....	2
15	72260008	APOIO EIXO DIR. ....	2
16	72270001	ACIONADOR MAIOR CATRACA.....	4
17	72270002	ACIONADOR MENOR CATRACA .....	4
18	72270004	APOIO CENTRAL CATRACA .....	6
19	72270006	ACIONADOR MENOR CATRACA (ADICIONAL) .....	4
20	72270009	PINO TRAVA.....	2
21	72270011	ACIONADOR RODADO CATRACA .....	4
22	72630058	SEDE CATRACA .....	2
23	72275001	CJ. CATRACA DIR. SOL 9 .....	2
23	72275002	CJ. CATRACA ESQ. SOL9.....	2
24	72630004	CHAPA DE REGULAGEM .....	8
25	72630001	FIXADOR CATRACA .....	2
26	72630002	BUCHA CHAPA CATRACA .....	4
27	72630014	APOIO TRANSMISSÃO .....	4
28	72630015	APOIO INFERIOR .....	8
29	72630031	EIXO CATRACA INFERIOR .....	2
30	72630038	EIXO CATRACA SUPERIOR.....	2
31	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	8
32	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	20
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	16
34	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	8
35	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	20
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	16
37	85001435	CONTRAPINO 5/32x1 .....	16
38	88200230	ROLAMENTO ORAE 30 NPPB.....	8
39	91226000	EMENDA ASA 40 .....	4
40	72630055	ACIONADOR MAIOR CATRACA DIR. (CONF. AJUSTE) .....	1
41	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30 .....	2
42	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	8
43	816810025	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X25 8.8 .....	16
44	816810050	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X50 8.8 .....	4
45	818712110	PARAFUSO CAB. SEX. M12X110.....	16
46	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA-40 (51 ELOS) .....	4
47	72630056	ACIONADOR MAIOR CATRACA ESQ. (CONF. AJUSTE).....	1
48	72630053	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE).....	4
49	72630054	ACIONADOR MENOR CATRACA (CONF. AJUSTE).....	2



## **SEÇÃO 4 - LINHAS**

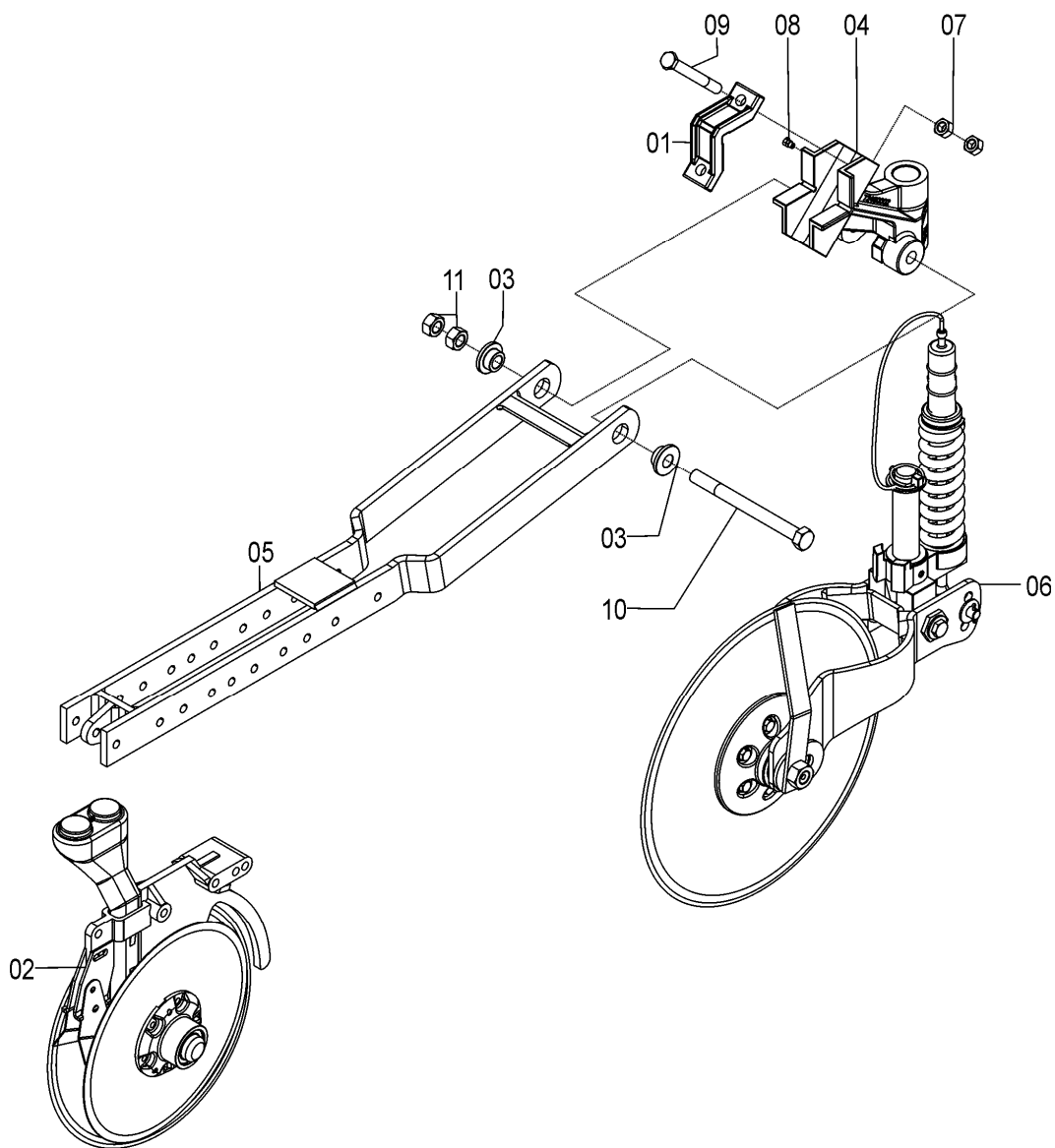
72465000 - C.J. LINHA ADUBO FACÃO AFASTADO DISCO DE CORTE 20"



## 72465000 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO AFASTADO DISCO DE CORTE 20"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO.....	2
03	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR.....	1
04	72460100	BRAÇO FACÃO.....	1
05	72465001	CJ. DISCO DE CORTE 20".....	1
06	72465004	CJ. FACÃO AFASTADO 10 mm.....	1
07	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	4
08	84050823	GRAXEIRA 45° M 8 X 1,25.....	1
09	818816140	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 140 8.8.....	2
10	818820225	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 225 8.8.....	1
11	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8.....	2

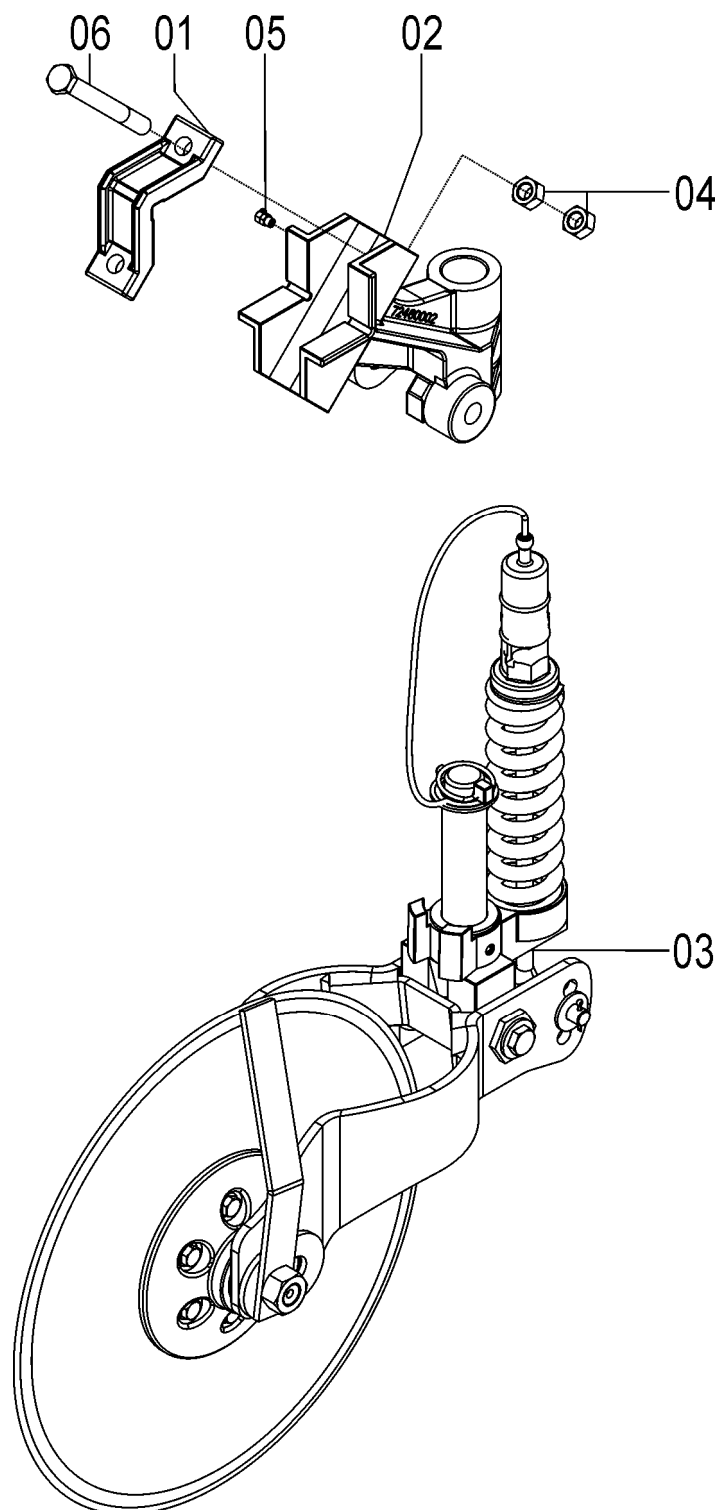
72465015 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA  
72465003 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA DISCO DE CORTE 20"



72465015 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA  
72465003 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA DISCO DE CORTE 20"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	35066509	CJ. SULCADOR DISCO DEFASADO TORRE ALTA R.D.C.E .....	1
03	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO .....	2
04	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR .....	1
05	72460100	BRAÇO FACÃO .....	1
06	72465001	CJ. DISCO DE CORTE 20".....	1
07	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	4
08	84050823	GRAXEIRA 45° M 8X1,25.....	1
09	818816140	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 140 8.8 .....	2
10	818820225	PARAFUSO CAB. SEXT. M 20 X 225 8.8 .....	1
11	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	2

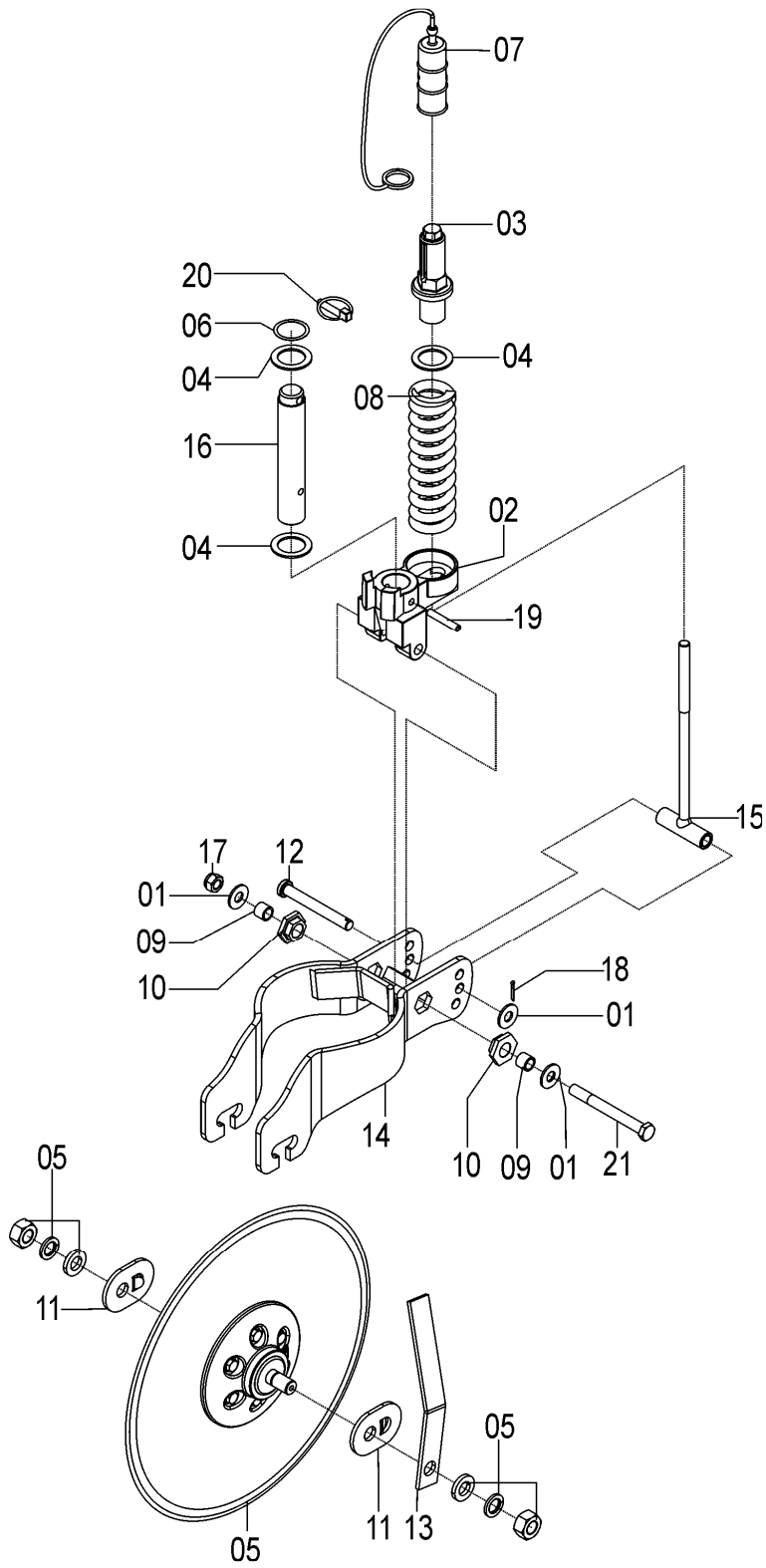
72465006 - CJ. LINHA SEED DISCO DE CORTE 20"



## 72465006 - CJ. LINHA SEED DISCO DE CORTE 20"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	72460002	SUORTE LINHA ADUBO MENOR.....	1
03	72465001	CJ. DISCO DE CORTE 20.....	1
04	82050716	PORCA SEXTAVADA M 16.....	4
05	84050823	GRAXEIRA 45°M 8 X 1,25.....	1
06	818816140	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 140 8.8.....	2

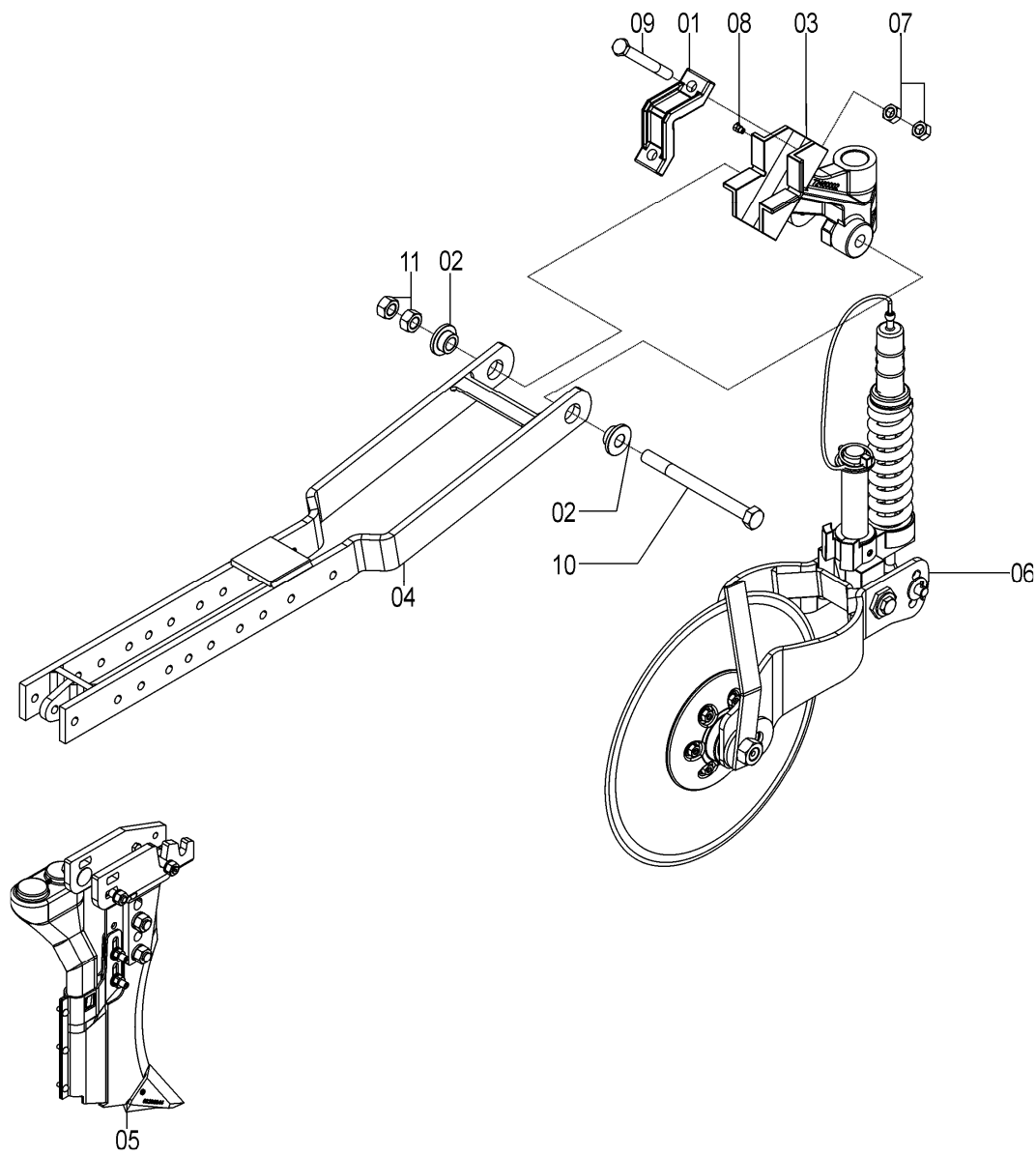
72465001 - C.J. DISCO DE CORTE 20"



## 72465001 - CJ. DISCO DE CORTE 20"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	15140010	ARRUELA .....	3
02	28150012	MANCAL GIRATÓRIO .....	1
03	28150016	REGULADOR DA MOLA .....	1
04	28160005	ARRUELA LISA.....	3
05	28165502	CJ.DISCO DE CORTE LISO 20" .....	1
06	28180054	ARRUELA AJUSTE.....	1
07	58090001	REGUL. LIMIT. PROFUND. DA SEMENTE .....	1
08	58090007	MOLA .....	1
09	56020085	BUCHA Ø16.5 INTERNO.....	2
10	56020084	BUCHA SEXTAVADA .....	2
11	72460006	ARRUELA TRAVA .....	2
12	72460007	PINO Ø5/8".....	1
13	72460009	LIMPADOR DISCO .....	1
14	72460200	CJ. BRAÇO .....	1
15	72460300	CJ. VARETA.....	1
16	77030004	ARTICULADOR GIRATÓRIO .....	1
17	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS.....	1
18	85001235	CONTRAPINO 1/8 X 1 .....	1
19	92011060	PINO ELÁSTICO M 10 X 60 .....	1
20	92032449	PINO TRAVA 3/8" x 2" .....	1
21	818816160	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 160 8.8 .....	1

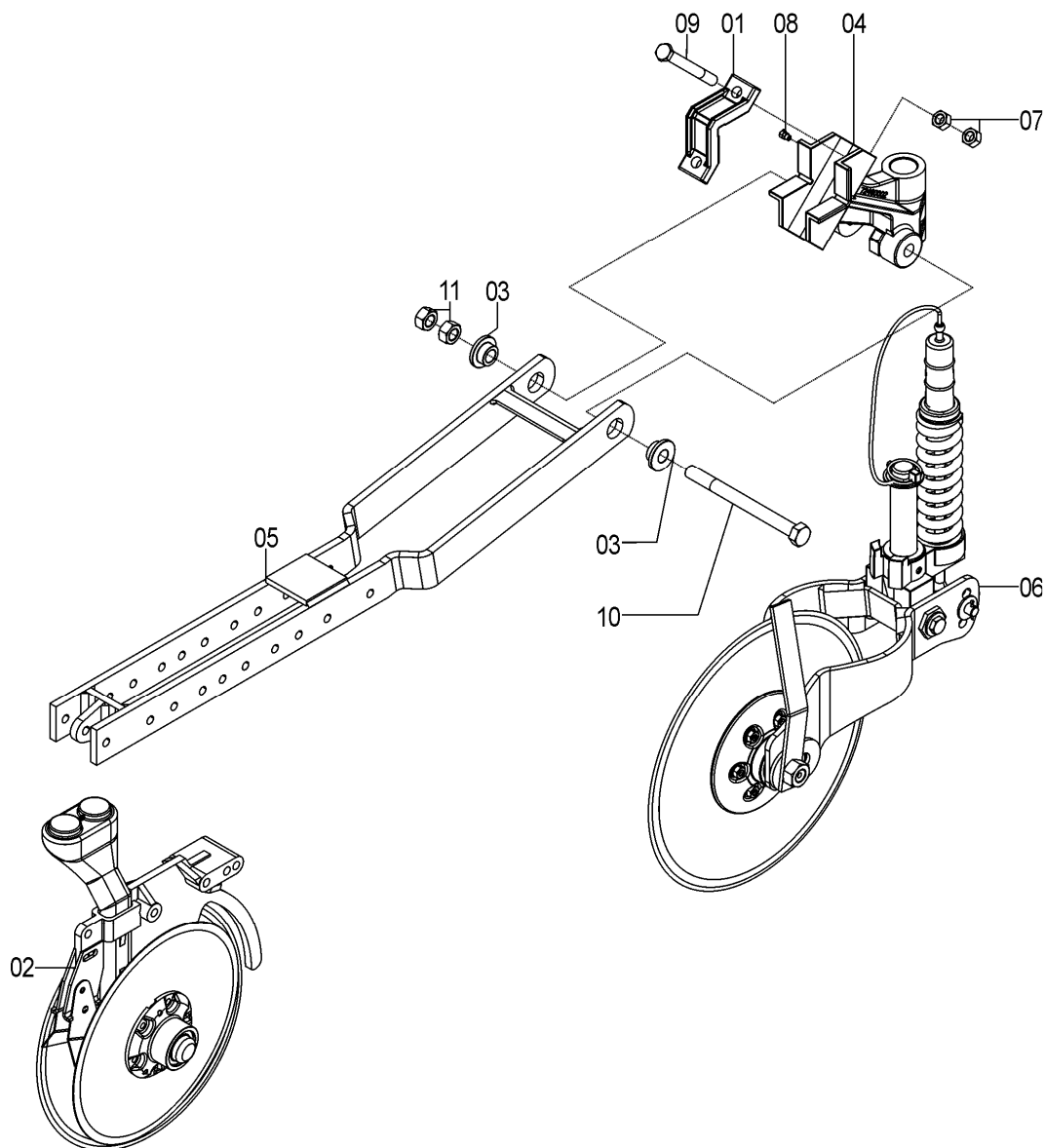
72465007 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO AFASTADO DISCO DE CORTE 18"



## 72465007 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO AFASTADO DISCO DE CORTE 18"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO.....	2
03	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR.....	1
04	72460100	BRAÇO FACÃO.....	1
05	72465004	CJ. FACÃO AFASTADO 10mm.....	1
06	72465005	CJ. DISCO DE CORTE 18".....	1
07	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	4
08	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25.....	1
09	818816140	PARAFUSO CAB. SEX. M16X140 8.8.....	2
10	818820225	PARAFUSO CAB. SEX. M20X225 8.8.....	1
11	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8.....	2

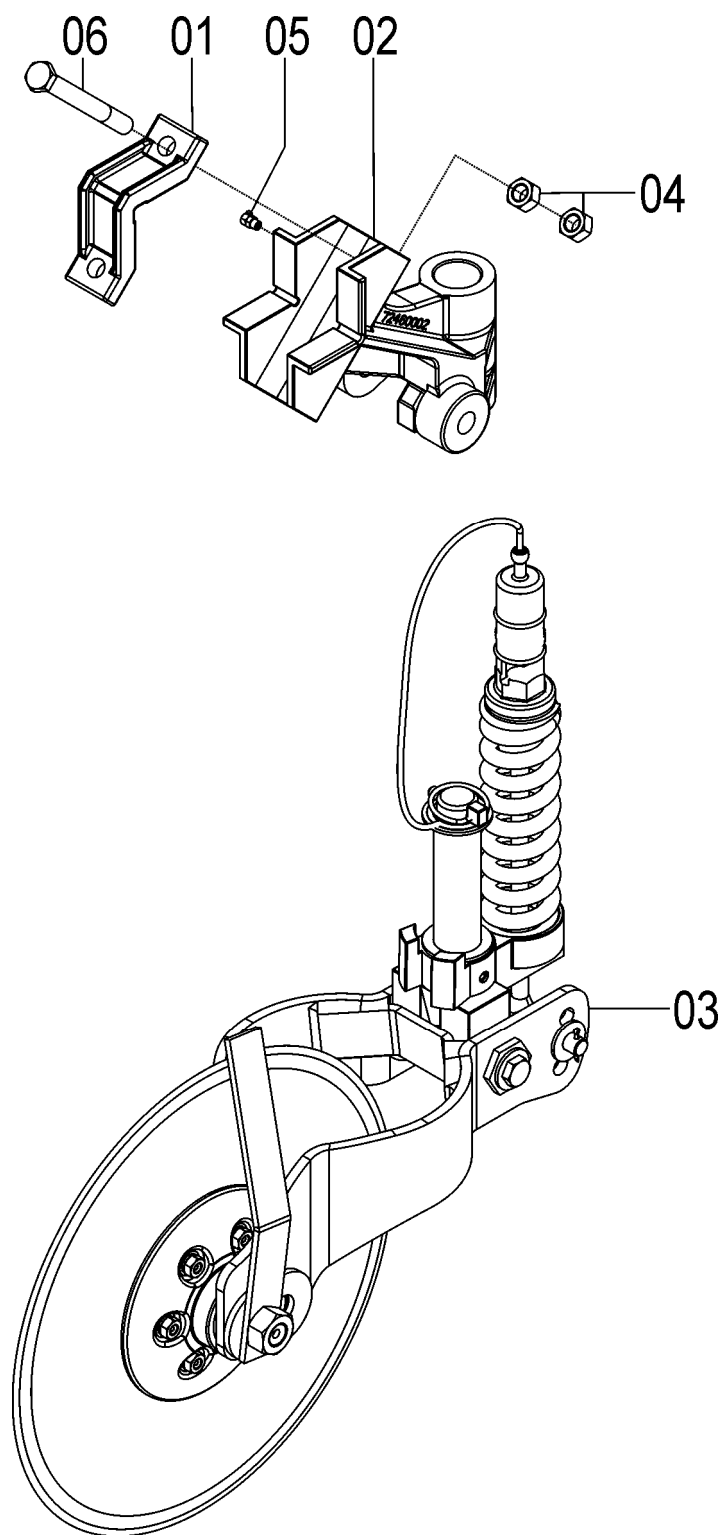
72465008 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA DISCO DE CORTE 18"



## 72465008 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA DISCO DE CORTE 18"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	35066509	CJ. SULCADOR DISCO DEFASADO TORRE ALTA R.D.C.E .....	1
03	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO .....	2
04	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR .....	1
05	72460100	BRAÇO FACÃO .....	1
06	72465005	CJ. DISCO DE CORTE 18" .....	1
07	82050716	PORCA SEXTAVADA M16 .....	4
08	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25 .....	1
09	818816140	PARAFUSO CAB. SEX. M16X140 8.8 .....	2
10	818820225	PARAFUSO CAB. SEX. M20X225 8.8 .....	1
11	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	2

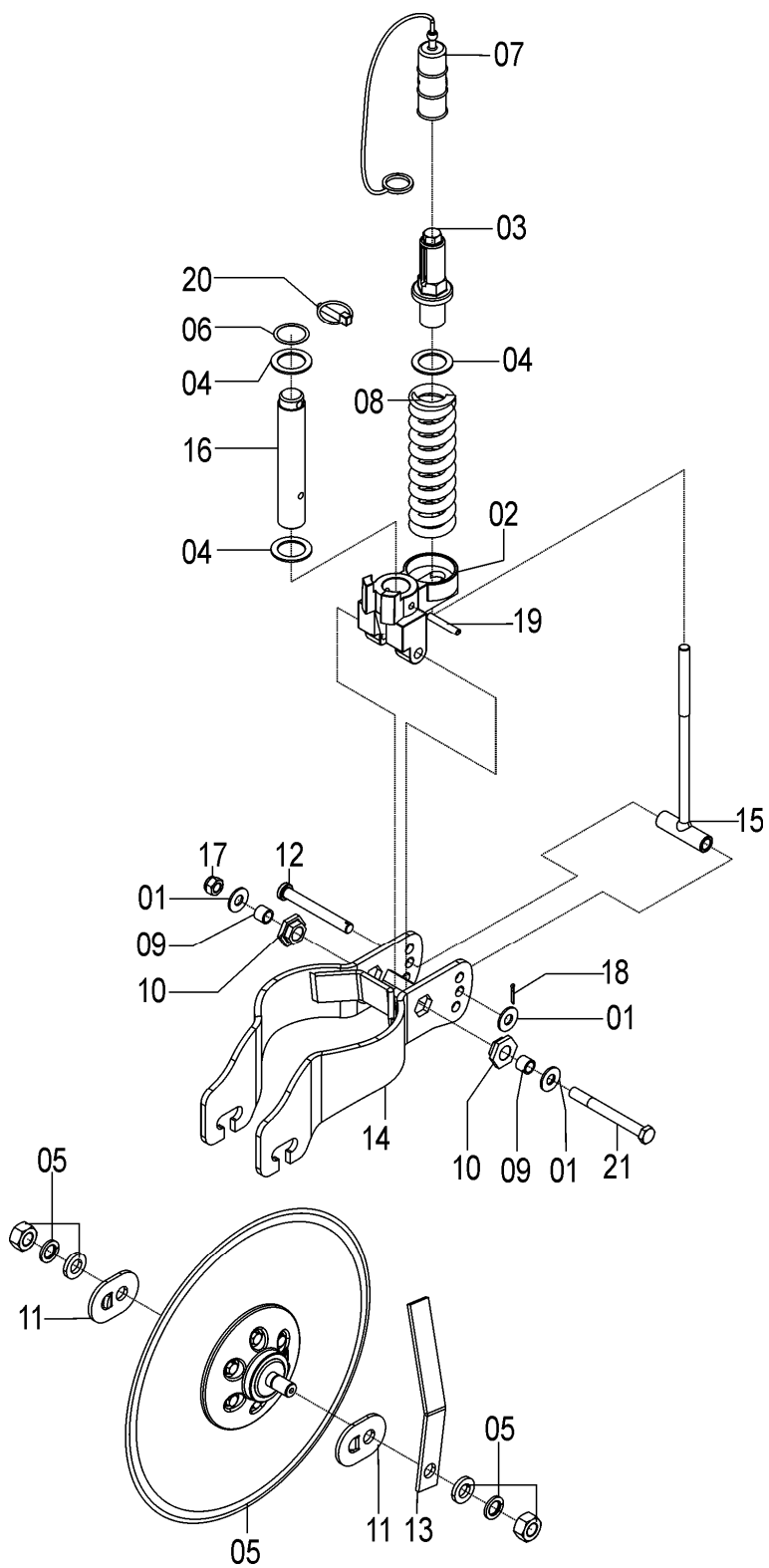
72465009 - C.J. LINHA SEED DISCO DE CORTE 18"



## 72465009 - CJ. LINHA SEED DISCO DE CORTE 18"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR.....	1
03	72465005	CJ. DISCO DE CORTE 18".....	1
04	82050716	PORCA SEXTAVADA M16.....	4
05	84050823	GRAXEIRA 45°M8X1,25.....	1
06	818816140	PARAFUSO CAB. SEX. M16X140 8.8.....	2

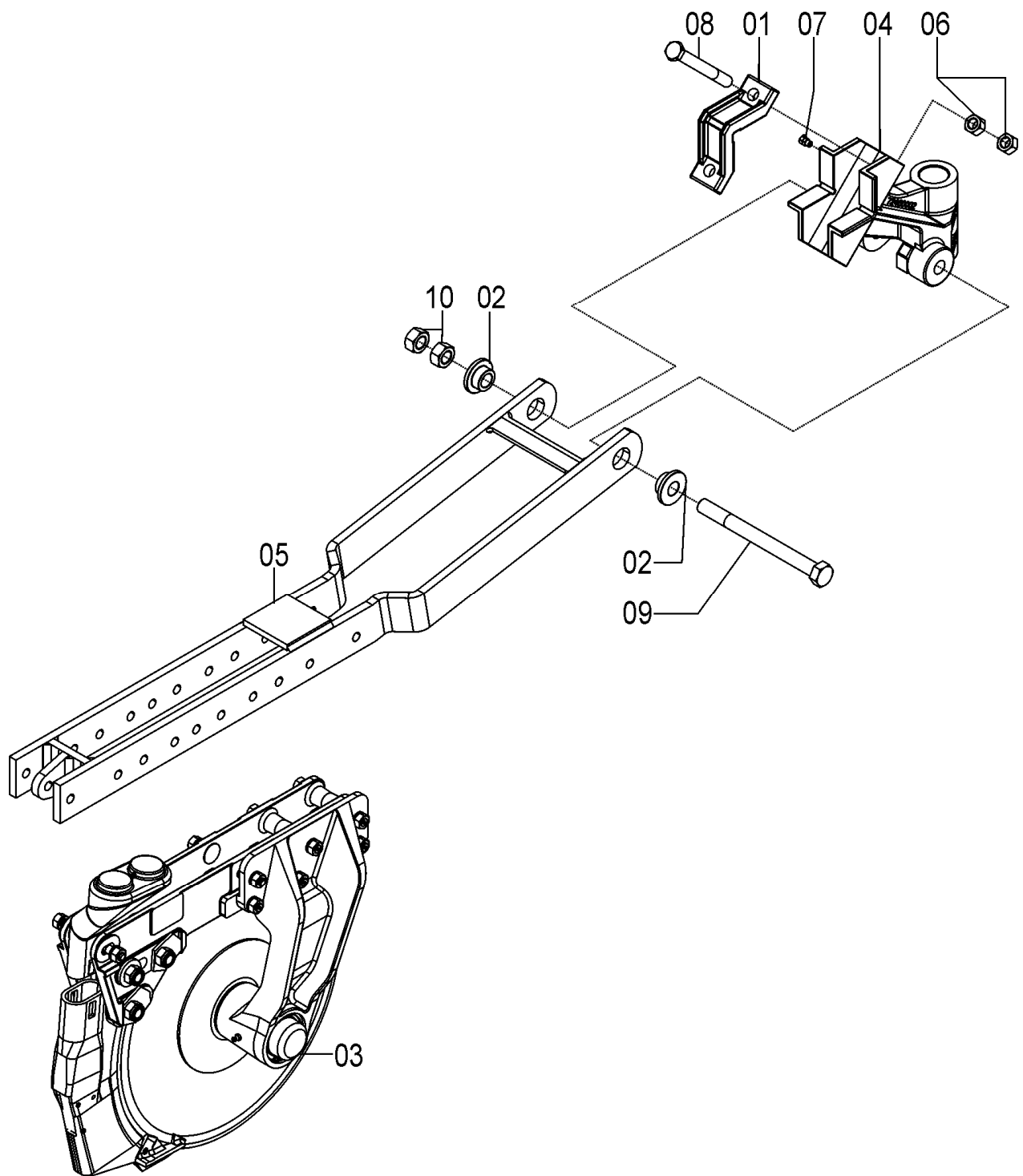
72465005 - C.J. DISCO DE CORTE 18"



## 72465005 - CJ. DISCO DE CORTE 18"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15140010	ARRUELA.....	3
02	28150012	MANCAL GIRATÓRIO.....	1
03	28150016	REGULADOR DA MOLA.....	1
04	28160005	ARRUELA LISA.....	3
05	03297104	CJ.DISCO DE CORTE LISO 18".....	1
06	28180054	ARRUELA AJUSTE.....	1
07	58090001	REGUL. LIMIT. PROFUND. DA SEMENTE.....	1
08	58090007	MOLA.....	1
09	56020085	BUCHA Ø16.5 INTERNO.....	2
10	56020084	BUCHA SEXTAVADA.....	2
11	72460006	ARRUELA TRAVA.....	2
12	72460007	PINO Ø5/8".....	1
13	72460009	LIMPADOR DISCO.....	1
14	72460200	CJ. BRAÇO.....	1
15	72460300	CJ. VARETA.....	1
16	77030004	ARTICULADOR GIRATÓRIO.....	1
17	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS.....	1
18	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1
19	92011060	PINO ELÁSTICO M10X60.....	1
20	92032449	PINO TRAVA 3/8" x 2".....	1
21	818816160	PARAFUSO CAB. SEX. M16X160 8.8.....	1

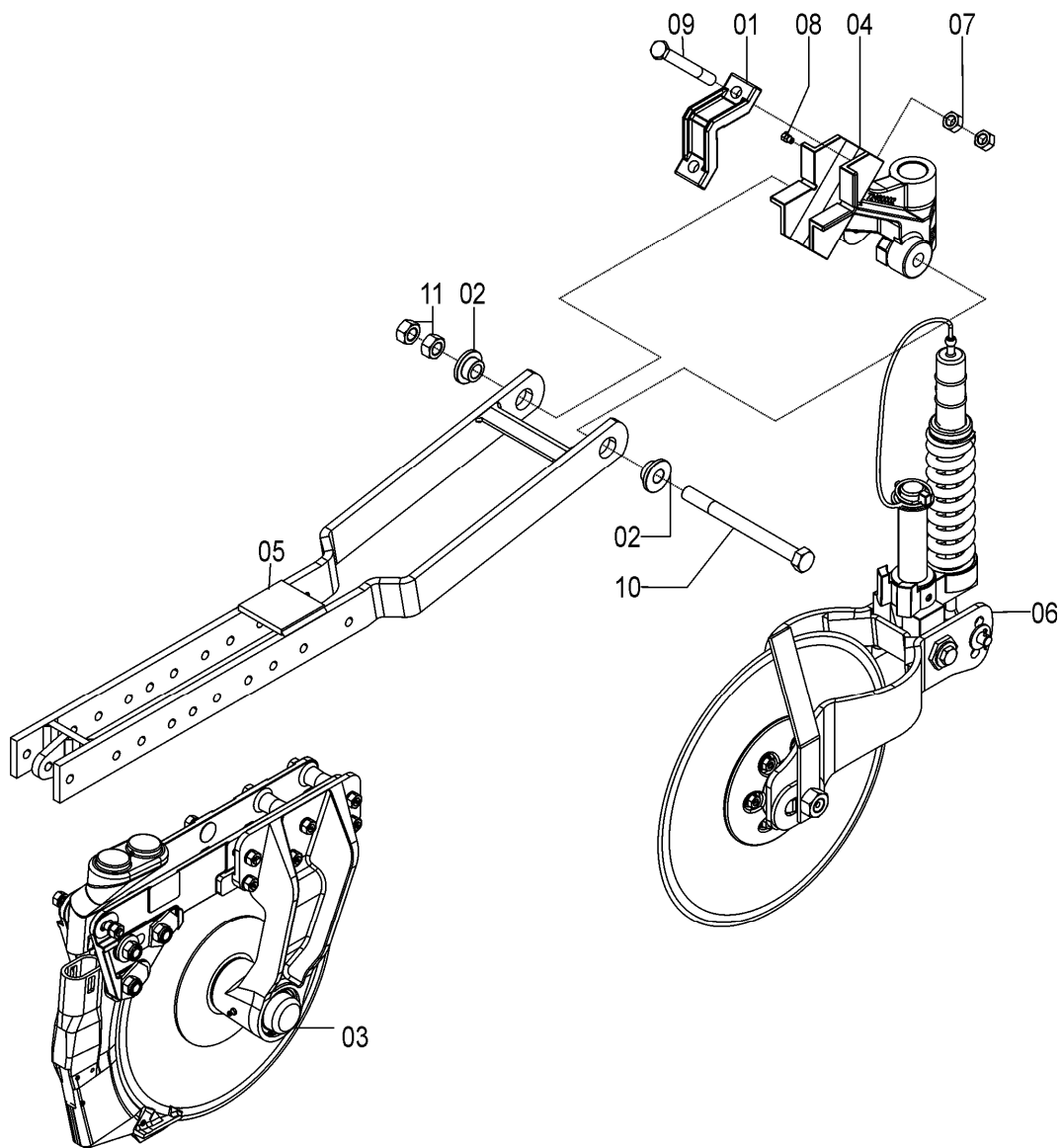
72465011 - C.J. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA DIR.  
72465012 - C.J. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA ESQ.



72465011 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA DIR.  
72465012 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	25050008	PRESILHA .....	1	1
02	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO .....	2	2
03	72305100	CJ. FACÃO GUILHOTINA 17" UNILATERAL DIR.....	1	-
03	72305200	CJ. FACÃO GUILHOTINA 17" UNILATERAL ESQ. ....	-	1
04	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR .....	1	1
05	72460100	BRAÇO FACÃO .....	1	1
06	82050716	PORCA SEXTAVADA M16 .....	4	4
07	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25 .....	1	1
08	818816140	PARAFUSO CAB. SEX. M16X140 8.8 .....	2	2
09	818820225	PARAFUSO CAB. SEX. M20X225 8.8 .....	1	1
10	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	2	2

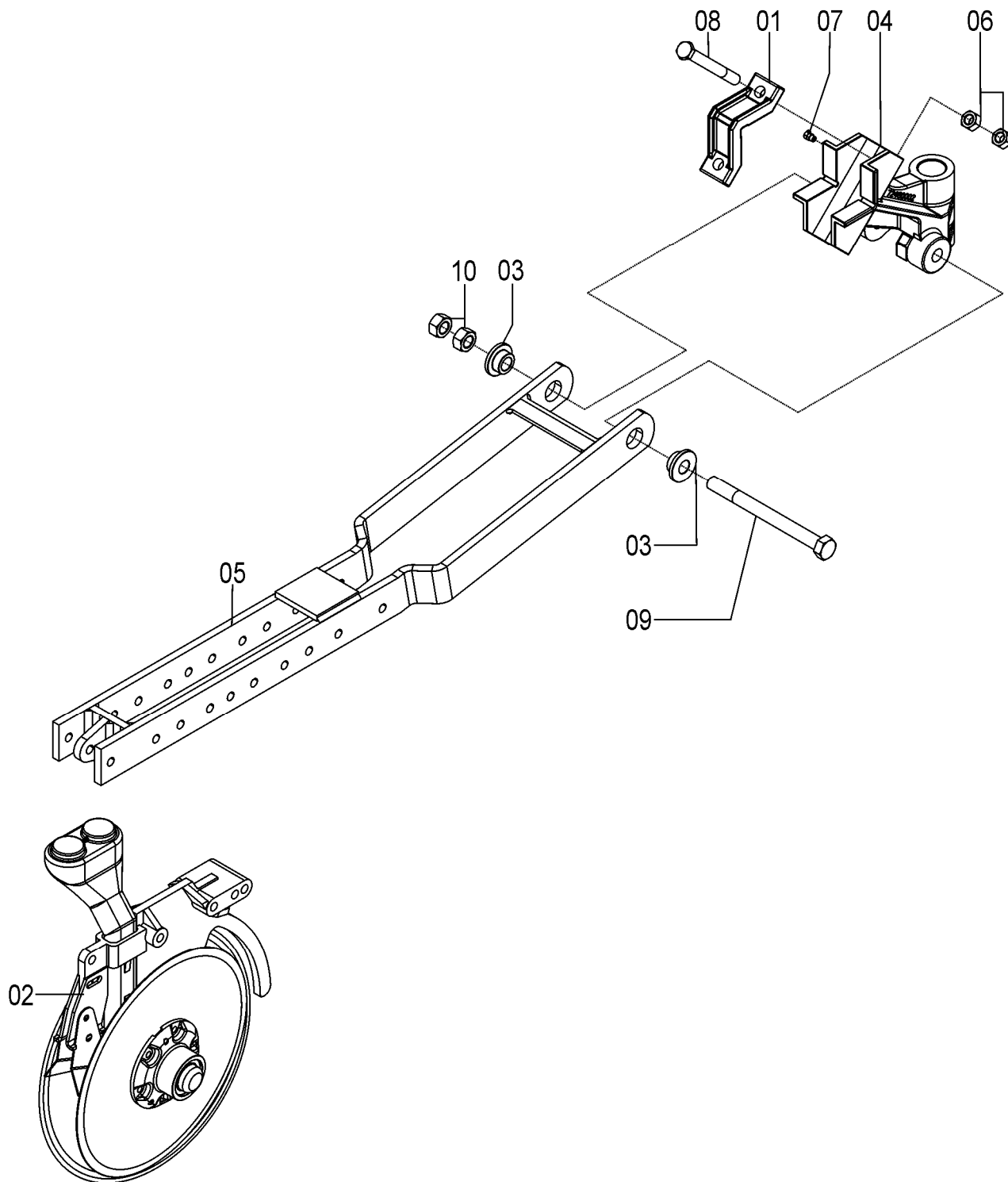
72465013 - C.J. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA DIR. DISCO DE CORTE 18"  
72465014 - C.J. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA ESQ. DISCO DE CORTE 18"



72465013 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA DIR. DISCO DE CORTE 18"  
 72465014 - CJ. LINHA ADUBO FACÃO GUILHOTINA ESQ. DISCO DE CORTE 18"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	25050008	PRESILHA.....	1	1
02	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO .....	2	2
03	72305100	CJ. FACÃO GUILHOTINA 17" UNILATERAL DIR.....	1	-
03	72305200	CJ. FACÃO GUILHOTINA 17" UNILATERAL ESQ. ....	-	1
04	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR .....	1	1
05	72460100	BRAÇO FACÃO .....	1	1
06	72465005	CJ. DISCO DE CORTE 18" .....	1	1
07	82050716	PORCA SEXTAVADA M16 .....	4	4
08	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25 .....	1	1
09	818816140	PARAFUSO CAB. SEX. M16X140 8.8 .....	2	2
10	818820225	PARAFUSO CAB. SEX. M20X225 8.8 .....	1	1
11	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	2	2

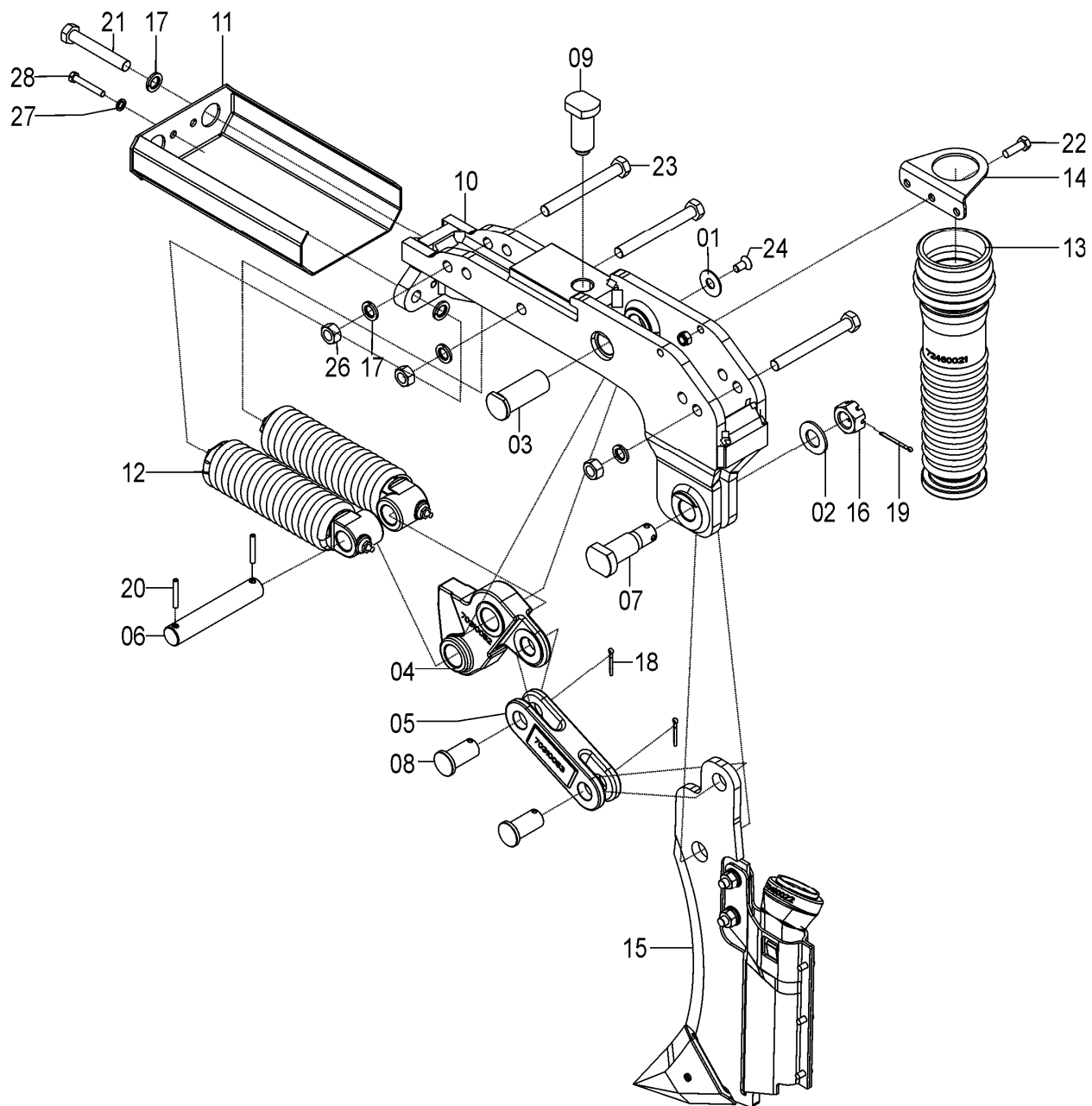
72465015 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA



## 72465015 - CJ. LINHA ADUBO DISCO DEFASADO TORRE ALTA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	25050008	PRESILHA.....	1
02	35066509	CJ. SULCADOR DISCO DEFASADO TORRE ALTA R.D.C.E.....	1
03	72060005	BUCHA BRAÇO ADUBO .....	2
04	72460002	SUPORTE LINHA ADUBO MENOR .....	1
05	72460100	BRAÇO FACÃO .....	1
06	82050716	PORCA SEXTAVADA M16 .....	4
07	84050823	GRAXEIRA 45°M8X1,25 .....	1
08	818816140	PARAFUSO CAB. SEX. M16X140 8.8 .....	2
09	818820225	PARAFUSO CAB. SEX. M20X225 8.8 .....	1
10	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	2

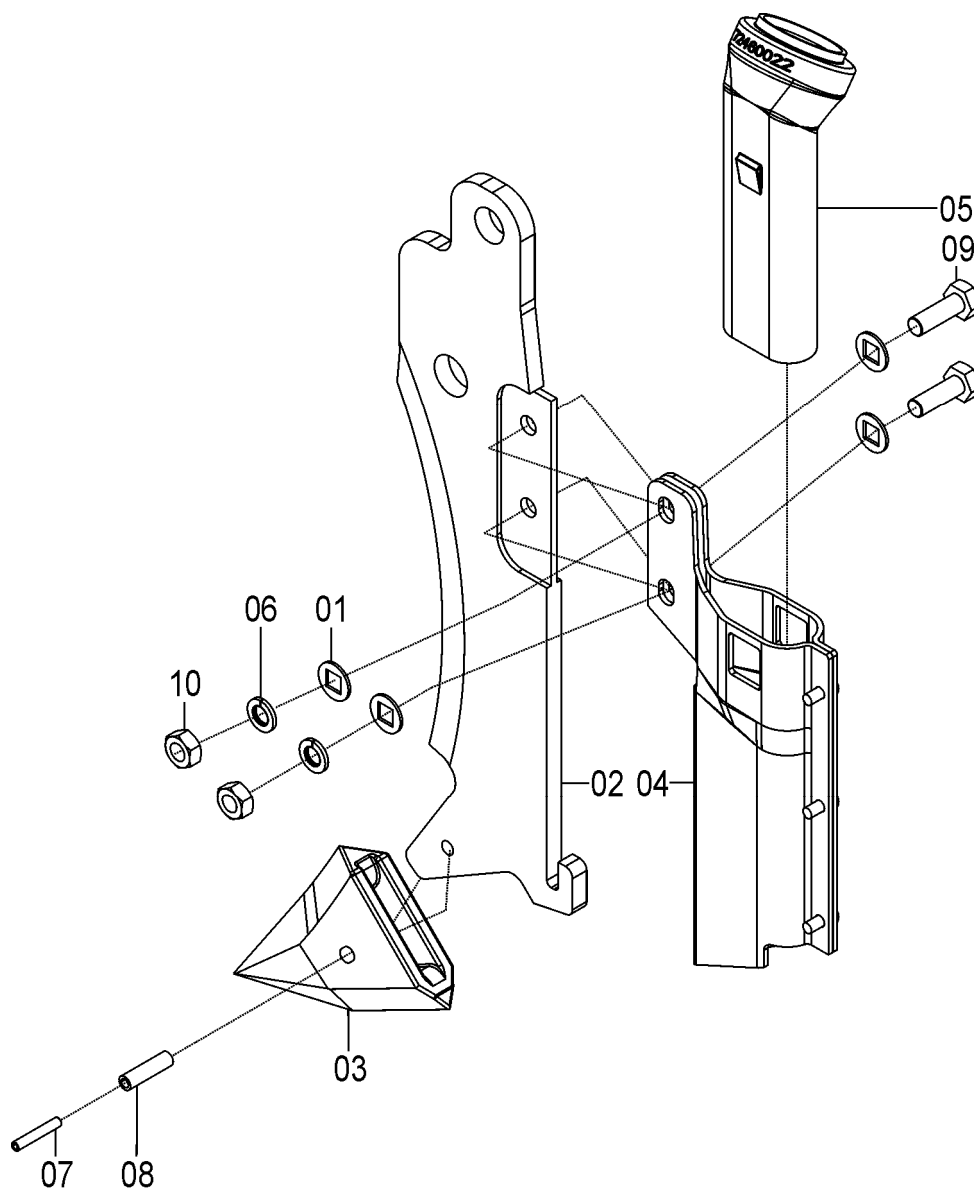
72465030 – CJ. FACÃO COM DESARME SOL



## 72465030 – CJ. FACÃO COM DESARME SOL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03030009	ARRUELA LISA .....	1
02	18020002	ARRUELA LISA.....	1
03	70310035	PINO.....	1
04	70310052	ARTICULADOR.....	1
05	70310053	GARFO.....	1
06	70310041	APOIO DAS MOLAS.....	1
07	70310043	EIXO DO FACÃO.....	1
08	70310044	PINO.....	2
09	70310045	REGULADOR DE PRESSÃO.....	1
10	70311000	CJ. SUPORTE MECANISMO.....	1
11	70311100	CJ. PROTEÇÃO DAS MOLAS.....	1
12	70315602	CJ. MOLA DO FACÃO.....	2
13	72460021	CONDUTOR FLEXIVEL.....	1
14	72460023	SUPORTE DO CONDUTOR.....	1
15	72465031	CJ. FACÃO 10 mm COM CONDUTOR SOL.....	1
16	82031620	PORCA CASTELO M 20 X 2 DIN979.....	1
17	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	7
18	85001235	CONTRAPINO 1/8 X 1.....	2
19	85001443	CONTRAPINO 5/32" X 1.1/2.....	1
20	92010635	PINO ELÁSTICO M 6 X 35.....	2
21	818012080	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 80 R. I 8.8.....	2
22	818808025	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 25 8.8.....	1
23	818812110	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 110 8.8.....	3
24	819708016	PARAFUSO ESC. FENDA M 8 X 16.....	1
25	8200070808	PORCA AUTOTR. DIN 985 MA 8-8.....	1
26	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	3
27	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	2
28	818808020	PARAFUSO CAB. SEXT. M8 X 20 8.8.....	2

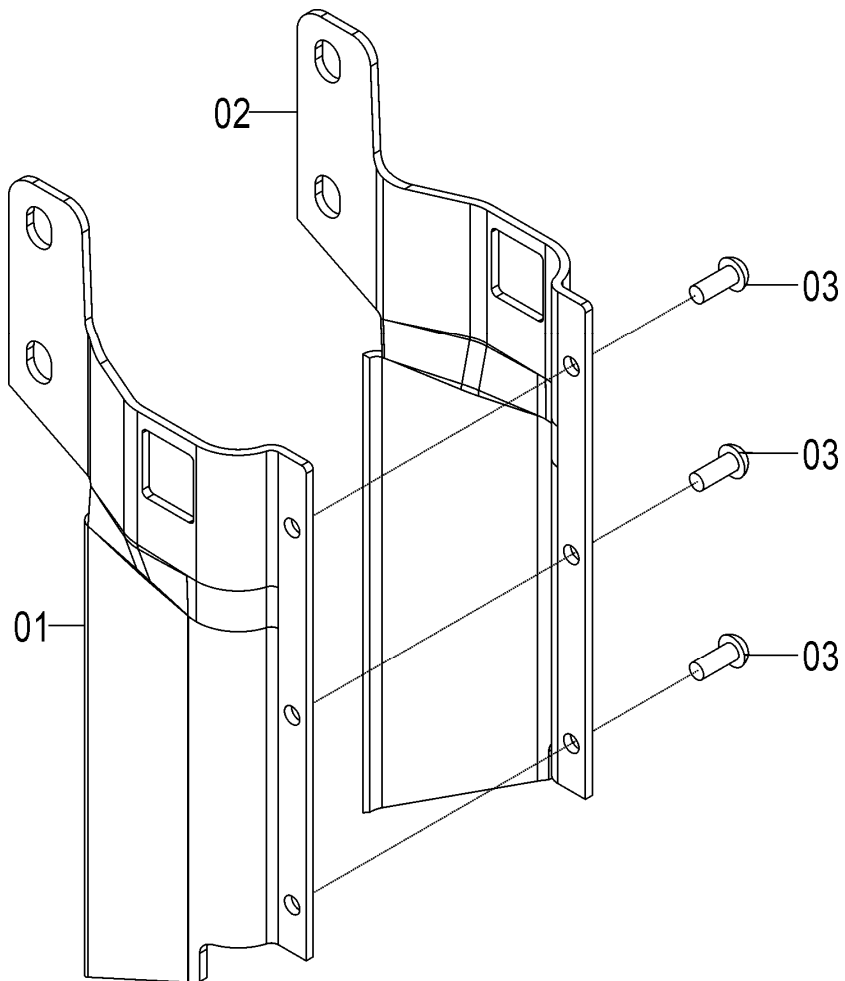
72465031 – CJ. FACÃO 10mm COM CONDUTOR SOL.



## 72465031 – CJ. FACÃO 10mm COM CONDUTOR SOL.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01130012	ARRUELA LISA.....	4
02	70310040	FACÃO AFASTADO 10 mm DESARME .....	1
03	70310047	PONTEIRA FACÃO COM DESARME .....	1
04	70311200	CJ. CONDUTOR DO ADUBO .....	1
05	72460022	CONDUTOR FIXO .....	1
06	83010110	ARRUELA DE PRESSÃO M10.....	2
07	92010530	PINO ELÁSTICO M 5 X 30 .....	1
08	92010830	PINO ELÁSTICO M 8 X 30 .....	1
09	818810030	PARAFUSO CAB. SEXT. M 10 X 30 8.8 .....	2
10	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	2

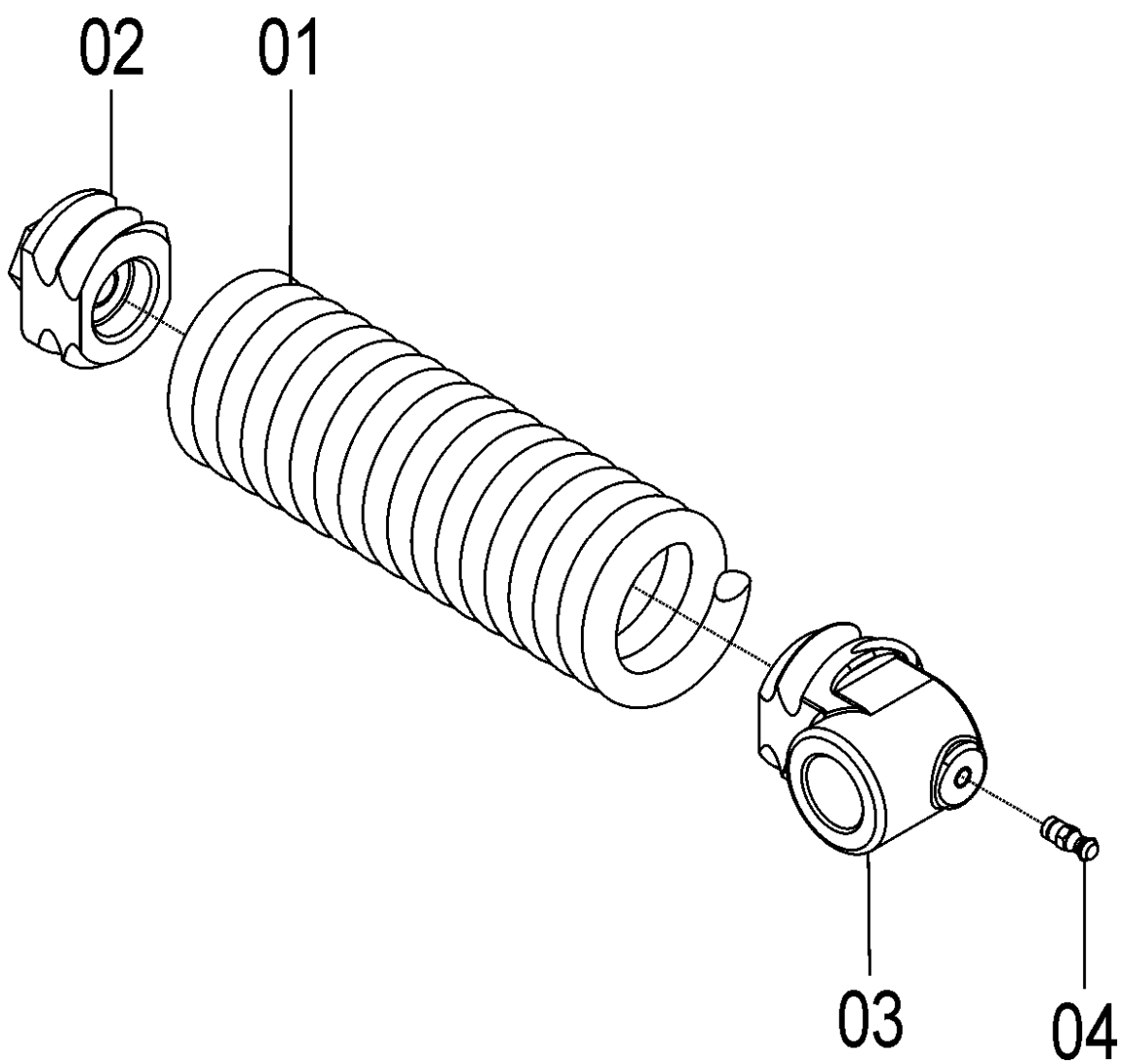
70311200 – CJ. CONDUTOR DO ADUBO



## 70311200 – CJ. CONDUTOR DO ADUBO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	70311201	LATERAL ESQ.....	1
02	70311202	LATERAL DIR. DO CONDUTOR.....	1
03	87200615	REBITE CABEÇA REDONDA M 6 X 15.....	3

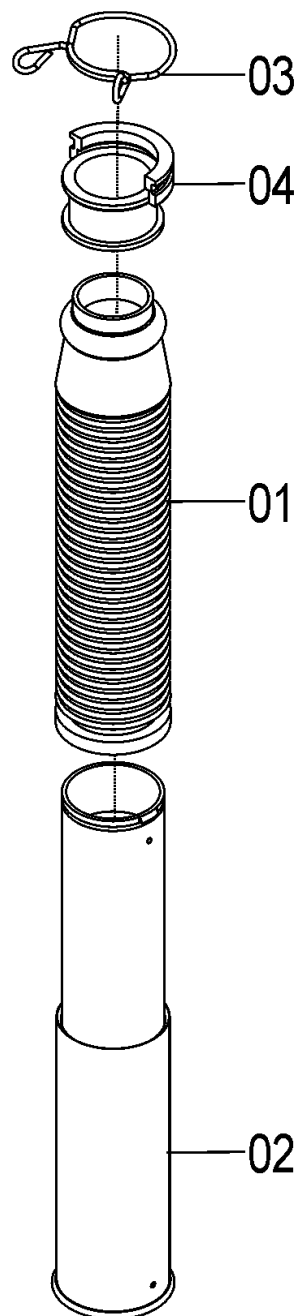
70315602 – CJ. MOLA DO FACÃO



## 70315602 – CJ. MOLA DO FACÃO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	70310037	MOLA .....	1
02	70310038	BATENTE DA MOLA .....	1
03	70310051	BATENTE DA MOLA .....	1
04	84300618	GRAXEIRA RETA M 6 X 1.....	1

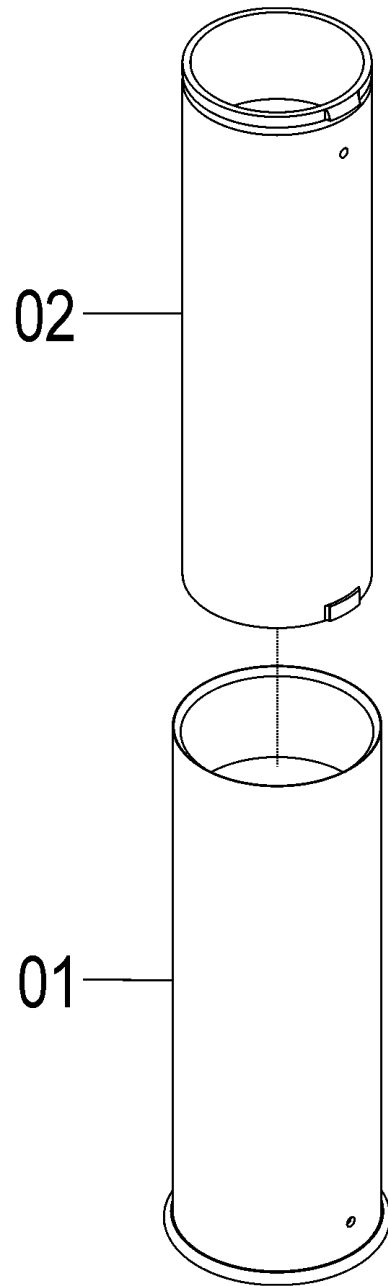
72465032 – CJ. CONDUTOR TELESCÓPICO SOL FACÃO DESARME



## 72465032 – CJ. CONDUTOR TELESCÓPICO SOL FACÃO DESARME

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15070026	MANGOTE SEMENTE.....	1
02	36168801	CJ. CONDUTOR DO ADUBO.....	1
03	56020065	GRAMPO SUPERIOR.....	1
04	56020073	BOCAL SUPERIOR.....	1

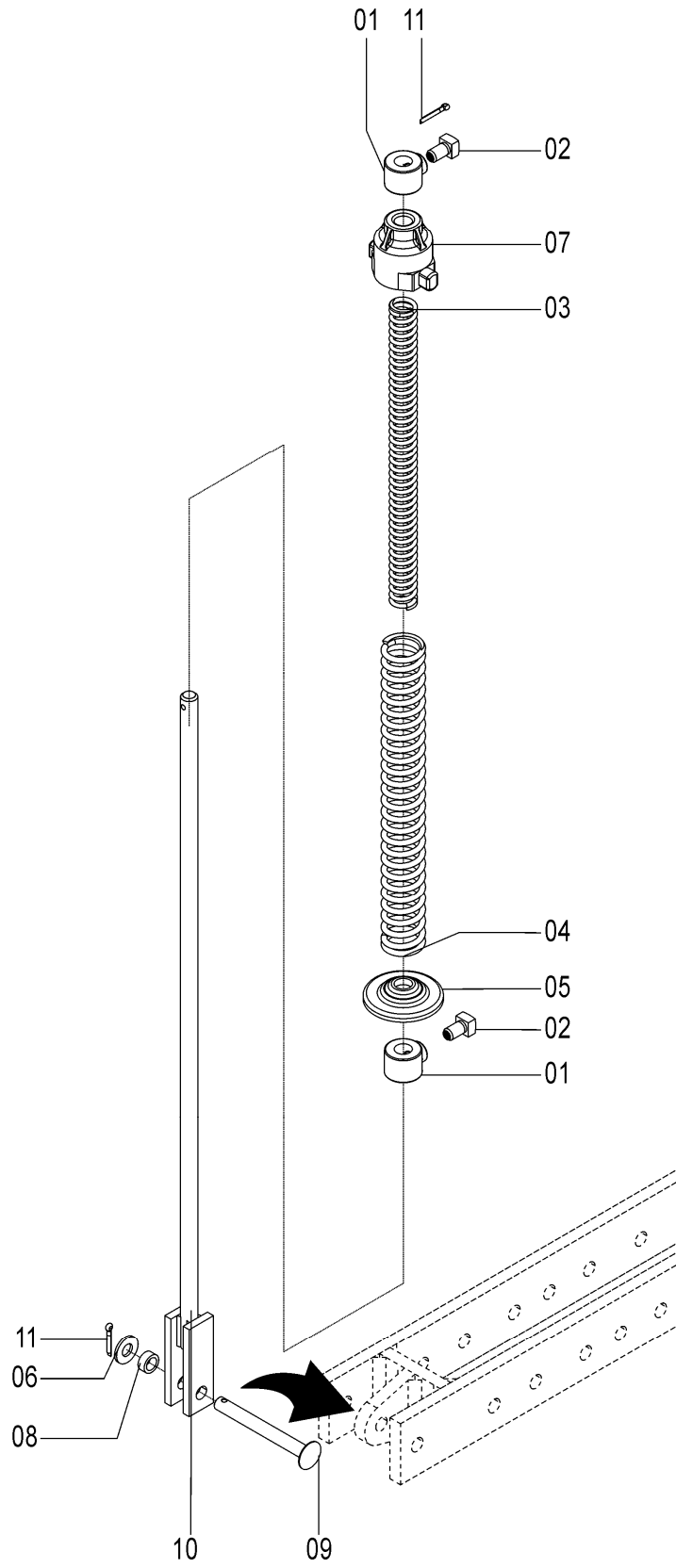
36168801 – CJ. CONDUTOR DO ADUBO



## 36168801 – CJ. CONDUTOR DO ADUBO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	35220016	TUBO TELESCOPICO.....	1
02	35220017	TUBO TELESCOPICO.....	1

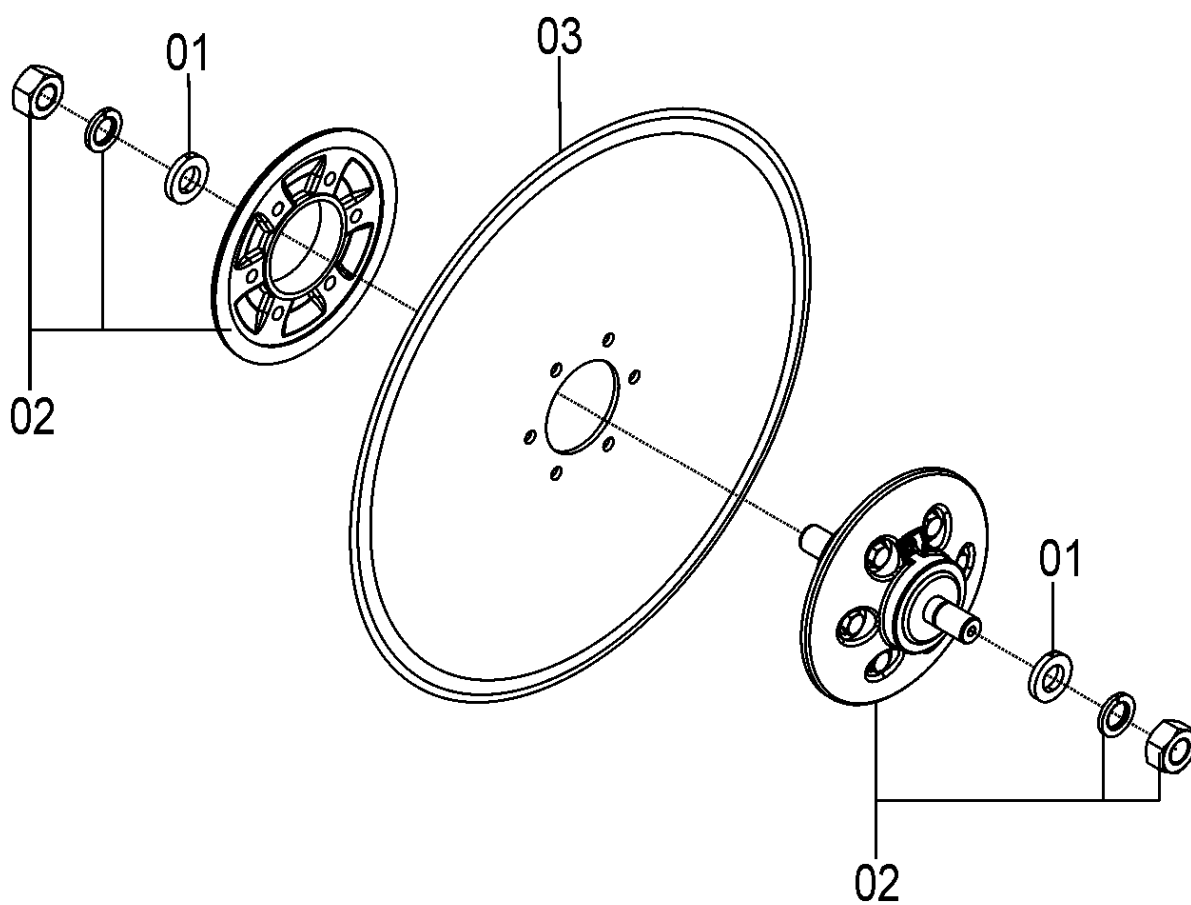
72465002-CJ. VARETA ADUBO TOWER



## 72465002-CJ. VARETA ADUBO SOL TOWER

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100022	BATENTE .....	2
02	03100024	PARAFUSO .....	2
03	15070003	MOLA HELIC.COMPRESSÃO CIL .....	1
04	15070004	MOLA.....	1
05	15070028	GUIA INFERIOR DA MOLA .....	1
06	28040023	ARRUELA.....	1
07	35180012	GUIA VARETAS 5/8" PARA MOLA DUPLA.....	1
08	72070029	BUCHA MENOR SEMENTE .....	1
09	72460008	PINO LINHA ADUBO.....	1
10	72460400	CJ. VARETA LATERAL.....	1
11	85001435	CONTRAPINO 5/32x1 .....	2

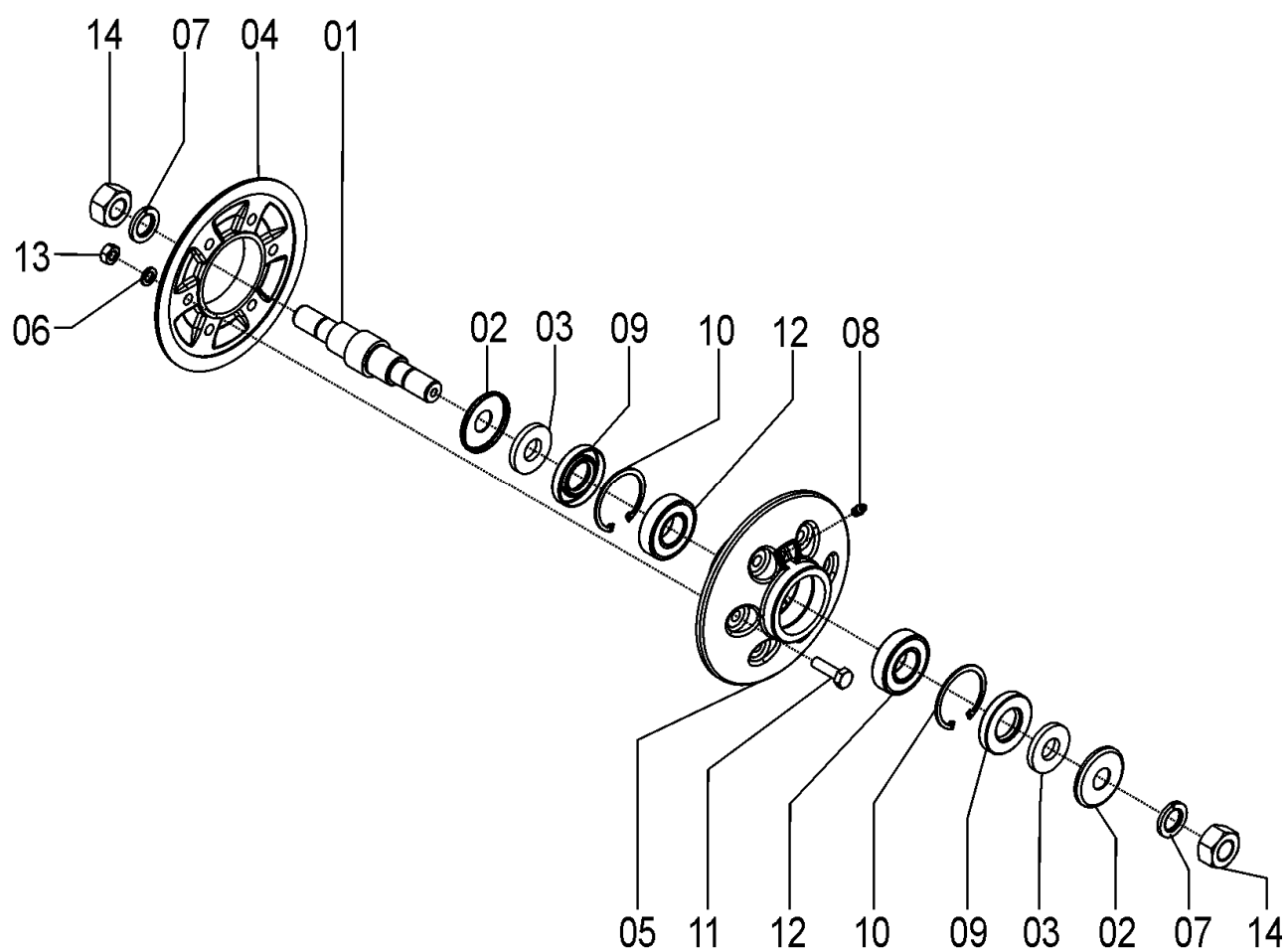
28165502 – C.J. DISCO DE CORTE LISO 20"  
03297104 - C.J. DISCO DE CORTE LISO 18"



**28165502 – CJ. DISCO DE CORTE LISO 20"**  
**03297104 - CJ. DISCO DE CORTE LISO 18"**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT/ CJ.	
			20"	18"
01	02030102	ARRUELA .....	2	2
02	03297103	CJ. MANCAL DISCO DE CORTE .....	1	1
03	28190003	DISCO DE CORTE LISO 20" .....	1	-
03	28160046	DISCO DE CORTE LISO 18" .....	-	1

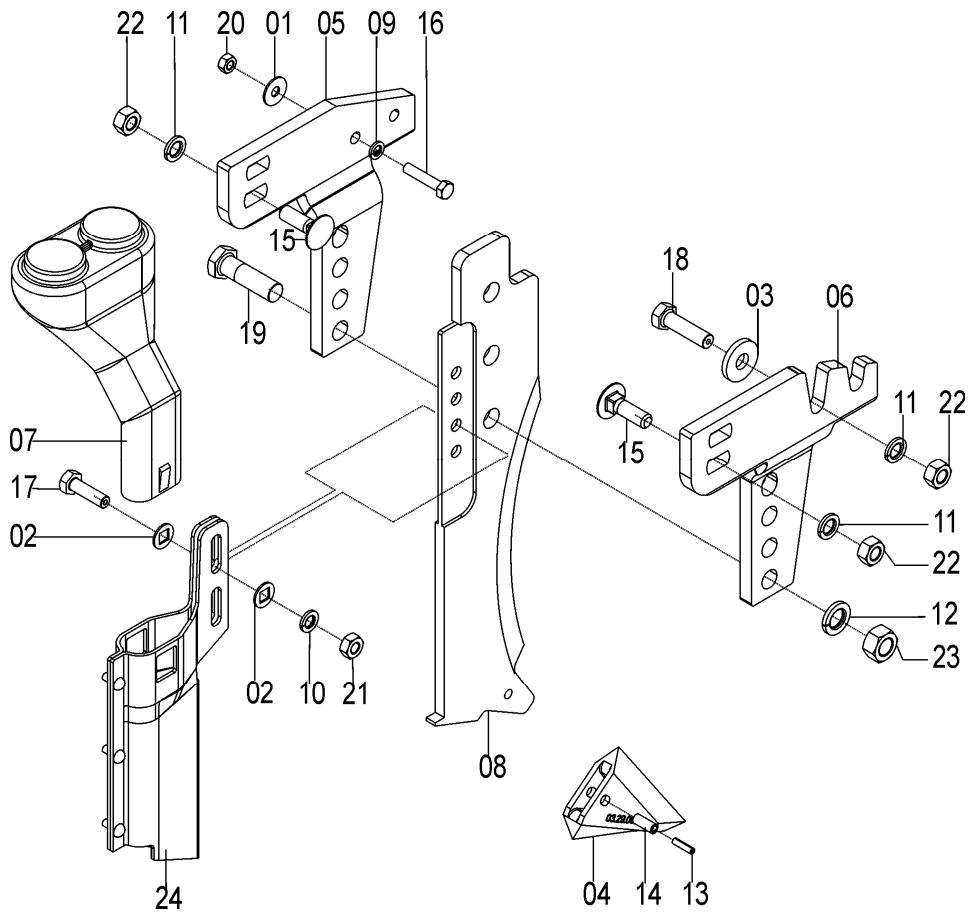
03297103 - C.J. MANCAL DISCO DE CORTE



## 03297103 - CJ. MANCAL DISCO DE CORTE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03190004	EIXO .....	1
02	03190016	CHAPA DE VEDAÇÃO .....	2
03	03190019	ARRUELA.....	2
04	03190020	FLANGE DE ENCOSTO .....	1
05	03190021	CUBO DO DISCO .....	1
06	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	6
07	83010122	ARRUELA PRESSÃO M22 .....	2
08	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25 .....	1
09	89201273	RETENTOR 01273 BA.....	2
10	90220262	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-62 .....	2
11	818810035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 8.8 .....	6
12	882062060	ROLAMENTO DE ESFERAS 6206 Z SKF/C3.....	2
13	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	6
14	8205072208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA22-8 .....	2

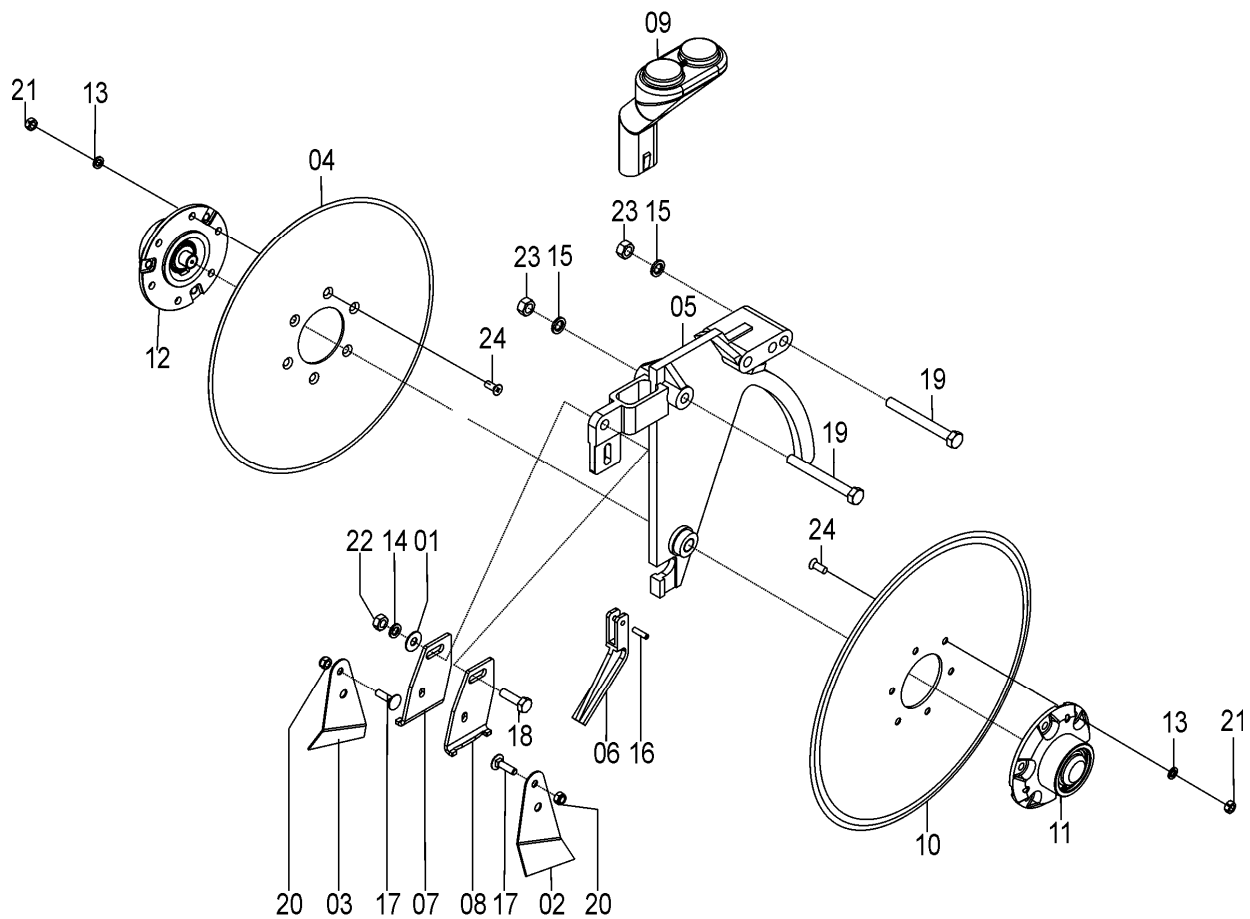
72465004 - C.J. FACÃO AFASTADO 10mm



## 72465004 - CJ. FACÃO AFASTADO 10mm

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	1
02	01130012	ARRUELA.....	4
03	03150512	ARRUELA LISA.....	1
04	03290044	PONTEIRA.....	1
05	03290055	SUPORTE ESQ.....	1
06	03290056	SUPORTE DIR.....	1
07	35180006	AFASTADO CONDUTOR DUPLO.....	1
08	70310006	FACÃO AFASTADO 10mm.....	1
09	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	1
10	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
11	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	3
12	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	2
13	92010520	PINO ELÁSTICO M5X20.....	1
14	92010820	PINO ELÁSTICO M8X20.....	1
15	816812040	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X40 8.8.....	2
16	818808040	PARAFUSO CAB SEX M8X40 8.8.....	1
17	818810035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 8.8.....	2
18	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8.....	1
19	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8.....	2
20	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	1
21	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	2
22	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	3
23	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	2
24	7031000A	CJ. CONDUTOR DO ADUBO.....	1

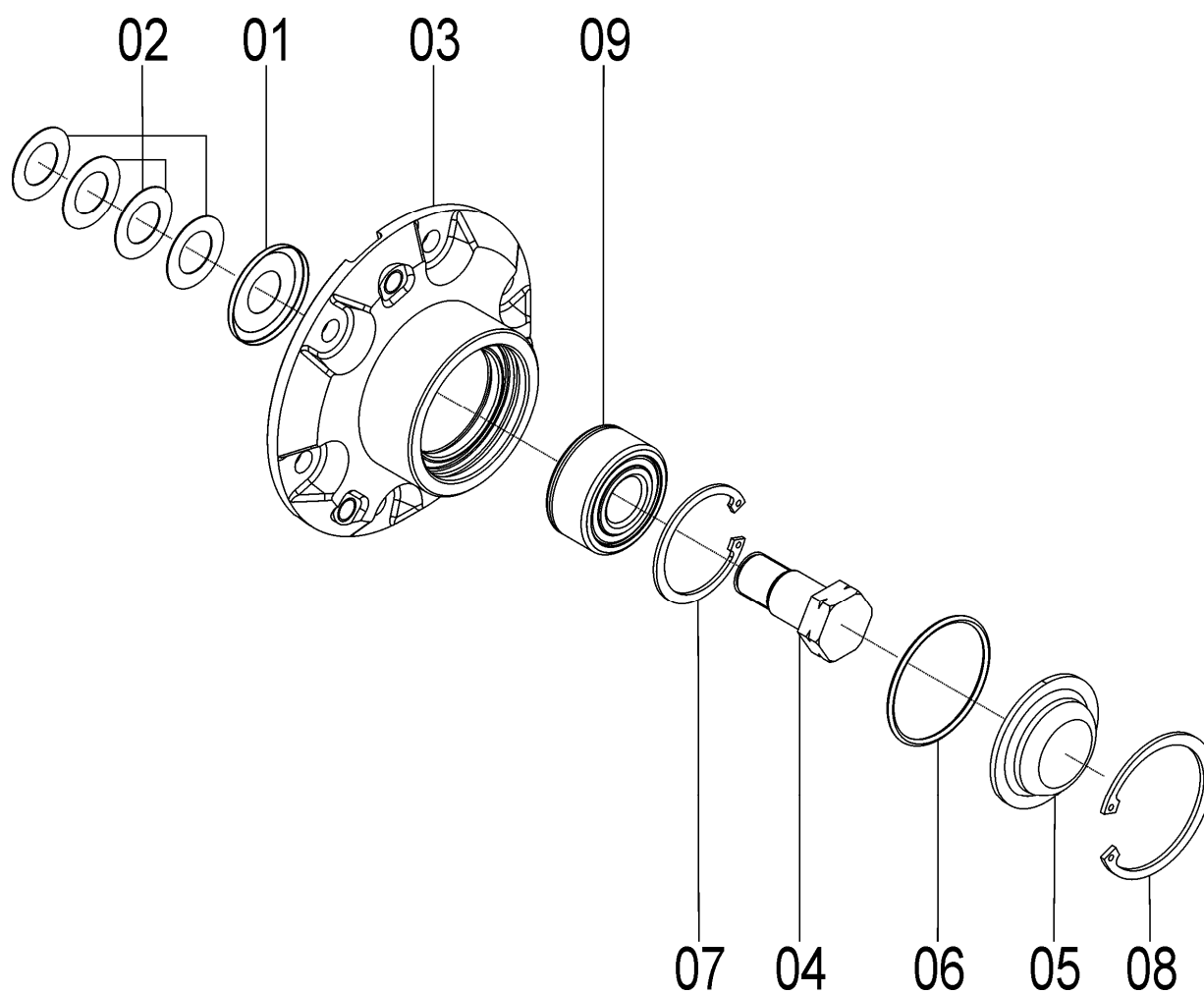
35066509 – C.J. SULCADOR DO ADUBO DISCO DEFASADO “TORRE ALTA” R.D.C.E



## 35066509 – CJ. SULCADOR DO ADUBO DISCO DEFASADO “TORRE ALTA” R.D.C.E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA .....	1
02	15070056	LIMPADOR INTERNO DIR.....	1
03	15070057	LIMPADOR INTERNO ESQ. ....	1
04	25070034	DISCO PLANO LISO (14 X 1/2") .....	1
05	35060020	SULCADOR DF. ADUBO .....	1
06	35060021	LIMPADOR INTERNO .....	1
07	35060022	SUPORTE LIMP. ESQ. DISCO .....	1
08	35060023	SUPORTE LIMP. DIR. DISCO.....	1
09	35180006	CONDUTOR DUPLO .....	1
10	56020005	DISCO PLANO (16").....	1
11	70305017	CJ. MANCAL DIR. ROLAMENTO 2 CAR. DE ESF.....	1
12	70305018	CJ. MANCAL ESQ.ROLAMENTO 2 CAR. DE ESF. ....	1
13	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	12
14	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	1
15	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
16	92010622	PINO ELÁSTICO M6X22.....	1
17	816808030	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X30 8.8.....	2
18	818810035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 8.8.....	1
19	818812110	PARAFUSO CAB SEX M12X110 8.8.....	2
20	8200070808	PORCA AUTOTR. DIN 985 MA 8-8 .....	2
21	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	12
22	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	1
23	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	2
24	81980802001	PARAFUSO ESC. FENDA CRUZ M8X20 DIN965.....	12

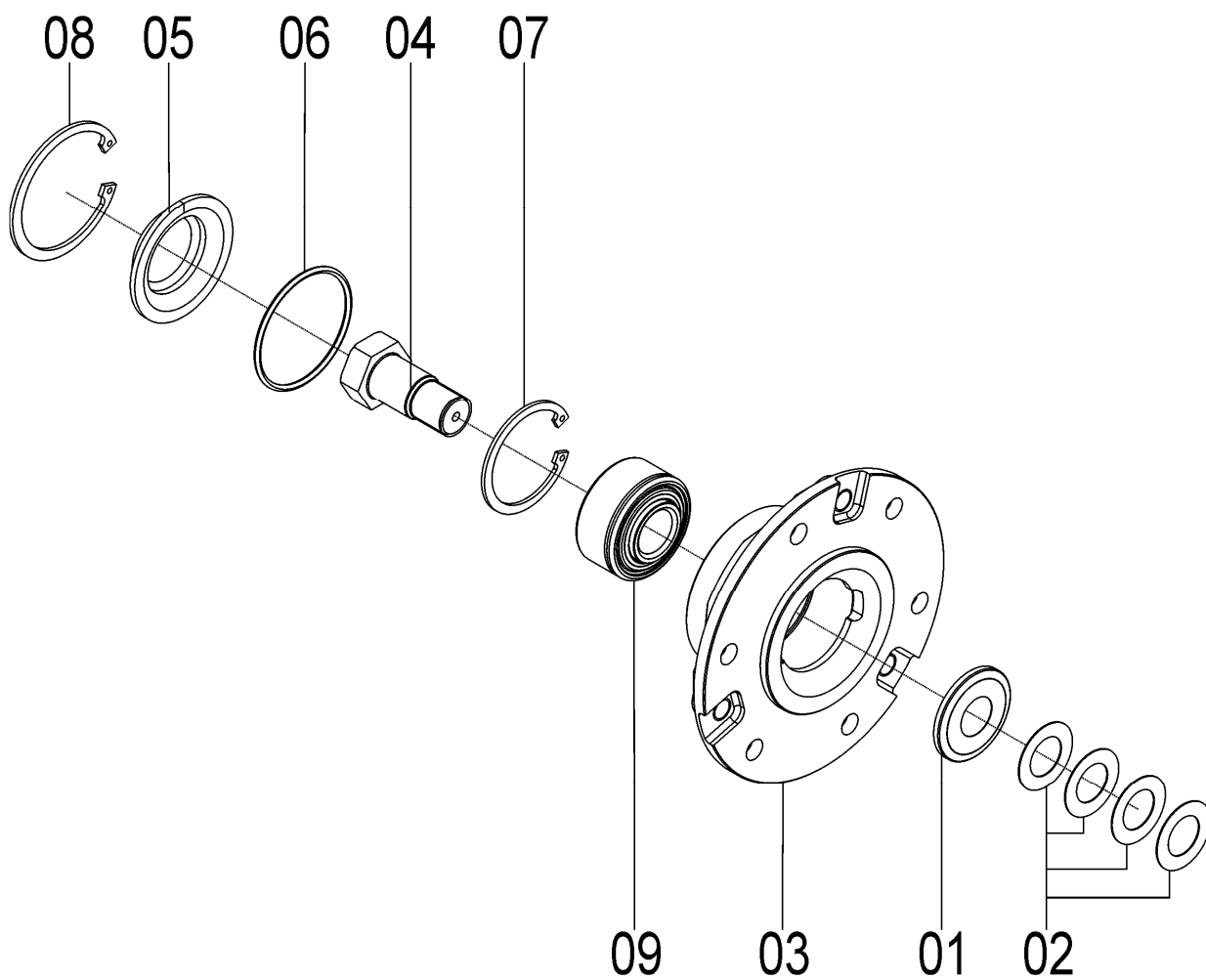
70305017 - CJ. MANCAL DIR. COM ROLAMENTO DE 2 CARREIRAS DE ESFERAS



## 70305017 - CJ. MANCAL DIR. COM ROLAMENTO DE 2 CARREIRAS DE ESFERAS

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	9016110390	ANEL NILOS F- 110390AV INOX Ø18 (+0.05/-0).....	1
02	15160010	ARRUELA.....	4
03	70300015	APOIO DO DISCO .....	1
04	70300018	APOIO DIR. ....	1
05	70300020	OBSTACULIZADOR.....	1
06	90112136	ANEL O'RING 2-136 .....	1
07	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1
08	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-58 522.058 .....	1
09	888110390	ROLAMENTO DUAS CARREIRAS ESFERAS F-110390 INA .....	1

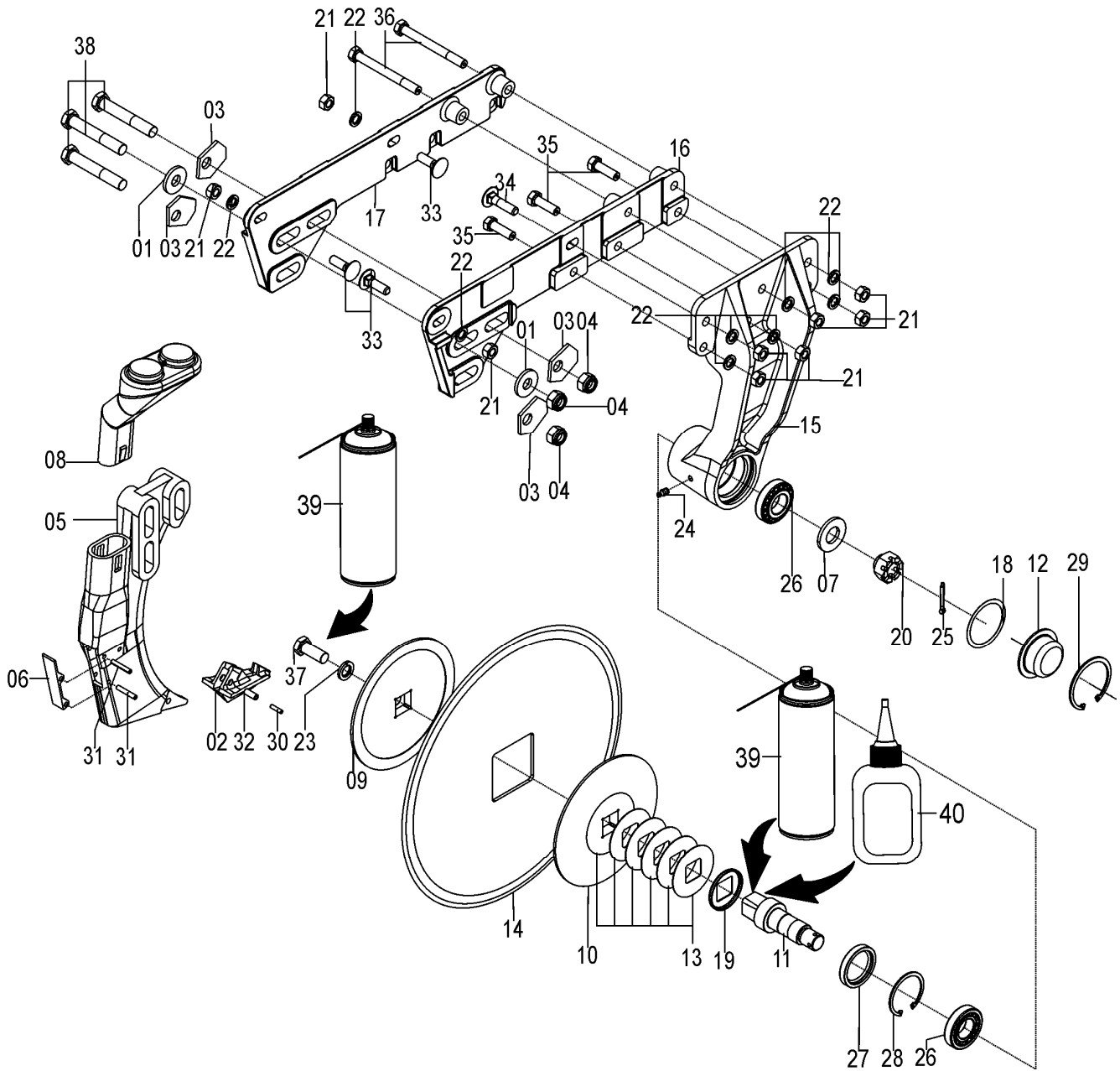
70305018 - CJ. MANCAL ESQ. COM ROLAMENTO DE 2 CARREIRAS DE ESFERAS



## 70305018 - CJ. MANCAL ESQ. COM ROLAMENTO DE 2 CARREIRAS DE ESFERAS

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	9016110390	ANEL NILOS F- 110390AV INOX Ø18 (+0.05/-0) .....	1
02	15160010	ARRUELA .....	4
03	70300015	APOIO DO DISCO .....	1
04	70300019	APOIO ESQ. ....	1
05	70300020	OBSTACULIZADOR .....	1
06	90112136	ANEL O'RING 2-136 .....	1
07	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1
08	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-58 522.058 .....	1
09	888110390	ROLAMENTO DUAS CARREIRAS ESFERAS F-110390 INA.....	1

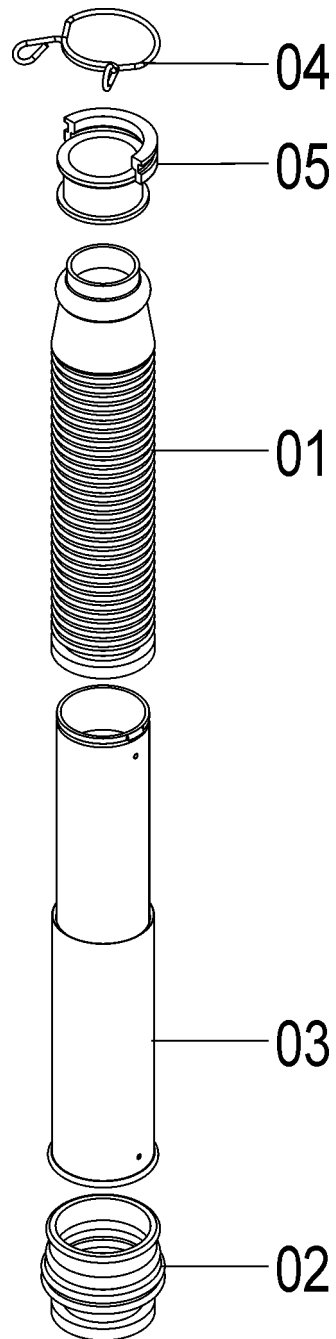
72305100 – CJ. FACÃO GUILHOTINA 17” UNILATERAL DIR.  
 72305200 – CJ. FACÃO GUILHOTINA 17” UNILATERAL ESQ.



72305100 – CJ. FACÃO GUILHOTINA 17” UNILATERAL DIR.  
72305200 – CJ. FACÃO GUILHOTINA 17” UNILATERAL ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	03070034	ARRUELA LISA .....	2	2
02	03290001	PONTEIRA DO FACÃO.....	1	1
03	03290007	ARRUELA REGULAGEM.....	4	4
04	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	3	3
05	26150001	SULCADOR.....	1	1
06	26150003	LINGÜETA.....	1	1
07	35030903	ARRUELA.....	1	1
08	35180006	CONDUTOR DUPLO.....	1	1
09	72300002	DISCO EXTERNO .....	1	1
10	72300003	DISCO INTERNO .....	1	1
11	72300004	APOIO CUBO .....	-	1
11	72300017	APOIO CUBO .....	1	-
12	72300005	TAMPA .....	1	1
13	72300006	DISTANCIADOR AJUSTE.....	5	5
14	72300008	DISCO CORTE LISO 17" "FQ".....	1	1
15	72300011	BRAÇO UNILATERAL DIR. ....	1	-
15	72300010	BRAÇO UNILATERAL ESQ. ....	-	1
16	72300012	SUPORTE BRAÇO DIR. ....	1	1
17	72300013	SUPORTE BRAÇO ESQ. ....	1	1
18	72300014	JUNTA .....	1	1
19	72300015	CHAPA DE VEDAÇÃO 1.5x30.3x61.6 F/QUAD. ....	1	1
20	82030724	PORCA CASTELO M24X3 ABNT17 .....	1	1
21	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	9	9
22	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	9	9
23	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16 .....	1	1
24	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25.....	1	1
25	85001643	CONTRAPINO 3/16x1.1/2.....	1	1
26	88330206	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30206 .....	2	2
27	89100063	RETENTOR 00063-BR.....	1	1
28	90220262	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-62.....	1	1
29	90220275	ANEL ELÁSTICO P/FURO I-75.....	1	1
30	92010520	PINO ELÁSTICO M5X20.....	1	1
31	92010635	PINO ELÁSTICO M6X35.....	2	2
32	92010820	PINO ELÁSTICO M8X20.....	1	1
33	816812040	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X40 8.8 .....	3	3
34	816812050	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X50 8.8 .....	1	1
35	818812040	PARAFUSO CAB SEX M12X40 8.8.....	3	3
36	818812120	PARAFUSO CAB SEX M12X120 8.8.....	2	2
37	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	-	1
37	818516040	PARAFUSO CAB.SEX.16X40 RE 8.8.....	1	-
38	818816100	PARAFUSO CAB. SEX. M16X100 8.8.....	3	3
39	04211278	DESENGRAXANTE LOCTITE 7070 .....	1	1
40	04637259	TRAVA ROSCA ALTO TORQUE LOCTITE 271.....	1	1

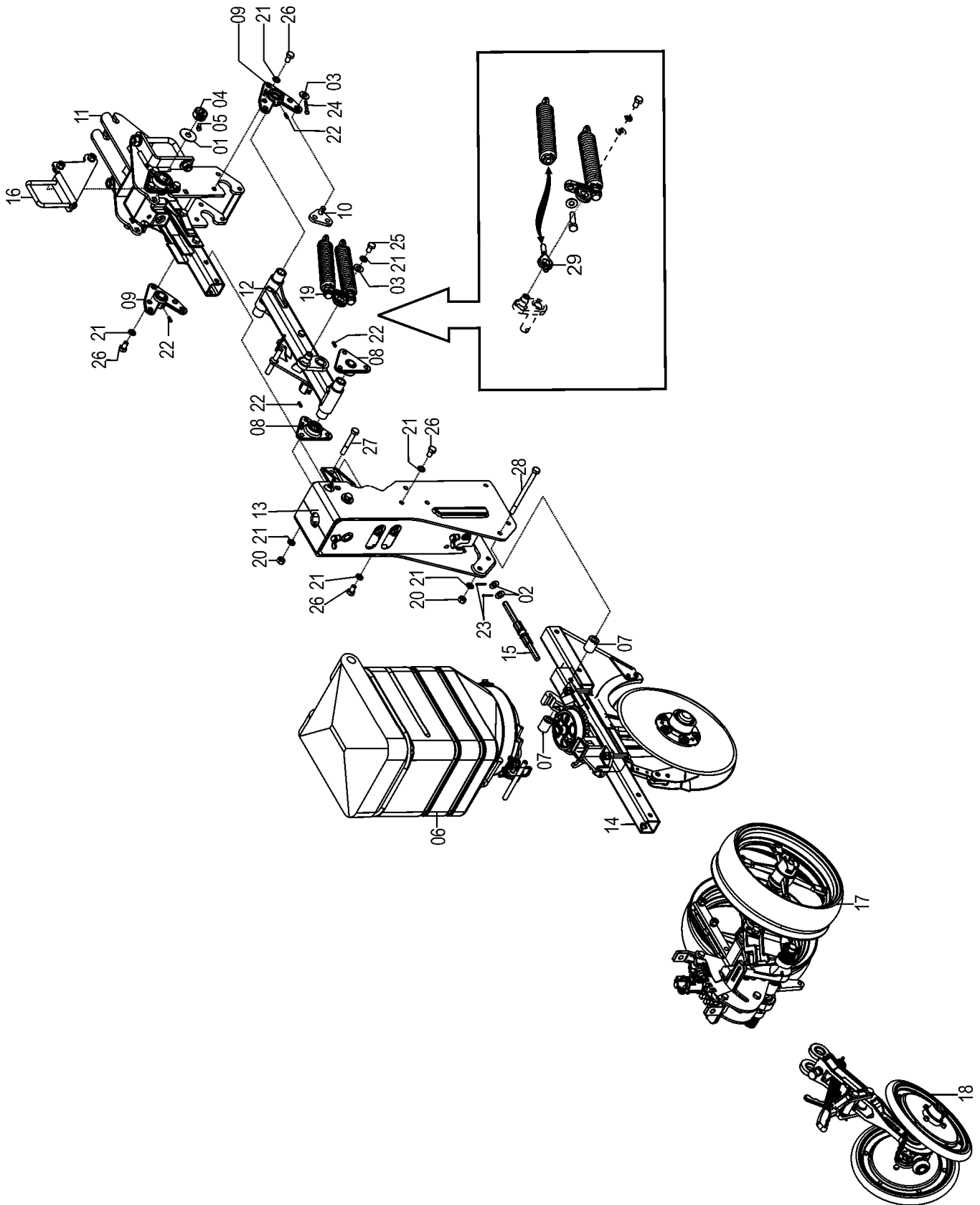
72465019 - CJ. CONDUTOR TELESCÓPICO SOL TOWER E QUADRA



**72465019 - CJ. CONDUTOR TELESCÓPICO SOL TOWER E QUADRA**

<b>REF.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DENOMINAÇÃO</b>	<b>QT./ CJ.</b>
01	15070026	MANGOTE SEMENTE .....	1
02	15070045	MANGOTE TELESCÓPICO.....	1
03	36168801	CJ. CONDUTOR DO ADUBO .....	1
04	56020065	GRAMPO SUPERIOR.....	1
05	56020073	BOCAL SUPERIOR .....	1
<b>72465019 - CJ. CONDUTOR TELESCÓPICO SOL TOWER E QUADRA.....</b>			<b>1/LINHA</b>

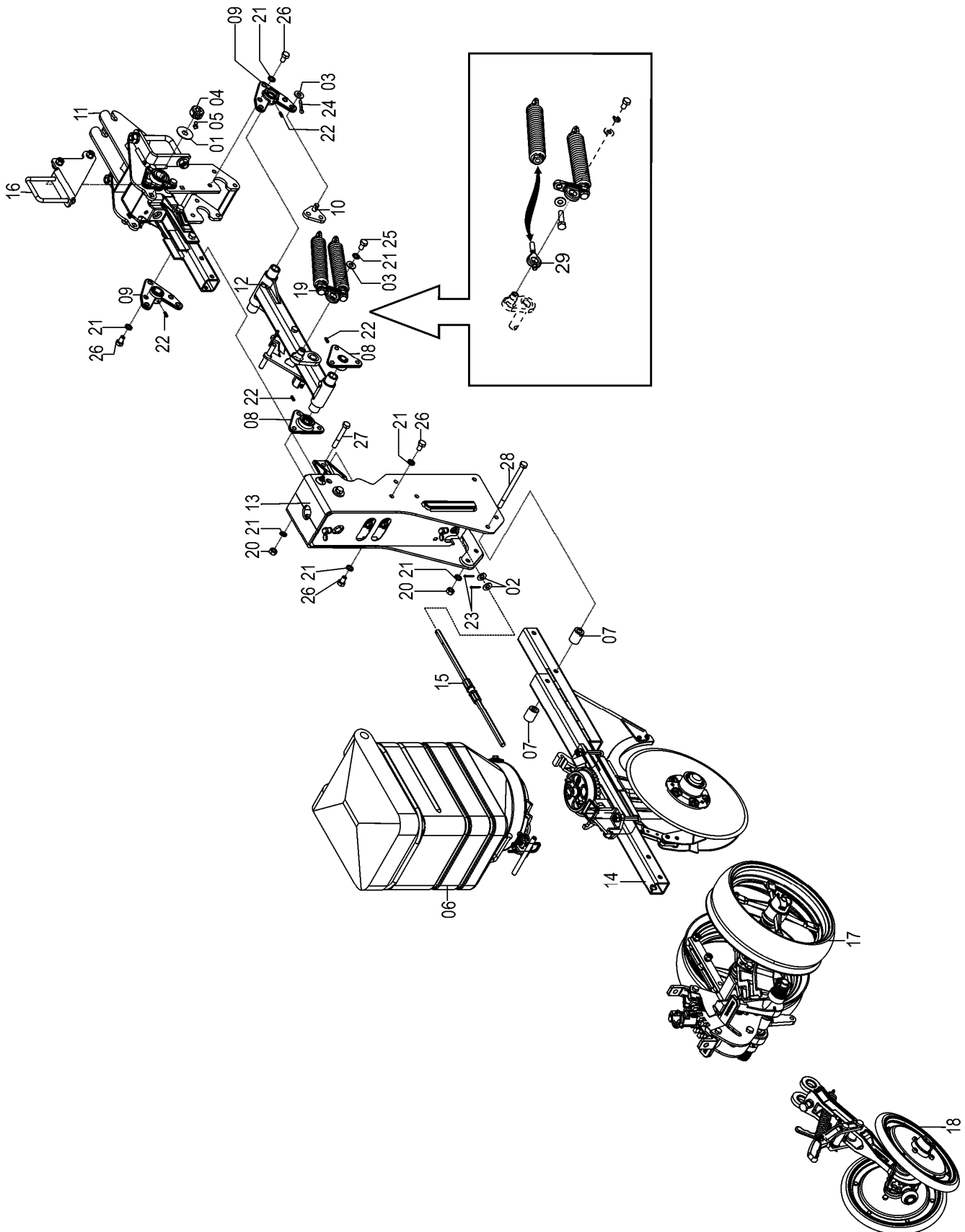
72455000 - C.J. LINHA SEMENTE TOWER CURTA CENTRAL COM DISCO 15" E 15.1/2"  
 72455100 - C.J. LINHA SEMENTE TOWER CURTA ESQ. COM DISCO 15" E 15.1/2"  
 72455200 - C.J. LINHA SEMENTE TOWER CURTA DIR. COM DISCO 15" E 15.1/2"



72455000 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72455100 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72455200 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.		DIR.
			CENTRAL	ESQ.	
01	03070019	ARRUELA.....	1	1	1
02	03100051	ARRUELA.....	2	2	2
03	28040023	ARRUELA.....	2	2	2
04	28060016	BATENTE .....	1	1	1
05	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	1	1	1
06	72325400	CJ. RESERVATÓRIO SEMENTE SOL9.....	1	1	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6	6	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2	2	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2	2	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1	1	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR.....	1	1	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1	1	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL.....	1	-	-
13	72455004	TORRE PANTÓGRAFO DIR. ....	-	1	-
13	72455005	TORRE PANTÓGRAFO ESQ.....	-	-	1
14	72455008	CJ. LINHA CUR. ESQ. D. 15 1/2" E 15" .....	1	1	1
15	72455010	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR.....	1	1	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA.....	1	1	1
17	72455016	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE .....	1	1	1
18	72455017	CJ. COMPACTADOR.....	1	1	1
19	72455021	CJ. MOLA .....	1	1	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5	5	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18	18	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4	4	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	2	2	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1	1	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1	1	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	12	12	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	2	2	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8 .....	3	3	3
29	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL) .....	1	1	1

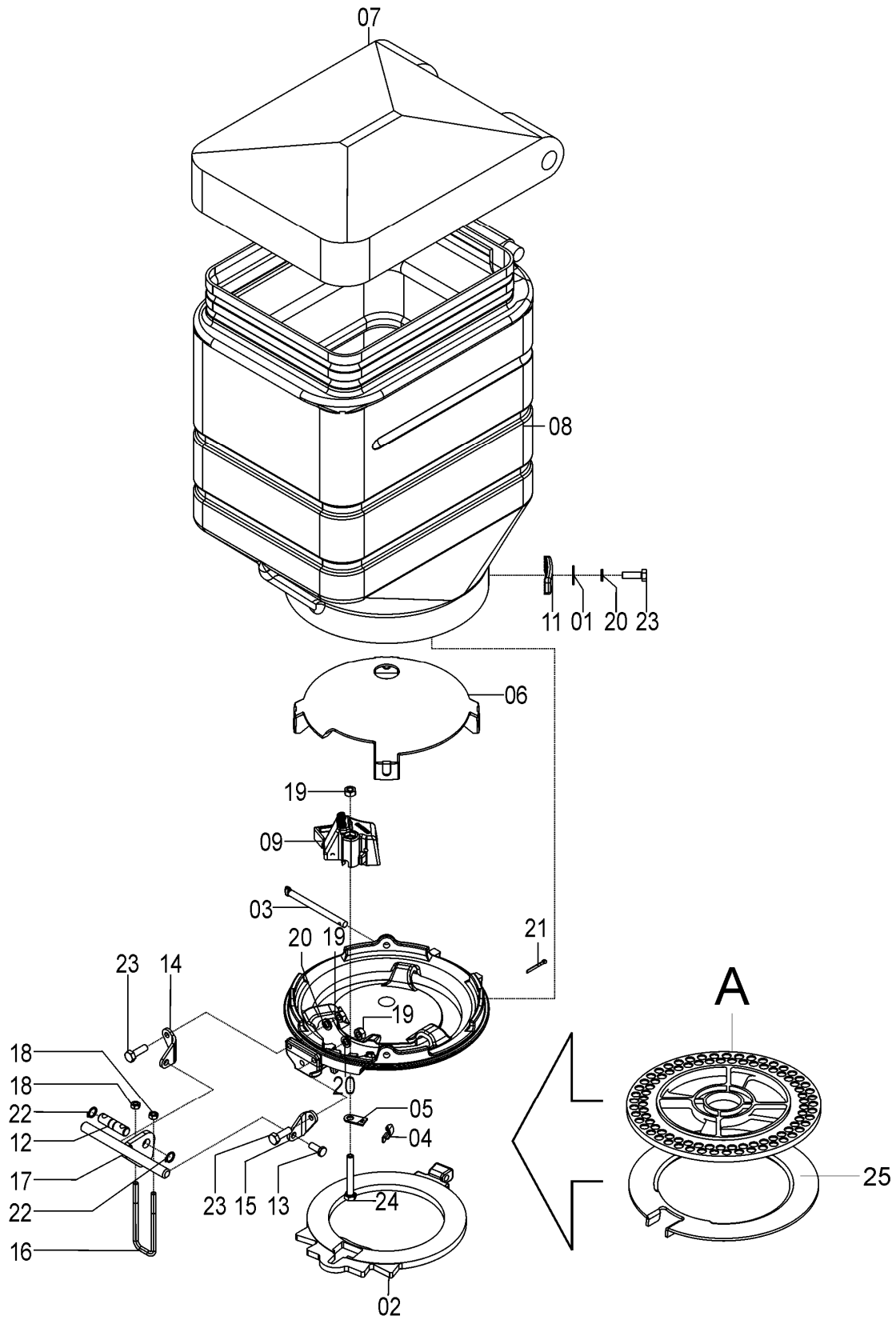
72455300 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72455400 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72455500 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"



72455300 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72455400 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72455500 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.		
			CENTRAL	DIR.	ESQ.
01	03070019	ARRUELA.....	1	1	1
02	03100051	ARRUELA.....	2	2	2
03	28040023	ARRUELA.....	2	2	2
04	28060016	BATENTE.....	1	1	1
05	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO .....	1	1	1
06	72325400	CJ. RESERVATÓRIO SEMENTE SOL9.....	1	1	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE.....	6	6	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2	2	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2	2	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1	1	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR.....	1	1	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1	1	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL.....	1	-	-
13	72455004	TORRE PANTÓGRAFO DIR. ....	-	1	-
13	72455005	TORRE PANTÓGRAFO ESQ.....	-	-	1
14	72455009	CJ. LINHA LONGA. DIR. D. 15 1/2" E 15" .....	1	1	1
15	72455011	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR .....	1	1	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA.....	1	1	1
17	72455016	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE .....	1	1	1
18	72455017	CJ. COMPACTADOR.....	1	1	1
19	72455021	CJ. MOLA.....	1	1	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5	5	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18	18	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4	4	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	2	2	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1	1	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1	1	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	12	12	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	2	2	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8 .....	3	3	3
29	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL) .....	1	1	1

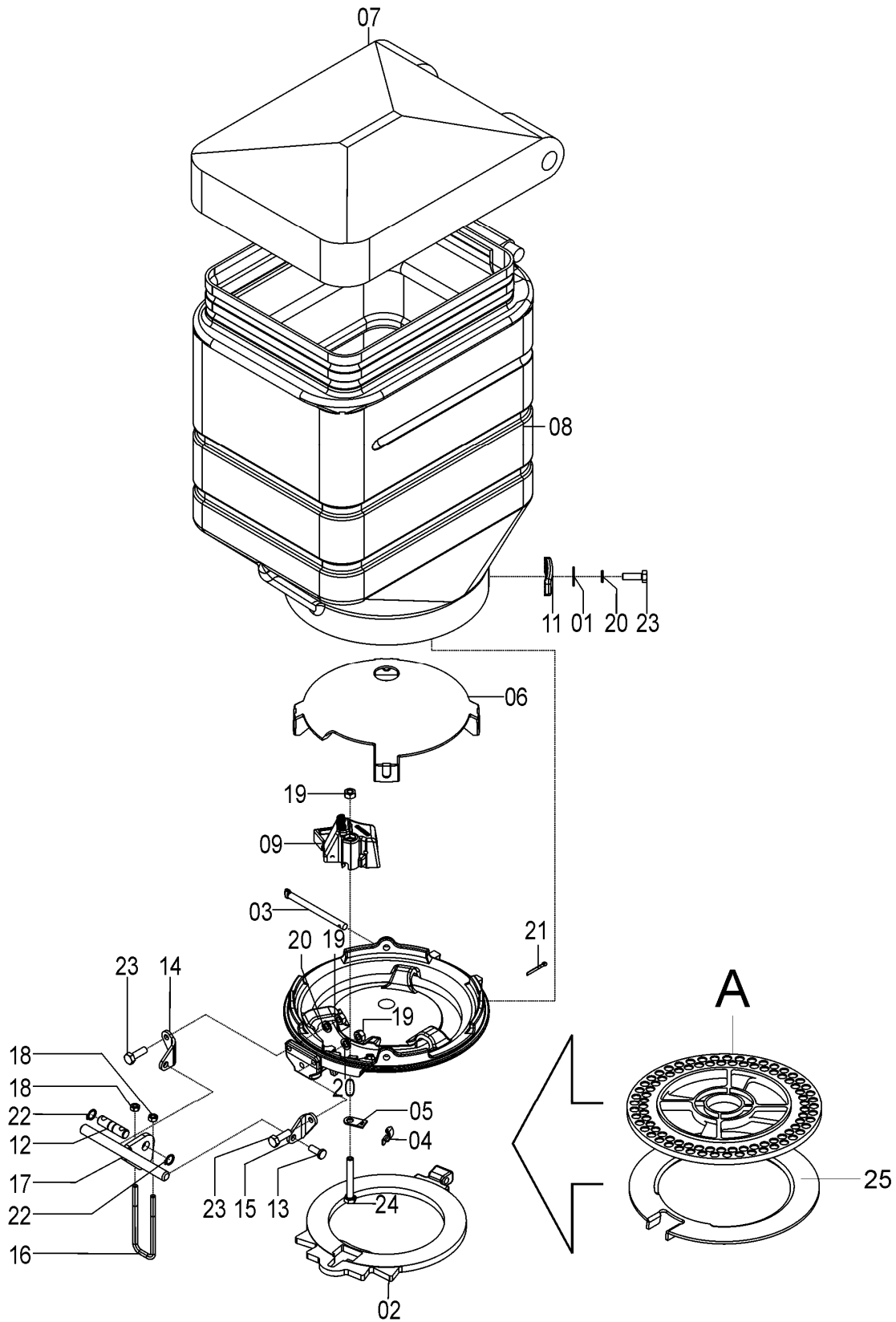
72325400 – RESERVATÓRIO DA SEMENTE



## 72325400 – RESERVATÓRIO DA SEMENTE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	03100016	BASE INTERMEDIARIA.....	1
03	03100018	PINO.....	1
04	03100053	PRESILHA.....	1
05	03100054	APOIO.....	1
06	03100091	PROTECTOR DISCO DE SEMENTE.....	1
07	03340003	TAMPA RESERVATÓRIO SEMENTE.....	1
08	03340004	RESERVATÓRIO DA SEMENTE.....	1
09	35125902	CJ. CX. DISTRIB. C/CJ. ROLETE.....	1
10	60040003	BASE DISTRIBUIDOR SEMENTE.....	1
11	71080032	MORDENTE DO BUJÃO DA SEMENTE.....	4
12	72070001	EIXO ENGATE RÁPIDO.....	1
13	72070002	PINO ENGATE RÁPIDO.....	1
14	72070004	SUPORTE TRAVA ESQ.....	1
15	72070005	SUPORTE TRAVA DIR.....	1
16	72070006	ABRAÇADEIRA.....	1
17	72320400	CJ. FECHO SOL 9.....	1
18	82050706	PORCA SEXTAVADA M6.....	2
19	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	3
20	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	6
21	85001235	CONTRAPINO 1/8X1.....	1
22	90220012	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-12.....	2
23	818708025	PARAFUSO CAB. SEX. M8X25.....	6
24	818708060	PARAFUSO CAB. SEX. M8X60.....	1
25	03100076	CHAPA SEPARADORA 3MM(SOJA,FEIJÃO,ARROZ,MILHO).....	1

72325400 – RESERVATÓRIO DA SEMENTE  
(CONTINUAÇÃO)



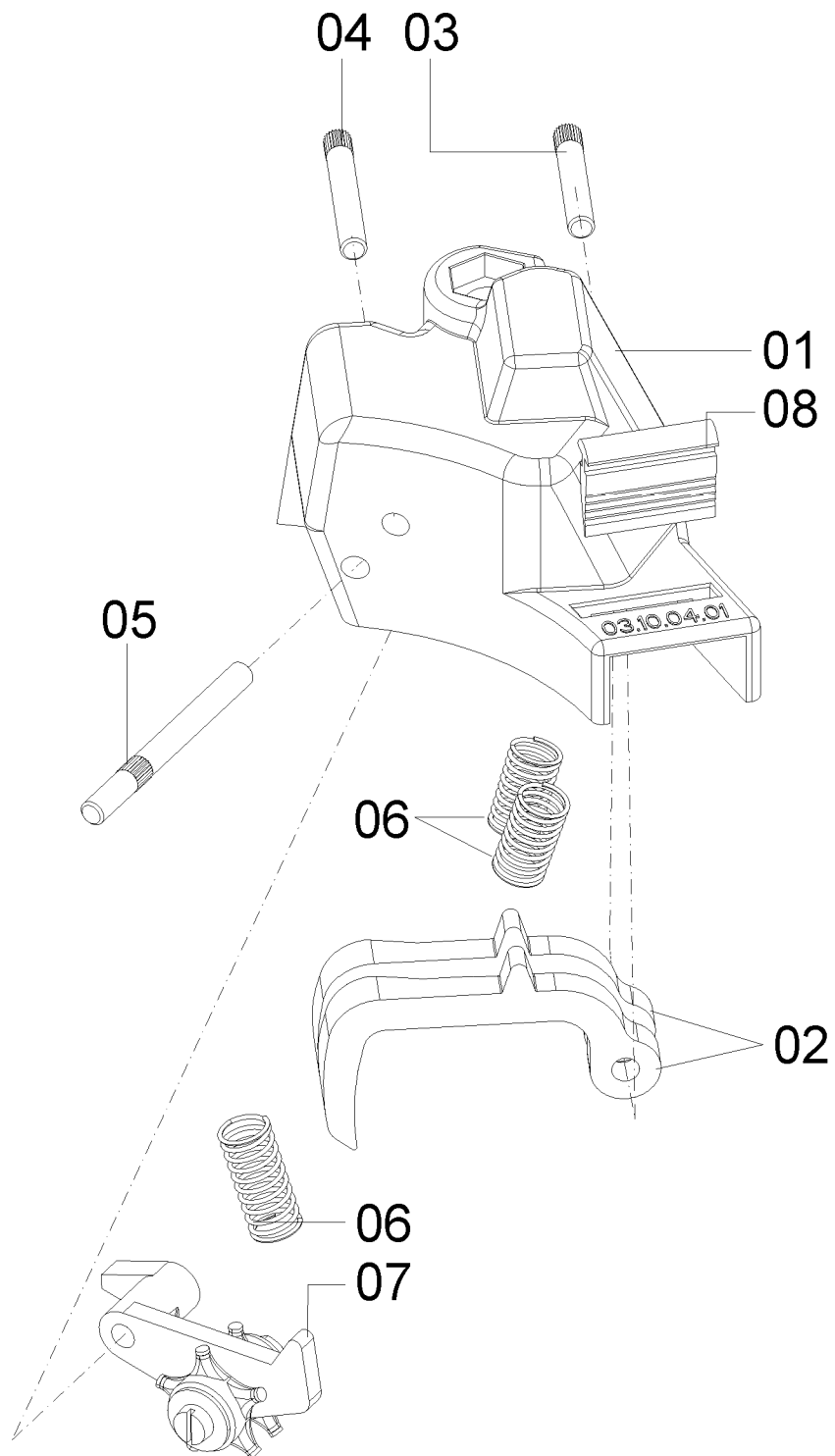
**72325400 – RESERVATÓRIO DA SEMENTE  
(CONTINUAÇÃO)**

**TABELA DE RELAÇÃO DE DISCOS-REF. (A)**

<b>Código do disco</b>	<b>Cultura</b>	<b>Nº furos/ Dentes</b>
03.10.00.35	Soja	34
35.12.00.17	Soja	34
03.10.00.33	Soja	38
03.10.00.81	Soja	40
03.10.00.34	Soja	40
35.12.00.24	Soja	78
35.12.00.29	Soja	90
35.12.00.28	Soja	90
35.12.00.25	Soja	100
35.12.00.18	Algodão/Soja	40
35.12.00.40	Algodão – P9	72
35.12.00.41	Algodão – P11	72
35.12.00.32	Algodão	80
03.10.00.66	Feijão	40
35.12.00.44	Feijão – pérola/jalo	62
35.12.00.43	Feijão - pérola	64
35.12.00.42	Feijão - carioca	72
03.10.00.50	Arroz	40
35.12.00.39	Arroz	40
03.10.00.94	Sorgo	72
35.12.00.45	Sorgo	90
03.10.00.46	Milho	24
03.10.00.42	Milho	24
03.10.00.59	Milho	24
03.10.00.59	Milho	24
35.12.00.04	Milho	24
35.12.00.04	Milho	24
35.12.00.47	Milho	28
35.12.00.47	Milho	28
35.12.00.48	Milho	28
35.12.00.48	Milho	28
35.12.00.51	Milho	28
35.12.00.51	Milho	28
35.12.00.52	Milho	28
35.12.00.52	Milho	28
35.12.00.53	Milho	28
35.12.00.53	Milho	28
35.12.00.49	Milho	28
35.12.00.49	Milho	28
35.12.00.50	Milho	28
35.12.00.50	Milho	28
03.10.00.85	Girassol	24
03.10.00.92	Girassol	24
03.10.00.82	Girassol	24
35.12.00.30	Girassol	24
35.12.00.59	Soja	100
35.12.00.60	Soja	100

OBS.: MAIS INFORMAÇÕES, VER MANUAL DO OPERADOR, TABELAS DISCOS DISTRIBUIDORES DE SEMENTES.

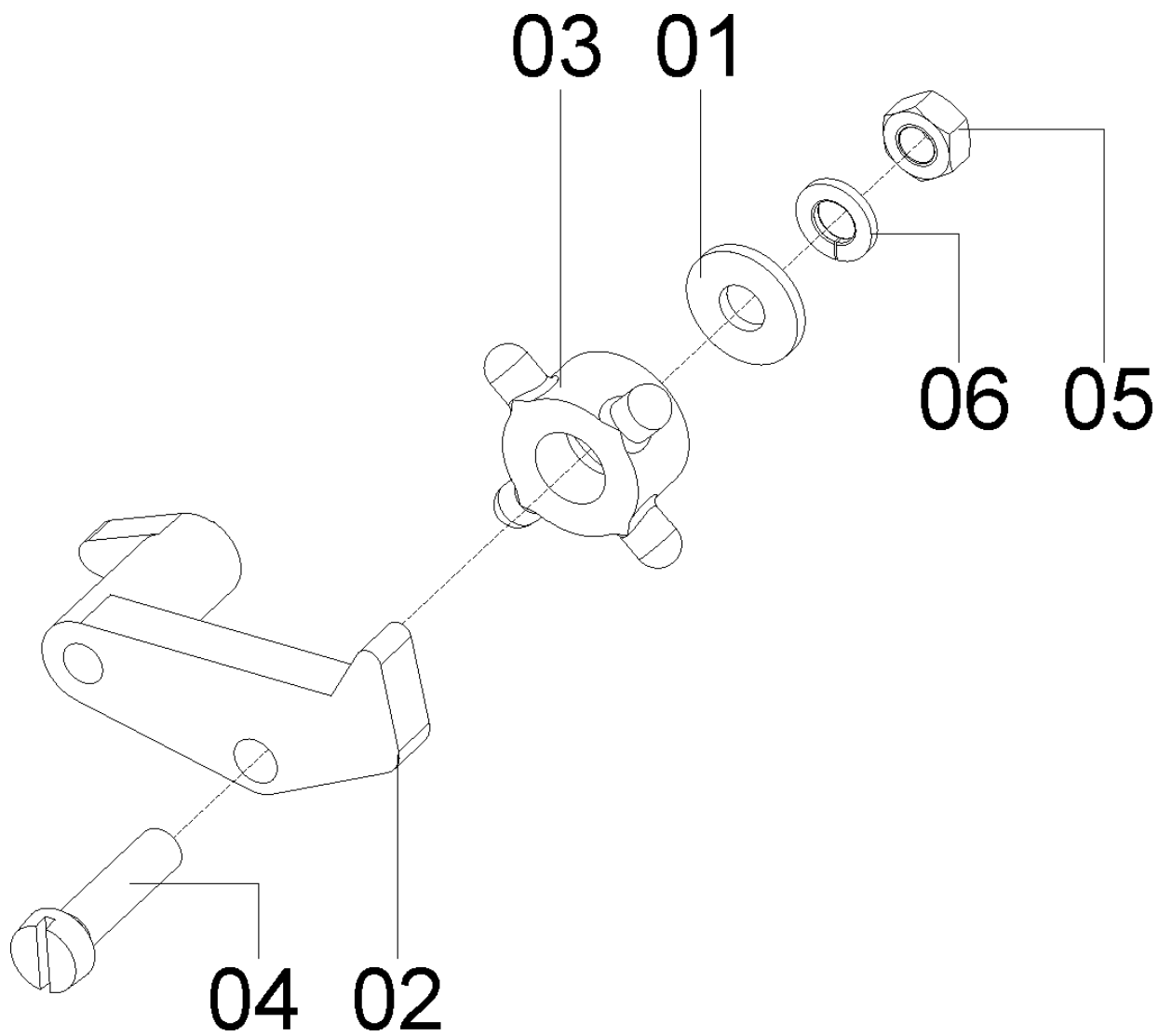
35125901- CJ. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM ROLETE SIMPLES



## 35125901- CJ. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM ROLETE SIMPLES

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100401	CAIXA DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTE.....	1
02	03100402	GATILHO DA SEMENTE .....	2
03	03100403	PINO DO GATILHO.....	1
04	03100404	PINO BATENTE .....	1
05	03100405	PINO PRINCIPAL.....	1
06	03100406	MOLA DO GATILHO .....	3
07	03106209	CJ. SUPORTE / ROLETE 4 DENTES SIMPLES.....	1
08	03100410	PROTETOR.....	1

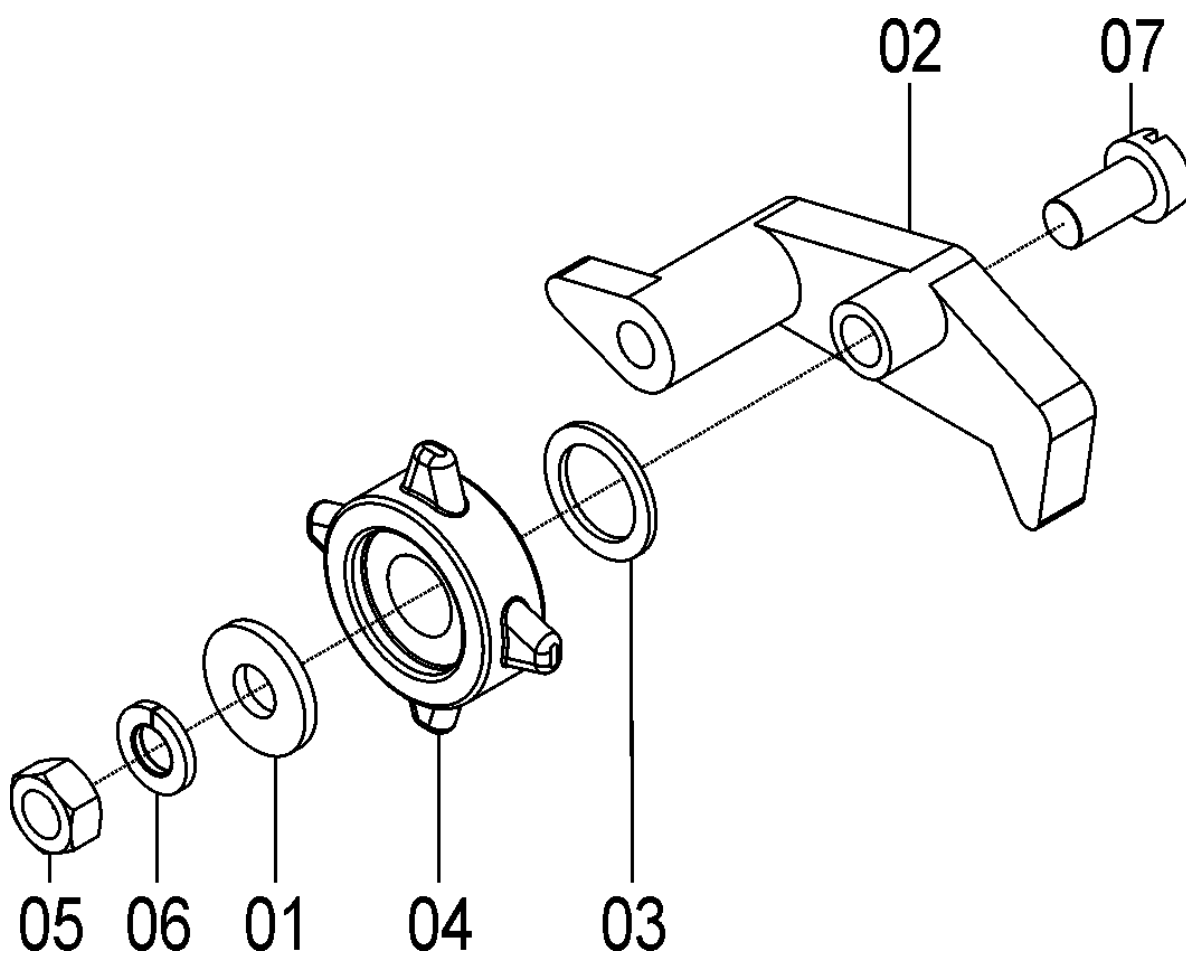
03106209-CJ. SUPORTE/ ROLETE 4 DENTES SIMPLES



## 03106209-CJ. SUPORTE/ ROLETE 4 DENTES SIMPLES

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100411	ARRUELA LISA.....	1
02	03100412	SUPORTE DO ROLETE .....	1
03	35120054	ROLETE MILHO 4 DENTES .....	1
04	814705020	PARAF. DE FENDA CABEÇA CILINDRICA 5X20 .....	1
05	82050705	PORCA SEXT. M 5 .....	1
06	83010105	ARRUELA DE PRESSÃO M 5 .....	1

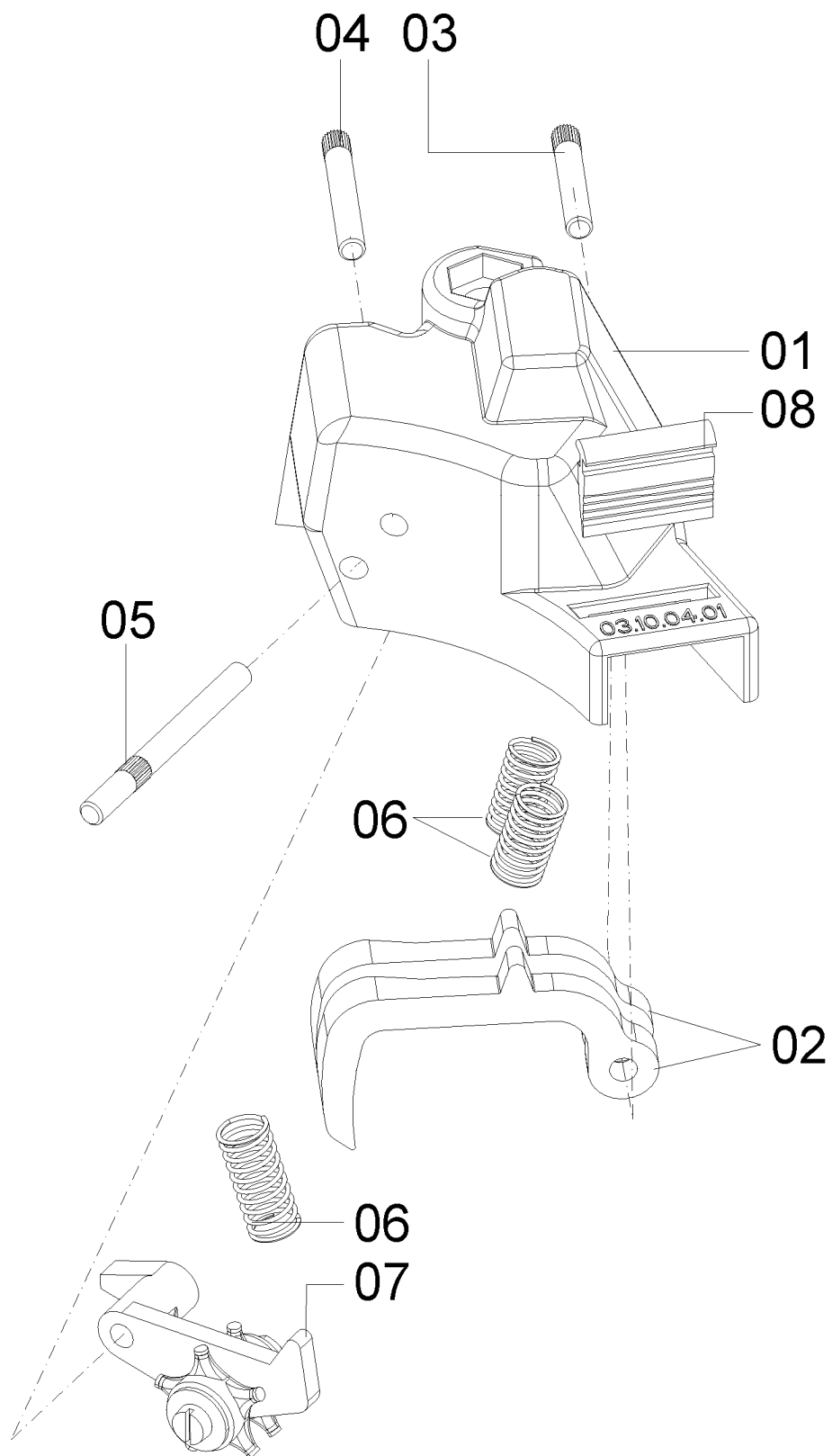
35127200 – CJ. SUPORTE / ROLETE 4 DENTES GIRASSOL



## 35127200 – C.J. SUPORTE / ROLETE 4 DENTES GIRASSOL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03100411	ARRUELA M.5 .....	1
02	03100412	SUPORTE DO ROLETE .....	1
03	28040077	ARRUELA LISA 0.9 X 10.1 X 14.....	1
04	35120067	ROLETE GIRASSOL .....	1
05	82050705	PORCA SEXTAVADA M 5.....	1
06	83010105	ARRUELA DE PRESSÃO M 5.....	1
07	814705020	PARAFUSO FENDA C. CIL. M 5 X 20.....	1

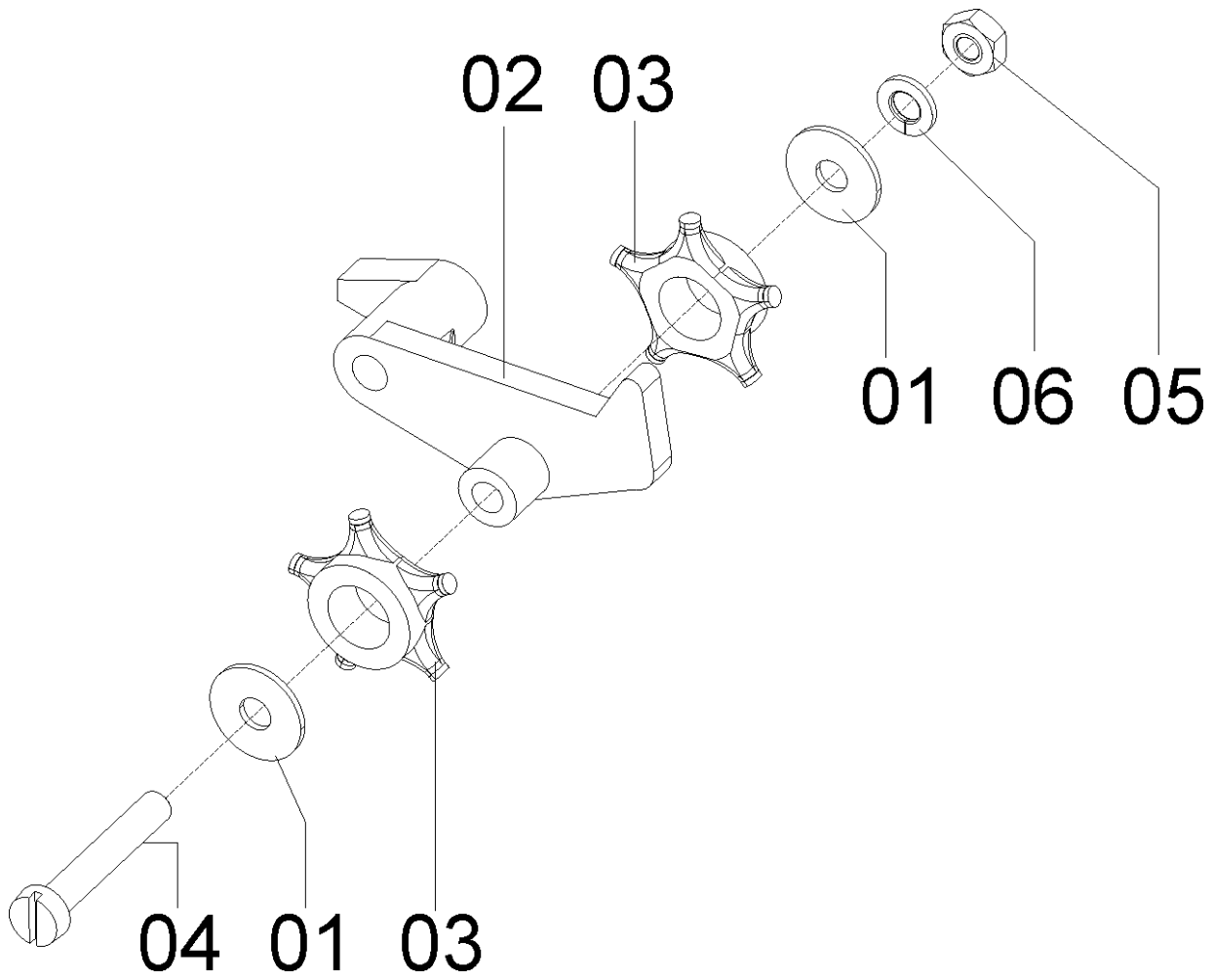
35125902- CJ. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM ROLETE DUPLO



## 35125902- CJ. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM ROLETE DUPLO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100401	CAIXA DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTE .....	1
02	03100402	GATILHO DA SEMENTE .....	2
03	03100403	PINO DO GATILHO .....	1
04	03100404	PINO BATENTE .....	1
05	03100405	PINO PRINCIPAL .....	1
06	03100406	MOLA DO GATILHO.....	3
07	35126900	CJ. SUPORTE / ROLETE 5-Z LONGOS.....	1
08	03100410	PROTETOR .....	1

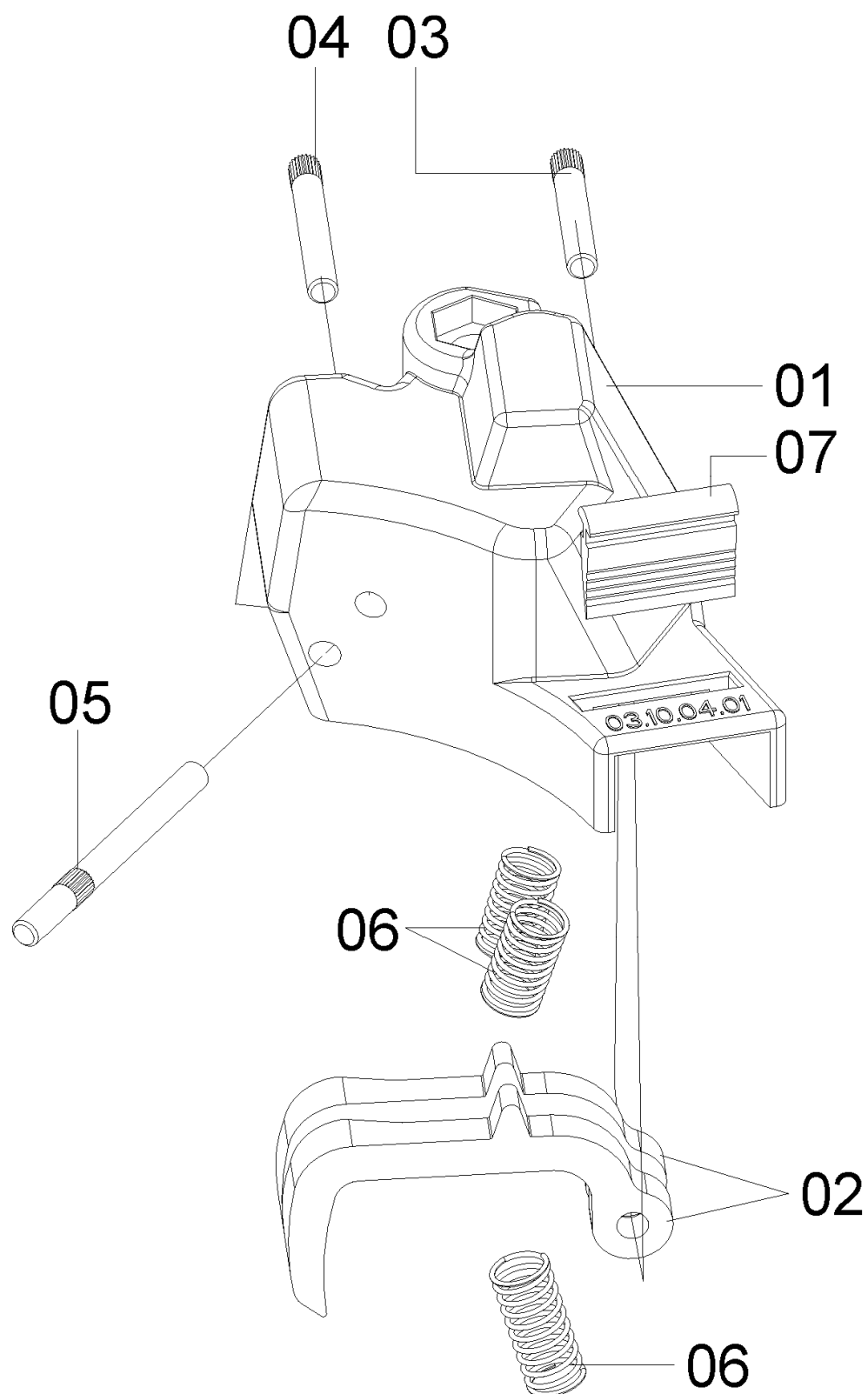
35126900-CJ. SUPORTE/ ROLETE 5-Z LONGOS



## 35126900-CJ. SUPORTE/ ROLETE 5-Z LONGOS

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	28320016	ARRUELA LISA.....	2
02	35120021	SUPORTE DO ROLETE .....	1
03	35120036	ROLETE 5 DENTES LONGOS.....	2
04	814704025	PARAF. DE FENDA CABEÇA CILINDRICA M 4X25 .....	1
05	82050704	PORCA SEXT. M 4 .....	1
06	83010104	ARRUELA DE PRESSÃO M 4.....	1

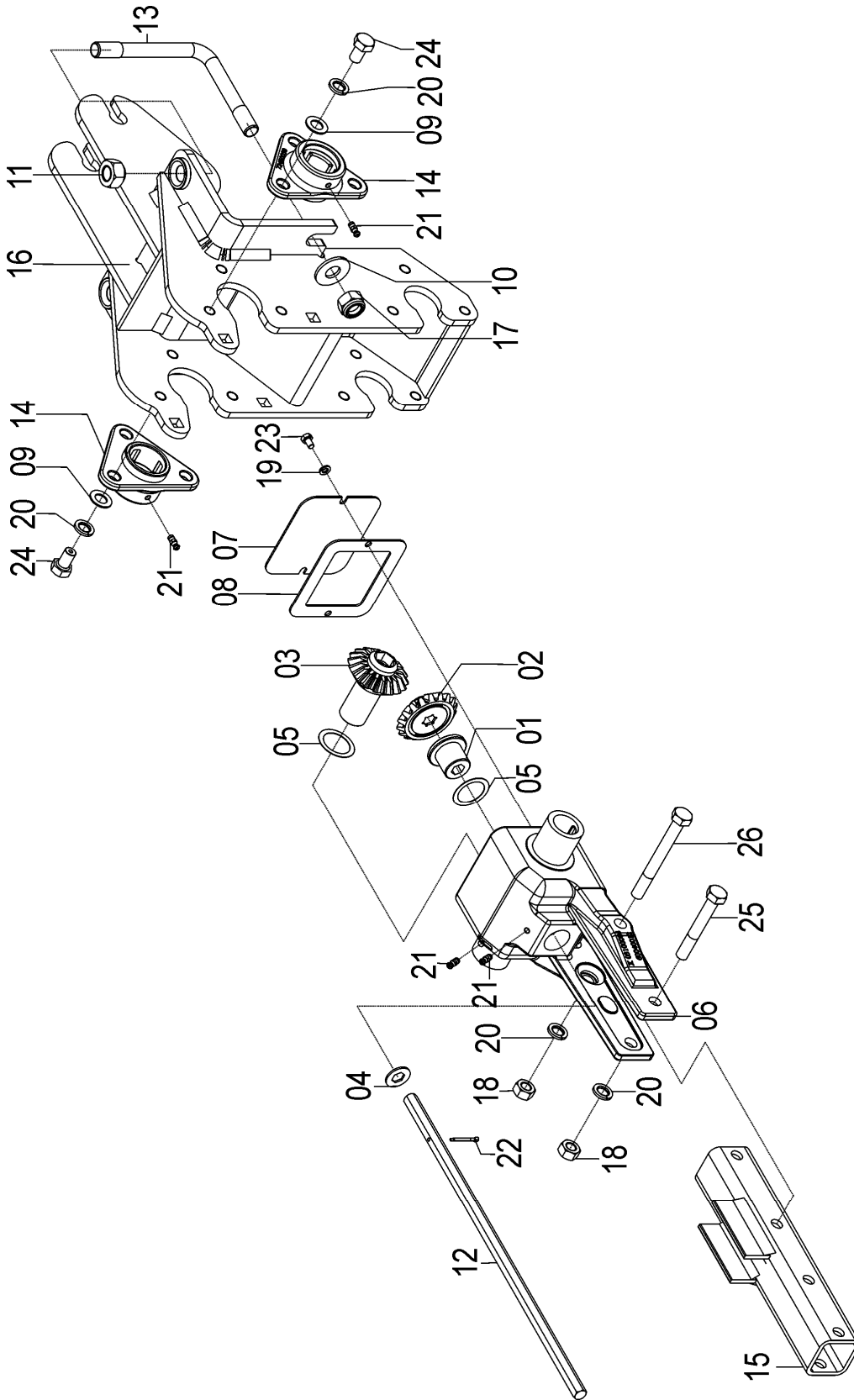
35125903- CJ. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO SEM ROLETE



## 35125903- CJ. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO SEM ROLETE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100401	CAIXA DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTE.....	1
02	03100402	GATILHO DA SEMENTE .....	2
03	03100403	PINO DO GATILHO.....	1
04	03100404	PINO BATENTE .....	1
05	03100405	PINO PRINCIPAL.....	1
06	03100406	MOLA DO GATILHO .....	3
07	03100410	PROTETOR.....	1

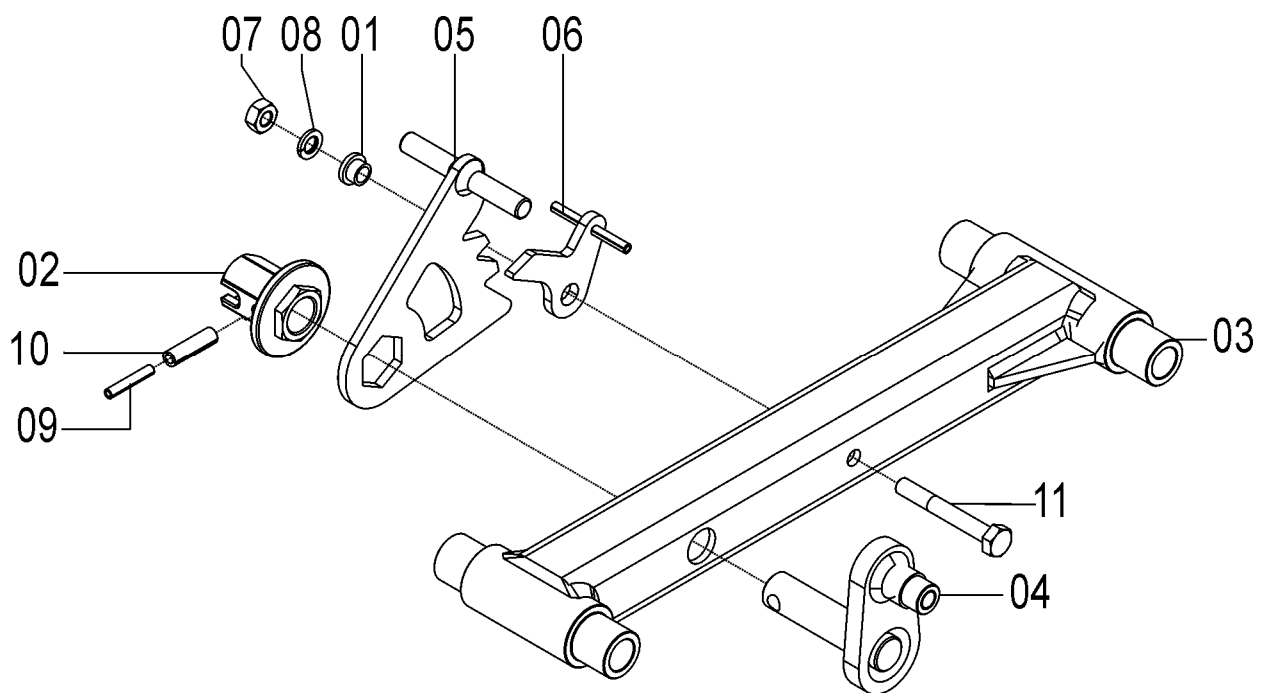
72455001 – CJ. SUPORTE SUPERIOR



## 72455001 - CJ. SUPORTE SUPERIOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03100002	BUCHA .....	1
02	03100003	PINHÃO CONDUZIDO .....	1
03	03100004	PINHÃO CONDUTOR .....	1
04	03100051	ARRUELA.....	1
05	03100052	ARRUELA LISA.....	2
06	03100084	CARCAÇA .....	1
07	03100089	TAMPA DA CARCAÇA .....	1
08	03100090	PROTETOR CX. ENGRENAGEM .....	1
09	03220028	ARRUELA.....	6
10	15140010	ARRUELA.....	2
11	70230075	PORCA CÔNICA M16X1.5 .....	2
12	72450008	EIXO SUPERIOR .....	1
13	72450025	ABRAÇADEIRA.....	2
14	72450039	MANCAL SUPERIOR.....	2
15	72450200	CJ. TUBO PANTÓGRAFO SUPERIOR .....	1
16	72450300	SUPORTE TUBO .....	1
17	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS .....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	8
21	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4
22	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1
23	818706010	PARAFUSO CAB. SEX. M6X10.....	2
24	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	6
25	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	1
26	818812110	PARAFUSO CAB SEX M12X110 8.8 .....	1

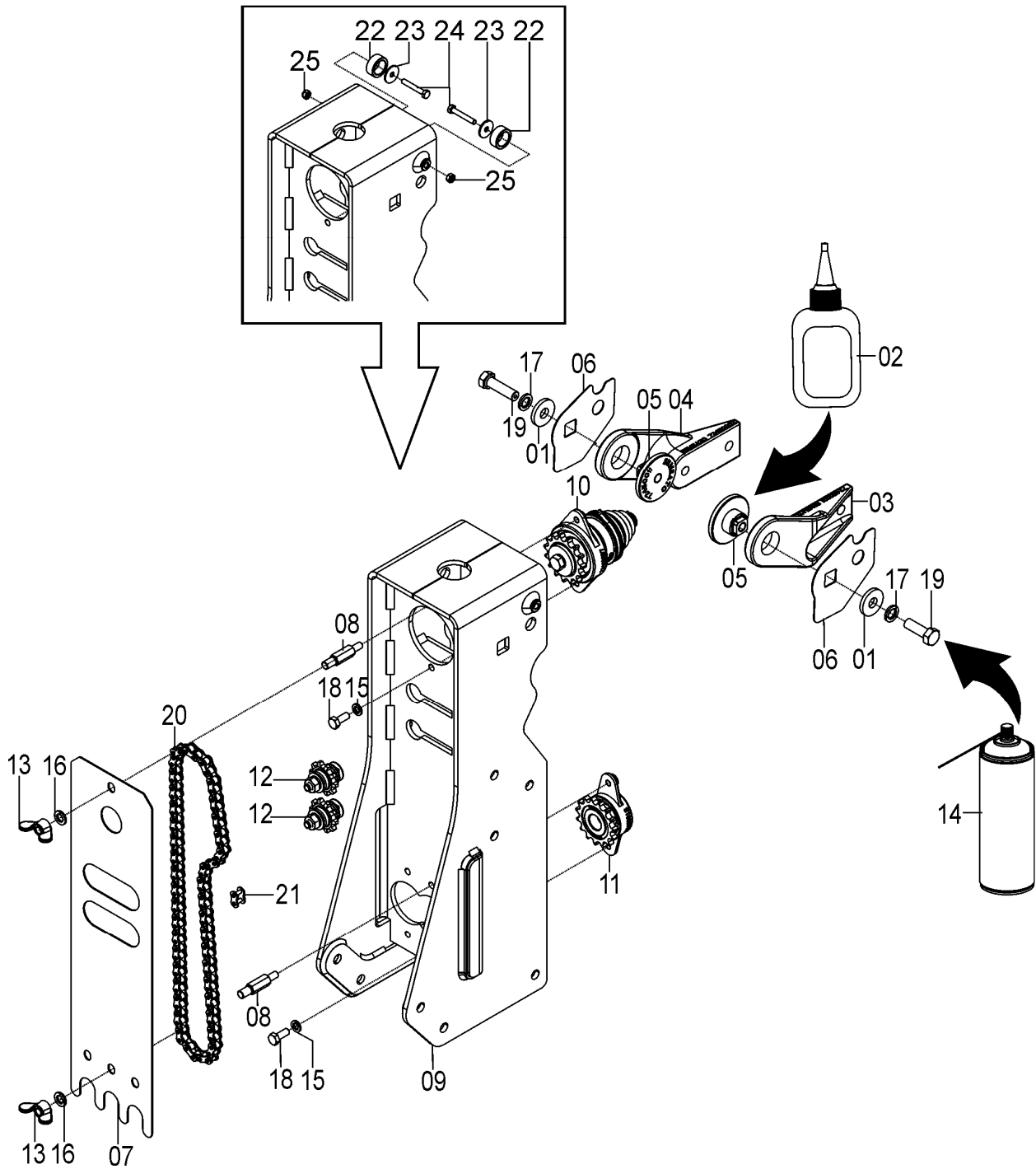
72455002 – CJ. PANTÓGRAFO DIR.



## 72455002 - CJ. PANTÓGRAFO DIR.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28020012	BUCHA .....	1
02	72450047	APOIO SEXTAVADO .....	1
03	72450400	CJ. TUBO PANTÓGRAFO INFERIOR.....	1
04	72451400	REGULAGEM MOLA .....	1
05	72451600	REGULADOR MOLA .....	1
06	72455007	GATILHO REGULADOR DE PRESSÃO .....	1
07	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	1
08	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	1
09	92010635	PINO ELÁSTICO M6X35 .....	1
10	92011035	PINO ELÁSTICO M10X35 .....	1
11	818710075	PARAFUSO CAB. SEX. M10X75.....	1

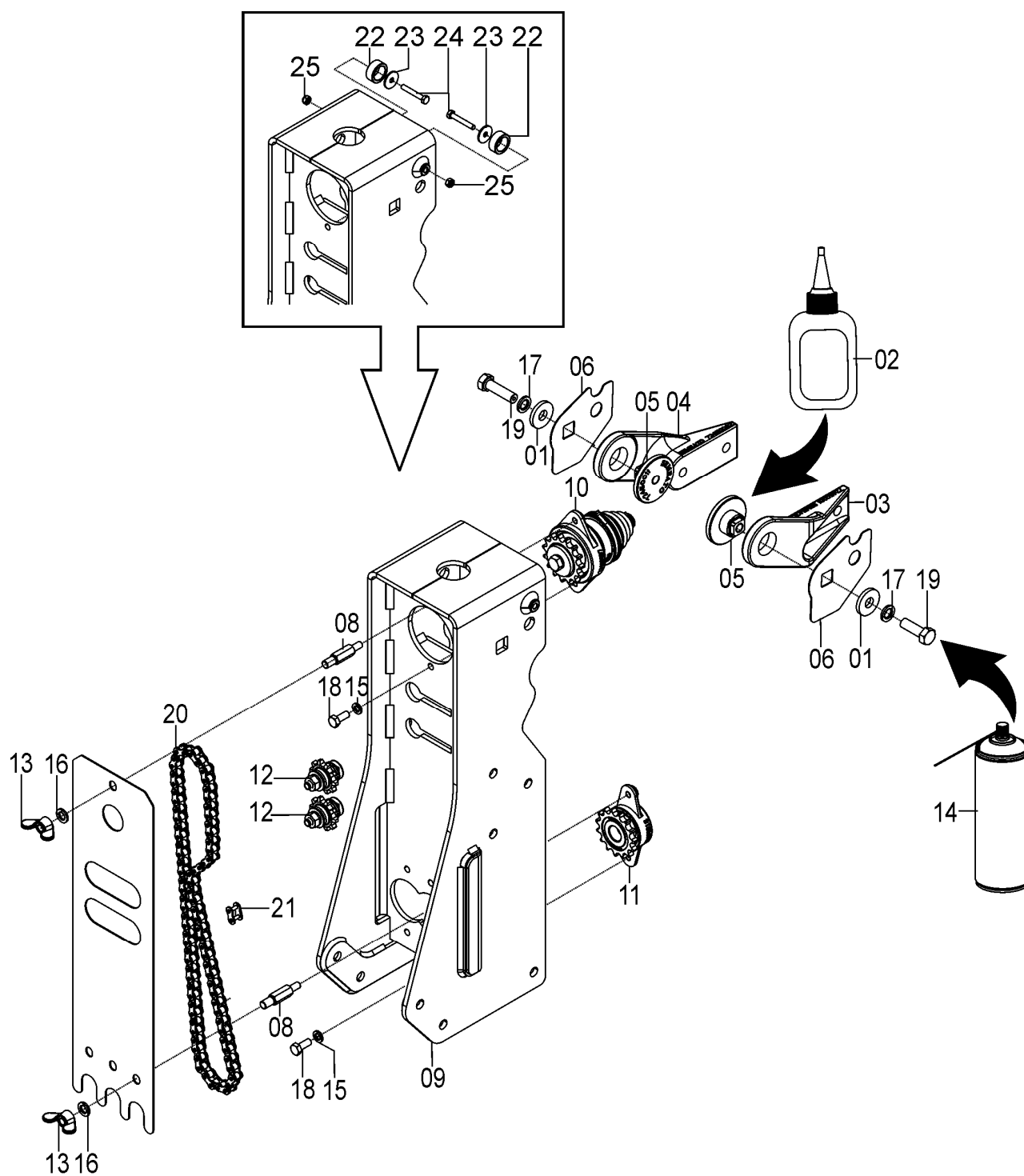
72455003 – CJ. TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL



## 72455003 - CJ. TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03150512	ARRUELA LISA.....	2
02	04637259	TRAVA ROSÇA ALTO TORQUE LOCTITE 271 .....	1
03	72450001	APOIO PANTÓGRAFO ESQ.....	1
04	72450002	APOIO PANTÓGRAFO DIR.....	1
05	72450011	ARRUELA TRAVA .....	2
06	72450012	CHAPA ENCOSTO .....	2
07	72450014	TAMPA LINHA.....	1
08	72450015	APOIO TAMPA.....	2
09	72450100	CJ. TORRE.....	1
10	72455018	CJ. MANCAL SUPERIOR .....	1
11	72455019	CJ. MANCAL MÓVEL .....	1
12	72455020	CJ. ROLETE REGULADOR.....	2
13	82020710	PORCA BORBOLETA M10.....	2
14	04211278	DESENGRAXANTE LOCTITE 7070 .....	1
15	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	2
16	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
17	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
18	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	2
19	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	2
20	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (81 ELOS) .....	1
21	91226000	EMENDA ASA 40.....	1
22	72450053	BUCHA .....	2
23	15200005	ARRUELA LISA 1,90X6,8X24,0.....	2
24	818806040	PARAFUSO CAB. SEX M 6X40 8.8 .....	2
25	8200070608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA06-8 DS.....	2

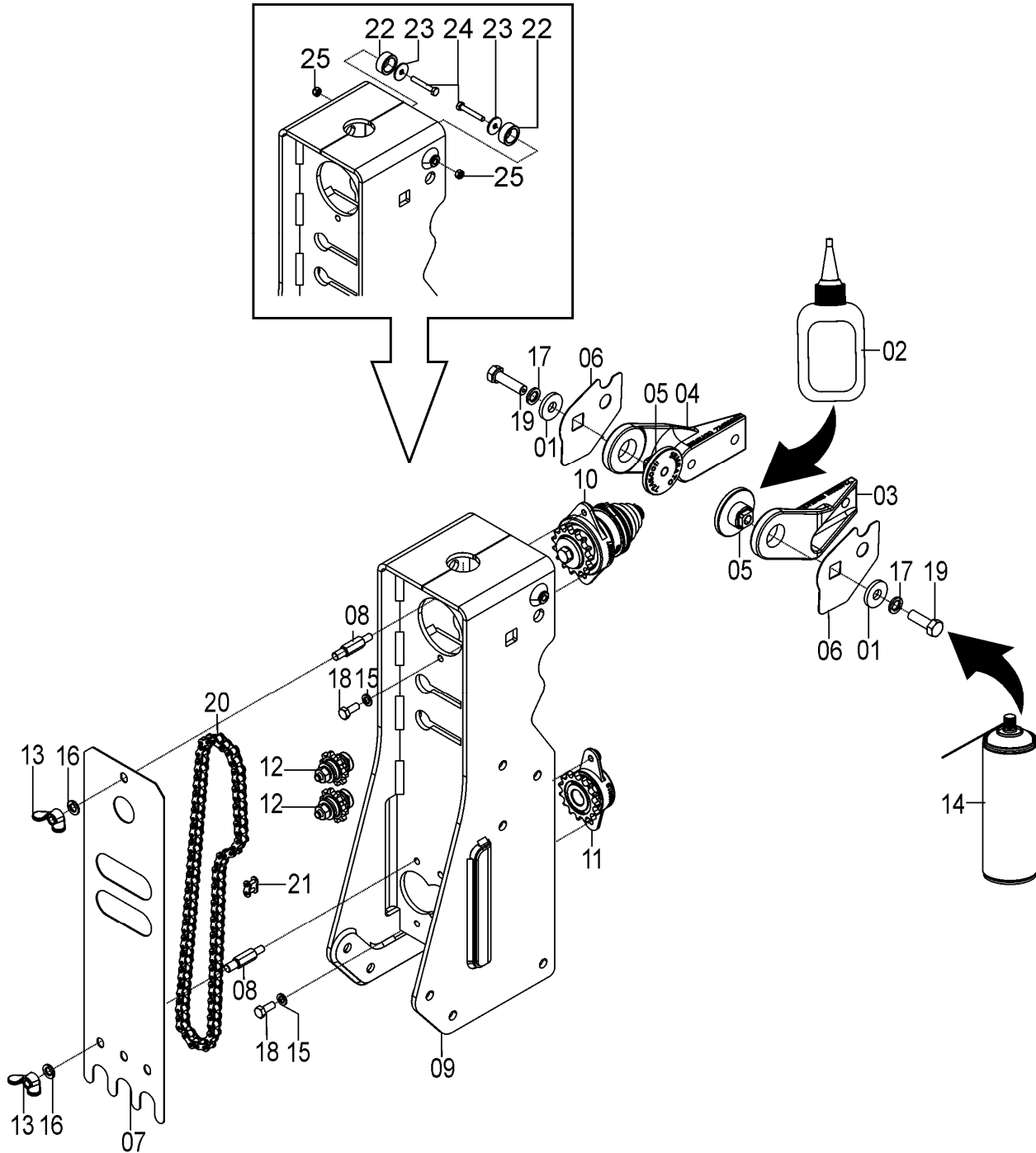
72455004 – C.J. TORRE PANTÓGRAFO DIR.



## 72455004 - CJ. TORRE PANTÓGRAFO DIR.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03150512	ARRUELA LISA.....	2
02	04637259	TRAVA ROSÇA ALTO TORQUE LOCTITE 271 .....	1
03	72450001	APOIO PANTÓGRAFO ESQ.....	1
04	72450002	APOIO PANTÓGRAFO DIR.....	1
05	72450011	ARRUELA TRAVA .....	2
06	72450012	CHAPA ENCOSTO .....	2
07	72450014	TAMPA LINHA.....	1
08	72450015	APOIO TAMPA.....	2
09	72450100	CJ. TORRE.....	1
10	72455018	CJ. MANCAL SUPERIOR .....	1
11	72455019	CJ. MANCAL MÓVEL .....	1
12	72455020	CJ. ROLETE REGULADOR.....	2
13	82020710	PORCA BORBOLETA M10.....	2
14	04211278	DESENGRAXANTE LOCTITE 7070 .....	1
15	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	2
16	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
17	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
18	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	2
19	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	2
20	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (81 ELOS) .....	1
21	91226000	EMENDA ASA 40.....	1
22	72450053	BUCHA .....	2
23	15200005	ARRUELA LISA 1,90X6,8X24,0.....	2
24	818806040	PARAFUSO CAB. SEX M 6X40 8.8 .....	2
25	8200070608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA06-8 DS.....	2

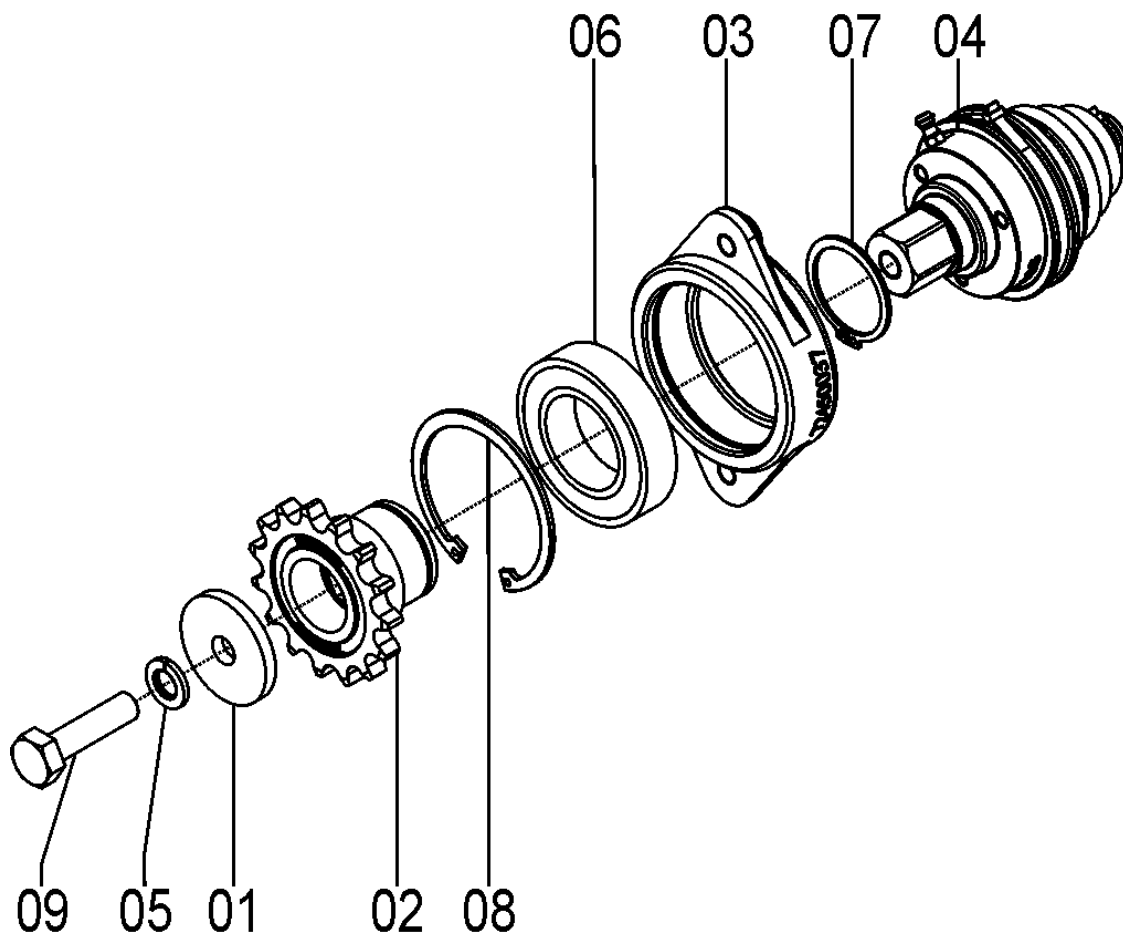
72455005 – C.J. TORRE PANTÓGRAFO ESQ.



## 72455005 - CJ. TORRE PANTÓGRAFO ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03150512	ARRUELA LISA.....	2
02	04637259	TRAVA ROSÇA ALTO TORQUE LOCTITE 271 .....	1
03	72450001	APOIO PANTÓGRAFO ESQ.....	1
04	72450002	APOIO PANTÓGRAFO DIR.....	1
05	72450011	ARRUELA TRAVA .....	2
06	72450012	CHAPA ENCOSTO .....	2
07	72450014	TAMPA LINHA.....	1
08	72450015	APOIO TAMPA.....	2
09	72450100	CJ. TORRE.....	1
10	72455018	CJ. MANCAL SUPERIOR .....	1
11	72455019	CJ. MANCAL MÓVEL .....	1
12	72455020	CJ. ROLETE REGULADOR.....	2
13	82020710	PORCA BORBOLETA M10.....	2
14	04211278	DESENGRAXANTE LOCTITE 7070 .....	1
15	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	2
16	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
17	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
18	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	2
19	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	2
20	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (81 ELOS) .....	1
21	91226000	EMENDA ASA 40.....	1
22	72450053	BUCHA .....	2
23	15200005	ARRUELA LISA 1,90X6,8X24,0.....	2
24	818806040	PARAFUSO CAB. SEX M 6X40 8.8 .....	2
25	8200070608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA06-8 DS.....	2

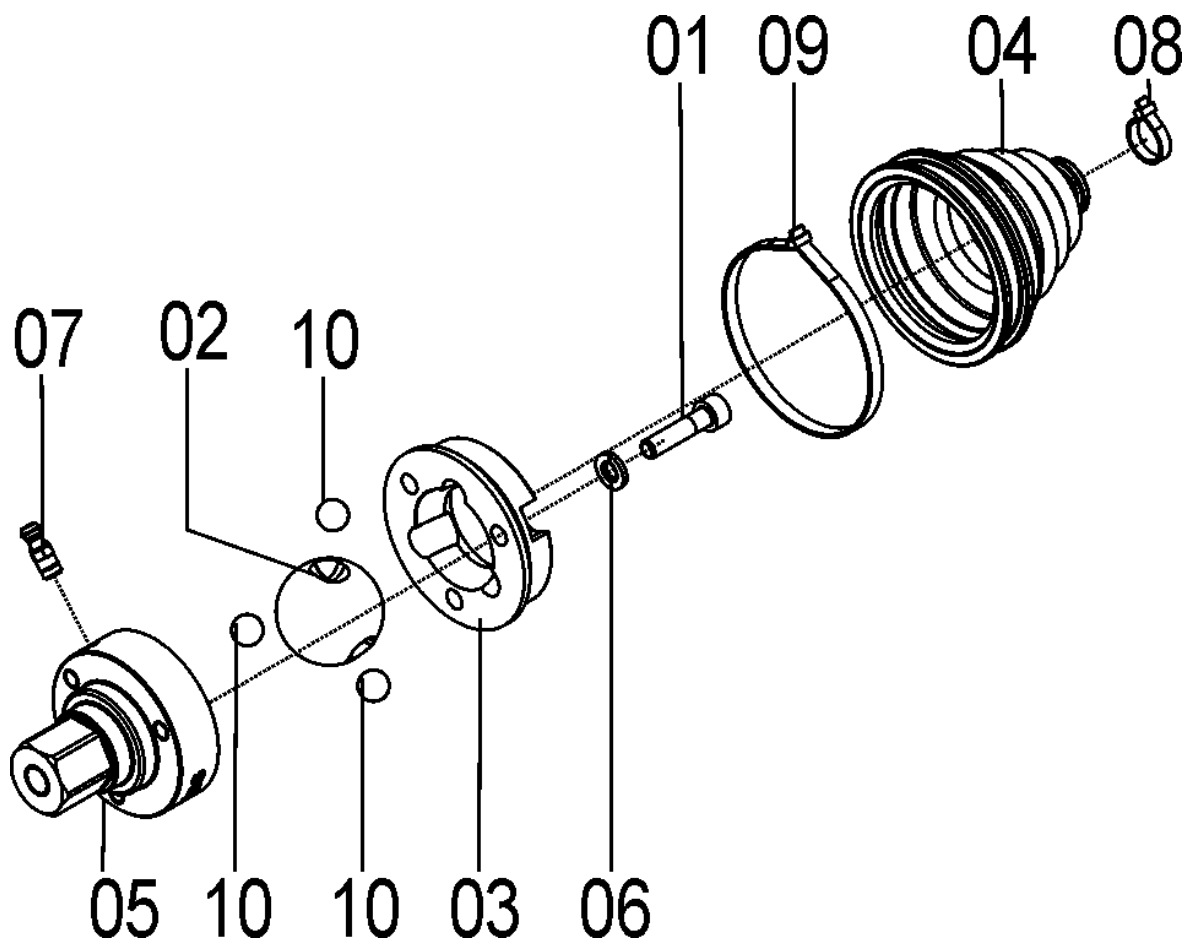
72455018 – C.J. MANCAL SUPERIOR



## 72455018 - CJ. MANCAL SUPERIOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030049	ARRUELA .....	1
02	72450013	ENGRENAGEM Z15 - S 7/8" .....	1
03	72450037	MANCAL FIXO .....	1
04	72455006	CJ. HOMOCINÉTICA SEXTAVADA .....	1
05	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	1
06	88606007	ROLAMENTO DE ESFERAS 6007 2RS .....	1
07	90220035	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-35 .....	1
08	90220262	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-62 .....	1
09	818810040	PARAFUSO CAB. SEX. M10X40 8.8 .....	1

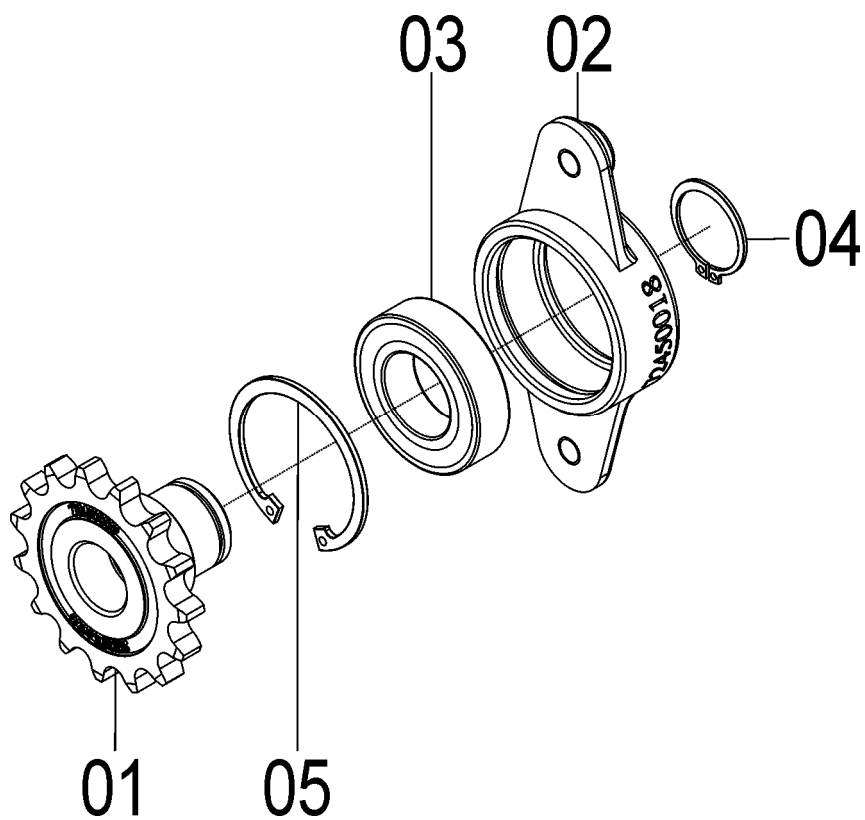
72455006 - CJ. HOMOCINÉTICA SEXTAVADA



## 72455006 - C.J. HOMOCINÉTICA SEXTAVADA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	811706025	PARAFUSO CAB. CIL SEX. INT. (ALLEN) M6x25 .....	3
02	72320008	RÓTULA .....	1
03	72320009	TAMPA .....	1
04	72320021	LUVA HOMOCINÉTICA .....	1
05	72450006	BLOCO HOMOCINÉTICA S9P .....	1
06	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	3
07	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	1
08	86050051	ABRAÇADEIRA INSULOK 3,7x30 .....	1
09	86050055	ABRAÇADEIRA INSULOK 4,8x80 .....	1
10	86940008	ESFERA DE AÇO 3/8 .....	3

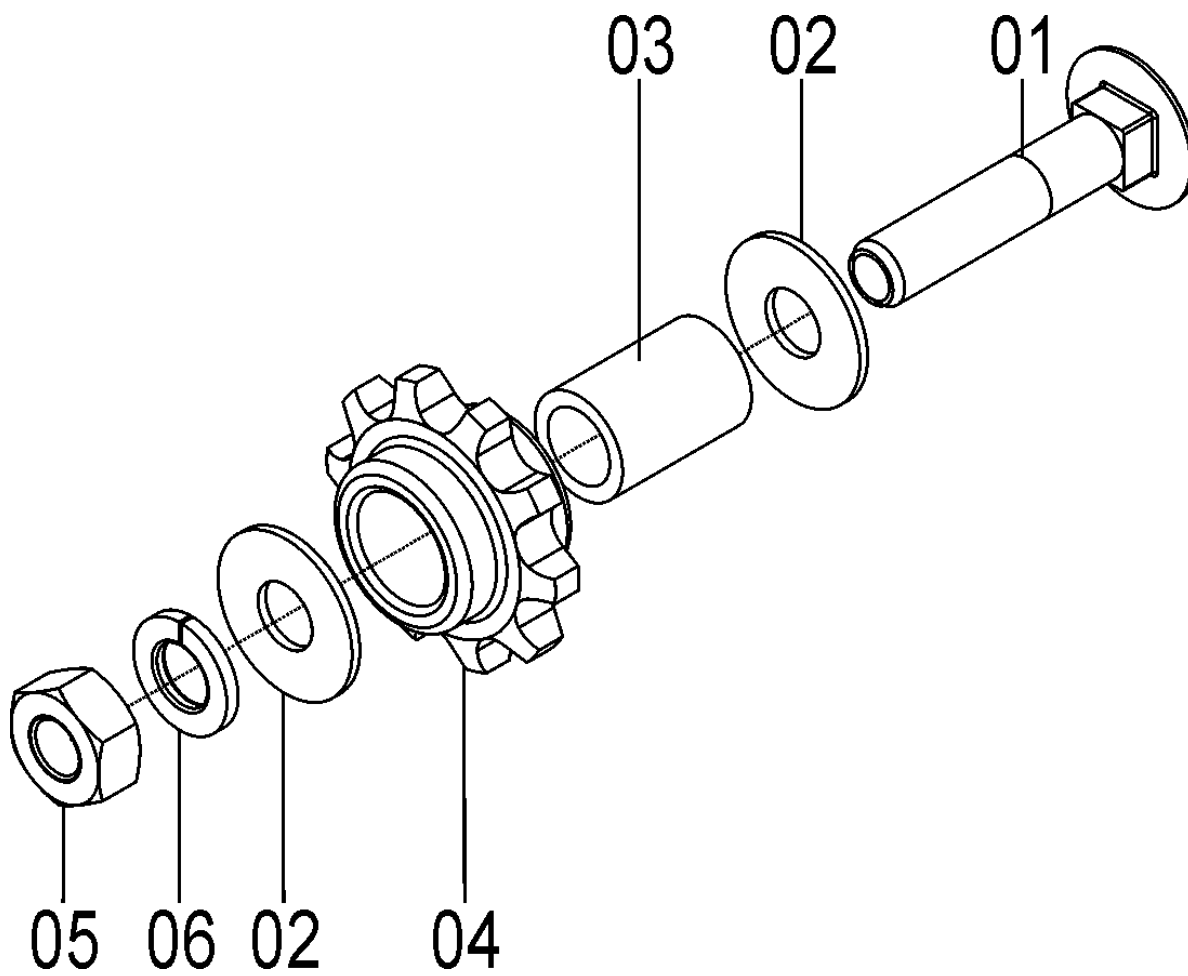
72455019 – CJ. MANCAL MÓVEL



## 72455019 – CJ. MANCAL MÓVEL

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01 72450005	ENGRENAGEM Z15 - S 1/2" .....	1
02 72450018	MANCAL MÓVEL.....	1
03 88606005	ROLAMENTO DE ESFERAS 6005 2RS.....	1
04 90220025	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-25.....	1
05 90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1

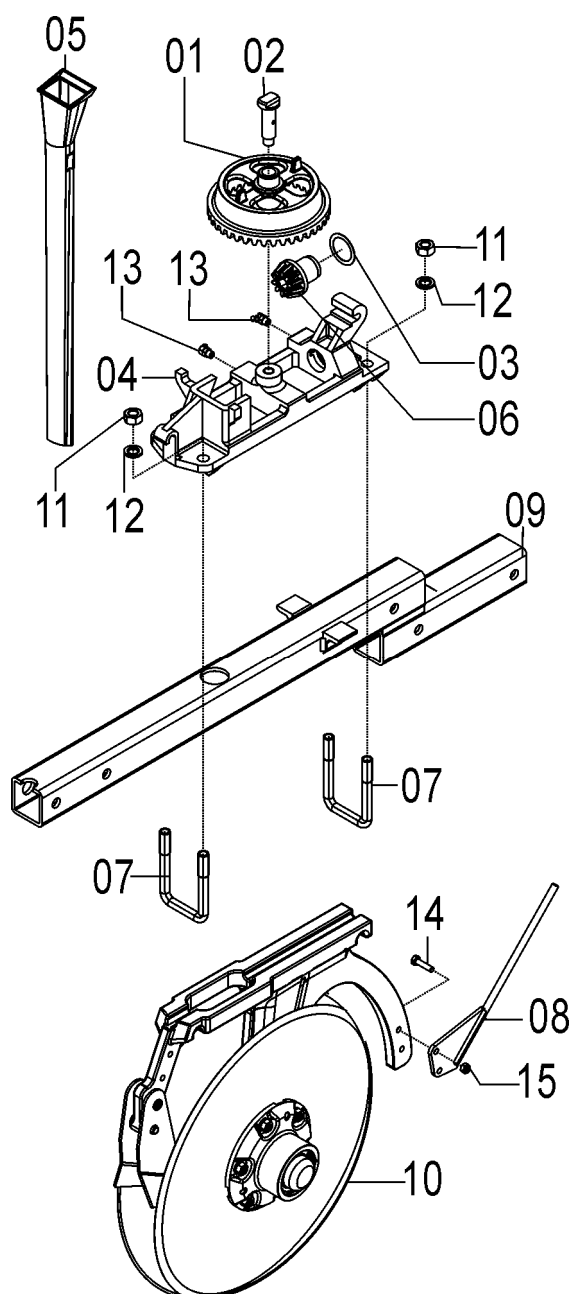
72455020 – C.J. ROLETE REGULADOR



## 72455020 – CJ. ROLETE REGULADOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	816810050	PARAFUSO CAB. CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X50 8.8 .....	1
02	01030053	ARRUELA.....	2
03	28040076	BUCHA ROLETE MENOR .....	1
04	28040075	ENGRENAGEM DO TENSOR .....	1
05	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	1
06	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	1

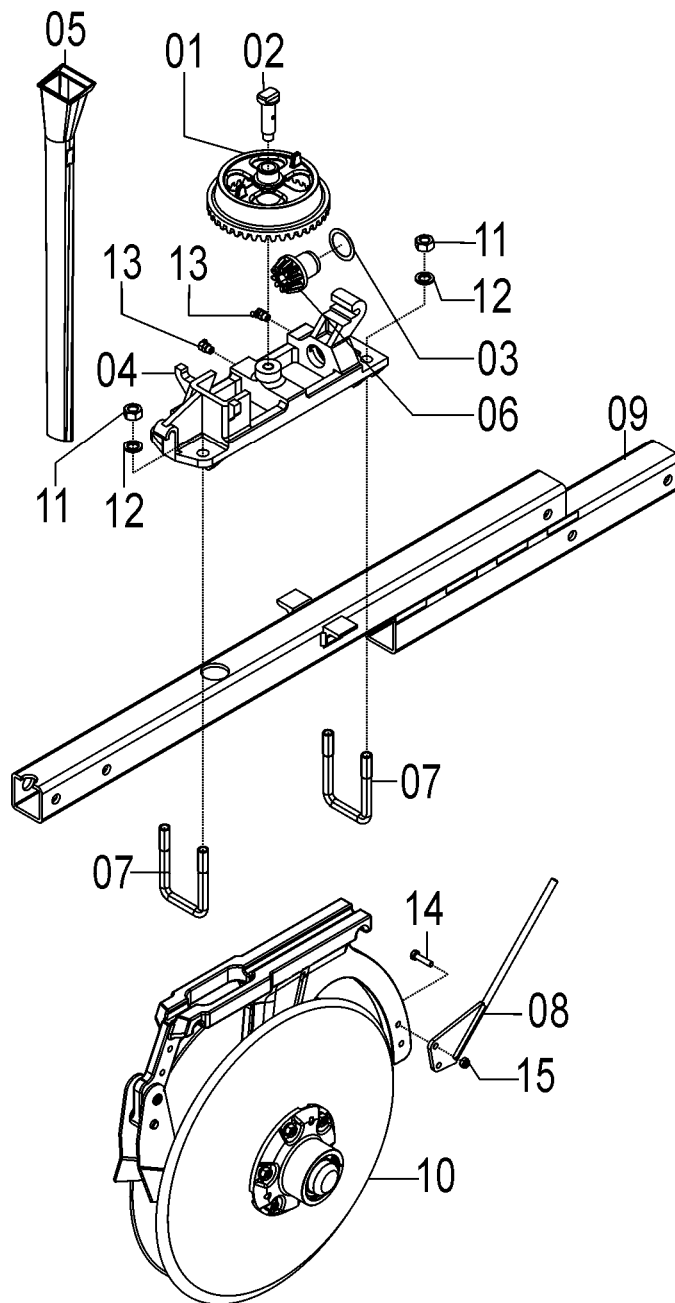
72455008 - CJ. LINHA CURTA ESQ. DISCO DEFASADO 15.1/2" E 15"



## 72455008 - CJ. LINHA CURTA ESQ. DISCO DEFASADO 15.1/2" E 15"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100014	COROA 40 DENTES.....	1
02	03100015	PINO DA COROA.....	1
03	03100052	ARRUELA LISA.....	1
04	72070022	BASE .....	1
05	72070036	CONDUTOR SEMENTE .....	1
06	72450044	PINHÃO BASE DA COROA.....	1
07	72450052	ABRAÇADEIRA DISTRIBUIDOR.....	2
08	72451100	CJ. LIMPADOR .....	1
09	72451200	CJ. TUBO LINHA SEMENTE .....	1
10	72455045	CJ. SULCADOR TA . ESQ. D. 15_1/2" E 15" .....	1
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
12	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
13	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25 .....	2
14	818706025	PARAFUSO CAB. SEX. M6X25.....	2
15	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS.....	2

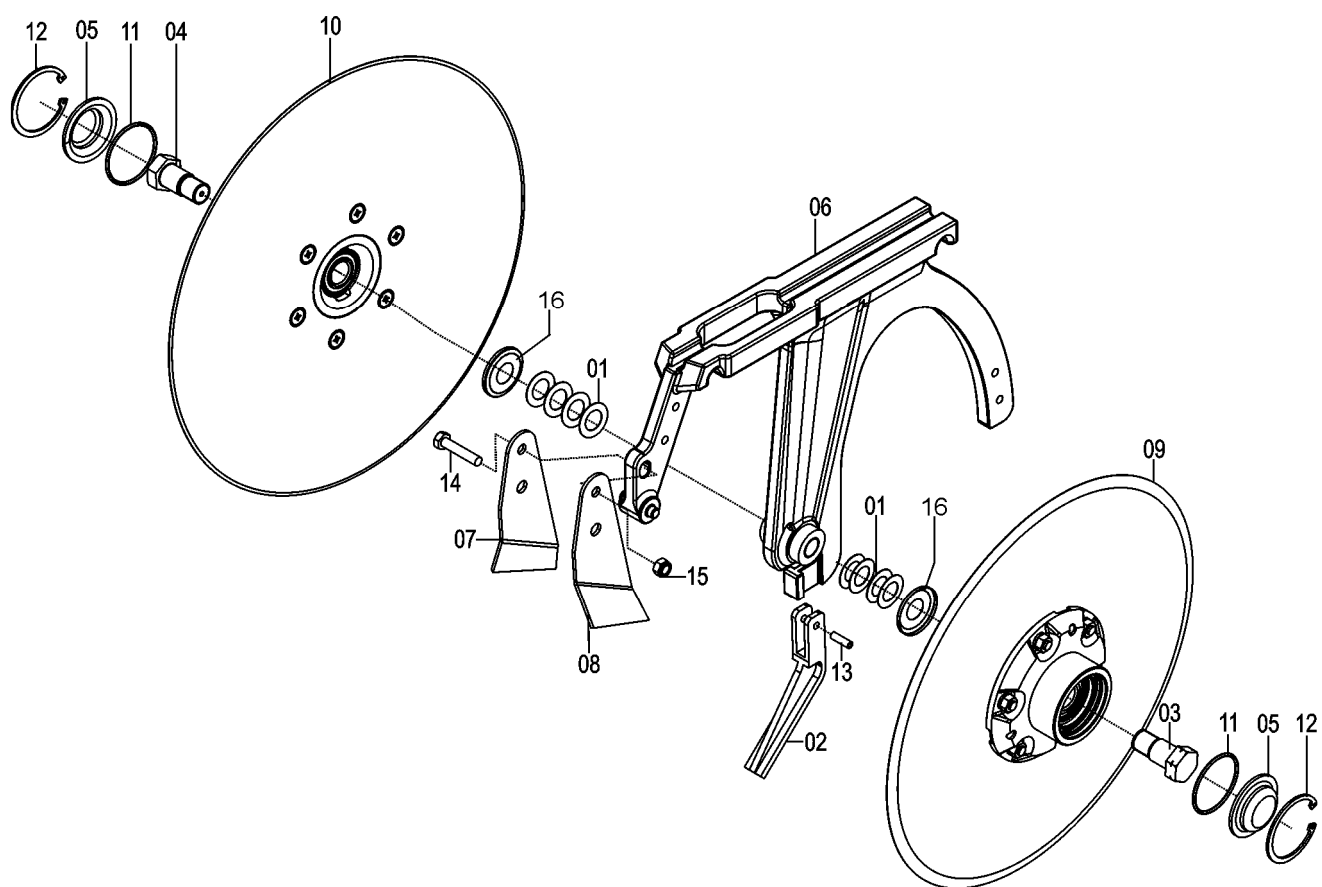
72455009 - CJ. LINHA LONGA DIR. DISCO DEFASADO 15.1/2" E 15"



## 72455009 - CJ. LINHA LONGA DIR. DISCO DEFASADO 15.1/2" E 15"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100014	COROA 40 DENTES.....	1
02	03100015	PINO DA COROA.....	1
03	03100052	ARRUELA LISA.....	1
04	72070022	BASE .....	1
05	72070036	CONDUTOR SEMENTE .....	1
06	72450044	PINHÃO BASE DA COROA.....	1
07	72450052	ABRAÇADEIRA DISTRIBUIDOR.....	2
08	72451100	CJ. LIMPADOR .....	1
09	72451300	CJ. TUBO LINHA SEMENTE .....	1
10	72455046	CJ. SULCADOR TA DIR. D. 15" E 15_1/2" .....	1
11	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
12	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
13	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25 .....	2
14	818706025	PARAFUSO CAB. SEX. M6X25.....	2
15	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS.....	2

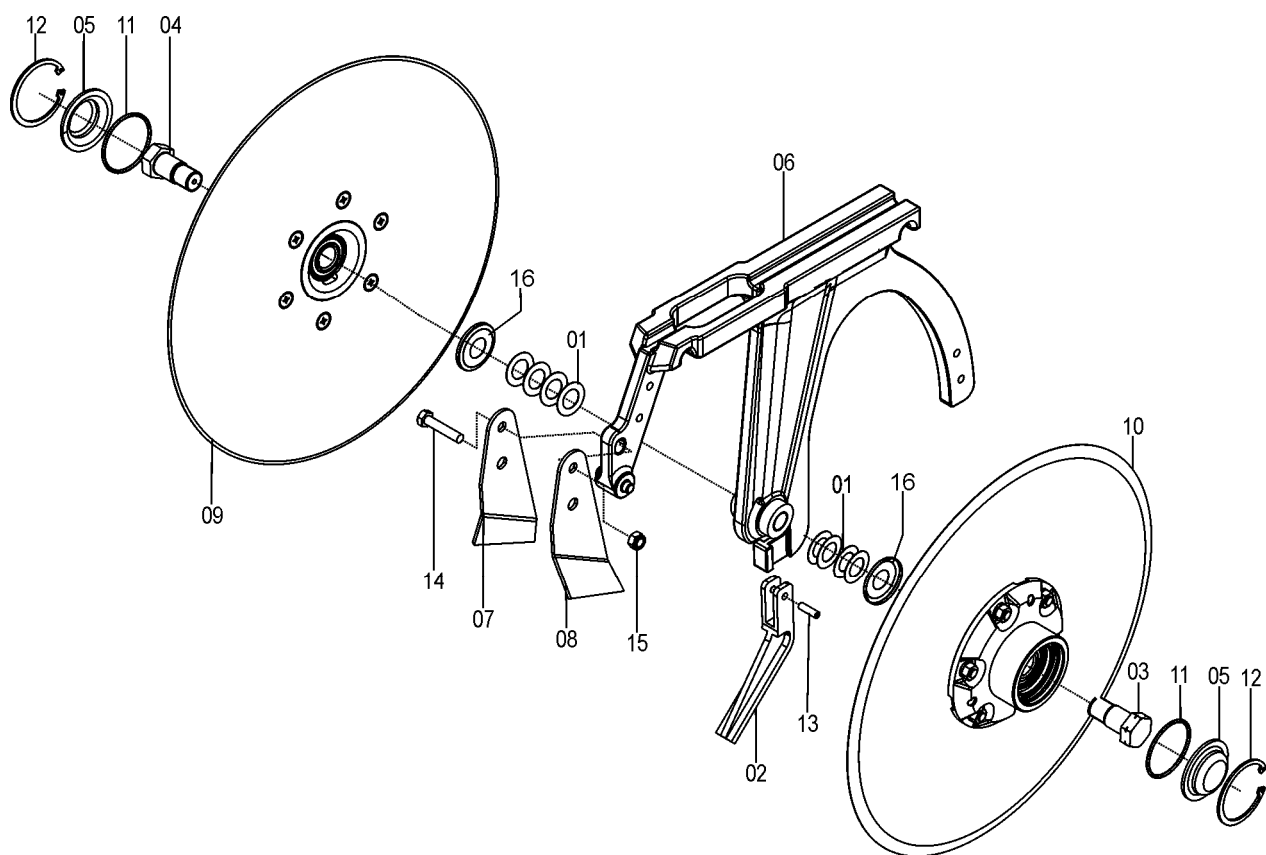
72455045 - CJ. SULCADOR TA . ESQ. D. 15\_1/2" E 15"



## 72455045 - C.J. SULCADOR TA . ESQ. D. 15\_1/2" E 15"

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	15160010	ARRUELA.....	8
02	35060021	LIMPADOR INTERNO .....	1
03	70300018	APOIO DIR. ....	1
04	70300019	APOIO ESQ.....	1
05	70300020	OBSTACULIZADOR .....	2
06	72450049	SULCADOR TORRE ALTA.....	1
07	72450060	LIMPADOR INTERNO ESQ.....	1
08	72450061	LIMPADOR INTERNO DIR. ....	1
09	72455043	CJ. DISCO RETO 15" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA.....	1
10	72455044	CJ. DISCO RETO 15.1/2" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA.....	1
11	90112136	ANEL O'RING 2-136 .....	2
12	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-522.058 .....	2
13	92010620	PINO ELÁSTICO M6X20 .....	1
14	818808040	PARAFUSO CAB SEX M8X40 8.8.....	1
15	8200070808	PORCA AUTOTR. DIN 985 MA 8-8.....	1
16	9016110390	ANEL NILOS F- 110390AV INOX Ø18 (+0.05/-0) .....	2

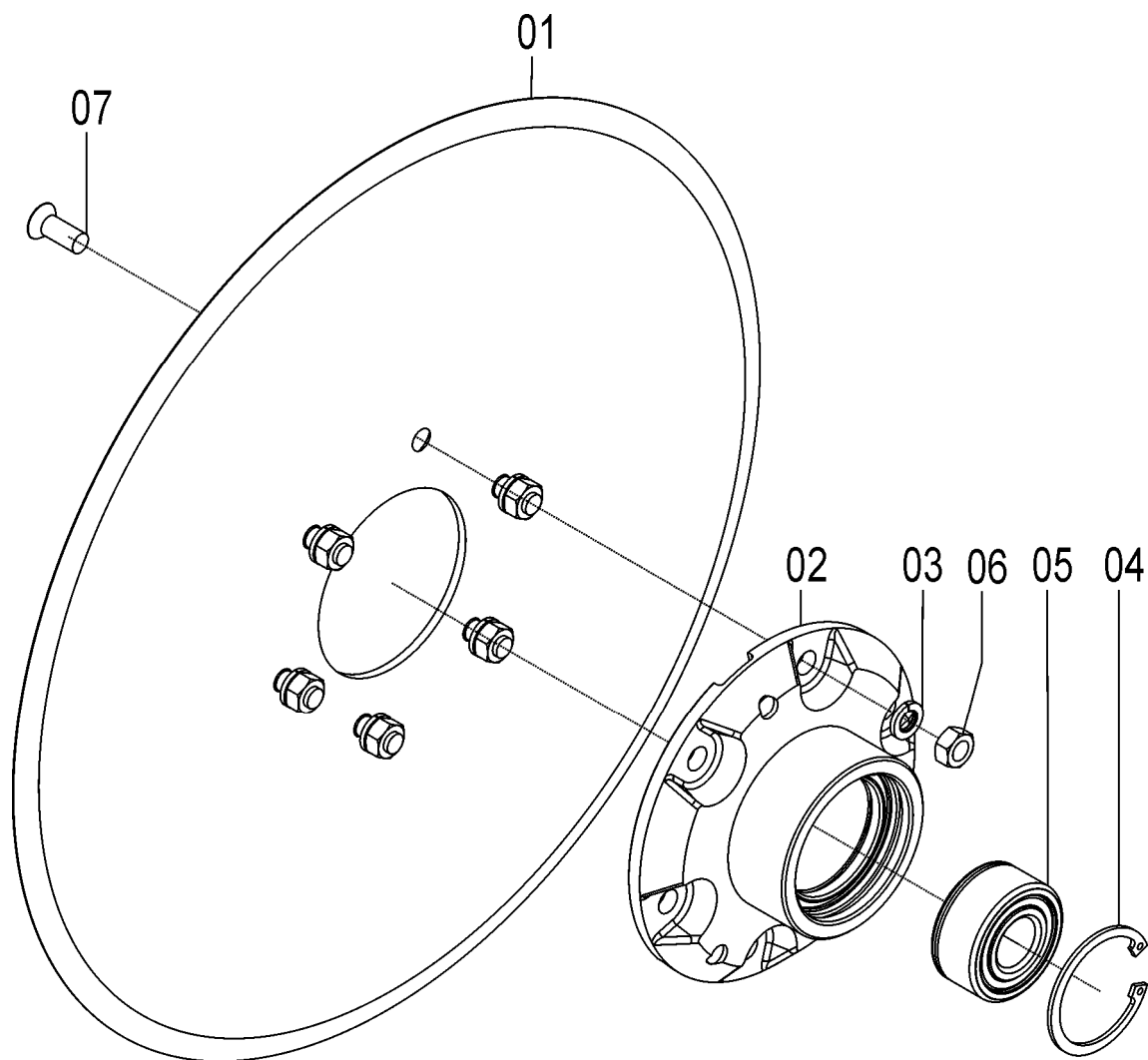
72455046 - C.J. SULCADOR TA DIR. D. 15" E 15\_1/2"



## 72455046 - CJ. SULCADOR TA DIR. D. 15" E 15\_1/2"

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	15160010	ARRUELA.....	8
02	35060021	LIMPADOR INTERNO .....	1
03	70300018	APOIO DIR. ....	1
04	70300019	APOIO ESQ.....	1
05	70300020	OBSTACULIZADOR .....	2
06	72450049	SULCADOR TORRE ALTA.....	1
07	72450060	LIMPADOR INTERNO ESQ.....	1
08	72450061	LIMPADOR INTERNO DIR. ....	1
09	72455043	CJ. DISCO RETO 15" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA.....	1
10	72455044	CJ. DISCO RETO 15.1/2" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA.....	1
11	90112136	ANEL O'RING 2-136 .....	2
12	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-522.058 .....	2
13	92010620	PINO ELÁSTICO M6X20 .....	1
14	818808040	PARAFUSO CAB SEX M8X40 8.8.....	1
15	8200070808	PORCA AUTOTR. DIN 985 MA 8-8.....	1
16	9016110390	ANEL NILOS F- 110390AV INOX Ø18 (+0.05/-0) .....	2

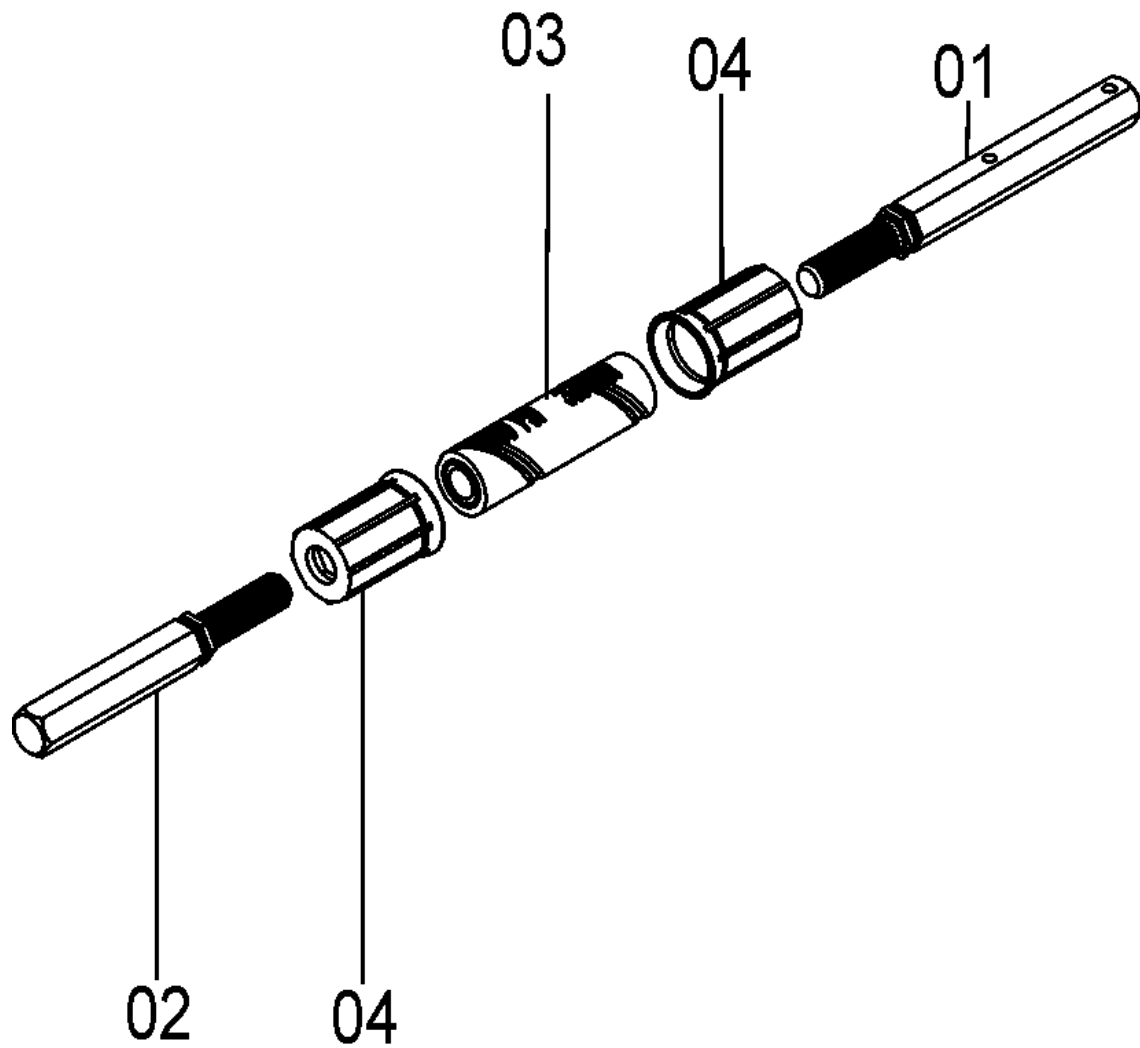
72455043 - CJ. DISCO RETO 15" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA  
72455044 - CJ. DISCO RETO 15.1/2" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA



72455043 - CJ. DISCO RETO 15" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA  
72455044 - CJ. DISCO RETO 15.1/2" ROLAMENTO CARREIRA DUPLA

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./ CJ.	
			15"	15.1/2"
01	28320018	DISCO RETO 15".....	1	-
01	28320017	DISCO RETO 15.1/2".....	-	1
02	70300015	APOIO DO DISCO.....	1	1
03	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	6	6
04	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47.....	1	1
05	888110390	ROLAMENTO DUAS CARREIRAS ESF. F-110390 INA.....	1	1
06	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	6	6
07	81980802001	PARAFUSO ESC. FENDA CRUZ M8X20 DIN 965.....	6	6

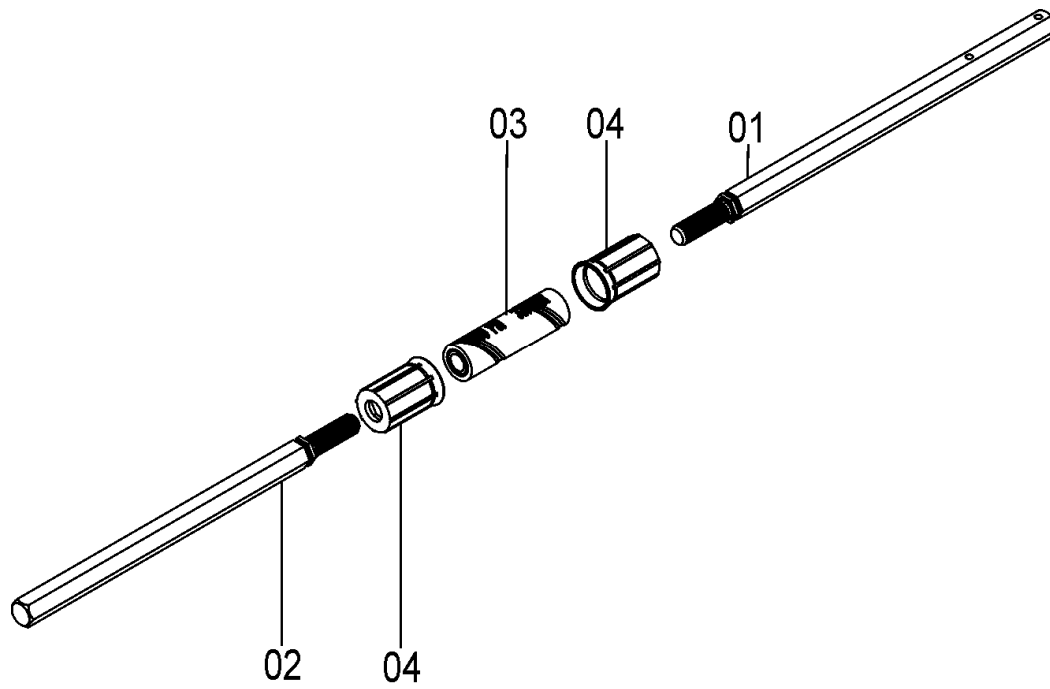
72455010 - CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR



## 72455010 - CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72450007	EIXO MENOR FIXO .....	1
02	72450009	EIXO MENOR.....	1
03	72450023	MANGUEIRA UNIÃO .....	1
04	72450024	BUCHA.....	2

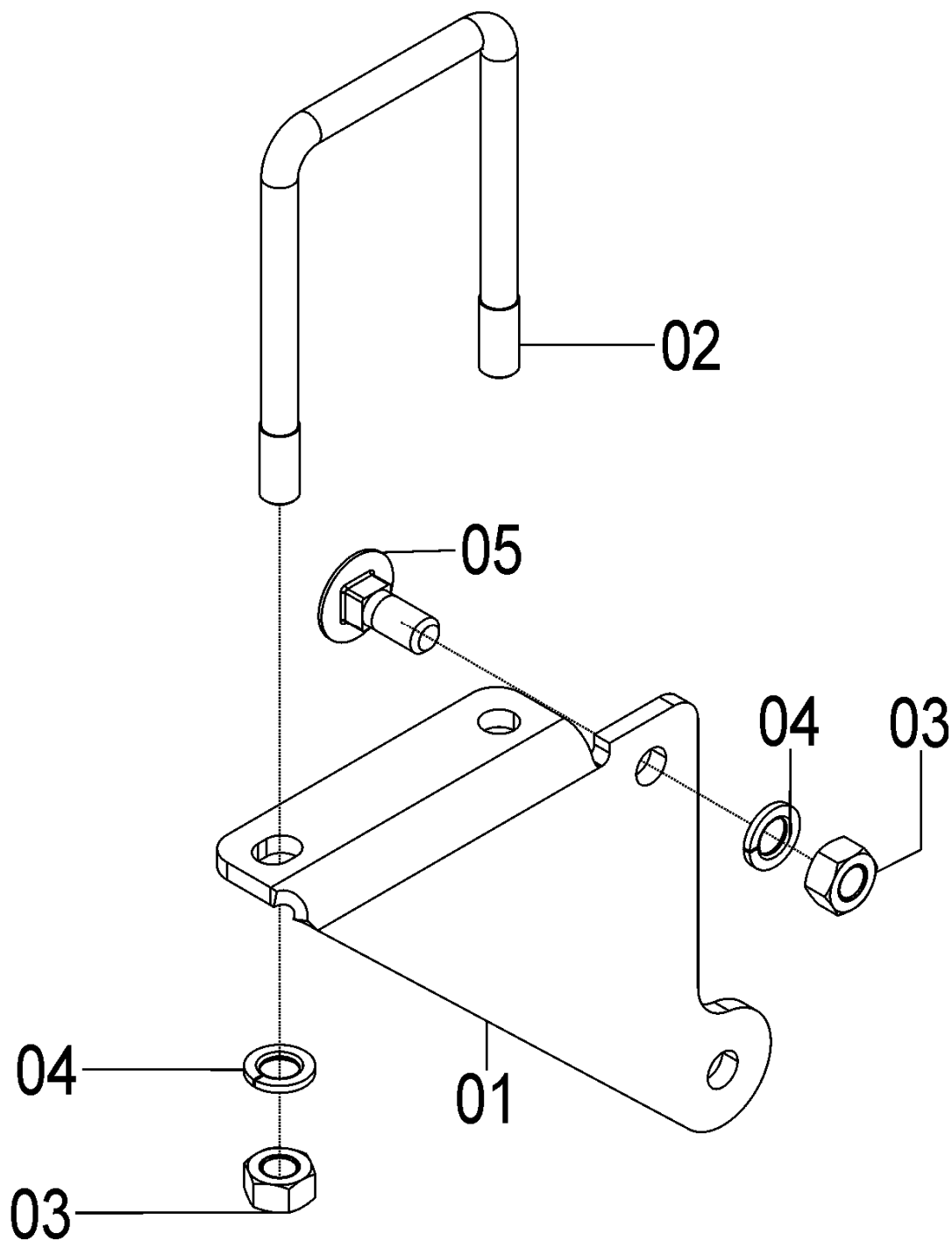
72455011 - CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR



## 72455011 - CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72450026	EIXO MAIOR .....	1
02	72450016	EIXO MAIOR .....	1
03	72450023	MANGUEIRA UNIÃO .....	1
04	72450024	BUCHA.....	2

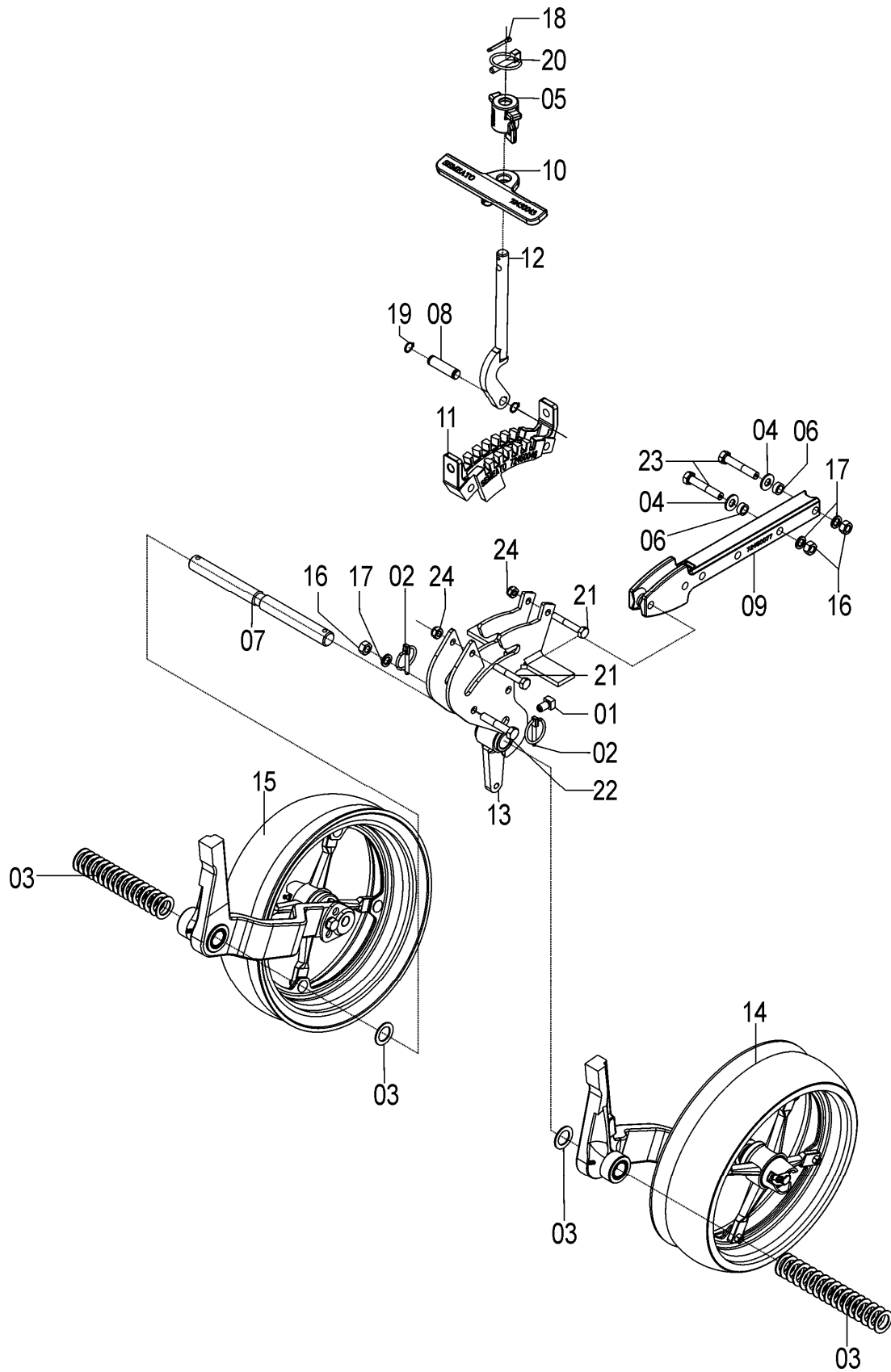
72455012 - CJ. BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA



## 72455012 - CJ. BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72450028	BATENTE LINHA .....	1
02	72450029	ABRAÇADEIRA .....	1
03	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
04	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
05	816812030	PARAFUSO CAB. CIL P.Q. (FRANCÊS) M12X30 8.8 .....	2

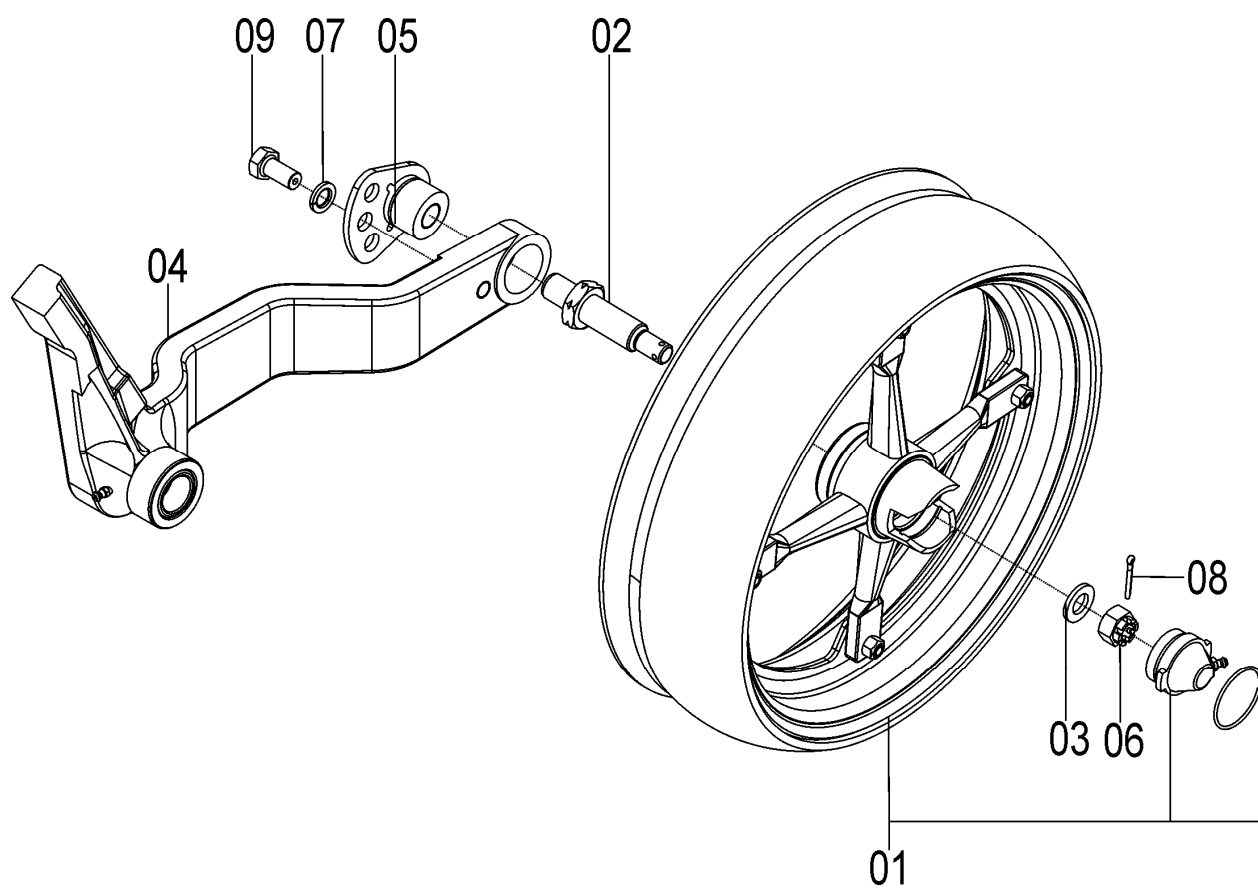
72455016 – C.J. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE



## 72455016 – CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03100024	PARAFUSO .....	1
02	18010011	PINO TRAVA 1/4X2 .....	2
03	28040015	ARRUELA .....	36
04	28040023	ARRUELA .....	2
05	72450027	MANÍPULO REG. DE PROFUNDIDADE .....	1
06	72450032	BUCHA FIXADORA .....	2
07	72450034	EIXO CENTRAL .....	1
08	72450035	EIXO SUPERIOR .....	1
09	72450077	POSICIONADOR MAIOR .....	1
10	72450043	BALANCIM .....	1
11	72450046	REGULADOR LIMITADOR PROFUNDIDADE .....	1
12	72452200	CJ. REGULAGEM .....	1
13	72452500	CJ. SUP. LIMITADOR .....	1
14	72455014	CJ. BRAÇO LIMITADOR DIR BANDA LARGA .....	1
15	72455015	CJ. BRAÇO LIMITADOR ESQ BANDA LARGA .....	1
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
17	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
18	85001643	CONTRAPINO 3/16x1.1/2 .....	1
19	90220016	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-16 .....	2
20	92032449	PINO TRAVA 3/8" x 2" .....	1
21	818810065	PARAFUSO CAB. SEX. M10X65 8.8 .....	2
22	818812065	PARAFUSO CAB. SEX M12X65 8.8 .....	2
23	818812070	PARAFUSO CAB SEX M12X70 8.8 .....	2
24	8200071008	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 10-8 DS .....	2

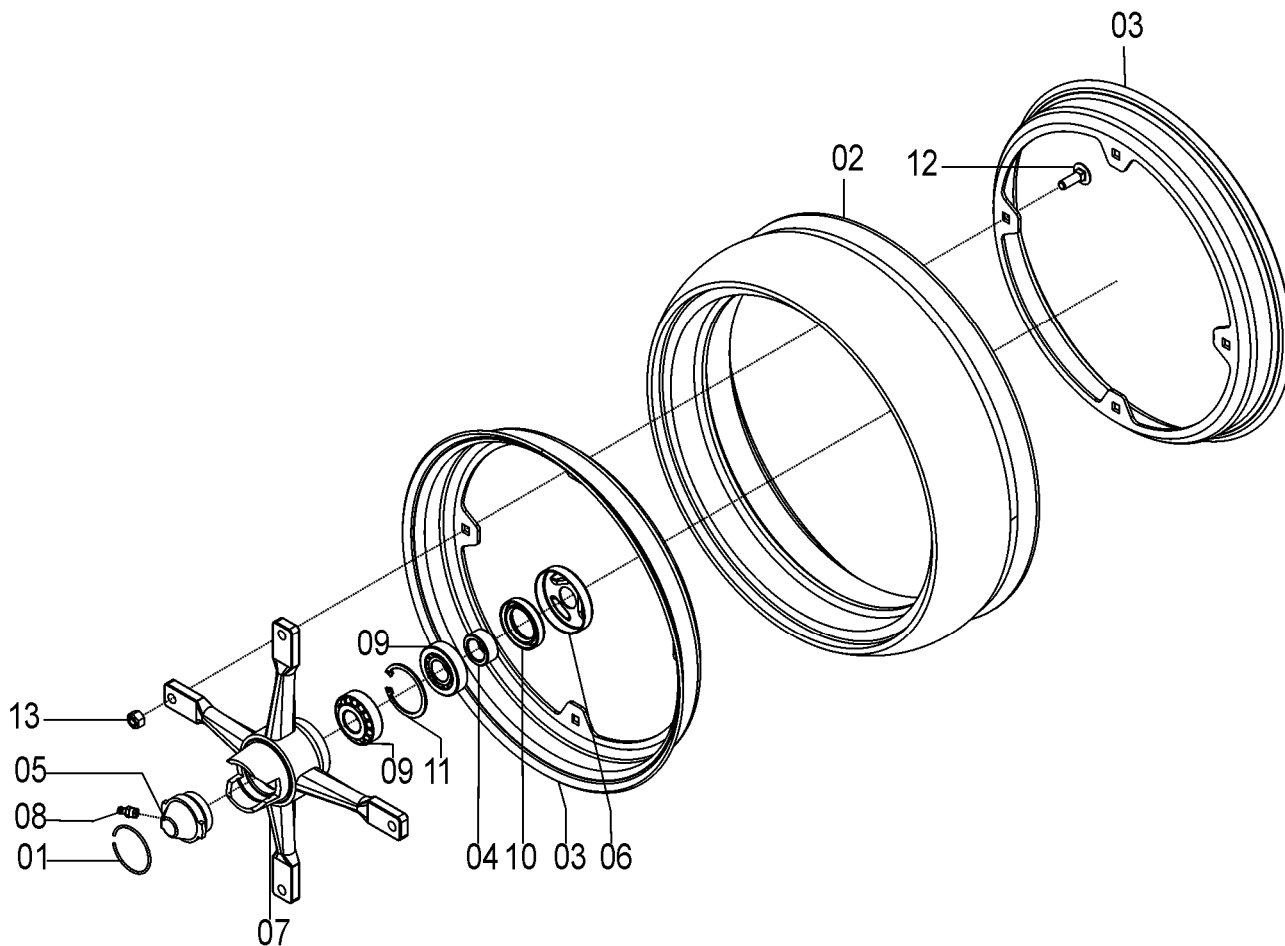
72455014 - C.J. BRAÇO LIMITADOR DIR.  
72455015 - C.J. BRAÇO LIMITADOR ESQ.



72455014 - CJ. BRAÇO LIMITADOR DIR.  
72455015 - CJ. BRAÇO LIMITADOR ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	36195005	CJ. BANDA LIMITADORA.....	1	-
02	56020027	EIXO DIR.....	1	-
03	56020037	ARRUELA.....	1	-
04	70306706	CJ. BRAÇO LIMITADOR DIR .....	1	-
04	70306707	CJ. BRAÇO LIMITADOR ESQ .....	-	1
05	72452400	CJ. REG. DE ANGULO DIR.....	1	-
05	72452300	CJ. REG. DE ANGULO ESQ. ....	-	1
06	82030714	PORCA CASTELO M14X1.5 .....	1	-
07	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	1	-
08	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1	-
09	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8 .....	1	-

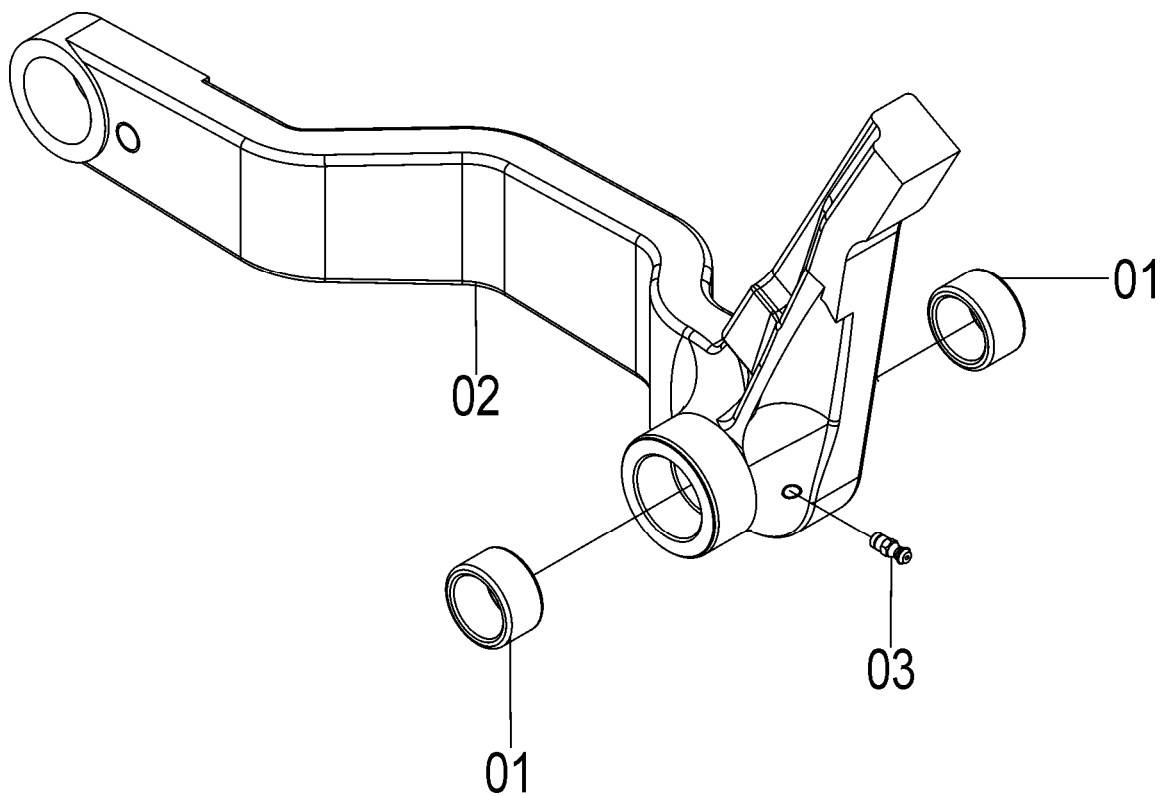
36195005 - C.J. BANDA LIMITADORA



## 36195005 - CJ. BANDA LIMITADORA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15140019	ANEL.....	1
02	28040001	BANDA COMPACTADORA 115X13 .....	1
03	28180019	ARO .....	2
04	35200012	BUCHA .....	1
05	35200028	TAMPA.....	1
06	56020058	PROTEÇÃO.....	1
07	56020075	MANCAL RAIADO .....	1
08	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25 .....	1
09	88330204	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30204 .....	2
10	89200131	RETENTOR SABÓ 00131 BR .....	1
11	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47.....	1
12	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	4
13	8201070808	PORCA AUTOTRAVANTE M8 DIN 980-8 MA.....	4

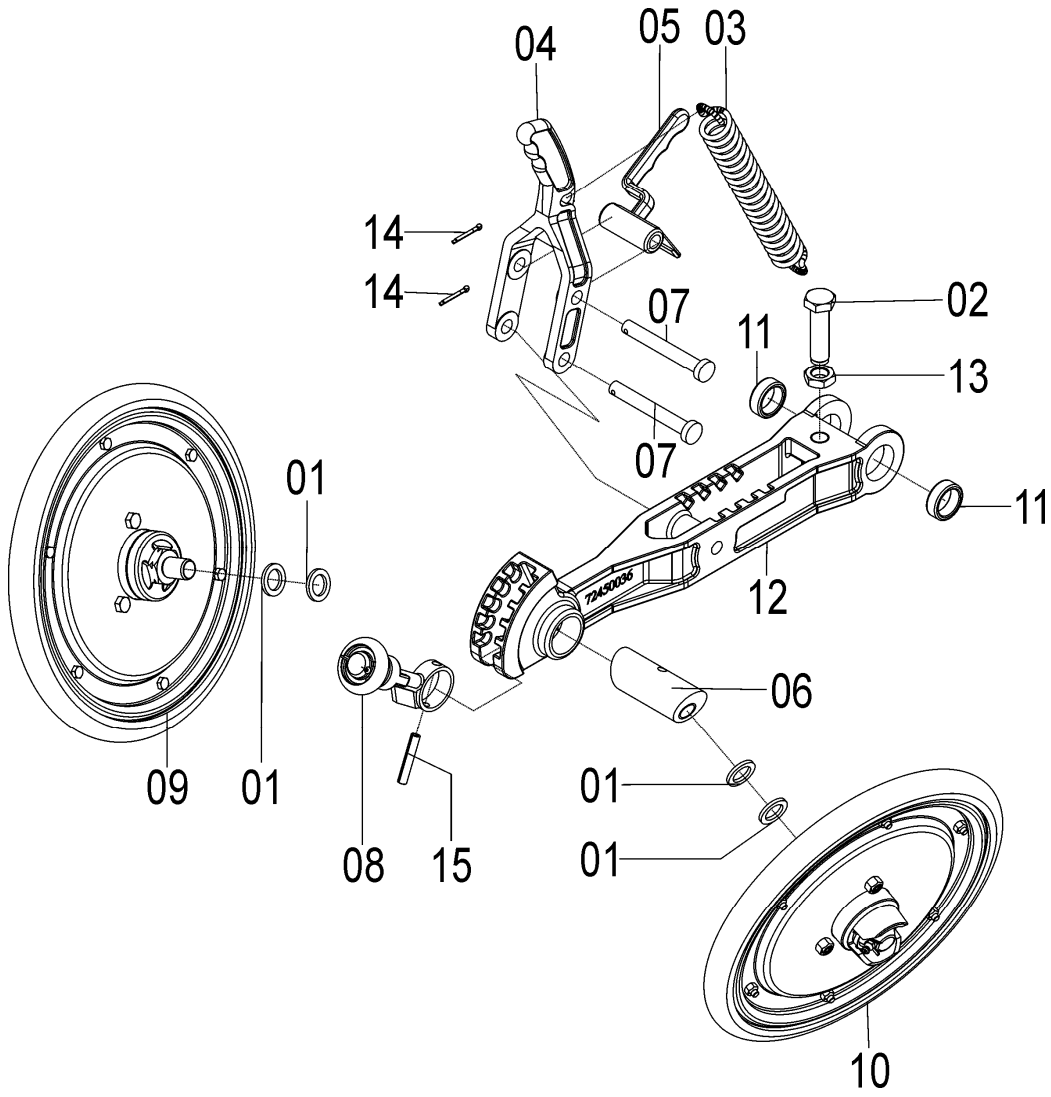
70306706 - CJ. BRAÇO LIMITADOR DIR.  
70306707 - CJ. BRAÇO LIMITADOR ESQ.



**70306706 - CJ. BRAÇO LIMITADOR DIR.  
70306707 - CJ. BRAÇO LIMITADOR ESQ.**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	03190011	BUCHA .....	2	2
02	70300032	BRAÇO LIMITADOR DIR.....	1	-
02	70300033	BRAÇO LIMITADOR ESQ. ....	-	1
03	84300618	GRAXEIRA R. 6X1 .....	1	1

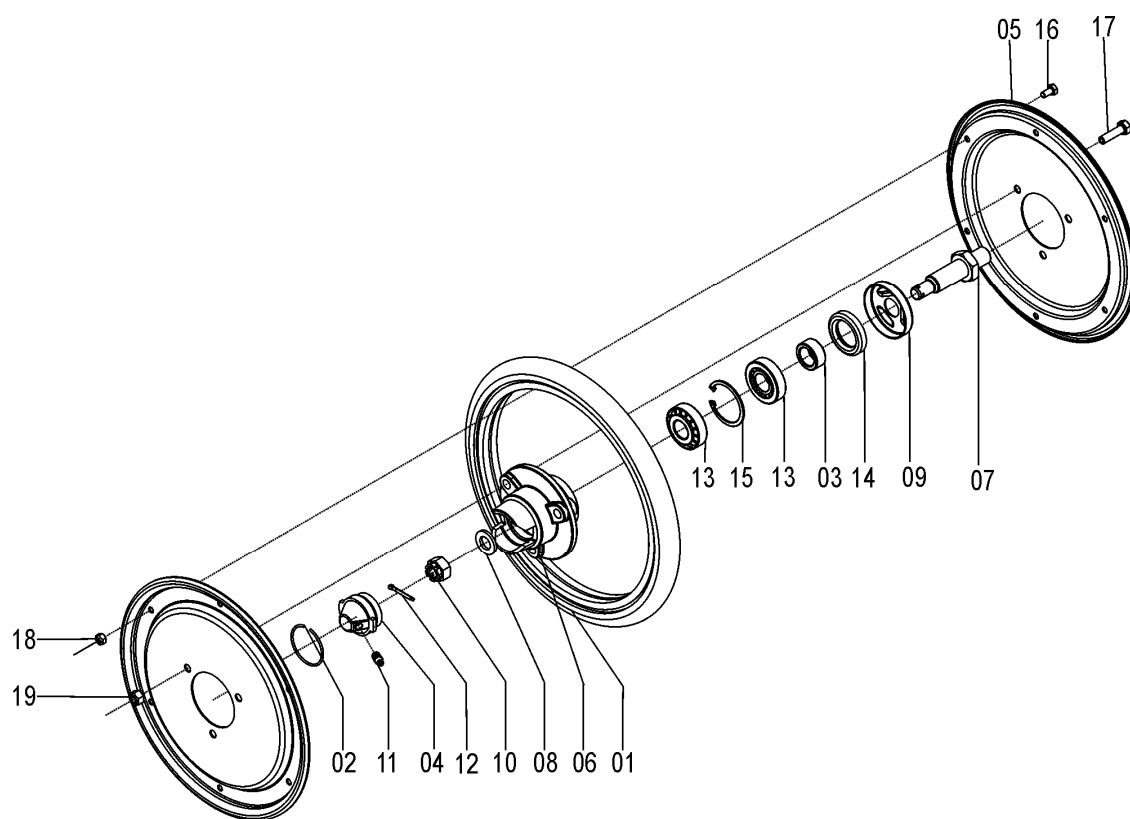
72455017 – C.J. COMPACTADOR



## 72455017 – C.J. COMPACTADOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ C.J.
01	28030018	ARRUELA.....	4
02	36190005	PARAFUSO.....	1
03	53060008	MOLA RECOLHEDOR.....	1
04	56020011	BRAÇO REGULADOR MOLA.....	1
05	56020012	GATILHO.....	1
06	56020030	EIXO COMPACTADOR.....	1
07	56020032	PINO.....	2
08	56025201	CJ. MONTAGEM REGULADOR.....	1
09	56025202	CJ. BANDA COMPACTADORA DIR.....	1
10	56025203	BANDA COMPACTADORA ESQ.....	1
11	72450031	BUCHA COMPACTADOR.....	2
12	72450036	BRAÇO COMPACTADOR.....	1
13	82051616	PORÇA SEXTAVADA MB16 BAIXA.....	1
14	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	2
15	92010845	PINO ELÁSTICO M8X45.....	1

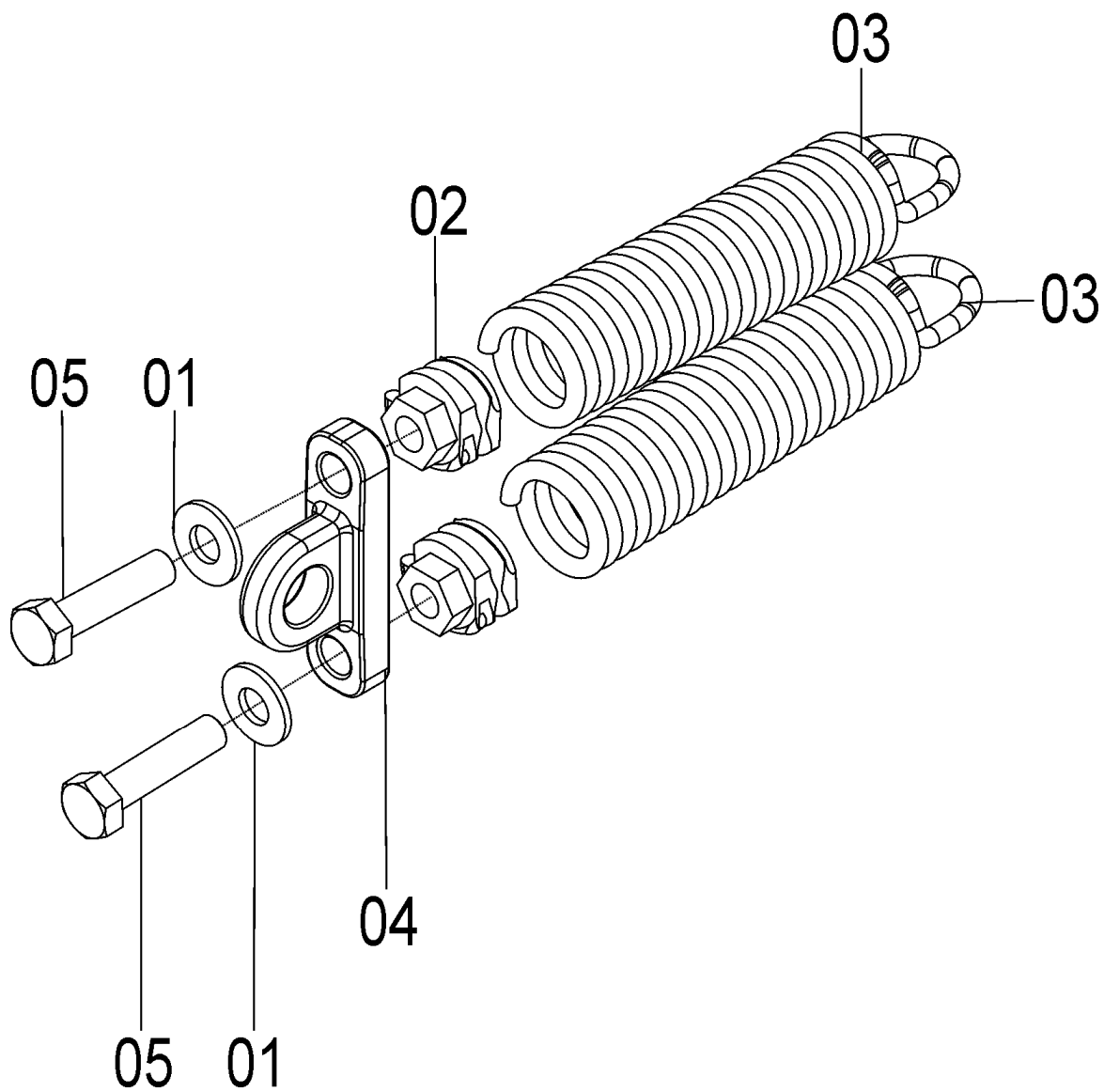
56025202 - CJ. BANDA COMPACTADORA DIR.  
56025203 - CJ. BANDA COMPACTADORA ESQ.



56025202 - CJ. BANDA COMPACTADORA DIR.  
56025203 – CJ. BANDA COMPACTADORA ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			DIR.	ESQ.
01	15140007	BANDA .....	1	1
02	15140019	ANEL .....	1	1
03	35200012	BUCHA .....	1	1
04	35200028	TAMPA .....	1	1
05	35200031	FLANGE .....	2	2
06	56020026	CUBO DO COMPACTADOR .....	1	1
07	56020027	EIXO DIR.....	1	-
07	56020028	EIXO ESQ. ....	-	1
08	56020037	ARRUELA.....	1	1
09	56020058	PROTEÇÃO .....	1	1
10	82030714	PORCA CASTELO M14X1.5 .....	1	1
11	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25.....	1	1
12	85001235	CONTRAPINO 1/8X1 .....	1	1
13	88330204	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30204 .....	2	2
14	89200131	RETENTOR SABÓ 00131 BR.....	1	1
15	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1	1
16	818806012	PARAFUSO CAB SEXT. M6X12 8.8 .....	6	6
17	818808030	PARAFUSO CAB SEXT. M8X30 8.8 .....	3	3
18	8201070608	PORCA AUTOTRAVANTE M6 DIN 980-6 MA .....	6	6
19	8201070808	PORCA AUTOTRAVANTE M8 DIN 980-8 MA .....	3	3

72455021 – C.J. MOLA



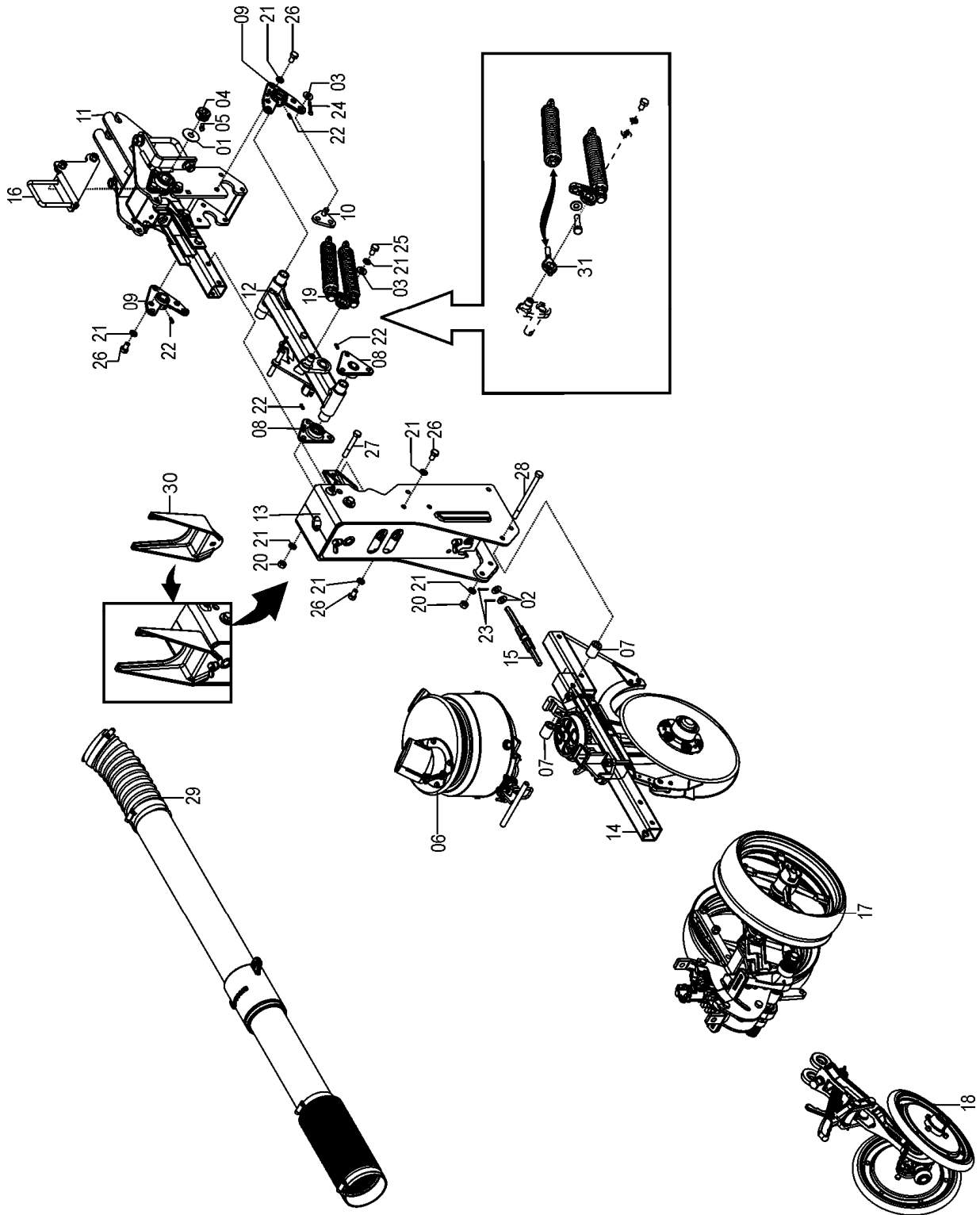
## 72455021 – CJ. MOLA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28040023	ARRUELA.....	2
02	40040005	BATENTE DA MOLA.....	2
03	72450004	MOLA .....	2
04	72450030	APOIO SUPERIOR .....	1
05	818812050	PARAFUSO CAB SEX M12X50 8.8 .....	2



## **SEÇÃO 4 – LINHAS SEED**

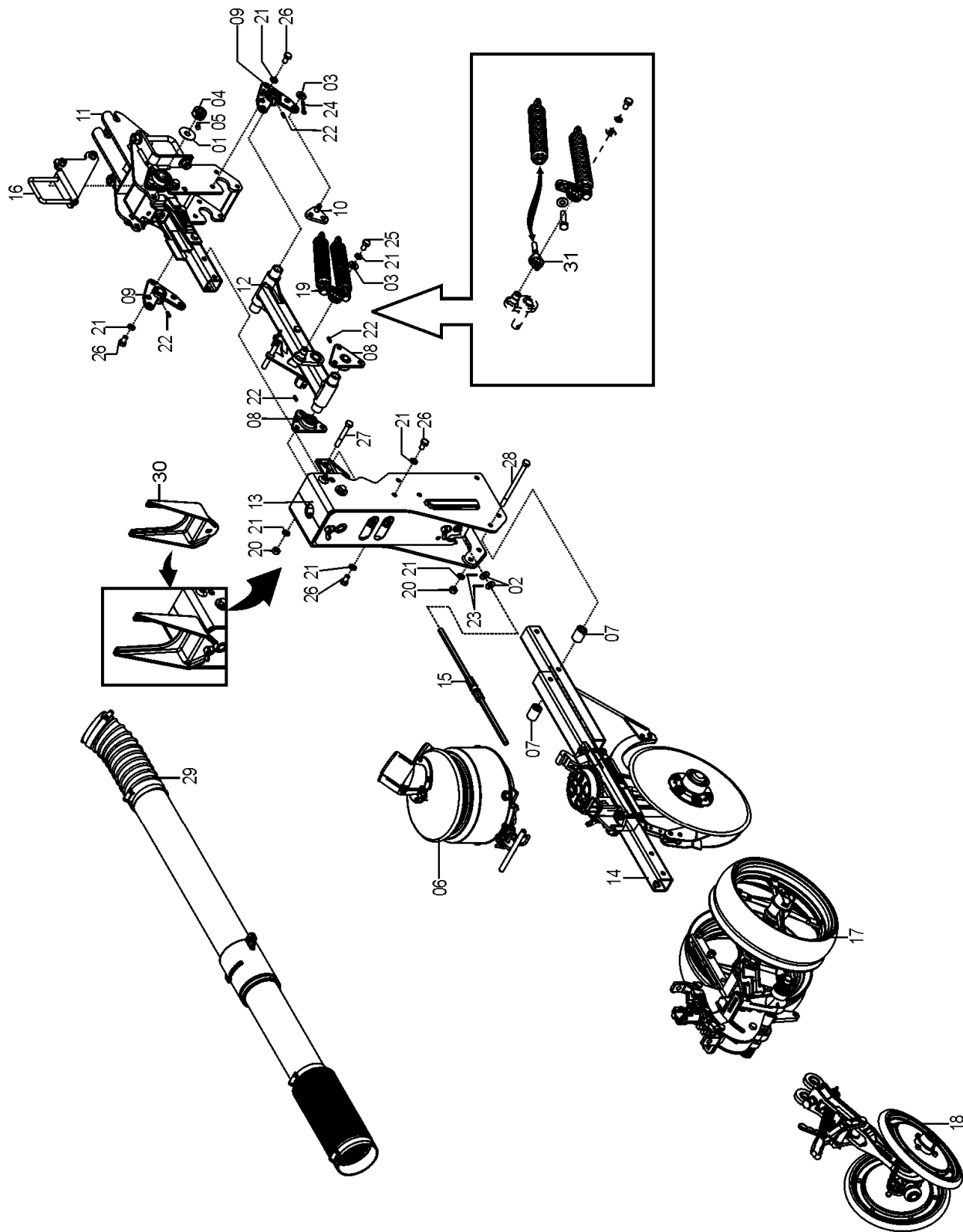
72456200 - CJ. LINHA SEED TOWER CURTA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456300 - CJ. LINHA SEED TOWER CURTA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456400 - CJ. LINHA SEED TOWER CURTA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"



72456200 - CJ. LINHA SEED TOWER CURTA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456300 - CJ. LINHA SEED TOWER CURTA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456400 - CJ. LINHA SEED TOWER CURTA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.		DIR.
			CENTRAL	ESQ.	
01	03070019	ARRUELA .....	1	1	1
02	03100051	ARRUELA .....	2	2	2
03	28040023	ARRUELA .....	2	2	2
04	28060016	BATENTE.....	1	1	1
05	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	1	1	1
06	72455042	CJ. RESERVATÓRIO SEED LINHA CURTA.....	1	1	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6	6	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO.....	2	2	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR.....	2	2	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA .....	1	1	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1	1	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR. ....	1	1	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1	-	-
13	72455004	TORRE PANTÓGRAFO DIR.....	-	1	-
13	72455005	TORRE PANTÓGRAFO ESQ. ....	-	-	1
14	72455008	CJ. LINHA CUR. ESQ. D. 15 1/2" E 15".....	1	1	1
15	72455010	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR .....	1	1	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA .....	1	1	1
17	72455016	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE .....	1	1	1
18	72455017	CJ. COMPACTADOR .....	1	1	1
19	72455021	CJ. MOLA.....	1	1	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	5	5	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	18	18	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4	4	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2	2	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2 .....	1	1	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 .....	1	1	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	12	12	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	2	2	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3	3	3
29	72735016	CJ.CONDUTOR SEED .....	1	1	1
30	72450072	SUPORTE CONDUTOR TOWER SEED .....	1	1	1
31	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL).....	1	1	1

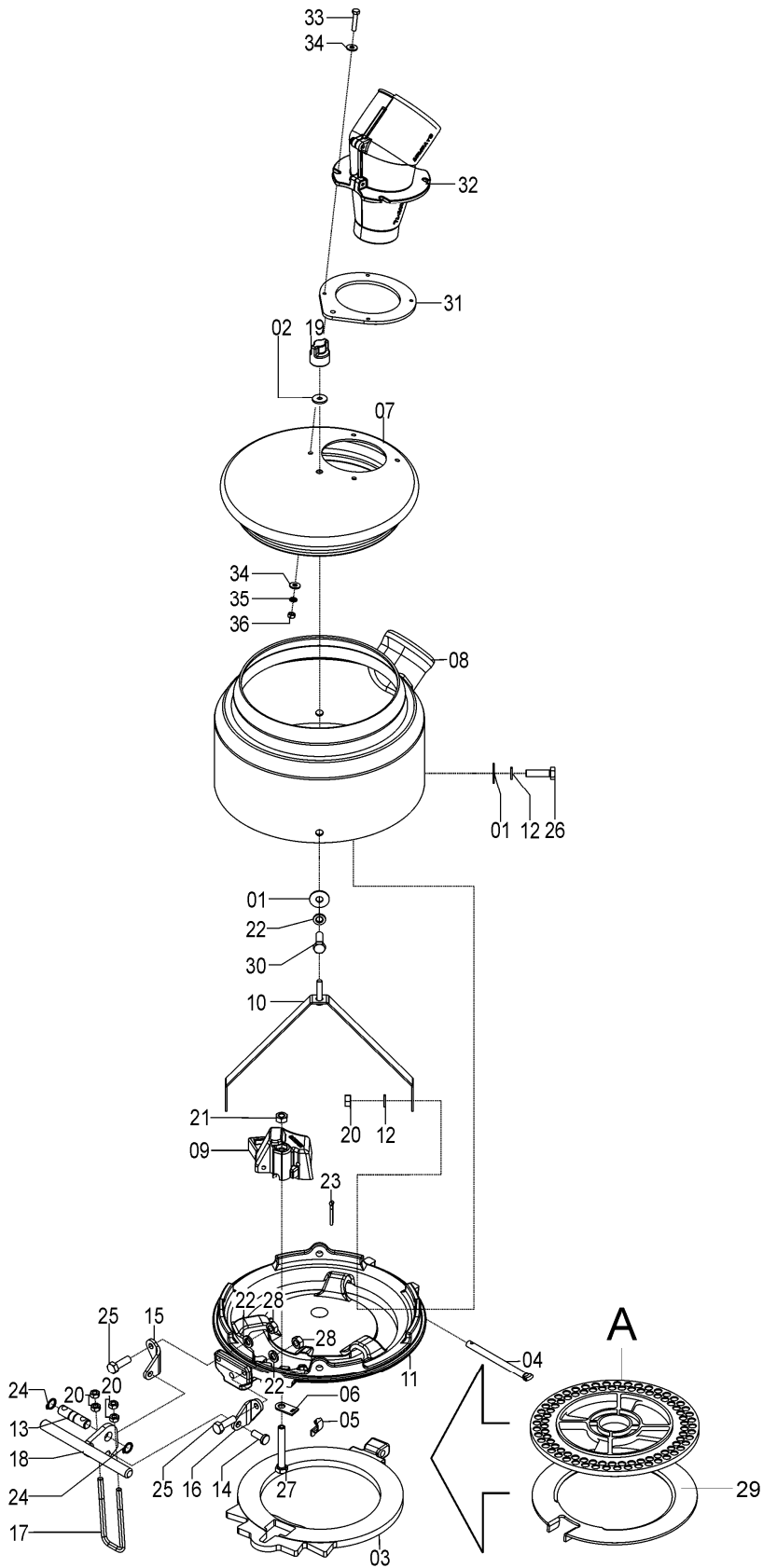
72456500 - CJ. LINHA SEED TOWER LONGA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456660 - CJ. LINHA SEED TOWER LONGA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456700 - CJ. LINHA SEED TOWER LONGA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"



72456500 - CJ. LINHA SEED TOWER LONGA CENTRAL COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456660 - CJ. LINHA SEED TOWER LONGA ESQ. COM DISCO 15"E 15.1/2"  
 72456700 - CJ. LINHA SEED TOWER LONGA DIR. COM DISCO 15"E 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.		DIR.
			CENTRAL	ESQ.	
01	03070019	ARRUELA .....	1	1	1
02	03100051	ARRUELA .....	2	2	2
03	28040023	ARRUELA .....	2	2	2
04	28060016	BATENTE.....	1	1	1
05	28060025	PARAFUSO RECARILHADO .....	1	1	1
06	72455039	CJ. RESERVATÓRIO SEED LINHA LONGA .....	1	1	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE.....	6	6	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2	2	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2	2	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA .....	1	1	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR.....	1	1	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR. ....	1	1	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1	-	-
13	72455004	TORRE PANTÓGRAFO DIR. ....	-	1	-
13	72455005	TORRE PANTÓGRAFO ESQ.....	-	-	1
14	72455009	CJ. LINHA LONGA. DIR. D. 15 1/2" E 15".....	1	1	1
15	72455011	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR .....	1	1	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA .....	1	1	1
17	72455016	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE .....	1	1	1
18	72455017	CJ. COMPACTADOR .....	1	1	1
19	72455021	CJ. MOLA.....	1	1	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	5	5	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	18	18	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4	4	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2	2	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2 .....	1	1	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 .....	1	1	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	12	12	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	2	2	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8 .....	3	3	3
29	72735016	CJ.CONDUTOR SEED .....	1	1	1
30	72450072	SUPORTE CONDUTOR TOWER SEED.....	1	1	1
31	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL).....	1	1	1

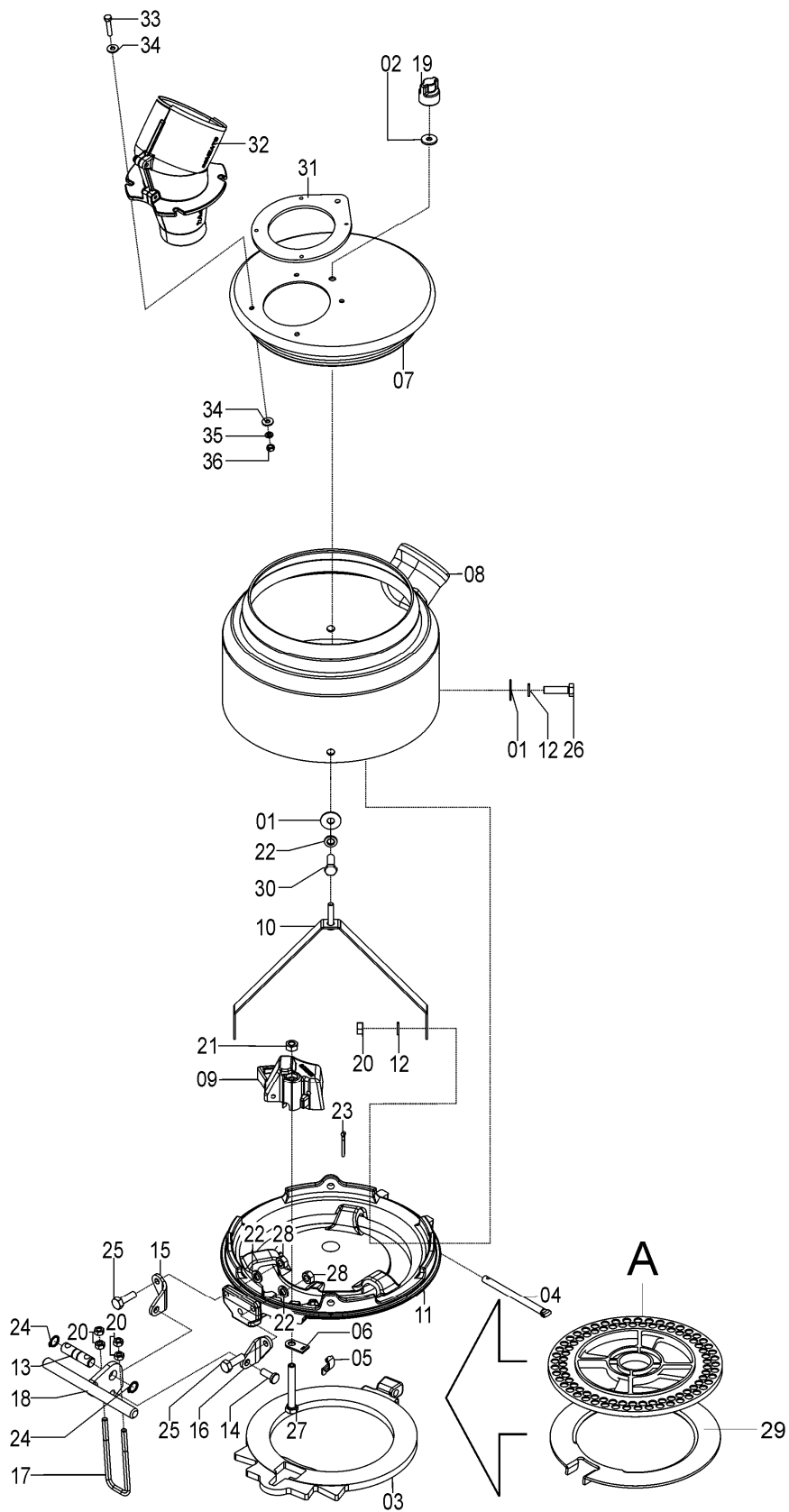
72455039 - CJ.RESERVATÓRIO SEED LINHA LONGA SOL



## 72455039 - CJ.RESERVATÓRIO SEED LINHA LONGA SOL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	72450070	ARRUELA DE BORRACHA.....	1
03	03100016	BASE INTERMEDIARIA.....	1
04	03100018	PINO.....	1
05	03100053	PRESILHA.....	1
06	03100054	APOIO.....	1
07	72450069	TAMPA.....	1
08	25140031	RESERVATÓRIO.....	1
09	35125902	CJ. CX. DISTRIB. C/CJ. ROLETE.....	1
10	36120200	CJ.PRESILHA.....	1
11	60040003	BASE DISTRIBUIDOR SEMENTE.....	1
12	83010106	ARRUELA DE PRESSÃO M6.....	4
13	72070001	EIXO ENGATE RÁPIDO.....	1
14	72070002	PINO ENGATE RÁPIDO.....	1
15	72070004	SUPORTE TRAVA ESQ.....	1
16	72070005	SUPORTE TRAVA DIR.....	1
17	72070006	ABRAÇADEIRA.....	1
18	72320400	CJ. FECHO SOL 9.....	1
19	72450071	PORCA PIPOQUEIRA.....	1
20	82050706	PORCA SEXTAVADA M6.....	6
21	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	1
22	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1
24	90220012	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-12.....	2
25	818708025	PARAFUSO CAB. SEX. M8X25.....	2
26	818706030	PARAFUSO CAB. SEX. M6X30.....	2
27	818708060	PARAFUSO CAB. SEX. M8X60.....	1
28	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	2
29	03100076	CHAPA SEPARADORA 3MM(SOJA,FEIJÃO,ARROZ,MILHO).....	1
30	818708016	PARAFUSO CAB. SEX. M8X16.....	2
31	72450080	JUNTA DE VEDAÇÃO.....	1
32	72455055	CJ.BOCAL INFERIOR BIPARTIDO SEED.....	1
33	818805025	PARAFUSO CAB.SEX.5X25 8.8.....	4
34	03100411	ARRUELA LISA 1,50X5,5X13,5.....	8
35	83010105	ARRUELA DE PRESSÃO M5.....	4
36	8205070508	PORCA.....	4

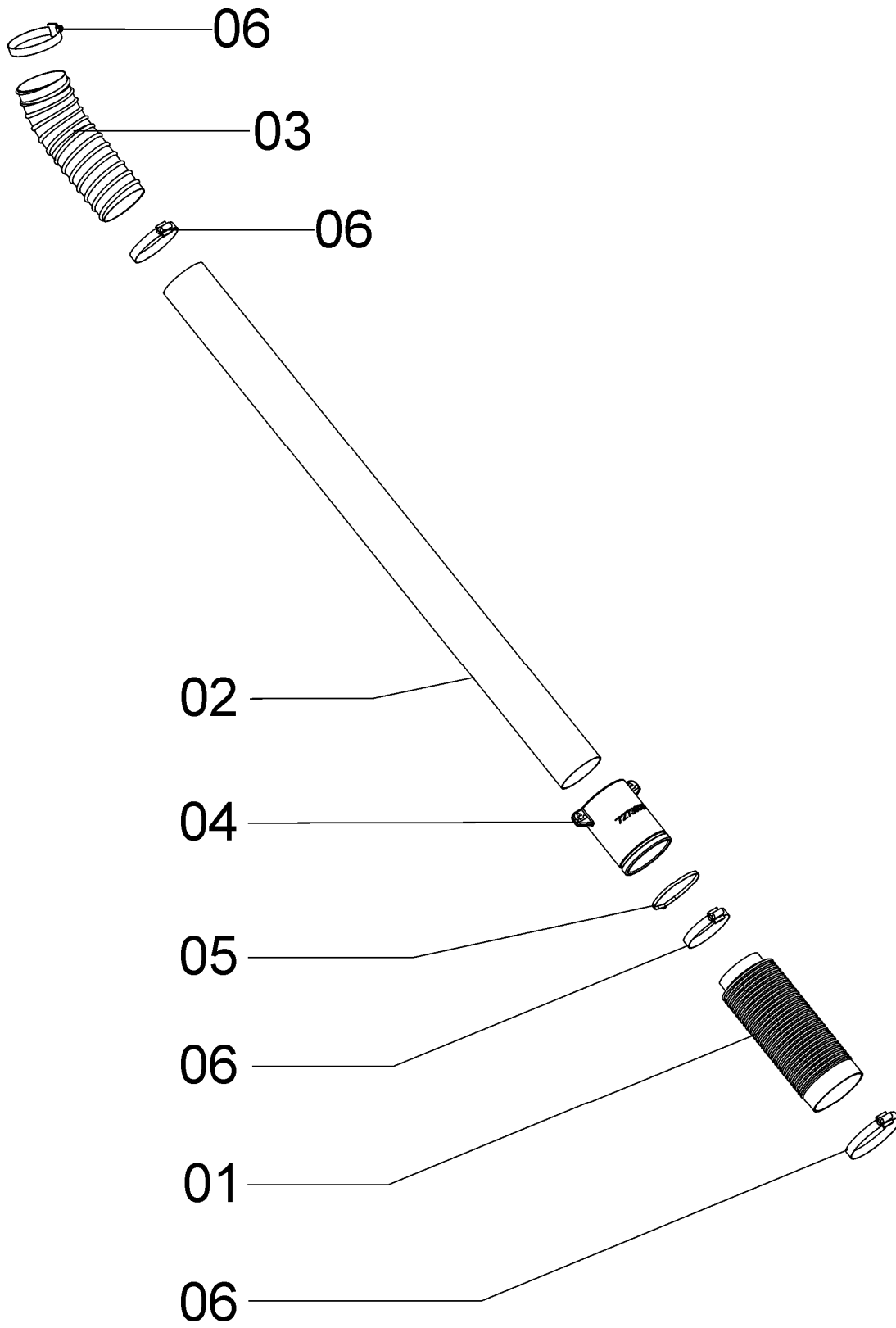
72455042 - CJ.RESERVATÓRIO SEED LINHA CURTA SOL



## 72455042 - CJ.RESERVATÓRIO SEED LINHA CURTA SOL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	72450070	ARRUELA DE BORRACHA.....	1
03	03100016	BASE INTERMEDIARIA.....	1
04	03100018	PINO.....	1
05	03100053	PRESILHA.....	1
06	03100054	APOIO.....	1
07	72450069	TAMPA.....	1
08	25140031	RESERVATÓRIO.....	1
09	35125902	CJ. CX. DISTRIB. C/CJ. ROLETE.....	1
10	36120200	CJ.PRESILHA.....	1
11	60040003	BASE DISTRIBUIDOR SEMENTE.....	1
12	83010106	ARRUELA DE PRESSÃO M6.....	4
13	72070001	EIXO ENGATE RÁPIDO.....	1
14	72070002	PINO ENGATE RÁPIDO.....	1
15	72070004	SUPORTE TRAVA ESQ.....	1
16	72070005	SUPORTE TRAVA DIR.....	1
17	72070006	ABRAÇADEIRA.....	1
18	72320400	CJ. FECHO SOL 9.....	1
19	72450071	PORCA PIPOQUEIRA.....	1
20	82050706	PORCA SEXTAVADA M6.....	6
21	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	1
22	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1
24	90220012	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-12.....	2
25	818708025	PARAFUSO CAB. SEX. M8X25.....	2
26	818706030	PARAFUSO CAB. SEX. M6X30.....	2
27	818708060	PARAFUSO CAB. SEX. M8X60.....	1
28	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	2
29	03100076	CHAPA SEPARADORA 3MM(SOJA,FEIJÃO,ARROZ,MILHO).....	1
30	818708016	PARAFUSO CAB. SEX. M8X16.....	2
31	72450080	JUNTA DE VEDAÇÃO.....	1
32	72455055	CJ.BOCAL INFERIOR BIPARTIDO SEED.....	1
33	818805025	PARAFUSO CAB.SEX.5X25 8.8.....	4
34	03100411	ARRUELA LISA 1,50X5,5X13,5.....	8
35	83010105	ARRUELA DE PRESSÃO M5.....	4
36	8205070508	PORCA.....	4

72735016 – C.J. CONDUTOR SEED



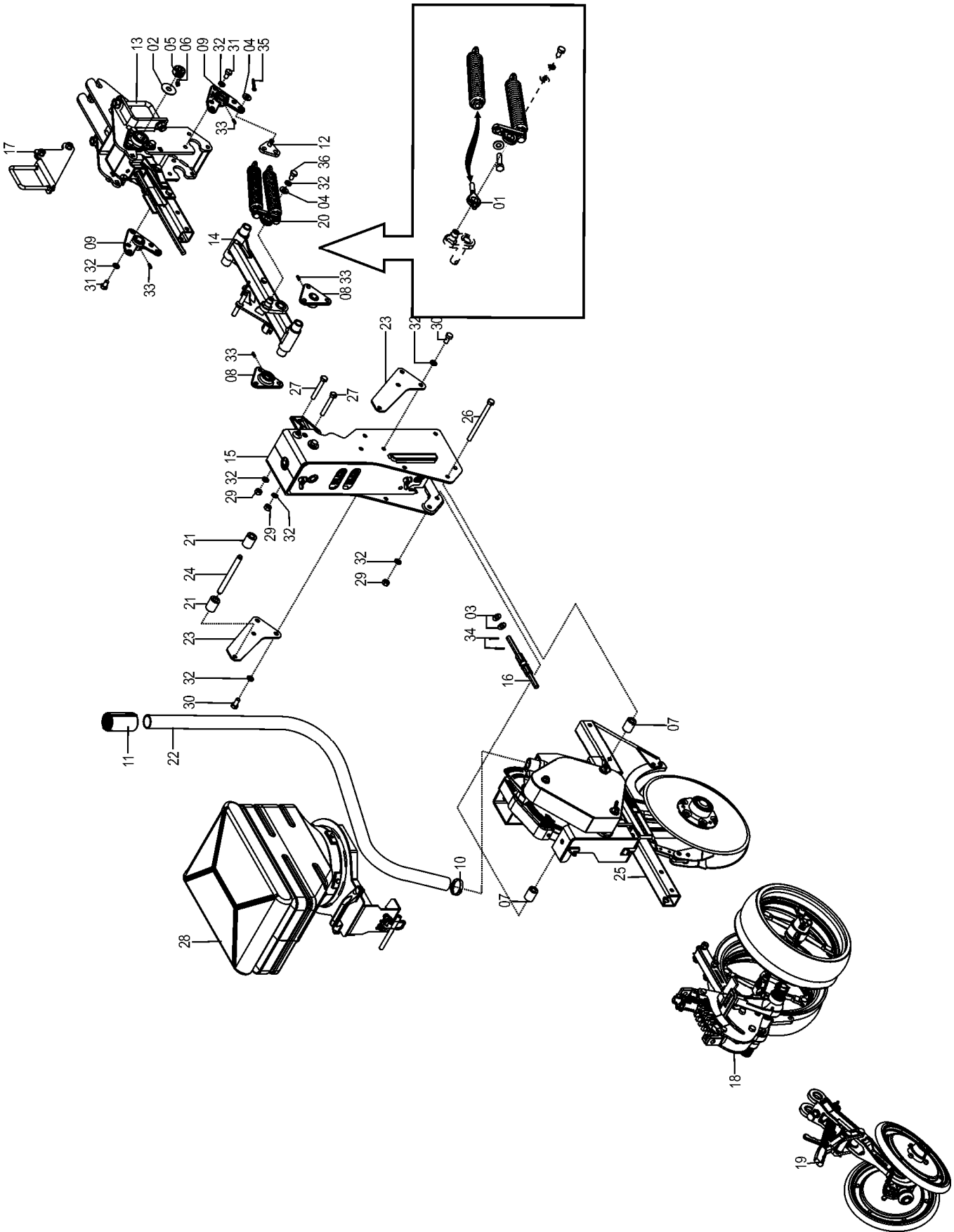
## 72735016 – CJ. CONDUTOR SEED

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	58460003	MANGOTE PROTETOR.....	1
02	72730015	CONDUTOR SEED .....	1
03	72730016	TUBO FLEXÍVEL SUPERIOR.....	1
04	72730018	PROTEÇÃO CONDUTOR PVC .....	1
05	86050055	ABRACADEIRA INSULOK 4,8x80 .....	1
06	86105116	ABRACADEIRA SUPRENS 76-95 .....	4



## **SEÇÃO 4 – LINHAS PNEUMÁTICAS**

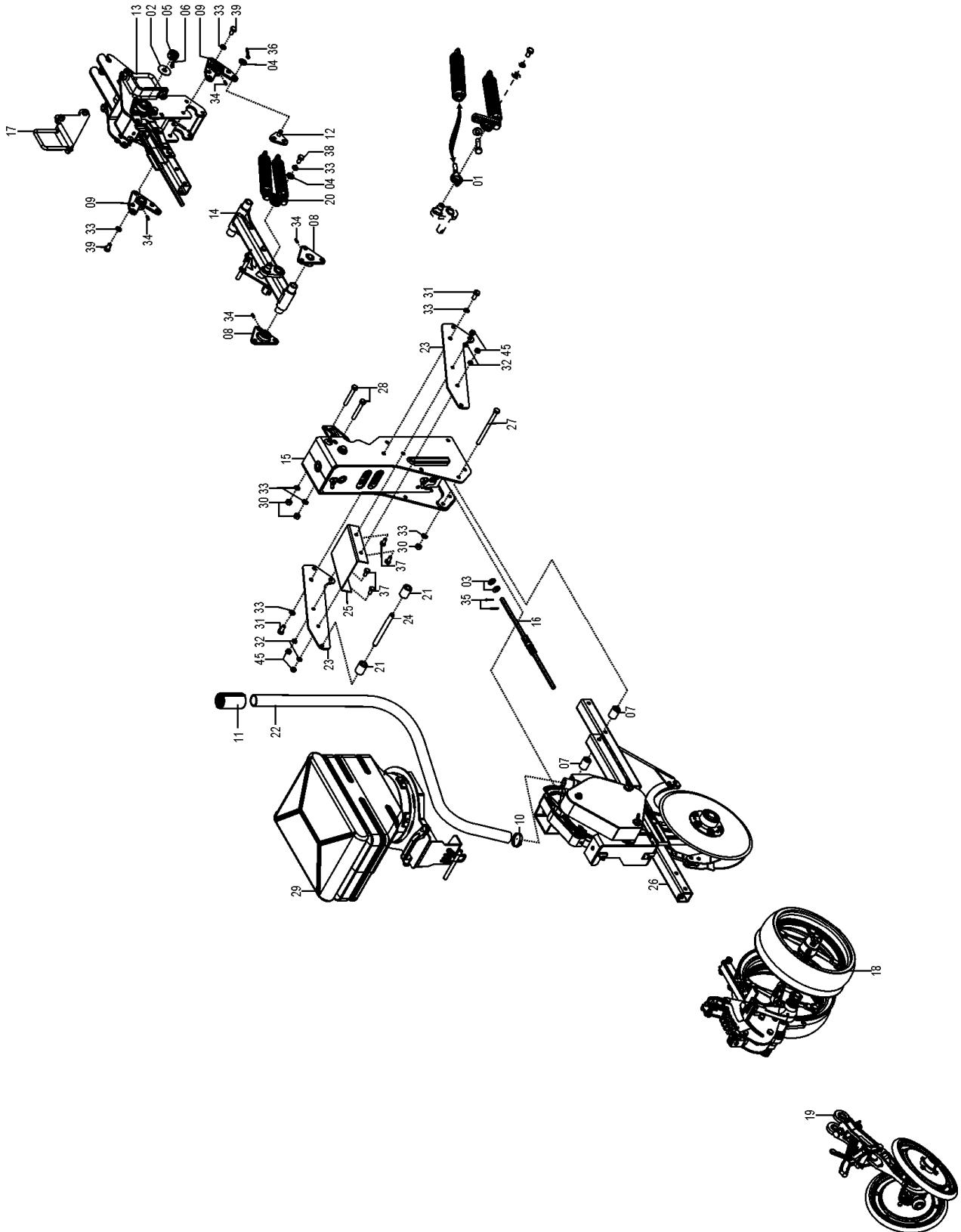
72795000 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA VACUUM SYSTEM C/ DISCOS 15E15.1/2"



## 72795000 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA VACUUM SYSTEM C/ DISCOS 15E15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL) .....	1
02	03070019	ARRUELA.....	1
03	03100051	ARRUELA.....	2
04	28040023	ARRUELA.....	2
05	28060016	BATENTE.....	1
06	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE.....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2
10	86054457	ABRAÇADEIRA SUPRENS 38-57 .....	1
11	28560046	LUVA 1.1/2" .....	1
12	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1
13	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1
14	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1
15	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL.....	1
16	72455010	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR.....	1
17	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA.....	1
18	72455016	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE.....	1
19	72455017	CJ. COMPACTADOR.....	1
20	72455021	CJ. MOLA.....	1
21	72790005	BUCHA 42x16x32 .....	2
22	72790041	SEDE FLEXÍVEL 1.1/2"X1000 .....	1
23	72790009	LATERAL CURTA SEDE RESERVATÓRIO.....	2
24	72790015	TUBO TRAVESSA .....	1
25	72795001	CJ. LINHA CURTA DISCOS 15_1/2" E 15" .....	1
26	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	2
28	72795009	CJ. SEDE RESERV. SEM. SOL VS .....	1
29	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5
30	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8.....	6
31	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	6
32	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18
33	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	4
34	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2
35	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1
36	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1

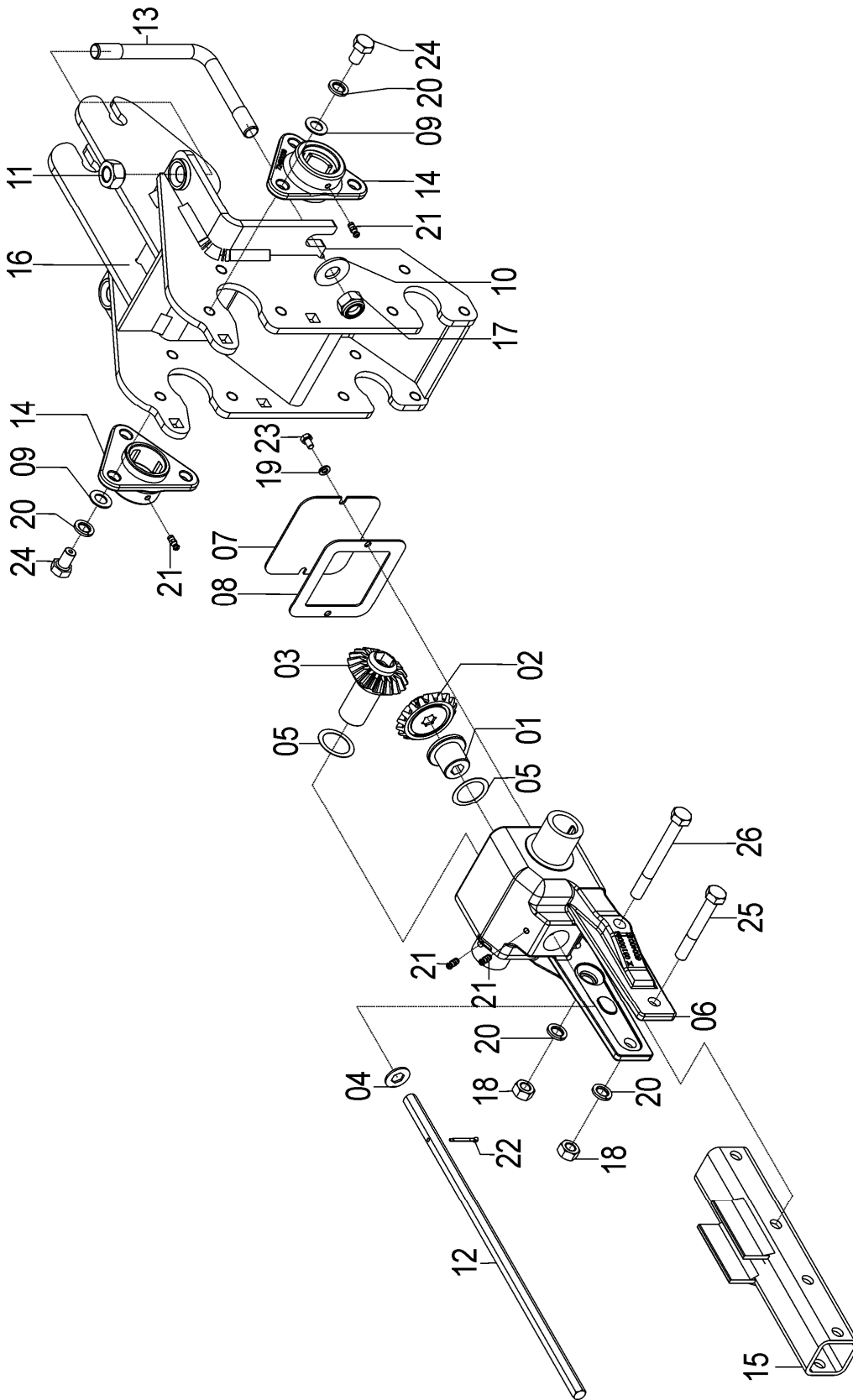
72795100 – CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA VACUUM SYSTEM C/ DISCOS 15E15.1/2"



## 72795100 – CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA VACUUM SYSTEM C/ DISCOS 15E15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL) .....	1
02	03070019	ARRUELA.....	1
03	03100051	ARRUELA.....	2
04	28040023	ARRUELA.....	2
05	28060016	BATENTE .....	1
06	28060025	PARAFUSO RECARTILHADO.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2
10	86054457	ABRAÇADEIRA SUPRENS 38-57 .....	1
11	28560046	LUVA 1.1/2" .....	1
12	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1
13	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1
14	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1
15	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1
16	72455011	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR.....	1
17	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA.....	1
18	72455016	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE.....	1
19	72455017	CJ. COMPACTADOR.....	1
20	72455021	CJ. MOLA .....	1
21	72790005	BUCHA 42x16x32 .....	2
22	72790037	SEDE FLEXÍVEL 1.1/2"X1300 .....	1
23	72790008	LATERAL LONGA SEDE RESERVATÓRIO .....	2
24	72790015	TUBO TRAVESSA .....	1
25	72790017	REFORÇO LATERAL LONGA.....	1
26	72795002	CJ. LINHA LONGA DISCOS 15" E 15_1/2" .....	1
27	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3
28	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	2
29	72795009	CJ. SEDE RESERV. SEMENTE SOL VS .....	1
30	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5
31	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8.....	6
32	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	6
33	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18
34	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	4
35	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2
36	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1
37	818810020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20 8.8.....	4
38	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1
39	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	6

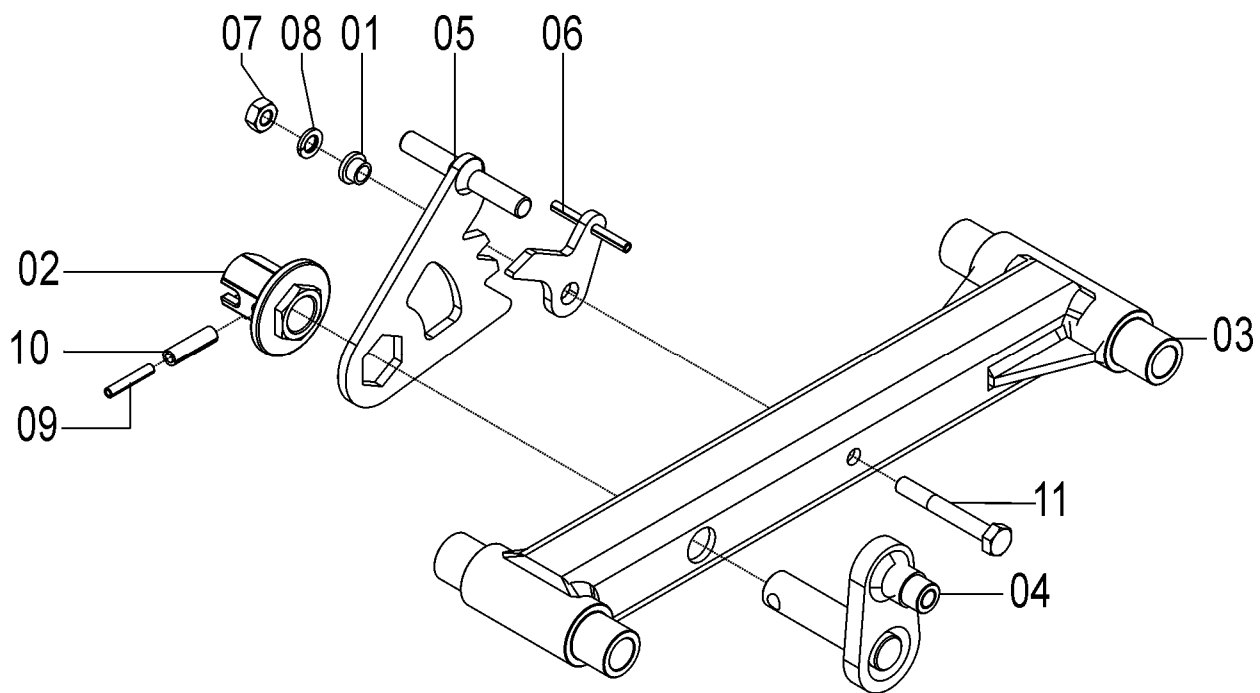
72455001 - CJ. SUPORTE SUPERIOR



## 72455001 - CJ. SUPORTE SUPERIOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03100002	BUCHA .....	1
02	03100003	PINHÃO CONDUZIDO .....	1
03	03100004	PINHÃO CONDUTOR .....	1
04	03100051	ARRUELA.....	1
05	03100052	ARRUELA LISA.....	2
06	03100084	CARCAÇA .....	1
07	03100089	TAMPA DA CARCAÇA .....	1
08	03100090	PROTETOR CX. ENGRENAGEM .....	1
09	03220028	ARRUELA.....	6
10	15140010	ARRUELA.....	2
11	70230075	PORCA CÔNICA M16X1.5 .....	2
12	72450008	EIXO SUPERIOR .....	1
13	72450025	ABRAÇADEIRA.....	2
14	72450039	MANCAL SUPERIOR.....	2
15	72450200	CJ. TUBO PANTÓGRAFO SUPERIOR .....	1
16	72450300	SUPORTE TUBO .....	1
17	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS .....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	8
21	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4
22	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1
23	818706010	PARAFUSO CAB. SEX. M6X10.....	2
24	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	6
25	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	1
26	818812110	PARAFUSO CAB SEX M12X110 8.8 .....	1

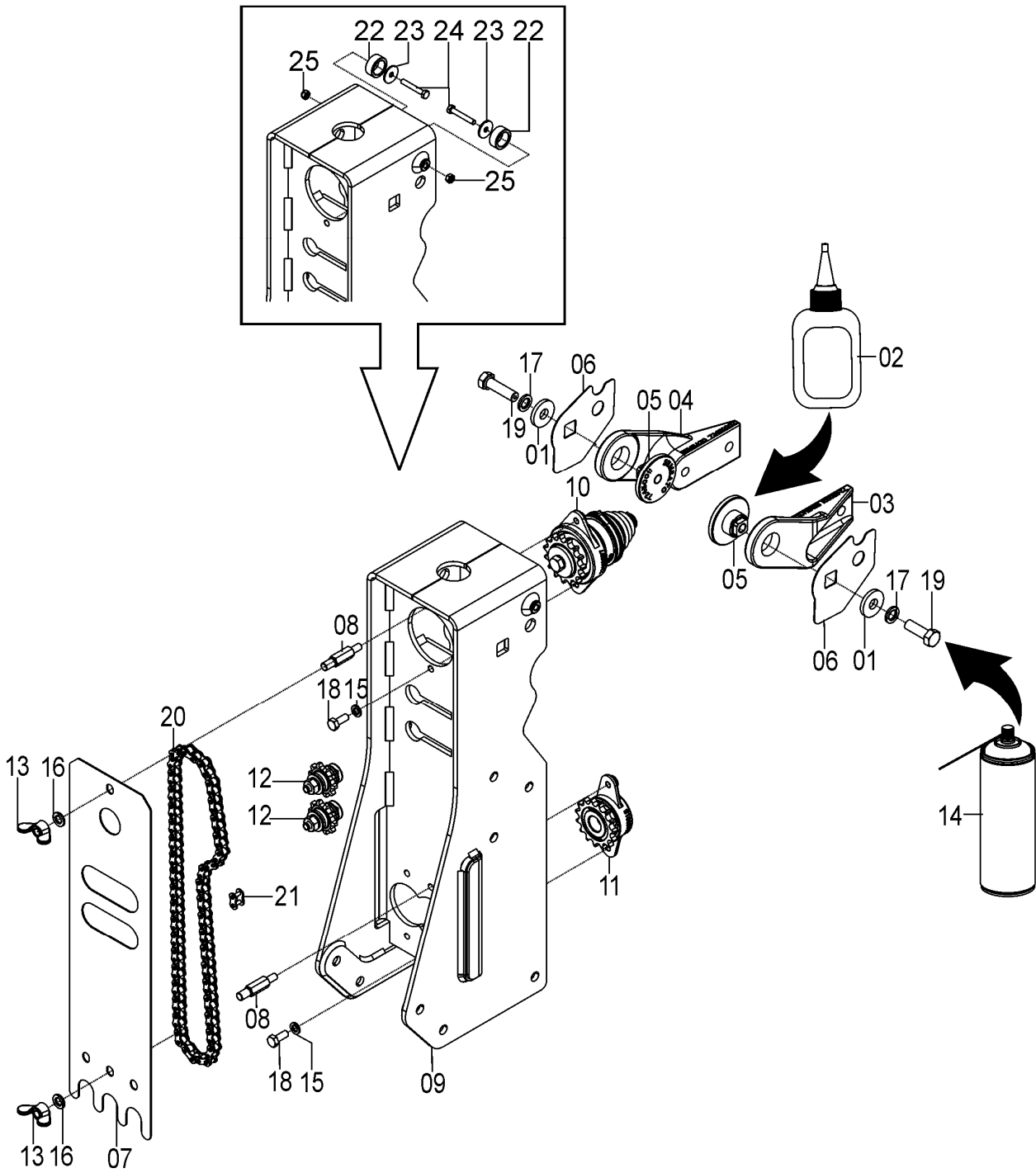
72455002 – CJ. PANTÓGRAFO DIR.



## 72455002 - CJ. PANTÓGRAFO DIR.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28020012	BUCHA .....	1
02	72450047	APOIO SEXTAVADO .....	1
03	72450400	CJ. TUBO PANTÓGRAFO INFERIOR.....	1
04	72451400	REGULAGEM MOLA .....	1
05	72451600	REGULADOR MOLA .....	1
06	72455007	GATILHO REGULADOR DE PRESSÃO .....	1
07	82050710	PORCA SEXTAVADA M10 .....	1
08	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	1
09	92010635	PINO ELÁSTICO M6X35 .....	1
10	92011035	PINO ELÁSTICO M10X35 .....	1
11	818710075	PARAFUSO CAB. SEX. M10X75.....	1

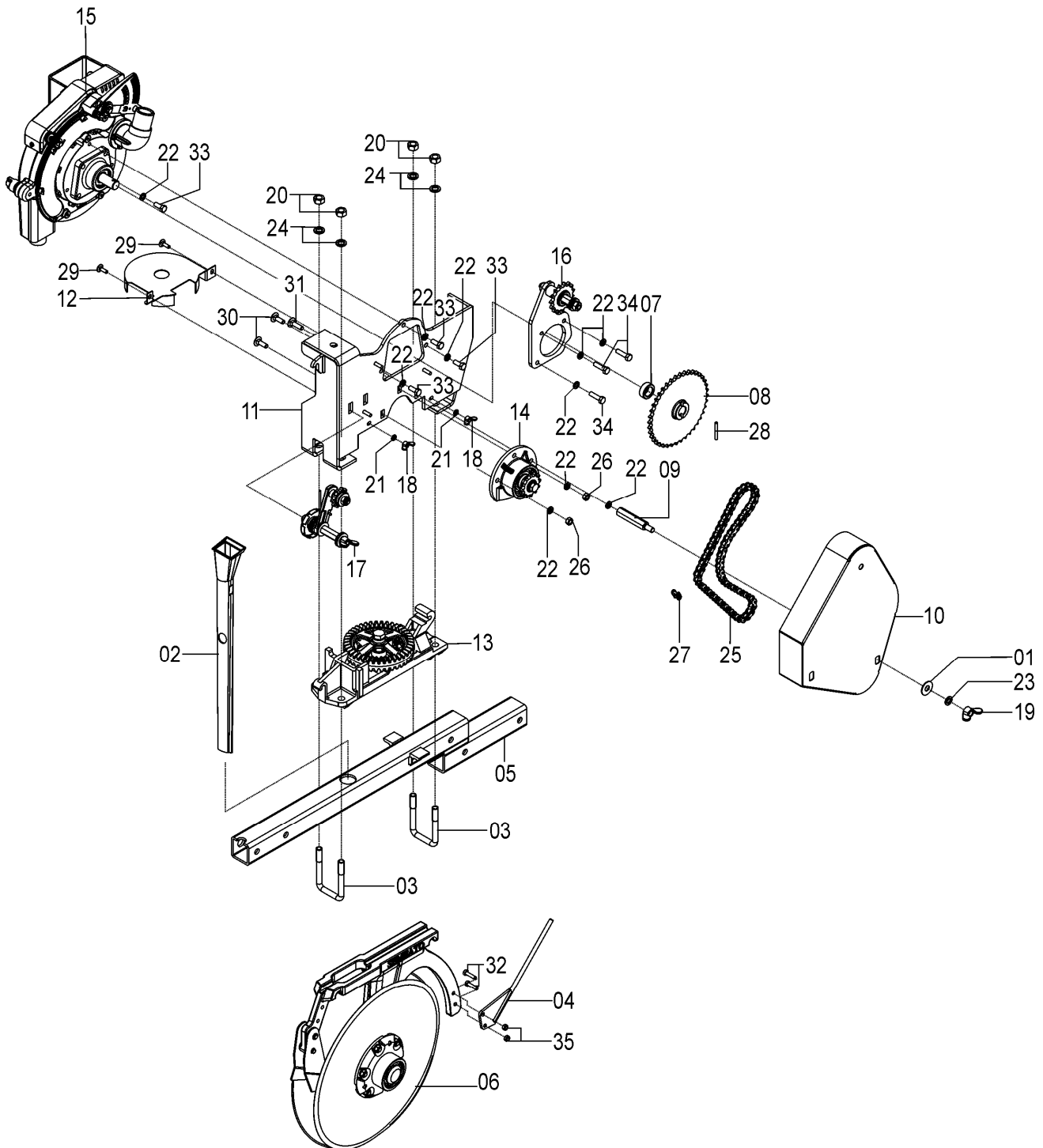
72455003 - TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL



## 72455003 - CJ. TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03150512	ARRUELA LISA.....	2
02	04637259	TRAVA ROSÇA ALTO TORQUE LOCTITE 271 .....	1
03	72450001	APOIO PANTÓGRAFO ESQ.....	1
04	72450002	APOIO PANTÓGRAFO DIR.....	1
05	72450011	ARRUELA TRAVA .....	2
06	72450012	CHAPA ENCOSTO .....	2
07	72450014	TAMPA LINHA.....	1
08	72450015	APOIO TAMPA.....	2
09	72450100	CJ. TORRE.....	1
10	72455018	CJ. MANCAL SUPERIOR .....	1
11	72455019	CJ. MANCAL MÓVEL .....	1
12	72455020	CJ. ROLETE REGULADOR.....	2
13	82020710	PORCA BORBOLETA M10.....	2
14	04211278	DESENGRAXANTE LOCTITE 7070 .....	1
15	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	2
16	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
17	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
18	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	2
19	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	2
20	91126000	CORRENTE DE ROLOS ASA 40 (81 ELOS) .....	1
21	91226000	EMENDA ASA 40.....	1
22	72450053	BUCHA .....	2
23	15200005	ARRUELA LISA 1,90X6,8X24,0.....	2
24	818806040	PARAFUSO CAB. SEX M 6X40 8.8 .....	2
25	8200070608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA06-8 DS.....	2

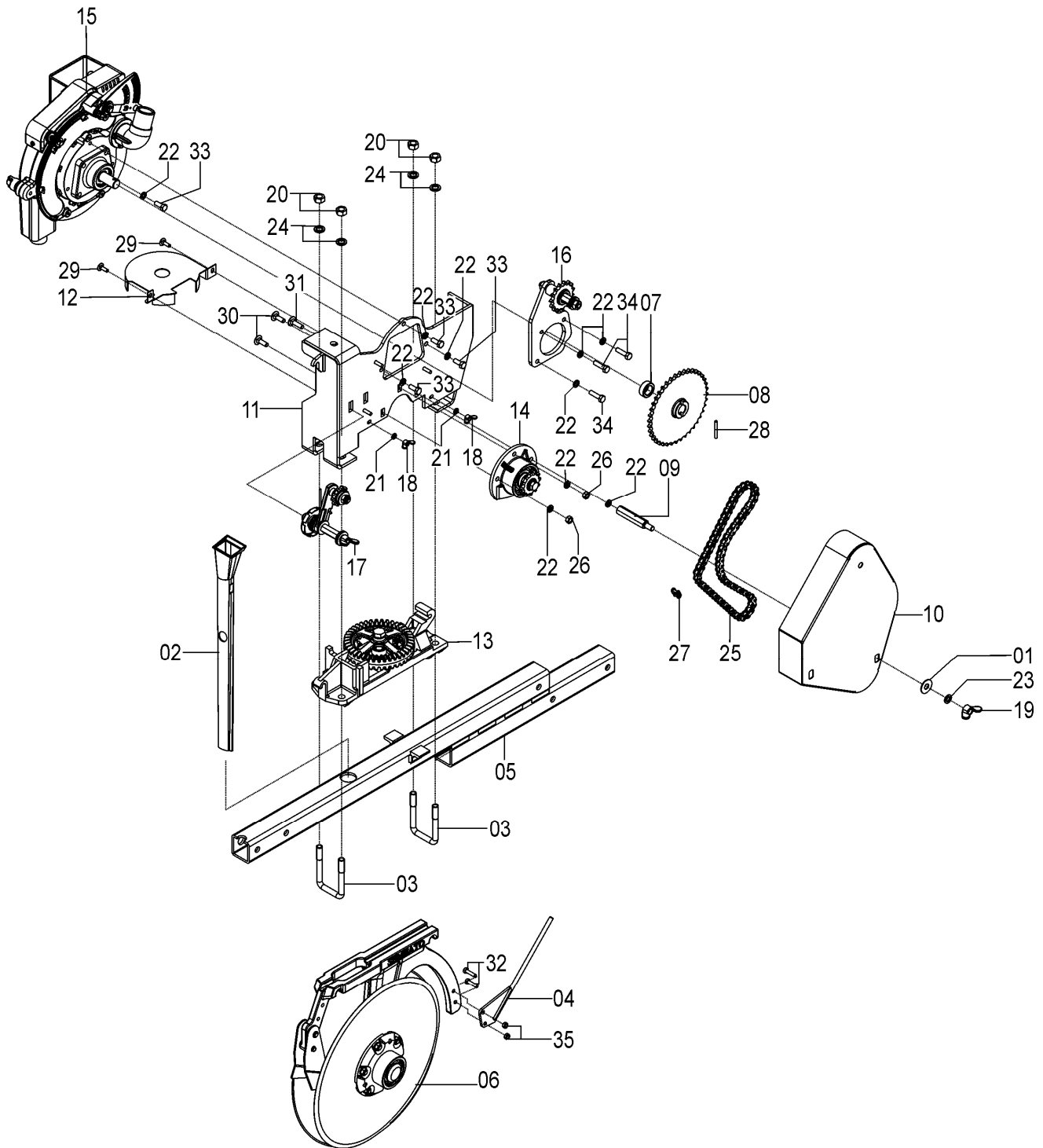
72795001 - C.J. LINHA VS CURTA DISCOS 15.1/2" E 15"



## 72795001 - CJ. LINHA VS CURTA DISCOS 15.1/2" E 15"

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030009	ARRUELA.....	1
02	72070027	CONDUTOR SEMENTE .....	1
03	72450052	ABRAÇADEIRA DISTRIBUIDOR.....	2
04	72451100	CJ. LIMPADOR .....	1
05	72451200	CJ. TUBO LINHA SEMENTE .....	1
06	72455045	CJ. SULCADOR TA . ESQ. D. 15_1/2" E 15" .....	1
07	72790018	ESCALONADOR ENCOSTO .....	1
08	72790039	MOVIMENTADOR DENTADO SUPERIOR 40Z.....	1
09	72790054	APOIO CENTRALIZADOR PROTEÇÃO SOL VS .....	1
10	72790055	PROTEÇÃO TRANSMISSÃO SOL VS .....	1
11	72790100	CJ.FIXADOR DISTRIBUIDOR .....	1
12	72790200	CJ. PROTEÇÃO COROA.....	1
13	72795003	CJ. BASE COROA DUPLA .....	1
14	72795004	CJ. PINHÃO .....	1
15	72795006	CJ. DISTRIBUIDOR VACUUM SYSTEM.....	1
16	72795101	CJ. DESVIADOR TRANSMISSÃO SOL VS .....	1
17	72795102	CJ. ESTICADOR LINHA VS SOL .....	1
18	82020706	PORCA BORB. M6 .....	2
19	82020710	PORCA BORB. M10 .....	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
21	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	2
22	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	10
23	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	1
24	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
25	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA 40 (66 ELOS).....	33
26	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	2
27	91326000	REDUÇÃO ASA 40 .....	1
28	92010540	PINO ELÁSTICO M5X40 .....	1
29	816806020	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M6x20 8.8.....	2
30	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	2
31	816808030	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X30 8.8 .....	1
32	818806025	PARAFUSO CAB SEX M6X25 8.8 .....	2
33	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	4
34	818808030	PARAFUSO CAB SEX M8X30 8.8.....	3
35	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS.....	2

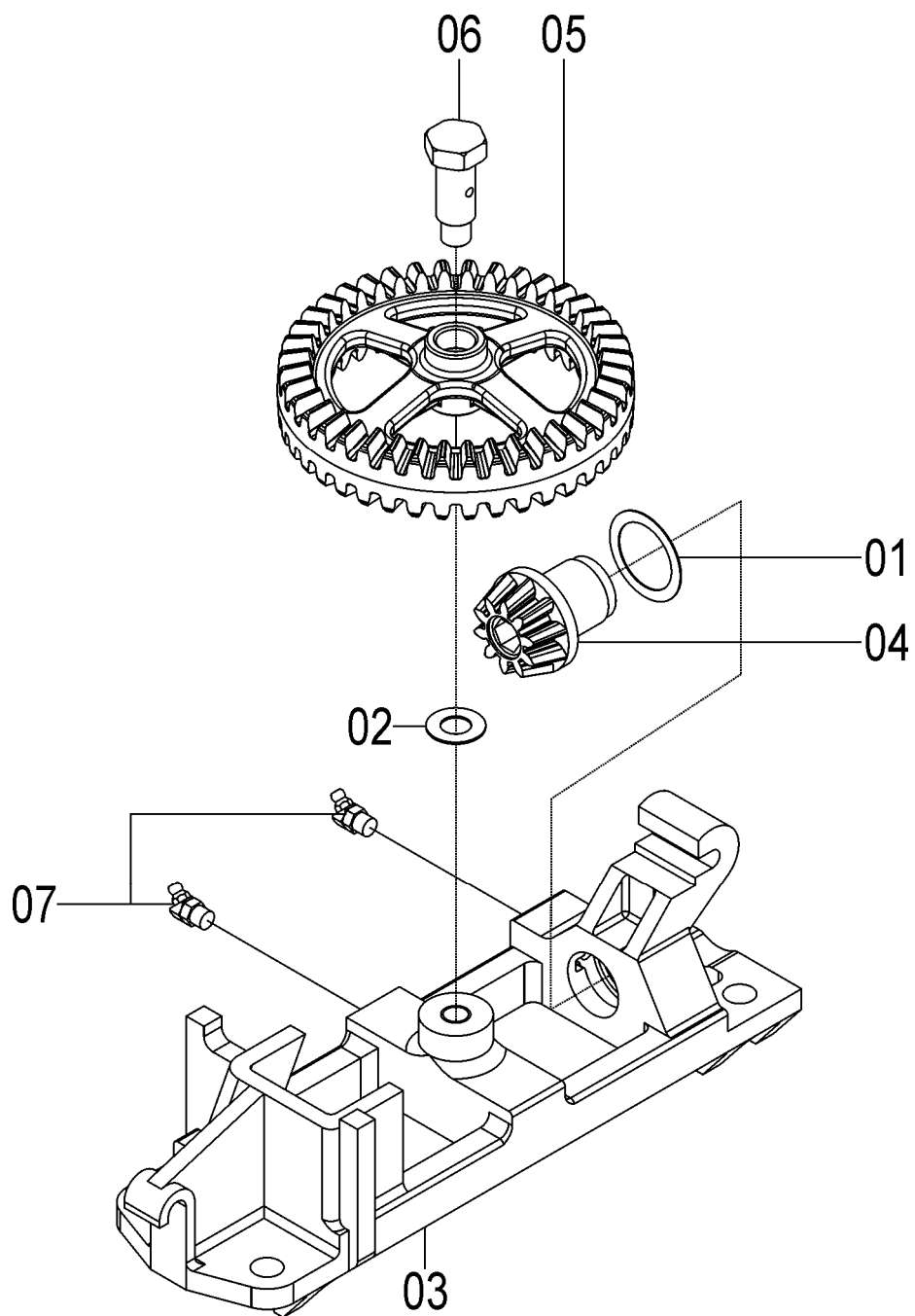
72795002 - CJ. LINHA VS LONGA DISCOS 15.1/2" E 15"



## 72795002 - CJ. LINHA VS LONGA DISCOS 15.1/2" E 15"

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030009	ARRUELA.....	1
02	72070027	CONDUTOR SEMENTE .....	1
03	72450052	ABRAÇADEIRA DISTRIBUIDOR.....	2
04	72451100	CJ. LIMPADOR .....	1
05	72451300	CJ.TUBO LINHA SEMENTE MAIOR .....	1
06	72455046	CJ. SULCADOR TA . DIR. D. 15_1/2" E 15" .....	1
07	72790018	ESCALONADOR ENCOSTO .....	1
08	72790039	MOVIMENTADOR DENTADO SUPERIOR 40Z.....	1
09	72790054	APOIO CENTRALIZADOR PROTEÇÃO SOL VS .....	1
10	72790055	PROTEÇÃO TRANSMISSÃO SOL VS .....	1
11	72790100	CJ.FIXADOR DISTRIBUIDOR .....	1
12	72790200	CJ. PROTEÇÃO COROA.....	1
13	72795003	CJ. BASE COROA DUPLA .....	1
14	72795004	CJ. PINHÃO .....	1
15	72795006	CJ. DISTRIBUIDOR VACUUM SYSTEM.....	1
16	72795101	CJ. DESVIADOR TRANSMISSÃO SOL VS .....	1
17	72795102	CJ. ESTICADOR LINHA VS SOL .....	1
18	82020706	PORCA BORB. M6 .....	2
19	82020710	PORCA BORB. M10 .....	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	4
21	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	2
22	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	10
23	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	1
24	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	4
25	91126000	CORRENTE DE ROLO ASA 40 (66 ELOS).....	33
26	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	2
27	91326000	REDUÇÃO ASA 40 .....	1
28	92010540	PINO ELÁSTICO M5X40 .....	1
29	816806020	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M6x20 8.8.....	2
30	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	2
31	816808030	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X30 8.8 .....	1
32	818806025	PARAFUSO CAB SEX M6X25 8.8 .....	2
33	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	4
34	818808030	PARAFUSO CAB SEX M8X30 8.8.....	3
35	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS.....	2

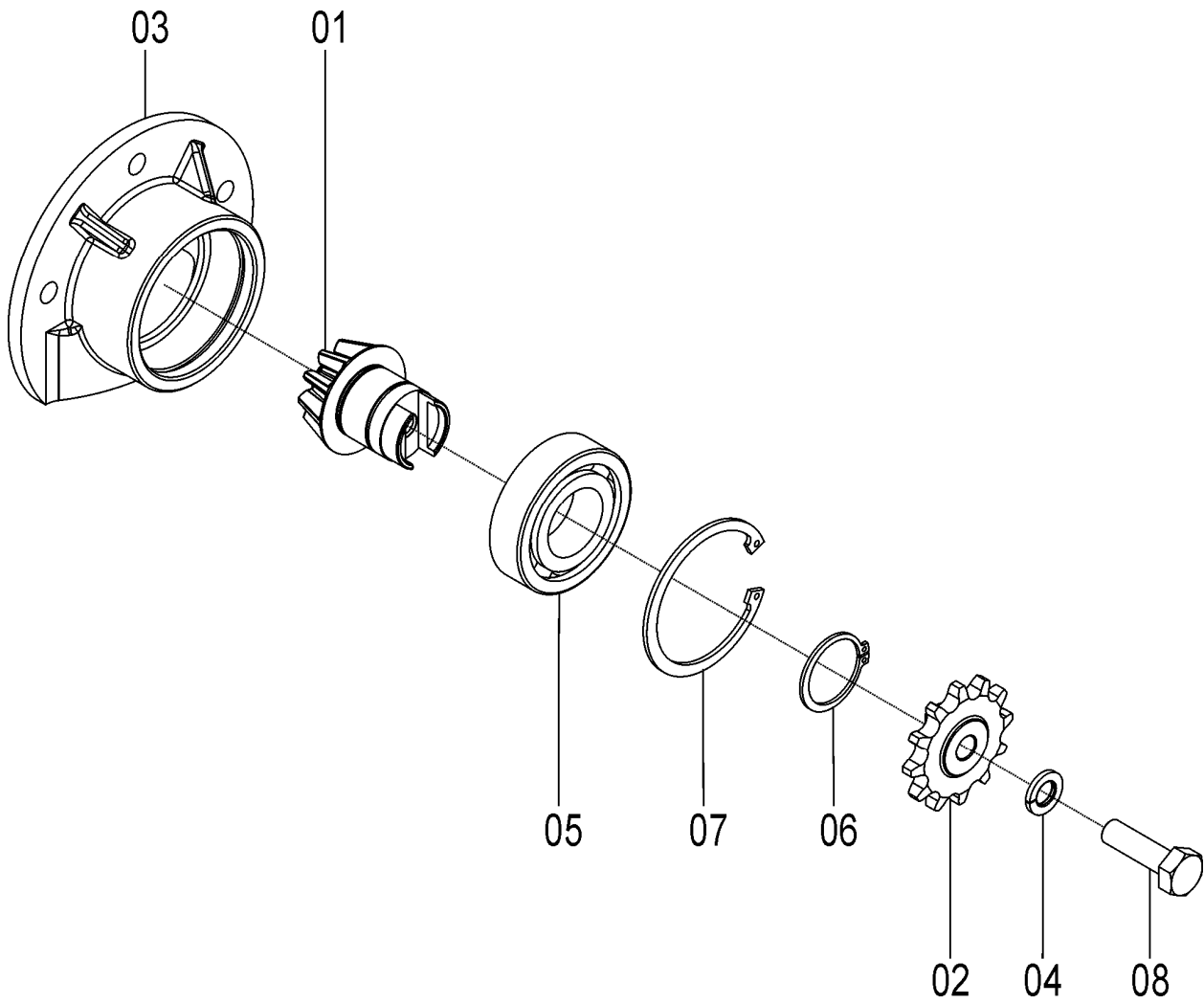
72795003 - C.J. BASE COROA



## 72795003 - CJ. BASE COROA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03100052	ARRUELA LISA.....	1
02	18080004	ARRUELA LISA 0,9x12.5x24,0 .....	1
03	72070022	BASE .....	1
04	72450044	PINHÃO BASE DA COROA.....	1
05	72790001	COROA DUPLA 40 DENTES.....	1
06	72790002	PINO DA COROA.....	1
07	84050823	GRAXEIRA 45°M8X1,25 .....	2

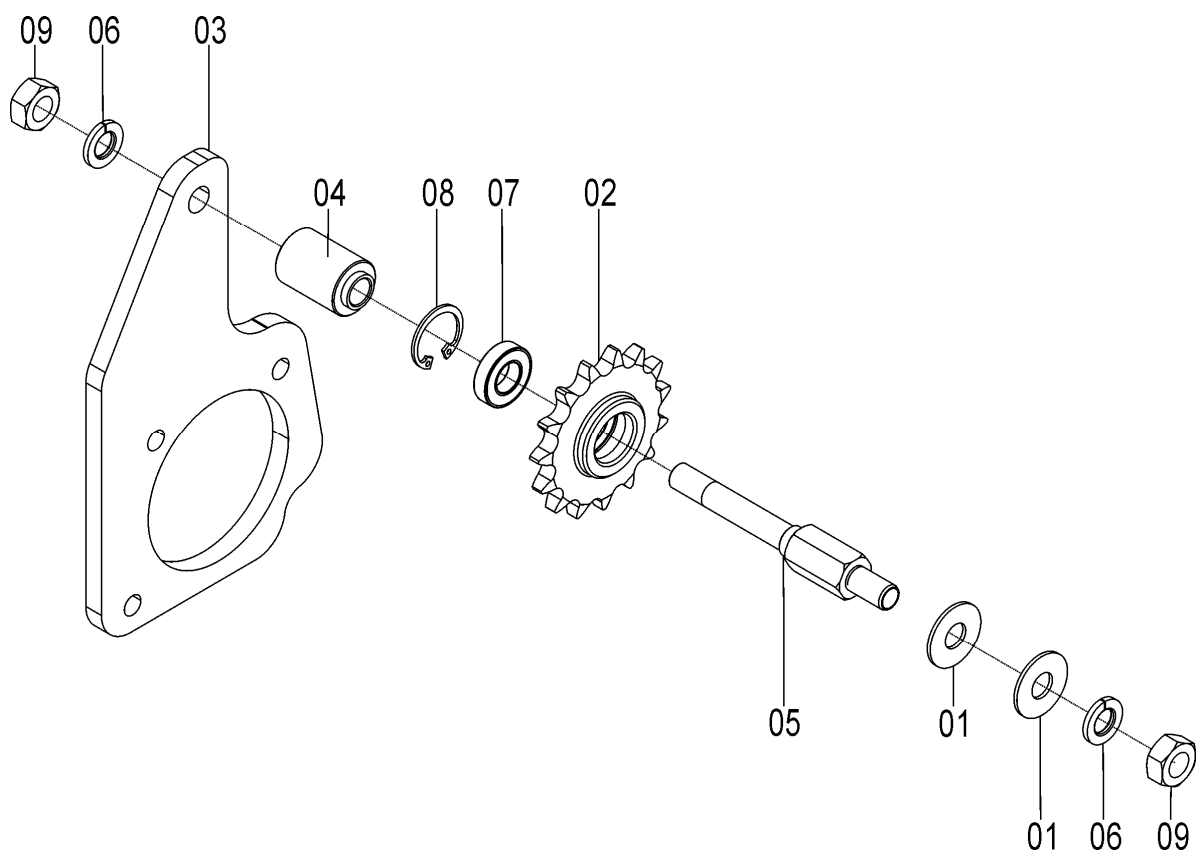
72795004 - C.J. PINHÃO



## 72795004 - C.J. PINHÃO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72790004	PINHÃO 10Z.....	1
02	72790038	MOVIMENTADO DENTADO INFERIOR 12Z.....	1
03	72790044	ESCALONADOR DA ENGRENAGEM.....	1
04	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	1
05	88606206	ROLAMENTO DE ESFERAS 6206 2RS.....	1
06	90220030	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-30.....	1
07	90220262	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-62.....	1
08	818810035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 8.8.....	1

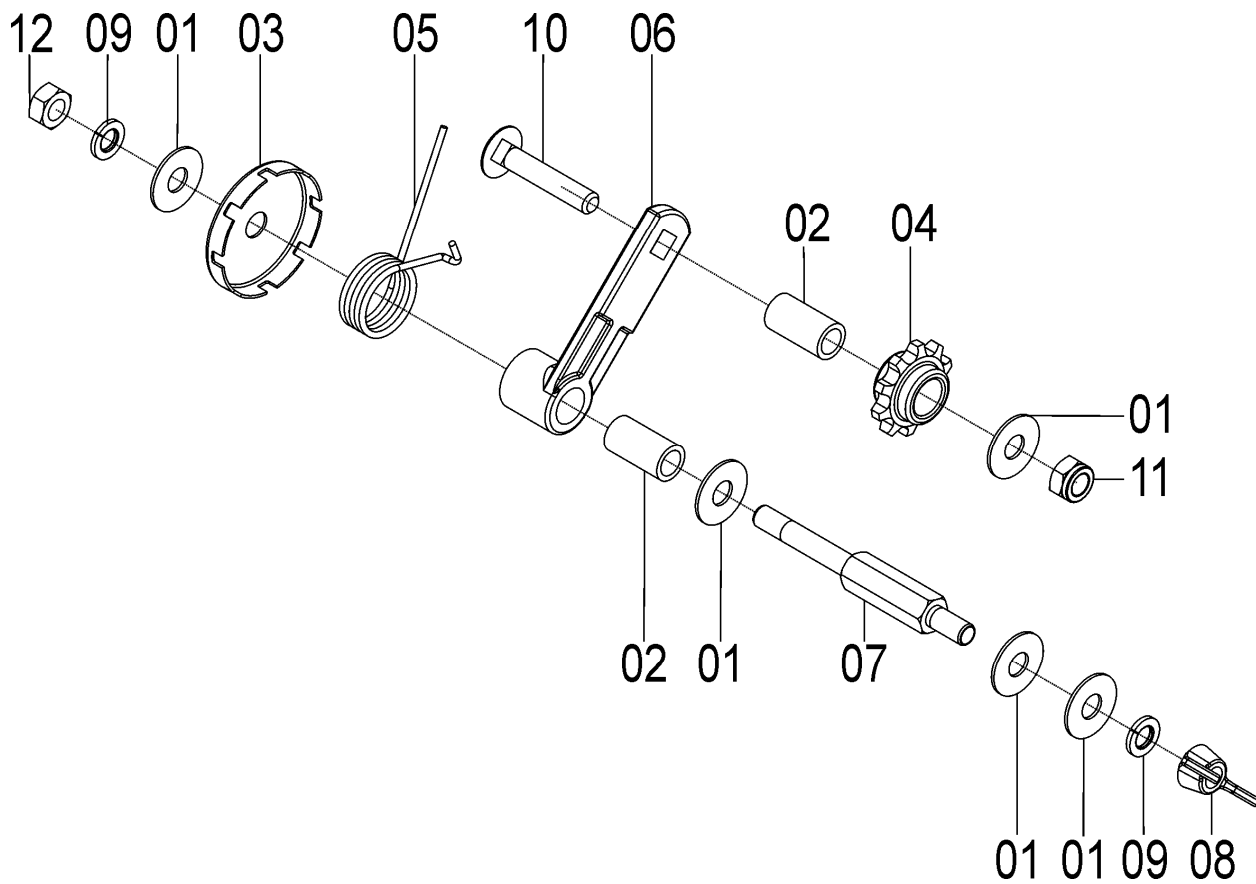
72795101 - C.J. DESVIADOR TRANSMISSÃO SOL VS



## 72795101 - CJ. DESVIADOR TRANSMISSÃO SOL VS

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01030053	ARRUELA.....	2
02	72790040	MOVIMENTADOR DENTADO 15Z.....	1
03	72790050	EXTREMIDADE SUPORTE .....	1
04	72790051	ESCALONADOR FLANGEADO.....	1
05	72790052	APOIO CENTRALIZADOR MOVIMENTADOR DENTADO .....	1
06	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
07	88606901	ROLAMENTO DE ESFERAS 61901 2RS.....	1
08	90220224	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-24 .....	1
09	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8 .....	2

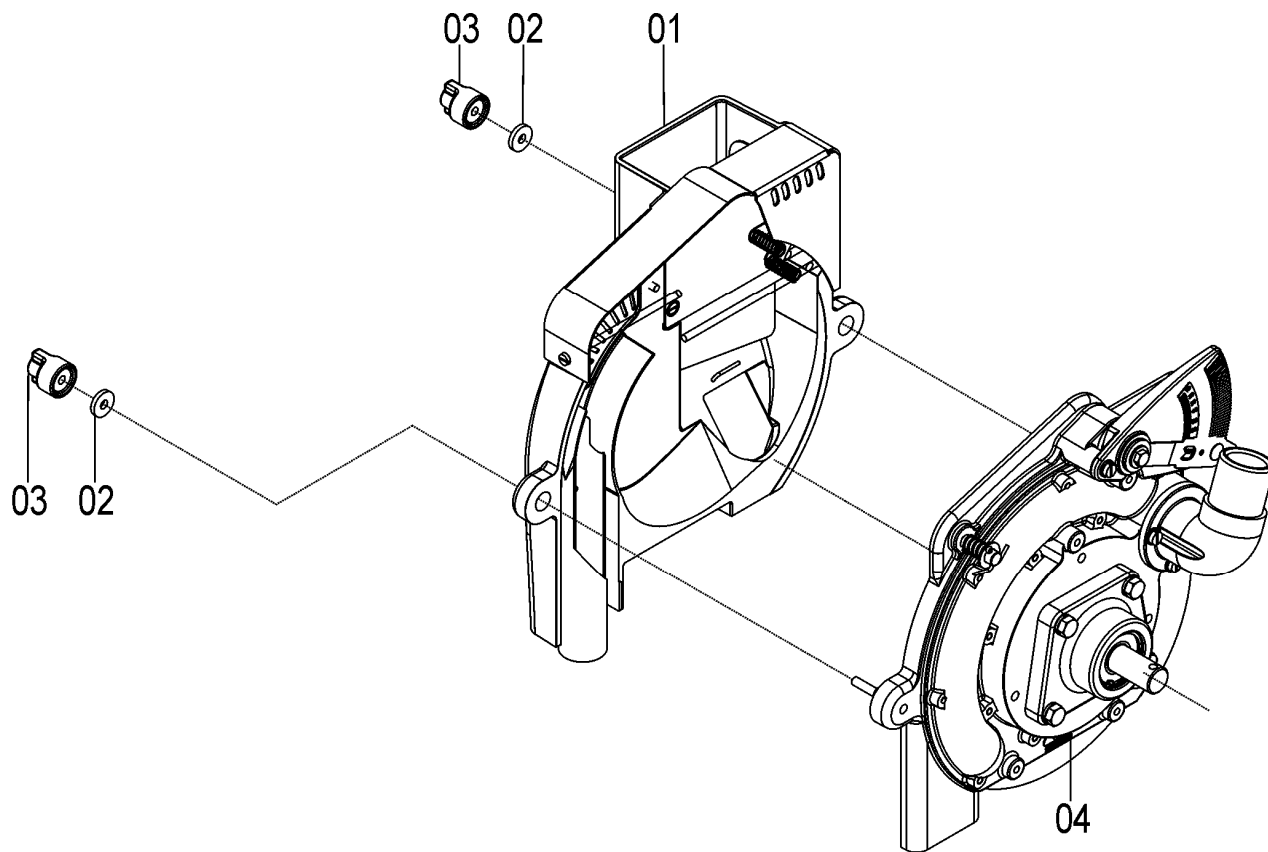
72795102 - C.J. ESTICADOR LINHA VS SOL



## 72795102 - CJ. ESTICADOR LINHA VS SOL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03030009	ARRUELA.....	5
02	06040018	BUCHA MENOR.....	2
03	25060055	TRAVA.....	1
04	28040075	ENGRENAGEM DO TENSOR.....	1
05	56040071	MOLA ESQ.....	1
06	71080041	BRAÇO DO ESTICADOR.....	1
07	72790053	APOIO CENTRALIZADOR ESTICADOR.....	1
08	82020710	PORCA BORB. M10.....	1
09	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
10	816810055	PARAFUSO CAB.CIL. P. Q. (FRANCÊS) M10X55 8.8.....	1
11	8200071008	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 10-8 DS.....	1
12	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	1

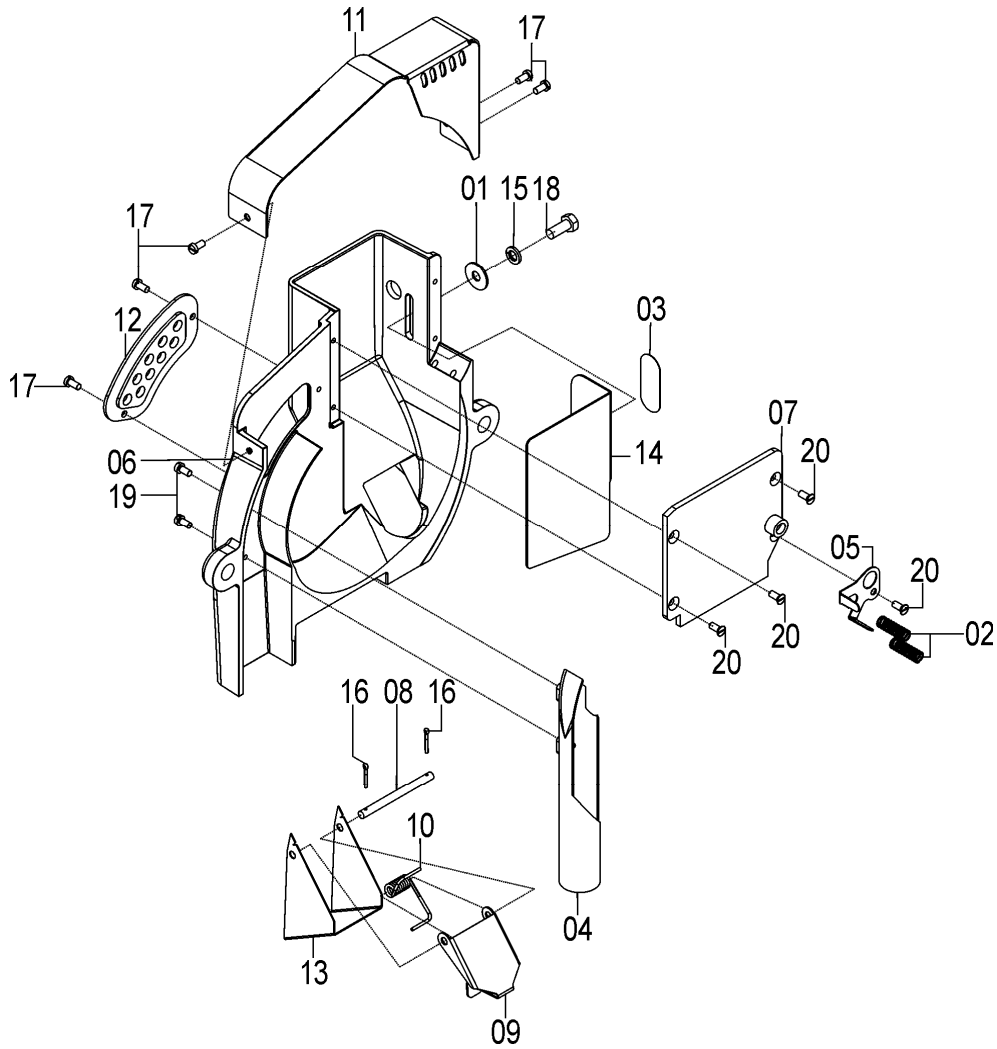
72795006 - CJ. DISTRIBUIDOR VACUUM SYSTEM



## 72795006 - CJ. DISTRIBUIDOR VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28595104	CJ.TAMPA.....	1
02	72450070	ARRUELA BORRACHA.....	2
03	72450071	CJ PORÇA PIPOQUEIRA.....	2
04	72795007	CJ. CARÇAÇA.....	1

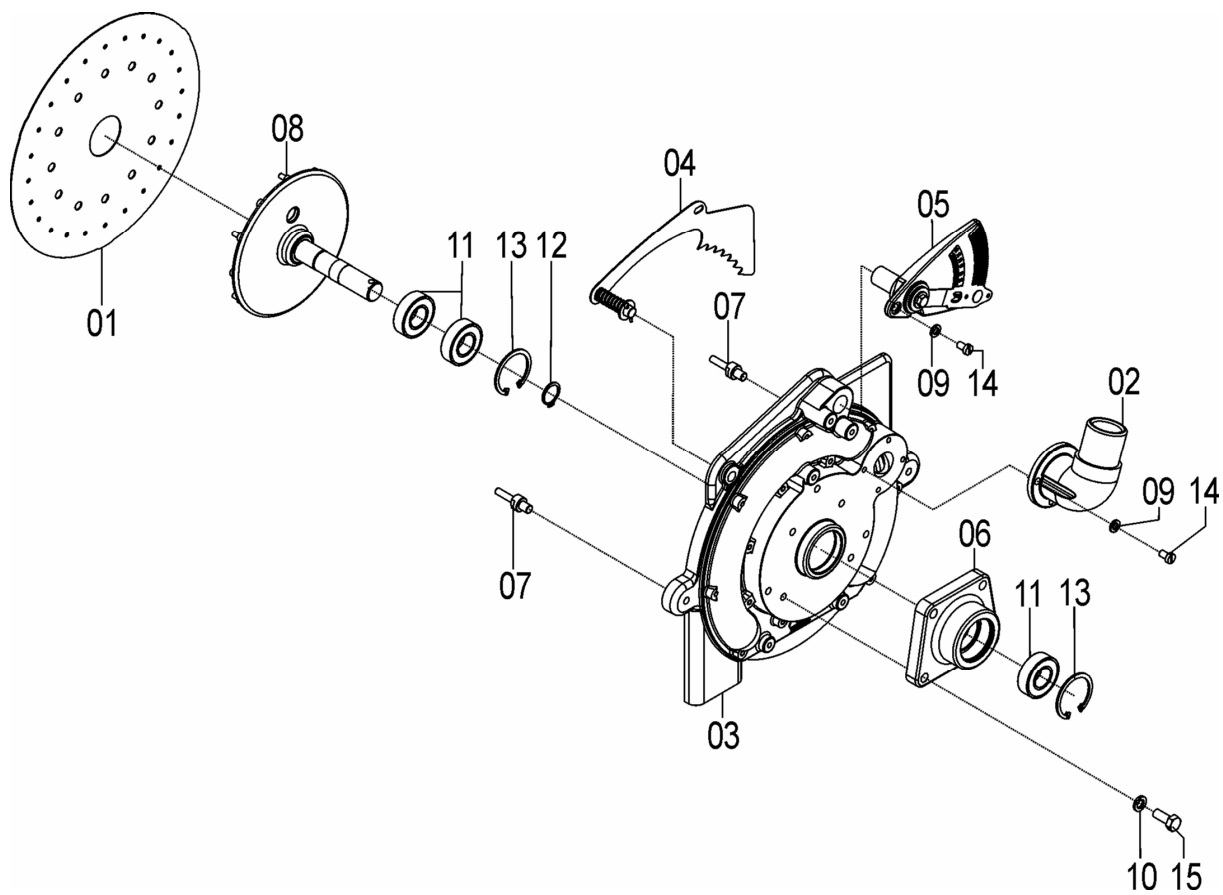
28595104 - CJ.TAMPA



## 28595104 - CJ.TAMPA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	1
02	03100406	MOLA GATILHO.....	2
03	19101094	DECALCO AD.ESCALA DEFLETOR.....	1
04	28560048	CONDUTOR DIRECIONADOR.....	1
05	28560054	MOLA DUPLA.....	1
06	28590001	TAMPA .....	1
07	28590004	ANTEPARO RETO.....	1
08	28590011	PINO .....	1
09	28590018	REGISTRO DE LIMPEZA .....	1
10	28590025	MOLA TORÇÃO .....	1
11	28590041	FECHAMENTO SUPERIOR.....	1
12	28590033	VISOR MAIOR.....	1
13	28590068	CALHA.....	1
14	28590100	CJ. DEFLETOR .....	1
15	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	1
16	85001028	CONTRAPINO 3/32x5/8.....	2
17	814705006	PARAFUSO FENDA C CIL. 5X6.....	5
18	818708020	PARAFUSO CAB. SEX. M8X20.....	1
19	8147005010	PARAFUSO FENDA CAB. CIL. 5x10 INOX.....	2
20	8197005012	PARAFUSO ESC. FENDA 5X12 INOX.....	4

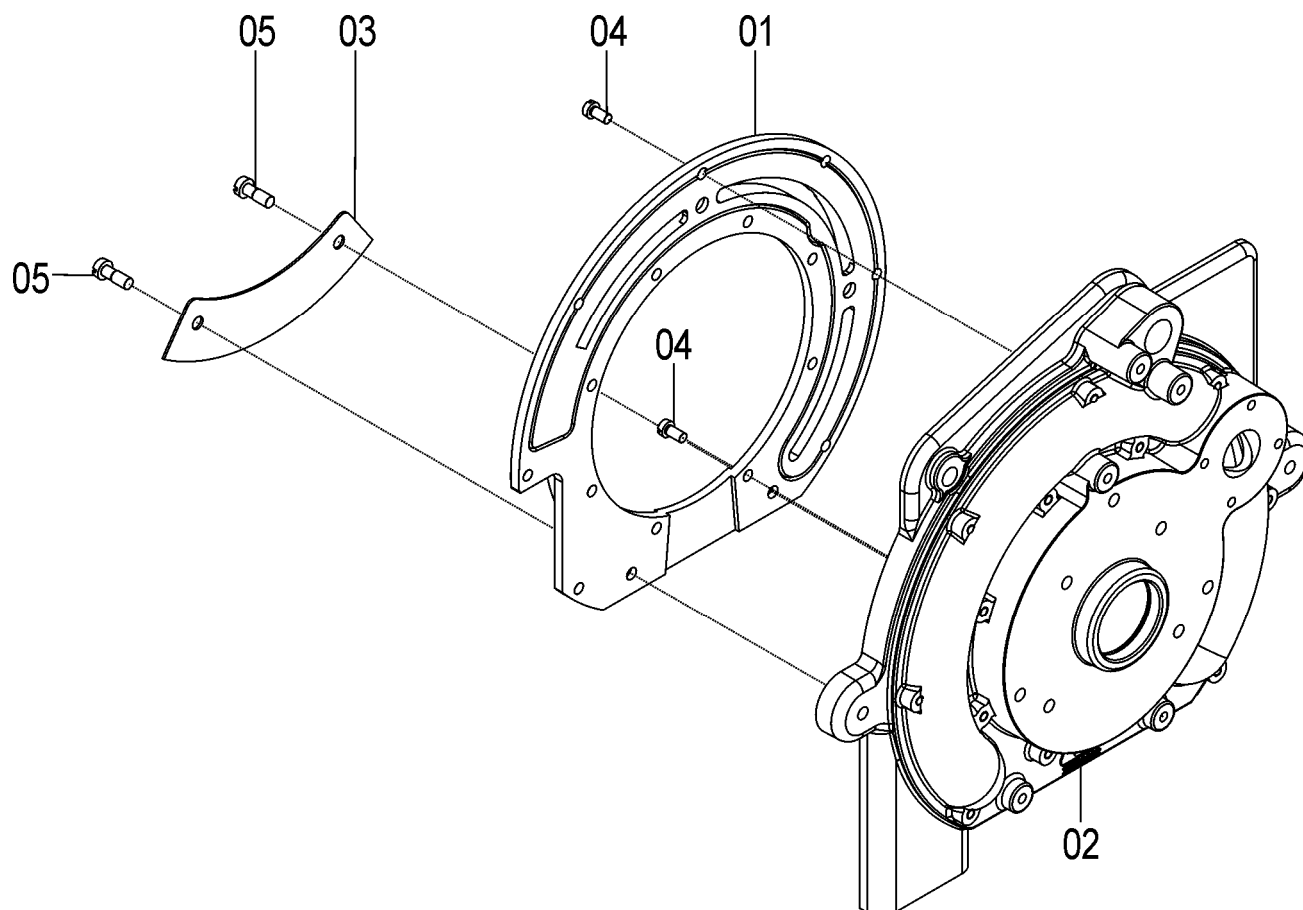
72795007 - C.J. CARÇAÇA



## 72795007 - CJ. CARÇAÇA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28580004	DISCO INOX 2440 .....	1
02	28590030	CURVA 90° X DIAM.28mm .....	1
03	28595102	CJ. CARÇAÇA E ANEL .....	1
04	28595110	CJ. ORGANIZADOR NORMAL .....	1
05	28595117	CJ. ROTULA ORGANIZADOR.....	1
06	62320056	FLANGE .....	1
07	72790016	PRISIONEIRO TAMPA.....	2
08	72795008	CJ. BASE DOS MEXEDORES.....	1
09	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	4
10	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	4
11	88606004	ROLAMENTO DE ESFERAS 6004 2RS .....	3
12	90220020	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-20.....	1
13	90220242	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-42.....	2
14	814706016	PARAFUSO FENDA C CIL 6X16.....	4
15	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	4

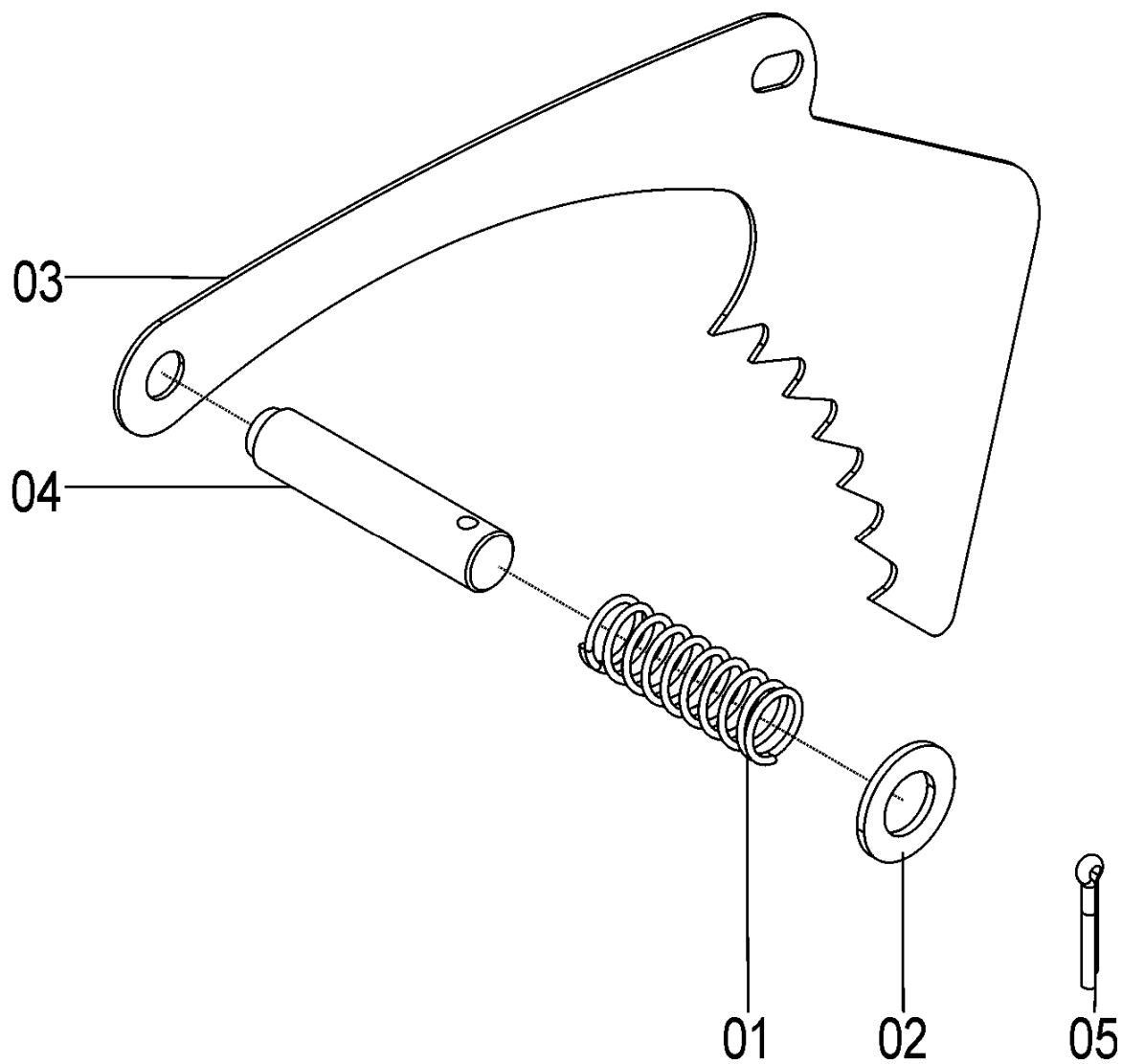
28595102 - CJ. CARÇA E ANEL



## 28595102 - CJ. CARÇAÇA E ANEL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28580038	PISTA DESLIZANTE 90°.....	1
02	28590002	CARÇAÇA .....	1
03	28590019	PROTEÇÃO DO DISCO.....	1
04	8147005010	PARAFUSO FENDA CAB. CIL. 5x10 INOX.....	15
05	8147006016	PARAFUSO FENDA CAB. CIL. 6x16 INOX.....	2

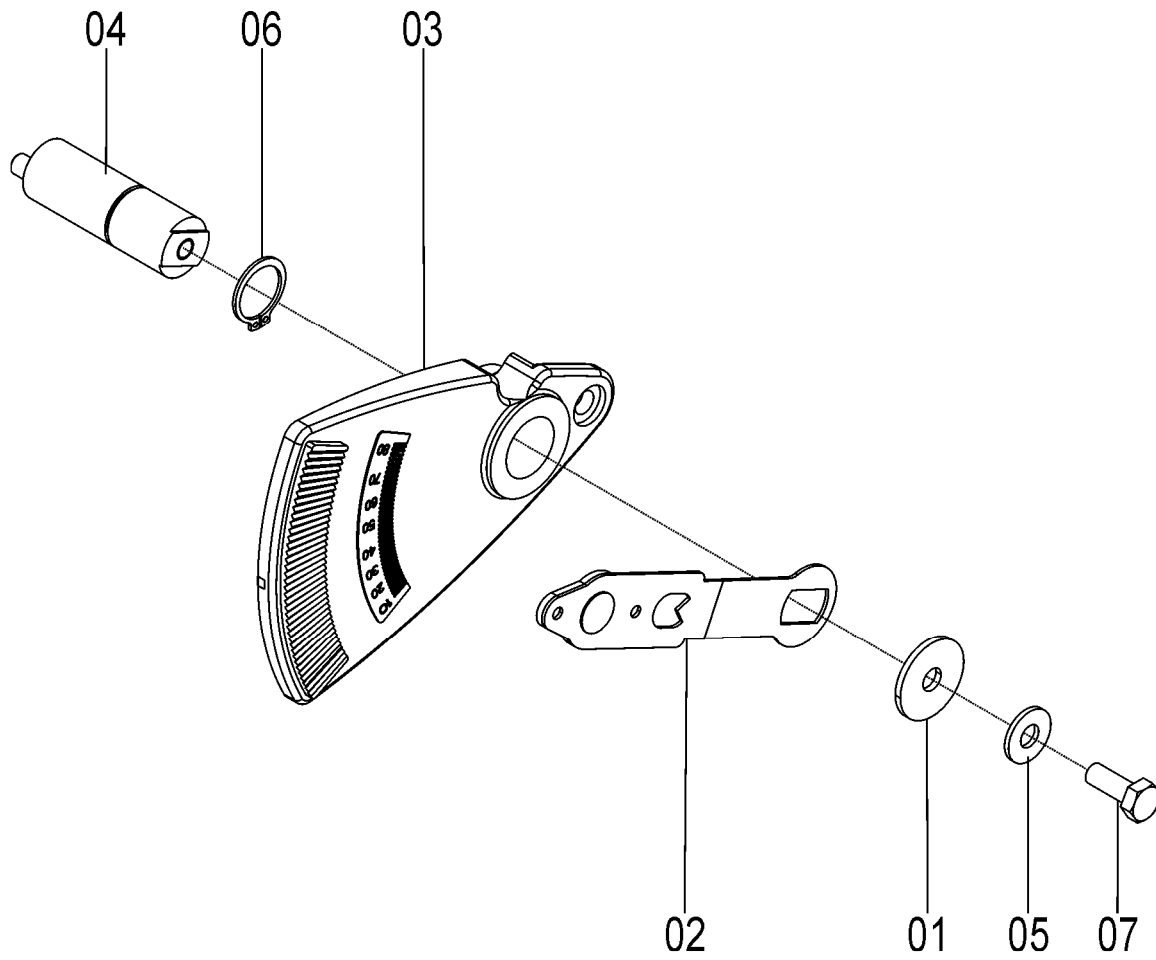
28595110 - C.J. ORGANIZADOR NORMAL



## 28595110 - CJ. ORGANIZADOR NORMAL

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28460077	MOLA APERTO DO DISCO.....	1
02	28470044	ARRUELA LISA M 10 INOX.....	1
03	28560049	ORGANIZADOR DE SEMENTE .....	1
04	28560057	PINO .....	1
05	85001028	CONTRAPINO 3/32x5/8.....	1

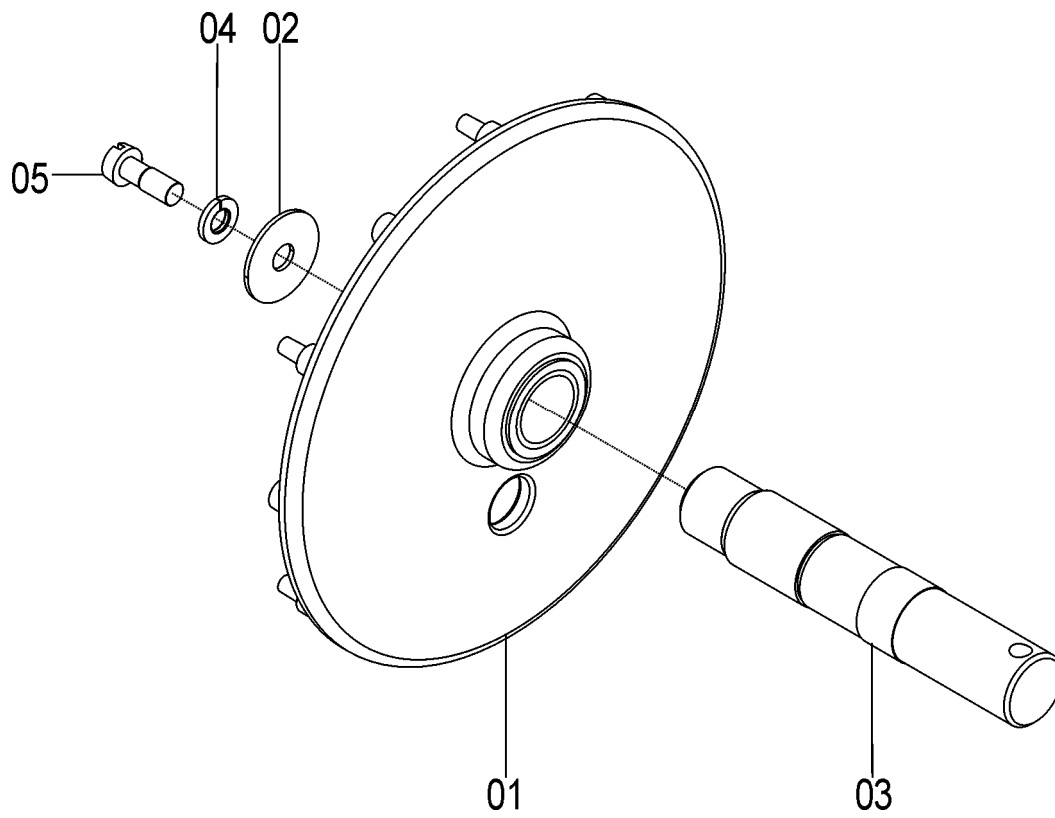
28595117 - CJ. ROTULA ORGANIZADOR



## 28595117 - CJ. ROTULA ORGANIZADOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	15200005	ARRUELA.....	1
02	28465008	CJ. PONTEIRO DO ORGANIZADOR.....	1
03	28590020	ROTULA.....	1
04	28590049	EIXO DO ORGANIZADOR.....	1
05	56120023	ARRUELA LISA M6 INOX.....	1
06	90220017	ANEL ELÁSTICO P/ EIXO E-17.....	1
07	818706016	PARAFUSO CAB. SEX. M6X16.....	1

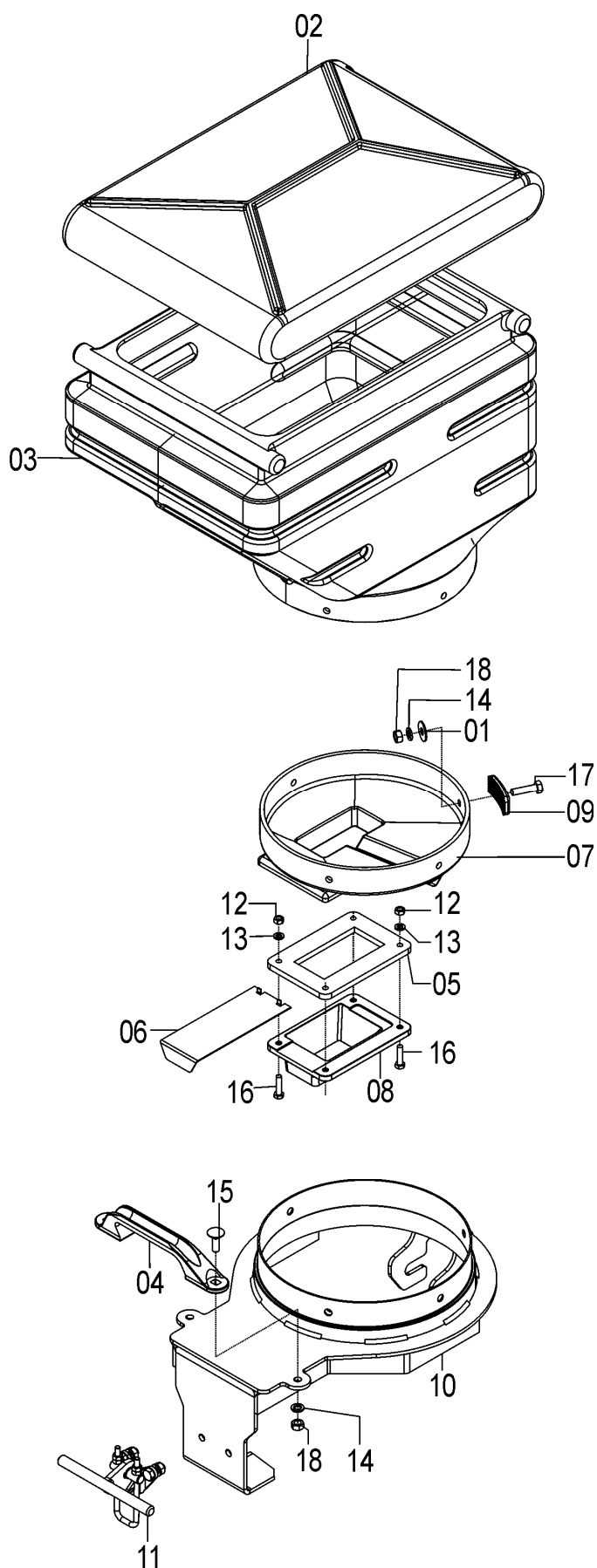
72795008 - C.J. BASE DOS MEXEDORES



## 72795008 - CJ. BASE DOS MEXEDORES

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28590044	BASE MEXEDOR .....	1
02	28590090	ARRUELA LISA .....	1
03	72790007	EIXO MEXEDOR SOL VACUUM SYSTEM .....	1
04	83080106	ARRUELA PRESSÃO M6 INOX .....	1
05	8147006016	PARAFUSO FENDA CAB. CIL. 6x16 INOX .....	1

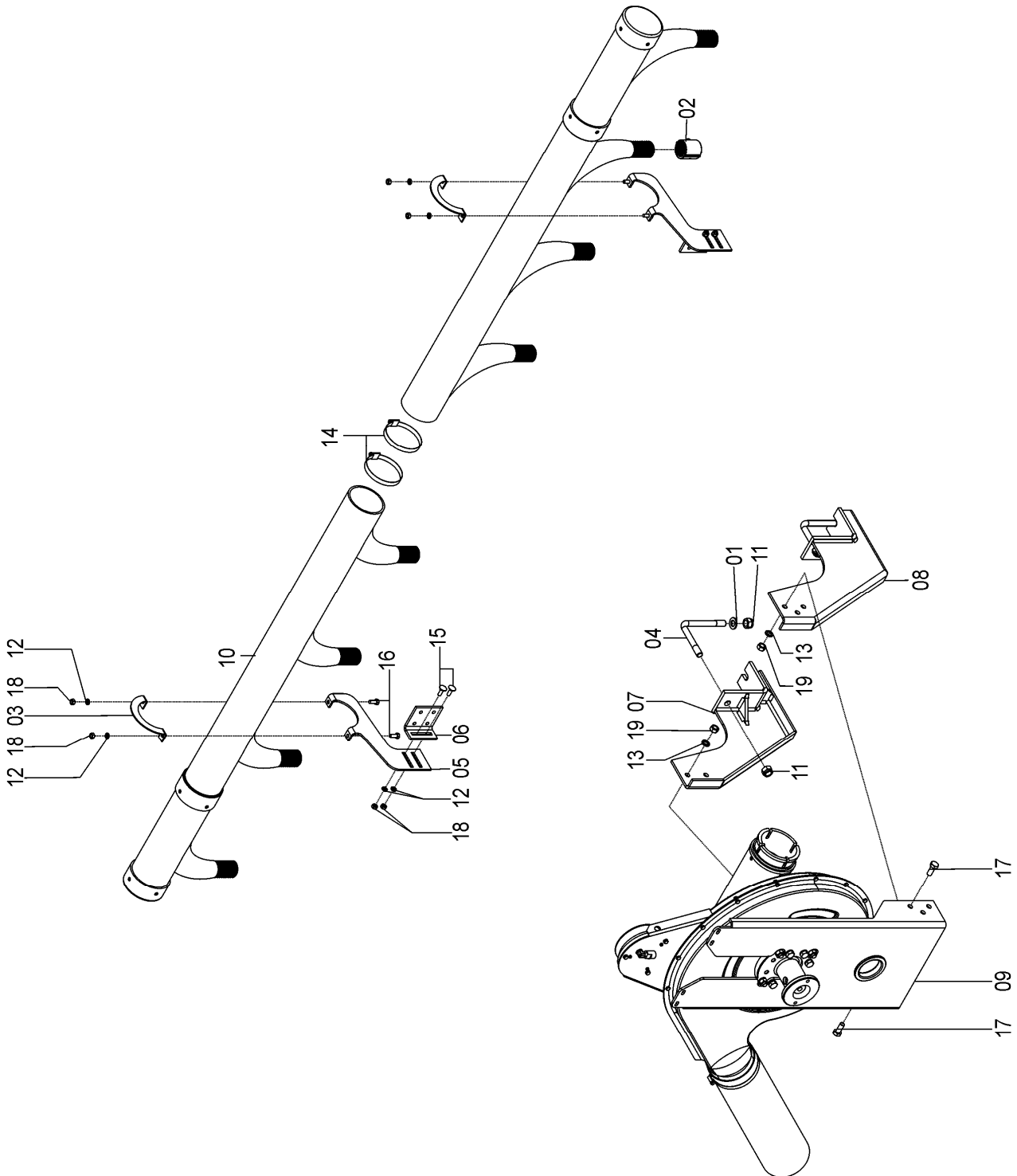
72795009 - CJ. SEDE RESERVATÓRIO SEMENTE SOL VACUUM SYSTEM



## 72795009 - CJ. SEDE RESERVATÓRIO SEMENTE SOL VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	4
02	03340001	TAMPA RESERVATÓRIO SEMENTE .....	1
03	03340002	RESERVATÓRIO DE SEMENTE.....	1
04	27070009	PUXADOR DA TAMPA .....	1
05	28460059	GAVETA LADO INFERIOR .....	1
06	28460086	GUILHOTINA.....	1
07	28460099	FUNDO SEDE RESERVATÓRIO .....	1
08	28590008	GAVETA INFERIOR .....	1
09	71080032	MORDENTE DO BUJÃO DA SEMENTE .....	4
10	72790400	CJ. SEDE RESERVATÓRIO.....	1
11	72795010	CJ. FECHO RESERVATÓRIO SEMENTE SOL VACUUM SYSTEM .....	1
12	82050706	PORCA SEXTAVADA M6 .....	4
13	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	4
14	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	6
15	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	2
16	818706025	PARAFUSO CAB. SEX. M6X25.....	4
17	818808030	PARAFUSO CAB SEX M8X30 8.8.....	4
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	6

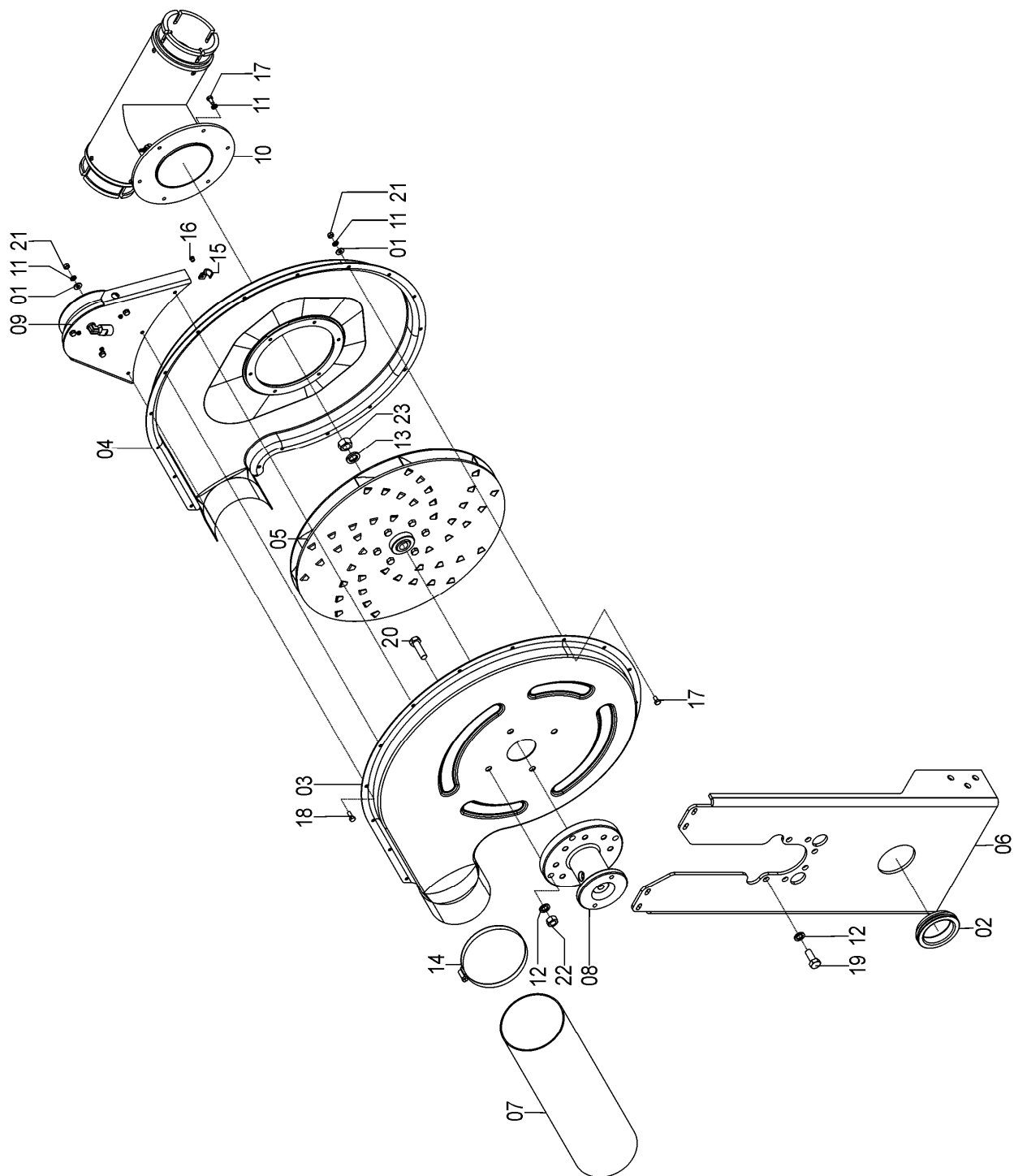
72796400 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 7 VACUUM SYSTEM



## 72796400 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 7 VACUUM SYSTEM

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01 03160035	ARRUELA.....	2
02 28560047	TAMPÃO 1.1/2.....	1
03 58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	2
04 72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
05 72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	2
06 72790012	FIXADOR COLETOR .....	2
07 72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
08 72790800	CJ. SUPORTE DIR. SUGADOR AR SOL .....	1
09 72796001	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS .....	1
10 72796401	CJ. TUBO COLETOR SOL 07 TOWER VS .....	2
11 82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
12 83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	8
13 83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
14 8605192	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
15 816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	4
16 818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	4
17 818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
18 8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	8
19 8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

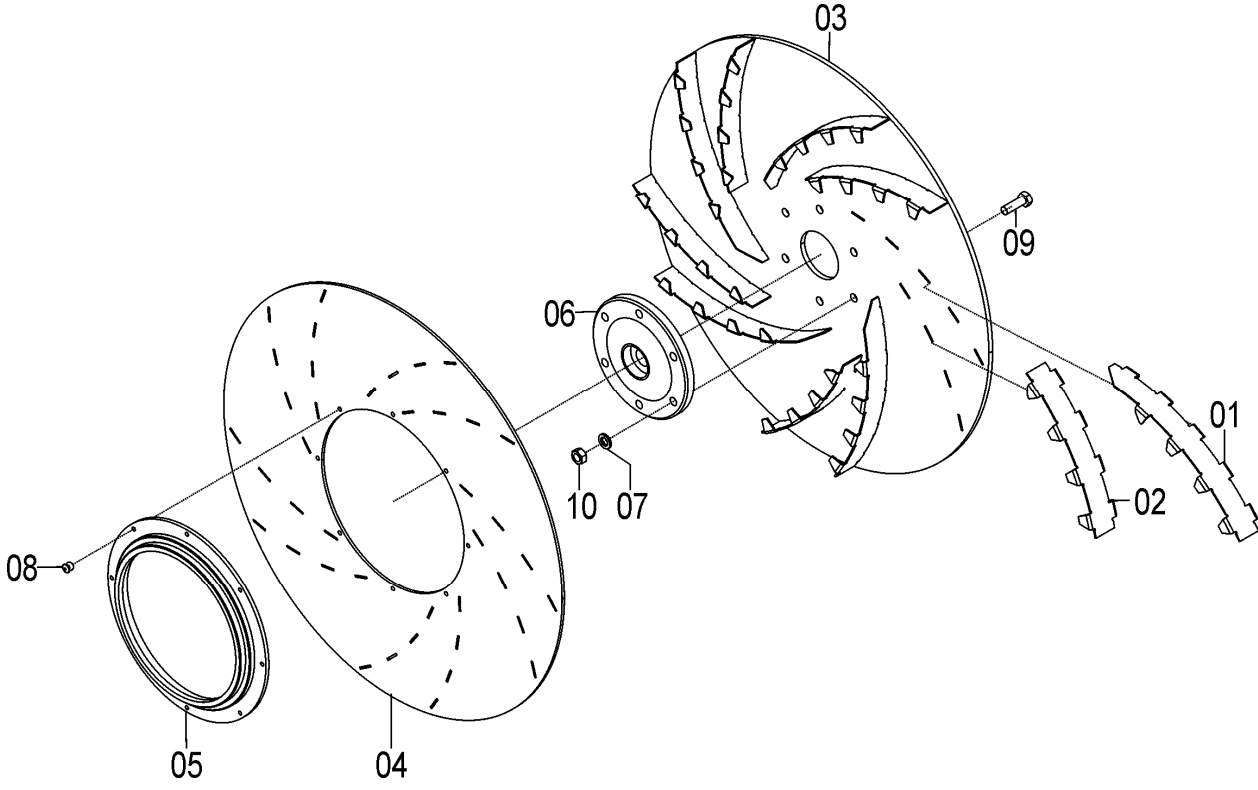
72796001 - CJ. SUGADOR DE AR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM



## 72796001 - CJ. SUGADOR DE AR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01 01100023	ARRUELA.....	17
02 56060034	PROTEÇÃO DAS MANGUEIRAS 6.3.....	1
03 62360027	CARACOL INTERNO.....	1
04 62360600	CJ. CARACOL EXTERNO.....	1
05 62365502	CJ. ROTOR.....	1
06 72790010	FIXAÇÃO CARACOL SOL VACUUM SYSTEM.....	1
07 72790036	DUTÓ DE SAÍDA DE AR SOL VACUUM SYSTEM.....	1
08 72796002	CJ. ORIENTADOR SUGADOR SOL TOWER 9 VACUUM SYSTEM.....	1
09 72796003	CJ. VACUOMETRO.....	1
10 72796004	CJ. BOCAL COLETOR.....	1
11 83010106	ARRUELA PRESSÃO M6.....	23
12 83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	10
13 83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	1
14 86051930	ABRAÇADEIRA SUPRENS 127-146.....	1
15 86314350	PRESILHA P/MANGUEIRA DIAM.8 A 12mm.....	1
16 87301221	REBITE AL POP CAB ABAULADA 3.2X10.....	1
17 818806012	PARAFUSO CAB SEX M6X12 8.8.....	20
18 818806016	PARAFUSO CAB SEX M6X16 8.8.....	3
19 818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
20 818812040	PARAFUSO CAB SEX M12X40 8.8.....	4
21 8205070608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA06-8.....	17
22 8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	4
23 8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	1

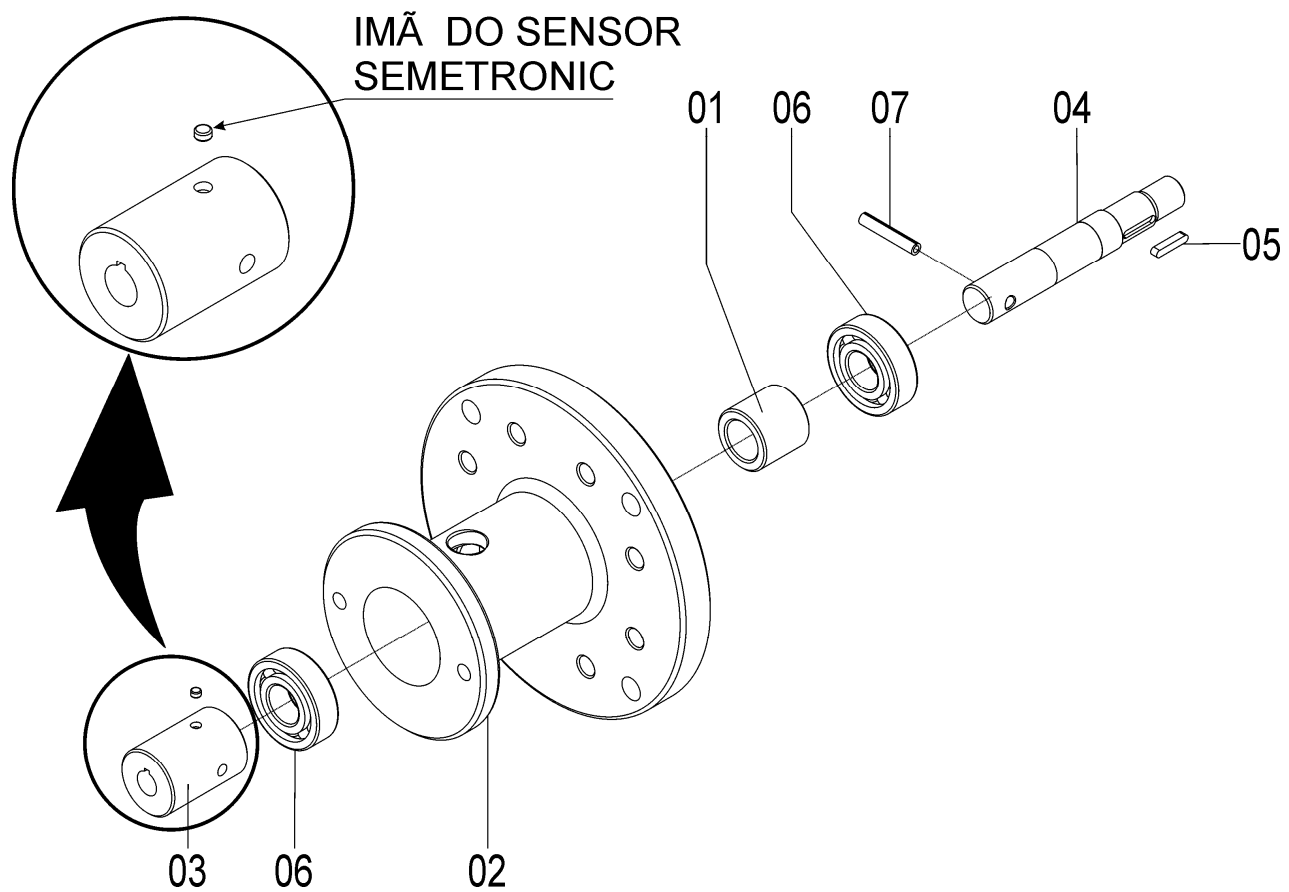
62365502 - CJ. ROTOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM



## 62365502 - C.J. ROTOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28260006	PALHETA MAIOR .....	5
02	28260007	PALHETA MENOR.....	5
03	28260008	DISCO ROTOR Ø450mm .....	1
04	28260009	DISCO ROTOR Ø450mm .....	1
05	62360006	BOCAL DO ROTOR.....	1
06	62360028	FLANGE ROTOR .....	1
07	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	6
08	87300413	REBITE AL. POP CAB ABAULADA 4x13.....	8
09	818808025	PARAFUSO CAB SEX M8X25 8.8.....	6
10	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	6

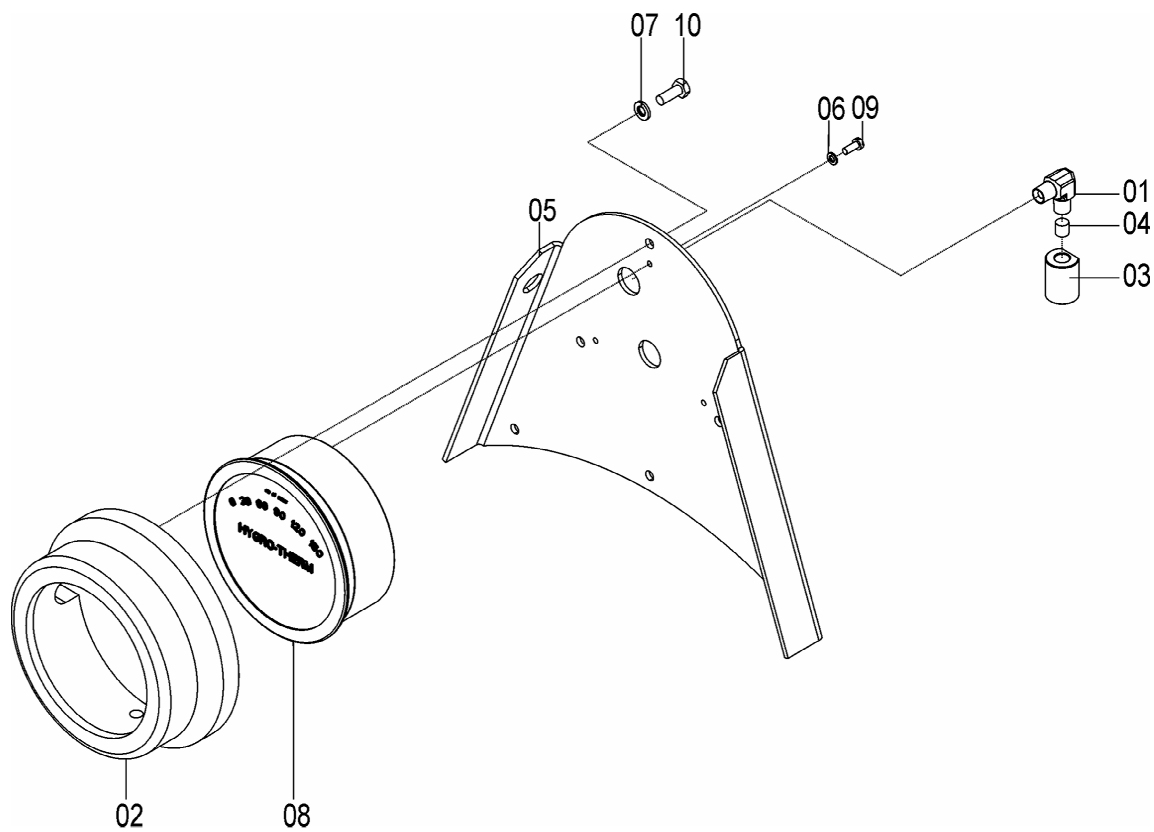
72796002 - C.J. ORIENTADOR SUGADOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM



## 72796002 - CJ. ORIENTADOR SUGADOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	62320405	BUCHA .....	1
02	62360023	MANCAL ACIONAMENTO.....	1
03	62360024	ACOPLADOR DO EIXO .....	1
04	62360025	EIXO DO MANCAL DE ACIONAMENTO .....	1
05	62360026	CHAVETA DO ROTOR .....	1
06	88606204	ROLAMENTO DE ESFERAS 6204 2RS.....	2
07	92010635	PINO ELÁSTICO M6X35 .....	1

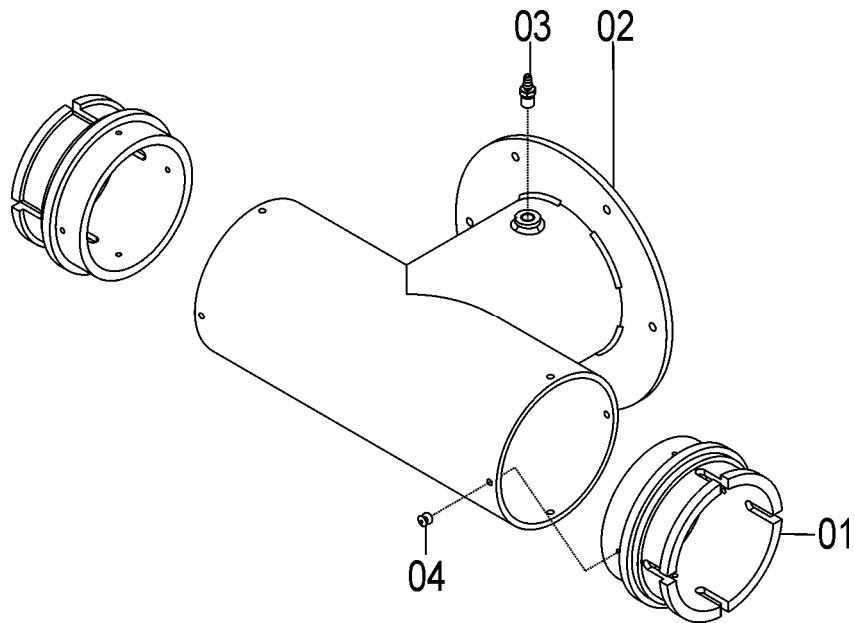
72796003 - C.J. VACUOMETRO SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM



## 72796003 - CJ. VACUOMETRO SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	05351222	JOELHO MACHO 1/8" NPTF(2085-0202 S).....	1
02	28480082	ALOJAMENTO .....	1
03	28480083	ALOJAMENTO FILTRO DE AR .....	1
04	28480085	FILTRO DE AR .....	1
05	62360012	SUPORTE VACUOMETRO .....	1
06	83010104	ARRUELA PRESSÃO M4 .....	3
07	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	3
08	86400103	VACUOMETRO DWYER MAGNEHELIC-MOD.19.....	1
09	814704012	PARAFUSO_FENDA_C_CIL_4X12.....	3
10	818806016	PARAFUSO CAB SEX M6X16 8.8 .....	3

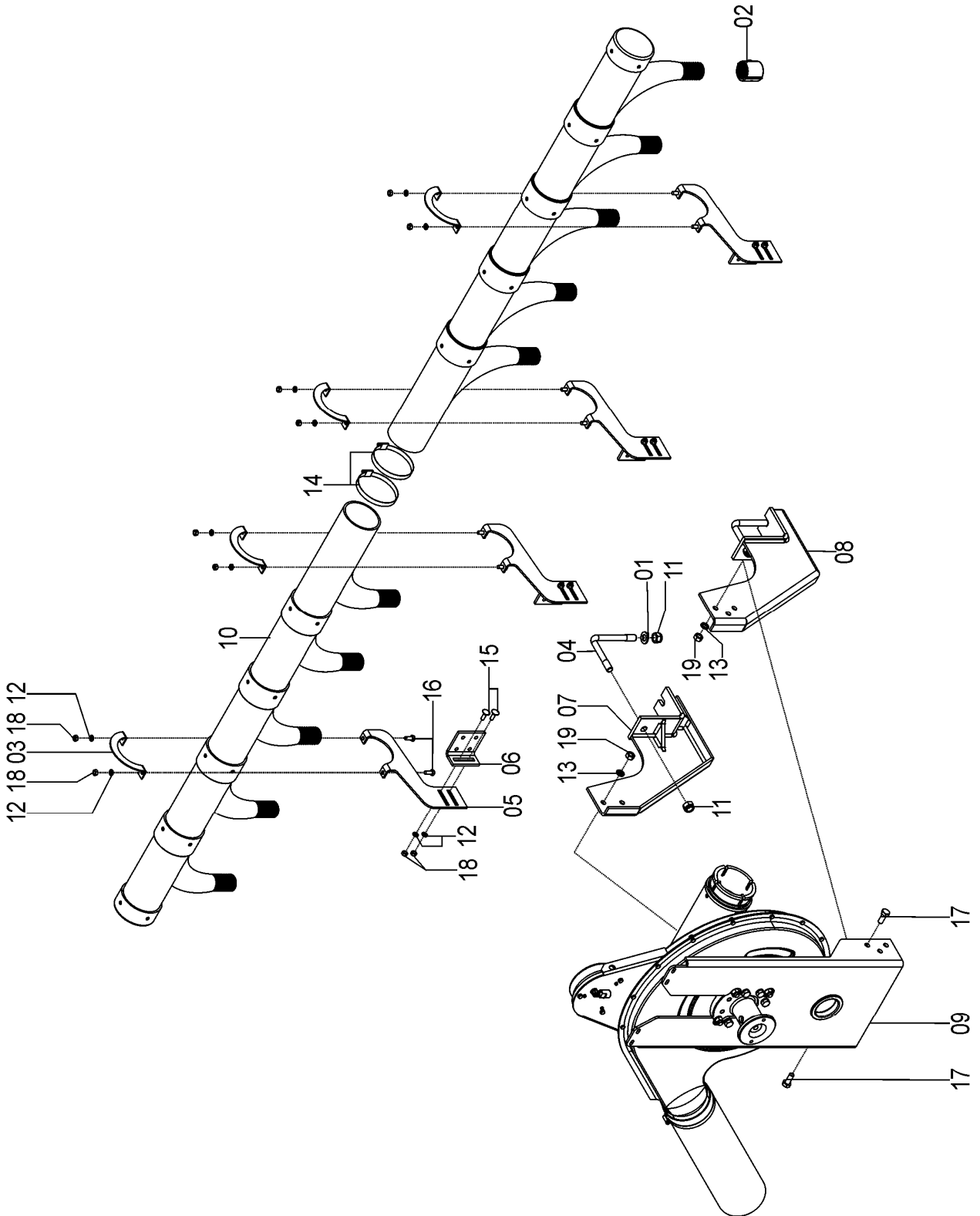
72796004 - C.J. BOCAL COLETOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM



## 72796004 - CJ. BOCAL COLETOR SOL 07/08/09/10/11 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	72790026	CONECTOR TUBULAÇÃO .....	2
02	72791100	CJ. TUBO COLETOR.....	1
03	86400103	TERMINAL 1/8 NPT .....	1
04	87301630	REBITE AL POP CAB ABAULADA 4.7X18.5 .....	8

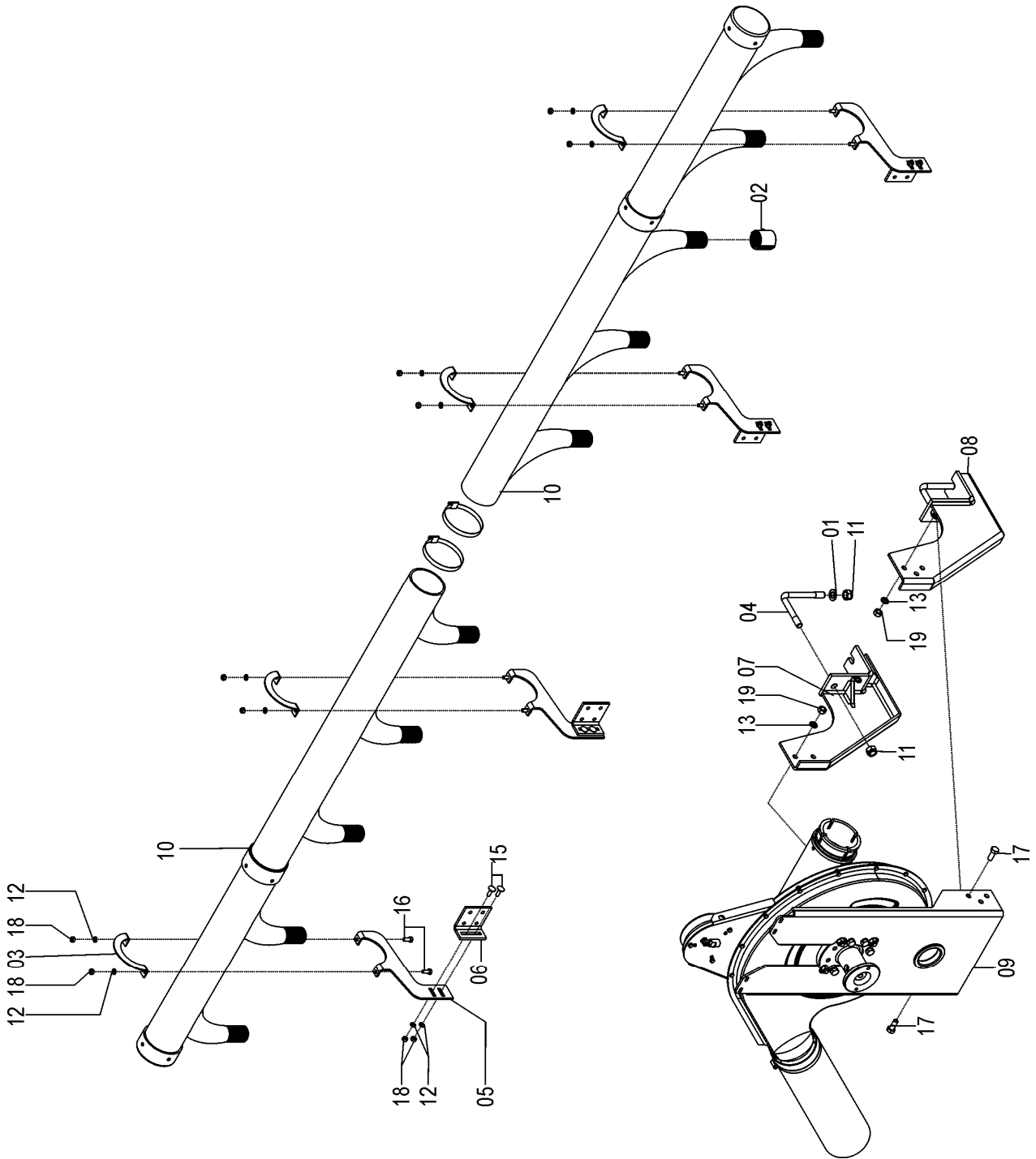
72796500 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 08 VACUUM SYSTEM



## 72796500 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 8 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03160035	ARRUELA.....	2
02	28560047	TAMPÃO 1.1/2.....	1
03	58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	4
04	72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
05	72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	4
06	72790012	FIXADOR COLETOR .....	4
07	72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
08	72790800	CJ. SUPORTE DIR. SUGADOR AR SOL .....	1
09	72796001	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS .....	1
10	72796501	CJ. TUBO COLETOR SOL 08 TOWER VS .....	2
11	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	8
12	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	16
13	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
14	86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
15	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	8
16	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	8
17	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	16
19	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

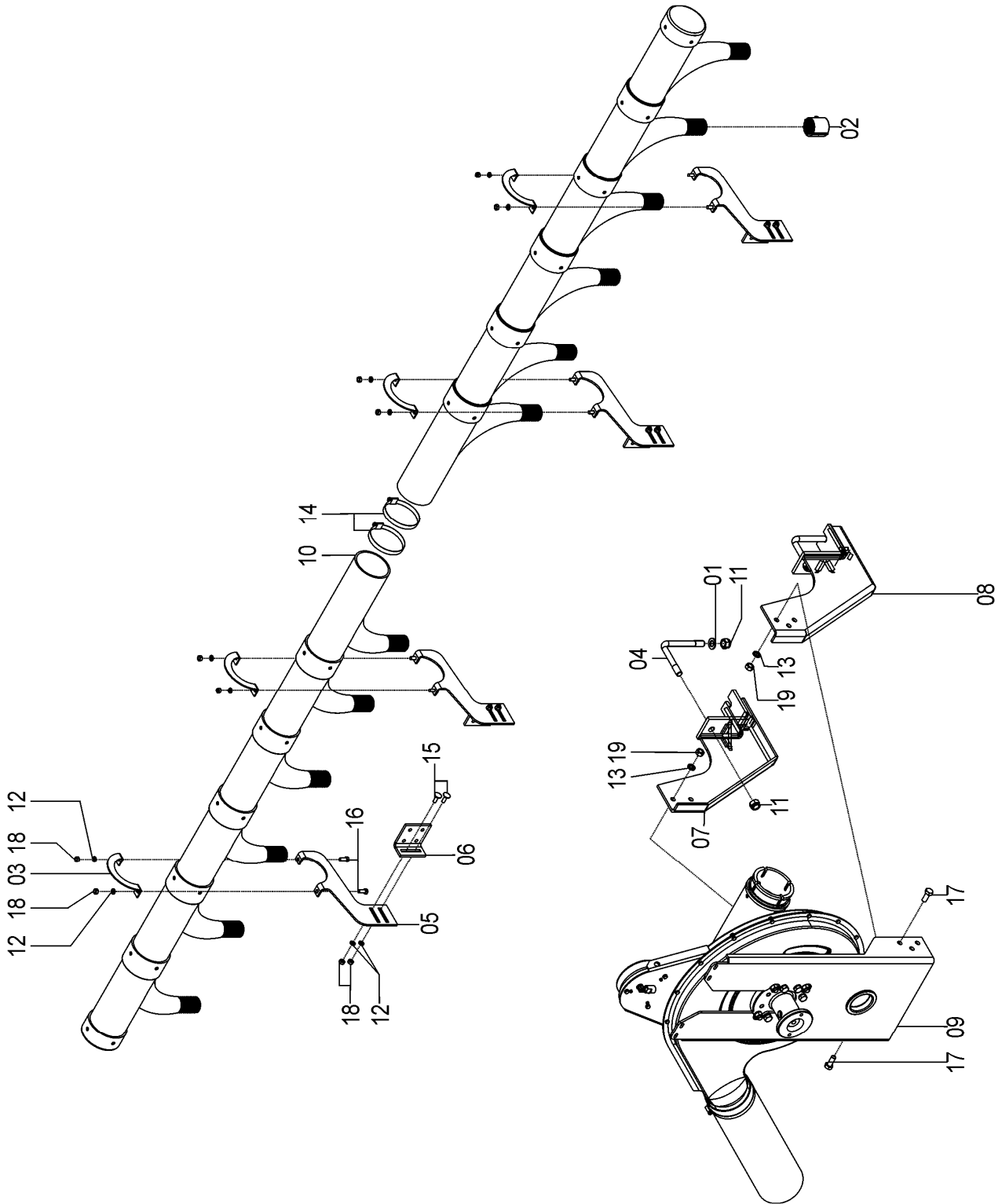
72796000 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 09 VACUUM SYSTEM



## 72796000 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 9 VACUUM SYSTEM

REF. CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01 03160035	ARRUELA.....	2
02 28560047	TAMPÃO 1.1/2 (ADICIONAL).....	1
03 58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	4
04 72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
05 72790011	SUPORTE COLETOR SOL VACUUM SYSTEM .....	4
06 72790012	FIXADOR COLETOR .....	4
07 72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
08 72790800	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
09 72796001	CJ. SUGADOR DE AR SOL VACUUM SYSTEM .....	1
10 72796005	CJ. TUBO COLETOR.....	2
11 82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
12 83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	17
13 83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
14 86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
15 816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	8
16 818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	8
17 818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
18 8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	16
19 8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

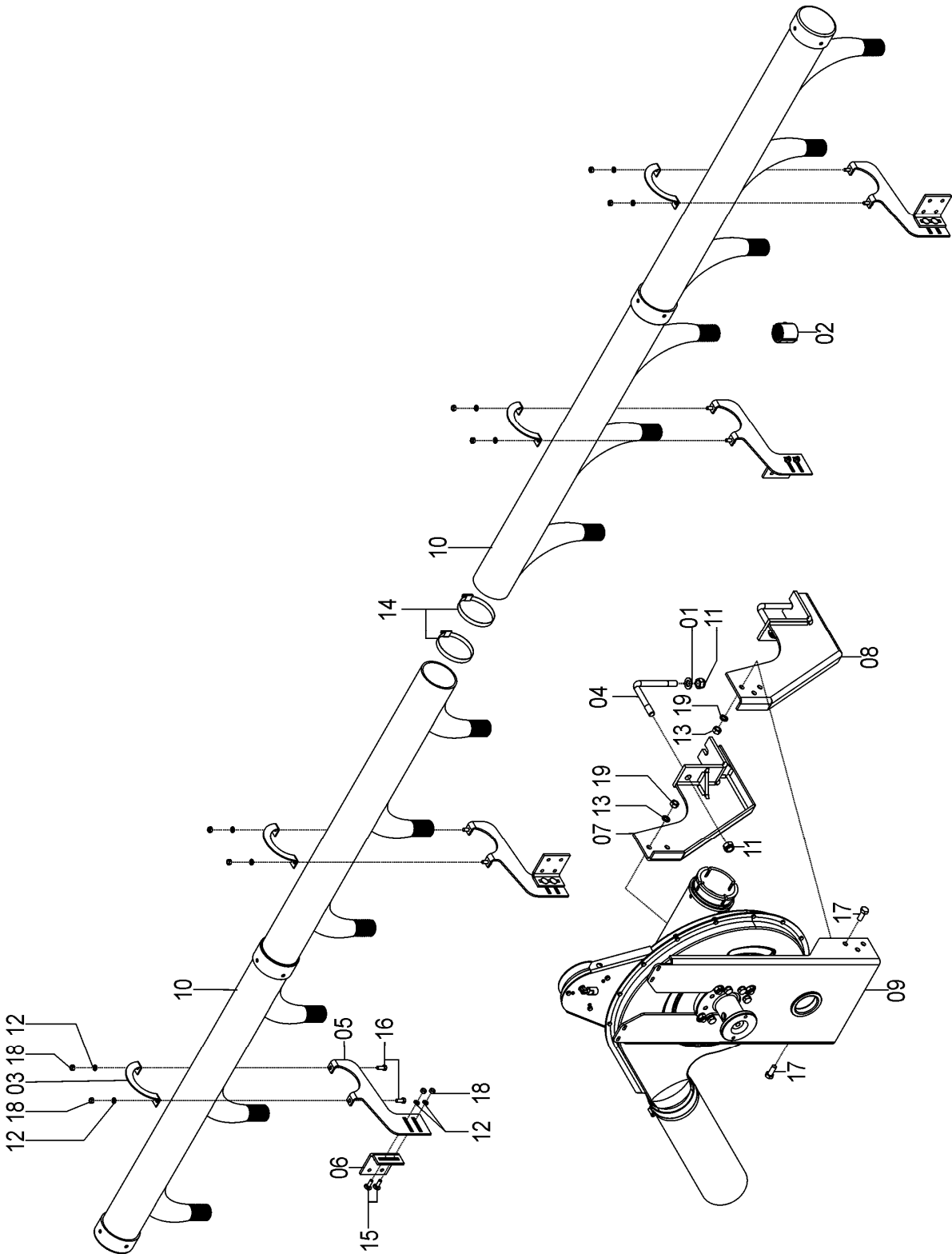
72796600 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 10 VACUUM SYSTEM



## 72796600 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 10 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03160035	ARRUELA.....	2
02	28560047	TAMPÃO 1.1/2.....	1
03	58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	4
04	72450025	ABRAÇADEIRA .....	4
05	72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	4
06	72790012	FIXADOR COLETOR .....	2
07	72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
08	72790800	CJ. SUPORTE DIR. SUGADOR AR SOL .....	1
09	72796001	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS .....	1
10	72796601	CJ. TUBO COLETOR SOL 10 TOWER VS .....	2
11	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
12	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	16
13	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
14	86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
15	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	8
16	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	8
17	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	16
19	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

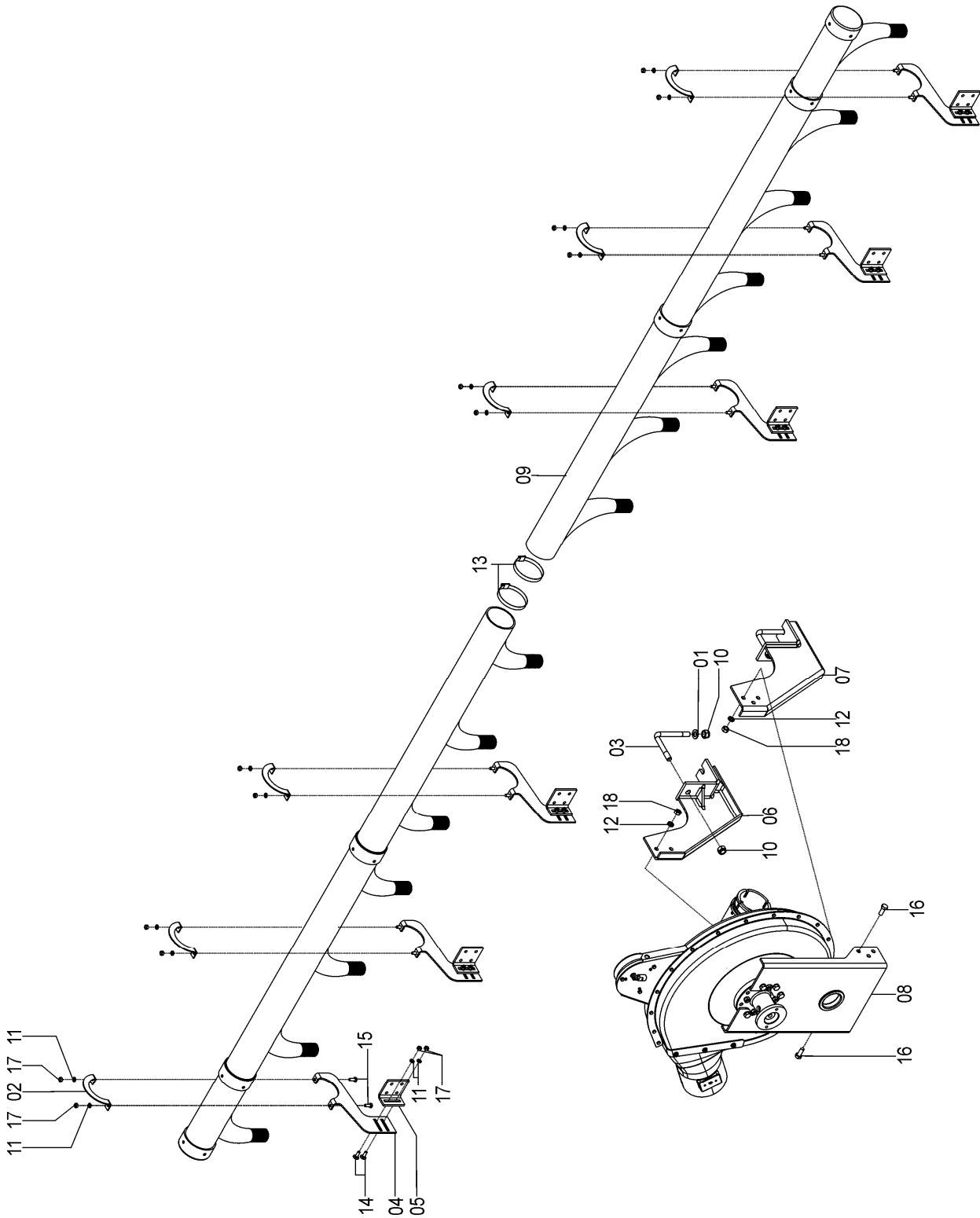
72796700 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 11 VACUUM SYSTEM



## 72796700 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 11 VACUUM SYSTEM

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01 03160035	ARRUELA.....	2
02 28560047	TAMPÃO 1.1/2.....	1
03 58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	4
04 72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
05 72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	4
06 72790012	FIXADOR COLETOR .....	4
07 72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
08 72790800	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
09 72796001	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS .....	1
10 72796701	CJ. TUBO COLETOR SOL T 11 .....	2
11 82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
12 83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	17
13 83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
14 86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
15 816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	8
16 818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	8
17 818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
18 8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	16
19 8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

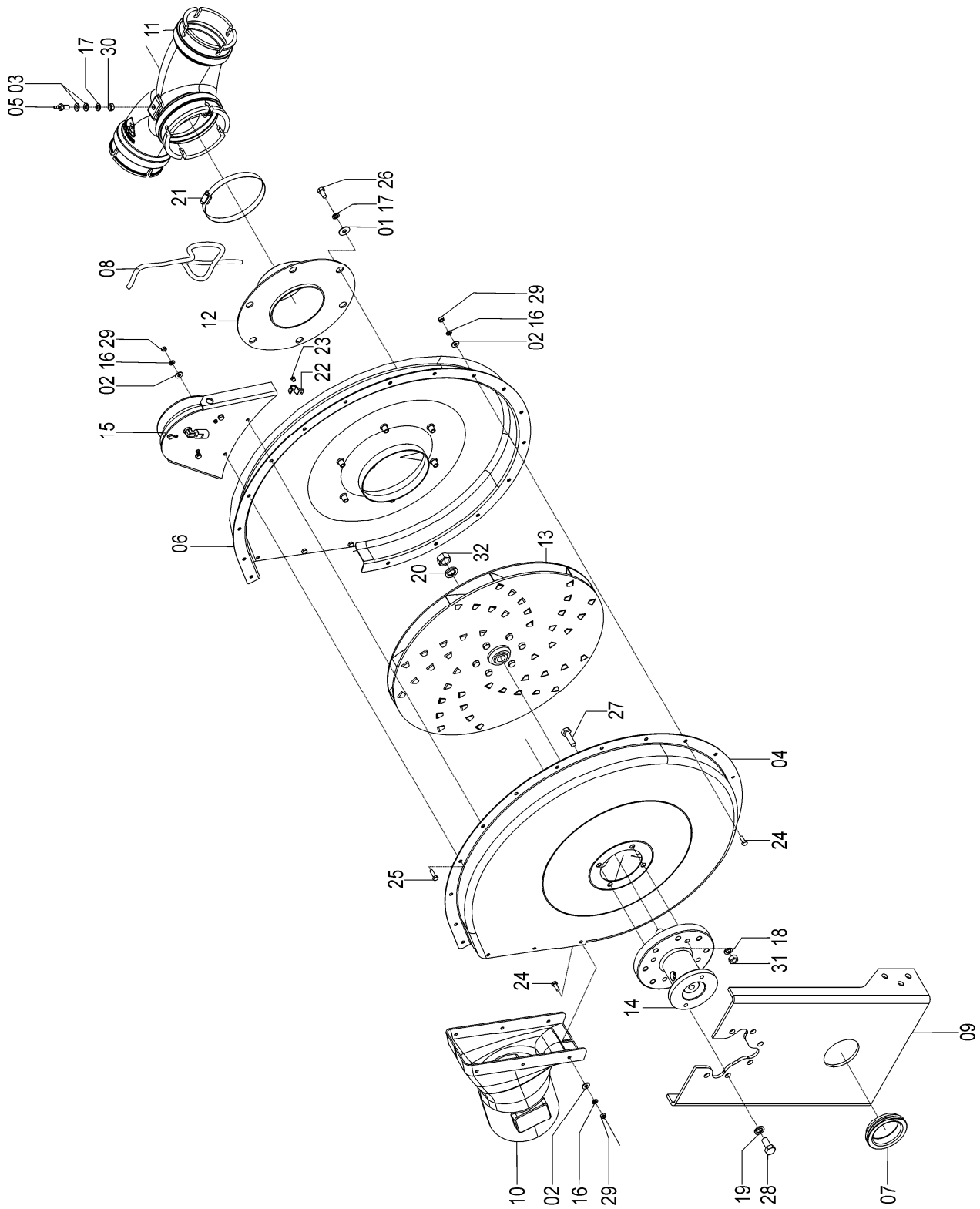
72796800 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 13E VACUUM SYSTEM



## 72796800 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 13E VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	03160035	ARRUELA.....	2
02	58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	6
03	72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
04	72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	6
05	72790012	FIXADOR COLETOR .....	6
06	72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
07	72790800	CJ. SUPORTE DIR. SUGADOR AR SOL .....	1
08	72796101	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS.....	1
09	72796106	CJ. SEDE COLETOR SOL VS 13.....	2
10	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
11	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	24
12	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
13	86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
14	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	12
15	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	12
16	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
17	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	24
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

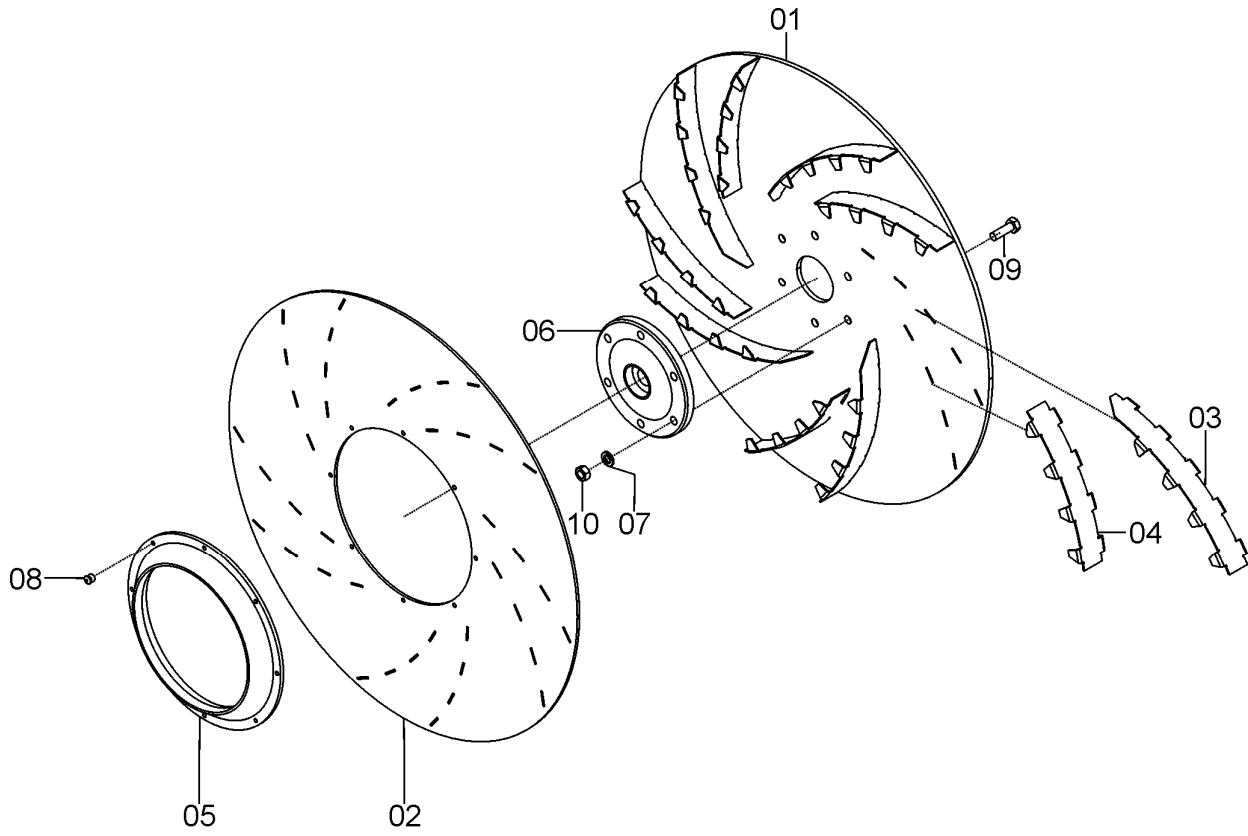
72796101 - CJ. SUGADOR DE AR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM



## 72796101 - CJ. SUGADOR DE AR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM

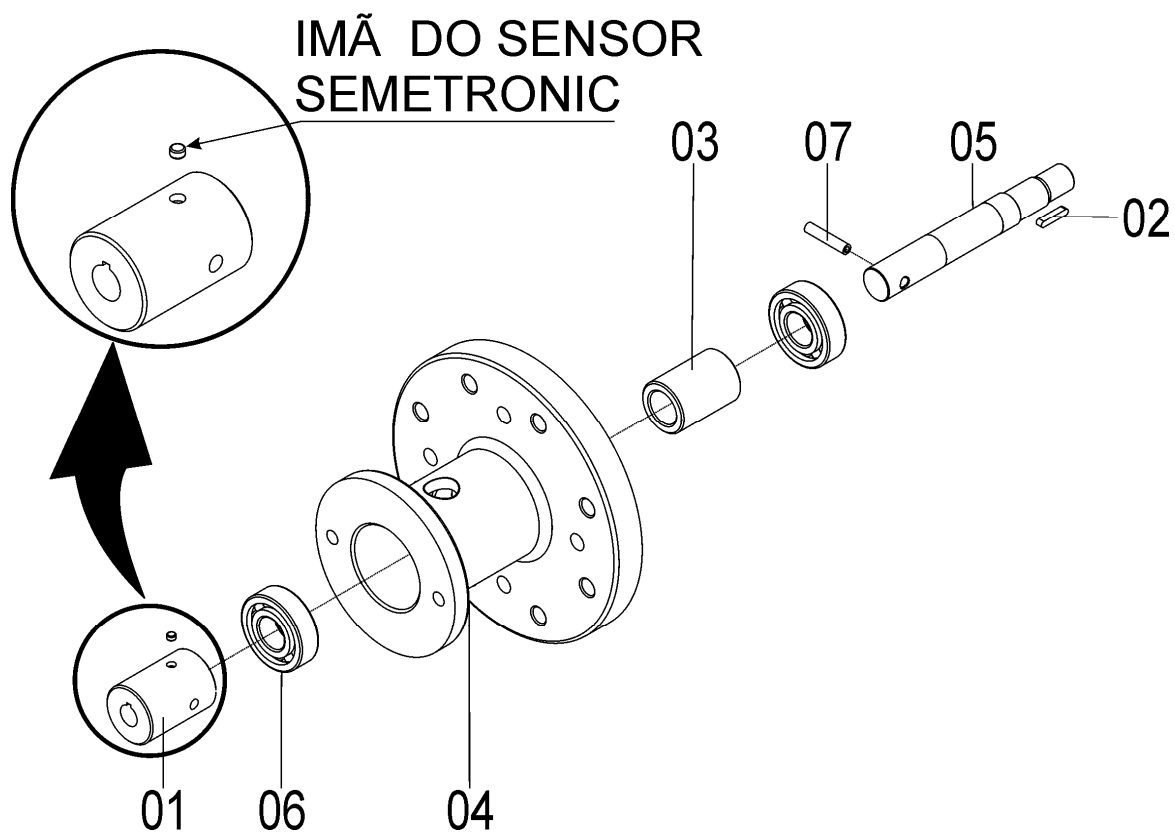
REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01 01020010	ARRUELA LISA M8.....	6
02 01100023	ARRUELA.....	23
03 03070070	ARRUELA LISA.....	2
04 28480010	CARACOL INTERNO.....	1
05 28480012	ADAPTADOR.....	1
06 28485006	CJ.CARACOL EXTERNO.....	1
07 56060034	PROTEÇÃO DAS MANGUEIRAS 6.3.....	1
08 62360021	MANGUEIRA VACUOMETRO.....	1
09 72790022	FIXADOR ROTOR SOL.....	1
10 72790030	BOCAL SAÍDA DE AR.....	1
11 72790056	BOCAL SEDE COLETOR.....	1
12 72791200	CJ. BOCAL COLETOR.....	1
13 72796102	CJ. ROTOR D 480.....	1
14 72796103	CJ. ORIENTADOR SUGADOR.....	1
15 72796104	CJ. VACUOMETRO.....	1
16 83010106	ARRUELA PRESSÃO M6.....	23
17 83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	7
18 83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	4
19 83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	6
20 83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	1
21 86051930	ABRAÇADEIRA SUPRENS 127-146.....	1
22 86314350	PRESILHA P/MANGUEIRA DIAM.8 A 12mm.....	1
23 87301221	REBITE AL POP CAB ABAULADA 3.2X10.....	1
24 818806016	PARAFUSO CAB SEX M6X16 8.8.....	21
25 818806020	PARAFUSO CAB SEX M6X20 8.8.....	2
26 818808016	PARAFUSO CAB SEX M8X16 8.8.....	6
27 818810035	PARAFUSO CAB. SEX. M10X35 8.8.....	4
28 818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8.....	6
29 8205070608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA06-8.....	23
30 8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8.....	1
31 8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	4
32 8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	1

72796102 - C.J. ROTOR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM



## 72796102 - CJ. ROTOR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM

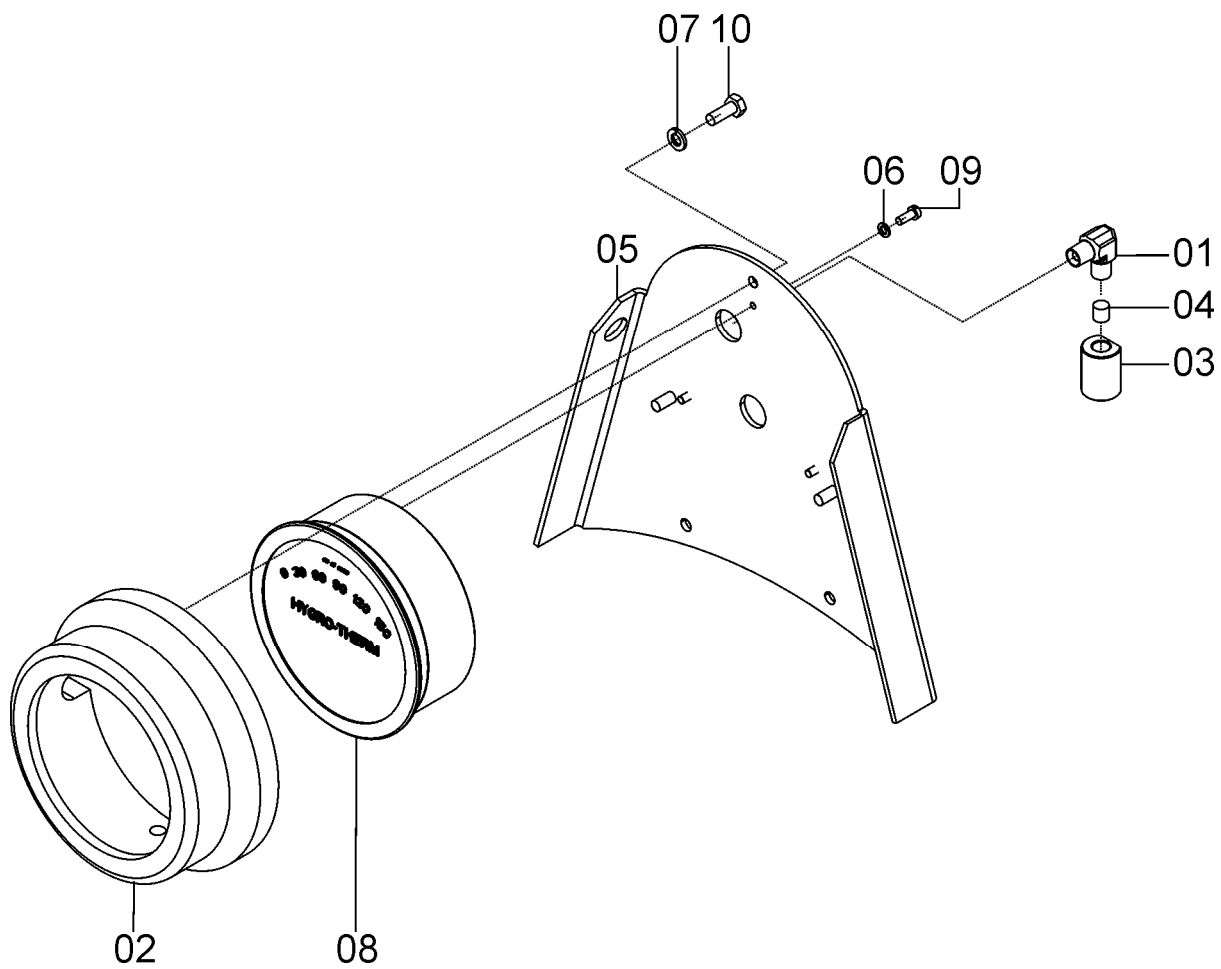
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	28480013	DISCO ROTOR Ø 450mm .....	1
02	28480014	DISCO ROTOR Ø 450mm .....	1
03	28480016	PALHETA MAIOR .....	5
04	28480017	PALHETA MENOR.....	5
05	28480062	BOCAL DO ROTOR.....	1
06	62360028	FLANGE ROTOR .....	1
07	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	6
08	87300413	REBITE AL. POP CAB ABAULADA 4x13.....	8
09	818808025	PARAFUSO CAB SEX M8X25 8.8.....	6
10	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	6



## 72796103 - CJ. ORIENTADOR SUGADOR SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	62360024	ACOPLADOR DO EIXO .....	1
02	62360026	CHAVETA DO ROTOR .....	1
03	72790032	ESCALONADOR .....	1
04	72790033	MANCAL ACIONAMENTO.....	1
05	72790035	APOIO DO ORIENTADOR DE ACIONAMENTO.....	1
06	88606204	ROLAMENTO DE ESFERAS 6204 2RS.....	2
07	92010630	PINO ELÁSTICO M6X30 .....	1

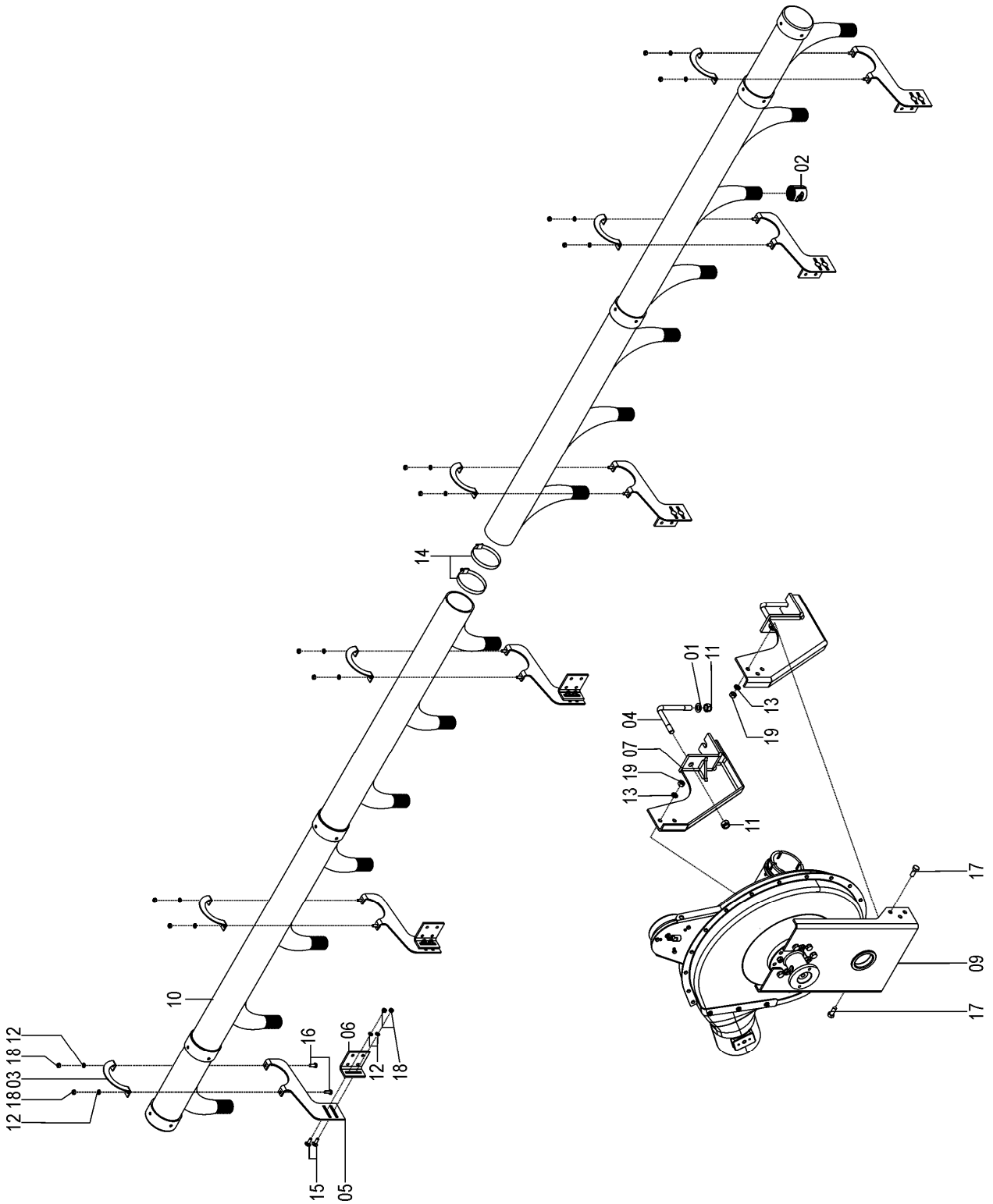
72796104 - CJ. VACUOMETRO SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM



## 72796104 - CJ. VACUOMETRO SOL 13E/13/15/17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	05351222	JOELHO MACHO 1/8" NPTF(2085-0202 S).....	1
02	28480082	ALOJAMENTO .....	1
03	28480083	ALOJAMENTO FILTRO DE AR .....	1
04	28480085	FILTRO DE AR .....	1
05	72790028	SUPORTE VACUOMETRO .....	1
06	83010104	ARRUELA PRESSÃO M4 .....	3
07	83010106	ARRUELA PRESSÃO M6 .....	3
08	86400103	VACUOMETRO DWYER MAGNEHELIC-MOD.19.....	1
09	814704012	PARAFUSO FENDA CAB. CIL.4X12 .....	3
10	818806016	PARAFUSO CAB SEX M6X16 8.8 .....	3

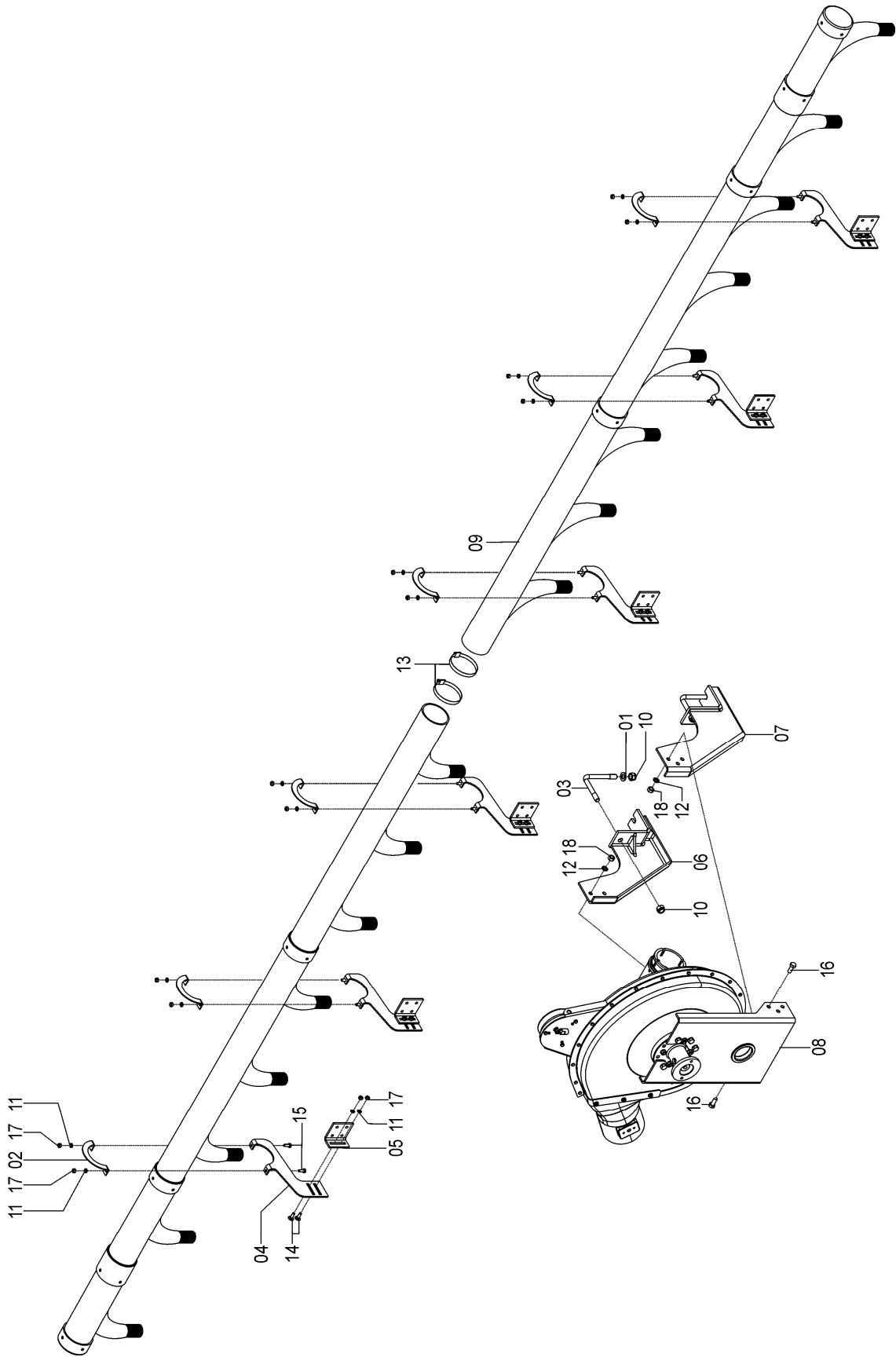
72796100 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 13 VACUUM SYSTEM



## 72796100 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 13 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03160035	ARRUELA.....	2
02	28560047	TAMPÃO 1.1/2.....	1
03	58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	6
04	72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
05	72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	6
06	72790012	FIXADOR COLETOR .....	6
07	72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
08	72790800	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
09	72796101	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS.....	1
10	72796106	CJ. SEDE COLETOR SOL VS 13.....	2
11	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
12	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	24
13	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
14	86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
15	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	12
16	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	12
17	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
18	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	24
19	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

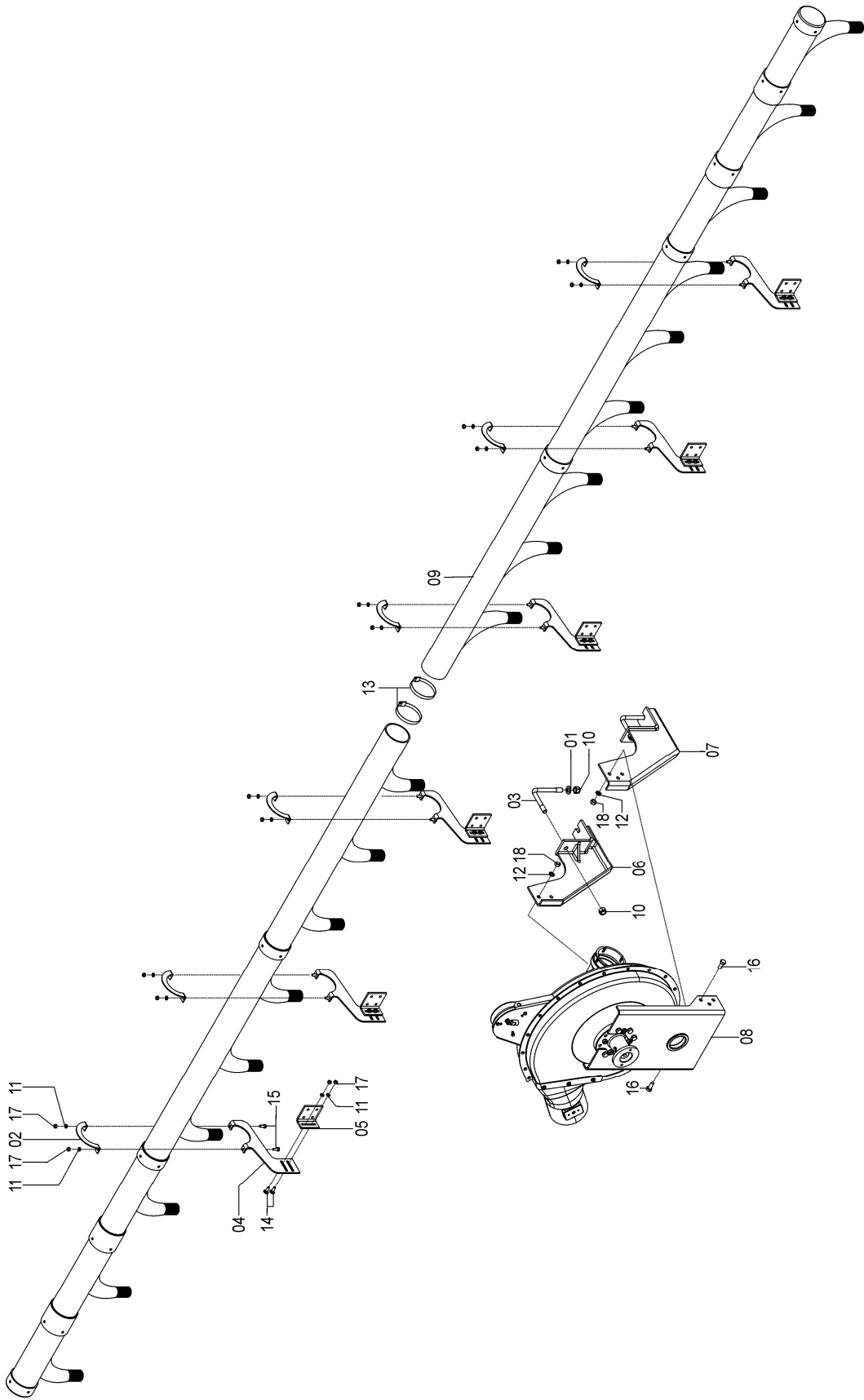
72796200 - CJ. TUBO COLETOR SOL TOWER 15 VACUUM SYSTEM



## 72796200 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 15 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	03160035	ARRUELA.....	2
02	58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	6
03	72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
04	72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	6
05	72790012	FIXADOR COLETOR .....	2
06	72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
07	72790800	CJ. SUPORTE DIR. SUGADOR AR SOL .....	1
08	72796101	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS.....	1
09	72796201	CJ. SEDE COLETOR SOL VS 15.....	2
10	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
11	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	24
12	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
13	86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
14	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	12
15	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	12
16	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
17	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	24
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

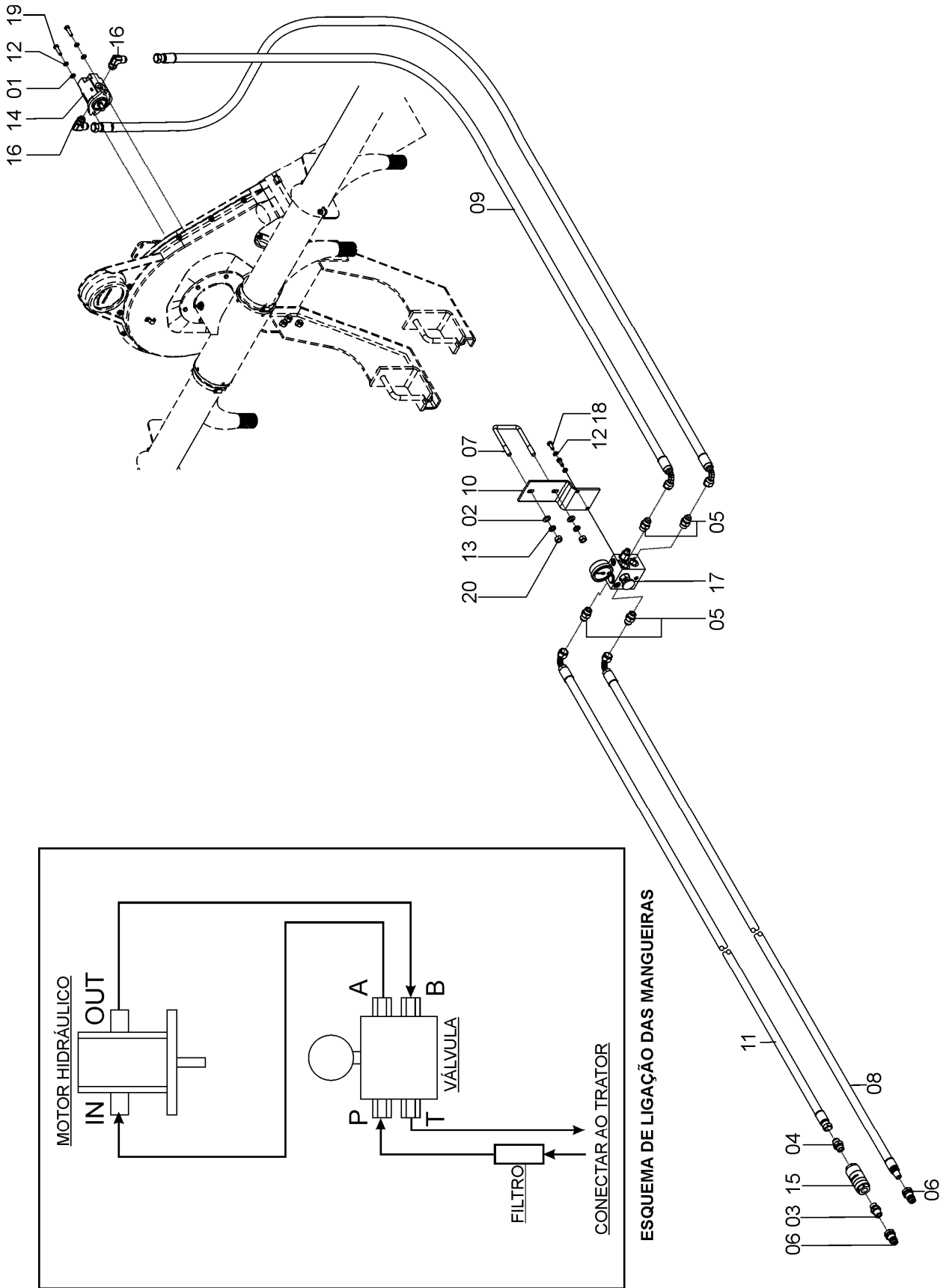
72796300 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 17 VACUUM SYSTEM



## 72796300 - C.J. TUBO COLETOR SOL TOWER 17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	03160035	ARRUELA.....	2
02	58080022	PRESILHA TUBO COLETOR .....	6
03	72450025	ABRAÇADEIRA .....	2
04	72790011	SUPORTE COLETOR SOL VS.....	6
05	72790012	FIXADOR COLETOR .....	2
06	72790700	CJ. SUPORTE ESQ. SUGADOR AR SOL.....	1
07	72790800	CJ. SUPORTE DIR. SUGADOR AR SOL .....	1
08	72796101	CJ. SUGADOR DE AR SOL VS.....	1
09	72796301	CJ. SEDE COLETOR SOL VS 17 .....	2
10	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	4
11	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	24
12	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	6
13	86051929	ABRAÇADEIRA SUPRENS 102-121 .....	2
14	816808025	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X25 8.8 .....	12
15	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	12
16	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	6
17	8205070808	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA08-8 .....	24
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	6

72797000 – CJ. SISTEMA HIDRÁULICO TURBINA



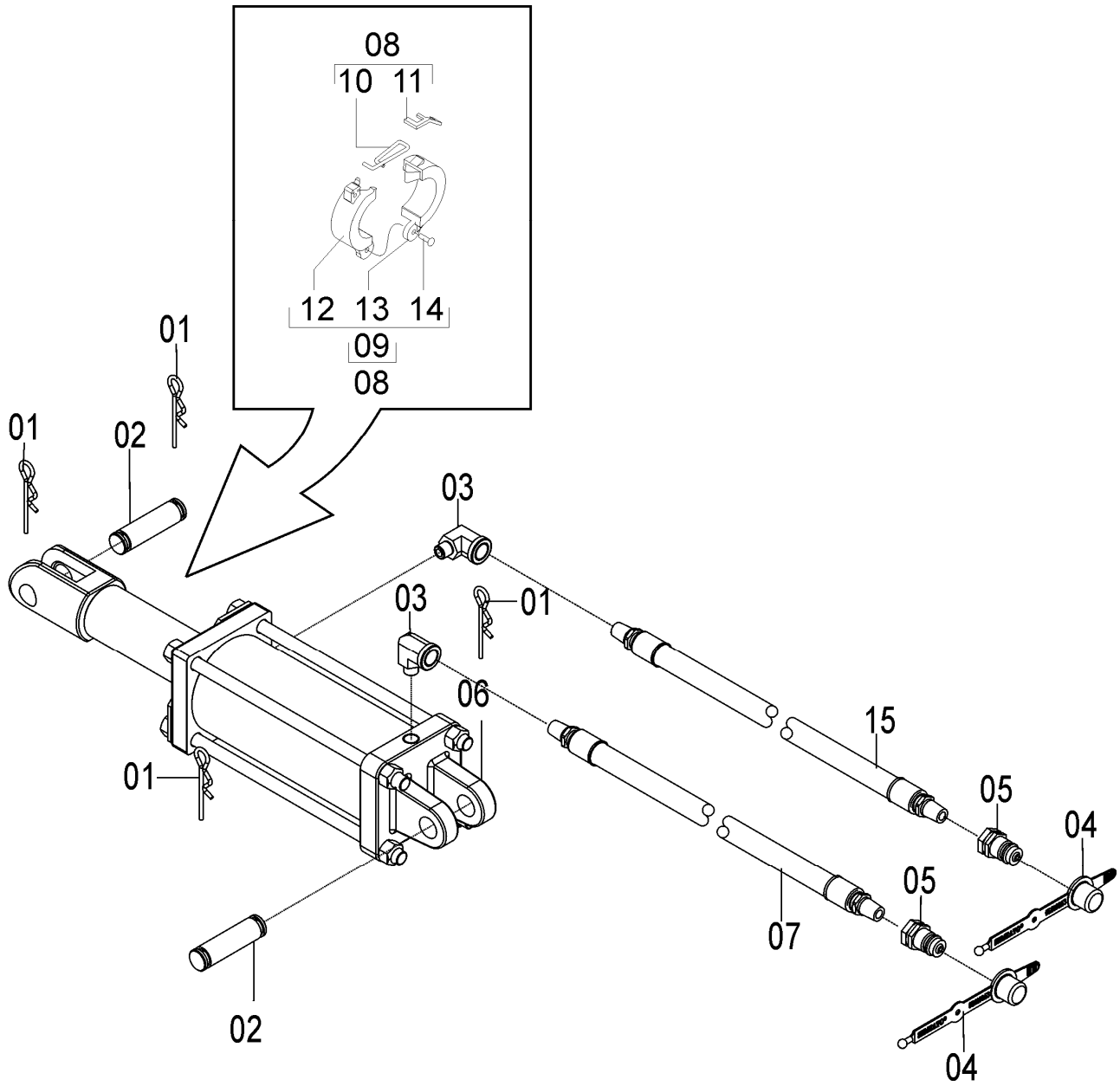
ESQUEMA DE LIGAÇÃO DAS MANGUEIRAS

## 72797000 – CJ. SISTEMA HIDRÁULICO TURBINA

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03070070	ARRUELA LISA.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022220	ADAPTADOR G1/2 " BSP C/ORING MACHO x MACHO 1/2" NPT .....	1
04	05022221	ADAPTADOR RETO MACHO G1/2 " BSP C/ORING x MACHO JIC 7/8-14.....	1
05	05022228	ADAPTADOR RETO MACHO 7/8-14 C/ORING x MACHO JIC 7/8 – 14.....	4
06	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	2
07	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
08	72645068	CJ. MANGUEIRA 1/2"x3600x1x2x0x90 .....	1
09	72645091	CJ. MANGUEIRA 1/2"x2100x2x2x0x90 .....	2
10	72790023	SUPORTE VÁLVULA.....	1
11	72797001	CJ. MANGUEIRA 1/2x3400x2x2x0x90 .....	1
12	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	4
13	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
14	86401813	MOTOR HID.PLM10.5DO-30S0-LOB/OB-N-L-C-V8 .....	1
15	86441001	FILTRO DE ÓLEO HF705-10.040-SB040-GD-B.....	1
16	86563241	ADAPTADOR 90G.M.OR.3/4 UNF O'RINxM7/8 JIC .....	2
17	86951409	BLOCO MFD CONTROLE VAZAO SFIL (PARKER).....	1
18	818808020	PARAFUSO CAB SEX M8X20 8.8.....	2
19	818808030	PARAFUSO CAB SEX M8X30 8.8.....	2
20	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	2



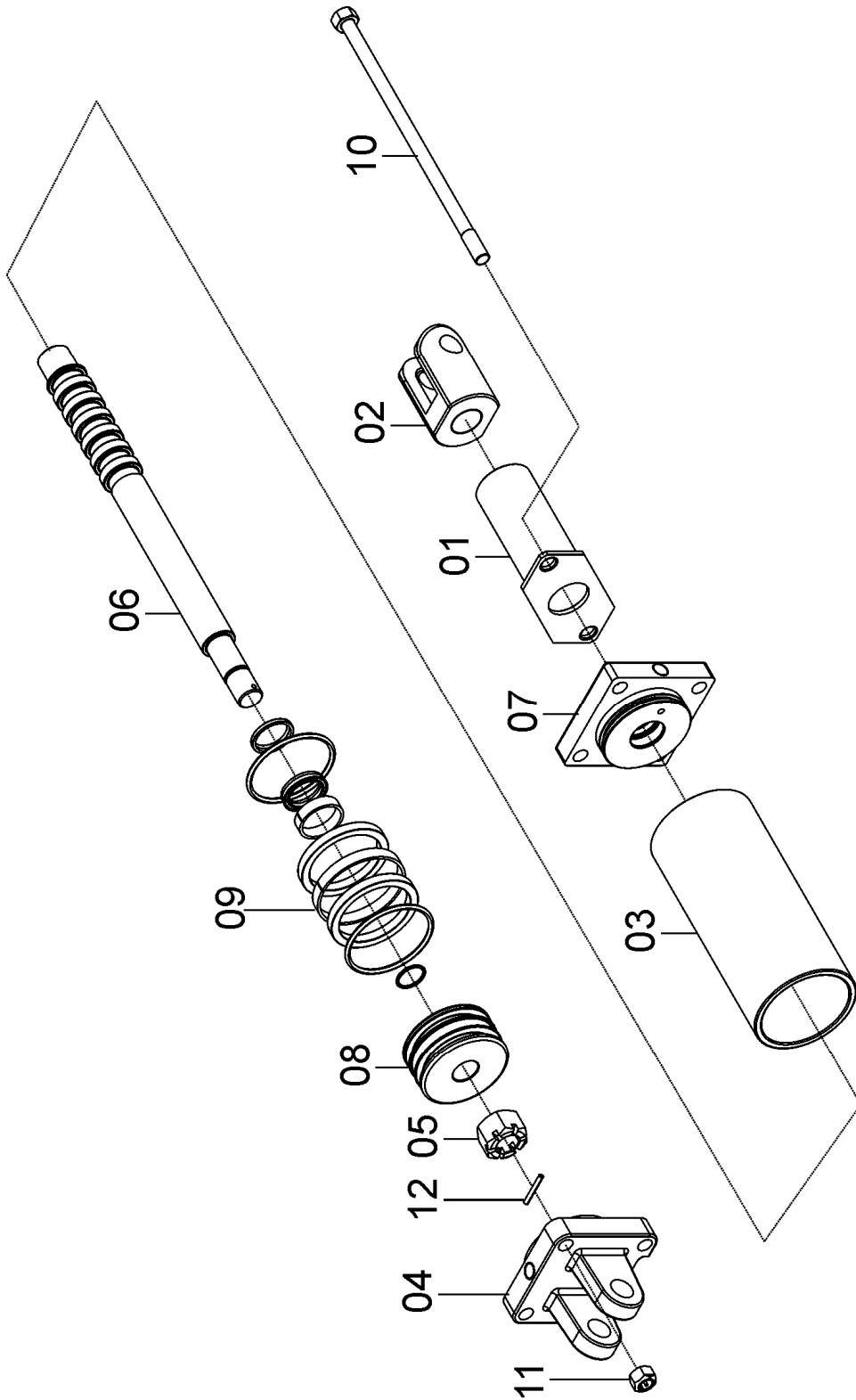
## **SEÇÃO 5 – SISTEMA HIDRÁULICO**



## 72645300 - CJ. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 07/08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	04120001	GRAMPO.....	4
02	04120004	PRISIONEIRO DO ENGATE.....	2
03	04120005	CONEXÃO TAMPA SUPERIOR.....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO.....	2
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	2
06	72105002	CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4".....	1
07	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" X 3300 X 1 X 1 X 0 X 0.....	1
08	03141000	CJ. CALÇO DO PISTÃO.....	2
09	031410A	CJ. CALÇO.....	1
10	35170018	MOLA ENGATE.....	1
11	35170403	GATILHO.....	1
12	03141001	CALÇO FÊMEA DO PISTÃO.....	1
13	03141002	CALÇO MACHO DO PISTÃO.....	1
14	87200620	REBITE FE. CAB. RED. 6 X 20.....	1
15	72645057	CJ. MANGUEIRA 1/2" X 3600 X 1 X 1 X 0 X 0.....	1

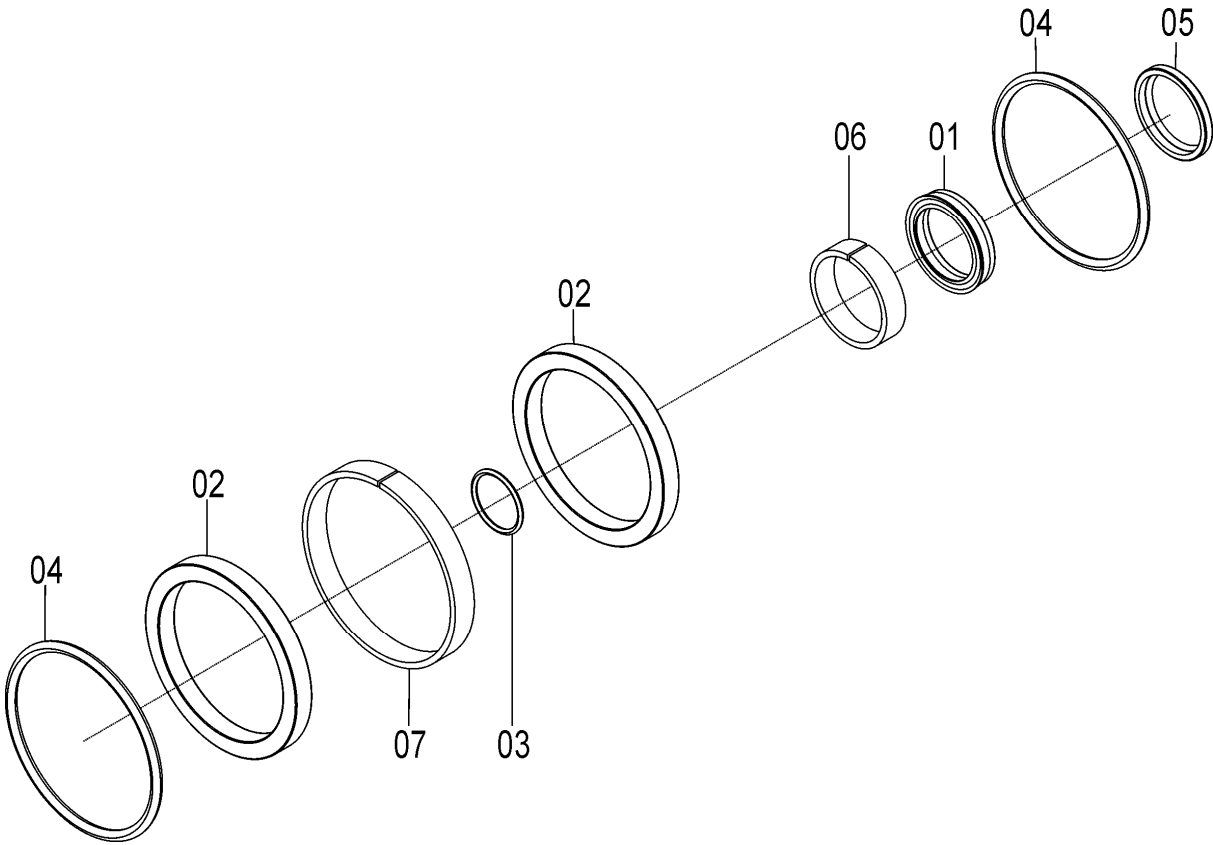
72105002 - C.J. CILINDRO HIDRÁULICO 4" SOL 07/08/09/10



## 72105002 - CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4" SOL 07/08/09/10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	03140900	CJ. BATENTE .....	1
02	04120101	ENGATE.....	1
03	04120106	CAMISA DO CILINDRO .....	1
04	04120111	TAMPA INF. 4".....	1
05	25120016	PORCA CASTELO M 28 X 2 .....	1
06	26310007	HASTE .....	1
07	26310008	TAMPA SUPERIOR .....	1
08	26310009	EMBOLO .....	1
09	26315004	KIT REPARO CILINDRO .....	1
10	818816350	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 350 8.8 .....	4
11	8201071608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA16-8.....	4
12	92010540	PINO ELÁSTICO 5 X 40 .....	1

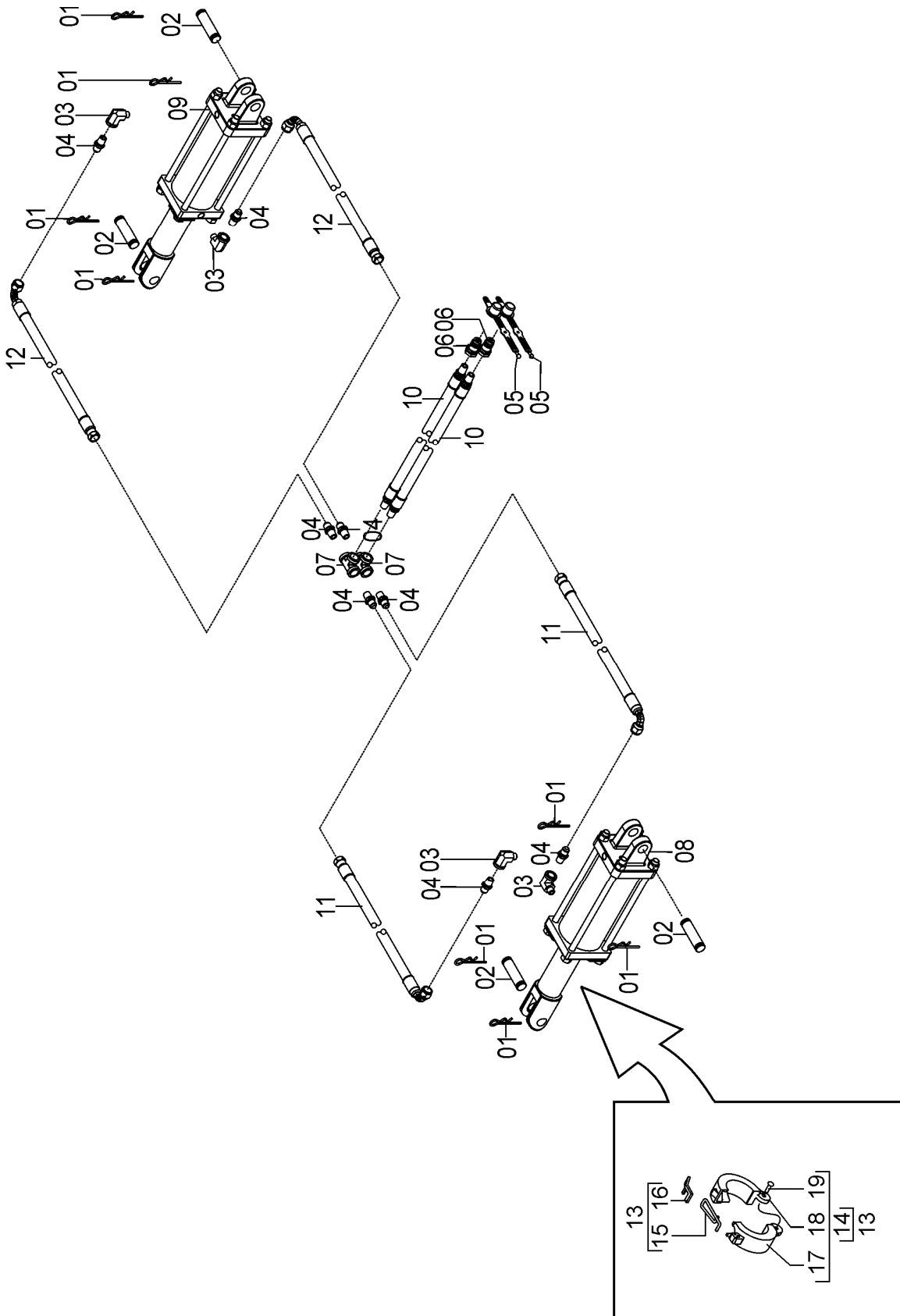
26315004 - C.J. KIT REPARO CILINDRO 4" SOL 07/08/09/10



## 26315004 - CJ. KIT REPARO CILINDRO 4" SOL 07/08/09/10

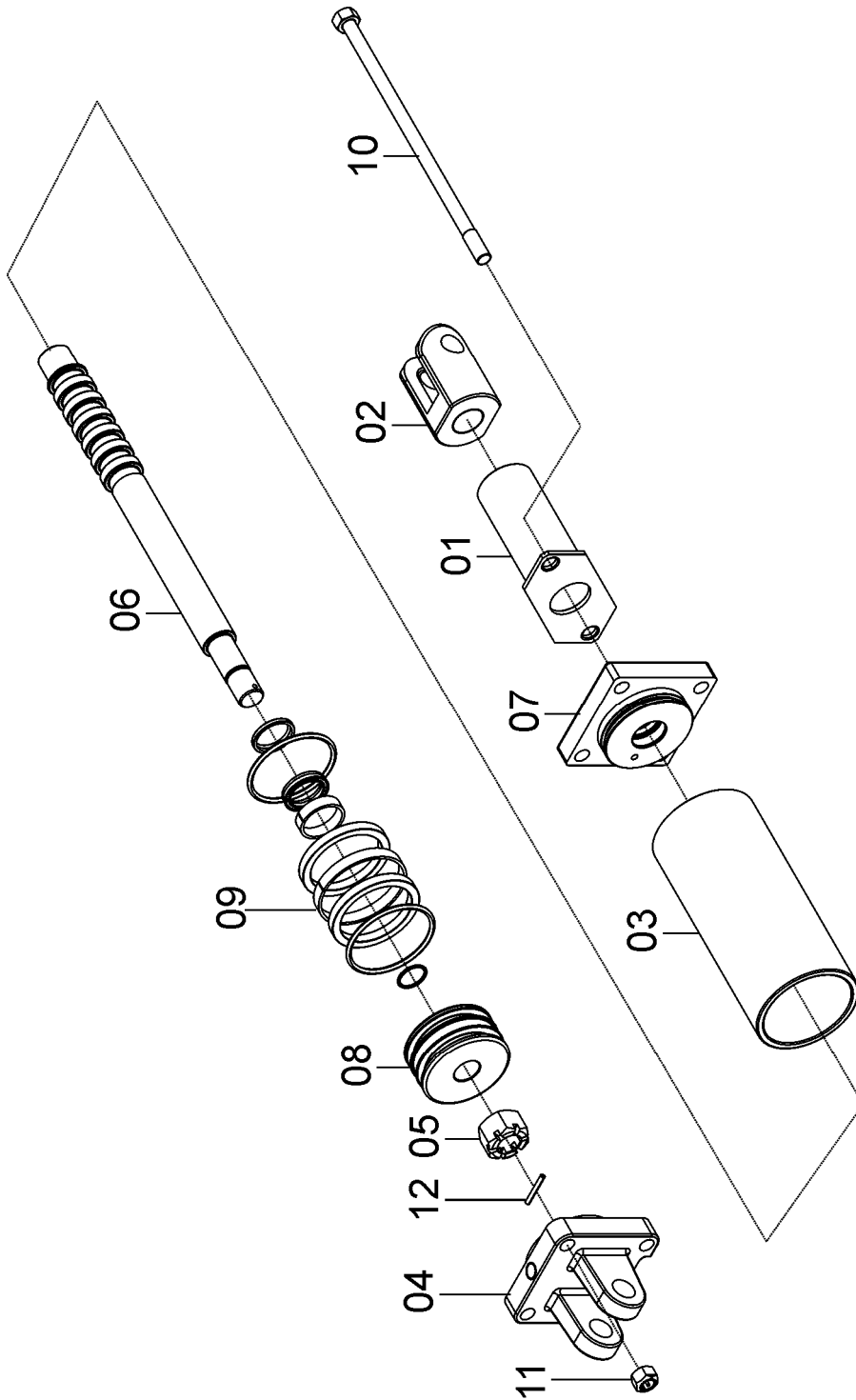
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	86904349	GAXETA PARKER 25001500-375B.....	1
02	86909582	GAXETA MOLY 4 (3750-3250).....	2
03	90112122	ANEL O'RING 2-122.....	1
04	90112342	ANEL O'RING 2-342.....	2
05	90511500	ANEL RASPADOR D-1500.....	1
06	90520507	ANEL GUIA P/HASTE W2 2000 500 D.42.....	1
07	90524050	ANEL GUIA 4" W2 4000 500.....	1

72645200 - C.J. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 09



## 72645200 - C.J. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 09

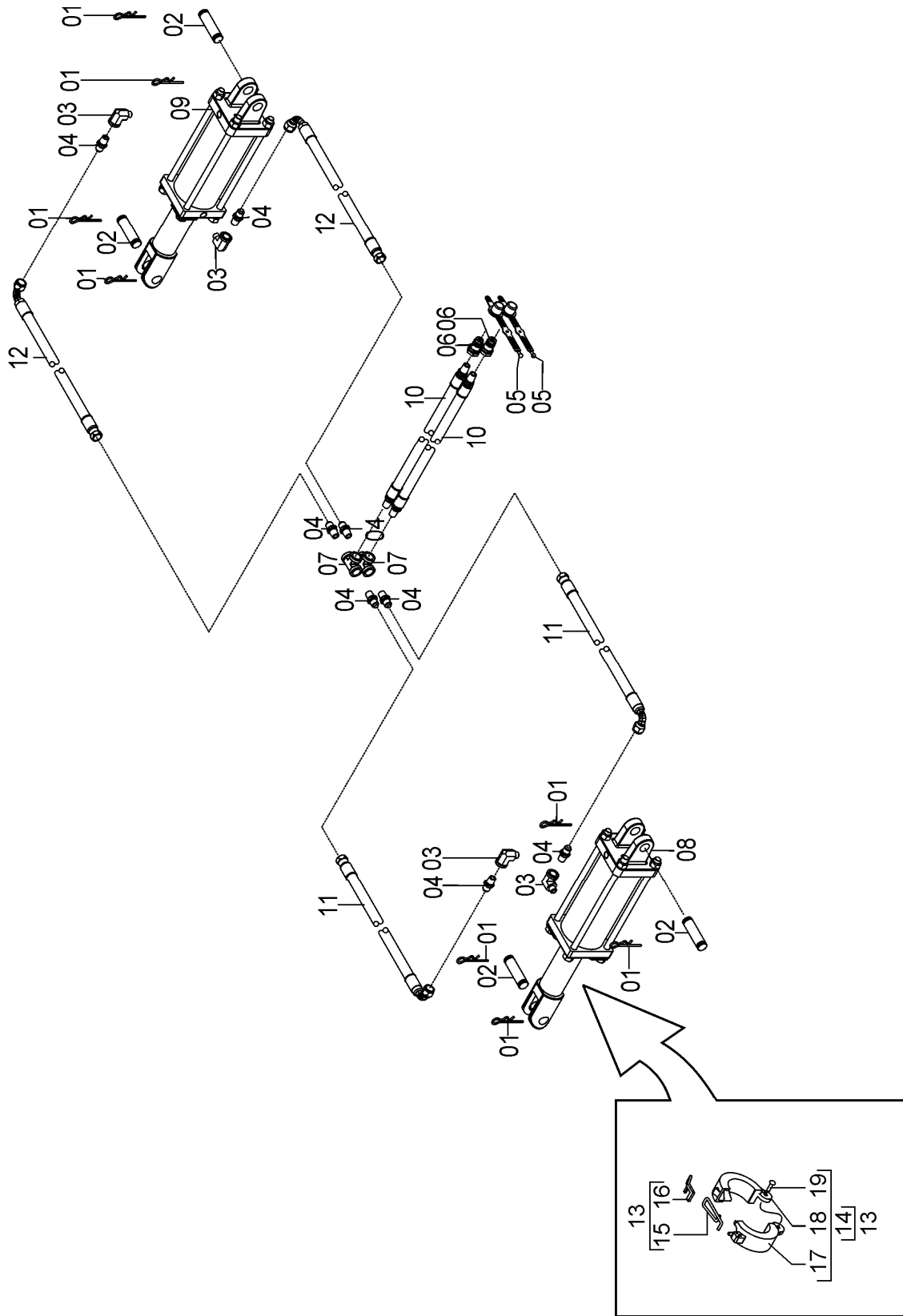
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	04120001	GRAMPO.....	8
02	04120004	PRISIONEIRO DO ENGATE.....	4
03	04120005	CONEXÃO TAMPA SUPERIOR.....	4
04	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
05	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO.....	2
06	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	2
07	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
08	72105002	CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4".....	1
09	72645002	CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4".....	1
10	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3300X1X1X0X0.....	2
11	72645055	CJ. MANGUEIRA 1/2"X600X2X2X0X90.....	2
12	72645056	CJ. MANGUEIRA 1/2"X300X2X2X0X90.....	2
13	03141000	CJ.CALÇO DO PISTÃO.....	2
14	031410A	CJ.CALÇO.....	2
15	35170018	MOLA ENGATE.....	2
16	35170403	GATILHO.....	2
17	03141001	CALÇO FÊMEA DO PISTÃO.....	2
18	03141002	CALÇO MACHO DO PISTÃO.....	2
19	87200620	REBITE FE.CAB.RED.6X20.....	2



## 72645002 - CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4" SOL 09/10

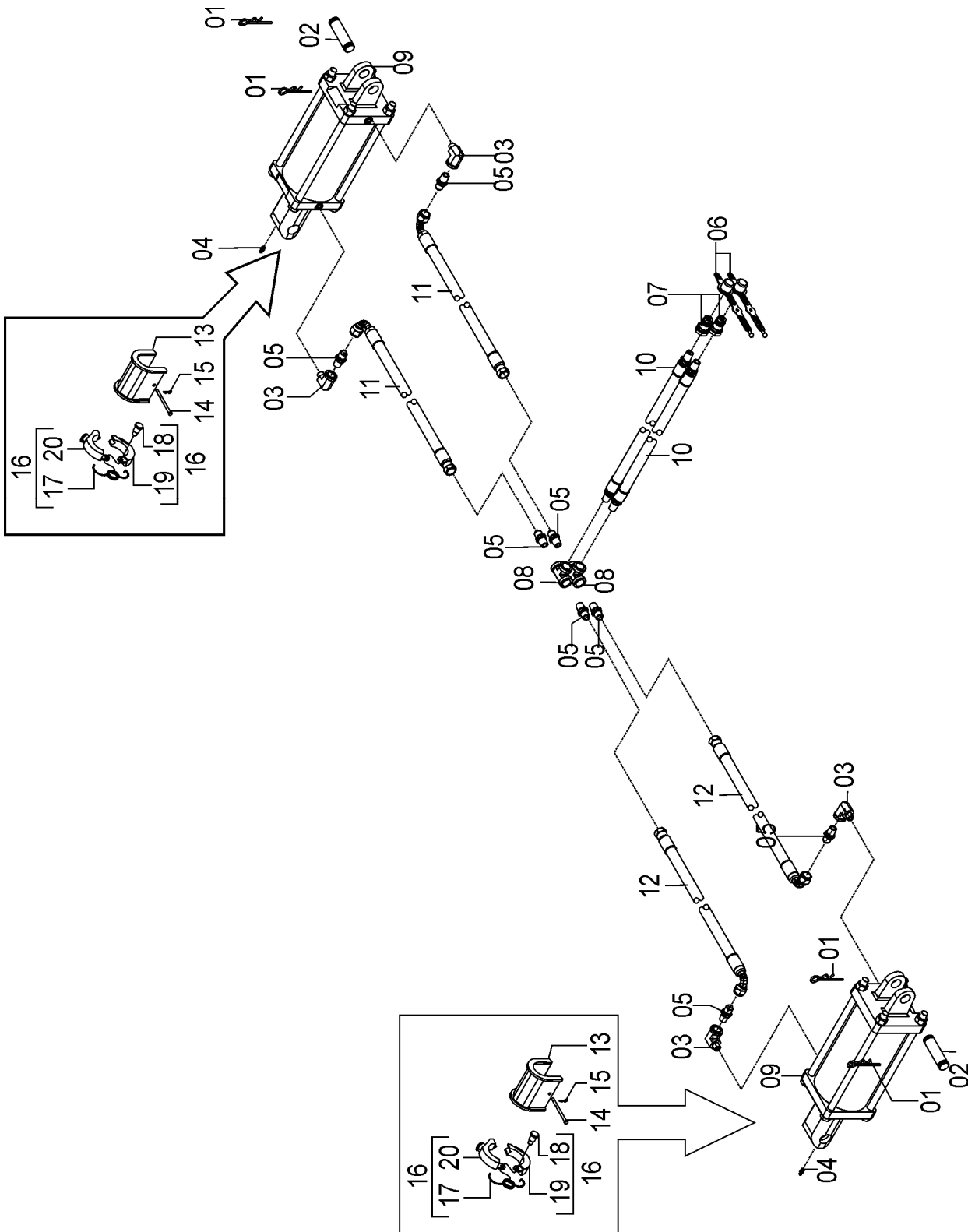
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03140900	CJ. BATENTE .....	1
02	04120101	ENGATE .....	1
03	04120106	CAMISA DO CILINDRO.....	1
04	04120111	TAMPA INF. 4".....	1
05	25120016	PORCA CASTELO M 28 X 2.....	1
06	26310007	HASTE .....	1
07	26310008	TAMPA SUPERIOR.....	1
08	26310009	EMBOLO.....	1
09	26315004	KIT REPARO CILINDRO .....	1
10	818816350	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 350 8.8.....	4
11	8201071608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA16-8 .....	4
12	92010540	PINO ELÁSTICO 5 X 40.....	1

72646000 - C.J. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 10



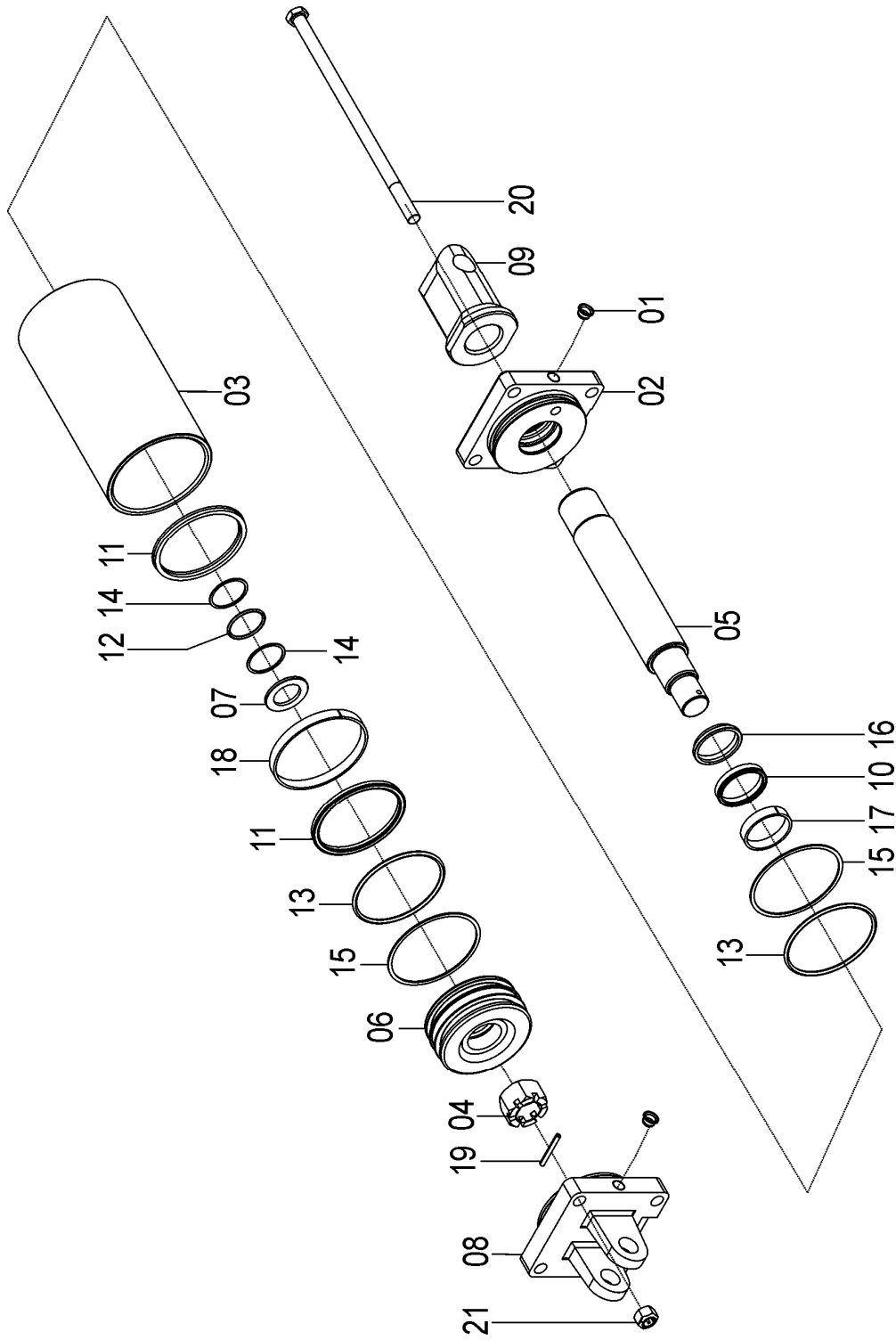
## 72646000 - C.J. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	04120001	GRAMPO .....	8
02	04120004	PRISIONEIRO DO ENGATE .....	4
03	04120005	CONEXÃO TAMPA SUPERIOR .....	4
04	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
05	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
06	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	2
07	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8. C .....	2
08	72105002	CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4" .....	1
09	72645002	CJ. CILINDRO HIDRÁULICO 4" .....	1
10	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" X 3300 X 1 X 1 X 0 X 0.....	2
11	72645066	CJ. MANGUEIRA 1/2" X 670 X 2 X 2 X 0 X 90.....	2
12	72645067	CJ. MANGUEIRA 1/2" X 370 X 2 X 2 X 0 X 90.....	2
13	03141000	CJ. CALÇO DO PISTÃO .....	2
14	031410A	CJ. CALÇO.....	2
15	35170018	MOLA ENGATE .....	2
16	35170403	GATILHO.....	2
17	03141001	CALÇO FÊMEA DO PISTÃO .....	2
18	03141002	CALÇO MACHO DO PISTÃO .....	2
19	87200620	REBITE FE. CAB. RED. 6 X 20 .....	2



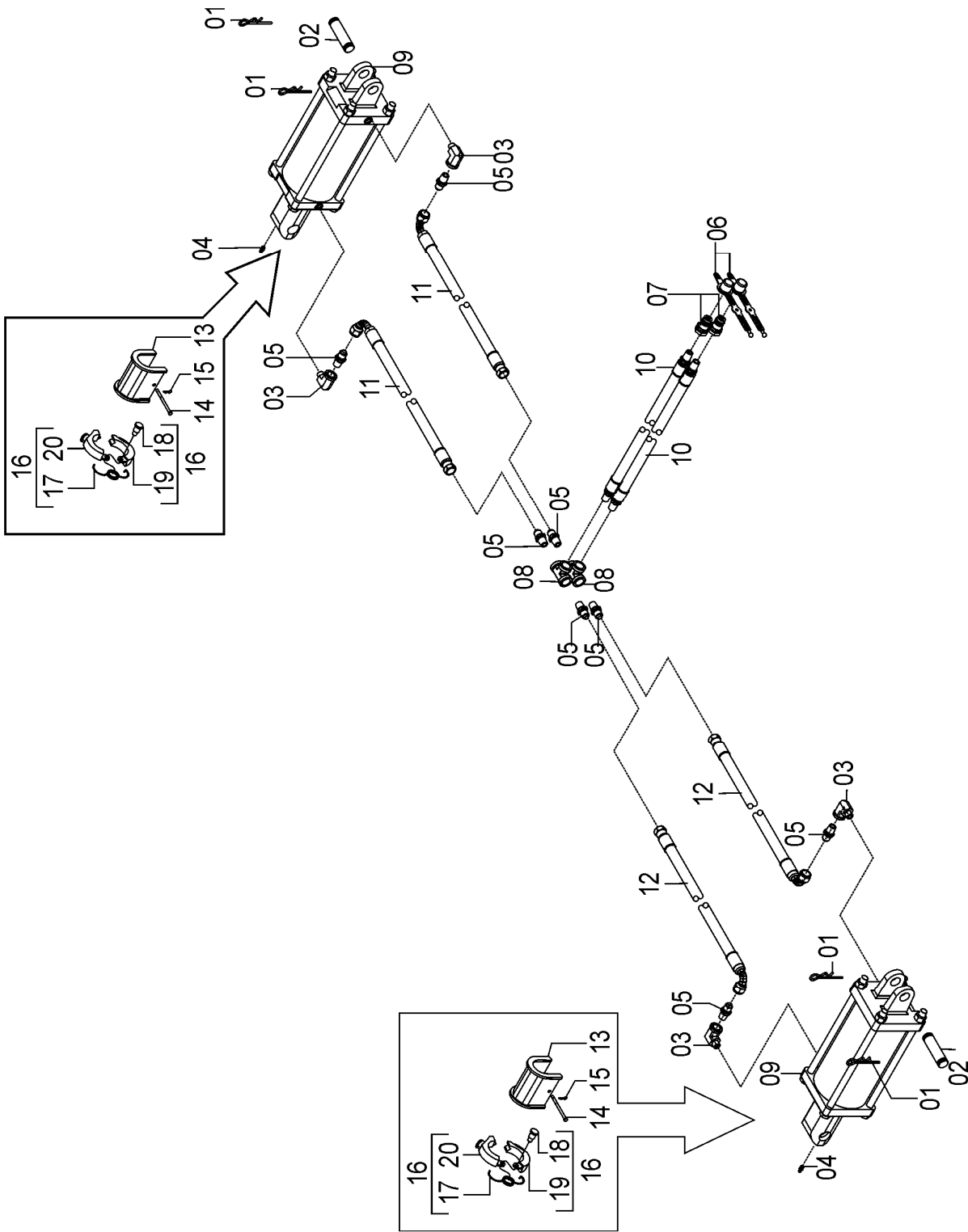
## 72645100 - CJ. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	04120001	GRAMPO .....	4
02	04120004	PRISIONEIRO DO ENGATE .....	2
03	04120005	CONEXÃO TAMPAS SUPERIOR .....	4
04	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25.....	2
05	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
06	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	2
08	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C .....	2
09	72645001	CJ. CILINDRO.....	2
10	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3300X1X1X0X0.....	2
11	72645017	CJ. MANGUEIRA 1/2"X450 mm .....	2
12	72645020	CJ. MANGUEIRA 1/2"X600 mm .....	2
13	56081300	CJ. CALÇO.....	2
14	28080002	PINO.....	2
15	03090017	GRAMPO .....	2
16	69105000	CJ.CALÇO.....	2
17	28470075	MOLA CALÇO CILINDRO .....	2
18	69100001	PINO CALÇO .....	2
19	69100002	CALÇO ESQ. ....	2
20	69100003	CALÇO DIR.....	2



## 72645001 - C.J. CILINDRO SOL 11/13E/13/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	15120109	TAMPA PLÁSTICA .....	2
02	35170005	TAMPA GUIA .....	1
03	35170006	CAMISA.....	1
04	35170021	PORCA SEXT. CASTELO S/ COROA .....	1
05	35170022	HASTE M 52 (ROSCA LONGA) .....	1
06	36170010	EMBOLO .....	1
07	70070009	ARRUELA .....	1
08	72640001	TAMPA TRASEIRA.....	1
09	72640002	TERMINAL HASTE CILINDRO.....	1
10	86905156	GAXETA PARKER 19702165-375B .....	1
11	86906871	GAXETA PARKER 6-31504291-413B.....	2
12	90112224	ANEL O'RING 2-224 .....	1
13	90112349	ANEL O'RING 2-349 .....	2
14	90418224	ANEL ANTI-EXTRUSÃO 8-224 .....	2
15	90418349	ANEL ANTI-EXTRUSÃO 8-349 .....	2
16	90512165	ANEL RASPADOR 66 D-2165.....	1
17	90520504	ANEL GUIA W2 2500 500 .....	1
18	90520506	ANEL GUIA W2 5000 500 .....	1
19	92010650	PINO ELÁSTICO M 6 X 50 .....	1
20	818816350	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 350 8.8 .....	4
21	8201071608	PORCA AUTOTR.DIN980 MA16-8 .....	4



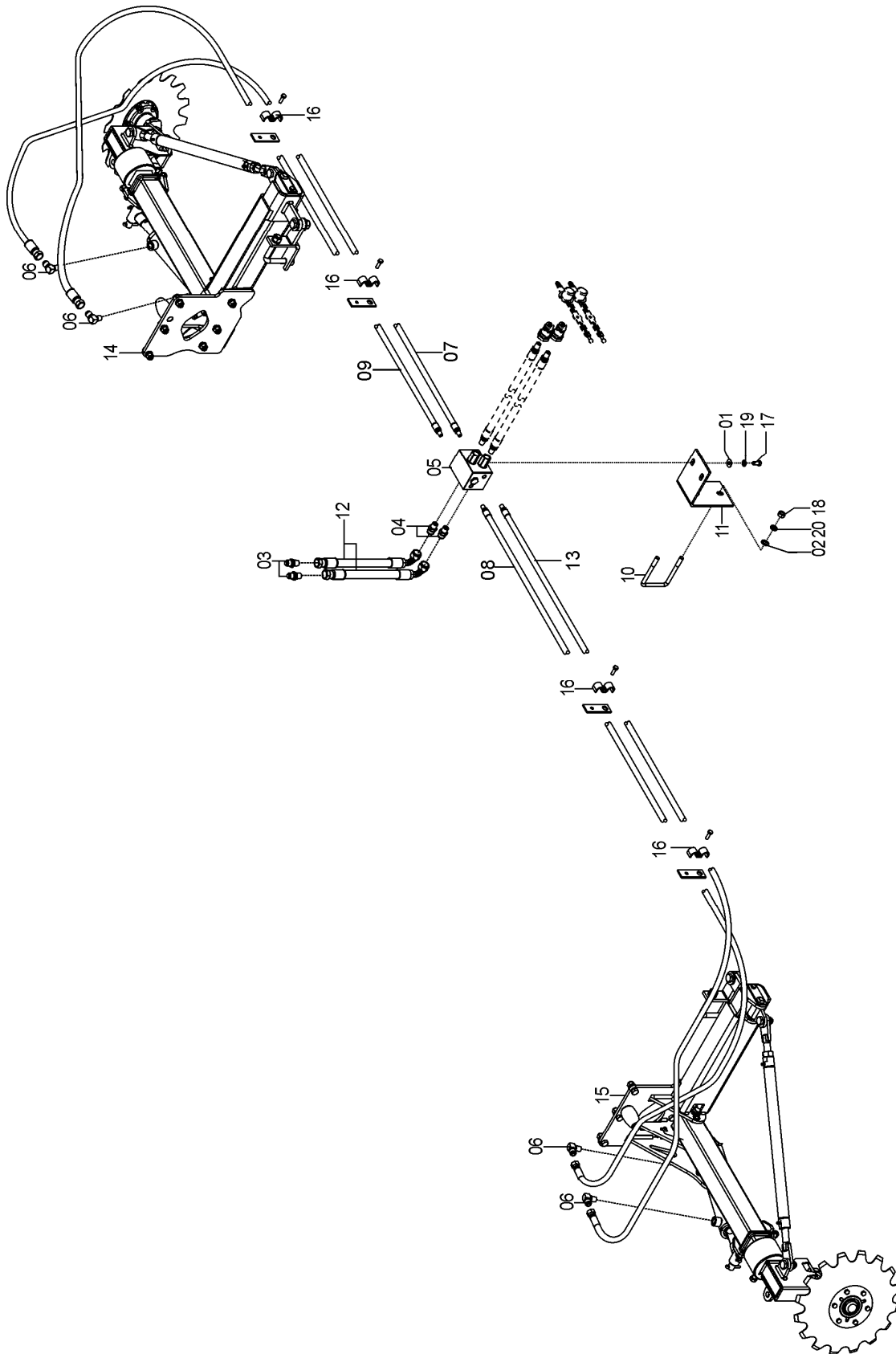
## 72645000 - C.J. SISTEMA HIDRÁULICO SOL 13E/13/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. CJ.
01	04120001	GRAMPO .....	4
02	04120004	PRISIONEIRO DO ENGATE .....	2
03	04120005	CONEXÃO TAMPA SUPERIOR .....	4
04	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25.....	2
05	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
06	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	2
08	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C .....	2
09	72645001	CJ. CILINDRO .....	2
10	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3300X1X1X0X0 .....	2
11	72645016	CJ. MANGUEIRA 1/2"X650X2X2X0X90.....	2
12	72645019	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1300X2X2X0X90.....	2
13	56081300	CJ. CALÇO.....	2
14	28080002	PINO .....	2
15	03090017	GRAMPO .....	2
16	69105000	CJ.CALÇO.....	2
17	28470075	MOLA CALÇO CILINDRO .....	2
18	69100001	PINO CALÇO .....	2
19	69100002	CALÇO ESQ. ....	2
20	69100003	CALÇO DIR.....	2



## **SEÇÃO 6 – MARCADOR DE LINHAS**

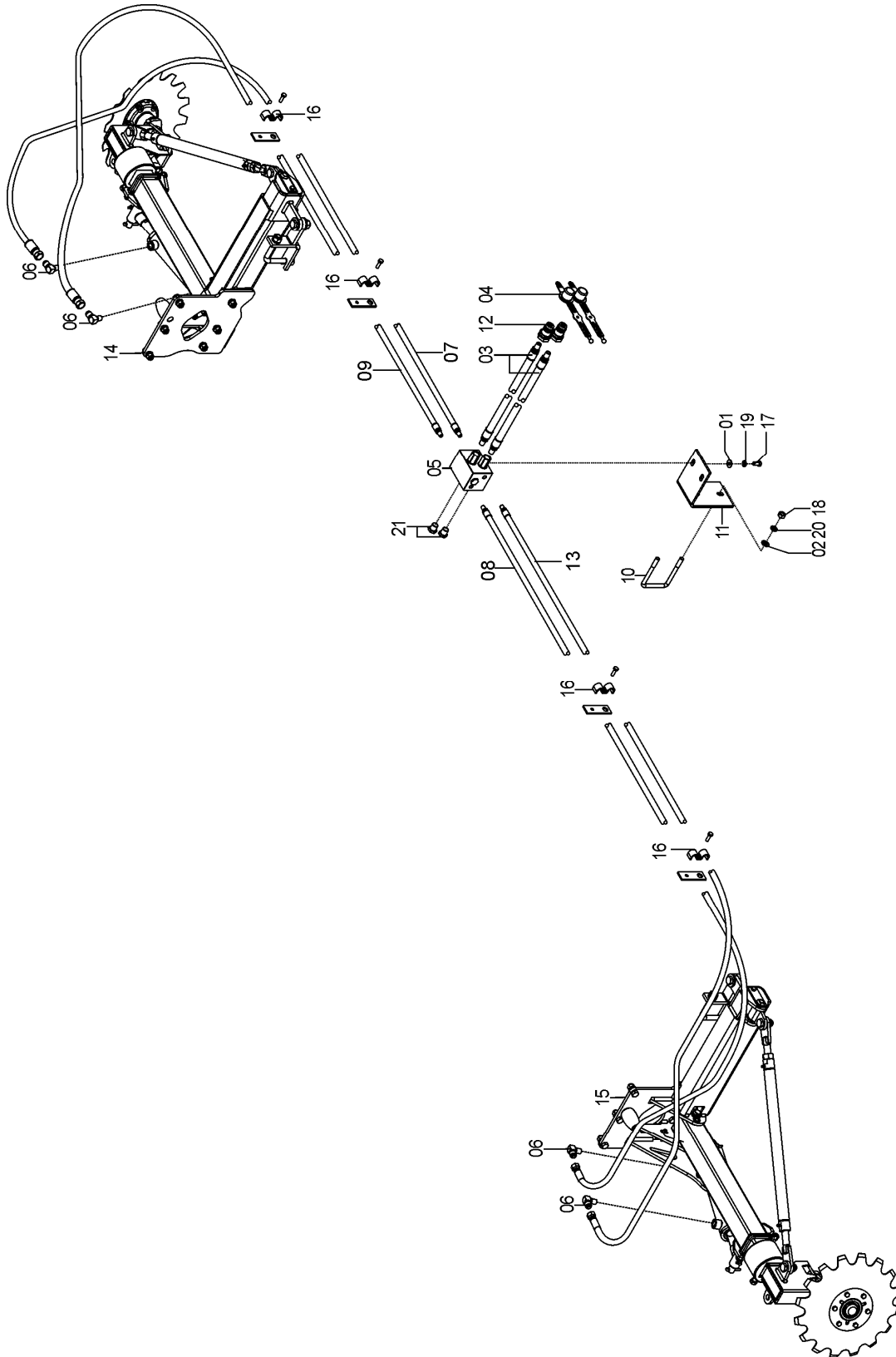
72726100 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 07



## 72726100 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645044	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2690.....	1
08	15221600	CJ.MANGUEIRA 9,52X2800X2X1X0X0.....	1
09	72645041	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2460.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x300x2x2x0x90.....	2
13	25160300	CJ.MANGUEIRA 9,52X2960X2X1X0X0.....	1
14	72695200	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695500	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

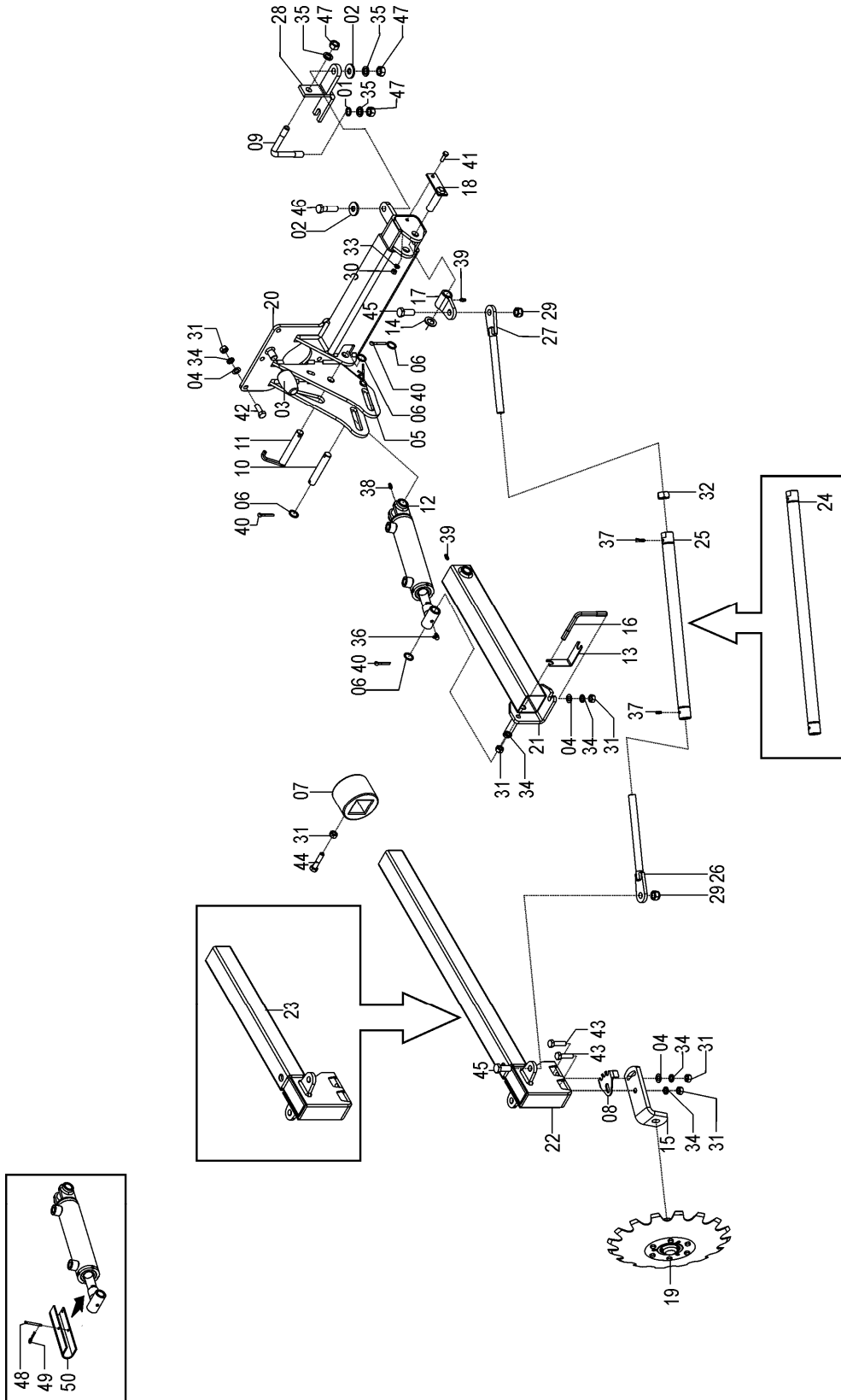
72727300 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 07



## 72727300 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1 .....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S .....	4
07	72645044	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2690.....	1
08	15221600	CJ.MANGUEIRA 9,52X2800X2X1X0X0 .....	1
09	72645041	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2460.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO .....	2
13	25160300	CJ.MANGUEIRA 9,52X2960X2X1X0X0 .....	1
14	72695200	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695500	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA .....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2

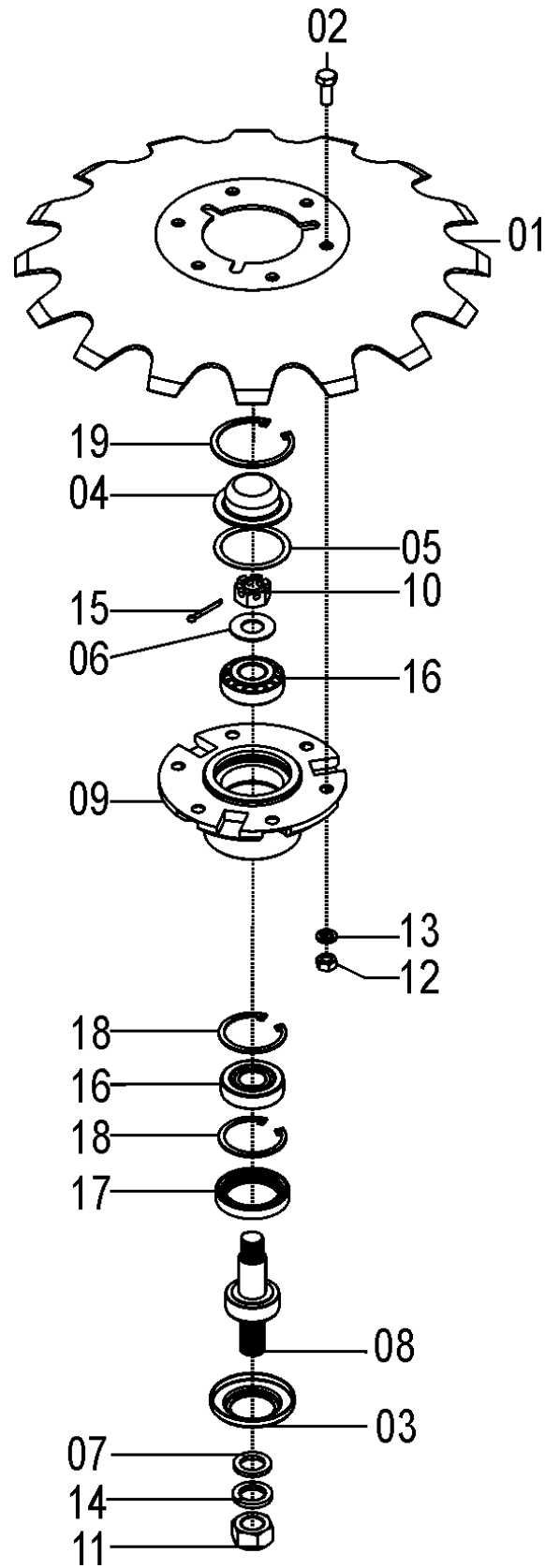
72695200 - C.J. MARCADOR DE LINHAS ESQ. SOL 07  
72695500 - C.J. MARCADOR DE LINHAS DIR. SOL 07



**72695200 - CJ. MARCADOR DE LINHAS ESQ. SOL 07**  
**72695500 - CJ. MARCADOR DE LINHAS DIR. SOL 07**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050008	ARRUELA LISA 1.50X16.5X24.5.....	1	1
02	03070034	ARRUELA LISA.....	2	2
03	03130021	BUCHA DE ENCOSTO MARCADOR DE LINHA.....	1	1
04	03220028	ARRUELA.....	8	8
05	04120001	GRAMPO.....	1	1
06	40080025	ARRUELA.....	4	4
07	58100007	CONTRA PESO.....	1	1
08	58100012	ARRUELA DE AJUSTE.....	1	1
09	72080015	ABRAÇADEIRA.....	1	1
10	72090002	PINO DO CILINDRO.....	1	1
11	72090500	CJ. PINO TRAVA.....	1	1
12	72095900	CJ. CILINDRO MARCADOR.....	1	1
13	72360001	CHAPA ENCOSTO.....	1	1
14	72360002	ARRUELA ENCOSTO.....	1	1
15	72360003	CHAPA DISCO.....	1	1
16	72360004	ABRAÇADEIRA "L".....	1	1
17	72361000	CJ. ARTICULADOR TENSOR.....	1	1
18	72361400	CJ. PINO ARTICULADOR TENSOR.....	1	1
19	72365010	CJ. CUBO MONTADO C/ DISCO RECORTADO.....	1	1
20	72690200	CJ. SUPORTE ESQ. MARCADOR.....	1	-
20	72690100	CJ. SUPORTE DIR. MARCADOR.....	-	1
21	72690800	CJ. ARTICULADOR MD 7-A – 530.....	1	-
21	72690500	CJ. ARTICULADOR MD 7-A – 530.....	-	1
22	72691900	CJ. PONTEIRA 7-A – 870.....	1	1
23	72692000	CJ. PONTEIRA 7-A – 510.....	1	1
24	72692200	CJ. DESTORCEDOR M 7-A – 775.....	1	1
25	72692300	CJ. DESTORCEDOR MARCADOR 7/9/11-A-475.....	1	1
26	72692500	CJ. TENSOR ESQ. MARC 7-A 9/11-T – 250.....	1	1
27	72692700	CJ. TENSOR DIR. MARC 7-A 9/11-T – 250.....	1	1
28	72692800	CJ. SUPORTE ABRAÇADEIRA.....	1	1
29	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS.....	2	2
30	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	1	1
31	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	11	11
32	82050720	PORCA SEXTAVADA M20.....	1	1
33	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	1	1
34	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	10	10
35	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	3	3
36	84100818	GRAXEIRA 90°MB 8X1,25.....	1	1
37	84300618	GRAXEIRA R. 6X1.....	2	2
38	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25.....	1	1
39	84301829	GRAXEIRA R. ¼.....	2	2
40	85001843	CONTRAPINO 1/4X1.1/2.....	3	3
41	818808025	PARAFUSO CAB SEX M8X25 8.8.....	1	1
42	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8.....	6	6
43	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8.....	2	2
44	818812055	PARAFUSO CAB SEX M12X55 8.8.....	1	1
45	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	2	2
46	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8.....	1	1
47	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	3	3
48	72090011	PINO.....	1	1
49	03090017	GRAMPO.....	1	1
50	72090010	CALÇO DO CILINDRO.....	1	1

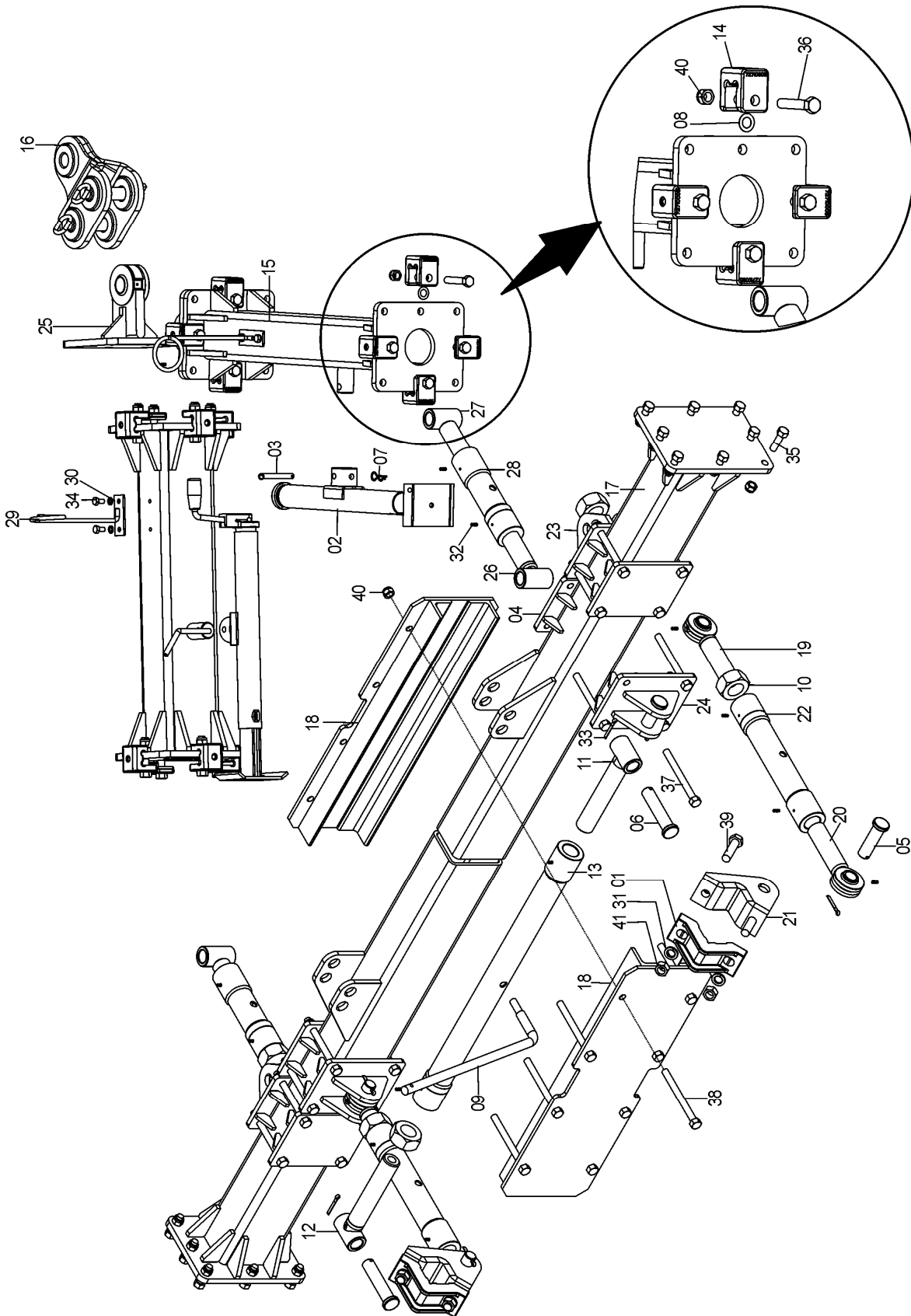
72365010 - CJ.CUBO MONTADO C/ DISCO RECORTADO SOL 07/08/09/10



## 72365010 - C.J.CUBO MONTADO C/ DISCO RECORTADO SOL 07/08/09/10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03130031	DISCO CONC.REC.14"X3,00 .....	1
02	818708020	PARAFUSO CAB. SEX. M8X20.....	6
03	25070036	CALOTA .....	1
04	25070041	CALOTA .....	1
05	25070042	JUNTA.....	1
06	25070046	ARRUELA LISA.....	1
07	28030018	ARRUELA.....	1
08	29050010	EIXO MARCADOR .....	1
09	58100009	CUBO .....	1
10	82030716	PORCA CASTELO M16X1.5 DIN 979 .....	1
11	82050618	PORCA SEXTAVADA MB M18.....	1
12	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	6
13	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	6
14	83010118	ARRUELA PRESSÃO M18 .....	1
15	85001235	CONTRAPINO 1/8X1 .....	1
16	88330204	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30204 .....	2
17	89201707	RETENTOR 01707 BRG.....	1
18	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	2
19	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-522.058 .....	1

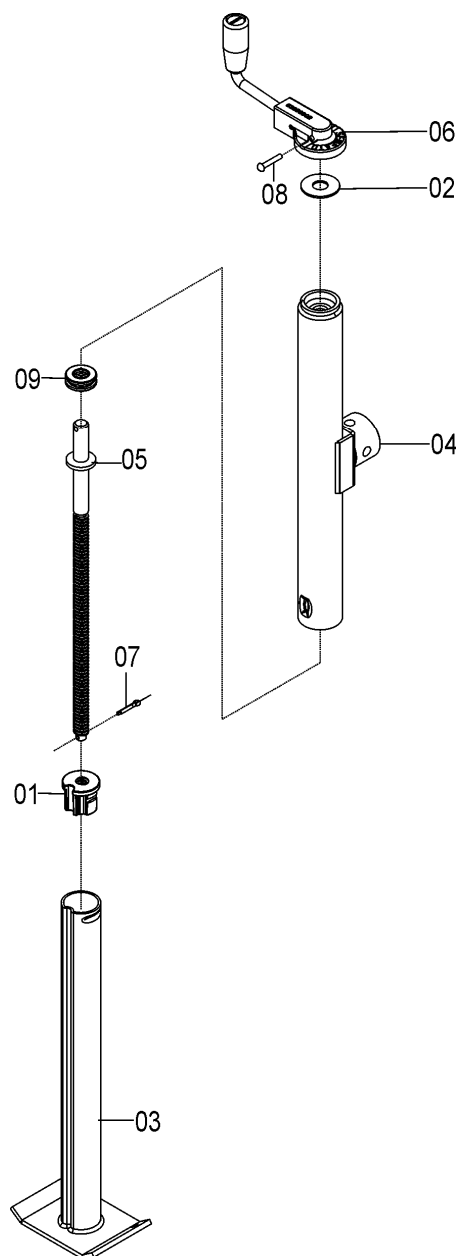
72785500 - CJ. ACOPLADOR SOL 07



## 72785500 - CJ. ACOPLADOR SOL 07

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA.....	2
02	03060000	CJ. MACACO .....	2
03	03060004	PINO DO MACACO .....	2
04	27812A	CHAPA ENCOSTO .....	4
05	15030006	PINO MENOR .....	4
06	15030007	PINO MAIOR .....	2
07	15070001	GRAMPO.....	2
08	15160010	ARRUELA.....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3.....	5
11	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR.....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 .....	1
14	72710005	GRAMPO MENOR .....	16
15	72711400	PROLON. TANDEM SOL 7.....	2
16	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM.....	1
17	72780600	TUBO PRINCIPAL SOL 7 .....	2
18	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR .....	2
19	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA.....	2
20	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA .....	2
21	72781000	CJ. TENSOR TANDEM.....	2
22	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
23	72781200	ENGATE DIANTEIRO .....	2
24	72781300	ENGATE TRASEIRO .....	2
25	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA .....	2
26	72781500	FUSO MENOR DIR.....	2
27	72781600	FUSO MENOR ESQ. ....	2
28	72781700	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
29	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	2
30	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	4
31	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	4
32	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	16
33	85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	6
34	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	4
35	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	16
36	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8 .....	16
37	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8 .....	16
38	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8 .....	8
39	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	4
40	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	56
41	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	4

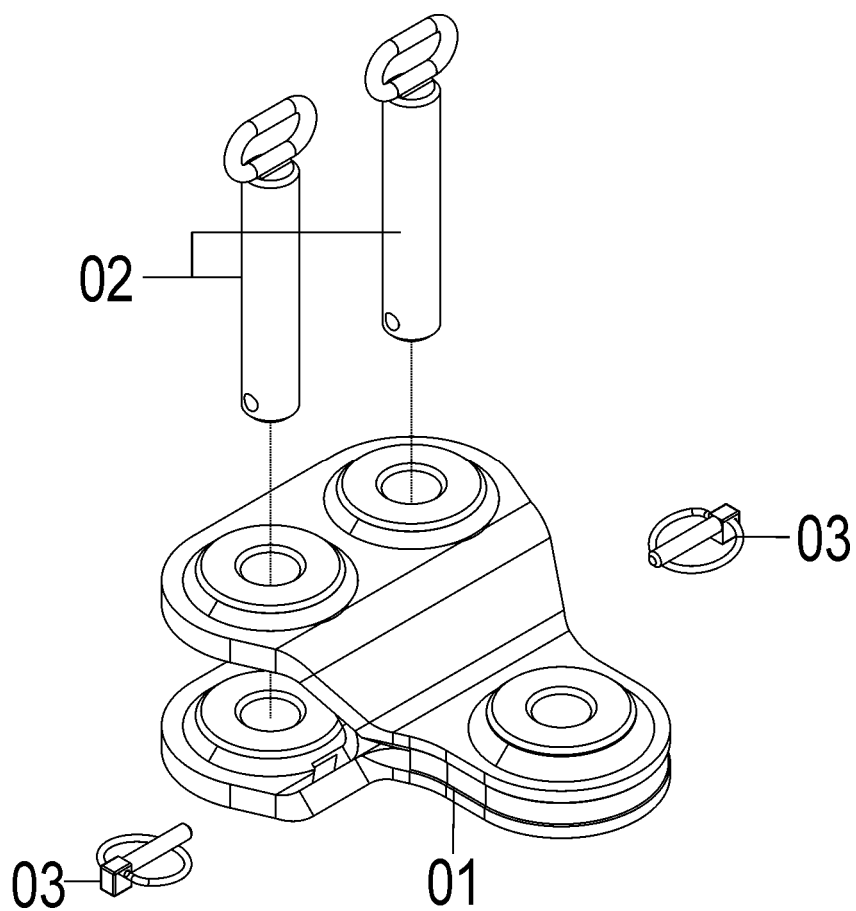
03060000 – C.J. MACACO



## 03060000 – CJ. MACACO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03060001	PORCA (MACACO MECÂNICO).....	1
02	03060003	ARRUELA.....	1
03	03060100	CJ. BASE (MACACO MECÂNICO).....	1
04	03060200	CJ. CARÇAÇA (MACACO MECÂNICO).....	1
05	03060300	CJ. FUSO REGULAGEM (MACACO MECÂNICO).....	1
06	03060400	CJ. MANIVELA (MACACO MECÂNICO).....	1
07	85001635	CONTRAPINO 3/16x1.....	1
08	87200635	REBITE CABEÇA REDONDA M6X35.....	1
09	88151204	ROLAMENTO AXIAL 51204.....	1

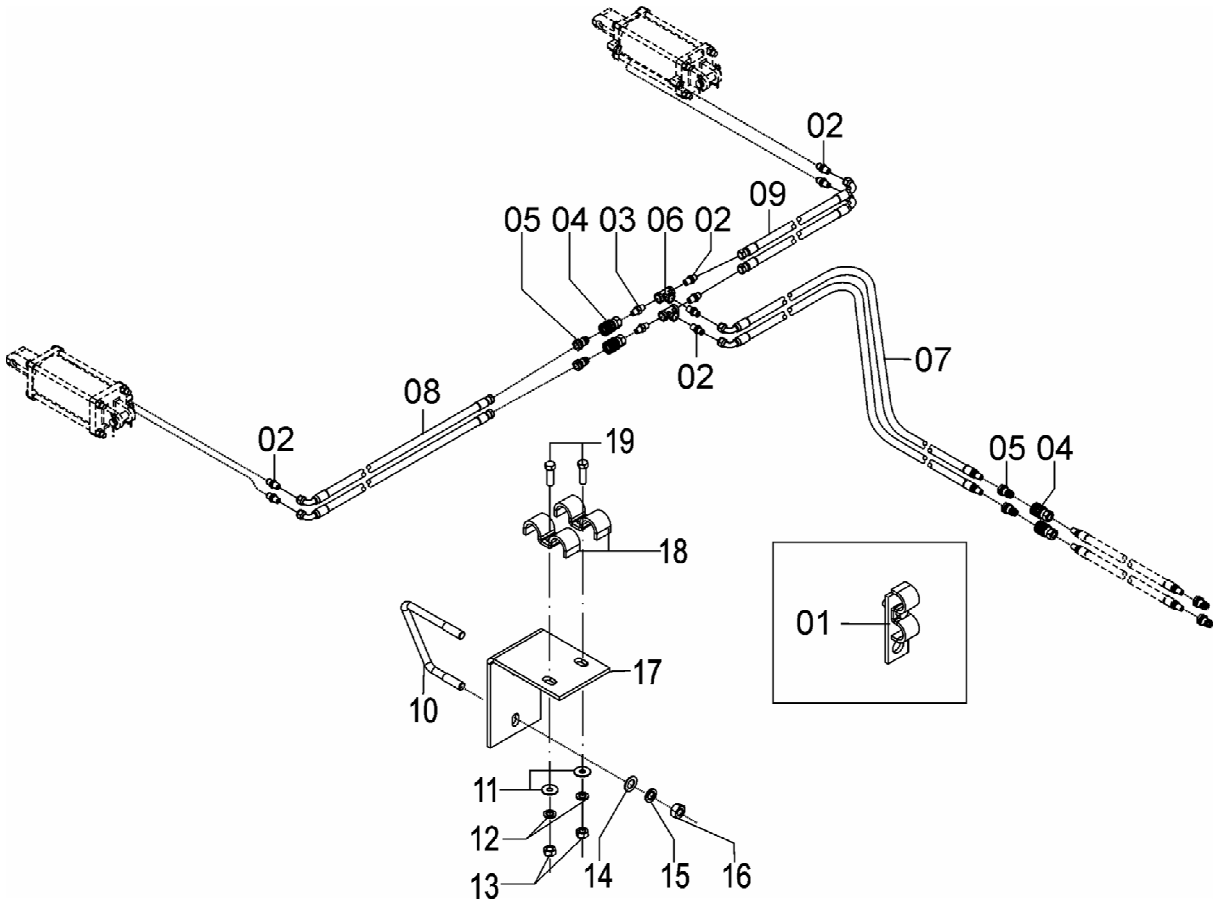
72715006 – CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM SOL 07/08/09/10/11/13/13E



## 72715006 – CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM SOL 07/08/09/10/11/13/13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72713600	CJ. ENGATE .....	1
02	72713700	PINO CABEÇALHO .....	2
03	92032449	PINO TRAVA 3/8" x 2" .....	2

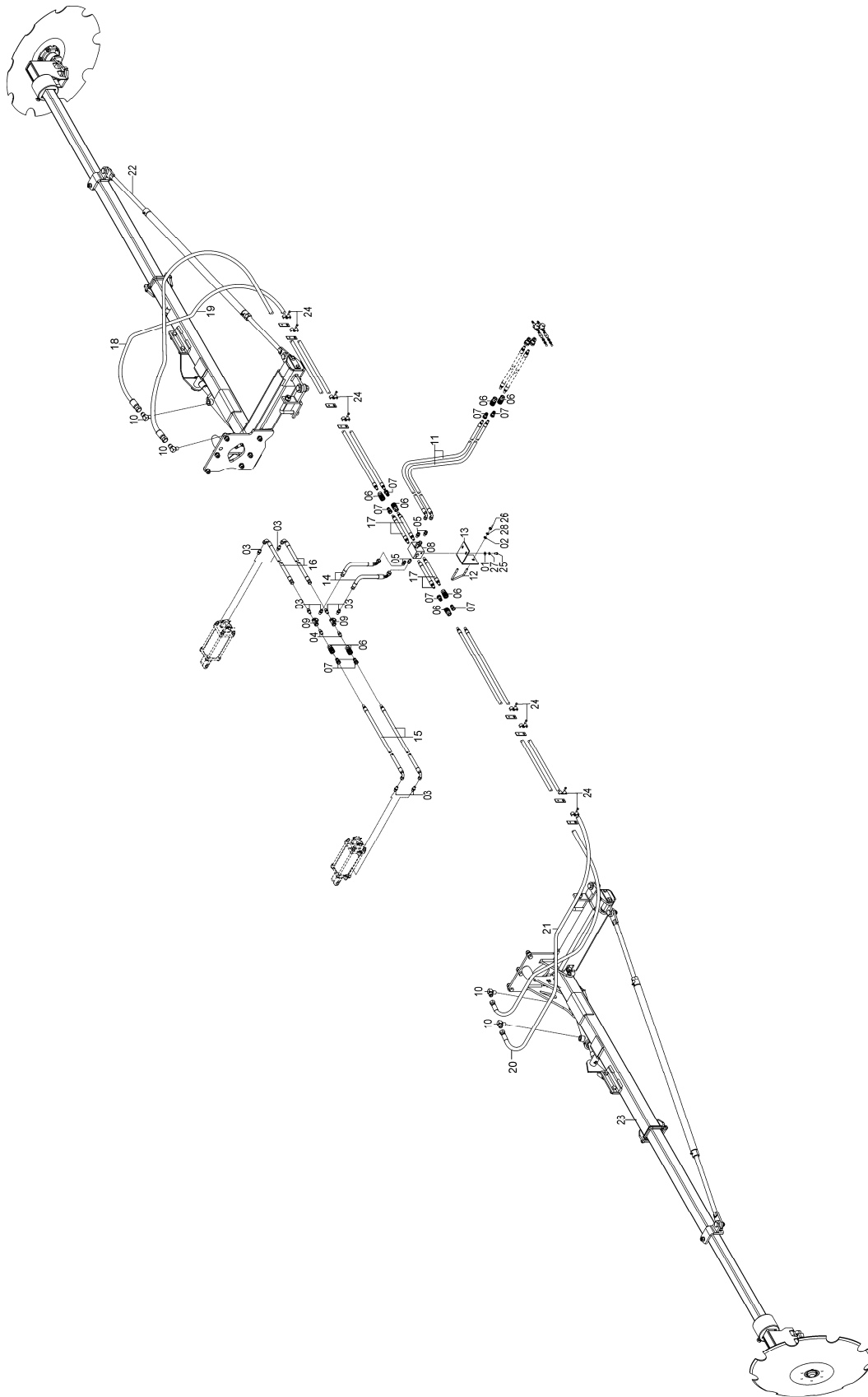
72645900 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 07



## 72645900 - C.J. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645007	CJ. MANGUEIRA.....	2
08	72645011	CJ. MANGUEIRA.....	2
09	72645060	CJ. MANGUEIRA.....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

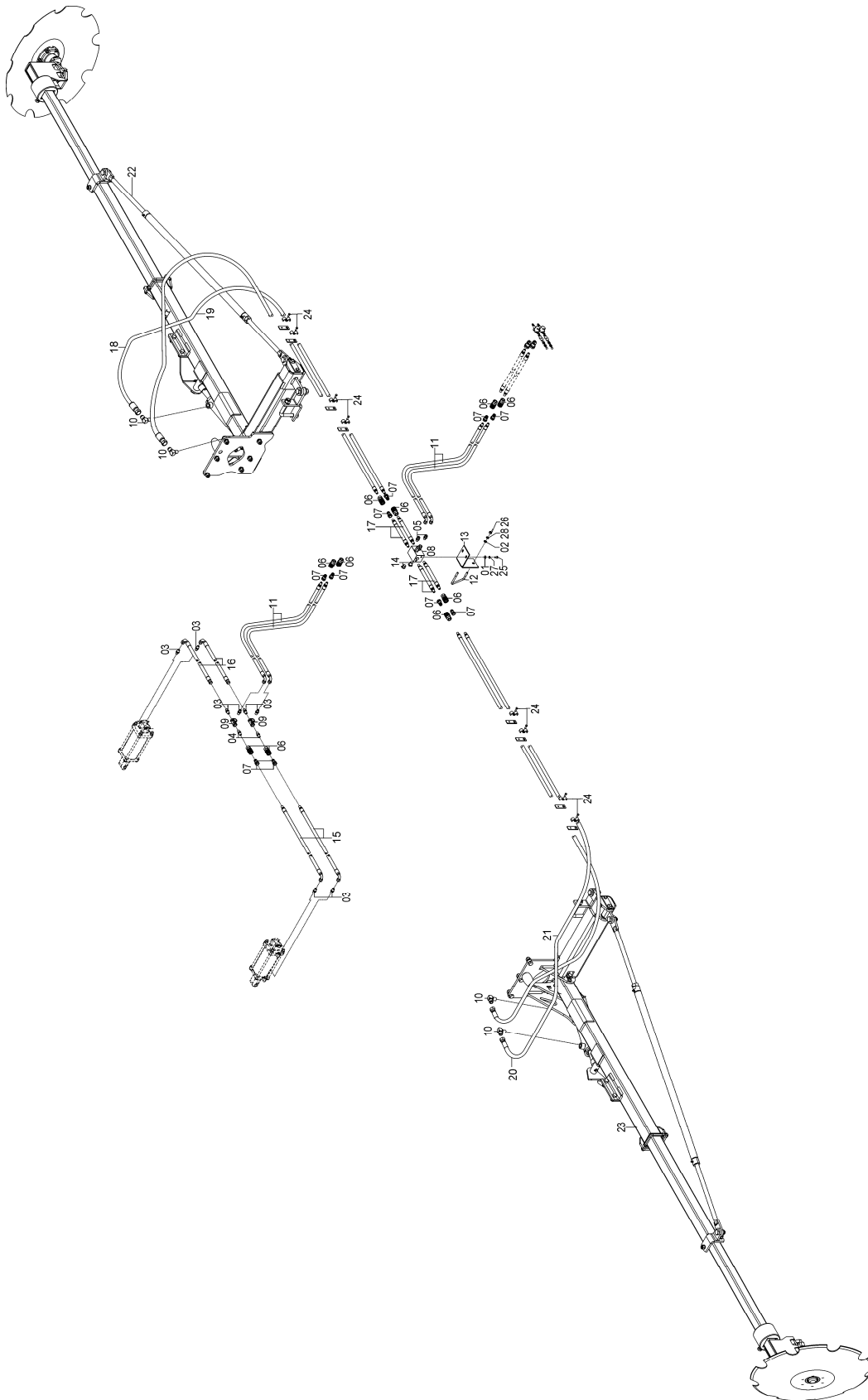
72725500 - C.J. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 07



## 72725500 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645007	CJ. MANGUEIRA 1/2"X930X1X2X0X90.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645011	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3000X1X2X0X90.....	2
16	72645060	CJ.MANGUEIRA.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645061	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3250X2X1X0X0.....	1
19	72645052	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3530X2X1X0X0.....	1
20	72645034	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5140X2X1X0X0.....	1
21	72645053	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5370X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

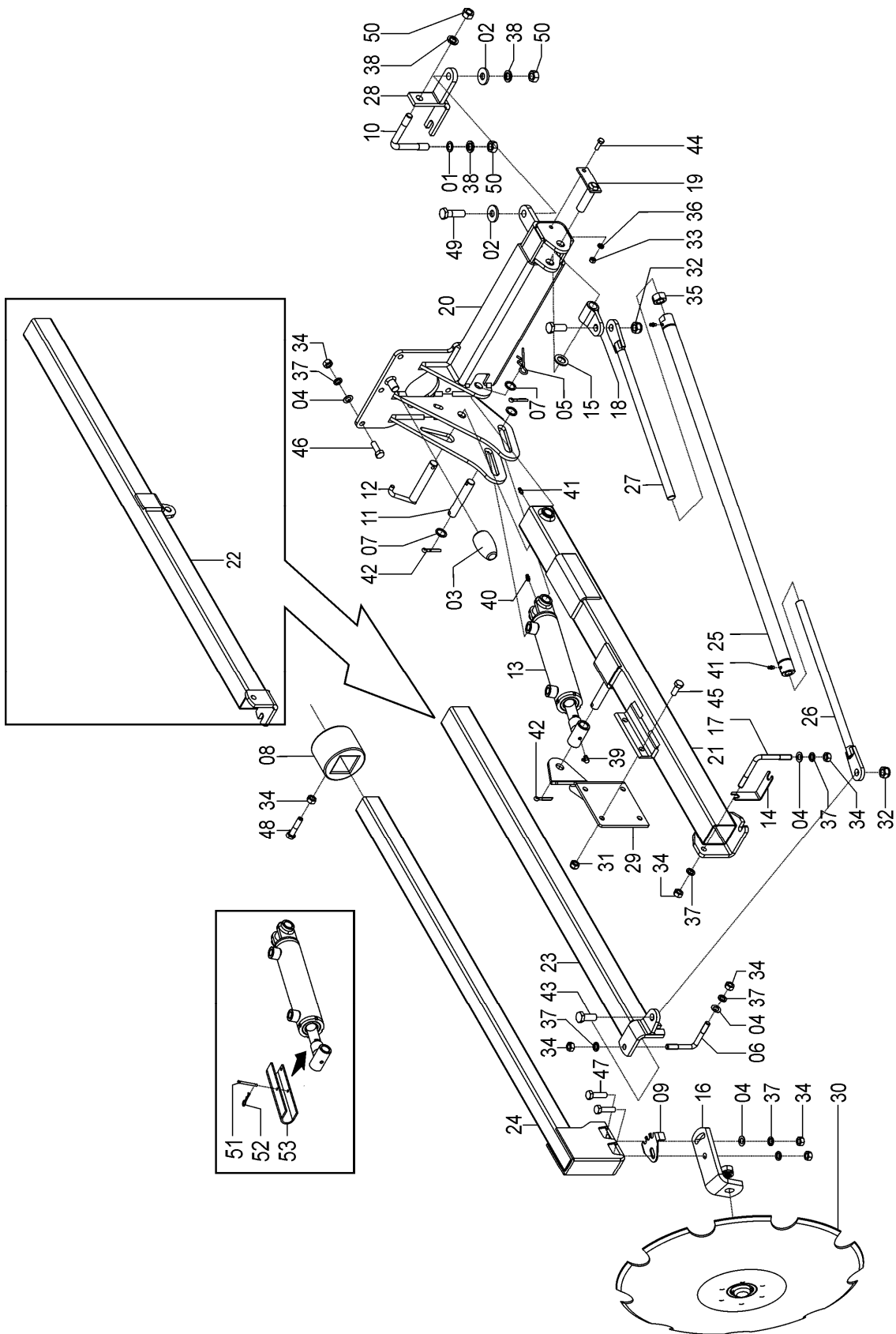
72726700 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 07



## 72726700 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 07

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645007	CJ. MANGUEIRA 1/2"X930X1X2X0X90.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645011	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3000X1X2X0X90.....	2
16	72645060	CJ.MANGUEIRA.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645061	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3250X2X1X0X0.....	1
19	72645052	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3530X2X1X0X0.....	1
20	72645034	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5140X2X1X0X0.....	1
21	72645053	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5370X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

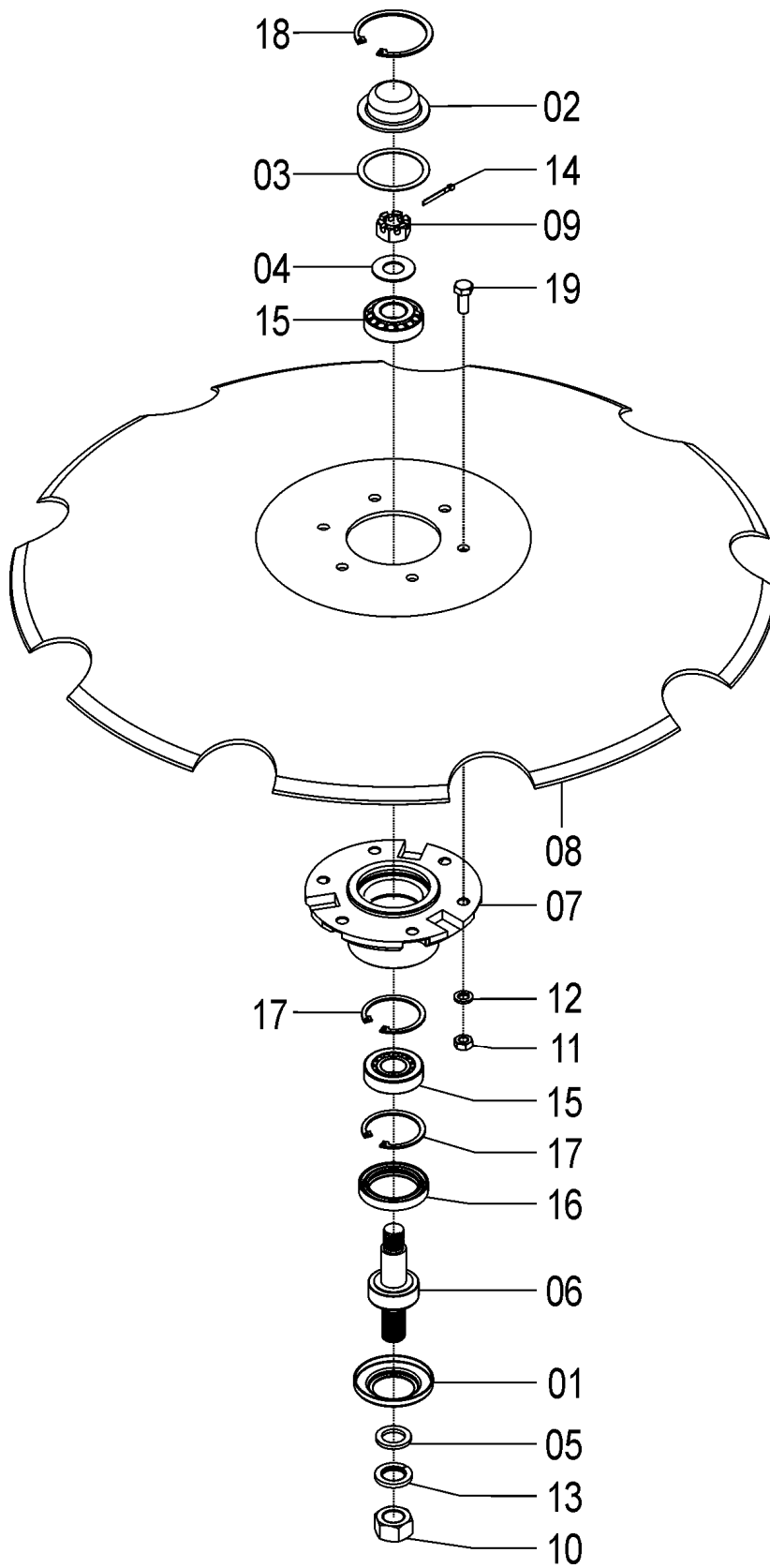
72695000 – CJ. MARCADOR LINHA ESQ.  
72695300 – CJ. MARCADOR LINHA DIR.



**72695000 – CJ. MARCADOR LINHA ESQ.  
72695300 – CJ. MARCADOR LINHA DIR.**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050008	ARRUELA LISA.....	1	1
02	03070034	ARRUELA LISA.....	2	2
03	03130021	BUCHA DE ENCOSTO MARCADOR DE LINHA.....	1	1
04	03220028	ARRUELA.....	9	9
05	04120001	GRAMPO.....	1	1
06	36100008	ABRAÇADEIRA "L".....	1	1
07	40080025	ARRUELA.....	3	3
08	58100007	CONTRA PESO.....	1	1
09	58100012	ARRUELA DE AJUSTE.....	1	1
10	72080015	ABRAÇADEIRA.....	1	1
11	72090002	PINO DO CILINDRO.....	1	1
12	72090500	CJ. PINO TRAVA.....	1	1
13	72095100	CJ. CILINDRO MARCADOR.....	1	1
14	72360001	CHAPA ENCOSTO.....	1	1
15	72360002	ARRUELA ENCOSTO.....	1	1
16	72360003	CHAPA DISCO.....	1	1
17	72360004	ABRAÇADEIRA "L".....	1	1
18	72361000	CJ. ARTICULADOR TENSOR.....	1	1
19	72361400	CJ. PINO ARTICULADOR TENSOR.....	1	1
20	72690200	CJ. SUPORTE ESQ. MARCADOR.....	1	-
20	72690100	CJ. SUPORTE DIR. MARCADOR.....	-	1
21	72690600	CJ ARTICULADOR ME 7/9-T 13/15/17-A-1100.....	1	-
21	72690300	CJ ARTICULADOR MD 7/9-T 13/15/17-A-1100.....	-	1
22	72691300	CJ. INTERMEDIÁRIO ME 7/9-T 13/15/17-A-2200.....	1	-
22	72690900	CJ. INTERMEDIÁRIO DM 7/9-T 13/15/17-A-2200.....	-	1
23	72691500	CJ. INTERMEDIÁRIO ME 7/9-T 13/15/17-A-1090.....	1	-
23	72691100	CJ. INTERMEDIÁRIO DM 7/9-T 13/15/17-A-1090.....	-	1
24	72691700	CJ. PONTEIRA 7/9-T 13/15/17-A – 1250.....	1	1
25	72692100	CJ DESTORCEDOR M 7/9-T 13/15/17-A – 950.....	1	1
26	72692400	CJ. TENSOR ESQ. MARC. 7/9-T 13/15/17-A – 440.....	1	1
27	72692600	CJ. TENSOR DIR. MARC. 7/9-T 13/15/17-A – 440.....	1	1
29	72693000	CJ. SUPORTE ESQ. DO PINO.....	1	-
29	72692900	CJ. SUPORTE DIR. DO PINO.....	-	1
30	72725003	CJ. CUBO MONT. C/ DISCO RECOR. 18".....	1	1
28	72692800	CJ. SUPORTE ABRAÇADEIRA.....	1	1
31	82000612	PORCA AUTOTR. MB 12 DS.....	4	4
32	82000716	PORCA AUTOTR. M 16 DS.....	2	2
33	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8.....	1	1
34	82050712	PORCA SEXTAVADA M 12.....	1	3
35	82050720	PORCA SEXTAVADA M 20.....	1	1
36	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8.....	1	1
37	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M 12.....	1	2
38	83010116	ARRUELA DE PRESSÃO M 16.....	3	3
39	84100818	GRAXEIRA 90° MB 8 X 1,25.....	1	1
40	84300818	GRAXEIRA R. 8 X 1,25.....	1	1
41	84301829	GRAXEIRA R. ¼.....	4	4
42	85001843	CONTRAPINO ¼ X 1.1/2.....	3	3
43	818716040	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 40.....	2	2
44	818808025	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 25 8.8.....	1	1
45	818812030	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 30 8.8.....	4	4
46	818812035	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 35 8.8.....	6	6
47	818812045	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 45 8.8.....	2	2
48	818812055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 12 X 55 8.8.....	1	1
49	818816055	PARAFUSO CAB. SEXT. M 16 X 55 8.8.....	1	1
50	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	3	3
51	72090011	PINO.....	1	1
52	03090017	GRAMPO.....	1	1
53	72090010	CALÇO DO CILINDRO.....	1	1

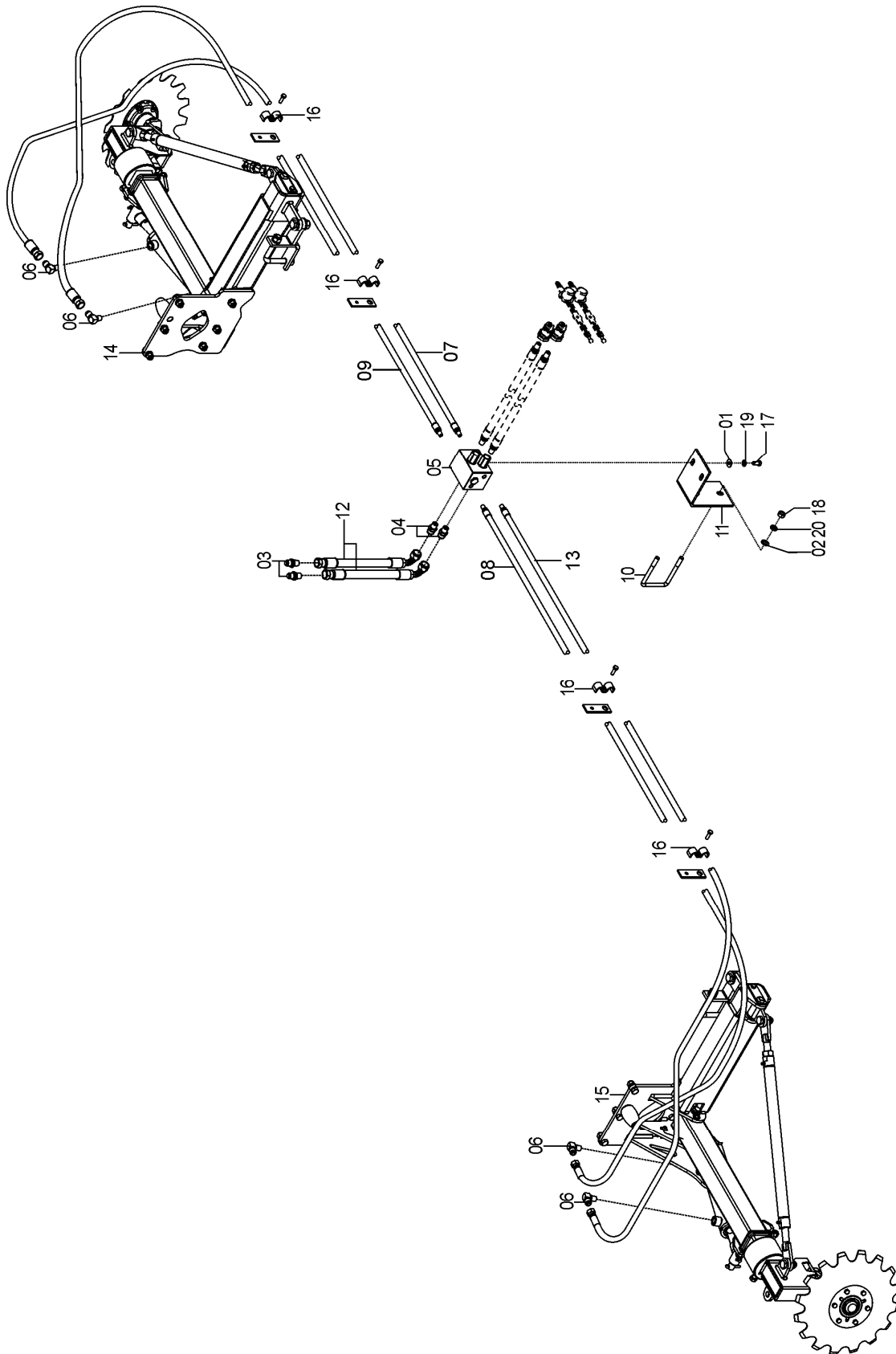
72725003 – CJ. CUBO COM DISCO RECORTADO



## 72725003 – C.J. CUBO COM DISCO RECORTADO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	25070036	CALOTA .....	1
02	25070041	CALOTA .....	1
03	25070042	JUNTA.....	1
04	25070046	ARRUELA LISA.....	1
05	28030018	ARRUELA.....	1
06	29050010	EIXO MARCADOR .....	1
07	58100009	CUBO .....	1
08	58100011	DISCO RECORTADO 18" FUNDO PLANO.....	1
09	82030716	PORCA CASTELO M 16 X 1.5 DIN979 .....	1
10	82050618	PORCA SEXTAVADA MB M 18.....	1
11	82050708	PORCA SEXTAVADA M 8 .....	6
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M 8 .....	6
13	83010118	ARRUELA DE PRESSÃO M 18 .....	1
14	85001235	CONTRAPINO 1/8 X 1 .....	1
15	88330204	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30204 .....	2
16	89201707	RETENTOR 01707 BRG.....	1
17	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	2
18	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-522.058 .....	1
19	818708020	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 20 .....	6

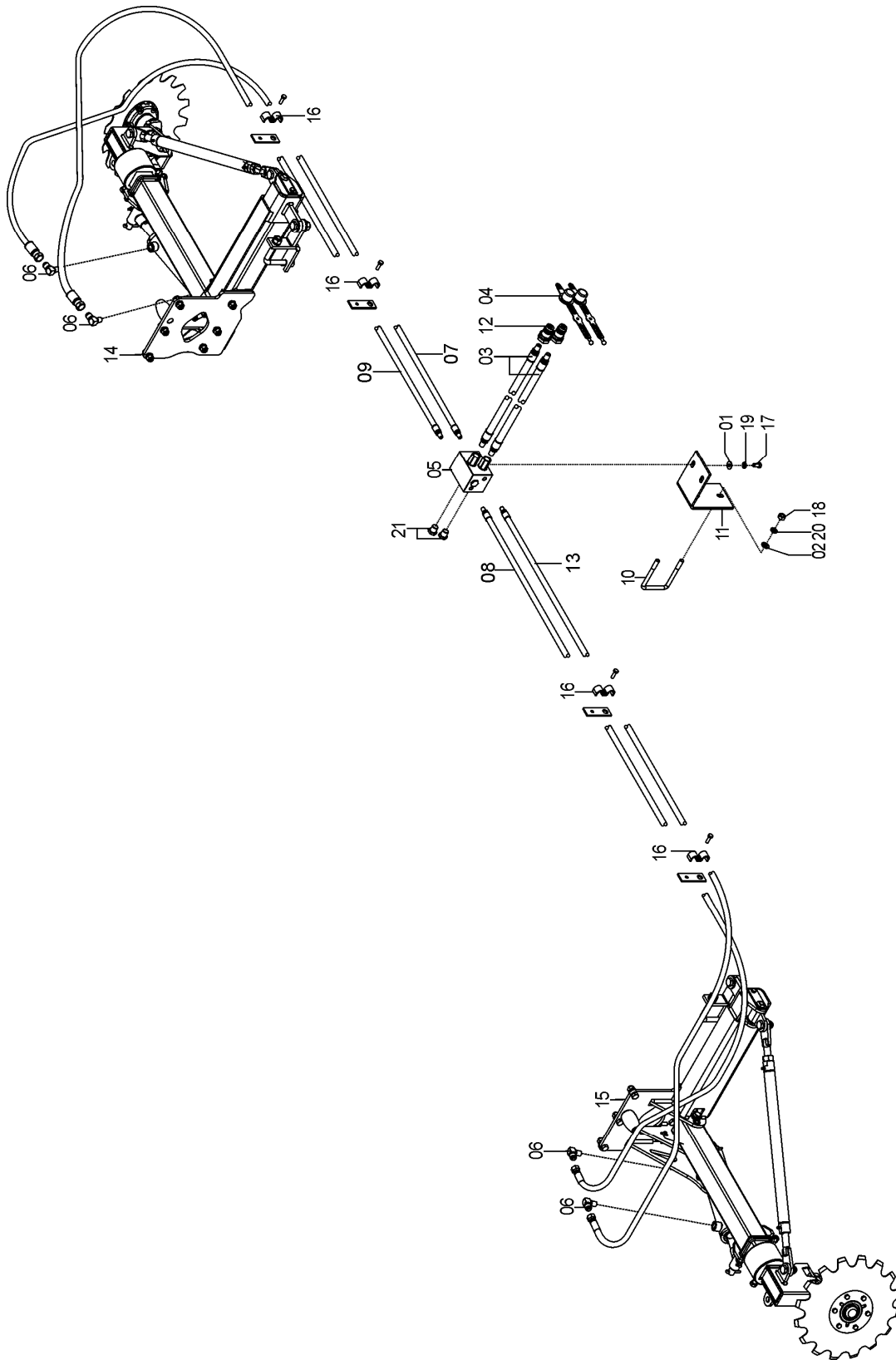
72727400 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 08



## 72727400 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645078	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2860.....	1
08	72645072	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3000X2X1X0X0.....	1
09	72645077	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2630.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x350x2x2x0x90.....	2
13	72645076	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3130X2X1X0X0.....	1
14	72695100	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695400	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

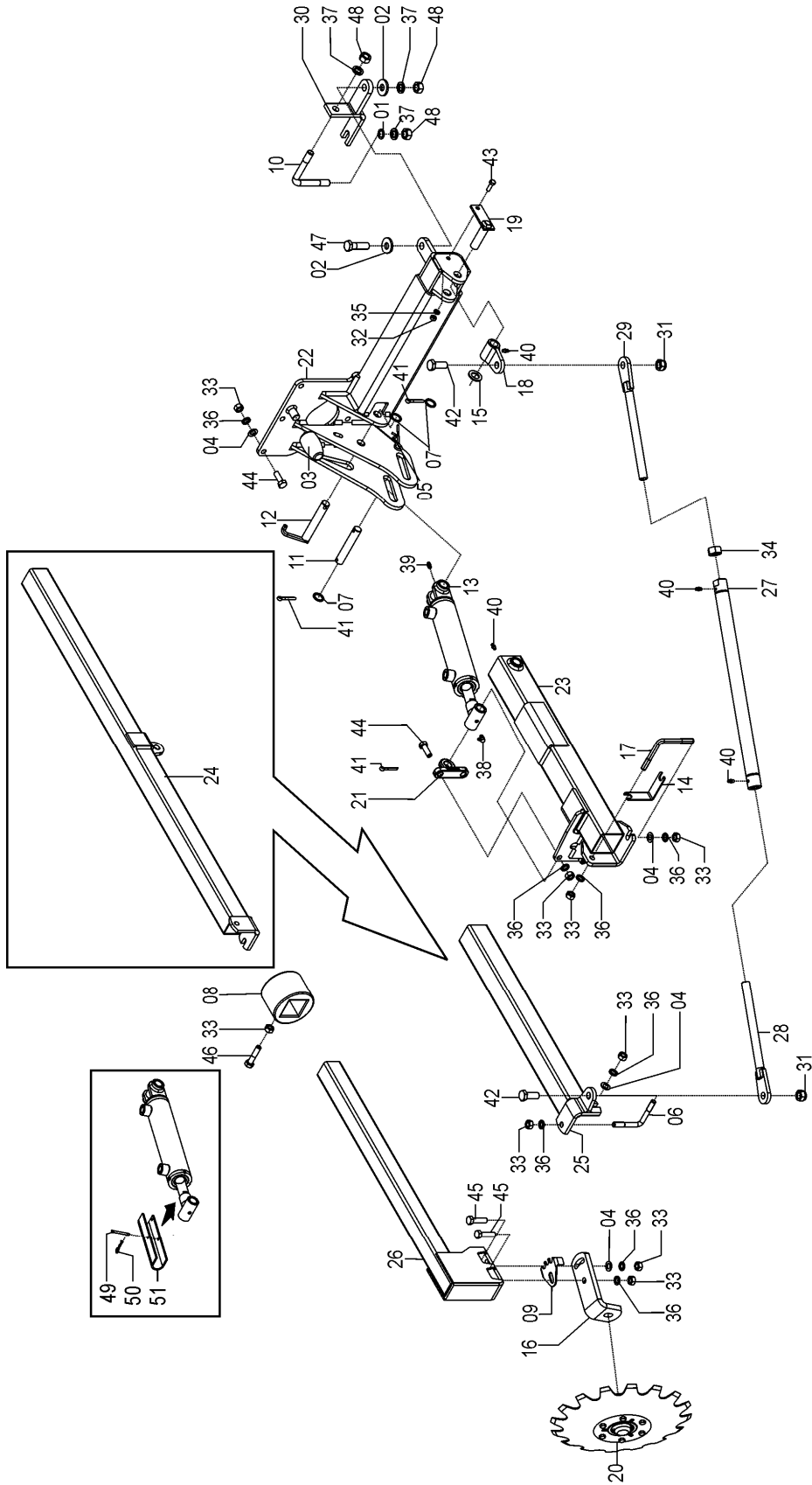
72728000 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 08



## 72728000 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1 .....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S .....	4
07	72645078	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2860.....	1
08	72645072	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3000X2X1X0X0.....	1
09	72645077	CJ.MANGUEIRA 3/8"X2630.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO .....	2
13	72645076	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3130X2X1X0X0.....	1
14	72695100	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695400	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA .....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA 12-08 .....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2

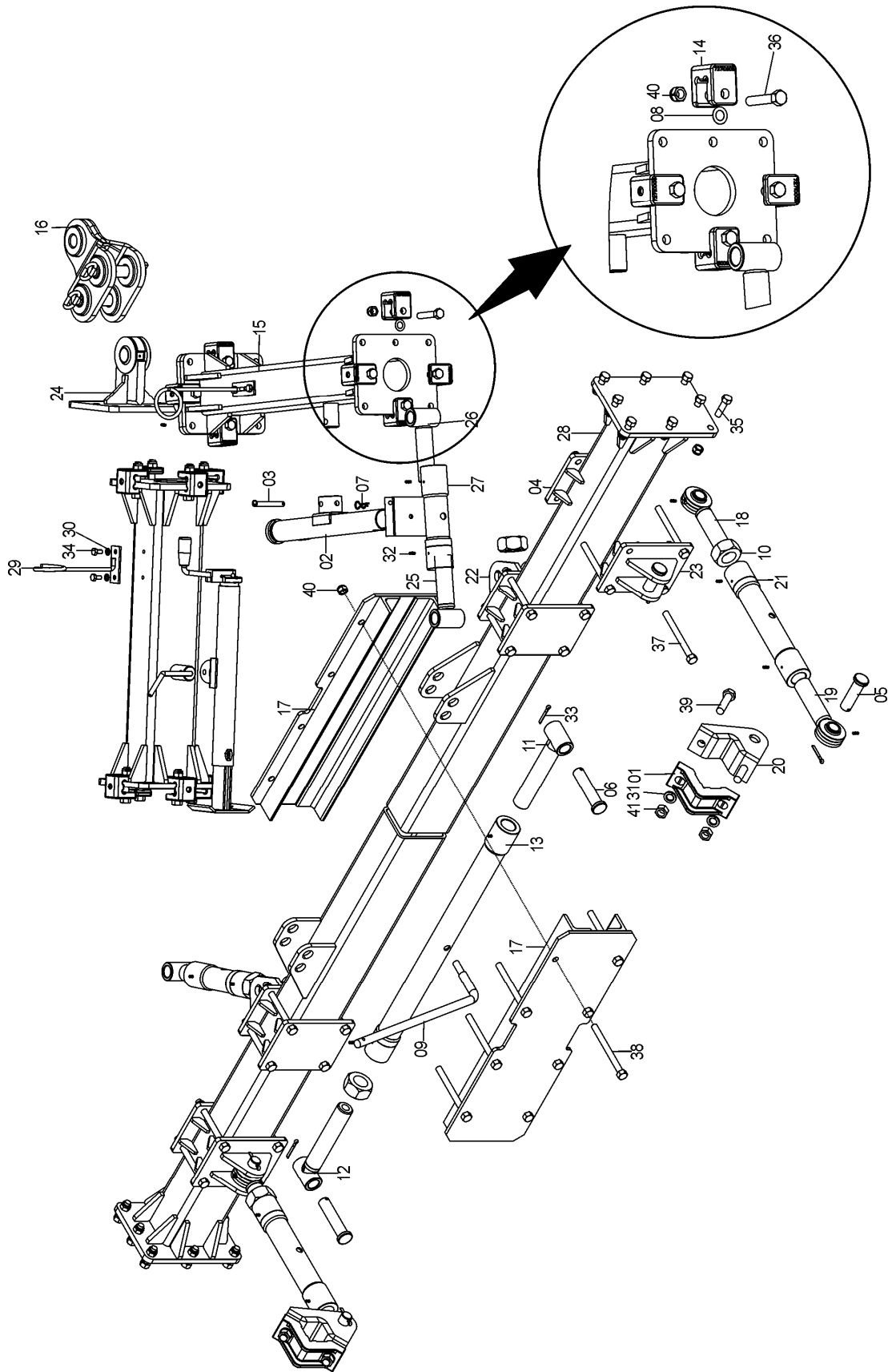
72695100 - C.J. MARCADOR DE LINHAS ESQ.SOL 08/09/10  
72695400 - C.J. MARCADOR DE LINHAS DIR.SOL SOL 08/09/10



72695100 - CJ.MARCADOR DE LINHAS ESQ.SOL 08/09/10  
72695400 - CJ.MARCADOR DE LINHAS DIR.SOL 08/09/10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050008	ARRUELA LISA 1.50X16.5X24.5 .....	1	1
02	03070034	ARRUELA LISA .....	2	2
03	03130021	BUCHA DE ENCOSTO MARCADOR DE LINHA .....	1	1
04	03220028	ARRUELA .....	9	9
05	04120001	GRAMPO .....	1	1
06	36100008	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
07	40080025	ARRUELA .....	3	3
08	58100007	CONTRA PESO .....	1	1
09	58100012	ARRUELA DE AJUSTE .....	1	1
10	72080015	ABRAÇADEIRA .....	1	1
11	72090002	PINO DO CILINDRO .....	1	1
12	72090500	CJ. PINO TRAVA .....	1	1
13	72095900	CJ. CILINDRO MARCADOR .....	1	1
14	72360001	CHAPA ENCOSTO .....	1	1
15	72360002	ARRUELA ENCOSTO .....	1	1
16	72360003	CHAPA DISCO .....	1	1
17	72360004	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
18	72361000	CJ. ARTICULADOR TENSOR .....	1	1
19	72361400	CJ. PINO ARTICULADOR TENSOR .....	1	1
20	72365010	CJ. CUBO MONTADO C/ DISCO RECORTADO .....	1	1
21	72450030	APOIO SUPERIOR .....	1	1
22	72690200	CJ. SUPORTE ESQ. MARCADOR .....	1	-
22	72690100	CJ. SUPORTE DIR. MARCADOR .....	-	1
23	72690700	CJ. ARTICULADOR MARCADOR ESQ 9/11-A – 630 .....	1	-
23	72690400	CJ. ARTICULADOR MARCADOR DIR. 9/11-A – 630 .....	-	1
24	72691400	CJ. INTERMEDIÁRIO ESQ. M 9/11-A – 1310 .....	1	-
24	72691000	CJ. INTERMEDIÁRIO DIR. M 9/11-A – 1310 .....	-	1
25	72691600	CJ. INTERMEDIÁRIO ESQ. DIR. MARC 9/11-A-620 .....	1	-
25	72691200	CJ. INTERMEDIÁRIO DIR. MARC 9/11-A-620 .....	-	1
26	72691800	CJ. PONTEIRA 9/11-A – 780 .....	1	1
27	72692300	CJ. DESTORCEDOR MARCADOR 7/9/11-A-475 .....	1	1
28	72692500	CJ. TENSOR ESQ. MARC 7-A 9/11-T – 250 .....	1	1
29	72692700	CJ. TENSOR DIR. MARC 7-A 9/11-T – 250 .....	1	1
30	72692800	CJ. SUPORTE ABRAÇADEIRA .....	1	1
31	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS .....	2	2
32	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	1	1
33	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	15	15
34	82050720	PORCA SEXTAVADA M20 .....	1	1
35	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8 .....	1	1
36	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	14	14
37	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16 .....	3	3
38	84100818	GRAXEIRA 90°MB 8X1,25 .....	1	1
39	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25 .....	1	1
40	84301829	GRAXEIRA R. ¼ .....	4	4
41	85001843	CONTRAPINO 1/4X1.1/2 .....	3	3
42	818716040	PARAFUSO CAB.SEX.M16X40 .....	2	2
43	818808025	PARAFUSO CAB SEX M8X25 8.8 .....	1	1
44	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	8	8
45	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	2	2
46	818812055	PARAFUSO CAB SEX M12X55 8.8 .....	1	1
47	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	1	1
48	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8 .....	3	3
49	72090011	PINO .....	1	1
50	03090017	GRAMPO .....	1	1
51	72090010	CALÇO DO CILINDRO .....	1	1

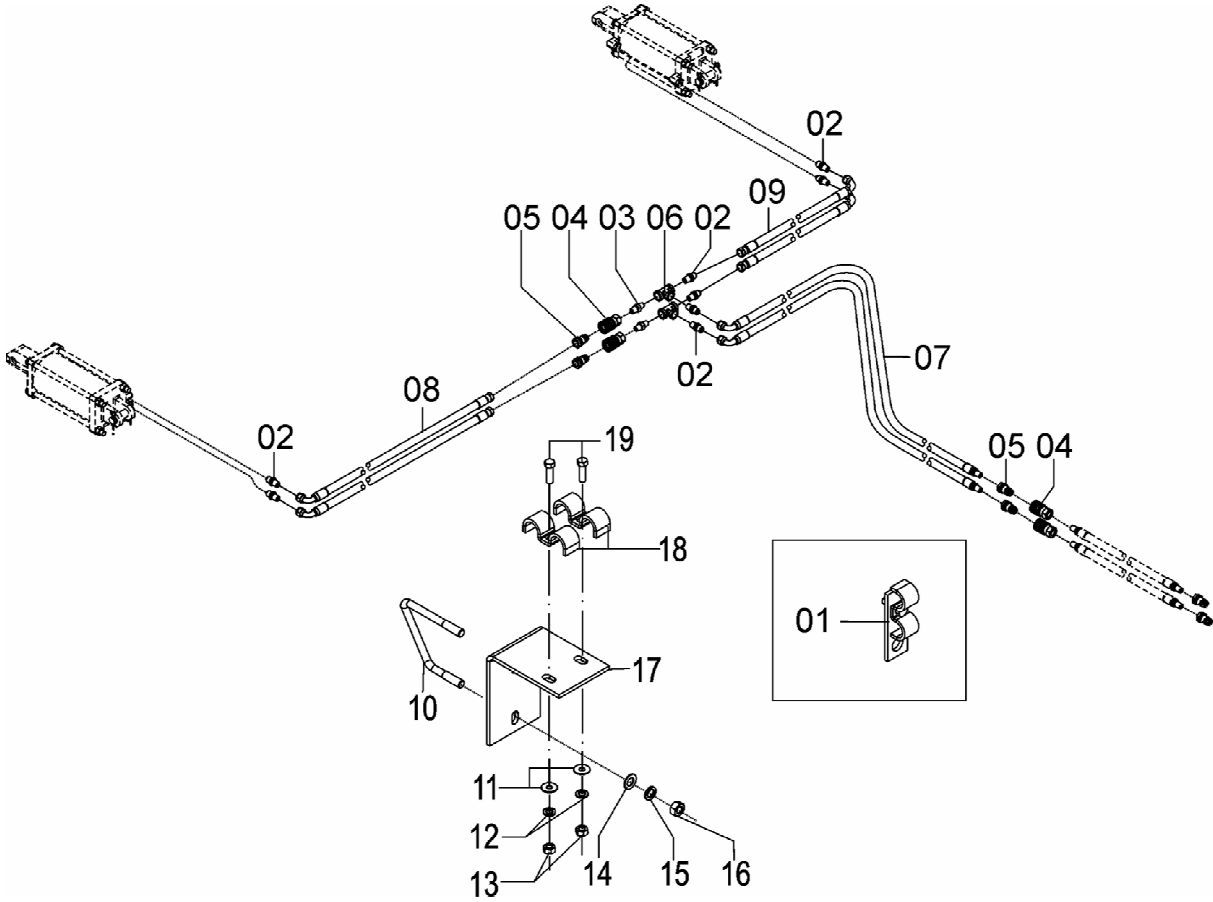
72785600 - CJ. ACOPLADOR SOL 8



## 72785600 - CJ. ACOPLADOR SOL 8

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA.....	2
02	03060000	CJ. MACACO .....	2
03	03060004	PINO DO MACACO .....	2
04	727812A	CHAPA ENCOSTO .....	4
05	15030006	PINO MENOR .....	4
06	15030007	PINO MAIOR .....	2
07	15070001	GRAMPO.....	2
08	15160010	ARRUELA.....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3.....	5
11	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR.....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 .....	1
14	72710005	GRAMPO MENOR .....	16
15	72711400	PROLON. TANDEM SOL 7.....	2
16	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM.....	1
17	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR .....	2
18	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA.....	2
19	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA .....	2
20	72781000	CJ. TENSOR TANDEM.....	2
21	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
22	72781200	ENGATE DIANTEIRO .....	2
23	72781300	ENGATE TRASEIRO .....	2
24	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA .....	2
25	72781500	FUSO MENOR DIR.....	2
26	72781600	FUSO MENOR ESQ. ....	2
27	72781700	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
28	72782000	TUBO PRINCIPAL SOL 8 .....	2
29	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	2
30	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	4
31	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	4
32	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	16
33	85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	6
34	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	4
35	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	16
36	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8 .....	16
37	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8 .....	16
38	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8 .....	8
39	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	4
40	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	56
41	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	4

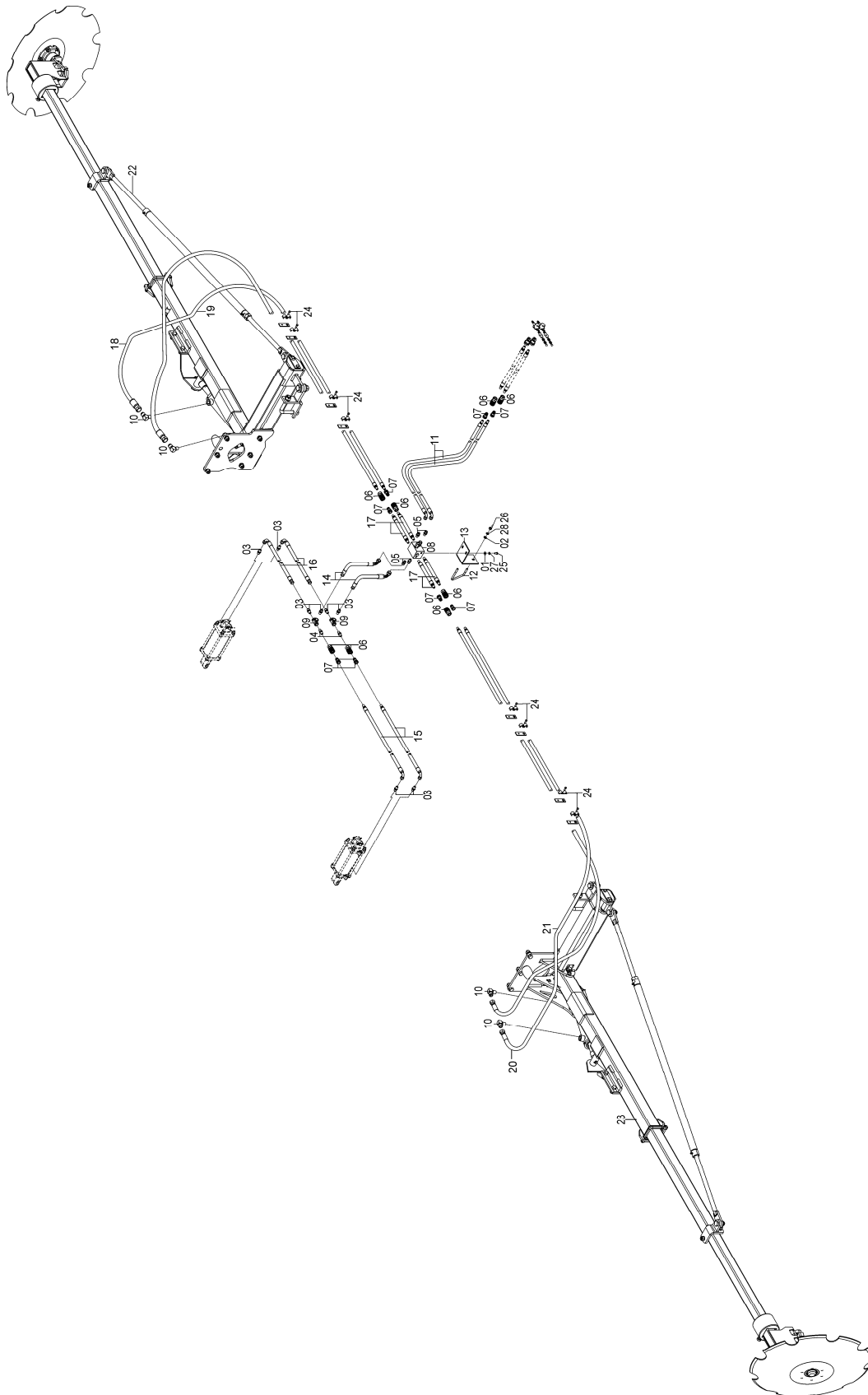
72646100 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 08



## 72646100 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645007	CJ.MANGUEIRA 1/2"X930X1X2X0X90 .....	2
08	72645070	CJ.MANGUEIRA 1/2"X3170X1X2X0X90 .....	2
09	72645071	CJ.MANGUEIRA 1/2"X1370X2X2X0X90 .....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

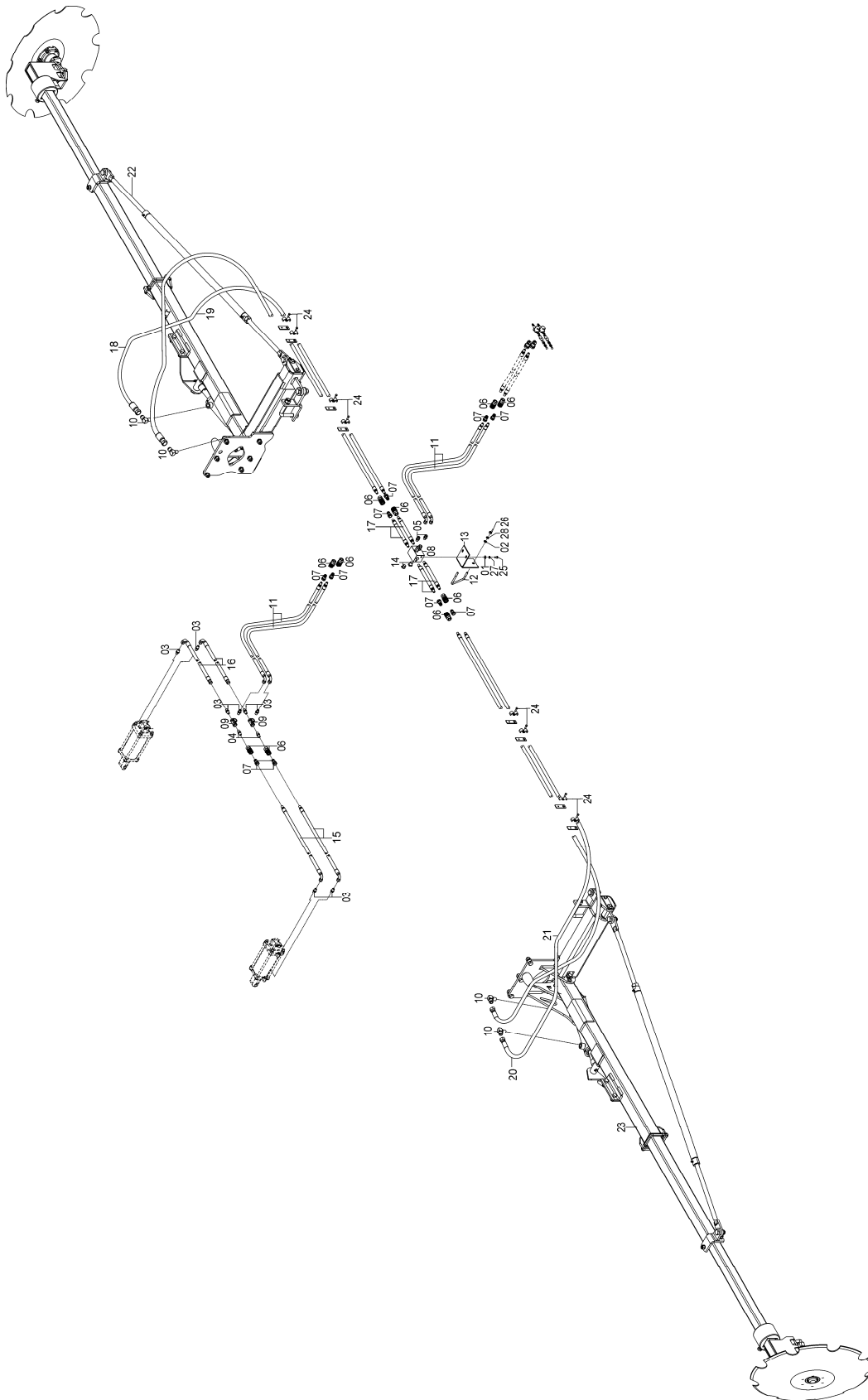
72727600 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM SOL 08



## 72727600 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645007	CJ. MANGUEIRA 1/2"X930X1X2X0X90.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645070	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3170X1X2X0.....	2
16	72645071	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1370X2X2X0.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645075	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3600X2X1X0X0.....	1
19	72645084	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3870X2X1X0X0.....	1
20	72645083	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5480X2X1X0X0.....	1
21	72645085	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5710X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ. SOL 13/15/17.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR. SOL 13/15/17.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

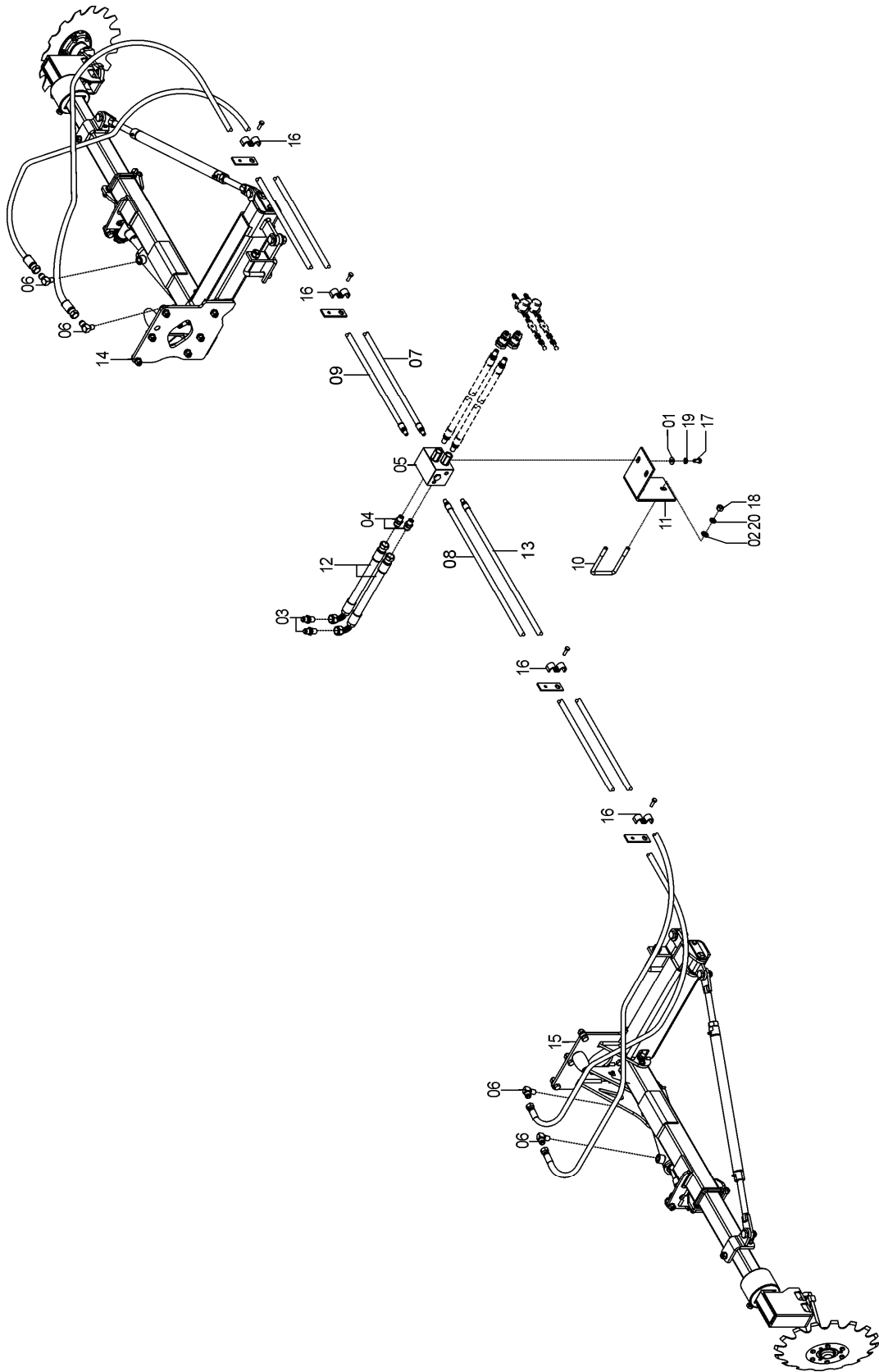
72727800 - CJ. MARCADOR LINHAS - TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 08



## 72727800 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 08

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645007	CJ. MANGUEIRA 1/2"X930X1X2X0X90.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645070	CJ.MANGUEIRA 1/2"X3170X1X2X0X90.....	2
16	72645071	CJ.MANGUEIRA 1/2"X1370X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645075	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3600X2X1X0X0.....	1
19	72645084	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3870X2X1X0X0.....	1
20	72645083	CJ.MANGUEIRA 3/8"X5480X2X1X0X0.....	1
21	72645085	CJ.MANGUEIRA 3/8"X5710X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ. SOL 13/15/17.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR. SOL 13/15/17.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

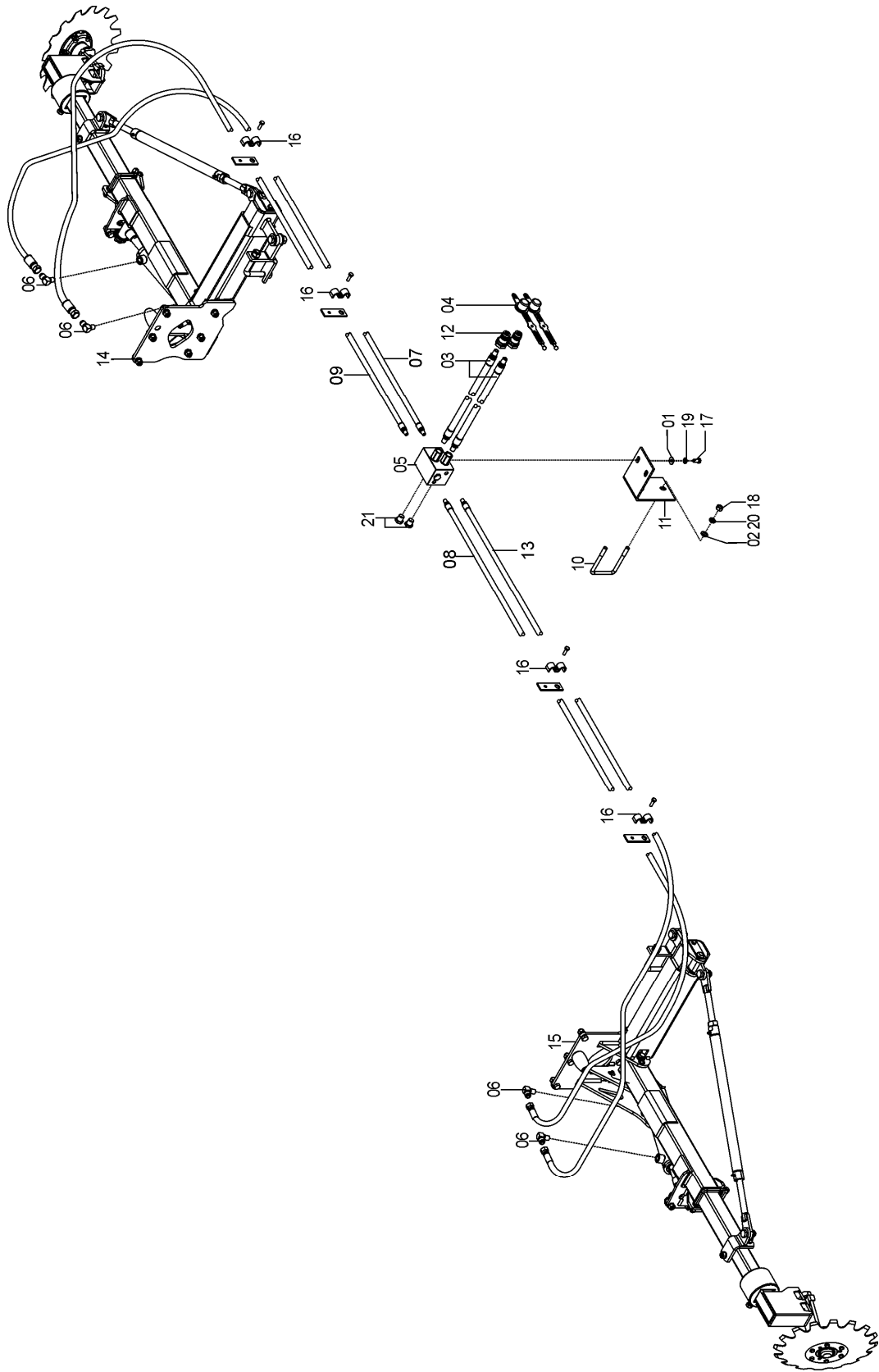
72726000 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 09



## 72726000 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	56082400	CJ.MANGUEIRA 9,52X3100X2X1X0X0.....	1
08	62101300	CJ.MANGUEIRA 9,52X3200X2X1X0X0.....	1
09	15221600	CJ.MANGUEIRA 9,52X2800X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x350x2x2x0x90.....	2
13	72365006	CJ.MANGUEIRA 9,52X3400X2X1 SOL 9.....	1
14	72695100	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695400	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

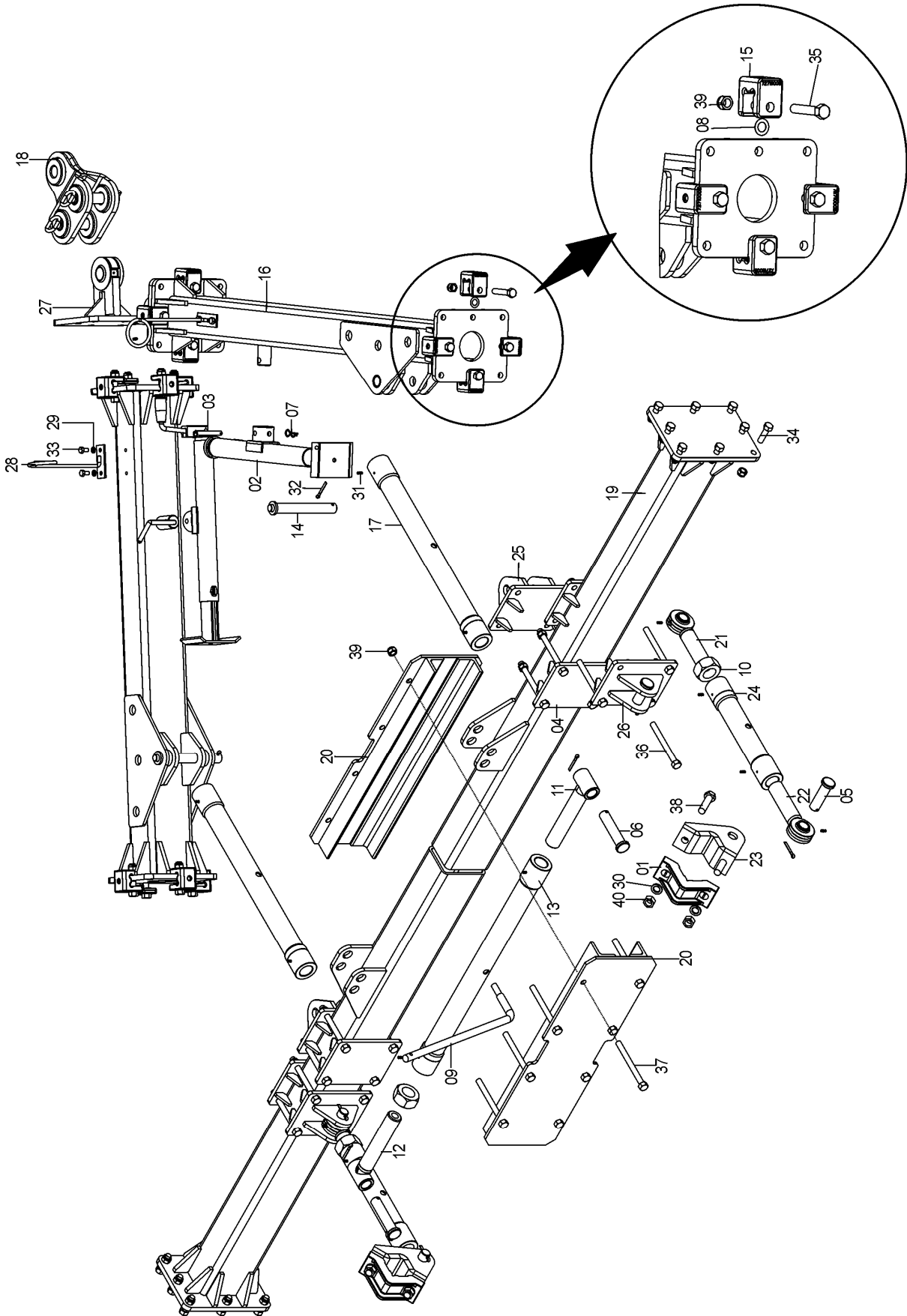
72727200 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 09



## 72727200 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1 .....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S .....	4
07	56082400	CJ.MANGUEIRA 9,52X3100X2X1X0X0 .....	1
08	62101300	CJ.MANGUEIRA 9,52X3200X2X1X0X0 .....	1
09	15221600	CJ.MANGUEIRA 9,52X2800X2X1X0X0 .....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO .....	2
13	72365006	CJ.MANGUEIRA 9,52X3400X2X1 SOL 9.....	1
14	72695100	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695400	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA .....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2

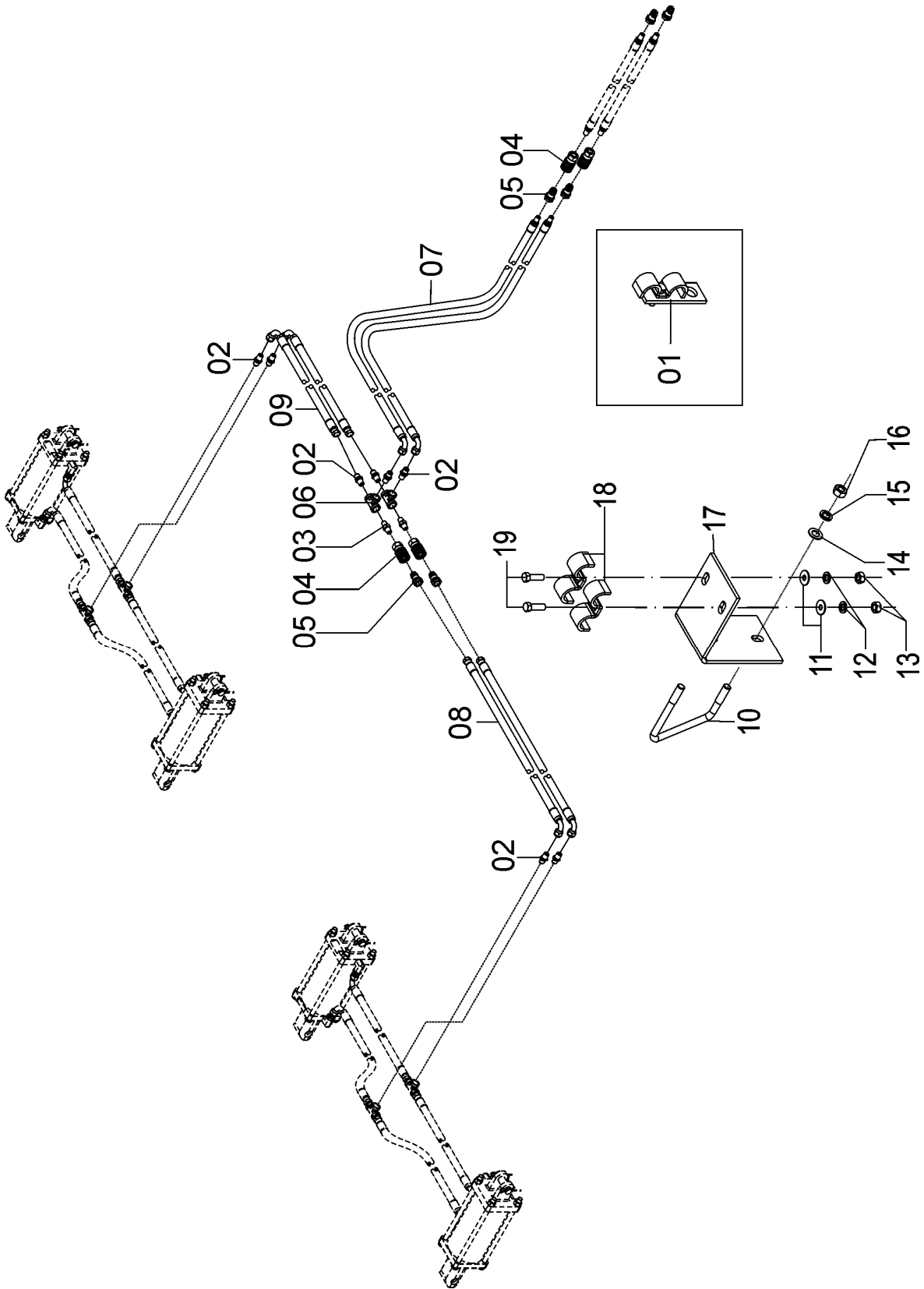
72785400 - C.J. ACOPLADOR SOL 9



## 72785400 - CJ. ACOPLADOR SOL 9

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA .....	2
02	03060000	CJ. MACACO .....	2
03	03060004	PINO DO MACACO .....	2
04	727812A	CHAPA ENCOSTO .....	4
05	15030006	PINO MENOR .....	4
06	15030007	PINO MAIOR .....	2
07	15070001	GRAMPO .....	2
08	15160010	ARRUELA .....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3 .....	3
11	72680600	CJ. FUSO ESQ. ....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR. ....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 .....	1
14	72681700	CONJ PINO CABEÇALHO SOL 7 .....	2
15	72710005	GRAMPO MENOR .....	16
16	72712900	PROLON. TANDEM SOL9 .....	2
17	72714200	CJ. DEST. TANDEM SOL 10 .....	2
18	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM .....	1
19	72780500	TUBO PRINCIPAL SOL9 .....	2
20	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR .....	2
21	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA .....	2
22	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA .....	2
23	72781000	CJ. TENSOR TANDEM .....	2
24	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm .....	2
25	72781200	ENGATE DIANTEIRO .....	2
26	72781300	ENGATE TRASEIRO .....	2
27	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA .....	2
28	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA .....	2
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	4
30	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	4
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	16
32	85001849	CONTRAPINO 1/4x2 .....	8
33	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20 .....	4
34	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	16
35	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8 .....	16
36	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8 .....	16
37	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8 .....	8
38	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	4
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	56
40	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	4

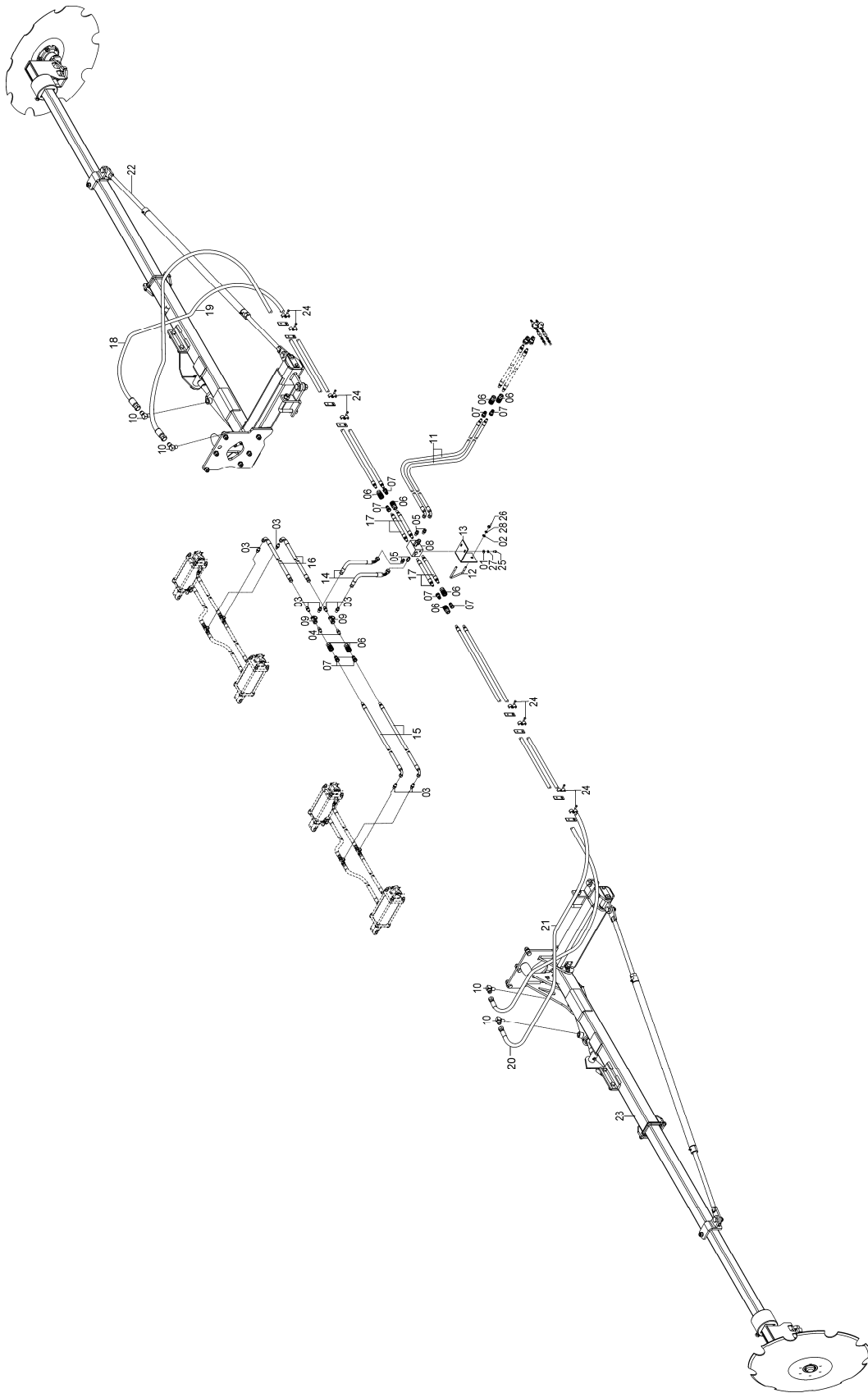
72645800 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 09



## 72645800 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645006	CJ. MANGUEIRA.....	2
08	72645010	CJ.MANGUEIRA 1/2"X3400X1X2X0X90 .....	2
09	72645015	CJ.MANGUEIRA 1/2"X1600X2X2X0X90 .....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

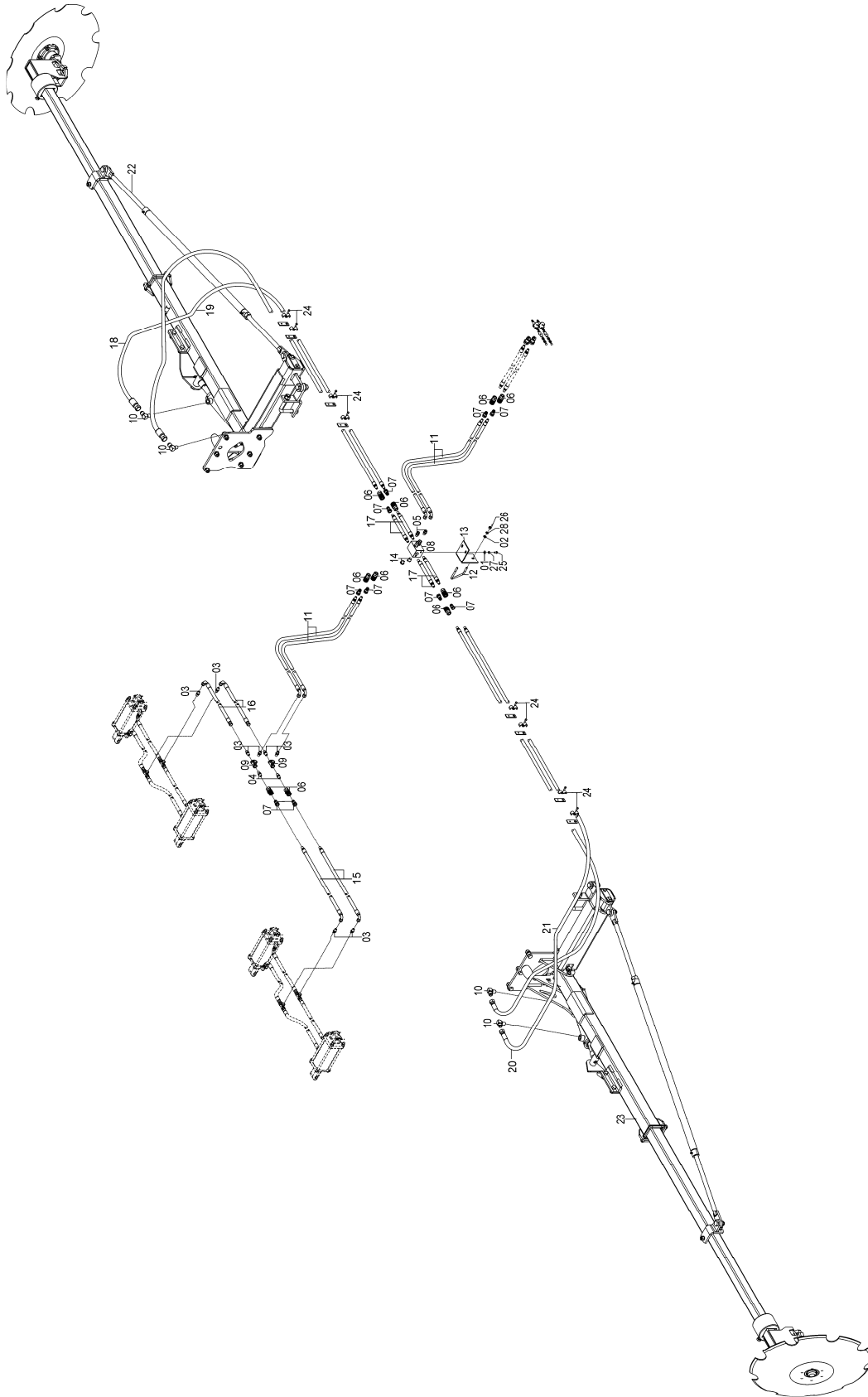
72725400 - C.J. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 09



## 72725400 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 09

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645006	CJ. MANGUEIRA.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645010	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3400X1X2X0X90.....	2
16	72645015	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1600X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645026	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4100X2X1X0X0.....	1
19	72645028	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4330X2X1X0X0.....	1
20	72645033	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5940X2X1X0X0.....	1
21	72645051	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6170X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ. SOL 13/15/17.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR. SOL 13/15/17.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

72726600 - CJ. MARCADOR LINHAS - TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 09



## 72726600 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 09

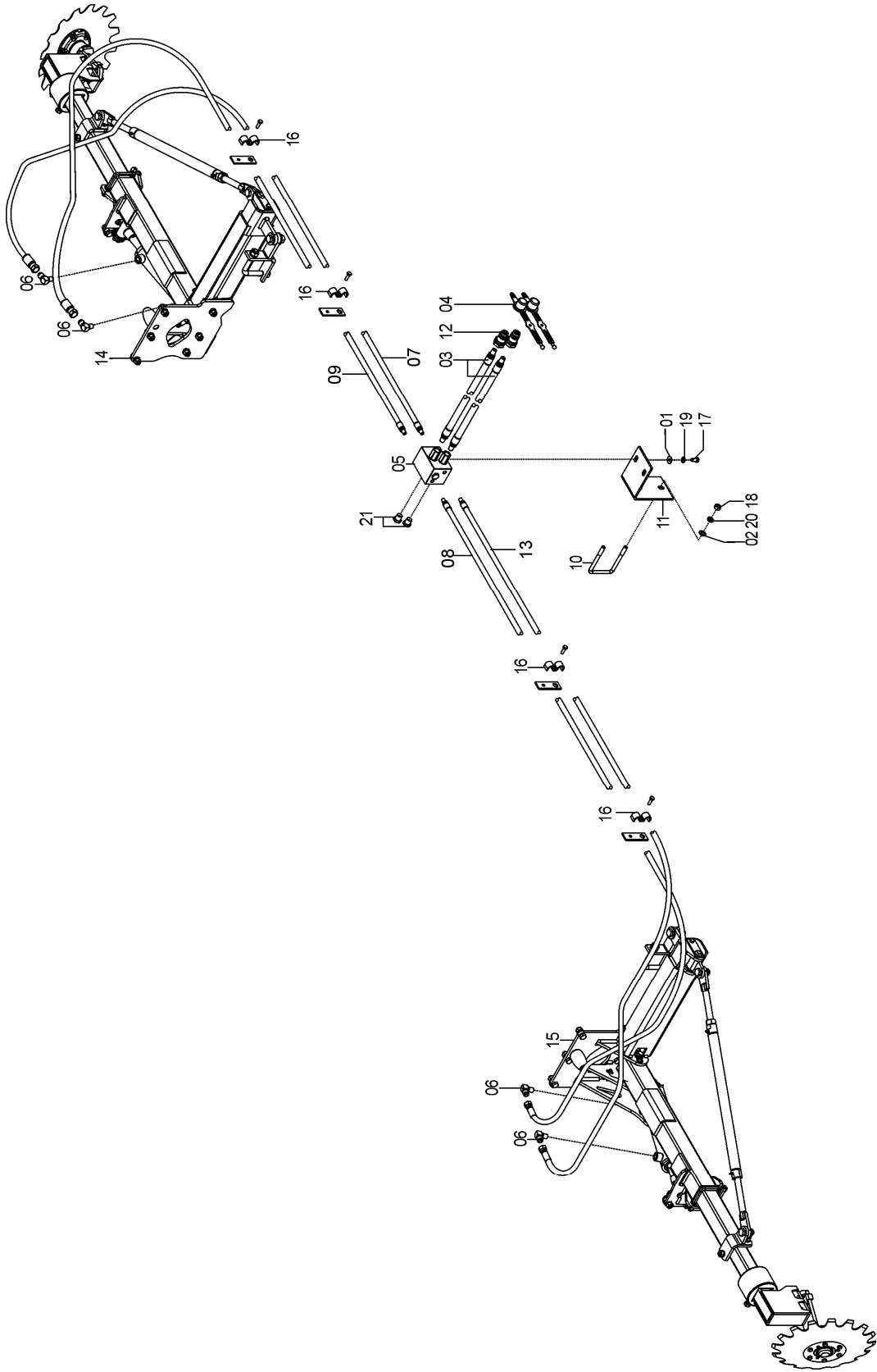
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645006	CJ. MANGUEIRA.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645010	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3400X1X2X0X90.....	2
16	72645015	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1600X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645026	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4100X2X1X0X0.....	1
19	72645028	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4330X2X1X0X0.....	1
20	72645033	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5940X2X1X0X0.....	1
21	72645051	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6170X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ. SOL 13/15/17.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR. SOL 13/15/17.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2



## 72727500 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645072	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3000.....	1
08	72645074	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3400X2X1X0X0.....	1
09	72645073	CJ. MANGUEIRA 3/8"x3300X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x350x2x2x0x90.....	2
13	72645094	CJ. MANGUEIRA 3/8"x3600x2x1x0x0.....	1
14	72695100	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695400	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

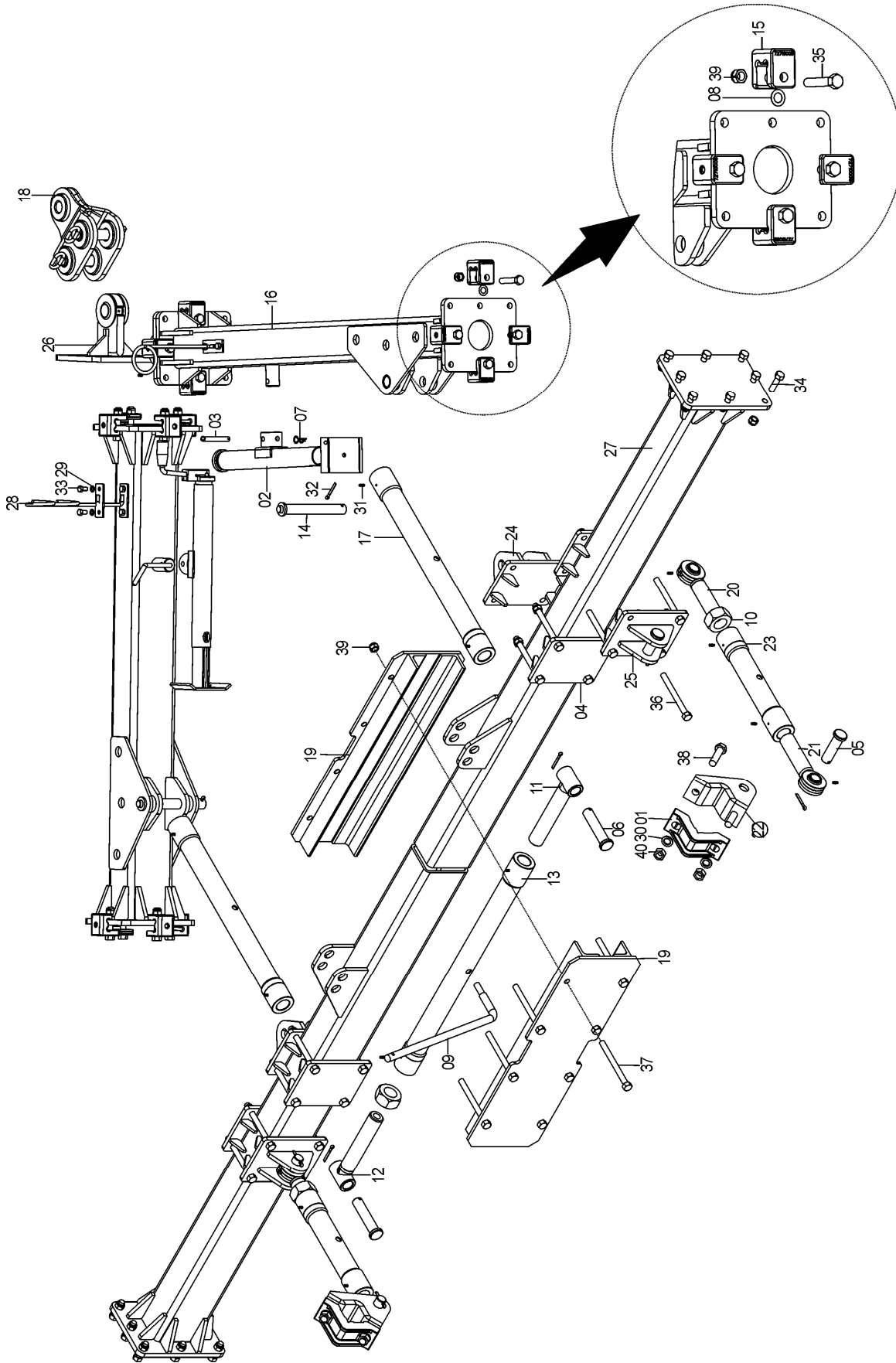
72728100 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 10



## 72728100 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2"X 3300X1X1.....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO.....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645073	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3300.....	1
08	72645074	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3400X2X1X0X0.....	1
09	72645072	CJ. MANGUEIRA 3/8"x3000.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO.....	2
13	72645094	CJ. MANGUEIRA 3/8"x3600x2x1x0x0.....	1
14	72695100	CJ. MARCADOR LINHAS ESQ.....	1
15	72695400	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2

72785700 - CJ. ACOPLADOR SOL 10



## 72785700 - CJ. ACOPLADOR SOL 10

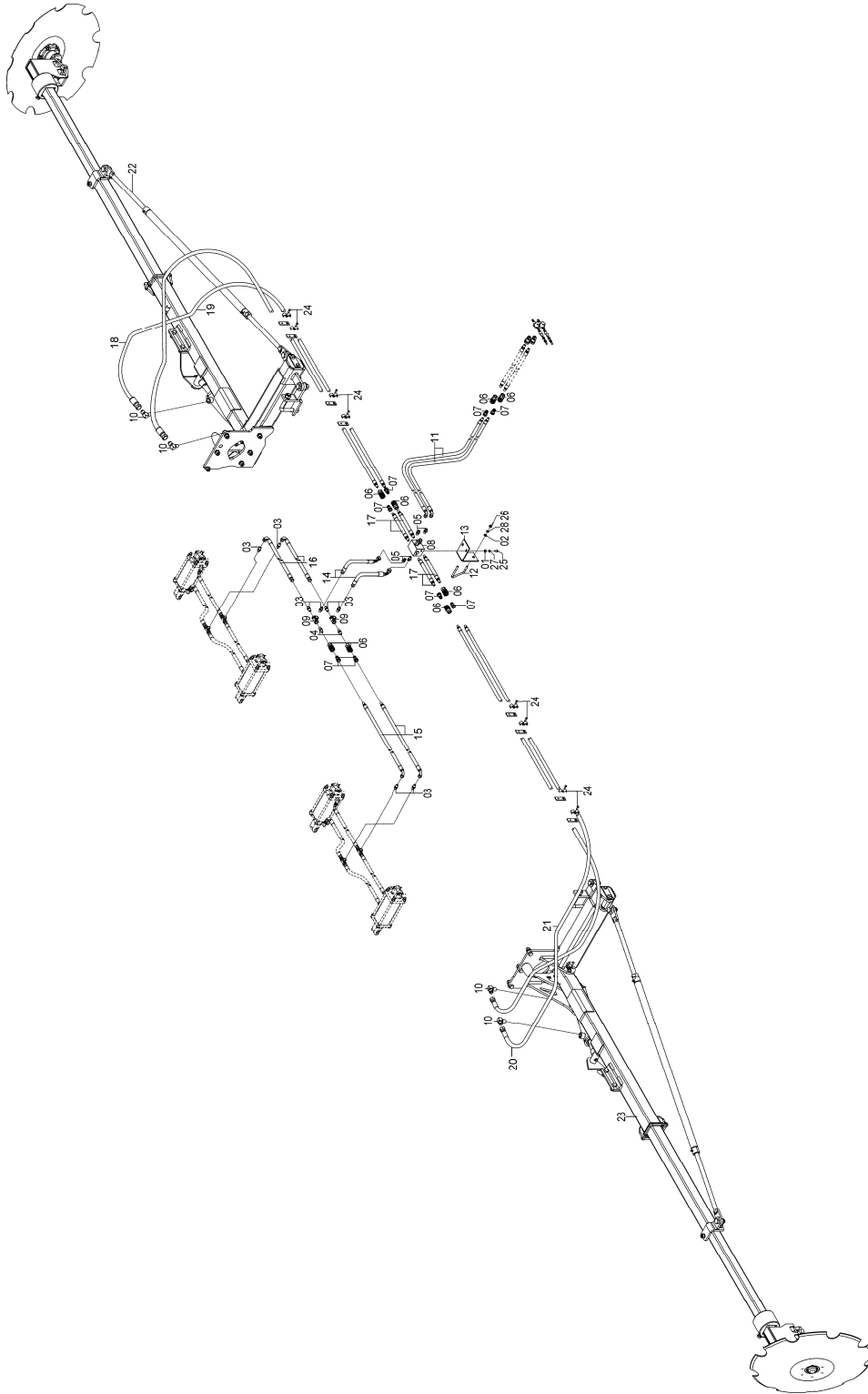
REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA.....	2
02	03060000	CJ. MACACO .....	2
03	03060004	PINO DO MACACO .....	2
04	727812A	CHAPA ENCOSTO .....	4
05	15030006	PINO MENOR .....	4
06	15030007	PINO MAIOR .....	2
07	15070001	GRAMPO.....	2
08	15160010	ARRUELA.....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3.....	3
11	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR.....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 .....	1
14	72681700	CJ. PINO CABEÇALHO SOL 7 .....	2
15	72710005	GRAMPO MENOR .....	16
16	72712900	PROLON. TANDEM SOL9.....	2
17	72714200	CJ. DEST. TANDEM SOL 10 .....	2
18	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM.....	1
19	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR .....	2
20	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA.....	2
21	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA .....	2
22	72781000	CJ. TENSOR TANDEM.....	2
23	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
24	72781200	ENGATE DIANTEIRO .....	2
25	72781300	ENGATE TRASEIRO .....	2
26	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA .....	2
27	72781900	TUBO PRINCIPAL SOL 10 .....	2
28	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	4
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	8
30	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	4
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	16
32	85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	8
33	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	8
34	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	16
35	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8 .....	16
36	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8 .....	16
37	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8 .....	8
38	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	4
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	56
40	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	4



## 72646200 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645006	CJ.MANGUEIRA 1/2"X2530X1X2X0X90 .....	2
08	72645068	CJ.MANGUEIRA 1/2"X3600X1X2X0X90 .....	2
09	72645069	CJ.MANGUEIRA 1/2"X1800X2X2X0X90 .....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

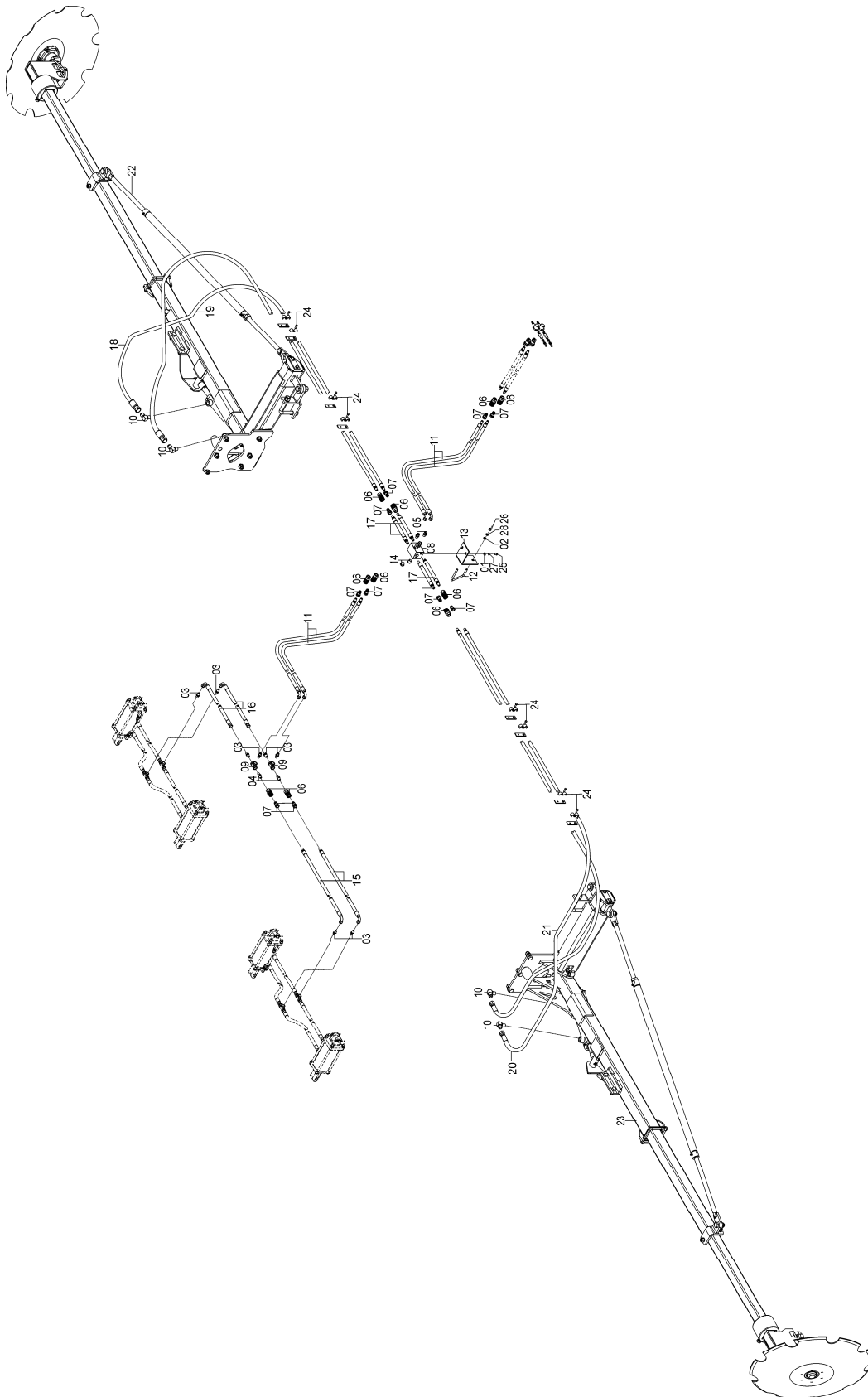
72727700 - C.J. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 10



## 72727700 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645006	CJ. MANGUEIRA.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645068	CJ. MANGUEIRA 1/2"X3600X1X2X0.....	2
16	72645069	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1800X2X2X0.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645079	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4500X2X1X0X0.....	1
19	72645080	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4730X2X1X0X0.....	1
20	72645081	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6340X2X1X0X0.....	1
21	72645082	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6570X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ. SOL 13/15/17.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR. SOL 13/15/17.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

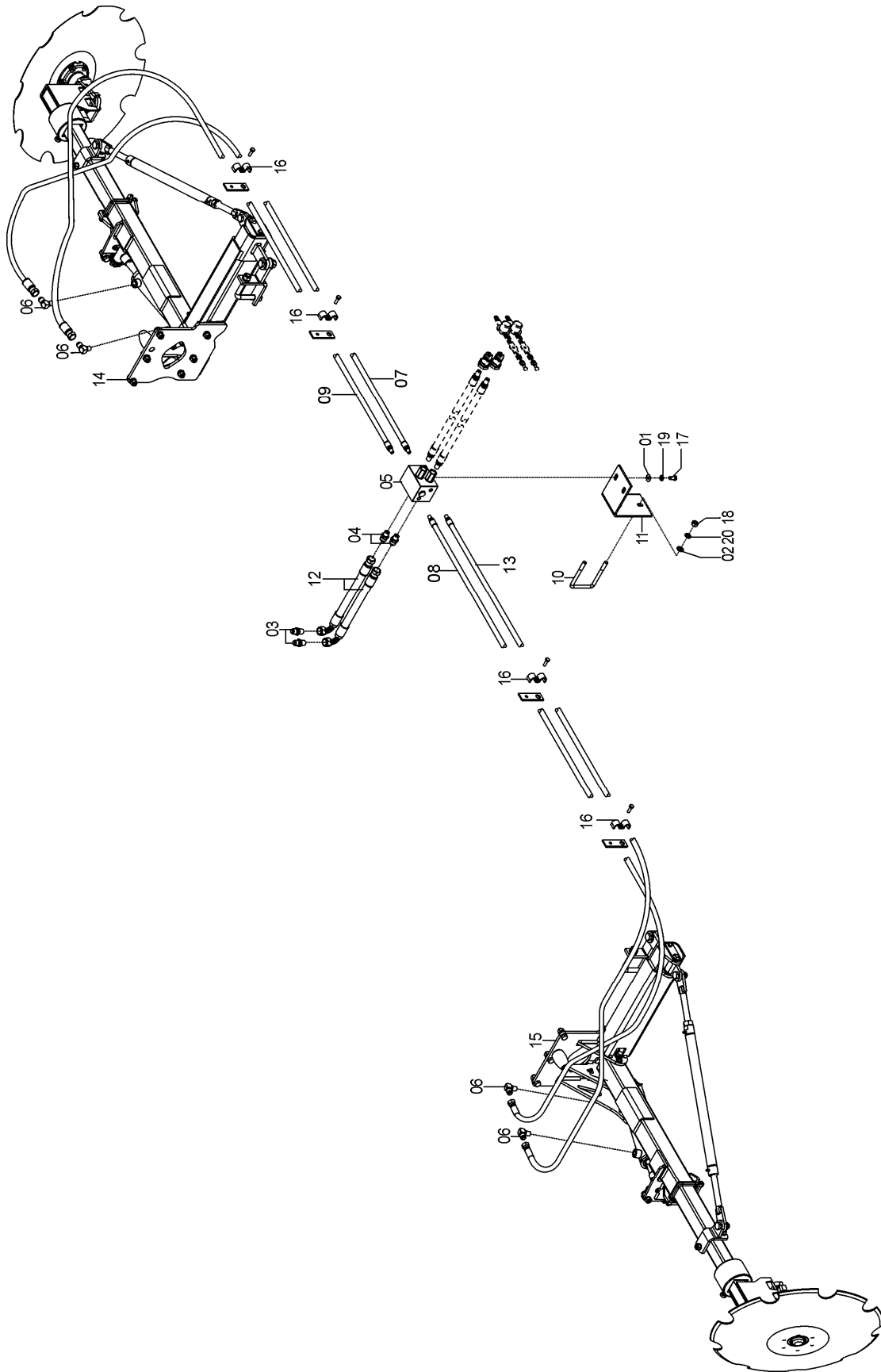
72727900 - C.J. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 10



## 72727900 - CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 10

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
11	72645006	CJ. MANGUEIRA.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645068	CJ.MANGUEIRA 1/2"X3600X1X2X0X90.....	2
16	72645069	CJ.MANGUEIRA 1/2"X1800X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645079	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4500X2X1X0X0.....	1
19	72645080	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4730X2X1X0X0.....	1
20	72645081	CJ.MANGUEIRA 3/8"X6340X2X1X0X0.....	1
21	72645082	CJ.MANGUEIRA 3/8"X6570X2X1X0X0.....	1
22	72695000	CJ. MARCADOR LINHA ESQ. SOL 13/15/17.....	1
23	72695300	CJ. MARCADOR LINHA DIR. SOL 13/15/17.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

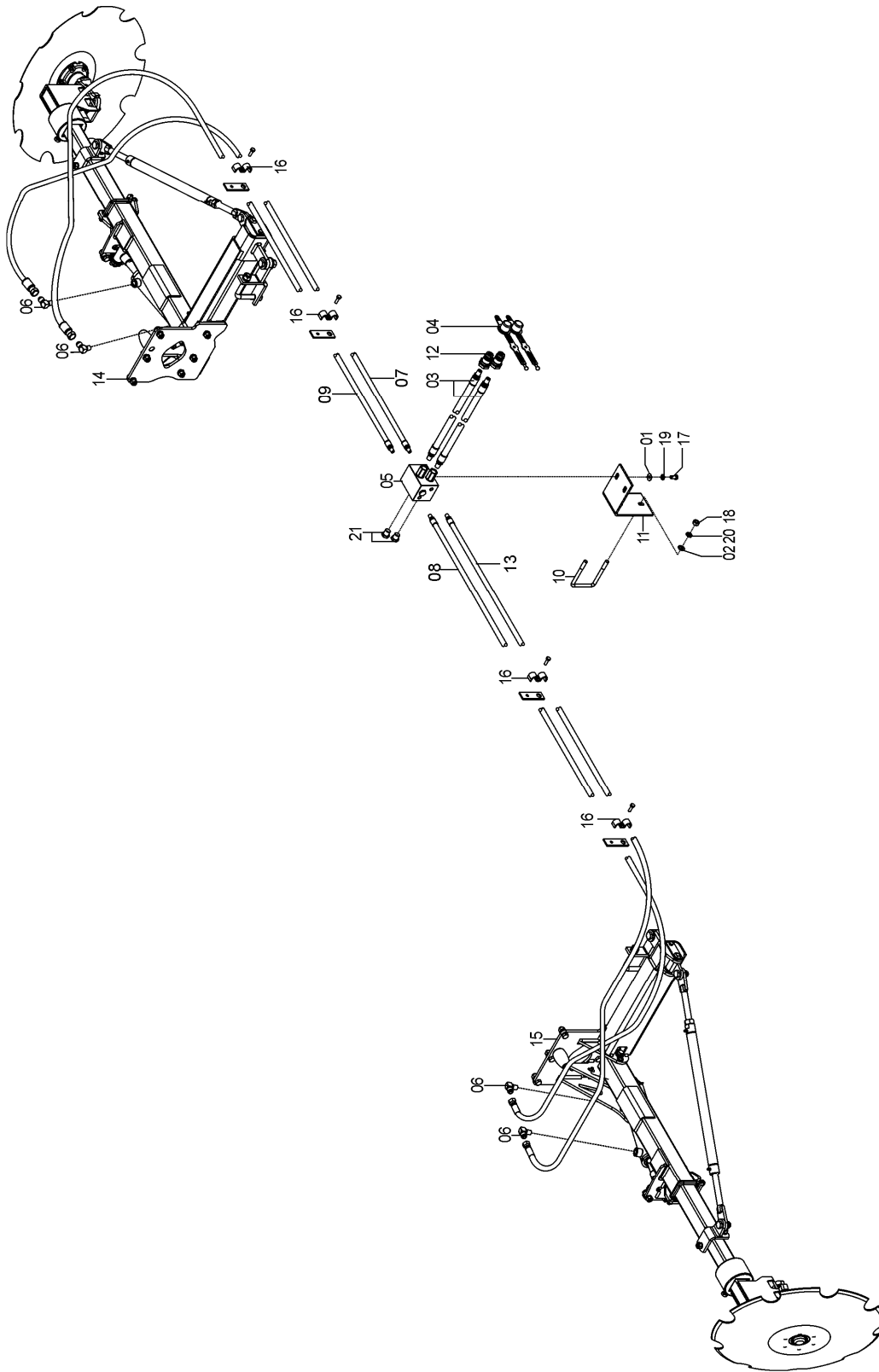
72725900 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 11



## 72725900 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	28084900	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3500.....	1
08	36172100	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3850X2X1X0X0.....	1
09	72365007	CJ. MANGUEIRA 3/8"x3300.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x300x2x2x0x90.....	2
13	72645047	CJ. MANGUEIRA 3/8"x4080x2x1x0x0.....	1
14	72695600	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695700	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

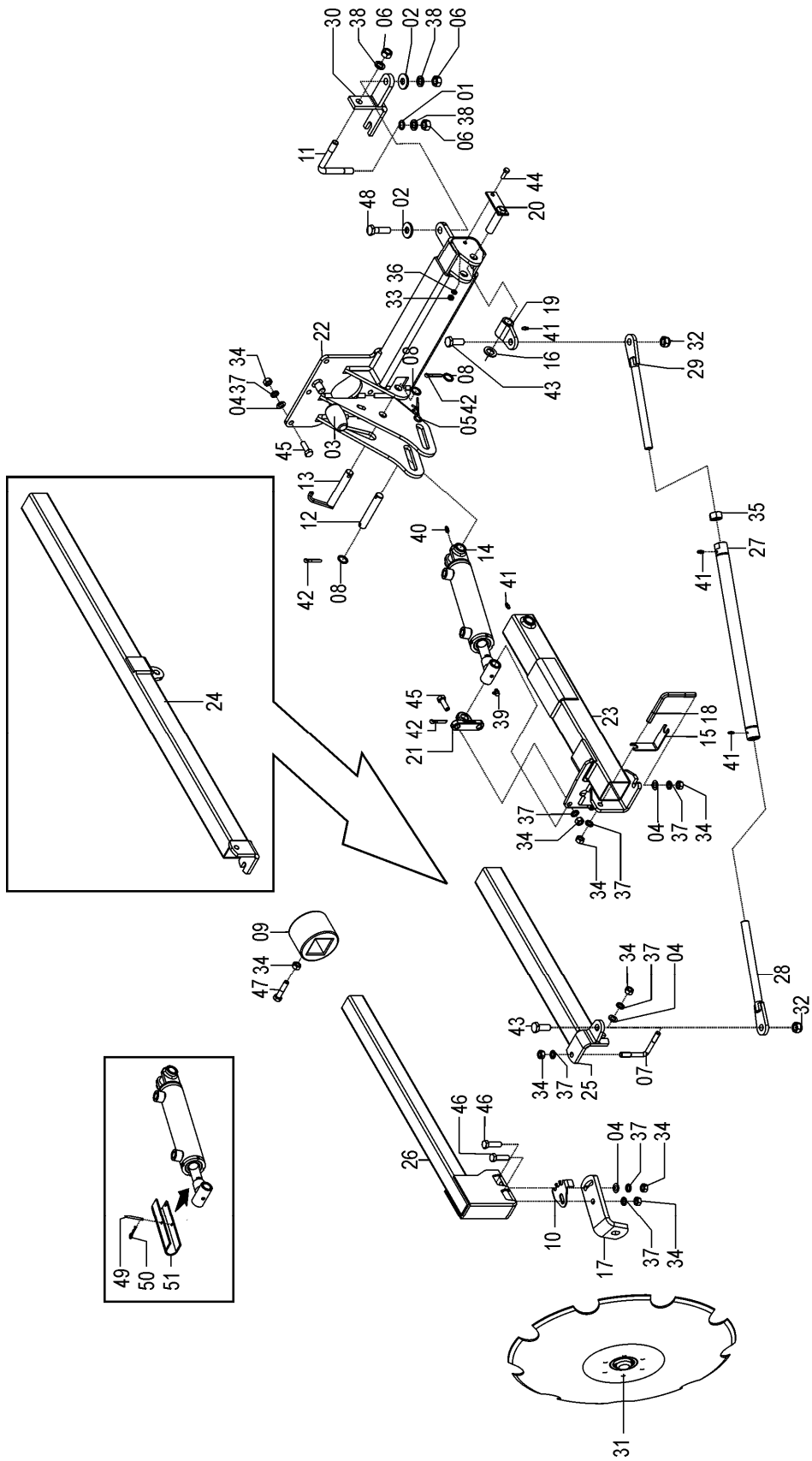
72727100 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 11



## 72727100 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1 .....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S .....	4
07	28084900	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3500.....	1
08	36172100	CJ. MANGUEIRA 3/8"X3850X2X1X0X0.....	1
09	72365007	CJ. MANGUEIRA 3/8"x3300 .....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO .....	2
13	72645047	CJ. MANGUEIRA 3/8"x4080x2x1x0x0.....	1
14	72695600	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695700	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA .....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2

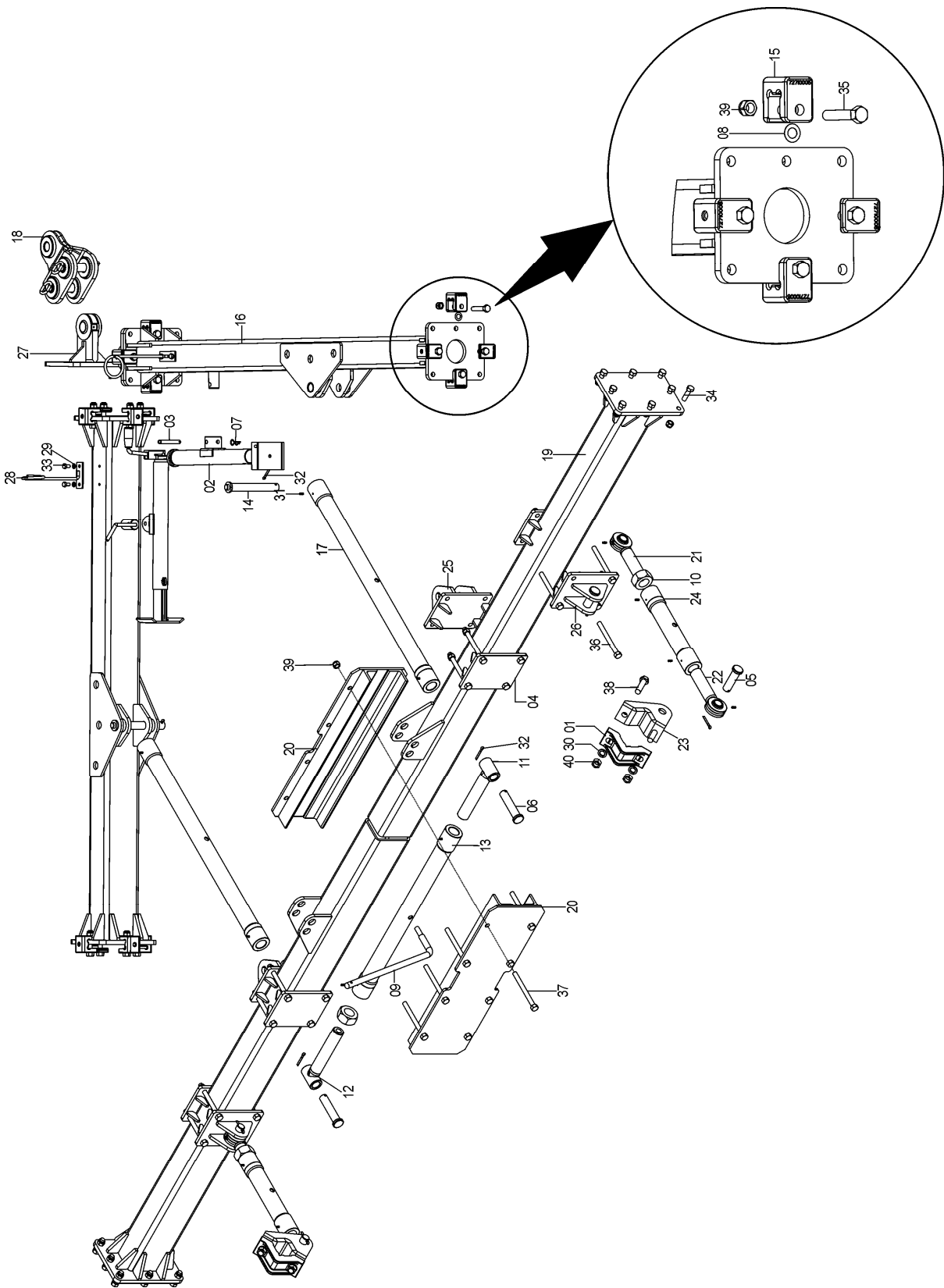
72695600 - CJ.MARCADOR DE LINHAS ESQ. SOL 11  
72695700 - CJ.MARCADOR DE LINHAS DIR. SOL 11



**72695600 - CJ.MARCADOR DE LINHAS ESQ. SOL 11**  
**72695700 - CJ.MARCADOR DE LINHAS DIR. SOL 11**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050008	ARRUELA LISA 1.50X16.5X24.5 .....	1	1
02	03070034	ARRUELA LISA .....	2	2
03	03130021	BUCHA DE ENCOSTO MARCADOR DE LINHA .....	1	1
04	03220028	ARRUELA .....	9	9
05	04120001	GRAMPO .....	1	1
06	820507160	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	3	3
07	36100008	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
08	40080025	ARRUELA .....	3	3
09	58100007	CONTRA PESO .....	1	1
10	58100012	ARRUELA DE AJUSTE .....	1	1
11	72080015	ABRAÇADEIRA .....	1	1
12	72090002	PINO DO CILINDRO.....	1	1
13	72090500	CJ. PINO TRAVA.....	1	1
14	72095900	CJ. CILINDRO MARCADOR .....	1	1
15	72360001	CHAPA ENCOSTO .....	1	1
16	72360002	ARRUELA ENCOSTO .....	1	1
17	72360003	CHAPA DISCO .....	1	1
18	72360004	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
19	72361000	CJ. ARTICULADOR TENSOR.....	1	1
20	72361400	CJ. PINO ARTICULADOR TENSOR.....	1	1
21	72450030	APOIO SUPERIOR.....	1	1
22	72690200	CJ. SUPORTE ESQ. MARCADOR.....	1	-
22	72690100	CJ. SUPORTE DIR. MARCADOR .....	-	1
23	72690700	CJ. ARTICULADOR MARCADOR ESQ. 9/11-A – 630.....	1	-
23	72690400	CJ. ARTICULADOR MARCADOR DIR. 9/11-A – 630 .....	-	1
24	72691400	CJ. INTERMEDIÁRIO ESQ. M 9/11-A – 1310.....	1	-
24	72691000	CJ. INTERMEDIÁRIO DIR. M 9/11-A – 1310 .....	-	1
25	72691600	CJ. INTERMEDIÁRIO ESQ. MARC 9/11-A-620 .....	1	-
25	72691200	CJ. INTERMEDIÁRIO DIR. MARC 9/11-A-620 .....	-	1
26	72691800	CJ. PONTEIRA 9/11-A – 780.....	1	1
27	72692300	CJ. DESTORCEDOR MARCADOR 7/9/11-A-475.....	1	1
28	72692500	CJ. TENSOR ESQ. MARC 7-A 9/11-T – 250 .....	1	1
29	72692700	CJ. TENSOR DIR. MARC 7-A 9/11-T – 250.....	1	1
30	72692800	CJ. SUPORTE ABRAÇADEIRA .....	1	1
31	72725003	CJ. CUBO MONT. C/ DISCO RECOR. 18" .....	1	1
32	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS .....	2	2
33	82050708	PORCA SEXTAVADA M8.....	1	1
34	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	15	15
35	82050720	PORCA SEXTAVADA M20.....	1	1
36	83010108	ARRUELA PRESSÃO M8.....	1	1
37	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	14	14
38	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16.....	3	3
39	84100818	GRAXEIRA 90°MB 8X1,25 .....	1	1
40	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25 .....	1	1
41	84301829	GRAXEIRA R. ¼.....	4	4
42	85001843	CONTRAPINO 1/4X1.1/2.....	3	3
43	818716040	PARAFUSO CAB.SEX.M16X40 .....	2	2
44	818808025	PARAFUSO CAB SEX M8X25 8.8 .....	1	1
45	818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	8	8
46	818812045	PARAFUSO CAB SEX M12X45 8.8 .....	2	2
47	818812055	PARAFUSO CAB SEX M12X55 8.8 .....	1	1
48	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	1	1
49	72090011	PINO .....	1	1
50	03090017	GRAMPO .....	1	1
51	72090010	CALÇO DO CILINDRO .....	1	1

72785300 - CJ. ACOPLADOR SOL 11



## 72785300 - CJ. ACOPLADOR SOL 11

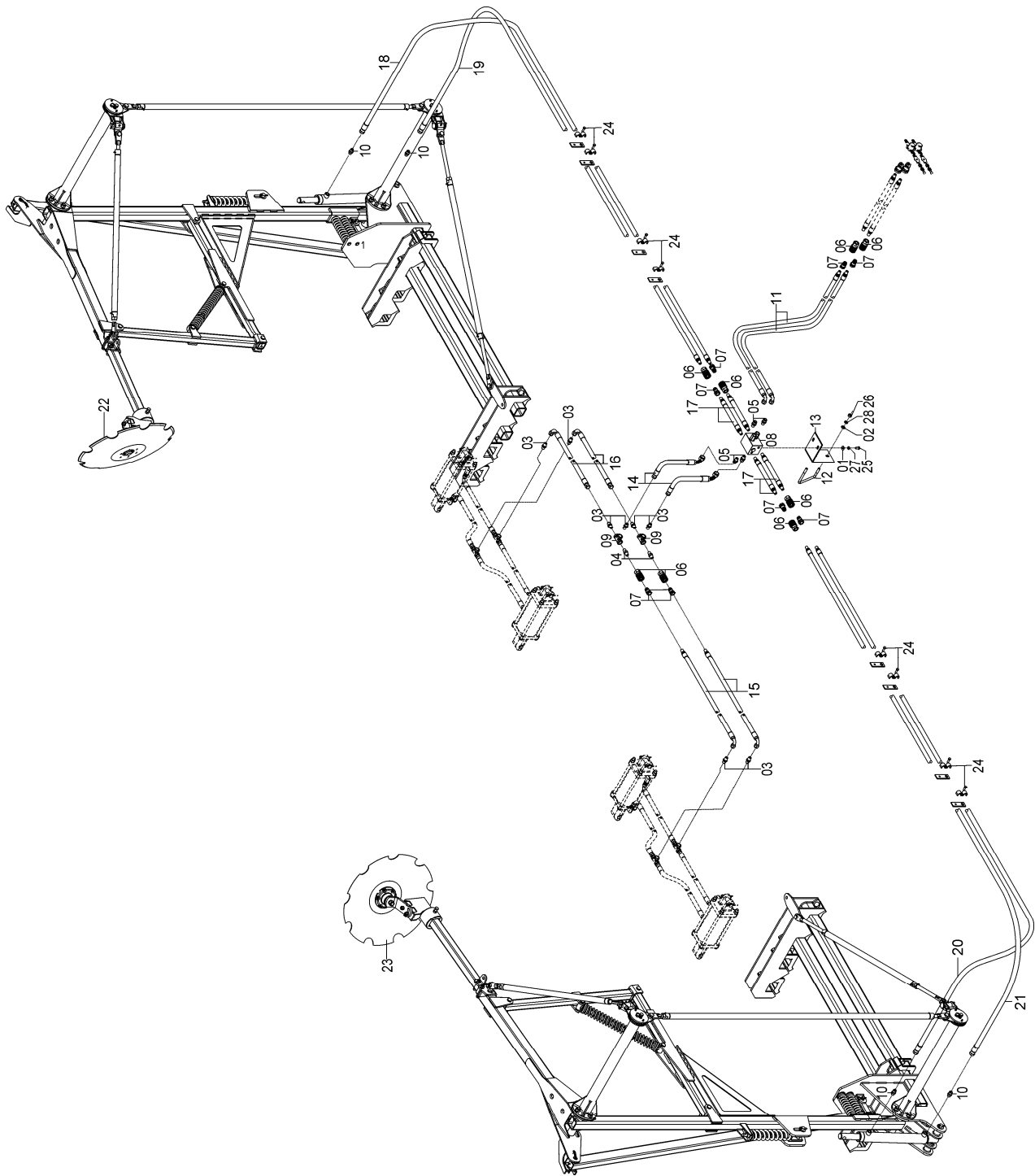
REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA.....	2
02	03060000	CJ. MACACO.....	2
03	03060004	PINO DO MACACO.....	2
04	04645059	GRAXA IPIFLEX 2.....	1
05	15030006	PINO MENOR.....	4
06	15030007	PINO MAIOR.....	2
07	15070001	GRAMPO.....	2
08	15160010	ARRUELA.....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA.....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3.....	3
11	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR.....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11.....	1
14	72681700	CONJ PINO CABEÇALHO SOL 7.....	2
15	72710005	GRAMPO MENOR.....	16
16	72711500	PROLON. TANDEM SOL11.....	2
17	72713000	CJ. DEST. TANDEM SOL9.....	2
18	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM.....	1
19	72780400	TUBO PRINCIPAL SOL11.....	2
20	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR.....	2
21	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA.....	2
22	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA.....	2
23	72781000	CJ. TENSOR TANDEM.....	2
24	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
25	72781200	ENGATE DIANTEIRO.....	2
26	72781300	ENGATE TRASEIRO.....	2
27	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA.....	2
28	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	2
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	4
30	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20.....	4
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	16
32	85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	8
33	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	4
34	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8.....	16
35	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8.....	16
36	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8.....	16
37	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8.....	8
38	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8.....	4
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	56
40	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8.....	4
41	727812A	CHAPA ENCOSTO.....	4



## 72645700 - C.J. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645005	CJ. MANGUEIRA.....	2
08	72645059	CJ. MANGUEIRA.....	2
09	72645014	CJ. MANGUEIRA.....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

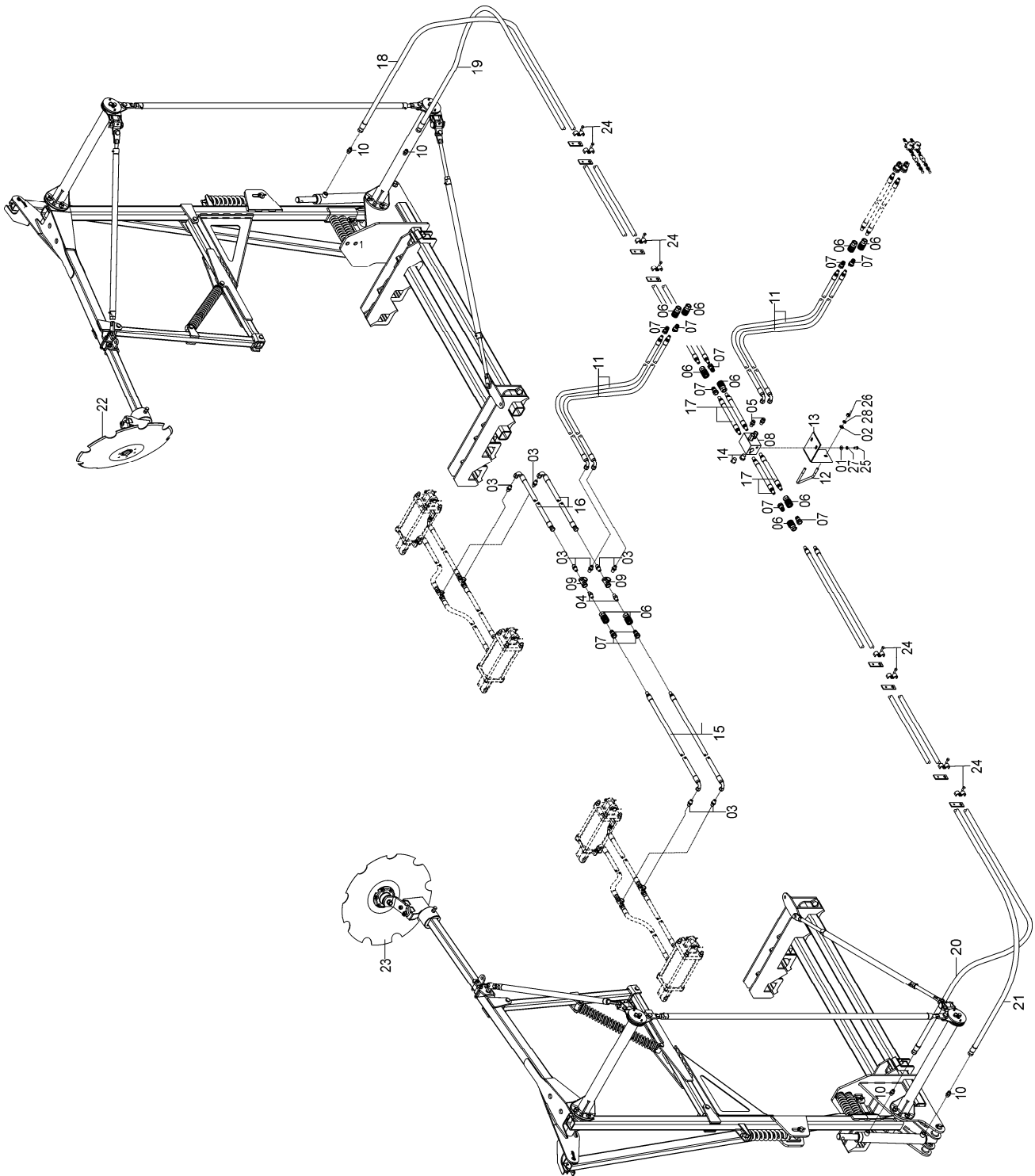
72725300 - C.J. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 11



## 72725300 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	72645005	CJ. MANGUEIRA 1/2"X2690X1X2X0X90.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645059	CJ. MANGUEIRA 1/2"X4300X2X2X0X90.....	2
16	72645014	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1750X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645049	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4800X2X1X0X0.....	1
19	72645050	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5200X2X1X0X0.....	1
20	72645032	CJ. MANGUEIRA 3/8"X7400X2X1X0X0.....	1
21	72645037	CJ. MANGUEIRA 3/8"X7800X2X1X0X0.....	1
22	72725004	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11.....	1
23	72725005	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 11.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

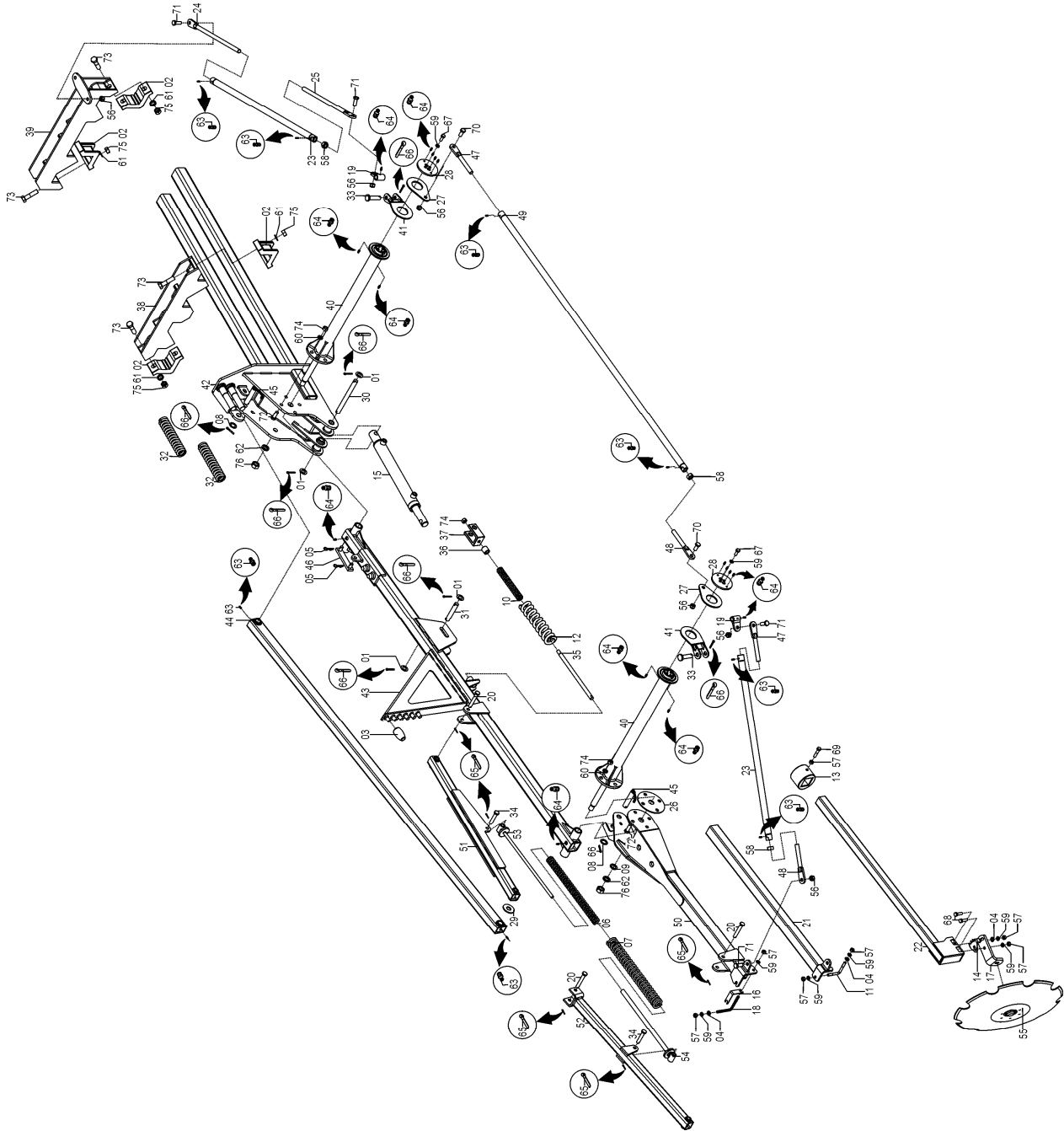
72726500 - CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 11



## 72726500 - CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 11

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	72645005	CJ. MANGUEIRA 1/2"X2690X1X2X0X90.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645059	CJ. MANGUEIRA 1/2"X4300X2X2X0X90.....	2
16	72645014	CJ. MANGUEIRA 1/2"X1750X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645049	CJ. MANGUEIRA 3/8"X4800X2X1X0X0.....	1
19	72645050	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5200X2X1X0X0.....	1
20	72645032	CJ. MANGUEIRA 3/8"X7400X2X1X0X0.....	1
21	72645037	CJ. MANGUEIRA 3/8"X7800X2X1X0X0.....	1
22	72725004	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11.....	1
23	72725005	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 11.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

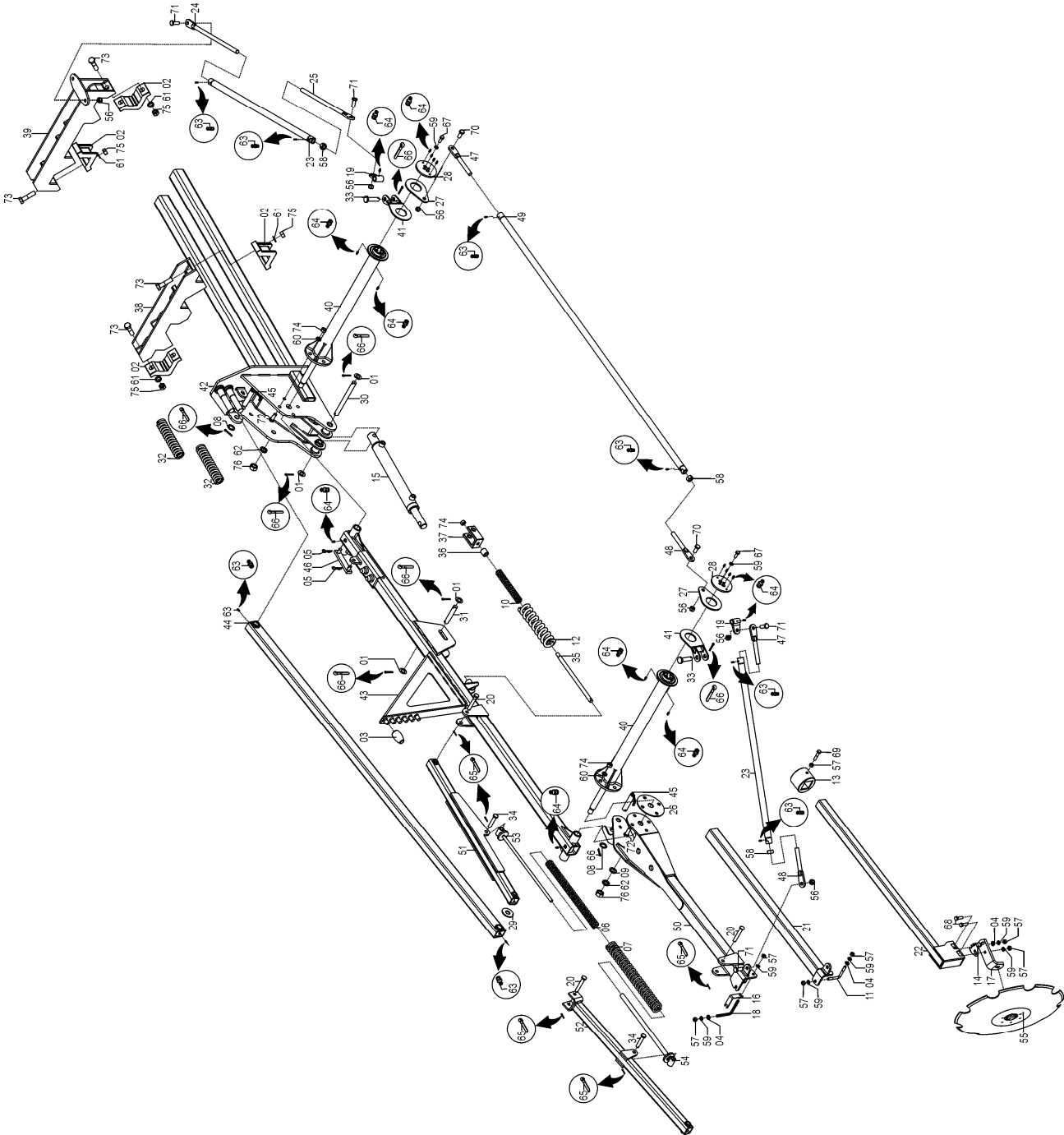
72725004 - CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11/13E  
72725005 - CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 11/13E



**72725004 - C.J. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11/13E**  
**72725005 - C.J. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 11/13E**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050028	ARRUELA LISA 7/8".....	4	4
02	03030024	ABRAÇADEIRA FOFO V .....	8	8
03	03130021	BUCHA DE ENCOSTO MARCADOR DE LINHA .....	6	8
04	03220028	ARRUELA.....	3	3
05	15070001	GRAMPO.....	2	2
06	25070089	MOLA INTERMEDIARIA .....	1	1
07	25070090	MOLA EXTERNA .....	1	1
08	28040015	ARRUELA.....	2	2
09	28040016	ARRUELA.....	1	1
10	28190001	MOLA INTERNA.....	1	1
11	36100008	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
12	56010008	MOLA.....	1	1
13	58100007	CONTRA PESO .....	1	1
14	58100012	ARRUELA DE AJUSTE .....	1	1
15	58105008	CJ.CILINDRO MARCADOR DE LINHA LM .....	1	1
16	72360001	CHAPA ENCOSTO .....	1	1
17	72360003	CHAPA DISCO .....	1	1
18	72360004	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
19	72361000	CJ. ARTICULADOR TENSOR .....	2	2
20	72610003	PINO 5/8 106MM.....	3	3
21	72691500	CJ. INTERMEDIÁRIO ESQ. M 7/9-T 13/15/17-A-1090.....	1	-
21	72691100	CJ. INTERMEDIÁRIO DIR. M 7/9-T 13/15/17-A-1090.....	-	1
22	72691700	CJ. PONTEIRA 7/9-T 13/15/17-A – 1250.....	1	1
23	72692100	CJ DESTORCEDOR M 7/9-T 13/15/17-A – 950 .....	2	2
24	72692400	CJ. TENSOR ESQ MARC 7/9-T 13/15/17-A – 440 .....	1	1
25	72692600	CJ. TENSOR DIR. MARC 7/9-T 13/15/17-A – 440 .....	1	1
26	72720001	CHAPA FLANGE .....	1	1
27	72720002	APOIO TENSOR FIXO.....	2	2
28	72720003	DISCO TRAVA .....	2	2
29	72720004	ARRUELA ESPAÇADORA.....	1	1
30	72720005	PINO TRAVA .....	1	1
31	72720006	PINO TRAVA .....	1	1
32	72720007	MOLA.....	2	2
33	72720008	PINO ARTICULADOR TENSOR .....	2	2
34	72720010	PINO 5/8" .....	2	2
35	72720011	EIXO DA MOLA .....	1	1
36	72720012	BUCHA DA MOLA.....	1	1
37	72720013	SUPORTE DO EIXO .....	1	1
38	72720100	CJ. SUPERIOR.....	1	1
39	72720200	CJ. SUPORTE MAIOR .....	1	1
40	72720400	CJ. APOIO TENSOR.....	2	2
41	72720500	CJ. APOIO TENSOR.....	2	2
42	72720600	CJ. SUPORTE ESQ. ....	1	-
42	72720700	CJ. SUPORTE DIR.....	-	1
43	72720800	CJ. BRAÇO ESQ. MENOR .....	1	-
43	72720900	CJ. BRAÇO DIR. MENOR.....	-	1
44	72721200	CAMBÃO DE ARTICULAÇÃO .....	1	1
45	72721300	CJ. TRAVA DO CAMBÃO .....	2	2
46	72721400	CJ. TRAVA DO MARCADOR.....	1	1
47	72721500	CJ. TENSOR ESQ. MARC 11/13/15/17-T – 150 .....	2	2
48	72721600	CJ. TENSOR DIR. MARC 11/13/15/17-T – 150.....	2	2
49	72721700	CJ. DESTORCEDOR MARC 11/13/15/17-T – 1920 .....	1	1
50	72722000	CJ. SUPORTE TUBO ESQ. – 1050 .....	1	-
50	72722100	CJ. SUPORTE TUBO DIR. – 1050 .....	-	1

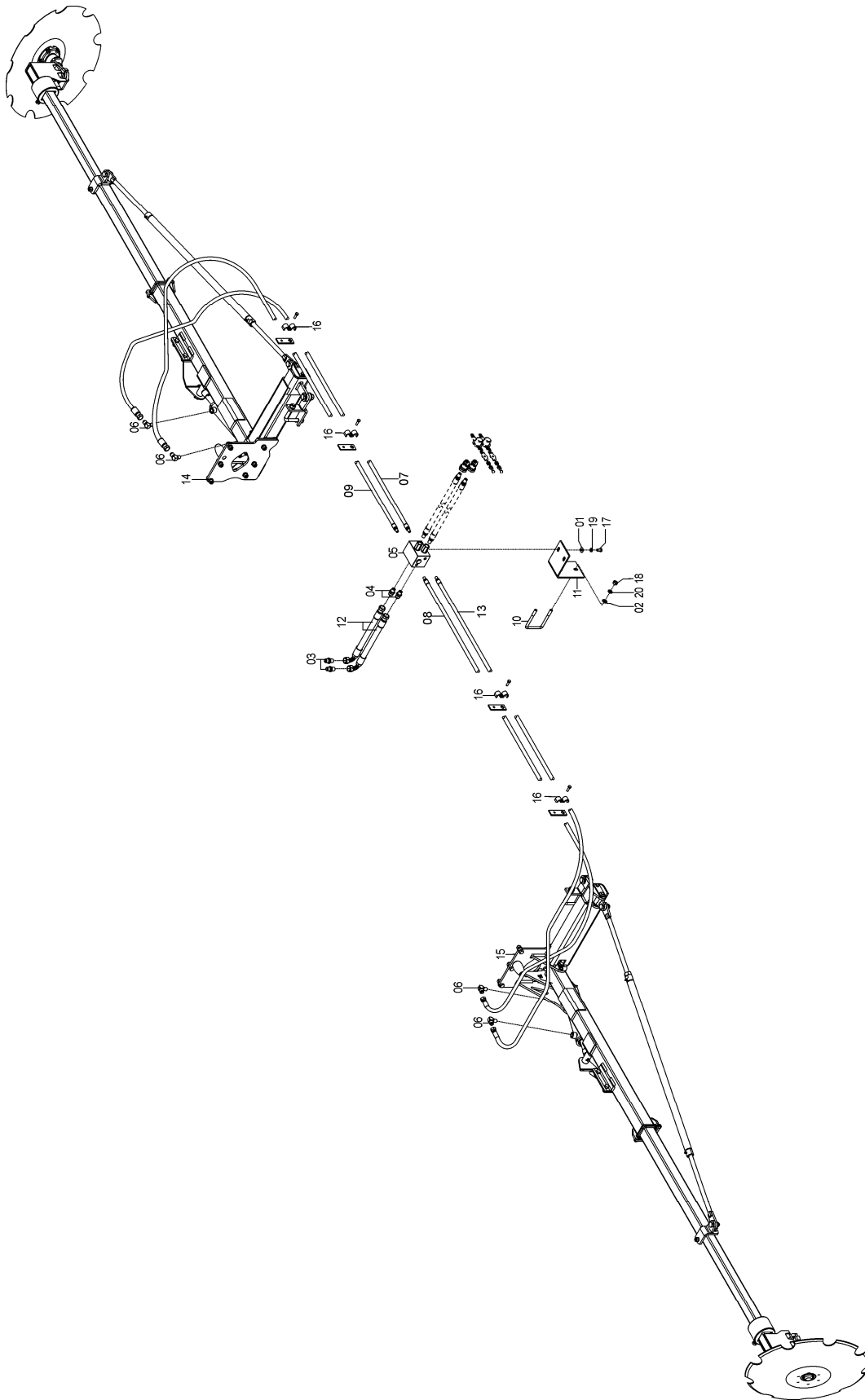
72725004 - CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11 /13E  
72725005 - CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 11/13E  
(CONTINUAÇÃO)



72725004 - C.J. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11/13E  
 72725005 - C.J. MARCADOR DIR. TANDEM SOL11/13E  
 (CONTINUAÇÃO)

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
51	72722200	CJ. BRAÇO HORIZONTAL DO AMORTECEDOR .....	1	1
52	72722300	CJ. BRAÇO VERTICAL DO AMORTECEDOR.....	1	1
53	72722400	CJ. VARETA.....	1	1
54	72722500	CJ. TUBO DA VARETA.....	1	1
55	72725003	CJ. CUBO MONT. C/ DISCO RECORTADO 18".....	1	1
56	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS .....	6	6
57	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	7	7
58	82050720	PORCA SEXTAVADA M20 .....	3	3
59	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	10	10
60	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16 .....	8	8
61	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	16	16
62	83010124	ARRUELA PRESSÃO M24 .....	2	2
63	84300618	GRAXEIRA R. 6X1 .....	8	8
64	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25 .....	16	16
65	85001432	CONTRAPINO 5/32"X7/8".....	5	5
66	85001843	CONTRAPINO 1/4X1.1/2 .....	8	8
67	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8.....	4	4
68	818812040	PARAFUSO CAB SEX M12X40 8.8.....	2	2
69	818812055	PARAFUSO CAB SEX M12X55 8.8.....	1	1
70	818816035	PARAFUSO CAB. SEX. M16X35 8.8.....	2	2
71	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	4	4
72	818816045	PARAFUSO CAB. SEX. M16X45 8.8.....	8	8
73	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8.....	16	16
74	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8 .....	9	9
75	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	16	16
76	8205072408	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA24-8 .....	2	2

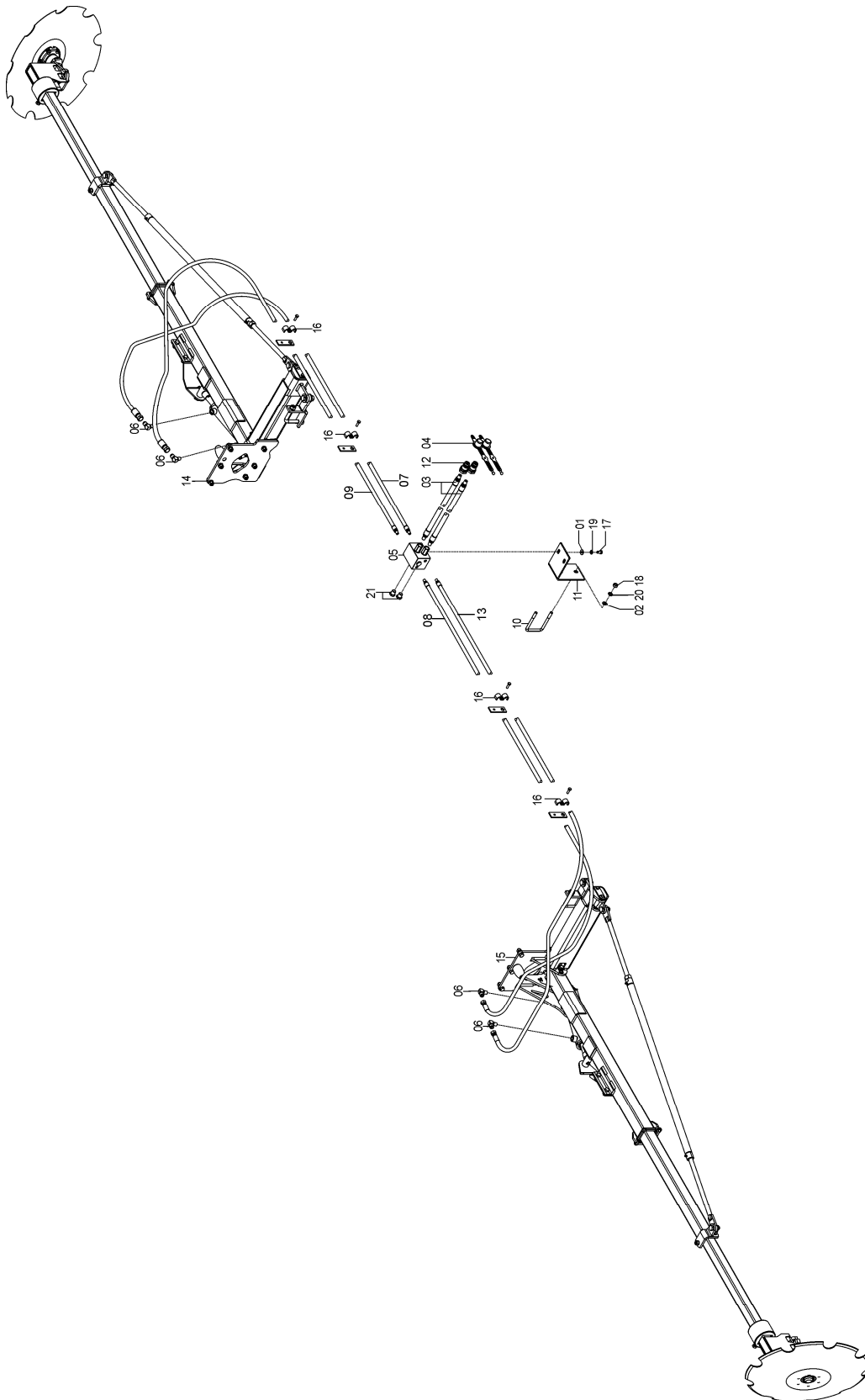
72725800 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 13



## 72725800 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645043	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4130X2X1X0X0.....	1
08	72645046	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4500X2X1X0X0.....	1
09	72645040	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3900X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x300x2x2x0x90.....	2
13	58071000	CJ.MANGUEIRA 9,52X4700X2X1X0X0.....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. SOL.....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.SOL.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

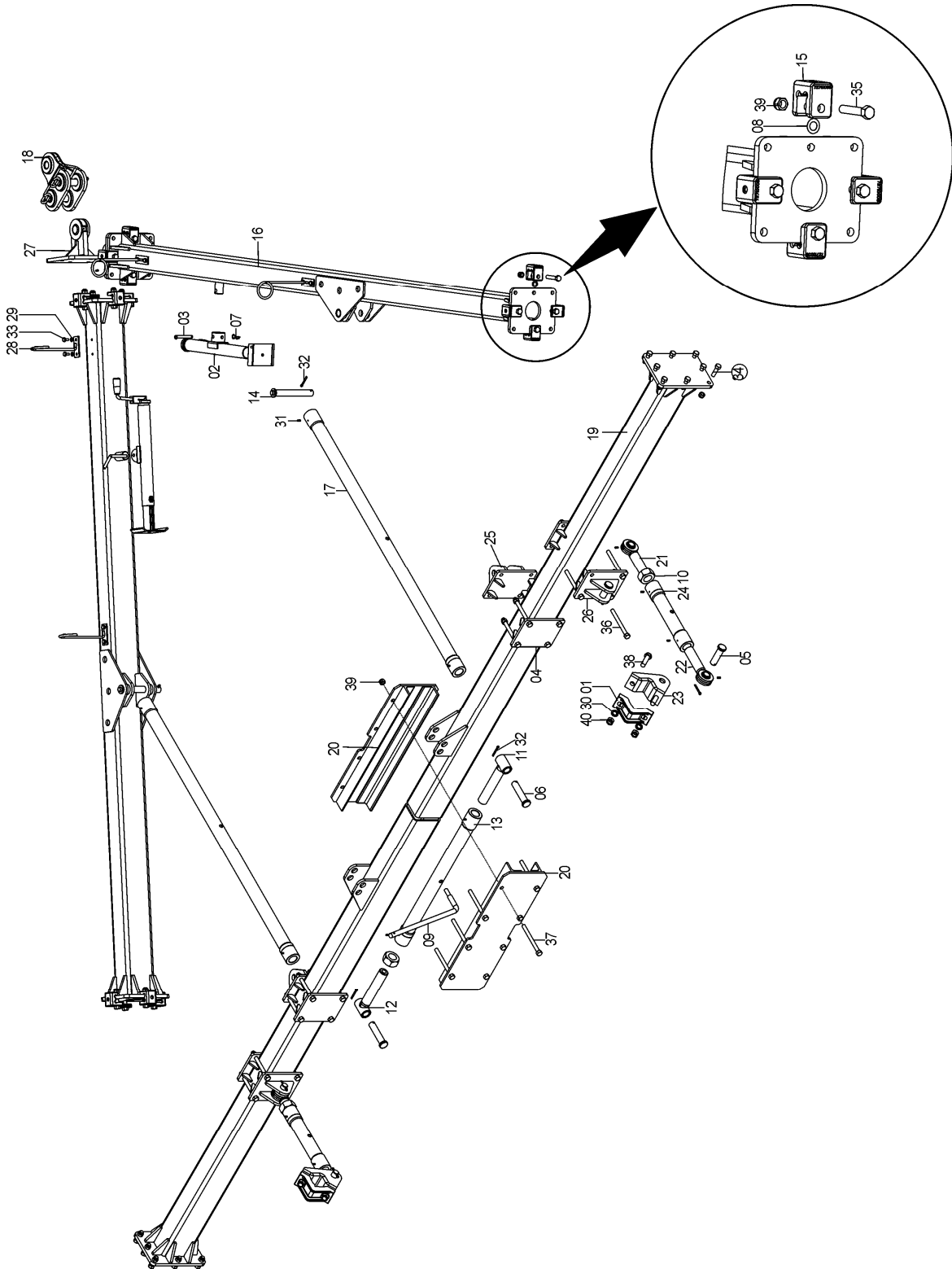
72727000 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 13



## 72727000 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 13

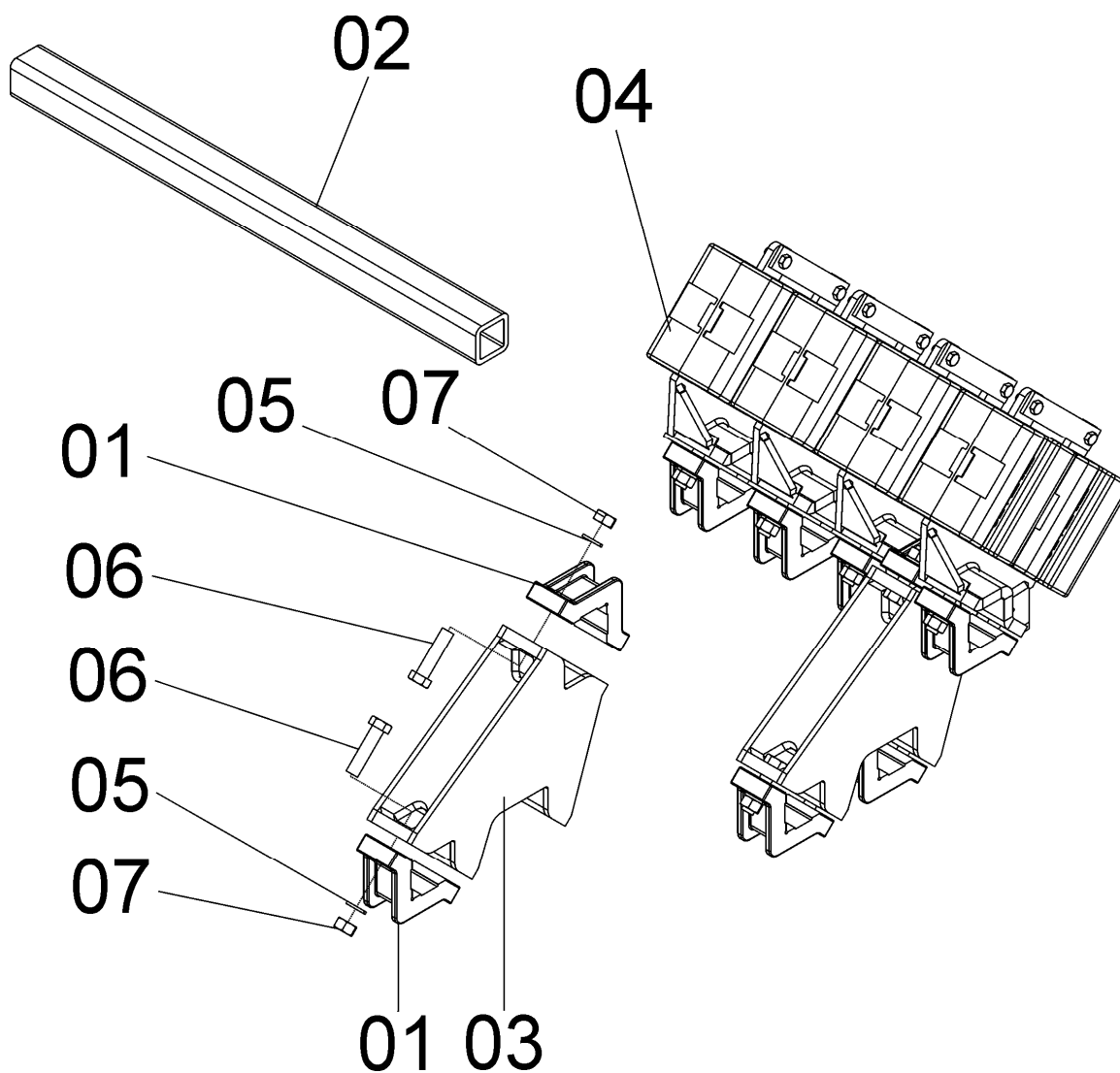
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1.....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO.....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645043	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4130X2X1X0X0.....	1
08	72645046	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4500X2X1X0X0.....	1
09	72645040	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3900X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO.....	2
13	58071000	CJ.MANGUEIRA 9,52X4700X2X1X0X0.....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. SOL.....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.SOL.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2

72785200 - CJ. ACOPLADOR SOL 13



## 72785200 - CJ. ACOPLADOR SOL 13

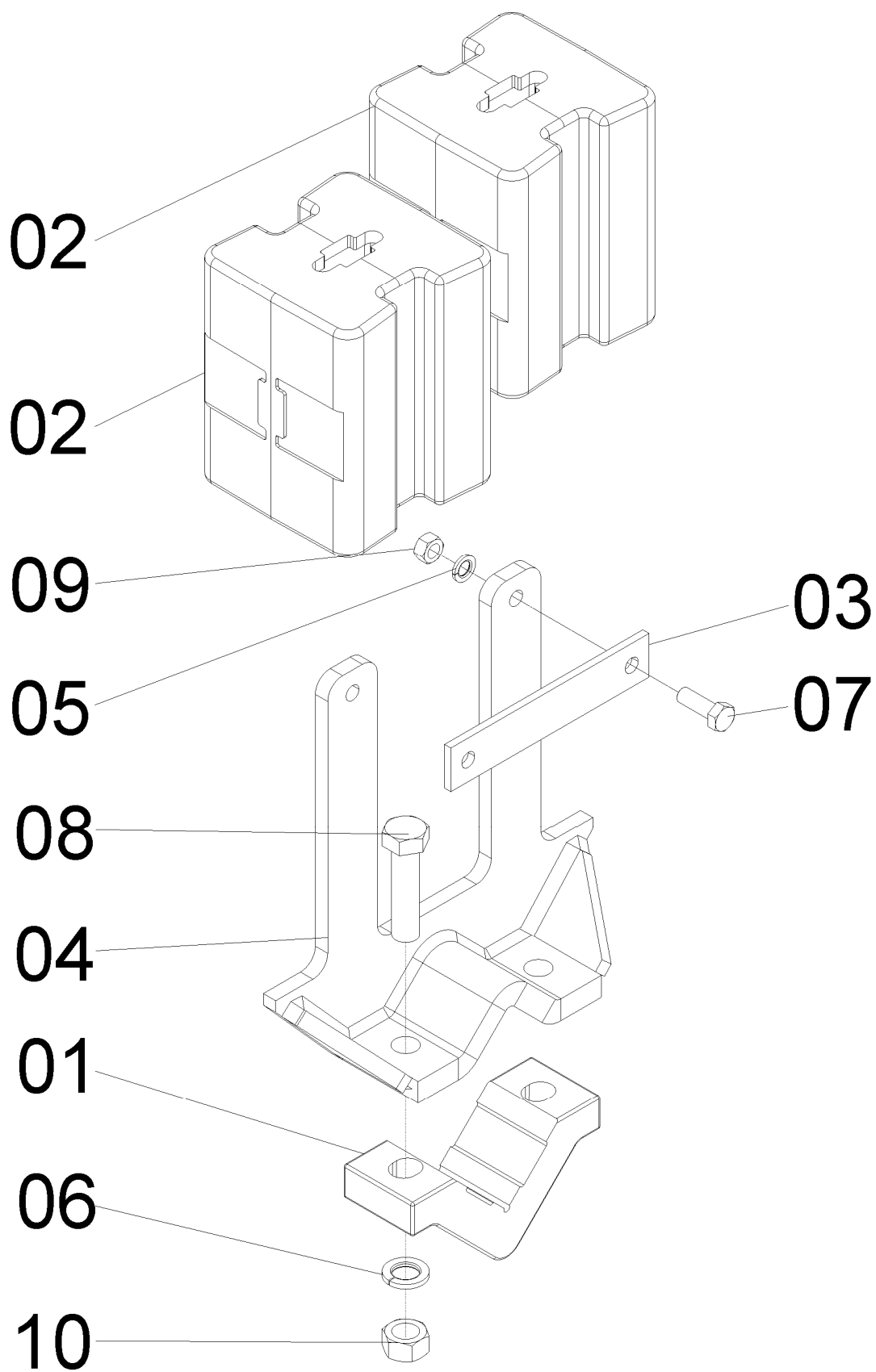
REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA.....	2
02	03060000	CJ. MACACO.....	2
03	03060004	PINO DO MACACO.....	2
04	727812A	CHAPA ENCOSTO.....	4
05	15030006	PINO MENOR.....	4
06	15030007	PINO MAIOR.....	2
07	15070001	GRAMPO.....	2
08	15160010	ARRUELA.....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA.....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3.....	3
11	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR.....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11.....	1
14	72681700	CONJ PINO CABEÇALHO SOL 7.....	2
15	72710005	GRAMPO MENOR.....	16
16	72710100	PROLON. TANDEM SOL13/15.....	2
17	72714100	CJ. DEST. TANDEM SOL13.....	2
18	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM.....	1
19	72780300	TUBO PRINCIPAL SOL13.....	2
20	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR.....	2
21	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA.....	2
22	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA.....	2
23	72781000	CJ. TENSOR TANDEM.....	2
24	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
25	72781200	ENGATE DIANTEIRO.....	2
26	72781300	ENGATE TRASEIRO.....	2
27	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA.....	2
28	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	4
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	8
30	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20.....	4
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	16
32	85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	8
33	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	8
34	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8.....	16
35	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8.....	16
36	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8.....	16
37	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8.....	8
38	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8.....	4
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	56
40	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8.....	4



## 72785900- CJ. CONTRAPESO P/ TANDEM SOL 13/13E/15/17

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01 03030024	ABRAÇADEIRA.....	6
02 72780001	TUBO PESOS .....	1
03 72782100	SUPORTE DOS PESOS.....	2
04 72785901	CONTRA PESO INDIVIDUAL DO TANDEM (70 Kg) .....	4
05 83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	12
06 818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	12
07 8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	12

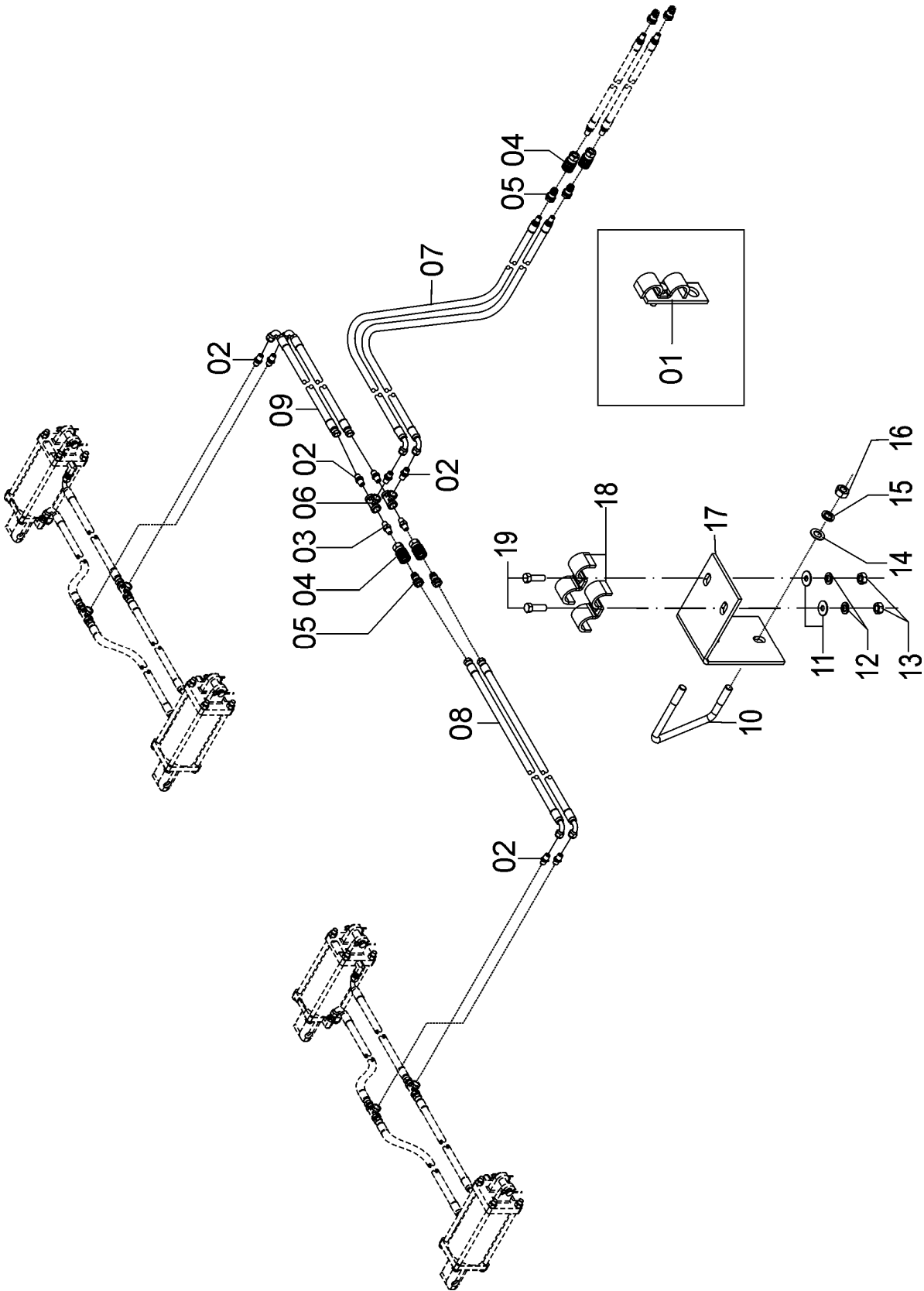
72785901- CJ. CONTRAPESO INDIVIDUAL P/ TANDEM SOL 13/13E/15/17



## 72785901- CJ. CONTRAPESO INDIVIDUAL P/ TANDEM SOL 13/13E/15/17

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01 03030024	ABRAÇADEIRA.....	1
02 28010012	CONTRAPESO .....	2
03 72780002	TRAVA PESOS .....	1
04 72782200	SUPORTE DOS PESOS.....	1
05 83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
06 83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	2
07 818812035	PARAFUSO CAB SEX M12X35 8.8 .....	2
08 818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	2
09 8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8 .....	2
10 8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	2

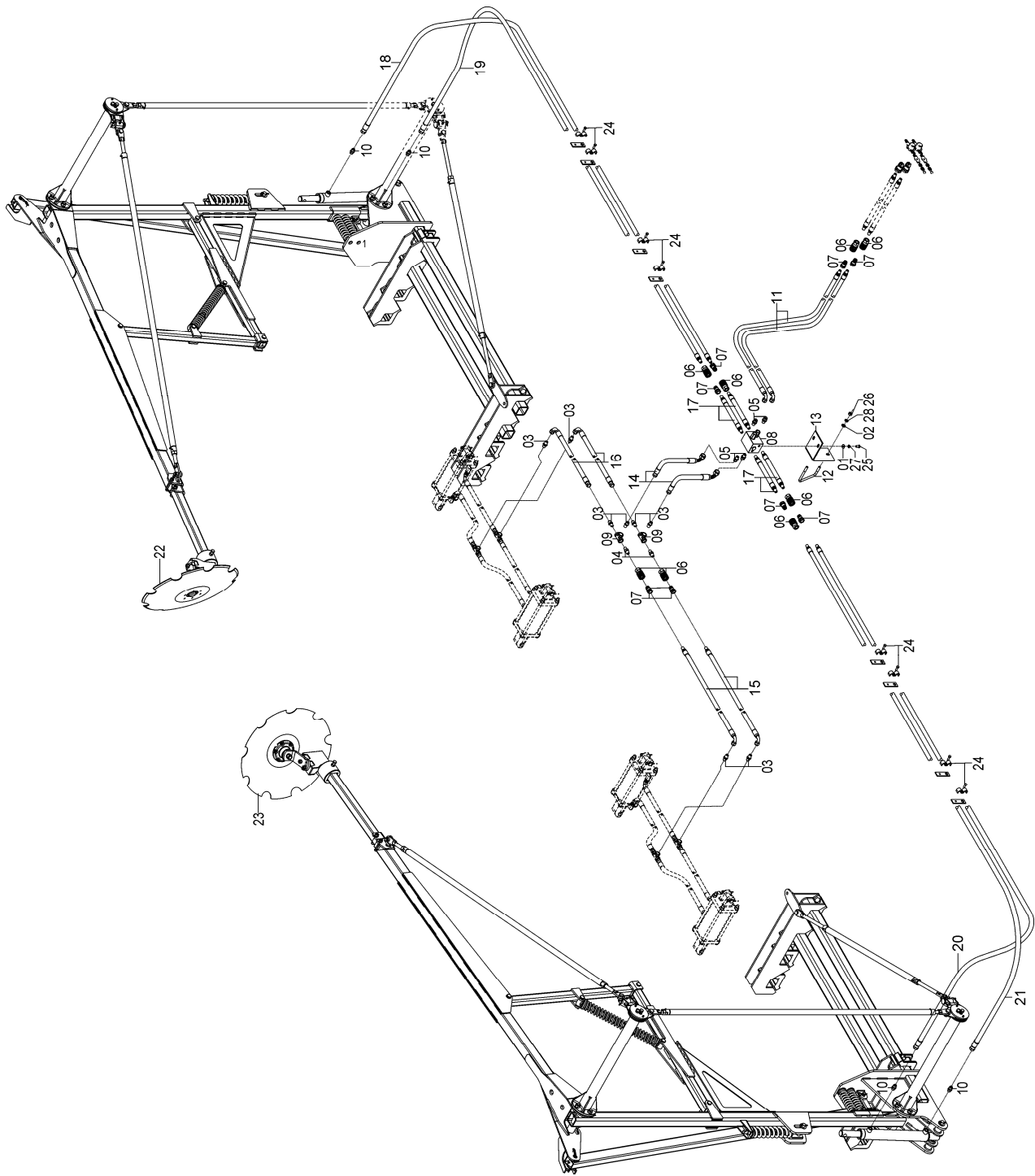
72645600 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 13



## 72645600 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 13

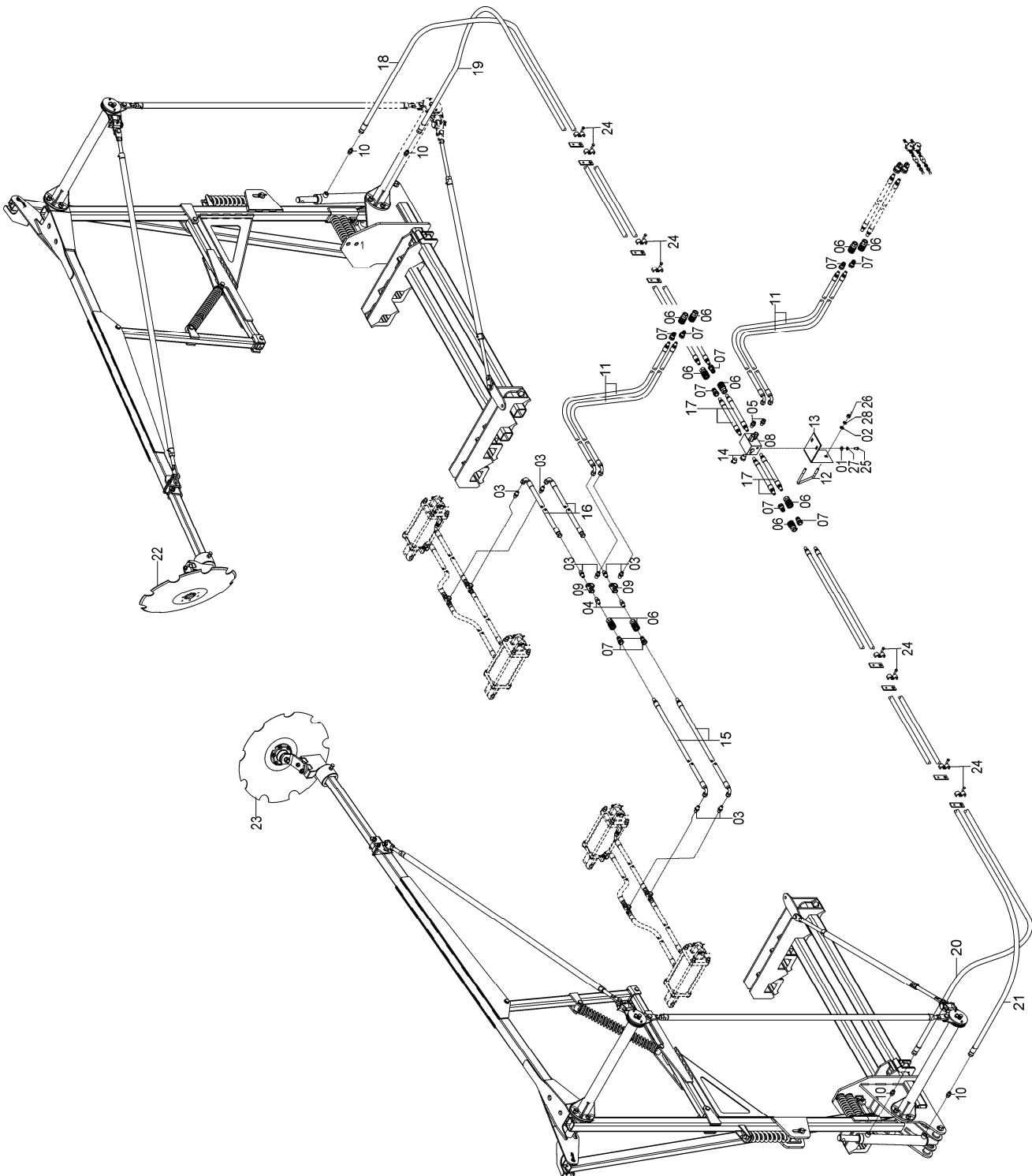
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645004	CJ. MANGUEIRA.....	2
08	72645062	CJ.MANGUEIRA 1/2"X5000X1X2X0X90 .....	2
09	72645063	CJ.MANGUEIRA 1/2"X2400X2X2X0X90 .....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

72725200 - C.J. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 13



## 72725200 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL13

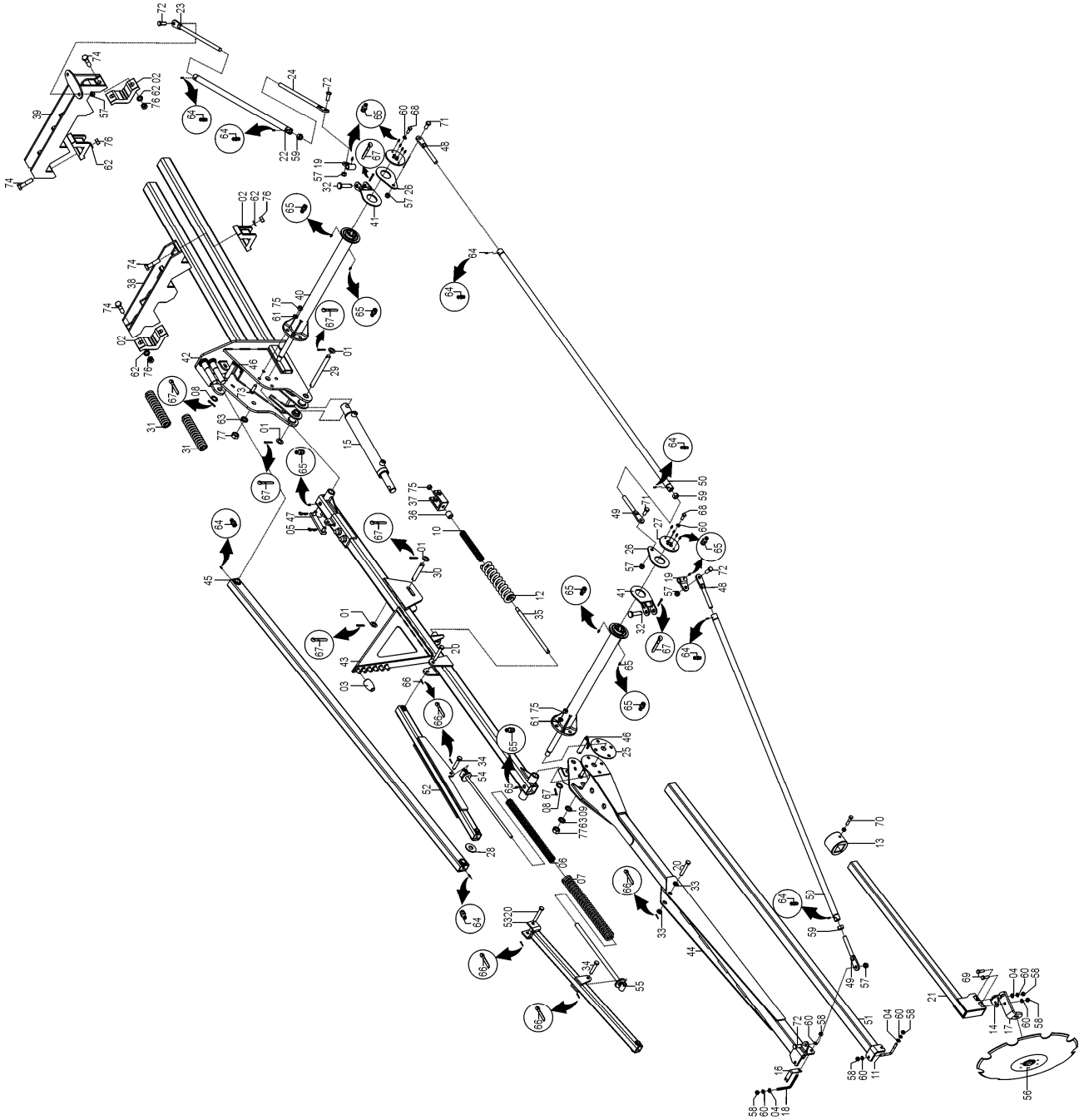
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	72645004	CJ. MANGUEIRA 1/2"X5350X1X2X0X90.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645062	CJ.MANGUEIRA 1/2"X5000X1X2X0X90.....	2
16	72645063	CJ.MANGUEIRA 1/2"X2400X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645024	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6120X2X1X0X0.....	1
19	72645048	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6520X2X1X0X0.....	1
20	72645031	CJ. MANGUEIRA 3/8"X8720X2X1X0X0.....	1
21	72645036	CJ. MANGUEIRA 3/8"X9120X2X1X0X0.....	1
22	72725001	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM 13/15/17-T.....	1
23	72725002	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM 13/15/17-T.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2



## 72726400 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 13

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	72645004	CJ. MANGUEIRA 1/2"X5350X1X2X0X90.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645062	CJ.MANGUEIRA 1/2"X5000X1X2X0X90.....	2
16	72645063	CJ.MANGUEIRA 1/2"X2400X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645024	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6120X2X1X0X0.....	1
19	72645048	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6520X2X1X0X0.....	1
20	72645031	CJ. MANGUEIRA 3/8"X8720X2X1X0X0.....	1
21	72645036	CJ. MANGUEIRA 3/8"X9120X2X1X0X0.....	1
22	72725001	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM 13/15/17-T.....	1
23	72725002	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM 13/15/17-T.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

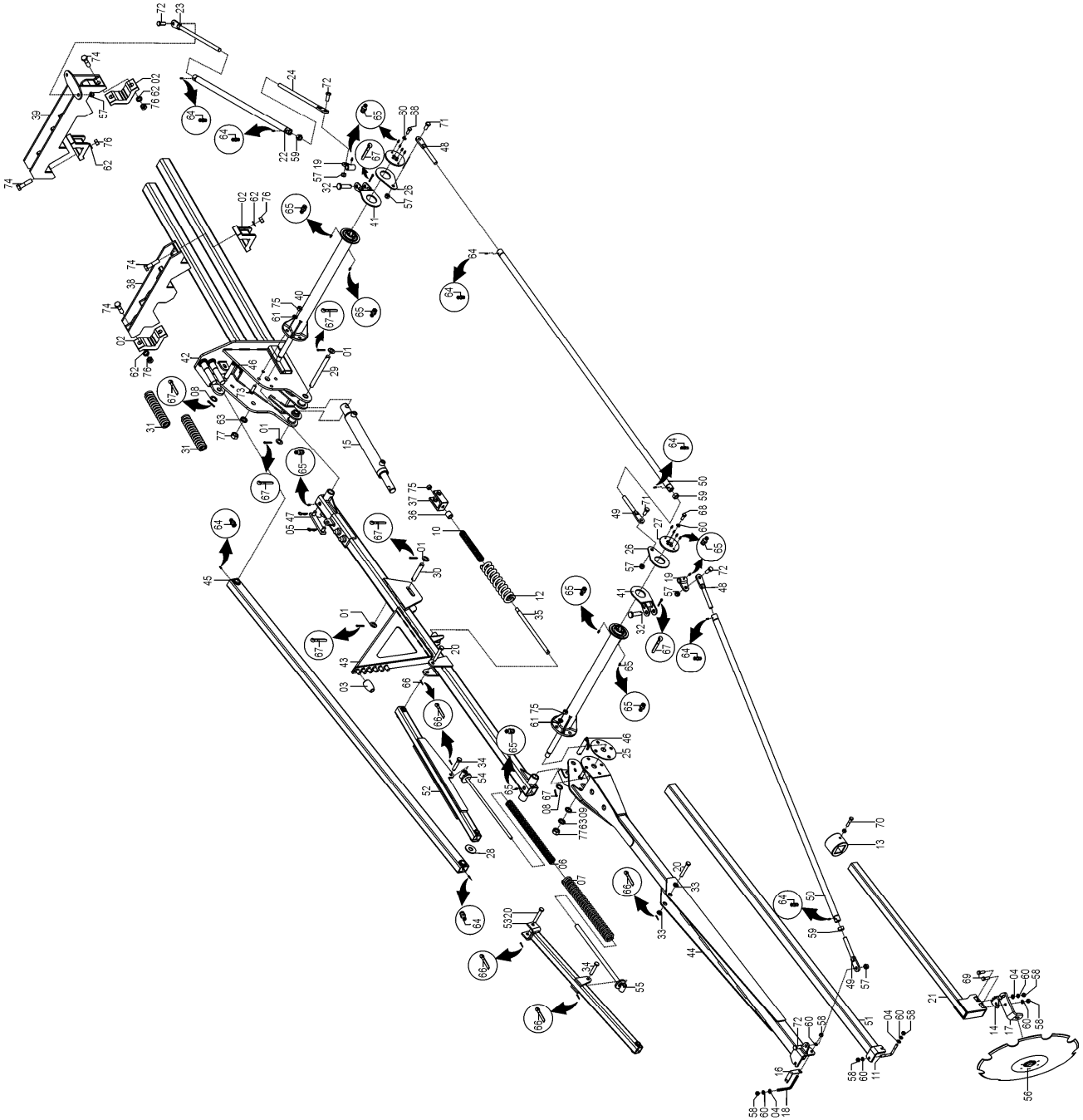
72725001 - C.J. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 13/15/17  
72725002 - C.J. MARCADOR DIR. TANDEM SOL13/15/17



72725001 - CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 13/15/17  
72725002 - CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 13/15/17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			ESQ.	DIR.
01	01050028	ARRUELA LISA 7/8" .....	4	4
02	03030024	ABRAÇADEIRA FOFO V .....	8	8
03	03130021	BUCHA DE ENCOSTO MARCADOR DE LINHA .....	6	6
04	03220028	ARRUELA.....	3	3
05	15070001	GRAMPO.....	2	2
06	25070089	MOLA INTERMEDIARIA .....	1	1
07	25070090	MOLA EXTERNA .....	1	1
08	28040015	ARRUELA.....	2	2
09	28040016	ARRUELA.....	1	1
10	28190001	MOLA INTERNA.....	1	1
11	36100008	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
12	56010008	MOLA .....	1	1
13	58100007	CONTRA PESO .....	1	1
14	58100012	ARRUELA DE AJUSTE.....	1	1
15	58105008	CJ.CILINDRO MARCADOR DE LINHA LM .....	1	1
16	72360001	CHAPA ENCOSTO .....	1	1
17	72360003	CHAPA DISCO.....	1	1
18	72360004	ABRAÇADEIRA "L" .....	1	1
19	72361000	CJ. ARTICULADOR TENSOR .....	2	2
20	72610003	PINO 5/8 106MM.....	3	3
21	72691700	CJ. PONTEIRA 7/9-T 13/15/17-A – 1250 .....	1	1
22	72692100	CJ DESTORCEDOR M 7/9-T 13/15/17-A – 950.....	1	1
23	72692400	CJ. TENSOR ESQ MARC 7/9-T 13/15/17-A – 440.....	1	1
24	72692600	CJ. TENSOR DIR. MARC 7/9-T 13/15/17-A – 440 .....	1	1
25	72720001	CHAPA FLANGE.....	1	1
26	72720002	APOIO TENSOR FIXO.....	2	2
27	72720003	DISCO TRAVA .....	2	2
28	72720004	ARRUELA ESPAÇADORA .....	1	1
29	72720005	PINO TRAVA.....	1	1
30	72720006	PINO TRAVA.....	1	1
31	72720007	MOLA .....	2	2
32	72720008	PINO ARTICULADOR TENSOR.....	2	2
33	72720009	BUCHA ARTICULAÇÃO DO AMORTECEDOR .....	2	2
34	72720010	PINO 5/8" .....	2	2
35	72720011	EIXO DA MOLA.....	1	1
36	72720012	BUCHA DA MOLA.....	1	1
37	72720013	SUPORTE DO EIXO .....	1	1
38	72720100	CJ. SUPERIOR .....	1	1
39	72720200	CJ. SUPORTE MAIOR.....	1	1
40	72720400	CJ. APOIO TENSOR.....	2	2
41	72720500	CJ. APOIO TENSOR.....	2	2
42	72720600	CJ. SUPORTE ESQ. ....	1	-
42	72720700	CJ. SUPORTE DIR. ....	-	1
43	72720800	CJ. BRAÇO ESQ. MENOR .....	1	-
43	72720900	CJ. BRAÇO DIR. MENOR.....	-	1
44	72721000	CJ. SUPORTE TUBO ESQ. – 2270 .....	1	-
44	72721100	CJ. SUPORTE TUBO DIR. – 2270 .....	-	1
45	72721200	CAMBÃO DE ARTICULAÇÃO .....	1	1
46	72721300	CJ. TRAVA DO CAMBÃO.....	2	2
47	72721400	CJ. TRAVA DO MARCADOR.....	1	1
48	72721500	CJ. TENSOR ESQ. MARC 11/13/15/17-T – 150 .....	2	2
49	72721600	CJ. TENSOR DIR. MARC 11/13/15/17-T – 150.....	2	2
50	72721700	CJ. DESTORCEDOR MARC 11/13/15/17-T – 1920.....	2	2

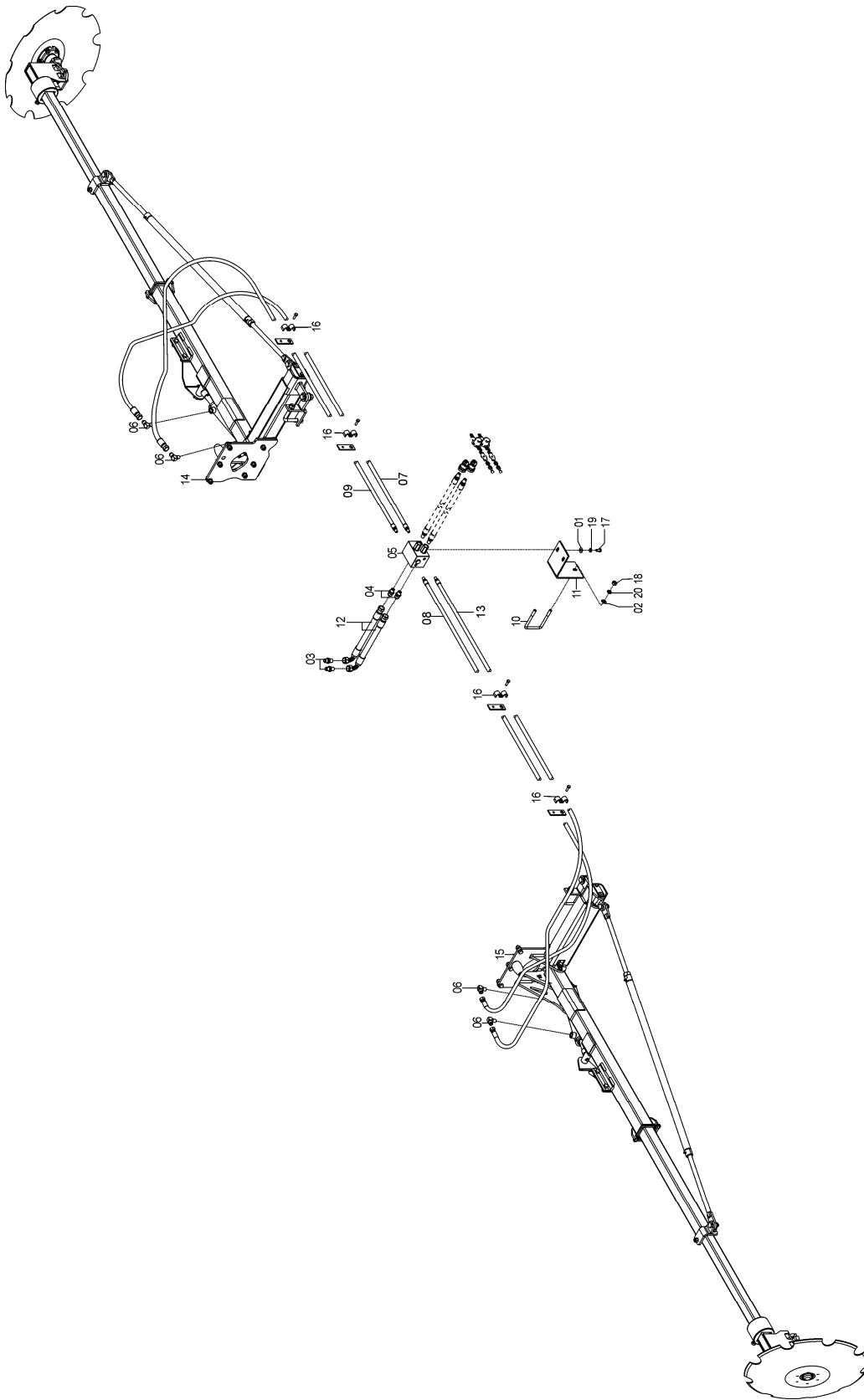
72725001 - CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 13/15/17  
72725002 - CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 13/15/17  
(CONTINUAÇÃO)



**72725001 - CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 13/15/17**  
**72725002 - CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 13/15/17**  
**(CONTINUAÇÃO)**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.	
			ESQ.	DIR.
51	72721900	CJ. INTERMEDIÁRIO ESQ. M 11/13/15/17-T 2200 .....	1	-
51	72721800	CJ. INTERMEDIÁRIO DIR. M 11/13/15/17-T 2200.....	-	1
52	72722200	CJ. BRAÇO HORIZONTAL DO AMORTECEDOR .....	1	1
53	72722300	CJ. BRAÇO VERTICAL DO AMORTECEDOR.....	1	1
54	72722400	CJ. VARETA.....	1	1
55	72722500	CJ. TUBO DA VARETA.....	1	1
56	72725003	CJ. CUBO MONTADO. C/ DISCO RECORTADO 18".....	1	1
57	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS.....	6	6
58	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	7	7
59	82050720	PORCA SEXTAVADA M20 .....	3	3
60	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	10	10
61	83010116	ARRUELA PRESSÃO M16 .....	8	8
62	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	16	16
63	83010124	ARRUELA PRESSÃO M24 .....	2	2
64	84300618	GRAXEIRA R. 6X1 .....	8	8
65	84300818	GRAXEIRA R. 8X1.25.....	16	16
66	85001432	CONTRAPINO 5/32"X7/8".....	5	5
67	85001843	CONTRAPINO 1/4X1.1/2.....	8	8
68	818812030	PARAFUSO CAB. SEX. M12X30 8.8 .....	4	4
69	818812040	PARAFUSO CAB SEX M12X40 8.8 .....	2	2
70	818812055	PARAFUSO CAB SEX M12X55 8.8 .....	1	1
71	818816035	PARAFUSO CAB. SEX. M16X35 8.8 .....	2	2
72	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8 .....	4	4
73	818816045	PARAFUSO CAB. SEX. M16X45 8.8 .....	8	8
74	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	16	16
75	8205071608	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA16-8.....	9	9
76	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8.....	16	16
77	8205072408	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA24-8.....	2	2

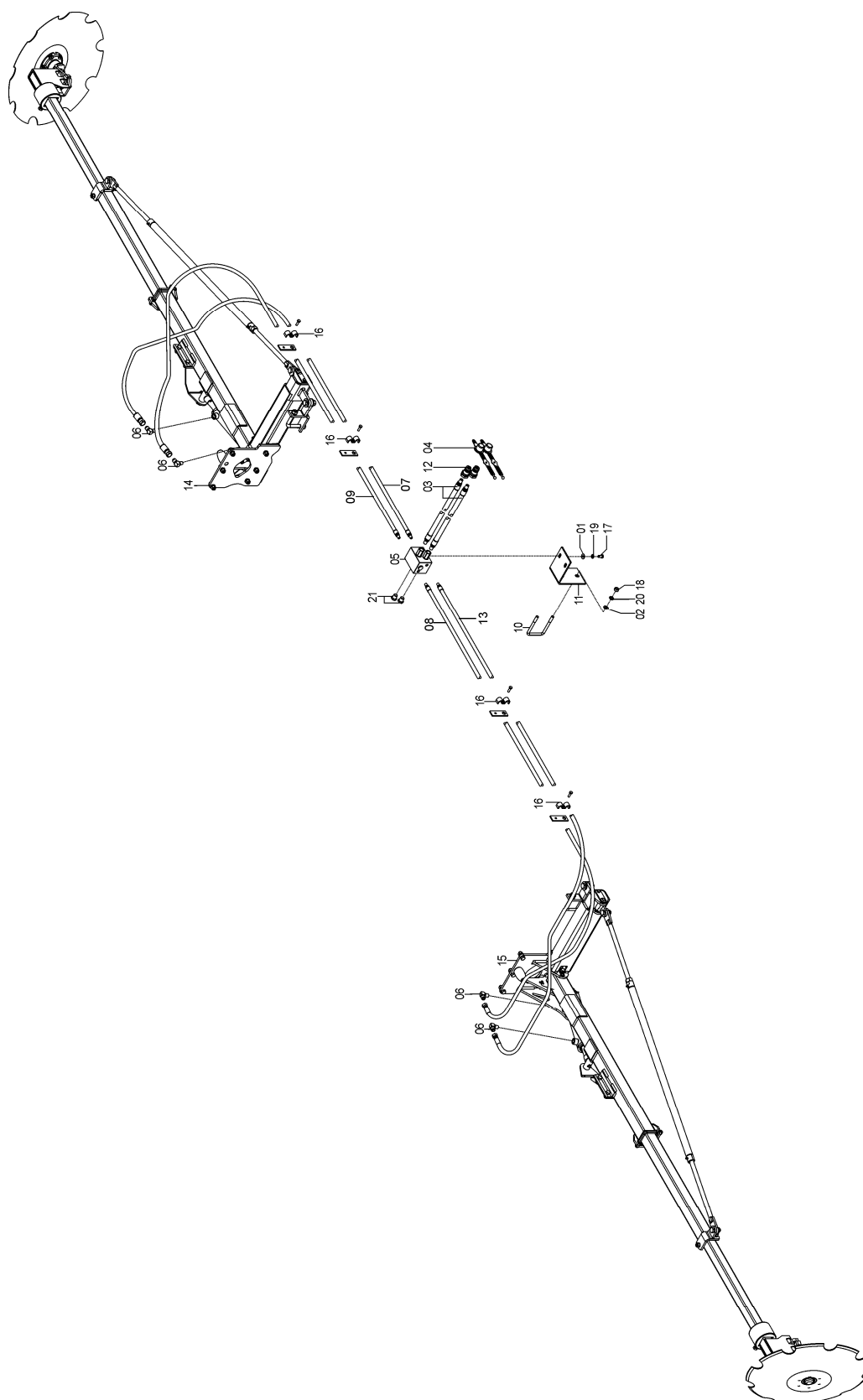
72728200 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 13E



## 72728200 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645093	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3870X2X1X0X0.....	1
08	72645039	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4160X2X1X0X0.....	1
09	72645094	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3600X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x300x2x2x0x90.....	2
13	72645042	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4390X2X1X0X0.....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. SOL.....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.SOL.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

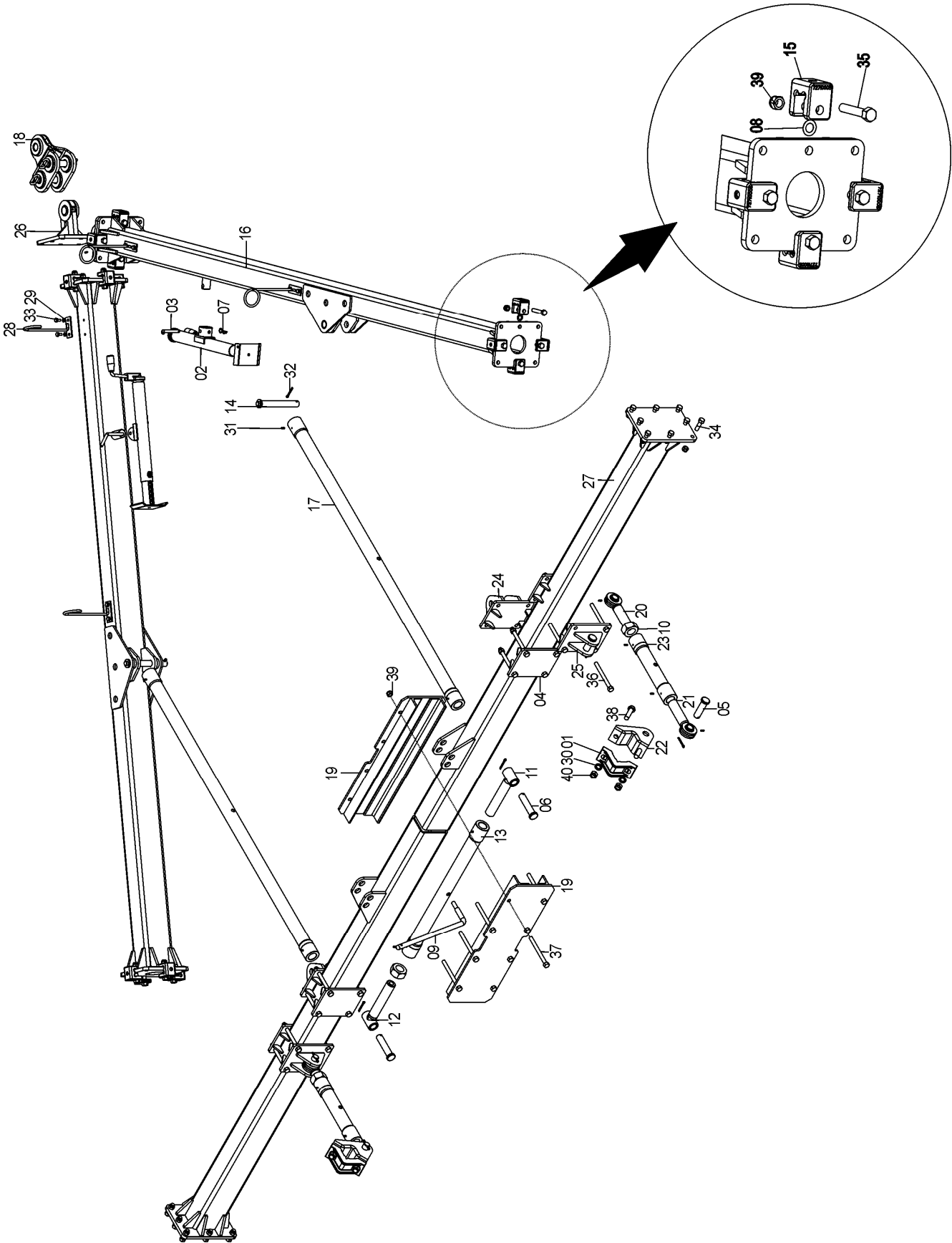
72728300 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 13E



## 72728300 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1 .....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S .....	4
07	72645093	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3870X2X1X0X0.....	1
08	72645039	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4160X2X1X0X0.....	1
09	72645094	CJ.MANGUEIRA 3/8"X3600X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO .....	2
13	72645042	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4390X2X1X0X0.....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. SOL .....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.SOL.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA .....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2

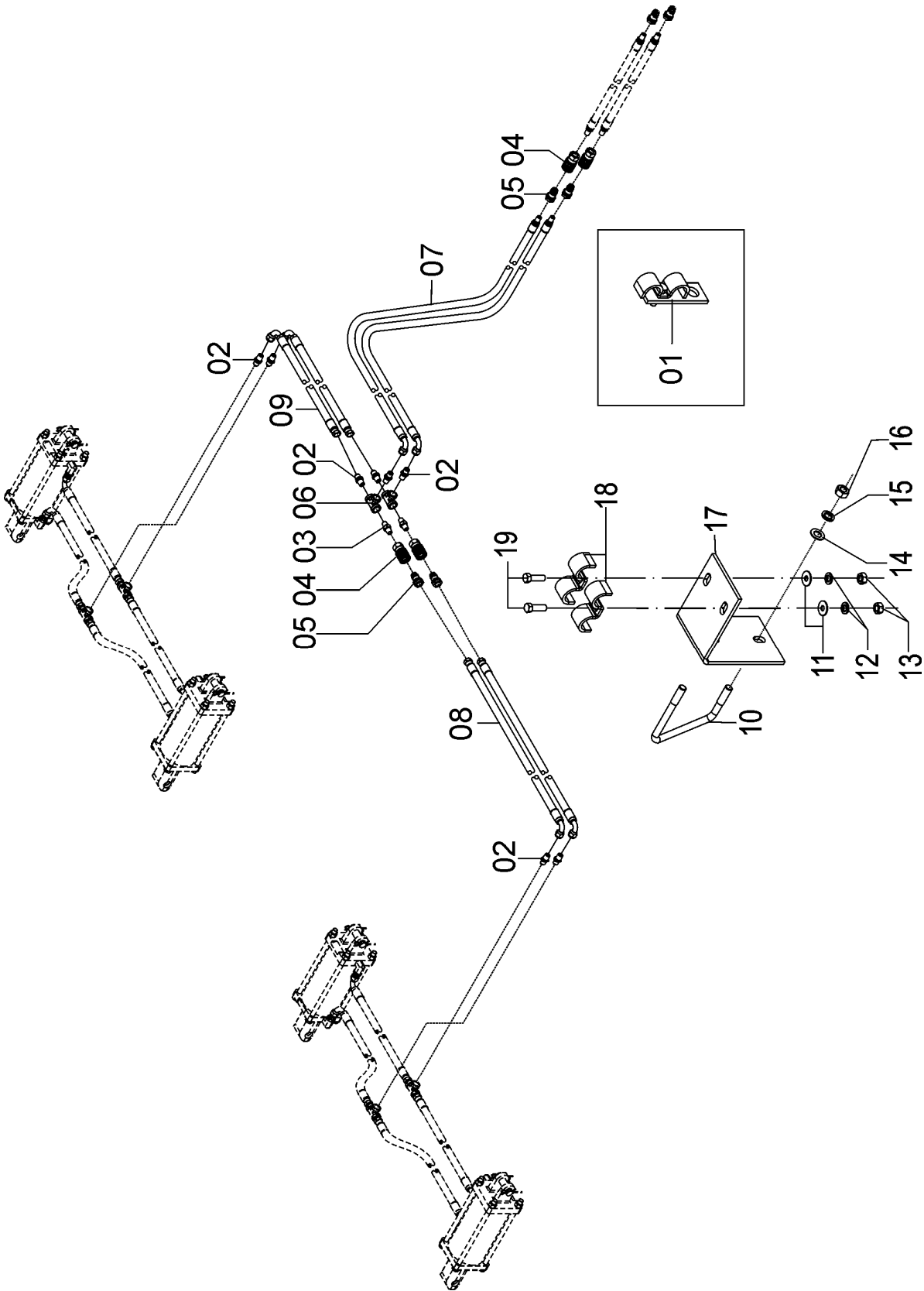
72785800 - CJ. ACOPLADOR SOL 13E



## 72785800 - CJ. ACOPLADOR SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA.....	2
02	03060000	CJ. MACACO .....	2
03	03060004	PINO DO MACACO .....	2
04	727812A	CHAPA ENCOSTO .....	4
05	15030006	PINO MENOR .....	4
06	15030007	PINO MAIOR .....	2
07	15070001	GRAMPO.....	2
08	15160010	ARRUELA.....	16
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1
10	82050745	PORCA SEX.MB45X3.....	3
11	72680600	CJ. FUSO ESQ.....	1
12	72680700	CJ. FUSO DIR.....	1
13	72681500	CJ. DESTORCEDOR CABEÇALHO SOL 7/9/11 .....	1
14	72681700	CONJ PINO CABEÇALHO SOL 7 .....	2
15	72710005	GRAMPO MENOR .....	16
16	72710100	PROLON. TANDEM SOL13/15.....	2
17	72710300	CJ. DEST. TANDEM SOL15/13.....	2
18	72715006	CJ. ENGATE PONTEIRA TANDEM.....	1
19	72780700	UNIÃO DO ACOPLADOR .....	2
20	72780800	DESTORCEDOR DIR. M45X3 COM ROTULA.....	2
21	72780900	DESTORCEDOR ESQ. M45X3 COM ROTULA .....	2
22	72781000	CJ. TENSOR TANDEM.....	2
23	72781100	DESTORCEDOR M45X3 418 mm.....	2
24	72781200	ENGATE DIANTEIRO .....	2
25	72781300	ENGATE TRASEIRO .....	2
26	72781400	ENGATE TANDEM SOL COM ROTULA .....	2
27	72781800	TUBO PRINCIPAL SOL 13E.....	2
28	77043100	CJ. SUPORTE MANGUEIRA.....	4
29	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	8
30	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	4
31	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	16
32	85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	8
33	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	8
34	818816055	PARAFUSO CAB. SEX. M16X55 8.8 .....	16
35	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8 .....	16
36	818816170	PARAFUSO CAB. SEX. M16X170 8.8 .....	16
37	818816180	PARAFUSO CAB. SEX. M16X180 8.8 .....	8
38	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	4
39	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS.....	56
40	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	4

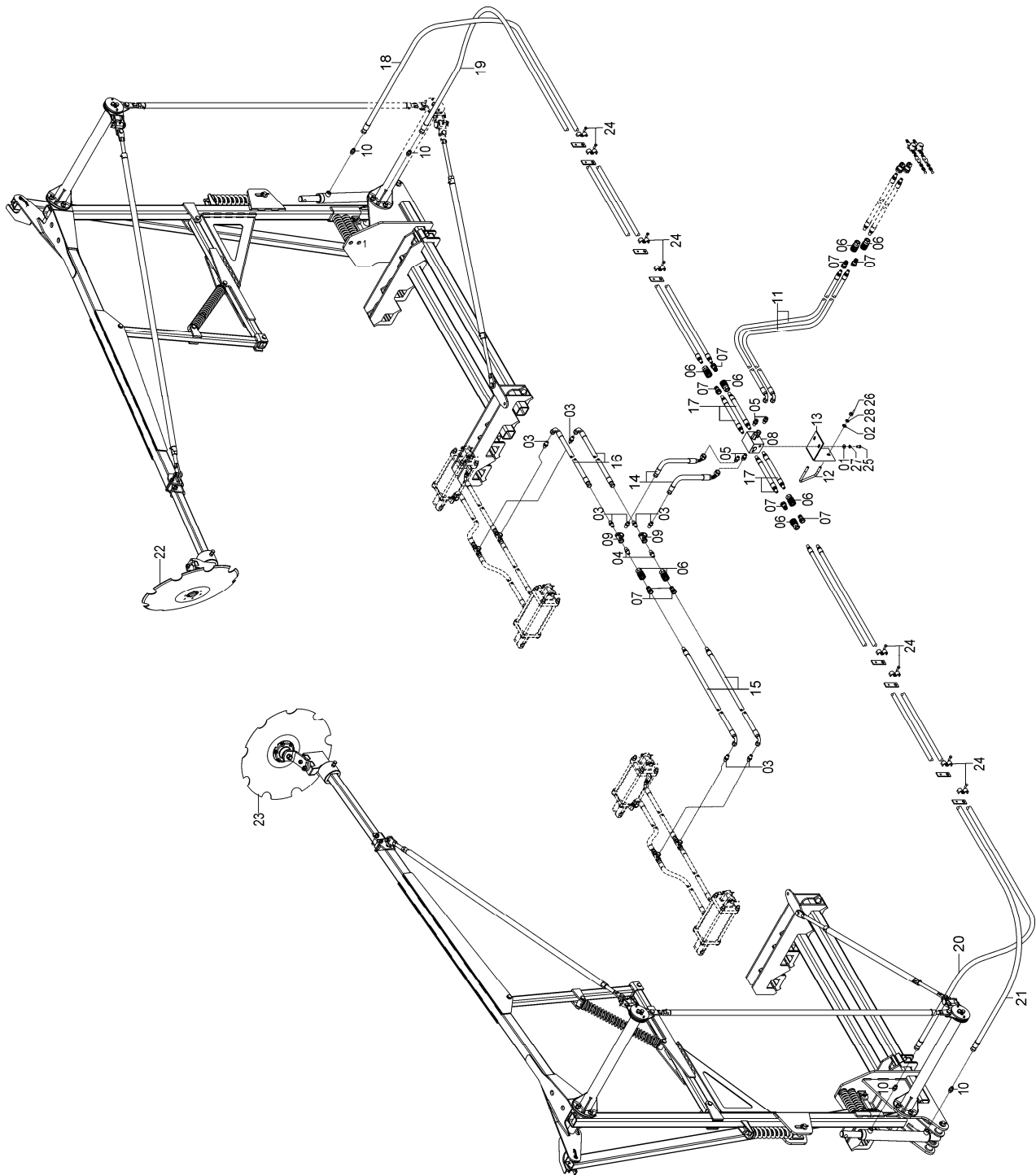
72646300 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 13E



## 72646300 - CJ. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 13E

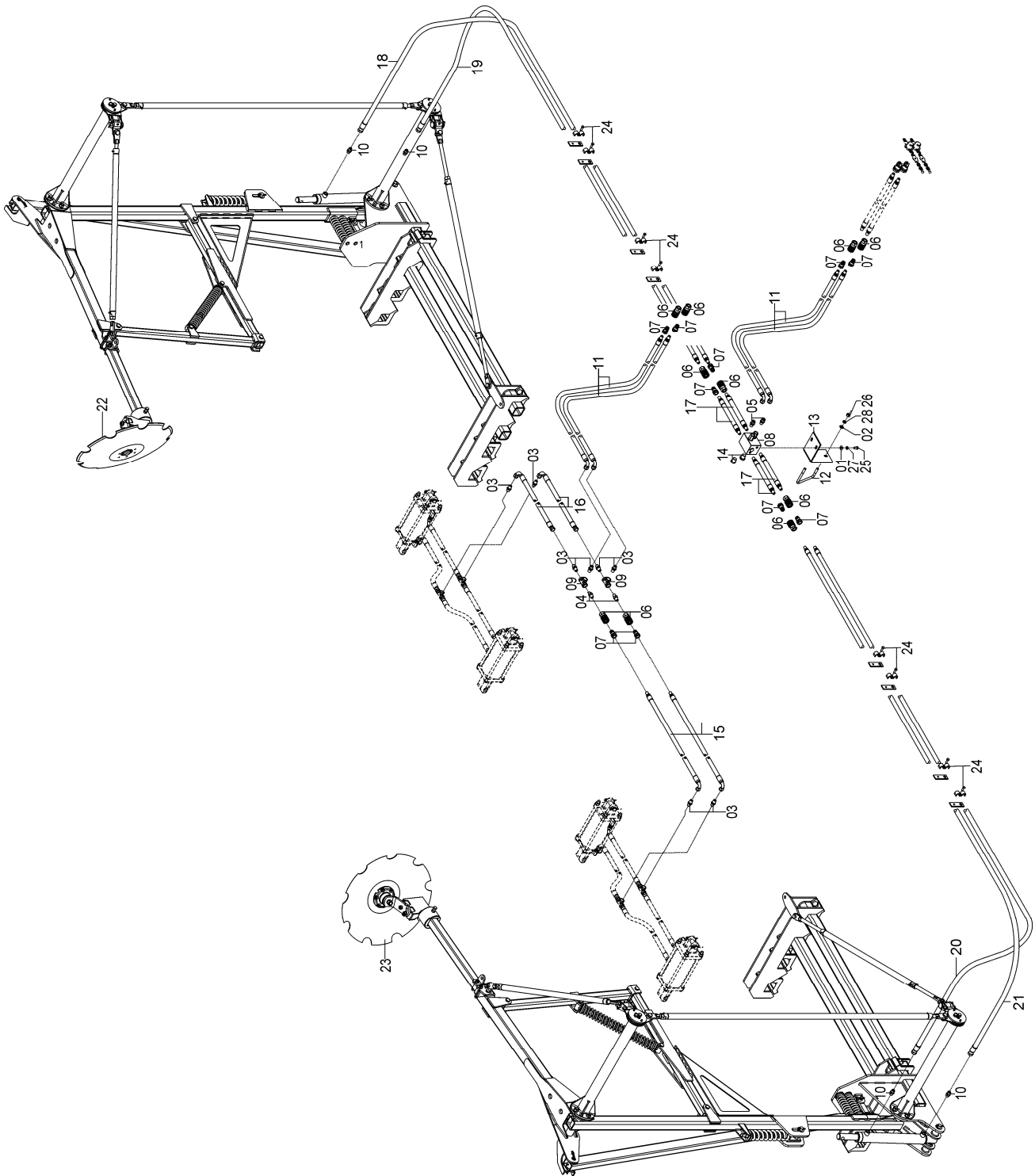
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	72645062	CJ.MANGUEIRA 1/2"X5000X1X2X0X90 .....	2
08	72645090	CJ.MANGUEIRA 1/2"X4700X1X2X0X90 .....	2
09	72645091	CJ.MANGUEIRA 1/2"X2100X2X2X0X90 .....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

72728400 - C.J. MARCADOR LINHAS - TANDEM SOL 13E



## 72728400 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 13E

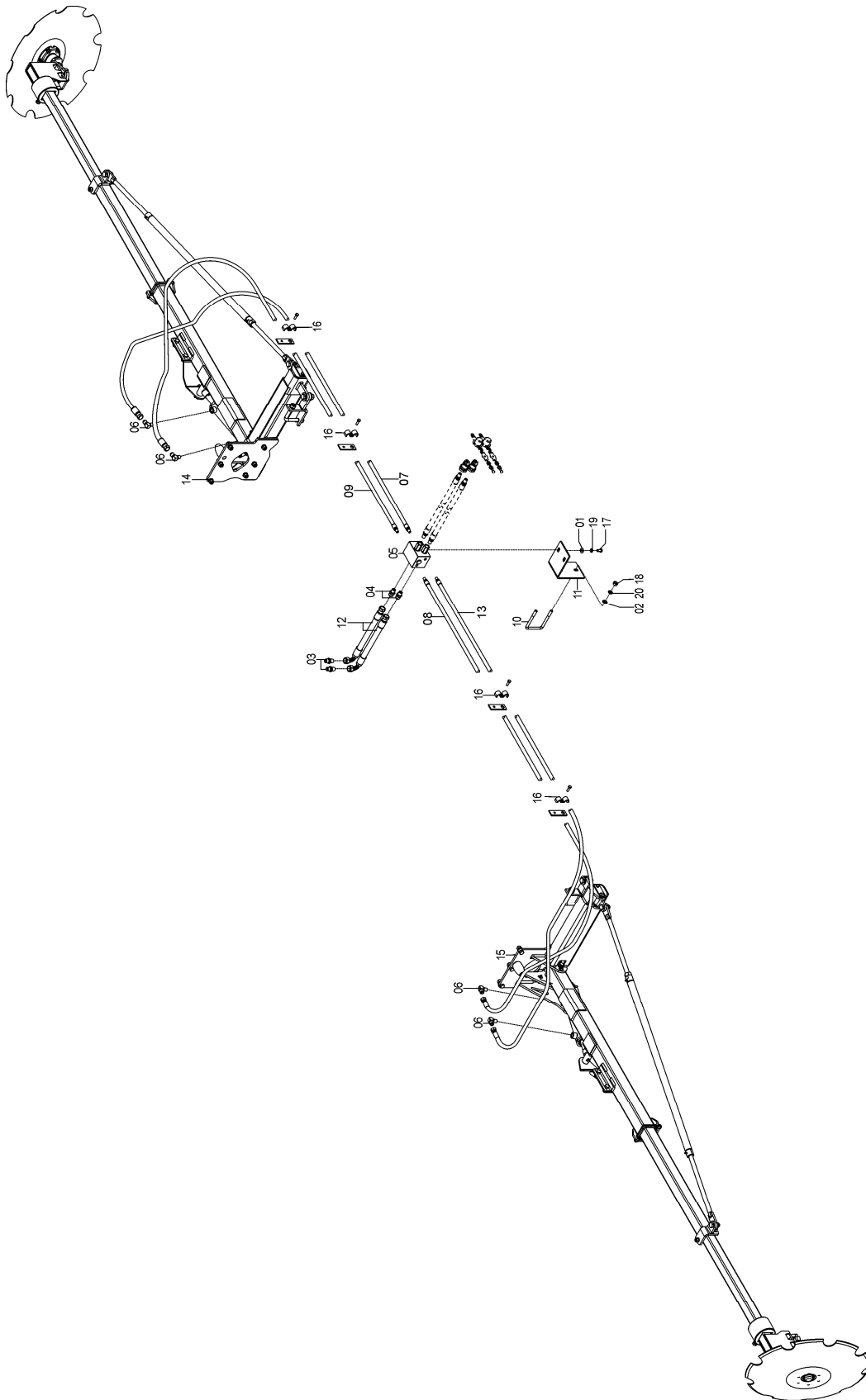
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	72645090	CJ. MANGUEIRA 1/2"X4700X1X2X0.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645062	CJ.MANGUEIRA 1/2"X5000X1X2X0.....	2
16	72645091	CJ.MANGUEIRA 1/2"X2100X2X2X0.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645086	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5560X2X1X0X0.....	1
19	72645089	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5960X2X1X0X0.....	1
20	72645087	CJ. MANGUEIRA 3/8"X8160X2X1X0X0.....	1
21	72645088	CJ. MANGUEIRA 3/8"X8560X2X1X0X0.....	1
22	72725004	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM 13/15/17-T.....	1
23	72725005	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM 13/15/17-T.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-08.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2



## 72728500 - CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 13E

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
02	03220028	ARRUELA .....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT .....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8" .....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL .....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C .....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4" .....	4
11	72645062	CJ. MANGUEIRA 1/2"X500X1X2X0X90 .....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
13	72640004	SUORTE VÁLVULA .....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2
15	72645090	CJ. MANGUEIRA 1/2"X4700X2X2X0X90 .....	2
16	72645091	CJ. MANGUEIRA 1/2"X2100X2X2X0X90 .....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0 .....	4
18	72640088	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5560X2X1X0X0 .....	1
19	72645089	CJ. MANGUEIRA 3/8"X5960X2X1X0X0 .....	1
20	72645087	CJ. MANGUEIRA 3/8"X8160X2X1X0X0 .....	1
21	72645088	CJ. MANGUEIRA 3/8"X8560X2X1X0X0 .....	1
22	72725004	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM SOL 11 .....	1
23	72725005	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM SOL 11 .....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4" .....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

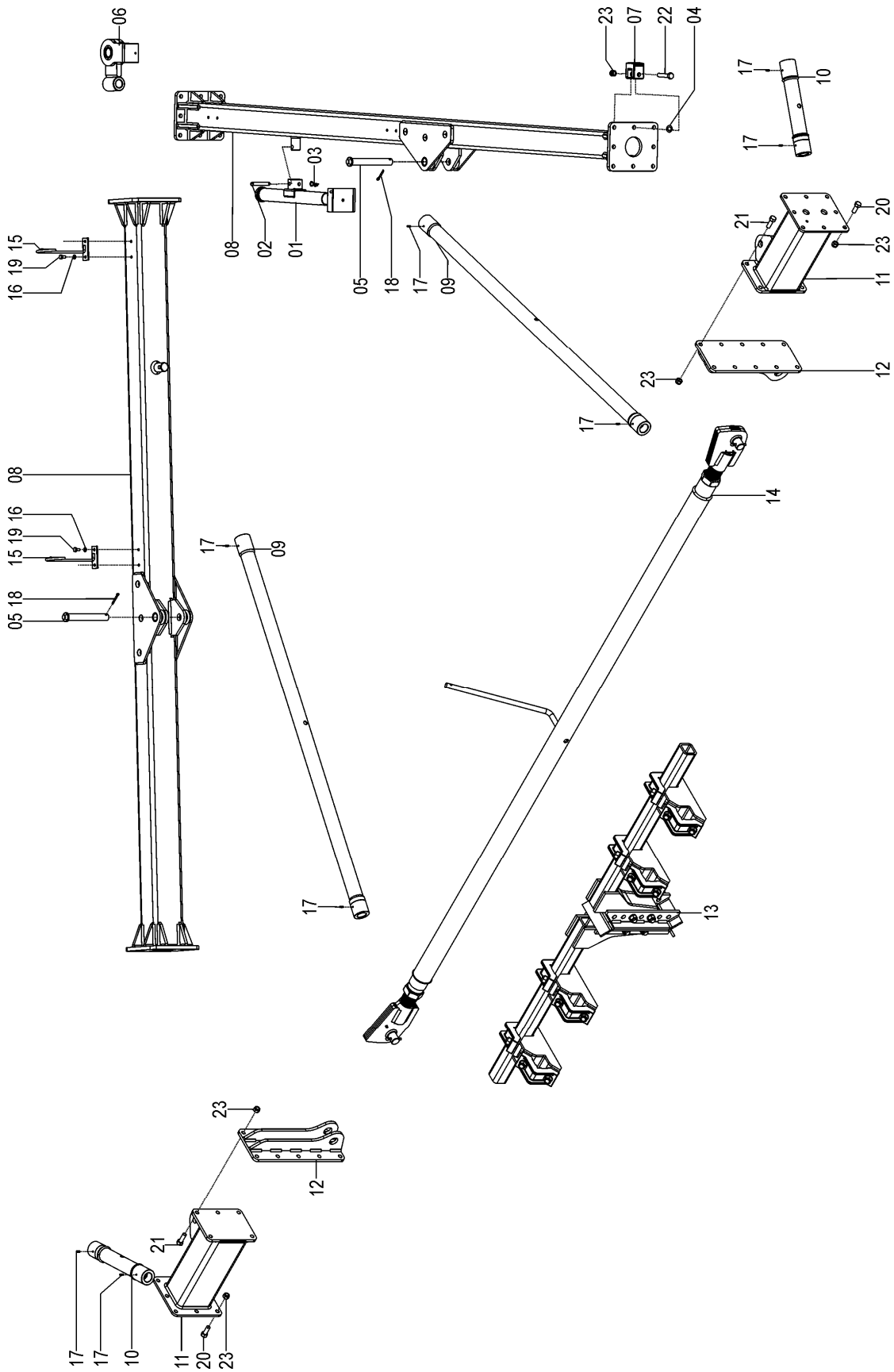
72725700 – C.J. MARCADOR DE LINHAS SOL 15



## 72725700 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	72645042	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4390X2X1X0X0.....	1
08	58071000	CJ.MANGUEIRA 9,52X4700X2X1X0X0 15/17.....	1
09	72645039	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4160X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x300x2x2x0x90.....	2
13	36170600	CJ.MANGUEIRA 9,52X5000X2X1X0X0 PSM172.....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

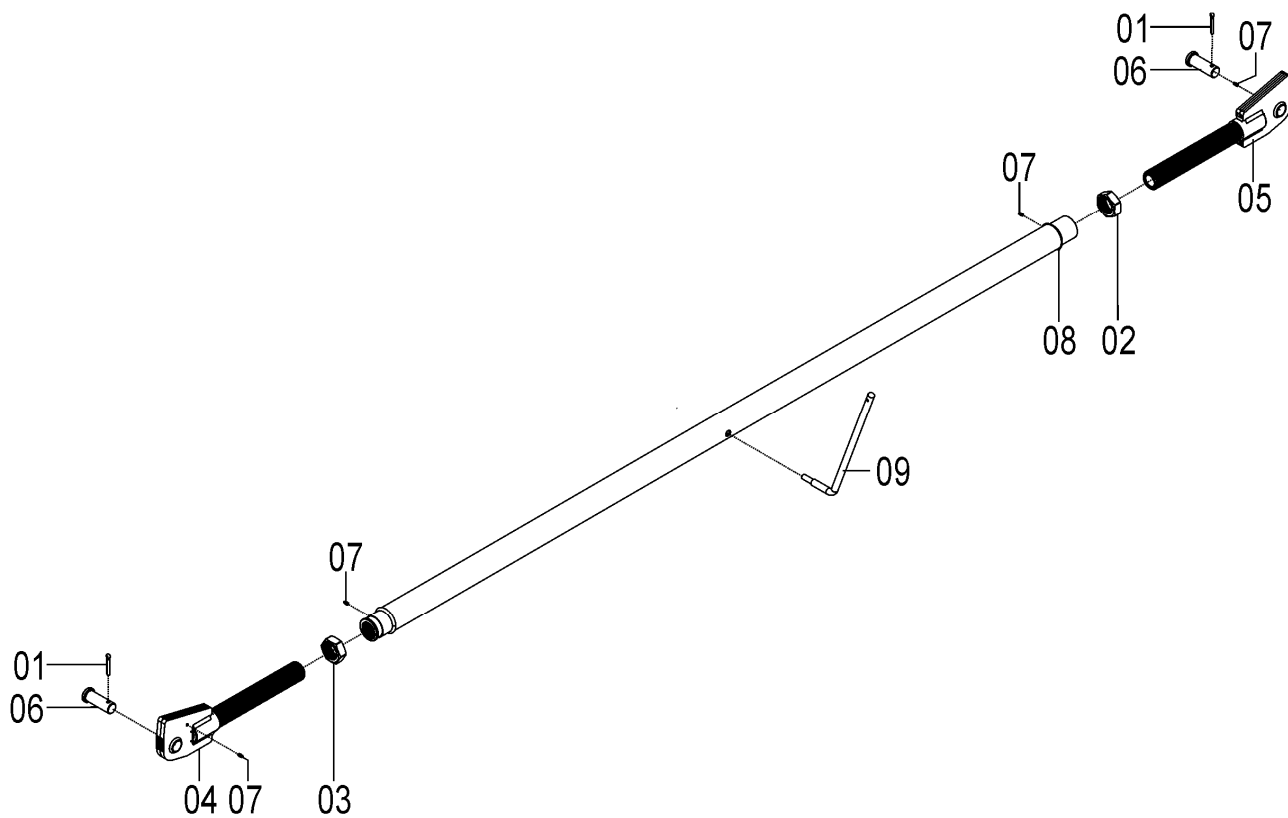
72715100 - CJ. TANDEM SOL 15



## 72715100 – CJ. TANDEM SOL 15

REF. CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01 03060000	CJ. MACACO .....	2
02 03060004	PINO DO MACACO.....	2
03 15070001	GRAMPO.....	2
04 15160010	ARRUELA.....	16
05 72681700	CONJ PINO CABECALHO SOL 7 .....	2
06 72700900	CJ. PONTEIRA TANDEN.....	1
07 72710005	GRAMPO MENOR .....	16
08 72710100	PROLON. TANDEN SOL13/15 .....	2
09 72710300	CJ. DEST. TANDEN SOL15/13 .....	2
10 72712100	CJ. DESTORCEDOR MENOR TANDEN 440.....	2
11 72713100	CJ. TUBO MENOR.....	2
12 72713200	APOIO TENSOR CENTRAL .....	2
13 72715005	CJ. DESLIZANTE DIANTEIRO .....	1
14 72715101	CJ. DESTORCEDOR TANDEN SOL 15 .....	1
15 77043100	CONUNTO SUPORTE MANGUEIRA .....	4
16 83010110	ARRUELA PRESSAO M10 .....	8
17 84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	8
18 85001849	CONTRAPINO 1/4x2.....	2
19 818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20.....	8
20 818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8.....	16
21 818816045	PARAFUSO CAB. SEX. M16X45 8.8.....	10
22 818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8.....	16
23 8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	42

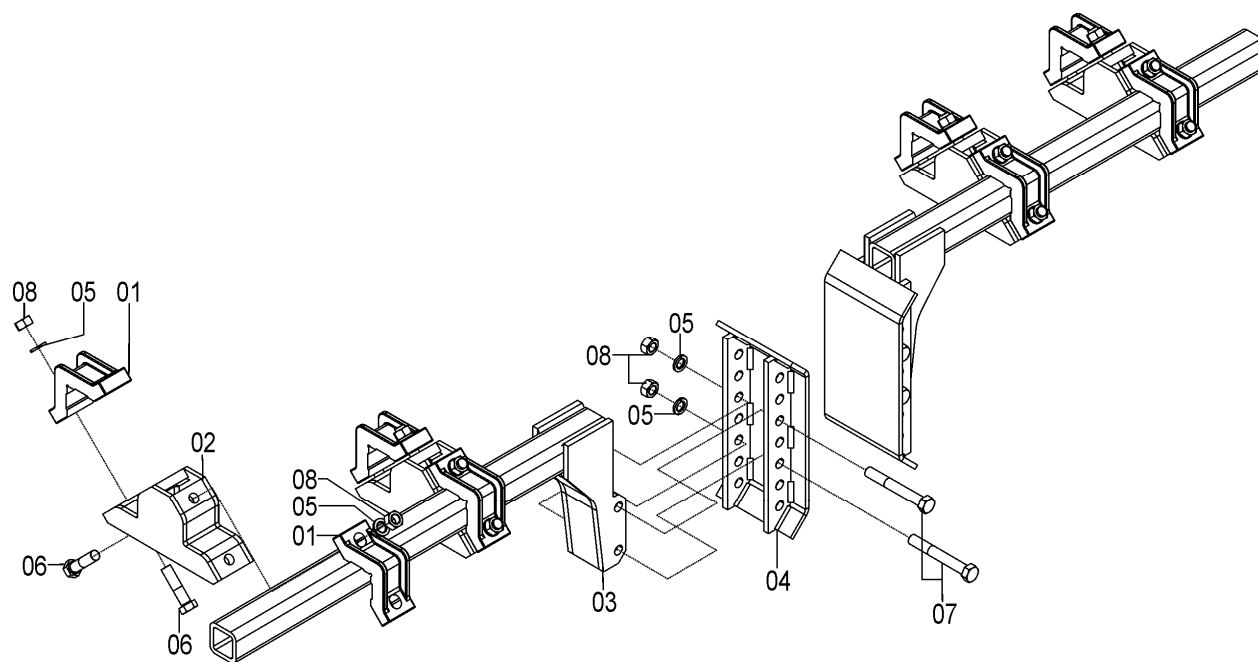
72715101 – CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 15



## 72715101 – CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	85002255	CONTRAPINO 3/8 X 2.1/2.....	2
02	72700001	PORCA TRAVA ROSCA QUADRA M 65 X 8 PROF. 3.75 (DIR.).....	1
03	72700002	PORCA TRAVA ROSCA QUADRA M 65 X 8 PROF. 3.75 (ESQ.) .....	1
04	72700600	PONTEIRA ESQ. ....	1
05	72700700	PONTEIRA DIR.....	1
06	72710001	PINO.....	2
07	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25.....	4
08	72710200	DESTORCEDOR LIGAÇÃO SOL 15 .....	1
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1

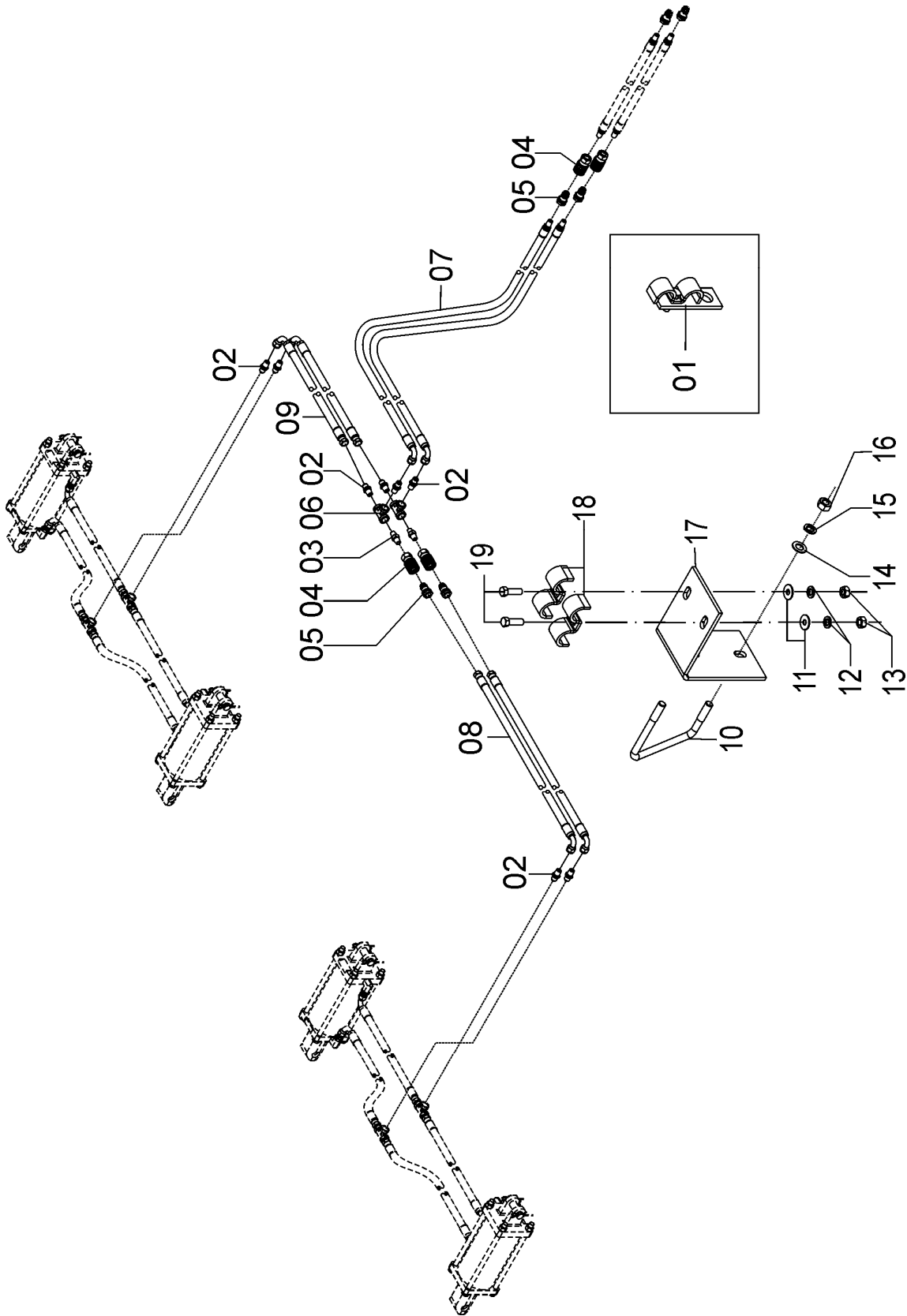
72715005 - CJ. DESLIZANTE DIANTEIRO SOL 15



## 72715005 - CJ. DESLIZANTE DIANTEIRO SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03030024	ABRAÇADEIRA "V" .....	8
02	72713300	APOIO DESLIZANTE .....	4
03	72713400	TUBO DESLIZANTE .....	2
04	72713500	GUIA DESLIZANTE .....	2
05	83010120	ARRUELA PRESSÃO M20 .....	20
06	818820080	PARAFUSO CAB. SEX. M20X80 8.8 .....	16
07	818820150	PARAFUSO CAB. SEX. M20X150 8.8 .....	4
08	8205072008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA20-8 .....	20

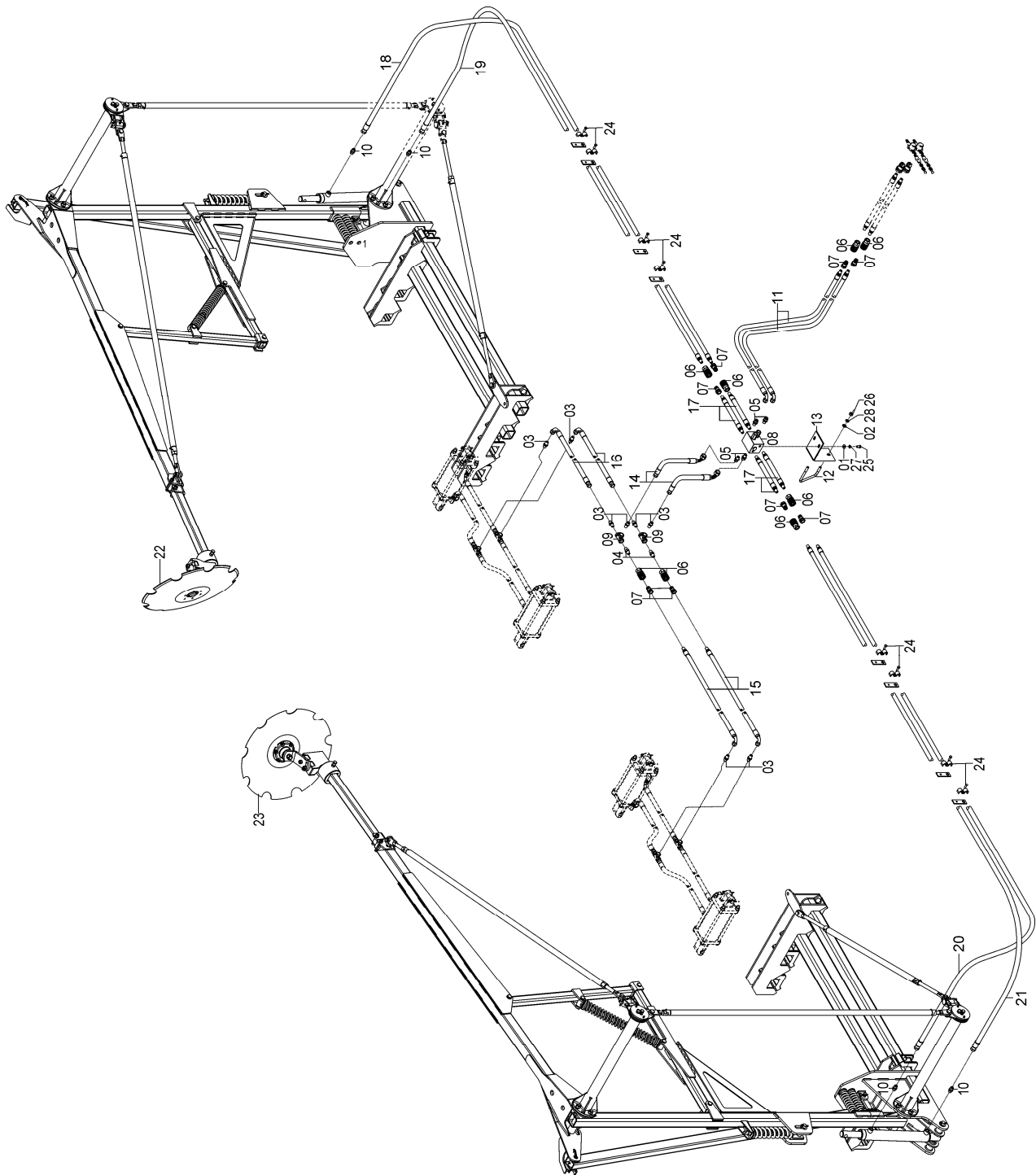
72645500 - C.J. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 15



## 72645500 - C.J. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 15

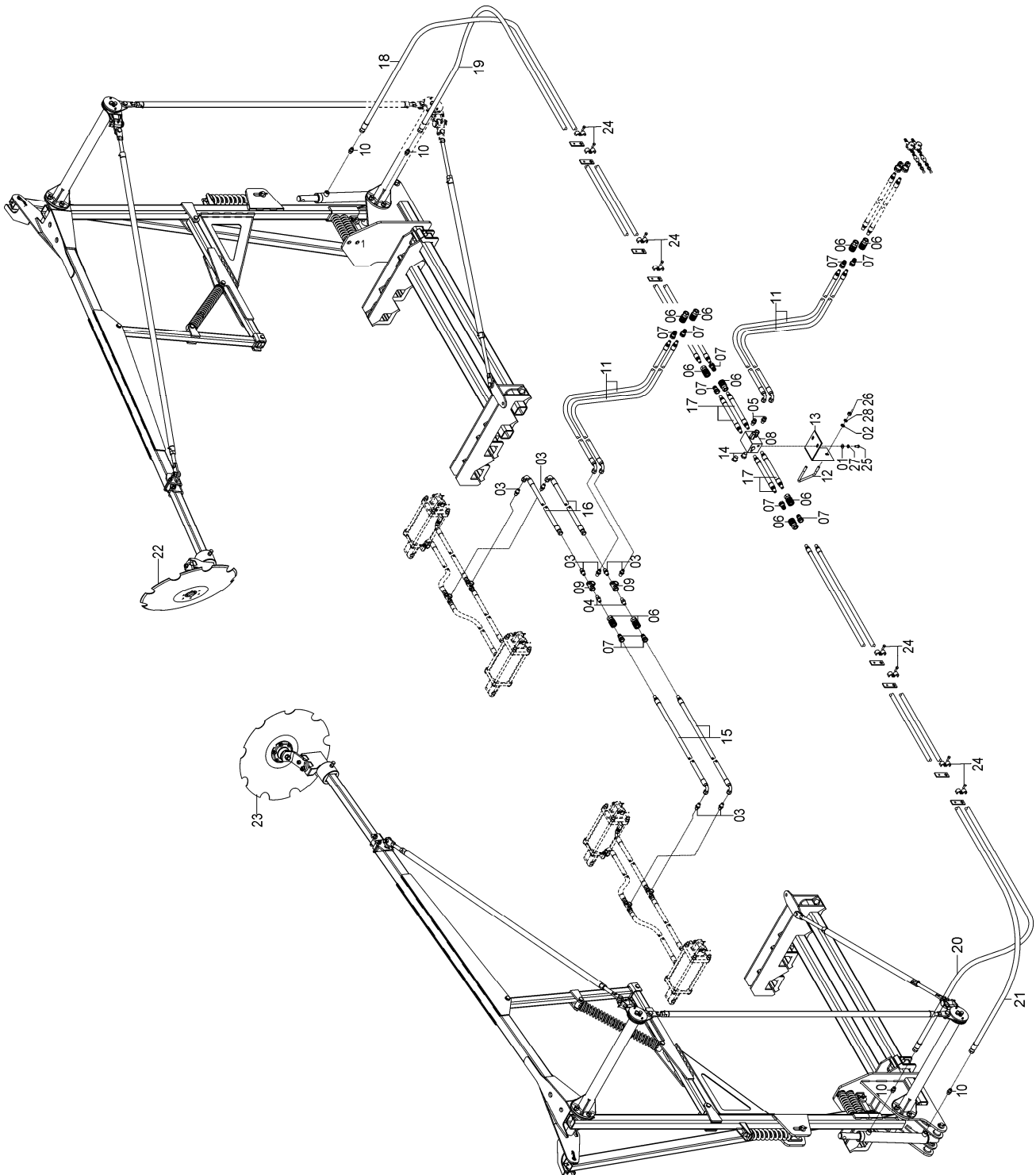
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	69106426	CJ. MANGUEIRA.....	2
08	72645064	CJ. MANGUEIRA 1/2"X5260X1X2X0X90 .....	2
09	72645065	CJ. MANGUEIRA 1/2"X2660X2X2X0X90 .....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

72725100 - C.J. MARCADOR LINHAS – TANDEM SOL 15



## 72725100 - CJ. MARCADOR LINHAS –TANDEM SOL 15

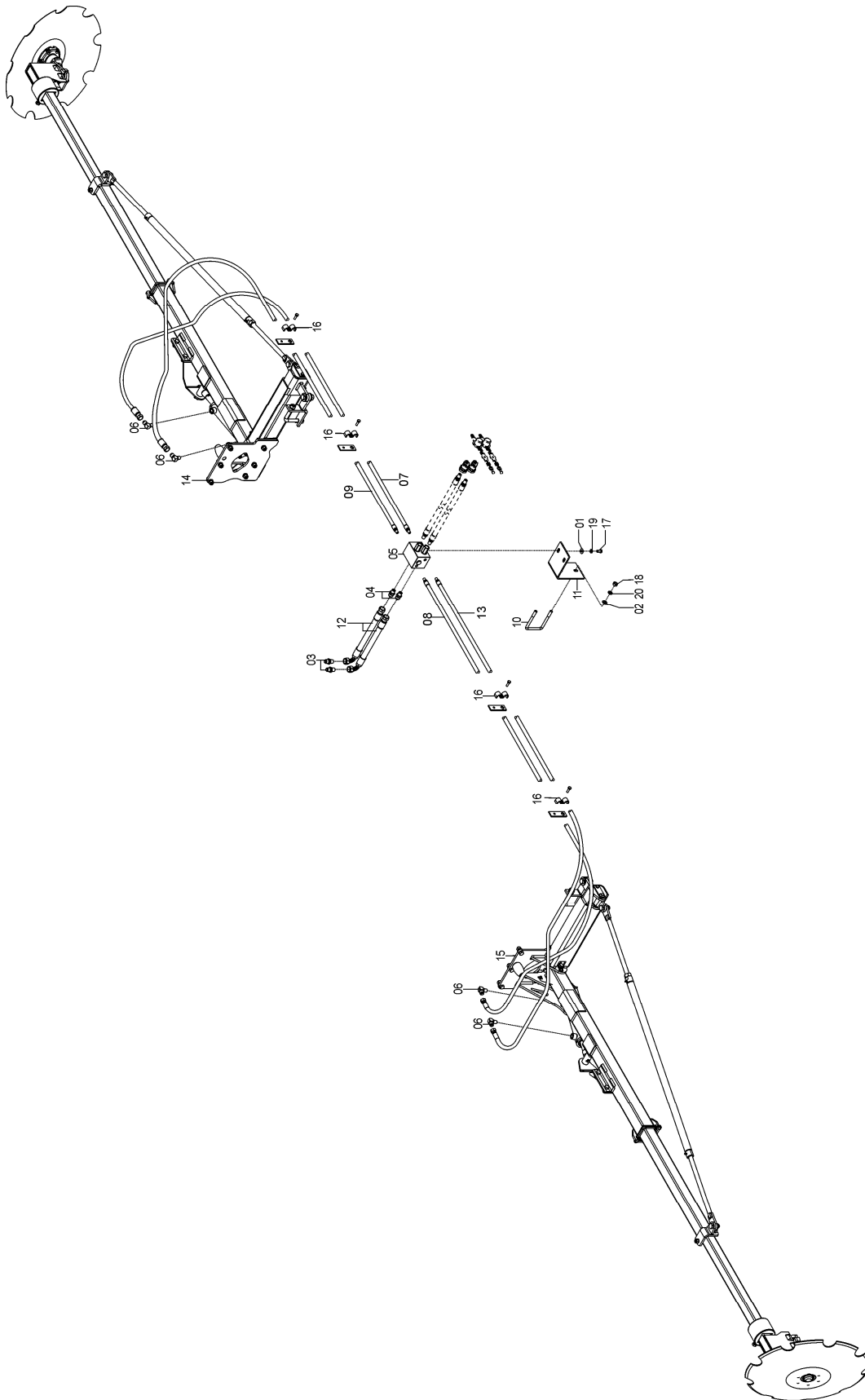
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	69106426	CJ. MANGUEIRA 12,7X5700X2X1X90X0.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645064	CJ. MANGUEIRA 1/2"X5260X1X2X0X90.....	2
16	72645065	CJ. MANGUEIRA 1/2"X2660X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645023	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6600X1X1X0X0.....	1
19	72645025	CJ. MANGUEIRA 3/8"X7020X2X1X0X0.....	1
20	72645030	CJ. MANGUEIRA 3/8"X9220X2X1X0X0.....	1
21	72645035	CJ. MANGUEIRA 3/8"X96200X2X1X0X0.....	1
22	72725001	CJ. MARCADOR ESQ. ....	1
23	72725002	CJ. MARCADOR DIR. ....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2



## 72726300 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 15

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	69106426	CJ. MANGUEIRA 12,7X5700X2X1X90X0.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645064	CJ. MANGUEIRA 1/2"X5260X1X2X0X90.....	2
16	72645065	CJ. MANGUEIRA 1/2"X2660X2X2X0X90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645023	CJ. MANGUEIRA 3/8"X6600X1X1X0X0.....	1
19	72645025	CJ. MANGUEIRA 3/8"X7020X2X1X0X0.....	1
20	72645030	CJ. MANGUEIRA 3/8"X9220X2X1X0X0.....	1
21	72645035	CJ. MANGUEIRA 3/8"X96200X2X1X0X0.....	1
22	72725001	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM 13/15/17-T.....	1
23	72725002	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM 13/15/17-T.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

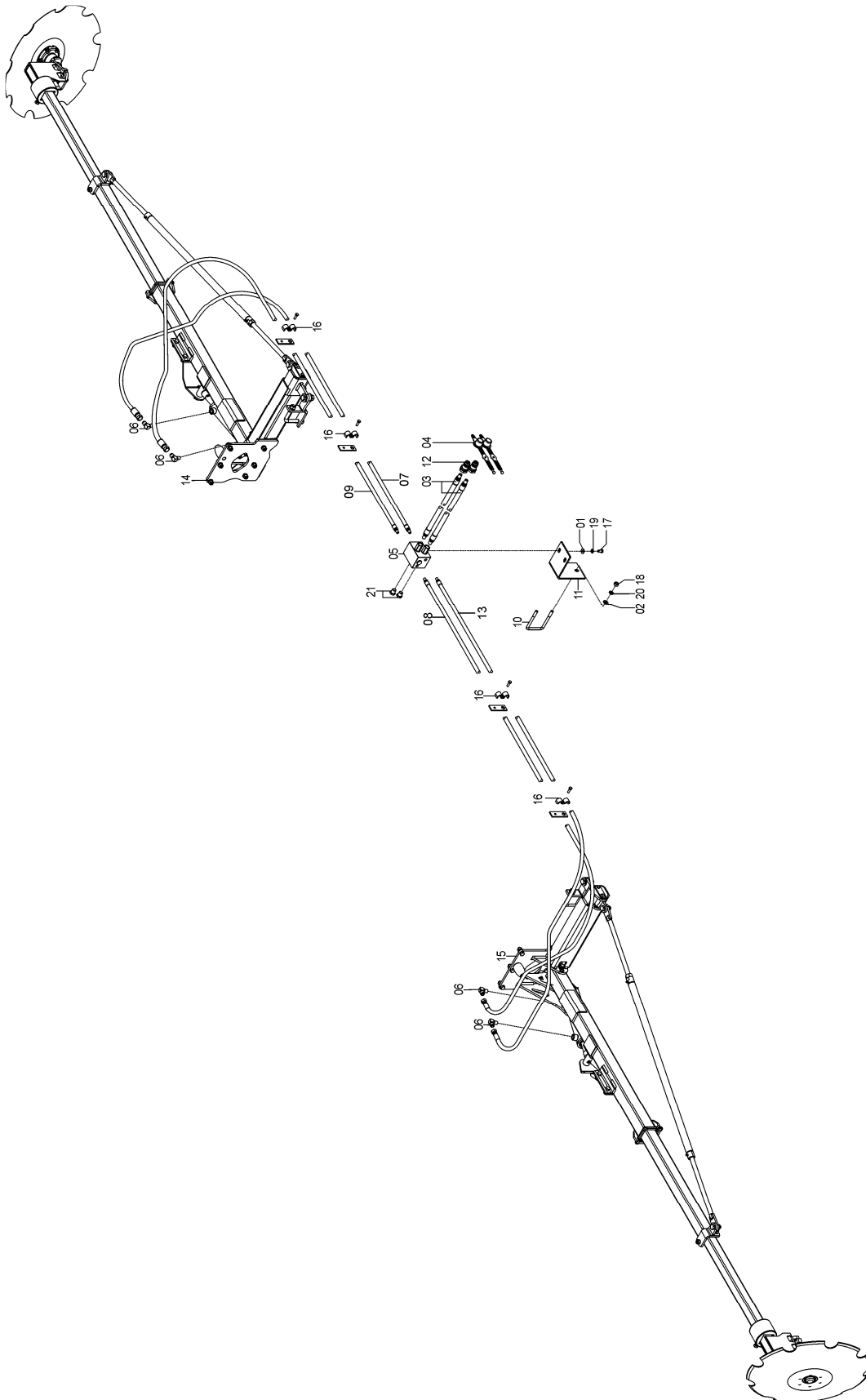
72725600 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 17



## 72725600 – CJ. MARCADOR DE LINHAS SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	2
04	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUÊNCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S.....	4
07	36170600	CJ.MANGUEIRA 9,52X5000X2X1X0X0 PSM172.....	1
08	72645045	CJ.MANGUEIRA 3/8"X5110X2X1X0X0.....	1
09	72645038	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4810X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	72645018	CJ. MANGUEIRA 1/2"x300x2x2x0x90.....	2
13	36170500	CJ.MANGUEIRA 9,52X5350X2X1X0X0 PSM172.....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2

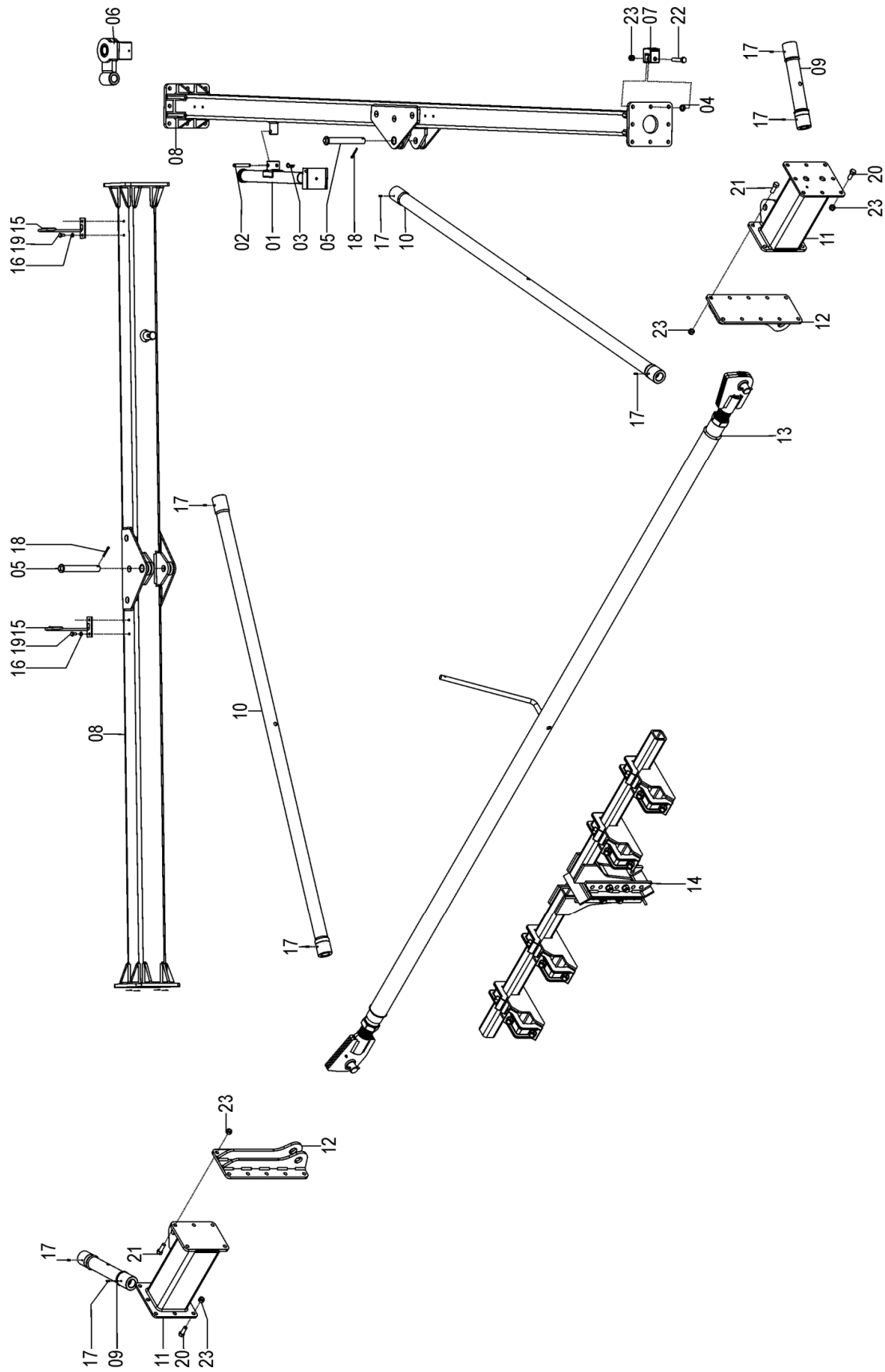
72726800 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 17



## 72726800 – CJ. MARCADOR DE LINHAS COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	72645003	CJ. MANGUEIRA 1/2" 3300X1X1 .....	2
04	05010053	TAMPA EXT. ENGATE RÁPIDO .....	2
05	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
06	05351219	CONEXÃO JOELHO 2024-0608S .....	4
07	36170600	CJ.MANGUEIRA 9,52X5000X2X1X0X0 PSM172 .....	1
08	72645045	CJ.MANGUEIRA 3/8"X5110X2X1X0X0.....	1
09	72645038	CJ.MANGUEIRA 3/8"X4810X2X1X0X0.....	1
10	72640003	ABRAÇADEIRA.....	1
11	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
12	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2" MACHO .....	2
13	36170500	CJ.MANGUEIRA 9,52X5350X2X1X0X0 PSM172 .....	1
14	72695000	CJ.MARCADOR LINHAS ESQ. ....	1
15	72695300	CJ. MARCADOR LINHAS DIR.....	1
16	72725006	CJ. PRESILHA .....	4
17	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8X3/4.....	2
18	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
19	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT .....	2

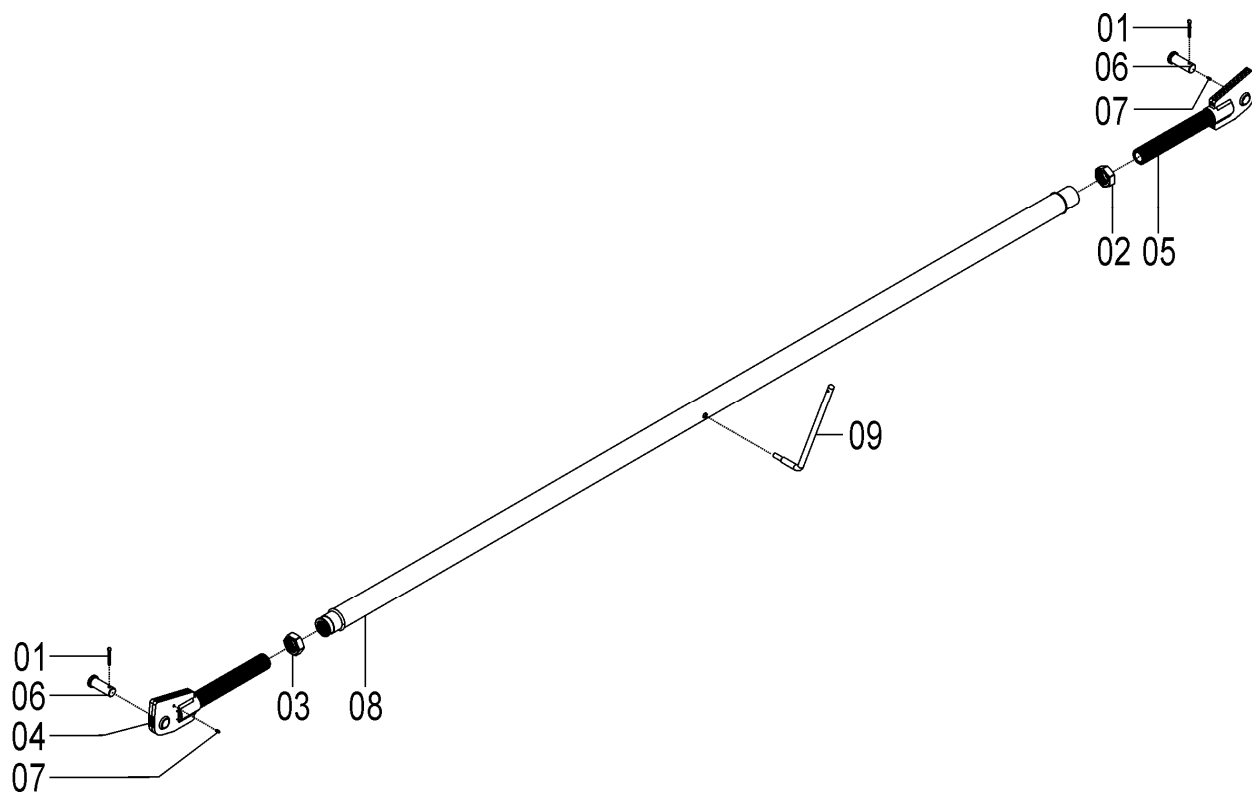
72715000 – CJ. TANDEM SOL 17



## 72715000 – CJ. TANDEM SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03060000	CJ. MACACO .....	2
02	03060004	PINO DO MACACO .....	2
03	15070001	GRAMPO .....	2
04	15160010	ARRUELA .....	16
05	72681700	CONJ PINO CABECALHO SOL 7 .....	2
06	72700900	CJ. PONTEIRA TANDEM .....	1
07	72710005	GRAMPO MENOR .....	16
08	72711000	PROLON. TANDEM SOL17 .....	2
09	72712100	CJ. DESTORCEDOR MENOR TANDEM 440 .....	2
10	72712300	CJ. DEST. TANDEM SOL17 .....	2
11	72713100	CJ. TUBO MENOR .....	2
12	72713200	APOIO TENSOR CENTRAL .....	2
13	72715001	CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 17 .....	1
14	72715005	CJ. DESLIZANTE DIANTEIRO .....	1
15	77043100	CONUNTO SUPORTE MANGUEIRA .....	4
16	83010110	ARRUELA PRESSAO M10 .....	8
17	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	8
18	85001849	CONTRAPINO 1/4x2 .....	2
19	818710020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20 .....	8
20	818816040	PARAFUSO CAB. SEX M16X40 8.8 .....	16
21	818816045	PARAFUSO CAB. SEX. M16X45 8.8 .....	10
22	818816085	PARAFUSO CAB. SEX. M16X85 8.8 .....	16
23	8200071608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 16-8 DS .....	42

72715001 – CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 17



## 72715001 – CJ. DESTORCEDOR TANDEM SOL 17

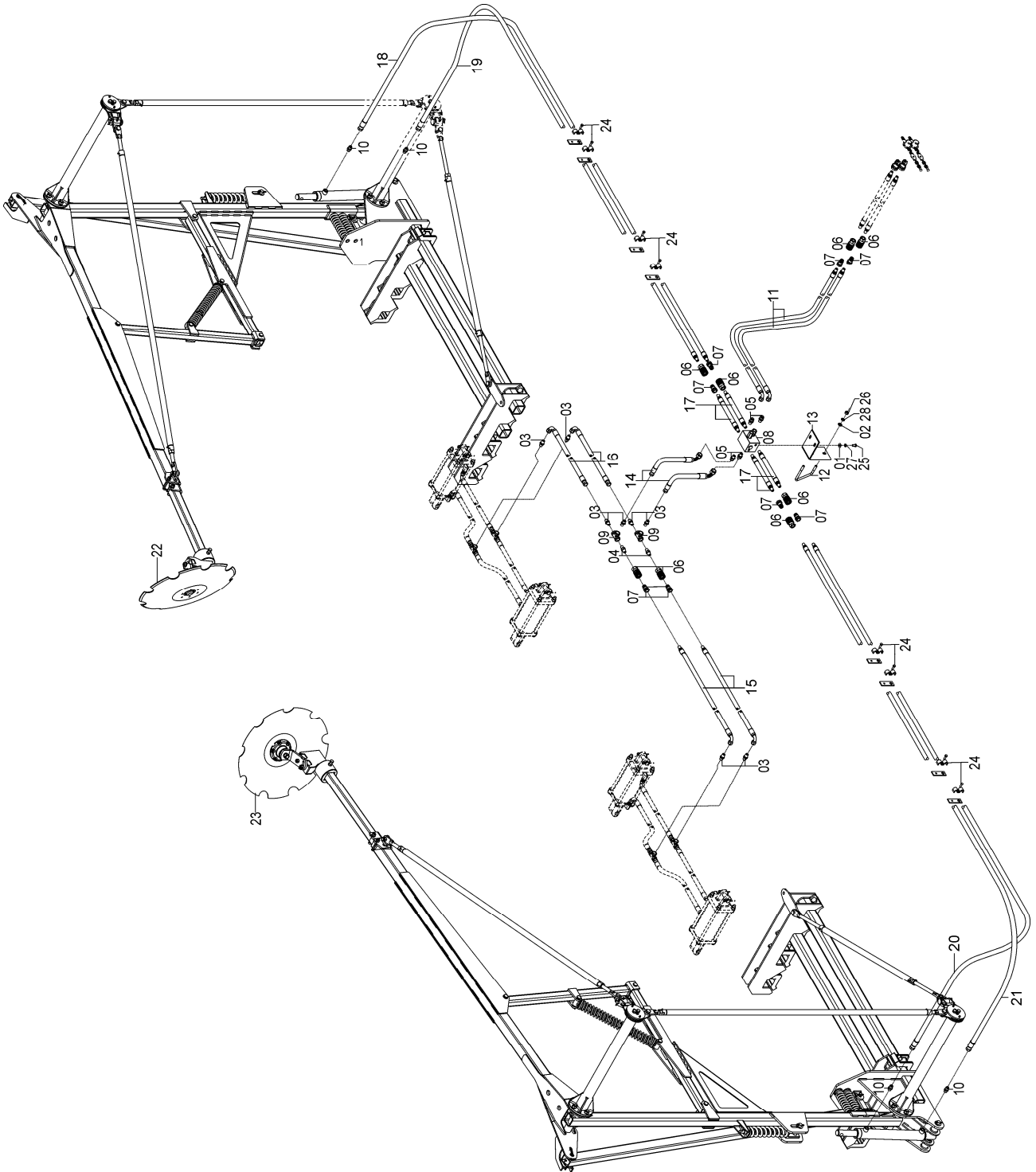
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	85002255	CONTRAPINO 3/8 X 2.1/2 .....	2
02	72700001	PORCA TRAVA ROSCA QUADR. M 65 X 8 PROF. 3.75 (DIR.) .....	1
03	72700002	PORCA TRAVA ROSCA QUADR. M 65 X 8 PROF. 3.75 (ESQ.) .....	1
04	72700600	PONTEIRA ESQ.....	1
05	72700700	PONTEIRA DIR. ....	1
06	72710001	PINO .....	2
07	84300818	GRAXEIRA RETA 8 X 1.25.....	4
08	72711600	DESTORCEDOR LIGAÇÃO SOL 17 .....	1
09	62010019	ACIONADOR DA LINHA .....	1



## 72645400 - C.J. SISTEMA HIDR. TANDEM S/ MARCADOR SOL 17

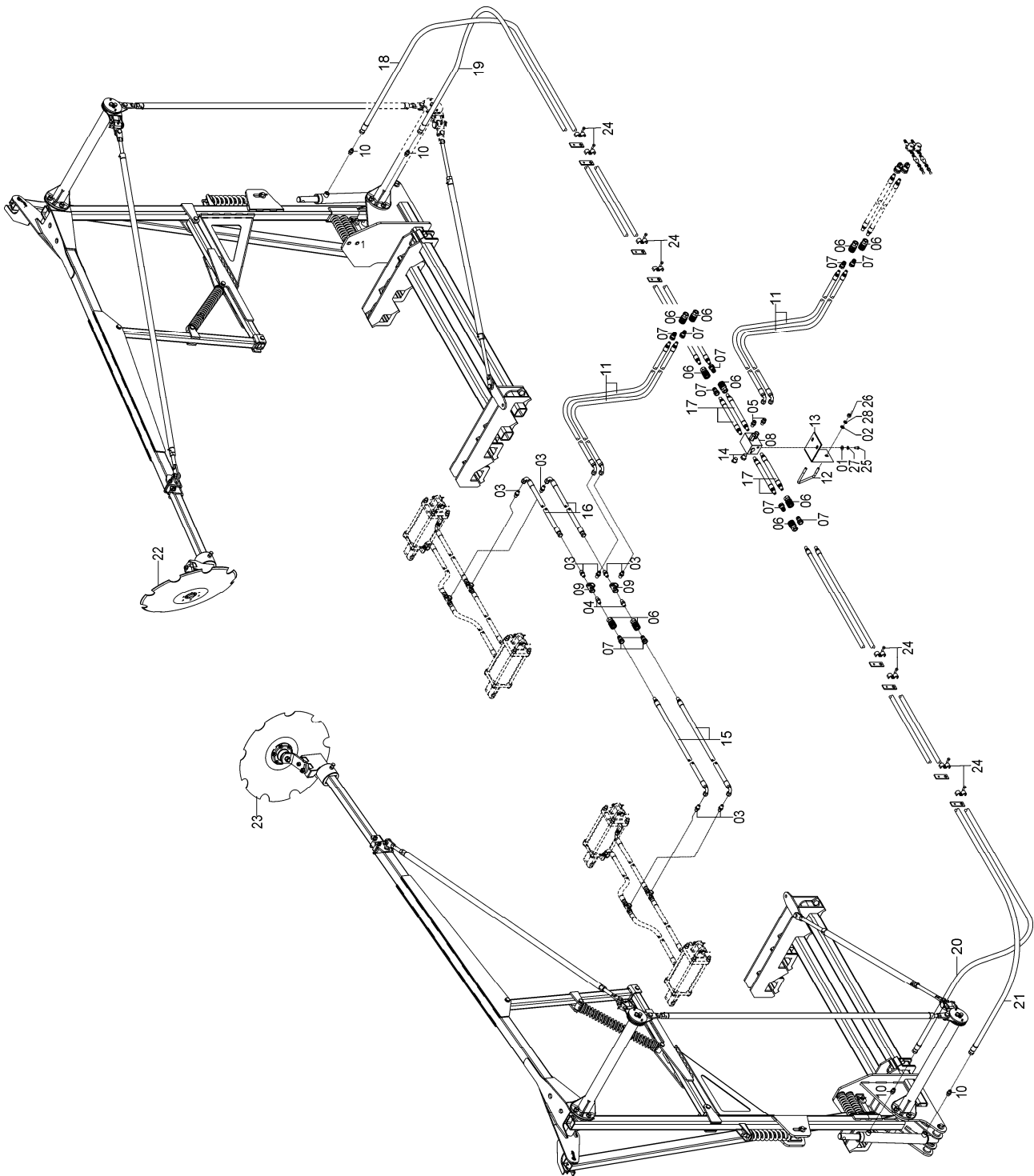
REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72725006	CJ. PRESILHA.....	4
02	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8" .....	8
03	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2 NPTX1/2 NPT X ½ NPT .....	2
04	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA .....	4
05	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO .....	4
06	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8 C.....	2
07	62100300	CJ. MANGUEIRA.....	2
08	72645009	CJ. MANGUEIRA.....	2
09	72645012	CJ. MANGUEIRA.....	2
10	30040022	ABRAÇADEIRA .....	1
11	01020010	ARRUELA LISA M8 .....	2
12	83010108	ARRUELA DE PRESSÃO M8 .....	2
13	82050708	PORCA SEXTAVADA M8 .....	2
14	03220028	ARRUELA .....	2
15	83010112	ARRUELA DE PRESSÃO M12 .....	2
16	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
17	72640004	SUPORTE DA VÁLVULA .....	1
18	56080011	PRESILHA DAS MANGUEIRAS .....	2
19	818808025	PARAFUSO CAB. SEXTAVADA M 8X25 8.8 .....	2

72725000 - CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 17



## 72725000 - CJ. MARCADOR LINHAS TANDEM SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	4
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	8
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	8
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	62100300	CJ. MANGUEIRA 1/2"X6100X2X1X90X0.....	2
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	72645008	CJ. MANGUEIRA 1/2"x110x2x2x90x0.....	2
15	72645009	CJ. MANGUEIRA 1/2"x5700x1x2x0x90.....	2
16	72645012	CJ. MANGUEIRA 1/2"x3100x2x2x0x90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645022	CJ. MANGUEIRA 3/8"x7620x2x1x0x0.....	1
19	72645027	CJ. MANGUEIRA 3/8"x8020x2x1x0x0.....	1
20	72645029	CJ. MANGUEIRA 3/8"x10220x2x1x0x0.....	1
21	72645054	CJ. MANGUEIRA 3/8"x10620x2x1x0x0.....	1
22	72725001	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM 13/15/17-T.....	1
23	72725002	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM 13/15/17-T.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2



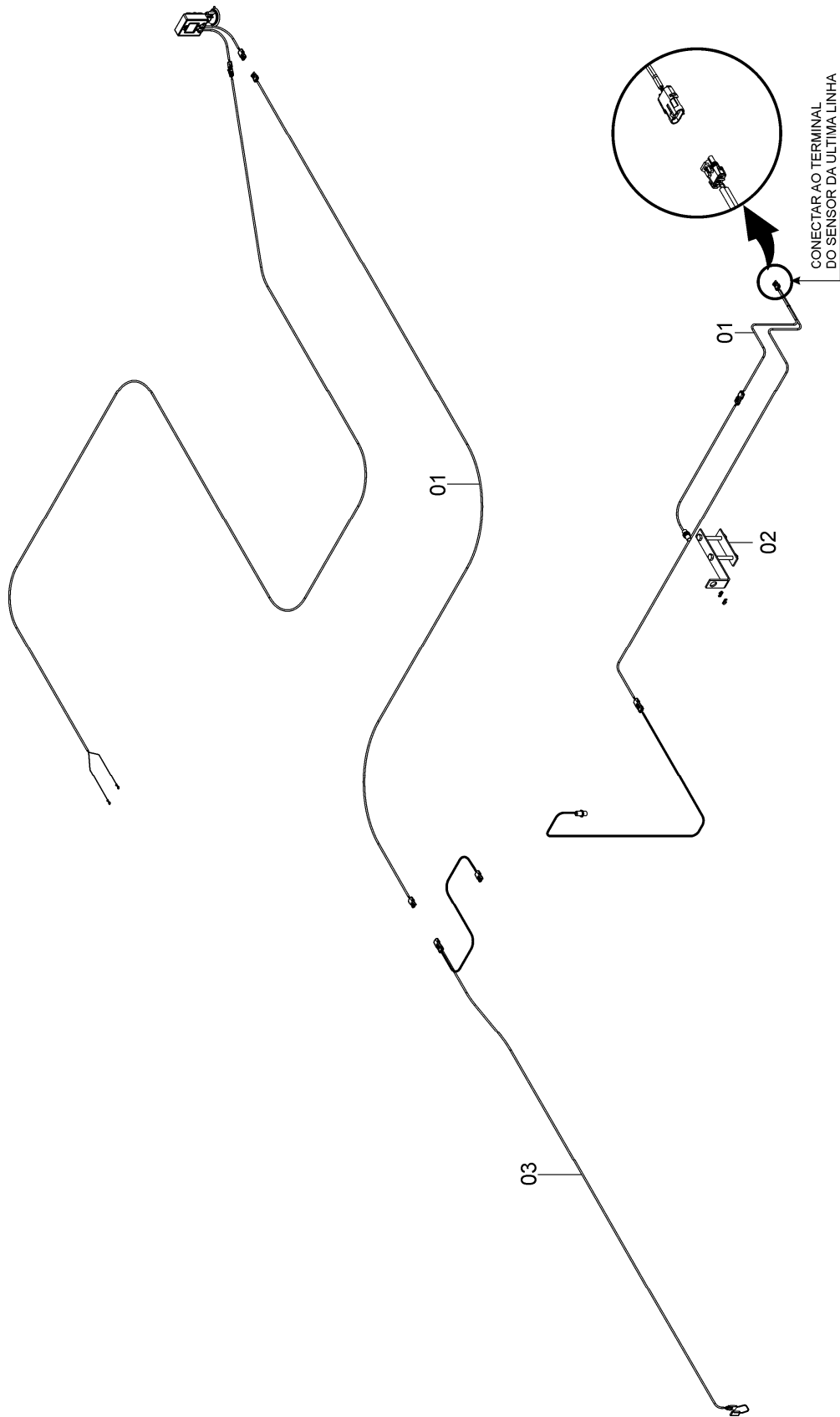
## 72726200 - CJ. MARCADOR LINHAS -TANDEM COM SISTEMA HIDRÁULICO INDEPENDENTE SOL 17

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	01020010	ARRUELA LISA M8.....	2
02	03220028	ARRUELA.....	2
03	05022021	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPTF – MACHO JIC 7/8".....	8
04	05022245	ADAPTADOR MACHO 1/2"NPT X 1/2"NPT.....	2
05	05030009	ADAPTADOR NPT 7/8" x 3/8".....	2
06	05182595	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 FÊMEA.....	10
07	05182596	ENGATE RÁPIDO NPT 1/2 MACHO.....	10
08	05252622	VÁLVULA DIVISORA DE FLUXO SEQUENCIAL.....	1
09	05372662	TEE FÊMEA 140 8.8.8.C.....	2
10	15220005	ADAPTADOR 3/8"x 3/4".....	4
11	62100300	CJ. MANGUEIRA 1/2"X6100X2X1X90X0.....	4
12	30040022	ABRAÇADEIRA.....	1
13	72640004	SUPORTE VÁLVULA.....	1
14	05310039	TAMPÃO MACHO 3/8" NPT.....	2
15	72645009	CJ. MANGUEIRA 1/2"x5700x1x2x0x90.....	2
16	72645012	CJ. MANGUEIRA 1/2"x3100x2x2x0x90.....	2
17	72645021	CJ. MANGUEIRA 3/8"x300x1x1x0x0.....	4
18	72645022	CJ. MANGUEIRA 3/8"x7620x2x1x0x0.....	1
19	72645027	CJ. MANGUEIRA 3/8"x8020x2x1x0x0.....	1
20	72645029	CJ. MANGUEIRA 3/8"x10220x2x1x0x0.....	1
21	72645054	CJ. MANGUEIRA 3/8"x10620x2x1x0x0.....	1
22	72725001	CJ. MARCADOR ESQ. TANDEM 13/15/17-T.....	1
23	72725002	CJ. MARCADOR DIR. TANDEM 13/15/17-T.....	1
24	72725006	CJ. PRESILHA.....	8
25	81812230	PARAFUSO CAB. SEX. 3/8"X3/4".....	2
26	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	2
27	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
28	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	2



## **SEÇÃO 7 – SISTEMA ELETRÔNICO SOL VACUUM SYSTEM**

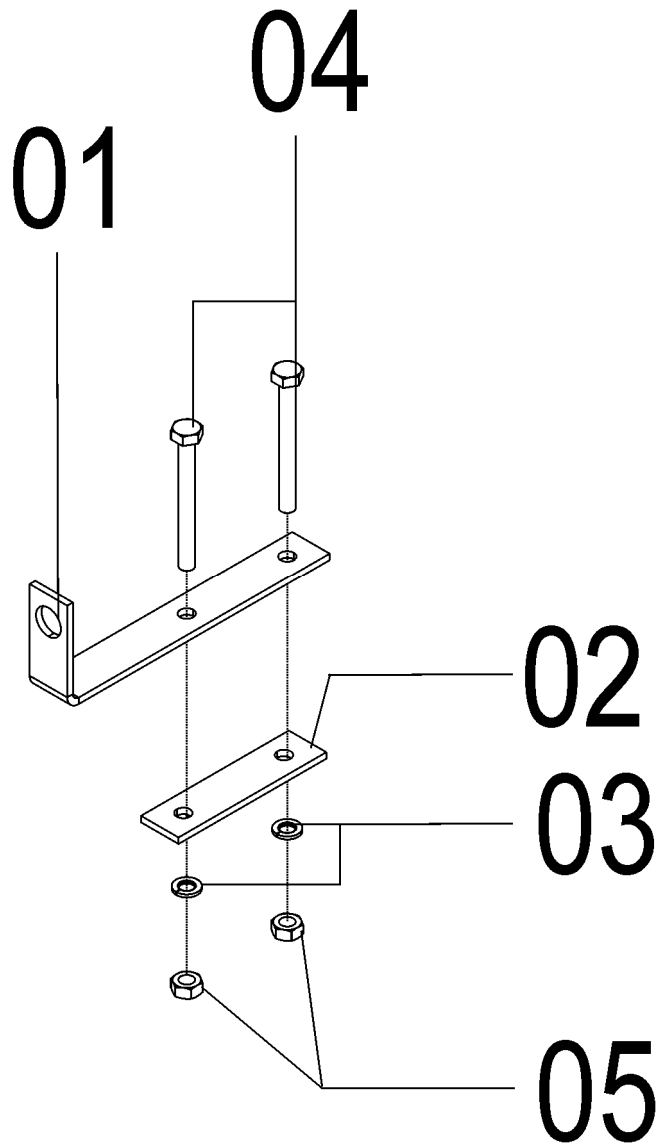
72796007 – C.J. MONITOR SEMETRONIC 7 LINHAS SOL 07 VACUUM SYSTEM



## 72796007 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 7 LINHAS SOL 07 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	7

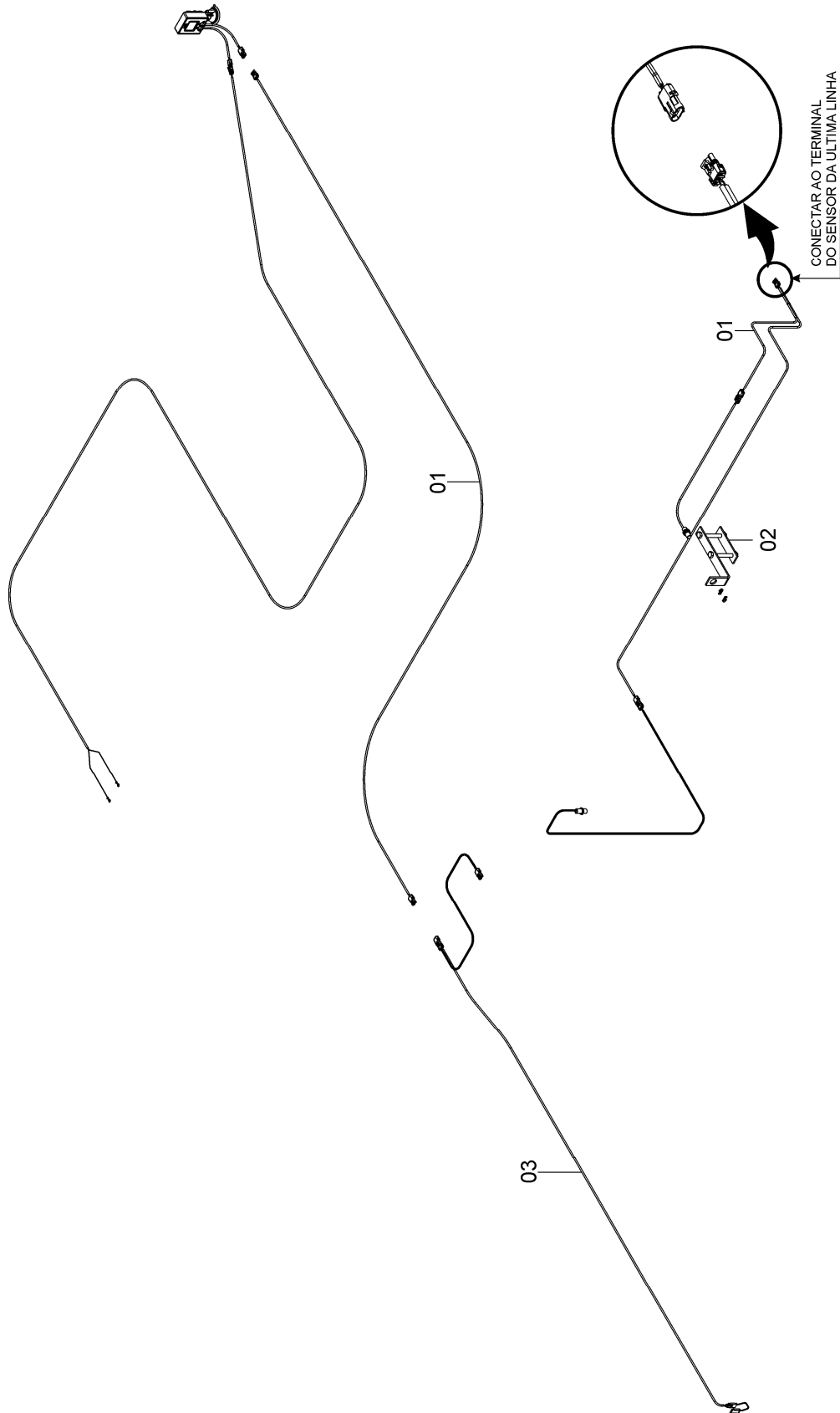
72635500 – CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC SOL VACUUM SYSTEM



## 72635500 – C.J. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC SOL VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72630080	SUPORTE SENSOR HECTARE .....	1
02	72630081	GUIA SUPORTE.....	1
03	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10.....	2
04	818810095	PARAFUSO CAB. SEX. M10X95 8.8.....	2
05	8205071008	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA10-8.....	2

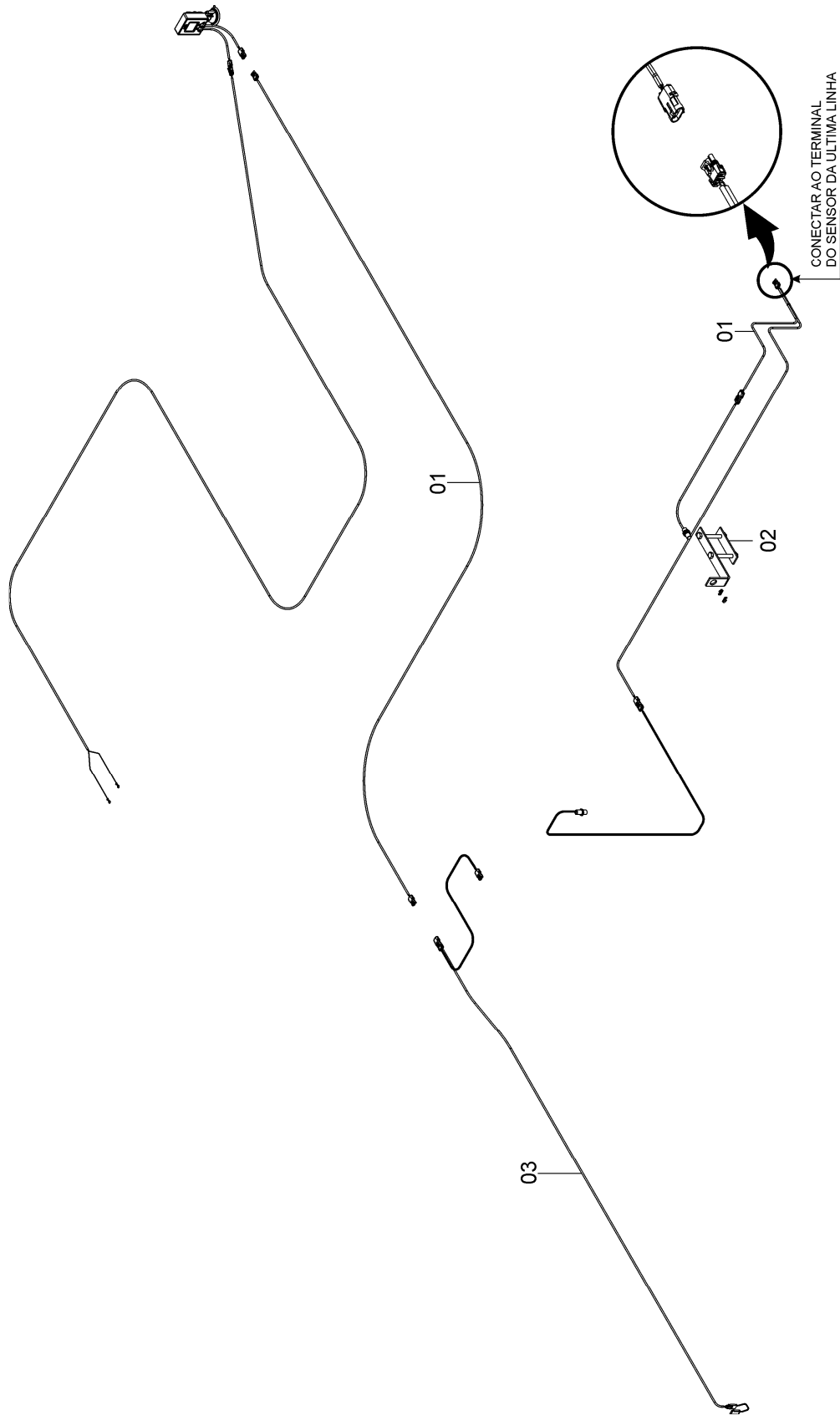
72796008 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 8 LINHAS SOL 08 VACUUM SYSTEM



## 72796008 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 8 LINHAS SOL 08 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	8

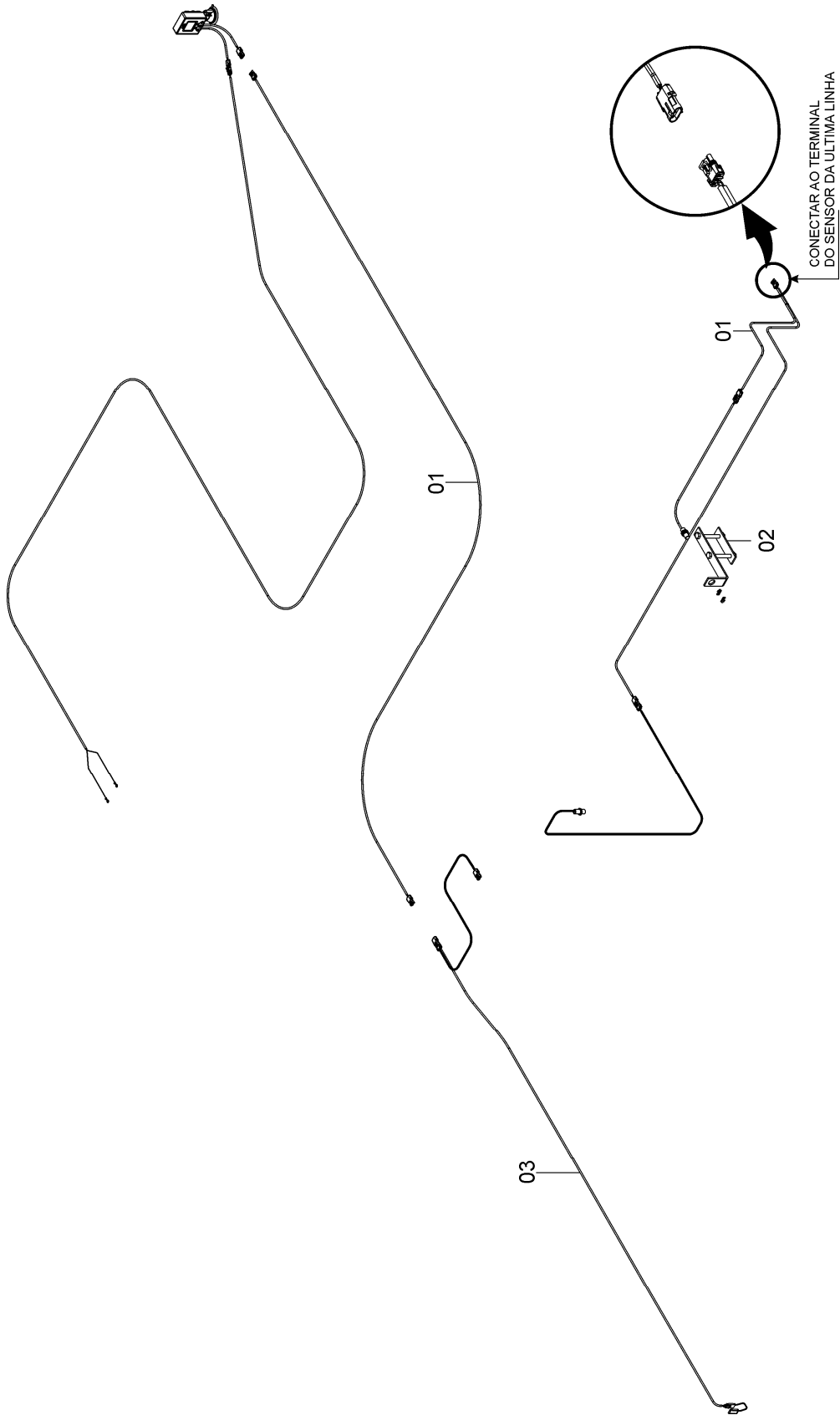
72796009 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 9 LINHAS SOL 09 VACUUM SYSTEM



## 72796009 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 9 LINHAS SOL 09 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	9

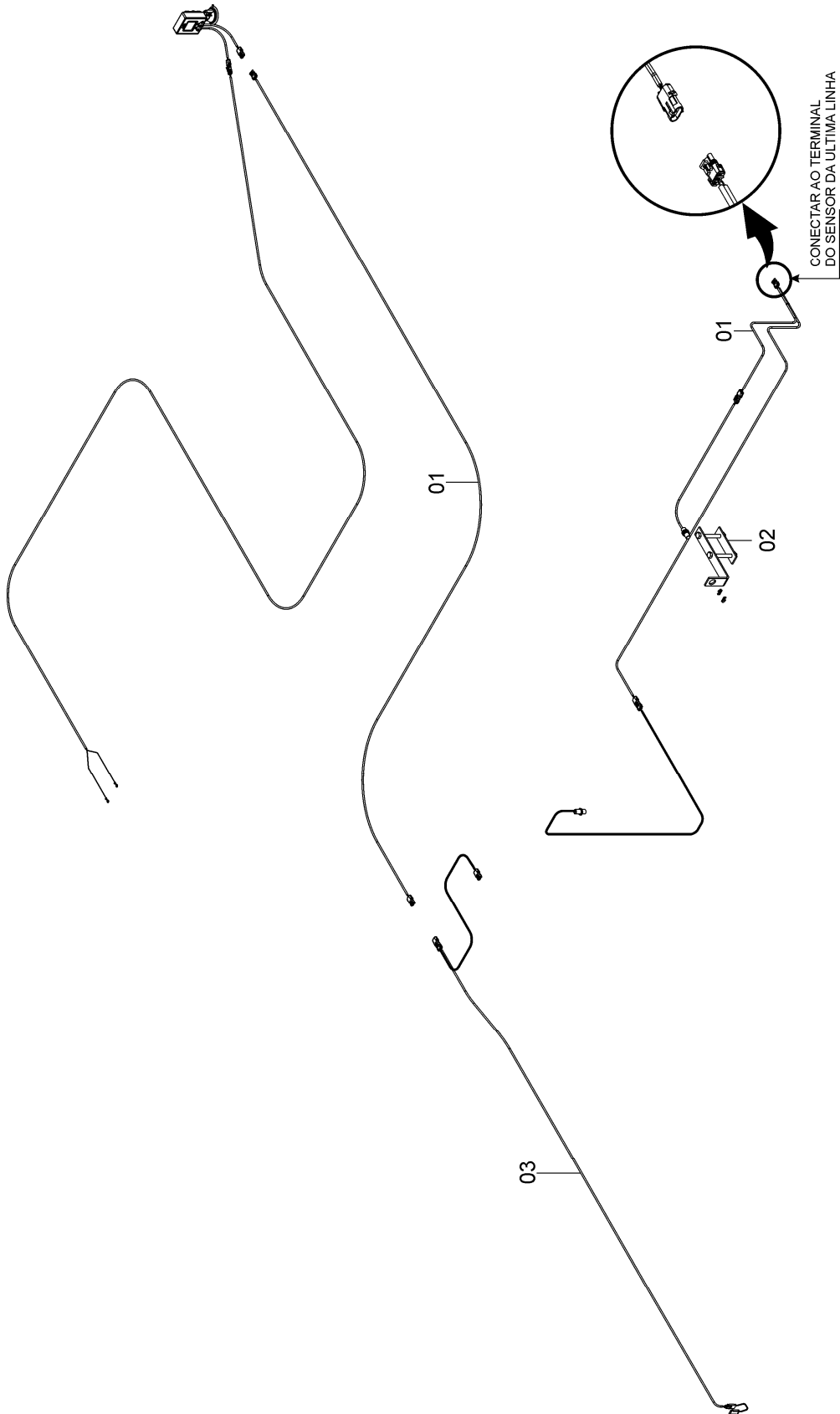
72796010 – C.J. MONITOR SEMETRONIC 10 LINHAS SOL 10 VACUUM SYSTEM



## 72796010 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 10 LINHAS SOL 10 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	10

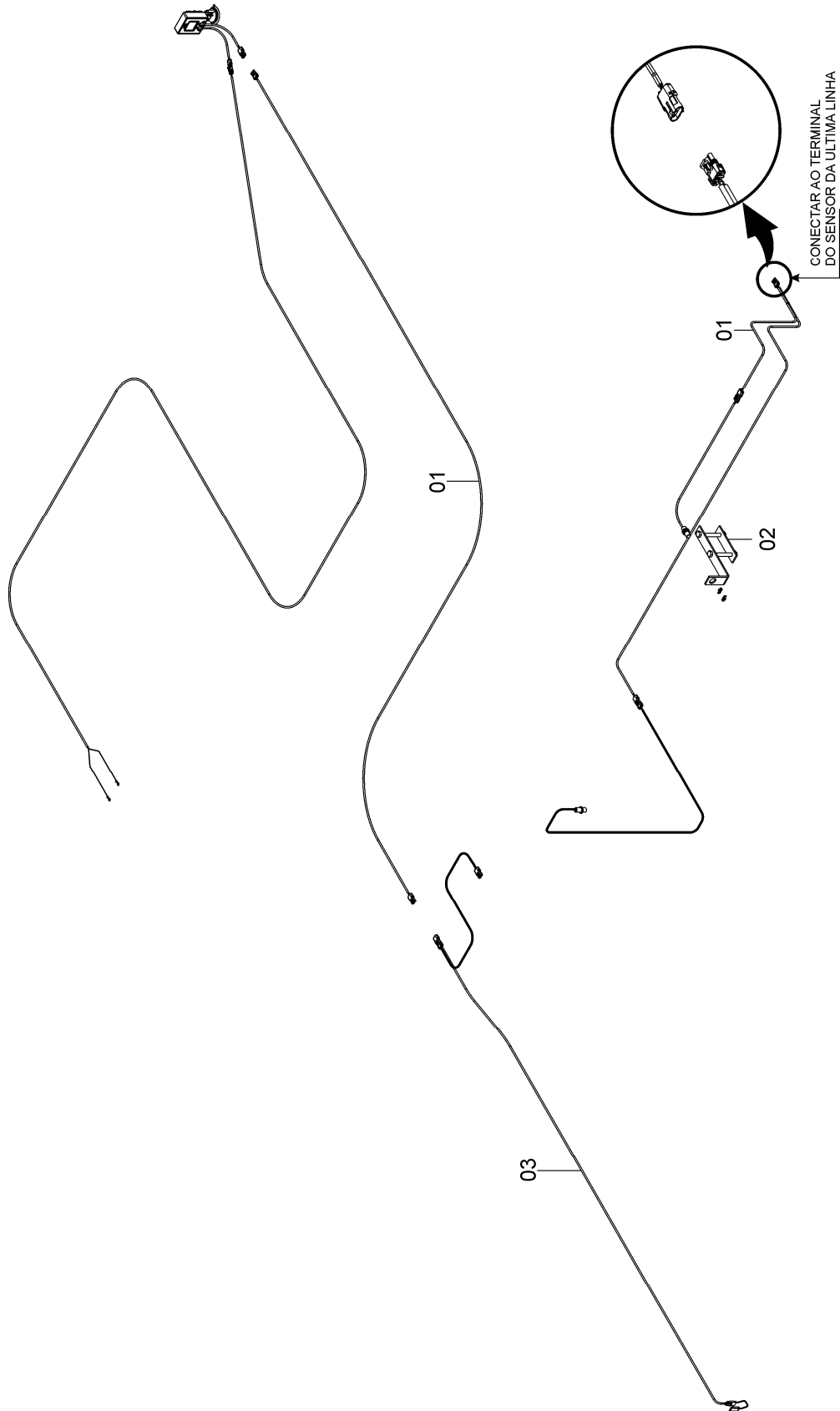
72796011 – C.J. MONITOR SEMETRONIC 11 LINHAS SOL 11 VACUUM SYSTEM



## 72796011 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 11 LINHAS SOL 11 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	11

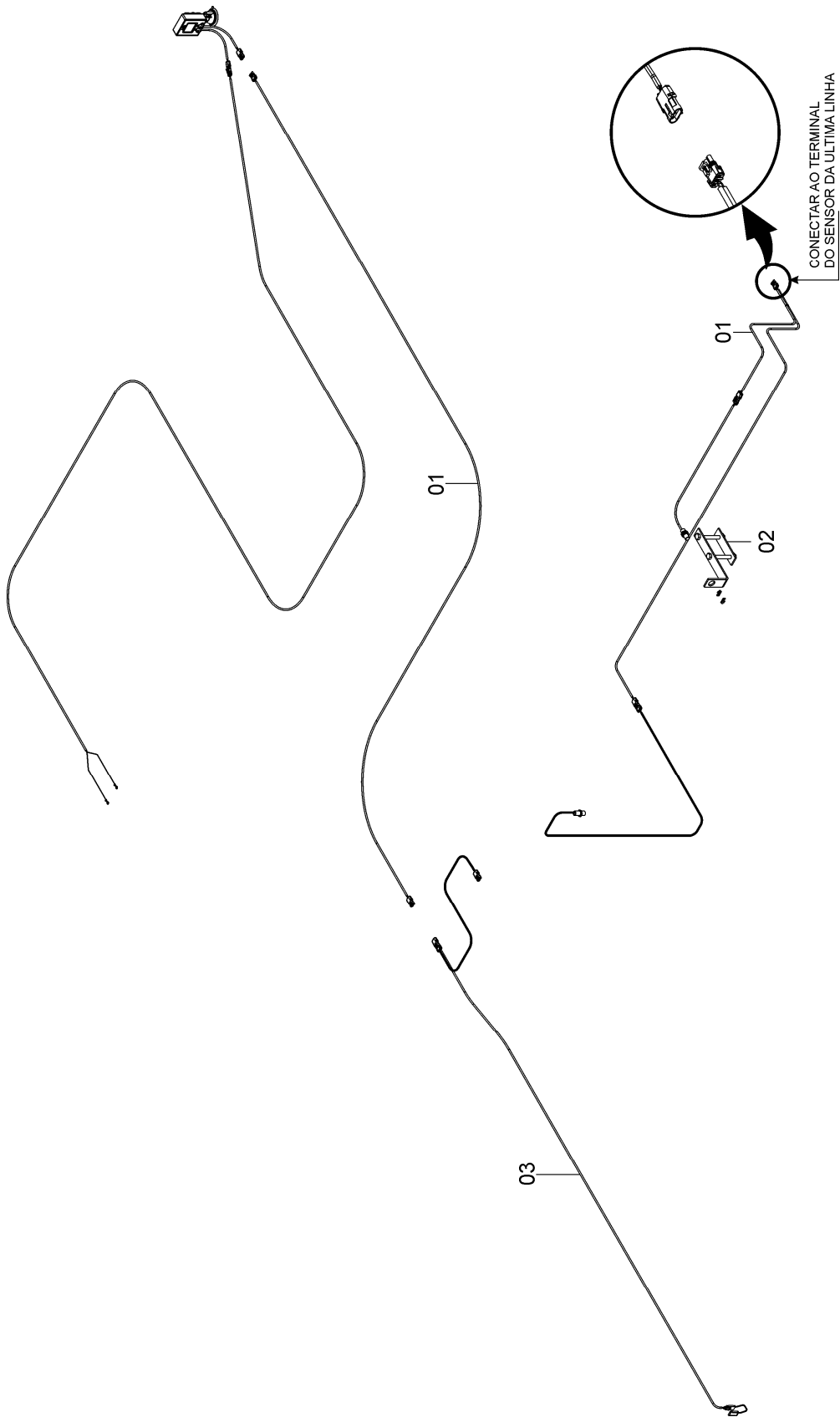
72796012 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 12 LINHAS SOL 13E VACUUM SYSTEM



## 72796012 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 12 LINHAS SOL 13E VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	12

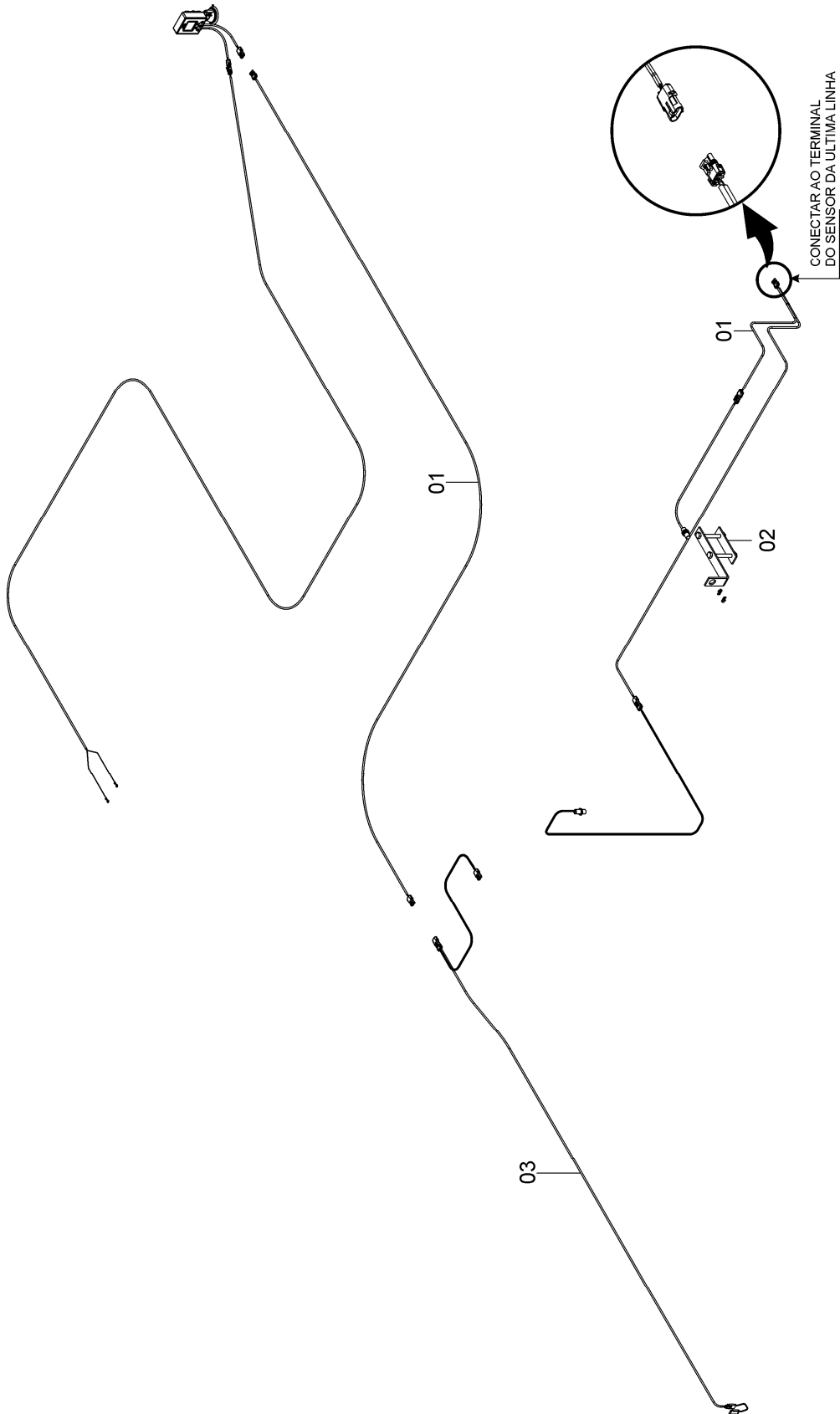
72796013 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 13 LINHAS SOL 13 VACUUM SYSTEM



## 72796013 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 13 LINHAS SOL 13 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	13

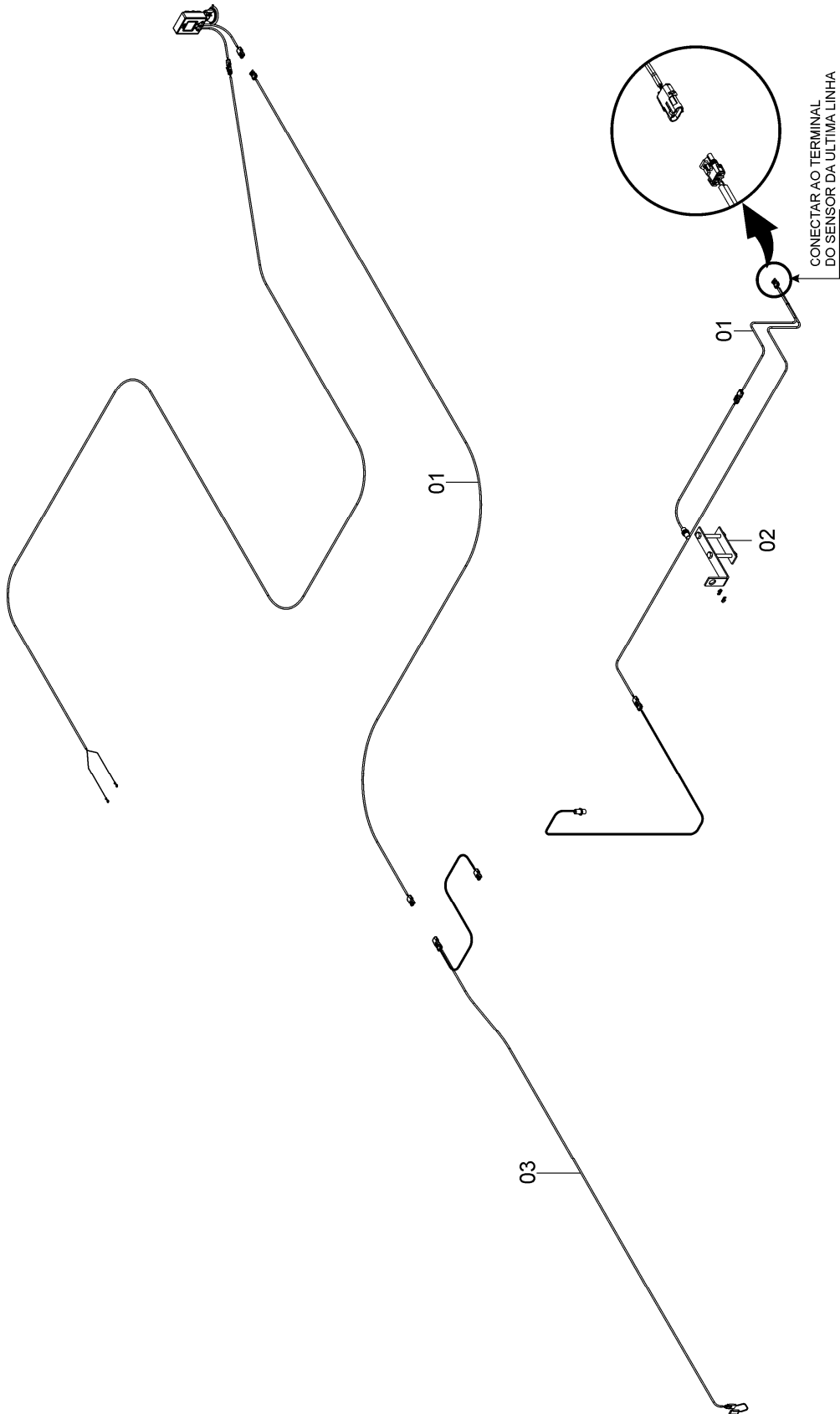
72796015 – C.J. MONITOR SEMETRONIC 15 LINHAS SOL 15 VACUUM SYSTEM



## 72796015 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 15 LINHAS SOL 15 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	15

72796017 – C.J. MONITOR SEMETRONIC 17 LINHAS SOL 17 VACUUM SYSTEM



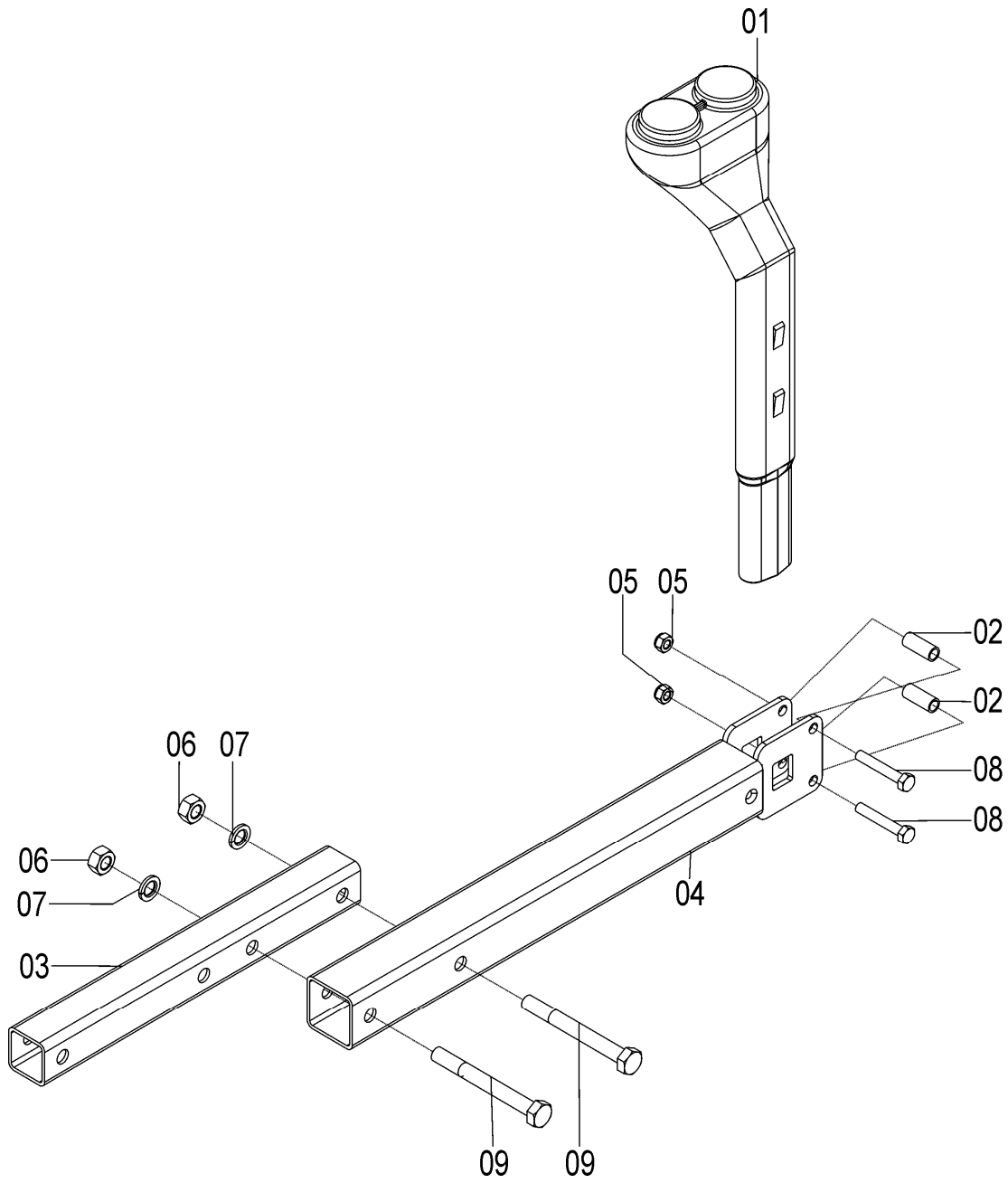
## 72796017 – CJ. MONITOR SEMETRONIC 17 LINHAS SOL 17 VACUUM SYSTEM

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	96001501	MONITOR SEMETRONIC .....	1
02	72635500	CJ. SUPORTE SENSOR SEMETRONIC.....	1
03	96001523	SENSOR SEMENTE .....	17



## **SEÇÃO 8 - OPCIONAIS**

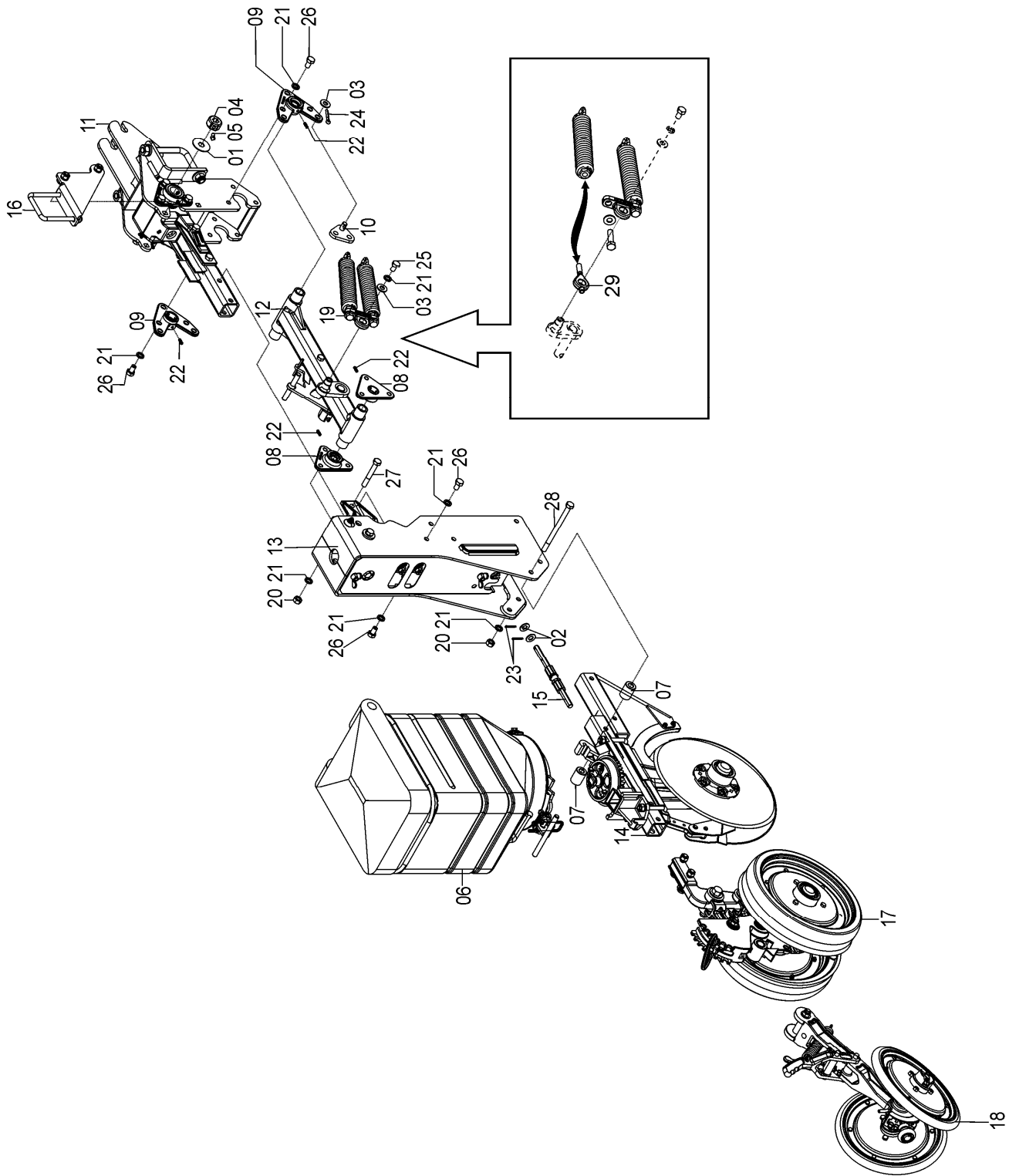
72465018 - CJ. SUPORTE DO CONDUTOR DE ADUBO



## 72465018 - CJ. SUPORTE DO CONDUTOR DE ADUBO

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	35180006	CONDUTOR DUPLO COMPLETO .....	1
02	36300005	BUCHA .....	2
03	72460012	SUPORTE CONDUTOR .....	1
04	72460600	SUPORTE CONDUTOR .....	1
05	82000708	PORCA AUTOTR. M8 DS .....	2
06	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	2
07	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
08	818808050	PARAFUSO CAB SEX M8X50 8.8.....	2
09	818812110	PARAFUSO CAB SEX M12X110 8.8 .....	2

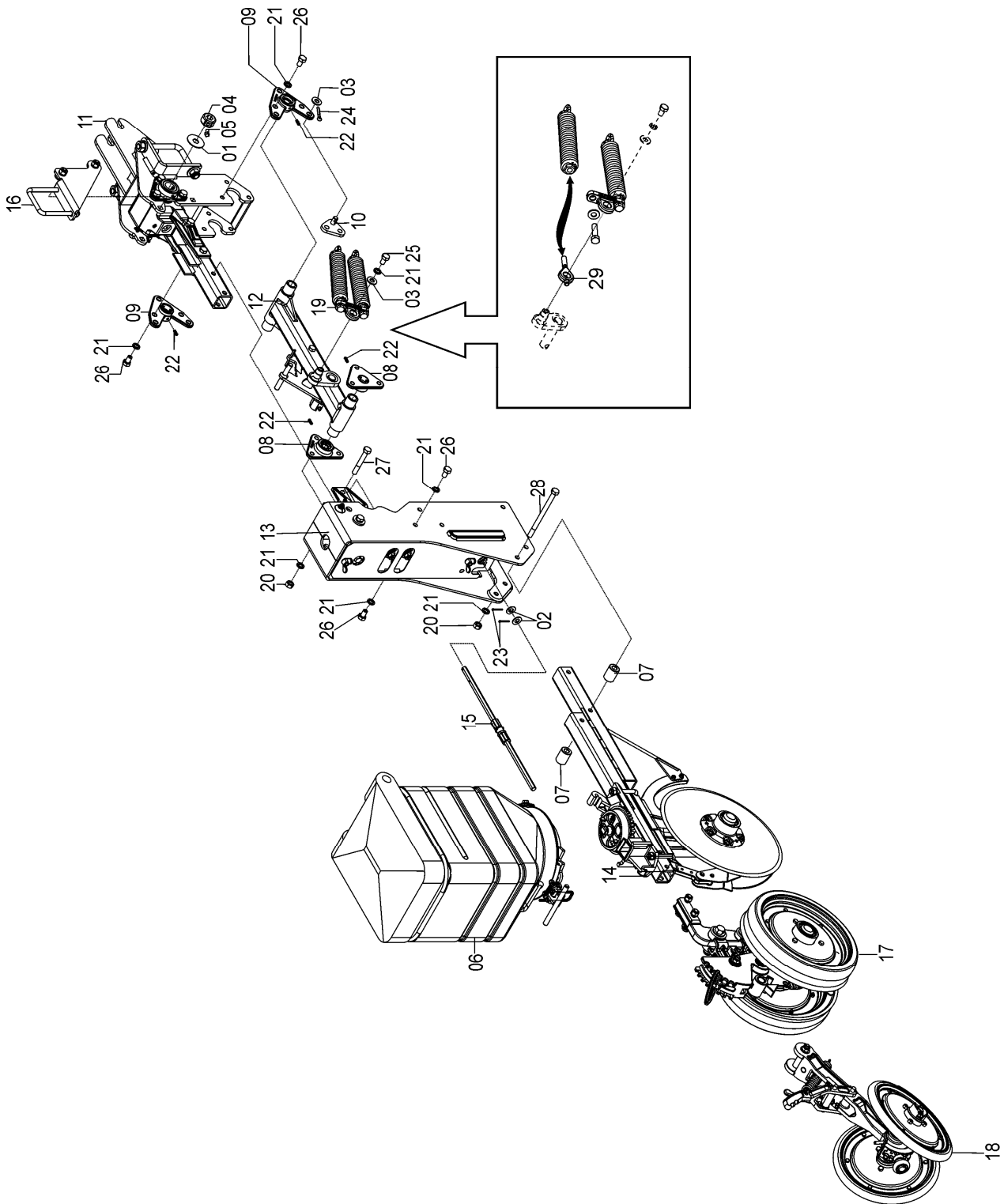
72458200 - C.J. LINHA SEMENTE TOWER CURTA BANDA SSM COM DISCO 15.1/2"E 15"



## 72458200 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER CURTA BANDA SSM COM DISCO 15.1/2"E 15"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070019	ARRUELA.....	1
02	03100051	ARRUELA.....	2
03	28040023	ARRUELA.....	2
04	28060016	BATENTE.....	1
05	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	1
06	72325400	CJ. RESERVATÓRIO SEMENTE SOL9.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE.....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO.....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR.....	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR.....	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL.....	1
14	72455052	CJ.LINHA CURTA BANDA ESTREITA DISCO 15.1/2" 15".....	1
15	72455010	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR.....	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA.....	1
17	72455054	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA.....	1
18	56025200	CJ.COMPACTADOR EM "V".....	1
19	72455021	CJ. MOLA.....	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3
29	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL).....	1

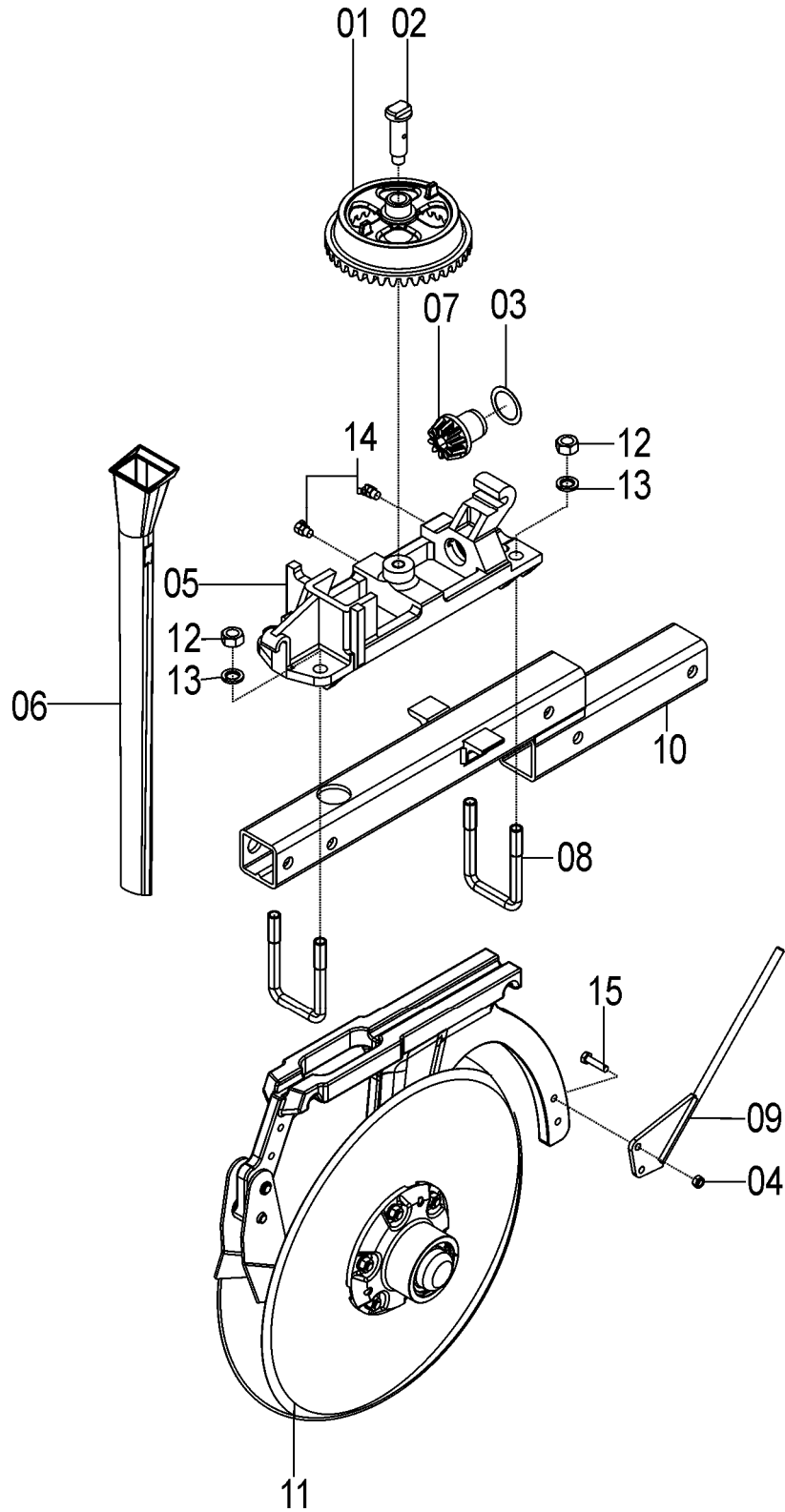
72458300 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA BANDA SSM COM DISCO 15.1/2" E 15"



## 72458300 - CJ. LINHA SEMENTE TOWER LONGA BANDA SSM COM DISCO 15.1/2"E 15"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03070019	ARRUELA.....	1
02	03100051	ARRUELA.....	2
03	28040023	ARRUELA.....	2
04	28060016	BATENTE.....	1
05	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	1
06	72325400	CJ. RESERVATÓRIO SEMENTE SOL9.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE.....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO.....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR.....	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR.....	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL.....	1
14	72455053	CJ.LINHA LONGA BANDA ESTREITA DISCO 15" 15.1/2".....	1
15	72455011	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR.....	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA.....	1
17	72455054	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA.....	1
18	56025200	CJ.COMPACTADOR EM "V".....	1
19	72455021	CJ. MOLA.....	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3
29	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL).....	1

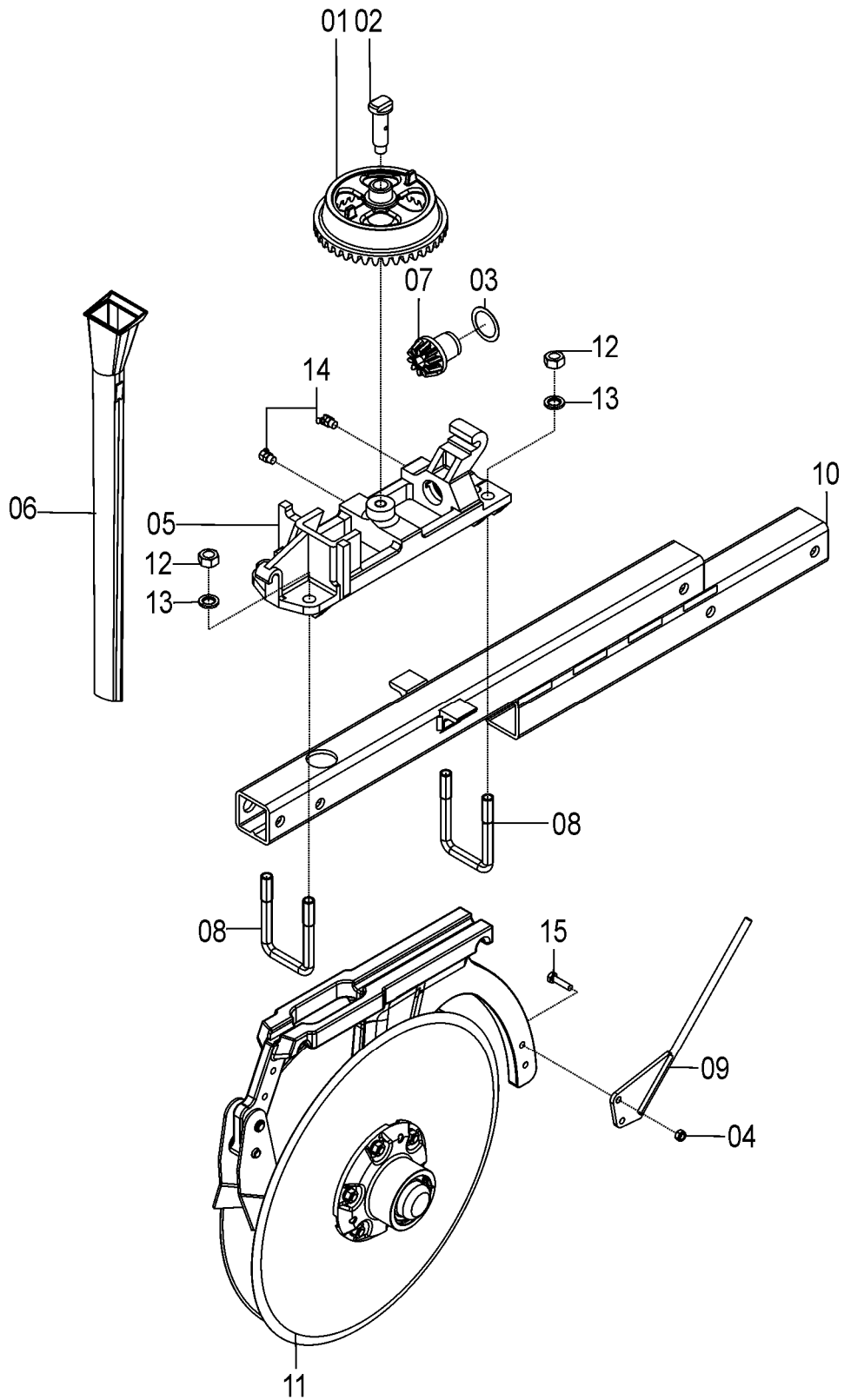
72455052 - CJ.LINHA CURTA BANDA ESTREITA DISCO 15.1/2" 15"



## 72455052 - CJ.LINHA CURTA BANDA ESTREITA DISCO 15.1/2" 15"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100014	COROA 40 DENTES.....	1
02	03100015	PINO DA COROA.....	1
03	03100052	ARRUELA LISA.....	1
04	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS.....	2
05	72070022	BASE.....	1
06	72070036	CONDUTOR SEMENTE.....	1
07	72450044	PINHÃO BASE DA COROA.....	1
08	72450052	ABRAÇADEIRA DISTRIBUIDOR.....	2
09	72451100	CJ. LIMPADOR.....	1
10	72453000	CJ. TUBO LINHA SEMENTE.....	1
11	72455045	CJ. SULCADOR TA . ESQ. D. 15_1/2" E 15".....	1
12	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
13	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
14	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25.....	2
15	818706025	PARAFUSO CAB. SEX. M6X25.....	2

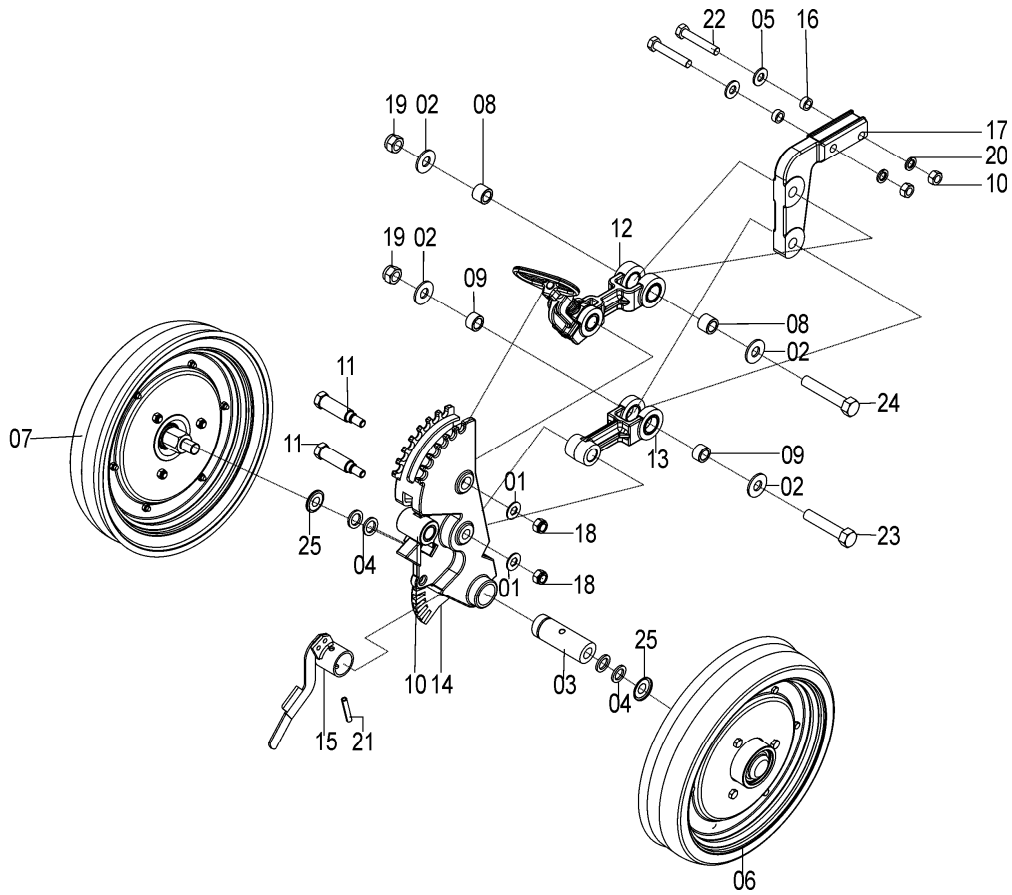
72455053 - CJ.LINHA LONGA BANDA ESTREITA DISCO 15" 15.1/2"



## 72455053 - CJ.LINHA LONGA BANDA ESTREITA DISCO 15" 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03100014	COROA 40 DENTES .....	1
02	03100015	PINO DA COROA .....	1
03	03100052	ARRUELA LISA.....	1
04	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS.....	2
05	72070022	BASE.....	1
06	72070036	CONDUTOR SEMENTE .....	1
07	72450044	PINHÃO BASE DA COROA.....	1
08	72450052	ABRAÇADEIRA DISTRIBUIDOR.....	2
09	72451100	CJ. LIMPADOR .....	1
10	72453100	CJ. TUBO LINHA SEMENTE MAIOR .....	1
11	72455046	CJ. SULCADOR TA DIR. D. 15" E 15_1/2" .....	1
12	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	4
13	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	4
14	84050823	GRAXEIRA 45° M8X1,25.....	2
15	818706025	PARAFUSO CAB. SEX. M6X25 .....	2

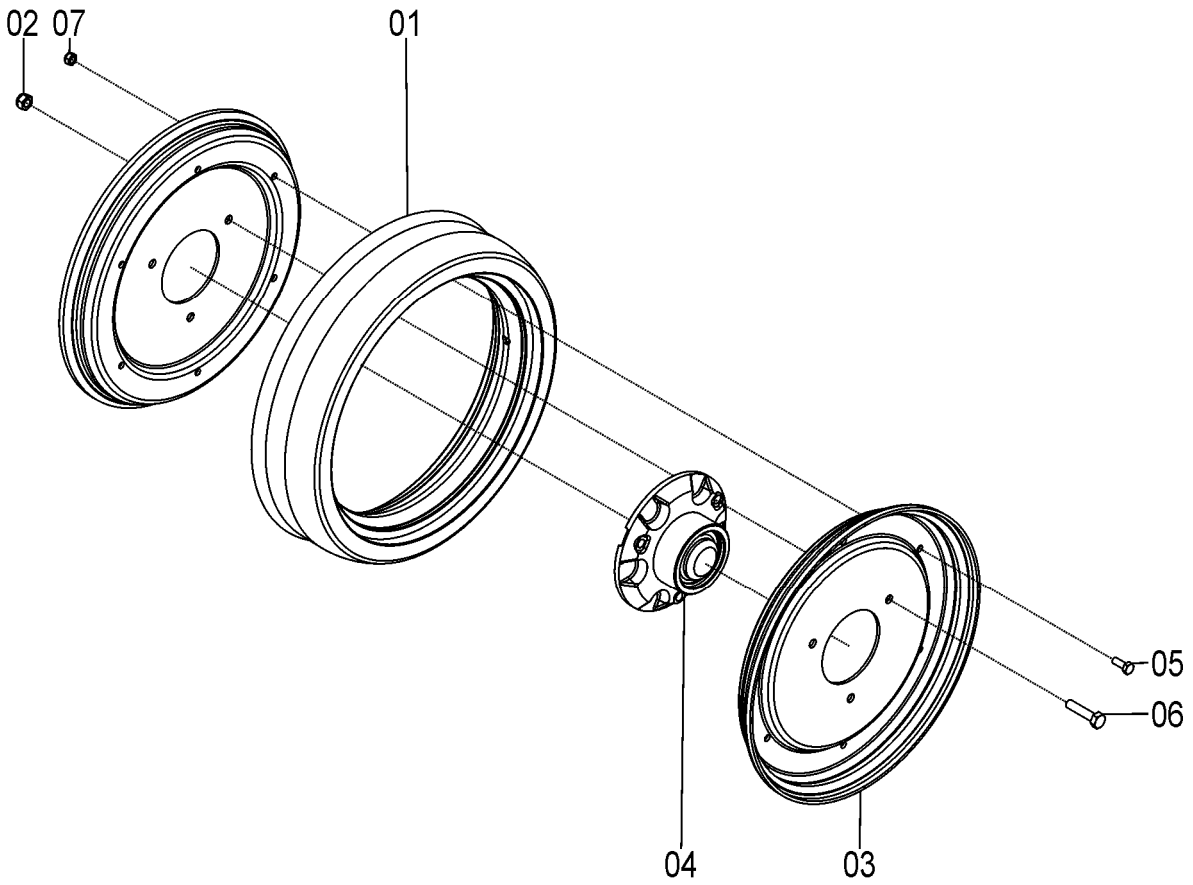
72455054 - CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA



## 72455054 - CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03100051	ARRUELA.....	2
02	15140010	ARRUELA.....	4
03	36190014	EIXO MAIOR R.D.C.E. ....	1
04	15160010	ARRUELA.....	4
05	28040023	ARRUELA.....	2
06	36195505	CJ. BANDA DIR. SEM DISTANCIADOR (RDCE).....	1
07	36195506	CJ. BANDA ESQ. SEM DISTANCIADOR (RDCE) .....	1
08	56020014	BUCHA .....	2
09	56020018	BUCHA .....	2
10	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN 934 MA12-8 .....	2
11	56020046	PARAFUSO DO LIMITADOR.....	2
12	56025003	CJ BRAÇO SUPERIOR .....	1
13	56025004	CJ. BRAÇO INFERIOR .....	1
14	56025008	CJ.SUPORTE .....	1
15	56025012	CJ.REGULADOR .....	1
16	72450032	BUCHA FIXAÇÃO .....	2
17	72450068	SUPORTE LIMITADOR BANDA ESTREITA TOWER.....	1
18	82000712	PORCA AUTOTR. M12 DS.....	2
19	82000716	PORCA AUTOTR. M16 DS.....	2
20	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	2
21	92010845	PINO ELÁSTICO M8X45 .....	1
22	818812070	PARAFUSO CAB SEX M12X70 8.8 .....	2
23	818816080	PARAFUSO CAB. SEX. M16X80 8.8 .....	1
24	818816090	PARAFUSO CAB. SEX. M16X90 8.8 .....	1
25	9016110390	ANEL NILOS F-110390 AV INOX .....	2

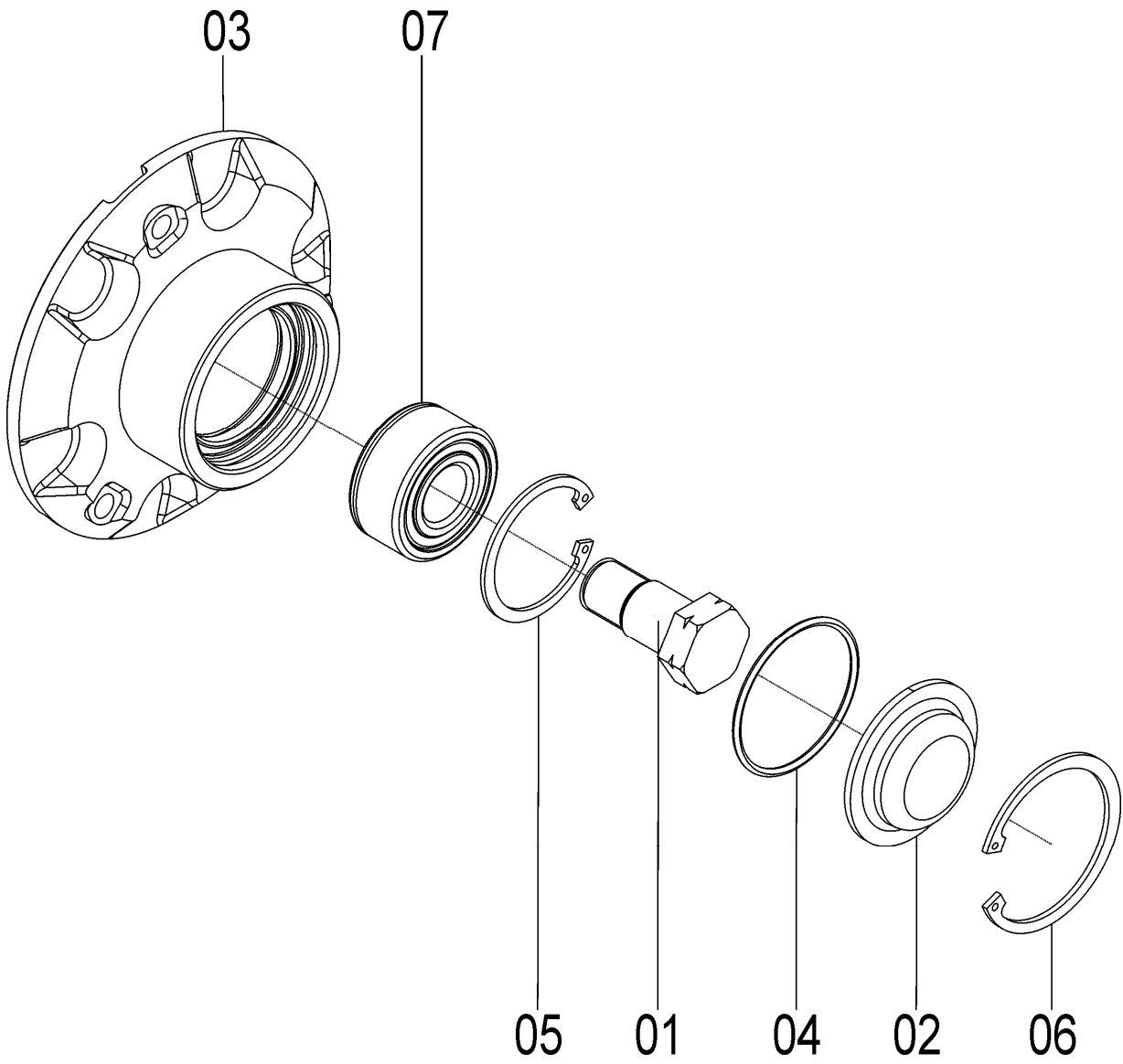
36195505 – C.J. BANDA DIR. (RDCE)  
36195506 - C.J. BANDA ESQ. (RDCE)



**36195505 – CJ. BANDA DIR. (RDCE)**  
**36195506 - CJ. BANDA ESQ. (RDCE)**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			36195505	36195506
01	26100032	BANDA FLEXÍVEL .....	1	1
02	8200070808	PORCA AUTOTR. DIN 985 MA 8-8 .....	3	3
03	36190012	FLANGE DA BANDA ESTREITA (RDCE) .....	2	2
04	70305030	CJ. APOIO 3 FUROS DIR.....	1	-
04	70305031	CJ. APOIO 3 FUROS ESQ. ....	-	1
05	818806016	PARAFUSO CAB. SEXT. M 6 X 16 8.8 .....	6	6
06	818808035	PARAFUSO CAB. SEXT. M 8 X 35 8.8 .....	3	3
07	8200070608	PORCA AUTOTR. DIN980 MA 06-8 DS .....	6	6

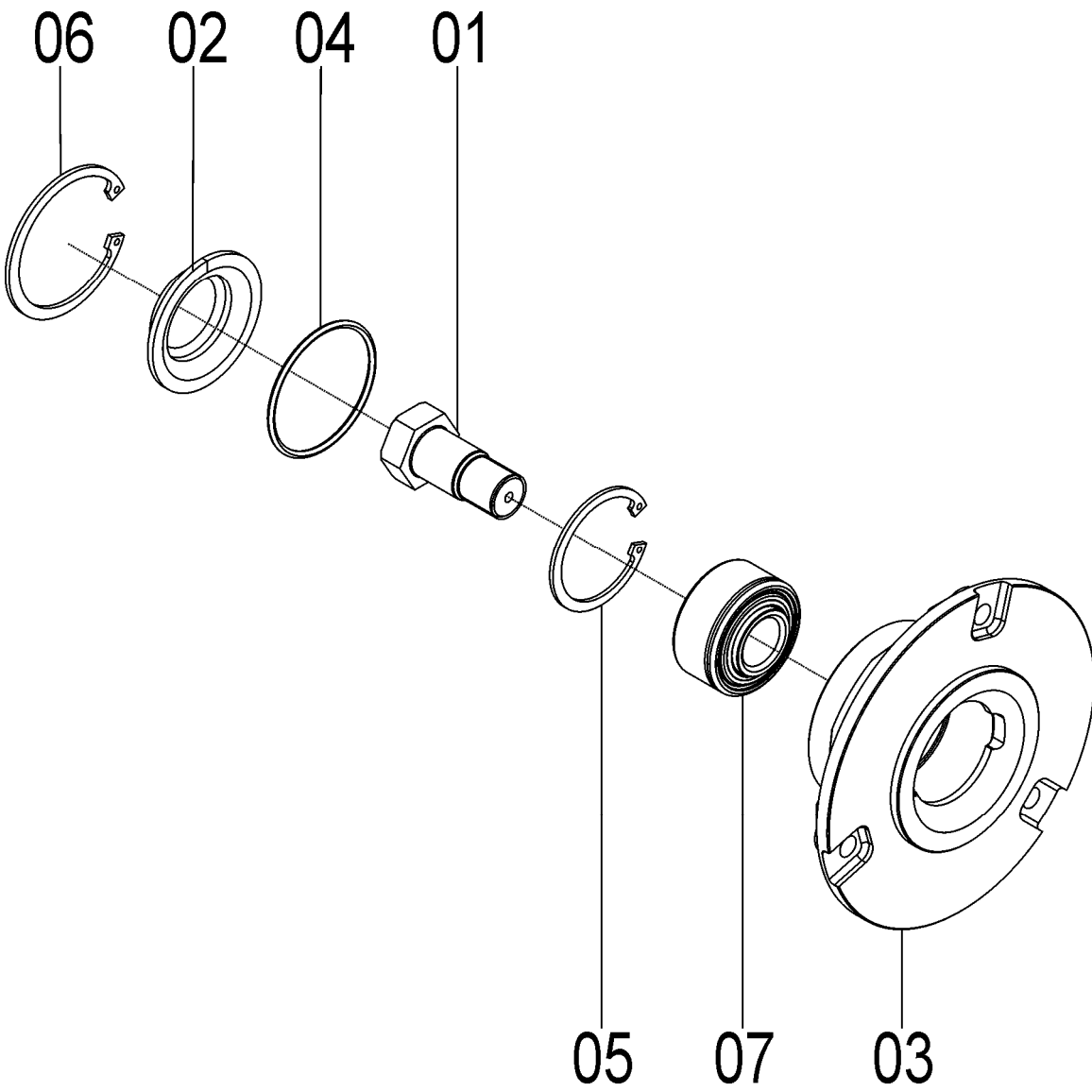
70305030 - CJ. APOIO 3 FUROS DIR.



## 70305030 - CJ. APOIO 3 FUROS DIR.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	70300018	APOIO DIR.....	1
02	70300020	OBSTACULIZADOR .....	1
03	70300050	APOIO 03 FUROS .....	1
04	90112136	ANEL O'RING 2-136 .....	1
05	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1
06	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-58 522.058 .....	1
07	888110390	ROLAMENTO DUAS CARR. ESF. F-110390 INA .....	1

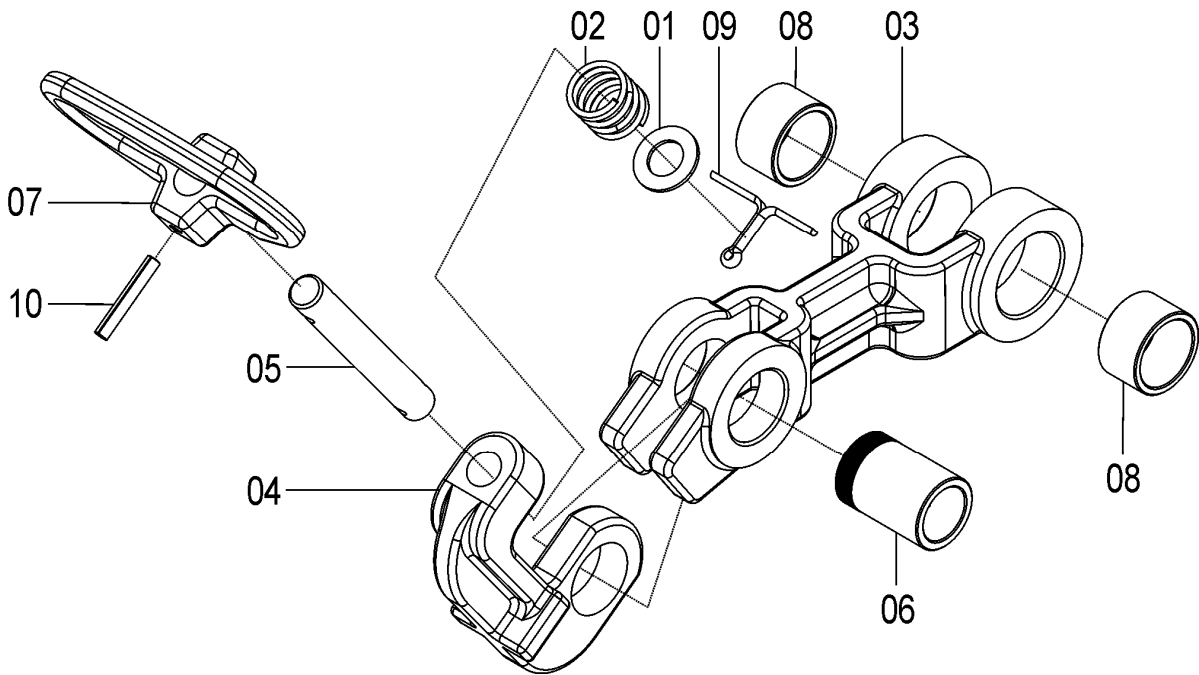
70305031 - C.J. APOIO 3 FUROS ESQ.



## 70305031 - CJ. APOIO 3 FUROS ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT. /CJ.
01	70300019	APOIO ESQ. ....	1
02	70300020	OBSTACULIZADOR .....	1
03	70300050	APOIO 03 FUROS .....	1
04	90112136	ANEL O'RING 2-136 .....	1
05	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1
06	90220358	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-58 522.058 .....	1
07	888110390	ROLAMENTO DUAS CARR. ESF. F-110390 INA .....	1

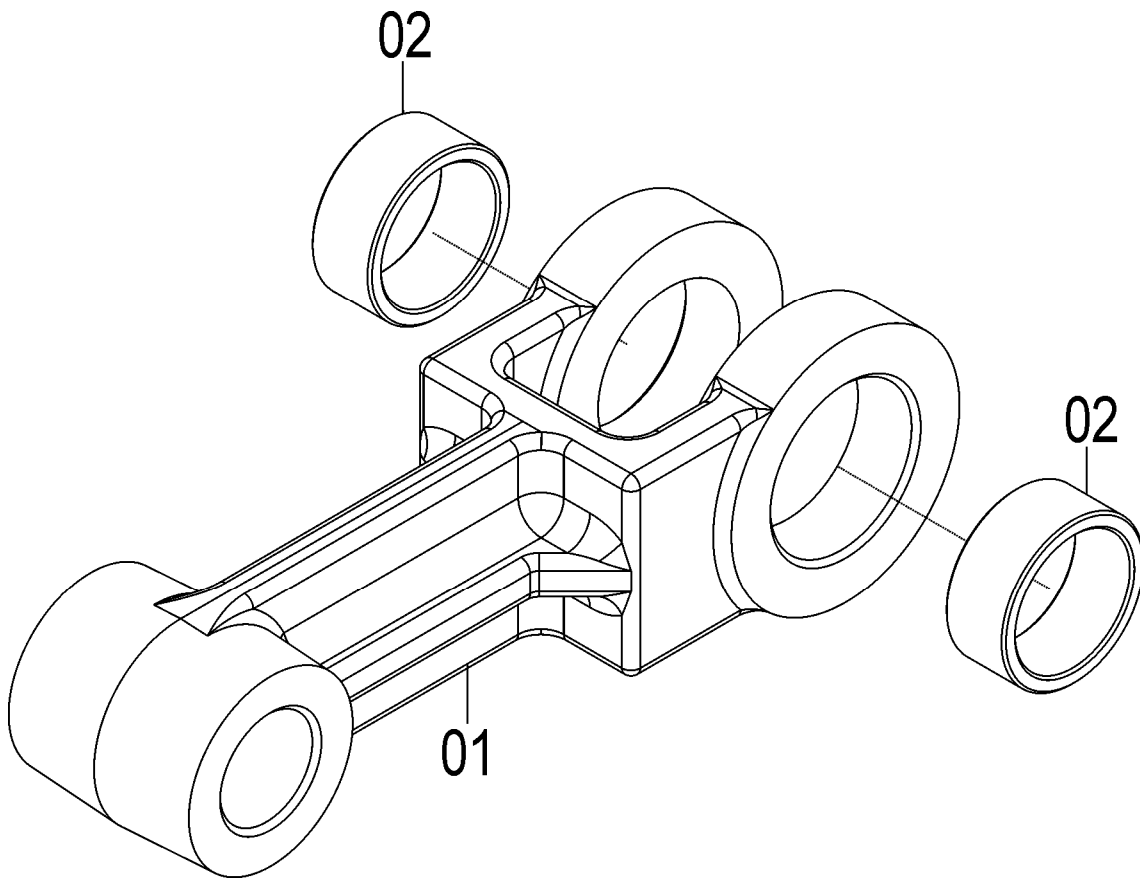
56025003 - C.J. BRAÇO SUPERIOR



## 56025003 - CJ. BRAÇO SUPERIOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03220028	ARRUELA .....	1
02	15170012	MOLA .....	1
03	56020007	BRAÇO SUPERIOR .....	1
04	56020010	REGULADOR PROFUNDIDADE .....	1
05	56020013	PINO .....	1
06	56020015	BUCHA.....	1
07	56020019	MANÍPULO .....	1
08	56020024	BUCHA.....	2
09	85001432	CONTRAPINO 5/32 X 7/8.....	1
10	92010532	PINO ELÁSTICO M 5 X 32 .....	1

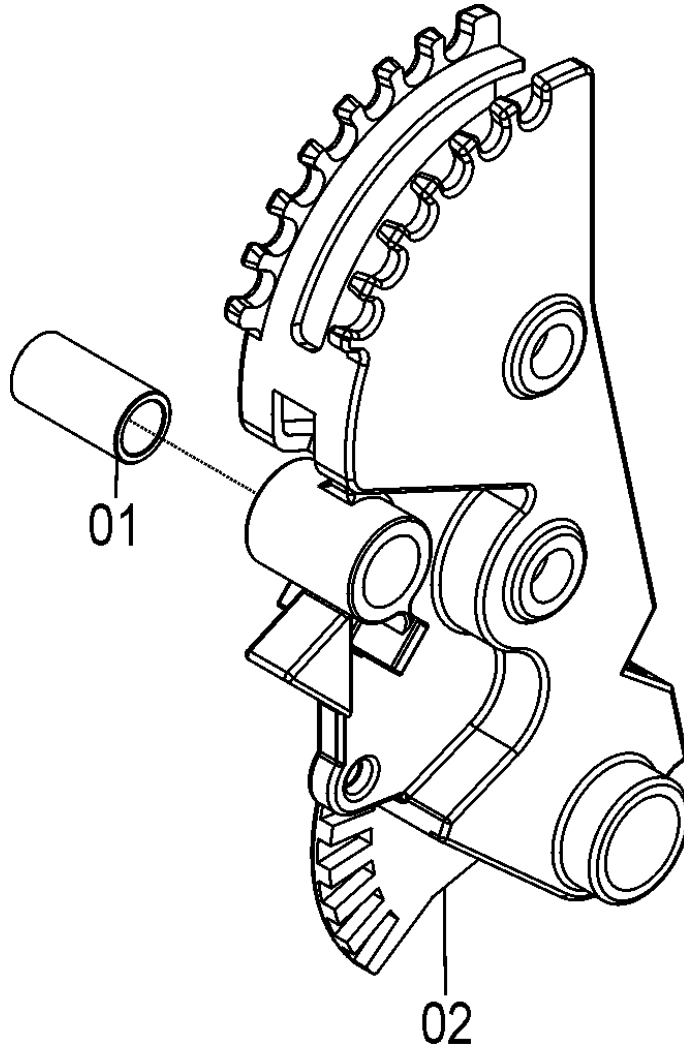
56025004 – CJ. BRAÇO INFERIOR



## 56025004 – CJ. BRAÇO INFERIOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56020008	BRAÇO INFERIOR .....	1
02	56020023	BUCHA .....	2

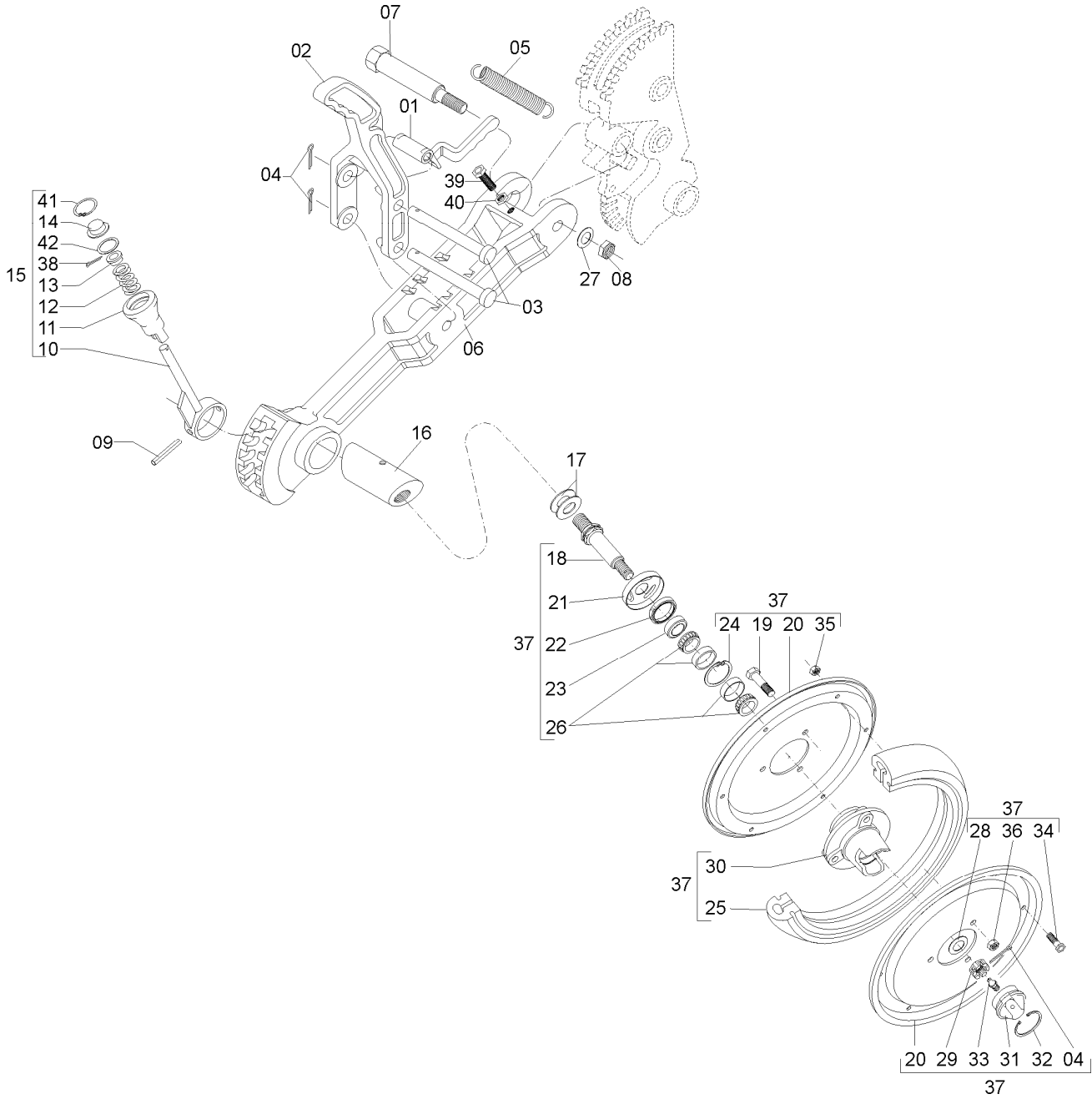
56025008 - C.J. SUPORTE



## 56025008 - CJ. SUPORTE

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QUANT.
01	56020025	BUCHA.....	1
02	56020048	SUPORTE DO LIMITADOR.....	1

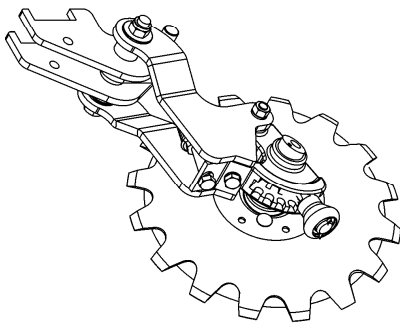
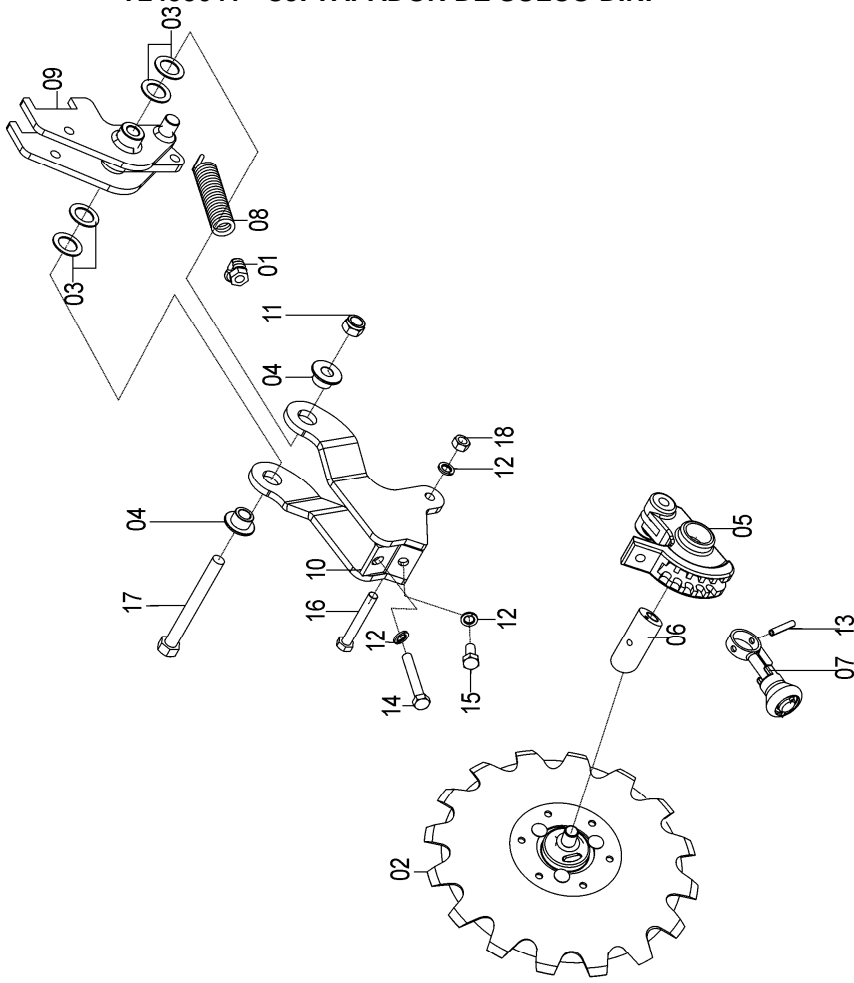
56025200 - C.J. COMPACTADOR



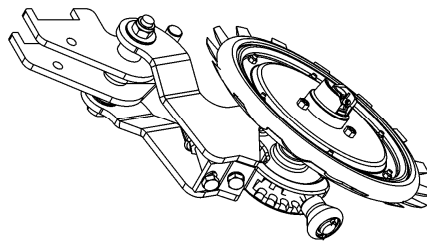
## 56025200 - CJ. COMPACTADOR

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	56020012	GATILHO.....	1
02	56020011	BRAÇO REGULADOR DA MOLA.....	1
03	56020032	PINO.....	2
04	85001235	CONTRAPINO 1/8" X 1".....	4
05	53060008	MOLA RECOLHEDORA.....	1
06	56020047	BRAÇO COMPACTADOR.....	1
07	56020045	PARAF. DO COMPACTADOR.....	1
08	82000712	PORCA AUTOTRAVANTE M 12 DODI STOP.....	1
09	92010845	PINO ELÁSTICO M 8 X 45.....	1
10	56020500	CJ. REGULADOR.....	1
11	28450075	MANÍPULO.....	1
12	15170012	MOLA.....	1
13	56020031	GUIA DA MOLA.....	1
14	28450076	CALOTA.....	1
15	56025201	CJ. MONTAGEM REGULADOR.....	1
16	56020030	EIXO COMPACTADOR.....	1
17	28030018	ARRUELA LISA.....	4
18	56020027	EIXO DIR.....	1
18	56020028	EIXO ESQ.....	1
19	818808030	PARAF. SEXT. M 8 X 30 (8.8).....	6
20	35200031	FLANGE.....	4
21	56020058	PROTEÇÃO.....	2
22	89200131	RETENTOR 00131 BR.....	2
23	35200012	BUCHA.....	2
24	90220247	ANEL ELÁSTICO P/FURO I-47.....	2
25	15140007	BANDA DE COMPACTAÇÃO.....	2
26	88330204	ROLAMENTO CÔNICO 30204.....	4
27	03100051	ARRUELA.....	4
28	56020037	ARRUELA.....	2
29	82030714	PORCA CASTELO M 14 X 1.5.....	2
30	56020026	CUBO DO COMPACTADOR.....	2
31	35200028	TAMPA DO MANCAL.....	2
32	15140019	ANEL.....	2
33	84300818	GRAXEIRA RETA M 8 X 1,25.....	2
34	818806012	PARAF. SEXT. M 6 X 12 (8.8).....	12
35	8201070608	PORCA AUTOTRAVANTE DIN 980 MA 6-8.....	12
36	8201070808	PORCA AUTOTRAVANTE DIN 980 MA 8-8.....	6
37	56025202	CJ. BANDA DO COMPACTADOR DIR.....	1
37	56025203	CJ. BANDA DO COMPACTADOR ESQ.....	1
38	85001030	CONTRAPINO 3/32" X 3/4.....	1
39	36190005	PARAFUSO.....	1
40	8205071608	PORCA SEXT. MA 16-8 BAIXA.....	1
41	90220235	ANEL ELÁSTICO PARA FURO I-35.....	1
42	28450078	JUNTA DE VEDAÇÃO.....	1

72455040 - C.J. TAPADOR DE SULCO ESQ.  
72455041 - C.J. TAPADOR DE SULCO DIR.



72455040 - C.J. TAPADOR DE SULCOS ESQUERDO

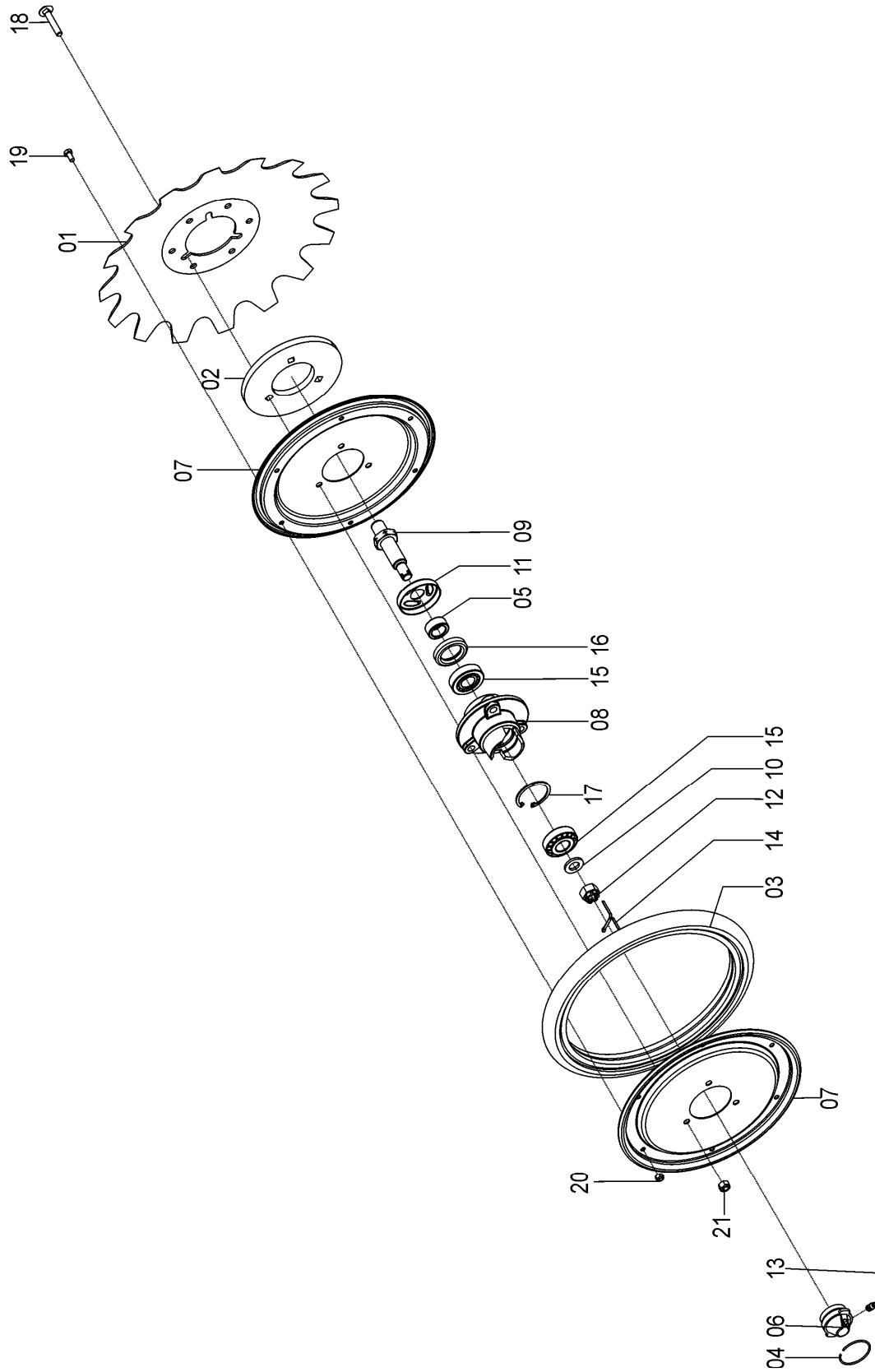


72455041 - C.J. TAPADOR DE SULCOS DIREITO

72455040 - CJ. TAPADOR DE SULCO ESQ.  
72455041 - CJ. TAPADOR DE SULCO DIR.

REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT./CJ.	
			72455040	72455041
01	03030042	BATENTE DA MOLA.....	1	1
02	03298101	BANDA COMPACTADORA ESQ.....	1	-
02	03298001	BANDA COMPACTADORA DIR.....	-	1
03	28040015	ARRUELA.....	4	4
04	28450002	BUCHA FLANGEADA.....	2	2
05	35240011	BRAÇO COMPACTADOR.....	1	1
06	56020030	EIXO COMPACTADOR.....	1	1
07	56025201	CJ. MONTAGEM REGULADOR.....	1	1
08	72450073	MOLA TAPADOR DE SULCO.....	1	1
09	72452700	CJ SUPORTE TAPADOR DE SULCO.....	1	1
10	72452800	CJ. BRAÇO TAPADOR DE SULCO.....	1	1
11	82000616	PORCA AUTOTR. MB 16 DS.....	1	1
12	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	3	3
13	92010845	PINO ELÁSTICO M8X45.....	1	1
14	818012080	PARAFUSO CAB. SEX. M12X80 R.I 8.8.....	1	1
15	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8.....	1	1
16	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	1	1
17	818816150	PARAFUSO CAB. SEX. M16X150 8.8.....	1	1
18	8205071208	PORCA SEXTAVADA DIN934 MA12-8.....	1	1

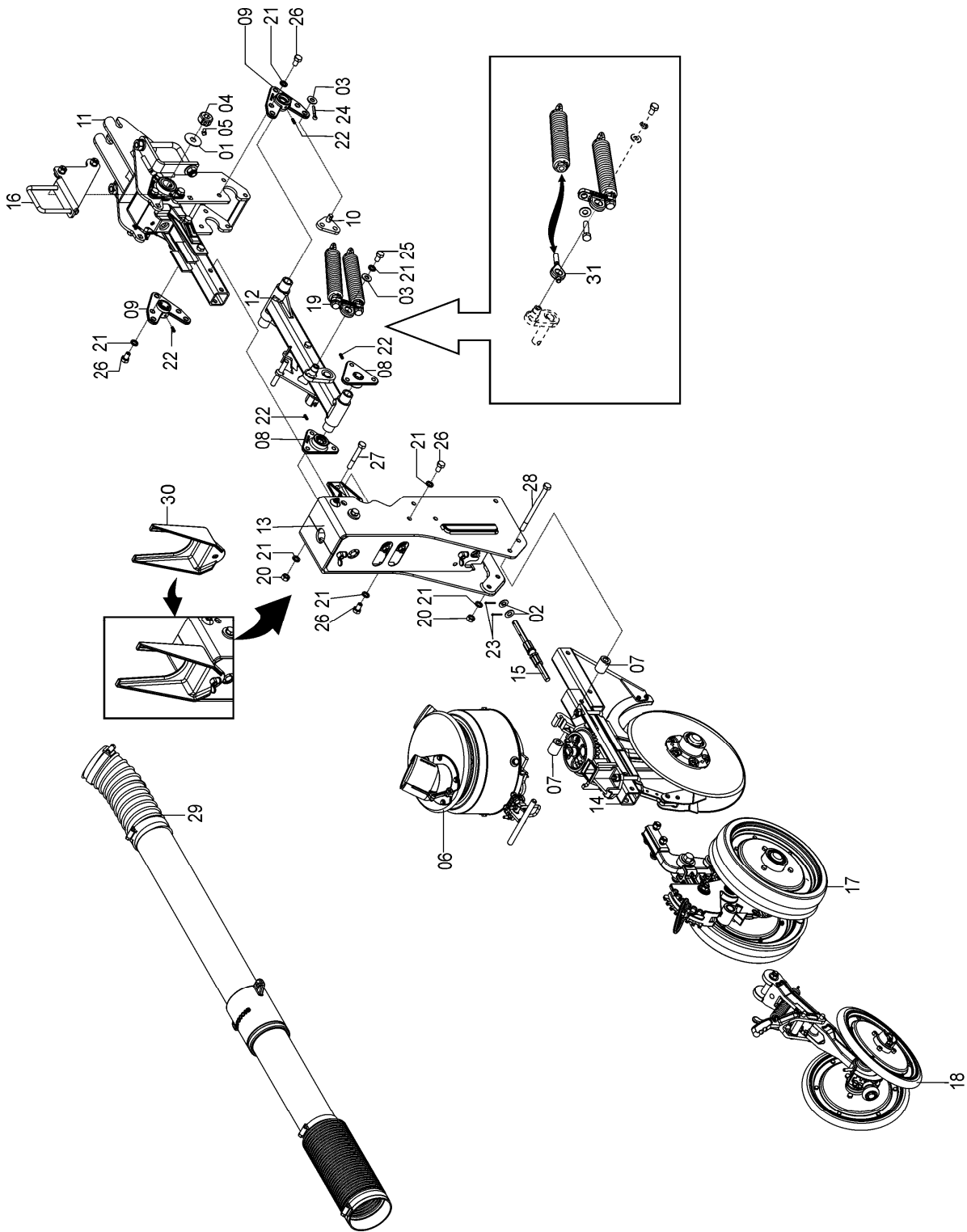
03298001 - BANDA COMPACTADORA DIR.  
03298101 - BANDA COMPACTADORA ESQ.



03298001 - BANDA COMPACTADORA DIR.  
03298101 - BANDA COMPACTADORA ESQ.

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.	
			03298001	03298101
01	03130031	DISCO CONC.REC.14"X3,00 .....	1	1
02	03290060	CALÇO DO DISCO .....	1	1
03	15140007	BANDA .....	1	1
04	15140019	ANEL .....	1	1
05	35200012	BUCHA .....	1	1
06	35200028	TAMPA .....	1	1
07	35200031	FLANGE .....	2	2
08	56020026	CUBO DO COMPACTADOR .....	1	1
09	56020027	EIXO DIR.....	1	-
09	56020028	EIXO ESQ. ....	-	1
10	56020037	ARRUELA.....	1	1
11	56020058	PROTEÇÃO .....	1	1
12	82030714	PORCA CASTELO M14X1.5 .....	1	1
13	84300818	GRAXEIRA R. 8x1.25 .....	1	1
14	85001235	CONTRAPINO 1/8x1.....	1	1
15	88330204	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS 30204 .....	2	2
16	89200131	RETENTOR SABÓ 00131 BR.....	1	1
17	90220247	ANEL ELÁSTICO P/ FURO I-47 .....	1	1
18	816808045	PARAFUSO CAB. CIL. P.Q. (FRANCÊS) M8X45 8.8 .....	3	3
19	818806012	PARAFUSO CAB SEX M6X12 8.8 .....	6	6
20	8201070608	PORCA AUTOTRAVANTE M6 DIN 980-6 MA .....	6	6
21	8201070808	PORCA AUTOTRAVANTE M8 DIN 980-8 MA .....	3	3

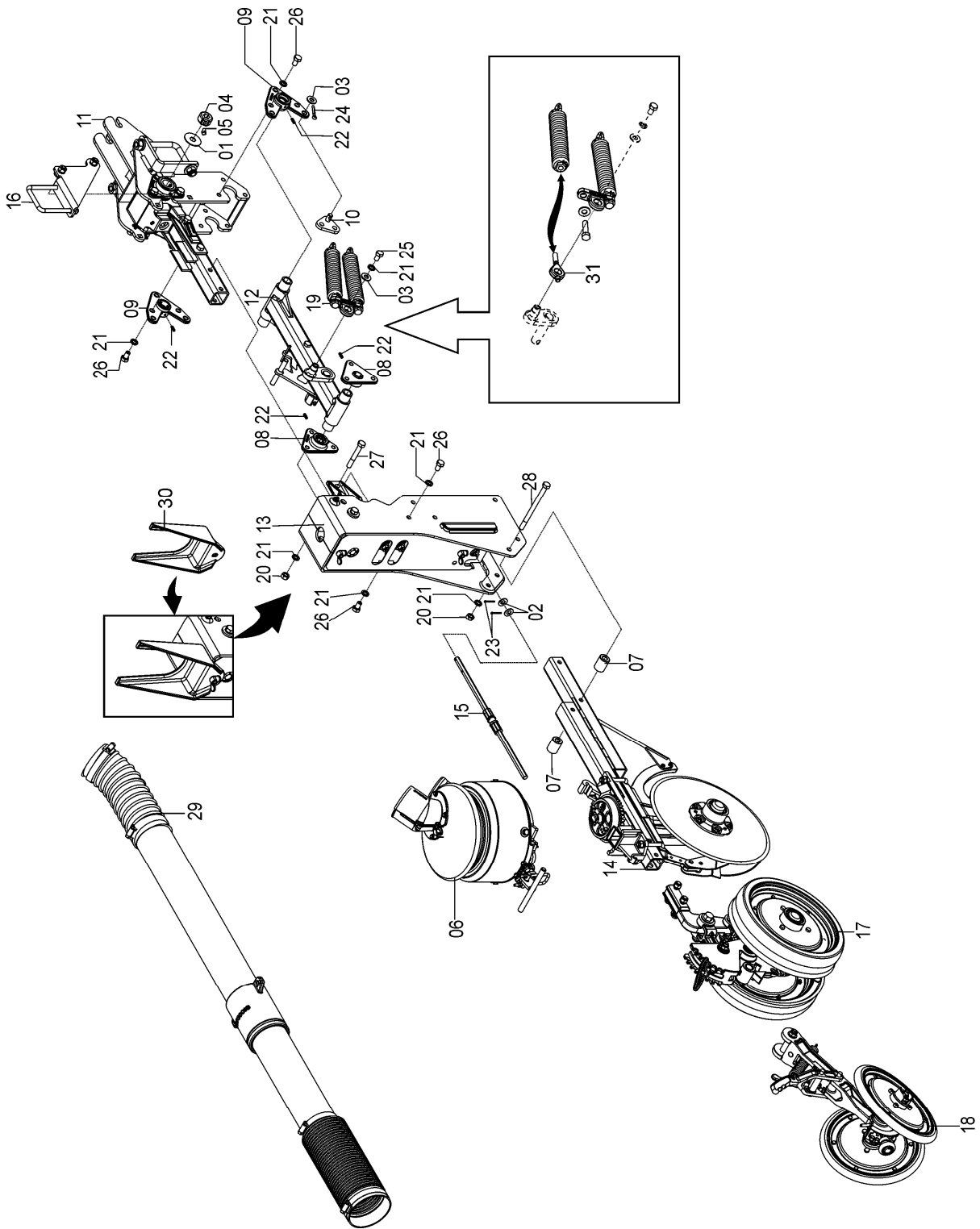
72458600 - CJ.LINHA SEED TOWER CURTA BANDA SSM 15"E 15.1/2"



## 72458600 - CJ.LINHA SEED TOWER CURTA BANDA SSM 15"E 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./ CJ.
01	03070019	ARRUELA .....	1
02	03100051	ARRUELA .....	2
03	28040023	ARRUELA .....	2
04	28060016	BATENTE.....	1
05	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	1
06	72455042	CJ. RESERVATÓRIO SEED LINHA CURTA.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO.....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR.....	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA .....	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR. ....	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1
14	72455052	CJ.LINHA CURTA BANDA ESTREITA DISCO 15.1/2" 15" .....	1
15	72455010	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR .....	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA .....	1
17	72455054	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA.....	1
18	56025200	CJ.COMPACTADOR EM "V".....	1
19	72455021	CJ. MOLA.....	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12.....	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12.....	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2 .....	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 .....	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8 .....	3
29	72735016	CJ.CONDUTOR SEED.....	1
30	72450072	SUPORTE CONDUTOR TOWER SEED .....	2
31	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL).....	1

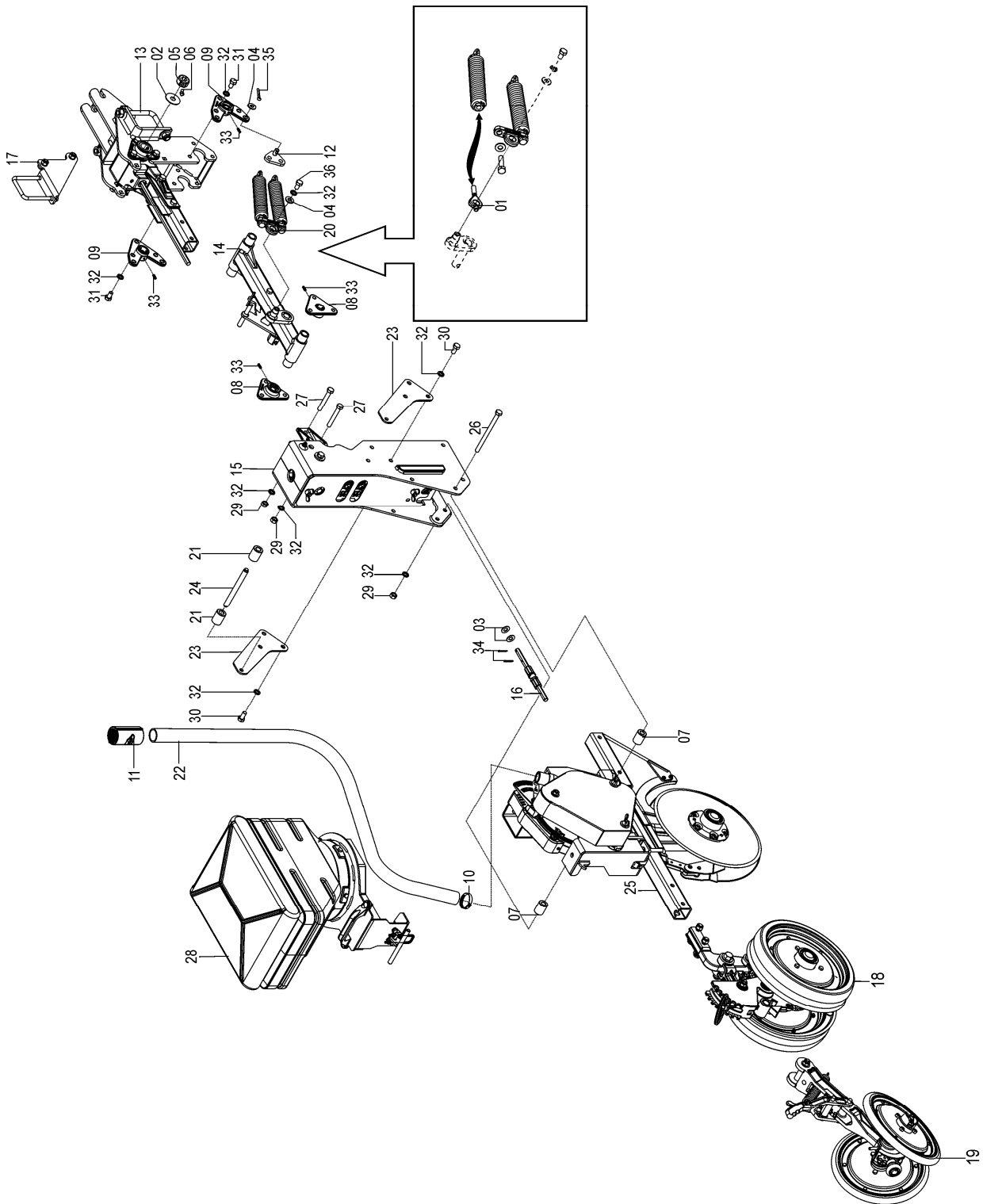
72458700 - CJ.LINHA SEED TOWER LONGA BANDA SSM 15" E 15.1/2"



## 72458700 - CJ.LINHA SEED TOWER LONGA BANDA SSM 15"E 15.1/2"

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	03070019	ARRUELA .....	1
02	03100051	ARRUELA .....	2
03	28040023	ARRUELA .....	2
04	28060016	BATENTE .....	1
05	28060025	PARAFUSO RECARILHADO.....	1
06	72455039	CJ. RESERVATÓRIO SEED LINHA LONGA.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO.....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR.....	2
10	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1
11	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1
12	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR. ....	1
13	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1
14	72455053	CJ.LINHA LONGA BANDA ESTREITA DISCO 15" 15.1/2" .....	1
15	72455011	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR.....	1
16	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA .....	1
17	72455054	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA.....	1
18	56025200	CJ.COMPACTADOR EM "V".....	1
19	72455021	CJ. MOLA .....	1
20	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5
21	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18
22	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4
23	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2
24	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2 .....	1
25	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 .....	1
26	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	12
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	2
28	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3
29	72735016	CJ.CONDUTOR SEED.....	1
30	72450072	SUPORTE CONDUTOR TOWER SEED .....	2
31	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL)....	1

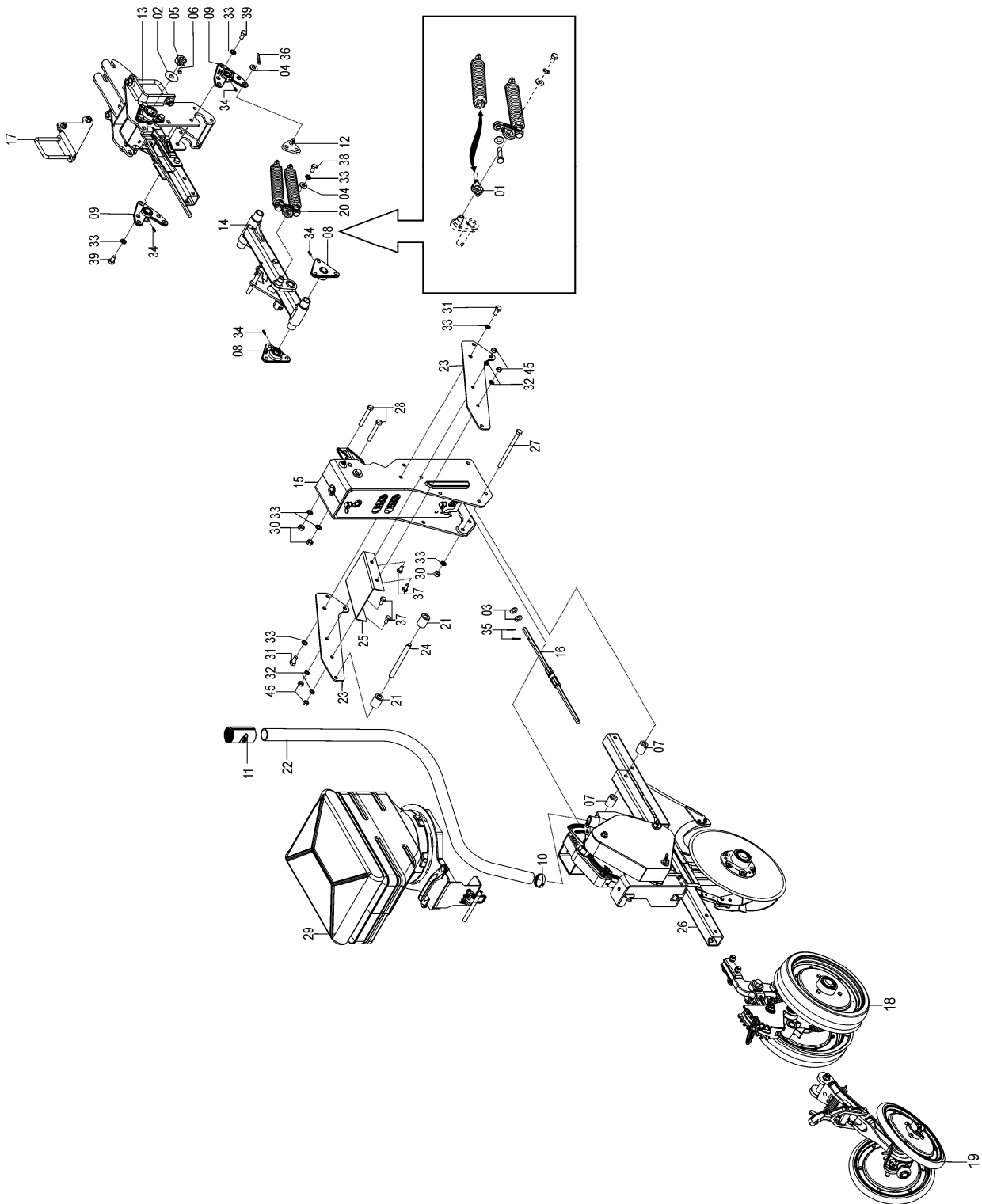
72795200 – C.J.LINHA SEMENTE TOWER VACUUM SYSTEM CURTA BANDA  
SSM COM DISCO 15.1/2" E 15" (OPCIONAL)



**72795200 – CJ.LINHA SEMENTE TOWER VACUUM SYSTEM CURTA BANDA  
SSM COM DISCO 15.1/2" E 15" (OPCIONAL)**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL) .....	1
02	03070019	ARRUELA .....	1
03	03100051	ARRUELA .....	2
04	28040023	ARRUELA .....	2
05	28060016	BATENTE .....	1
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO.....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2
10	86054457	ABRAÇADEIRA SUPRENS 38-57 .....	1
11	28560046	LUVA 1.1/2" .....	1
12	72451700	CJ. APOIO MOLA.....	1
13	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1
14	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR.....	1
15	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1
16	72455010	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MENOR .....	1
17	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA .....	1
18	72455054	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA .....	1
19	72455017	CJ. COMPACTADOR .....	1
20	72455021	CJ. MOLA .....	1
21	72790005	BUCHA 42x16x32 .....	2
22	72790041	SEDE FLEXÍVEL 1.1/2"X1000 .....	1
23	72790009	LATERAL CURTA SEDE RESERVATÓRIO.....	2
24	72790015	TUBO TRAVESSA .....	1
25	72795001	CJ. LINHA CURTA DISCOS 15_1/2" E 15" .....	1
26	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8.....	3
27	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8.....	2
28	72795009	CJ. SEDE RESERV. SEM. SOL VS .....	1
29	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5
30	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8.....	6
31	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8.....	6
32	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18
33	84300618	GRAXEIRA R. 6x1.....	4
34	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2
35	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2.....	1
36	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20.....	1

72795300 – CJ.LINHA SEMENTE TOWER VACUUM SYSTEM LONGA BANDA  
SSM COM DISCO 15.1/2" E 15" (OPCIONAL)



**72795300 – CJ. LINHA SEMENTE TOWER VACUUM SYSTEM LONGA BANDA  
SSM COM DISCO 15.1/2" E 15" (OPCIONAL)**

REF.	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT./CJ.
01	72450048	FUSO REGULADOR DE PRESSÃO (ADICIONAL) .....	1
02	03070019	ARRUELA .....	1
03	03100051	ARRUELA .....	2
04	28040023	ARRUELA .....	2
05	28060016	BATENTE .....	1
06	28060025	PARAFUSO RECARTEILHADO .....	1
07	72450017	BUCHA LINHA SEMENTE .....	6
08	72450040	MANCAL ROSCADO .....	2
09	72450041	MANCAL INFERIOR .....	2
10	86054457	ABRAÇADEIRA SUPRENS 38-57 .....	1
11	28560046	LUVA 1.1/2" .....	1
12	72451700	CJ. APOIO MOLA .....	1
13	72455001	CJ. SUPORTE SUPERIOR .....	1
14	72455002	CJ. PANTÓGRAFO DIR. ....	1
15	72455003	TORRE PANTÓGRAFO CENTRAL .....	1
16	72455011	CJ. EIXO TRANSMISSÃO MAIOR .....	1
17	72455012	BATENTE LINHA PANTOGRÁFICA .....	1
18	72455054	CJ. LIMITADOR DE PROFUNDIDADE BANDA ESTREITA .....	1
19	72455017	CJ. COMPACTADOR .....	1
20	72455021	CJ. MOLA .....	1
21	72790005	BUCHA 42x16x32 .....	2
22	72790037	SEDE FLEXÍVEL 1.1/2"X1300 .....	1
23	72790008	LATERAL LONGA SEDE RESERVATÓRIO .....	2
24	72790015	TUBO TRAVESSA .....	1
25	72790017	REFORÇO LATERAL LONGA .....	1
26	72795002	CJ. LINHA LONGA DISCOS 15" E 15_1/2" .....	1
27	818812170	PARAFUSO CAB SEX M12X170 8.8 .....	3
28	818812085	PARAFUSO CAB SEX M12X85 8.8 .....	2
29	72795009	CJ. SEDE RESERV. SEMENTE SOL VS .....	1
30	82050712	PORCA SEXTAVADA M12 .....	5
31	818812025	PARAFUSO CAB. SEX. M12X25 8.8 .....	6
32	83010110	ARRUELA PRESSÃO M10 .....	6
33	83010112	ARRUELA PRESSÃO M12 .....	18
34	84300618	GRAXEIRA R. 6x1 .....	4
35	85001235	CONTRAPINO 1/8x1 .....	2
36	85001843	CONTRAPINO 1/4x1.1/2 .....	1
37	818810020	PARAFUSO CAB. SEX. M10X20 8.8 .....	4
38	818712020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 .....	1
39	818812020	PARAFUSO CAB. SEX. M12X20 8.8 .....	6

