

GRADES

GCCRO 7012 - EIXO 2.1/8" - HIDRÁULICA ARTICULADA - 50D

Código: 0501093200

Série: S-0220

Revisão: 00

Data da Revisão: JULHO/2022

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA




PRODUTOS

Código	Descrição
0121560106	GCCRO 7012 50X32X9,0 DR DM HID E 2.1/8 ESP S-0220

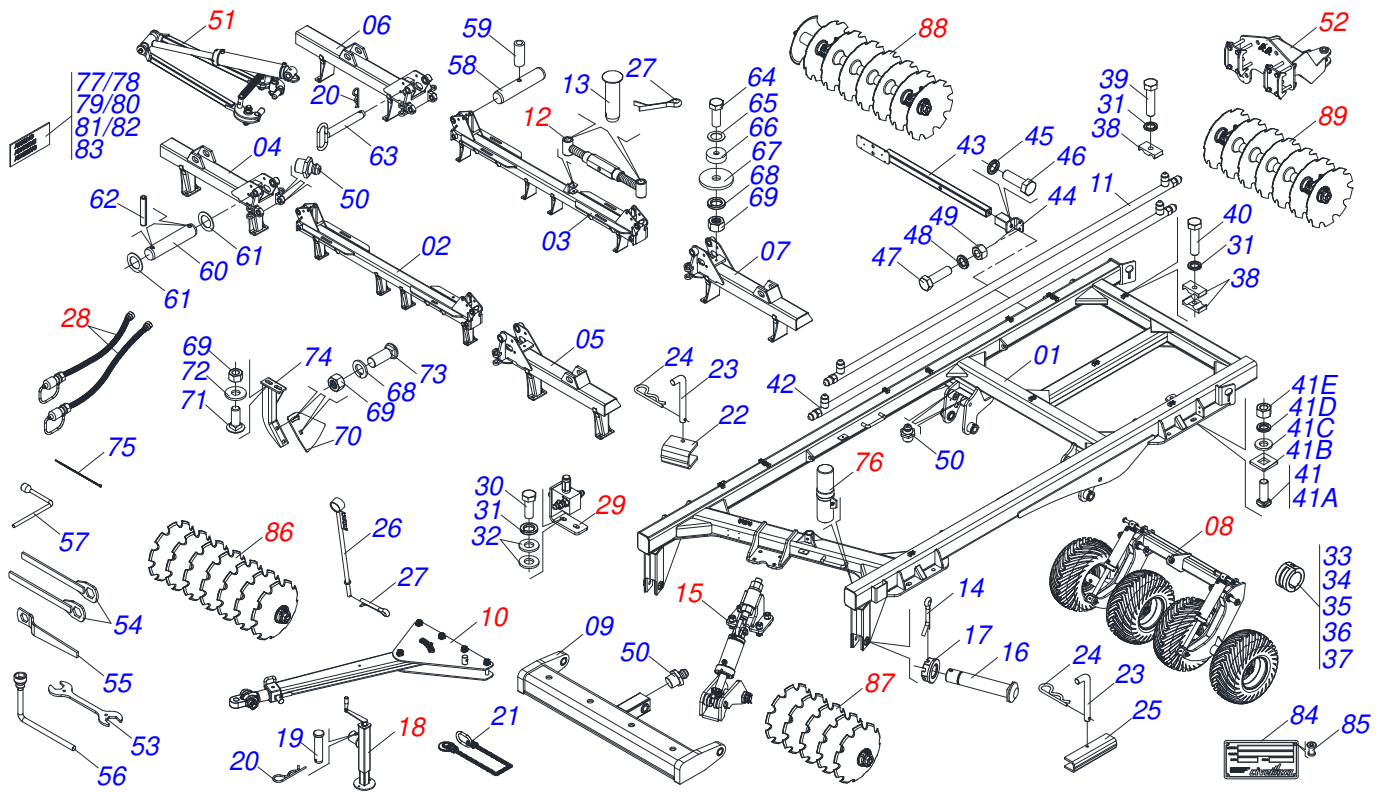
ATENÇÃO: IMPORTANTE

A CIVEMASA reserva o direito de aperfeiçoar e/ ou alterar as características técnicas de seus produtos, sem a obrigação de assim proceder com os já comercializados e sem conhecimento prévio da revenda ou do consumidor. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.



INDICE

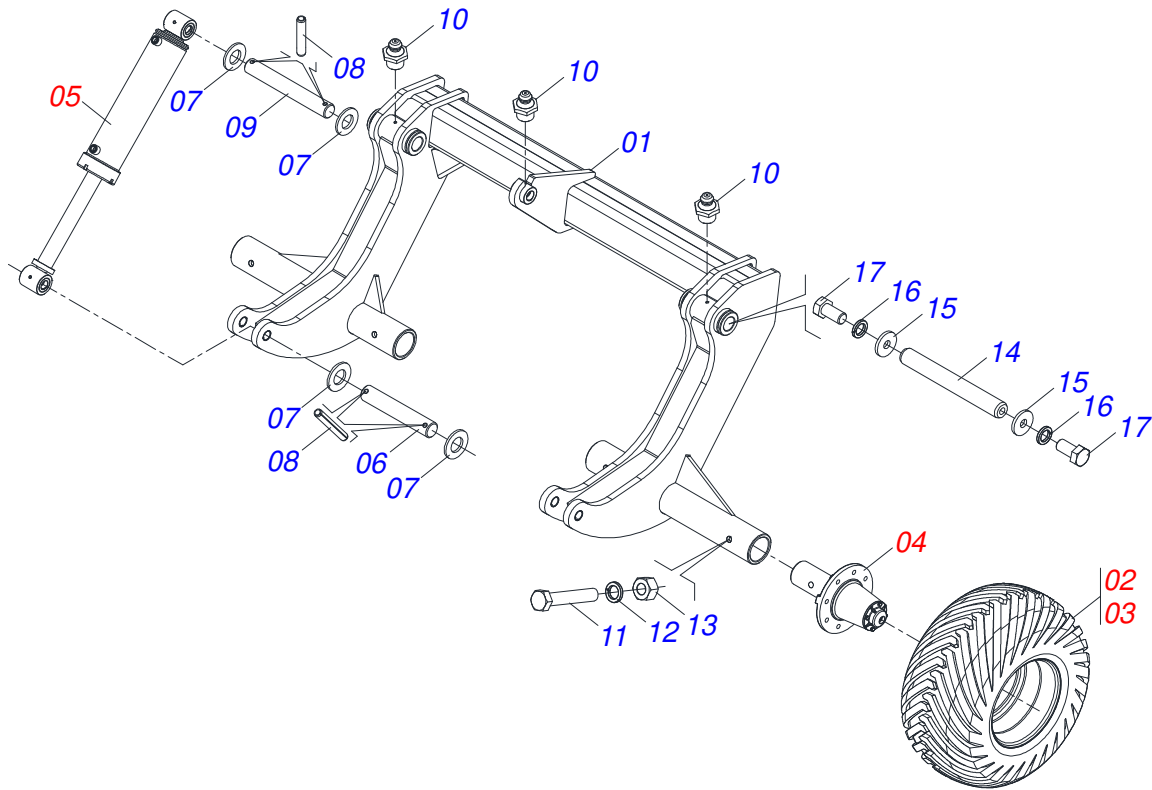
0909096409	CHASSI COMPLETO - 50D	.....	1
0909096382	SISTEMA RODAGEM (04 PNEUS)	.....	2
0501056467	RODADO SEM PNEU	.....	3
0521051832	CILINDRO HIDRÁULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	.....	4
0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA (PINO 3)	.....	5
0531040171	ENGATE COMPLETO	.....	6
0501052005	ESTABILIZADOR CHASSI COMPLETO	.....	7
0909093462	CONJUNTO ARTICULADOR CABEÇALHO	.....	8
0521046001	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 410 X 107	.....	9
0511048088	MACACO COMPLETO	.....	10
0909096387	CIRCUITO HIDRÁULICO ARTICULAÇÃO CHASSIS	.....	11
0511059197	CILINDRO HIDRÁULICO 76,20 X 114,30 X 1085 X 715	.....	12
0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	.....	13
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	14
0909096393	CIRCUITO HIDRÁULICO LEVANTE RODADO	.....	15
0511059196	VÁLVULA COMPLETA	.....	16
0909096384	CONJUNTO ARTICULADOR	.....	17
0511050181	ARTICULACAO DIANTEIRA ESQUERDA TRASEIRA DIREITA COMPLETA	.....	18
0511050182	ARTICULACAO DIANTEIRA DIREITA TRASEIRA ESQUERDA COMPLETA	.....	19
0909092741	KIT ENGATE TRASEIRO	.....	20
0521052965	CONJUNTO PORTA MANUAL INSTRUÇÃO	.....	21
0909096394	SEÇÃO DISCOS DIANTEIRA LATERAL DIREITA/ESQUERDA	.....	22
0909096395	SEÇÃO DISCOS CENTRAL DIANTEIRA/TRASEIRA	.....	23
0909096396	SEÇÃO DISCOS TRASEIRA LATERAL DIREITA	.....	24
0909096397	SEÇÃO DISCOS TRASEIRA LATERAL ESQUERDA	.....	25
0521044243	MANCAL DM OL 292 X 2.1/8 COM CAPA PROTEÇÃO	.....	26



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	052106621	QUADRO		001
02	0531060811	CHASSI CENTRAL DIANTEIRO 3300		001
03	0531060810	CHASSI CENTRAL TRASEIRO 3300		001
04	0521066945	CHASSI DIANTEIRO LATERAL DIREITO		001
05	0521066948	CHASSI DIANTEIRO LATERAL ESQUERDO		001
06	0531060814	CHASSI TRASEIRO LATERAL DIREITO E300		001
07	0531060815	CHASSI TRASEIRO LATERAL ESQUERDO E300		001
08	0909096382	SISTEMA RODAGEM (04 PNEUS)	2	001
09	0521066494	BARRA ENGATE (2085)		001
10	0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA (PINO 3)	5	001
11	0521066126	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 3450 (04 SAIDA R.3/4" JIC)		002
12	0501052005	ESTABILIZADOR CHASSI COMPLETO	7	001
13	0521010546	EIXO JUNCAO 31,75X145		002
14	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		002
15	0909093462	CONJUNTO ARTICULADOR CABEÇALHO	8	001
16	0531018100	EIXO JUNCAO 37,50 X 200		002
17	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		002
18	0511048088	MACACO COMPLETO	10	001
19	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		001
20	0503030012	CUPILHA 4 X 88		005
21	0503013150	CORRENTE SEGURANCA 1300 X 3/8 COM GANCHO ARGOLA		001
22	0581010751	TRAVA PARA TRANSPORTE		001
23	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		003
24	0503030285	CUPILHA 4 X 60		003
25	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		002
26	0531061120	SUPORTE MANGUEIRA 1030		001
27	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		003
28	0909096387	CIRCUITO HIDRÁULICO ARTICULAÇÃO CHASSIS	11	001
28.	0909096393	CIRCUITO HIDRÁULICO LEVANTE RODADO	15	001

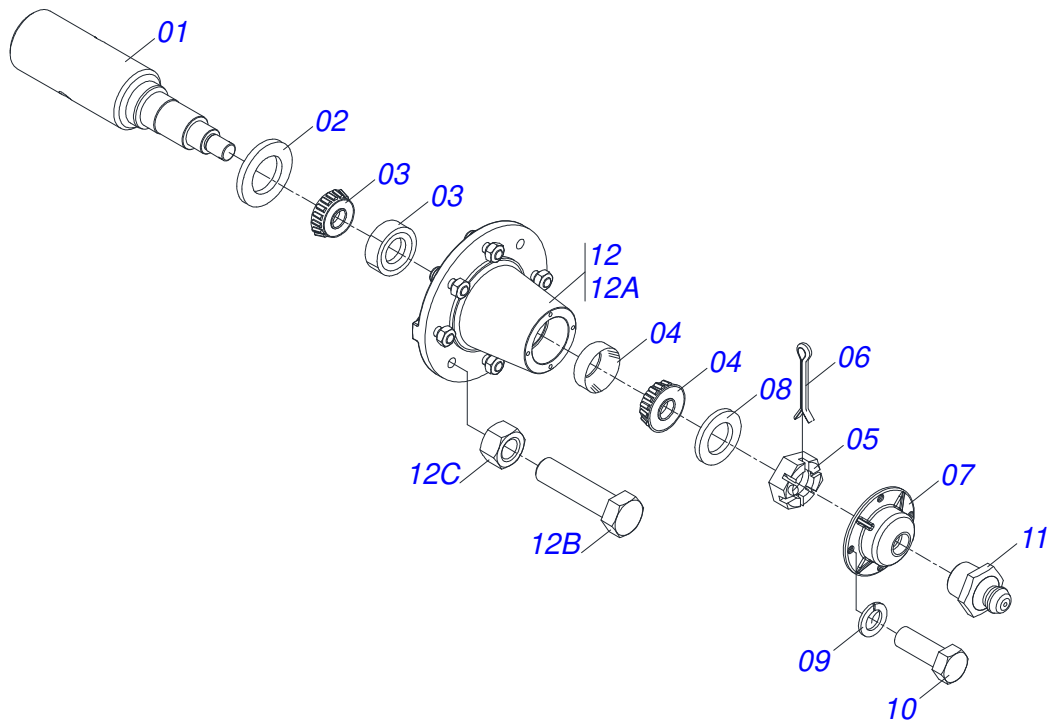
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
29	0511059196	VÁLVULA COMPLETA	16	001
30	0503011173	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CSRT G.5 ZN		002
31	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16 ZN		016
32	0501012803	ARRUELA LISA 12 X 30 X 3,00 ZN		004
33	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		006
34	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		003
35	0501047886	TOPADOR 35 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		003
36	0501047887	TOPADOR 40 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		003
37	0501047888	TOPADOR 45 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		003
38	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		018
39	0503011135	PARAFUSO 7/16 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		012
40	0503011103	PARAFUSO 7/16 UNC X 2.1/2 C S G.5 ZN		002
41	0501041102	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 3.3/4 CA COMPLETO		008
41A	0501015348	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 3.3/4 C A 8.8 ZN		008
41B	0501010953	TRAVA PARAFUSO 1.1/4		008
41C	0531010713	ARRUELA LISA 32,50 X 65 X 8,0 PCC2 ZN		008
41D	0503010070	ARRUELA PRESSAO 1.1/4		008
41E	0501010087	PORCA 1.1/4 UNC SEXTAVADA 2 ZN		008
42	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO		002
43	0521068684	SUPORTE FIXADOR LANTERNA		002
44	0521066624	FIXADOR SUPORTE LANTERNA		002
45	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		012
46	0501010098	PARAFUSO 3/4 UNC X 2 C S G.5 ZN		002
47	0503011082	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.3/4 CSRT G.5 ZN		004
48	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		004
49	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		004
50	0503010002	GRAXEIRA 1800		031
51	0909096384	CONJUNTO ARTICULADOR	17	001
52	0909092741	KIT ENGATE TRASEIRO	20	001
53	0541015451	CHAVE FIXA 2.3/8 X 2.3/4		001
54	0501061044	CHAVE 2.1/8 E 2.1/2 CABO CHATO		002
55	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		001
56	0503016137	CHAVE 1.1/4 CABO CILINDRO		001
57	0503015723	CHAVE 7/8 CABO CILINDRICO		001
58	0541016676	EIXO 1.1/2 X 175		004
59	0503013662	PARAFUSO 1/2 UNC X 1 S C S I 12.9		004
60	0521011720	EIXO JUNCAO 50,9 X 400		004
61	0511019776	ARRUEL LISA 52,50 X 72 X 6,30 ZN		008
62	0503011069	PINO ELASTICO 701223 10 X 70		008
63	0501069463	EIXO TRAVA 25,4 X 235		004
64	0503010233	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.1/2 C S G.5 ZN		004
65	0571010265	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 3,00 ZN		004
66	0581011153	BATEDOR CHASSI		004
67	0571013284	ARRUELA LISA 17,50 X 90 X 4,75		004
68	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		106
69	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		208
70	0561014263	PÁ LIMPADOR		051
71	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		102
72	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		102
73	0503012195	PARAFUSO 5/8 X 1.1/4 NC CAPQ G.5		102
74	0521061053	SUPORTE LIMPADOR		051
75	0503013100	ABRACADEIRA NYLON 4,8 X 1,3 X 200 MM		010
76	0521052965	CONJUNTO PORTA MANUAL INSTRUÇÃO	21	001
77	0503033647	EMBLEMA AUTO CONTROLE OK APROVADO CIVEMASA		001
78	0503031738	ETIQUETA ADESIVA ADVERTENCIA		001
79	0503031739	ETIQUETA ADESIVA PERIGO 11,7 X 7		001
80	0503031827	ETIQUETA ADESIVA LUBRIFICACAO E REAPERTO DIARIO		001

Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
81	0503031896	ETIQUETA ADESIVA PERIGO		001
82	0503034602	EMBLEMA GCCRO 7012		002
83	0503033239	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 140 X 560		002
84	0503034004	ETIQUETA IDENTIFICACAO ALUMINIO CIVEMASA 61 X 118		001
85	0503010001	REBITE POP ADESIVA 423 3,2 X 5,5		004
86	0909096394	SEÇÃO DISCOS DIANTEIRA LATERAL DIREITA/ESQUERDA	22	001
87	0909096395	SEÇÃO DISCOS CENTRAL DIANTEIRA/TRASEIRA	23	001
88	0909096396	SEÇÃO DISCOS TRASEIRA LATERAL DIREITA	24	001
89	0909096397	SEÇÃO DISCOS TRASEIRA LATERAL ESQUERDA	25	001

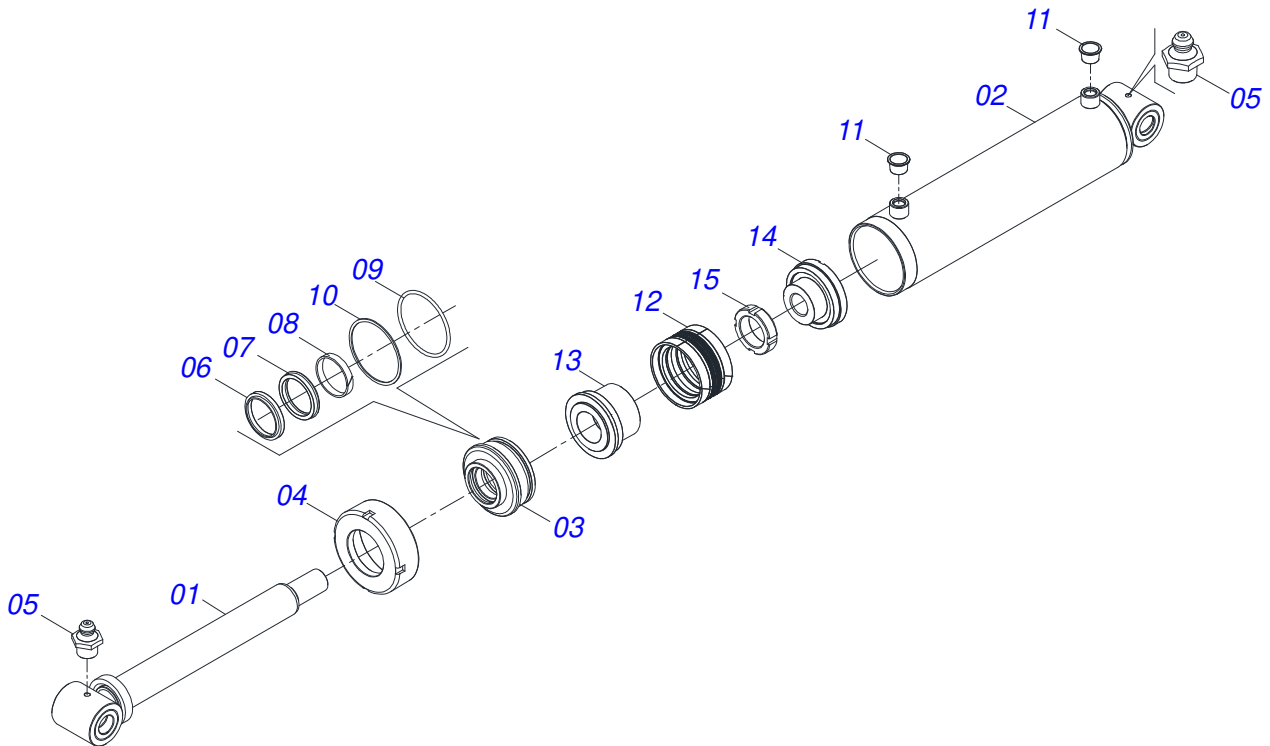


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066478	RODEIRO		01
02	0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L		02
03	0503063403	RODA COM PNEU 400/60 - 14L ESQUERDA		02
04	0501056467	RODADO SEM PNEU	3	04
05	0521051832	CILINDRO HIDRÁULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	4	02
06	0531018101	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 160		02
07	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		08
08	0503011877	PINO ELASTICO 701194 8 X 60		08
09	0531018105	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 300 25 ZN		02
10	0503010002	GRAXEIRA 1800		03
11	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5 ZN		04
12	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		04
13	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		04
14	0531018062	EIXO JUNCAO 408		02
15	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		04
16	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		04
17	0503011250	PARAFUSO 1 UNC X 2 CS G.7 ZN		04

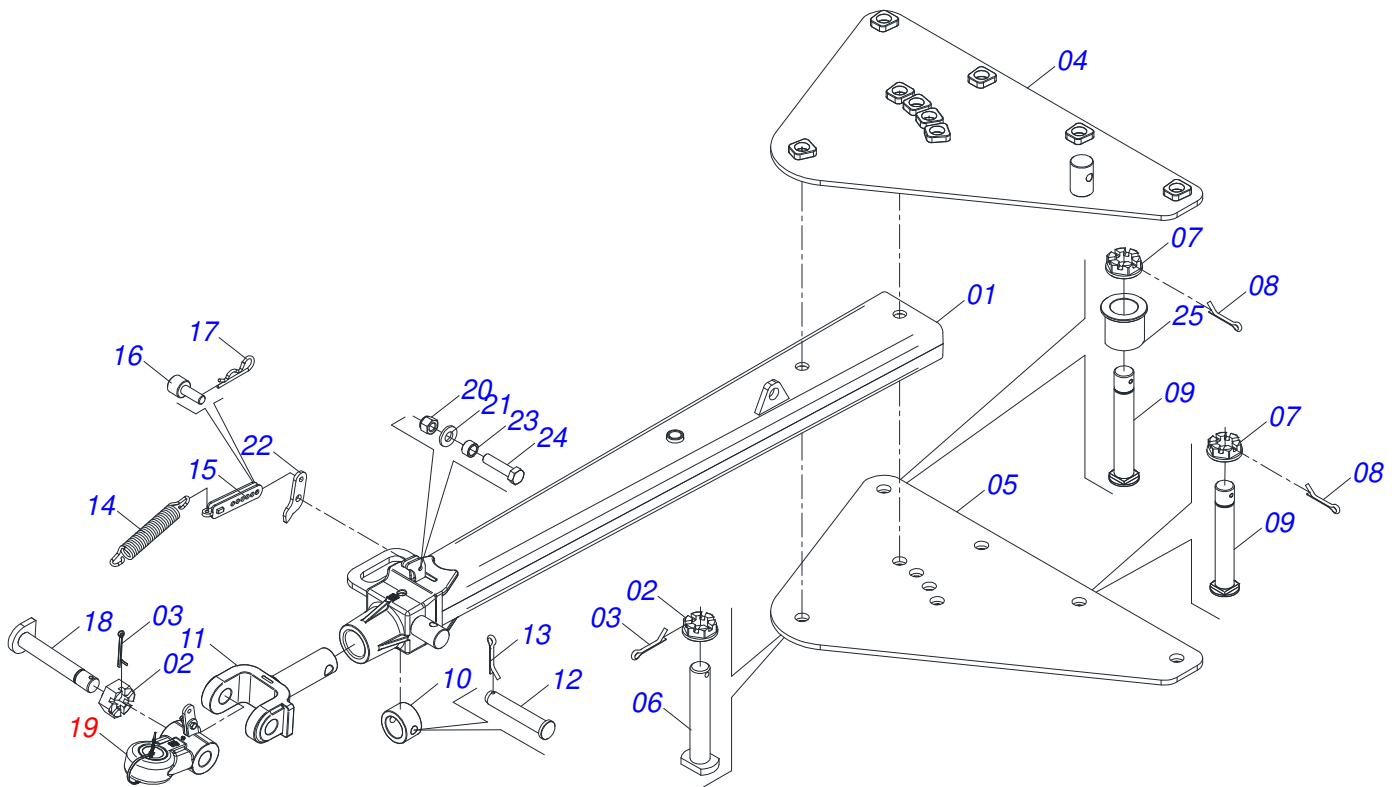
RODADO SEM PNEU



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0541016566	PONTA EIXO 3.1/2 X 375		01
02	0503013314	RETENTOR 5166-GB 63,5 X 110 X 13 ARCA		01
03	0503015290	ROLAMENTO 3780/3720 NAC		01
04	0503014821	ROLAMENTO 2780/2720 NAC		01
05	0503830009	PORCA CASTELO R 1 UNS 14FPP X 22 SA		01
06	0503010018	CONTRAPINO 5/32 X 1.1/2		01
07	0502020591	TAMPA PROTETORA		01
08	0511812492	ARRUELA LISA 28 X 46 X 6,30 SA		01
09	0503011444	ARRUELA PRESSAO 5/16 SA		04
10	0503810358	PARAFUSO 5/16 UNC X 7/8 C S G.5 SA		04
11	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
12	0501110738	CAIXA RODADO TRANSPORTE COM PARAFUSO		01
12A	0502012260	CAIXA RODADO TRANSPORTE		01
12B	0501010186	PARAFUSO RODA 5/8UNFX2.1/8CR G.5 REC ZN		08
12C	0503010064	PORCA CONICA 5/8 NF ZN		08

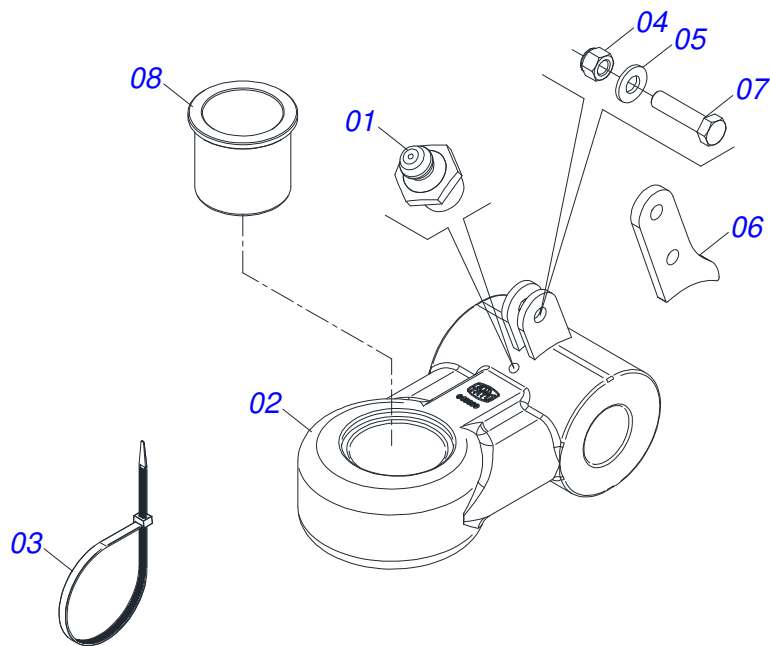


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061684	EXTENSOR 56,98 X 590,50		01
02	0521061685	CAMISA 114,30 X 500		01
03	0502012644	SUPORTE ANEIS 53,98 X 114,30		01
04	0502011222	TAMPA MOVEL 114,3		01
05	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
06	0503015715	VEDACAO SCRAPER WAE302125-Z201		01
07	0503015642	VEDACAO U-CUP RUUB000970		01
08	0503015641	ANEL SLYDRING GR6900530-HM061		00
09	0503011892	ANEL O RING 2-346 N 3006-9B 1G04629		01
10	0503011893	ANEL BACK-UP 8-346 1G31096		01
11	0503030384	PLUG CON N-001		02
12	0503015640	VEDACAO SELEMASTER DSM PCUB000014		01
13	0561016578	CORPO EMBOLO Ø53,98 X 114,30 HASTE		01
14	0581015283	CORPO EMBOLO 114,30 R. 1.1/2 14 FPP		01
15	0503819100	PORCA KM AUTOTRAVANTE TOP LOCK 1.1/2 UNF SA (KMP 0099)		01
16	0511034304	JOGO REPARO CILINDRO HIDRAULICO (0521051832)		01

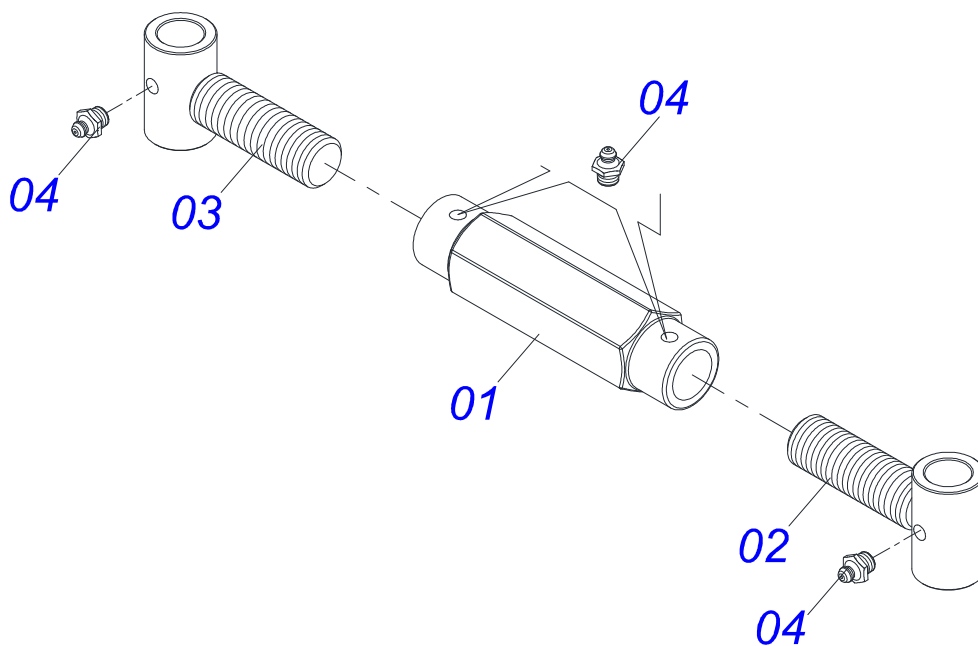


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068249	BARRA TRAÇÃO (EIXO 2) GAPCR-HD		01
02	0502040558	PORCA CASTELO 2 UNS 10FPP SEXTAVADO 99 SA		02
03	0503010074	CONTRAPINO 3/8 X 4		02
04	0521068246	PLACA SUPERIOR (EIXO 2)		01
05	0521068247	PLACA INFERIOR (EIXO 2) GAPCR-HD		01
06	0521068248	EIXO JUNÇÃO COM TRAVA (50,80 X 273)		01
07	0501811301	PORCA CASTELO 1.1/2UNC 6FPP S2.5/16 SA		05
08	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		05
09	0521811880	EIXO JUNCAO 37,50 X 230 X PQ R.1./2 GAPCW SA		05
10	0502040263	ANEL TRAVA ENGATE 32M 106		01
11	1902040897	U ENGATE TRATOR 3		01
12	0561017306	EIXO JUNCAO 31,50 X 130		01
13	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		01
14	0503031741	MOLA TRACAO 45,0 X 290 X 7,0 CLASSE C		01
15	0531061607	REGULADOR MOLA		01
16	0591014558	EIXO FIXACAO REGULADOR MOLA		01
17	0503030285	CUPILHA 4 X 60		01
18	0531061122	EIXO ARTICULADOR 2 UNS 10FPP X 241,50		01
19	0531040171	ENGATE COMPLETO	6	01
20	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		01
21	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		01
22	0591014554	ORELHA TRASEIRA FIXACAO MOLA		01
23	0591014552	LUVA Ø19 X Ø13,50 X 11		01
24	0503010740	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 CS G.5 ZN		01
25	0591013086	LUVA Ø52,8 X Ø78 X 76 (PINO Ø2")		01

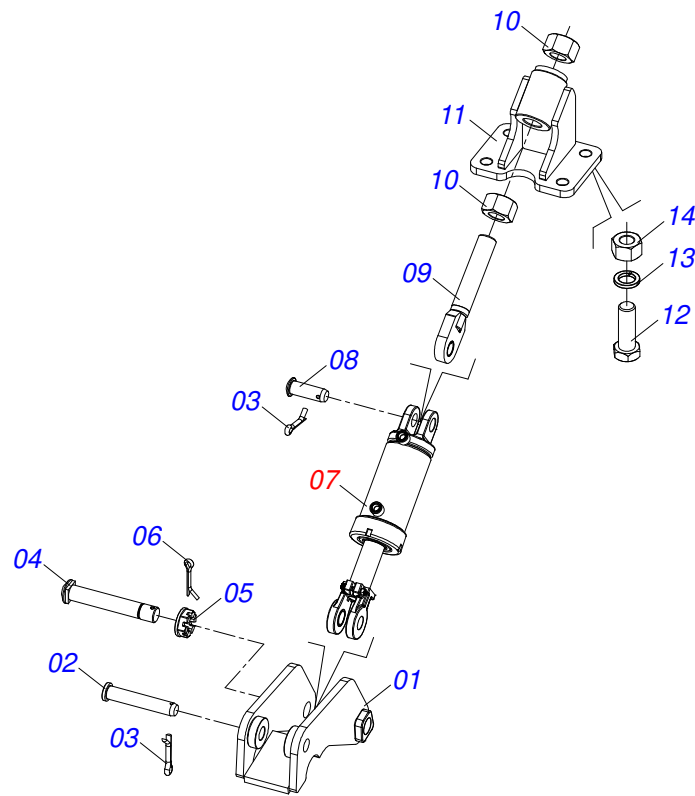
ENGATE COMPLETO



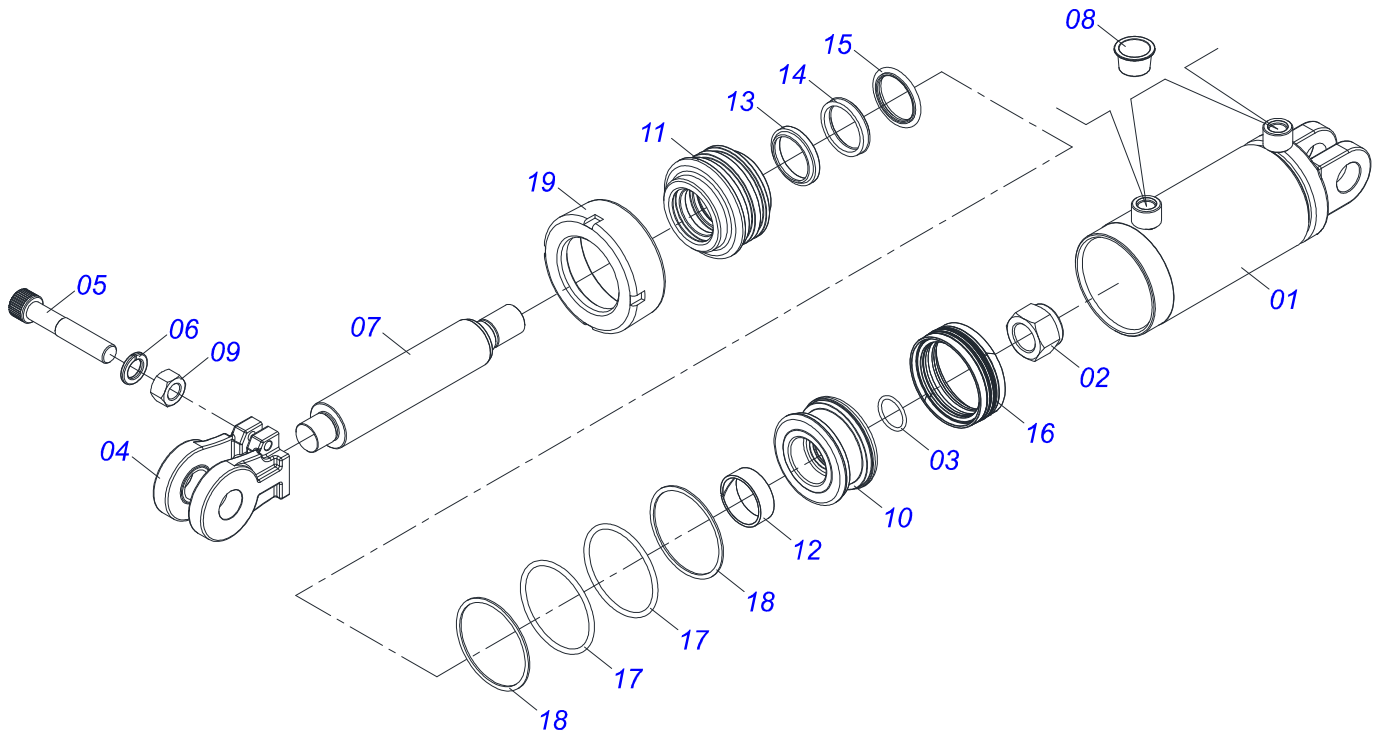
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
02	0531061121	ENGATE 3		01
03	0503018829	ABRACADEIRA NYLON 7,8 X 1,8 X 390 MM RUBBERPLASTIC		01
04	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		01
05	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		01
06	0591014555	ORELHA DIANTEIRA FIXACAO MOLA		01
07	0503010740	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 CS G.5 ZN		01
08	0591013448	LUVA 65,50 X 78 X 76 (PINO 2.1/2) SPEED DISK		01



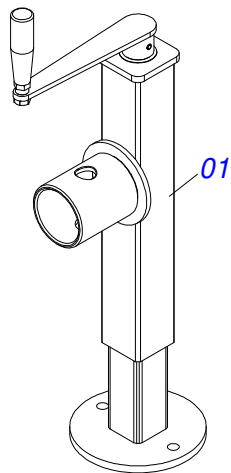
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502011469	PORCA REGULAGEM 245 R. TRAPEZ		01
02	0501069416	FUSO EXTERNO R1.1/2 TRAPEZ DIREITO X140		01
03	0501069417	FUSO EXTERNO R1.1/2 TRAPEZ ESQUERDO X140		01
04	0503010002	GRAXEIRA 1800		04



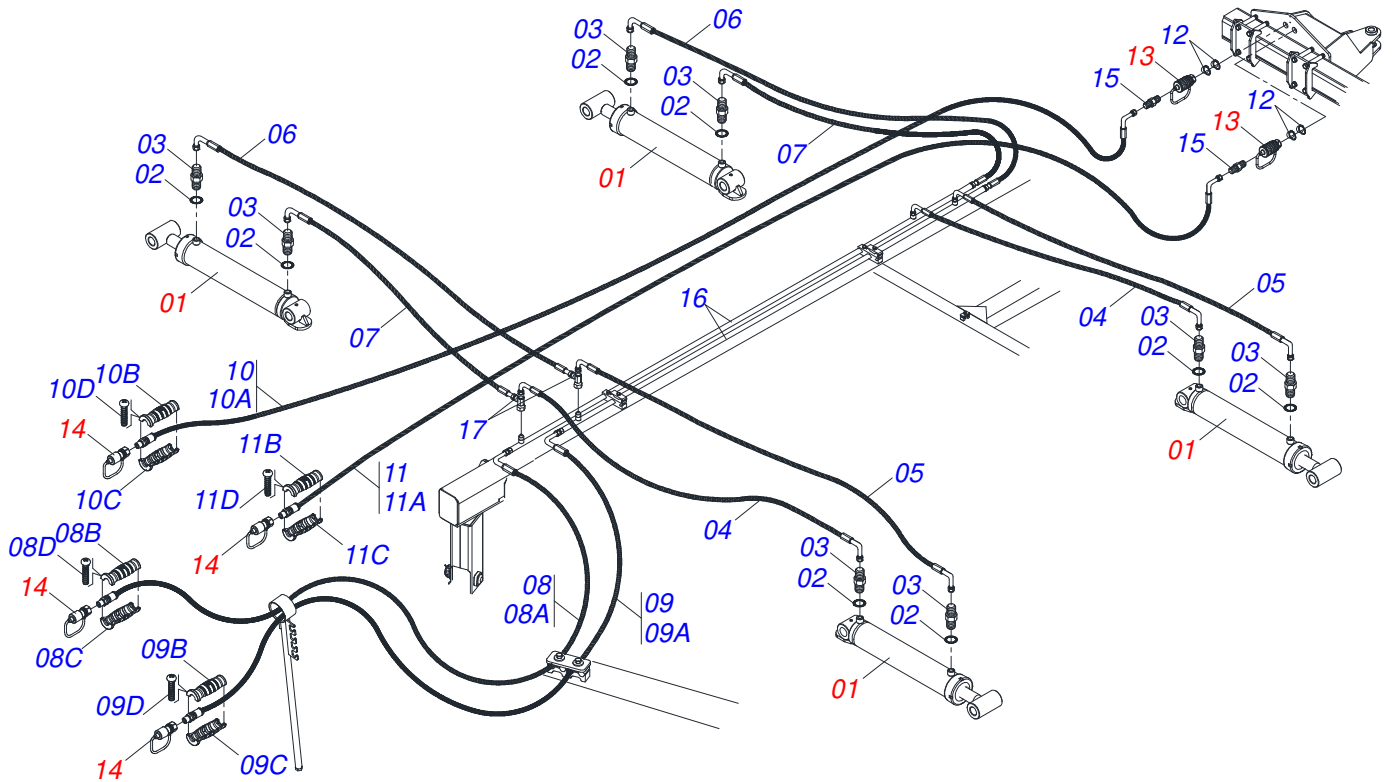
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511064656	ARTICULADOR CABEÇALHO		01
02	0531019171	EIXO JUNCAO 31,75 X 177 ZN		01
03	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		02
04	0521812053	EIXO 37,50 X 220 PQ		01
05	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		01
06	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		01
07	0521046001	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 410 X 107	9	01
08	0521012538	EIXO JUNCAO 31,75 X 90 FURO 75 ZN		01
09	0511064433	FUSO REGULADOR 1.3/4		01
10	0501010333	PORCA 1.3/4 UN 7FPP ZN		02
11	0521066580	FIXADOR CILINDRO		01
12	0501010276	PARAFUSO 1 UNC X 3 C.S. G.5 ZN		04
13	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		04
14	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		04



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066575	CAMISA 101,60 X 298		01
02	0503010817	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF ALTA G.5 ZN		01
03	0503018029	ANEL O RING 2-217 N 3006 90B		01
04	0502040747	GARFO 32,54		01
05	0503011094	PARAFUSO 3/8 UNC X 2 C C S I 12.9		01
06	0503011443	ARRUELA PRESSAO 3/8 SA		01
07	0581010749	EXTENSOR CIL HID 50,80 X 294		01
08	0503030384	PLUG CON N-001		02
09	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		01
10	0502012820	EMBOLO 50,80 X 101,60		01
11	0502012821	SUPORTE ANEIS 50,80 X 101,60		01
12	0503018025	ANEL GUIA W2-2250-750 (3097 AGEL)		01
13	0503010039	ANEL RASPADOR D-2000 1G24231		01
14	0503018026	GAXETA 1870-2000-375 B POLYMAX		01
15	0503018024	ANEL BS OD050805200171D-BR		01
16	0503015633	VEDACAO SELEMASTER DSM PCB0NB102-NCRO		01
17	0503010338	ANEL O RING 2-342 N 3006-9B		02
18	0503011061	ANEL BACK-UP 8-342		02
19	0502012822	TAMPA MOVEL 101,60		01

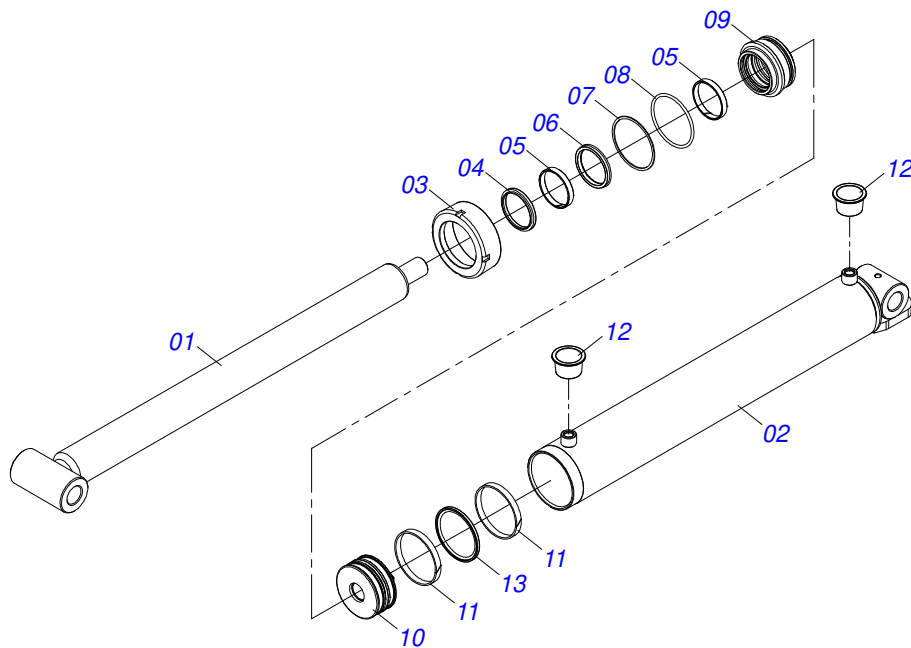


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062227	MACACO COMPLETO (8088) ROBUSTEC		01

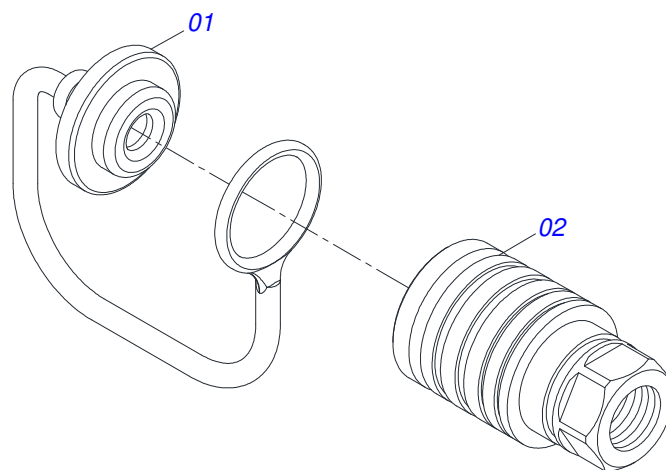


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511059197	CILINDRO HIDRÁULICO 76,20 X 114,30 X 1085 X 715	12	04
02	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		08
03	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		08
04	0501080749	MANGUEIRA 3/8 X 3600 TC-TC		02
05	0501080751	MANGUEIRA 3/8 X 4200 TC-TC		02
06	0501080412	MANGUEIRA 3/8 X 2300 TR-TC		02
07	0501080461	MANGUEIRA 3/8 X 1800 TR-TC		02
08	0521052945	MANGUEIRA 3/8 X 6100 TC-TM MARRON/VERMELHA		01
08A	0501080850	MANGUEIRA 3/8 X 6100 TC-TM		01
08B	0503034490	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (MARROM)		01
08C	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
08D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
09	0521052944	MANGUEIRA 3/8 X 6100 TC-TM MARRON/AZUL		01
09A	0501080850	MANGUEIRA 3/8 X 6100 TC-TM		01
09B	0503034490	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (MARROM)		01
09C	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
09D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
10	0521052946	MANGUEIRA 3/8 X 11500 TC-TM CINZA/VERMELHA		01
10A	0501081322	MANGUEIRA 3/8 X 11500 TC-TM		01
10B	0503034489	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (CINZA)		01
10C	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
10D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
11	0521052947	MANGUEIRA 3/8 X 11500 TC-TM CINZA/AZUL		01
11A	0501081322	MANGUEIRA 3/8 X 11500 TC-TM		01
11B	0503034489	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (CINZA)		01
11C	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
11D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
12	0503010217	ANEL RETENTOR PARA EIXO 501040		04
13	0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	13	02
14	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	14	04
15	0571015342	NIPLE 1/2NPT X 3/4UNF X 48		02

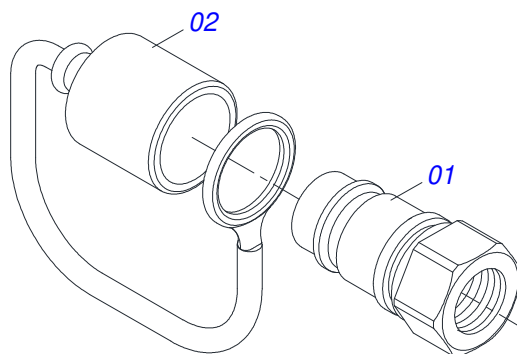
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
16	0521066126	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 3450 (04 SAIDA R.3/4" JIC)		02
17	0503011968	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA LATAO 3/4 8R6X-S		02



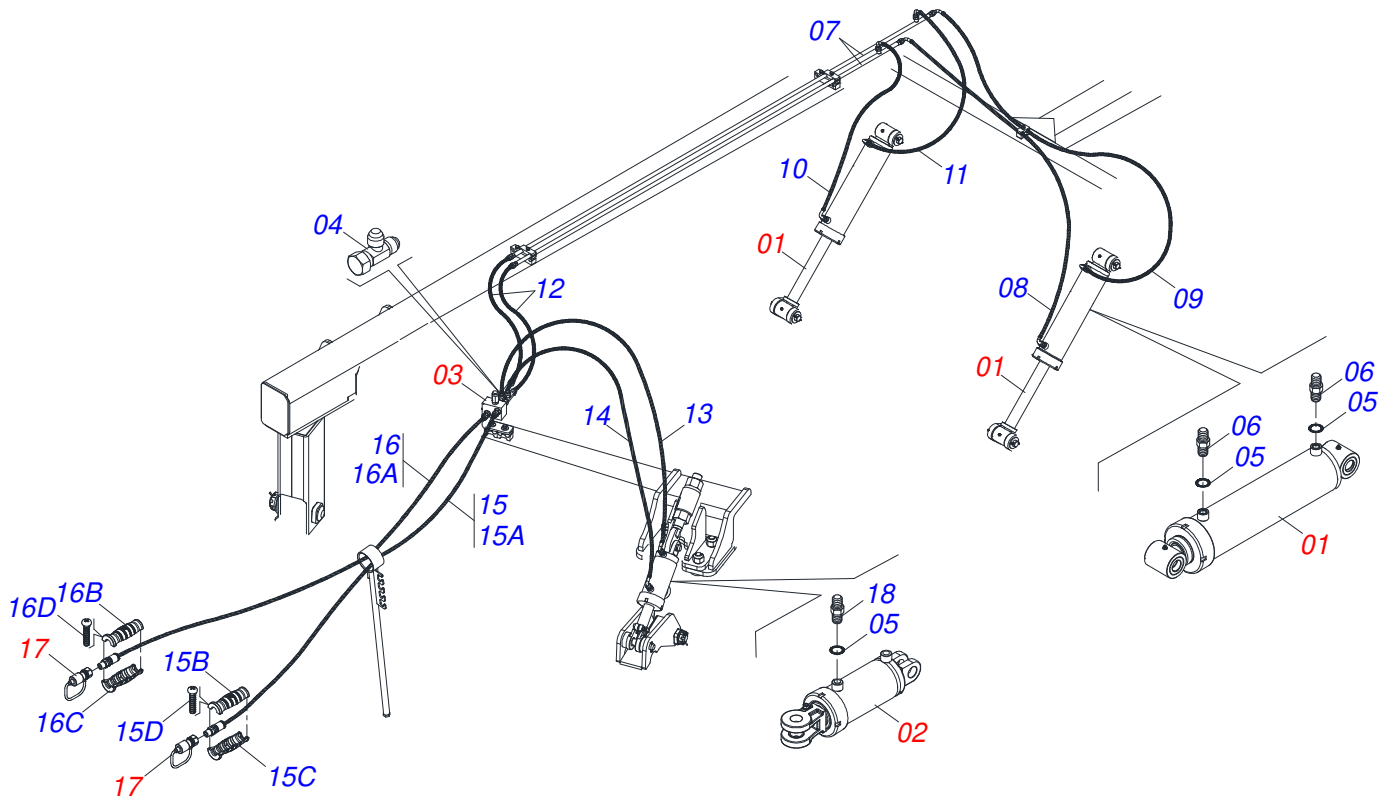
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521060777	EXTENSOR 76,20 X 1020,50 CRO 7012		01
02	0521067412	CAMISA 114,30 X 897,50 COM BATEDOR		01
03	0502012629	TAMPA MOVEL 114,30 (EXTENSOR 76,20)		01
04	0503012642	ANEL RASPADOR D-3000 MOLYTHANE 1G24261		01
05	0503013553	ANEL W2-3250-500 1G06849		02
06	0503013552	GAXETA 2500-3000-375-B 1G17553		01
07	0503011893	ANEL BACK-UP 8-346 1G31096		01
08	0503011892	ANEL O RING 2-346 N 3006-9B 1G04629		01
09	0502012628	SUPORTE ANEIS 76,30 X 114,20		01
10	0502012477	EMBOLO 114,30 R1.1/2 UNF GCRO 7010		01
11	0503011891	ANEL G.E.4.1/2X3X1/2 W2-4500-500		02
12	0503030384	PLUG CON N-001		02
13	0503014692	GAXETA OE 114,3-PT1304500-T46N		01



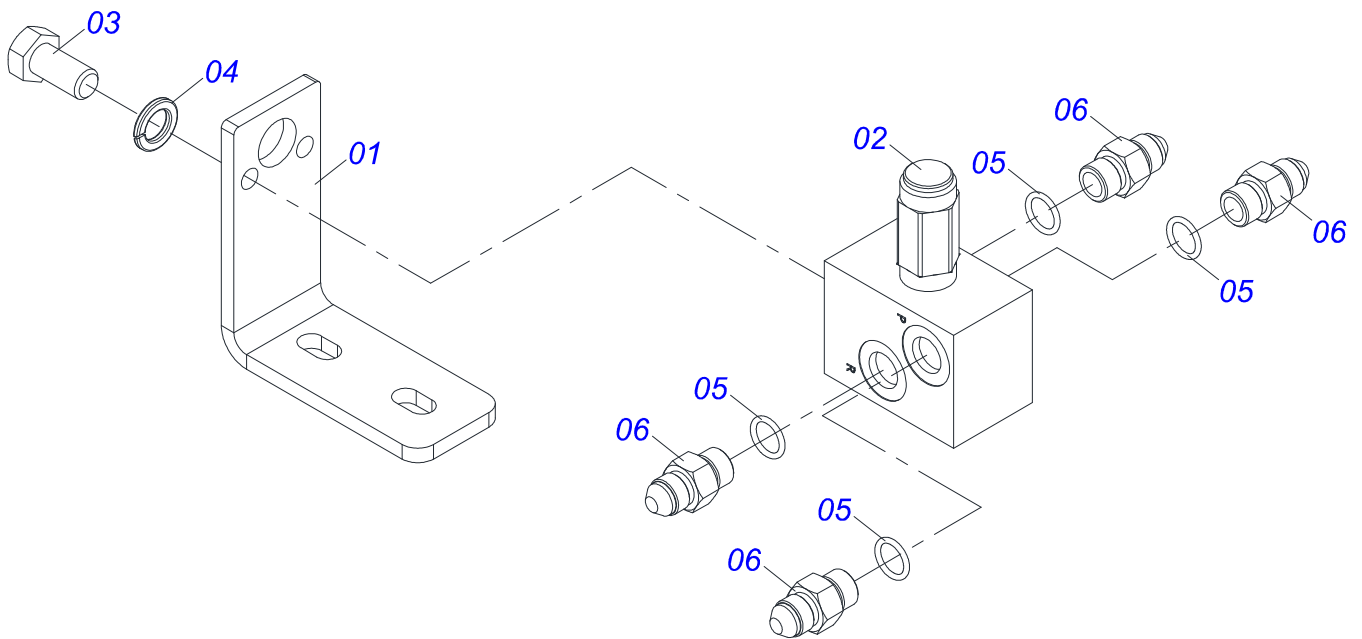
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011883	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO FEMEA		01
02	0503011628	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT (A/E/N)		01



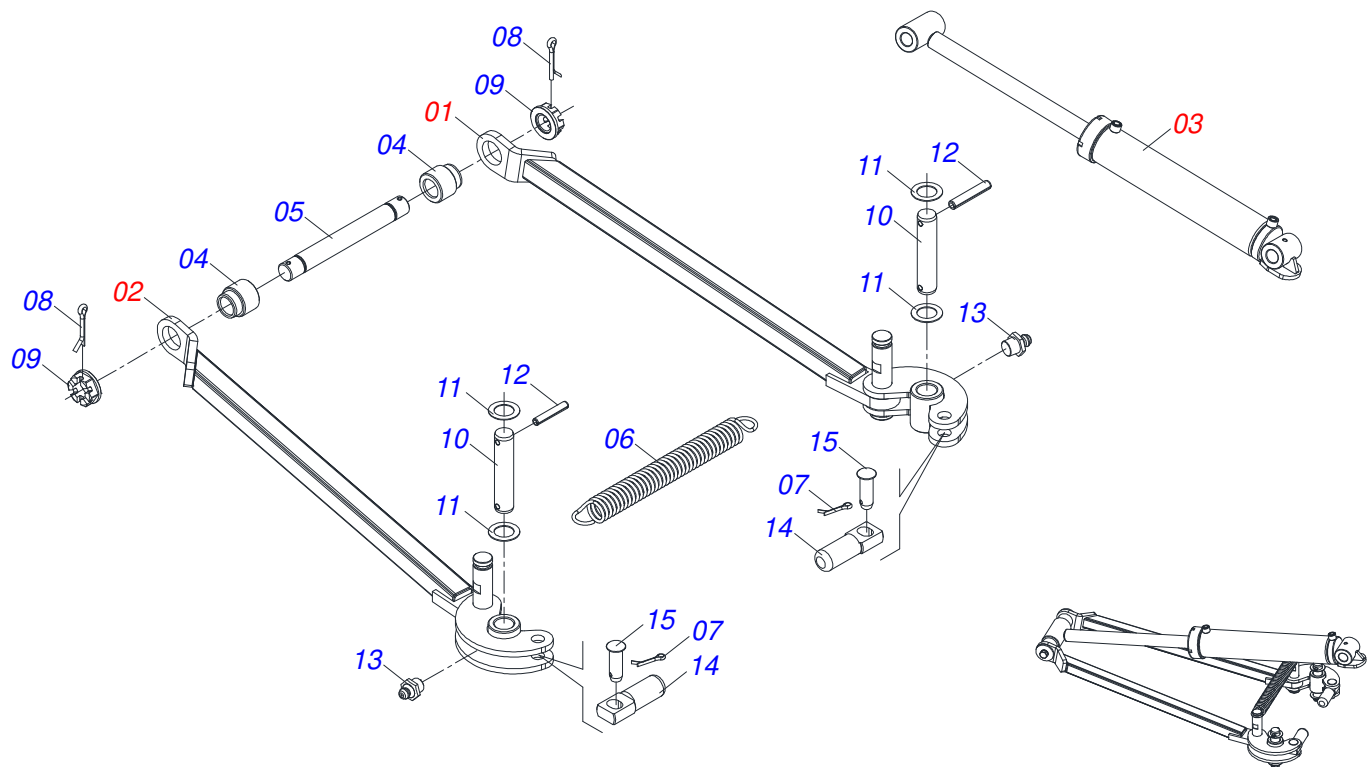
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



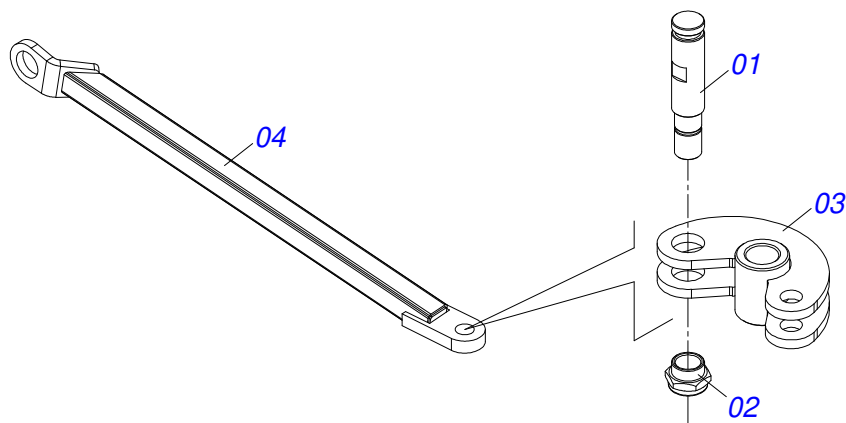
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521051832	CILINDRO HIDRÁULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	4	02
02	0521046001	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 410 X 107	9	01
03	0511059196	VÁLVULA COMPLETA	16	01
04	0503011968	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA LATAO 3/4 8R6X-S		02
05	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		06
06	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
07	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO		02
08	0501080370	MANGUEIRA 3/8 X 2400 TC-TC		01
09	0501080644	MANGUEIRA 3/8 X 2000 TC-TC		01
10	0501080065	MANGUEIRA 3/8 X 1200 TC-TC		01
11	0501082058	MANGUEIRA 3/8 X 800 TC-TC		01
12	0501080106	MANGUEIRA 3/8 X 800 TR-TR		02
13	0501080302	MANGUEIRA 3/8 X 1400 TR-TC		01
14	0501080436	MANGUEIRA 3/8 X 1600 TR-TC		01
15	0531055152	MANGUEIRA 3/8 X 6000 TR-TM PRETA/AZUL		01
15A	0501082444	MANGUEIRA 3/8 X 6000 TR-TM		01
15B	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
15C	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
15D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
16	0531055151	MANGUEIRA 3/8 X 6000 TR-TM PRETA/VERMELHA		01
16A	0501082444	MANGUEIRA 3/8 X 6000 TR-TM		01
16B	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
16C	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
16D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
17	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	14	02
18	0561014252	NIPLE 3/4 UNF X 44 COM REDUCAO		02



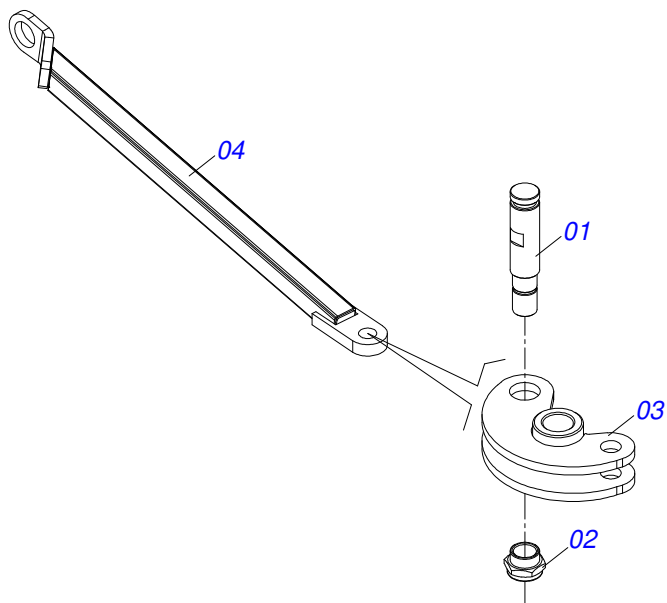
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0581011745	SUPORTE VALVULA		01
02	0503010919	VALVULA DESCARGA HFB060306		01
03	0503011334	PARAFUSO 3/8 UNC X 3/4 CS G.5 ZN		02
04	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8 ZN 1K01527		02
05	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
06	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04



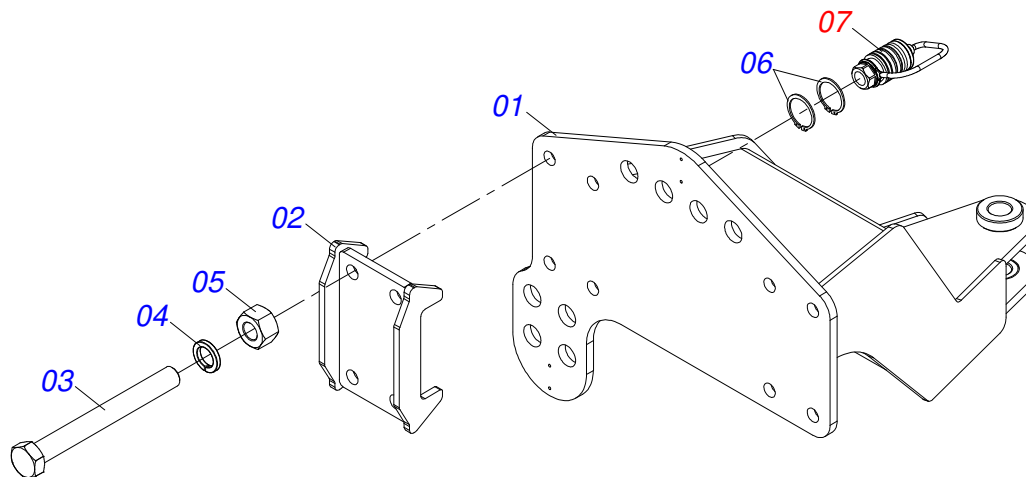
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511050181	ARTICULACAO DIANTEIRA ESQUERDA TRASEIRA DIREITA COMPLETA	18	04
02	0511050182	ARTICULACAO DIANTEIRA DIREITA TRASEIRA ESQUERDA COMPLETA	19	04
03	0511059197	CILINDRO HIDRÁULICO 76,20 X 114,30 X 1085 X 715	12	04
04	0541016614	LUVA 38,40 X 62 X 61 GCRO 7010		08
05	0501210091	EIXO PIVO ARTICULADOR LATERAL		04
06	0503032537	MOLA TRACAO 50,7X325X6,35 GCRO 7010		04
07	0503010571	CONTRAPINO 1/4 X 1.1/2		08
08	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		08
09	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		08
10	0541016677	EIXO JUNCAO 37,20 X 177 GCRO 7010		08
11	0511019685	ARRUELA LISA 38,50 X 60 X 1,90 ZN		16
12	0503010361	PINO ELASTICO 701221 10 X 60		16
13	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
14	0561013283	EIXO TRAVA CHASSI		08
15	0521010572	EIXO JUNCAO 25 X 75 FURO 60 ZN GNL		08



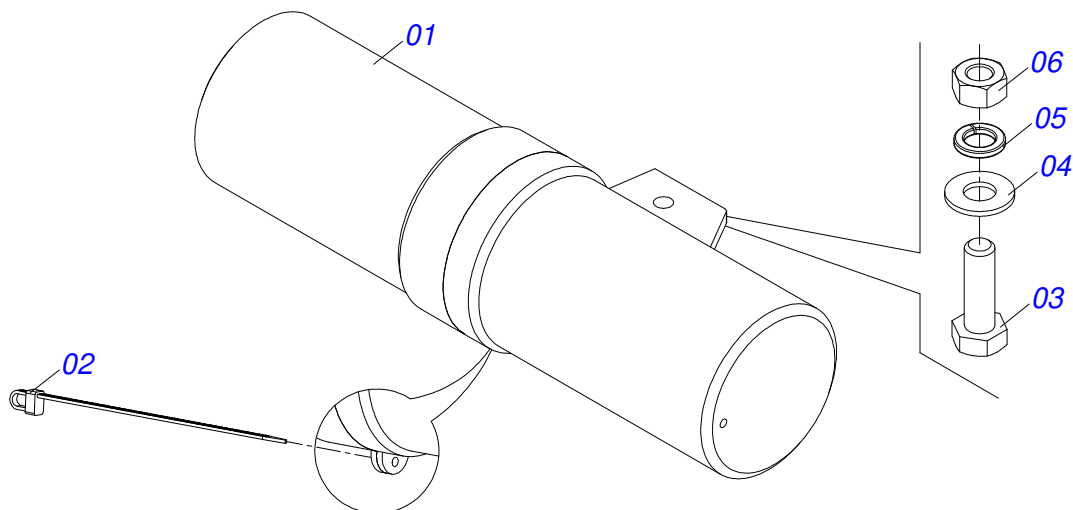
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0561014074	EIXO TRAVA ARTICULAÇÃO FIXAÇÃO MOLA 198		01
02	0541019258	PORCA AUTOFREN 1.1/4 C/REB		01
03	0521060779	TRAVA CHASSI GCCRO 7012		01
04	0521060770	BRACO ACIONADOR DIANTEIRO ESQUERDO TRASEIRO DIREIRO		01



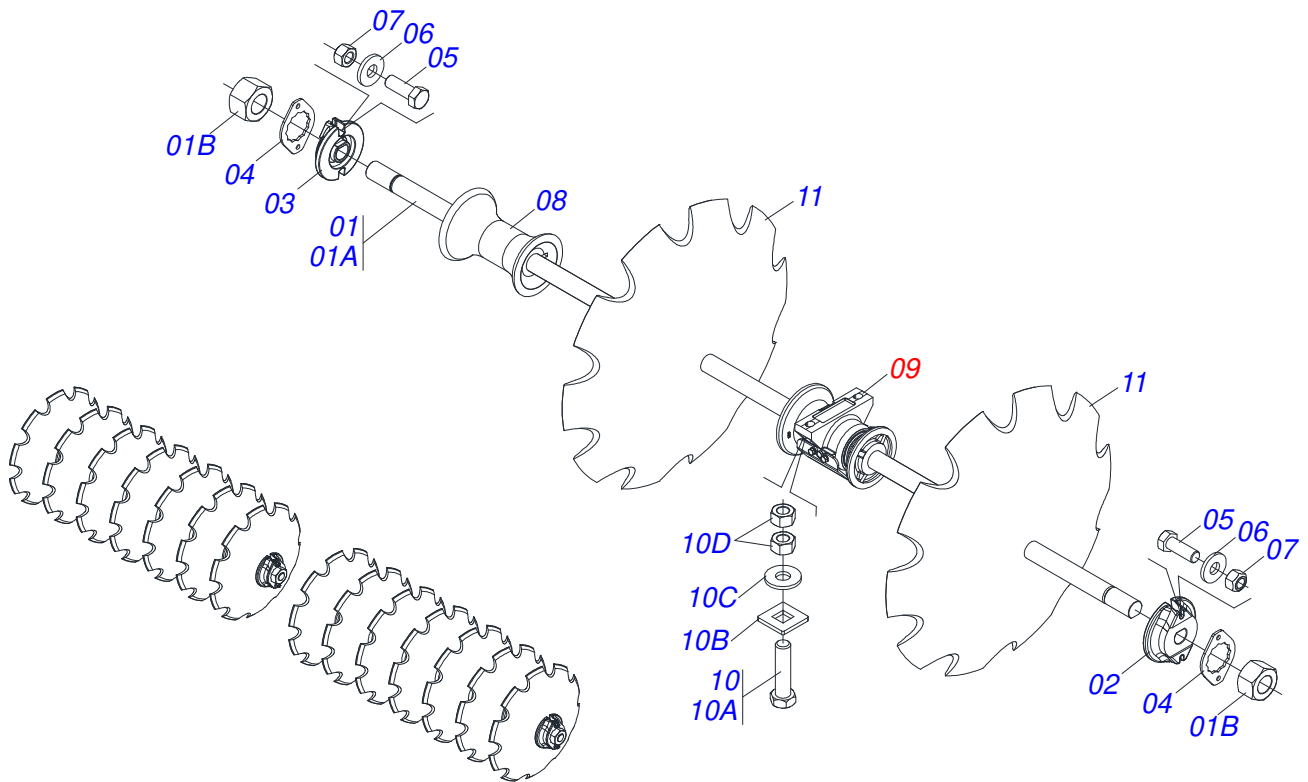
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0561014074	EIXO TRAVA ARTICULAÇÃO FIXAÇÃO MOLA 198		01
02	0541019258	PORCA AUTOFREN 1.1/4 C/REB		01
03	0521060779	TRAVA CHASSI GCCRO 7012		01
04	0521060771	BRACO ACIONADOR DIANTEIRO DIREITO TRASEIRO ESQUERDO		01



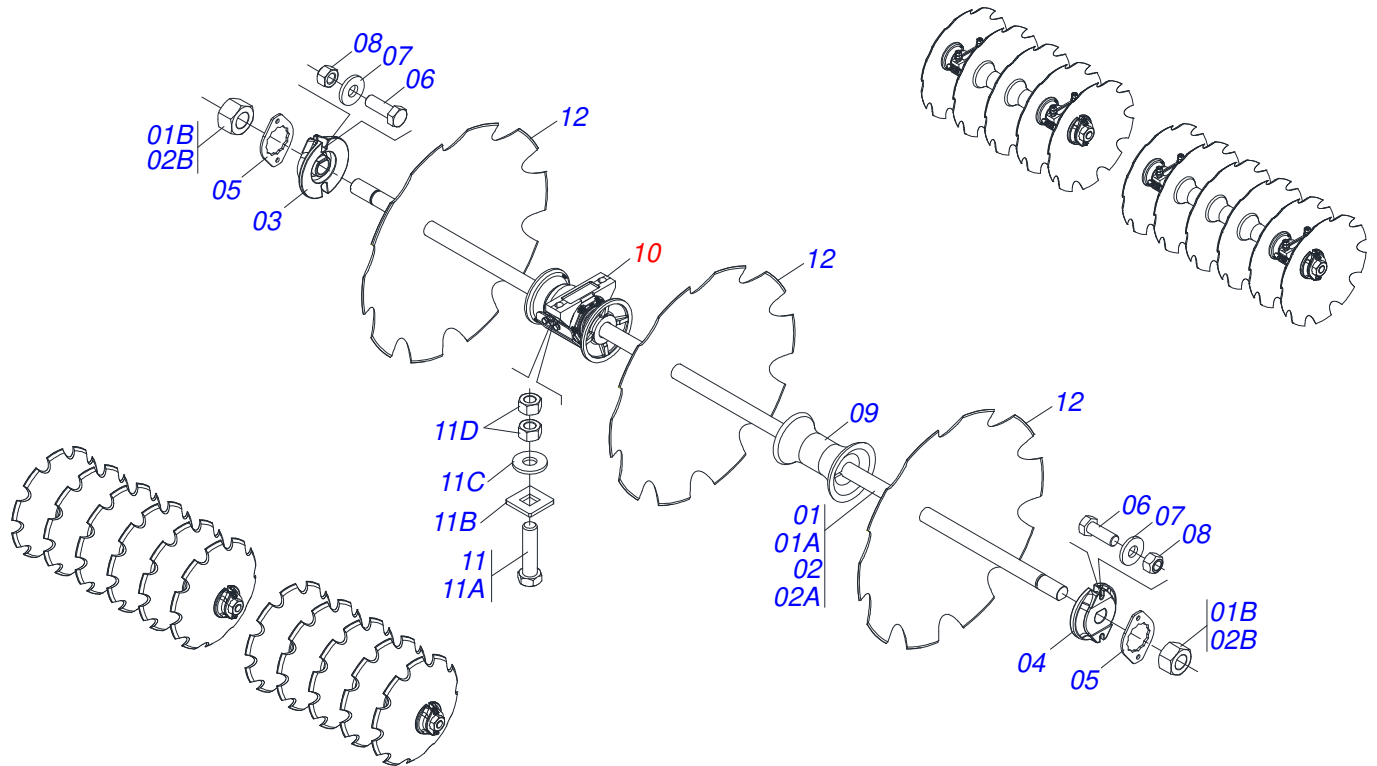
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065966	ENGATE TRASEIRO		01
02	0521065965	GARRA TRASEIRA FIXAÇÃO ENGATE TRASEIRO		02
03	0501010064	PARAFUSO 1 UNC X 9 CS G.5 ZN		08
04	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		08
05	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		08
06	0503010217	ANEL RETENTOR PARA EIXO 501040		04
07	0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM 13 TAMPA		02



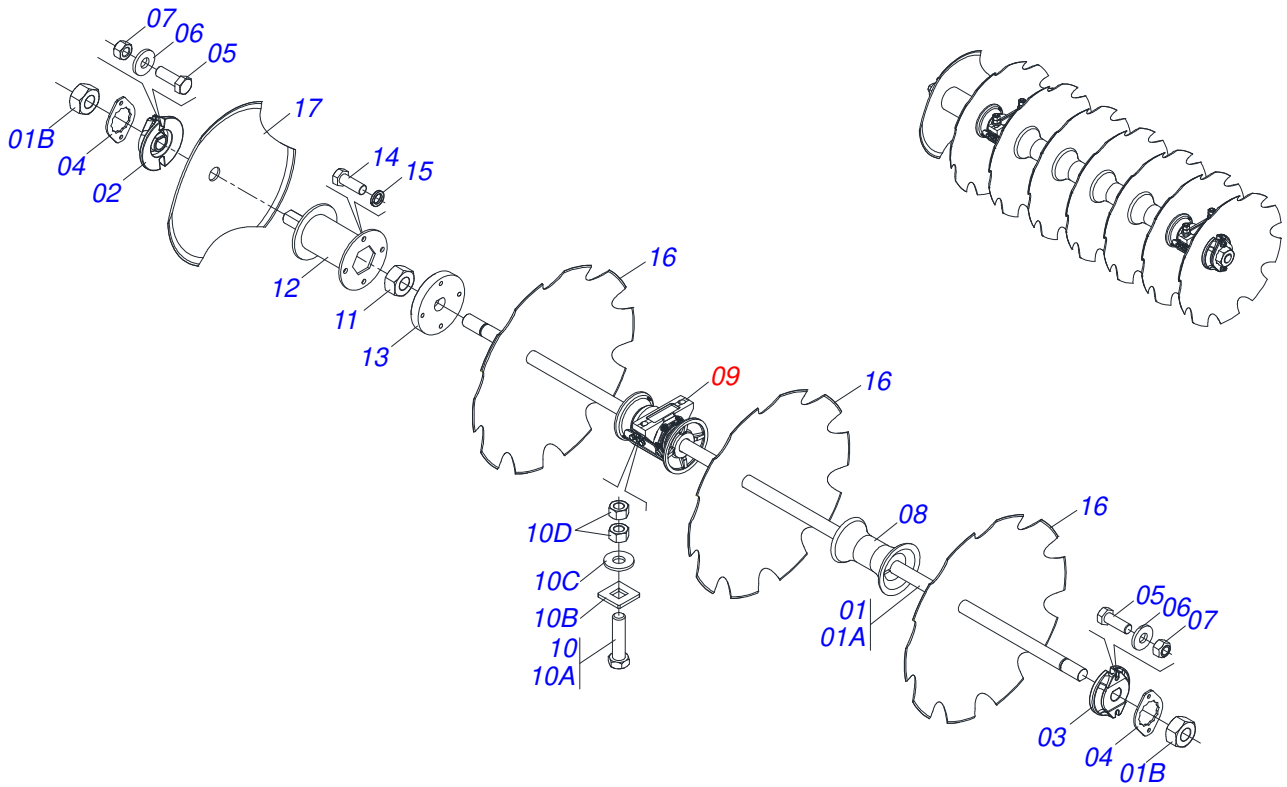
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503060100	PORTA MANUAL INSTRUCOES		01
02	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		01
03	0503010363	PARAFUSO 5/16 UNC X 1 C S G.2 ZN		01
04	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		01
05	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		01
06	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		01



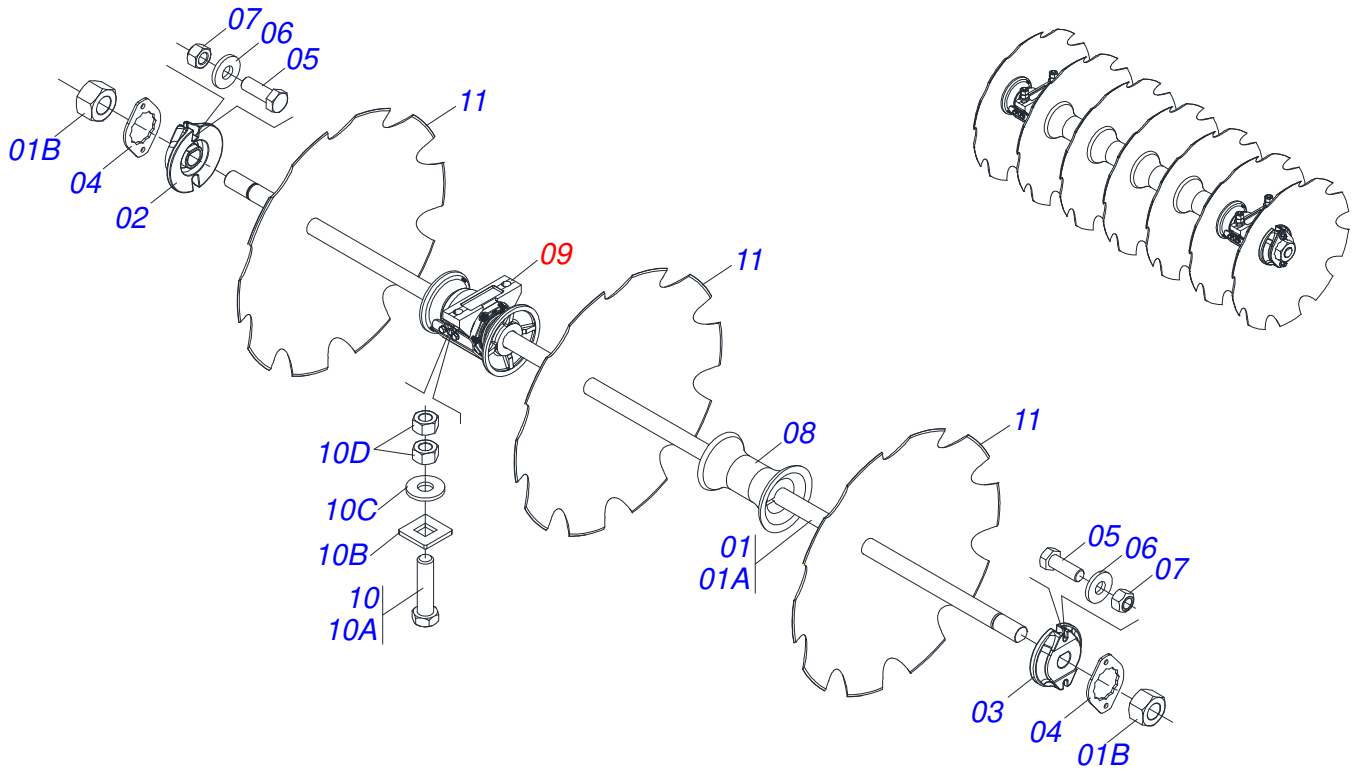
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501059155	EIXO 2.1/8 X 2020 COM PORCAS		02
01A	0561013277	EIXO 2.1/8 X 2020		02
01B	0502040063	PORCA R.2.1/8 UNS 7 FPP X 53 SA SEXTAVADA 98		04
02	0502010594	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/8		02
03	0502010595	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/8		02
04	0541010368	TRAVA PORCA ZN		04
05	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		08
06	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		08
07	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8 UNC G.5 ZN		08
08	0502011405	SEPARADOR 292 C/ F 2.1/8		08
09	0521044243	MANCAL DM OL 292 X 2.1/8 COM CAPA PROTEÇÃO	26	04
10	0511046308	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTOS 7/8 NC X 4.1/2 CS G.5		08
10A	0503012460	PARAFUSO 7/8 UNC X 4.1/2 C S G.5 ZN		08
10B	0521066938	CALCO SUPORTE MANCAL GCRO 7012 ZN		08
10C	0561013107	ARRUELA LISA 23 X 50 X 8,00 GAICR-EHD 6010		08
10D	0503010417	PORCA SEXTAVADO 7/8 UNC (PESADA) G.5 ZN		16
11	0602044153	DR32X9 C125AF02FR2.3/16 10REC TATU		14



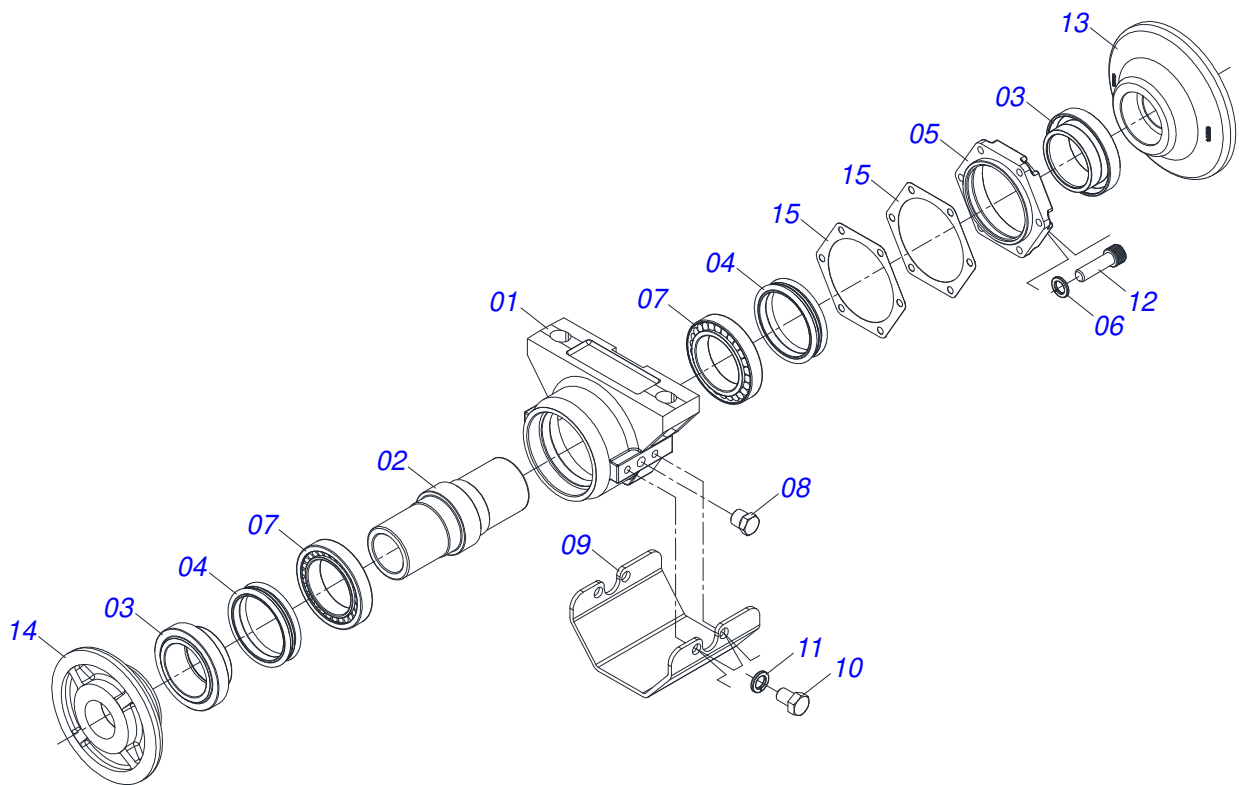
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511050665	EIXO 2.1/8 X 1424 COM PORCAS		02
01A	0561015983	EIXO 2.1/8 X 1424		02
01B	0502040063	PORCA R.2.1/8 UNS 7 FPP X 53 SA SEXTAVADA 98		04
02	0501059852	EIXO 2.1/8 X 1722 COM PORCAS		02
02A	0561015943	EIXO 2.1/8 X 1722		02
02B	0502040063	PORCA R.2.1/8 UNS 7 FPP X 53 SA SEXTAVADA 98		04
03	0502010594	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/8		04
04	0502010595	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/8		04
05	0541010368	TRAVA PORCA ZN		08
06	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		16
07	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
08	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8 UNC G.5 ZN		16
09	0502011405	SEPARADOR 292 C/ F 2.1/8		10
10	0521044243	MANCAL DM OL 292 X 2.1/8 COM CAPA PROTEÇÃO	26	08
11	0511046308	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTOS 7/8 NC X 4.1/2 CS G.5		16
11A	0503012460	PARAFUSO 7/8 UNC X 4.1/2 C S G.5 ZN		16
11B	0521066938	CALCO SUPORTE MANCAL GCRO 7012 ZN		16
11C	0561013107	ARRUELA LISA 23 X 50 X 8,00 GAICR-EHD 6010		16
11D	0503010417	PORCA SEXTAVADO 7/8 UNC (PESADA) G.5 ZN		32
12	0602044153	DR32X9 C125AF02FR2.3/16 10REC TATU		22



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501059155	EIXO 2.1/8 X 2020 COM PORCAS		01
01A	0561013277	EIXO 2.1/8 X 2020		01
01B	0502040063	PORCA R.2.1/8 UNS 7 FPP X 53 SA SEXTAVADA 98		02
02	0502010594	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/8		01
03	0502010595	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/8		01
04	0541010368	TRAVA PORCA ZN		02
05	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		04
06	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		04
07	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8 UNC G.5 ZN		04
08	0502011405	SEPARADOR 292 C/ F 2.1/8		04
09	0521044243	MANCAL DM OL 292 X 2.1/8 COM CAPA PROTEÇÃO	26	02
10	0511046308	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTOS 7/8 NC X 4.1/2 CS G.5		04
10A	0503012460	PARAFUSO 7/8 UNC X 4.1/2 C S G.5 ZN		04
10B	0521066938	CALCO SUPORTE MANCAL GCRO 7012 ZN		04
10C	0561013107	ARRUELA LISA 23 X 50 X 8,00 GAICR-EHD 6010		04
10D	0503010417	PORCA SEXTAVADO 7/8 UNC (PESADA) G.5 ZN		08
11	0502040063	PORCA R.2.1/8 UNS 7 FPP X 53 SA SEXTAVADA 98		01
12	0521061008	SEPARADOR FURROW FILLE P/EIXO 2.1/8		01
13	0561014077	TRAVA EXTERNA EIXO 2.1/8		01
14	0501010098	PARAFUSO 3/4 UNC X 2 C S G.5 ZN		04
15	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		04
16	0602044153	DR32X9 C125AF02FR2.3/16 10REC TATU		07
17	0602033276	DR26X9 C85AF04FR2.3/16 10REC TATU		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501059155	EIXO 2.1/8 X 2020 COM PORCAS		01
01A	0561013277	EIXO 2.1/8 X 2020		01
01B	0502040063	PORCA R.2.1/8 UNS 7 FPP X 53 SA SEXTAVADA 98		02
02	0502010594	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/8		01
03	0502010595	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/8		01
04	0541010368	TRAVA PORCA ZN		02
05	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		04
06	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		04
07	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8 UNC G.5 ZN		04
08	0502011405	SEPARADOR 292 C/ F 2.1/8		04
09	0521044243	MANCAL DM OL 292 X 2.1/8 COM CAPA PROTEÇÃO	26	02
10	0511046308	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTOS 7/8 NC X 4.1/2 CS G.5		04
10A	0503012460	PARAFUSO 7/8 UNC X 4.1/2 C S G.5 ZN		04
10B	0521066938	CALCO SUPORTE MANCAL GCRO 7012 ZN		04
10C	0561013107	ARRUELA LISA 23 X 50 X 8,00 GAICR-EHD 6010		04
10D	0503010417	PORCA SEXTAVADO 7/8 UNC (PESADA) G.5 ZN		08
11	0602044153	DR32X9 C125AF02FR2.3/16 10REC TATU		07



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502012482	CAIXA MANCAL		01
02	0502040810	EIXO PARA MANCAL		01
03	0502040198	PORTA RETENTOR COM BUCHA		02
04	0503030028	RETENTOR LP JB-257		02
05	0502012481	TAMPA CAIXA		01
06	0503011443	ARRUELA PRESSAO 3/8 SA		06
07	0503013966	ROLAMENTO 27687/27620		02
08	0503010856	BUJAO R 3/8 BSPT		02
09	0551017124	CAPA PROTECAO (MANCAL 266)GAICR-EHD		01
10	0503011401	PARAFUSO 1/2 UNC X 3/4 C S		04
11	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		04
12	0503010175	PARAFUSO 3/8UNCX1.1/4CCSI 12.9 1K24644		06
13	0581012051	ENCOSTO EXTERNO DISCO MANCAL AGRICOLA DM OL 292 X 2.1/8		01
14	0581012052	ENCOSTO INTERNO DISCO MANCAL AGRICOLA DM OL 292 X 2.1/8		01
15	0503032999	JUNTA VEDACAO SEXTAVADA 6 FUIROS		02



civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão
LEONARDO JOSÉ DA SILVA SOUZA

www.civemasa.com.br

