

GRADES

GIC TL - 48D

Código: 0501093772
Série: S-1223
Revisão: 00
Data da Revisão: DEZEMBRO/2023

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA

PRODUTOS

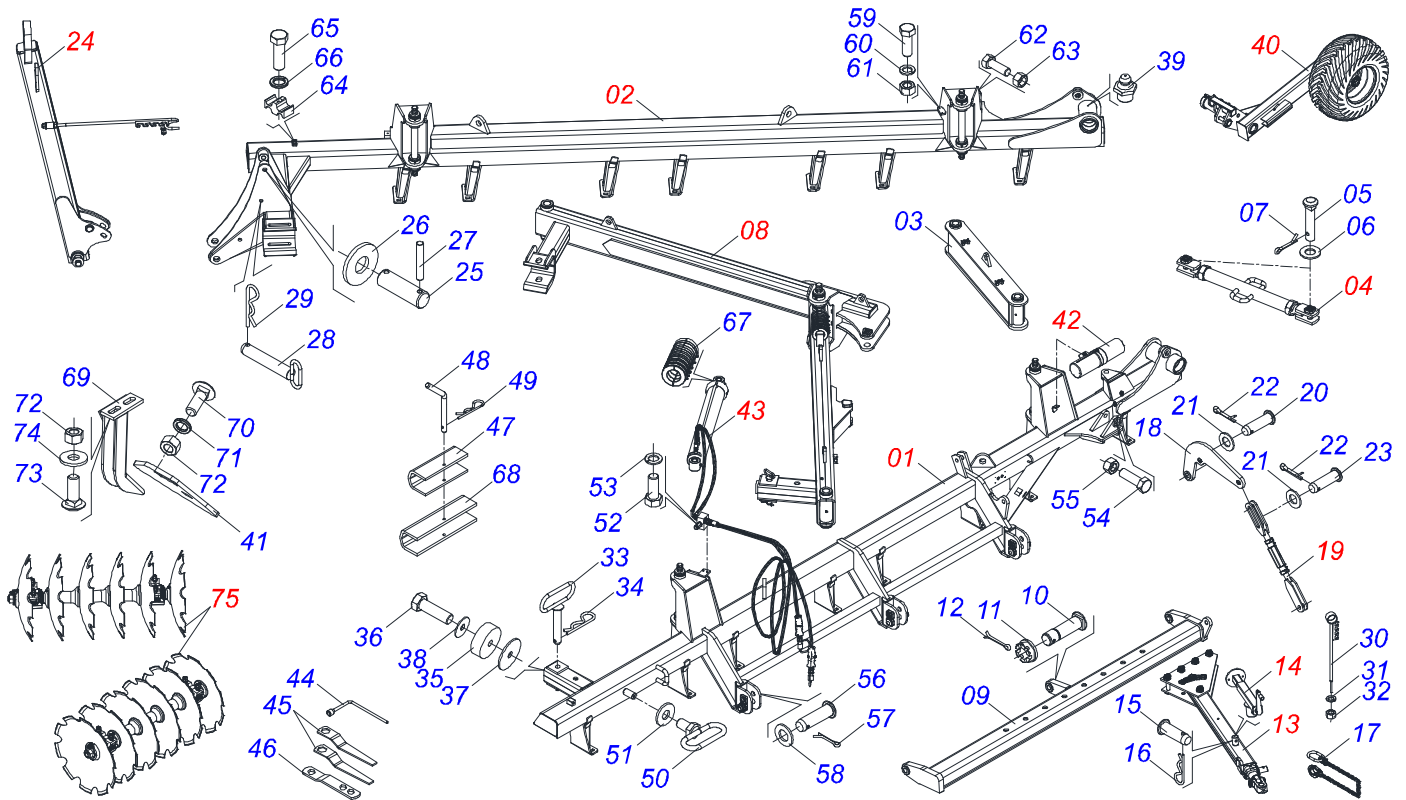
Código	Descrição
0121030051	GIC-TL 48X28X7,50 DR DMO HID E1.3/4 C/PROT S-1223
0121030052	GIC-TL 48X30X7,50 DR DMO HID E1.3/4 C/PROT S-1223

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.

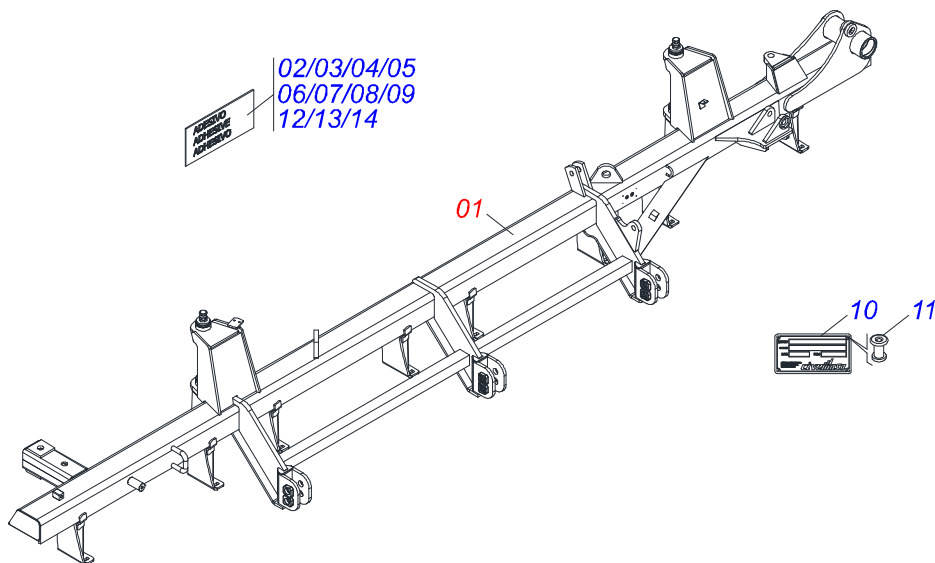
INDICE

0909097007	CHASSI COMPLETO	.....	1
0521048726	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO	.....	2
0521053837	CHASSI DIANTEIRO SEMI MONTADO	.....	3
0521048727	CHASSI TRASEIRO COMPLETO	.....	4
0521053838	CHASSI TRASEIRO SEMI MONTADO	.....	5
0501057339	EXTENSOR JUNCAO COMPLETO	.....	6
0909097008	CONJUNTO ARTICULADOR	.....	7
0501048069	BARRA TRACAO COMPLETO	.....	8
0511048088	MACACO COMPLETO	.....	9
0501057463	EXTENSOR COMPLETO	.....	10
0909097009	CONJUNTO ENGATE TRASEIRO	.....	11
0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO	.....	12
0909097010	SISTEMA DE RODAGEM DIREITO/ESQUERDO	.....	13
0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L DIREITA	.....	14
0501051885	RODADO SEM PNEU	.....	15
0521054638	CONJUNTO PORTA MANUAL	.....	16
0909097015	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO	.....	17
0511045489	CILINDRO HIDRAULICO 63,5 X 127 X 890 X 605	.....	18
0511058424	CILINDRO HIDRAULICO 44,45 X 85,7 X 514 X 206	.....	19
0521053839	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	.....	20
0521056809	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 127 X 654 X 346	.....	21
0511057534	VALVULA DIVISORA FLUXO FD524512TN66 JIC	.....	22
0501042903	VALVULA DESCARGA COMPLETA JIC	.....	23
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	24
0909097016	SECAO DE DISCO COMPLETA	.....	25
0531045626	MANCAL AGRICOLA DMO 262 X 1.3/4 COM SUPORTE/PROTECAO IMP	.....	26
0531052860	MANCAL AGRICOLA DMO 262 X 1.3/4	.....	27

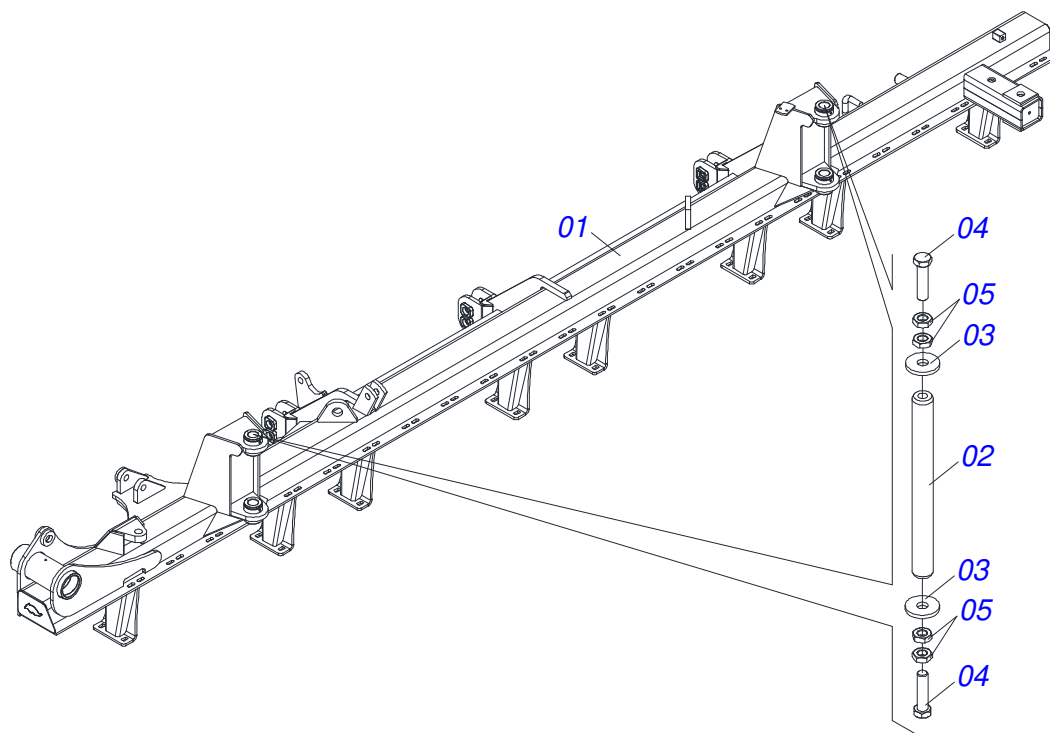


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521048726	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO	2	01
02	0521048727	CHASSI TRASEIRO COMPLETO	4	01
03	0511068470	JUNCAO		01
04	0501057339	EXTENSOR JUNCAO COMPLETO	6	01
05	0521012868	EIXO ARTICULACAO 37,2X125 PQ ZN		02
06	0501012916	ARRUELA LISA 40 X 66 X 4,75 ZN		02
07	0503010534	CONTRAPINO 3/8" X 2.1/2" ZN		02
08	0909097008	CONJUNTO ARTICULADOR	7	01
09	0521069095	BARRA ENGATE 2970		01
10	0531018099	EIXO JUNCAO 37,50 X 190 (PESCOCO QUADRADO)		03
11	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		03
12	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		03
13	0501048069	BARRA TRACAO COMPLETO	8	01
14	0511048088	MACACO COMPLETO	9	01
15	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01
16	0503030012	CUPILHA 4 X 88		01
17	0503013150	CORRENTE SEGURANCA 1300 X 3/8 COM GANCHO ARGOLA		01
18	0511068771	CORPO ARTICULADOR CABECALHO COM LUVA		01
19	0501057463	EXTENSOR COMPLETO	10	01
20	0511014394	EIXO JUNCAO 31,75 X 105 FURO 90 ZN		01
21	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		03
22	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		03
23	0521010779	EIXO JUNCAO 31,75 X 95 FURO 80 ZN		02
24	0909097009	CONJUNTO ENGATE TRASEIRO	11	01
25	0551016033	EIXO 31,75 X 250		01
26	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		02
27	0503011877	PINO ELASTICO 701194 8 X 60		02
28	0521069096	EIXO JUNCAO 25,40 X 308 COM PUXADOR		01
29	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01
30	0521062849	SUPORTE MANGUEIRAS 1216		01

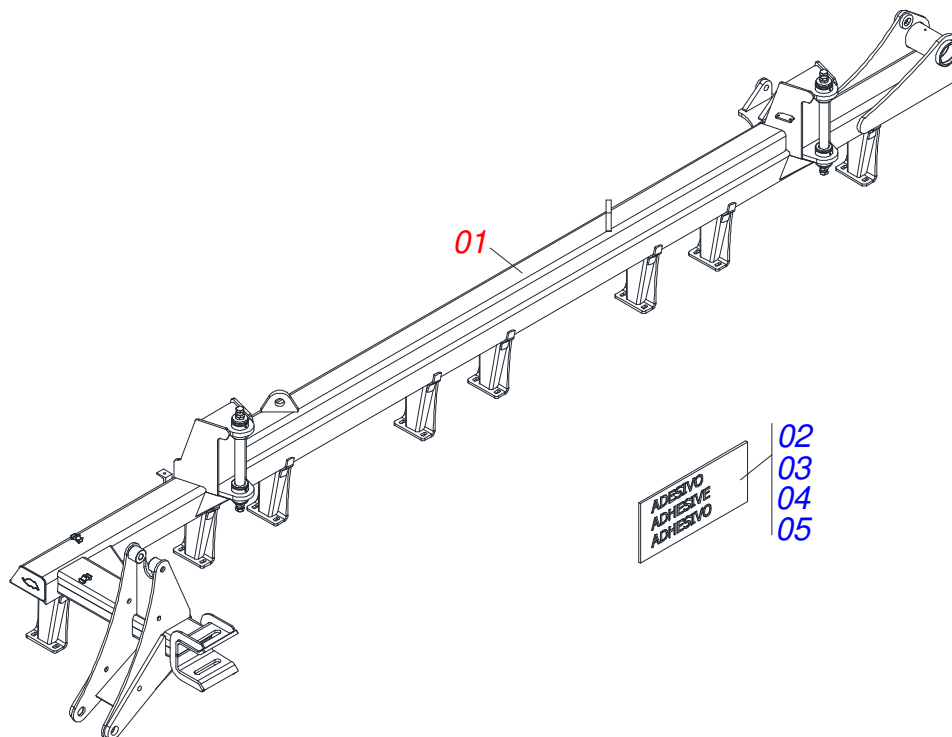
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
31	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		01
32	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		01
33	0501069350	EIXO ARTICULADO COM PUXADOR 230		01
34	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01
35	0521011481	BATEDOR CHASSI		01
36	0501010108	PARAFUSO 5/8 UNC X 1 C S G.5 ZN		01
37	0571010265	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 3,00 ZN		01
38	0571013284	ARRUELA LISA 17,50 X 90 X 4,75		01
39	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
40	0909097010	SISTEMA DE RODAGEM DIREITO/ESQUERDO	13	01
41	0521013678	LIMPADOR DIANTEIRO		48
42	0521054638	CONJUNTO PORTA MANUAL	16	01
43	0909097015	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO	17	01
44	0503016140	CHAVE 3/4 CABO CILINDRO		01
45	0501011431	CHAVE 1.3/4 CABO CHATO		02
46	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		01
47	0511010420	TRAVA PARA TRANSPORTE 215 X 47		01
48	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		01
49	0503030168	CUPILHA 3 X 50		01
50	0501069343	FIXADOR CHAVES		01
51	0521011722	ARRUELA LISA 20,64 X 120 X 4,00 ZN		01
52	0503011334	PARAFUSO 3/8 UNC X 3/4 CS G.5		02
53	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		02
54	0581018185	PARAFUSO 1.1/4 UNF X 143,50		01
55	0503010044	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF BAIXA G.5 ZN		01
56	0521010779	EIXO JUNCAO 31,75 X 95 FURO 80 ZN		02
57	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		02
58	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		02
59	0503010751	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/4 CS G.5 ZN		02
60	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		02
61	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		02
62	0581018185	PARAFUSO 1.1/4 UNF X 143,50		01
63	0503010044	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF BAIXA G.5 ZN		01
64	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		02
65	0503011135	PARAFUSO 7/16 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		02
66	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		02
67	0511042161	TOPADOR 2.1/2" X 25 COMPLETO		01
67.	0511042162	TOPADOR 2.1/2" X 30 COMPLETO		01
67..	0511042163	TOPADOR 2.1/2" X 35 COMPLETO		01
67...	0511042164	TOPADOR 2.1/2" X 40 COMPLETO		01
67....	0511042165	TOPADOR 2.1/2" X 50 COMPLETO		01
67.....	0511042166	TOPADOR 2.1/2" X 61 COMPLETO		01
68	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		03
69	0511065926	SUPORTE LIMPADOR DIANTEIRO		24
69.	0511065925	SUPORTE LIMPADOR TRASEIRO		24
70	0503013842	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 CAPQ G.5 ZN		48
71	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		48
72	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		96
73	0503013842	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 CAPQ G.5 ZN		48
74	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		48
75	0909097016	SECAO DE DISCO COMPLETA	25	01



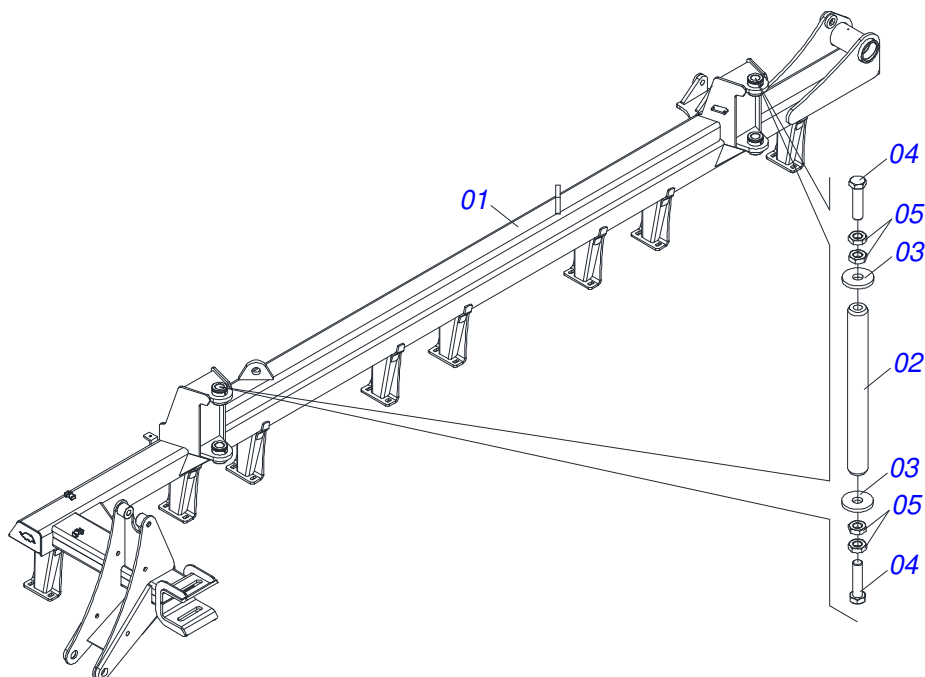
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521053837	CHASSI DIANTEIRO SEMI MONTADO	3	01
02	0503031428	ETIQUETA ADESIVA ATENCAO LER MANUAL		01
03	0503033647	ETIQUETA AUTO CONTROLE OK APROVADO CIVEMASA		01
04	0503031827	ETIQUETA ADESIVA LUBRIFICACAO E REAPERTO DIARIO		01
05	0503034499	ETIQUETA ADESIVA MANOPLA CORES (OUTROS)		01
06	0503034078	ETIQUETA ADESIVA PONTOS PARA ICAMENTO		02
07	0503031738	ETIQUETA ADESIVA ADVERTENCIA		03
08	0503033038	EMBLEMA PERIGO 07 1G18080		01
09	0503034438	ETIQUETA ADESIVA ABERTURA FECHAMENTO SECOES		01
10	0503034004	ETIQUETA IDENTIFICACAO ALUMINIO CIVEMASA 61 X 118		01
11	0503010001	REBITE POP ADESIVA 423 3,2 X 5,5		04
12	0503034800	EMBLEMA GIC-TL		01
13	0503031739	ETIQUETA ADESIVA PERIGO 11,7 X 7		01
14	0503033246	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 90 X 360		01



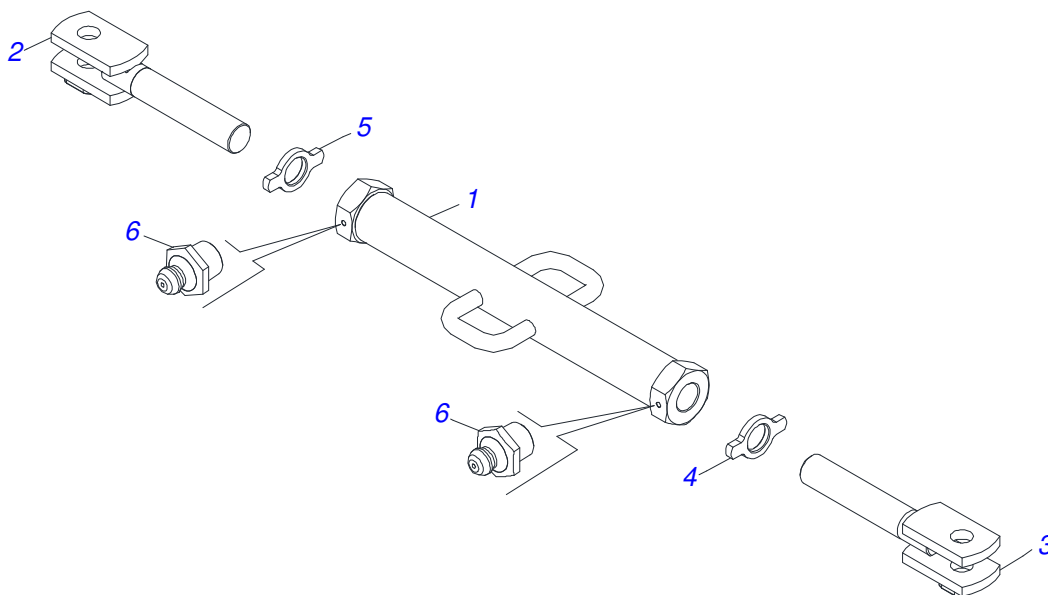
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521069100	CHASSI DIANTEIRO		01
02	0521011569	EIXO JUNCAO 508		02
03	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		04
04	0503012660	PARAFUSO 1 UNC X 4 CSRT G.7 ZN		04
05	0503013635	PORCA 1 NC SEXTAVADA 1.5/8 BAIXA ZN		08



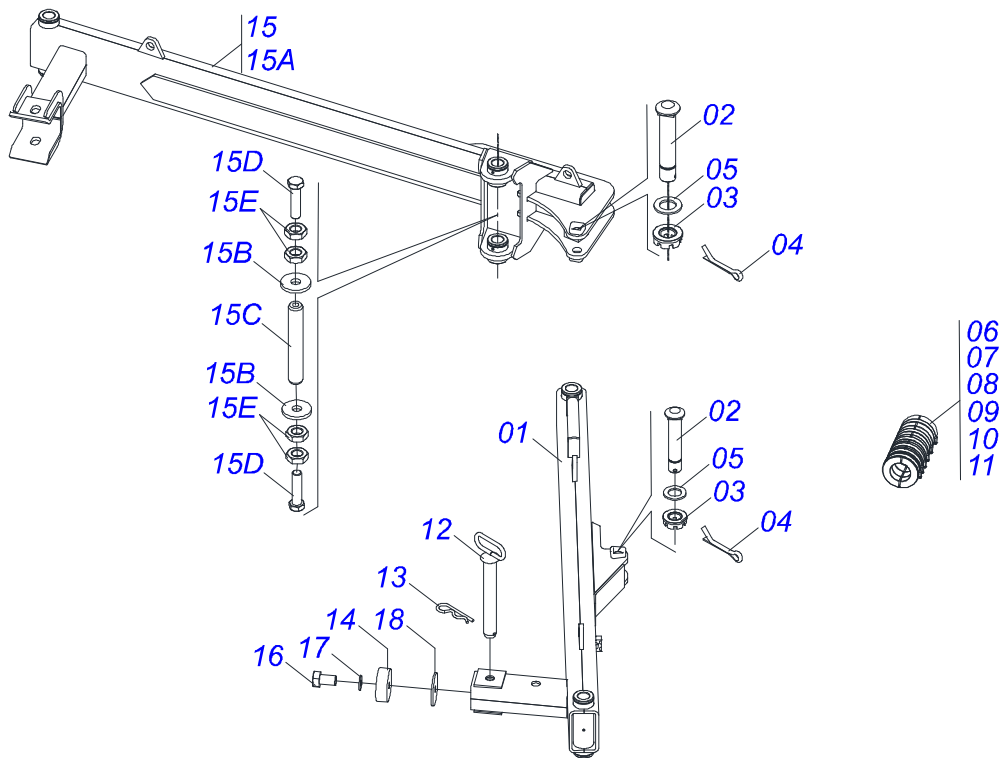
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521053838	CHASSI TRASEIRO SEMI MONTADO	5	01
02	0503034078	ETIQUETA ADESIVA PONTOS PARA ICAMENTO		02
03	0503031738	ETIQUETA ADESIVA ADVERTENCIA		02
04	0503034800	EMBLEMA GIC-TL		01
05	0503033246	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 90 X 360		01



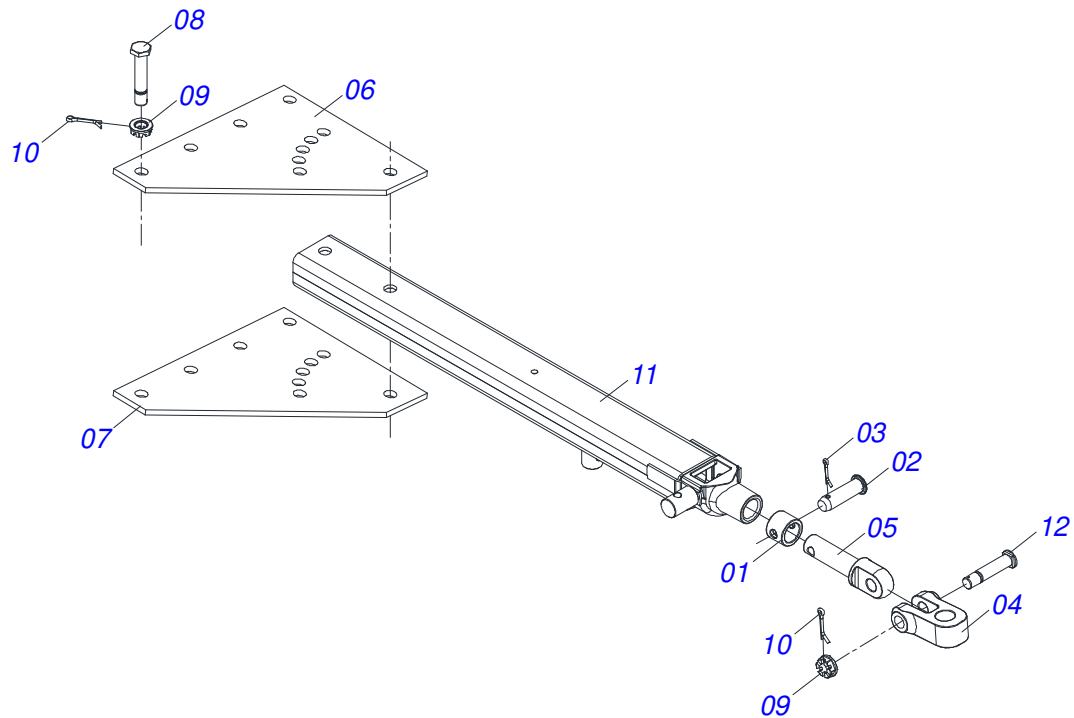
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521069099	CHASSI TRASEIRO		01
02	0521011569	EIXO JUNCAO 508		02
03	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		04
04	0503012660	PARAFUSO 1 UNC X 4 CSRT G.7 ZN		04
05	0503013635	PORCA 1 NC SEXTAVADA 1.5/8 BAIXA ZN		08



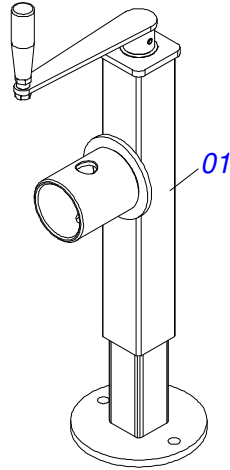
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501069332	EXTENSOR JUNCAO		01
02	0501069333	FUSO EXTENSOR ESQUERDO		01
03	0501069334	FUSO EXTENSOR DIREITO		01
04	0551012908	CONTRAPORCA R2.1/8 DIREITA		01
05	0551012909	CONTRAPORCA R2.1/8 ESQUERDA		01
06	0503010002	GRAXEIRA 1800		02



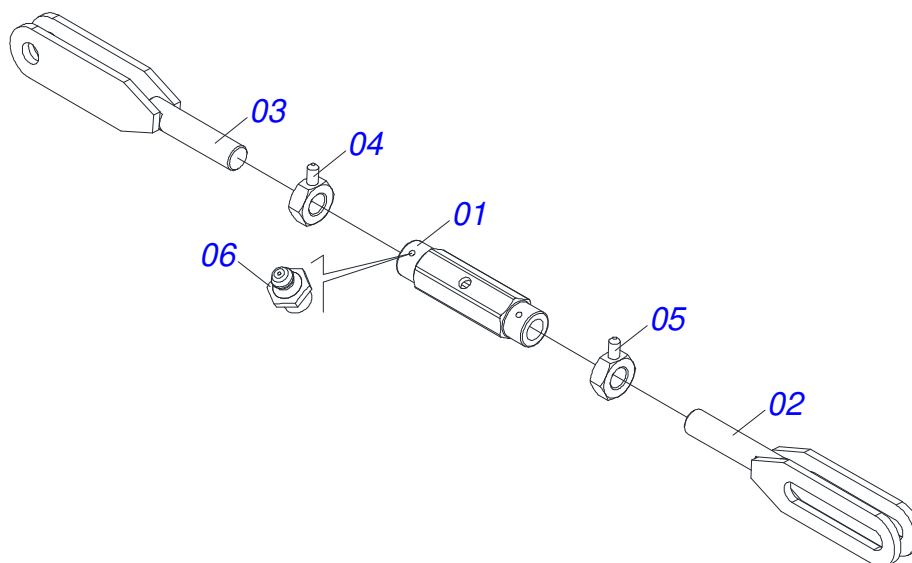
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511067919	BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA		01
02	0531018100	EIXO JUNCAO 37,50 X 200		02
03	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02
04	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		02
05	0501012916	ARRUELA LISA 40 X 66 X 4,75 ZN		02
06	0511042161	TOPADOR 2.1/2" X 25 COMPLETO		01
07	0511042162	TOPADOR 2.1/2" X 30 COMPLETO		01
08	0511042163	TOPADOR 2.1/2" X 35 COMPLETO		01
09	0511042164	TOPADOR 2.1/2" X 40 COMPLETO		01
10	0511042165	TOPADOR 2.1/2" X 50 COMPLETO		01
11	0511042166	TOPADOR 2.1/2" X 61 COMPLETO		01
12	0501069350	EIXO ARTICULADO COM PUXADOR 230		01
13	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01
14	0521011481	BATEDOR CHASSI		01
15	0511045348	BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA COMPLETA		01
15A	0511067920	BARRA ESTABILIZADORA		01
15B	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		02
15C	0521011569	EIXO JUNCAO 508		01
15D	0503012660	PARAFUSO 1 UNC X 4 CSRT G.7 ZN		02
15E	0503013635	PORCA 1 NC SEXTAVADA 1.5/8 BAIXA ZN		04
16	0501010108	PARAFUSO 5/8 UNC X 1 C S G.5 ZN		01
17	0571010265	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 3,00 ZN		01
18	0571013284	ARRUELA LISA 17,50 X 90 X 4,75		01



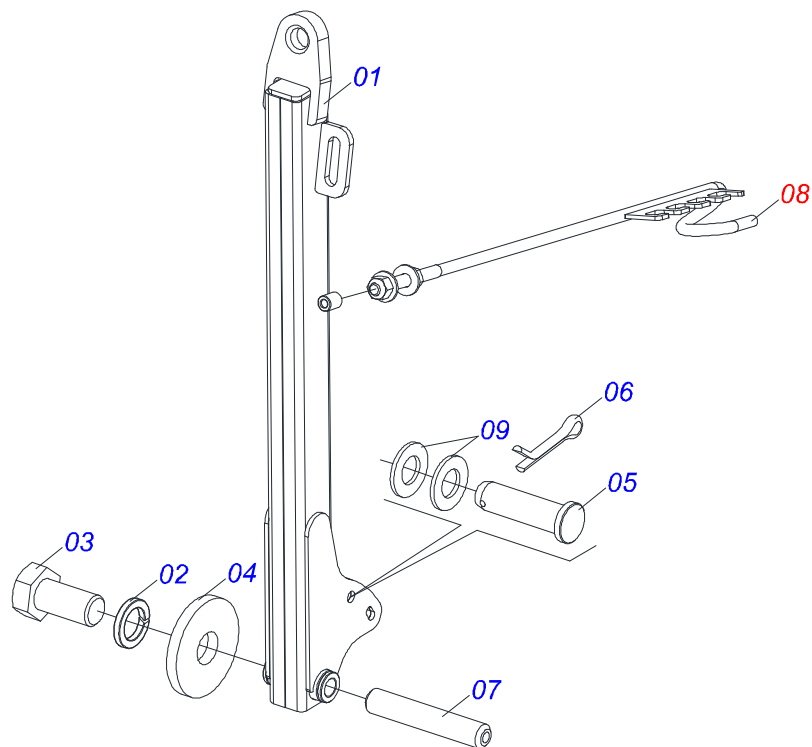
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502040327	ANEL TRAVA ENGATE		01
02	0511014902	EIXO JUNCAO 25 X 100 CAB FRESADA ZN		01
03	0503010571	CONTRAPINO 1/4" X 1.1/2"		01
04	1902040733	U DE ENGATE		01
05	0502040223	PINO ENGATE RH 91C		01
06	0501069320	PLACA SUPERIOR COM ARRUELA		01
07	0501069321	PLACA INFERIOR COM ARRUELA		01
08	0521012053	EIXO 37,50 X 220 PQ 2240/7010 ZN		06
09	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		07
10	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		07
11	0501069323	BARRA TRACAO		01
12	0521012545	EIXO JUNCAO 38,00 X 183 PQ		01



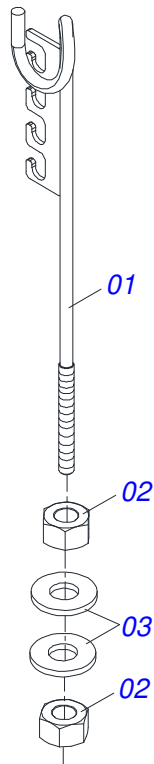
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062227	MACACO COMPLETO (8088) ROBUSTEC		01



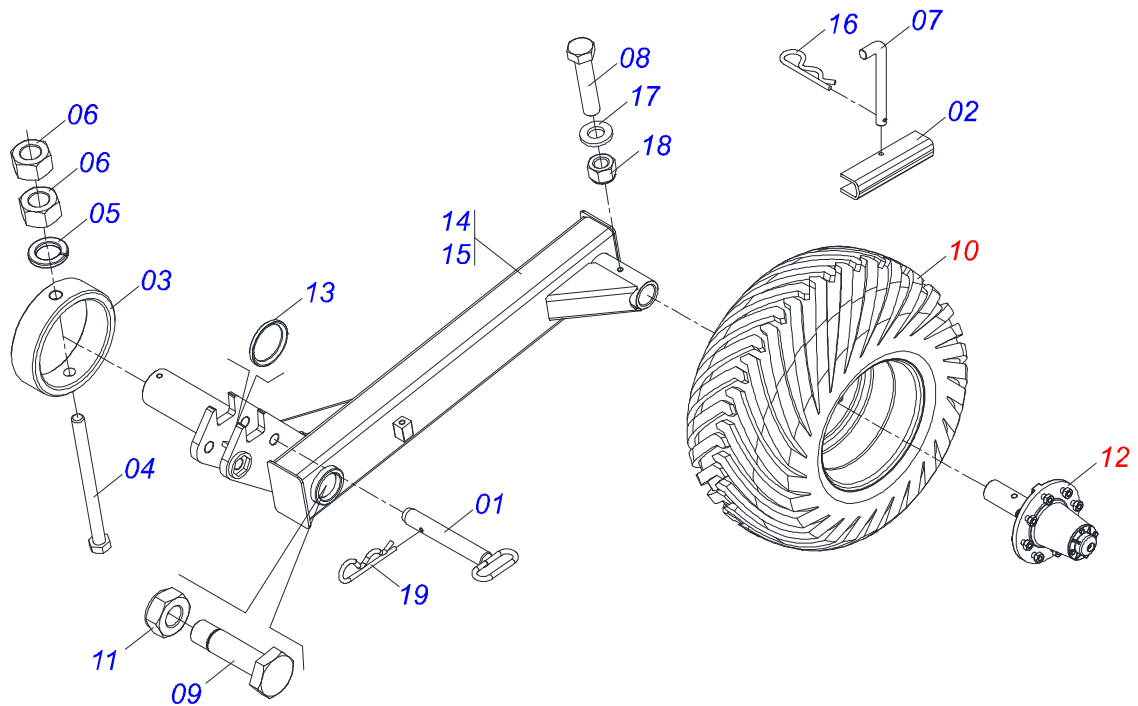
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502011469	PORCA REGULAGEM 245 R. TRAPEZ		01
02	0501069339	FUSO EXT R1.1/2 TRAPEZ DIR X 220		01
03	0511068350	FUSO EXT R.1.1/2TRAPEZ ESQ GAPCW-EP		01
04	0501069342	CONTRAPORCA 1.1/2 TRAPEZ ESQ C/MANI		01
05	0501069341	CONTRAPORCA 1.1/2 TRAPEZ DIR C/MANI		01
06	0503010002	GRAXEIRA 1800		02



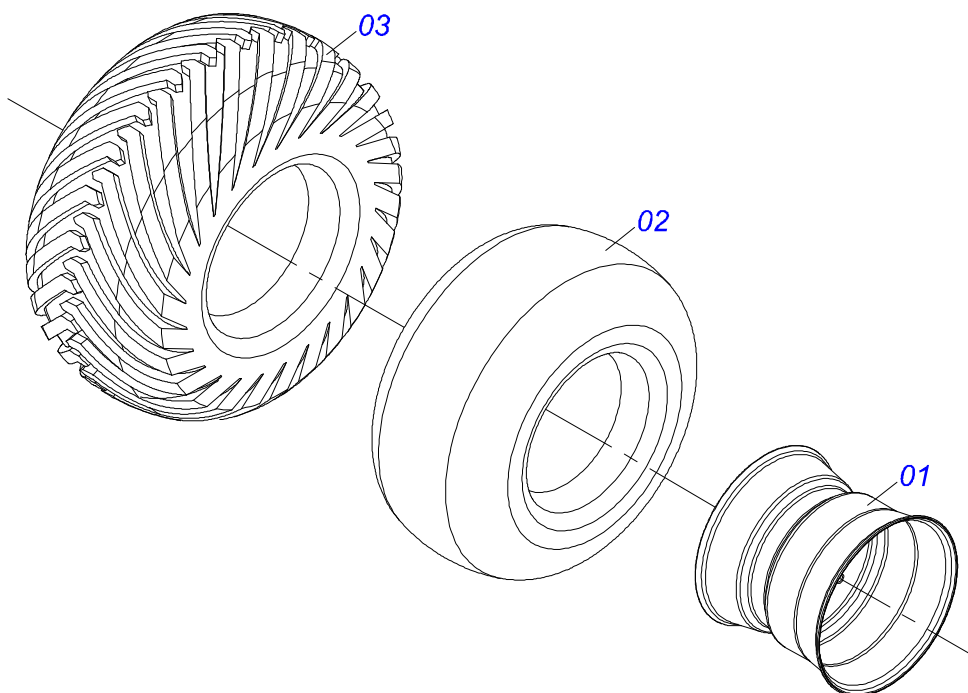
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511068355	BARRA TRACAO TRANSPORTE LONGITUDINAL		01
02	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		02
03	0503011250	PARAFUSO 1 UNC X 2 C S G.7 ZN		02
04	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		02
05	0531019171	EIXO JUNCAO 31,75 X 177 ZN		01
06	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		01
07	0551014100	EIXO JUNCAO 50,70 X 286		01
08	0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO	12	01
09	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		04



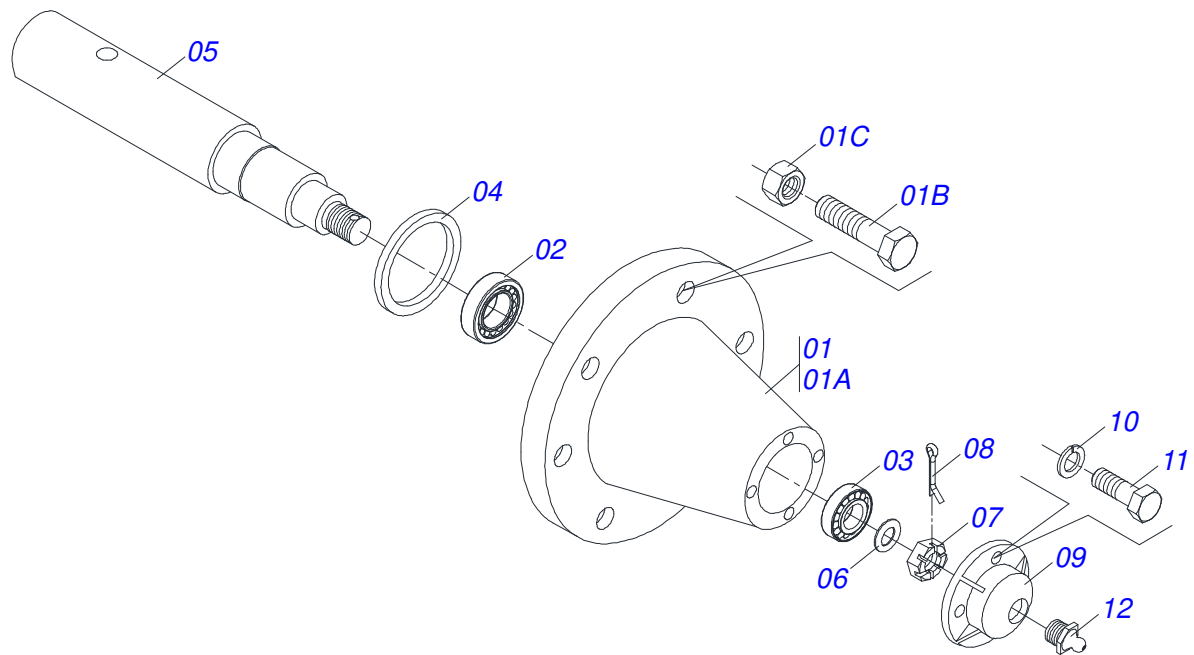
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511067334	SUPORE MANGUEIRA		01
02	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
03	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		02



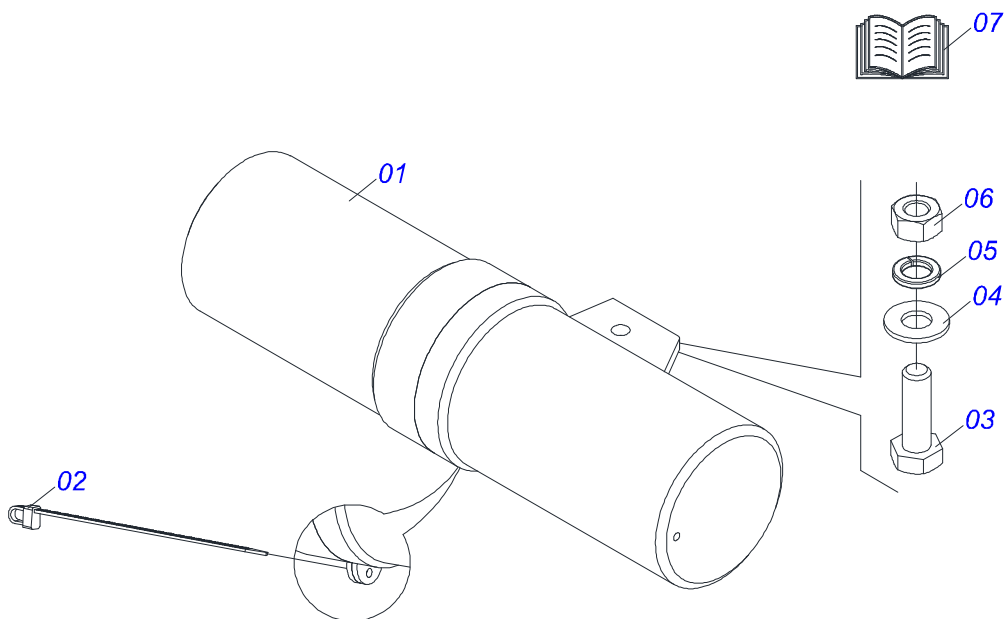
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501069080	EIXO JUNCAO 31,75 X 165		02
02	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		02
03	0521011428	LUVA 114 X 138 X 40 C/ F		02
04	0503010964	PARAFUSO 1/2 UNC X 6.1/2 C S G.5 ZN		02
05	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		02
06	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5		04
07	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		02
08	0503010706	PARAFUSO 1/2 UNC X 4.1/2 C S G.5 ZN		02
09	0581018185	PARAFUSO 1.1/4 UNF X 143,50		04
10	0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L DIREITA	14	02
11	0503010044	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF BAIXA G.5 ZN		04
12	0501051885	RODADO SEM PNEU	15	02
13	0581018186	ARRUELA LISA 116 X 142 X 12,50 COM CHANFRO		02
14	0521069961	RODEIRO DIANTEIRO		01
15	0521069962	RODEIRO TRASEIRO		01
16	0503030168	CUPILHA 3 X 50		02
17	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		02
18	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		02
19	0503031035	CUPILHA 6 X 88		04



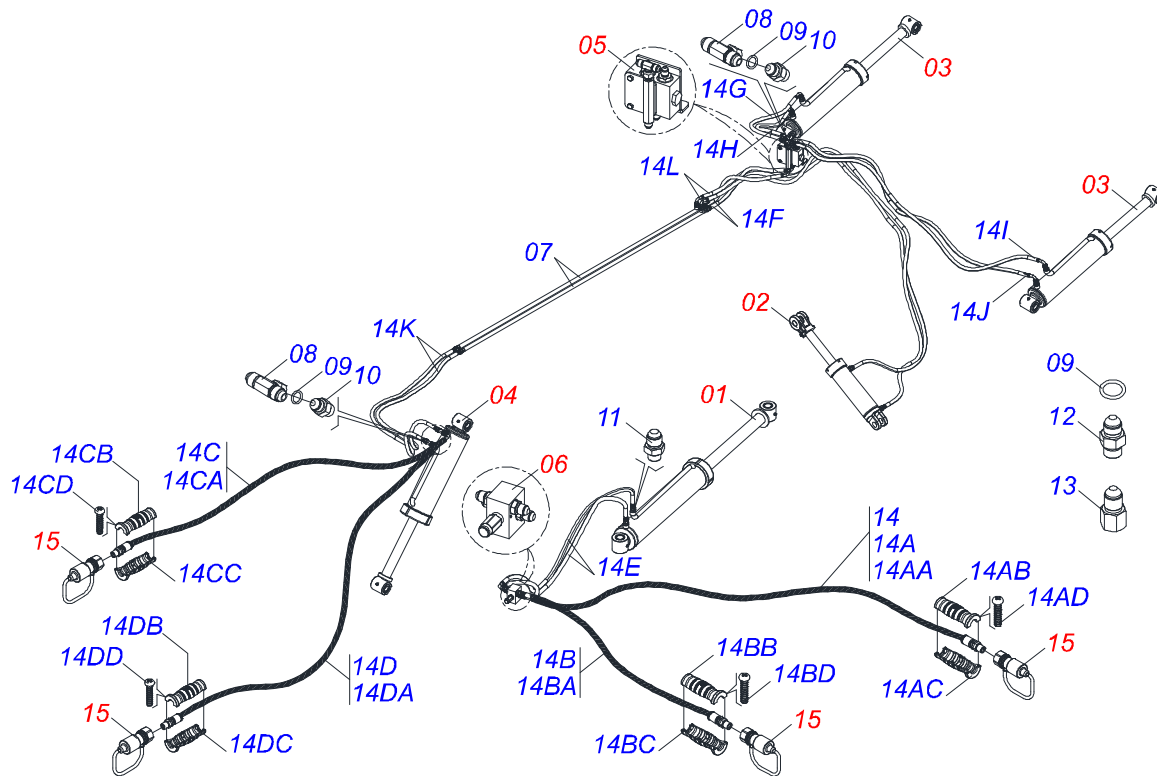
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501069483	RODA 13 X 15,5		01
02	0503012112	CAMARA 400/60 - 15,5 TR 15		01
03	0503013119	PNEU 400/60-15,5-T404-14L TRELEBORG		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501110738	CAIXA RODADO TRANSPORTE COM PARAFUSO		01
01A	0502012260	CAIXA RODADO TRANSPORTE		01
01B	0503010064	PORCA CONICA 5/8 NF ZN		08
01C	0501010186	PARAFUSO RODA 5/8UNFX2.1/8CR G.5 REC ZN		08
02	0503011156	ROLAMENTO 2780/2720 IMP		01
03	0503010008	ROLAMENTO 3780/3720		01
04	0503013314	RETENTOR 5166-GB 63,5 X 110 X 13 ARCA		01
05	0511012494	PONTA EIXO		01
06	0511012492	ARRUELA LISA 28 X 46 X 6,30 ZN		01
07	0503030009	PORCA CASTELO 1 UNS 14 FPP X 22		01
08	0503010018	CONTRAPINO 5/32" X 1.1/2"		01
09	0502020591	TAMPA PROTETORA		01
10	0503011444	ARRUELA PRESSAO 5/16		04
11	0503010358	PARAFUSO 5/16 UNC X 7/8 C S G.5		04
12	0503010002	GRAXEIRA 1800		01

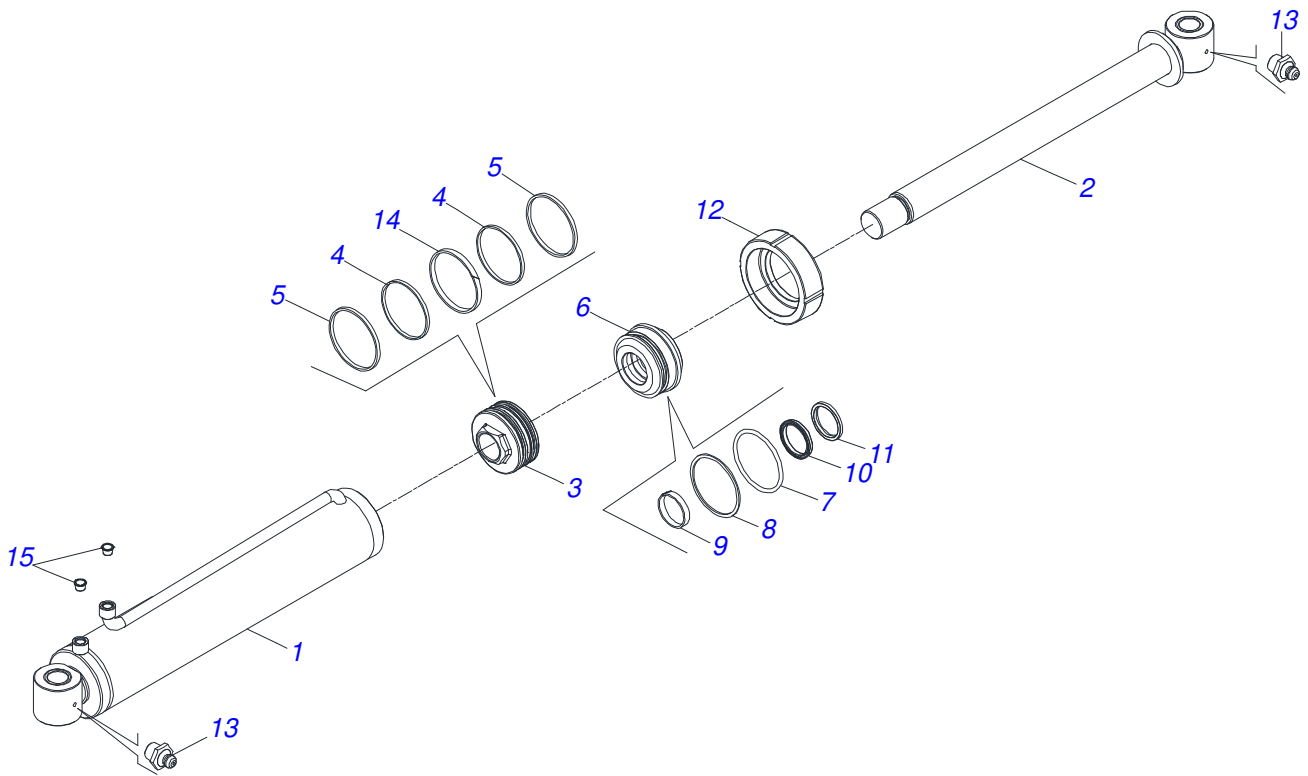


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503060100	PORTA MANUAL INSTRUCOES		01
02	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		01
03	0503010363	PARAFUSO 5/16 UNC X 1 C S G.2 ZN		01
04	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		01
05	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		01
06	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		01
07	0511033428	SACO COM MANUAL INSTRUÇÃO		01

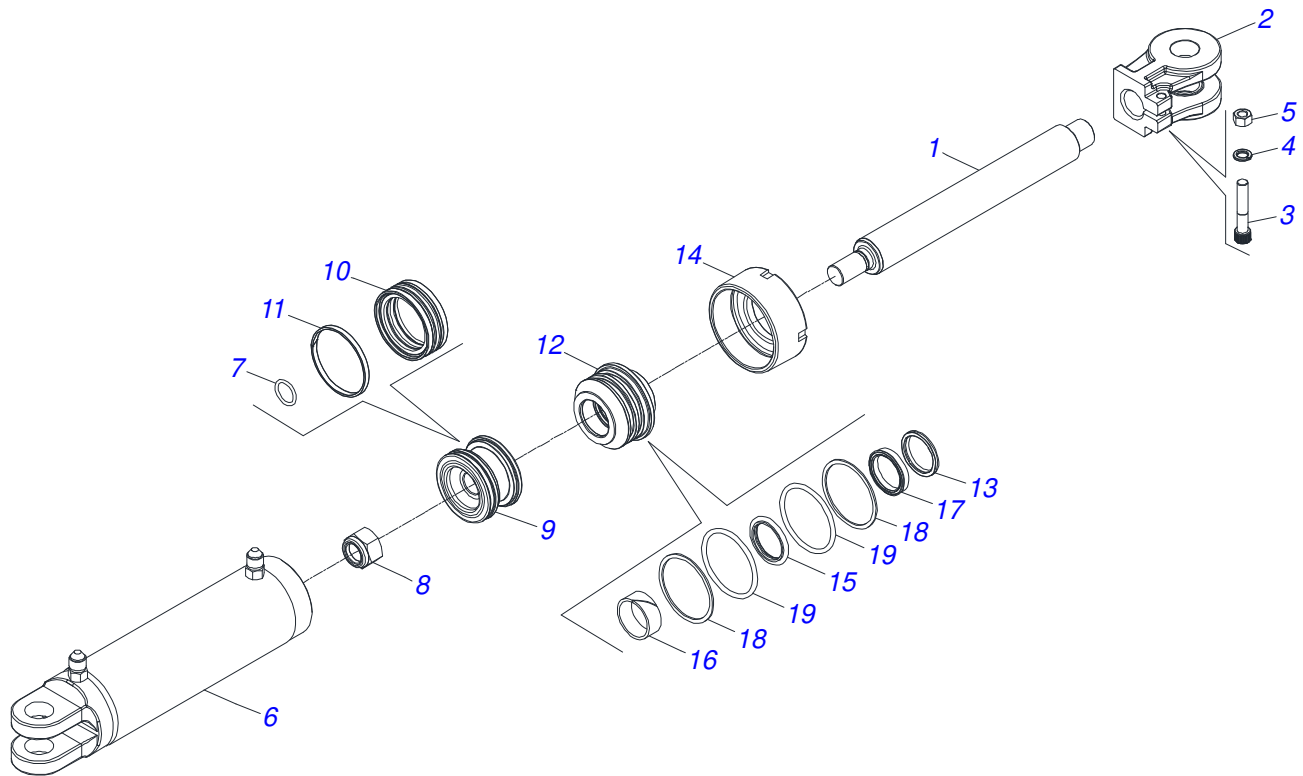


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511045489	CILINDRO HIDRAULICO 63,5 X 127 X 890 X 605	18	01
02	0511058424	CILINDRO HIDRAULICO 44,45 X 85,7 X 514 X 206	19	01
03	0521053839	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	20	02
04	0521056809	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 127 X 654 X 346	21	01
05	0511057534	VALVULA DIVISORA FLUXO FD524512TN66 JIC	22	01
06	0501042903	VALVULA DESCARGA COMPLETA JIC	23	01
07	0521069101	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 4070 03 SAIDAS R.3/4 JIC		02
08	0503037376	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA CENTRAL 3/4		02
09	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		08
10	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
11	0501011460	NIPLE 7/8 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 1X46 ZN		02
12	0561014252	NIPLE 3/4" UNF X 44 COM REDUCAO		02
13	0511018012	ADAPTADOR HIDRAULICO 2		02
14	0521054619	JOGO MANGUEIRAS		01
14A	0521054609	MANGUEIRA 1/2 X 5500 TR-TM ROXO/VERMELHO		01
14AA	0501080005	MANGUEIRA 1/2 X 5500 TR-TM		01
14AB	0503034491	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (ROXO)		01
14AC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
14AD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
14B	0521054611	MANGUEIRA 1/2 X 5500 TR-TM ROXO/AZUL		01
14BA	0501080005	MANGUEIRA 1/2 X 5500 TR-TM		01
14BB	0503034491	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (ROXO)		01
14BC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
14BD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
14C	0521054613	MANGUEIRA 3/8 X 3700 TC-TM PRETO/VERMELHO		01
14CA	0501080622	MANGUEIRA 3/8 X 3700 TC-TM		01
14CB	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
14CC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
14CD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
14D	0521054614	MANGUEIRA 3/8 X 3700 TC-TM PRET/AZUL		01

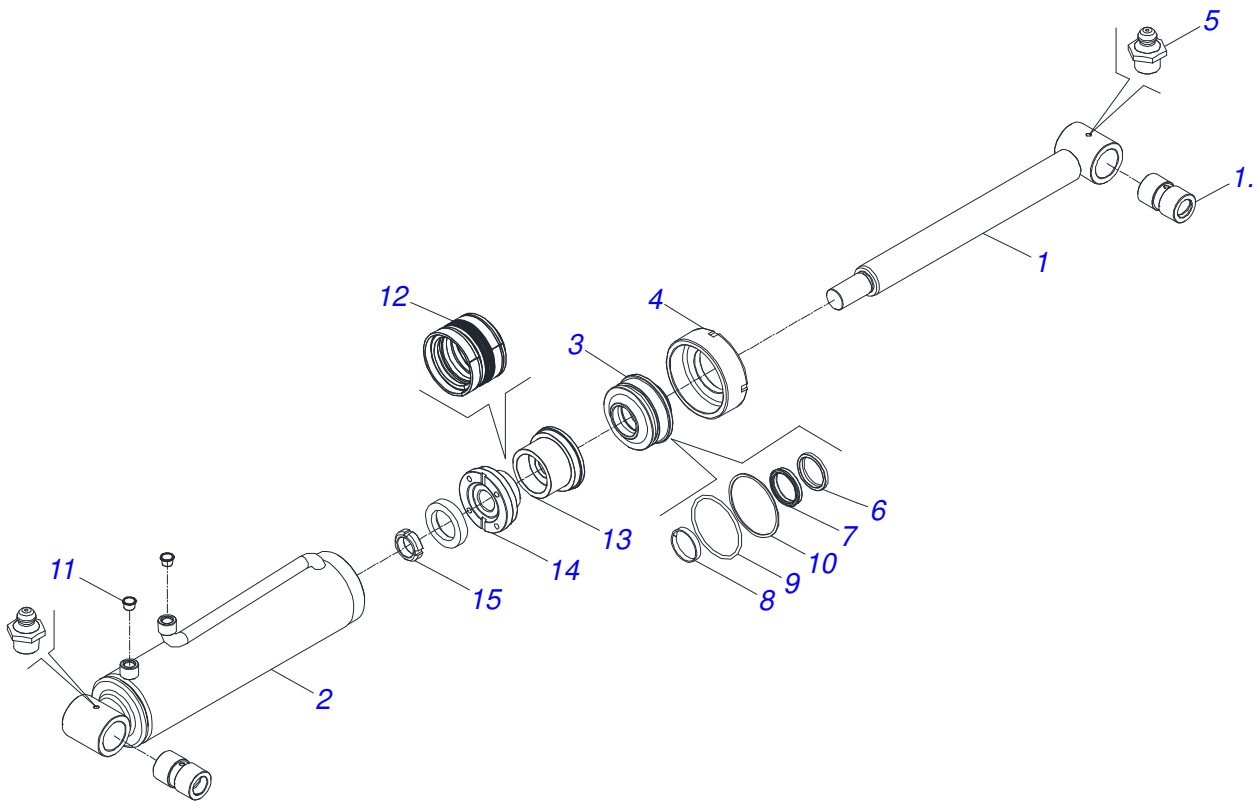
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
14DA	0501080622	MANGUEIRA 3/8 X 3700 TC-TM		01
14DB	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
14DC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
14DD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
14E	0501080060	MANGUEIRA 1/2" X 1600 TR-TC		02
14F	0501080375	MANGUEIRA 3/8" X 600 TR-TC		02
14G	0501080249	MANGUEIRA 3/8 X 850 TR-TC		01
14H	0501080571	MANGUEIRA 3/8" X 850 TC-TC		01
14I	0501081430	MANGUEIRA 3/8 X 2000 TC-TR		01
14J	0501080644	MANGUEIRA 3/8 X 2000 TC-TC		01
14K	0501080048	MANGUEIRA 3/8 X 2000 TR-TR		02
14L	0501080392	MANGUEIRA 3/8 X 3300 TR-TC		02
15	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	24	04



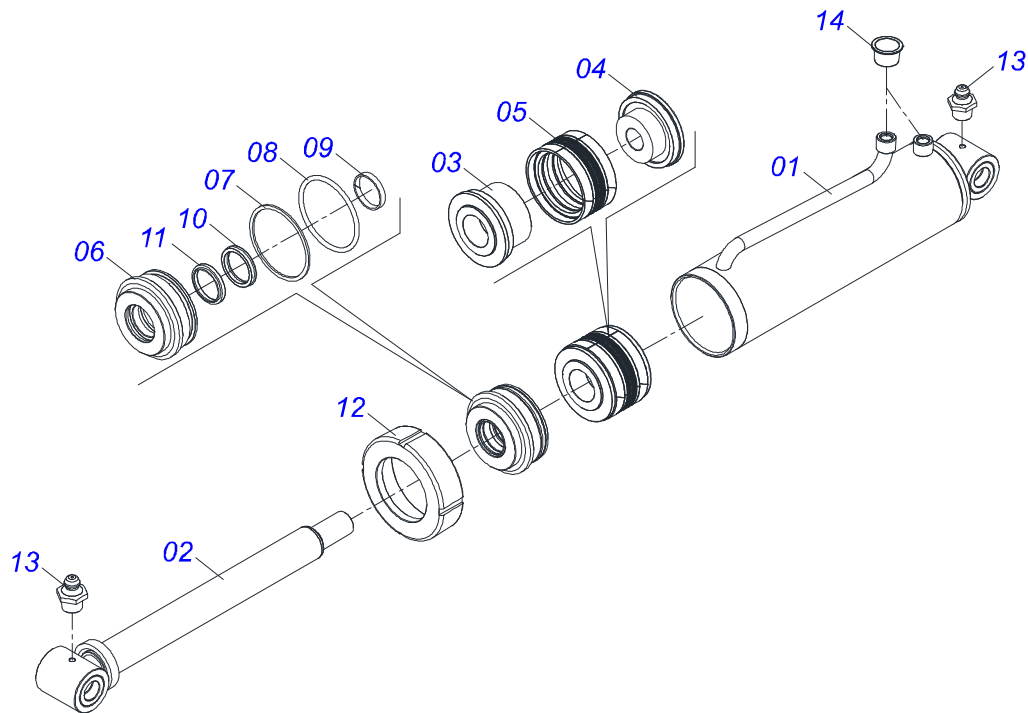
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511068001	CAMISA 127 X 783		01
02	0511068088	EXTENSOR 63,50 X 787		01
03	0502011563	EMBOLO CH 50500E 3109746		01
04	0503012593	ANEL BORRACHA CH 51700 1G05538		02
05	0503012592	ANEL TEFLON CH 51800 1G06099		02
06	0502010966	SUPORTE ANEIS 63,5 X 127		01
07	0503010351	ANEL O RING 2-425 N 3006-9B		01
08	0503011062	ANEL BACK-UP 8-425		01
09	0503010971	ANEL G.I.2.1/2X3X1/2 W2-2750-500 PK		01
10	0503010288	GAXETA 2500-2500-375-B 1G17205		01
11	0503010287	ANEL RASPADOR D-2500		01
12	0502010382	TAMPA MOVEL 127		02
13	0503012590	ANEL NYLON CH 51100A 1G31046		02
14	0503012590	ANEL NYLON CH 51100A 1G31046		01
15	0503030384	PLUG CON N-001		02



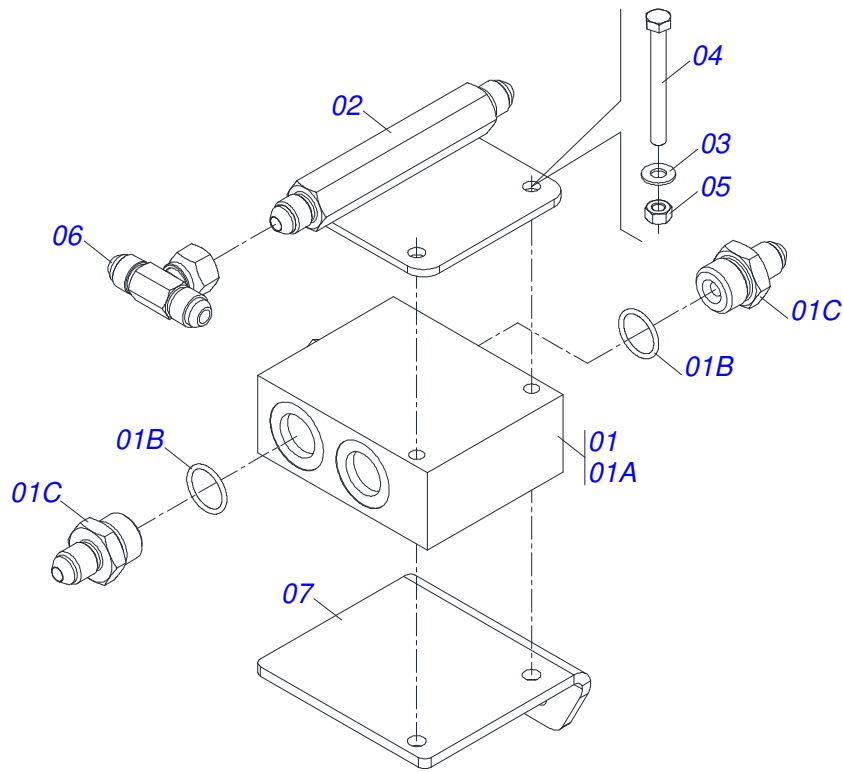
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521010421	EXTENSOR CILINDRO HIDRAULICO 44,45 X 396		01
02	0502040747	GARFO 32,54		01
03	0503011094	PARAFUSO 3/8 UNC X 2 C C S I 12.9		01
04	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		01
05	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		01
06	0511063257	CAMISA 85,7 X 313 GAPCW		01
07	0503010042	ANEL O RING 2-214 N 3006-9B 1G05116		01
08	0503010063	PORCA SEXTAVADO AUTOTRAVANTE COM NYLON 1 UNS ALTA G.5 ZN		01
09	0571019710	EMBOLO 44,45 X 85,72 CILINDRO HIDRAULICO		01
10	0503017935	ANEL ZW 008500260 AGEL		01
11	0503018144	ANEL GUIA 6W6-3375-250		01
12	0571019711	SUPORTE ANEIS 44,45 X 85,72		01
13	0503010761	ANEL RASPADOR		01
14	0571019709	TAMPA MOVEI 85,72		01
15	0503017936	ANEL OD 044405200171D-BR AGEL		01
16	0503017938	ANEL GUIA W2-2000-750 (1734)		01
17	0503017937	GAXETA 1870-1750-375-B POLYMAX		01
18	0503017940	ANEL BACK-UP 8-337		02
19	0503017939	ANEL O RING 2-337 N 3006-9B		02



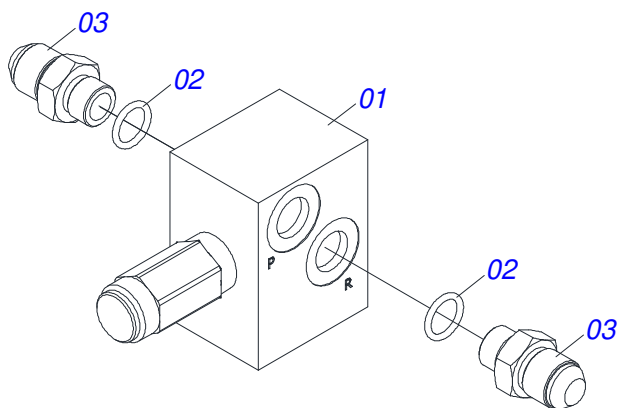
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
001	0521061684	EXTENSOR 56,98 X 590,50		01
001.	0541014557	LUVA INTENA 32,40 X 52 X 85		02
002	0521069098	CAMISA 114,30 X 500		01
003	0502012644	SUPORTE ANEIS 53,98 X 114,30		01
004	0502011222	TAMPA MOVEL 114,3		01
005	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
006	0503015715	VEDACAO SCRAPER WAE302125-Z201		01
007	0503015642	VEDACAO U-CUP RUUB000970		01
008	0503015641	ANEL SLYDRING GR6900530-HM061		01
009	0503011892	ANEL O RING 2-346 N 3006-9B 1G04629		01
010	0503011893	ANEL BACK-UP 8-346 1G31096		01
011	0503030384	PLUG CON N-001		02
012	0503015640	VEDACAO SELEMASTER DSM PCUB000014		01
013	0561016578	CORPO EMBOLO Ø53,98 X 114,30 HASTE		01
014	0581015283	CORPO EMBOLO 114,30 R. 1.1/2 14 FPP		01
015	0503819100	PORCA KM AUTOTRAVANTE TOP LOCK 1.1/2 UNF SA (KMP 0099)		01



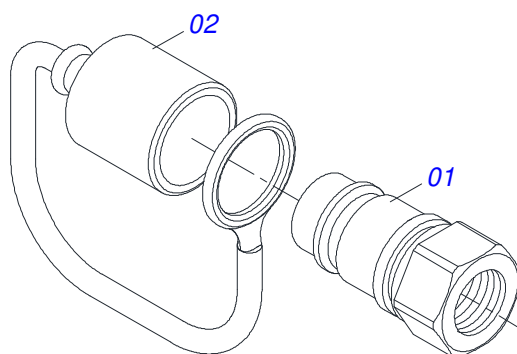
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0531060319	CAMISA 127 X 497		01
02	0521061684	EXTENSOR 56,98 X 590,50		01
03	0561016583	CORPO EMBOLO 53,98 X 127 HASTE		01
04	0501213775	CORPO EMBOLO 127 R 1.1/2 UNF		01
05	0503015643	VEDACAO SELEMASTER DSM PCUB000013 PCK 001270-N8CO		01
06	0502012646	SUORTE ANEIS 53,98 X 127		01
07	0503011062	ANEL BACK-UP 8-425		01
08	0503010351	ANEL O RING 2-425 N 3006-9B		01
09	0503015641	ANEL SLYDRING GR6900530-HM061		01
10	0503015642	VEDACAO U-CUP RUUB000970		01
11	0503015715	VEDACAO SCRAPER WAE302125-Z201		01
12	0502010382	TAMPA MOVEL 127		01
13	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
14	0503030384	PLUG CON N-001		02



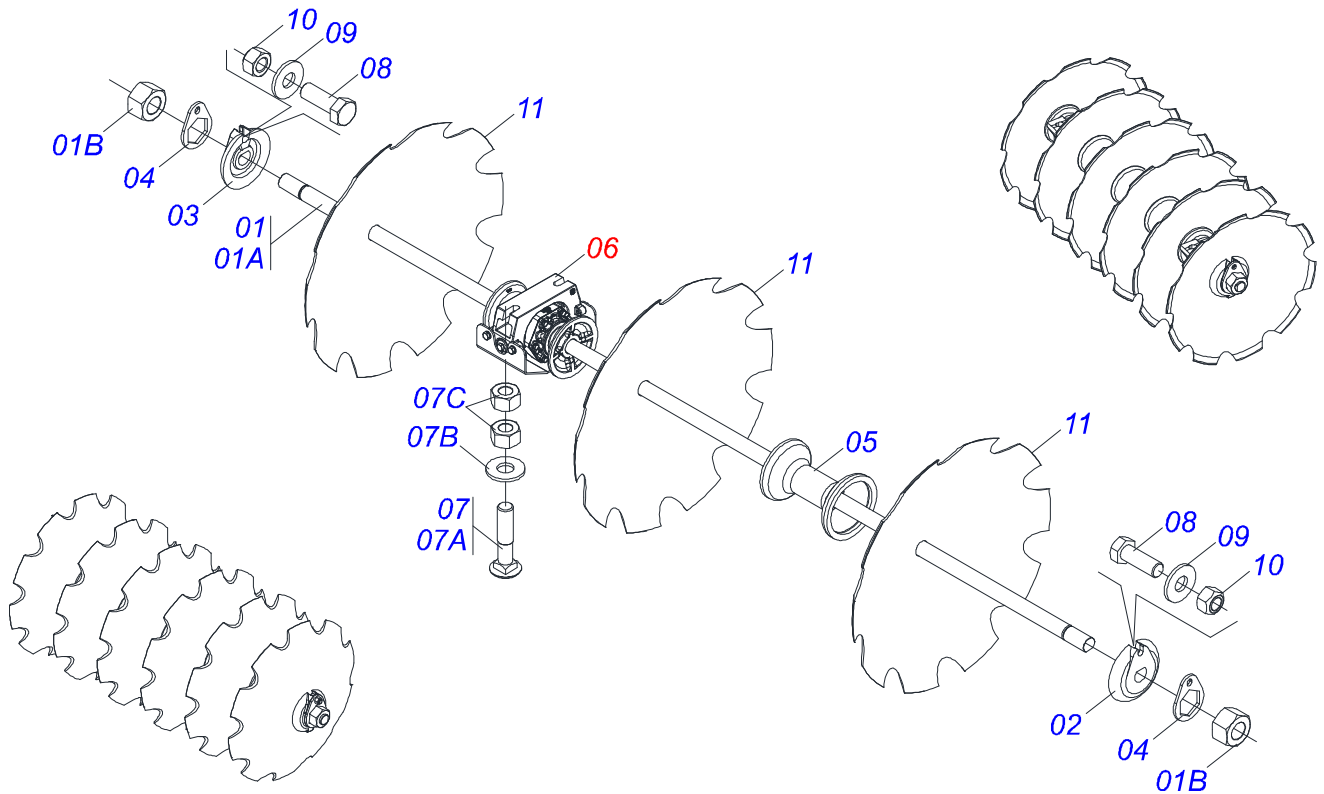
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511057381	VALVULA DIVISORA FLUXO		01
01A	0503016227	VALVULA DIVISORA FLUXO FD524512TN66		01
01B	0503011109	ANEL O RING 2-119 N 3006 9B		03
01C	0521014704	NIPLE 3/4 UNF X 1.1/16 UN X 52		03
02	0521066121	DISTRIBUIDOR OLEO R3/4 UNF JIC		01
03	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		02
04	0503011053	PARAFUSO 5/16 UNC X 3 C S G.5 ZN		02
05	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		02
06	0503037376	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA CENTRAL 3/4		01
07	0571019627	SUPORTE VALVULA FD52-45 12TN66		01



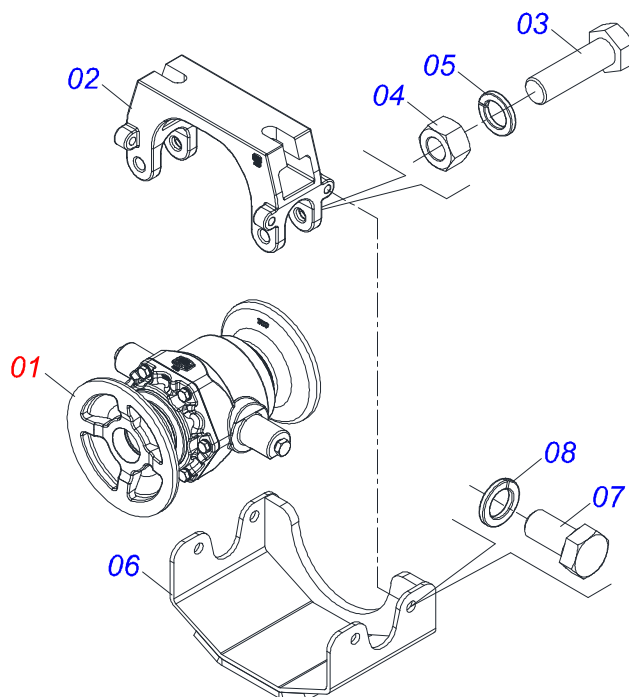
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010919	VALVULA DESCARGA HFB060306		01
02	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
03	0501011460	NIPLE 7/8 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 1X46 ZN		04



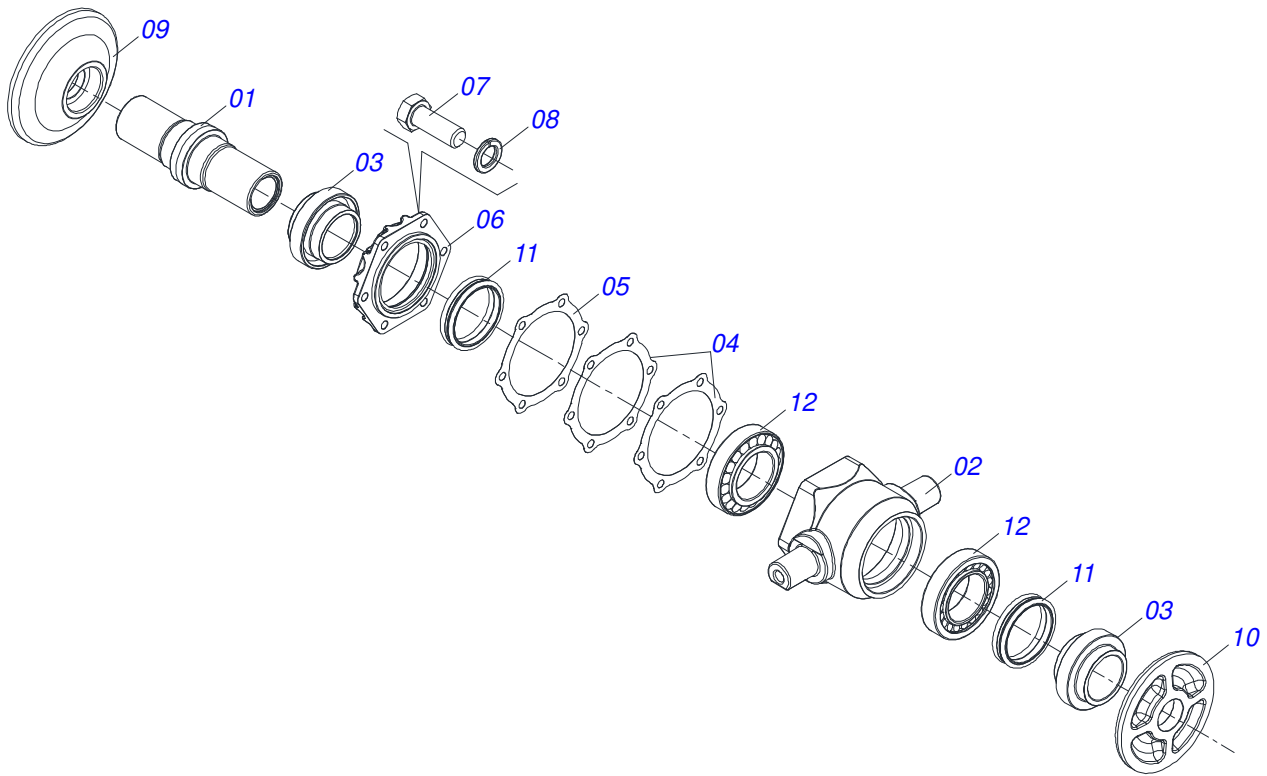
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501040361	EIXO 1.3/4 X 1520 COM PORCAS		08
01A	0501011424	EIXO 1.3/4 X 1520		01
01B	0501810333	PORCA 1.3/4 UN 7FPP SA		02
02	0502012221	TRAVA EIXO INTERNO 1.3/4		08
03	0502012222	TRAVA EIXO EXTERNO 1.3/4		08
04	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		16
05	0502010400	SEPARADOR 263 COM F 1.3/4		24
06	0531045626	MANCAL AGRICOLA DMO 262 X 1.3/4 COM 26 SUPORTE/PROTECAO IMP		16
07	0521047424	CONJUNTO PARAFUSO 3/4 X 3 MANCAL DMO		32
07A	0501010500	PARAFUSO 3/4 UNC X 3 CS G.5 ZN		01
07B	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
07C	0503012183	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC G.5		02
08	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		16
09	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
10	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8" UNC G.5 ZN		16
11	0602037001	DR 28 X 7,5 C102AF04FR1.13/16 10REC TATU		44
11.	0602040041	DR 30 X 7,5 C105AF04FR1.13/16 10R T/CV		44



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0531052860	MANCAL AGRICOLA DMO 262 X 1.3/4	27	01
02	0502012626	SUPORTE MANCAL OSCILANTE CENTRAL		01
03	0503010762	PARAFUSO 5/8 UNC X 3.1/2 CS G.5 ZN		02
04	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		02
05	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		02
06	0521067341	CAPA MANCAL OSCILANTE COM REFORCO		01
07	0503010834	PARAFUSO 1/2 UNC X 1 C S G.5 ZN		04
08	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		04



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502010824	EIXO CM/DM		01
02	0502012343	CAIXA MANCAL AGRICOLA OSCILANTE DM		01
03	0502010823	PORTA RETENTOR COM LUVA		02
04	0503030030	JUNTA VEDACAO 142 X 113,2 X 0,3		02
05	0503030685	JUNTA VEDACAO 142 X 113,2 X 0,1		01
06	0502020161	TAMPA CAIXA DM MRO-225 1.5/8		01
07	0503010237	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C S G.5		06
08	0503011443	ARRUELA PRESSAO 3/8		06
09	0502040141	ENCOSTO EXTERNO DO DISCO		01
10	0502040142	ENCOSTO INTERNO DO DISCO		01
11	0503030027	RETENTOR LP JB-255		02
12	0503010104	ROLAMENTO 3984/3920 IMP		02
13	0503010856	BUJAO R 3/8 BSPT		02
14	3402301275	OLEO TATU 140 EP		0,2 Lts



civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão

ALESSANDRA PATRICIA KAWAHARA CARRILI

www.civemasa.com.br

